

SMLOUVA O DÍLO NA ZHOTOVENÍ STAVBY

**Název zakázky: „Oprava mostních objektů v úseku
Počerady – České Zlatníky“**

Smluvní strany:

Správa železnic, státní organizace

se sídlem: Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město

IČO: 70994234 DIČ: CZ70994234

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze,

spisová značka A 48384

zastoupena: Ing. Martinem Kašparem, ředitelem Oblastního ředitelství Ústí nad Labem,
na základě pověření č. 2652 ze dne 22. 02. 2019

Korespondenční adresa:

Správa železnic, státní organizace

Oblastní ředitelství Ústí nad Labem, Železničářská 1386/31, 400 03 Ústí nad Labem

(dále jen „**Objednatel**“)

číslo smlouvy: **E650-S-2981/2024**, č. j. 15772/2024-SŽ-OŘ UNL-OVZ

a

STRABAG Rail a.s.

se sídlem: Železničářská 1385/29, Střekov, 400 03 Ústí nad Labem

IČO: 254 29 949, DIČ: CZ25429949

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem,

spisová značka B 1370

bank. spojení: xxx

zastoupena: Ing. Jakub Svoboda – předseda představenstva,

Ing. Luboš Tomášek – člen představenstva

Korespondenční adresa:

Železničářská 1385/29, Střekov, 400 03 Ústí nad Labem

(dále jen „**Zhotovitel**“)

číslo smlouvy: 1-01-24-005-CBAG

dnešního dne uzavřely tuto smlouvu (dále jen „Smlouva“) v souladu s ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“).

**Smluvní strany, vědomy si svých závazků v této Smlouvě obsažených a s úmyslem
být touto Smlouvou vázány, dohodly se na následujícím znění Smlouvy:**

1. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

- 1.1 Objednatel prohlašuje, že je státní organizací, která vznikla k 1. 1. 2003 na základě zákona č. 77/2002 Sb., o akciové společnosti České dráhy, státní organizaci Správa železnic, ve znění pozdějších předpisů, splňuje veškeré podmínky a požadavky v této Smlouvě stanovené a je oprávněn tuto Smlouvu uzavřít a řádně plnit povinnosti v ní obsažené.
- 1.2 Zhotovitel prohlašuje, že splňuje veškeré podmínky a požadavky v této Smlouvě stanovené a je oprávněn tuto Smlouvu uzavřít a řádně plnit povinnosti v ní obsažené.
- 1.3 Zhotovitel dále prohlašuje, že ke dni uzavření této Smlouvy není vůči němu vedeno řízení dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů, a zavazuje se Objednatele bezodkladně informovat o všech skutečnostech o hrozícím úpadku, popř. o prohlášení úpadku jeho společnosti, stejně jako o změnách v jeho kvalifikaci, kterou prokázal v rámci své nabídky na plnění Veřejné zakázky v dále uvedeném smyslu.
- 1.4 Zhotovitel dále prohlašuje, že se ke dni uzavření této Smlouvy řádně seznámil se všemi Interními předpisy Objednatele, které se týkají předmětného Díla, které jsou vymezeny v Technických kvalitativních podmínkách staveb státních drah.
- 1.5 Pojmy s velkým počátečním písmenem, které nejsou definovány v této Smlouvě, mají význam uvedený v obchodních podmínkách, které tvoří Přílohu č. 1 této Smlouvy (dále jen „**Obchodní podmínky**“).

2. ÚČEL SMLOUVY

- 2.1 Objednatel oznámil uveřejněním na profilu zadavatele: <https://zakazky.spravazeleznic.cz/> dne 25. 04. 2024 pod evidenčním číslem **65024039** svůj úmysl zadat ve výběrovém řízení veřejnou zakázku s názvem „**Oprava mostních objektů v úseku Počerady – České Zlatníky**“ (dále jen „**Veřejná zakázka**“). Na základě tohoto výběrového řízení byla pro plnění Veřejné zakázky vybrána jako nejvhodnější nabídka Zhotovitele.
- 2.2 Účelem této Smlouvy je realizace předmětu plnění Veřejné zakázky dle zadávací dokumentace Veřejné zakázky (dále jen „**Zadávací dokumentace**“) a stanovení způsobu a podmínek její realizace pro Objednatele.
- 2.3 Zhotovitel touto Smlouvou garantuje Objednateli splnění předmětu Veřejné zakázky a všech z toho vyplývajících podmínek a povinností podle Zadávací dokumentace a Nabídky Zhotovitele. Tato garance je nadřazena ostatním podmínkám a garancím uvedeným v této Smlouvě. Pro vyloučení jakýchkoliv pochybností to znamená, že:
 - a) v případě jakékoliv nejistoty ohledně výkladu ustanovení této Smlouvy budou tato ustanovení vykládána tak, aby v co nejširší míře zohledňovala účel Veřejné zakázky vyjádřený Zadávací dokumentací,
 - b) v případě chybějících ustanovení této Smlouvy budou použita dostatečně konkrétní ustanovení Zadávací dokumentace nebo Nabídky Zhotovitele,
 - c) Zhotovitel je vázán svou Nabídkou předloženou Objednateli v rámci zadávacího řízení na zadání Veřejné zakázky, která se pro úpravu vzájemných vztahů vyplývajících z této Smlouvy použije subsidiárně.

3. PŘEDMĚT, CENA A HARMONOGRAM POSTUPU PRACÍ SMLOUVY

- 3.1 Zhotovitel se zavazuje v souladu s touto Smlouvou zhotovit stavbu a vypracovat veškerou příslušnou dokumentaci související s prováděnou stavbou (dále jen „**Dílo**“).
- 3.2 Objednatel se zavazuje Zhotoviteli poskytnout veškerou nezbytnou součinnost k provedení Díla.

- 3.3 Objednatel se zavazuje řádně provedené Dílo převzít a za řádně provedené a předané Dílo zaplatit Zhotoviteli za podmínek stanovených touto Smlouvou Cenu Díla, přičemž maximální Cena Díla zaokrouhlená na dvě desetinná místa je:

Cena Díla bez DPH: **80 726 310,32 Kč**

slovy: osmdesát miliónů sedm set dvacet šest tisíc tři sta deset korun českých a třicet dva haléřů

Rekapitulace Ceny Díla dle objektů stavebních částí (SO) a objektů provozních částí (PS) je uvedena v Příloze č. 4 této Smlouvy.

- 3.4 Smluvní strany se dohodly, že Zhotovitel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu ust. § 1765 odst. 2 a § 2620 odst. 2 občanského zákoníku. Tzn., že Zhotoviteli nevznikne vůči Objednateli při změně okolností právo domáhat se obnovení jednání o Smlouvě ani zvýšení Ceny za Dílo ani zrušení Smlouvy.
- 3.5 Objednatel prohlašuje, že je ve vztahu k přijatým plněním v rozsahu předmětu Díla, týkajících se výstavby, oprav a rekonstrukce železniční infrastruktury (zatříděných dle klasifikace produkce CZ-CPA pod kódy č. 41-43) na území České republiky, u nichž je mezi plátcí v tuzemsku uplatňován režim přenesení daňové povinnosti dle ust. § 92a, zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“), osobou povinnou k dani dle ust. § 5 odst. 1 zákona o DPH, neboť přijatá plnění použije pro svou ekonomickou činnost, a je tedy osobou povinnou přiznat a zaplatit DPH dle ust. § 92a odst. 1 zákona o DPH.
- 3.6 Smluvní strany se dohodly, že stane-li se Zhotovitel nespolehlivým plátcem, ve smyslu ust. § 106a, zákona o DPH, nebo daňový doklad Zhotovitele bude obsahovat číslo bankovního účtu, na který má být plněno, aniž by bylo uvedeno ve veřejném registru spolehlivých účtů, vedeném správcem daně, je Objednatel oprávněn z finančního plnění uhradit DPH přímo místně a věcně příslušnému správci daně Zhotovitele.
- 3.7 Zhotovitel se v souladu se svou nabídkou zavazuje dokončit a předat Objednateli Dílo nebo jeho jednotlivé části v termínech uvedených v harmonogramu obsaženém v Příloze č. 5 této Smlouvy (dále jen „**Harmonogram postupu prací**“), který je rozdělen dle jednotlivých stavebních objektů, provozních souborů či jiných částí plnění, přičemž zásadními termíny Harmonogramu postupu prací jsou následující:

Zahájení stavebních prací: dnem předání Staveniště dle odst. 4.1.3.1 Přílohy č.2 b) Smlouvy.

Celková lhůta pro dokončení Díla činí celkem 16 měsíců ode Dne zahájení stavebních prací (dokladem prokazujícím, že Zhotovitel dokončil celé Dílo, je Předávací protokol dle odst. 10.4 Obchodních podmínek).

Lhůta pro dokončení stavebních prací činí celkem **12 měsíců** ode dne zahájení stavebních prací (dokladem prokazujícím, že Zhotovitel dokončil stavební práce a předal Objednateli veškerá plnění připadající na tuto část Díla, je poslední Zápis o předání a převzetí Díla).

Předání souborného zpracování geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby a kompletní technické části dokumentace skutečného provedení stavby bude provedeno nejpozději do **4 měsíců** ode dne podpisu posledního Zápisu o předání a převzetí Díla.

Lhůty stanovené v čl. 1.7.3.2 odst. 5 a čl. 1.11.5.1 odst. 3 Technických kvalitativních podmínek staveb státních drah (TKP) a lhůty stanovené v odst. 2.10 a 2.11 Obchodních podmínek se v případě této Smlouvy nepoužijí.

- 3.8 Práva a povinnosti smluvních stran se řídí touto Smlouvou včetně jejích příloh. V případě jakéhokoliv rozporu mezi textem této Smlouvy a textem jejích příloh se použije zvláštní úprava obsažená v textu této Smlouvy.

- 3.9 Ust. § 2605 odst. 1 a ust. § 2628 občanského zákoníku se nepoužije. Dílo je provedeno tehdy, je-li dokončeno řádně a včas a Objednatel převzato sjednaným způsobem.
- 3.10 Místo plnění je dáno místem, v němž má být Dílo dle Projektové dokumentace a příslušných veřejnoprávních povolení umístěno.
- 3.11 Zhotovitel se zavazuje zajistit realizaci prací na Díle tak, aby v případě nepřetržitých výluk trvajících více než 36 hodin probíhala realizace prací na Díle minimálně 12 hodin denně včetně sobot a nedělí.

4. ZÁRUKY, DALŠÍ USTANOVENÍ A ODLIŠNÁ USTANOVENÍ OD OBCHODNÍCH PODMÍNEK

- 4.1 Objednatel nepožaduje předložení bankovní záruky za provedení Díla dle čl. 14 Obchodních podmínek ani bankovní záruky za odstranění vad dle čl. 15 Obchodních podmínek, ustanovení čl. 14, čl. 15, čl. 20.19 a čl. 21.1.3 Obchodních podmínek se tedy nepoužije. Části čl. 19.17 a 19.19 Obchodních podmínek týkající se nároků Objednatele z bankovní záruky za odstranění vad se taktéž nepoužijí.
- 4.2 Zhotovitel může požádat o výluku nad rámec výluk uvedených v nabídce Zhotovitele. Může se jednat buď o výluku dodatečnou, která je blíže specifikovaná, včetně úhrady za ni a s ní související, v odst. 3.15 a v odst. 3.17 Obchodních podmínek, nebo o výluku překročenou, která je blíže specifikovaná, včetně úhrady za ni a s ní související, v odst. 3.16 a v odst. 3.17 Obchodních podmínek.
- 4.3 Objednatel si v souladu s § 105, odst. 2 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“) nevyhradil požadavek, že určité významné činnosti při plnění veřejné zakázky musí být plněny přímo Zhotovitelem jeho vlastními prostředky.
- 4.4 Objednatel si vyhrazuje změnu zhotovitele v průběhu plnění veřejné zakázky, dojde-li k předčasnému ukončení této Smlouvy ze strany Zhotovitele nebo k předčasnému ukončení Smlouvy ze strany Objednatele z důvodu porušení povinnosti Zhotovitele. Smluvní strany výslovně akceptují, že dle čl. 14 Výzvy k podání nabídky je Objednatel oprávněn přistoupit k nahrazení Zhotovitele způsobem a za podmínek dle čl. 14 Výzvy k podání nabídky. V takovém případě je Zhotovitel povinen poskytnout Objednateli a nově určenému zhotoviteli veškerou součinnost nezbytnou pro další provádění Díla.
- 4.5 Ustanovení bodu 9.2 až 9.5 a bodu 9.7. Obchodních podmínek, stejně jako související ustanovení týkající se přijímacích zkoušek, se nepoužijí.
- 4.6 Objednatel vydá na žádost Zhotovitele/ společníka/ poddodavatele/ člena koncernu, v případě řádného poskytnutí a dokončení prací, Osvědčení o řádném plnění veřejné zakázky ve smyslu § 79, odst. 2, písm. a) zákona č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů. Podmínkou pro vydání tohoto osvědčení je předložení dále uvedených údajů Zhotovitelem, a to zároveň s předložením závěrečné fakturace:
- a) hodnota provedených prací Zhotovitelem, včetně hodnoty vyhrazeného plnění, v případě dvou a více společníků specifikovaná v Kč dle jednotlivých společníků,
 - b) hodnota provedených prací dle jednotlivých poddodavatelů/ členů koncernu specifikovaná dle jednotlivých poddodavatelů/ členů koncernu, a to jak v Kč, tak v %, včetně věcného rozsahu plnění (označení dle čísel a názvů jednotlivých PS a SO, případně jiným vhodným způsobem, nelze-li označit dle SO a PS).

Součet hodnot dle výše uvedeného písm.a) a písm.b) se musí rovnat 100% hodnotě veškerých prací provedených v souladu se Smlouvou.

Požadované údaje, předložené formou čestného prohlášení podepsaného Zhotovitelem, jsou nezbytné pro vydání Osvědčení o řádném plnění veřejné zakázky uvedeného v příloze č.10 této Smlouvy o dílo, pokud o něj Zhotovitel/ společníci/ poddodavatelé/ členové koncernu požádají. Osvědčení o řádném plnění veřejné

zakázky bude vyhotoveno výhradně ve stejném znění platném pro všechny subjekty, podílející se na plnění Díla (Zhotovitel/ společníci/ poddodavatelé/ členové koncernu).

4.7 Compliance doložka a etické zásady

Smluvní strany stvrzují, že při uzavírání této smlouvy jednaly a postupovaly čestně a transparentně a zavazují se tak jednat i při plnění této smlouvy a veškerých činnostech s ní souvisejících. Každá ze smluvních stran se zavazuje jednat v souladu se zásadami, hodnotami a cíli compliance programů a etických hodnot druhé smluvní strany, pakliže těmito dokumenty dotčené smluvní strany disponují, a jsou uveřejněny na webových stránkách smluvních stran (společností). Správa železnic, státní organizace, má výše uvedené dokumenty k dispozici na webových stránkách: <https://www.spravazeleznic.cz/o-nas/nazadouci-jednani-a-boj-s-korupci>

- 4.8 Zhotovitel je povinen začít odstraňovat veškerá znečištění pozemních komunikací, která způsobí v souvislosti s prováděním Díla, a to bez průtahů, nejpozději však do 1 hodiny od vzniku každého takového znečištění. Zhotovitel je rovněž povinen uhradit náklady spojené s odstraněním závad ve sjízdnosti přístupových cest, s jejich poškozením a jejich znečištěním v rozsahu plynoucím z platných právních předpisů. Zhotovitel odpovídá za vzniklé škody způsobené nedodržením těchto povinností. Po ukončení užívání přístupové cesty je Zhotovitel povinen uvést ji na svůj náklad do původního stavu.

5. ZPRACOVÁNÍ OSOBNÍCH ÚDAJŮ

- 5.1 Zhotovitel bude pro Objednatele zpracovávat osobní údaje třetích stran, které jsou v souladu s platnou právní úpravou nezbytné pro uzavření smluv uvedených v Příloze č.2b) této Smlouvy. Pokud Zhotovitel bude zpracovávat na základě výslovného pokynu Objednatele osobní údaje, které nejsou uvedeny v předchozí větě, budou tyto další osobní údaje zpracovávány za stejných podmínek.
- 5.2 Zhotovitel se zavazuje přijmout vhodná technická a organizační opatření podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27.dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46 ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů) (dále jen GDPR), které se na něj jako na zpracovatele vztahují a plnění těchto povinností na vyžádání doložit Objednateli.

6. ODPOVĚDNÉ ZADÁVÁNÍ

- 6.1 Objednatel je povinen při vytváření zadávacích podmínek, včetně pravidel pro hodnocení nabídek, a výběru dodavatele, veřejné zakázky, na základě které byla uzavřena tato smlouva dodržovat zásady sociálně odpovědného zadávání, environmentálně odpovědného zadávání a inovací jak jsou definovány v § 28 odst. 1 písm. p) až r) ZZVZ (dále jen „odpovědné zadávání“). Zhotovitel bere podpisem této smlouvy výslovně na vědomí tuto povinnost objednatel, jakož i veškeré s tím související požadavky na Zhotovitele v daném ohledu kladené, které jsou jako jednotlivé prvky odpovědného zadávání uvedeny v následujících ustanovení tohoto článku smlouvy.
- 6.2 Zhotovitel se zavazuje zajistit dodržování pracovněprávních předpisů, zejména zákona č. 262/2006 Sb. (se zvláštním zřetelem na regulaci odměňování, pracovní doby, doby odpočinku mezi směnami, placené přesčasy) a současně se zavazuje, že při plnění Díla pro Objednatele neumožní výkon nelegální práce vymezené v § 5 písm. e) zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, a to vůči všem osobám, které se na plnění Díla podílejí a bez ohledu na to, zda je předmět smlouvy plněn bezprostředně Zhotovitelem či jeho poddodavateli. V případě, že příslušný správní orgán pravomocně rozhodne o tom, že Zhotovitel či jeho Poddodavatel spáchal přestupek či se dopustil správního deliktu v souvislosti s porušením výše uvedených povinností, zavazuje se Zhotovitel uhradit smluvní pokutu ve výši 100.000 Kč za každý takový případ. Ustanovení 20.35 Obchodních podmínek se v tomto případě neuplatní.

6.3 Objednatel požaduje, aby Zhotovitel při realizaci Díla pro Objednatele zajistil rovnocenné platební podmínky, jako má sjednány Zhotovitel s Objednatelem, a to následovně:

6.3.1 Zhotovitel se zavazuje ujednat si s dalšími osobami, které se na jeho straně podílejí na realizaci Díla, a jsou podnikateli (dále jen „smluvní partneři Zhotovitele“), stejnou nebo kratší dobu splatnosti daňových dokladů, jaká je sjednána v této smlouvě. Zhotovitel je však oprávněn se smluvními partnery Zhotovitele sjednat dobu vystavení daňových dokladů ze strany smluvních partnerů Zhotovitele tak, aby byly daňové doklady splatné vystavené smluvními partnery Zhotovitele splatné nejpozději do 10 dnů ode dne, kdy jsou splatné daňové doklady vystavené Objednateli Zhotovitelem. Zhotovitel se zavazuje na písemnou výzvu předložit Objednateli do tří pracovních dnů od doručení výzvy smluvní dokumentaci (včetně jejich případných změn) se smluvními partnery Zhotovitele uvedenými ve výzvě Objednatele, ze kterých bude vyplývat splnění povinnosti Zhotovitele dle předchozí věty. Předkládaná smluvní dokumentace bude anonymizována tak, aby neobsahovala osobní údaje či obchodní tajemství dodavatele či smluvních partnerů Zhotovitele; musí z ní však vždy být zřejmé splnění povinnosti Zhotovitele dle tohoto odstavce smlouvy.

6.3.2 Zhotovitel se zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý byť i započatý den prodlení se splněním povinnosti předložit smluvní dokumentaci dle předchozího odstavce smlouvy. Zhotovitel se dále zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý byť i započatý den, po který porušil svou povinnost mít se smluvními partnery Zhotovitele stejnou nebo kratší dobu splatnosti daňových dokladů, jaká je sjednána v této smlouvě. Smluvní sankce dle tohoto odstavce smlouvy lze v případě postupného porušení obou povinností Zhotovitele sčítat.

6.4 Zhotovitel ve své nabídce na Veřejnou zakázku nabídnul, že do realizace Díla zapojí celkem **3** osob znevýhodněných na trhu práce. Osoby znevýhodněné na trhu práce jsou definované v Zadávací dokumentaci. V případě, že Zhotovitel ve své nabídce uvedl, že do plnění do realizace Díla zapojí 0 osob znevýhodněných na trhu práce, ustanovení této části smlouvy upravující povinnosti Zhotovitele s ohledem na nabídnuté zapojení osob znevýhodněných na trhu práce do realizace díla se nepoužijí. Práva a povinnosti smluvních stran s ohledem na nabídnuté zapojení osob znevýhodněných na trhu práce do realizace díla jsou následující:

6.4.1 Zhotovitel se zavazuje zapojit do realizace Díla nejméně výše uvedený počet osob znevýhodněných na trhu práce. Pro účely této Smlouvy se má za to, že osoba znevýhodněná na trhu práce je do realizace Díla zapojena, pokud je zaměstnaneckém poměru ke Zhotoviteli či jeho Poddodavateli a zároveň v rámci tohoto poměru stráví při plnění pracovních úkolů souvisejících s realizací Díla nejméně 3 celé hodiny na každý pracovní den v daném kalendářním měsíci, a to ode dne zahájení stavebních prací do konce dokončení stavebních prací. Počet pracovních dnů ode dne zahájení stavebních prací do dokončení stavebních prací násobený třemi tvoří fond pracovních úkolů, který je Zhotovitel povinen dodržet u každé znevýhodněné osoby na trhu práce, jejichž zapojení do realizace Díla nabídnul. Do doby plnění pracovních úkolů souvisejících s realizací Díla se započítávají i případy, kdy je Zhotovitel nebo Poddodavatel jako zaměstnavatel povinen omluvit nepřítomnost zaměstnance v práci dle platných legislativních předpisů, avšak nejvýše ve výši 3 celých hodin na pracovní den v rámci kterého byl Zhotovitel nebo Poddodavatel jako zaměstnavatel povinen omluvit

nepřítomnost zaměstnance v práci. Pro výpočet fondu pracovních úkolů se nezohledňují pracovní dny v kalendářním měsíci, po které:

- trvala technologická přestávka v provádění prací na celém Díle, která byla řádně zapsaná TDS ve stavebním deníku,
- byl přerušen postup prací na Díle dle článku 3 Obchodních podmínek,
- nebylo možné provádět práce na celém Díle z důvodu na straně Objednatele, Vyšší moci, legislativních předpisů či rozhodnutí příslušných správních orgánů.

Takovéto pracovní dny označí Zhotovitel v evidenci zapojení znevýhodněných osob, včetně uvedení konkrétního důvodu dle předchozí věty.

- 6.4.2 Za účelem splnění svých povinností dle předchozího odstavce vede Zhotovitel evidenci zapojení těchto osob znevýhodněných na trhu práce, jejichž zapojení do realizace Díla nabídnul, obsahující identifikační údaje těchto osob, doklady prokazující, že se jedná o osobu znevýhodněnou na trhu práce (dále jen „evidence zapojení znevýhodněných osob“). V evidenci zapojení znevýhodněných osob Zhotovitel eviduje počet hodin strávených při plnění pracovních úkolů souvisejících s realizací Díla zvláště pro každou takovou osobu. Závazný vzor evidence zapojení znevýhodněných osob tvoří Přílohu č. 11 této Smlouvy.
- 6.4.3 Zhotovitel předá TDS nejpozději k zahájení stavebních prací na díle evidenci zapojení znevýhodněných osob, ve které budou vyplněny identifikační údaje znevýhodněných osob, které mají být do plnění Díla zapojeny. Evidenci zapojení znevýhodněných osob dále vede Zhotovitel průběžně, když relevantní údaje do ní doplňuje vždy do 5 pracovních dnů od konce předchozího kalendářního měsíce. Zhotovitel je povinen umožnit TDS nebo TDS či objednatelům pověřené osobě nahlédnout do evidence zapojení znevýhodněných osob. Vyplněnou evidenci zapojení znevýhodněných osob předá Zhotovitel Objednateli společně s dalšími doklady k předání Díla.
- 6.4.4 Pokud je Dílo plněno v průběhu dvou či více kalendářních roků, předá Zhotovitel do konce prvního měsíce následujícího kalendářního roku Objednateli taktéž vyplněnou evidenci zapojení znevýhodněných osob obsahující data za předchozí kalendářní rok.
- 6.4.5 Zhotovitel je oprávněn zaměnit osoby znevýhodněné na trhu práce, jejichž zapojení do realizace Díla nabídnul. Takovouto záměnu provádí písemným oznámením TDS nebo TDS či objednatelům pověřené osobě obsahující evidence zapojení znevýhodněných osob vztahující se k nové osobě. Ode dne následujícím po doručení oznámení dle předchozí věty se do fondu pracovních úkolů původní osoby započítávají pracovní úkoly plněné na realizaci Díla touto novou osobou.
- 6.4.6 Evidence zapojení znevýhodněných osob je součástí Předávacího protokolu. Po předání díla vyhodnotí Objednatel splnění fondu pracovních úkolů za celou dobu realizace Díla.
- 6.4.7 V případě, že Zhotovitel nedodrží fond pracovních úkolů ve vztahu ke každé osobě znevýhodněné na trhu práce, jejíž zapojení do realizace Díla nabídnul, je Zhotovitel povinen Objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 1 % Ceny Díla za každou osobou znevýhodněnou na trhu práce, jejíž fond pracovních úkolů nedodržel.

7. STŘET ZÁJMŮ, POVINNOSTI ZHOTOVITELE V SOUVISLOSTI S MEZINÁRODNÍMI SANKCEMI

7.1 Zhotovitel prohlašuje, že:

- a) on, ani žádný z jeho poddodavatelů, nejsou osobami, na něž se vztahuje zákaz zadání veřejné zakázky, pokud je to v rozporu s mezinárodními sankcemi podle zákona upravujícího provádění mezinárodních sankcí; právní úprava dle § 48a ZZVZ se použije analogicky,
- b) on, ani žádný z jeho poddodavatelů nebo jiných osob, jejichž způsobilost byla využita ve smyslu evropských směrnic o zadávání veřejných zakázek, nejsou osobami dle článku 5k nařízení Rady (EU) č. 833/2014 ze dne 31. července 2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině, ve znění pozdějších předpisů, jimž se zakazuje zadat nebo dále plnit jakoukoli veřejnou zakázku nebo koncesní smlouvu spadající do oblasti působnosti směrnic o zadávání veřejných zakázek, jakož i čl. 10 odst. 1, 3, odst. 6 písm. a) až e), odst. 8, 9 a 10, článků 11, 12, 13 a 14 směrnice 2014/23/EU, článku 7 písm. a) až d), článku 8, čl. 10 písm. b) až f) a písm. h) až j) směrnice 2014/24/EU, článku 18, čl. 21 písm. b) až e) a písm. g) až i), článků 29 a 30 směrnice 2014/25/EU a čl. 13 písm. a) až d), f) až h) a j) směrnice 2009/81/ES a hlavy VII nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU, Euratom) 2018/1046,
- c) on, ani žádný z jeho poddodavatelů nebo jiných osob, jejichž způsobilost byla využita ve smyslu evropských směrnic o zadávání veřejných zakázek, nejsou osobami dle článku 2 nařízení Rady (EU) č. 269/2014 ze dne 17. března 2014, o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem narušujícím nebo ohrožujícím územní celistvost, svrchovanost a nezávislost Ukrajiny, ve znění pozdějších předpisů, a dalších prováděcích předpisů k tomuto nařízení Rady (EU) č. 269/2014 anebo osobami dle čl. 2 nařízení uvedených v odstavci 27.4 této smlouvy (dále jen **„Sankční seznamy“**),
- d) není obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v ust. § 2 odst. 1 písm. c) zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Zákon o střetu zájmů“) nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti, a že žádní poddodavatelé, jimiž prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení na zadání Veřejné zakázky, nejsou obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v ust. § 2 odst. 1 písm. c) Zákona o střetu zájmů nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti.

7.2 Je-li Zhotovitelem sdružení více osob, platí podmínky dle tohoto článku 7 Smlouvy také jednotlivě pro všechny osoby v rámci Zhotovitele sdružené, a to bez ohledu na právní formu tohoto sdružení.

7.3 Přestane-li Zhotovitel nebo některý z jeho poddodavatelů nebo jiných osob, jejichž způsobilost byla využita ve smyslu evropských směrnic o zadávání veřejných zakázek, splňovat podmínky dle tohoto článku 7 Smlouvy, oznámí tuto skutečnost bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 3 pracovních dnů ode dne, kdy přestal splňovat výše uvedené podmínky, Objednateli.

7.4 Zhotovitel se dále zavazuje postupovat při plnění této Smlouvy v souladu s nařízením Rady (ES) č. 765/2006 ze dne 18. května 2006 o omezujících opatřeních vzhledem k situaci v Bělorusku a k zapojení Běloruska do ruské agrese proti Ukrajině, ve znění pozdějších předpisů nařízením Rady (EU) č. 208/2014 ze dne 5. března 2014 o omezujících opatřeních vůči některým osobám, subjektům a orgánům vzhledem k situaci na Ukrajině, ve znění pozdějších předpisů, a dalších prováděcích předpisů k těmto nařízením.

- 7.5 Zhotovitel se dále zavazuje, že finanční prostředky ani hospodářské zdroje, které obdrží od Objednatele na základě této Smlouvy a jejích případných dodatků, nezpřístupní přímo ani nepřímo fyzickým nebo právnickým osobám, subjektům či orgánům s nimi spojeným uvedeným v Sankčních seznamech, nebo v jejich prospěch.
- 7.6 Ukáže-li se prohlášení Zhotovitele dle tohoto článku 7 této Smlouvy jako nepravdivé nebo poruší-li Zhotovitel svou oznamovací povinnost nebo některou z dalších povinností dle tohoto článku 7 této Smlouvy, je Objednatel oprávněn odstoupit od této Smlouvy. Zhotovitel je dále povinen zaplatit za každé jednotlivé porušení povinností dle předchozí věty smluvní pokutu ve výši 5 % procent z Ceny Díla bez DPH sjednané dle této Smlouvy. Ustanovení § 2004 odst. 2 Občanského zákoníku a § 2050 Občanského zákoníku se nepoužijí.

8. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 8.1 Práva a povinnosti smluvních stran vyplývající z této Smlouvy se řídí občanským zákoníkem a ostatními příslušnými právními předpisy českého právního řádu.
- 8.2 Zhotovitel bere na vědomí, že podle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů se právnická či fyzická osoba podílející se na dodávkách zboží či služeb hrazených z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory stává osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly ve smyslu uvedeného zákona.
- 8.3 Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu poslední Smluvní stranou a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv. Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího podpisu poslední Smluvní stranou v případě, že se na ni jako na celek nevztahuje povinnost uveřejnění dle § 3 ZRS.
- 8.4 Tuto Smlouvu je možné měnit pouze písemnou dohodou smluvních stran ve formě číslovaných dodatků této Smlouvy, podepsaných za každou smluvní stranu osobou nebo osobami oprávněnými jednat za smluvní stranu.
- 8.5 Smluvní strany podpisem této smlouvy vylučují, že se při právním styku mezi smluvními stranami přihlíží k obchodním zvyklostem, které tak nemají přednost před ustanoveními zákona dle ust. § 558 odst. 2 občanského zákoníku.
- 8.6 Smluvní strany se dohodly, že možnost zhojení nedostatku písemné formy právního jednání se vylučuje, a že neplatnost právního jednání, pro něž si smluvní strany sjednaly písemnou formu, lze namítnout kdykoliv. Tzn., že mezi smluvními stranami neplatí ust. § 582 odst. 1 první věta a odst. 2 občanského zákoníku.
- 8.7 Žádné úkony či jednání ze strany Objednatele nelze považovat za příslib uzavření Smlouvy nebo dodatku k ní. V souladu s ust. § 1740 odst. 3 občanského zákoníku Objednatel nepřipouští přijetí návrhu na uzavření Smlouvy s dodatkem nebo odchylkou, čímž druhá smluvní strana podpisem Smlouvy souhlasí.
- 8.8 Veškerá práva a povinnosti vyplývající z této Smlouvy přecházejí, pokud to povaha těchto práv a povinností nevylučuje, na právní nástupce smluvních stran. Žádná ze stran není oprávněna převést jakákoliv práva či povinnosti nebo jejich část na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany, není-li jinde ve Smlouvě uvedeno jinak. Pokud dojde ke změně v osobě Zhotovitele následkem právního nástupnictví v souvislosti s přeměnou Zhotovitele, jeho smrtí nebo převodem jeho závodu, popřípadě části závodu, je nový Zhotovitel povinen do 5 pracovních dnů ode dne, kdy nastanou právní účinky změny, předložit Objednateli dokumenty prokazující, že splňuje kritéria kvalifikace stanovená v Zadávací dokumentaci Veřejné zakázky. Marné uplynutí této lhůty je důvodem pro rozhodnutí TDS o přerušení prací dle odst. 3.7 a násl. Obchodních podmínek z důvodů na straně Zhotovitele.
- 8.9 Ukončením účinnosti této Smlouvy nejsou dotčena ustanovení Smlouvy ve znění jejích příloh týkající se licencí, záruk, nároků z odpovědnosti za vady, nároky

z odpovědnosti za škodu a nároky ze smluvních pokut, pokud vznikly před ukončením účinnosti Smlouvy, ustanovení o ochraně informací, ani další ustanovení a nároky, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po zániku účinnosti této Smlouvy.

- 8.10 Pokud by se kterékoliv ustanovení této Smlouvy ukázalo být neplatným nebo nevynutitelným, nebo se jím stalo po uzavření této Smlouvy, pak tato skutečnost nepůsobí neplatnost ani nevynutitelnost ostatních ustanovení této Smlouvy, nevyplyvá-li z donucujících ustanovení právních předpisů jinak. Smluvní strany se zavazují bez zbytečného odkladu po výzvě kterékoliv strany takové neplatné či nevynutitelné ustanovení nahradit platným a vynutitelným ustanovením, které je svým obsahem nejbližší účelu neplatného či nevynutitelného ustanovení.
- 8.11 Tato Smlouva je vyhotovena elektronicky a podepsána zaručeným elektronickým podpisem založeným na kvalifikovaném certifikátu pro elektronický podpis nebo kvalifikovaným elektronickým podpisem.
- 8.12 Obě Smluvní strany souhlasí v souvislosti s aplikací zákona č. 340/2015 Sb. (zákon o registru smluv, dále jen ZRS) s uveřejněním této Smlouvy v registru smluv v rozsahu vyžadovaném ZRS a současně souhlasí se zveřejněním údajů o identifikaci Smluvních stran, předmětu Smlouvy, jeho ceně či hodnotě a datu uzavření této Smlouvy. Zaslání této Smlouvy správci registru smluv k uveřejnění v registru smluv zajišťuje Objednatel. Nebude-li tato Smlouva k uveřejnění a/nebo uveřejněna prostřednictvím registru smluv, není žádná ze Smluvních stran oprávněna požadovat po druhé Smluvní straně náhradu škody ani jiné újmy, která by jí v této souvislosti vznikla nebo vzniknout mohla. Zhotovitel podpisem této Smlouvy výslovně stvrzuje, že souhlasí s případným zveřejněním těla Smlouvy (tzn. bez jejích příloh s výjimkou Obchodních podmínek) na internetových stránkách Objednatele.
- 8.13 Smluvní strany výslovně prohlašují, že údaje a další skutečnosti uvedené v této smlouvě, vyjma částí označených ve smyslu následujícího odstavce této smlouvy, nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „obchodní tajemství“), a že se nejedná ani o informace, které nemohou být v registru smluv uveřejněny na základě ustanovení § 3 odst. 1 ZRS.
- 8.14 Jestliže smluvní strana označí za své obchodní tajemství část obsahu smlouvy, která v důsledku toho bude pro účely uveřejnění smlouvy v registru smluv znečitelněna, nese tato smluvní strana odpovědnost, pokud by smlouva v důsledku takového označení byla uveřejněna způsobem odporujícím ZRS, a to bez ohledu na to, která ze stran smlouvu v registru smluv uveřejnila. S částmi smlouvy, které druhá smluvní strana neoznačí za své obchodní tajemství před uzavřením této smlouvy, nebude Objednatel jako s obchodním tajemstvím nakládat a ani odpovídat za případnou škodu či jinou újmu takovým postupem vzniklou. Označením obchodního tajemství ve smyslu předchozí věty se rozumí doručení písemného oznámení Zhotovitele Objednateli obsahujícího přesnou identifikaci dotčených částí smlouvy včetně odůvodnění, proč jsou za obchodní tajemství považovány. Zhotovitel je povinen výslovně uvést, že informace, které označil jako své obchodní tajemství, naplňují současně všechny definiční znaky obchodního tajemství, tak jak je vymezeno v ustanovení § 504 občanského zákoníku, a zavazuje se neprodleně písemně sdělit Objednateli skutečnost, že takto označené informace přestaly naplňovat znaky obchodního tajemství.
- 8.15 Osoby uzavírající tuto Smlouvu za Smluvní strany souhlasí s uveřejněním svých osobních údajů, které jsou uvedeny v této Smlouvě, spolu se Smlouvou v registru smluv. Tento souhlas je udělen na dobu neurčitou.
- 8.16 Součástí Smlouvy tvoří tyto přílohy:

Příloha č. 1:

Obchodní podmínky – OPOŘ/S/S/1/23

<u>Příloha č. 2:</u>	Technické podmínky: a) Technické kvalitativní podmínky staveb státních drah (TKP Staveb) b) Zvláštní technické podmínky včetně příloh
<u>Příloha č. 3:</u>	Související dokumenty
<u>Příloha č. 4:</u>	Rozpis Ceny Díla
<u>Příloha č. 5:</u>	Harmonogram postupu prací
<u>Příloha č. 6:</u>	Oprávněné osoby
<u>Příloha č. 7:</u>	Seznam požadovaných pojištění
<u>Příloha č. 8:</u>	Seznam poddodavatelů
<u>Příloha č. 9:</u>	Zmocnění Vedoucího Zhotovitele
<u>Příloha č. 10:</u>	Osvědčení
<u>Příloha č. 11:</u>	Závazný vzor evidence zapojení znevýhodněných osob

Smluvní strany prohlašují, že si tuto Smlouvu přečetly, že s jejím obsahem souhlasí a na důkaz toho k ní připojují svoje podpisy.

Elektronicky podepsáno dne 20.06.2024

.....

Objednatel

Ing. Martin Kašpar

ředitel Oblastního ředitelství Ústí nad Labem
Správa železnic, státní organizace

Elektronicky podepsáno dne 17.06.2024

.....

Zhotovitel

Ing. Jakub Svoboda

předseda představenstva
STRABAG Rail a.s.

Elektronicky podepsáno dne 10.06.2024

.....

Zhotovitel

Ing. Luboš Tomášek

člen představenstva
STRABAG Rail a.s.

PŘÍLOHA Č. 1

Obchodní podmínky

OPOR/S/S/1/23

Příloha č. 1

Obchodní podmínky

Zhotovení stavby

OPOŘ/S/S/1/23

Datum vydání: 5.2.2024

OBSAH

1.	DEFINICE POJMŮ	3
2.	VŠEOBECNÉ POVINNOSTI ZHOTOVITELE.....	6
3.	DOBA PLNĚNÍ.....	8
4.	ZÁZNAMOVÉ A VYKAZOVACÍ POVINNOSTI ZHOTOVITELE	13
5.	OPRÁVNĚNÉ OSOBY	14
6.	PRACOVNÍCI ZHOTOVITELE	14
7.	PODDODAVATELÉ.....	16
8.	BEZPEČNOST	17
9.	PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA	18
10.	DOKONČENÍ DÍLA	21
11.	AKCEPTACE DOKUMENTŮ	21
12.	CENA DÍLA.....	22
13.	PLATEBNÍ PODMÍNKY	23
14.	BANKOVNÍ ZÁRUKA ZA PROVEDENÍ DÍLA A POJISTNÁ ZÁRUKA ZA PROVEDENÍ DÍLA	24
15.	BANKOVNÍ ZÁRUKA ZA ODSTRANĚNÍ VAD A POJISTNÁ ZÁRUKA ZA ODSTRANĚNÍ VAD.....	25
16.	VLASTNICKÁ PRÁVA A UŽÍVACÍ PRÁVA	26
17.	ZMĚNOVÉ ŘÍZENÍ.....	27
18.	ODPOVĚDNOST ZA ŠKODU A ZPROŠTĚNÍ POVINNOSTI K JEJÍ NÁHRADĚ	28
19.	ODPOVĚDNOST ZA VADY A ZÁRUKY	29
20.	SMLUVNÍ POKUTA A ÚROK Z PRODLENÍ	31
21.	ODSTOUPENÍ OBJEDNATELE	34
22.	ODSTOUPENÍ ZHOTOVITELE A NÁROKY ZHOTOVITELE.....	36
23.	ŘEŠENÍ SPORŮ	36

Toto jsou Obchodní podmínky ke Smlouvě a jsou zde upravena všechna práva a povinnosti neupravené ve Smlouvě.

1. DEFINICE POJMŮ

- 1.1 Pokud ze smyslu či významu jednotlivých ustanovení těchto Obchodních podmínek či definic uvedených ve Smlouvě (bez příloh) nevyplývá jinak, mají pojmy v těchto Obchodních podmínkách a ve Smlouvě s velkým počátečním písmenem význam uvedený níže:

Bankovní záruka	finanční záruka ve smyslu ust. § 2029 odst. 1 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, vydána českou bankou nebo jinou českou osobou oprávněnou vydávat bankovní záruky v rámci podnikání nebo zahraniční bankou (kreditní institucí) se sídlem v členském státu EU s pobočkou v České republice (dále jen „česká banka“) nebo zahraniční bankou (kreditní institucí) se sídlem v členském státu EU působící v České republice na základě práva volného pohybu služeb (dále jen „zahraniční banka“) ve prospěch Objednatele jako oprávněného, která musí být zaručena českou bankou oprávněnou vydávat bankovní záruky v rámci svého podnikání
Cena Díla	celková částka, specifikovaná jako Cena Díla v článku 3 Smlouvy a v příloze č. 4 Smlouvy
Část Díla	stavební objekt, provozní soubor nebo jiná část plnění vymezená v Harmonogramu postupu prací
Den zahájení prací	Den nabytí účinnosti Smlouvy
Den zahájení stavebních prací	Den předání Staveniště dle odst. 4.1.1. Přílohy č. 2b) Smlouvy
Dílo	plnění, které je ve Smlouvě definované jako „Dílo“
Dodatečná výluka	výluka na trati poskytnutá Objednatelům v souladu s odst. 3.15 Obchodních podmínek
Dokumentace Zhotovitele	dokumentace zpracovaná Zhotovitelem v souvislosti s prováděním Díla, z jejíž povahy vyplývá, že má být v průběhu provádění Díla nebo po jeho dokončení předána Objednateli;
Dokumentace pro povolení záměru	je dokumentace pro povolení stavby, rámcové povolení a povolení změny využití území dle ust. § 157 odst. 2 zákona č. 283/2021 Sb., stavební zákon (dále jen „NSZ“)
Harmonogram postupu prací	grafické znázornění postupu provádění Díla, které je přiloženo ke Smlouvě jako příloha č. 5
Interní předpisy Objednatele	interní předpisy Objednatele, které jsou uvedeny v Seznamu Interních předpisů Objednatele nebo se kterými byl Zhotovitel prokazatelně seznámen nebo se kterými měl Zhotovitel povinnost se seznámit
Jiná oprávněná osoba	třetí osoba, která je oprávněna vůči Zhotoviteli uplatňovat práva z odpovědnosti za vady
Koordinátor BOZP	koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, dle zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů
Měřicí protokol	dokument zaznamenávající výsledek měření a kontroly ceny příslušné Části Díla
Nabídka Zhotovitele	nabídka Zhotovitele jako účastníka v zadávacím řízení na Veřejnou zakázku
Oznámený subjekt	je právnická osoba, která provádí posuzování shody nebo vhodnosti pro použití prvku interoperability nebo ES ověřování subsystému, která splňuje požadavky dle § 49r zákona č. 266/1994 Sb., Zákon o drahách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon od drahách“).

Obchodní podmínky	tento dokument, tvořící přílohu č. 1 Smlouvy
Objednatel	smluvní strana, označená ve Smlouvě jako „Objednatel“
Pojistná záruka	je finanční záruka ve smyslu § 2869, odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, vystavená v souladu se zákonem č. 277/2009 Sb., o pojišťovnictví, českou pojišťovnou oprávněnou vydávat pojistné záruky v rámci podnikání nebo zahraniční pojišťovnou (finanční institucí) se sídlem v členském státu EU s pobočkou v České republice (dále jen „česká pojišťovna“) nebo zahraniční pojišťovnou (finanční institucí) se sídlem v členském státu EU působící v České republice na základě práva volného pohybu služeb (dále jen „zahraniční pojišťovna“) ve prospěch Objednatele jako oprávněného, která musí být zaručena českou pojišťovnou oprávněnou vydávat pojistné záruky v rámci svého podnikání.
Podrobný harmonogram	dokument blíže specifikující Harmonogram postupu prací pořízený dle postupu a v rozsahu dle odst. 3.6 Obchodních podmínek
Projektová dokumentace	Projektovou dokumentací pro tyto OP se rozumí kompletní zadávací dokumentace ve stupni Projektové dokumentace pro provádění stavby, a to včetně kompletní dokladové části nebo Dokumentace pro povolení záměru ve smyslu NSZ a jeho prováděcích právních předpisů.
Projektová dokumentace pro provádění stavby (PDPS)	je projektová dokumentace staveb drah a staveb na dráze pro provádění stavby, která se zpracovává v členění a rozsahu přílohy č. 4 vyhlášky č. 146/2008 Sb. o rozsahu a obsahu projektové dokumentace dopravních staveb. Jedná se o projektovou dokumentaci, která doplňuje a upřesňuje DOS/DSP nebo DUSP do úplného obsahu stupně dokumentace pro provádění stavby mimo části stavby, které nelze zpracovat v rozsahu pro provádění stavby bez dodržení zásad transparentnosti, přiměřenosti a rovného zacházení. Pro potřeby projednání, zejména v rámci SŽ, se použijí pro zpracování této dokumentace požadavky přílohy č. 7 Směrnice SM011 v nezbytném rozsahu.
Projektová dokumentace pro stavební povolení (DSP)/Projektová dokumentace pro povolení stavby	je projektová dokumentace pro vydání stavebního povolení, která se zpracovává v členění a rozsahu přílohy č. 3 vyhlášky č. 146/2008 Sb. o rozsahu a obsahu projektové dokumentace dopravních staveb, nebo dokumentace odpovídajícího typu ve smyslu NSZ a jeho prováděcích předpisů. Pro potřeby projednání, zejména v rámci SŽ, se použijí pro zpracování této dokumentace požadavky dle přílohy č. 6 Směrnice SM011 v nezbytném rozsahu.
Předávací protokol	písemný dokument prokazující předání celého Díla Zhotovitelem a převzetí Objednatelem
Překročená výluka	výluka na trati poskytnutá Objednatelem v souladu s odst. 3.16 Obchodních podmínek
Realizační dokumentace stavby (RDS)	je dokumentace, jejíž zpracování vychází z požadavků PDPS. Jedná se o dokumentaci, která doplňuje a upřesňuje předchozí stupně dokumentace do úplného obsahu stupně dokumentace pro provádění stavby (tzn. zejména technologické části dokumentace, které nebylo možné zpracovat bez dodržení zásad transparentnosti, přiměřenosti a rovného zacházení, tj. se jedná o dokumentaci, kterou zajišťuje zhotovitel stavebních prací v rozsahu nezbytném pro určení technických parametrů použitých materiálů, konkrétních výrobků, nebo dodavatele technologického zařízení, které nebylo možné určit před výběrovým řízením na zhotovení stavby) a včetně výrobně technické dokumentace, kterou si Zhotovitel zajišťuje pro vlastní potřebu. Obsah a rozsah RDS je definován přílohou č. 8 Směrnice SM011 v nezbytném rozsahu.

Seznam Interních předpisů Objednatele	seznam Interních předpisů Objednatele, uvedený v Technických kvalitativních podmínkách staveb státních drah
Smlouva	smlouva o dílo, uzavřená mezi Zhotovitelem a Objednatelem, jejíž součástí jsou tyto Obchodní podmínky
Soupis provedených prací	písemný seznam stavebních a jiných prací, příp. i soupis dodaného materiálu za účelem zhotovení Díla, které byly provedeny v souladu se Smlouvou za účelem zhotovení Díla v příslušném kalendářním měsíci
Staveniště	území určené k realizaci Díla
Stát	Česká republika
Poddodavatel	podzhotovitel, který provádí část plnění Smlouvy namísto Zhotovitele, a to v rozsahu uvedeném v příloze č. 8 Smlouvy
SŽ	zkratka názvu Objednatele (do 31.12.2019 SŽDC)
TDS	technický dozor stavebníka – osoba nebo osoby určené Objednatelem pro zajištění technického dozoru stavby dle ust. § 161 odst. 2 zákona č. 283/2021 Sb., stavební zákon (dále je „NSZ“). Funkce technický dozor stavebníka není totožná s funkcí stavební dozor dle ust. § 14písm. g) NSZ.
Technické podmínky	souhrn dokumentů, tvořících přílohu č. 2 Smlouvy
Veřejná zakázka	veřejná zakázka, označená ve Smlouvě jako „Veřejná zakázka“
Vyšší moc	výjimečná událost nebo okolnost: a) kterou smluvní strana nemůže ovládat; b) proti které tato smluvní strana nemohla učinit opatření před uzavřením Smlouvy; c) které se po jejím vzniku nemohla tato smluvní strana účelně vyhnout nebo ji překonat; a d) kterou nelze v podstatné míře přičíst druhé smluvní straně. Vyšší moc může zahrnovat, ale neomezuje se na výjimečné události a okolnosti uvedené níže, pokud jsou splněny uvedené podmínky (a) až (d): (i) válka, nepřátelské akty (ať už válka je nebo není vyhlášena), invaze, činnost nepřátel ze zahraničí; (ii) rebelie, terorismus, revoluce, povstání vojenský převrat, násilné převzetí a občanská válka; (iii) výtržnost, vzpoura nebo nepokoj vyvolaný jinými osobami, než jsou personál Zhotovitele a ostatní zaměstnanci Zhotovitele a Poddodavatelů; (iv) válečná munice, výbušný materiál, ionizující radiace a radioaktivní kontaminace mimo situaci, kdy toto riziko náleží Zhotoviteli, protože municí, výbušniny, radiaci a radioaktivitu použil nebo vyvolal; (v) (v) přírodní katastrofy jako zemětřesení, sesuv půdy, povodeň apod.
Zadávací dokumentace	dokument, označený ve Smlouvě jako „Zadávací dokumentace“
Zápis o předání a převzetí Díla	písemný doklad vydaný v souladu se Smlouvou, prokazující, že Zhotovitel předal a Objednatel převzal veškeré plnění, připadající na jednu Část Díla nebo Dílčí etapu jako příslušnou Část Díla
Zhotovitel	smluvní strana, označená ve Smlouvě jako „Zhotovitel“
Zkušební provoz	proces ověření funkce dokončeného Díla jako celku nebo jeho samostatné části v souladu se stavebním povolením drážního správního úřadu
ZOV	zásady organizace výstavby

2. VŠEOBECNÉ POVINNOSTI ZHOTOVITELE

- 2.1 Zhotovitel se zavazuje provést Dílo:
- 2.1.1 na svůj náklad a na své nebezpečí a ve sjednané době;
 - 2.1.2 způsobem uvedeným ve Smlouvě, Zadávací dokumentaci a Nabídce Zhotovitele a veškerými pokyny udělenými Objednatelem na základě Smlouvy;
 - 2.1.3 v souladu s obecně závaznými právními předpisy, ČSN, ČN, EN a ostatními normami aplikovatelnými pro zhotovení Díla a Interními předpisy Objednatele, které se týkají předmětného Díla;
 - 2.1.4 s odbornou péčí a s přihlédnutím k povinnostem plynoucím Zhotoviteli z ust. § 5 odst. 1 občanského zákoníku ve vztahu k jeho předmětu podnikání a kvalifikaci, jejichž splnění Objednateli dokládal před uzavřením Smlouvy a v souladu s uznávanou obchodní praxí v daném oboru a za pomoci vhodně vybavených zařízení;
 - 2.1.5 za pomoci sjednaných materiálů a zařízení a není-li ve Smlouvě sjednáno nebo v Zadávací dokumentaci uvedeno jinak materiálů a zařízení obvyklých, bezpečných a vhodných pro poskytnutí řádného plnění v rámci provádění Díla, aby Dílo mohlo sloužit účelu uvedenému v Zadávací dokumentaci, jinak účelu obvyklému;
 - 2.1.6 v souladu s územním rozhodnutím, stavebním povolením a dalšími příslušnými povoleními a souhlasy; a
 - 2.1.7 v souladu s právními předpisy, Interními předpisy Objednatele, které se týkají předmětného Díla, a příslušnými technickými normami aplikovatelnými na druh Díla a činností uskutečňovaných při provádění Díla.
- 2.2 Zhotovitel se zavazuje respektovat změny obecně závazných právních předpisů, Interních předpisů Objednatele a norem, které se týkají předmětného Díla, i pokud k těmto změnám dojde během provádění Díla a tyto změny se mají vztahovat i na Dílo již prováděné. Změna interních předpisů Objednatele je pro Zhotovitele závazná okamžikem prokazatelného seznámení Zhotovitele s příslušnou změnou, přičemž Objednatel má povinnost s takovou změnou Zhotovitele neprodleně seznámit. Změna Interních předpisů Objednatele se považuje za pokyn (příkaz) Objednatele ve smyslu ust. § 2592 občanského zákoníku.
- 2.3 Zhotovitel se zavazuje předat TDS ke kontrole na vlastní náklady veškeré vzorky materiálů uvedené ve Smlouvě nebo vyžádané v přiměřené míře TDS a s tím související informace ke schválení v dostatečném předstihu před tím, než budou tyto materiály použity pro zhotovení Díla, není-li sjednáno jinak. Zhotovitel se zavazuje u každého vzorku zajistit vyznačení původu a zamýšlené použití pro Dílo. Kontrola vzorků se sjednává jako součást dozorového práva Objednatele dle ust. § 2593 a § 2626 občanského zákoníku.
- 2.4 Zhotovitel je odpovědný za přiměřenost, stabilitu a bezpečnost veškerých operací na Staveništi a veškerých metod provádění Díla a za veškerou Dokumentaci Zhotovitele.
- 2.5 Zhotovitel se zavazuje dodržovat pokyny vydané TDS nebo jím pověřené osoby za podmínek vydaných v pravomoci svěřené TDS na základě Smlouvy. Zhotovitel se zavazuje písemně upozornit TDS v případě, že by jakýkoliv jeho pokyn, nebo obsah pro Zhotovitele závazného dokumentu byl v rozporu se Smlouvou nebo mohl ohrozit provádění Díla nebo účel, pro něž je Dílo zhotovováno, pokud si Zhotovitel těchto skutečností je vědom, nebo pokud by si jich měl být vědom při vynaložení odborné péče. Zhotovitel není oprávněn od Smlouvy odstoupit z důvodů uvedených v ust. § 2595 občanského zákoníku.
- 2.6 Zhotovitel se zavazuje na vlastní náklady zajistit si příslušná oprávnění k provádění veškerých prací v rámci zhotovování Díla jako předmětu své činnosti nebo podnikání. Zhotovitel je povinen zajistit, aby vybrané činnosti, k nimž je potřeba určitého oprávnění nebo dosaženého vzdělání, byly prováděny fyzickými osobami, které mají k výkonu

těchto činností veškerá příslušná oprávnění a dosažené vzdělání. Zhotovitel musí mít i všechna ostatní oprávnění vyžadovaná pro výkon činností spojených s prováděním Díla, obecně závaznými právními předpisy, interními předpisy Objednatel nebo Smlouvou. Zhotovitel je povinen zajistit, že veškerá oprávnění vyžadovaná Smlouvou zůstanou po celou dobu účinnosti Smlouvy v platnosti. Převzetí těchto povinností Zhotovitelem považují obě strany za prohlášení ve smyslu ust. § 5 odst. 1 a § 2912 odst. 2 občanského zákoníku.

- 2.7 Zhotovitel se zavazuje zpracovat a předat Objednateli po dokončení veškerých stavebních prací v rámci Díla dokumentaci skutečného provedení stavby ve smyslu NSZ.
- 2.8 NEOBSAZENO
- 2.9 Zahrnuje-li zhotovení Díla konstrukční prvky, u nichž je dán požadavek na zajištění interoperability, Zhotovitel se zavazuje na vlastní náklady zajistit činnosti Oznámeného subjektu podle § 49r zákona o drahách.
- 2.10 Posouzení interoperability, včetně zajištění všech souvisejících dokladů podle § 49b zákona 266/1994 Sb., ve znění pozdějších předpisů, budou Zhotovitelem předány Objednateli, pokud je třeba dle uvedeného předpisu zajistit. Předané certifikáty musí být bez jakéhokoliv omezení a musí se vztahovat na celý předmět Díla. Tyto doklady musí být předány nejpozději do 6 měsíců po dokončení konečného přejímacího řízení posledního provozního souboru nebo stavebního objektu, tj. do 6 měsíců ode dne podpisu posledního Zápisu o předání a převzetí Díla.
- 2.11 Zhotovitel se zavazuje zajistit vydání osvědčení o bezpečnosti zpracovaného nezávislým posuzovatelem podle nařízení Komise (EU) č. 402/2013 ze dne 30. dubna 2013 o společné bezpečnostní metodě pro hodnocení a posuzování rizik a o zrušení nařízení (ES) č. 352/2009, pokud je vydání takového osvědčení dle uvedeného nařízení třeba zajistit. Tento doklad musí být předán nejpozději do 6 měsíců po dokončení konečného přejímacího řízení posledního provozního souboru nebo stavebního objektu, tj. do 6 měsíců ode dne podpisu posledního Zápisu o předání a převzetí Díla.
- 2.12 Zhotovitel se zavazuje vést, ukládat a spravovat záznamy ohledně lhůt a výdajů spojených s prováděním Díla v souladu s právními předpisy a požadavky Evropské komise, Evropského úřadu pro boj proti podvodům a Evropského účetního dvora pro zakázky spolufinancované z prostředků ES. Zhotovitel uchová potřebné záznamy tak, aby Objednatel nebo jím určená osoba mohl po dobu 10 let po předání Díla, ukončení účinnosti Smlouvy nebo po provedení závěrečné platby, podle toho, který termín nastane později, po předchozím oznámení provést kontrolu těchto výkazů a záznamů. Zhotovitel zajistí a odpovídá za to, že záznamy a výkazy všech Poddodavatelů nebo třetích osob, kteří mají prospěch z prostředků spolufinancování ES, budou uchovány tak, aby bylo možno řádně provést jejich kontrolu subjekty dle předchozí věty. S ohledem na ust. § 1769 občanského zákoníku smluvní strany prohlašují, že povinnosti Poddodavatelů dle tohoto článku nejsou sjednávány jako plnění třetí osoby ve smyslu uvedeného zákonného ustanovení. Zhotovitel se zavazuje zajistit plnění těchto povinností tak, že neuzavře smlouvu s žádným Poddodavatelem, který se k těmto povinnostem nezaváže.
- 2.13 Zhotovitel se zavazuje poskytnout Objednateli veškerou součinnost, včetně předložení dokladů souvisejících s plněním zakázky, při provádění kontroly Objednatel či Poddodavatelů ze strany kontrolních orgánů ČR (NKÚ, SFDI, FÚ, MD aj.), včetně kontroly vyžádané Evropskou komisí, Evropským úřadem pro boj proti podvodům anebo Evropským účetním dvorem a zavazuje se respektovat Objednatelem, jím pověřenou osobou či kontrolním orgánem určený postup a metodiku kontroly, zejména postupy, které jsou stanoveny v předpisech Evropského společenství pro ochranu finančních zájmů Evropských společenství proti zpronevěře a jiným nesrovnalostem.
- 2.14 Zhotovitel je povinen do pěti (5) dnů ode dne nabytí účinnosti Smlouvy předložit Objednateli pojištění uvedená v příloze č. 7 Smlouvy a tato bude udržovat v platnosti po celou dobu trvání Smlouvy a na výzvu Objednatel kdykoli prokáže Objednateli existenci pojištění uvedeného v příloze č. 7 Smlouvy doložením příslušných smluv či písemných potvrzení.

- 2.15 Zhotovitel se zavazuje zajistit Objednateli výkon jeho kontrolního práva nad prováděným Dílem. Zhotovitel je zejména povinen s dostatečným předstihem informovat TDS o termínu zakrytí jakýchkoliv prací na Díle, tak, aby mohl TDS provést jejich kontrolu dle Technických podmínek.
- 2.16 TDS může v souladu se Smlouvou vydávat Zhotoviteli pokyny, které jsou nutné pro řádné provedení Díla a odstranění vad, přičemž Zhotovitel je takovými pokyny TDS vázán. TDS je povinen dávat pokyny Zhotoviteli písemně. Za písemně vydaný pokyn se považuje i jejich zápis do stavebního deníku.
- 2.17 Jestliže se dle Smlouvy výslovně vyžaduje, aby určitý úkon TDS byl odsouhlasen Objednatelem, je tento úkon TDS vůči smluvním stranám účinný okamžikem účinnosti souhlasu Objednatele. Objednatel se zavazuje, že nebude klást pravomoci TDS další omezení, s výjimkou těch, které jsou výslovně sjednány se Zhotovitelem ve Smlouvě.
- 2.18 TDS není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu Objednatele měnit kterýkoliv z dokumentů, tvořících Smlouvu.
- 2.19 TDS nemá bez předchozího písemného zmocnění Objednatelem pravomoc zbavit kteroukoliv ze stran povinností, závazků nebo odpovědnosti dle Smlouvy.
- 2.20 Oprávněné osoby Zhotovitele, které jsou dle přílohy č. 6 Smlouvy oprávněny zastupovat Zhotovitele, musí mít znalost českého jazyka v rozsahu umožňujícím operativní komunikaci v českém jazyce, případně je Zhotovitel povinen zajistit pro tyto účely na vlastní náklady překladatele či tlumočníka ve lhůtách a podle potřeby tak, aby nebylo narušeno provádění Díla.
- 2.21 Veškeré písemnosti, které si budou smluvní strany podle Smlouvy předkládat, musí být v českém jazyce nebo v původním jazyce s jejich překladem do českého jazyka. U všech úředních listin musí být takový překlad úředně ověřen.
- 2.22 V případě zhotovování Díla více Zhotoviteli v souladu s jejich společnou nabídkou nesou odpovědnost za plnění jejich povinností ze Smlouvy všichni Zhotovitelé společně a nerozdílně. Vedoucí Zhotovitel (dále jen „Vedoucí Zhotovitel“) prohlašuje, že je oprávněn ve věcech Smlouvy zastupovat každého ze Zhotovitelů, jakož i všechny Zhotovitele společně, a je oprávněn rovněž za ně přijímat pokyny a platby Objednatele. Vystavovat daňové doklady - faktury za činnosti vykonávané v případech vyhotovování Díla více Zhotoviteli v souladu s jejich společnou nabídkou je povinen vůči Objednateli pouze Vedoucí Zhotovitel, tj. na daňovém dokladu bude uveden (identifikován) jako osoba uskutečňující ekonomickou činnost jako poskytovatel služby (v souladu se zákonem č.235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty). Zmocnění Vedoucího Zhotovitele tvoří přílohu č. 9 Smlouvy. Zmocnění Vedoucího Zhotovitele musí trvat po celou dobu trvání této Smlouvy. Změna Vedoucího Zhotovitele musí být oznámena Objednateli spolu se sdělením souhlasu ostatních Zhotovitelů. Účinnost změny Vedoucího Zhotovitele vůči Objednateli nastává uplynutím třetího pracovního dne po doručení oznámení o této změně. Ke změně bankovního spojení může dojít pouze postupem uvedeným v odst. 13.6.

3. DOBA PLNĚNÍ

- 3.1 Zhotovitel se zavazuje provádět Dílo v souladu s Harmonogramem postupu prací.
- 3.2 Zhotovitel zahájí práce na Díle v Den zahájení prací. Pokud však stavební či jiné veřejnoprávní povolení nezbytné pro zahájení prací na Díle nabude právní moci až po Dni zahájení prací, zahájí Zhotovitel příslušné práce nejpozději do 2 dnů ode dne nabytí právní moci posledního z příslušných nezbytných veřejnoprávních povolení. Zhotovitel je povinen oznámit TDS bezodkladně veškeré překážky dle tohoto odstavce bránící zahájení prací v Den zahájení prací a bezodkladně po odpadnutí překážek dle tohoto odstavce den, kdy zahájí práce.
- 3.3 V případě, že Zhotovitel učinil veškeré úkony pro zajištění veřejnoprávních oprávnění pro zahájení prací v den uvedený v Harmonogramu postupu prací s odbornou péčí, ale veřejnoprávní oprávnění nebyla bez zavinění Zhotovitele vydána, vzniká Zhotoviteli

nárok na změnu Harmonogramu postupu prací dle odstavce 3.6.5 těchto Obchodních podmínek.

- 3.4 Zhotoviteli vzniká nárok na změnu Harmonogramu postupu prací dle odstavce 3.6.5 těchto Obchodních podmínek i v případě, že Zhotovitel nemohl zahájit práce v den uvedený v Harmonogramu postupu prací z důvodu Vyšší moci.
- 3.5 Zhotovitel se zavazuje dokončit Dílo a každou z Částí Díla ve lhůtách pro dokončení stanovených v Harmonogramu postupu prací, přičemž:
- 3.5.1 má se za to, že okamžik podpisu Zápisu o předání a převzetí Díla TDS a Zhotovitelem je okamžikem dokončení Části Díla, a
- 3.5.2 má se za to, že okamžik podpisu Předávacího protokolu ze strany TDS a Zhotovitele je okamžikem dokončení Díla.
- 3.6 Podrobný harmonogram
- 3.6.1 Zhotovitel se zavazuje, že od zahájení stavebních prací vypracuje na každý následující měsíc upřesnění Harmonogramu postupu prací a finančního plnění a předložit tento Podrobný harmonogram TDS ke schválení nejpozději 20. den předchozího kalendářního měsíce. Podrobný harmonogram ovšem nemůže posunout závazné lhůty pro dokončení Díla či Části Díla stanovené v Harmonogramu postupu prací. Schválený Podrobný harmonogram je přílohou stavebního deníku. Podrobný harmonogram bude zejména obsahovat:
- 1) časové upřesnění postupu, kterým hodlá Zhotovitel provádět Dílo, včetně vypracování příslušné Dokumentace Zhotovitele,
 - 2) seznam výluk (traťových a trakčních),
 - 3) časové upřesnění postupu zásobování, výroby zařízení, dodávky na Staveniště, výstavby, montáže a zkoušení, případná upřesnění splatnosti faktur,
 - 4) sled a načasování prohlídek a zkoušek stanovených ve Smlouvě a
 - 5) průvodní zprávu, která obsahuje:
 - (i) seznam stavebních postupů, všeobecný popis metod, podle kterých Zhotovitel hodlá postupovat, a hlavních etap provádění Díla, a
 - (ii) údaje o předpokládaném počtu pracovníků Zhotovitele a všech typů vybavení Zhotovitele, které jsou třeba na Staveništi v každé ze zaznamenaných etap.
- 3.6.2 Pokud TDS do sedmi (7) dnů poté, co Podrobný harmonogram obdržel, neoznámí Zhotoviteli, že Podrobný harmonogram neodpovídá Smlouvě a rozsah, v němž neodpovídá, bude Zhotovitel postupovat v souladu s Podrobným harmonogramem podle svých dalších povinností podle Smlouvy. Pracovníci Objednatele budou oprávněni spoléhat se při plánování svých činností na Podrobný harmonogram.
- 3.6.3 Zhotovitel se zavazuje postupovat dle TDS schváleného Podrobného harmonogramu. Pro schválení Podrobného harmonogramu se použije článek 11 těchto Obchodních podmínek obdobně.
- 3.6.4 Zhotovitel se zavazuje neprodleně oznámit TDS pravděpodobné budoucí události nebo okolnosti, které by mohly negativně ovlivnit provádění Díla, vyžádat si dodatečné práce nad rámec Díla nebo opozdit provedení Díla oproti Harmonogramu postupu prací. TDS může požadovat, aby Zhotovitel předložil odhad předpokládaného dopadu budoucí události nebo okolností a/nebo návrh na změnu Díla dle článku 17 těchto Obchodních podmínek.
- 3.6.5 Zhotovitel má právo na adekvátní prodloužení lhůty pro předání Díla nebo příslušné Části Díla v případě, že nastane některá z následujících okolností:
- 1) změna Díla dle článku 17 těchto Obchodních podmínek,

- 2) okolnosti zakládající dle Smlouvy nárok na prodloužení lhůty nebo změnu Harmonogramu postupu prací podle některého článku těchto Obchodních podmínek,
 - 3) vyšší moc,
 - 4) jakékoliv zpoždění, překážka nebo opatření způsobené nebo přičitatelné Objednateli, TDS, pracovníkům Objednatele nebo jiným dodavatelům Objednatele na Staveništi, přičemž nárok na adekvátní prodloužení lhůty pro předání Díla nebo příslušné Části Díla vzniká pouze tehdy, kdy je prodloužení lhůty nezbytně nutné a Zhotovitel objektivní důvody pro prodloužení lhůty prokáže.
- 3.6.6 Jestliže se Zhotovitel domnívá, že mu vznikl nárok na prodloužení lhůty pro plnění některé z Dílčích etap, je Zhotovitel povinen tyto skutečnosti oznámit Objednateli bezodkladně, nejpozději do patnácti (15) dnů, poté, co se o vzniku skutečností, zakládajících tento nárok, dozvěděl nebo mohl dozvědět a současně předložit Objednateli podrobné odůvodnění předloženého nároku, tj. veškeré podpůrné argumenty, na kterých se zakládají výše uvedené tvrzené nároky. K později předloženým argumentům se již nebude přihlížet a hledí se na ně, jako by nebyly vzneseny.
- 3.6.7 V případě že Zhotoviteli vznikne dle Smlouvy nárok na prodloužení termínu pro dokončení některé Části Díla, Objednatel se zavazuje sjednat se Zhotovitelem úpravu Harmonogramu postupu prací formou písemného dodatku k této Smlouvě. Obsahem dodatku bude úprava doby plnění příslušné Části Díla o dobu, po kterou trvala okolnost, zakládající nárok na prodloužení termínu pro dokončení příslušné Části Díla. Obsahem dodatku bude zároveň prodloužení termínů pro dokončení následujících Částí Díla o tomu odpovídající dobu.
- 3.6.8 TDS je oprávněn požadovat vypracování revidovaného Podrobného harmonogramu v případě uzavření dodatku ke Smlouvě, který upravuje Harmonogram postupu prací, nebo v případě prodlení Zhotovitele s plněním Díla, které se Zhotovitel zavazuje oznámit TDS neprodleně po jeho zjištění. Revidovaný Podrobný harmonogram bude obsahovat i popis metod, které hodlá Zhotovitel přijmout k tomu, aby se postup provádění Díla urychlil a další termíny plnění dle Harmonogramu postupu prací byly v nejvyšší možné míře dodrženy. Pro schválení revidovaného Podrobného harmonogramu se použije článek 11 těchto Obchodních podmínek obdobně.
- 3.6.9 Sankce za prodlení Zhotovitele nejsou schválením Podrobného harmonogram dotčeny.
- 3.7 TDS je oprávněn kdykoli v odůvodněných případech vydat Zhotoviteli pokyn, aby přerušil postup prací na celém Díle nebo Části Díla, přičemž Zhotovitel je tímto pokynem vázán.
- 3.8 V případě, že TDS vydá Zhotoviteli pokyn přerušit postup prací na Díle nebo Části Díla, zavazuje se Zhotovitel okamžitě ukončit veškeré práce na provádění Díla nebo Části Díla s výjimkou prací, které nesou odkladu, aby Objednatel nebo třetí osoby neutrpěly újmu na svých právech, zejména na životě, zdraví, majetku nebo bezpečnosti, a prací, které jsou nezbytné z hlediska dodržení povinností stanovených obecně závaznými právními předpisy a veřejnoprávními rozhodnutími.
- 3.9 Zhotovitel se zavazuje po dobu přerušení prací na Díle nebo Části Díla zabezpečit již provedené Části Díla před jejich poškozením, ztrátou, zničením nebo znehodnocením, zabezpečit Staveniště z hlediska zajištění ochrany bezpečnosti, života a zdraví třetích osob a uskladnit již obstaraný materiál, vybavení a zařízení a zajistit jejich úschovu tak, aby nedošlo k jejich poškození, ztrátě, zničení nebo znehodnocení. Jestliže Zhotoviteli vzniknou dodatečné náklady v důsledku přerušení postupu prací na Díle nebo Části Díla dle odst. 3.7 těchto Obchodních podmínek, vzniká Zhotoviteli nárok na úhradu veškerých prokazatelně a v souladu s odst. 2.1.3 těchto Obchodních podmínek účelně vynaložených nákladů. Za účelem stanovení výše nákladů v důsledku přerušení postupu prací budou smluvní strany postupovat obdobným způsobem dle čl. 17 těchto Obchodních podmínek.

- 3.10 Pro vyloučení pochybností smluvní strany berou na vědomí, že Zhotovitel nemá nárok na úhradu nákladů v důsledku přerušení postupu prací na Díle nebo Části Díla, pokud je toto přerušení prací zapříčiněno z důvodů na straně Zhotovitele nebo jemu přičitatelných.
- 3.11 Po dobu přerušení prací na Díle nebo Části Díla nese Zhotovitel nebezpečí škody na věcech určených k provedení Díla, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
- 3.12 Přerušení zhotovování Díla nebo Části Díla dle odst. 3.7 těchto Obchodních podmínek nezpůsobuje prodlení, případně se nezapočítává do doby již vzniklého prodlení s plněním povinnosti Zhotovitele zhotovit Dílo nebo Část Díla ve lhůtě stanovené v Harmonogramu postupu prací. Zhotovitel však vyvine maximální úsilí k tomu, aby původní lhůty v Harmonogramu postupu prací byly dodrženy s výjimkou případů, kdy to není objektivně možné. Zhotoviteli v takovém případě vznikne nárok na prodloužení lhůty pro plnění dle odst. 3.6.5 těchto Obchodních podmínek.
- 3.13 Zhotovitel však nebude mít nárok na prodloužení lhůty v případě, kdy k přerušení dal TDS pokyn v případech, kdy přerušení má příčinu vzniklou vadou Dokumentace Zhotovitele, vadou práce Zhotovitele, porušováním povinností Zhotovitele ve smyslu ust. § 2593 občanského zákoníku, nebo materiálů, které Zhotovitel použil nebo v případě, že je Zhotovitel opominul chránit, uskladňovat nebo zabezpečovat podle odst. 3.9 těchto Obchodních podmínek.
- 3.14 Zhotovitel se zavazuje obnovit práce na Díle bezodkladně poté, co mu byl doručen pokyn TDS k obnovení prací.
- 3.15 Dodatečné výluky je výluka nad rámec výluk uvedených v Harmonogramu postupu prací nebo vydanému rozkazu o výluce (ROV) nebo obojímu, ke které dojde nikoliv z viny Objednatel. Žádost o Dodatečnou výluku musí Zhotovitel doručit Objednateli nejméně 120 dní před začátkem měsíce, ve kterém má být Dodatečná výluka zahájena. V případech, kdy je již vydán ROV, je dodatečná výluka uvažována a počítána ve vztahu k již vydanému ROV. Částka, kterou se Zhotovitel zavazuje za dodatečnou výluku Objednateli uhradit, bude počítána za každou započatou hodinu výluky nad výše uvedený rámec. Jedná se o poskytnutí služby ve smyslu zákona o dani z přidané hodnoty. Pro vyloučení pochybností se sjednává, že za výluku se v rámci výše uvedeného považuje i každá samostatná etapa výluky v ROV. Nižší uvedené částky za každou započatou hodinu (s přihlédnutím k výše uvedenému) jsou uvedeny včetně platné sazby DPH.
- | | |
|--|----------------------------|
| výluka trakčního vedení traťové koleje | 3.000 Kč/ započatá hodina |
| výluka traťové koleje | 5.000 Kč/ započatá hodina |
| výluka dvou a více traťových kolejí | 10.000 Kč/ započatá hodina |
| výluka staničních kolejí – dopravní | 2.000 Kč/ započatá hodina |
| výluka ostatních kolejí | 1.000 Kč/ započatá hodina |
| výluka zabezpečovacího zařízení | 3.000 Kč/započatá hodina |
- 3.15.1 Spolu s platbou za dodatečnou výluku se Zhotovitel zároveň zavazuje uhradit veškerou škodu či nemajetkovou újmu a účelně vynaložené náklady vzniklé Objednateli, nebo které vůči Objednateli uplatnili dopravci (v osobní i nákladní dopravě a nasazení lokomotiv nezávislé trakce, včetně případného nasazení náhradní autobusové dopravy) či jiné třetí osoby a které vzniknou v souvislosti s Dodatečnou výlukou.
- 3.15.2 Objednatel se zavazuje projednat možnost poskytnutí Dodatečné výluky s provozovatelem dráhy a drážní dopravy a se všemi dalšími zúčastněnými subjekty a poskytnout Dodatečnou výluku, nebrání-li tomu objektivní okolnosti.
- 3.15.3 Zhotovitel se zavazuje za poskytnutí každé Dodatečné výluky uhradit Objednateli částky uvedené ve Smlouvě. Objednatel je oprávněn vystavit daňový doklad pro úhradu částek za poskytnutí Dodatečné výluky, vždy k prvnímu dni kalendářního měsíce následujícího po měsíci, ve kterém je Dodatečná výluka poskytnuta. Částka, kterou se Zhotovitel zavazuje za Dodatečnou výluku uhradit, bude počítána za každou započatou hodinu Dodatečné výluky. Pro vyloučení pochybností se sjednává, že za výluku se považuje i každá samostatná etapa výluky v ROV. Daňový doklad bude mít

splatnost třicet (30) dní a v ostatním se použijí analogicky platební podmínky dle odst. 15. 2 a násl. těchto Obchodních podmínek.

3.15.4 Zhotovitel není povinen Objednateli uhradit za poskytnutí Dodatečné výluky částky uvedené ve Smlouvě, pokud Objednateli prokáže, že okolnosti, které vedly k poskytnutí Dodatečné výluky, nemohl Zhotovitel jednající s odbornou péčí předvídat. Sjednává se, že mezi okolnosti, které Zhotovitel:

1) nemohl předvídat, patří zejména:

- zásahy vyšší moci, např. sesuvy svahů,
- nepředvídatelné změny během provádění Díla a potřeba jejich provedení,

2) mohl předvídat, patří zejména:

- veškeré rozpory mezi projektovou dokumentací a skutečností zjištěnou na místě, které mohly být identifikovány v průběhu zadávacího řízení.

3.16 Překročená výluka je výluka nad rámec výluk uvedených v Harmonogramu postupu prací nebo vydanému rozkazu o výluce (ROV) nebo obojímu, ke které dojde nikoliv z viny Objednatele a o kterou Zhotovitel požádá méně než 120 dnů před začátkem měsíce, ve kterém má být výluka zahájena, či ke které dojde překročením sjednaného výlukového času o více než 1 hodinu bez předchozího podání písemné žádosti. V případech, kdy je již vydán ROV, je překročení výluky uvažováno a počítáno ve vztahu k již vydanému ROV. Částka, kterou se Zhotovitel zavazuje za Překročenou výluku Objednateli uhradit, bude počítána za každou započatou hodinu výluky nad výše uvedený rámec. V případě výluky překročené o méně než 1 hodinu se předchozí věta neuplatní. V případě výluky překročené o více než 1 hodinu se Zhotovitel zavazuje uhradit veškerý překročený čas výluky, a to včetně první započaté hodiny. Pro vyloučení pochybností se sjednává, že za výluku se v rámci výše uvedeného považuje i každá samostatná etapa výluky v ROV. Jedná se o poskytnutí služby ve smyslu zákona o dani z přidané hodnoty. Níže uvedené částky za každou započatou hodinu (s přihlédnutím k výše uvedenému) jsou uvedeny včetně platné sazby DPH.

výluka trakčního vedení traťové koleje	5.000 Kč/ započatá hodina
výluka traťové koleje	10.000 Kč/ započatá hodina
výluka dvou a více traťových kolejí	20.000 Kč/ započatá hodina
výluka staničních kolejí – dopravní	5.000 Kč/ započatá hodina
výluka ostatních kolejí	1.000 Kč/ započatá hodina
výluka zabezpečovacího zařízení	5.000 Kč/započatá hodina

3.16.1 Zhotovitel se zavazuje zároveň uhradit (i při překročení výluky o méně než 1 hodinu):

- smluvní pokutu za překročení plánovaného času ukončení výluky mající vliv na vlaky dopravců přímo dotčených překročenou výlukou, požadovanou dopravci po Objednateli ve výši stanovené v Prohlášení o dráze,
- veškerou škodu či nemajetkovou újmu a účelně vynaložené náklady vzniklé Objednateli, nebo které vůči Objednateli uplatnili dopravci (v osobní i nákladní dopravě a nasazení lokomotiv nezávislé trakce, včetně případného nasazení náhradní autobusové dopravy) či jiné třetí osoby a které vzniknou v souvislosti s Dodatečnou výlukou.

3.17 Zhotovitel se zavazuje Objednateli uhradit výše uvedené částky za překročenou a dodatečnou výluku, pokud Objednateli neprokáže, že okolnosti, které vedly k překročení, nebo dodatečné výluce nemohl Zhotovitel jednající s odbornou péčí předvídat. Sjednává se, že mezi okolnosti, které Zhotovitel

a) nemohl předvídat, patří zejména

- zásahy vyšší moci, např. sesuvy svahů,
- nepředvídatelné změny během provádění Díla a potřeba jejich provedení,

b) mohl předvídat, patří zejména:

- veškeré rozpory mezi projektovou dokumentací a skutečností zjištěnou na místě, které mohly být identifikovány při přípravě na realizaci zakázky v průběhu zadávacího řízení.

4. ZÁZNAMOVÉ A VYKAZOVACÍ POVINNOSTI ZHOTOVITELE

- 4.1 Zhotovitel se zavazuje zřídit a vést pro zhotovované Dílo typizovaný stavební deník Objednatele, který bude obsahovat alespoň následující údaje:
- 4.1.1 výčet provedených stavebních prací;
 - 4.1.2 dokumenty prokazující splnění technických, provozních a bezpečnostních kvalitativních požadavků;
 - 4.1.3 jakékoliv výhrady Objednatele či TDS k provedení Části Díla (včetně oznámení vad a drobných vad) a dokumenty související s vyřizováním takových výhrad;
 - 4.1.4 další skutečnosti, které mohou nebo mají mít vliv na řádné provádění Díla;
 - 4.1.5 další údaje dle požadavků ust. § 166 NSZ a jeho prováděcích právních předpisů a vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, přičemž další podrobnosti pro vedení stavebního deníku jsou stanoveny v Technických podmínkách.
- 4.2 Zhotovitel se zavazuje vést stavební deník nebo zajistit jeho vedení až do dne podpisu Předávacího protokolu Objednatelem. Po uzavření bude stavební deník veden a uložen v souladu s platnými právními předpisy. Denní záznamy o prováděných pracích se do stavebního deníku budou zapisovat v den, kdy byly tyto práce provedeny, nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Zhotovitel se zavazuje provádět zápisy do stavebního deníku v originále a dvou kopiích, přičemž Zhotovitel každé pondělí (popřípadě nejbližší následující pracovní den, pokud pondělí není pracovním dnem) předloží TDS jednu z kopií stavebního deníku za předchozí týden, není-li s TDS sjednáno jinak. Stavební deník musí být trvale dostupný oprávněné osobě Objednatele.
- 4.3 NEOBSAZENO
- 4.4 Osobní údaje třetích stran, které bude Zhotovitel zpracovávat pro Objednatele v souladu s touto Smlouvou o dílo, budou zpracovávány za dále uvedených podmínek:
- 4.4.1 Zhotovitel je povinen zajistit, aby se osoby oprávněné zpracovávat osobní údaje zavázaly zachovávat mlčenlivost ve vztahu ke všem osobním údajům, které zpracovává v souladu se Smlouvou, a rovněž bezpečnostních opatřeních, jejichž zveřejnění by ohrozilo zabezpečení osobních údajů.
 - 4.4.2 Zhotovitel je povinen přijmout všechna opatření dle čl.32 GDPR tak, aby byla zajištěna odpovídající bezpečnost osobních údajů.
 - 4.4.3 Zhotovitel může do zapracování zapojit poddodavatele pouze na základě předchozího písemného souhlasu Objednatele. V případě souhlasu se Zhotovitel zavazuje s těmito poddodavateli uzavřít smlouvu zajišťující dodržování práv a povinností stanovených touto Smlouvou, zvláště pak povinnosti mlčenlivosti a zajištění bezpečnosti osobních údajů a poskytnutí dostatečných záruk pro zavedení stejných technických a organizačních opatření poddodavatelem.
 - 4.4.4 Zhotovitel je povinen zohlednit povahu zpracování, být Objednateli nápomocen prostřednictvím vhodných technických a organizačních opatření pro splnění Objednatelovy povinnosti reagovat na žádost o výkon práv subjektů dle GDPR.
 - 4.4.5 Zhotovitel je povinen být Objednateli nápomocen při zajišťování souladu s povinnostmi podle článku 32 až 36 GDPR, a to při zohlednění povahy zpracovaných informací, jež má Zhotovitel k dispozici. V případech, kdy povaha věcí vyžaduje informování Objednatele ze strany Zhotovitele, informuje Zhotovitel Objednatele bez zbytečného odkladu.
 - 4.4.6 Zhotovitel je povinen umožnit Objednateli a jím pověřené osobě, během běžné pracovní doby Zhotovitele, provést v sídle Zhotovitele kontrolu dodržování

povinností týkajících se zpracování osobních údajů vyplývajících z této Smlouvy, a to i po ukončení stanovené doby zpracování, tj. po ukončení této Smlouvy, a to do 3 měsíců od jejího ukončení.

- 4.4.7 Po ukončení zpracování osobních údajů podle této Smlouvy je Zhotovitel povinen poskytnout Objednateli všechna zařízení obsahující osobní údaje, pokud je to možné, a vymazat všechny zpracovávané osobní údaje ze všech svých systémů nebo databází, včetně vymazání všech záložních kopií, s výjimkou, kdy uchovávání vyžadují právní předpisy, nebo k tomu dal písemný souhlas Objednatel.
- 4.4.8 V případě, že Zhotovitel zpracuje osobní údaje nad rámec vymezený Smlouvou nebo doloženými pokyny Objednatele, považuje se ve vztahu k takovému zpracování Zhotovitel za „správce“ ve smyslu GDPR.

5. OPRAVNĚNÉ OSOBY

- 5.1 Každá ze smluvních stran jmenuje oprávněnou osobu či osoby. Oprávněné osoby budou zastupovat smluvní stranu v záležitostech souvisejících s plněním Smlouvy. Oprávněné osoby uvedené v příloze č. 6 Smlouvy nejsou oprávněny měnit Smlouvu písemnými dodatky Smlouvy, pokud nejsou statutárními orgány smluvních stran nebo osobami jinak zmocněnými k jednání za smluvní stranu.
- 5.2 Jména a kontaktní údaje oprávněných osob jsou uvedena v příloze č. 6 Smlouvy. Každá ze smluvních stran je oprávněna jednostranně změnit své oprávněné osoby, je však povinna na takovou změnu druhou smluvní stranu písemně upozornit, a to nejpozději do tří (3) pracovních dnů před účinností změny. Účinnost změny oprávněných osob vůči druhé smluvní straně nastává uplynutím třetího (3.) pracovního dne po doručení oznámení o této změně. Změna oprávněných osob není považována za změnu Smlouvy. Nezbytnou podmínkou pro změnu oprávněné osoby, prostřednictvím které Zhotovitel v zadávacím řízení prokazoval kvalifikaci, je, že Zhotovitel jako součást svého upozornění o změně oprávněné osoby předloží pro tuto novou oprávněnou osobu kopie dokladů, jimiž v zadávacím řízení prokazoval kvalifikaci oprávněné osoby, a to ve stejném rozsahu. V případě, že si Objednatel vyžádá předložení originálů nebo úředně ověřených kopií dokladů dle předchozí věty, je Zhotovitel povinen doložit tyto doklady nejpozději do dvou (2) pracovních dnů od žádosti Objednatele.
- 5.3 Technický dozor stavebníka (TDS) nesmí provádět Zhotovitel ani osoba s ním propojená.

6. PRACOVNÍCI ZHOTOVITELE

- 6.1 Během celého provádění Díla a dále tak dlouho, jak to bude nutné pro splnění povinností Zhotovitele dle Smlouvy, se Zhotovitel zavazuje zajistit veškerý nutný dozor pro plánování, zajištění, řízení, inspekci a zkoušení prací v rámci provádění Díla. Níže uvedená ujednání se obdobně vztahují i na Poddodavatele a jejich případné zaměstnance. S ohledem na ust. § 1769 občanského zákoníku smluvní strany prohlašují, že povinnosti Poddodavatelů dle tohoto článku nejsou sjednávány jako plnění třetí osoby ve smyslu uvedeného zákonného ustanovení. Zhotovitel se zavazuje zajistit plnění těchto povinností tak, že neuzavře smlouvu s žádným Poddodavatelem, který se k těmto povinnostem nezaváže.
- 6.2 Dozor bude vykonávat dostatečný počet osob majících dostatečnou znalost českého jazyka i činností, které mají být provedeny (včetně požadovaných metod a technik, rizik, která pravděpodobně mohou nastat, a metod ochrany před nehodami) pro uspokojivé a bezpečné provádění Díla. Stavbyvedoucí a zástupci stavbyvedoucího musí mít takovou znalost českého jazyka umožňující operativní komunikaci v českém jazyce, případně je Zhotovitel povinen zajistit pro tyto účely na vlastní náklady překladatele či tlumočníka ve lhůtách a podle potřeby tak, aby nebylo narušeno provádění Díla.
- 6.3 Pracovníci Zhotovitele budou přiměřeně kvalifikovaní, vyškolení a zkušení pro své řemeslo nebo povolání. Zhotovitel se zavazuje odvolat z prací na provádění Díla na

odůvodněnou žádost TDS kteroukoliv osobu zaměstnanou na Staveništi nebo při provádění Díla, která podle mínění TDS:

- 6.3.1 si trvale nesprávně počíná nebo je nedbalá,
 - 6.3.2 plní své povinnosti nekompetentně nebo nedbale,
 - 6.3.3 neplní některé povinnosti vyplývající ze Smlouvy pro Zhotovitele, nebo
 - 6.3.4 trvale se chová tak, že to ohrožuje bezpečnost, zdraví nebo ochranu životního prostředí.
- 6.4 Zhotovitel se zavazuje v případech, kdy je třeba nahradit osoby odvolané TDS, nahradit odvolané osoby osobami, které jsou přiměřeně kvalifikované, vyškolené, zkušené pro své řemeslo nebo povolání a splní požadovanou kvalifikaci dle Zadávací dokumentace, pokud byla stanovena.
- 6.5 Zhotovitel se zavazuje zajistit, že veškeré jeho činnosti na železniční dopravní cestě budou prováděny pod přímým a trvalým vedením odpovídajícího počtu odborně a zdravotně způsobilých zaměstnanců a zaměstnanců Poddodavatelů. Tito zaměstnanci (vedoucí zaměstnanci) budou povinni se na vyzvání prokázat platnými doklady způsobilosti všem oprávněným zaměstnancům Objednatele, Koordinátorovi BOZP a zaměstnancům příslušných veřejných orgánů.
- 6.6 Zhotovitel se dále v souladu s příslušným Interním předpisem Objednatele zavazuje zajistit, že všichni jeho zaměstnanci nebo zaměstnanci jeho Poddodavatelů, kteří budou vykonávat vedoucí práce (tj. vystupovat jako vedoucí zaměstnanci), budou mít platné doklady způsobilosti, které budou tyto zaměstnance opravňovat provádět činnosti na železniční dopravní cestě (tj. doklady o odborné způsobilosti, vydané na základě zmocnění dle § 22 zákona č. 266/1994 Sb., o drahách, ve znění pozdějších předpisů; ověření zdravotní způsobilosti a proškolení z bezpečnostních předpisů. Odbornou způsobilost musí Zhotovitel prokázat způsobem a v rozsahu stanoveném předpisem SŽDC Zam1 o odborné způsobilosti a znalosti osob při provozování dráhy a drážní dopravy, vydaného pod č.j.: 76107/2019-SŽDC-GR-010 z 18.12.2019 s účinností od 1.1.2020 v platném znění).
- 6.7 Zhotovitel je dále povinen zajistit odbornou způsobilost u příslušných specialistů (na zabezpečovací zařízení, na sdělovací zařízení) a na žádost Objednatele doložit osvědčení o odborné způsobilosti v elektrotechnice dle zákona č. 250/2021 Sb., o bezpečnosti práce v souvislosti s provozem vyhrazených technických zařízení a o změně souvisejících zákonů a dle § 7 nařízení vlády č. 194/2022 Sb., o požadavcích na odbornou způsobilost k výkonu činnosti na elektrických zařízeních a na odbornou způsobilost v elektrotechnice; a u příslušných specialistů (na trakční vedení, na silnoproudou technologii, na elektrotechnická zařízení) vedle osvědčení dle § 7 nařízení vlády č. 194/2022 Sb., i osvědčení o zkoušce pro osobu znalou s vyšší kvalifikací dle vyhlášky č. 100/1995 Sb., řád určených technických zařízení, ve znění pozdějších předpisů, přílohy č. 4, bodu 8 písm. c), tj. pro projektování elektrických zařízení.
- 6.8 Doklady způsobilosti se Zhotovitel zavazuje Objednateli doložit při předání staveniště a při jakékoliv změně se zavazuje k bezodkladnému předložení předmětných dokladů způsobilosti (originálů nebo ověřených kopií). Do doby doložení uvedených dokladů Objednateli, nemůže Zhotovitel provádět práce na provozované železniční dopravní cestě. Doklady dle tohoto bodu Obchodních podmínek se předkládají v kopiích s tím, že Objednatel si kdykoliv může vyžádat předložení originálů či ověřených kopií dokladů.
- 6.9 Zhotovitel se zavazuje v souladu s obecně závaznými právními předpisy a příslušnými Interními předpisy Objednatele, zejména Předpisem SŽDC Ob 1 díl II „Vydávání povolení ke vstupu do míst veřejnosti nepřístupných. Průkaz pro cizí subjekt“, schválený GR SŽDC dne 26.3.2019 pod č.j.10583/2019-GR-030 s účinností od 1.4.2019, v platném znění zajistit, aby všechny fyzické osoby, které se budou při provádění Díla pohybovat na dráze nebo v obvodu dráhy na místech veřejnosti nepřístupných, měly povolení pro vstup do těchto prostor. Subjektem vydávajícím předmětná povolení pro vstup je odbor bezpečnosti Objednatele. Kontaktní elektronická adresa pro podávání žádostí a pro oznamování změn a ztrát je: prukazy@spravazeleznice.cz. Příslušné obecně závazné

právní předpisy a interní předpisy Objednatele, kterými je Zhotovitel povinen se řídit, jsou uvedeny v Obecných technických podmínkách.

- 6.10 Zhotovitel se zavazuje zajistit, že všechny fyzické nebo právnické osoby, které se budou podílet na provádění Díla a budou přitom provozovat drážní dopravu, budou mít platnou licenci k provozování drážní dopravy, budou mít s příslušným provozovatelem dráhy uzavřenu smlouvu o provozování drážní dopravy a budou splňovat i další povinnosti vyžadované příslušnými ustanoveními obecně závazných právních předpisů. Zhotovitel se zavazuje před zahájením prací na provádění Díla dále zajistit, že jeho zaměstnanci a zaměstnanci jeho Poddodavatelů, kteří se budou podílet na provozování a organizování drážní dopravy, budou mít zdravotní a odbornou způsobilost vyžadovanou obecně závaznými právními předpisy a příslušnými interními předpisy Objednatele. Tuto skutečnost se Zhotovitel zavazuje Objednateli doložit před zahájením prací na provádění Díla předložením kopií předmětných dokladů způsobilosti, pokud tyto doklady již nepředložil dříve. Pokud doklady doložil, prokáže na výzvu Objednatele bez zbytečného odkladu jejich aktualizaci.
- 6.11 V případě zahraničních technických pracovníků a pracovních sil, se Zhotovitel zavazuje zajistit, aby jim byla udělena veškerá příslušná povolení k pobytu a pracovní povolení, pokud jsou taková povolení podle českého právního řádu nezbytná.
- 6.12 Zhotovitel se zavazuje seznámit všechny své zaměstnance s povinností podrobit se kontrole prováděné Objednatелеm, zda nejsou pod vlivem alkoholu nebo návykové látky. K povinnosti seznámit s touto povinností své zaměstnance zaváže Zhotovitel i své Poddodavatele. Kontrola bude prováděna dechovou zkouškou na přítomnost alkoholu a slinným testem na přítomnost návykových látek. Kontrola bude prováděna prostřednictvím osob Objednatele, určených v příloze č. 6 Smlouvy. Pozitivní výsledek ověření bude neprodleně oznámen Zhotoviteli. Náklady na vyšetření v případě pozitivního výsledku hradí Zhotovitel. V případě pozitivního výsledku kontroly nesmí dotčená osoba Zhotovitele pokračovat ve vykonávané činnosti a bude jí odebrán „Průkaz ke vstupu do objektů a provozované železniční dopravní cesty“. Kontrola bude prováděna v souladu se směrnicí Objednatele č.120 č.j.36503/2017-SŽDC-GŘ-010 z 3.11.2017 „Dodržování zákazu kouření, požívání alkoholických nápojů a užívání jiných návykových látek“ v platném znění.

7. Poddodavatelé

- 7.1 Pokud si Objednatel v Zadávací dokumentaci vyhradil požadavek, že určitá věcně vymezená část předmětu plnění nesmí být plněna Poddodavatelem, zavazuje se Zhotovitel, že minimálně v takto vymezeném rozsahu provede Dílo vlastními prostředky s tím, že zbývající rozsah prací je oprávněn realizovat prostřednictvím poddodávek výlučně za podmínek stanovených ve Smlouvě.
- 7.2 Zhotovitel se zavazuje smluvně zajistit, že jím vybraný Poddodavatel svoji část plnění v rámci provádění Díla provede osobně a nepřevěde ji na dalšího Poddodavatele ani ji ve smyslu ust. § 2589 občanského zákoníku nenechá provést dalším Poddodavatelem pod svým osobním vedením. S ohledem na ust. § 1769 občanského zákoníku smluvní strany prohlašují, že tato povinnost Poddodavatele není sjednávána jako plnění třetí osoby ve smyslu uvedeného zákonného ustanovení. Zhotovitel se zavazuje zajistit plnění této povinnosti tak, že neuzavře smlouvu s žádným Poddodavatelem, který se k této povinnosti nezaváže. Zhotovitel je oprávněn provádět prostřednictvím Poddodavatele jen takové plnění Smlouvy, které je pro příslušného Poddodavatele uvedeno v příloze č. 8 Smlouvy.
- 7.3 NEOBSAZENO
- 7.4 Vlastními prostředky ve smyslu tohoto článku se rozumí, že Zhotovitel musí disponovat stroji a zařízeními, materiály a lidskými zdroji nezbytnými k provedení příslušné Části Díla. Pod pojmem disponovat se pro účely tohoto článku rozumí, že Zhotovitel nebo osoby tvořící s ním koncern (ve smyslu ust. § 79 zákona č. 90/2012 Sb., o obchodních společnostech a družstvech) mají stroje, zařízení a materiály ve vlastnictví nebo jsou oprávněni s nimi nakládat na základě jiného právního důvodu a lidské zdroje má

Zhotovitel zajištěné osobami, které jsou ke Zhotoviteli nebo osobám tvořícím se Zhotovitelem koncern v pracovněprávním vztahu. Za práce provedené vlastními prostředky se považují i práce provedené osobami, které společně se Zhotovitelem tvoří koncern. Příslušnost těchto osob ke koncernu musí Zhotovitel prokázat. Na osoby tvořící se Zhotovitelem koncern se přiměřeně vztahují povinnosti Poddodavatelů a Zhotovitel je oprávněn užít při provádění Díla pouze těch členů koncernu, kteří se k plnění takovýchto povinností zaváží stejným způsobem, jako Poddodavatelé.

- 7.5 Zhotovitel bude odpovídat za plnění všech svých Poddodavatelů a škodu jimi způsobenou, stejně jako by šlo o jednání Zhotovitele nebo jím způsobenou škodu. Pokud není stanoveno jinak:
- 7.5.1 Zhotovitel je bez dalšího oprávněn plnit pomocí Poddodavatelů, kteří jsou uvedeni v příloze č. 8 Smlouvy, a to v rozsahu plnění tam uvedeném;
- 7.5.2 Poddodavatelé uvedení v příloze č. 8 Smlouvy, jejich podíl v % na provádění Díla nebo předmět jejich poddodávky je možné v průběhu provádění Díla měnit nebo doplňovat pouze dodatkem ke Smlouvě; nezbytnou podmínkou pro změnu Poddodavatele, prostřednictvím kterého Zhotovitel v zadávacím řízení prokazoval kvalifikaci, je, že Zhotovitel jako součást žádosti o schválení předloží pro takto nově schvalovaného Poddodavatele kopie dokladů, jimiž prokáže, že tento nový Poddodavatel splňuje kvalifikaci nejméně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení prostřednictvím původního Poddodavatele; nezbytnou podmínkou pro změnu Poddodavatele, jehož podíl na provádění Díla je alespoň 10 % ze Smluvní ceny, je, že Zhotovitel jako součást žádosti o schválení předloží pro takto nově schvalovaného Poddodavatele kopie dokladů, jimiž prokáže, že tento nový Poddodavatel splňuje základní a profesní způsobilost minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení prostřednictvím původního Poddodavatele. V případě, že si Objednatel vyžádá předložení originálů nebo úředně ověřených kopií dokladů předložených dle tohoto bodu, je Zhotovitel povinen tyto doklady nejpozději do dvou (2) pracovních dnů od žádosti Objednatele.
- 7.5.3 Zhotovitel oznámí TDS nejméně pět (5) dnů předem předpokládané datum zahájení každé poddodavatelské práce a poté oznámí zahájení takové práce na Staveništi.
- 7.6 Zhotovitel se zavazuje, že Poddodavatel bude mít příslušná oprávnění k provádění příslušných prací na Díle jako předmětu své činnosti nebo podnikání a vybrané činnosti. Zhotovitel dále odpovídá za to, že Poddodavatel zajistí, aby vybrané práce na Díle, k nimž je zapotřebí určitého oprávnění či dosaženého vzdělání byly prováděny fyzickými osobami, které mají k výkonu těchto činností veškerá požadovaná oprávnění a dosažené vzdělání. Zhotovitelem vybraný Poddodavatel musí mít i všechna ostatní oprávnění vyžadovaná pro výkon činností spojených s prováděním Díla, obecně závaznými právními předpisy, Interními předpisy Objednatele nebo Smlouvou. S ohledem na ust. § 1769 občanského zákoníku smluvní strany prohlašují, že povinnosti Poddodavatelů dle tohoto článku nejsou sjednávány jako plnění třetí osoby ve smyslu uvedeného zákonného ustanovení. Zhotovitel se zavazuje zajistit plnění těchto povinností tak, že neuzavře smlouvu s žádným Poddodavatelem, který se k těmto povinnostem nezaváže.

8. BEZPEČNOST

- 8.1 Zhotovitel se při provádění Díla zavazuje:
- 8.1.1 dodržovat veškeré příslušné bezpečnostní předpisy,
- 8.1.2 dbát na bezpečnost všech osob, které mají právo pobývat na Staveništi,
- 8.1.3 vynakládat přiměřené úsilí k tomu, aby na Staveništi a Díle nebyly zbytečné překážky, a tak se zabránilo ohrožení přítomných osob,
- 8.1.4 poskytovat oplocení, osvětlení, ostrahu a hlídání Díla až do jeho dokončení a převzetí Objednatelem podle článku 9 těchto Obchodních podmínek a

- 8.1.5 zajišťovat veškeré pomocné práce (včetně cest, chodníků, ochranných zařízení a plotů), které mohou být nezbytné z důvodů provádění Díla a k užívání a ochraně veřejnosti a vlastníků a nájemců přilehlých pozemků.
- 8.2 Zhotovitel je povinen informovat Objednatele o tom, zda podle předpokládaného plánu provádění Díla bude naplněna některá z podmínek uvedených pod písm. a) nebo b) ust. § 15 odst. 1 zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů. O této skutečnosti je Zhotovitel povinen písemně informovat TDS, a to bezprostředně po uzavření Smlouvy.
- 8.3 V případě, že bude být jen určitá Část Díla prováděna více než jedním zhotovitelem, např. bude-li se jednat o sdružení zhotovitelů nebo Zhotovitel přenechá v souladu se Smlouvou určitou Část Díla k realizaci Poddodavateli, a na Staveništi budou působit současně zaměstnanci více než jednoho zhotovitele ve smyslu ust. § 14 odst. 1 zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů, je Zhotovitel povinen v takovém případě informovat Objednatele a současně o této skutečnosti e-mailem informovat TDS, a to bezprostředně po vzniku této skutečnosti.
- 8.4 Objednatel určí a smluvně zajistí potřebný počet Koordinátorů BOZP pro práci na Staveništi a zavazuje se o tom bezodkladně informovat Zhotovitele včetně uvedení kontaktních informací na Koordinátory BOZP. Zhotovitel se tímto zavazuje k součinnosti s Koordinátorem BOZP po celou dobu provádění Díla a dále se zavazuje smluvně zavázat k součinnosti s Koordinátorem BOZP po celou dobu provádění Díla i všechny své Poddodavatele.
- 8.5 Zhotovitel vždy přijme všechna potřebná opatření k ochraně zdraví a bezpečnosti pracovníků Zhotovitele. Ve spolupráci s místními zdravotnickými orgány Zhotovitel zajistí, aby byl na Staveništi a ve všech kancelářích pracovníci Zhotovitele a Objednatele vždy dosažitelný zdravotnický personál, zařízení první pomoci, ošetřovna a záchranná služba a aby byla učiněna vhodná opatření pro nutné sociální a hygienické požadavky a pro prevenci epidemií.
- 8.6 Zhotovitel zašle TDS podrobnosti o každé nehodě neprodleně poté, co k ní došlo. Zhotovitel bude uchovávat záznamy a podávat zprávy týkající se ochrany zdraví, bezpečnosti a zabezpečení osob a škod na majetku podle toho, jak to bude TDS odůvodněně požadovat.
- 8.7 Zhotovitel bude po celou dobu provádění Díla přijímat veškerá odpovídající opatření pro prevenci jakéhokoli nezákonného, výtržnického nebo neukázněného chování pracovníků Zhotovitele nebo mezi ním a pro zajištění klidu a ochrany osob a majetku na Staveništi a v jeho okolí.

9. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

- 9.1 Předání a převzetí Díla bude probíhat postupně po jednotlivých Částech Díla v souladu s Harmonogramem postupu prací a tímto článkem 9.
- 9.2 Zhotovitel se zavazuje v dostatečném předstihu, aby byl schopen dokončit příslušnou Část Díla v termínu dle Harmonogramu postupu prací, oznámit TDS termín, ve kterém bude připraven provést převjímací zkoušky Části Díla. Není-li mezi TDS a Zhotovitelem dohodnuto jinak, budou převjímací zkoušky provedeny do čtrnácti (14) dnů po tomto datu v den nebo ve dnech, kdy to nařídí TDS. TDS o termínu převjímacích zkoušek vyrozumí Objednatele. Zhotovitel je oprávněn přizvat k převjímcce Díla nebo Části Díla své Poddodavatele.
- 9.3 Zhotovitel i Objednatel jsou oprávněni navrhnout TDS a TDS je oprávněn i bez jejich návrhu stanovit záznamem do stavebního deníku, aby byla předána pouze ucelená část Části Díla s tím, že převjímací zkoušky takové části Části Díla musí být provedeny tak, aby celá Část Díla byla provedena v termínu dle Harmonogramu postupu prací. O předání a převzetí takové části Části Díla po provedení převjímacích zkoušek bude vyhotoven Zápis o předání a převzetí Díla a takto předaná a převzatá část Části Díla již nebude

- předmětem přejímacích zkoušek příslušné Části Díla jako celku. V ostatním se na předání a převzetí části Části Díla přiměřeně použijí následující ustanovení.
- 9.4 Zhotovitel se zavazuje provést přejímací zkoušky v souladu s těmito Obchodními podmínkami a s podmínkami stanovenými v Technických podmínkách a předat TDS dokumentaci skutečného provedení a příručku provozu a údržby v souladu s Technickými podmínkami dostatečně podrobné tak, aby Objednatel mohl tuto Část Díla provozovat, udržovat, demontovat, znovu smontovat, upravovat a opravovat.
- 9.5 Zkoušky se řídí Obchodními podmínkami nebo příslušnými ustanoveními Technických podmínek. Pro zkoušky platí, není-li ve Smlouvě sjednáno jinak, že:
- 9.5.1 Zhotovitel poskytne veškeré potřeby, podklady a pracovníky nezbytné pro účinné provedení zkoušek;
- 9.5.2 TDS je oprávněn změnit místo nebo detaily určitých zkoušek a požadovat provedení dodatečných zkoušek a Zhotovitel se zavazuje uposlechnout takový příslušný pokyn TDS;
- 9.5.3 Jestliže se TDS nedostaví na místo zkoušek v čase, který TDS oznámí jako čas zahájení zkoušek, může Zhotovitel přistoupit ke zkouškám (nedostal-li od TDS jiné pokyny), které se poté budou považovat za provedené v přítomnosti TDS. Ust. § 2607 občanského zákoníku tím není dotčeno;
- 9.5.4 Jestliže Zhotovitel neprovede přejímací zkoušky v termínu stanoveném TDS, může přejímací zkoušky provést Objednatel na riziko a náklady Zhotovitele. O tom, že budou zkoušky provedeny Objednatelem, musí být Zhotovitel a TDS v dostatečném předstihu písemně informován, přičemž mu musí být umožněno, aby se přejímacích zkoušek, provedených Objednatelem, mohl zúčastnit.
- 9.5.5 V případě, že jsou požadované zkoušky řádně provedeny a TDS k nim nemá výhrad, potvrdí TDS Zhotoviteli zápisy o zkouškách, nebo mu vydá certifikát stejné platnosti a Zhotovitel a TDS podepíše Zápis o předání a převzetí Díla. TDS je oprávněn podepsat Zápis o předání a převzetí Díla před termínem sjednaným v Harmonogramu postupu prací pro příslušnou Část Díla jen s předchozím písemným souhlasem Objednatele.
- 9.5.6 Jestliže TDS nebyl přítomen zkouškám, má se za to, že plně akceptuje zkoušku jako řádně provedenou.
- 9.6 TDS je oprávněn kdykoli písemně, alespoň záznamem do stavebního deníku, požádat Zhotovitele o to, aby byla Část Díla změřena. Zhotovitel je oprávněn kdykoli TDS písemně navrhnout, aby bylo takové měření Části Díla provedeno. Po záznamu požadavku TDS na provedení měření Části Díla do stavebního deníku je Zhotovitel povinen zajistit měření příslušné Části Díla dle následujících podmínek:
- 9.6.1 Zhotovitel se bezodkladně buď zúčastní měření, nebo pošle kvalifikovaného zástupce, který bude při měření asistovat TDS, a poskytne veškeré podrobnosti požadované TDS.
- 9.6.2 Není-li v Obchodních podmínkách uvedeno jinak, měření Části Díla proběhne tak, že se bude měřit netto skutečné množství každé položky zhotovovaných prací a metoda měření bude v souladu se všemi použitelnými souvisejícími dokumenty a výsledek měření bude potvrzen podpisem Měřícího protokolu TDS a Zhotovitelem, přičemž Měřící protokol vyhotovuje Zhotovitel.
- 9.6.3 Jestliže se Zhotovitel nezúčastní měření ani nevyšle kvalifikovaného zástupce, ani nepodepíše Měřící protokol, bude měření provedené TDS (nebo v jeho zastoupení) považováno za přesné.
- 9.6.4 Budou-li zhotovované práce měřeny podle záznamů, budou tyto záznamy připraveny TDS. Zhotovitel se zúčastní prověření a podpisem Měřícího protokolu odsouhlasí záznamy spolu s TDS. Jestliže se Zhotovitel prověření záznamů nezúčastní, budou záznamy považovány za přesné.

- 9.6.5 Jestliže Zhotovitel prověří záznamy a nebude s nimi souhlasit a/nebo nepodepíše Měřicí protokol, potom Zhotovitel oznámí TDS důvody, které ho vedly k tvrzení, že záznamy jsou nepřesné. Po obdržení tohoto oznámení TDS zkontroluje záznamy, a buď je potvrdí, nebo změní. Jestliže Zhotovitel nepředá toto oznámení TDS do desíti (10) dnů poté, co byl požádán, aby prověřil záznamy a podepsal Měřicí protokol, budou záznamy považovány za přesné.
- 9.6.6 TDS v rámci měření zkontroluje cenu příslušné Části Díla tím, že ocení každou položku práce za použití dohodnutého nebo stanoveného měření a příslušnou sazbu nebo cenu za tuto položku, nebo (není-li tato položka uvedena) za podobnou práci, a to v souladu se stanovenou cenou, zejména výkazem výměr, ve Smlouvě, resp. Nabídce Zhotovitele.
- 9.6.7 Výsledek měření a kontroly ceny příslušné Části Díla bude potvrzen podpisem Měřicího protokolu TDS a Zhotovitelem.
- 9.7 Jestliže v průběhu přijímací zkoušky TDS zjistí, že příslušná Část Díla není provedena řádně a v souladu se Smlouvou, tak:
- 9.7.1 se bude mít za to, že je příslušná Část Díla vadná;
- 9.7.2 je TDS oprávněn odmítnout podepsání Zápisu o předání a převzetí Díla, s udáním důvodů a uvedením prací, jež má Zhotovitel provést, aby bylo možno Zápis o předání a převzetí Díla podepsat a nařídit další opakování přijímacích zkoušek po provedení těchto prací;
- 9.7.3 TDS nebo Zhotovitel mohou požadovat, aby se přijímací zkoušky kterékoliv související práce, za stejných podmínek opakovaly, přičemž TDS poskytne Zhotoviteli přiměřenou lhůtu pro odstranění nedostatků odhalených při přijímacích zkouškách. Jestliže zdržení a opakované zkoušení způsobí Objednateli dodatečné náklady, zaplatí Zhotovitel tyto náklady Objednateli do 30 dní od doručení písemné výzvy Zhotoviteli.
- 9.8 V případě, že se Objednatel rozhodne převzít Dílo nebo Části Díla s ojedinělými drobnými vadami, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání Díla nebo Části Díla k zamýšlenému účelu funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání k zamýšlenému účelu podstatným způsobem neomezuje, uvede TDS do Zápisu o předání a převzetí Díla výčet takovýchto vad včetně uvedení dodatečné přiměřené lhůty, ve které se Zhotovitel zavazuje tyto vady odstranit. Ust. § 2628 občanského zákoníku se nepoužije.
- 9.9 Dnem, který je uvedený v Zápisu o předání a převzetí Díla jako den splnění všech povinností nezbytných k ukončení příslušné Části Díla, se příslušná Část Díla má za předanou a Objednatelům převzatou a příslušná Část Díla dle Harmonogramu postupu prací se má za ukončenou, přičemž Zápis o předání a převzetí Díla musí obsahovat:
- 9.9.1 datum, ke kterému byla splněna poslední ze všech povinností nezbytných k ukončení příslušné Části Díla, a datum pro dokončení příslušné Části Díla dle Harmonogramu postupu prací;
- 9.9.2 podpisy Zhotovitele a TDS;
- 9.9.3 vymezení, na kterou Část Díla se Zápis o předání a převzetí Díla vztahuje; 9.9.4 seznam případných drobných vad, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání Díla nebo Části Díla k zamýšlenému účelu funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání k zamýšlenému účelu podstatným způsobem neomezuje, a lhůty, ve kterých se Zhotovitel zavazuje tyto vady odstranit.
- 9.10 Není-li v Zápisu o předání a převzetí Díla uvedeno jinak, nebude se mít za to, že Zápis o předání a převzetí Díla pro Část Díla potvrzuje dokončení terénních úprav nebo úpravu jiných ploch vyžadujících uvedení do původního stavu.
- 9.11 Spor o dokončení jednotlivé Části Díla není důvodem pro zastavení prací dle Smlouvy na jiných Částech Díla.
- 9.12 S ohledem na rozsáhlost a složitost Díla si smluvní strany sjednávají, že se ust. § 2605 odst. 2 občanského zákoníku nepoužije.

10. DOKONČENÍ DÍLA

- 10.1 Dílo jako celek se má za dokončené ke dni podpisu Předávacího protokolu Zhotovitelem i TDS s uvedením data, kdy Zhotovitel splnil všechny své povinnosti podle Smlouvy pro dokončení Díla. Ust. § 2605 odst. 1 občanského zákoníku se nepoužije.
- 10.2 TDS podepíše na písemnou výzvu Zhotovitele Předávací protokol bez zbytečného odkladu poté, co nastane poslední z následujících skutečností:
- 10.2.1 Zhotovitel dokončí a řádně předá všechny Části Díla; a
 - 10.2.2 Zhotovitel dokončí terénní úpravy a úpravy všech ploch vyžadujících uvedení do původního stavu, a to ve vztahu k celému Dílu; a
 - 10.2.3 Zhotovitel v souladu se Smlouvou otestuje celé Dílo; a
 - 10.2.4 Zhotovitel odstraní všechny vady uvedené v Zápisech o předání a převzetí Díla; a
 - 10.2.5 Zhotovitel poskytne protokolárně Objednateli všechnu Dokumentaci Zhotovitele včetně kompletní geodetické dokumentace, dokumentace skutečného provedení staveb tvořících předmět Díla a originálů stavebních deníků.
- 10.3 Pro vyloučení všech pochybností smluvní strany berou na vědomí, že podmínkou pro dokončení Díla není zavedení Zkušebního provozu.
- 10.4 Dnem podpisu Předávacího protokolu Zhotovitelem i TDS se Dílo má za převzaté a pouze Předávací protokol bude dokladem konečného převzetí celého Díla, přičemž Předávací protokol musí obsahovat:
- 10.4.1 datum, ke kterému byla splněna poslední ze všech povinností nezbytných k dokončení Díla jako celku;
 - 10.4.2 podpisy Zhotovitele a TDS.
- 10.5 Po podpisu Předávacího protokolu Zhotovitelem i TDS zůstávají nadále v platnosti povinnosti smluvních stran ze Smlouvy, které v této době zůstávají nesplněny nebo z jejichž povahy vyplývá, že mají zůstat v platnosti i po dokončení Díla.
- 10.6 Základním právem Objednatele z vad je právo na odstranění vady. K odstranění oznámených vad je Zhotovitel povinen bez dalšího vždy, a to i v případě, že Objednatel toto právo zvláště výslovně neuplatní. Do dvaceti osmi (28) dnů po podepsání Předávacího protokolu Zhotovitelem i TDS Zhotovitel odstraní veškeré zbývající vybavení Zhotovitele, nadbytečný materiál, odpad, suť a pomocné práce ze Staveniště nebo jeho příslušné části tak, aby bylo možno Dílo nebo předávanou Část Díla bezpečně provozovat a aby nebyl ohrožen bezpečný a plynulý provoz dráhy nebo drážní dopravy.

11. AKCEPTACE DOKUMENTŮ

- 11.1 Je-li v průběhu provádění Díla nezbytné vypracovat a odsouhlasit jakýkoliv dokument, který bude mít vliv na provádění Díla dle Smlouvy, zavazují se strany postupovat v souladu s tímto článkem.
- 11.2 Zhotovitel se zavazuje předat první verzi dokumentu TDS k akceptaci ve lhůtě domluvené mezi Zhotovitelem a TDS v souladu s Harmonogramem postupu prací, nebo jinak stanovené v souladu se Smlouvou. V pochybnostech má přednost lhůta, která byla za součinnosti obou smluvních stran v souladu se Smlouvou stanovena později.
- 11.3 TDS je oprávněn vznést veškeré své výhrady nebo připomínky k první verzi dokumentu předložené dle odst. 11.2 těchto Obchodních podmínek do tří (3) pracovních dnů od jejího doručení. Nevznese-li TDS ve stanovené lhůtě k první verzi dokumentu žádné výhrady ani připomínky, považují smluvní strany dokument ve znění jeho první verze za závazný.
- 11.4 Vznese-li TDS ve stanovené lhůtě výhrady nebo připomínky k první verzi dokumentu dle odst. 11.3 těchto Obchodních podmínek, zavazuje se Zhotovitel bez zbytečného odkladu (ve lhůtě přiměřené povaze výhrady), nejpozději však do dvou (2) dnů, provést veškeré

potřebné úpravy dokumentu dle výhrad a připomínek TDS a takto upravený dokument předat jako jeho druhou verzi TDS k akceptaci.

- 11.5 TDS se zavazuje vznést veškeré své výhrady nebo připomínky k druhé verzi dokumentu předložené dle odst. 11.4 těchto Obchodních podmínek do tří (3) pracovních dnů od jejího doručení. Nevznese-li TDS ve stanovené lhůtě k druhé verzi dokumentu žádné výhrady ani připomínky, považují smluvní strany dokument ve znění jeho druhé verze za závazný.
- 11.6 Vznese-li TDS ve stanovené lhůtě své výhrady nebo připomínky k druhé verzi dokumentu dle odst. 11.5 těchto Obchodních podmínek, zavazuje se Zhotovitel a TDS zahájit společné jednání za účelem odstranění veškerých vzájemných rozporů a akceptace dokumentu, a to nejpozději do dvou (2) pracovních dnů od doručení výzvy kterékoliv smluvní strany k jednání.
- 11.7 V případě, že dokument představuje změnu Smlouvy, včetně, nikoliv však výlučně, změnu termínů dle Harmonogramu postupu prací, obsah dokumentu je pro strany závazný pouze v případě, že je dokument vyhotoven ve formě řádného písemného dodatku ke Smlouvě a podepsán oběma smluvními stranami.

12. CENA DÍLA

- 12.1 Cena Díla je uvedená v odst. 3.4 Smlouvy a v příloze č. 4 Smlouvy, kde je vymezena dle stavebních objektů, provozních souborů či jiných Částí Díla.
- 12.2 Zhotovitel potvrzuje, že je schopen zrealizovat předmět Veřejné zakázky za cenu uvedenou v odst. 3.4 Smlouvy a v příloze č. 4 Smlouvy, a to v plném rozsahu a potvrzuje, že cena uvedená v odst. 3.4 Smlouvy a v příloze č. 4 Smlouvy je cenou konečnou a nepřekročitelnou a zahrnuje veškeré práce nezbytné pro řádné dokončení a předání Díla, přičemž může být měněna výhradně:
 - 12.2.1 v případě změny výše nebo způsobu platby zákonem stanovené daně z přidané hodnoty (DPH), přičemž v takovém případě se Cena Díla upraví způsobem odpovídajícím změně výše nebo způsobu odvodu DPH,
 - 12.2.2 na základě písemné dohody stran.
- 12.3 Cena veškerého zařízení a materiálů určených ke zhotovení Díla a cena jejich dodávky je zahrnuta v Ceně Díla.
- 12.4 Cena Díla zahrnuje náklady na Realizační dokumentaci stavby (RDS) a náklady na zpracování dokumentace skutečného provedení, včetně geodetické dokumentace skutečného provedení, i náklady na činnost Oznámeného subjektu. Dále obsahuje náklady na provedení měření, potřebných pro zpracování požadované dokumentace.
- 12.5 Cena Díla zahrnuje veškeré náklady Zhotovitele na zhotovení Díla. V ceně Díla jsou obsaženy i náklady na vybudování, provoz, údržbu a likvidaci zařízení Staveniště Zhotovitele i jeho Poddodavatelů, náklady na zpracování a projednání projektu zařízení Staveniště ve smyslu NSZ. V ceně jsou zahrnuty i náklady odpadového hospodářství a úpravy pozemků a jejich uvedení do původního stavu, měření hluku a vibrací, provedení technických revizí a potřebných komplexních zkoušek, náklady na ztížené podmínky výstavby, daně (s výjimkou DPH), dovozní cla a jiné poplatky. Užívání nemovitostí pro účely zařízení Staveniště a využití dočasných záborů hradí Zhotovitel.
- 12.6 Cena Díla zahrnuje i tzv. nezadatelné práce nezbytné pro zhotovení Díla, které je Zhotovitel povinen zajistit u příslušné organizační jednotky Objednatele v rozsahu stanoveném Směrnicí SŽDC č. 55.
- 12.7 Zhotovitel prohlašuje, že Cena Díla je cenou nejvýše přípustnou a zahrnuje veškeré náklady na zhotovení Díla. Zhotovitel dále prohlašuje, že se seznámil se Staveništěm a celým obsahem Zadávací dokumentace (vč. části obsahující výkresovou část a část soupis prací).
- 12.8 Pokud dojde k přerušení prací na Díle nebo Části Díla dle odst. 3.7 Obchodních podmínek z důvodů nikoli na straně Zhotovitele po dobu delší než 2 roky (a to i v součtu jednotlivých kratších přerušení prací), počínaje prvním dnem následujícího roku se bude

dosud neuhrazená část Ceny Díla automaticky každoročně upravovat o roční míru růstu indexu cen stavebních prací za předcházející kalendářní rok zveřejňovaného Českým statistickým úřadem. V případě přerušení z důvodů na straně Zhotovitele se úprava Ceny Díla podle tohoto odstavce nepoužije.

13. PLATEBNÍ PODMÍNKY

13.1 Cena Díla bude hrazena průběžně na základě daňových dokladů, které budou vystaveny vždy na cenu stavebních a jiných prací, které byly v předcházejícím kalendářním měsíci provedeny v souladu se Smlouvou za účelem zhotovení Díla, a v případě, že si to vyžádá Objednatel, i na cenu materiálu dodaného v předcházejícím kalendářním měsíci na Stavenišťe za účelem zhotovení Díla a je řádně uskladněn a zabezpečen před ztrátou, poškozením nebo zničením, přičemž tyto stavební a jiné práce či materiál musí být zaznamenány v Soupisu provedených prací potvrzeném podpisem TDS.

13.2 Daňové doklady budou vystaveny podle Směrnice SŽSM041. Vystavené daňové doklady se mají za kompletní, obsahují-li všechny přílohy, kterými jsou:

- a) soupis zjišťovacích protokolů,
- b) zjišťovací protokoly,
- c) Objednatelem, resp. TDS odsouhlasený soupis provedených prací.

13.3 Daňové doklady, vč. všech příloh, budou zasílány následovně:

- a) v digitální podobě na e-mailovou adresu ePodatelnaCFU@spravazeleznice.cz, nebo
- b) v digitální podobě do datové schránky s identifikátorem Uccchjm, nebo
- c) v listinné podobě na adresu Správa železnic, státní organizace, Centrální finanční úřadna Čechy, Náměstí Jana Pernera 217, 530 02 Pardubice, nebo
- d) prostřednictvím kontaktního formuláře na webových stránkách Objednatele <https://www.spravazeleznice.cz/kontakty/podatelna>

Objednatel upřednostňuje příjem těchto daňových dokladů v digitální podobě ve formátu PDF/A, ISO 19005, min. verze PDF/A-2b, na výše uvedené emailové adrese. V případě, že je daňový doklad zasílán na výše uvedenou e-mailovou adresu, považuje se daňový doklad za doručený po obdržení notifikace doručení, která je automaticky odesílána odesílateli.

Zhotovitel vyhotoví každý daňový doklad ve třech (3) tištěných originálech nebo jednou v elektronické podobě. Po dokončení Díla Zhotovitel vyhotoví a předá Objednateli konečný daňový doklad.

13.4 Zhotovitel je povinen vystavit daňový doklad do patnácti (15) dnů ode dne, kdy vznikla povinnost přiznat daň z přidané hodnoty, nebo přiznat uskutečnění plnění a doručit jej neprodleně Objednateli a Objednatel se zavazuje předmětnou částku uhradit dle podmínek v tomto článku Obchodních podmínek.

13.5 Splatnost faktury - daňového dokladu je třicet (30) dnů od doručení řádného daňového dokladu Objednateli.

13.6 Platba splatné částky bude provedena formou bezhotovostního bankovního převodu na účet určený Zhotovitelem v příslušném daňovém dokladu. Částka je zaplacená připsáním příslušné peněžní částky na účet poskytovatele platebních služeb Zhotovitele. Provedení změny nebo doplnění dalšího bankovního spojení Zhotovitele bude provedeno pouze na základě žádosti Zhotovitele a zároveň změnou smlouvy. Žádost musí být písemná, a to pouze prostřednictvím datové schránky Objednatele z datové schránky Zhotovitele (u právnických osob) nebo úředně ověřenou listinou u Zhotovitele – fyzické osoby, pokud tento Zhotovitel nemá též zavedenou vlastní aktivní datovou schránku.

13.7 Daňový doklad vystavený Zhotovitelem musí splňovat veškeré náležitosti uvedené ve Smlouvě nebo vyžadované obecně závaznými právními předpisy, zejména zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a dále musí obsahovat přiloženou kopii Soupisu provedených prací potvrzeného podpisem TDS.

- 13.8 V případě, že daňový doklad nebude mít výše uvedené náležitosti, je Objednatel oprávněn zaslat jej ve lhůtě splatnosti zpět Zhotoviteli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností; lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněné či opravené faktury.
- 13.9 Datem uskutečnění dílčích zdanitelných plnění na daňových dokladech vystavených Zhotovitelem bude vždy poslední den kalendářního měsíce.
- 13.10 Zhotovitel se zavazuje k tomu, že neprovede jednostranný zápočet pohledávky a že nepostoupí žádnou pohledávku vůči Objednateli ani její část, vzniklou na základě Smlouvy třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu Objednatele. Postup Objednatele dle odst. 20.21 Obchodních podmínek se nepovažuje za souhlas Objednatele.
- 13.11 Objednatel je oprávněn užít k jednostrannému zápočtu i pohledávku ve smyslu ust. § 1987 odst. 2 občanského zákoníku nejistou.
- 13.12 Zhotovitel není oprávněn použít k zápočtu vůči Objednateli pohledávku svého spoludlužníka ve smyslu ust. § 1984 občanského zákoníku.
- 13.13 Objednatel může poskytnout Zhotoviteli zálohu na zhotovení Díla. Celkovou výši zálohy, počet a načasování splátek (pokud jich bude více než jedna), použité měny, splatnost a ostatní poměry zálohy je Objednatel oprávněn stanovit v souladu s jeho možnostmi takovou zálohu poskytnout.

14. BANKOVNÍ ZÁRUKA ZA PROVEDENÍ DÍLA A POJISTNÁ ZÁRUKA ZA PROVEDENÍ DÍLA

- 14.1 Zhotovitel předal Objednateli před podpisem Smlouvy Bankovní záruku za provedení Díla nebo Pojistnou záruku za provedení Díla (dále v tomto článku 14 obě též jen jako Záruka) ve výši uvedené ve Smlouvě. Záruka bude zajišťovat dodržení smluvních podmínek, kvality a termínů provedení Díla. Záruka bude Objednatelem použita jako kompenzace pro možné ztráty, které by vyplynuly z toho, že by Zhotovitel nebyl schopen nebo ochoten plnit své povinnosti ze Smlouvy. V případě porušení povinnosti Zhotovitele udržovat v platnosti Záruku dle podmínek této Smlouvy není Objednatel povinen poskytovat Zhotoviteli do napravení tohoto porušení žádná finanční plnění podle této Smlouvy.
- 14.2 Objednatel je oprávněn využít prostředků zajištěných Zárukou ve výši, která odpovídá výši splatné částky smluvní pokuty, jakéhokoli neuspokojeného dluhu Zhotovitele vůči Objednateli, nákladů nezbytných k odstranění vad Díla, škod způsobených plněním Zhotovitele v rozporu se Smlouvou, nebo jakékoli částce, která podle mínění Objednatele odpovídá náhradě vadného plnění Zhotovitele.
- 14.3 Záruka musí splňovat tyto podmínky:
- a) Záruka musí být vystavena jako neodvolatelná a bezpodmínečná, přičemž výstavce se zaváže k plnění bez námitek a na základě první výzvy oprávněného,
 - b) Záruka bude platná nejméně po dobu provádění Díla stanovenou ve Smlouvě a dále minimálně 2 měsíce po vyhotovení Předávacího protokolu a odstranění všech případných vad a nedostatků uvedených v Předávacím protokolu podle toho, která z těchto událostí nastane později,
 - c) Záruka musí být dále platná, dokud Objednatel neobdrží Bankovní záruku za odstranění vad nebo Pojistnou záruku za odstranění vad podle článku 15 těchto Obchodních podmínek.
- 14.4 Právo ze Záruky za provedení Díla bude Objednatel oprávněn uplatnit v případech, pokud:
- Zhotovitel neprovádí Dílo v souladu s podmínkami uzavřené Smlouvy či nesplnil své povinnosti vyplývající ze Smlouvy;
 - Objednatel odstoupí od Smlouvy z důvodů na straně Zhotovitele;

- Zhotovitel neuhradí Objednateli způsobenou škodu či smluvní pokutu, k níž je podle Smlouvy povinen a která vůči němu byla Objednatelům uplatněna;
 - vůči majetku Zhotovitele probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo insolvenční návrh byl zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo byl konkurs zrušen proto, že majetek byl zcela nepostačující nebo byla zavedena nucená správa podle zvláštních právních předpisů.
- 14.5 Pokud podmínky Záruky specifikují datum, kdy vyprší povinnosti výstavce, který vydal Záruku ("datum ukončení platnosti Záruky ") a Předávací protokol nebyl smluvními stranami vyhotoven, resp. nebyly odstraněny všechny případné vady a nedostatky uvedené v Předávacím protokolu, do data třiceti (30) dnů před datem ukončení platnosti Záruky, potom Zhotovitel podle toho prodlouží platnost Záruky, dokud nebude smluvními stranami vyhotoven Předávací protokol a odstraněny všechny případné vady a nedostatky uvedené v Předávacím protokolu, a dokud Objednatel neobdrží Bankovní záruku za odstranění vad nebo Pojistnou záruku za odstranění vad podle článku 15 těchto Obchodních podmínek.
- 14.6 Objednatel je oprávněn uplatnit právo ze Záruky dále v případech, pokud:
- 14.6.1 Zhotovitel neprodlouží platnost Záruky v případech, kdy je k tomu povinen dle Smlouvy, přičemž za těchto okolností může Objednatel nárokovat plnou výši částky Záruky,
- 14.6.2 Zhotovitel nezaplatí Objednateli splatnou částku podle toho, jak bylo mezi stranami sjednáno, do čtyřiceti (40) dnů po tomto souhlasu,
- 14.6.3 Zhotovitel nesplní dosud nesplněnou povinnost do čtyřiceti (40) dnů poté, co obdržel oznámení Objednatel, v němž bylo požadováno splnění takové povinnosti. V případě, že se jedná o nepeněžitou povinnost, se má za to, že je do výše určené záruční listinou zajištěna peněžitá pohledávka, která Objednateli přísluší při porušení příslušné nepeněžitě povinnosti.
- 14.7 Objednatel vrátí záruční listinu k Záruce Zhotoviteli do dvaceti (20) dnů ode dne, kdy TDS a Zhotovitel podepsali Předávací protokol, Zhotovitel odstraní veškeré vady uvedené v Předávacím protokolu a v Zápisích o předání a převzetí Díla a Objednatel od Zhotovitele obdrží Bankovní záruku za odstranění vad nebo Pojistnou záruku za odstranění vad, podle toho, který termín nastane později.
- 14.8 V případě, že dojde ke změně v osobě Zhotovitele v souladu s odst. 8.8 Smlouvy, musí být Objednateli do 7 dnů poté, co nastanou právní účinky změny, předložena Záruka vystavená pro nového Zhotovitele nebo předloženo písemné prohlášení výstavce Záruky o trvání práv z původní Záruky i ve vztahu k novému Zhotoviteli. Objednatel vrátí předchozí Záruku Zhotoviteli do 21 dnů poté, co obdrží Záruku vystavenou pro nového Zhotovitele.

15. BANKOVNÍ ZÁRUKA ZA ODSTRANĚNÍ VAD A POJISTNÁ ZÁRUKA ZA ODSTRANĚNÍ VAD

- 15.1 Zhotovitel se zavazuje bezodkladně, tj. nejpozději do šedesáti (60) dnů ode dne podpisu Předávacího protokolu Zhotovitelem i TDS předat Objednateli Bankovní záruku za odstranění vad nebo Pojistnou záruku za odstranění vad (dále v tomto článku 15 obě též jen jako Záruka). Záruka bude vystavena na částku odpovídající výši 50 % Bankovní záruky za provedení Díla nebo Pojistné záruky za provedení Díla uvedené v odst. 4.1 Smlouvy.
- 15.2 Zhotovitel se zavazuje, že Záruka bude vydána na dobu šesti (6) let. Pokud podmínky Záruky specifikují datum ukončení platnosti Záruky a Zhotovitel neodstraní všechny záruční vady do třiceti (30) dnů před tímto datem ukončení platnosti Záruky, potom je Zhotovitel povinen platnost Záruky prodloužit, dokud nebudou všechny záruční vady odstraněny. Objednatel je oprávněn uplatnit právo ze Záruky pouze v případech, pokud:

- 15.2.1 Zhotovitel neprodlouží platnost Záruky v případě, že její platnost bude kratší, než je uvedeno v předchozím odstavci; za těchto okolností může Objednatel požadovat zaplacení plné výše částky Záruky,
 - 15.2.2 Zhotovitel neuhradí Objednateli způsobenou škodu či smluvní pokutu, k níž je podle Smlouvy povinen a která vůči němu byla Objednatelem uplatněna,
 - 15.2.3 Zhotovitel nezaplatí Objednateli splatnou částku podle toho, jak bylo mezi stranami sjednáno, do čtyřiceti (40) dnů po tomto souhlasu nebo rozhodnutí,
 - 15.2.4 Zhotovitel neodstraní záruční vadu do čtyřiceti (40) dnů poté, co obdržel oznámení Objednatele, v němž bylo požadováno odstranění záruční vady, nebo v jiné přiměřené lhůtě dodatečně mu k tomu Objednatelem poskytnuté, a to k úhradě přiměřené slevy z ceny či k úhradě nákladů, které vznikly odstraněním vady na náklady Zhotovitele a případných smluvních pokut a nároku na náhradu škody,
 - 15.2.5 nastanou okolnosti, které opravňují Objednatele k odstoupení od Smlouvy podle článku 21 těchto Obchodních podmínek, bez ohledu na to, zda bylo odstoupení oznámeno či nikoliv,
- 15.3 V případě, že dojde ke změně v osobě Zhotovitele v souladu s odst. 8.8 Smlouvy, musí být Objednateli do 7 dnů poté, co nastanou právní účinky změny, předložena Záruka vystavená pro nového Zhotovitele nebo předloženo písemné prohlášení výstavce Záruky o trvání práv z původní Záruky i ve vztahu k novému Zhotoviteli. Objednatel vrátí předchozí Záruku Zhotoviteli do 21 dnů poté, co obdrží Záruku vystavenou pro nového Zhotovitele.
- 15.4 Objednatel vrátí záruční listinu Záruky Zhotoviteli do 21 dnů poté, co tato Záruka pozbude platnosti podle ustanovení tohoto článku, včetně jejího případného prodloužení.

16. VLASTNICKÁ PRÁVA A UŽÍVACÍ PRÁVA

- 16.1 Objednatel prohlašuje, že všechny pozemky, na kterých má být zhotoveno Dílo nebo zařízení Staveniště dle Dokumentace pro stavební povolení jsou ve vlastnictví Státu a Objednatel k nim má právo hospodařit jako s majetkem Státu ve smyslu zákona č. 77/1997 Sb., o státním podniku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o státním podniku“) nebo že k pozemkům Objednatel jinak zajistil právo provést stavbu, není-li ve Smlouvě uvedeno jinak.
- 16.2 Vlastnické právo k věcem, které Zhotovitel opatřuje pro plnění Smlouvy nebo které vznikají jako výsledek plnění Smlouvy a které se stanou součástí Díla, resp. pozemku, a to včetně strojů a jiných upevněných zařízení ve smyslu ust. § 508 občanského zákoníku, nabývá Stát okamžikem, kdy se stanou součástí Díla, resp. pozemku, nebo kdy takto vznikly a Objednatel současně získává odpovídající právo hospodařit ve smyslu zákona o státním podniku. Vlastnické právo k materiálu dodanému na Staveniště za účelem zhotovení Díla nabývá Stát okamžikem uhrazení příslušného daňového dokladu v souladu s odst. 13.1 Obchodních podmínek a Objednatel současně získává odpovídající právo hospodařit ve smyslu zákona o státním podniku. Ust. § 512 občanského zákoníku není dotčeno. Pro vyloučení pochybností smluvní strany prohlašují, že při úpravě vlastnického práva k Dílu a jeho částem vzaly v úvahu ust. § 5 zákona č. 266/1994 Sb., o drahách.
- 16.3 Ujednání o vlastnickém právu obsažené v předchozím odstavci neplatí v případě úpravy, přeložky nebo jiného zásahu do sítí technického vybavení nebo jiné věci, která je ve vlastnictví jiné fyzické nebo právnické osoby a které byly vyvolány prováděním Díla. Vlastnické právo k takto upravené věci v souladu s obecně závaznými právními předpisy nepřechází a zůstává zachováno původnímu vlastníkov.
- 16.4 V případě, že výsledkem činnosti Zhotovitele v souvislosti s plněním Smlouvy bude autorské dílo ve smyslu ustanovení § 2 zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů, (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů, Zhotovitel ve smyslu ust. § 2634 občanského zákoníku poskytuje k takovému autorskému dílu jako celku nebo k jeho jednotlivým

částem ke dni vzniku takového autorského díla Objednateli oprávnění jej užít – licenci, a to výhradní, umožňující všechny způsoby užití autorského díla, potřebné pro naplnění účelu Smlouvy a pokračování plnění navazující na Smlouvu a v množstevním rozsahu tomuto účelu přiměřenému, s územním rozsahem vymezeným územím České republiky a časovým rozsahem omezeným na dobu trvání majetkových autorských práv k autorskému dílu, včetně možnosti zásahu do autorského díla, a to i prostřednictvím třetích osob, možnosti udělení podlicence a možnosti licenci převést na třetí osobu. Pro vyloučení pochybností platí, že cena veškerých licencí poskytnutých na základě tohoto článku je již zahrnuta v Ceně Díla. Objednatel či jeho právní nástupce nejsou povinni licenci využít.

- 16.5 V případě licence dle předcházejícího článku se Zhotovitel s ohledem na význam a způsob použití výslovně zřídka práva licenční smlouvu vypovědět dle ust. § 2370 občanského zákoníku a práva odstoupit od licenční smlouvy pro změnu přesvědčení dle ust. § 2382 občanského zákoníku.

17. ZMĚNOVÉ ŘÍZENÍ

- 17.1 TDS je kdykoli v průběhu provádění Díla oprávněn požádat Zhotovitele o změnu Díla, tedy o provedení prací, jež nebyly součástí plnění dle Smlouvy, nebo o neprovedení prací, jež byly součástí plnění dle Smlouvy, případně jiné provedení prací, než jak bylo popsáno ve Smlouvě. Vždy se bude jednat o změnu, která nebude změnou podstatnou. Zhotovitel je povinen takové žádosti vyhovět.
- 17.2 Zhotovitel je oprávněn na základě svého uvážení či na doporučení sám navrhopvat změny plnění Smlouvy. Jedná se zejména o změny, které budou vylepšením plnění Smlouvy, úsporou pro Objednatele nebo které řeší nově vzniklé situace.
- 17.3 Veškeré nové či upravené Části Díla, dotčené přímo či nepřímo změnou, musí po realizaci schválené změny splňovat všechny podmínky Smlouvy ve znění po zapracování příslušné změny. Stejně tak celé Dílo a všechny Části Díla musí po provedení změny nadále splňovat všechny podmínky Smlouvy. Provedení schválené změny plnění Smlouvy nemá vliv na platnost veškerých ustanovení Smlouvy.
- 17.4 Navrhne-li TDS nebo Zhotovitel změnu plnění Smlouvy, oznámí takovou skutečnost druhé straně a zároveň popíše předmět změny, její důvody, předpokládané technické řešení a předpokládané důsledky změny. Změna Díla bude označena pořadovým číslem, tímto úkonem bude zahájeno změnové řízení a obě strany na nejbližším jednání návrh změny projednají.
- 17.5 Zhotovitel následně provede hodnocení dopadů navrhované změny na výši Ceny Díla (tj. přehled veškerých nákladů nebo úspor touto změnou způsobených) a případně též na termíny plnění dle Harmonogramu postupu prací a součinnost Objednatele apod. Zhotovitel provede toto hodnocení v písemné formě nejpozději do patnácti (15) dnů od navržení změny TDS nebo Zhotovitelem, nedohodne-li se písemně Zhotovitel s TDS jinak. Zhotovitel nemá nárok na odměnu za provedení hodnocení dopadů navrhované změny.
- 17.6 Bude-li výsledkem navrhované změny také změna ceny Díla, je Zhotovitel povinen v hodnocení dopadů navrhované změny sestavit rozpočet nebo kvalifikovaný odhad změny ceny příslušných částí plnění Smlouvy, kterých se změna dotýká (tj. veškerých nákladů nebo úspor touto změnou způsobených).
- 17.7 Objednatel na základě písemného hodnocení navrhované změny Díla návrh změny schválí nebo odmítne.
- 17.8 V případě schválení návrhu změny Objednatelem musí být následně změny sjednány písemně ve formě dodatku ke Smlouvě podepsaného oběma smluvními stranami.
- 17.9 V případě, že bude nezbytné, aby Zhotovitel provedl vícepráce, které nebyly výslovně uvedeny v Zadávací dokumentaci, je Objednatel oprávněn objednat tyto vícepráce u Zhotovitele. Veškeré vícepráce schválené ve změnovém řízení a zadané formou příslušného zadávacího řízení budou fakturovány samostatným daňovým dokladem.

- 17.10 Pro ocenění plnění na základě změnového řízení a víceprací dle předchozího odstavce se přednostně použijí jednotkové ceny obsažené v Nabídce Zhotovitele, případně jednotkové ceny co nejvíce odpovídající z hlediska věcného, časového a místa plnění. Pokud se druh víceprací v Nabídce Zhotovitele, případně Sborníku prací pro údržbu a opravy železniční infrastruktury v platném znění, nevyskytuje, porovná se jejich skladba s oceněnými pracemi a využije se k vytvoření nové nabídky skladby obdobných prací k vytvoření porovnávací položky. Pouze v případě, kdy neexistuje oceněný druh vícepráce ani porovnávací práce, náleží cena přiměřeně zvýšená určená jako obvyklá cena prací, které vyplynou ze změnového řízení nebo z víceprací ve smyslu ust. § 492 a § 2586 odst. 2 občanského zákoníku.
- 17.11 Smluvní strany jsou při změnových řízeních podle tohoto článku povinny postupovat v souladu s kogentními ustanoveními obecně závazných právních předpisů. Zhotovitel se zavazuje postupovat v rámci změnového řízení tak, aby neohrozil řádné plnění Smlouvy v souladu Harmonogramem postupu prací.
- 17.12 Zhotovitel se zavazuje, že po dobu změnového řízení nebude činit žádné kroky, které by znamenaly ohrožení, znemožnění či navýšení ceny navrhované změny. Vedlo-li by respektování takové povinnosti dle názoru Zhotovitele ke zpoždění Harmonogramu postupu prací, je Zhotovitel povinen neprodleně takovou skutečnost oznámit TDS.
- 17.13 Ujednání tohoto článku se užijí ve smyslu ust. § 2627 občanského zákoníku rovněž pro případy změn, které se týkají místa, kde má být Dílo prováděno, a jsou vynuceny okolnostmi, které vyšly najevo v průběhu provádění Díla, nebyly v době podpisu Smlouvy známy a Zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat či se situace, kdy při provádění Díla vyjdou najevo okolnosti odlišné od dokumentace předané Objednatелеm.
- 17.14 Bez ohledu na ujednání tohoto článku či jakákoliv další ujednání těchto podmínek je TDS oprávněn sjednávat za Objednatele se Zhotovitelem formou zápisů ve stavebním deníku drobné změny Díla, které svým charakterem nemají povahu víceprací či méněprací, které nemají vliv na Cenu díla ani na celkové technické vlastnosti díla (ani podmínky dané veřejnoprávními povoleními), jejichž potřeba vyvstane v místě provádění Díla při jeho provádění a kterou jsou nezbytné pro další postup provádění Díla.

18. ODPOVĚDNOST ZA ŠKODU A ZPROŠTĚNÍ POVINNOSTI K JEJÍ NÁHRADĚ

- 18.1 Nebezpečí škody na zhotovovaném Díle nebo Části Díla nese Zhotovitel až do okamžiku řádného předání příslušné Části Díla, tzn. podpisu příslušného Zápisu o předání a převzetí Díla Zhotovitelem i TDS.
- 18.2 Zhotovitel odpovídá za veškerou škodu, která vznikne Objednateli nebo třetím osobám v důsledku porušení povinností Zhotovitele stanovených zákonem nebo na základě právních předpisů nebo v důsledku porušení povinností vyplývajících pro Zhotovitele ze Smlouvy.
- 18.3 Zhotovitel se zavazuje nahradit Objednateli veškerou škodu, kterou Objednatel utrpí v důsledku porušení povinností Zhotovitele stanovených právními předpisy nebo na základě právních předpisů nebo v důsledku porušení povinností vyplývajících pro Zhotovitele ze Smlouvy.
- 18.4 Zhotovitel se zavazuje Objednateli nahradit veškerou škodu a nemajetkovou újmu vzniklou na základě řádně uplatněných nároků třetích osob, vzniklých v důsledku porušení jakékoliv povinnosti Zhotovitele uvedené v tomto článku, a to včetně nároků vyplývajících z uplatnění práv třetích osob k duševnímu či průmyslovému vlastnictví, které bylo součástí plnění Zhotovitele. Zhotovitel se zároveň zavazuje v případě, že porušení práv třetích osob je trvalého charakteru zajistit bez zbytečného odkladu a na vlastní náklady, aby Dílo nebo jeho část nadále práva třetích osob neporušovalo.
- 18.5 Žádná ze stran není odpovědná za škodu, pokud prokáže, že jí ve splnění povinnosti ze Smlouvy dočasně nebo trvale zabránila Vyšší moc. Překážka vzniklá ze škůdcových osobních poměrů nebo vzniklá až v době, kdy byl škůdce s plněním smlouvené povinnosti v prodlení, ani překážka, kterou byl škůdce podle Smlouvy povinen překonat, ho však

povinnosti k náhradě nezprostí. Tím nejsou dotčeny nároky Objednatele plynoucí z porušení povinností Zhotovitele dle Smlouvy, jsou-li tyto pokryty pojistnými smlouvami uvedenými v příloze č. 7 Smlouvy.

19. ODPOVĚDNOST ZA VADY A ZÁRUKY

- 19.1 Zhotovitel odpovídá za všechny vady, které má Dílo nebo Část Díla v okamžiku jeho předání a převzetí Objednatelem a dále za vady, které se na Díle nebo Části Díla objeví kdykoliv v průběhu záruční doby. Zhotovitel odpovídá za všechny vady, na které se vztahuje záruka za jakost, s výjimkou vad, které byly způsobeny po přechodu nebezpečí škody na Díle vnějšími událostmi, jež nezpůsobil Zhotovitel nebo osoby, s jejichž pomocí Zhotovitel plnil svou povinnost. S ohledem na povahu a rozsah Díla si strany sjednávají, že Objednatel je oprávněn oznamovat Zhotoviteli vady a uplatňovat práva z nich kdykoliv v průběhu záruční doby, a to bez ohledu na to, kdy existenci vady zjistil či mohl zjistit.
- 19.2 Zhotovitel odpovídá za všechny vady, způsobené:
- 19.2.1 jakoukoliv chybou v dokumentaci, za niž odpovídá Zhotovitel,
 - 19.2.2 nesouladu zařízení, materiálů nebo provedení Díla, se Smlouvou, nebo
 - 19.2.3 tím, že Zhotovitel nesplnil jinou svou povinnost.
- 19.3 Zhotovitel uzavřením Smlouvy poskytuje záruku za jakost Díla. Poskytnutím záruky za jakost Zhotovitel přejímá závazek, že zhotovené Dílo bude po celou záruční dobu způsobilé k užívání, ke kterému je svou povahou určeno a že po celou tuto záruční dobu bude mít vlastnosti vyžadované Smlouvou.
- 19.4 Zhotovitel poskytuje záruku za jakost v záručních dobách stanovených v Technických kvalitativních podmínkách staveb státních drah.
- 19.5 Záruční doba za jakost počíná běžet ode dne předání a převzetí Díla nebo Části Díla, kdy Částí Díla se rozumí stavební objekt (SO), provozní soubor (PS) nebo jiná část plnění vymezená v Harmonogramu postupu prací.
- 19.6 Záruční doba neběží:
- 19.6.1 po dobu, po kterou Objednatel nemůže Dílo, nebo jeho vadou dotčenou Část Díla, řádně užívat pro jeho vadu, za kterou odpovídá Zhotovitel,
 - 19.6.2 po dobu, po kterou Zhotovitel odstraňuje vady Díla nebo Části Díla, za které odpovídá Zhotovitel a které sice nebrání Objednateli v řádném užívání Díla nebo Části Díla, ale vyskytnou se opakovaně.
- 19.7 Nemůže-li Objednatel pro vadu Díla nebo Části Díla užívat kromě vadou dotčené Části Díla i jinou související Část Díla, neběží ani záruční doba poskytnutá na tuto související Část Díla.
- 19.8 Záruční doba neběží vždy ode dne, kdy Zhotoviteli podle ustanovení Smlouvy vznikla povinnost započít s odstraňováním vady, nejdříve však ode dne, kdy Objednatel fakticky umožní Zhotoviteli zahájit práce na jejím odstraňování, až do dne, kdy Zhotovitel předá Objednateli příslušnou Část Díla po odstranění vady.
- 19.9 Záruční doba se prodlužuje vždy o dobu, po kterou tato záruční doba podle předchozích ustanovení neběží.
- 19.10 Pokud u některých dílčích technologických celků nebo některých materiálů či výrobků jsou v Technických podmínkách (např. i odkazem na Technické podmínky dodací/výrobku) stanoveny kratší nebo delší záruční doby než výše uvedené, platí záruční doby uvedené v příslušných technických podmínkách.
- Bližší podmínky uplatnění práv Objednatele z odpovědnosti Zhotovitele za vady v záruční době jsou uvedeny v Technických podmínkách.
- 19.11 V případě, že Objednatel v záruční době oprávněně uplatnil své právo z odpovědnosti Zhotovitele za vady, na jehož základě Zhotovitel pořídil a vyměnil provozuschopné celky

nebo komponenty samostatně dodávané od jiných výrobců, počíná ode dne následujícího po dni jejich výměny běžet nová záruční doba v délce 24 měsíců.

- 19.12 Objednatel je oprávněn v případě, že převede vlastnické právo k Dílu nebo jeho části na třetí osobu nebo v případě, že vlastnické právo třetí osoby je založeno již zákonem, převést na tuto třetí osobu práva z odpovědnosti Zhotovitele za vady.
- 19.13 Objednatel je povinen Zhotoviteli bez zbytečného odkladu písemně oznámit skutečnost, že práva z odpovědnosti za vady je oprávněna vůči Zhotoviteli uplatnit Jiná oprávněná osoba.
- 19.14 Jiná oprávněná osoba je oprávněna uplatňovat u Zhotovitele práva z odpovědnosti za vady pouze v případě, že Objednatel oznámí Zhotoviteli toto její právo podle předchozího odstavce nebo v případě, že jiná oprávněná osoba Zhotoviteli toto své právo sama prokáže.
- 19.15 Objednatel nebo jiná oprávněná osoba jsou oprávněni kdykoliv v průběhu záruční doby pokud zjistí, že Dílo nebo Část Díla má vady, požadovat po Zhotoviteli jejich odstranění a Zhotovitel se zavazuje tyto vady bezplatně odstranit bezodkladně po jejich nahlášení v době nezbytně nutné pro jejich odstranění. Objednatel nebo jiná oprávněná osoba v nahlášení vady uvede, zda se jedná o vadu bránící řádnému užívání Díla nebo Části Díla, či nikoliv.
- 19.16 Zhotovitel se zavazuje započít s odstraňováním vad Díla nebo Části Díla bez zbytečného odkladu poté, kdy mu bude doručeno oznámení Objednatele nebo jiné oprávněné osoby, že Dílo nebo Část Díla má vady včetně požadavku na jejich odstranění. V odstraňování vad se Zhotovitel zavazuje bez přerušení pokračovat a odstranit je v co nejkratší technicky a technologicky možné lhůtě, kterou Zhotovitel navrhne a Objednatel odsouhlasí. Nedojde-li mezi smluvními stranami k dohodě o lhůtě pro odstranění vady, je Zhotovitel povinen odstranit vadu v dle povahy vady přiměřené lhůtě stanovené Objednatelem. Zhotovitel je povinen odstranit na své náklady i ty Objednatelem oznámené vady Díla, za které odpovědnost odmítá, resp. vady, které neuznává. Na takovou vadu se v ostatním přiměřeně použije úprava pro vady Díla. Pokud se následně stane nesporným, že Zhotovitel za vadu, kterou neuznal, skutečně neodpovídal, je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli náklady, které na odstranění vady účelně vynaložil, do 30 dnů od dne jejich prokázání Zhotovitelem.
- 19.17 V případě, že Zhotovitel nesplní svoji povinnost odstranit vadu v dohodnuté, příp. Objednatelem určené lhůtě, je Objednatel nebo jiná oprávněná osoba oprávněn zajistit odstranění této vady vlastními kapacitami nebo jiným dodavatelem na náklady Zhotovitele. Takovýmto postupem Objednatele nebude dotčena záruka za jakost poskytnutá Zhotovitelem na dotčenou Část Díla včetně jejího případného prodloužení. Náklady na odstranění vady je povinen uhradit Zhotovitel Objednateli na základě výzvy k úhradě. Objednatel má právo využít k úhradě nákladů na odstranění vad své nároky vyplývající z Bankovní záruky za odstranění vad nebo Pojistné záruky za odstranění vad. Jestliže nemůže být vada účinně odstraněna na Staveništi a Objednatel s tím vyjádří písemný souhlas, může Zhotovitel odvézt ze Staveniště pro účely opravy ty části Díla, resp. jeho příslušenství, které jsou vadné. V tomto písemném souhlasu je Objednatel oprávněn požadovat, aby Zhotovitel zvýšil částku Bankovní záruky za odstranění vad nebo Pojistné záruky za odstranění vad o úplné náklady na náhradu těchto součástí, nebo aby poskytl jiné vhodné záruky.
- 19.18 Jestliže je možné, že odstraňování některé vady ovlivnilo vlastnosti Díla, může TDS vyžadovat opakování kterékoliv zkoušky popsané ve Smlouvě. Tento požadavek bude oznámen do 28 dnů poté, co byla vada odstraněna. Tyto zkoušky budou provedeny v souladu s podmínkami použitými pro předchozí zkoušky, kromě toho, že budou provedeny na riziko a náklady strany odpovědné za náklady na odstranění vad.
- 19.19 V případě, že je vada Díla nebo vada Části Díla neodstranitelná, je Zhotovitel povinen provést náhradní Dílo nebo Část Díla do třiceti (30) dnů od zjištění této skutečnosti nebo poskytnout Objednateli přiměřenou slevu z Ceny Díla. Rozhodnutí, zda Objednatel přijme náhradní Dílo nebo slevu z Ceny Díla, je zcela v pravomoci Objednatele a není dotčeno předchozím uplatněním jiného práva z vad. V případě, že Zhotovitel nesplní svou

povinnost provést náhradní Dílo nebo Část díla, je Objednatel oprávněn zajistit jeho provedení vlastními kapacitami nebo jiným dodavatelem na náklady Zhotovitele. Objednatel má právo využít k úhradě nákladů na provedení náhradního Díla nebo Části Díla, či k úhradě svého nároku na poskytnutí přiměřené slevy z Ceny Díla své nároky vyplývající z Bankovní záruky na odstranění vad nebo Pojistné záruky za odstranění vad.

- 19.20 Pro odstranění pochybností si smluvní strany výslovně sjednávají, že povinnost Zhotovitele odstranit vady Díla zahrnuje rovněž povinnost provést bezplatně další práce, které by původně bylo třeba provést, pokud by Zhotovitel splnil svou upozorňovací povinnost dle ust. § 2594 či § 2627 občanského zákoníku.
- 19.21 Objednatel se zavazuje poskytnout Zhotoviteli přístup k Dílu, v rozsahu nezbytném pro odstranění vad.

20. SMLUVNÍ POKUTA A ÚROK Z PRODLENÍ

- 20.1 V případě prodlení některé ze smluvních stran s peněžitým plněním je druhá smluvní strana oprávněna požadovat zaplacení úroku z prodlení ve výši stanovené obecně závaznými právními předpisy. Pro účely nároku na zaplacení smluvní pokuty nejsou úroky z prodlení ve smyslu ust. § 1971 občanského zákoníku považovány za součást náhrady škody.
- 20.2 Úrok z prodlení nebo smluvní pokutu se povinná smluvní strana zavazuje zaplatit do třiceti (30) dnů ode dne doručení písemné výzvy druhé smluvní strany.
- 20.3 Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo druhé smluvní strany na náhradu škody v plné výši.
- 20.4 Povinnost, jejíž splnění bylo zajištěno smluvní pokutou, je povinná smluvní strana zavázána plnit i po zaplacení smluvní pokuty.
- 20.5 Obě smluvní strany se vzdávají práva na snížení smluvní pokuty dle ust. § 2051 občanského zákoníku.
- 20.6 V případě prodlení Zhotovitele s předáním řádně provedené Části Díla (nebo jeho části) v termínech a za podmínek stanovených Harmonogramem postupu prací pro jednotlivé Části Díla je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny za příslušnou Část Díla za každý započatý den prodlení, přičemž nároky Objednatele dle jiných ustanovení těchto Obchodních podmínek ani Smlouvy či plynoucí z právních předpisů tím nejsou dotčeny.
- 20.7 V případě prodlení Zhotovitele se splněním lhůty určené Objednatelem nebo TDS nebo dohodnuté smluvními stranami (v tomto pořadí) pro odstranění vad uvedených v Zápisu o předání a převzetí Díla a/nebo Předávacího protokolu, včetně vad v záruční době, které nebrání řádnému užívání Díla nebo Části Díla, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny dotčené Části Díla za každý jednotlivý případ a za každý započatý den prodlení s odstraněním jednotlivé vady.
- 20.8 V případě prodlení Zhotovitele se splněním lhůty určené Objednatelem nebo TDS nebo dohodnuté smluvními stranami (v tomto pořadí) pro odstranění vad v záruční době, které brání řádnému užívání Díla nebo Části Díla, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý jednotlivý případ a za každý den prodlení s odstraněním jednotlivé vady.
- 20.9 V případě, že v průběhu realizace stavby nebo v průběhu záruční doby dojde k negativní změně (dočasné nebo trvalé) dopravně-technologických charakteristik ve srovnání s jejich hodnotami dle schválené dokumentace (například omezení dovolené rychlosti včetně rychlosti jízdy odbočkou ve vlakové cestě, staniční nebo traťové provozní intervaly, kategorie ZZ, funkčnost trakčního napájení nebo osvětlení, ohřevů výhybek apod.) v době trvání delší než 10 minut od ohlášení, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny dotčené Části Díla za každý započatý den trvání takové změny, a to i opakovaně a zároveň uhrazení plné výše smluvní pokuty uplatněné vůči Objednateli ze strany dopravců. Prokáže-li Zhotovitel, že taková změna

nastala vlivem okolností, které nevyplývají z jeho činnosti nebo z vlastností dodávaných částí Díla, popř. které způsobil svou činností Objednatel, toto ustanovení se nepoužije.

- 20.10 V případě, že Zhotovitel v rozporu se Smlouvou nezahájí činnosti směřující ke zhotovení Díla nebo nebude pokračovat v provádění Díla dle Harmonogramu a toto porušení nenapraví ani do 10 dnů na základě předchozí výzvy Objednatele, je Zhotovitel povinen Objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 5 % z celkové Ceny Díla za každý takový případ.
- 20.11 V případě prodlení Zhotovitele s převzetím Staveniště či jeho části, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z celkové Ceny Díla za každý započatý den prodlení až do dne řádného převzetí Staveniště či jeho části Zhotovitelem.
- 20.12 V případě prodlení Zhotovitele s termínem vyklizení Staveniště či jeho části, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z celkové Ceny Díla za každý započatý den prodlení až do dne vyklizení Staveniště či jeho části, maximálně 1.500.000 Kč za měsíc.
- 20.13 V případě, že Zhotovitel nesplní povinnost zabezpečit již provedené Části Díla po dobu přerušení prací na Díle nebo Části Díla dle odst. 3.9 těchto Obchodních podmínek, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5% z ceny všech dotčených Částí Díla za každý takový případ.
- 20.14 V případě, že Zhotovitel pověřil prováděním Díla jiného Poddodavatele než toho, který byl uveden v příloze č. 8 Smlouvy, bez předchozího písemného souhlasu Objednatele provedeného formou dodatku ke Smlouvě, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1% z celkové Ceny Díla za každý takový případ. Ostatní nároky Objednatele tím nejsou dotčeny.
- 20.15 V případě, že Zhotovitel poruší povinnost řádně předat Objednateli dokumentaci skutečného provedení stavby včetně její geodetické části podle podmínek stanovených Smlouvou, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové Ceny Díla za každých započatých 30 dní prodlení.
- 20.16 V případě, že Zhotovitel odřekne nebo změní termín (tj. datum, popř. čas) výluky zveřejněné ve střednědobém plánu výluk, uhradí Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč) za každý případ výluky u každého dotčeného dopravce:
- a) jehož jízda vlaku byla ovlivněna, nebo
 - b) který již zpracoval a předal Objednateli (jako provozovateli dráhy) své dílčí opatření k dopravě s konkrétním dopadem na jízdu vlaku.
- 20.17 Platí, že překročením doby trvání výluky není výluka, která byla pozdě zahájena z důvodů na straně Objednatele, pokud byl celkový časový rozsah výluky dodržen.
- 20.18 V případě, že Zhotovitel nesplní svoji povinnost stanovenou Smlouvou udržovat po celou dobu provádění Díla v platnosti Objednatelem vyžadované pojistné smlouvy anebo nepředloží Objednateli k prokázání splnění této své povinnosti stanovené doklady, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,02% z celkové Ceny Díla za každý den neplnění této povinnosti. Ostatní nároky Objednatele tím nejsou dotčeny.
- 20.19 V případě, že Zhotovitel nesplní svoji povinnost poskytnout a předat Objednateli Bankovní záruku za odstranění vad nebo Pojistnou záruku za odstranění vad nebo neudrzuje v platnosti Bankovní záruky nebo Pojistné záruky v rozsahu vyžadovaném Smlouvou, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,03% z celkové Ceny Díla za každý den neplnění této povinnosti. Ostatní nároky Objednatele tím nejsou dotčeny.
- 20.20 NEOBSAZENO
- 20.21 V případě, že Zhotovitel nepředložil dokumenty dle odst. 8.8 Smlouvy nebo postoupil být i jen částečně pohledávky související s prováděním Díla třetí osobě, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 3% z celkové Ceny Díla za každý takový případ. Ostatní nároky Objednatele tím nejsou dotčeny.

- 20.22 V případě, že se na Staveništi nacházejí pracovníci Zhotovitele či další osoby vykonávající pracovní činnost v kolejišti nebo v blízkosti kolejí bez průkazu „Oprávnění ke vstupu do kolejiště“, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každý zjištěný případ a za každý kalendářní den až do dne, kdy Zhotovitel prokáže, že předmětní pracovníci obdrželi průkaz „Oprávnění ke vstupu do kolejiště“ nebo přestali vykonávat pracovní činnost v kolejišti nebo v blízkosti kolejí.
- 20.23 V případě, že Zhotovitel poruší svoji povinnost vést řádným způsobem stavební deník nebo jednoduchý záznam o stavbě, včetně dodržení požadavků jejich obsahových náležitostí v souladu s obecně závaznými předpisy a Smlouvou a jejími přílohami, zejména odst. 4.1 a 4.2 těchto Obchodních podmínek a Technickými podmínkami, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1% z Ceny Díla, maximálně 20.000 Kč (slovy: dvacet tisíc korun českých) za každý zjištěný případ porušení takové povinnosti. Pokud Zhotovitel nezjedná nápravu do čtrnácti (14) dnů ode dne zápisu Objednatele do stavebního deníku o zjištění nedostatku, je povinen uhradit další smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý další den, až do dne, kdy odstraní veškeré nedostatky ve vedení stavebního deníku.
- 20.24 NEOBSAZENO
- 20.25 V případě, že Zhotovitel odmítne součinnost nebo plnění podmínek koordinátora BOZP při práci na Staveništi, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z Ceny Díla, maximálně 2.000.000 Kč za každý zjištěný případ.
- 20.26 V případě, že Zhotovitel v rozporu se Smlouvou použije pro účely realizace stavby nemovitosti nebo umístí Dílo nebo jakoukoliv jeho Část Díla na nemovitostech, které k tomuto účelu nebyly určeny Dokumentací pro stavební povolení, případně, na něž pro takové účely nebyla uzavřena smlouva, která Objednateli založila právo předmětné nemovitosti za účelem provedení Díla užít, je Objednatel nad rámec jiných oprávněných nároků Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 200.000 Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti a každou takto neoprávněně dotčenou nemovitost. Ostatní nároky Objednatele tím nejsou dotčeny.
- 20.27 V případě, že Zhotovitel poruší svou povinnost dle Smlouvy, aby každá osoba, která se podílí na provádění Díla na straně Zhotovitele, na výzvu oprávněné osoby prokázala splnění příslušné odborné, zdravotní či jiné kvalifikace a způsobilosti požadované Smlouvou, právními předpisy, Interními předpisy, nebo jinými předpisy závaznými pro Zhotovitele, je Zhotovitel povinen Objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý případ porušení této povinnosti.
- 20.28 V případě, že se zaměstnanec Zhotovitele nebo jeho Poddodavatele odmítne podrobit zjištění, zda není pod vlivem alkoholu nebo návykové látky, nebo je-li u této osoby dosaženo pozitivního výsledku kontroly, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000 Kč za každý jednotlivý případ.
- 20.29 V případě, že Zhotovitel poruší jakoukoliv povinnost dle odst. 4.4. těchto Obchodních podmínek, je povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny Díla za každé jednotlivé porušení.
- 20.30 NEOBSAZENO
- 20.31 NEOBSAZENO
- 20.32 NEOBSAZENO
- 20.33 Pokud Zhotovitel nezačne s odstraňováním znečištění komunikace ve lhůtě dle odst. 4.8 Smlouvy, je povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 20 000 Kč za každý případ a za každou započatou hodinu prodlení.
- 20.34 Dojde kvůli nedbalosti, úmyslnému jednání nebo porušení Smlouvy Zhotovitelem, Personálem zhotovitele nebo jakýmkoli jejich příslušným zástupcem případně někým jiným, kdo je přímo nebo nepřímo zaměstnán kýmkoli z nich, ke škodě na jakýchkoliv nemovitých či movitých věcech nebo jinému porušení technologické kázně, které způsobí omezení provozování dráhy níže specifikované, je Zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu:

- za způsobené omezení provozování (každé) koleje na trati regionální ve výši 25 000 Kč za každou započatou hodinu za každou omezenou kolej;
 - za způsobené omezení provozování (každé) koleje na trati celostátní ve výši 50 000 Kč za každou započatou hodinu za každou omezenou kolej;
 - za způsobené omezení provozování (každé) koleje na trati zařazené do systému TEN-T comprehensive ve výši 100 000 Kč za každou započatou hodinu za každou omezenou kolej;
 - za způsobené omezení provozování (každé) koleje na trati zařazené do systému TEN-T core ve výši 200 000 Kč za každou započatou hodinu za každou omezenou kolej.
- 20.35 V případě prodlení Zhotovitele se splněním jiné povinnosti dle Smlouvy, než je uvedeno výše, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý jednotlivý případ a každý započatý den prodlení.
- 20.36 V případě, že smluvní pokuty uvedené v tomto článku 20 Obchodních podmínek stanoví smluvní pokutu formou procentního vyjádření vůči ceně celého či části Díla, uplatní při výpočtu výše smluvní pokuty, bez ohledu a to, zda jde o pokutu za každý případ porušení povinnosti nebo za každý den započatý den prodlení, tato pravidla:
- a) u pokut stanovených jako 0,1 % ceny nemůže výsledná částka pokuty za každý případ porušení povinnosti nebo za každý den započatý den prodlení činit méně než 10.000,- Kč,
 - b) u pokut stanovených jako 0,5 % ceny nemůže výsledná částka pokuty za každý případ porušení povinnosti nebo za každý den započatý den prodlení činit méně než 20.000,- Kč,
 - c) u pokut stanovených jako 0,05 % ceny nemůže výsledná částka pokuty za každý případ porušení povinnosti nebo za každý den započatý den prodlení činit méně než 5.000,- Kč.
- 20.37 Maximální celková výše všech smluvních pokut uhrazených Zhotovitelem je stanovena ve výši **30 %** zCeny díla.

21. Odstoupení Objednatele

- 21.1 Kromě jiných důvodů, vyplývajících z právních předpisů je Objednatel oprávněn odstoupit od Smlouvy v případě podstatného porušení Smlouvy, jestliže:
- 21.1.1 Zhotovitel je v prodlení se zhotovováním Díla nebo Části Díla dle Harmonogramu postupu prací delším než čtrnáct (14) dní.
 - 21.1.2 Zhotovitel porušuje svou povinnost dle Smlouvy, pokud závadný stav z důvodu na straně Zhotovitele trvá i po čtrnácti (14) dnech ode dne písemného upozornění Objednatele na tuto skutečnost.
 - 21.1.3 Zhotovitel nesplní svou povinnost poskytnout a udržovat v platnosti Bankovní záruku za provedení Díla nebo Pojistnou záruku za provedení Díla dle článku 14 nebo Bankovní záruku za odstranění vad nebo Pojistnou záruku za odstranění vad dle článku 15 těchto Obchodních podmínek nebo nesplní svoji povinnost předložit a udržovat po celou dobu provádění Díla v platnosti některou z Objednatелеm vyžadovaných pojistných smluv.
 - 21.1.4 Zhotovitel nesplní některou povinnost podle Smlouvy, a neuposlechne výzvu TDS, aby nesplněnou povinnost splnil a napravil důsledek porušení povinnosti ve stanovené přiměřené lhůtě.
 - 21.1.5 Zhotovitel nezahájí činnosti směřující ke zhotovení Díla dle Harmonogramu a toto porušení nenapraví ani do 10 dnů.
 - 21.1.6 Z okolností je zjevné, že Zhotovitel není schopen pokračovat v provádění Díla nebo Zhotovitel písemně vyrozumí Objednatele v rozporu se Smlouvou, že nebude pokračovat v provádění Díla.

- 21.1.7 Zhotovitel nesplní výzvu k odstranění některé z vad dle čl. 19 těchto Obchodních podmínek, jestliže vada zbavuje Objednatele v zásadě veškerého prospěchu z Díla nebo Části Díla.
- 21.1.8 Zhotovitel poruší povinnost, že Poddodavatelé budou poskytovat plnění dle Smlouvy pouze v rozsahu dle přílohy č. 8 Smlouvy.
- 21.1.9 Dojde u Zhotovitele k platební neschopnosti, byl zrušen s likvidací nebo bez likvidace v případě, že nemá žádný majetek, že na majetek Zhotovitele je prohlášen úpadek, Zhotovitel sám podá dlužnický návrh na zahájení insolvenčního řízení nebo insolvenční návrh je zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení (ve znění zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů) nebo byl konkurs zrušen proto, že majetek byl zcela nepostačující pro uspokojení věřitelů, jestliže bylo proti Zhotoviteli zahájeno exekuční řízení nebo nařízen výkon rozhodnutí nebo pokud dojde k jakémukoliv jinému úkonu nebo události, které by měly podobný efekt jako kterýkoli z uvedených úkonů nebo událostí.
- 21.1.10 Zhotovitel, osoba na straně Zhotovitele nebo zástupce Zhotovitele se v souvislosti s plněním Smlouvy dopustí trestného činu úplatkářství nebo přijetí úplatku.
- 21.1.11 Jakékoli prohlášení Zhotovitele dle Smlouvy se ukáže nepravdivým.
- 21.1.12 Zhotovitel nepředloží do doby zahájení prací na železniční dopravní cestě originál nebo ověřenou kopii dokladu, prokazujícího odbornou způsobilost stanovenou zákonem č.266/1994 Sb., o dráhách, a prováděcími vyhláškami k tomuto zákonu, to vše v platném znění, kterým prokáže, že každý pracovník, který bude vykonávat vedoucí práce, je oprávněn provádět činnosti na železniční dopravní cestě, je-li takový doklad vzhledem k charakteru Díla a prováděných prací nezbytný.
- 21.1.13 Zhotovitel zadá celé Dílo poddodavateli, postoupí Smlouvu nebo v případě změny v osobě Zhotovitele nepředloží Objednateli dokumenty dle odst. 8.8 Smlouvy.
- 21.2 Nastane-li kterákoli z událostí nebo okolností uvedených v odst. 21.1 těchto Obchodních podmínek, může Objednatel odstoupit od Smlouvy písemným oznámením Zhotoviteli, které nabude účinnosti patnáctý (15.) den po doručení Zhotoviteli. Kromě toho v případech uvedených v odst. 21.1.9 a 21.1.10 těchto Obchodních podmínek může Objednatel odstoupit od Smlouvy oznámením s okamžitou účinností ke dni doručení Zhotoviteli.
- 21.3 Rozhodnutí Objednatele odstoupit od Smlouvy nemá vliv na uplatnění jiných práv Objednatele podle Smlouvy.
- 21.4 Objednatel se zavazuje zaslat kopii oznámení o odstoupení od Smlouvy též TDS.
- 21.5 Zhotovitel se zavazuje, že dnem účinnosti odstoupení od Smlouvy:
- 21.5.1 přestane provádět veškeré další práce kromě těch, k nimž dal TDS pokyn pro ochranu života nebo majetku nebo pro bezpečnost Díla;
 - 21.5.2 předá veškerou Dokumentaci Zhotovitele, zařízení, materiály a další práce, za něž obdržel platbu;
 - 21.5.3 odstraní ze Staveniště veškeré další vybavení, kromě toho, co je nutné k zajištění bezpečnosti, a opustí Staveniště; a
 - 21.5.4 vrátí Objednateli veškeré podklady a věci, které od něho za účelem provádění Díla převzal.
- 21.6 Zhotovitel bere na vědomí, že po odstoupení může Objednatel dokončit Dílo a/nebo zařídit, aby tak učinily jiné osoby. Objednatel a tyto osoby pak mohou využít

Dokumentaci Zhotovitele a další dokumentace zhotovené Zhotovitelem nebo v jeho zastoupení.

- 21.7 Ke dni účinnosti odstoupení od Smlouvy má Zhotovitel pouze právo na úhradu přiměřených, prokazatelných a účelně vynaložených nákladů za stavební a jiné práce, které byly provedeny ke dni účinnosti odstoupení od Smlouvy a na které nebyl vystaven daňový doklad dle odst. 13.1 těchto Obchodních podmínek. Seznam prokazatelných nákladů, na jejichž úhradu má Zhotovitel dle předcházející věty právo, musí být odsouhlasen a potvrzen TDS.
- 21.8 Právo na úhradu ceny za stavební a jiné práce dle předchozího odstavce uplatní Zhotovitel u Objednatele do 1 měsíce ode dne účinnosti odstoupení od Smlouvy.
- 21.9 Zhotovitel nemá právo na úhradu dle čl. 21.7 těchto Obchodních podmínek ve vztahu k práci, zařízení a materiálu, jejichž provedení, resp. použití při provádění Díla by vedlo k vadám Díla.

22. Odstoupení Zhotovitele a nároky Zhotovitele

- 22.1 Zhotovitel je oprávněn odstoupit od Smlouvy pouze jestliže:
- 22.1.1 TDS nepodepíše Zápis o předání a převzetí Díla do třiceti (30) dnů poté, co Zhotovitel prokazatelně splnil veškeré podmínky pro jeho podpis ze strany TDS a Zhotovitel vyzval TDS k podpisu Zápisu o předání a převzetí Díla a v této výzvě Zhotovitel uvedl, že pokud nedoručí ze strany TDS k podpisu Zápisu o předání a převzetí Díla ve výše uvedené lhůtě, tak může Zhotovitel po uplynutí výše uvedené lhůty odstoupit od Smlouvy s poukazem na tento článek Obchodních podmínek;
- 22.1.2 Je Objednatel v prodlení s úhradou splatné částky více než třicet (30) dnů od vypršení lhůty splatnosti příslušného daňového dokladu, který byl řádně vystaven v souladu s touto Smlouvou a nebyl Objednatelem rozporován, a doručení písemné výzvy Zhotovitele k úhradě předmětné splatné částky.
- 22.2 Odstoupení Zhotovitele od Smlouvy dle tohoto článku je účinné patnáctým (15.) dnem po doručení písemného odstoupení od Smlouvy Objednateli.
- 22.3 Rozhodnutí Zhotovitele odstoupit od Smlouvy nemá vliv na uplatnění jiných práv Zhotovitele podle Smlouvy.
- 22.4 Zhotovitel se zavazuje zaslat kopii oznámení o odstoupení od Smlouvy též TDS.
- 22.5 Ustanovení odst. 21.5 až 21.9 Obchodních podmínek se použijí i v případě odstoupení Zhotovitele.

23. Řešení sporů

- 23.1 Spory vznikající ze Smlouvy a v souvislosti s ní, budou postoupeny příslušnému obecnému soudu České republiky.

PŘÍLOHA Č. 2

Technické podmínky:

- a) Technické kvalitativní podmínky staveb státních drah (TKP)

Technické kvalitativní podmínky staveb státních drah (TKP) nejsou pevně připojeny ke Smlouvě, ale jsou přístupné na <http://typdok.tudc.cz>; byly taktéž poskytnuty jako součást zadávací dokumentace uveřejněné na profilu zadavatele.

Smluvní strany podpisem této Smlouvy stvrzují, že jsou s obsahem TKP Staveb plně seznámeny a že v souladu s ust. § 1751 občanského zákoníku TKP Staveb tvoří část obsahu Smlouvy. TKP Staveb jsou pro Zhotovitele závazné s aplikací platných předpisů uvedených v příslušné kapitole TKP Staveb.

- b) Zvláštní technické podmínky **„Oprava mostních objektů v úseku Počerady – České Zlatníky“**

Příloha č. 2 b)

Zvláštní technické podmínky

Zhotovení stavby

**Oprava mostních objektů
v úseku Počeradý - České Zlatníky**

Datum vydání: 15. 4. 2024

OBSAH

SEZNAM ZKRATEK.....	2
POJMY A DEFINICE.....	3
1.1 Účel a rozsah předmětu Díla	4
1.2 Umístění stavby	4
2. PŘEHLED VÝCHOZÍCH PODKLADŮ	4
2.1 Projektová dokumentace.....	4
2.2 Související dokumentace	4
3. KOORDINACE S JINÝMI STAVBAMI	4
4. ZVLÁŠTNÍ TECHNICKÉ PODMÍNKY A POŽADAVKY NA PROVEDENÍ DÍLA	5
4.1 Všeobecně.....	5
4.2 Zeměměřická činnost zhotovitele	11
4.3 Doklady předkládané zhotovitelem.....	12
4.4 Dokumentace zhotovitele pro stavbu	12
4.5 Dokumentace skutečného provedení stavby	13
4.6 Životní prostředí	13
5. ORGANIZACE VÝSTAVBY, VÝLUKY.....	14
6. SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTY A PŘEDPISY	15
7. PŘÍLOHY.....	16

SEZNAM ZKRATEK

Není-li v těchto ZTP výslovně uvedeno jinak, mají zkratky použité v těchto ZTP význam definovaný v TKP. V seznamu se neuvádějí legislativní zkratky, zkratky a značky obecně známé, zavedené právními předpisy, uvedené v obrázcích, příkladech nebo tabulkách.

AZI	Autorizovaný zeměměřický inženýr (dříve ÚOZI)
BZ.....	Bezpečnostní zábrana
ESD	Elektronický stavební deník
OUA	Opravné a údržbové akce
PD	Projektová dokumentace
SPS.....	Správa pozemních staveb
ÚMVŽST	Úprava majetkových vztahů v železničních stanicích
ŽP	Životní prostředí

POJMY A DEFINICE

- o **Projektová dokumentace** (dále také „PD“) pro tyto ZTP se může pohybovat v rozsahu od technické zprávy s položkovým rozpočtem až po dokumentaci v rozsahu požadovaném. dle stavebního zákona a prováděcími právními předpisy pro povolení záměru/povolení stavby, zařízení nebo udržovacích prací či v rozsahu pro dokumentaci pro provádění stavby. Členění dokumentace a číslování stavebních objektů a objektů technických a technologických zařízení se provádí v souladu se směrnicí SŽ SM011 Dokumentace staveb Správy železnic, státní organizace (dále jen „SŽ SM011“), přílohou P10 (pozn. netýká se popisového pole) a to i pro potřeby položkového rozpočtu.
- o **Projektová dokumentace pro provádění stavby** (PDPS) je projektovou dokumentací, která se zpracovává přiměřeně v rozsahu směrnice SŽ SM011, Přílohy P7. Jedná se o dokumentaci, jež obsahově i věcně vychází z dokumentace, na jejímž základě byla stavba povolena, kterou dopracovává a rozpracovává do větších podrobností a rozsahu potřebných pro výběr zhotovitele stavby v zadávacím řízení, a to s dodržením zásad transparentnosti, přiměřenosti a rovného zacházení. PDPS lze zpracovat se zohledněním konkrétních výrobků, dodávaných technologií, technologických postupů a výrobních podmínek konkrétního Zhotovitele pouze v případě, že je stavba zadávána v režimu D+B.
- o **Realizační dokumentace stavby** (RDS) je dokumentací zhotovitele stavby a zpracovává se samostatně pro jednotlivé objekty. Jedná se o dokumentaci, která rozpracovává PDPS s ohledem na znalosti konkrétních výrobků, dodávaných technologií, technologických postupů a výrobních podmínek konkrétního zhotovitele stavby. Součástí je také dokumentace výrobní, montážní, dílenská a dokumentace dodavatele mostních objektů. RDS se vždy zpracovává v případě, že to vyžadují TKP nebo požadavek na její zpracování vychází z předcházejícího stupně dokumentace nebo smluvního ujednání. RDS nemění koncepčně-technické řešení stavby navržené v rámci předcházející projektové přípravy, pokud není OP stanoveno jinak. Obsah a rozsah RDS je definován přílohou P8 směrnice SŽ SM011. Náklady spojené se zpracováním RDS budou uvedené v samostatné položce v soupisu prací příslušných objektů (SO/PS), u kterých je opodstatněné takovéto činnosti vyžadovat.
- o **Dokumentace skutečného provedení stavby** (DSPS) je dokumentace, která se zpracovává přiměřeně v rozsahu směrnice SŽ SM011, přílohy P9 a požadavků Smlouvy. Jedná se o dokumentaci, kterou zpracovává Zhotovitel stavby po ukončení stavebních prací. DSPS zaznamenává skutečný stav po provedení prací. Zpracovává se vždy, když opravou prací dochází ke změně parametrů oproti platné dokumentaci stávajícího stavu (např. dokumentace skutečného provedení stavby z investiční akce, dokumentace z předcházejících opravných prací). Dokumentaci skutečného provedení stavby může tvořit kopie ověřené projektové dokumentace na jejímž základě byla stavba povolena, doplněná výkresy odchylek, pokud to není na újmu přehlednosti a srozumitelnosti dokumentace.
- o **Zadávací dokumentace** (dále také „ZD“) je soubor dokumentů (OP, Technické podmínky, Dokumentace atd.), které vymezují předmět veřejné zakázky v podrobnostech nezbytných pro zpracování nabídky (viz vyhláška č. 169/2016 Sb., s obsahem stanoveným zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek).
- o **Etap**a je ucelená část díla určená v Harmonogramu postupu prací.
- o **Technický dozor stavebníka** (dále také „TDS“) – Objednatel se zavazuje u staveb financovaných z veřejných prostředků, které provádí Zhotovitel, zajistit technický dozor stavebníka nad prováděním díla dle § 161 odst. (2) zákona č. 283/2021 Sb. (stavební zákon). Funkce technický dozor stavebníka není totožná s funkcí stavební dozor dle § 14 písm. g) stavebního zákona.
- o Pokud jsou v textu ZTP odkazy na obecně závazné právní předpisy, normy nebo vnitřní předpisy, pak se vždy vztahují na platné znění příslušného dokumentu.
- o **Pojmy s velkými začátečními písmeny** použité v těchto **Zvláštních technických podmínkách** (dále jen „ZTP“) mají stejný význam jako shodné pojmy uvedené v Obchodních podmínkách (dále jen „OP“), není-li v ZTP výslovně uvedeno jinak nebo nevyplývá-li něco jiného z povahy věci.
- o V ZTP jsou použité odkazy na **oddíly, články a podčlánky** souboru **Technické kvalitativní podmínky staveb státních drah** (dále jen „TKP“)

SPECIFIKACE PŘEDMĚTU DÍLA

1.1 Účel a rozsah předmětu Díla

- 1.1.1 Předmětem díla je zhotovení stavby „**Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky**“, jejímž cílem je zajištění bezpečnosti železničního provozu, a to nutnou opravou 18 vybraných mostních objektů Počeradý – Obrnice – České Zlatníky a Obrnice – Most, a to již v přechodnosti TTZ D4 (na přepravu energetického uhlí).
- 1.1.2 Rozsah Díla „Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky“ je oprava mostních objektů dle zpracované projektové dokumentace pro zvýšení TTZ na D4 v úseku Počeradý - Obrnice (12 propustků) a v úseku Obrnice - Most (oprava 3 propustků).

1.2 Umístění stavby

- 1.2.1 Stavba bude probíhat v traťovém úseku č. 0581 Žatec – odb. České Zlatníky, dále v traťovém úseku 0693 Podlešín - Obrnice, dále v traťovém úseku 0694 Obrnice - Most a v traťovém úseku 0591 Ústí nad Labem západ – Most.

Kraj: Ústecký

Okres: Most

Obec: Obrnice, Most, Volevčice, Bečov u Mostu, Korozluky, Patokryje

Katastrální území: Obrnice [708755], Rudolice nad Bílinou [699691], Volevčice [725234], Bečov u Mostu [601233], Kamenná Voda [796808], Stránce [796816], Vtelno [787507], Sedlec u Obrnic [669628], Patokryje [718301]

Trať dle Prohlášení o dráze: č. 187 Žatec – Obrnice,

č. 149 Louny – Most,

č. 160 Ústí nad Labem hl. n. – Most,

2. PŘEHLED VÝCHOZÍCH PODKLADŮ

2.1 Projektová dokumentace

- 2.1.1 Projektová dokumentace, zpracovatel AFRY CZ s. r. o., datum 10/2020.

2.2 Související dokumentace

Stavební povolení č. j. DUCR-28919/21/Bd ze dne 25. 5. 2021 a č. j. DUCR-30647/22/Bd ze dne 19. 7. 2022.

3. KOORDINACE S JINÝMI STAVBAMI

- 3.1.1 Zhotovení stavby musí být provedeno v koordinaci s připravovanými, případně aktuálně realizovanými akcemi, a to i dalších investorů, které přímo s předmětnou akcí souvisí nebo ji mohou ovlivnit. Součástí plnění Díla je i zajištění koordinace při realizaci prací, poskytování a rozsahu výluk, přidělení prostorů pro staveniště v jednotlivých žst., apod.
- 3.1.2 Koordinace musí probíhat zejména s níže uvedenými investicemi a opravnými pracemi:
- a) Rekonstrukce mostu v km 119,170
 - b) Rekonstrukce: Zvýšení přechodnosti v traťovém úseku Počeradý – Obrnice (mimo) – etapa 0
 - c) Rekonstrukce – 3 globály v žst. Obrnice (Rekonstrukce mosteckého zhlaví v žst. Obrnice pro zajištění traťové třídy zatížení D4, Rekonstrukce počeradského zhlaví v žst. Obrnice pro zajištění traťové třídy zatížení D4, Rekonstrukce vybraných staničních kolejí v žst. Obrnice pro zajištění traťové třídy zatížení D4)
 - d) Oprava mostních objektů v úseku Louny – Obrnice (v souběžné výluce 70N Bečov u Mostu – Obrnice)

4. ZVLÁŠTNÍ TECHNICKÉ PODMÍNKY A POŽADAVKY NA PROVEDENÍ DÍLA

4.1 Všeobecně

4.1.1 **ZTP** jsou vydávány pro každou zakázku zvlášť a definují další parametry Díla a upřesňují konkrétní podmínky a specifické požadavky pro zhotovení Díla dle aktuálních TKP.

4.1.2 Pokud není v ZTP upraveno znění ustanovení TKP, Kapitoly 1, uplatní se ustanovení TKP přiměřeně i u provádění opravných prací a údržby. Relevantní ustanovení TKP obsahující podmínky na zajištění postupů, aby kvalita provedených prací minimálně splňovala požadavky platných norem a předpisů, nebo měla obvyklou úroveň s přihlédnutím k funkci bezpečnosti a životnosti celé opravované a udržované stavby se uplatní vždy.

4.1.2.1 Čl. 1.4.8 TKP, odst. 5 Text „...nejméně 5 pracovních dnů před termínem...“ se mění na „...nejméně 2 pracovní dny před termínem ...“.

4.1.2.2 V čl. 1.7.1 TKP, odst. 1 se doplňuje text „...se zásadami směrnice SŽ SM011 (Dokumentace staveb Správy železnic, státní organizace) směrnice SŽDC č. 117 (Předávání digitální dokumentace z investiční výstavby SŽDC) a pokynu GŘ č. 4/2016 (Předávání digitální dokumentace a dat mezi SŽDC a externími subjekty) a pokynu GŘ SŽ PO-06/2020-GŘ (Pokyn generálního ředitele k poskytování geodetických podkladů a činností pro přípravu a realizaci opravných a investičních akcí) a dále v souladu s dokumenty v této kapitole citovanými.“

4.1.2.3 Čl. 1.7.3.2 TKP, odst. 1 se nepoužije.

4.1.2.4 Čl. 1.7.3.2 TKP, odst. 7 se nepoužije.

4.1.2.5 Čl. 1.7.3.3 TKP, odst. 1 se mění takto:

Zhotovitel zajistí polohové a výškové zaměření skutečného provedení dokončených PS nebo SO nebo jejich částí geodetickými metodami na body ŽBP (vytyčovací síť) a schválené body definitivního zajištění v souřadnicovém systému S-JTSK a ve výškovém systému Bpv.

4.1.2.6 V čl. 1.7.3.5 TKP, odst.1 se mění takto:

Zhotovitel je povinen, v případě, že to povaha akce vyžaduje a v ZTP je konkrétně uveden požadavek na majetkoprávní vypořádání, zajistit vyhotovení podkladů pro toto vypořádání (geometrické plány apod.) v souladu s vyhláškou č. 357/2013 Sb., s výjimkou případu, kdy mu Objednatel oznámí, že jejich vyhotovení zajistí sám nebo že je zajistí vlastník (správce) technické infrastruktury.

4.1.2.7 V čl. 1.7.3.5 TKP, se nepoužijí odstavce 5 a 6.

4.1.2.8 Čl. 1.8.2 TKP, odst. 6 písm. a) se doplňuje textem „...byla-li RDS zpracována...“.

4.1.2.9 Čl. 1.8.2 TKP, odst. 7 se nepoužije.

4.1.2.10 V čl. 1.8.3.1 TKP, odst. 2 se ruší text „... tj. zpravidla Stavební správa SŽ...“.

4.1.2.11 V čl. 1.9.2 TKP, odst. 3 se mění lhůta z 14 kalendářních dní na 7 kalendářních dní.

4.1.2.12 V čl. 1.9.2 TKP, odst. 4 v odrážce „body ŽBP“ se ruší text „...v Dokladové části – Geodetický podklad pro projektovou činnost zpracovaný podle jiných právních předpisů...“

4.1.2.13 Čl. 1.9.2 TKP, odst. 7 se nepoužije.

4.1.2.14 Čl. 1.9.4 TKP, odst. 2 se mění takto:

V objektech zařízení Staveniště je Zhotovitel povinen na vlastní náklady zřídit a zajišťovat provoz prostorů pro výkon Stavebního dozoru a pracovního týmu

Objednatele. Prostory poskytnuté Objednateli budou přiměřené velikosti Stavby.

4.1.2.15 Čl. 1.9.4 TKP, odst.5 se mění takto:

Zhotovitel zajistí provozní, sociální a výrobní zařízení Staveniště a odpadové hospodářství pro potřeby své a potřeby svých poddodavatelů, pokud to charakter stavby vyžaduje. Zhotovitel se zavazuje zpracovat havarijný plán pro případný únik závadných látek ve smyslu zákona č. 254/2001 Sb. (vodní zákon). Zhotovitel bude řešit způsob odstavení stavebních strojů, zásobování strojů pohonnými hmotami, ochranu proti znečištění povrchových a podzemních vod a ovzduší.

4.1.2.16 V čl. 1.9.5.1 TKP, odst. 1, písm. e) se mění lhůta z 21 dnů na 7 dnů.

4.1.2.17 V čl. 1.10.5.2 TKP, odst. 3 se ruší text „... (zpravidla Stavební správa)“.

4.1.2.18 V člancích 1.10.9 TKP a navazujících je „stavebním deníkem v listinné podobě“ pro údržbu a opravy myšlena vždy forma dle čl. 1.10.9.1 TKP, odst. 4.

4.1.2.19 V čl. 1.11.3 TKP, odst. 4, písm. c) se mění lhůta z 90 dnů na 15 dnů a dále se mění počet z tří na jedno pracovní vyhotovení RDS osobě vykonávající Stavební dozor k posouzení a ke schválení.

4.1.2.20 V čl. 1.11.3 TKP, odst. 4, písm. d) se mění počet 4 soupřav závěrových tabulek na 3 soupřavy závěrových tabulek.

4.1.2.21 V čl. 1.11.3 TKP, odst. 4, písm. e) se mění takto:

Po odsouhlasení zpracovatelem Projektové dokumentace (pokud je vyhotovena), zapracování případných připomínek a schválení Objednatelem předá Zhotovitel Objednateli dokumentaci RDS SO a PS do 7 dnů před zahájením prací ve 3 vyhotoveních v listinné podobě a v 1 vyhotovení v elektronické podobě.

4.1.2.22 V čl. 1.11.3 TKP, odst. 5, se mění lhůta z 45 dnů na 15 dnů.

4.1.2.23 Čl. 1.11.5 TKP, odst. 2 se mění takto:

DSPS bude zpracována přiměřeně v rozsahu dle směrnice SŽ SM011, přílohy P9. Podkladem pro vypracování je projektová dokumentace a RDS pro zhotovovací práce.

4.1.2.24 Čl. 1.11.5.1 TKP, odst. 3 se mění takto:

Předání Dokumentace skutečného provedení stavby týkající se díla Zhotovitelem Objednateli proběhne **v listinné podobě ve dvou vyhotoveních včetně dokumentace v elektronické podobě v rozsahu dle čl. 4.1.2.26 těchto ZTP** do 4 měsíců ode dne, kdy byl vydán poslední Zápis o předání a převzetí díla, nejpozději však do termínu ukončení smluvního vztahu.

4.1.2.25 Čl. 1.11.5.1 TKP, se nepoužijí odstavce 4 a 5.

4.1.2.26 Čl. 1.11.5.1 TKP, odst. 6 se mění takto:

Odevzdání dokumentace (DSPS) bude v elektronické podobě provedeno dle směrnice SŽDC č. 117 a pokynu GR č. 4/2016 na záznamovém médiu uvedeném v ZD:

- kompletní dokumentace stavby v otevřené formě
- kompletní dokumentace stavby v uzavřené formě
- kompletní dokumentace stavby ve struktuře TreeInfo (InvestDokument) v otevřené a uzavřené formě.

4.1.2.27 V čl. 1.11.5.1 TKP, odst. 7 se ruší text: „...*.XML (datový předpis XDC)“.

- 4.1.3 Vzhledem k tomu, že Zadávací dokumentace neobsahuje Všeobecné technické podmínky (VTP), tak odkazy v TKP na VTP jsou odkazem na ZTP.
- 4.1.3.1 Objednatel se zavazuje zajistit Zhotoviteli právo užívání Staveniště, včetně železniční dopravní cesty, v době, kdy je toho třeba, aby mohl Zhotovitel Dílo dokončit řádně a včas za podmínek sjednaných ve Smlouvě. Staveniště (jako celek) bude Zhotoviteli předáno Objednatelem bez zbytečného odkladu po nabytí účinnosti Smlouvy, nejdříve však prvního dne měsíce určeného pro zahájení stavby v čl. 5.1.4 těchto ZTP.
- 4.1.3.2 Předání Staveniště dalších částí Díla se uskutečňuje na základě žádosti Zhotovitele. Objednatel předá Zhotoviteli Staveniště pro realizaci dalších částí Díla nejpozději 7 kalendářních dnů před termínem zahájení realizace v souladu s „Harmonogramem postupu prací a finančního plnění“ prostřednictvím TDS.
- 4.1.3.3 Vzhledem k charakteru liniových staveb je Objednatel oprávněn předávat Zhotoviteli Staveniště (včetně ploch a objektů pro ZS předjednaných v Projektové dokumentaci) po úsecích v samostatných lokalitách v časově oddělených etapách, avšak vždy tak, aby mohl Zhotovitel zahájit provádění příslušné Části Díla.
- 4.1.3.4 V případě, že TDS při provádění Díla zjistí, že práce na Díle nebo jeho části provádí Podzhotovitel, který nebyl pověřen jejich provedením v souladu se Smlouvou, má TDS právo nařídít přerušení prací na Díle nebo jeho části až do doby, kdy Zhotovitel takového Podzhotovitele z provádění prací na Díle odvolá a má právo vykázat nepověřeného Podzhotovitele ze Staveniště.
- 4.1.3.5 **K činnostem Zhotovitele v rámci plnění Smlouvy** mimo jiné také patří:
- zpracování koordinačních schémat ukolejnění a trakčních propojek (KSUaTP) pro jednotlivé stavební postupy,
 - zpracování žádosti o vydání certifikátu o ověření subsystému (TSI),
 - vydání ES prohlášení o ověření subsystému podle Směrnice Evropského parlamentu a Rady EU) 2016/797 (o interoperabilitě železničního systému v Evropské unii),
 - vydání osvědčení o bezpečnosti podle Provděcího nařízení komise č. 402/2013 (o společné metodě pro hodnocení a posuzování rizik a o zrušení nařízení (ES) č. 352/2009),
 - zajištění návěsti pro značení přechodných pomalých jízd na ŽDC.
- 4.1.3.6 Zhotovitel je povinen zajistit veřejnoprávní projednání a vydání potřebných rozhodnutí, povolení, souhlasů a jiných opatření, nad rámec rozhodnutí, povolení, souhlasů zajištěných Objednatelem. Zejména se jedná o:
- povolení stavebního úřadu na ZS včetně všech potřebných přípojek inženýrských sítí a odpadového hospodářství a zodpovídá za soulad ZS se ZD,
 - veřejnoprávní projednání a vydání rozhodnutí vyžadovaných pro uzavírku, popř. objížďku pozemních komunikací a rozhodnutí vyžadovaná pro zvláštní užívání pozemních komunikací v souladu s příslušnými platnými ustanoveními zákona č. 13/1997 Sb. (o pozemních komunikacích), jestliže se jejich potřeba objeví v souvislosti s realizací Díla,
 - ostatní veřejnoprávní projednání a vydání rozhodnutí, povolení, souhlasů a jiných opatření potřebných pro provádění Díla podle právních předpisů na úseku obecné ochrany životního prostředí, ochrany přírody a krajiny a posuzování vlivu na životní prostředí, předpisů na úseku ochrany veřejného zdraví, zákona o požární ochraně, zákona o vodách, zákona o vodovodech a kanalizacích, zákona o odpadech a obalech, zákona o elektronických komunikacích, energetického zákona, lesního zákona, zákona o ochraně zemědělského půdního fondu, zákona o ochraně ovzduší, předpisů na úseku bezpečností a ochrany zdraví při práci, jaderné bezpečnosti a dalších obecně závazných právních předpisů,

- d. obnovení propadlých stanovisek a vyjádření pro zhotovení stavby, zejména vyjádření k sítím technické infrastruktury.
- 4.1.3.7 **U majetkoprávního vypořádání s ČD** se Zhotovitel zavazuje respektovat aktuální stav a postupy vypořádání v rámci **UMVŽST**.
- 4.1.3.8 Veškeré pracovní postupy nutné ke zhotovení Díla a odstraňování jeho vad, se Zhotovitel zavazuje provádět tak, aby bez řádného projednání s vlastníky **nezasahovaly do majetku a práv třetích osob**.
- 4.1.3.9 Pokud je **podzemní vedení** a zařízení technické infrastruktury ve správě místně příslušné OŘ SŽ, Zhotovitel se zavazuje požádat písemnou objednávkou o jejich vytyčení minimálně 5 dnů před zahájením výkopových prací. Tyto činnosti jsou součástí Ceny Díla.
- 4.1.3.10 Vytyčení stávajících podzemních vedení a zařízení technické infrastruktury se Zhotovitel zavazuje oznámit Objednateli před zahájením prací na příslušné Etapě nebo části Díla. Dokumentaci o vytyčení poskytne Objednateli pro jeho vlastní potřebu. Za případné poškození vytyčených podzemních vedení a zařízení technické infrastruktury odpovídá Zhotovitel.
- 4.1.3.11 Výkopové práce pro podzemní vedení a zařízení technické infrastruktury se Zhotovitel zavazuje koordinovat s ostatní stavební činností v rámci Staveniště.
- 4.1.3.12 Zhotovitel provede ruční kopané sondy za účelem ověření skutečného vedení inženýrské sítě před započítím zemních prací strojmo.
- 4.1.3.13 V rámci výkopových prací pro podzemní vedení sítí technické infrastruktury bude kladen zvýšený důraz na ruční výkopy. Strojní mechanizace se bude moct použít až po odhalení všech podzemních vedení a se souhlasem jejich správce.
- 4.1.3.14 Zhotovitel se zavazuje nejméně 5 dní před zahájením příslušné činnosti oznámit TDS a projednat s příslušným vlastníkem (správcem) **zásahy do jeho provozovaného zařízení technické infrastruktury**.
- 4.1.3.15 V případě plánované výluky (vypnutí) **přejezdového zabezpečovacího zařízení**, Zhotovitel na své náklady zajistí označení (včetně projednání) těchto přejezdů dopravní značkou IP 22 „Změna organizace dopravy“ s textem: Pozor – přejezdové zabezpečovací zařízení není v činnosti“ dle technické normy ČSN 736380 Železniční přejezdy a přechody bod 6.1.5.
- 4.1.3.16 V případě plánovaného omezení funkce (výluka závislostí pro vyloučenou kolej) přejezdového zabezpečovacího zařízení (dále jen PZZ), Zhotovitel na své náklady zajistí při jízdě drážních vozidel (Zhotovitele a případných poddodavatelů) střežení těchto PZZ.
- 4.1.3.17 Předpokládaná doba **provedení následné úpravy směrového a výskového uspořádání koleje** (dále jen „následná úprava GPK“), včetně požadavku na rozsah omezení nebo vyloučení koleje, je uvedena v Projektové dokumentaci, část ZOV. Pro každý SO železničního svršku, u kterého se předpokládá následná úprava GPK, dle SŽ S3/1 bude v Harmonogramu uveden předpokládaný termín provádění následné úpravy GPK.
- 4.1.3.18 **Změny během výstavby**, musí být řešeny a zpracovány podle směrnice SŽ SM105.
- 4.1.3.19 Zhotovitel se zavazuje zajistit v maximální možné míře zřizování **ucelených úseků kolejového lože** z kameniva dodaného jedním výrobcem (lomem), a to s ohledem na homogenitu vlastností kameniva a řešení případných reklamací.
- 4.1.3.20 Zhotovitel je oprávněn ukládat kamenivo před použitím v rámci Díla (nové, vyzískané i recyklované) na mezideponii určenou TDS, až po převzetí úpravy plochy mezideponie ze strany TDS, potvrzené zápisem ve Stavebním deníku.

V případě, že je mezideponie kameniva pojižděna dopravními prostředky v rozporu s TKP, je Zhotovitel povinen na vyzvání TDS prokázat na vlastní náklady ostrohrannost kameniva a zaoblenost hran dle OTP Kamenivo pro kolejové lože železničních drah čj.38992/2020-SŽ-GŘ-O13. Počet a místa odběru zkušebních vzorků určí TDS ve spolupráci se specialistou/garantem na ŽP.

- 4.1.3.21 Zhotovitel se zavazuje zajistit u svých zaměstnanců a zaměstnanců poddodavatelů prokazatelné seznámení **s plánem BOZP** Díla (dle zákona č. 309/2006 Sb. (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci)) a doložit splnění této povinnosti písemně před předáním Staveniště Zhotoviteli.
- 4.1.3.22 Zhotovitel se zavazuje zajistit, že zaměstnanci Zhotovitele a Poddodavatelů v technických funkcích od funkce mistra (včetně) a výše budou při pobytu v prostoru Staveniště nosit na viditelném místě označení visačkou se jménem, funkcí a podobenkou, ostatní zaměstnanci Zhotovitele budou na pracovním ochranném oděvu zřetelně označeni obchodní firmou nebo jménem Zhotovitele nebo Poddodavatele.
- 4.1.3.23 Zhotovitel se zavazuje zajistit, že na všech vozidlech Zhotovitele a Poddodavatelů, používaných na Staveništi, bude viditelně vyznačena obchodní firma nebo jméno.
- 4.1.3.24 Zhotovitel u provozované činnosti **se zvýšeným/vysokým požárním nebezpečím** (§ 4 zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, včetně prováděcích předpisů k tomuto zákonu), u které nejsou běžné podmínky pro zásah (absence tlačítek TS/CS/hlavního vypínače, návrh FVE, tunel nad 350 m délky apod.) zajistí vypracování a schválení příslušné dokumentace požární ochrany (zejména „Dokumentace zdolávání požárů“), tak aby součástí DSPS bylo i dodání Dokumentace zdolávání požárů, a to již před uvedením do provozu / zkušebního provozu.
- 4.1.3.25 Pro přesnou **identifikaci podzemních sítí**, metalických a optických kabelů, kanalizace, vody a plynu budou použity **RFID markery**. Mohou se používat pouze markery, u kterých není nutné při ukládání dbát na jejich orientaci. V rámci jednotného značení v sítích SŽ je nutné zachovat standardní barevné značení, které doporučují výrobci. Minimální požadavky na použití markerů jsou následující:
- Silová zařízení a kabely** (včetně kabelů určených k napájení zabezpečovacích zařízení) – **červený marker** [169,8 kHz] - trasy kabelů (v případě požadavku umístění po cca 50 m); přípojky; zakopané spojky; křížení kabelů; servisní smyčky; paty instalačních trubek; ohyby, změny hloubky; poklopy; rozvodové smyčky.
 - Rozvody vody a jejich zařízení – modrý marker** [145,7 kHz] - trasy potrubí; paty servisních sloupů; potrubí z PVC; všechny typy ventilů; křížení, rozdkovky; čistící výstupy; konce obalů.
 - Rozvody plynu a jejich zařízení – žlutý marker** [383,0 kHz] trasy potrubí; paty rozvodných sloupů; paty servisních sloupů; křížení, všechny typy ventilů; měřicí skříně; ukončovací armatury; hloubkové změny; překladové armatury; stlačená místa; armatury na regulaci tlaku; elektrotavné spojky; všechny typy armatur a spojů.
 - Sdělovací zařízení a kabely – oranžový marker** [101,4 kHz] - trasy kabelů sdělovacích optických a HDPE (v případě požadavku umístění po cca 50 m a na lomové body); uložení kabelových metalických spojek; anomálie na kabelové trase – v případě požadavku správce; kabelové rezervy metalických, optických a kombinovaných (hybridních) kabelů; odbočné body z páteřních tras optických kabelů a HDPE; uložení spojek optických a kombinovaných (hybridních) kabelů (markery v zapisovatelném provedení).

- e. **Zabezpečovací zařízení – fialový marker** [66,35 kHz] - trasy kabelů zabezpečovacích, včetně kabelů optických a HDPE – doporučené umístění markeru po cca 50 m a na lomové body; uložení kabelových metalických spojek (markery v zapisovatelném provedení); anomálie na kabelové trase (např. změny hloubky, odbočné body) – v případě požadavku správce markery v zapisovatelném provedení; kabelové rezervy metalických, optických a kombinovaných (hybridních) kabelů (markery v zapisovatelném provedení); uložení spojek optických a kombinovaných (hybridních) kabelů (markery v zapisovatelném provedení).
 - f. **Odpadní voda – zelený marker** [121,6 kHz] - ventily; všechny typy armatur; čistící výstupy; paty servisních sloupců; vedlejší vedení; značení tras nekovových objektů.
- 4.1.3.26 Označníky je nutno k uloženým kabelům, potrubím a podzemním zařízením pevně upevňovat (např. plastovou vázací páskou).
 - 4.1.3.27 U sdělovacích a zabezpečovacích kabelů OŘ se bude informace o markerech zadávat do pasportu do volitelné položky 2 pod označením „RFID“.
 - 4.1.3.28 U složek, které nemají žádnou elektronickou databázi, se bude tato informace zadávat ve stejném znění do dokumentace.
 - 4.1.3.29 Informace o použití markerů bude zaznamenána do DSPS.
 - 4.1.3.30 Do digitální dokumentace se budou zaznamenávat markery ve tvaru kolečka s velkým písmenem M uprostřed ve všech 6 vrstvách odpovídajících kategoriím podzemních vedení. Značka bude tvarově stejná pro všech 6 vrstev, rozlišení kategorie bude pouze barvou, která bude odpovídat barvě markeru.
- 4.1.4 Zhotovitel se zavazuje zajistit realizaci prací na Díle tak, aby v případě nepřetržitých výluk trvajících více než 36 hodin probíhala realizace prací na Díle minimálně 12 hodin denně včetně sobot a nedělí.
 - 4.1.5 V zastavěném území a jeho blízkosti **nelze provádět hlučné stavební činnosti v době nočního klidu**. Ve výjimečných případech, nelze-li stanoveného legitimního cíle dosáhnout jinak, mohou být hlučné stavební činnosti v době nočního klidu prováděny po dobu nezbytně nutnou a v nezbytně nutném rozsahu. Zhotovitel zajistí, aby hlučné stavební činnosti prováděné v době nočního klidu byly před jejich zahájením oznámeny občanům, kteří mohou být takovými činnostmi dotčeni (např. na webových stránkách příslušné obce).
 - 4.1.6 Zhotovitel nad rámec článku 19 odst.12 předpisu SŽ Bp1 je povinen při práci vedle provozované nevyložené koleje použít pouze takové stroje/mechanismy, které jsou vybaveny bezpečnostním systémem omezující otočení pro zamezení střetu projíždějícího vlaku s pracovním strojem, resp. omezovačem zdvihu. Tyto „omezovače“ musí být při práci vždy správně naprogramovány/nastaveny, zapnuté a plně funkční, tak aby nezasahovaly do průjezdného profilu provozované nevyložené koleje. O funkčnosti, nastavení a použití je Zhotovitel povinen vést písemný záznam. Uvedené platí pro mechanizaci, která svou konstrukcí (např. zádí bagru, lžící atd.) do profilu provozované koleje, resp. troleje, může zasáhnout.
 - 4.1.7 V případě prací, kdy není možné použití strojů/mechanismů se zapnutými „omezovači“ smí být omezovač deaktivován pouze na nezbytně nutnou dobu, a to při striktním dodržení všech ostatních zásad BOZP, předpisu SŽ Bp1, zvláště pak ustanovení článku 19 odst.12 písm. d) předpisu SŽ Bp1 – „po dobu jízdy vozidel po sousední koleji musí být práce strojů přerušena“.
 - 4.1.8 Nedodržením jakýchkoliv z podmínek z výše uvedených odst. 4.1.6 a 4.1.7 je porušením BOZP a Zhotovitel je povinen uhradit smluvní pokutu ve výši uvedené v čl.20.25 Obchodních podmínek.

4.2 Zeměměřická činnost zhotovitele

- 4.2.1 Zhotovitel zažádá jmenovaného Autorizovaného zeměměřického inženýra (AZI) Objednatele (xxx) o zajištění aktuálních podkladů a postupu vyplývajícího z požadavků uvedených v TKP a těchto ZTP pro provedení díla nejpozději do termínu předání Staveniště.
- 4.2.2 Poskytování geodetických podkladů se řídí Pokynem generálního ředitele SŽ PO-06/2020-GR, Pokyn generálního ředitele k poskytování geodetických podkladů a činností pro přípravu a realizaci opravných a investičních akcí.
- 4.2.3 V případě staveb, které nejsou realizovány podle projektové dokumentace, bude přiměřeně uplatněno ustanovení TKP a dále zjednodušený postup popsán v následujících bodech.
- 4.2.4 Geodetická dokumentace (geodetická část projektové dokumentace nebo geodetická část DSPS) bude odevzdána digitálně v otevřené i uzavřené verzi a bude ověřena autorizovaným zeměměřickým inženýrem Zhotovitele (dále jen „AZI Zhotovitele“). V případě doplnění nebo opravy musí být editovaná dokumentace opětovně ověřena AZI Zhotovitele.
- 4.2.5 Zhotovitel si zajistí prostřednictvím AZI Zhotovitele geodetické a mapové podklady u AZI Objednatele: dokumentaci o bodech ŽBP, železniční mapové podklady (dále jen „ŽMP“) a projekt stávajícího stavu PPK. AZI Objednatele zajistí koordinaci s jednotlivými správci SŽG - ŽBP, ŽMP, PPK, popř. se správcem železničního katastru nemovitostí (dále jen „ŽKN“).
- 4.2.6 Dostupné podklady uvedené v čl. 4.2.5 těchto ZTP splňující TKP, předá AZI Objednatele AZI Zhotovitele a následně bude koordinovat zeměměřické činnosti Zhotovitele v souladu s platnými, obecně závaznými právními předpisy a interními dokumenty a předpisy Správy železnic.
- 4.2.7 Případné doplňující měření geodetických a mapových podkladů nebo ověření osy koleje pro vypracování projektové dokumentace nebo projektu PPK zajistí Zhotovitel na vlastní náklady podle Metodických pokynů uvedených v čl. 1.7.3 TKP ZEMĚMĚŘICKÁ ČINNOST ZAJIŠŤOVANÁ ZHOTOVITELEM a předá AZI Objednatele ke kontrole.
- 4.2.8 Zhotovitel je povinen po dobu realizace stavby chránit body ŽBP. Dojde-li u bodů ŽBP k jejich zničení, poškození, neoprávněnému přemístění nebo učinění nepoužitelnými, a to ze strany činnosti Zhotovitele, musí být tato skutečnost neprodleně projednána s AZI Objednatele, který tuto činnost koordinuje se správcem ŽBP. Přeložení, obnovení nebo přemístění bodů ŽBP včetně zaměření a určení bude uskutečněno Zhotovitelem ve spolupráci se správcem ŽBP, a to na náklady zhotovitele. Dokumentaci nového ŽBP předá Zhotovitel AZI Objednatele nejpozději při ukončení stavby. Dokumentace nového ŽBP bude součástí DSPS v případě, že samotné DSPS je součástí smluvního vztahu.
- 4.2.9 Pokud bude pro stavbu vyhotovován projekt PPK, Zhotovitel zajistí návaznost tohoto projektu na stávající projekty PPK a předá ho místně příslušnému správci PPK ke kontrole a schválení před zahájením prací na zřízení BK, a to v digitálním provedení v otevřené formě včetně seznamu souřadnic v textovém formátu.
- 4.2.10 V případě úpravy GPK metodou propracování (popř. metodou zmenšování chyb) bude její zaměření součástí dokumentace zaměření skutečného stavu.
- 4.2.11 V případě úpravy GPK a zřízení BK, Zhotovitel před zahájením prací na zřízení BK zašle místně příslušnému správci PPK dle předpisu SŽDC S3/2 Bezstyková kolej, v platném znění, bodu č. 107, dokumentaci k ověření PPK (viz také Metodický pokyn SŽDC M20/MP004 Metodický pokyn pro měření prostorové polohy koleje).
- 4.2.12 Nedílnou součástí odevzdání je také projektová dokumentace PPK, případně její aktualizovaná verze, pokud došlo vlivem stavebních prací k její úpravě (např. i změna nivelety).
- 4.2.13 Při měření GNSS technologií se ověření přesnosti mapování provádí průběžně na všech bodech ŽBP v dané lokalitě s vhodnými podmínkami pro observaci, nejméně však na 2

bodech ŽBP a minimálně na začátku a na konci každého měření. Tyto body plní funkci identických bodů, zaměřují se metodou RTK min. 1 x při délce záznamu min. 20 vteřin (epoch) a výsledky budou přehledně zpracovány a předány v souboru overeni_ZBP.xlsx. Metodami RTK není možno měřit prvky, které mají předepsanou 2. třídu přesnosti.

- 4.2.14 Po úpravě GPK Zhotovitel zajistí zaměření všech kolejových objektů (např. balíza, kolejnicový mazník, snímač počítače náprav, kolejová brzda, výkolejka a další), u kterých došlo ke změně polohy a výšky při úpravě GPK a následně zapracuje do DSPS.
- 4.2.15 V případě, že je realizován PS, SO (nebo jeho část) v nové trase nebo nové poloze oproti stávajícímu stavu a bude se nacházet na pozemcích, které nejsou ve vlastnictví Správy železnic a jsou ve vzdálenosti od hranice pozemku ve vlastnictví Správy železnic prokazatelně větší, než je mezní odchylka přesnosti lomových bodů katastrální mapy, je nutné vyhotovit geometrický plán. Jedná se především o kabelové trasy a další technologické objekty. Zhotovitel musí vzít v úvahu i aktuální stav ÚMVŽST, kterou na vyžádání Zhotovitele dodá AZI Objednatele.
- 4.2.16 Pro stanovení rozsahu šířky věcného břemene pro PS, SO, které jsou anebo budou ve správě či vlastnictví Správy železnic, platí tabulka Rozsah věcných břemen ke stažení na webovém odkazu <https://www.spravazeleznic.cz/stavby-zakazky/podklady-pro-zhotovitele/zaborovy-elaborat>.
- 4.2.17 Zhotovitel předá dokumentaci AZI Objednatele ke kontrole v termínu odevzdání DSPS uvedeném ve smlouvě o dílo, nejpozději však **do 120 dnů od ukončení stavebních prací**. AZI Objednatele provede věcnou a formální kontrolu DSPS. Při shledání nedostatků AZI Objednatele zašle vyjádření s uvedenými nedostatky Zhotoviteli, který následně provede opravu DSPS do 10 pracovních dnů.
- 4.2.18 **Na neelektrizovaných tratích** platí pro zřizování zajištění PPK postupy dle dopisu Ředitele O13, čj. 168954/2021-SŽ-GR-O13, Zajištění prostorové polohy na neelektrizovaných tratích SŽ (viz příloha 7.1.1 těchto ZTP), který stanovuje pro účel zajištění PPK použití bodů ŽBP, bez nutnosti zřizování zajišťovacích značek, a stanovuje postupy a požadavky při jeho budování. Síť bodů ŽBP, která má současně plnit funkci zajištění PPK, musí být vybudována v odpovídající kvalitě v souladu s metodickým pokynem SŽDC M20/MP007 Železniční bodové pole.

4.3 Doklady překládané zhotovitelem

- 4.3.1 Pokud již Zhotovitel nepředložil dále uvedené doklady před uzavřením Smlouvy, předloží před zahájením prací na objektech, jejichž součástí jsou „Určená technická zařízení“ ve smyslu vyhlášky MD č. 100/1995 Sb., kterou se stanoví podmínky pro provoz, konstrukci a výrobu určených technických zařízení a jejich konkretizace (Řád určených technických zařízení), v platném znění, včetně prováděcích předpisů k této vyhlášce v platném znění, doklad o tom, že má pověření nebo má zajištěnou spolupráci s právnickou osobou, která má pověření podle ustanovení § 47 odst. 4 zákona č. 266/1994 Sb. o drahách v platném znění pro všechny druhy „Určených technických zařízení“, dotčených stavebními pracemi. Z tohoto dokladu musí být zřejmé, že se vztahuje k plnění předmětné zakázky a bez jeho předložení těchto dokladů nebude možné zahájit práce na výše uvedených objektech.

4.4 Dokumentace zhotovitele pro stavbu

- 4.4.1 Zhotovitel zpracuje technologické předpisy (TePř) provádění prací včetně kontrolního a zkušebního plánu v jednotlivých etapách stavby (především v plánované výluce) jednotlivých SO a PS v přiměřeném rozsahu nutném pro realizaci stavby.
- 4.4.2 Součástí předmětu díla je i vyhotovení Realizační dokumentace stavby (výrobní, montážní, dílenské), která v případě potřeby rozpracovává podrobně zadávací dokumentaci (PDPS) dle přílohy č. 4 vyhlášky č. 46/2008 Sb. o rozsahu a obsahu projektové dokumentace dopravních staveb, v platném znění, příslušných TKP Staveb státních drah a směrnice SŽ SM011 Dokumentace staveb Správy železnic, státní organizace (dále jen „SŽ SM011“) zejména pro:

- 4.4.3 dodávku konkrétních schválených ŽB. trub a ŽB. ráků vč. stanovení zatížitelnosti v souladu s projekty stavby z 10/2020.
- 4.4.4 U propustků v km 229,837, v km 231,725 a v km 232,085 (na souběhu TÚ 0581 a 0693) zpracuje k projektu z 10/2020 také dokumentaci zhotovitele na rozšíření opravy propustku také pod koleji č. 3 (v TÚ 0693), kterou včas projedná se zadavatelem před zahájením daných prací. Pro zpracování této dokumentace je potřeba využít přílohy zadávací dokumentace 3.1 ÚPRAVA NOVÝ STAV a PAŽENÍ_km 229,837, 3.1 ÚPRAVA NOVÝ STAV a PAŽENÍ_km 231,725 a 3.1 ÚPRAVA NOVÝ STAV a PAŽENÍ_km 232,085.

4.5 Dokumentace skutečného provedení stavby

- 4.5.1 V dokumentaci skutečného provedení stavby (DSPS) budou zpracované veškeré změny a dodatky, jak ve výkresové, tak v textové části. Součástí dokumentace dle skutečného stavu provedení kromě jiného budou informace o použití RFID markerů k lokalizaci podzemních inženýrských sítí v majetku SŽ.
- 4.5.2 Po dokončení stavebních prací předá zhotovitel zadavateli do 4 měsíců od ukončení stavebních prací dokumentaci skutečného provedení stavby v listinné podobě (2x) a digitálně (2x), to samostatně pro každý mostní objekt, a to s využitím železničního bodového pole a po projednání se SŽG – zhotovitel předá dokumentaci ÚOZI Objednatele ke kontrole nejpozději do 120 dnů od ukončení stavebních prací. ÚOZI Objednatele provede věcnou a formální kontrolu DSPS. Při shledání nedostatků ÚOZI Objednatele zašle vyjádření s uvedenými nedostatky Zhotoviteli, který následně provede opravu DSPS do 10 pracovních dnů.
- 4.5.3 **Součástí dokumentů skutečného provedení stavby** pro účely kolaudace je také zajištění dokladů v rozsahu požadavků, které se týkají projednání stavby, zápisy z jednání, veškerá souhlasná vyjádření a stanoviska dotčených orgánů a dalších osob, současných i budoucích správců a provozovatelů, včetně dokladů o projednání zásahu stavby do majetku třetích osob, dle požadavků vydaných povolení stavebního úřadu:
- a. doklady o udělených výjimkách z platných předpisů a norem, případně souhlas stavebního úřadu,
 - b. doklady o projednání PD,
 - c. závazná stanoviska dotčených orgánů a další doklady o jednání s dotčenými orgány a účastníky řízení o povolení záměru,
 - d. vyjádření vlastníků a správců dotčených inženýrských sítí,
 - e. doklady o projednání s vlastníky pozemků a staveb nebo bytů a nebytových prostor dotčených stavbou, popř. s jinými oprávněnými subjekty.
- 4.5.4 Předání DSPS dle oddílu 1.11.5 Kapitoly 1 TKP a dle čl. 4.1.2.24 - 4.1.2.27 těchto ZTP proběhne na médiu: **USB flash disk** nebo **s využitím aplikace**, kterou si dodavatel může stáhnout na Portále modernizace dráhy (<https://modernizace.spravazeleznice.cz>). Helpdesk pro aplikaci poskytuje: p. Jaromír Talůžek, SŽT SŽ, +420 606 796 338, Taluzek@spravazeleznice.cz

4.6 Životní prostředí

- 4.6.1 Zhotovitel je v termínu do 30 dnů od účinnosti Smlouvy povinen písemně oznámit TDS **vady a nedostatky v Projektové dokumentaci**, u kterých lze oprávněně předpokládat, že vlivem stavební činnosti a veškeré činnosti Zhotovitele, spojené s prováděním Díla, **budou samostatně nebo ve spojení ohrožovat životní prostředí** (dále také „ŽP“). Toto písemné oznámení bude Zhotovitelem náležitě odůvodněno. V případě, že tak Zhotovitel neučiní, souhlasí Zhotovitel s tím, že nahradí Objednateli veškeré následně vzniklé náklady spojené s opatřeními nutnými k ochraně životního prostředí před vlivem stavební činnosti a veškeré činnosti Zhotovitele a veškeré náklady spojené s prováděním prací v souladu s právními předpisy na ochranu životního prostředí, stejně tak jako i pokuty a poplatky uložené orgány veřejné správy během provádění Díla.

4.6.2 Ochrana přírody a krajiny

- 4.6.2.1 Zhotovitel se zavazuje dodržet veškeré legislativní požadavky z oblasti ochrany životního prostředí a veškeré podmínky obdržených vyjádření dotčených orgánů státní správy.

4.6.3 Nakládání s odpady

- 4.6.3.1 Zhotovitel předloží TDS nejméně 60 dní před dokončením Díla **Závěrečnou zprávu odpadového hospodářství stavby dle směrnice SŽ SM096**, podle závazné osnovy uvedené v příloze B.1 směrnice SŽ SM096, včetně Výkazu o předcházení vzniku odpadu a nakládání s odpady dle Přílohy B.2 směrnice SŽ SM096. TDS zajistí kontrolu Závěrečné zprávy a Výkazu specialistou/garantem na ŽP Objednatele.
- 4.6.3.2 TDS nesmí potvrdit dokončení díla v Předávacím protokolu/respektive v Potvrzení o splnění smlouvy bez zajištění odevzdání Závěrečné zprávy a Výkazu.
- 4.6.3.3 Zhotovitel se zavazuje zajistit převzorkování těženého kameniva kolejového lože, výkopových zemin ze stavby a dalších druhotných materiálů, stavebních a demoličních odpadů, kde je v rámci jejich kategorizace vzorkování vyžadováno. Na základě zjištěných hodnot z provedeného vzorkování v Projektové dokumentaci a realizaci Zhotovitel zabezpečí maximální využití těžených materiálů kolejového lože a výkopových zemin v rámci provádění stavební činnosti (viz směrnice SŽ SM096 Směrnice pro nakládání s odpady). Vzorkování bude probíhat dle **Metodického návodu Správy železnic k problematice vzorkování stavebních a demoličních odpadů v rámci přípravy a realizace staveb**, který je přílohou B.3 směrnice SŽ SM096 Směrnice pro nakládání s odpady
- 4.6.3.4 **Zhotovitel bude stavební a demoliční odpad (skupina katalogu odpadů č. 17) v co největší možné míře recyklovat.** Do procesu recyklace nespadá vytěžená zemina. V rámci Odpadového hospodářství je v Projektové dokumentaci pro daný odpad většinou navržen způsob likvidace odvoz na skládku. Zhotovitel bude se stavebním a demoličním odpadem nakládat jako s odpadem vhodným k dalšímu zpracování, respektive k recyklaci. Tento stavební a demoliční odpad, považovaný za vhodný k recyklaci nebude ukládán na skládky odpadu, nýbrž v případě, kdy nedojde k jeho přípravě k opětovnému použití a jeho následného využití Zhotovitelem, bude předáván k dalšímu zpracování na nejbližší k tomu určená recyklační místa/centra. Zhotovitel ocení položky odpadů v SO 90-90 (pokud objekt existuje) s výše uvedenými katalogovými čísly odpadů k recyklaci na jím navržená recyklační místa/centra.
- 4.6.3.5 **Zhotovitel stavby si zajistí rozsah zařízení k nakládání, resp. recyklačních míst/center sám, a to dle celkového množství a kategorie odpadů a tuto cenu si včetně rizika zohlední v nabídkové ceně položky.**
- 4.6.3.6 **Polohy a vzdálenosti zařízení k nakládání, resp. recyklačních míst/center pro likvidaci, resp. recyklaci odpadů uvedené v Projektové dokumentaci nebo jiné části Zadávací dokumentace jsou pouze informativní a slouží pro interní potřeby Objednatele a řízení. o povolení záměru Umístění zařízení k nakládání, resp. recyklačních míst/center není podkladem pro výběrové řízení na zhotovitele stavby, má tedy pouze informativní charakter.**

5. ORGANIZACE VÝSTAVBY, VÝLUKY

- 5.1.1 Stavba bude probíhat ve výlukách dle přílohy MAPA S VÝLUKAMI_uhlí TTZ D4 ze 14.3.2024 (s výlukami od 1. 7. 2024 do 27. 11. 2024). Tyto výluky budou upřesněny projednanými příslušnými ROV, a to i s případnými změnami termínů.

5.1.2 V harmonogramu postupu prací je nutno dle ZOV v Projektové dokumentaci a dle Technické zprávy v zadávací dokumentaci (TPVP) respektovat zejména následující požadavky a termíny:

- termín zahájení a ukončení stavby
- možné termíny uvádění provozuschopných celků do provozu
- výlukovou činnost s maximálním využitím výlukových časů (dle přílohy MAPA S VÝLUKAMI_uhlí TTZ D4 ze 14.3.2024 (s výlukami od 1. 7. 2024 do 27. 11. 2024), včetně TPVP-Harmonogramu prací Obrnice-Most 65N a TPVP-Harmonogramu prací Počerady-Obrnice 75N)
- uzavírky pozemních komunikací
- přechodové stavy, provozní zkoušky (kontrolní a zkušební plán)
- koordinace se souběžně probíhajícími stavbami
- • kolejová neprůjezdnost propustků ve výlukách 75N je uvedena zeleně v příloze „Mapa MO v úseku Počerady-Obrnice v 0.etapě_8.1.2024“ včetně přístupů k jednotlivým propustkům dle PS z 10/2020.

5.1.3 Zhotovitel se zavazuje v souladu s Projektovou dokumentací, část dopravní technologie, považovat zde uvedené množství a délku výluk za maximální. Objednatel si vyhrazuje právo pozměnit Zhotoviteli navržené časové horizonty rozhodujících výluk s cílem dosáhnout jejich maximálního využití a sladění s výlukami sousedních staveb.

5.1.4 Závazným pro Zhotovitele jsou termíny a rozsah výluk, které jsou uvedeny v následující tabulce:

Stavební postupy /Etapy

Postup	Činnosti	Typ výluky	Doba pro dokončení
	Zahájení stavby		po předání staveniště (předpoklad v 05-06/2024)
1. Stavební postup / Etapa	Přípravné práce	bez výluky	05-06/2024
2. Stavební postup / Etapa	Realizace prací vyžadující výluky	Denní, nepřetržitě	Výluky od 1.7.2024 do 27.11.2024 (může být upřesněno příslušnými projednanými ROV, a to i s případnými změnami termínů výluk)
3. Stavební postup / Etapa	Následná směrová a výšková úprava GPK	denní výluky	předpoklad 04-05/2025 (cca ½ roku po nepřetržitých výlukách)
Dokončení stavebních prací	Dokončovací práce	bez výluk	do 7 měsíců od zahájení stavebních prací (viz smlouva)*
Dokončení Díla	Dodání DSPS		do 13 měsíců od zahájení stavebních prací (viz smlouva)*

*) Datum ukončení stavby je závislé na termínu zahájení stavebních prací

6. SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTY A PŘEDPISY

6.1.1 Zhotovitel se zavazuje provádět dílo v souladu s obecně závaznými právními předpisy České republiky a EU, technickými normami a s dokumenty a vnitřními předpisy Objednatele (směrnice, vzorové listy, TKP, ZTP apod.), vše v platném znění.

6.1.2 Objednatel umožňuje Zhotoviteli přístup ke svým vnitřním dokumentům a předpisům a typové dokumentaci na webových stránkách:

www.spravazeleznic.cz v sekci „O nás / Vnitřní předpisy / odkaz Dokumenty a předpisy“ (<https://www.spravazeleznic.cz/o-nas/vnitri-predpisy-spravy-zeleznic/dokumenty-a-predpisy>) a **<https://typdok.tudc.cz/> v sekci „archiv TD“**.

Pokud je dokument nebo vnitřní předpis veřejně dostupný je umožněno jeho stažení. Ostatní dokumenty a vnitřní předpisy jsou poskytovány v souladu s právními předpisy na základě podané žádosti na níže uvedených kontaktech:

Správa železnic, státní organizace
Centrum telematiky a diagnostiky
Odbor servisních služeb, OHČ

Jeremenkova 103/23
779 00 Olomouc

nebo e-mail: **typdok@spravazeleznic.cz**

kontaktní osoba: paní Jarmila Strnadová, tel.: 972 742 396, mobil: 725 039 782
Ceníky: <https://typdok.tudc.cz/>

7. PŘÍLOHY

- 7.1.1 Příloha ZTP č. 1 – Přehled rizik Správy železnic
- 7.1.2 Příloha ZTP č. 2 – Technická zpráva

Přehled rizik Správy železnic, státní organizace a přijatých opatření ze strany SŽ pro všechna pracoviště (včetně železniční dopravní cesty), kde jsou vykonávány úkoly zaměstnanci více zaměstnavatelů

Zpracováno dne: 1. března 2021

Novotný Jaroslav, OZO BOZP O 10 GŘ

Uvedený přehled je zpracován na základě požadavku daného §101 odst. 3 zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce. Přehled je určen pro zaměstnavatele, jehož zaměstnanci vykonávají činnosti na pracovištích v prostorách SŽ, jako základní materiál pro informaci o vyhodnocení rizik pro jeho zaměstnance. Tímto není dotčeno dodržování ustanovení příslušné legislativy v oblasti bezpečnosti práce

Bezpečnostní opatření zajišťující zaměstnanci SŽ jsou uvedena **černou** barvou. Opatření určená všem osobám vykonávající činnosti v prostorách SŽ (mají povinnost je zabezpečovat) jsou uvedena barvou **červenou**.

Činnost CPS	Zdroj rizika ze strany SŽ	Předpokládaný následek působení zdroje rizika	Bezpečnostní opatření SŽ
Administrativní prostory a sociální zařízení			
Pohyb po chodbách, schodištích a kancelářích	- Nerovný povrch, - Kluzký povrch, - Poškozená podlahová krytina, - Překážky – kabely, nářadí, materiál apod., - Pohyb křídel dveří a oken - Nevhodný nábytek, - Nevhodně umístěný nábytek, - Poškozený nábytek, - Přetížené police	Pády osob, Špatné došlápnutí, Podvrtnutí, Náraz na překážky, Přiražení, naražení neočekávaným pohybem křídel, Pořezání o sklo rozbité skleněné výplně, Naražení části těl o ostré rohy nábytku, Pád předmětů a věcí na osoby.	Označení nebezpečných míst, Nepřipustit trvalé překážky, Umístění bezpečnostních značek a varovných signálů, Zřetelně označovat průhledné nebo průsvitné stěny a přepážky v místnostech, zejména celoskleněná dveřní křídla, Rozbité nebo prasklé skleněné výplně okamžitě vyměnit, Provádět zajištění křídel dveří nebo oken proti samovolnému zavření (háčky, táhla, zástrčky apod.), Dbát zvýšené opatrnosti, Dbát na používání stanovených přístupových cest. Povinnost zaměstnanců ohlašovat závady,
Používání výtahů a eskalátorů	Zdvihací zařízení	Zachycení, Fóbie.	Postupovat v souladu s návodem k použití, Dbát zvýšené opatrnosti.
Činnosti v příručních skladech, spisovnách a archivech	- Zřícení nebo pád regálů, - Pád osob	Přitlačení nebo zasypaní osob ukládanými předměty a regály.	Věnovat zvýšenou opatrnost pohybu v těchto místnostech.

Činnost CPS	Zdroj rizika ze strany SŽ	Předpokládaný následek působení zdroje rizika	Bezpečnostní opatření SŽ
Používání sanitárních a sociálních zařízení	- Sprcha, - WC, - Šatna, - Kuchyňka, místnost pro přípravu jídel, - Místo pro oddech a jídlo	Uklouznutí, Vznik kožních onemocnění, Ohrožení infekčními chorobami, Nachlazení při nedodržení mikroklimatických podmínek, Pád – uklouznutí, Opaření, Úraz elektrickým proudem.	Dbát na to, aby podlaha sprchové kabiny byla opatřena protiskluzovými rohožemi, u kterých musí být prováděna pravidelná dezinfekce, Podlaha, záchod a pisoár musí být udržovány v naprosté čistotě a musí být pravidelně dezinfikovány, Zajišťovat provádění pravidelné kontroly a revize elektrospotřebičů podle ČSN 33 1600 ed. 2, U všech spotřebičů provádět pravidelné čištění, neponechávat potraviny v lednici po uplynutí doby spotřeby. Věnovat zvýšenou opatrnost pohybu na mokrých podlahách,
Činnost na pracovištích, kde hrozí nehody a havárie	- Požár, - Výbuch	Popálení, Otrava zplodinami kouře, Ohrožení dýchacích cest, Úrazy vzniklé tlakovou vlnou, Úrazy vzniklé letícími předměty, Požár, Nepředvídatelné chování.	V případě, že dojde k požáru, je zaměstnanec povinen pokusit se požár uhasit, Pokud nemůže požár uhasit vlastními silami, je povinen přivolat jednotky HZS a informovat o této skutečnosti nadřízeného zaměstnance, Před příjezdem jednotek HZS zajistit evakuaci osob (ať už se jedná o budovu, hořící vlakovou soupravu či vozidlo), Spolupracovat s velitelem zásahu (důležitá je znalost místních podmínek – rozmístění hlavních uzávěrů energií, požárních vodovodů atd.) Ohlášení požáru na nadřízené orgány provede specialista PO, který na šetření požárů spolupracuje s jednotkami HZS a Policie ČR.

Činnost CPS	Zdroj rizika ze strany SŽ	Předpokládaný následek působení zdroje rizika	Bezpečnostní opatření SŽ
Základní činnosti ve venkovních prostorách SŽ (mimo ŽDC)			
Pěší pohyb ve veřejně přístupných prostorách a na komunikacích (mimo ŽDC)	- Nerovný povrch, - Kluzký povrch, - Poškozený povrch - Překážky –náradí, materiál apod., - Silniční provoz, - Pevné překážky na cestách	Pády osob, Špatné došlápnutí, Podvrtnutí, Náraz na překážky, Střet se silničními vozidly	Označení nebezpečných míst, Dbát zvýšené opatrnosti, Pravidelné čištění přístupových cest, vnitropodnikových komunikací a pochůzných ploch, Povinnost osob nahlašovat závady, Dbát na používání stanovených přístupových cest.
Činnost na rampách	- Konstrukce a zajištění rampy, - Klimatické podmínky, - Skládování materiálu, - Doprava	Pády osob z volného okraje, Uklouznutí po namrzlém (zledovatěném) povrchu, Pády předmětů z výšky, Zachycení a sražení osob dopravním prostředkem nebo technikou, Naražení osob na překážku	Umístění bezpečnostních značek a varovných signálů, Označení nebezpečných míst, Dbát zvýšené opatrnosti.
Činnost v blízkosti montážních jam	- Konstrukce a zajištění montážních jam, - Klimatické podmínky, - Doprava	Pád osob do hloubky, Uklouznutí osob, Zachycení a sražení osob dopravním prostředkem nebo technikou	Zajištění montážní jámy v době nepoužívání proti pádu, Označení nebezpečného místa a umístění bezpečnostních značek, Dbát zvýšené opatrnosti.

Činnost CPS	Zdroj rizika ze strany SŽ	Předpokládaný následek působení zdroje rizika	Bezpečnostní opatření SŽ
Železniční dopravní cesta			
Pohyb v provozované železniční dopravní cestě	- Koleje, - Dvou- a vícekolejné tratě, - Stezky, - Drážní vozidlo, - Trakční vedení	Pády osob, Špatné došlápnutí, Podvrtnutí, Náraz na překážky, Střet a sražení osob drážním vozidlem, Přejetí drážním vozidlem, Zásah elektrickým proudem.	Provádět pravidelnou údržbu cest a stezek mezi kolejemi, Dodržování předpisu SŽ Bp1, Používání přidělených OOPP, K chůzi používat stezky a přístupové cesty dle ZDD, Při jízdě vlaku a posunu zaujmout takové postavení, při kterém nebude ohrožena bezpečnost zaměstnance, Zákaz přibližovat se živým částem trakčního vedení pod 1,5 m.
Pohyb v ŽDC za specifických podmínek	- Mikroklimatické podmínky (chlad, vlhko, horko), - Snížená viditelnost, - Nedostatečné osvětlení, - Hluk	Nebezpečí přehřátí nebo podchlazení organismu, Úrazy způsobené pádem z důvodu nedostatečného osvětlení, Poškození sluchu, Střet a sražení osob drážním vozidlem.	Stanovení vhodné technologie práce vzhledem ke klimatickým podmínkám, Dodržování předpisu SŽ Bp1, Používání OOPP – výstražné oděvy.
Pohyb a činnosti v místech, kde není dodržen volný schůdný a manipulační prostor	- Mosty, Tunely - Nízké protihlukové clony, - Rampy, - Sloupy, stožáry a další pevná zařízení	Střet a přejetí osob drážním vozidlem, Přimáčknutí osob drážním vozidlem, Sražení osob drážním vozidlem,	Označování nebezpečných míst, Dodržování předpisu SŽ Bp1, Dodržovat bezpečnou vzdálenost od hrany mostu nebo propustku, Dodržovat MPBP NPC.
Pohyb a činnosti na nepřehledných úsecích	- Traťové zářezy, - Stavby	Střet a přejetí osob drážním vozidlem,	Dodržování předpisu SŽ Bp1, Používání OOPP – výstražné oděvy.

Činnost CPS	Zdroj rizika ze strany SŽ	Předpokládaný následek působení zdroje rizika	Bezpečnostní opatření SŽ
Pohyb a činnosti v provozované vyloučené dopravní cestě	- Jízda drážních vozidel, - Stroje pro údržbu, opravy a stavbu zařízení železniční infrastruktury	Střet osob s drážním vozidlem, Přejetí drážním vozidlem, Střet a přejetí strojem, Úrazy způsobené činností stroje.	Dodržení stanovených technologií při práci se stroji pro údržbu, opravy a stavbu zařízení železniční infrastruktury, Dodržování předpisu SŽ Bp1, Používání OOPP – výstražné oděvy.
Sklady			
Činnost ve skladech	- Uspořádání regálů. - Pád spisů, - Pád osob	Zakopnutí, naražení osob o konstrukci regálu, Zranění způsobená pádem spisů uložených v regálech, Zakopnutí o nevhodně uložené spisy, Pád zaměstnance při ukládání spisů do regálu.	Udržovat volné uličky mezi regály a stohy (nejméně 0,8 m pro ruční obsluhu, uličky pro průjezd vozíků musí být o 0,4 m větší než šířka vozíku nebo nákladu), Při ukládání spisů z a do regálu ve výšce nad 1,8 m používat žebříky, nebo schůdky, Provádět pravidelné kontroly regálů, regály nepřetěžovat.
Činnost ve skladech technických plynů	- Požár, - Výbuch, - Pád nezajištěných tlakových lahví, - Únik plynu	Zranění následkem požáru, Zranění následkem výbuchu, Úrazy vzniklé pádem těžkých předmětů a obalů tlakových lahví, Otrava.	V případě nutných oprav pomocí svařování zajistit vydání „povolení ke svařování se zvýšeným požárním nebezpečím“ a provést všechna nutná opatření proti vzniku požáru. Láhve musí být skladovány odděleně – zvláště plné a prázdné láhve a vždy musí být vhodným způsobem zajištěny proti pádu (řetízkem), Dbát na to, aby při manipulaci s láhvemi nedošlo k poškození jejich pláště, Dodržovat požární předpisy, nezastavovat žádným materiálem přístup k hasicím přístrojům, nekouřit v prostoru skladu, v blízkosti skladu nepoužívat otevřený oheň.

Činnost CPS	Zdroj rizika ze strany SŽ	Předpokládaný následek působení zdroje rizika	Bezpečnostní opatření SŽ
Dílny a montážní haly			
Pohyb a činnost v dílnách a montážních halách	- Nerovný povrch, - Kluzký povrch, - Poškozená podlaha, - Překážky – kabely, nářadí, materiál apod., - Dveře, vrata - Montážní jámy, - Pevná strojní zařízení	Pády osob, Špatné došlápnutí, Podvrtnutí, Náraz na překážky, Přiražení, naražení neočekávaným pohybem křídel dveří nebo vrat, Pád do montážní jámy, Úrazy a poškození zdraví vzniklé z pohybu v blízkosti používaných strojních zařízení.	Označení nebezpečných míst, Umístění bezpečnostních značek a varovných signálů, Nepřipustit trvalé překážky, Dbát zvýšené opatrnosti na kluzkých plochách, Zajišťování křídel vrat a dveří proti samovolnému pohybu.
Stavebnictví a údržba staveb			
Pohyb a činnost na stavbách SŽ	- Nerovný povrch, - Doprava, - Hluk, - Pád předmětu z výšky a zhroutení stavby, - Prach, - Elektrický proud	Pády osob, špatné došlápnutí, podvrtnutí Náraz na překážky, Poškození sluchu, dýchacích orgánů, Úrazy způsobené pádem předmětů, Úrazy následkem zásahu elektrickým proudem	Kontrolní dny na stavbách, Používání vhodných OOPP, Činnost koordinátora BOZP (v případě, že je jeho ustanovení dáno příslušnou legislativou), Dodržování ustanovení příslušné legislativy, Udržování pořádku na staveništích.

Činnost CPS	Zdroj rizika ze strany SŽ	Předpokládaný následek působení zdroje rizika	Bezpečnostní opatření SŽ
Činnosti v kotelnách SŽ	- Kotel, - Tepelné riziko, - Palivo, - Požár	Zranění popálením od zdrojů tepla, Vdechování emisí tuhých částic, Otrava zplodinami kouře, Zranění způsobené výbuchem zemního plynu, Opaření.	Používání OOPP, Instalace měřičů přítomnosti CO, Zajišťovat provádění pravidelných kontrol a revizí zařízení, Udržovat pořádek v kotelně.
Činnosti související s provozováním drážní dopravy			
Přestavování výměn a výkolejek	- Výhybka, - Výměna, - Výměnové závaží, - Výkolejka, - Klimatické podmínky	Uklouznutí a pád ve výhybce, Přimáčknutí části těla výměnou, Úraz závažím výhybky, Úraz tělesem výkolejky.	Provádět pravidelnou obnovu bezpečnostních nátěrů, Dodržování předpisu SŽ Bp1, Používání přidělených OOPP, Dodržování zásad bezpečné obsluhy a pohybu v prostorách výhybek (výkolejek).
Posun	- Drážní vozidla, - Prostředky k zajišťování vozidel, - Nerovný povrch, - Zúžený profil	Střet a sražení osob drážním vozidlem, Úrazy způsobené odmrštěnou zarážkou, Pád a úraz vlivem nerovného terénu.	Dodržování zásad bezpečné práce při posunu, Dodržování předpisu SŽ Bp1, Používání přidělených OOPP.

Činnost CPS	Zdroj rizika ze strany SŽ	Předpokládaný následek působení zdroje rizika	Bezpečnostní opatření SŽ
Zajišťování provozu mechanizačních a technických zařízení a drážních vozidel – opravy, čištění, zbrojení apod.	- Jízda drážního vozidla, - Trakční vedení, - Montážní jámy	Střet a sražení osob drážním vozidlem, Úrazy elektrickým proudem, Pád osob do montážní jámy, Pád předmětů do montážní jámy.	Provádět pravidelnou obnovu bezpečnostních nátěrů, Dodržování předpisu SŽ Bp1, Používání přidělených OOPP, Dodržování zásad bezpečné obsluhy a pohybu v prostorách montážních jam a technických prostředků k provádění činnosti.
Obsluha EPZ	- Elektrický proud, - Přístupová cesta, - Obsluha	Úraz elektrickým proudem, Pád na přístupové cestě, Úrazy způsobené neodbornou obsluhou.	Dodržování zásad bezpečné práce při obsluze EPZ, Dodržování předpisu SŽ Bp1, Používání přidělených OOPP.
Manipulace s materiálem v železničním provozu	- Jízda drážního vozidla - Trakční vedení	Sražení osob jedoucím drážním vozidlem, Úraz elektrickým proudem.	Dodržování předpisu SŽ Bp1, Používání přidělených OOPP.

Činnost CPS	Zdroj rizika ze strany SŽ	Předpokládaný následek působení zdroje rizika	Bezpečnostní opatření SŽ
Obecné rizika vycházející z podstaty podnikání SŽ a činnosti osob			
Činnosti v prostorách, kde dochází k ložným manipulacím železničních vozů	• Pády strojů, • Pády mechanismů, • Manipulace se zbožím, • Doprava, • Prašnost, • Nebezpečné látky.	Ohrožení zdraví způsobené pády strojů a mechanizmů, Zavalení osob sesunutým nákladem z vozu, Úrazy způsobené pádem předmětů, Přiražení, naražení neočekávaným pohybem pohyblivých částí železničního vozu, Střet osob se silničními vozidly, Zasažení těla, očí, pokožky nebezpečnými látkami, Poleptání, Vdechnutí výparů.	Označení nebezpečných míst, Dbát zvýšené opatrnosti při pohybu v uvedených místech, Používání vhodných OOPP.
Činnosti v prostorách s přítomností velkého počtu osob	• Dav lidí, • Davové šílenství,	Sražení, Stržení, Ušlapání.	Řádné označení pracovního místa, Řádná organizace práce, Dbát zvýšené opatrnosti při pohybu v uvedených místech.

Činnost CPS	Zdroj rizika ze strany SŽ	Předpokládaný následek působení zdroje rizika	Bezpečnostní opatření SŽ
Činnosti související s odstraňováním následků a vyšetřování mimořádných událostí	• Vyprošťovací technika a mechanismy, • Nekontrolovatelný pohyb (sesuv) dopravních prostředků, • Železniční dopravní cesta • Biologické nebezpečí, • Požár, • Hysterie - panika	Ohrožení zdraví způsobené pády strojů a mechanismů, Zavalení osob sesunutým nákladem z vozu, Úrazy způsobené pádem předmětů, Sražení osob jedoucimi drážními vozidly, Přiražení, naražení neočekávaným pohybem jednotlivých prostředků, Infekce přenášená krví, Popálení, Srážení, stržení, ušlapání.	Volba správné technologie, Používání vhodných OOPP, Očkování, Používání repelentů, Zavádění provozní výluky, Řádná organizace práce, Označení pracovního místa, Dbát zvýšené opatrnosti při pohybu v uvedených místech.
Jakákoli činnost osoby	• Nepředvídatelné chování, • Nedbalost, • Jednání pod vlivem alkoholických nápojů nebo jiných návykových látek	Způsobení nehody, Celkové ohrožení na životech a zdraví	Zajištění pravidelných lékařských prohlídek, Dodržování bezpečnostních přestávek, Odborná způsobilost, pravidelné školení, Průběžné provádění dechových zkoušek na alkohol.

TECHNICKÁ ZPRÁVA

„Oprava mostních objektů

v úseku Počeradý - České Zlatníky”

1. Předmět plnění:

Hlavním cílem stavby je zajištění bezpečnosti železničního provozu na 15 vybraných mostních objektech v úseku Počeradý – Obrnice a Obrnice – Most, a to již v přechodnosti TTZ D4 (na přepravu energetického uhlí).

Specifikace předmětu: Oprava mostních objektů dle zpracované projektové dokumentace pro zvýšení TTZ na D4:

v úseku Počeradý - Obrnice (12 propustků: v km 222,934; 224,205; 224,960; 225,175; 226,150; 228,002; 228,207; 228,304; 228,991; 229,837; 231,725 a 232,085)

a v úseku Obrnice - Most (oprava 3 propustků: 119,580; 119,775 a 120,430).

Stavba bude probíhat v traťovém úseku č. 0581 Žatec – odb. České Zlatníky, dále v traťovém úseku 0693 Podlešín - Obrnice, dále v traťovém úseku 0694 Obrnice - Most a v traťovém úseku 0591 Ústí nad Labem západ – Most.

Oprava 15 vybraných mostních objektů bude realizována dle zpracované projektové dokumentace z 10/2020, zpracovatel AFŘY CZ s. r. o., a v souladu s vydanými 2 stavebními povoleními v přílohách zadávací dokumentace, a to dle č. j. DUCR-28919/21/Bd ze dne 25. 5. 2021 a č. j. DUCR-30647/22/Bd ze dne 19. 7. 2022.

Detaily požadovaných prací viz dále v položkovém rozpočtu (včetně výkazu výměr a poznámek k položkám).

2. Podmínky pro opravy mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky:

Dodavatel provede dílo v souladu s platnými technickými normami, TNŽ, předpisy SŽ, s. o., Technickými kvalitativními podmínkami staveb státních drah v platném znění včetně předložení všech certifikačních dokladů a výsledků provedených předepsaných zkoušek, v souladu s bezpečnostními předpisy o ochraně zdraví při práci (předpis SŽ Bp1), požární ochrany, ekologie atd.

Dodavatel je povinen si zajistit a vést typizovaný stavební deník dle smluvního vzoru zadavatele (zvláště pro každý mostní objekt, tedy 15 stavebních deníků).

Dodavatel zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví při práci svých pracovníků a pracovníků svých poddodavatelů. Všichni tito pracovníci musí dodržovat znění předpisu SŽ Bp1 Předpis o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, v platném znění. Závazně se řídí ustanoveními zákona č. 309/2006 Sb. o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, v platném znění a NV č. 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, v platném znění.

Dodavatel je povinen do termínu zahájení prací předložit technického dozoru objednavatele seznam všech svých zaměstnanců zúčastněných na stavbě a čísla jejich dokladů pro vstup do vyhrazeného prostoru SŽ, s. o. a ČD, a. s.

Dodavatel poskytne záruku dle TKP. Počátek záruční lhůty je dán od předání a převzetí díla. Záruční doba činí minimálně 60 měsíců na stavební práce.

Dodavatel použije při realizaci prací jen takové materiály, výrobky a zařízení, které jsou schválené nebo předepsané pro používání u staveb státních drah. Dodavatel předloží před zahájením prací stavebnímu dozoru ke schválení technologické postupy prací a certifikáty materiálů, které při realizaci prací použity.

Náklady na zřízení, provoz a likvidaci staveniště hradí dodavatel, včetně přípojek, nákladů na zřízení příjezdů a jejich likvidaci, nákladů na uvedení pozemků po dokončení akce do původního stavu a likvidace vlastních odpadů.

Dodavatel je povinen po dobu stavby udržovat pořádek a čistotu na staveništi na vlastní náklady. Při provádění stavebních prací musí dodavatel dodržovat veškerá bezpečnostní opatření podle drážních předpisů, pravidel silničního provozu (silniční zákon), zákon o vodách a ostatních pravidel vyplývajících z místních specifických podmínek. Bezpečnostní hlídky si zajišťuje dodavatel na vlastní náklady.

Zařízení staveniště je nutné minimalizovat na pozemcích SŽ, s. o. v blízkosti opravovaných mostních objektů. Podmínky využití mimodrážních pozemků včetně přístupových komunikací k mostním objektům a jejich případných uzavírek či omezení provozu si zajistí na své náklady dodavatel.

U propustků v km 229,837, v km 231,725 a v km 232,085 (na souběhu TÚ 0581 a 0693) zpracuje k projektu z 10/2020 také dokumentaci zhotovitele na rozšíření opravy propustku také pod koleji č. 3 (v TÚ 0693), kterou včas projedná se zadavatelem před zahájením daných prací. Pro zpracování této dokumentace je potřeba využít přílohy zadávací dokumentace 3.1 ÚPRAVA NOVÝ STAV a PAŽENÍ_km 229,837, 3.1 ÚPRAVA NOVÝ STAV a PAŽENÍ_km 231,725 a 3.1 ÚPRAVA NOVÝ STAV a PAŽENÍ_km 232,085.

Stavba bude probíhat ve výlukách dle přílohy MAPA S VÝLUKAMI_uhlí TTZ D4 ze 14.3.2024 (s výlukami od 1. 7. 2024 do 27. 11. 2024), dále v souladu s TPVP-Harmonogramem prací Obrnice-

Most 65N a TPVP-Harmonogramem prací Počeradý-Obrnice 75N. Tyto výluky budou upřesněny příslušnými ROV, a to i s případnými změnami termínů. Kolejová neprůjezdnost propustků ve výlukách je uvedena zeleně v příloze „Mapa MO v úseku Počeradý-Obrnice v 0.etapě_8.1.2024“ včetně přístupů k jednotlivým propustkům dle PS z 10/2020. Při návrhu konkrétního harmonogramu opravy jednotlivých propustků dle PS je nutno uvažovat s nutnými technologickými pauzami, např. tvrdnutí betonu základové desky (min. 4 den po betonáži desky lze osazovat ŽB. prefabrikáty), dále tvrdnutí betonu rozšířeného základu či čela (min. 4 den po jejich betonáži lze zřizovat izolační nátěry $N_p + 2xNa$).

Po dokončení stavebních prací předá zhotovitel zadavateli **do 4 měsíců od ukončení stavebních prací** dokumentaci skutečného provedení stavby v listinné podobě (2x) a digitálně (2x), a to samostatně pro každý mostní objekt a s využitím železničního bodového pole a po projednání se SŽG – zhotovitel předá dokumentaci ÚOZI Objednatele ke kontrole nejpozději **do 120 dnů od ukončení stavebních prací**. ÚOZI Objednatele provede věcnou a formální kontrolu DSPS. Při shledání nedostatků ÚOZI Objednatele zašle vyjádření s uvedenými nedostatky Zhotoviteli, který následně provede opravu DSPS do 10 pracovních dnů.

Při provádění stavebních prací nesmí dojít ke znečištění vodoteče a k poškození stávajících inženýrských sítí. Dotčené inženýrské sítě budou řádně vytyčeny a zajištěny při provádění stavebních prací.

Ústí n. L. dne 17. 4. 2024.

PŘÍLOHA Č. 3

Související dokumenty

- Stavební povolení č. j.: DUCR-30647/22/Bd ze dne 19.07.2022
- Stavební povolení č. j.: DUCR-28919/21/Bd ze dne 25.05.2021
- Rozhodnutí o prodloužení stavebního povolení č. j.: DUCR-32194/23/Bd ze dne 12.06.2023



Toto rozhodnutí nabylo právní moci 121 06	
dne: 5.8.2022	
Vyznačeno dne: 18.8.2022	Vyznačil: Bukovjan

Drážní úřad
Wilsonova 300/8
Praha 2

(65)



CRDUX00J0VTA

DRÁŽNÍ ÚŘAD, WILSONOVA 200/8, 121 06 PRAHA 2

sekce infrastruktury - územní odbor Praha

Sp. zn.: MP-SDP0833/21-8/Bd

V Praze dne 19. července 2022

Č. j.: DUCR-30647/22/Bd

Telefon: +420 972 241 843 (linka 206)

Oprávněná úřední osoba: Bukovjan Radek Ing.

E-mail: bukovjan@ducr.cz

ROZHODNUTÍ

Drážní úřad, jako drážní správní úřad podle § 54 odst. 1 zákona č. 266/1994 Sb., o dráhách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "zákon"), a jako speciální stavební úřad pro stavby drah podle § 7 odst. 1 zákona a podle § 15 odst. 1 písm. b) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "stavební zákon")

v y d á v á

na základě výsledku provedeního stavebního řízení podle § 115 odst. 1 a odst. 2 stavebního zákona

s t a v e b n í p o v o l e n í

pro stavbu dráhy:

"oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky"

Stavebník:

Správa železnic, státní organizace, Dlážďená 1003/7, 11000 Praha 1, IČ:70994234

Zástupce stavebníka:

AFRY CZ s.r.o., Magistrů 1275/13, 14000 Praha 4, IČO:45306605

Stavba je členěna na:

PS 11-01 ŽST Počerady, úprava SZZ

Pozemek parc.č. 496, k.ú. Volevčice

PS 11-02 ŽST Obrnice, úprava SZZ

Pozemky parc.č. 401/6 v k.ú. Patokryje; parc. č. 420/1, 421/4 a 1007/2 v k.ú. Obrnice

PS 12-01 České Zlatníky - Obrnice, úprava TZZ

Pozemky parc.č. 420/5 a 676/1 v k.ú. Obrnice

PS 13-01 P1932 v km 222,670, úprava PZS

Pozemek parc.č. 496 v k.ú. Volevčice

Pozemek parc.č. 2363 v k.ú. Bečov u Mostu

PS 13-02 P1933 v km 223,791, úprava PZS

Pozemek parc.č. 496 v k.ú. Volevčice

Pozemek parc.č. 2363 v k.ú. Bečov u Mostu

PS 13-03 P1934 v km 227,567, úprava PZS

Pozemek parc.č. 112/2 v k.ú. Kamenná Voda

Pozemek parc.č. 55/2 v k.ú. Stránce

Pozemek parc.č. 367/2 v k.ú. Vtelno

PS 25-01 Přeložka a ochrana sdělovacích kabelů Počerady – Obrnice

Pozemek parc.č. 34/1, k.ú. Sedlec u Obrnic

SO 11-01 Úpravy železničního svršku

všechny dotčené pozemky kromě pozemků parc.č. 32/2, 56/1 a 524/2 k.ú. Obrnice

SO 14-01 Propustek ev. km 222,934 TÚ č. 0581 Žatec - Odb. České Zlatníky

Pozemek parc.č. 496 v k.ú. Volevčice

- SO 14-01.1 Zast. Volevčice, zkrácení nástupiště u koleje č. 1**
Pozemek parc.č. 496 v k.ú. Volevčice
- SO 14-02 Propustek ev. km 224,205 TÚ č. 0581 Žatec - Odb. České Zlatníky**
Pozemek parc.č. 496 v k.ú. Volevčice
Pozemek parc.č. 2363 v k.ú. Bečov u Mostu
- SO 14-03 Propustek ev. km 224,960 TÚ č. 0581 Žatec - Odb. České Zlatníky**
Pozemek parc.č. 2363 v k.ú. Bečov u Mostu
- SO 14-04 Propustek ev. km 225,175 TÚ č. 0581 Žatec - Odb. České Zlatníky**
Pozemek parc.č. 2363 v k.ú. Bečov u Mostu
- SO 14-05 Propustek ev. km 226,150 TÚ č. 0581 Žatec - Odb. České Zlatníky**
Pozemek parc.č. 112/2 v k.ú. Kamenná Voda
- SO 14-06 Propustek ev. km 228,002 TÚ č. 0581 Žatec - Odb. České Zlatníky**
Pozemek parc.č. 55/2 v k.ú. Stránce
- SO 14-07 Propustek ev. km 228,207 TÚ č. 0581 Žatec - Odb. České Zlatníky**
Pozemek parc.č. 367/2 v k.ú. Vtelno
- SO 14-08 Propustek ev. km 228,304 TÚ č. 0581 Žatec - Odb. České Zlatníky**
Pozemek parc.č. 367/2 v k.ú. Vtelno
- SO 14-09 Propustek ev. km 228,550 TÚ č. 0581 Žatec - Odb. České Zlatníky**
Pozemek parc.č. 367/2 v k.ú. Vtelno
- SO 14-10 Propustek ev. km 228,991 TÚ č. 0581 Žatec - Odb. České Zlatníky**
Pozemek parc.č. 367/2 v k.ú. Vtelno
- SO 14-11 Propustek ev. km 229,837 TÚ č. 0581 Žatec - Odb. České Zlatníky**
Pozemek parc.č. 34/1 v k.ú. Sedlec u Obrnic
- SO 14-12 Propustek ev. km 231,725 TÚ č. 0581 Žatec - Odb. České Zlatníky**
Pozemek parc.č. 401/6 v k.ú. Patokryje
- SO 14-13 Propustek ev. km 232,085 TÚ č. 0581 Žatec - Odb. České Zlatníky**
Pozemek parc.č. 401/6 v k.ú. Patokryje
- SO 14-14 Propustek ev. km 233,968 TÚ č. 0581 Žatec - Odb. České Zlatníky**
Pozemky parc.č. 420/5 a 421/4 v k.ú. Obrnice
- SO 14-15 Propustek ev. km 234,515 TÚ č. 0581 Žatec - Odb. České Zlatníky**
Pozemek parc.č. 676/1 v k.ú. Obrnice
- SO 14-16 Most ev. km 230,427**
Pozemek parc.č. 34/1 v k.ú. Sedlec u Obrnic
- SO 14-17 Most ev. km 233,492**
Pozemky parc.č. 32/2, 56/1, 420/1, 420/5, 421/1, 421/4 a 524/2, k.ú. Obrnice
- SO 14-18 Propustek ev. km 119,580 TÚ č. 0694 Obrnice – Most**
Pozemek parc.č. 541/13 v k.ú. Obrnice
- SO 14-19 Propustek ev. km 119,775 TÚ č. 0694 Obrnice – Most**
Pozemek parc.č. 81/1 v k.ú. Rudolice nad Bílinou

Stručný popis stavby:

Jedná o opravu 2 mostů a 17 propustků vč. souvisejících úprav železničního svršku a přeložek stávajících technologií na dvoukolejných a jednokolejných, elektrifikovaných, celostátních tratích v úsecích Počeradý – Obrnice, Obrnice – České Zlatníky, Obrnice – Most a České Zlatníky – Most. Traťové úseky Počeradý – Obrnice a České Zlatníky – Most jsou dvoukolejné, traťové úseky Obrnice – České Zlatníky a Obrnice – Most jsou jednokolejné.

Hlavním cílem této stavby je oprava nevyhovujících mostních objektů (mostů a propustků) z důvodu zajištění přechodnosti TTZ D4 pro přepravu energetického uhlí. Cílem stavby je zvýšení traťové třídy zatížení, zvýšení bezpečnosti a spolehlivosti provozování dráhy a drážní dopravy.

Pro provedení stavby stanoví Drážní úřad tyto podmínky:

1. Stavba bude provedena podle dokumentace ověřené Drážním úřadem ve stavebním řízení. Případné změny nesmí být provedeny bez předchozího souhlasu Drážního úřadu.

2. Stavba musí splňovat parametry stanovené vyhláškou č. 177/1995 Sb., kterou se vydává stavební a technický řád drah, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „vyhláška“) a ustanoveními stavebního zákona.
3. Stavebník je povinen písemně oznámit Drážnímu úřadu termín zahájení stavby, název a sídlo stavebního podnikatele, který bude stavbu provádět. Změny v těchto skutečnostech stavebník neprodleně oznámí Drážnímu úřadu.
4. Před zahájením stavby bude na viditelném místě v místech soustředěné stavební činnosti u vstupu na staveniště umístěn štítek "Stavba povolena". Rozsáhlé stavby se mohou označit jiným vhodným způsobem s uvedením údajů ze štítku. Štítek musí být chráněn před povětrnostními vlivy, aby údaje na něm uvedené zůstaly čitelné. Štítek bude na stavbě ponechán do vydání kolaudačního souhlasu.
5. Provádět stavbu může jako zhotovitel jen stavební podnikatel, který při její realizaci zabezpečí odborné vedení provádění stavby stavbyvedoucím. Dále je povinen zabezpečit, aby práce na stavbě, k jejichž provádění je předepsáno zvláštní oprávnění, vykonávaly jen osoby, které jsou držiteli takového oprávnění.
6. Při provádění stavby je nutno dodržovat předpisy týkající se bezpečnosti práce, zejména zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů, a nařízení vlády č. 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, a dbát o ochranu osob na staveništi.
7. Před započítím stavebních prací stavebník zabezpečí vytýčení všech podzemních vedení a zařízení v obvodu staveniště, jejich případnou ochranu a přeložení podle příslušných norem a předpisů za odborného dohledu správců (vlastníků) vedení a zařízení.
8. Před záhozem podzemních vedení, zařízení a přeložek inženýrských sítí bude provedeno jejich zaměření situačními a výškovými kótami.
9. Stavebník po dobu realizace stavby bude zajišťovat koordinaci vlastní stavby s prováděnými stavbami cizích investorů v ochranném pásmu dráhy a v obvodu dráhy.
10. Součástí stavby jsou určená technická zařízení (UTZ) podle § 47 zákona. Před podáním žádosti o uvedení stavby nebo její části, která obsahuje UTZ, do zkušebního provozu, stavebník požádá Drážní úřad, sekci provozně-technickou, o vydání průkazu způsobilosti určeného technického zařízení.
11. Stavebník je povinen zajistit řádnou údržbu a sjízdnost všech jím využívaných přístupových cest na staveniště po celou dobu výstavby.
12. Případné škody způsobené při provádění stavby na cizím majetku je nutné neodkladně odstranit.
13. Práce na staveništi, při kterých by hluk překračoval hranici stanovenou příslušným hygienickým předpisem, nesmí být prováděny v době od 22.00 do 6.00 hod., případné práce v uvedenou dobu projedná stavebník předem s příslušným orgánem ochrany veřejného zdraví a Drážním úřadem.
14. Před zahájením prací a zásahem do pozemních komunikací požádá stavebník příslušný silniční správní úřad o povolení zvláštního užívání komunikace.
15. Stavebník bude nejméně 1 měsíc před dopravními omezeními a výlukami v osobní dopravě informovat dotčené obecní úřady.
16. Stavebník zajistí realizaci technických a organizačních opatření k minimalizaci prašnosti při provádění stavebních prací v zastavěném území. Pro příjezd na staveniště budou používány výhradně s vlastníky (správcí) komunikací předem projednané a schválené přístupové cesty.
17. Stavebník bude v dostatečném předstihu informovat provozovatele železničních vlečků o zahájení stavebních prací.

18. Z hlediska ochrany archeologických nálezů bude stavebník postupovat podle §§ 22 a 23 zákona č. 20/1987 Sb. o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů.

19. Stavebník dodrží podmínky společnosti SČVK, a.s., vyjádření zn. 022690001133/UTPCMO/Wo, ze dne 5.1.2022

- Stavebník bere na vědomí skutečnost, že jsou v lokalitě umístěny kanalizační stoky do DN 500, nad DN 500 a vodovodní řady do DN 500, nad DN 500 a dále se bude řídit ustanoveními zákona č. 274/2001 Sb. v platném znění.
- Zahájení prací nám bude 15 dní předem písemně nebo e-mailovou poštou oznámeno včetně jména a telefonického spojení na stavební dozor a zhotovitele stavby.
- Před započítím prací požádá stavebník o vytýčení vodohospodářského zařízení. Vytýčení skutečného umístění zařízení ve správě společnosti Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. a jeho následné zakreslení do situace je nutné objednat.
- V případě nejasností budou provedeny kopané sondy či vytýčení inspekční kamerou. Stavebník je povinen neprodleně ohlásit případné poškození vodohospodářského zařízení provozovateli. Stavebník odpovídá za eventuální škodu na vodohospodářském zařízení způsobenou svojí činností.
- Případná existence vodovodních či kanalizačních přípojek není předmětem tohoto stanoviska. Naše společnost není jejich správcem (viz § 3, odst. 3 zákona č. 274/2001 Sb. Zákona o vodovodech a kanalizacích v platném znění), se žádostí o informaci o existenci přípojek se obraťte na jejich vlastníky, tedy na vlastníky nemovitostí, jejichž pozemky budou stavbou dotčeny.
- Jakákoli změna oproti schválené dokumentaci musí být předložena ke schválení naší společnosti před dalším postupem prací.
- Požadujeme být přizváni k předání staveniště, na kontrolní dny v průběhu realizace stavby, k zahájení a v průběhu zkušebního provozu a ke kolaudaci stavby. Před uvedením stavby do provozu požadujeme přizvat k závěrečné kontrole provedení díla a úplnosti požadovaných dokladů uvedených v Obecně technických podmínkách pro realizaci a kolaudaci staveb.
- Při provádění prací v ochranném pásmu vodovodu a kanalizace bude jejich zahájení a ukončení odsouhlaseno zápisem ve stavebním deníku. Kopie zápisu bude předložena ÚTPČ Most před započítím užívání stavby.
- Kontrolu celistvosti vodícího pásku požadujeme provést našimi pracovníky.
- V případě, že dojde při realizaci stavby k nalezení dalšího vodohospodářského zařízení, které není uvedeno v dokumentaci stavby, požadujeme provést samostatné jednání o způsobu ochrany zařízení nebo o jeho eventuální přeložce nebo zrušení.
- Požadujeme být přizváni ke každé činnosti v ochranném pásmu námi provozovaného zařízení. Zahájení a ukončení bude odsouhlaseno zápisem ve stavebním deníku. Kopie zápisu bude předložena ÚTPČ Most před započítím užívání stavby 12) Stavebník zajistí geodetické zaměření skutečného provedení stavby před záhozem.

20. Stavebník dodrží podmínky společnosti ČEPS, a.s., souhlas zn. 507/14720/17.12.2020/Le, ze dne 17.12.2020

1) Stavební úpravy, činnosti, samotné křížení s vedením V468 musí respektovat podmínky vyplývající z energetického zákona, nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a dalších souvisejících obecně závazných právních předpisů. Dále musí být činnosti prováděny v souladu s příslušnými ustanoveními všech platných technických norem ČSN a ČSN EN.

2) V případě jakékoliv změny činností v OP oproti předloženým výše uvedeným podkladům, musí být tyto změny nejprve projednány a výslovně odsouhlaseny ze strany ČEPS, a. s., jinak tento souhlas s činností v OP pozbývá platnosti.

3) Pro realizaci činnosti je nutné zvolit takové technologické postupy a řešení, aby vedení nebylo nutné vypínat. Pokud by i přesto bylo nutné vypínání vedení, je nezbytné požádat ČEPS, a.s., o vypnutí nejpozději do 30. 5. roku předcházejícího roku, ve kterém je vypnutí požadováno.

4) Opatření pro omezení důsledků vlivů, které vznikají v souvislosti s provozem vedení přenosové soustavy je povinná realizovat osoba provádějící činnost, která je předmětem souhlasu s činností v OP. Jedná se zejména o elektrické pole, elektromagnetickou indukci, akustický hluk, pád námrazy z vodičů atd. Dále s ohledem na pravidelné letecké kontroly stavu vedení vrtulníky je nutné, aby objekty v OP byly zabezpečeny proti škodám, které může způsobit vírový prstenec nízko letícího vrtulníku. S touto situací je třeba počítat také při všech činnostech, zemědělském využití a chovu domácích zvířat v OP.

5) Činnosti v OP nesmí ztížit přístup ČEPS, a.s., k přenosové soustavě.

6) V prostoru OP nebudou v případě realizace stavby parkovány stroje a nebude zde skladován (umístěn) žádný materiál.

7) Při zemních pracích nesmí být narušena stabilita stožárů nebo jejich zemnicí soustava.

8) Před zahájením prací v OP musí být osoby provádějící činnost, která je předmětem souhlasu s činností v OP prokazatelně seznámeny s příslušnými ustanoveními energetického zákona, obecně závaznými právními předpisy o bezpečnosti práce a technickými normami. Zahájení prací v OP a kontaktní osoba včetně tel. spojení musí být nejméně 15 dnů před jejich zahájením písemně oznámeny ČEPS, a.s., na adresu Elektrárenská 774/2, PSČ 101 52, Praha 10. Ukončení prací bude do 5 dnů od ukončení prací písemně oznámeno rovněž na uvedenou adresu.

9) V případě nepříznivého počasí (bouřka, déšť, mlha, silný vítr) a mimořádných jevů na elektrickém vedení musí být činnost v OP přerušena a OP opuštěno.

10) Po dokončení prací v OP vyhotoví osoba provádějící činnost, která je předmětem souhlasu s činností v OP písemnou zprávu a předá ji ČEPS, a.s., na adresu Elektrárenská 774/2, 101 52, Praha 10 nebo na výše uvedenou emailovou adresu. Zpráva musí obsahovat rozsah provedených prací a úprav dotčeného území v OP (technická zpráva, přehledná situace umístění výše uvedené stavby v poměru k trase osy vedení a hranic ochranného pásma dle skutečného provedení, zákres v souřadnicích JTSK).

11) Osoba provádějící činnost, která je předmětem souhlasu s činností v OP, odpovídá za jakékoliv škody na přenosové soustavě vzniklé v souvislosti s prováděnou činností.

V OP je v souladu s 46 odst. 8 až 10 energetického zákona zejména zakázáno:

- zřizovat bez souhlasu EPS, a.s. vedení zvn stavby, umísťovat konstrukce a jiná podobná zařízení včetně provádění zemních prací;
- vršit materiály a zeminu tak, že by se osoby mohly přiblížit tělem, náradím nebo strojem blíže, než je bezpečná vzdálenost podle ČSN EN 50110-1, PNE 33 0000-6, 2. znění;
- pojíždět pod el. vedením vozidly nebo stroji jejichž výška, náklad nebo manipulační plocha by se mohla přiblížit k vodičům blíže, než stanoví ČSN EN 50110-1, PNE 33 0000-6, 2. znění;
- používat mechanismů s lanovými pohony, pokud nejsou zajištěny proti vymrštění lan při jejich přetržení;
- používat zařízení pro rozstřikování vody, u kterých je možnost nebezpečného přiblížení vodního paprsku k fázovým vodičům vedení;
- uskláňovat hořlavé nebo výbušné látky, používat trhaviny;
- sklápění automobilů nebo používání mechanismů i s pracovní polohou vyšší než 4m
- nechávat růst porosty nad výšku 3 m. Dřeviny a zeleň v prostoru OP budou navrženy, vysázeny a udržovány v souladu s § 46 energetického zákona. Proto doporučujeme v tomto prostoru v případě zájmu osadit dřeviny, které svým vzrůstem třímetrovou výšku v průběhu svého života nedosáhnou.

Kromě těchto vyjmenovaných podmínek je nutno dodržovat při činnostech v OP požadavky dalších obecně závazných právních předpisů a technických norem, vztahujících se k prováděné činnosti.

Porušení podmínek uvedených v tomto souhlasu s činností v OP může mít za následek zrušení souhlasu, povinnost uvedení veškerých změn v OP do původního stavu na náklady osoby provádějící činnost, která je předmětem souhlasu s činností v OP.

ČEPS, a.s., jako vlastník a provozovatel přenosové soustavy, je oprávněn kontrolovat dodržování v tomto souhlasu stanovených podmínek.

21. Stavebník dodrží podmínky společnosti ČD, a.s. RSM Hradec Králové, dílčí stanovisko č.j. 754/2021, ze dne 31.3.2021

- Před vydáním stavebního povolení musí být uzavřena dohoda o podmínkách realizace stavby na pozemku ČD a.s. p. č. 81/1 v k.ú. Rudolice nad Bílinou.
- Pro uzavření dohody požadujeme doložit kontakt na osobu v rámci spolupráce sepsání dohody a uvedení oprávněné osoby pro podpis dohody ze strany investora.
- Vydání souhlasu vlastníka s navrhovaným stavebním záměrem (§ 184a) musí předcházet uzavření Dohody o podmínkách realizace stavby.
- Před realizací stavby požadujeme uzavření nájemní smlouvy na pozemek určený pro dočasný zábor. Nájemní smlouva na dočasný zábor bude uzavřena po dobu realizace stavby.
- Požadujeme bezodkladně informovat ČD, a.s. o osobě zhotovitele stavby SŽ, s.o. včetně kontaktní osoby (po uzavření smluvního vztahu mezi SŽ, s.o. a zhotovitelem).
- Zahájení i ukončení stavby žádáme oznámit písemně na naši adresu uvedenou v záhlaví dopisu minimálně 7 dní předem.
- K předání a převzetí staveniště na majetku ČD, a.s. požadujeme přizvat zástupce RSM Hradec Králové — místní správu se kterou bude projednán postup prací na pozemku v majetku ČD, a.s. a který písemně předá

a po ukončení prací písemně potvrdí převzetí pozemku v našem majetku a správě. Protokol o zpětném převzetí bude podkladem pro udělení souhlasu k ukončení stavby.

- Zasažený pozemek ČD, a.s. bude po skončení akce uveden do původního stavu a uklizen, bude provedena plošná úprava terénu. Veškeré náklady a práce spojené s provedením stavby budou hrazeny žadatelem a provedeny odborně způsobilou firmou. Kontrola stavu ploch dotčených stavební činností z hlediska úklidu bude provedena zástupcem místní správy.
- Akcí nesmí být nepříznivě ovlivněny nemovitosti v majetku ČD, a.s.. Nesmí být nepříznivě ovlivněna stabilita drážního tělesa. Za případné škody odpovídá a hradí je investor stavby.
- Stavebník bude při stavebních pracích chránit zájmy a práva vlastníka nemovitostí. Zejména zajistí, aby během výstavby docházelo při stavební činnosti zhotovitelů k minimálnímu a se zástupci ČD, a.s. předem projednanému omezení cestující veřejnosti (klientů ČD, a.s.) ve vztahu k udržení kvality kultury cestování. Náklady s tím spojené zahrne do nákladů stavby. Staveniště musí být řádně zabezpečeno a označeno, nesmí dojít k ohrožení bezpečnosti osob a zvířat pohybujících se v blízkosti staveniště.
- Stavba musí být provedena dle platných ČSN zákonů a předpisů, včetně zákona o dráhách č. 266/94 Sb. a souvisejících technických vyhlášek za dodržení bezpečnostních předpisů, požárních předpisů, včetně předpisu OP16.
- Z hlediska požární ochrany je třeba dodržovat zákon č. 133/1985 Sb. o požární ochraně ve znění pozdějších předpisů a včetně odstupových vzdáleností v návaznosti na okolní objekty.
- Likvidaci odpadu řešit v souladu s platnou legislativou, dle zákona č. 185/2001 Sb. Nesmí dojít k ekologické zátěži majetku v naší správě V případě potřeby kácení dřevin je nutné dle vyhlášky 189/2013 požádat o povolení příslušný úřad a o souhlas vlastníka pozemku RSM Hradec Králové, ČD, a.s.
- 15 Umístění stavby na pozemcích ve vlastnictví ČD, a.s. je podmíněno souladem s návrhem úprav majetkových vztahů ŮMVŽST mezi ČD, a.s. a SŽ s.o.. V případě nesouladu rozsahu stavby s návrhem úprav majetkových vztahů ŮMVŽST mezi ČD, a.s. a SŽ, s.o. musí být postupováno dle Opatření č. 21/2016 ve znění změny č. 1 k 10.10.2016 Stavba musí být provedena dle platných ČSN, zákonů a předpisů, včetně zákona o dráhách č. 266/94 Sb. a souvisejících technických vyhlášek za dodržení bezpečnostních předpisů, požárních předpisů, včetně předpisu Op16.

22. Stavebník dodrží podmínky společnosti AŽD Praha s.r.o., vyjádření zn. 163/2020/SPD, ze dne 4.9.2020

- Zahájení činností, spolu s pozváním na předání staveniště, které budou zasahovat do podzemního vedení ve vlastnictví AŽD je žadatel povinen oznámit vlastníkově písemně předem a to tak, aby vlastníkově došla zpráva nejméně 5 dní před zahájením prací na adresu AŽD Praha, s.r.o., Žirovnická 3146/2, 106 00 Praha 10, Oddělení Správy a provozování drah. Součástí zprávy musí být uvedeno číslo vyjádření (naše značka), k němuž se tyto podmínky vztahují.
- V případě, že dochází ke křížení nebo souběhu výkopů s podzemním vedením ve vlastnictví AŽD, je žadatel povinen před zahájením zemních prací zajistit u vlastníka na svůj náklad vytyčení dotčeného podzemního vedení nejméně 5 dní předem. S vytyčenou trasou prokazatelně seznámí všechny osoby, které budou nebo by mohly činnosti provádět.
- Žadatel je povinen v blízkosti stavby a v místech vjezdů na staveniště zajistit odpovídající ochranu stávajících podzemních vedení před poškozením vozidly nebo jinou mechanizací.
- Po dobu provádění stavební činnosti musí být podzemní vedení přístupné a ovladatelné 24 hodin denně tak, aby nebyl omezen přístup vlastníka dotčeného podzemního vedení za účelem zajištění funkčnosti podzemního vedení.
- Dojde-li k poškození nebo jinému zásahu do podzemního vedení ve vlastnictví AŽD, je žadatel povinen tuto skutečnost oznámit neprodleně na tel. 601 305 085. Tato povinnost se týká i poškození reklamních nosičů nebo jiného příslušenství podzemního vedení.
- V průběhu stavby je žadatel povinen vyzvat vlastníka ke kontrole uložení podzemního vedení před zásypem, a to v místech, kde došlo ze strany žadatele k odkrytí nebo výstavbě nového podzemního vedení. Písemnou výzvu učiní žadatel tak, aby ji vlastník obdržel minimálně 5 dní předem. Pokud se vlastník nedostaví ke kontrole ve lhůtě 2 dnů od oznámeného termínu, pak platí, že vlastník souhlasí se zásypem podzemního vedení.
- Při provádění zemních prací v blízkosti podzemního vedení vlastníka je žadatel povinen postupovat tak, aby nedošlo ke změně hloubky uložení nebo prostorového uspořádání. Odkryté podzemní vedení vlastníka je žadatel povinen zabezpečit proti prověšení, poškození a odcizení.

- Žadatel není oprávněn trasu podzemního vedení vlastníka přejíždět vozidly nebo stavební mechanizací, a to až do doby, než podzemní vedení vlastník řádně zabezpečí proti mechanickému poškození. Žadatel je povinen projednat s vlastníkem způsob mechanické ochrany trasy podzemního vedení.
- Žadatel je povinen obrátit se na vlastníka v průběhu stavby, a to ve všech případech, kdy by i nad rámec těchto podmínek mohlo dojít ke střetu stavby s podzemním vedením ve vlastnictví AŽD.
- Vlastník podzemního vedení bude uplatňovat následující sankce vůči žadateli za nedodržení podmínek stanovených tímto vyjádřením:
dtto.

Úhrada smluvní pokuty nemá vliv na nárok vlastníka a povinnost žadatele nahradit také případnou škodu vzniklou porušením povinnosti, k níž se smluvní pokuta vztahuje.

23. Stavebník dodrží podmínky společnosti ČEZ Distribuce, a.s., souhlas s umístěním stavby zn. 001121208318, ze dne 2.12.2021

1. Podmínkou pro zahájení činnosti v blízkosti zařízení distribuční soustavy, resp. v ochranném pásmu je platné sdělení o existenci zařízení v majetku společnosti ČEZ Distribuce, a. s., pro výše uvedené zájmové území, které získáte prostřednictvím Geoportálu (geoportal.cezdistribuce.cz), při dodržení podmínek uvedených ve sdělení a v tomto vyjádření.
2. V dostatečném časovém předstihu před zahájením prací je nutné podat žádost o udělení souhlasu s činností a umístěním stavby v blízkosti zařízení distribuční soustavy, resp. v ochranném pásmu. Postup a formulář je k dispozici na www.cezdistribuce.cz. Při realizaci stavby je nutné se řídit podmínkami, které budou stanoveny v případě kladného posouzení podané žádosti.
3. Místa křížení a souběhy ostatních zařízení a staveb se zařízeními energetickými, komunikačními sítěmi pro elektronickou komunikaci nebo zařízeními technické infrastruktury musí být vyprojektovány a provedeny v souladu s platnými normami a předpisy, zejména s ČSN 33 2000-5-52, ČSN EN 50110-1, ČSN EN 50341-1, ČSN 73 6005 a PNE 33 0000-6, PNE 33 3301, PNE 34 1050.
4. V případě nadzemního vedení nn budou pro stavby a konstrukce dodrženy odstupové vzdálenosti uvedené v PNE 33 3302 a hranu výkopu doporučujeme při realizaci stavby umístit min. 1 m od základové části podpěrného bodu.
5. Při realizaci stavby a provádění související činnosti nesmí dojít v žádném případě k nebezpečnému přiblížení osob, věcí, zařízení nebo mechanismů a strojů k živým částem pod napětím, tj. musí být dodržena minimální vzdálenost 1 m od živých částí zařízení nn, 2 m od vedení vn a 3 m od vedení vvn, dle PNE 33 0000-6 s vazbou na ČSN EN 50110-1, pokud není větší vzdálenost stanovena v jiném předpisu (např. ČSN ISO 12480-1). V případě, že nebude možné tuto vzdálenost dodržet, je žadatel povinen požádat o vypnutí předmětného elektrického zařízení, případně o dočasné zaizolování vodičů nn.
6. Pracovníci provádějící práce budou prokazatelně poučeni o nebezpečí, které hrozí při nedodržení bezpečnostních předpisů. S ohledem na provádění prací v blízkosti zařízení distribuční soustavy, resp. v ochranném pásmu upozorňujeme na možnost nebezpečných vlivů od elektrického zařízení. Opatření proti těmto vlivům je na straně žadatele, dodavatele prací nebo jimi pověřených osobách. ČEZ Distribuce, a. s., nepřevzme žádnou zodpovědnost za případné škody, které vzniknou následkem poruchy nebo havárie elektrického zařízení za nepředvídaných okolností nebo nedodržením výše uvedených podmínek.
7. Stavbou nebude narušeno stávající uzemnění nadzemního vedení ani statika podpěrných bodů. Nebude-li možné toto dodržet je nutné situaci řešit formou přeložky zařízení distribuční soustavy ve smyslu § 47 zákona č. 458/2000 Sb., v platném znění.
8. V případě činnosti a stavby v blízkosti elektrického vedení, resp. v ochranném pásmu bude dotčený prostor ze všech stran možného přístupu/vjezdu po celou dobu realizace viditelně označen výstražnou cedulí.
9. Umístěním stavby nesmí dojít ke ztížení přístupu našich pracovníků a pracovníků námi pověřených firem k zařízení v majetku společnosti ČEZ Distribuce, a. s. Při případné úpravě povrchu nesmí dojít ke změně výškové nivelity země oproti současnému stavu.
10. Musí být dodrženy Podmínky pro práce v ochranných pásmech zařízení, které jsou v platném znění k dispozici na www.cezdistribuce.cz, popř. jsou součástí vydaného sdělení o existenci zařízení v majetku společnosti ČEZ Distribuce, a. s.
11. Dojde-li k obnažení podzemního vedení nebo k poškození energetického zařízení, sítě pro elektronickou komunikaci nebo zařízení se sítí pro elektronickou komunikaci související nebo zařízení technické infrastruktury ve vlastnictví ČEZ Distribuce, a. s., nahláste nám prosím tuto skutečnost bezodkladně jako poruchu na bezplatnou linku 800 850 860. Poškození nebo mimořádné události způsobené na zařízení žadatelem, dodavatelem prací nebo jimi pověřenými osobami budou opraveny na náklady viníka. Zahrnutí obnažených, případně poškozených částí podzemního vedení může být provedeno pouze po souhlasu vydaném společností ČEZ Distribuce, a. s.

12. Toto vyjádření se nevztahuje na zařízení v majetku společností ČEZ ICT Services, a. s., a Telco Pro Services, a. s.

13. Toto vyjádření nenahrazuje souhlas k zajištění příkonu elektrické energie.

24. Stavebník dodrží podmínky společnosti ČD Telematika a.s. souhrnné stanovisko č.j. 1202008621, ze dne 14.5.2020, souhrnné stanovisko č.j. 1202008622, ze dne 15.5.2020, souhrnné stanovisko č.j. 1202008624, ze dne 15.5.2020 a souhrnné stanovisko č.j. 1202008625, ze dne 15.5.2020.

- Toto vyjádření neopravňuje žadatele provádět jakoukoliv činnost nebo ochranu na síti elektronických komunikací.

- Dotčenou síť elektronických komunikací je žadatel povinen nechat u ČD - Telematika a.s. vytyčit.

- Vytyčení sítě elektronických komunikací bude provedeno na základě písemné objednávky zaslané nejméně 14 dnů před požadovaným termínem vytyčení. Na objednávce ve dvojím vyhotovení musí být uvedeno jednací číslo vyjádření a datum vydání vyjádření. V případě, že žadatelem je právnická osoba, musí být na objednávce uvedeno navíc IČO, DIČ a bankovní spojení objednatele.

- Termín, způsob a formu vytyčení je nutné řešit individuálně s kontaktní osobou po telefonické dohodě, a to nejlépe 7 dnů před požadovaným termínem vytyčení. Je-li vytyčení požadováno do tří dnů od data vaší žádosti na vytyčení, bude do celkové částky za vytyčení připočten expresní příplatek ve výši 30% z celkové částky.

- Žadatel nese veškeré náklady na provedení vytyčení, a to včetně případných prací geodetické kanceláře, pokud to situace vyžaduje.

- Po vytyčení je žadatel povinen předložit k odsouhlasení vystavovateli tohoto vyjádření další stupeň dokumentace, ve kterém budou zakresleny síť elektronických komunikací podle skutečnosti, popsány rozsah a způsob provedení činností a zajištění ochrany dotčené sítě elektronických komunikací. V případě, že projekční či realizační práce související se stavbou budou prováděny na pozemcích dráhy či v jejím ochranném pásmu anebo na síti elektronických komunikací v majetku Správy železnic, musí tyto práce provádět organizace, která má příslušné odborné oprávnění k práci na železničním telekomunikačním zařízení udělené Správou železnic.

- Případné rozpory nebo výjimky z jednotlivých ustanovení řeší Správa železnic, Technická ústředna dopravní cesty se sídlem Praha 9 - Libeň, Malletova 10/2363.

- Nedodržení těchto podmínek je hrubým porušením právní povinnosti podle zákona 127/2005 Sb., o elektronických komunikacích a zákona 266/1994 Sb., o drahách.

25. Stavebník dodrží podmínky společnosti Vodafone Czech Republic a.s. souhlas s realizací zn. 201123-1417232697, ze dne 23.11.2020

Ve Vámi zadaném zájmovém území se nachází vedení veřejné komunikační sítě (dále jen „WKS“) a její ochranné pásmo, jejíž existence a poloha je zakreslena v příloze tohoto vyjádření Ochranné pásmo WKS je v souladu s ustanovením 102 zákona č. 127/2005 Sb., o elektronických komunikacích a o změně některých souvisejících zákonů stanoveno rozsahem 0,5 m po stranách krajní hrany vedení WKS (dále jen „Ochranné pásmo“).

Během realizace uvedené akce Vaší společnosti nesmí dojít k jejímu porušení a k omezení funkčnosti naší WKS či jinému zásahu do WKS. V případě, že zjistíte kolizi WKS s Vaší akcí nebo zasahujete s Vaší akcí do ochranného pásma WKS kontaktujte bezodkladně naši společnost, a to prostřednictvím níže uvedené kontaktní osoby, abychom mohli stanovit konkrétní podmínky ochrany WKS, případně stanovili podmínky přeložení WKS.

V případě nutnosti přeložení WKS je nutné s naší společností uzavřít Dohodu o překládce, a to v dostatečném časovém předstihu před zahájením stavby (nejlépe před zahájením stavebně správního řízení na příslušném stavebním úřadě). Veškeré náklady spojené s přeložením WKS budou hrazeny investorem stavby.

Před zahájením stavby si také zajistěte vytyčení WKS přímo na místě stavby (kontaktní osoba je uvedena níže).

Bez ohledu na všechnu shora, v tomto vyjádření uvedené skutečnosti je Vaše společnost, nebo Vámi pověřená třetí osoba povinná se řídit Všeobecnými podmínkami ochrany WKS společnosti Vodafone, které jsou nedílnou součástí tohoto vyjádření.

Veškeré práce budou předem projednané se zástupcem společností, na vedení WKS nebudou zřizovány zařízení stavenišť a nebude pojiždět mechanizace a dopravní technika bez zajištění přejezdů vedení WKS, pokud bude v místě stavby nedostatečná hloubka uložení vedení WKS, je nutné toto vedení zahлубit tak, aby technologické vrstvy plánovaných zpevněných povrchů nemohly ohrozit vedení WKS,

stavební dozor za společnost Vodafone Czech Republic a.s. provede zástupce společnosti InfoTel, spol. s r.o.. Platnost vyjádření je 1 rok od data vydání. Vyjádření je platné pouze v rámci předmětného projektu a pro důvod vydání vyjádření stanovený žadatelem v žádosti.

26. Stavebník dodrží podmínky společnosti Fine Technology Outsource, s.r.o., vyjádření k existenci sítě č.j. 34886, ze dne 18.8.2021

V zakresleném prostoru stavby se nacházejí mikrovlnné radioreléové spoje společnosti TenNet ISP s.r.o. Požadujeme, aby stavba, stavební mechanizace, jeřábové dráhy a zařízení staveniště nezasahovalo do osy spoje, ani do ochranného pásma, jehož výška je uvedena v přiloženém zákresu sítě.

V ostatních místech předloženého polygonu ke kolizím nedochází.

Dále požadujeme, aby stavebník minimálně 1 týden před zahájením prací a do 1 týdne po ukončení prací nahlásil tuto skutečnost na e-mail: realizace@vyjadreni.net. Při komunikaci vždy uvádějte číslo vyjádření 31886.

S realizací stavby 2020/0111 Počerady - České Zlatníky při dodržení výše uvedených podmínek souhlasíme. Všechny změny v PD je třeba znovu projednat.

Toto vyjádření je platné pro všechny stupně projektové dokumentace a je platné 1 rok ode dne vystavení. Nedílnou součástí je příloha (zákres sítě, případně situace stavby).

27. Stavebník dodrží podmínky společnosti CETIN a.s. č.j., vyjádření k sítím a stavbě č.j. 830138/20, ze dne 24.11.2020

Stavebník nebo jím pověřená třetí osoba je povinen řídit se Všeobecnými podmínkami ochrany SEK, které jsou nedílnou součástí vyjádření; a

pro případ, že bude nezbytné přeložení SEK, zajistí vždy takové přeložení SEK její vlastník, společnost CETIN a.s. Stavebník, který vyvolal překládku SEK je dle ustanovení S 104 odst. 17 Zákona o elektronických komunikacích povinen uhradit společnosti CETIN a.s. veškeré náklady na nezbytné úpravy dotčeného úseku SEK, a to na úrovni stávajícího technického řešení; a

pro účely přeložení SEK dle bodu (III) tohoto Vyjádření je Stavebník povinen uzavřít se společností CETIN a.s. Smlouvu o realizaci překládky SEK; a

Stavebník a/nebo Žadatel není oprávněn užít toto Vyjádření k podání jakékoliv žádosti o vydání jakéhokoliv správního rozhodnutí či jiného rozhodnutí majícího obdobný charakter.

Vyjádření je platné pouze pro Zájmové území určené a vyznačené Žadatelem, jakož i pro Důvod Vyjádření stanovený a určený Žadatelem v Žádosti.

Vyjádření pozbývá platnosti i) dnem, kdy je Žadatelem a/nebo Stavebníkem použito k podání žádosti o vydání jakéhokoliv správního rozhodnutí či jiného rozhodnutí majícího obdobný charakter a/nebo dnem zahájení jakéhokoliv správního rozhodnutí či jiného rozhodnutí majícího obdobný charakter, ve kterém bylo Vyjádření použito, ii) uplynutím doby platnosti v tomto Vyjádření uvedeného, iii) změnou rozsahu Zájmového území či změnou Důvodu Vyjádření uvedeného v Žádosti a/nebo iv) porušením Všeobecných podmínek ochrany SEK, to vše v závislosti na tom, která ze skutečností rozhodná pro pozbytí platnosti Vyjádření nastane nejdříve.

Společnost CETIN a.s. vydáním tohoto Vyjádření poskytla Žadateli pro Žadatelem určené a vyznačené Zájmové území veškeré informace o SEK dostupné společnosti CETIN a.s. ke dni podání Žádosti.

28. Stavebník dodrží podmínky společnosti ČEPRO, a.s., vyjádření pro stavební řízení č.j. 175/FR/2020, ze dne 18.12.2020

Uvedená rekonstrukce propustku S01402, S01403 a SO 1404 se nachází v ochranném pásmu produktovodu, doprovodného kabelu, přípojky NN a měření KO provozovatele ČEPRO, a.s. ochranné pásmo které je v šíři 300m na každou stranu od osy potrubí. U propustku SO 1410 se nachází trasa mimo provoz DN 300.

V ochranném pásmu produktovodu je každý povinen dodržovat podmínky stanovené zákonem č. 189/1999 Sb., (zej. S 3 odst. 4 až 11) a další podmínky s přihlédnutím k ustanovením technických norem, podle kterých je produktovod provozován, zejména ČSN 650204 a ČSN EN 14161.

V zabezpečovacím pásmu produktovodu nesmí být prováděny žádné práce nebo činnosti, jež by mohly vést k poškození produktovodu (jde zejména o provádění zemních prací, hloubení rýh, studní a vrťů.). ZAKAZUJEME přejezd přes inženýrské sítě ČEPRO, a.s. těžkou technikou.

Dodržení vzdálenosti od kabelu DKMOS a přípojek a měření l m.

Před zahájením stavby, musíme být požádáni o vytyčení našeho zařízení. Při vytyčení bude předán protokol a zápis o projednání a stanovení dalších podmínek v ochranném pásmu. Vytyčení vám na objednávku provede pan Franc Květoslav mob: 602 187 203, ČEPRO, a.s. stř. 1 Produktovody, Hněvice 62, 411 08 Štětí. S výše uvedenou stavbou souhlasíme, pokud budou dodrženy podmínky uvedené v tomto dopise.

Tento souhlas včetně podmínek platí 2 roky ode dne jeho vydání a slouží výlučně pro účel uvedený v záhlaví.

29. Stavebník dodrží podmínky společnosti České radiokomunikace a.s., vyjádření k sítím a stavbě
zn. UPTS/OS/289838/2021, ze dne 12.11.2021

Při provádění zemních nebo jiných prací, které mohou ohrozit podzemní telekomunikační vedení a zařízení v blízkosti těchto vedení a zařízení, jste povinni podle S 101, odst. 2, zákona č. 127/2005 Sb. v platném znění o elektronických komunikacích učinit veškerá opatření, aby nedošlo k poškození telekomunikačních vedení a zařízení těmito pracemi, zejména tím, že:

nejméně 15 dní předem uvědomíte České Radiokomunikace, a.s. o zahájení prací. V předmětu zprávy bude uvedeno „č.j. tohoto stanoviska_Oznámení zahájení prací.

Podklady k průběhu trasy kabelů CRa jsou k dispozici na objednávku u firmy Vegacom, a.s. Před zahájením prací necháte vytyčit polohu podzemního telekomunikačního vedení a zařízení přímo ve staveništi a jeho blízkém okolí. Vytyčení objednejte nejméně 14 dní předem u pracovníka firmy Vegacom, a.s.

Prokazatelně seznámíte pracovníky, kteří budou provádět práce, s polohou tohoto vedení (zařízení). Upozorníte organizaci, provádějící práce na možnou polohovou odchylku 30 cm ve všech směrech od polohy udávané výkresovou dokumentací.

Upozorníte pracovníky, aby dbali při pracích v těchto místech největší opatrnosti, nepoužívali zde nevhodné nářadí, a aby ve vzdálenosti 1,5 m po každé straně od vyznačené trasy vedení (zařízení) nepoužívali žádné mechanizační prostředky (hloubící stroje, sbíječky apod.).

Po dobu výstavby učiníte veškerá nezbytná opatření, vedoucí k zamezení možného poškození podzemního telekomunikačního vedení a zařízení přejezdem stavební techniky a to i na přístupových trasách ke staveništi, (např. krytí betonovými panely, ocelovými pláty apod.).

Nad telekomunikačním vedením (zařízením) budete dodržovat zákaz skládek a budování zařízení, které by k nim znemožňovalo přístup.

Zajistíte, aby odkryté telekomunikační vedení (zařízení) bylo řádně zabezpečeno proti poškození a to nejen při provádění prací, ale i před poškozením třetími osobami.

Dohlédněte, aby organizace provádějící práce zhuťnila zeminu pod kabelem a vyzvala pracovníka firmy Vegacom, a.s. k provedení kontroly před zakrytím kabelu. Ten ověří, jestli není vedení (zařízení) viditelně poškozeno, a jestli byly dodrženy stanovené podmínky a následně vydá souhlas k záhozu. Ke kontrole vyzvete prosím 14 dní před požadovaným termínem.

Zajistíte, aby při křížení nebo souběhu s podzemními telekomunikačními vedeními (zařízeními) byla dodržena ČSN 73 60 05 (Prostorová úprava vedení technického vybavení) a aby bylo ohlášeno neprodleně každé poškození podzemního telekomunikačního vedení (zařízení) organizaci, která vydala toto vyjádření.

Při křížení komunikace musí být vedení uloženo do chrániček (betonové žlaby) s přesahem 1m na každou stranu komunikace.

Bez souhlasu Českých Radiokomunikací, a.s. nebudete snižovat vrstvu zeminy nad a pod telekomunikačním vedením (zařízením) a nebudete navyšovat vrstvu zeminy nad telekomunikačním vedením (zákaz navýšení nivity terénu).

Písemně ohlásíte ukončení prací organizaci, která vydala toto vyjádření.

Pokud při realizaci stavby dojde v místě dotčení našich sítí ke změně polohopisu (zpevněné plochy, vjezdy atd.), je investor povinen předat Českým Radiokomunikacím, a.s. geodetické zaměření skutečného stavu telekomunikačního vedení (zařízení) včetně aktuálního polohopisu.

U staveb vyžadujících dodatečnou ochranu (např. při křížení vedení komunikací, zpevněnými plochami, plynovodem, apod.) nebo překládku podzemního telekomunikačního vedení Českých Radiokomunikací, a.s. je stavebník povinen ihned kontaktovat pracovníky odd. Ochrany sítí Českých Radiokomunikací.

Pokud by bylo třeba manipulovat s vedením Českých Radiokomunikací, a.s., nebo je překládat, je akreditovanou organizací pro takové práce společnost Vegacom a.s., u níž je třeba práce objednat.

Upozorňujeme, že nedodržení těchto podmínek je porušením právní povinnosti podle S 101 zákona č. 127/2005 Sb. a o změně dalších zákonů v platném znění.

Toto vyjádření platí pro rozsah uvedených prací. Pozbývá platnosti, jestliže se nezačne se stavebními pracemi uvedené stavby do jednoho roku od jeho vydání. Při žádosti o změnu nebo prodloužení územního rozhodnutí (stavebního povolení) je nutno požádat České Radiokomunikace o nové vyjádření o existenci podzemních telekomunikačních vedení a zařízení.

Případné poškození kabelu stavebník okamžitě nahlásí na HOTLINE firmy Vegacom.

30. Stavebník dodrží podmínky společnosti Synthos Kralupy a.s., vyjádření ke stavbě
zn. 35080/553/2020, ze dne 11.12.2020

1. požadujeme oznámit v dostatečném časovém předstihu zahájení stavebních prací v ochranném pásmu.

2. v případě, že bude při realizaci stavby dotčeno zabezpečovací pásmo produktovodu EB např. pohybem mechanizace, bude před zahájením prací SYNTHOS Kralupy a.s. vyzván k vytyčení trasy EB a následně bude nutné trasu EB zabezpečit a vybudovat zpevněný panelový přejezd s přesahem min. 2,5m od osy potrubí.

31. Stavebník dodrží podmínky společnosti Povodí Ohře, s.p. vyjádření zn POH/53100/2020-2/201100, ze dne 7.12.2020ČD, a.s., stanovisko č.j. 745/2021, ze dne 31.3.2021

I. Vyjádření z hlediska Národního plánu povodí Labe (NPP) a Plánu dílčího povodí Ohře, dolního Labe a ostatních přítoků Labe (PDP):

Z hlediska zájmů daných platným NPP a PDP (ustanovení S 24 a S 26 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů) je uvedený záměr možný, protože lze předpokládat, že záměrem nedojde ke zhoršení chemického stavu a ekologického stavu dotčených útvarů povrchových vod a chemického a kvantitativního stavu útvarů podzemních vod, a že nebude znemožněno dosažení jejich dobrého stavu.

Toto hodnocení vychází z posouzení souladu daného záměru s výše uvedenými platnými dokumenty S realizací akce souhlasíme za předpokladu dodržení následujících podmínek:

II. Stanovisko z hlediska správce povodí

1. Během výstavby ani provozem díla nedojde ke znečištění vod, zvláště ne ropnými látkami.

2. Voda ze stavební jímky nebude čerpána do koryta toku, ale likvidována způsobem, kterým nedojde ke znečištění povrchových vod (např. odvoz cisternovými vozy, popř. její čerpání do míst odkud je vyloučen nátok do koryta vodního toku).

3. Koryta vodních toků nebudou znečištěna stavebním materiálem, veškerý vybouraný i stavební materiál napadaný do koryt toků bude okamžitě odstraněn na náklad investora stavby.

4. Stavební práce budou prováděny tak, aby nedošlo k porušení stability koryt toků. V případě, že dojde k porušení, budou koryta vodních toků uvedena do původního stavu na náklady investora stavby.

5. Do toků pod stavbou budou po dobu stavby umístěny dvě přehrážky ze sorpčních materiálů (např. sorpční hadi) k minimalizaci rizika úniku ropných látek a ke zmenšení odtoku NL (nerozpuštěných látek) zvláště v období provádění odbahnění a zemních prací.

6. Před zahájením prací bude havarijní a povodňový plán stavby doplněn o kontakty na zhotovitele stavby a dále o kontakt na vodohospodářský dispečink Povodí Ohře, státního podniku.

III. Vyjádření z hlediska Povodí Ohře, státní podnik:

1. Zahájení prací bude oznámeno vodohospodářskému dispečinku Povodí Ohře to jak telefonicky, tak email. V emailu bude uvedena osoba za stavbu odpovědná. Dále budeme přizváni ke kontrolním dnům a k závěrečné prohlídce stavby, kde nám bude předána dokumentace skutečného provedení stavby.

2. Při opravě mostu přes vodní tok Bílina pro vytvoření stavební jímky nebude do dna vodního toku zarážena larsenová stěna. Pro vytvoření stavební jímky bude navrženo jiné řešení, popř. bude proveden převod vody mimo staveniště. Navržené řešení bude před započatím stavby konzultováno s naším provozem (viz. výše uvedené kontakty).

3. Vlastník mostů a propustků bude dbát o bezpečnost jednotlivých objektů a provádět jejich celkovou údržbu, dále bude odstraňovat předměty zachycené či ulpělé na těchto konstrukcích a bude provádět čištění propustků a koryt pod mostními konstrukcemi od naplavenin.

4. Bude provedeno majetkoprávní vypořádání týkající se p. p. č. 1007/2 v k.ú. Obrnice, se kterou má právo hospodařit Povodí Ohře, státní podnik.

5. Povodí Ohře, státní podnik nepřevzme do své správy žádné nově budované konstrukce, nebude na nich provádět údržbu a neodpovídá za škody způsobené vodou včetně škod způsobených ledovými jevy, a to jak v průběhu stavby, tak i při jejím užívání.

32. Stavebník dodrží podmínky společnosti GasNet Služby, s.r.o. vyjádření k SŘ, zn. 5002264948, ze dne 23.12.2020

- při souběhu a křížení IS požadujeme dodržení odstupových vzdáleností dle CSN 73 6005

- před zahájením stavby BUDE PROVEDENO vytyčení PZ viz.odst.3, během stavby kontrola PZ

- poskytnutý zakres je pouze ORIENTAČNÍ

- v ochranném pásmu STL plyn. zařízení (1 m na každou stranu) nebudou umístovány základy staveb, budov; podezdívky, patky; pilíře; prováděna skládka materiálu a výšková úprava terénu; PZ musí být volně přístupné

- požadujeme zachovat stávající niveletu chodníku/vozovky (komunikace).

- dopravní značení musí být umístěno od stávajícího plynárenského zařízení v minimální vzdálenosti 1 m.

- pokud při rekonstrukci komunikace bude zjištěno, že některé plynovody nebo přípojky budou mít vůči nové niveletě krytí menší jak 80 cm, bude nutné provést přeložku těchto plynárenských zařízení tak, aby bylo

dosaženo požadovaného krytí. Tyto práce budou provedeny v souladu se zákonem č. 458/2000 Sb. v platném znění jako přeložka plynárenského zařízení na náklady investora.

- Při realizaci stavby je nutno dodržovat veškerá pravidla stanovená pro práce v ochranném pásmu (OP) plynárenského zařízení a plynovodních přípojek, které činí 1 m na každou stranu měřeno kolmo od osy plynovodu a přípojek. Veškeré stavební práce budou prováděny v OP výhradně ručním způsobem a musí být vykonávány tak, aby v žádném případě nenarušily bezpečný provoz uvedených plynárenských zařízení a plynovodních přípojek.

- ochranné pásmo VTL plynovodu je 4 m na obě strany od plynovodu;

Při realizaci výše uvedené akce požadujeme dodržet následující podmínky:
Před zahájením prací Vám naše zařízení vytyčíme - žádost o vytyčení se nachází na internetových stránkách. Investor nebo dodavatel stavby oznámí na GasNet Služby, s.r.o. termín zahájení výkopových prací cca s 10 denním předstihem a dohodne způsob dohlídek a kontrol nepoškozeného stavu našeho zařízení
Rekonstrukce svršku a spodku:

- kolejiště v místech křížení s VTL plynovodem nerozšiřovat (VL plynovod je uložen v chráničce);

- případné rozšíření může vyvolat přeložení plynovodu, a to na náklady investora - tomu předchází uzavření smlouvy o přeložce a zpracování samostatné PD na tento objekt;

- při práci na železničním svršku a spodku je nutné prokazatelně seznámit pracovníky, kteří budou provádět práce, s existencí a trasou VTL plynovodu;

- práce provádět obezřetně s ohledem na naše zařízení;

- nesnižovat stávající krytí VTL plynovodu;

- nepoškodit nadzemní části VTL plynovodu (orientační sloupky, uzávěry atd.);

Sdělovací kabel (trubky HDPE):

- nejmenší vzdálenost mezi povrchem plynovodu a sdělovacím kabelem (trubkou HDPE) při křížení je 0,3 m;

- kabel (trubka HDPE) se ukládá do tvárnice chráničky nebo do korytka v délce 2 m od plynovodu na obě strany;

- nejmenší vzdálenost mezi povrchem potrubí plynovodu a sdělovacím kabelem (trubkou HDPE) při souběhu jsou 2m;

TRAKČNÍ VEDENÍ, VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ:

- sloupy umístit do vzdálenosti minimálně 10 m (a více) od vedení VTL plynovodu;

- výměna sloupů kus za kus ponechat na stejném místě - zachovat stávající vzdálenost od VTL plynovodu (nepřibližovat směrem k VTL plynovodu);

- vzhledem ke katodické ochraně VTL plynárenského zařízení je nutné zemnicí pásy sloupů VO vést směrem na druhou stranu od vedení VTL plynovodu;

- uzemnění v místě křížení s VIL plynovodu umístit do mechanicky odolné chráničky;

Kabel VN, NN:

- nejmenší vzdálenost mezi povrchem plynovodu a kabelem při křížení je m;

- kabel se ukládá do tvárnice chráničky nebo do korytka v délce 2 m od plynovodu na obě strany, - nejmenší vzdálenost mezi povrchem potrubí plynovodu a kabelem při souběhu jsou 4 m;

Propustky:

- při čištění propustků v místě styku s VTL plynovodem provádět práce ručně, - nesnižovat stávající krytí VTL plynovodu;

- nové propustky situovat mimo ochranné pásmo VTL plynovodu - 4 m od plynovodu.

Nové uzavřené objekty:

- případné nové uzavřené objekty (čekárny, technické budovy atd.) situovat mimo bezpečnostní pásmo VTL plynovodu;

Nové technologické objekty a stavební ústředny:

- nové objekty na nových místech situovat mimo bezpečnostní pásmo VTL plynovodu;

- při rekonstrukci stávajících objektů zachovat současný půdorys (nepřibližovat objekt směrem k VTL plynovodu);

Opěrné zdi:

- opěrné zdi v souběhu s VTL plynovodem vést mimo ochranné pásmo VTL plynovodu (4 m od plynovodu); - nové opěrné zdi nesmí křížit VTL plynovod.

Trativod:

- trativod v souběhu s VTL plynovodem umístit mimo ochranné pásmo VTL plynovodu (4 m od plynovodu);

v místech případného křížení svodného příkopu s VTL plynovodem - nesnižovat stávající krytí plynovodu (minimální krytí je 0,5 m);

- v případě potřeby doporučujeme nadno trativodu v místě křížení s VTL plynovodem položit žlabovky;

VŠEOBECNĚ PODMÍNKY:

- výkopové a zemní práce v ochranném pásmu VTL plynovodu (4 m na obě strany od plynovodu) provádět zásadně ručně; - nepoškodit nadzemní části VTL plynovodu (orientační sloupky, uzávěry atd);
- nesnižovat ani nezvyšovat stávající krytí VTL plynovodu;
- v ochranném pásmu VTL plynovodu neskladovat žádný stavební ani jiný materiál;
- případné dočasné zařízení staveniště (maringotky, mobilní buňky atd.) umístit mimo bezpečnostní pásmo VTL plynovodu; - po dobu prací požadujeme zabezpečit VTL plynovod proti mechanickému poškození vhodným způsobem (přejezdy zabezpečit silničními panely, ochranné pásmo VTL plynovodu ohraničit výstražnou páskou);
- před zahájením prací Vám naše zařízení vytyčíme- žádost o vytyčení se nachází na internetových stránkách;
- před záhozem v místě křížení s VTL plynovodem přizvat zaměstnance GasNet Služby, s.r.o. regionální oblast Čechy ke kontrole dodržení výše uvedených podmínek a vystavení souhlasu se záhozem výkopu, popř. s provozem zařízení.

Upozornění:

V ZÁJMOMÉM ÚZEMÍ SE NACHÁZÍ NEFUNKČNÍ VTL, PLYNOVOD JEHOŽ PROVOZ BYL UKONČEN.

Plynovod je odstaven od provozované části VTL, plynovodní sítě, a proto jej nelze vytyčit dle předepsaného postupu. Při provádění prací ve vyznačeném prostoru požadujeme dbát zvýšené opatrnosti, protože při mechanickém poškození plynovodu je možnost vzniku výbušné směsi.

Pracovníci provádějící stavební práce musí být s touto skutečností prokazatelně seznámeni.

33. Stavebník dodrží podmínky společnosti T Mobile Czech Republic a.s., vyjádření k existenci sítí č.j. E37114/21, ze dne 21.7.2021

Stavebník je povinen učinit veškerá potřebná opatření tak, aby nedošlo k poškození TI stavebními pracemi, zejména tím, že zajistí:

- písemné vyrozumění o zahájení prací a to nejméně 15 dnů předem,
- před zahájením zemních prací vytyčení polohy podzemního telekomunikačního vedení a zařízení přímo staveništi (trase),
- prokazatelné seznámení pracovníků, kteří budou provádět práce, s polohou vedení (zařízení),
- upozornění organizace provádějící zemní práce na možnou odchylku uloženého (zařízení) od polohy vyznačené ve výkresové dokumentaci,
- upozornění pracovníků, aby dbali při pracích v těchto místech největší opatrnosti a nepoužívali zde nářadí, a také ve vzdálenosti nejméně 1,5m po každé straně vyznačené trasy vedení (zařízení) nepoužívali žádných mechanizačních prostředků (hloubících strojů, sbíječek apod.),
- řádné zabezpečení odkrytého podzemního telekomunikačního (zařízení) proti poškození, odcizení
- odpovídající ochranu kabelů a ochranu kabelové trasy dle platných norem, pokud bude trasa kabelů pojižděna vozidly nebo stavební mechanizací,
- nad trasou TI dodržování zákazu skládek a budování zařízení, která by znemožnila přístup k TI včetně např. trvalých parkovišť apod.),
- bez souhlasu majitele, správce nesnižoval, ani nezvyšoval krytí nad kabelovými trasami,
- při křížení, příp. souběžích podzemních telekomunikačních byla dodržena ČSN 73 6005 „Prostorové uspořádání sítí technického vybavení,
- ohlášení ukončení stavby na kontaktního pracovníka WCZ a jeho pozvání ke všem úkonům v řízení o povolení užívání stavby, aby prováděné práce respektovaly podmínky zákona 127/2005 Sb., o elektronických komunikacích a zákona 183/2006 Sb., Stavební zákon a platných prováděcích vyhlášek.

34. Stavebník dodrží podmínky společnosti Vodafone Czech Republic a.s. souhlas s realizací zn. 201123-1417232697, ze dne 23.11.2020

- Ochranné pásmo WKS je v souladu s ustanovením 102 zákona č. 127/2005 Sb., o elektronických komunikacích a o změně některých souvisejících zákonů stanoveno rozsahem 1 m po stranách krajní hrany vedení WKS (dále jen „Ochranné pásmo“).
- Během realizace uvedené akce Vaší společnosti nesmí dojít k jejímu porušení a k omezení funkčnosti naší WKS či jinému zásahu do WKS. V případě, že zjistíte kolizi WKS s Vaší akcí nebo zasahujete s Vaší akcí do ochranného pásma WKS kontaktujte bezodkladně naši společnost, a to prostřednictvím níže uvedené kontaktní osoby, abychom mohli stanovit konkrétní podmínky ochrany WKS, případně stanovili podmínky přeložení WKS.

- V případě nutnosti přeložení WKS je nutné s naší společností uzavřít Dohodu o překládce, a to v dostatečném časovém předstihu před zahájením stavby (nejlépe před zahájením stavebně správního řízení na příslušném stavebním úřadě). Veškeré náklady spojené s přeložením WKS budou hrazeny investorem stavby.
- Před zahájením stavby si také zajistěte vytyčení WKS přímo na místě stavby (kontaktní osoba je uvedena níže).
- Bez ohledu na všechny shora v tomto vyjádření uvedené skutečnosti je Vaše společnost, nebo Vámi pověřená třetí osoba povinná se řídit Všeobecnými podmínkami ochrany WKS společnosti Vodafone, které jsou nedílnou součástí tohoto vyjádření.

35. Stavebník dodrží podmínky společnosti MERO ČR, a.s., stanovisko ke stavbě č.j. 2021/000127/1, ze dne 8.2.2021

Zájmová oblast výše uvedené akce zasahuje ochranné pásmo ropovodu MERO ČR, a.s., které je vymezeno svislými plochami vedenými ve vodorovné vzdálenosti 300 m po obou stranách od osy potrubí.

Pro všechny stavby a vyjmenované činnosti (uvedené v S 3, odst. (7) zákona č. 189/1999 Sb.) v ochranném pásmu podzemních potrubí pro pohonné látky a ropu a jejich provozního příslušenství platí omezení daná zákonem č. 189/1999 Sb., ČSN 65 0204 (Dálkovody hořlavých kapalin) a ČSN EN 14161. Zákon č. 161/2013 Sb. potvrzuje ochranná pásma vzniklá podle nař. Vl. č. 29/1959 Sb. včetně oprávnění, která k nim vznikla.

Každá stavba v ochranném pásmu ropovodu musí být navržena tak, aby při jejím umístění, výstavbě i provozu byl zajištěn bezpečný a spolehlivý provoz ropovodu, ochrana života, zdraví a majetku osob a aby byly zamezeny či zmíněny účinky případné havárie plánované stavby na ropovod a obráceně.

Za dodržení níže uvedených podmínek s akcí „2020/0111 Počeradý - České Zlatníky“ souhlasíme. Oprava propustku ev. km 224,960 SO 14-03 bude probíhat ve vzdálenosti cca 260 m od trasy ropovodu. V místě křížení trati s ropovodem je ropovod uložen do chráničky. V oblasti zabezpečovacího pásma ropovodu tj. 5 m na každou stranu od ropovodu, budou práce (doplnění potřebného množství štěrku pod žel. svršek a kolem pražců) prováděny za dohledu našich zaměstnanců, kteří vydají povolení pro vstup do ochr. pásma ropovodu, viz níže.

Koordinátorem všech akcí v ochranném pásmu ropovodu je vedoucí linií.

Povolení pro vstup do ochranného pásma ropovodu a jeho tech. zařízení vydá náš zaměstnanec na základě potvrzeného zápisu o proškolení pracovníků provádějící firmy z Technických podmínek. Před realizací akce si stavebník objedná vytyčení našich zařízení u pověřeného geodeta MERO ČR, a.s. - Geodézie -Topos a.s., Pulická 357, 518 01 Dobruška.

36. Stavebník dodrží podmínky Obce Patokryje, vyjádření k dokumentaci pro stavební povolení ze dne 7.12.2020

Budou dodrženy technické požadavky na stavbu.

Stavba nebude mít vliv na životní prostředí, přírodu a krajinu.

Nedojde k omezení práv vlastníků sousedních parcel,

Nebudou porušeny hygienické požadavky na stavbu (vibrace, hluk, prašnost)

Skrytá zemina, pokud nebude použita na stavbě, bude deponována na schválené úložiště.

37. Stavebník dodrží podmínky Magistrátu města Mostu, odbor životního prostředí a MÚ, závazné stanovisko k zásahu do krajinného prvku, zn. MmM/002455/2021/OŽPaMU/JB, ze dne 18.2.2021

Při akci respektovat ustanovení §5, § 5a zákona vztahující se k ochraně všech druhů rostlin, živočichů, volně žijících ptáků a ekosystémů, jejichž jsou součástí, neničit je, nepoškozovat.

Veškeré práce v předmětné lokalitě provádět tak, aby v jejich průběhu nedocházelo ke znečišťování vodního toku a jeho okolí především ropnými produkty z použité techniky, aby nebyl vodní tok nijak znečištěn stavebním materiálem a pojiždění stavební techniky se omezilo na nezbytnou míru.

38. Stavebník dodrží podmínky společnosti Unipetrol RPA, s.r.o., zn. FM 913/2022, ze dne 15.6.2022

Do dokumentace pro provádění stavby doplnit:

1. V TZ B08.1 odstavec 1.8 doplnit o ochranná pásma etylenovodu a dálkovodu C4-fraze.
2. Ve výkresu C3_03_Sit_224,500-225,300 doplnit trasy našich podzemních zařízení, včetně znázornění jejich ochranných a zabezpečovacích pásem.
3. Směrová a výšková úprava stávající koleje musí splňovat výše uvedené předpisy, tzn. křížuje-li železniční trať dálkovod, musí být zachovány následující požadavky:

a. dálkovod musí být v celé délce křížení uložen do chráničky, jež přesahuje nejméně do vzdálenosti 2m od paty svahu náspu nebo 0,6m od vnější strany odvodňovacího příkopu, přičemž tato vzdálenost nesmí být menší než 4m od osy krajní koleje,

b. hloubka uložení dálkovodu pod železniční tratí musí být taková, aby vzdálenost mezi nejvyšším místem povrchu chráničky a plání železničního spodku byla nejméně 1,5m.

4. Přístupové cesty k SO 14-03 a SO 14-04, jež jsou ve výkresu C3_03_Sit_224,500-225,300 uvedeny jako přístupové zpevněné komunikace stávající, což v místech křížení s podzemní trasou dálkovodu etylenu, C4-frakce a jejich doprovodného telemetrického kabelu neodpovídá skutečnosti. Požadujeme proto pro případ opakovaného přejíždění zhotovit zpevněný panelový přejezd s přesahem min. 2,5m od osy potrubí či kabelu na obě strany s podélnými zábranami proti sjetí – úhel křížení nesmí být menší než 60°, popřípadě zhotovit zábrany proti vybočování a pojezdu mechanizace nad trasu dálkovodu.

Budou-li splněny výše uvedené připomínky a podmínky, budeme souhlasit s realizací předmětné akce v ochranném pásmu zařízení spol. ORLEN Unipetrol RPA s.r.o.

Základní podmínky pro činnosti v ochranném pásmu zařízení spol. ORLEN Unipetrol RPA s.r.o., které budou zapracovány do PD:

1. V zabezpečovacím pásmu 5m od osy potrubí etylenovodu a doprovodného kabelu na obě strany platí absolutní zákaz zemních prací bez našeho souhlasu. Po předchozím ohlášení je možno zemní práce v zabezpečovacím pásmu provádět pouze ručně, za zvýšené opatrnosti a dozoru pracovníků spol. ORLEN Unipetrol RPA s.r.o. nebo jimi určenými osobami.

2. Je zakázáno přejíždět trasu dálkovodu a kabelu těžkými stroji. V případě potřeby je nutno vybudovat zpevněný panelový přejezd s přesahem min. 2,5m od osy potrubí či kabelu na obě strany s podélnými zábranami proti sjetí – úhel křížení nesmí být menší než 60°, popřípadě zhotovit zábrany proti vybočování a pojezdu mechanizace nad trasu dálkovodu.

3. Je zakázáno vršit výkopek zeminy či vršit materiály nad podzemní část dálkovodu a doprovodného telemetrického kabelu.

4. Katodová ochrana - nesmí dojít k poškození propojovacích kabelů a propojovacího objektu. Zařízení je nutno ochránit proti mechanickému poškození.

5. Naše podzemní zařízení musí být v místě akce vytyčeno.

6. Zahájení prací v ochranném pásmu našich podzemních zařízení nám musí být oznámeno s dostatečným předstihem.

7. Po skončení prací požaduje společnost ORLEN Unipetrol RPA s.r.o. předat zaměření skutečného provedení stavby v ochranném pásmu dálkovodu (150 m). Toto zaměření spočívá v dodání geodetických souřadnic v systému JSTK a výšek ve výškovém systému Bpv v digitální formě, dále uvedením o jaký typ stavby se jedná (nadzemní, podzemní) a vyznačením výškového rozdílu mezi stavbou a naším zařízením.

39. Na stavbě budou provedeny kontrolní prohlídky v těchto fázích výstavby:

- kontrolní prohlídka stavby po jejím dokončení nebo dokončení její části schopné samostatného užívání před uvedením stavby do zkušebního provozu,
- závěrečná kontrolní prohlídka stavby před vydáním kolaudačního souhlasu.

Ukončení jednotlivých fází výstavby, po nichž bude následovat kontrolní prohlídka, oznámí stavebník Drážnímu úřadu.

40. Po dokončení stavby nebo její části schopné samostatného užívání, požádá stavebník nebo jeho zástupce o zavedení zkušebního provozu, který se stanovuje na dobu 6 měsíců.

41. Před uvedením stavby do provozu je třeba Drážnímu úřadu doložit osvědčení o bezpečnosti vypracované nezávislým posuzovatelem podle Prováděcího nařízení Komise (EU) č. 402/2013 ze dne 30. dubna 2013 o společné bezpečnostní metodě pro hodnocení a posuzování rizik a o zrušení nařízení (ES) č. 352/2009.

42. Po ukončení zkušebního provozu lze stavbu užívat jen na základě kolaudačního souhlasu nebo kolaudačního rozhodnutí vydaného Drážním úřadem. Žádost stavebníka o provedení závěrečné kontrolní prohlídky stavby a o vydání kolaudačního souhlasu musí být doložena předepsanými

doklady podle § 121 odst. 1 a § 122 odst. 1 stavebního zákona a podle § 18i vyhlášky č. 503/2006 sb., o podrobnější úpravě územního rozhodování, územního opatření a stavebního řádu, ve znění pozdějších předpisů.

43. K žádosti o vydání kolaudačního souhlasu předloží stavebník doklady o vrácení pozemků a staveb, které nejsou ve vlastnictví stavebníka a byly dočasně použity pro stavbu, jejich vlastníkům.

44. Stavba bude dokončena nejpozději do **31.12.2024, včetně zkušebního provozu.**

Účastníci řízení:

- Správa železnic, státní organizace, Dlážďená 1003/7, 11000 Praha 1, IČ:70994234
- Severočeské vodovody a kanalizace, a.s., Přítkovská 1689, 41550 Teplice, IČ:49099451
- SYNTHOS Kralupy a.s., O. Wichterleho 810, 27801 Kralupy nad Vltavou, IČ:28214790
- UNIPETROL RPA, s.r.o., Záluží 1, 43670 Litvínov, IČ:27597075
- ČEZ Distribuce, a. s., Teplická 874/8, 40502 Děčín, IČ:24729035
- Povodí Ohře, státní podnik, Bezručova 4219, 43003 Chomutov, IČ:70889988
- ČD - Telematika, a.s., Pernerova 2819/2a, 13000 Praha, IČ:61459445
- České Radiokomunikace a.s., Skokanská 2117/1, 16900 Praha, IČ:24738875
- T-Mobile Czech Republic a.s., Tomíčková 2144/1, 14800 Praha 4, IČ:64949681
- Vodafone Czech Republic a.s., náměstí Junkových 2808/2, 15500 Praha 5, IČ:25788001
- ČEPRO, a.s., Dělnická 213/12, 17000 Praha 7, IČ:60193531
- GridServices, s.r.o., Plynářská 499/1, 60200 Brno, IČ:27935311
- Telco Pro Services, a. s., Duhová 1531/3, 14000 Praha 4, IČ:29148278
- MERO ČR, a.s., Veltruská 748, 27801 Kralupy nad Vltavou, IČ:60193468
- České dráhy, a.s., Regionální správa majetku, Hradec Králové, Riegrovo nám. 914, 50002 Hradec Králové, IČ:70994226
- Fine Technology Outsource, s.r.o., Tylova 473/27, 30100 Plzeň, IČ:05190533
- AŽD Praha s.r.o., Žirovnická 3146/2, 10600 Praha, IČ:48029483
- CETIN a.s., Českomoravská 2510/19, 19000 Praha 9, IČ:04084063
- GasNet Služby, s.r.o., Plynářská 499/1, 60200 Brno, IČ:27935311
- ČEPS, a.s., Elektrárenská 774/2, 10100 Praha 10, IČ:25702556

O d ů v o d n ě n í

Stavebník Správa železnic, státní organizace, Dlážďená 1003/7, 11000 Praha 1, IČ:70994234 v zastoupení společností AFRY CZ s.r.o., Magistrů 1275/13, 14000 Praha 4, podal dne 16. listopadu 2021 žádost o stavební povolení. Souhlas s vydáním stavebního povolení podle § 96b odst. 3 stavebního zákona byl vydán Magistrátem města Mostu, odbor rozvoje a Dotací, odd. OÚP, závazné stanovisko č.j. MmM/043623/2021/ORaD/MČ, ze dne 26.4.2021

Jelikož žádost o stavební povolení neměla všechny doklady vyžadované zvláštními právními předpisy, vyzval Drážní úřad k doplnění podkladů (výzva č.j. DUCR-70895/21/Bd ze dne 30. listopadu 2021) a řízení usnesením č.j. DUCR-71088/21/Bd ze dne 30. listopadu 2021 přerušil. Stavebník doplnil žádost o požadované náležitosti dne 29.4.2022.

Drážní úřad oznámil dne 13. května 2022 (oznámení č. j. DUCR-28146/22/Bd) účastníkům řízení a dotčeným orgánům zahájení řízení. Zároveň Drážní úřad upozornil dotčené orgány a účastníky řízení, že závazná stanoviska a námítky mohou uplatnit nejpozději do 15 dnů od doručení tohoto oznámení, jinak k nim nebude přihlédnuto.

Ke stavebnímu řízení byly doloženy tyto doklady a náležitosti:

- Plná moc k zastupování ze dne 21.12.2020
- ES certifikát o dílčím ověření, ič.: 1358/8.6/SG/2021/INF/CS/769/V01, ze dne 25.2.2021
- Ministerstvo obrany ČR, sekce ekonomická a majetková, vyjádření e.č. 2020204871, ze dne 6.5.2020

- Krajský úřad Ústeckého kraje, odbor dopravy a silničního hospodářství, vyjádření č.j. KUUK/171/236/2020/ze dne 20.11.2020
- Magistrát města Mostu, odbor rozvoje a Dotací, odd. OÚP, závazné stanovisko č.j. MmM/043623/2021/ORaD/MČ, ze dne 26.4.2021
- Magistrát města Mostu, odbor životního prostředí a MÚ, vyjádření ke kácení zn. MmM/060880/2021/OŽPaMU/JB, ze dne 11.6.2021
- Magistrát města Mostu, odbor životního prostředí a MÚ, závazné stanovisko k zásahu do krajinného prvku, zn. MmM/002455/2021/OŽPaMU/JB, ze dne 18.2.2021
- Magistrát města Mostu, odbor životního prostředí a MÚ, vyjádření pro stavební povolení, zn. MmM/112139/2021/OŽPaMU/JB, ze dne 22.12.2020
- Statutární město Most, odbor investic, závazné stanovisko č.j. MmM/15502/2020/OI/MK, ze dne 3.12.2020
- KHS Ústeckého kraje, závazné stanovisko č.j. KHSUL 83688/2020, ze dne 17.12.2020
- HZS Ústeckého kraje, závazné stanovisko č.j. HSUL-5628/MO-2020, ze dne 8.12.2020
- Obec Bečov, rozhodnutí o povolení kácení zn. Bec/00459/2021, ze dne 16.6.2021
- Obec Patokryje, rozhodnutí o povolení kácení č.j. OÚPA-317/2021, ze dne 2.6.2021
- Obecní úřad Obrnice, rozhodnutí o povolení kácení, č.j. 03/2021, ze dne 9.8.2021
- Obec Korozluky, rozhodnutí o povolení kácení, č.j. KOR/00293/2021, ze dne 16.6.2021
- Povodí Ohře, s.p. vyjádření zn. POH/53100/2020-2/201100, ze dne 7.12.2020 ČD, a.s., stanovisko č.j. 745/2021, ze dne 31.3.2021
- Dohoda o podmínkách realizace stavby, č.j. ČD:55597/2022-RSMPHA-E650-S-409/2022
- ČD, a.s. RSM Hradec Králové, dílčí stanovisko č.j. 754/2021, ze dne 31.3.2021
- SČVK, a.s., vyjádření zn. 022690001133/UTPCMO/Wo, ze dne 5.1.2022
- ČEPS, a.s., souhlas zn. 507/14720/17.12.2020/Le, ze dne 17.12.2020
- ČEPRO, a.s., vyjádření pro stavební řízení č.j. 175/FR/2020, ze dne 18.12.2020
- České radiokomunikace a.s., vyjádření k sítím a stavbě zn. UPTS/OS/289838/2021, ze dne 12.11.2021
- Synthos Kralupy a.s., vyjádření ke stavbě zn. 35080/553/2020, ze dne 11.12.2020
- GasNet Služby, s.r.o. vyjádření k SŘ, zn. 5002264948, ze dne 23.12.2020
- Unipetrol RPA, s.r.o., zn. FM 913/2022, ze dne 15.6.2022
- AŽD Praha s.r.o., vyjádření zn. 163/2020/SPD, ze dne 4.9.2020
- ČD Telematika a.s. souhrnné stanovisko č.j. 1202008621, ze dne 14.5.2020
- ČD Telematika a.s. souhrnné stanovisko č.j. 1202008622, ze dne 15.5.2020
- ČD Telematika a.s. souhrnné stanovisko č.j. 1202008624, ze dne 15.5.2020
- ČD Telematika a.s. souhrnné stanovisko č.j. 1202008625, ze dne 15.5.2020
- CETIN a.s. č.j., vyjádření k sítím a stavbě č.j. 830138/20, ze dne 24.11.2020
- ČEZ Distribuce, a.s., souhlas s umístěním stavby zn. 1111678077, ze dne 8.12.2020
- Obec Patokryje, vyjádření k existenci sítí č.j. OÚPA-205/2020, ze dne 19.5.2020
- Obec Patokryje, vyjádření k dokumentaci pro stavební povolení ze dne 7.12.2020
- Obec Korozluky, vyjádření k existenci sítí, ze dne 17.6.2020
- Obec Volevčice, sdělení k poloze VO ze dne 24.6.2020
- T Mobile Czech Republic a.s., vyjádření k existenci sítí č.j. E37114/21, ze dne 21.7.2021
- Fine Technology Outsource, s.r.o., vyjádření k existenci sítí č.j. 34886, ze dne 18.8.2021
- Vodafone Czech Republic a.s. souhlas s realizací zn. 201123-1417232697, ze dne 23.11.2020
- MERO ČR, a.s., stanovisko ke stavbě č.j. 2021/000127/1, ze dne 8.2.2021

a projektová dokumentace, vypracovaná firmou AFRY CZ s.r.o., Magistrů 1275/13, 14000 Praha 4, IČ: 45306605, ing. Pavel Novák, autorizovaný inženýr pro pozemní stavby, ČKAIT 0011931.

Okruh účastníků stavebního řízení byl stanoven podle § 109 stavebního zákona. Drážní úřad vydává toto stavební povolení na základě kladného výsledku stavebního řízení. V tomto řízení

Drážní úřad zjistil, že povolovaná stavba není v rozporu s veřejnými zájmy a neshledal důvody, které by bránily povolení stavby, a proto rozhodl tak, jak je uvedeno ve výrokové části tohoto rozhodnutí.

Poučení o odvolání

Proti tomuto rozhodnutí může účastník řízení podat odvolání podle §81 odst. 1. zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "správní řád"), ve lhůtě 15 dnů ode dne jeho oznámení, k Ministerstvu dopravy, **podáním** učiněným u Drážního úřadu, sekce infrastruktury - územní odbor Praha, Wilsonova 200/8, 121 06 Praha 2. Odvolání jen proti odůvodnění rozhodnutí je podle ustanovení §82 odst. 1 správního řádu **nepřípustné**. Odvolání se podává s potřebným počtem vyhotovení tak, aby jeden stejnopis zůstal správnímu orgánu, a aby každý účastník dostal jeden stejnopis. Nepodá-li účastník potřebný počet stejnopisů, vyhotoví je Drážní úřad na náklady účastníka.



Ing. Miroslav Hron
ředitel územního odboru Praha

Informace pro stavebníka:

- Stavba nesmí být zahájena, dokud stavební povolení nenabude právní moci.
- Stavební povolení pozbývá platnosti, jestliže do dvou let ode dne, kdy nabylo právní moci, nebude stavba zahájena. Stavební povolení pozbývá platnosti též dnem, kdy Drážní úřad obdrží oznámení stavebníka o tom, že od provedení svého záměru upouští; to neplatí, jestliže stavba již byla zahájena.
- Správní poplatek stanovený podle sazebníku správních poplatků zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů, se nevyměřuje. Stavebník naplňuje ustanovení § 8 odst. 1, písm. d) a je od hrazení správního poplatku osvobozen.

Přílohy:

Pro stavebníka (bude předáno po nabytí právní moci tohoto rozhodnutí):

- Ověřená projektová dokumentace
- Štítek „Stavba povolena“

Rozdělovník:

Účastníci řízení:

Správa železnic, státní organizace, Dlážděná 1003/7, 11000 Praha 1
v zastoupení společností

- AFRY CZ s.r.o., Magistrů 1275/13, 14000 Praha 4
- Severočeské vodovody a kanalizace, a.s., Přítkovská 1689, 41550 Teplice
- SYNTHOS Kralupy a.s., O. Wichterleho 810, 27801 Kralupy nad Vltavou
- UNIPETROL RPA, s.r.o., Záluží 1, 43670 Litvínov
- ČEZ Distribuce, a. s., Teplická 874/8, 40502 Děčín
- Povodí Ohře, státní podnik, Bezručova 4219, 43003 Chomutov
- ČD - Telematika, a.s., Perneroва 2819/2a, 13000 Praha
- České Radiokomunikace a.s., Skokanská 2117/1, 16900 Praha
- T-Mobile Czech Republic a.s., Tomíčková 2144/1, 14800 Praha 4

- Vodafone Czech Republic a.s., náměstí Junkových 2808/2, 15500 Praha 5
- ČEPRO, a.s., Dělnická 213/12, 17000 Praha 7
- GridServices, s.r.o., Plynárenská 499/1, 60200 Brno
- Telco Pro Services, a. s., Duhová 1531/3, 14000 Praha 4
- MERO ČR, a.s., Veltruská 748, 27801 Kralupy nad Vltavou
- České dráhy, a.s., Regionální správa majetku, Hradec Králové, Riegrovo nám. 914, 50002 Hradec Králové
- Fine Technology Outsource, s.r.o., Tylova 473/27, 30100 Plzeň
- AŽD Praha s.r.o., Žirovnická 3146/2, 10600 Praha
- CETIN a.s., Českomoravská 2510/19, 19000 Praha 9
- GasNet Služby, s.r.o., Plynárenská 499/1, 60200 Brno
- ČEPS, a.s., Elektrařenská 774/2, 10100 Praha 10

Dotčené orgány:

- Hasičský záchranný sbor Ústeckého kraje, ÚO Most, Dělnická 163, 43401 Most 1,
- Krajský úřad Ústeckého kraje, odbor dopravy a silničního hospodářství, Velká Hradební 3118/48, 40002 Ústí nad Labem 2,
- Ministerstvo obrany, sekce ekonomická a majetková, odbor ochrany územních zájmů, Hradební 772/12, 11000 Praha
- Magistrát města Mostu, Radniční 1, 43469 Most,
 - odbor rozvoje a dotací
 - odbor investic
 - odbor životního prostředí
- Krajská hygienická stanice Ústeckého kraje se sídlem v Ústí nad Labem, Moskevská 1531/15, 40001 Ústí nad Labem

Na vědomí:

- Obec Korozluky, 43401 Korozluky 20
- Obec Obrnice, Mírová 70, 43521 Obrnice
- Obec Bečov, 43526 Bečov 126
- Obec Patokryje, 43401 Patokryje 35
- Obec Volevčice, 43401 Volevčice 22
- Obec Výškov, 44001 Výškov 44
- Správa železnic, státní organizace, Dlážděná 1003/7, 11000 Praha 1

Spis



Toto rozhodnutí nabylo právní moci	
dne: 14.6.2021	DS
Vyznačeno dne: 14.6.2021	Vyznačil: [signature]



DRÁŽNÍ ÚŘAD, WILSONOVA 200/8, 121 06 PRAHA 2
sekce infrastruktury - územní odbor Praha

Sp. zn.: MP-SDP0289/21-3/Bd

Č. j.: DUCR-28919/21/Bd

Oprávněná úřední osoba: Bukovjan Radek Ing.

V Praze dne 25. května 2021

Telefon: +420 972 241 843 (linka 206)

E-mail: bukovjan@ducr.cz

ROZHODNUTÍ

Drážní úřad, jako drážní správní úřad podle § 54 odst. 1 zákona č. 266/1994 Sb., o dráhách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "zákon"), a jako speciální stavební úřad pro stavby drah podle § 7 odst. 1 zákona a podle § 15 odst. 1 písm. b) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "stavební zákon")

v y d á v á

na základě výsledku provedeního stavebního řízení podle § 115 odst. 1 a odst. 2 stavebního zákona

s t a v e b n í p o v o l e n í

pro stavbu dráhy:

„Oprava propustku v km 120,430 v úseku Obrnice - Most“

Stavebník:

Správa železnic, státní organizace, Dlážděná 1003/7, 11000 Praha 1, IČO:70994234

Zástupce stavebníka:

AFRY CZ s.r.o., Magistrů 1275/13, 14000 Praha 4, IČ:45306605,

Stavba je členěna na:

SO 14-20 - propustek

PS 12-02 - úprava TZZ

PS 12-03 - úprava TZZ

PS 21-01 - přeložka sdělovacího kabelu Obrnice – Most

SO 36-01 - přeložka sdělovacího kabelu České Zlatníky – Most

Umístění stavby:

867/1, 1019 v k.ú. Rudoltice nad Bílinou a 6991 v k.ú. Most II - pod stávající tratí Obrnice - Most a tratí České Zlatníky – Most, v těsné blízkosti řeky Bíliny.

Stručný popis stavby:

Kompletní výměna konstrukce propustku pod kolejí, zajišťujícího převedení vody z pravostranného železničního příkopu na levou stranu trati do řeky Bíliny. Stavba bude realizována ve dvou etapách.

I etapa pod kolejí č. 1 Obrnice - Most a pod kolejí č. 1 České Zlatníky – Most, se zásobováním stavby z kolejiště.

II etapa pod kolejí č. 2 České Zlatníky – Most, se zásobováním stavby z místní komunikace.

Založení propustku plošné, výkop pažený, kotvení do mikropilot. Základy, vtoková hrana, nosná konstrukce z prefabrikovaných dílů. Drážní kabely budou vyvěšeny nad výkopem. Koleje budou osazeny do původní polohy.

Pro provedení stavby stanoví Drážní úřad tyto podmínky:

1. Stavba bude provedena podle dokumentace ověřené Drážním úřadem ve stavebním řízení. Případné změny nesmí být provedeny bez předchozího souhlasu Drážního úřadu.
2. Stavba musí splňovat parametry stanovené vyhláškou č. 177/1995 Sb., kterou se vydává stavební a technický řád drah, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „vyhláška“) a ustanoveními stavebního zákona.
3. Stavebník je povinen písemně oznámit Drážnímu úřadu termín zahájení stavby, název a sídlo stavebního podnikatele, který bude stavbu provádět. Změny v těchto skutečnostech stavebník neprodleně oznámí Drážnímu úřadu.
4. Před zahájením stavby bude na viditelném místě v místech soustředěné stavební činnosti u vstupu na staveniště umístěn štítek "Stavba povolena". Rozsáhlé stavby se mohou označit jiným vhodným způsobem s uvedením údajů ze štítku. Štítek musí být chráněn před povětrnostními vlivy, aby údaje na něm uvedené zůstaly čitelné. Štítek bude na stavbě ponechán do vydání kolaudačního souhlasu.
5. Provádět stavbu může jako zhotovitel jen stavební podnikatel, který při její realizaci zabezpečí odborné vedení provádění stavby stavbyvedoucím. Dále je povinen zabezpečit, aby práce na stavbě, k jejichž provádění je předepsáno zvláštní oprávnění, vykonávaly jen osoby, které jsou držiteli takového oprávnění.
6. Při provádění stavby je nutno dodržovat předpisy týkající se bezpečnosti práce, zejména zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů, a nařízení vlády č. 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, a dbát o ochranu osob na staveništi.
7. Před započatím stavebních prací stavebník zabezpečí vytýčení všech podzemních vedení a zařízení v obvodu staveniště, jejich případnou ochranu a přeložení podle příslušných norem a předpisů za odborného dohledu správců (vlastníků) vedení a zařízení.
8. Před záhozem podzemních vedení, zařízení a přeložek inženýrských sítí bude provedeno jejich zaměření situačními a výškovými kótami.
9. Stavebník po dobu realizace stavby bude zajišťovat koordinaci vlastní stavby s prováděnými stavbami cizích investorů v ochranném pásmu dráhy a v obvodu dráhy.
10. Stavebník je povinen zajistit řádnou údržbu a sjízdnost všech jím využívaných přístupových cest na staveniště po celou dobu výstavby.
11. Případné škody způsobené při provádění stavby na cizím majetku je nutné neodkladně odstranit.
12. Z hlediska ochrany archeologických nálezů bude stavebník postupovat podle §§ 22 a 23 zákona č. 20/1987 Sb. o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů.
13. Stavebník dodrží podmínky stanoviska Povodí Ohře, s.p. závod Chomutov, souhlas č.j. POH/53100/2020-2/201100, ze dne 7.12.2020

Stanovisko z hlediska správce povodí:

1. Během výstavby ani provozem díla nedojde ke znečištění vod, zvláště ne ropnými látkami.
2. Voda ze stavební jímky nebude čerpána do koryta toku, ale likvidována způsobem, kterým nedojde ke znečištění povrchových vod (např. odvoz cisternovými vozy, popř. její čerpání do míst odkud je vyloučen nátok do koryta vodního toku).
3. Koryta vodních toků nebudou znečištěna stavebním materiálem, veškerý vybouraný i stavební materiál napádaný do koryt toků bude okamžitě odstraněn na náklad investora stavby.
4. Stavební práce budou prováděny tak, aby nedošlo k porušení stability koryt toků. V případě, že dojde k porušení, budou koryta vodních toků uvedena do původního stavu na náklady investora stavby.

5. Do toků pod stavbou budou po dobu stavby umístěny dvě přehrážky ze sorpčních materiálů (např. sorpční hadi) k minimalizaci rizika úniku ropných látek a ke zmenšení odtoku NL (nerozpuštěných látek) zvláště v období provádění odbahnění a zemních prací.
6. Před zahájením prací bude havarijní a povodňový plán stavby doplněn o kontakty na zhotovitele stavby a dále o kontakt na vodohospodářský dispečink Povodí Ohře, s.p.

Vyjádření z hlediska Povodí Ohře, státní podnik:

1. Zahájení prací bude oznámeno vodohospodářskému dispečinku Povodí Ohře a našemu provozu Teplicích a to jak telefonicky, tak emailem. V emailu bude uvedena osoba za stavbu odpovědná. Dále budeme přizváni ke kontrolním dnům a k závěrečné prohlídce stavby, kde nám bude předána dokumentace skutečného provedení stavby.
2. Vlastník mostů a propustků bude dbát o bezpečnost jednotlivých objektů a provádět jejich celkovou údržbu, dále bude odstraňovat předměty zachycené či ulpělé na těchto konstrukcích a bude provádět čištění propustků a koryt pod mostními konstrukcemi od naplavenin.
3. Povodí Ohře, státní podnik nepřevzme do své správy žádné nově budované konstrukce, nebude na nich provádět údržbu a neodpovídá za škody způsobené vodou včetně škod způsobených ledovými jevy, a to jak v průběhu stavby, tak i při jejím užívání.

14. Stavebník dodrží podmínky stanoviska společnosti CETIN a.s., vyjádření č.j. 628511/20, ze dne 7.5.2021

Dojde ke střetu se sítí elektronických komunikací (dále jen „SEK“) společnosti CETIN a.s. I) Na Žadatelem určeném a vyznačeném Zájmovém území se vyskytuje SEK společnosti CETIN a.s.;

II) Stavebník nebo jím pověřená třetí osoba je povinen řídit se Všeobecnými podmínkami ochrany SEK, které jsou nedílnou součástí vyjádření;

(III) pro případ, že bude nezbytné přeložení SEK, zajistí vždy takové přeložení SEK její vlastník, společnost CETIN a.s. Stavebník, který vyvolal překládku SEK je dle ustanovení § 104 odst. 17 zákona o elektronických komunikacích povinen uhradit společnosti CETIN a.s. veškeré náklady na nezbytné úpravy dotčeného úseku SEK, a to na úrovni stávajícího technického řešení;

IV) pro účely přeložení SEK dle bodu (III) tohoto Vyjádření je Stavebník povinen uzavřít se společností CETIN a.s. Smlouvu o realizaci překládky SEK;

V) Stavebník nebo Žadatel není oprávněn užít toto Vyjádření k podání jakékoliv žádosti o vydání jakéhokoliv správního rozhodnutí či jiného rozhodnutí majícího obdobný charakter

15. Stavebník dodrží podmínky stanoviska společnosti ČEZ Distribuce, a.s., sdělení zn. 0101512845, ze dne 26.4.2021

V případě existence podzemních energetických zařízení, sítě pro elektronickou komunikaci nebo zařízení technické infrastruktury je povinností stavebníka alespoň 14 dní před započatím zemních prací požádat telefonicky nebo e-mailem o tzv. vytyčení trasy podzemního zařízení, sítě pro elektronickou komunikaci nebo zařízení technické infrastruktury. O vytyčení lze požádat pouze na základě vydaného sdělení o existenci energetického zařízení, sítě pro elektronickou komunikaci nebo zařízení technické infrastruktury, a to (mimo havárii) nejpozději 30 dní před koncem jeho platnosti.

Dojde-li k obnažení podzemního vedení nebo k poškození energetického zařízení, sítě pro elektronickou komunikaci nebo zařízení se sítí pro elektronickou komunikaci související nebo zařízení technické infrastruktury ve vlastnictví ČEZ Distribuce, a. s., nahlaste nám prosím tuto skutečnost bezodkladně jako poruchu na bezplatnou linku 800 850 860.

Pokud uvažovaná akce nebo činnost zasáhne do ochranného pásma nadzemních vedení, trafostanic nebo sítě pro elektronickou komunikaci, popř. bude po vytyčení zjištěno, že zasahuje do ochranného pásma podzemních energetických zařízení nebo zařízení pro elektronickou komunikaci, je nutné písemně požádat společnost ČEZ Distribuce, a. s., o souhlas s činností v ochranném pásmu. Jestliže uvažovaná akce vyvolá potřebu dílčí změny trasy vedení nebo přemístění některých prvků energetického zařízení nebo sítě pro elektronickou komunikaci včetně souvisejícího zařízení, je nutné včas společnost ČEZ Distribuce, a. s., požádat o přeložku zařízení podle § 47 energetického zákona.

16. Stavebník dodrží podmínky stanoviska Magistrát města Mostu, odbor životního prostředí, stanovisko zn. MmM/002455/2021/OŽPaMU/JB, ze dne 18.2.2021

Při akci respektovat ustanovení § 5, § 5a zákona vztahující se k ochraně všech druhů rostlin, živočichů, volně žijících ptáků a ekosystémů, jejichž jsou součástí, neničit je, nepoškozovat.

Veškeré práce v předmětné lokalitě provádět tak, aby v jejich průběhu nedocházelo ke znečišťování vodního toku a jeho okolí především ropnými produkty z použité techniky, aby nebyl vodní tok nijak znečištěn stavebním materiálem a poježdění stavební techniky se omezilo na nezbytnou míru.

17. Stavebník dodrží podmínky stanoviska KHS Ústeckého kraje, závazné stanovisko č.j. KHSUL 83688/2020, ze dne 17.12.2020

Veškeré klíčové stavební práce v blízkosti stávající zástavby budou prováděny pouze v denní době (7:00 - 21:00 hod.).

Budou provedena veškerá přístupná technická opatření tak, aby při výstavbě nedocházelo k překračování hygienických limitů hluku pro chráněný venkovní prostor, chráněný venkovní prostor staveb a chráněný vnitřní prostor staveb upravených v nařízení vlády č. 272/2011 Sb. o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací.

18. Stavebník dodrží podmínky stanoviska společnosti České dráhy, a.s., Regionální správa majetku Hradec Králové, č.j. 754/2021, ze dne 31.3.2021

1. Před vydáním stavebního povolení musí být uzavřena dohoda o podmínkách realizace stavby na pozemku ČD, a.s. p.č. 81/1 v k.ú. Rudolice nad Bílinou.

2. Pro uzavření dohody požadujeme doložit kontakt na osobu v rámci spolupráce sepsání dohody a uvedení oprávněné osoby pro podpis dohody ze strany investora.

3. Vydání souhlasu vlastníka s navrhovaným stavebním záměrem (§ 184a) musí předcházet uzavření Dohody o podmínkách realizace stavby.

4. Před realizací stavby požadujeme uzavření nájemní smlouvy na pozemek určený pro dočasný zábor. Nájemní smlouva na dočasný zábor bude uzavřena po dobu realizace stavby.

5. Požadujeme bezodkladně informovat ČD, a.s. o osobě zhotovitele stavby SŽ, s.o., včetně kontaktní osoby (po uzavření smluvního vztahu mezi SŽ, s.o. a zhotovitelem).

6. Zahájení i ukončení stavby žádáme oznámit písemně na naši adresu uvedenou v záhlaví dopisu minimálně 7 dní předem.

7. K předání a převzetí staveniště na majetku ČD, a.s. požadujeme přizvat zástupce RSM Hradec Králové — místní správu se kterým bude projednán postup prací na pozemku v majetku ČD, a.s. a který písemně předá a po ukončení prací písemně potvrdí převzetí pozemku v našem majetku a správě. Protokol o zpětném převzetí bude podkladem pro udělení souhlasu k ukončení stavby.

8. V zájmových lokalitách se nevyskytují inženýrské sítě v naší správě.

9. Zasažený pozemek ČD, a.s. bude po skončení akce uveden do původního stavu a uklizen, bude provedena plošná úprava terénu. Veškeré náklady a práce spojené s provedením stavby budou hrazeny žadatelem a provedeny odborně způsobilou firmou. Kontrola stavu ploch dotčených stavební činností z hlediska úklidu bude provedena zástupcem místní správy.

10. Akcí nesmí být nepříznivě ovlivněny nemovitosti v majetku ČD, a.s.. Nesmí být nepříznivě ovlivněna stabilita drážního tělesa. Za případné škody odpovídá a hradí je investor stavby.

11. Stavebník bude při stavebních pracích chránit zájmy a práva vlastníka nemovitostí. Zejména zajistí, aby během výstavby docházelo při stavební činnosti zhotovitelů k minimálnímu a se zástupci ČD, a.s. předem projednanému omezení cestující veřejnosti (klientů ČD, a.s.) ve vztahu k udržení kvality kultury cestování. Náklady s tím spojené zahrne do nákladů stavby. Staveniště musí být řádně zabezpečeno a označeno, nesmí dojít k ohrožení bezpečnosti osob a zvířat pohybujících se v blízkosti staveniště.

12. Stavba musí být provedena dle platných ČSN zákonů a předpisů, včetně zákona o dráhách č. 266/94 Sb. a souvisejících technických vyhlášek za dodržení bezpečnostních předpisů, požárních předpisů, včetně předpisu Op16.

13. Z hlediska požární ochrany je třeba dodržovat zákon č. 133/1985 Sb. o požární ochraně ve znění pozdějších předpisů a včetně odstupových vzdáleností v návaznosti na okolní objekty,

14. Likvidaci odpadu řešit v souladu s platnou legislativou, dle zákona č. 185/2001 Sb. Nesmí dojít k ekologické zátěži majetku v naší správě V případě potřeby kácení dřevin je nutné dle vyhlášky 189/2013 požádat o povolení příslušný úřad a o souhlas vlastníka pozemku RSM Hradec Králové,

15. Umístění stavby na pozemcích ve vlastnictví ČD, a.s. je podmíněno souladem s návrhem úprav

majetkových vztahů ÚMVŽST mezi ČD, a.s. a SŽ, s.o. V případě nesouladu rozsahu stavby s návrhem úprav majetkových vztahů CMVŽST mezi ČD, a.s. a SŽ, s.o. musí být postupováno dle Opatření č. 21/2016 ve znění změny 1 k 10.10.2016 Stavba musí být provedena dle platných ČSN, zákonů a předpisů, včetně zákona o dráhách č. 266/94 Sb. a souvisejících technických vyhlášek za dodržení bezpečnostních předpisů, požárních předpisů, včetně předpisu Op 16,

19. Stavebník dodrží podmínky stanoviska společnosti Severočeské vodovody a kanalizace, a.s., vyjádření zn SCVKZAD101902, ze dne 26.4.2021

Ochranné pásmo ČOV, Vodovodní řád DN<500

Uvedené zařízení je zakresleno v příloze č. 1, jež je nedílnou součástí poskytnuté informace. Zákes liniových vedení slouží pouze jako orientační informace o jeho existenci a nenahrazuje skutečné umístění zařízení zájmovém území.

Skutečné umístění zařízení je nutno zjistit vytyčením přímo na místě, nejlépe před zahájením projektových prací. V případě nejasností budou provedeny kopané sondy či vytyčení inspekční kamerou.

Stavebník je povinen neprodleně ohlásit případné poškození vodohospodářského zařízení provozovateli.

Stavebník odpovídá za eventuální škodu na vodohospodářském zařízení způsobenou svojí činností.

Případná existence vodovodních či kanalizačních přípojek není předmětem tohoto stanoviska. Se žádostí informaci o existenci přípojek se obračete na vlastníky přípojek, kdy vlastníkem vodovodní nebo kanalizační přípojky, popřípadě jejích částí zřízených přede nabytí účinnosti zákona č. 274/2001 Sb. Zákona o vodovodech kanalizacích v platném znění, je vlastník pozemku nebo stavby připojené na vodovod nebo kanalizaci, neprokáže li se opak.

V případě, že Vám byl na Vaši žádost poskytnut vektorový zákes sítě, Vás upozorňujeme, že tato data mohou t využita pouze pro účely záměru, na které bylo vyjádření vydáno a nemohou být poskytována třetím osobám případně jakkoliv dále využívána.

Vytyčení skutečného umístění zařízení ve správě společnosti Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. je nutno objednat.

Pro provádění zemních, stavebních a ostatních prací v ochranném a bezpečnostním pásmu zařízení ve správě Severočeských vodovodů a kanalizací, a.s. Teplice požadujeme plně respektovat toto zařízení a to za dodržení všech předpisů a norem, které se k této činnosti vztahují.

V případě, že dojde ke střetu se zařízením v naší správě, jste povinen toto neprodleně oznámit a projednat s naší společností.

Při odkrytí zařízení ve správě Severočeských vodovodů a kanalizací, a.s. Teplice v průběhu prováděných prací požadujeme toto před zásypem protokolárně předat naší společnosti. Dojde-li ke vstupu do ochranného pásma v průběhu prováděných prací, je potřeba tuto skutečnost neprodleně oznámit naší společnosti.

20. Na stavbě budou provedeny kontrolní prohlídky v těchto fázích výstavby:

- kontrolní prohlídka stavby po jejím dokončení nebo dokončení její části schopné samostatného užívání před uvedením stavby do zkušebního provozu,
- závěrečná kontrolní prohlídka stavby před vydáním kolaudačního souhlasu.

Ukončení jednotlivých fází výstavby, po nichž bude následovat kontrolní prohlídka, oznámí stavebník Drážnímu úřadu.

21. Po dokončení stavby nebo její části schopné samostatného užívání, požádá stavebník nebo jeho zástupce o zavedení zkušebního provozu, který se stanovuje na dobu 6 měsíců po ukončení stavby.
22. Před uvedením stavby do provozu je třeba Drážnímu úřadu doložit osvědčení o bezpečnosti vypracované nezávislým posuzovatelem podle Prováděcího nařízení Komise (EU) č. 402/2013 ze dne 30. dubna 2013 o společné bezpečnostní metodě pro hodnocení a posuzování rizik a o zrušení nařízení (ES) č. 352/2009.
23. Po ukončení zkušebního provozu lze stavbu užívat jen na základě kolaudačního souhlasu nebo kolaudačního rozhodnutí vydaného Drážním úřadem. Žádost stavebníka o provedení závěrečné kontrolní prohlídky stavby a o vydání kolaudačního souhlasu musí být doložena předepsanými doklady podle § 121 odst. 1 a § 122 odst. 1 stavebního zákona a podle § 18i

vyhlášky č. 503/2006 sb., o podrobnější úpravě územního rozhodování, územního opatření a stavebního řádu, ve znění pozdějších předpisů.

24. Žádost o vydání kolaudačního souhlasu předloží stavebník Drážnímu úřadu nejméně 30 dní před plánovaným ukončením zkušebního provozu.
25. K žádosti o vydání kolaudačního souhlasu předloží stavebník doklady o vrácení pozemků a staveb, které nejsou ve vlastnictví stavebníka a byly dočasně použity pro stavbu, jejich vlastníkům.
26. Stavba bude dokončena nejpozději do **31.7.2023, včetně zkušebního provozu.**

Účastníci řízení:

- Severočeské vodovody a kanalizace, a.s., Přítkovská 1689, 41550 Teplice, IČO:49099451
- Statutární město Most, Radniční 1/2, 43469 Most, IČO:00266094
- ČEZ Distribuce, a. s., Teplická 874/8, 40502 Děčín, IČO:24729035
- Povodí Ohře, státní podnik, Bezručova 4219, 43003 Chomutov, IČO:70889988
- ČD - Telematika, a.s., pobočka Praha, Pod Tábořem 369/8a, 19000 Praha, IČO:61459445
- České dráhy, a.s., Regionální správa majetku, Hradec Králové, Riegrovo nám. 914, 50002 Hradec Králové, IČO:70994226
- Správa železnic, státní organizace, Dlážďená 1003/7, 11000 Praha 1, IČO:70994234
- CETIN a.s., Českomoravská 2510/19, 19000 Praha 9, IČO:04084063

O d ů v o d ň ě n í

Stavebník Správa železnic, státní organizace, Dlážďená 1003/7, 11000 Praha 1, IČO:70994234, v zastoupení na základě plné moci společností AFRY CZ s.r.o., Magistrů 1275/13, 14000 Praha 4, IČ:45306605 podal dne 26. dubna 2021 žádost o stavební povolení. Souhlas s vydáním stavebního povolení podle § 15 odst. 2 stavebního zákona byl vydán Magistrát města Mostu, odbor rozvoje a dotací, vyjádření zn. MmM/112133/2020/ORaD/MČ, ze dne 23.12.2020.

Protože žádost obsahovala všechny podklady a náležitosti k posouzení, Drážní úřad oznámil dne 10.5.2021 pod č.j. DUCR-25027/21/Bd zahájení řízení všem jemu známým účastníkům řízení a dotčeným orgánům státní správy.

Ke stavebnímu řízení byly doloženy tyto doklady a náležitosti:

- České dráhy, a.s., Regionální správa majetku Hradec Králové, č.j. 754/2021, ze dne 31.3.2021
- Povodí Ohře, s.p. závod Chomutov, souhlas č.j. POH/53100/2020-2/201100, ze dne 7.12.2020
- Povodí Ohře, s.p. závod Chomutov, souhlas č.j. POH/53100/2020-2/201100, ze dne 22.2.2021
- Město Most, odbor městského majetku, oddělení provozu, souhlas zn. MmM/016962/2021/OMM/JV, ze dne 15.3.2021
- Město Most, odbor investic, zn. MmM/115502/2020/OI/MK, ze dne 3.12.2020
- Magistrát města Mostu, odbor životního prostředí, stanovisko zn. MmM/112139/2020/OŽPaMU/JB, ze dne 22.12.2020
- Magistrát města Mostu, odbor životního prostředí, stanovisko zn. MmM/002455/2021/OŽPaMU/JB, ze dne 18.2.2021
- Magistrát města Mostu, odbor rozvoje a dotací, vyjádření zn. MmM/112133/2020/ORaD/MČ, ze dne 23.12.2020
- HZS Ústeckého kraje, závazné stanovisko č.j. HSUL-5628-2/MO-2020, ze dne 8.12.2020
- KHS Ústeckého kraje, závazné stanovisko č.j. KHSUL 83688/2020, ze dne 17.12.2020
- Severočeské vodovody a kanalizace, a.s., vyjádření zn. SCVKZAD101902, ze dne 26.4.2021
- CETIN a.s., vyjádření č.j. 628511/20, ze dne 7.5.2021
- CETIN a.s., vyjádření č.j. 830138/20, ze dne 24.11.2021

- ČD Telematika a.s., souhrnné stanovisko č.j. 1202008621, ze dne 14.5.2021
- ČEZ Distribuce, a.s., sdělení zn. 0101512845, ze dne 26.4.2021
- Plná moc pro zastupování vlastníka ze dne 21.12.2020
- a projektová dokumentace, vypracovaná firmou AFRY CZ s.r.o., IČ:45306605, ing. László Szikora, autorizovaný inženýr pro mosty a inženýr. Konstrukce, ČKAIT 0011499.

Okruh účastníků stavebního řízení byl stanoven podle § 109 stavebního zákona. Drážní úřad vydává toto stavební povolení na základě kladného výsledku stavebního řízení. V tomto řízení Drážní úřad zjistil, že povolovaná stavba není v rozporu s veřejnými zájmy a neshledal důvody, které by bránily povolení stavby, a proto rozhodl tak, jak je uvedeno ve výrokové části tohoto rozhodnutí.

Poučení o odvolání

Proti tomuto rozhodnutí může účastník řízení podat odvolání podle §81 odst. 1. zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "správní řád"), ve lhůtě 15 dnů ode dne jeho oznámení, k Ministerstvu dopravy, podáním učiněným u Drážního úřadu, sekce infrastruktury - územní odbor Praha, Wilsonova 200/8, 121 06 Praha 2. Odvolání jen proti odůvodnění rozhodnutí je podle ustanovení §82 odst. 1 správního řádu nepřipustné. Odvolání se podává s potřebným počtem vyhotovení tak, aby jeden stejnopis zůstal správnímu orgánu, a aby každý účastník dostal jeden stejnopis. Nepodá-li účastník potřebný počet stejnopisů, vyhotoví je Drážní úřad na náklady účastníka.



Ing. Miroslav Hron
ředitel územního odboru Praha

Informace pro stavebníka:

- Stavba nesmí být zahájena, dokud stavební povolení nenabude právní moci.
- Stavební povolení pozbývá platnosti, jestliže do dvou let ode dne, kdy nabylo právní moci, nebude stavba zahájena. Stavební povolení pozbývá platnosti též dnem, kdy Drážní úřad obdrží oznámení stavebníka o tom, že od provedení svého záměru upouští; to neplatí, jestliže stavba již byla zahájena.
- Správní poplatek stanovený podle sazebníku správních poplatků zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů, se nevyměřuje. Stavebník naplňuje ustanovení § 8 odst. 1, písm. d) a je od hrazení správního poplatku osvobozen.

Přílohy:

Pro stavebníka (bude předáno po nabytí právní moci tohoto rozhodnutí):

- Ověřená projektová dokumentace
- Štítek „Stavba povolena“

Rozdělovník:**Účastníci řízení:**

Správa železnic, státní organizace, Dlážděná 1003/7, 11000 Praha 1
v zastoupení

- AFRY CZ s.r.o., Magistrů 1275/13, 14000 Praha 4
- Severočeské vodovody a kanalizace, a.s., Přítkovská 1689, 41550 Teplice
- Statutární město Most, Radniční 1/2, 43469 Most
- ČEZ Distribuce, a. s., Teplická 874/8, 40502 Děčín
- Povodí Ohře, státní podnik, Bezručova 4219, 43003 Chomutov
- ČD - Telematika, a.s., pobočka Praha, Pod Táborem 369/8a, 19000 Praha
- České dráhy, a.s., Regionální správa majetku, Riegrovo nám. 914, 50002 Hradec Králové,
- CETIN a.s., Českomoravská 2510/19, 19000 Praha 9

Dotčené orgány:

- Magistrát města Mostu, Radniční 1, 43469 Most,
odbor životního prostředí a MÚ,
odbor rozvoje a dotací,
odbor investic,
- KHS Ústeckého kraje se sídlem v Ústí nad Labem, Moskevská 1531/15, 40001 Ústí nad Labem
- Hasičský záchranný sbor Ústeckého kraje, ÚO Most, Dělnická 163, 43401 Most I

Na vědomí:

- Správa železnic, státní organizace, Dlážděná 1003/7, 11000 Praha 1

Spis

ODESLÁNO -
26. 05. 2021 C



DRÁŽNÍ ÚŘAD, WILSONOVA 200/8, 121 06 PRAHA 2

sekce infrastruktury - územní odbor Praha

Sp. zn.: MP-SDP0340/23-3/Bd

V Praze dne 12. června 2023

Č. j.: DUCR-32194/23/Bd

Telefon: +420 972 241 843 (linka 206)

Oprávněná úřední osoba: Bukovjan Radek Ing.

E-mail: bukovjan@ducr.cz

ROZHODNUTÍ

Drážní úřad, jako drážní správní úřad podle § 54 odst. 1 zákona č. 266/1994 Sb., o dráhách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "zákon"), a jako speciální stavební úřad pro stavby drah podle § 7 odst. 1 zákona a podle § 15 odst. 1 písm. b) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "stavební zákon")

r o z h o d l

na základě výsledku provedeného řízení podle § 115 odst. 4 stavebního zákona takto:

platnost stavebního povolení č.j. DUCR-28919/21/Bd, ze dne 25. května 2021, které nabylo právní moci dne 14. června 2021

pro stavbu dráhy:

„Oprava propustku v km 120,430 v úseku Obrnice - Most“

s e p r o d l u ŝ u j e d o 3 1 . 1 2 . 2 0 2 5 .

Stavebník:

Správa železnic, státní organizace, Dlážďená 1003/7, 11000 Praha 1, IČO:70994234

Stavba je členěna na:

SO 14-20 - propustek

PS 12-02 - úprava TZZ

PS 12-03 - úprava TZZ

PS 21-01 - přeložka sdělovacího kabelu Obrnice – Most

SO 36-01 - přeložka sdělovacího kabelu České Zlatníky – Most

Umístění stavby:

Pozemky parc.č. 867/1, 1019 v k.ú. Rudoltice nad Bílinou a parc.č. 6991 v k.ú. Most II - pod stávající tratí Obrnice - Most a tratí České Zlatníky – Most, v těsné blízkosti řeky Bíliny.

Popis stavby:

Kompletní výměna konstrukce propustku pod kolejí, zajišťujícího převedení vody z pravostranného železničního příkopu na levou stranu tratí do řeky Bíliny. Stavba bude realizována ve dvou etapách.

I etapa pod kolejí č. 1 Obrnice - Most a pod kolejí č. 1 České Zlatníky – Most, se zásobováním stavby z kolejiště.

II etapa pod kolejí č. 2 České Zlatníky – Most, se zásobováním stavby z místní komunikace.

Založení propustku plošné, výkop pažený, kotvení do mikropilot. Základy, vtoková hrana, nosná konstrukce z prefabrikovaných dílů. Drážní kabely budou vyvěšeny nad výkopem. Kolejce budou osazeny do původní polohy.

Účastníci řízení:

- Severočeské vodovody a kanalizace, a.s., Přítkovská 1689, 41550 Teplice, IČO:49099451
- Statutární město Most, Radniční 1/2, 43469 Most, IČO:00266094
- ČEZ Distribuce, a. s., Teplická 874/8, 40502 Děčín, IČO:24729035
- Povodí Ohře, státní podnik, Bezručova 4219, 43003 Chomutov, IČO:70889988

- ČD - Telematika, a.s., pobočka Praha, Pod Tábořem 369/8a, 19000 Praha, IČO:61459445
- České dráhy, a.s., Regionální správa majetku, Hradec Králové, Riegrovo nám. 914, 50002 Hradec Králové, IČO:70994226
- Správa železnic, státní organizace, Dlážďená 1003/7, 11000 Praha 1, IČO:70994234
- CETIN a.s., Českomoravská 2510/19, 19000 Praha 9, IČO:04084063

O d ů v o d n ě n í

Žadatel, společnost Správa železnic, státní organizace, Dlážďená 1003/7, 11000 Praha 1, IČO:70994234, podal dne 16. května 2023 u Drážního úřadu žádost o prodloužení lhůty platnosti stavebního povolení pro výše uvedenou stavbu dráhy z důvodu omezení finančních prostředků ze státního rozpočtu. Dnem podání bylo podle § 44 odst. 1 zahájeno v této věci řízení o prodloužení lhůty platnosti stavebního povolení.

Drážní úřad dne 25. května 2023, pod č.j. DUCR-32187/23/Bd oznámil účastníkům řízení zahájení a dotčeným orgánům řízení o prodloužení lhůty platnosti stavebního povolení. Jelikož v průběhu tohoto řízení nebyly účastníky vzneseny žádné námitky ani připomínky, rozhodl Drážní úřad tak, jak je ve výroku uvedeno.

P o u č e n í o o d v o l á n í

Proti tomuto rozhodnutí může účastník řízení podat odvolání podle §81 odst.1. zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "správní řád"), ve lhůtě 15 dnů ode dne jeho oznámení, k Ministerstvu dopravy, **podáním** učiněným u Drážního úřadu, sekce infrastruktury - územní odbor Praha, Wilsonova 200/8, 121 06 Praha 2. Odvolání jen proti odůvodnění rozhodnutí je podle ustanovení §82 odst.1 správního řádu **nepřípustné**. Odvolání se podává s potřebným počtem vyhotovení tak, aby jeden stejnopis zůstal správnímu orgánu, a aby každý účastník dostal jeden stejnopis. Nepodá-li účastník potřebný počet stejnopisů, vyhotoví je Drážní úřad na náklady účastníka.

Ing. Miroslav Hron

ředitel územního odboru Praha

Správní poplatek stanovený podle sazebníku správních poplatků zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů, se nevyměřuje. Stavebník naplňuje ustanovení § 8 odst. 1, písm. d) a je od hrazení správního poplatku osvobozen.

Rozdělovník:

Účastníci řízení:

- Správa železnic, státní organizace, Dlážďená 1003/7, 11000 Praha 1
- Severočeské vodovody a kanalizace, a.s., Přitkovská 1689, 41550 Teplice
- Statutární město Most, Radniční 1/2, 43469 Most
- ČEZ Distribuce, a. s., Teplická 874/8, 40502 Děčín
- Povodí Ohře, státní podnik, Bezručova 4219, 43003 Chomutov
- ČD - Telematika, a.s., pobočka Praha, Pod Tábořem 369/8a, 19000 Praha
- České dráhy, a.s., Regionální správa majetku, Riegrovo nám. 914, 50002 Hradec Králové,
- CETIN a.s., Českomoravská 2510/19, 19000 Praha 9

Dotčené orgány:

- Magistrát města Mostu, Radniční 1, 43469 Most,
odbor životního prostředí a MÚ,
odbor rozvoje a dotací,
odbor investic,
- KHS Ústeckého kraje se sídlem v Ústí nad Labem, Moskevská 1531/15, 40001 Ústí nad Labem
- Hasičský záchranný sbor Ústeckého kraje, ÚO Most, Dělnická 163, 43401 Most I

Spis

PŘÍLOHA Č. 4

Rekapitulace Ceny Díla

- **Rekapitulace Ceny Díla dle objektů stavebních částí (SO) a objektů provozních částí (PS):**

Do přílohy Smlouvy bude vložen Položkový soupis prací s výkazem výměr předložený v nabídce účastníka.

REKAPITULACE ZAKÁZKY

Kód: TTZD4N2024
Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky

KSO: CC-CZ:
Místo: Datum: 9. 4. 2024

Zadavatel: IČ:
DIČ:
Uchazeč: IČ: 25429949
STRABAG Rail a.s. DIČ: CZ25429949

Projektant: IČ:
DIČ:

Zpracovatel: IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			80 726 310,32
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	80 726 310,32	16 952 525,17
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			97 678 835,49

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Uchazeč

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ ZAKÁZKY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:

TTZD4N2024

Zakázka:

Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky

Místo:

Datum:

9. 4. 2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

STRABAG Rail a.s.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		80 726 310,32	97 678 835,49
001	Oprava propustku v km 119,580 TÚ 0694	2 387 850,94	2 889 299,64
001	ZRN - km 119,580 TÚ 0694	2 137 761,50	2 586 691,42
001	km 119,580 - propustek	1 344 984,00	1 627 430,64
002	km 119,580 - svršek	792 777,50	959 260,78
002	VRN - km 119,580 TÚ 0694	250 089,44	302 608,22
002	Oprava propustku v km 119,775 TÚ 0694	3 298 741,72	3 991 477,48
001	ZRN - km 119,775 TÚ 0694	3 054 360,10	3 695 775,72
001	km 119,775 - propustek	2 277 114,49	2 755 308,53
002	km 119,775 - svršek	777 245,61	940 467,19
002	VRN - km 119,775 TÚ 0694	244 381,62	295 701,76
003	Oprava propustku v km 120,430 TÚ 0694	11 720 191,32	14 181 431,50
001	ZRN - km 120,430 TÚ 0694	11 554 076,35	13 980 432,38
001	km 120,430 - propustek	6 477 966,93	7 838 339,99
002	km 120,430 TÚ 0694 - svršek	1 014 365,12	1 227 381,80
003	km 44,948 TÚ 0591 - svršek	4 061 744,30	4 914 710,60
002	VRN - km 120,430 TÚ 0694	166 114,97	200 999,11
004	Oprava propustku v km 224,205 TÚ 0581	4 380 385,06	5 300 265,92
001	ZRN - km 224,205 TÚ 0581	4 283 756,61	5 183 345,50
001	km 224,205 - propustek	2 908 211,26	3 518 935,62
002	km 224,205 - svršek	1 375 545,35	1 664 409,87
002	VRN - km 224,205 TÚ 0581	96 628,45	116 920,42
005	Oprava propustku v km 224,960 TÚ 0581	4 146 603,09	5 017 389,74
001	ZRN - km 224,960 TÚ 0581	4 018 953,87	4 862 934,18
001	km 224,960 - propustek	2 931 181,56	3 546 729,69
002	km 224,960 - svršek	1 087 772,31	1 316 204,50
002	VRN - km 224,960 TÚ 0581	127 649,22	154 455,56
006	Oprava propustku v km 225,175 TÚ 0581	2 753 066,59	3 331 210,57
001	ZRN - km 225,175 TÚ 0581	2 656 438,14	3 214 290,15
001	km 225,175 - propustek	1 853 259,45	2 242 443,93
002	km 225,175 - svršek	803 178,69	971 846,21
002	VRN - km 225,175 TÚ 0581	96 628,45	116 920,42
007	Oprava propustku v km 226,150 TÚ 0581	6 012 965,44	7 275 688,18
001	ZRN - km 226,150 TÚ 0581	5 885 316,22	7 121 232,63
001	km 226,150 - propustek	4 361 497,32	5 277 411,76
002	km 226,150 - svršek	1 523 818,90	1 843 820,87
002	VRN - km 226,150 TÚ 0581	127 649,22	154 455,56
008	Oprava propustku v km 228,002 TÚ 0581	4 551 405,76	5 507 200,97
001	ZRN - km 228,002 TÚ 0581	4 423 756,54	5 352 745,41
001	km 228,002 - propustek	2 931 378,45	3 546 967,92
002	km 228,002 - svršek	1 492 378,09	1 805 777,49
002	VRN - km 228,002 TÚ 0581	127 649,22	154 455,56
009	Oprava propustku v km 228,207 TÚ 0581	2 557 178,54	3 094 186,03
001	ZRN - km 228,207 TÚ 0581	2 429 529,32	2 939 730,48
001	km 228,207 - propustek	1 700 856,06	2 058 035,83
002	km 228,207 - svršek	728 673,26	881 694,64
002	VRN - km 228,207 TÚ 0581	127 649,22	154 455,56
010	Oprava propustku v km 228,304 TÚ 0581	2 364 930,89	2 861 566,38
001	ZRN - km 228,304 TÚ 0581	2 237 281,67	2 707 110,82
001	km 228,304 - propustek	1 600 822,60	1 936 995,35
002	km 228,304 - svršek	636 459,07	770 115,47
002	VRN - km 228,304 TÚ 0581	127 649,22	154 455,56

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
011	Oprava propustku v km 228,991 TÚ 0581	6 255 062,62	7 568 625,77
001	ZRN - km 228,991 TÚ 0581	5 925 836,21	7 170 261,81
001	km 228,991 - propustek	4 760 159,14	5 759 792,56
002	km 228,991 - svršek	1 165 677,07	1 410 469,25
002	VRN - km 228,991 TÚ 0581	329 226,41	398 363,96
012	Oprava propustku v km 232,085 TÚ 0581	9 013 999,93	10 906 939,92
001	ZRN - km 232,085 TÚ 0581	8 789 565,91	10 635 374,75
001	km 232,085 - propustek	6 410 175,62	7 756 312,50
002	km 232,085 - svršek	2 379 390,29	2 879 062,25
002	VRN - km 232,085 TÚ 0581	224 434,02	271 565,16
013	Oprava propustku v km 222,934 TÚ 0581	4 890 921,24	5 918 014,70
001	ZRN - km 222,934 TÚ 0581	4 763 272,02	5 763 559,14
001	km 222,934 - propustek	3 075 201,74	3 720 994,11
002	km 222,934 - svršek	1 268 576,09	1 534 977,07
003	km 222,934 - zkrácení nástupiště na zast. Volevčice	419 494,19	507 587,97
002	VRN - km 222,934 TÚ 0581	127 649,22	154 455,56
014	Oprava propustku v km 229,837 TÚ 0581	10 689 897,16	12 934 775,56
001	ZRN - km 229,837 TÚ 0581	10 141 636,09	12 271 379,67
001	km 229,837 - propustek	7 902 261,99	9 561 737,01
002	km 229,837 - svršek	2 239 374,10	2 709 642,66
002	VRN - km 229,837 TÚ 0581	548 261,07	663 395,89
015	Oprava propustku v km 231,725 TÚ 0581	5 703 110,02	6 900 763,12
001	ZRN - km 231,725 TÚ 0581	5 509 696,77	6 666 733,09
001	km 231,725 - propustek	3 857 592,94	4 667 687,46
002	km 231,725 - svršek	1 652 103,83	1 999 045,63
002	VRN - km 231,725 TÚ 0581	193 413,25	234 030,03

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:
Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt:
001 - Oprava propustku v km 119,580 TÚ 0694
Soupis:
001 - ZRN - km 119,580 TÚ 0694
Úroveň 3:
001 - km 119,580 - propustek

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
STRABAG Rail a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 9. 4. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: 25429949
DIČ: CZ25429949

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		1 344 984,00	
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 344 984,00	21,00%	282 446,64
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	1 627 430,64

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt: 001 - Oprava propustku v km 119,580 TÚ 0694
Soupis: 001 - ZRN - km 119,580 TÚ 0694
Úroveň 3: 001 - km 119,580 - propustek

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: STRABAG Rail a.s. Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		1 344 984,00
HSV - Práce a dodávky HSV		1 332 552,49
1 - Zemní práce		178 261,63
2 - Zakládání		336 660,40
3 - Svislé a kompletní konstrukce		253 882,06
4 - Vodorovné konstrukce		166 056,03
8 - Trubní vedení		192 416,84
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání		127 604,28
997 - Přesun sutě		47 204,73
998 - Přesun hmot		30 466,52
PSV - Práce a dodávky PSV		12 431,51
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům		12 431,51

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky
Objekt: 001 - Oprava propustku v km 119,580 TÚ 0694
Soupis: 001 - ZRN - km 119,580 TÚ 0694
Úroveň 3: 001 - km 119,580 - propustek

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 1 Zemní práce 0,00

1	K	111251101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy do 100 m2 strojně	m2	56,000		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše do 100 m2							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/111251101							
VV	Vtok							
VV	8*4							
VV	výtok							
VV	8*3							
VV	Součet							

2	K	112155311	Štěpkování keřového porostu středně hustého s naložením	m2	56,000		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km keřového porostu středně hustého							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/112155311							

3	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	20,000		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzeptěním nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřizováním a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/119001421							
P	Poznámka k položce: včetně přeložení do projektované polohy bez přerušení vedení, s vyvšešením a podepřením při vyvšešení							
VV	Vlevo:							
VV	10							
VV	vpravo:							
VV	10							
VV	Součet							

4	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	56,000		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/121151103							
VV	Vtok							
VV	8*4							
VV	výtok							
VV	8*3							
VV	Součet							

5	K	131151204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojně	m3	53,224		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/131151204							
VV	Výkopy pro nový propustek							
VV	Dle PD, př. 1.1 , 1.3, 1.4, 2.1							
VV	Stavební jáma nového propustu							
VV	7,0*(2,44+2,44+2*1,7)/2*1,7							
VV	3,6*3,0*0,8+4,2*(4,2-1,3)*1,4							
VV	prohloubení stávajících příkopů a příprava pro dlažbu							
VV	3,0*1,0*0,3+4,5*2,5*0,3							
VV	4,5*0,62*1,42*0,35							
VV	odečet stávajícího propustu, vč. světlého otvoru							
VV	-12,598-0,434-7,54*3,14*1,16*1,16/4							
VV	Mezisoučet							
VV	odečet obnažení kabelové trasy:							
VV	-2*10*0,4*0,8							
VV	Součet							

6	K	132112132	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm v nesoudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 ručně	m3	6,400		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 nesoudržných							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132112132							
VV	Obnažení kabelové trasy:							
VV	2*10*0,4*0,8							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	132151101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 20 m3 strojně	m3	1,337		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 20 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132151101					
	VV		Rýhy pro nový propust					
	VV		Dle PD, příloha 1.4					
	VV		Rýha pro patní práh dlažby					
	VV		0,3*0,8*(0,82+1,2*1,42+0,9*1,42)		0,912			
	VV		Rýha pro patní práh základu					
	VV		1,7*0,5*0,5		0,425			
	VV		Součet		1,337			
8	K	162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	109,203		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162351104					
	VV		Při výkopech na meziskládku					
	VV		z pol. 131251104 a pol. 132151101					
	VV		59,624+1,337		60,961			
	VV		Z meziskládky do zásypů					
	VV		pol. 174111311					
	VV		48,242		48,242			
	VV		Součet		109,203			
9	K	162432511	Vodorovné přemístění výkopku do 2000 m pracovním vlakem	t	71,815		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku pracovním vlakem bez naložení výkopku, avšak s jeho vyložením, pro jakoukoliv třídu těžitelnosti, na vzdálenost do 2 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162432511					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		z důvodu špatného přístupu k objektu					
	VV		zemina					
	VV		27,562		27,562			
	VV		suť					
	VV		44,253		44,253			
	VV		Součet		71,815			
10	K	162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	15,312		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162651112					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		skládku 5 km					
	VV		Odvoz přebytečné zeminy na skládku					
	VV		pol. 131251104 + pol. 132151101 - pol. 174111311					
	VV		59,624+1,337-45,649		15,312			
	VV		Součet		15,312			
11	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	60,961		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/167151111					
	VV		Nakládání výkopku na mezideponii					
	VV		z pol. 131251104 a pol. 132151101					
	VV		59,624+1,337		60,961			
	VV		Součet		60,961			
12	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	27,562		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171201231					
	VV		Přebytečná zemina					
	VV		výkopy - zásypy					
	VV		pol. 131251104 + pol. 132151101 - pol. 174111311					
	VV		(59,624+1,337-45,649)*1,8		27,562			
	VV		Součet		27,562			
13	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	76,273		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171251201					
	VV		Uložení na mezideponii					
	VV		z pol. 131251104 a pol. 132151101					
	VV		59,624+1,337		60,961			
	VV		uložení na skládce					
	VV		z pol. 171201221					
	VV		59,624+1,337-45,649		15,312			
	VV		Součet		76,273			
14	K	174111311	Zásyp sypaninou se zhutněním přes 3 m3 pro spodní stavbu železnic	m3	45,649		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zásyp sypaninou pro spodní stavbu železnic objemu přes 3 m3 se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/174111311					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		vč. zásypu obnažených a přeložených kabelových tras					
	VV		Zpětný zásyp propustu po vrstvách					
	VV		Dle PD, př. 1.4					
	VV		objem výkopu vč. bouraného stávajícího propustu					
	VV		7,0*(2,44+2,44+2*1,7)/2*1,7		49,266			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		4,2*4,2*1,4		24,696			
	VV		odečet objemu nového propustu					
	VV		-7,4*3,14*1,16*1,16/4		-7,817			
	VV		-13,0*1,7*0,2		-4,420			
	VV		-12,55*2,1*0,1		-2,636			
	VV		-3,0*2,0*1,4		-8,400			
	VV		-3,0*1,2*1,4		-5,040			
	VV		Součet		45,649			
15	K	181411122	Založení lučního trávniku výsevem pl do 1000 m2 ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	56,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Založení trávniku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2					
	Online PSC		výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/181411122					
16	M	005724740	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	1,680		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		osivo směs travní krajinná-svahová					
	VV		56*0,03		1,680			
	VV		Součet		1,680			
17	K	181912112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhuťněním ručně	m2	28,856		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů ručně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhuťněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/181912112					
	VV		Urovnání a zhuťnění základové spáry propustu, pláně ZKPP					
	VV		Dle PD, př. 1.3					
	VV		7,4*2,44+3,0*3,6		28,856			
	VV		Součet		28,856			
18	K	182351023	Rozprostření ornice pl do 100 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	56,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/182351023					
	VV		ornice zpět					
	VV		Vtok					
	VV		8*4		32,000			
	VV		výtok					
	VV		8*3		24,000			
	VV		Součet		56,000			
	D	2	Zakládání				0,00	
19	K	273322511	Základové desky ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	15,085		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273322511					
	VV		Základová deska pod prefabrikáty z betonu C25/30 XA1, včetně základu vtokové jímky:					
	VV		Dle PD, př. 2.2					
	VV		0,4*1,7*0,8+7,0*1,7*0,2+3,6*3,0*0,8+2,0*0,3*1,72+2*2,1*0,3*(1,0+1,6)/2+2,1*2*0,45*0,45		15,085			
	VV		Součet		15,085			
20	K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	17,200		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bednění základů desek zřízení					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273351121					
	VV		Základová deska pod prefabrikáty z betonu C25/30 XA1, včetně základu vtokové jímky:					
	VV		Dle PD, př. 2.2					
	VV		2*11,0*0,2+0,65*0,2*2+1,7*0,2+3,0*0,2+2,0*1,72+2*2,1*(1,0+1,6)/2+2*(2,1*0,45+2*0,45*0,45)		17,200			
	VV		Součet		17,200			
21	K	273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	17,200		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bednění základů desek odstranění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273351122					
	VV		Základová deska pod prefabrikáty z betonu C25/30 XA1, včetně vtokové jímky					
	VV		Dle PD, př. 2.2					
	VV		2*11,0*0,2+0,65*0,2*2+1,7*0,2+3,0*0,2+2,0*1,72+2*2,1*(1,0+1,6)/2+2*(2,1*0,45+2*0,45*0,45)		17,200			
	VV		Součet		17,200			
22	K	274315513	Základové pasy z betonu pro prostředí s mrazovými cykly C 30/37	m3	0,912		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Základové konstrukce z betonu pasy prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/274315513					
	VV		Ukončovací prahy kamenné dlažby					
	VV		Dle PD, Př. 1.4					
	VV		0,3*0,8*(0,82+1,2*1,42+0,9*1,42)		0,912			
	VV		Součet		0,912			
23	K	278361101	Výztuž betonového základu (podezdívky) betonářskou ocelí 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,208		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výztuž základu (podezdívky) betonového z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/278361101					
	VV		Základová deska pod prefabrikáty z betonu C25/30 XA1 - vázaná výztuž					
	VV		Dle PD, př. 2.2					
	VV		0,208		0,208			
	VV		Součet		0,208			
24	K	278361111	Výztuž betonového základu (podezdívky) svařovanými sítěmi Kari	t	0,383		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výztuž základu (podezdívky) betonového ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/278361111					
	VV		Základová deska pod prefabrikáty z betonu C25/30 XA1 - síť KARI					
	VV		Dle PD, př. 2.2					
	VV		0,383		0,383			
	VV		Součet		0,383			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D		3	Svislé a kompletní konstrukce					0,00
25	K	317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37	m3	0,360		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Římsy ze železového betonu C 30/37					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317321118					
VV			Římsa vpravo:					
VV			Dle PD, př. 3.2:					
VV			0,4*0,3*3,0				0,360	
VV			Součet				0,360	
26	K	317321191	Příplatek k mostním římsám ze ŽB za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	0,360		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Římsy ze železového betonu Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317321191					
27	K	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	2,280		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Bednění mostní římsy zřízení všech tvarů					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317353121					
VV			Římsa vpravo:					
VV			Dle PD, př. 3.2:					
VV			(3,0*0,3*2)+(0,08*3,0)				2,040	
VV			0,4*0,3*2				0,240	
VV			Součet				2,280	
28	K	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	2,280		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Bednění mostní římsy odstranění všech tvarů					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317353221					
29	K	334323118	Mostní opěry a úložné prahy ze ŽB C 30/37	m3	6,003		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Mostní opěry a úložné prahy z betonu železového C 30/37					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/334323118					
VV			Čelo vpravo s jímkou:					
VV			Dle PD, př. 3.2:					
VV			1,366*1,2*3-(3,14*1,22*1,22*0,25*1,2)				3,516	
VV			2*0,3*1,3*2,1				1,638	
VV			2*0,3*2,0-(3,14*1,22*1,22*0,25*0,3)				0,849	
VV			Součet				6,003	
30	K	334323191	Příplatek k mostním opěrám a úložným prahům ze ŽB za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	6,003		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Mostní opěry a úložné prahy z betonu Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/334323191					
31	K	334351112	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek pro ŽB - zřízení	m2	19,617		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění zřízení z překližek, pro železobeton					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/334351112					
VV			Čelo vpravo s jímkou:					
VV			Dle PD, př. 3.2:					
VV			2*1,366*1,2+3*1,366-2*0,3*1,366				6,557	
VV			2*1,3*2,1				5,460	
VV			1,4*2+2*2*0,3*2				7,600	
VV			Součet				19,617	
32	K	334351211	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek - odstranění	m2	19,617		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění odstranění z překližek					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/334351211					
33	K	334359115	Výřez bednění pro prostup trub betonovou konstrukcí DN 600	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Výřez bednění pro prostup trub betonovou konstrukcí DN 600					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/334359115					
VV			výřez dn 800 včetně původního propustku vpravo:					
VV			1+1				2,000	
VV			Součet				2,000	
34	K	334361216	Výztuž dříků opěr z betonářské oceli 10 505	t	0,259		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Výztuž betonářská mostních konstrukcí opěr, úložných prahů, křidel, závěrných zídek, bloků ložisek, pilířů a sloupů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 dříků opěr					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/334361216					
VV			dle přílohy č.3.2 - výztuž čela, římsy a jímky:					
VV			259/1000				0,259	
VV			Součet				0,259	
35	K	334361412	Výztuž opěr, prahů, křidel, pilířů, sloupů ze svařovaných sítí přes 3,5 do 6 kg/m2	t	0,183		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Výztuž betonářská mostních konstrukcí opěr, úložných prahů, křidel, závěrných zídek, bloků ložisek, pilířů a sloupů ze svařovaných sítí přes 3,5 do 6 kg/m2					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/334361412					
VV			dle přílohy č.3.2 - výztuž čela, římsy a jímky:					
VV			183,28/1000				0,183	
VV			Součet				0,183	
36	K	388995113	Montáž kabelovodu HDPE do konstrukce římsy tvaru žlab s víkem	m	20,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Montáž tvarovky kabelovodu HDPE do konstrukce římsy tvaru žlab s víkem					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/388995113					
VV			pro kabel. trasy vlevo a vpravo:					
VV			10+10				20,000	
37	M	56245112	Žlab kabelový s víkem ze směsových plastů 100x100mm	m	20,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Žlab kabelový s víkem ze směsových plastů 100x100mm					
D		4	Vodorovné konstrukce					0,00
38	K	451315114	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 100 mm	m2	15,280		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 12/15					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/451315114					
VV			Podkladní beton pod základovou deskou					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Dle PD, př. 1.4 a 1.5					
	VV		7,0*2,1+0,4*(2,1-1,7)+2,1*0,2		15,280			
	VV		Součet		15,280			
39	K	451315117	Podkladní nebo výpíňová vrstva z betonu C 25/30 tl do 100 mm	m2	2,940		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podkladní a výpíňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 25/30					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/451315117					
	VV		Podkladní (spádový beton pod dlažbou ve vtokové jímkce					
	VV		Dle PD, př. 1.4.					
	VV		průměrná tl. 0,1					
	VV		2,1*1,4		2,940			
	VV		Součet		2,940			
40	K	465513157	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene tl 200 mm do lože C 25/30 pl přes 10 m2	m2	22,252		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Dlažba svahu u mostních opěr z upraveného lomového žulového kamene s vyspárováním maltou MC 25, šíře spáry 15 mm do betonového lože C 25/30 tloušťky 200 mm, plochy přes 10 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/465513157					
	VV		Odláždění vtoku a výtoku, včetně lože					
	VV		Dle PD, př. 1.4 a 1.5					
	VV		vtok					
	VV		2*(0,5*2,6+0,5*2,4)*1,42+2,1*1,4		10,040			
	VV		výtok					
	VV		4,3*2,0*1,42		12,212			
	VV		Součet		22,252			
41	K	273361411	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí do 3,5 kg/m2	t	0,074		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výztuž základových konstrukcí desek ze svařovaných sítí, hmotnosti do 3,5 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273361411					
	VV		KARI síť pod dlažbu 150x150x6 mm					
	VV		22,252*1,1*3,03/1000		0,074			
	VV		Součet		0,074			
D	8		Trubní vedení				0,00	
42	K	812472121	Montáž potrubí z trub TBH s integrovaným pryžovým těsněním otevřený výkop sklon do 20 % DN 800	m	8,600		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž potrubí z trub betonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % s integrovaným pryžovým těsněním DN 800					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/812472121					
	VV		Propustek ze ŽB patkových trub					
	VV		Dle PD, př. 3.1					
	VV		8,60		8,600			
	VV		Součet		8,600			
43	M	592211R020	ŽB. trouba patková DN 800	kus	6,000		0,00	
	PP		ŽB. trouba patková DN 800					
	P		Poznámka k položce: přesná specifikace dle projektu, integrované pryžové těsnění trub, včetně spojovacího materiálu jednotlivých dílců. Trouby musí být schváleny pro použití pro SŽ. Včetně dopravy					
	VV		trouba patková DN 800 mezilehlá:					
	VV		6		6,000			
44	M	592211R021	vtoková ŽB. trouba patková DN 800	kus	1,000		0,00	
	PP		vtoková ŽB. trouba patková DN 800					
	P		Poznámka k položce: přesná specifikace dle projektu, integrované pryžové těsnění trub, včetně spojovacího materiálu jednotlivých dílců. Trouba musí být schválena pro použití pro SŽ. Včetně dopravy					
	VV		vtoková ŽB. trouba patková DN 800					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
45	M	592211R023	šikmá výtoková ŽB. trouba patková DN 800	kus	1,000		0,00	
	PP		šikmá výtoková ŽB. trouba patková DN 800					
	P		Poznámka k položce: přesná specifikace dle projektu, integrované pryžové těsnění trub, včetně spojovacího materiálu jednotlivých dílců. Trouba musí být schválena pro použití pro SŽ. Včetně dopravy					
	VV		výtoková trouba patková šikmá DN 800:					
	VV		1		1,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				0,00	
46	K	922501117	Drážní stezka z drti kamenné zhutněné tl 100 mm	m2	6,930		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Drážní stezka mezi kolejemi ve stanicích a podél koleji ve stanicích a na trati z drti kamenné se zhutněním vrstvy 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/922501117					
	VV		Drážní stezka u koleje č. 1 a 2					
	VV		Dle PD, př. 1.4 a 1.5					
	VV		11,0*0,63		6,930			
	VV		Součet		6,930			
47	K	927211112	Příkop z melioračních žlábků pro povrchové odvodnění	m	4,620		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Odvodňovací železniční povrchové zařízení příkop zpevněný z tvárníc příkopových prefabrikovaných melioračních žlábků					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/927211112					
	VV		Napojení příkopů do vtokové jímky					
	VV		Dle PD, př. 1.4					
	VV		6*0,33+8*0,33		4,620			
	VV		Součet		4,620			
48	K	931992121	Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrénu tl 20 mm	m2	1,507		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/931992121					
	VV		na výtoku:					
	VV		3,14*0,8*0,3*2		1,507			
	VV		Součet		1,507			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
49	K	931994142	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce polyuretanovým tmelem do pl 4,0 cm2	m	5,024		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem polyuretanovým spáry dilatační do 4,0 cm2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/931994142					
	VV		na výtok:					
	VV		3,14*0,8*2		5,024			
	VV		Součet		5,024			
50	K	936942211	Zhotovení tabulky s letopočtem opravy mostu vložením šablony do bednění	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zhotovení tabulky s letopočtem opravy nebo větší údržby vložením šablony do bednění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/936942211					
	P		Poznámka k položce: Včetně zhotovení 1x základního PKO nátěru výztuže u vlysu s letopočtem s ručním očištěním kartáčem					
	VV		římisa vtokového čela:					
	VV		1		1,000			
	VV		na výtok bločkem do betonu při odláždění:					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
51	K	962041211	Bourání mostních zdí a pilířů z betonu prostého	m3	12,598		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bourání mostních konstrukcí zdíva a pilířů z prostého betonu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/962041211					
	VV		Čela propustu					
	VV		Dle PD, př. 1.3					
	VV		čela a křídla (včetně kamených)					
	VV		3,08*(1,20+0,35)/2*1,5-3,14*0,16*0,16/4*(1,20+0,6)/2		3,562			
	VV		3,50*(1,35+0,35)/2*1,7-3,14*0,16*0,16/4*(1,35+0,75)/2		5,036			
	VV		původní vtoková jímka					
	VV		2,5*1,6*0,35+(2,5*2+1,5)*0,5*0,80		4,000			
	VV		Součet		12,598			
52	K	963051111	Bourání mostní nosné konstrukce z ŽB	m3	0,434		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bourání mostních konstrukcí nosných konstrukcí ze železového betonu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/963051111					
	VV		bourání čel - římsy					
	VV		Dle PD, př. 1.3					
	VV		3,08*0,44*0,15		0,203			
	VV		3,50*0,44*0,15		0,231			
	VV		Součet		0,434			
53	K	966008113	Bourání trubního propustku DN přes 500 do 800	m	7,540		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bourání trubního propustku s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z trub betonových nebo železobetonových DN přes 500 do 800 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/966008113					
	VV		Bourání trubního propustu - stávajících ŽB trub DN 800					
	VV		Dle PD, přílohy 1.3					
	VV		7,54		7,540			
	VV		Součet		7,540			
54	K	992114111	Vodorovné přemístění mostních dílců z ŽB na vzdálenost 1000 m hmotnosti do 5 t	kus	8,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění mostních dílců vzdálenosti přesunu do 1 000 m do 5 t					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/992114111					
	P		Poznámka k položce: z důvodu špatného přístupu k objektu					
	VV		naložení trub DN 800 mm na mezideponii a doprava k místu					
	VV		montáže:					
	VV		6+1+1		8,000			
55	K	992114291	Příplatek k vodorovnému přemístění dílců z ŽB hmotnosti do 5 t ZKD složení	kus	8,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění mostních dílců Příplatek k ceně za každé složení, hmotnosti dílců nebo nosníků jednotlivě do 5 t					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/992114291					
	P		Poznámka k položce: z důvodu špatného přístupu k objektu					
	VV		složení trub DN 800 mm po dopravě od výrobce na mezideponii:					
	VV		6+1+1		8,000			
56	K	R91345	Nivelační značky kovové	KUS	2,000		0,00	
	PP		Nivelační značky kovové					
	P		Poznámka k položce: Nivelační značky se osadí do dodatečně vyvrtaných otvorů, nivelační měřicí značky Ø16 mm, délky 70 mm v nerezovém provedení.					
	VV		dle technické zpávy v PS, bod 7.2.5.8., včetně dodání materiálu:					
	VV		2		2,000			
D	997		Přesun sutě				0,00	
57	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu kód odpadu 17 01 01	t	27,716		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013861					
	VV		Prostý beton -sut' z bouraného propustu					
	VV		z. pol. 962041211					
	VV		12,598*2,2		27,716			
	VV		Součet		27,716			
58	K	997013862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu kód odpadu 17 01 01	t	16,537		0,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013862 VV Římsy a trubky propustu VV z pol. 963051111 VV 0,434*2,4+15,495 VV Součet		16,537 16,537			
59	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	44,253		0,00	CS ÚRS 2024 01
			PP Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997211511 VV 27,716+16,537		44,253			
60	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	177,012		0,00	CS ÚRS 2024 01
			PP Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997211519 P Poznámka k položce: 5 km, např. skládka Herkul Obrnice VV 44,253*4 VV Součet		177,012 177,012			
61	K	997211611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	88,506		0,00	CS ÚRS 2024 01
			PP Nakládání suti nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997211611 P Poznámka k položce: špatný přístup k objektu, přeložení na mezideponii VV 2*44,253		88,506			
	D	998	Přesun hmot				0,00	
62	K	998214111	Přesun hmot pro mosty montované z dílců ŽB nebo předpjatých v do 20 m	t	100,936		0,00	CS ÚRS 2024 01
			PP Přesun hmot pro mosty montované z dílců železobetonových nebo předpjatých vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998214111					
63	K	998214191	Příplatek k přesunu hmot pro mosty montované z dílců ŽB a předpjatých za zvětšený přesun do 1000 m	t	100,936		0,00	CS ÚRS 2024 01
			PP Přesun hmot pro mosty montované z dílců železobetonových nebo předpjatých Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou vodorovnou dopravní vzdálenost do 1000 m Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998214191 P Poznámka k položce: špatný přístup k objektu, kolejové např. z přejezdu P1265 v km 119,096, či z žst. Obrnice					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				0,00	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				0,00	
64	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	43,404		0,00	CS ÚRS 2024 01
			PP Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711112001 P Poznámka k položce: nepoužít ochranu izolace z geotextilie (dle GR-SŽ) VV Izolace propustu- 1x ALP VV Dle PD, př. 1.4 VV trubky VV 7,4*3,14*1,16 VV čelo a jímka VV 3,0*(0,9+1,35)+(2*2,4*(1,0+1,60)/2+2,0*1,73) VV Součet		26,954 16,450 43,404			
65	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,015		0,00	CS ÚRS 2024 01
			PP lak penetrační asfaltový P Poznámka k položce: Spotřeba 0,3-0,4 kg/m2 VV 43,404*0,00035 "Přepočtené koeficientem množství VV Součet		0,015 0,015			
66	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým	m2	86,808		0,00	CS ÚRS 2024 01
			PP Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem lakem asfaltovým Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711112002 P Poznámka k položce: nepoužít ochranu izolace z geotextilie (dle GR SŽ) VV Izolace trub propustu- 2 x ALN VV Dle PD, př. 1.4 VV trubky VV 2*7,4*3,14*1,16 VV čelo a jímka VV 2*(3,0*(0,9+1,35)+(2*2,4*(1,0+1,60)/2+2,0*1,73)) VV Součet		53,908 32,900 86,808			
67	M	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,035		0,00	CS ÚRS 2024 01
			PP lak hydroizolační asfaltový P Poznámka k položce: Spotřeba: 0,3-0,5 kg/m2 VV 86,808*0,0004 "Přepočtené koeficientem množství VV Součet		0,035 0,035			
68	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	t	0,050		0,00	CS ÚRS 2024 01
			PP Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 6 m Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998711101					

PČ		Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
69	K		998711193	Příplatek k přesunu hmot tonážnímu pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům za zvětšený přesun do 500 m	t	0,050		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP

Online PSC

Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou vodorovnou dopravní vzdálenost do 500 m
https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998711193

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:
Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt:
001 - Oprava propustku v km 119,580 TÚ 0694
Soupis:
001 - ZRN - km 119,580 TÚ 0694
Úroveň 3:
002 - km 119,580 - svršek

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 9. 4. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky
Objekt: 001 - Oprava propustku v km 119,580 TÚ 0694
Soupis: 001 - ZRN - km 119,580 TÚ 0694
Úroveň 3: 002 - km 119,580 - svršek

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00
OST - Ostatní	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky
Objekt: 001 - Oprava propustku v km 119,580 TÚ 0694
Soupis: 001 - ZRN - km 119,580 TÚ 0694
Úroveň 3: 002 - km 119,580 - svršek

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 5 Komunikace pozemní 0,00

1	K	5905020010	Oprava stezky strojně s odstraněním drnu a nánosu do 10 cm	m2	5,900		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PP	Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení nánosu stezky a rozproštění výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek a úprava povrchu stezky. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení nánosu stezky a rozproštění výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek a úprava povrchu stezky. Poznámka k položce: oprava stezky stávajícím materiálem, případný přebytečný materiál bude rozprostřen na přilehlý terén šíře stezky 0,5 m oboustranně							
PSC								
P								
VV					5,900			
VV	Součet				5,900			

2	K	5905055010	Odstanění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji	m3	11,859		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PP	Odstanění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění KL, úpravu pláně a rozproštění výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu výzisku na skládku a skládkovné. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění KL, úpravu pláně a rozproštění výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu výzisku na skládku a skládkovné. Poznámka k položce: odtěžení štěrkového lože dle projektu kubatura štěrku (jednokolejná trať, betonové pražce, rozdělení "d" = 2,010 m3/m koleje) vytěžený materiál bude převezen na deponii v žst.Oldřichov							
PSC								
P								
VV					11,859			
VV	Součet				11,859			

3	M	5955101005	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 (32/63) třídy min. BII	t	27,817		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PP	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 (32/63) třídy min. BII							
P	Poznámka k položce: kamenivo do opravovaného objektu a na doplnění po ASP							
VV					27,817			
VV	Součet				27,817			

4	K	5905060010	Zřízení nového kolejového lože v koleji	m3	11,859		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PP	Zřízení nového kolejového lože v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení KL, rozproštění vrstvy kameniva, zřízení homogenizované vrstvy kameniva a úprava KL do profilu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na položení KR, úpravu směrového a výškového uspořádání, dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení KL, rozproštění vrstvy kameniva, zřízení homogenizované vrstvy kameniva a úprava KL do profilu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na položení KR, úpravu směrového a výškového uspořádání, dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice. Poznámka k položce: zřízení štěrkového lože dle projektu kubatura štěrku (jednokolejná trať, betonové pražce, rozdělení "d" = 2,010 m3/m koleje) "nové štěrkové lože" 5,9*2,010							
PSC								
P								
VV					11,859			
VV	Součet				11,859			

5	K	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PP	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojediněle ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojediněle ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva. Poznámka k položce: doplnění štěrku při úpravě GPK - napojení opravovaného úseku na stávající stav "štěrk doplnění" 5							
PSC								
P								
VV					5,000			
VV	Součet				5,000			

6	K	5905110010	Snížení KL pod patou kolejnice v koleji	km	0,150		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Snižení KL pod patou kolejnice v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na snížení KL pod patou kolejnice ručně vidlemi. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a dodávku kameniva.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na snížení KL pod patou kolejnice ručně vidlemi. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a dodávku kameniva.					
	P		Poznámka k položce: opravovaný úsek včetně napojení na stávající stav					
	VV		"propustek" 150/1000		0,150			
	VV		Součet		0,150			
7	K	5906130345	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené, tvar S49, 49E1	km	0,006		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené, tvar S49, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci a montáž KR, u pražců dřevěných nevystrojených i na vrtání pražců. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci a montáž KR, u pražců dřevěných nevystrojených i na vrtání pražců. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	P		Poznámka k položce: montáž kolejového roštu dle projektu pražce SB6/S49, komplety a pryžové podložky stávající v levém pasu bude vložena kolejnicová vložka o délce 5,9 m v pravém pasu bude vložena kolejnicová vložka o délce 10,0 m kolejnicové vložky dodá a po výměně z místa stavby odveze TO Louny					
	VV		"rošt montáž" 5,9/1000		0,006			
	VV		Součet		0,006			
8	K	5906140155	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové, tvar S49, T, 49E1	km	0,006		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové, tvar S49, T, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na případné odstranění kameniva, rozebrání roštu do součástí, manipulaci, naložení výtisku na dopravní prostředek a uložení na úložišti. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a vytřídění.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na případné odstranění kameniva, rozebrání roštu do součástí, manipulaci, naložení výtisku na dopravní prostředek a uložení na úložišti. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a vytřídění.					
	P		Poznámka k položce: demontáž kolejového roštu dle projektu					
	VV		"rošt demontáž" 5,9/1000		0,006			
	VV		Součet		0,006			
9	K	5907015016	Ojedinelá výměna kolejnic stávající upevnění, tvar S49, T, 49E1	m	4,100		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Ojedinelá výměna kolejnic stávající upevnění, tvar S49, T, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, montáž upevňovadel, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, montáž upevňovadel, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.					
	P		Poznámka k položce: km 119,580 Pp kolejnice bude vložena vcelku včetně opravovaného úseku					
	VV		"rošt montáž" 10-5,9		4,100			
	VV		Součet		4,100			
10	K	5907050120	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy S49 nebo T	kus	7,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy S49 nebo T Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.					
	P		Poznámka k položce: rozřez před vyjmutím, do šrotu na max.délku 6 m a úprava délek nově vkládaných kolejnic					
	VV		"rozřez před vyjmutím" 4		4,000			
	VV		"rozřez do šrotu" 1		1,000			
	VV		"úprava délek nově vkládaných" 2		2,000			
	VV		Součet		7,000			
11	K	5908005425	Oprava kolejnicového styku demontáž spojek tvar S49, T, A	styk	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Oprava kolejnicového styku demontáž spojek tvar S49, T, A Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	P		Poznámka k položce: demontáž spojek před svaťováním					
	VV		"spojky demontáž" 4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
12	K	5908005525	Oprava kolejnicového styku montáž spojek tvar S49, T, A	styk	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Oprava kolejnicového styku montáž spojek tvar S49, T, A Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	P		Poznámka k položce: montáž spojek před úpravou GPK spojky budou ke kolejnici připevněny bez vrtání otvorů (např. na třmeny)					
	VV		potřebné spojky případně zapůjčí TO Louny					
	VV		"spojky montáž" 4		4,000			
			Součet		4,000			
13	K	5909031020	Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	0,012		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového avýškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového avýškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.					
	P		Poznámka k položce: opravovaný úsek 0.a 1. podbití, vč. přepravy strojů					
	VV		"rošt montáž" 5,9/1000*2		0,012			
	VV		Součet		0,012			
14	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s následným přesným kontrolním zaměřením prostorové polohy po ukončení prací (včetně případných technologických měření prostorové polohy koleje v průběhu prací),úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje před zahájením prací, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s následným přesným kontrolním zaměřením prostorové polohy po ukončení prací (včetně případných technologických měření prostorové polohy koleje v průběhu prací),úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje před zahájením prací, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.					
	P		Poznámka k položce: opravovaný úsek a napojení na stávající stav 2. a 3.podbití=propracování, vč. přepravy strojů (v nepřetžitě výluce 65N předpoklad celkem 1 denního výkonu linky ASP pro 3 propustky a pro rekonstrukci mostu v km 119,170, dtto i při propracování)					
	VV		"rošt montáž" ((5,9+144,1)+200)/1000		0,350			
	VV		"etapa propracování!" (150+500)/1000		0,650			
	VV		Součet		1,000			
15	K	5909050010	Stabilizace kolejového lože koleje nově zřízeného nebo čistého	km	0,012		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Stabilizace kolejového lože koleje nově zřízeného nebo čistého Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.					
	P		Poznámka k položce: stabilizace při 2. a 3.podbití=propracování, vč. přepravy strojů					
	VV		"rošt montáž" 5,9/1000*2		0,012			
	VV		Součet		0,012			
16	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího	km	0,974		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.					
	P		Poznámka k položce: stabilizace při 2. a 3.podbití=propracování, vč. přepravy strojů (v nepřetžitě výluce 65N předpoklad celkem 1 denního výkonu stabilizátoru pro 3 propustky a pro rekonstrukci mostu v km 119,170, dtto i při propracování)					
	VV		"stabilizace stávající stav" (144,1+330)/1000		0,474			
	VV		při propracování:					
	VV		0,5		0,500			
	VV		Součet		0,974			
17	K	5910020030	Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svar sériový tv. S49	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar sériový tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž stvku. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku. Poznámka k položce: montážní svary VV "rošt montáž" 2 2,000 VV Součet 2,000					
18	K	5910020130	Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar jednotlivý tv. S49	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
			Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar jednotlivý tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž stvku. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku. Poznámka k položce: závěrné svary VV "rošt montáž" 2 2,000 VV Součet 2,000					
19	K	5910035030	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
			Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek. Poznámka k položce: napínání závěrných svarů VV "rošt montáž" 2 2,000 VV Součet 2,000					
20	K	5910040315	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel s osazením kluzných podložek	m	220,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
			Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel s osazením kluzných podložek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek. Poznámka k položce: úprava UT BK v opravovaném úseku včetně napojení na stávající VV "rošt montáž Lp" 54,1+5,9+50 110,000 VV "rošt montáž Pp" 50+10+50 110,000 VV Součet 220,000					
21	K	5910040415	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel s odstraněním kluzných podložek	m	220,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
			Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel s odstraněním kluzných podložek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek. Poznámka k položce: úprava UT BK v opravovaném úseku včetně napojení na stávající VV "rošt montáž Lp" 54,1+5,9+50 110,000 VV "rošt montáž Pp" 50+10+50 110,000 VV Součet 220,000					
D	OST		Ostatní				0,00	
22	K	9902100100	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 10 km	t	49,163		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
			Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 10 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. převoz nového kameniva na místo stavby: 27,817					
					27,817			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		převoz výzisku štěrkového lože na deponii v žst.Oldřichov:					
	VV		11,859*1,8		21,346			
	VV		Součet		49,163			
23	K	9902109200	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) příplatek za každých dalších 10 km	t	70,509		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) příplatek za každých dalších 10 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Poznámka k souboru cen:					
	PSC		1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.					
	VV		nové kamenivo, Měrunice, 15 km:					
	VV		27,817*1		27,817			
	VV		převoz výzisku štěrkového lože na deponii v žst.Oldřichov, 23 km:					
	VV		21,346*2		42,692			
	VV		Součet		70,509			
24	K	9902900100	Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, suti	t	21,346		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, suti Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro nakládání materiálu v případech, kdy není naložení součástí dodávky materiálu nebo není uvedeno v popisu cen a pro nakládání z meziskládky. 2. Ceny se použijí i pro nakládání materiálu z vlastních zásob objednatele.					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		špatný přístup k objektu, přeložení na mezideponii					
	VV		původní štěrk					
	VV		11,859*1,8		21,346			
	VV		Součet		21,346			
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				0,00	
25	K	033131001	Provozní vlivy Organizační zajištění prací při zřizování a udržování BK kolejí a výhybek	m	220,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Provozní vlivy Organizační zajištění prací při zřizování a udržování BK kolejí a výhybek - Organizační zajištění prací při zřizování a udržování bezстыkové koleje podle pf. S3/2, zejména technologická příprava pořízení schématu a projednání postupu, kontrola připravenosti a řízení postupu prací, předání prací a dokladů objednateli.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: Organizační zajištění prací při zřizování a udržování bezстыkové koleje podle pf. S3/2, zejména technologická příprava pořízení schématu a projednání postupu, kontrola připravenosti a řízení postupu prací, předání prací a dokladů objednateli.					
	P		Poznámka k položce: úprava UT BK					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:
Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt:
001 - Oprava propustku v km 119,580 TÚ 0694
Soupis:
002 - VRN - km 119,580 TÚ 0694

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 9. 4. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt: 001 - Oprava propustku v km 119,580 TÚ 0694
Soupis: 002 - VRN - km 119,580 TÚ 0694

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	0,00
VRN3 - Zařízení staveniště	0,00
VRN4 - Inženýrská činnost	0,00
VRN6 - Územní vlivy	0,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky
Objekt: 001 - Oprava propustku v km 119,580 TÚ 0694
Soupis: 002 - VRN - km 119,580 TÚ 0694

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem							0,00	
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							0,00	
D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce							0,00	
1	K	012002000	Geodetické práce	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP Geodetické práce								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/012002000								
P Poznámka k položce: Vytyčení dotčených inženýrských sítí včetně zajištění dohledu správce sítí při provádění stavebních prací - 2 správci sítí (SŽ SSZT, ČD-TELEMATIKA), zaměření nových 2 ks geodetických značek.								
2	K	013002000	Projektové práce	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP Projektové práce								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/013002000								
P Poznámka k položce: Zpracování dokumentace skutečného provedení stavby - 2x v trvalém tisku a 2x digitálně s využitím železničního bodového pole a po projednání a schválení SŽG.								
D VRN3 Zařízení staveniště							0,00	
3	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP Zařízení staveniště								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/030001000								
P Poznámka k položce: Dodávky vody a energie, příjezdové komunikace včetně příp. omezení provozu a dopravního značení, příp. pronájmy pozemků, střežení pracoviště, uvedení pozemků do původního stavu, včetně přípravy a likvidace staveniště. Kontaktní doplnění havarijního a povodňového plánu dle stavebního povolení.								
D VRN4 Inženýrská činnost							0,00	
4	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP Zkoušky zatěžovací								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/043134000								
P Poznámka k položce: Statická zatěžovací zkouška pláněi								
D VRN6 Územní vlivy							0,00	
5	K	060001000	Územní vlivy	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP Územní vlivy								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/060001000								
P Špatný přístup k objektu, kolejově např. z přejezdu P1265 v km 119,096, či z žst. Obrnice								

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:
Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt:
002 - Oprava propustku v km 119,775 TÚ 0694
Soupis:
001 - ZRN - km 119,775 TÚ 0694
Úroveň 3:
001 - km 119,775 - propustek

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 9. 4. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky
Objekt: 002 - Oprava propustku v km 119,775 TÚ 0694
Soupis: 001 - ZRN - km 119,775 TÚ 0694
Úroveň 3: 001 - km 119,775 - propustek

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
2 - Zakládání	0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00
8 - Trubní vedení	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00
997 - Přesun sutě	0,00
998 - Přesun hmot	0,00
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	0,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky
Objekt: 002 - Oprava propustku v km 119,775 TÚ 0694
Soupis: 001 - ZRN - km 119,775 TÚ 0694
Úroveň 3: 001 - km 119,775 - propustek

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 1 Zemní práce 0,00

1	K	111251101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy do 100 m2 strojně	m2	56,000		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše do 100 m2							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/111251101							
VV	Vtok							
VV	8*4 32,000							
VV	výtok							
VV	8*3 24,000							
VV	Součet 56,000							

2	K	112155311	Štěpkování keřového porostu středně hustého s naložením	m2	56,000		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km keřového porostu středně hustého							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/112155311							

3	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	300,000		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/115101201							

4	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	14,000		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopšti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/119001421							
P	Poznámka k položce: včetně přeložení do projektované polohy bez přerušení vedení, s vyvšešením a podepřením při vyvšešení							
VV	vlevo:							
VV	7 7,000							
VV	ČD telematika - metalický kabel - vpravo:							
VV	7 7,000							
VV	Součet 14,000							

5	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	56,000		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/121151103							
VV	Vtok							
VV	8*4 32,000							
VV	výtok							
VV	8*3 24,000							
VV	Součet 56,000							

6	K	122151404	Vykopávky v zemníku na suchu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojně	m3	151,200		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Vykopávky v zemnicích na suchu strojně zapážených i nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/122151404							

7	K	131251105	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objemu do 1000 m3 strojně	m3	204,770		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/131251105							
VV	Výkopy pro nový propustek:							
VV	200,290 200,290							
VV	Mezisoučet 200,290							
VV	odečet obnažení kabelové trasy:							
VV	2*7*0,4*0,8 4,480							
VV	Součet 204,770							

8	K	132112132	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm v nesoudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 ručně	m3	4,480		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 nesoudržných							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC VV VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132112132 Obnažení kabelové trasy: 2*7*0,4*0,8		
					4,480			
9	K	162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	311,430		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162351104					
10	K	162432511	Vodorovné přemístění výkopku do 2000 m pracovním vlakem	t	151,400		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku pracovním vlakem bez naložení výkopku, avšak s jeho vyložením, pro jakoukoliv třídu těžitelnosti, na vzdálenost do 2 000 m					
			Online PSC P VV VV VV VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162432511 Poznámka k položce: z důvodu špatného přístupu k objektu zemina 80,120 suť 71,280 Součet		
					80,120 71,280 151,400			
11	K	162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	40,060		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m					
			Online PSC P VV VV VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162651112 Poznámka k položce: skládky 5 km Odvoz přebytečné zeminy na skládku 40,060 Součet		
					40,060 40,060			
12	K	171153101	Zemní hrázky melioračních kanálů z horniny třídy těžitelnosti I a II skupiny 1 až 4	m3	2,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zemní hrázky přírodních a odpadních melioračních kanálů zhutňované po vrstvách tloušťky 200 mm s přemístěním sypaniny do 20 m nebo s jejím přehozením do 3 m z horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171153101					
13	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	72,108		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
			Online PSC VV VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171201231 40,06*1,8 Součet		
					72,108 72,108			
14	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	200,290		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171251201					
15	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	151,200		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložáním výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
			Online PSC P VV VV VV VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/174151101 Poznámka k položce: vč. zásypu obnažených a přeložených kabelových tras Zásyp základů za opěrou - z mezideponie HUTNĚNÝ NA ID= MIN. 0,80-0,90 RESP. D = 100% PS, MAX TLOUŠŤKA VRSTVY 300 mm 151,2 Součet		
					151,200 151,200			
16	K	181411122	Založení lučního trávníku výsevem pl do 1000 m2 ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	56,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/181411122					
17	M	005724740	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	1,680		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		osivo směs travní krajinná-svahová					
			VV VV			56*0,03 Součet		
					1,680 1,680			
18	K	181912112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhutněním ručně	m2	28,856		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů ručně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhutněním					
			Online PSC VV VV VV VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/181912112 Urovnání a zhutnění základové spáry propustu, pláně ZKPP Dle PD, př. 1.3 7,4*2,44+3,0*3,6 Součet		
					28,856 28,856			
19	K	182351023	Rozprostření ornice pl do 100 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	56,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
			Online PSC VV VV VV VV VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/182351023 ornice zpět Vtok 8*4 výtok 8*3 Součet		
					32,000 24,000 56,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 2			Zakládání				0,00	
20	K	242111111	Osazení pláště kopané studny z betonových skruží celokruhových DN 0,8 m	m	0,800		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Osazení pláště vodárenské kopané studny z betonových skruží na cementovou maltu MC 10 celokruhových, při vnitřním průměru studny 0,80 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/242111111					
21	K	271532211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 32 až 63 mm	m3	2,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/271532211					
22	K	273321117	Základové desky mostních konstrukcí ze ŽB C 25/30	m3	9,500		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Základové konstrukce z betonu železového desky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273321117					
23	K	273354111	Bednění základových desek - zřízení	m2	2,563		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Bednění základových konstrukcí desek zřízení					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273354111					
VV			2,563		2,563			
VV			Součet		2,563			
24	K	273354211	Bednění základových desek - odstranění	m2	2,563		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Bednění základových konstrukcí desek odstranění bednění					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273354211					
VV			2,563		2,563			
VV			Součet		2,563			
25	K	273361116	Výztuž základových desek z betonářské oceli 10 505	t	0,388		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Výztuž základových konstrukcí desek z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273361116					
26	K	273361412	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí přes 3,5 do 6 kg/m2	t	0,392		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Výztuž základových konstrukcí desek ze svařovaných sítí, hmotnosti přes 3,5 do 6 kg/m2					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273361412					
27	M	59225330	skruž betonová studniční 80x75x9cm	kus	1,020		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			skruž betonová studniční 80x75x9cm					
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				0,00	
28	K	388995113	Montáž kabelovodu HDPE do konstrukce římsy tvaru žlab s vikem	m	20,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Montáž tvarovky kabelovodu HDPE do konstrukce římsy tvaru žlab s vikem					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/388995113					
VV			pro kabel. trasy vlevo a vpravo:					
VV			10+10		20,000			
29	M	56245112	žlab kabelový s vikem ze směsových plastů 100x100mm	m	20,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			žlab kabelový s vikem ze směsových plastů 100x100mm					
D 4			Vodorovné konstrukce				0,00	
30	K	451314111	Podklad pod dlažbu z betonu prostého C 20/25 tl přes 200 do 250 mm	m2	42,900		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Podklad pod dlažbu z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 tl. přes 200 do 250 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/451314111					
VV			33*1,3		42,900			
VV			Součet		42,900			
31	K	451315124	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 150 mm	m2	15,333		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 150 mm, z betonu C 12/15					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/451315124					
32	K	451571222	Podklad pod dlažbu ze šterkopísku tl přes 100 do 150 mm	m2	42,900		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Podklad pod dlažbu ze šterkopísku tl. přes 100 do 150 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/451571222					
VV			33*1,3		42,900			
VV			Součet		42,900			
33	K	452311171	Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 30/37 otevřený výkop	m3	4,608		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 30/37					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/452311171					
34	K	452368211	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo prazců otevřený výkop ze svařovaných sítí Kari	t	0,160		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Výztuž podkladních desek, bloků nebo prazců v otevřeném výkopu ze svařovaných sítí typu Kari					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/452368211					
VV			kari síť 6x150x150 do podkladního betonu dlažby					
VV			0,16		0,160			
VV			Součet		0,160			
35	K	465513257	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene tl 250 mm do lože C 25/30 pl přes 10 m2	m2	42,900		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Dlažba svahu u mostních opěr z upraveného lomového žulového kamene s vyspárováním maltou MC 25, šíře spáry 15 mm do betonového lože C 25/30 tloušťky 250 mm, plochy přes 10 m2					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/465513257					
VV			33*1,3		42,900			
VV			Součet		42,900			
D 5			Komunikace pozemní				0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
36	K	511501111	Konstrukční vrstva tělesa železničního spodku ze štěrkodrti	m3	21,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Podkladní konstrukční vrstvy pro kolej jakékoliv tloušťky a šířky pruhu s dodáním hmot ze štěrkodrti					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/511501111					
D 8			Trubní vedení				0,00	
37	K	812522121	Montáž potrubí z trub TBH s integrovaným pryžovým těsněním otevřený výkop sklon do 20 % DN 1200	m	9,900		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Montáž potrubí z trub betonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % s integrovaným pryžovým těsněním DN 1200					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/812522121					
38	M	592211R031	ŽB. trouba patková DN 1200	kus	6,000		0,00	
PP			trouba železobetonová patková					
P			Poznámka k položce: přesná specifikace dle projektu, integrované pryžové těsnění trub, včetně spojovacího materiálu jednotlivých dílců. Trouby musí být schváleny pro použití pro SŽ. Včetně dopravy					
VV			trouba patková DN 1200 mezilehlá:					
VV			6					
VV			Součet					
39	M	592211R032	vtoková ŽB. trouba patková šikmá DN 1200	kus	1,000		0,00	
PP			vtoková ŽB. trouba patková šikmá DN 1200					
P			Poznámka k položce: přesná specifikace dle projektu, integrované pryžové těsnění trub, včetně spojovacího materiálu jednotlivých dílců. Trouba musí být schválena pro použití pro SŽ. Včetně dopravy					
VV			vtoková trouba patková DN 1200					
VV			1					
VV			Součet					
40	M	592211R033	výtoková ŽB. trouba patková šikmá DN 1200	kus	1,000		0,00	
PP			výtoková ŽB. trouba patková šikmá DN 1200					
P			Poznámka k položce: přesná specifikace dle projektu, integrované pryžové těsnění trub, včetně spojovacího materiálu jednotlivých dílců. Trouba musí být schválena pro použití pro SŽ. Včetně dopravy					
VV			vtoková trouba patková DN 1200					
VV			1					
VV			Součet					
D 9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				0,00	
41	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	47,500		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm					
VV			47,5					
VV			Součet					
42	M	59227029	žlabovka příkopová betonová 500x680x60mm	m	10,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			žlabovka příkopová betonová 500x680x60mm					
VV			10					
VV			Součet					
43	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrrou do lože z betonu prostého	m	47,500		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/916231213					
44	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	0,713		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/916991121					
45	K	935112111	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárníc š 500 mm	m	10,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého z betonových příkopových tvárníc šířky do 500 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/935112111					
VV			10					
VV			Součet					
46	K	936942211	Zhotovení tabulky s letopočtem opravy mostu vložení šablony do bednění	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Zhotovení tabulky s letopočtem opravy nebo větší údržby vložení šablony do bednění					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/936942211					
VV			na výtoku bločkem do betonu při odláždění:					
VV			1					
VV			Součet					
47	K	962051111	Bourání mostních zdí a pilířů z ŽB	m3	29,700		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Bourání mostních konstrukcí zdíva a pilířů ze železového betonu					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/962051111					
48	K	992114111	Vodorovné přemístění mostních dílců z ŽB na vzdálenost 1000 m hmotnosti do 5 t	kus	8,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Vodorovné přemístění mostních dílců vzdálenosti přesunu do 1 000 m do 5 t					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/992114111					
VV			naložení trub DN 1200 mm na mezideponii a doprava k místu montáže z důvodu špatného přístupu k objektu:					
VV			6+1+1					
49	K	992114291	Příplatek k vodorovnému přemístění dílců z ŽB hmotnosti do 5 t ZKD složení	kus	8,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Vodorovné přemístění mostních dílců Příplatek k ceně za každé složení, hmotnosti dílců nebo nosníků jednotlivě do 5 t					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/992114291					
P			Poznámka k položce: z důvodu špatného přístupu k objektu					
VV			složení trub DN 1200 mm po dopravě od výrobce na mezideponii:					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			6+1+1		8,000			
D 997			Přesun sutě				0,00	
50	K	997013862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu kód odpadu 17 01 01	t	71,280		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013862					
VV			Z bourání propustku:					
VV			71,280		71,280			
VV			Součet		71,280			
51	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	71,280		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997211511					
52	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	285,120		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997211519					
P			Poznámka k položce:					
VV			5 km, např. skládka Herkul Obrnice					
VV			71,280*4		285,120			
VV			Součet		285,120			
53	K	997211611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	142,560		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Nakládání suti nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997211611					
P			Poznámka k položce:					
VV			Poznámka k položce: špatný přístup k objektu, přeložení na mezideponii					
VV			2*71,280		142,560			
D 998			Přesun hmot				0,00	
54	K	998214111	Přesun hmot pro mosty montované z dílců ŽB nebo předpjatých v do 20 m	t	220,848		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Přesun hmot pro mosty montované z dílců železobetonových nebo předpjatých vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998214111					
55	K	998214191	Příplatek k přesunu hmot pro mosty montované z dílců ŽB a předpjatých za zvětšený přesun do 1000 m	t	220,848		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Přesun hmot pro mosty montované z dílců železobetonových nebo předpjatých Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou vodorovnou dopravní vzdálenost do 1000 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998214191					
P			Poznámka k položce:					
VV			špatný přístup k objektu, kolejově u žst. Most					
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				0,00	
56	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	45,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711112001					
P			Poznámka k položce:					
VV			nepoužít ochranu izolace z geotextilie (dle GR-SŽ)					
VV			Izolace propustu- 1x ALP					
VV			45		45,000			
57	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,016		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			lak penetrační asfaltový					
P			Poznámka k položce:					
VV			Spotřeba 0,3-0,4 kg/m2					
VV			45*0,00035 "Přepočtené koeficientem množství		0,016			
VV			Součet		0,016			
58	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým	m2	90,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem lakem asfaltovým					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711112002					
VV			Izolace trub propustu- 2 x ALN					
VV			2*45		90,000			
59	M	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,036		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			lak hydroizolační asfaltový					
P			Poznámka k položce:					
VV			Spotřeba: 0,3-0,5 kg/m2					
VV			90*0,0004 "Přepočtené koeficientem množství		0,036			
VV			Součet		0,036			
60	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	t	0,090		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 6 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998711101					
61	K	998711193	Příplatek k přesunu hmot tonážnímu pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům za zvětšený přesun do 500 m	t	0,052		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou vodorovnou dopravní vzdálenost do 500 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998711193					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:
Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt:
002 - Oprava propustku v km 119,775 TÚ 0694
Soupis:
001 - ZRN - km 119,775 TÚ 0694
Úroveň 3:
002 - km 119,775 - svršek

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 9. 4. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt: 002 - Oprava propustku v km 119,775 TÚ 0694
Soupis: 001 - ZRN - km 119,775 TÚ 0694
Úroveň 3: 002 - km 119,775 - svršek

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00
OST - Ostatní	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky
Objekt: 002 - Oprava propustku v km 119,775 TÚ 0694
Soupis: 001 - ZRN - km 119,775 TÚ 0694
Úroveň 3: 002 - km 119,775 - svršek

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 5 Komunikace pozemní 0,00

1	K	5905020010	Oprava stezky strojně s odstraněním drnu a nánosu do 10 cm	m2	7,230		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Oprava stezky strojně s odstraněním drnu a nánosu do 10 cm Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení nánosu stezky a rozprostření výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek a úprava povrchu stezky. Poznámka k souboru cen:					
	PSC		1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení nánosu stezky a rozprostření výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek a úprava povrchu stezky. Poznámka k položce:					
	P		oprava stezky stávajícím materiálem, případný přebytečný materiál bude rozprostřen na přilehlý terén šíře stezky 0,5 m oboustranně		7,230			
	VV		"stezka" 7,23*0,5*2		7,230			
	VV		Součet					

2	K	5905055010	Odstanění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji	m3	13,650		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Odstanění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění KL, úpravu pláně a rozprostření výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu výzisku na skládku a skládkovné. Poznámka k souboru cen:					
	PSC		1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění KL, úpravu pláně a rozprostření výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu výzisku na skládku a skládkovné. Poznámka k položce:					
	P		odtěžení šterkového lože dle projektu kubatura šterku (jednokolejná trať, betonové pražce, rozdělení "d" = 1,888 m3/m koleje) vytěžený materiál bude převezen na deponii v žst.Oldřichov		13,650			
	VV		"staré šterkové lože" 7,23*1,888		13,650			
	VV		Součet					

3	M	5955101005	Kamenivo drcené šterk frakce 31,5/63 (32/63) třídy min. BII	t	30,773		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Kamenivo drcené šterk frakce 31,5/63 (32/63) třídy min. BII Poznámka k položce:					
	P		kamenivo do opravovaného objektu a na doplnění po ASP		30,773			
	VV		"kamenivo" (13,650+5)*1,65		30,773			
	VV		Součet					

4	K	5905060010	Zřízení nového kolejového lože v koleji	m3	13,650		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Zřízení nového kolejového lože v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení KL, rozprostření vrstvy kameniva, zřízení homogenizované vrstvy kameniva a úprava KL do profilu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na položení KR, úpravu směrového a výškového uspořádání, dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice. Poznámka k souboru cen:					
	PSC		1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení KL, rozprostření vrstvy kameniva, zřízení homogenizované vrstvy kameniva a úprava KL do profilu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na položení KR, úpravu směrového a výškového uspořádání, dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice. Poznámka k položce:					
	P		zřízení šterkového lože dle projektu kubatura šterku (jednokolejná trať, betonové pražce, rozdělení "d" = 1,888 m3/m koleje)		13,650			
	VV		"nové šterkové lože" 7,23*1,888		13,650			
	VV		Součet					

5	K	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojediněle ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva. Poznámka k souboru cen:					
	PSC		1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojediněle ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva. Poznámka k položce:					
	P		doplnění šterku při úpravě GPK - napojení opravovaného úseku na stávající stav		5,000			
	VV		"šterk doplnění" 5		5,000			
	VV		Součet					

6	K	5905110010	Snížení KL pod patou kolejnice v koleji	km	0,100		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Snižení KL pod patou kolejnice v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na snížení KL pod patou kolejnice ručně vidlemi. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a dodávku kameniva.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na snížení KL pod patou kolejnice ručně vidlemi. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a dodávku kameniva.					
	P		Poznámka k položce: opravovaný úsek včetně napojení na stávající stav					
	VV		"propustek" 100/1000		0,100			
	VV		Součet		0,100			
7	K	5906130345	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené, tvar S49, 49E1	km	0,007		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené, tvar S49, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci a montáž KR, u pražců dřevěných nevystrojených i na vrtání pražců. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci a montáž KR, u pražců dřevěných nevystrojených i na vrtání pražců. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	P		Poznámka k položce: montáž kolejového roštu dle projektu pražce SB6/S49, komplety a pryžové podložky stávající kolejnice budou použity stávající, po odstranění starých svarů budou ve směru do Obrnic napojeny kolejnicové vložky 10,50 m kolejnicové vložky dodá a po výměně z místa stavby odveze TO Louny					
	VV		"rošt montáž" 7,23/1000		0,007			
	VV		Součet		0,007			
8	K	5906140155	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové, tvar S49, T, 49E1	km	0,007		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové, tvar S49, T, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na případné odstranění kameniva, rozebrání roštu do součástí, manipulaci, naložení výtisku na dopravní prostředek a uložení na úložišti. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a vytřídění.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na případné odstranění kameniva, rozebrání roštu do součástí, manipulaci, naložení výtisku na dopravní prostředek a uložení na úložišti. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a vytřídění.					
	P		Poznámka k položce: demontáž kolejového roštu dle projektu kolejnice budou vyjmuty vcelku v délce 18,95 m a následně vloženy zpět veškeré ostatní součásti kolejového roštu budou použity zpět					
	VV		"rošt demontáž" 7,23/1000		0,007			
	VV		Součet		0,007			
9	K	5907015016	Ójedinělá výměna kolejnic stávající upevnění, tvar S49, T, 49E1	m	44,440		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Ójedinělá výměna kolejnic stávající upevnění, tvar S49, T, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovaadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, montáž upevňovaadel, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovaadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, montáž upevňovaadel, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.					
	P		Poznámka k položce: kolejnice přes propustek budou vloženy vcelku, navazující kolejnicové vložky o délce 10,50 m v každém pasu na místo stavby dodá a po výměně odveze TO Louny					
	VV		"rošt montáž" ((18,95+10,5)*2)-(7,23*2)		44,440			
	VV		Součet		44,440			
10	K	5907050120	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy S49 nebo T	kus	14,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy S49 nebo T Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.					
	P		Poznámka k položce: rozřez před vyjmutím, odstranění starých svarů a úprava délek nově vkládaných kolejnic					
	VV		"rozřez před vyjmutím" 6		6,000			
	VV		"úprava délek nově vkládaných" 8		8,000			
	VV		Součet		14,000			
11	K	5908005425	Oprava kolejnicového styku demontáž spojek tvar S49, T, A	styk	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Oprava kolejnicového styku demontáž spojek tvar S49, T, A Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	P		Poznámka k položce: demontáž spojek před svařováním					
	VV		"spojky demontáž" 6		6,000			
	VV		Součet		6,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	5908005525	Oprava kolejnicového styku montáž spojek tvar S49, T, A	styk	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Oprava kolejnicového styku montáž spojek tvar S49, T, A Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	P		Poznámka k položce: montáž spojek před úpravou GPK spojky budou ke kolejnici připevněny bez vrtání otvorů (např. na třmeny)					
	VV		potřebné spojky případně zapůjčí TO Louny		6,000			
	VV		"spojky montáž" 6		6,000			
			Součet					
13	K	5909031020	Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	0,014		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového avýškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového avýškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.					
	P		Poznámka k položce: opravovaný úsek 0. a 1. podbíjí					
	VV		"rošt montáž" 7,23/1000*2		0,014			
	VV		Součet		0,014			
14	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	0,900		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s následným přesným kontrolním zaměřením prostorové polohy po ukončení prací (včetně případných technologických měření prostorové polohy koleje v průběhu prací),úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje před zahájením prací, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s následným přesným kontrolním zaměřením prostorové polohy po ukončení prací (včetně případných technologických měření prostorové polohy koleje v průběhu prací),úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje před zahájením prací, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.					
	P		Poznámka k položce: opravovaný úsek a napojení na stávající stav, 2. a 3.podbíjí=propracování (v nepretžité výluce 65N předpoklad celkem 1 denního výkonu linky ASP pro 3 propustky a pro rekonstrukci mostu v km 119,170, dtto i při propracování)					
	VV		"rošt montáž" ((7,23+92,77)+200)/1000		0,300			
	VV		"etapa propracování" (100+500)/1000		0,600			
	VV		Součet		0,900			
15	K	5909050010	Stabilizace kolejového lože koleje nově zřízeného nebo čistého	km	0,014		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Stabilizace kolejového lože koleje nově zřízeného nebo čistého Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.					
	P		Poznámka k položce: stabilizace při 2. a 3.podbíjí=propracování, vč. přepravy strojů					
	VV		"rošt montáž" 7,23/1000*2		0,014			
	VV		Součet		0,014			
16	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího	km	0,873		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.					
	P		Poznámka k položce: stabilizace při 2. a 3.podbíjí=propracování, vč. přepravy strojů (v nepretžité výluce 65N předpoklad celkem 1 denního výkonu stabilizátoru pro 3 propustky a pro rekonstrukci mostu v km 119,170, dtto i při propracování)					
	VV		"stabilizace stávající stav" (92,77+330)/1000		0,423			
	VV		při propracování:					
	VV		0,45		0,450			
	VV		Součet		0,873			
17	K	5910020030	Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svar sériový tv. S49	svar	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar sériový tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž stvku. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku. Poznámka k položce: montážní svary VV "rošt montáž" 4 VV Součet		4,000 4,000			
18	K	5910020130	Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar jednotlivý tv. S49	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
			Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar jednotlivý tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž stvku. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku. Poznámka k položce: závěrné svary VV "rošt montáž" 2 VV Součet		2,000 2,000			
19	K	5910035030	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
			Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek. Poznámka k položce: napínání závěrných svarů VV "rošt montáž" 2 VV Součet		2,000 2,000			
20	K	5910040315	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel s osazením kluzných podložek	m	258,900		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
			Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel s osazením kluzných podložek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek. Poznámka k položce: úprava UT BK v opravovaném úseku včetně napojení na stávající VV "rošt montáž Lp+Pp" (50+18,95+10,5+50)*2 VV Součet		258,900 258,900			
21	K	5910040415	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel s odstraněním kluzných podložek	m	258,900		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
			Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel s odstraněním kluzných podložek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek. Poznámka k položce: úprava UT BK v opravovaném úseku včetně napojení na stávající VV "rošt montáž Lp+Pp" (50+18,95+10,5+50)*2 VV Součet		258,900 258,900			
D	OST		Ostatní				0,00	
22	K	9902100100	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd.) do 10 km	t	55,343		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
			Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd.) do 10 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Poznámka k položce: převoz kameniva na místo stavby VV převoz nového kameniva na místo stavby: VV 30,773 VV převoz výzisku šterkového lože na deponii v Žst.Oldřichov:		55,343 30,773			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		13,650*1,8		24,570			
	VV		Součet		55,343			
23	K	9902109200	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) příplatek za každých dalších 10 km	t	79,873		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) příplatek za každých dalších 10 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Poznámka k souboru cen:					
	PSC		1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.					
	VV		nové kamenivo, Měrunice - Obrnice = 15 km:					
	VV		30,733*1		30,733			
	VV		převoz výzisku šterkového lože na deponii v žst.Oldřichov, 23 km:					
	VV		24,570*2		49,140			
	VV		Součet		79,873			
24	K	9902900100	Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, suti	t	24,570		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, suti Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro nakládání materiálu v případech, kdy není naložení součástí dodávky materiálu nebo není uvedeno v popisu cen a pro nakládání z meziskládky. 2. Ceny se použijí i pro nakládání materiálu z vlastních zásob objednatel.					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		špatný přístup k objektu, přeložení na mezideponii					
	VV		původní šterk					
	VV		13,650*1,8		24,570			
	VV		Součet		24,570			
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				0,00	
25	K	033131001	Provozní vlivy Organizační zajištění prací při zřizování a udržování BK kolejí a výhybek	m	258,900		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Provozní vlivy Organizační zajištění prací při zřizování a udržování BK kolejí a výhybek - Organizační zajištění prací při zřizování a udržování bezстыkové koleje podle př. S3/2, zejména technologická příprava pořízení schématu a projednání postupu, kontrola připravenosti a řízení postupu prací, předání prací a dokladů objednateli.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: Organizační zajištění prací při zřizování a udržování bezстыkové koleje podle př. S3/2, zejména technologická příprava pořízení schématu a projednání postupu, kontrola připravenosti a řízení postupu prací, předání prací a dokladů objednateli.					
	P		Poznámka k položce: úprava UT BK					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:
Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt:
002 - Oprava propustku v km 119,775 TÚ 0694
Soupis:
002 - VRN - km 119,775 TÚ 0694

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 9. 4. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt: 002 - Oprava propustku v km 119,775 TÚ 0694
Soupis: 002 - VRN - km 119,775 TÚ 0694

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 9. 4. 2024
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	0,00
VRN3 - Zařízení staveniště	0,00
VRN4 - Inženýrská činnost	0,00
VRN6 - Územní vlivy	0,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky
Objekt: 002 - Oprava propustku v km 119,775 TÚ 0694
Soupis: 002 - VRN - km 119,775 TÚ 0694

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem 0,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 0,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 0,00

1	K	012002000	Geodetické práce	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Geodetické práce					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/012002000					
	P		Poznámka k položce: Vytýčení dotčených inženýrských sítí včetně zajištění dohledu správce sítí při provádění stavebních prací - 2 správci sítí (SŽ SSZT, ČD-TELEMATIKA)					

2 K 013002000 Projektové práce kpl 1,000 0,00 CS ÚRS 2024 01

	PP		Projektové práce					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/013002000					
	P		Poznámka k položce: Zpracování dokumentace skutečného provedení stavby - 2x v trvalém tisku a 2x digitálně s využitím železničního bodového pole a po projednání a schválení SŽG.					

D VRN3 Zařízení staveniště 0,00

3	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zařízení staveniště					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/030001000					
	P		Poznámka k položce: Dodávky vody a energie, příjezdové komunikace včetně příp. omezení provozu a dopravního značení, příp. pronájem pozemků, střežení pracoviště, uvedení pozemků do původního stavu, včetně přípravy a likvidace staveniště. Kontaktní doplnění havarijního a povodňového plánu dle stavebního povolení.					

D VRN4 Inženýrská činnost 0,00

4	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zkoušky zatěžovací					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/043134000					
	P		Poznámka k položce: Statická zatěžovací zkouška pláně					

D VRN6 Územní vlivy 0,00

5	K	060001000	Územní vlivy	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Územní vlivy					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/060001000					
	P		Poznámka k položce: špatný přístup k objektu, kolejově ze žst. Most					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:
Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt:
003 - Oprava propustku v km 120,430 TÚ 0694
Soupis:
001 - ZRN - km 120,430 TÚ 0694
Úroveň 3:
001 - km 120,430 - propustek

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
Vypln údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 9. 4. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: Vypln údaj
DIČ: Vypln údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky
Objekt: 003 - Oprava propustku v km 120,430 TÚ 0694
Soupis: 001 - ZRN - km 120,430 TÚ 0694
Úroveň 3: 001 - km 120,430 - propustek

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
2 - Zakládání	0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00
997 - Přesun sutě	0,00
998 - Přesun hmot	0,00
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	0,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky
Objekt: 003 - Oprava propustku v km 120,430 TÚ 0694
Soupis: 001 - ZRN - km 120,430 TÚ 0694
Úroveň 3: 001 - km 120,430 - propustek

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 1 Zemní práce 0,00

1	K	111251101	Odstanění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy do 100 m2 strojně	m2	150,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP								
Online PSC								
VV								
VV								
VV								
VV								
VV								
Součet								
2	K	112155311	Štěpkování keřového porostu středně hustého s naložením	m2	150,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP								
Online PSC								
3	K	115001103	Převedení vody potrubím DN přes 150 do 250	m	25,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP								
Online PSC								
4	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	42,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP								
Online PSC								
P								
VV								
VV								
VV								
VV								
VV								
VV								
Součet								
5	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	24,300		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP								
Online PSC								
VV								
VV								
VV								
VV								
VV								
Součet								
6	K	122252502	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro spodní stavbu železnic v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	360,310		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP								
Online PSC								
VV								
VV								
VV								
VV								
VV								
Součet								
7	K	122252508	Příplatek k odkopávkám nezapaženým pro spodní stavbu železnic v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 za zřízení při rekonstrukci	m3	373,750		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP								
Online PSC								
8	K	132112132	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm v nesoudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 ručně	m3	13,440		0,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			PP Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 nesoudržných https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132112132 VV Obnažení kabelové trasy: 3*14*0,4*0,8 13,440					
9	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl přes 2 do 4 m Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky přes 2 do 4 m https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151101112 VV odstranění stávajícího pažení zdiva čela vpravo (při bourání ve výluce 2.TK Č.Zlatníky-Most): 1,5+2,5+1,5 VV Součet 5,500 5,500	m2	5,500		0,00	CS ÚRS 2024 01
10	K	151103101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn kolejového lože do 20 m2 hl do 2 m Zřízení pažení a rozepření stěn výkopu kolejového lože plochy do 20 m2 pro jakoukoliv mezerovitost příložné, hloubky do 2 m https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151103101 VV 2. etapa pažení kolejového lože mezi kolejemi u 1. koleje (min. 400 mm od hlavy pražce), doplnění dren. betonu dle PS: VV 0,901*16 VV Součet 14,416 14,416	m2	14,416		0,00	CS ÚRS 2024 01
11	K	151103111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn kolejového lože do 20 m2 hl do 2 m Odstranění pažení a rozepření stěn výkopu kolejového lože plochy do 20 m2 s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151103111	m2	14,416		0,00	CS ÚRS 2024 01
12	K	15172R002	Zřízení pažení kolejového lože do ocelových zápor hl výkopu do 5 m s jeho následným odstraněním Zřízení a odstranění pažení stěn výkopu kolejového lože do ocelových zápor hloubky výkopu do 5 m <i>Poznámka k položce:</i> P Zřízení pažení kolejového lože a pláně včetně zajištění materiálu, spojovacího materiálu a jeho opotřebení, dle technologie dodavatele, vč. statického posouzení, počítána pohledová plocha, včetně přesunu hmot. VV 1. etapa pažení mezi kolejemi u 2. koleje (min. 400 mm od hlavy pražce 2. koleje): VV (16,0+4,6)/2*4,28 VV Součet 44,084 44,084	m2	44,084		0,00	
13	K	153311211	Zřízení armování svahů, násypů a opěrných stěn vrstvou z geomříže tuhé sklonu do 1:2 Zřízení armování strmých svahů, násypů nebo opěrných stěn vrstvou z geomříže tuhé, ve sklonu do 1:2 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/153311211 VV 93,3 VV Součet 93,300 93,300	m2	93,300		0,00	CS ÚRS 2024 01
14	M	R69321065	geomříž dvouosá PES s tahovou pevností podélně 80kN/m příčně 80kN/m geomříž dvouosá PES s tahovou pevností podélně 80kN/m příčně 80kN/m VV 93,3 VV Součet 93,300 93,300	m2	93,300		0,00	
15	K	162432511	Vodorovné přemístění výkopku do 2000 m pracovním vlakem Vodorovné přemístění výkopku pracovním vlakem bez naložení výkopku, avšak s jeho vyožením, pro jakoukoliv třídu těžitelnosti, na vzdálenost do 2 000 m https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162432511 P <i>Poznámka k položce:</i> z důvodu špatného přístupu k objektu - u 2 ze 3 kolejí na propustku zemina VV 211,250*1,8*2/3 VV suť VV 248,797*2/3 VV Součet 253,500 165,865 419,365	t	419,365		0,00	CS ÚRS 2024 01
16	K	162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162651112 P <i>Poznámka k položce:</i> 5 km, např. skládka Obrnice VV přebytečná zemina na skládku: 325+48,75-(325*0,5) VV Součet 211,250 211,250	m3	211,250		0,00	CS ÚRS 2024 01
17	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/167151101 VV zemina z důvodu špatného přístupu k objektu - u 2 ze 3 kolejí na propustku: VV 211,250*2/3 VV Součet 140,833 140,833	m3	140,833		0,00	CS ÚRS 2024 01
18	K	171153101	Zemní hrázky melioračních kanálů z horniny třídy těžitelnosti I a II skupiny 1 až 4 Zemní hrázky přírodních a odpadních melioračních kanálů zhutňované po vrstvách tloušťky 200 mm s přemístěním sypaniny do 20 m nebo s jejím přehozením do 3 m z hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171153101	m3	2,000		0,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
19	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	380,250		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171201231					
	VV		211,250*1,8		380,250			
	VV		Součet		380,250			
20	K	174111311	Zásyp sypaninou se zhutněním přes 3 m3 pro spodní stavbu železnic	m3	325,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zásyp sypaninou pro spodní stavbu železnic objemu přes 3 m3 se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/174111311					
	P		Poznámka k položce: Hutněný zásyp nenamrzavou a propustnou zeminou - směsnou zeminou (50% štěrkopísek + původní zemina), vč. zásypu obnažených a přeložených kabelových tras					
	VV		obsyp rámu:					
	VV		HUTNĚNÝ NA ID= MIN. 0,80-0,90 RESP. D = 100% PS, MAX					
	VV		TLOUŠŤKA VRSTVY 300 mm					
	VV		8*15+13*15+10		325,000			
	VV		Součet		325,000			
21	M	58344171	šterkodrt' frakce 0/32	t	308,750		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		šterkodrt' frakce 0/32					
	VV		pro směsnou zeminu (50% šterkodrt' + původní zemina) pro					
	VV		hutněný obsyp rámu:					
	VV		325*1,9*0,5		308,750			
	VV		Součet		308,750			
22	K	181411122	Založení lučního travníku výsevem pl do 1000 m2 ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	24,300		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Založení travníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2					
	Online PSC		výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/181411122					
23	M	005724740	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	0,729		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		osivo směs travní krajinná-svahová					
	VV		24,3*0,03		0,729			
	VV		Součet		0,729			
24	K	182351023	Rozprostření ornice pl do 100 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojné	m2	24,300		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Rozprostření a urovnění ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při					
	Online PSC		souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/182351023					
	VV		ornice zpět:					
	VV		24,3		24,300			
	VV		Součet		24,300			
	D	2	Zakládání				0,00	
25	K	271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z netříděného štěrkopísku	m3	30,500		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovněním povrchu ze štěrkopísku netříděného					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/271572211					
26	K	273321117	Základové desky mostních konstrukcí ze ŽB C 25/30	m3	24,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Základové konstrukce z betonu železového desky ve výkopu nebo na					
	Online PSC		hlavách pilot C 25/30					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273321117					
	P		Poznámka k položce:					
			Poznámka k položce: včetně ukončujících pasů					
27	K	273321191	Příplatek k základovým deskám mostních konstrukcí ze ŽB za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	24,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Základové konstrukce z betonu železového Příplatek k cenám za					
	Online PSC		betonáž malého rozsahu do 25 m3					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273321191					
28	K	273354111	Bednění základových desek - zřízení	m2	17,025		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bednění základových konstrukcí desek zřízení					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273354111					
29	K	273354211	Bednění základových desek - odstranění	m2	17,025		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bednění základových konstrukcí desek odstranění bednění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273354211					
30	K	273361116	Výztuž základových desek z betonářské oceli 10 505	t	0,458		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výztuž základových konstrukcí desek z betonářské oceli 10 505 (R)					
	Online PSC		nebo BSt 500					
	VV		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273361116					
	VV		458/1000		0,458			
	VV		Součet		0,458			
31	K	273361412	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí přes 3,5 do 6 kg/m2	t	1,611		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výztuž základových konstrukcí desek ze svařovaných sítí, hmotnosti					
	Online PSC		přes 3,5 do 6 kg/m2					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273361412					
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				0,00	
32	K	317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37	m3	1,200		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Římsy ze železového betonu C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317321118					
33	K	317321191	Příplatek k mostním římsám ze ŽB za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	1,200		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Římsy ze železového betonu Příplatek k cenám za betonáž malého					
	Online PSC		rozsahu do 25 m3					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317321191					
34	K	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	5,808		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bednění mostní římsy zřízení všech tvarů					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317353221					
35	K	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	5,808		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Bednění mostní římsy odstranění všech tvarů					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317353221					
36	K	317361116	Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505	t	0,177		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Výztuž mostních železobetonových říms z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317361116					
37	K	327211113	Zdivo opěrných zdí z nepravidelných kamenů na maltu obj kamene do 0,02 m3 š spáry přes 10 do 20 mm	m3	3,750		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Zdivo nadzákladové opěrných zdí a valů z lomového kamene štipaného nebo ručně vybíraného na maltu z nepravidelných kamenů objemu 1 kusu kamene do 0,02 m3, šířka spáry přes 10 do 20 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/327211113					
38	K	348185121	Výroba mostního zábradlí dočasného ze dřeva měkkého hoblovaného s dvojmadlem	m	12,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Zábradlí mostní ze dřeva měkkého hoblovaného výšky do 1,1 m, osová vzdálenost sloupků do 2 m dočasné s dvojmadlem výroba					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/348185121					
39	K	348185131	Montáž mostního zábradlí dočasného ze dřeva měkkého hoblovaného s dvojmadlem	m	12,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Zábradlí mostní ze dřeva měkkého hoblovaného výšky do 1,1 m, osová vzdálenost sloupků do 2 m dočasné s dvojmadlem montáž					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/348185131					
40	K	348185211	Odstranění mostního zábradlí dočasného ze dřeva měkkého hoblovaného s dvojmadlem	m	12,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Zábradlí mostní ze dřeva měkkého hoblovaného výšky do 1,1 m, osová vzdálenost sloupků do 2 m dočasné s dvojmadlem odstranění					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/348185211					
41	K	388995113	Montáž kabelovodu HDPE do konstrukce římsy tvaru žlab s víkem	m	42,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Montáž tvarovky kabelovodu HDPE do konstrukce římsy tvaru žlab s víkem					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/388995113					
VV			pro kabel. trasu ČD telematika - mezi kolejemi Obrnice - Most					
VV			a 1.TK Č. Zlatníky - Most :					
VV			14		14,000			
VV			pro kabel. trasu OŘ UL - SZYT - vpravo:					
VV			14		14,000			
VV			pro kabel. trasu OŘ UL - SEE - vpravo:					
VV			14		14,000			
VV			Součet					
42	M	56245112	Žlab kabelový s víkem ze směsových plastů 100x100mm	m	42,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			žlab kabelový s víkem ze směsových plastů 100x100mm					
43	K	992114112	Vodorovné přemístění mostních dílců z ŽB na vzdálenost 1000 m hmotnosti přes 5 do 10 t	kus	9,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Vodorovné přemístění mostních dílců vzdálenosti přesunu do 1 000 m přes 5 do 10 t					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/992114112					
P			Poznámka k položce:					
			z důvodu špatného přístupu k objektu, položka obsahuje i naložení pref. dílců na mezideponii v žst. Most k dopravě na místo montáže					
VV			vtokový dílec P3 (8,535 t/ks):					
VV			1		1,000			
VV			mezilehlé dílce P2 (7,588 t/ks):					
VV			5		5,000			
VV			svahové křídlo kolmé, dílec P5 (7,500 t/ks):					
VV			1		1,000			
VV			vtokové křídlo K1 (7,656 t/ks):					
VV			1		1,000			
VV			vtokové křídlo K2 (7,656 t/ks):					
VV			1		1,000			
VV			Součet					
44	K	992114113	Vodorovné přemístění mostních dílců z ŽB na vzdálenost 1000 m hmotnosti přes 10 do 25 t	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Vodorovné přemístění mostních dílců vzdálenosti přesunu do 1 000 m přes 10 do 25 t					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/992114113					
P			Poznámka k položce:					
			z důvodu špatného přístupu k objektu, položka obsahuje i naložení pref. dílců na mezideponii v žst. Most k dopravě na místo montáže					
VV			mezilehlé dílce P1 (10,143 t/ks):					
VV			3		3,000			
VV			výtokový dílec P4 (10,550 t/ks):					
VV			1		1,000			
VV			koncový dílec P6 (10,143 t/ks):					
VV			1		1,000			
VV			Součet					
45	K	992114292	Příplatek k vodorovnému přemístění dílců z ŽB hmotnosti přes 5 do 10 t ZKD složení	kus	9,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
PP			Vodorovné přemístění mostních dílců Příplatek k ceně za každé složení, hmotnosti dílců nebo nosníků jednotlivě přes 5 do 10 t					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/992114292					
P			Poznámka k položce:					
			z důvodu špatného přístupu k objektu a nemožnosti provizorního uložení prefabrikátů vpravo trati na místní komunikaci (ul. Ke Skále)					
VV			složení prefabrikátů po dopravě od výrobce na mezideponii:					
VV			vtokový dílec P3 (8,535 t/ks):					
VV			1		1,000			
VV			mezilehlé dílce P2 (7,588 t/ks):					
VV			5		5,000			
VV			svahové křídlo kolmé, dílec P5 (7,500 t/ks):					
VV			1		1,000			
VV			vtokové křídlo K1 (7,656 t/ks):					
VV			1		1,000			
VV			vtokové křídlo K2 (7,656 t/ks):					
VV			1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet		9,000			
46	K	992114293	Příplatek k vodorovnému přemístění dílců z ŽB hmotnosti přes 10 do 25 t ZKD složení	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
PP			Vodorovné přemístění mostních dílců Příplatek k ceně za každé složení, hmotnosti dílců nebo nosníků jednotlivě přes 10 do 25 t					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/992114293					
P			Poznámka k položce: z důvodu špatného přístupu k objektu a nemožnosti provizorního uložení prefabrikátů vpravo trati na místní komunikaci (ul. Ke Skále)					
VV			složení prefabrikátů po dopravě od výrobce na mezideponii:					
VV			mezilehlé dílce P1 (10,143 t/ks):					
VV			3		3,000			
VV			výtokový dílec P4 (10,550 t/ks):					
VV			1		1,000			
VV			koncový dílec P6 (10,143 t/ks):					
VV			1		1,000			
VV			Součet		5,000			
47	K	389121112	Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotnosti do 10 t	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotnosti jednotlivě přes 5 do 10 t					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/389121112					
P			Poznámka k položce: předpoklad kolovým jeřábem					
VV			osazení dílců (zabudování) na propustku pod 2. kolejí					
VV			Č.Zlatníky-Most:					
VV			vtokový dílec P3 (8,535 t/ks):					
VV			1		1,000			
VV			mezilehlé dílce P2 (7,588 t/ks):					
VV			2		2,000			
VV			vtokové křídlo K1 (7,656 t/ks):					
VV			1		1,000			
VV			vtokové křídlo K2 (7,656 t/ks):					
VV			1		1,000			
VV			Součet		5,000			
48	K	389121113	Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotnosti do 25 t	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotnosti jednotlivě přes 10 do 25 t					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/389121113					
P			Poznámka k položce: předpoklad kolovým jeřábem					
VV			osazení dílců (zabudování) na propustku pod 2. kolejí					
VV			Č.Zlatníky-Most:					
VV			mezilehlý dílec P1 (10,143 t/ks):					
VV			1		1,000			
VV			koncový dílec P6 (10,143 t/ks):					
VV			1		1,000			
VV			Součet		2,000			
49	K	992114R02	Osazení dílců kolejovým jeřábem	kus	7,000		0,00	
PP			Osazení dílců kolejovým jeřábem					
P			Poznámka k položce: z důvodu špatného přístupu k objektu - u 2 ze 3 kolejí na propustku (po kolejích z žst. Most), předpoklad nasazení kolejového jeřábu pro osazení prefabrikátů na propustku v levé a v prostřední koleji (ve společné výluce 30N)					
VV			osazení částí rámových prefabrikátů na stavbě (v levé a v prostřední koleji) po dopravě z mezideponie na propustek:					
VV			svahové křídlo kolmé, dílec P5 (7,500 t/ks):					
VV			1		1,000			
VV			výtokový dílec P4 (10,550 t/ks):					
VV			1		1,000			
VV			mezilehlé dílce P1 (10,143 t/ks):					
VV			2		2,000			
VV			mezilehlé dílce P2 (7,588 t/ks):					
VV			3		3,000			
VV			Součet		7,000			
50	M	R0001pref	prefabrikáty dle projektu - celkem 14 ks	kpl	1,000		0,00	
PP			Dodání prefabrikátů dle projektu - celkem 14 ks (P1-P6, K1 a K2) včetně dopravy					
P			Poznámka k položce: schválený pro SŽ včetně dopravy a vč. těsnění, u krajních rámu včetně trnů pro kotvení římsy					
D	4		Vodorovné konstrukce				0,00	
51	K	273361412	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí přes 3,5 do 6 kg/m2	t	0,089		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Výztuž základových konstrukcí desek ze svařovaných sítí, hmotnosti přes 3,5 do 6 kg/m2					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273361412					
VV			do dlažby					
VV			26,6*1,1*3,03/1000		0,089			
VV			Součet		0,089			
52	K	451315114	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 100 mm	m2	88,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 12/15					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/451315114					
VV			Podkladní beton tl. 100 mm pod základovou deskou:					
VV			8,8/0,1		88,000			
VV			Součet		88,000			
53	K	451475111	Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační první vrstva tl 10 mm	m2	0,320		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační, tloušťky do 10 mm první vrstva					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/451475111					
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: pod patní desky zábradlí					
VV			0,20*0,20*8		0,320			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		Součet			0,320			
54	K	451475112	Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační každá další vrstva tl 10 mm	m2	0,320		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP		Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační, tloušťky do 10 mm každá další vrstva						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/451475112						
P		Poznámka k položce:						
		Poznámka k položce: pod patní desky zábradlí						
55	K	451571221	Podklad pod dlažbu ze štěrkopísku tl do 100 mm	m2	26,600		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP		Podklad pod dlažbu ze štěrkopísku tl. do 100 mm						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/451571221						
VV		19*1,4			26,600			
VV		Součet			26,600			
56	K	452311171	Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 30/37 otevřený výkop	m3	4,250		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 30/37						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/452311171						
57	K	452368211	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo prachů otevřený výkop ze svařovaných sítí Kari	t	0,089		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP		Výztuž podkladních desek, bloků nebo prachů v otevřeném výkopu ze svařovaných sítí typu Kari						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/452368211						
VV		kari síť 6x150x150 do podkladního betonu dlažby celkem 26,6						
VV		m2 + 10% na přesahy						
VV		26,6*1,1*0,00303			0,089			
VV		Součet			0,089			
58	K	462511112	Zához prostoru z drenážního betonu	m3	52,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP		Zához prostoru z drenážního betonu						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/462511112						
P		Poznámka k položce:						
		Poznámka k položce: pod pažením 1. TK (pro práce ve 2. TK)						
59	K	465513157	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene tl 200 mm do lože C 25/30 pl přes 10 m2	m2	26,600		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP		Dlažba svahu u mostních opěr z upraveného lomového žulového kamene s vyspárováním maltou MC 25, šíře spáry 15 mm do betonového lože C 25/30 tloušťky 200 mm, plochy přes 10 m2						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/465513157						
VV		19*1,4			26,600			
VV		Součet			26,600			
D 5		Komunikace pozemní						0,00
60	K	511501111	Konstrukční vrstva tělesa železničního spodku ze štěrkodrti	m3	48,750		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP		Podkladní konstrukční vrstvy pro kolej jakékoliv tloušťky a šířky pruhu s dodáním hmot ze štěrkodrti						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/511501111						
D 6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní						0,00
61	K	628613233	Protikorozní ochrana OK mostu III. tř.- základní a podkladní epoxidový, vrchní PU nátěr s metalizací	m2	9,417		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP		Protikorozní ochrana ocelových mostních konstrukcí včetně otryskání povrchu základní a podkladní epoxidový a vrchní polyuretanový nátěr s metalizací III. třídy						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/628613233						
VV		"Zábradlí						
VV		8*1,06*4*0,07			2,374			
VV		(2,4+2,39+2*2,507)*4*0,06			2,353			
VV		((2*2,4)+(2*2,39)+(2*2*2,507))*4*0,05			3,922			
VV		8*(0,2*0,2*2+0,02*0,2*4)			0,768			
VV		Součet			9,417			
62	M	15625101	drát metalizační Zn D 3mm	kg	14,286		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP		drát metalizační Zn D 3mm						
P		Poznámka k položce:						
		Poznámka k položce: 1,517 kg/m2						
VV		9,417*1,517			14,286			
VV		Součet			14,286			
63	K	628631211	Spárování zdí a valů z lomového kamene cementovou maltou hl do 30 mm	m2	6,897		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP		Spárování zdíva opěrných zdí a valů cementovou maltou hloubky spárování do 30 mm, zdíva z lomového kamene						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/628631211						
VV		spárování nového zdíva:						
VV		3,75/0,7			5,357			
VV		boký:						
VV		2*0,7*1,1			1,540			
VV		Součet			6,897			
D 9		Ostatní konstrukce a práce-bourání						0,00
64	K	911121211	Výroba ocelového zábradlí při opravách mostů	m	9,780		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP		Oprava ocelového zábradlí svařovaného nebo šroubovaného výroba						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/911121211						
P		Poznámka k položce:						
		Poznámka k položce: Výroba nového zábradlí						
VV		vlevo:						
VV		2,4			2,400			
VV		vpravo:						
VV		2,495+2,39+2,495			7,380			
VV		Součet			9,780			
65	K	911121311	Montáž ocelového zábradlí při opravách mostů	m	9,780		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP		Oprava ocelového zábradlí svařovaného nebo šroubovaného montáž						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/911121311						
66	M	13011066	úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 60x60x5mm	t	0,045		0,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 60x60x5mm					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Poznámka k položce: hmotnost 4,57 kg/m					
	VV		pro madla zábradlí:					
	VV		(2,4+2,39+2*2,507)*4,57/1000		0,045			
	VV		Součet		0,045			
67	M	13431000	úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 70x70x8mm	t	0,071		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 70x70x8mm					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Hmotnost: 8,37 kg/m					
	VV		pro sloupky zábradlí:					
	VV		8*1,06*8,37/1000		0,071			
	VV		Součet		0,071			
68	M	13010420	úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 50x50x5mm	t	0,079		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 50x50x5mm					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Poznámka k položce: Hmotnost: 4,03 kg/m					
	VV		pro přičle zábradlí:					
	VV		((2*2,4)+(2*2,39)+(2*2*2,507))*4,03/1000		0,079			
	VV		Součet		0,079			
69	M	13611248	plech ocelový hladký jakost S235JR tl 20mm tabule	t	0,050		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		plech ocelový hladký jakost S235JR tl 20mm tabule					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Poznámka k položce: Hmotnost 960 kg/kus, 157 kg/m2					
	VV		pro kotevní desky zábradlí, tl. 20 mm:					
	VV		8*0,2*0,2*157/1000		0,050			
	VV		Součet		0,050			
70	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	28,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/916231213					
71	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	28,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm					
	VV		27,4509803921569*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		28,000			
	VV		Součet		28,000			
72	K	919726124	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hm přes 500 do 800 g/m2	m2	246,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 500 do 800 g/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/919726124					
	VV		ochrana izolace rubu:					
	VV		246,000		246,000			
	VV		Součet		246,000			
73	K	931992121	Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrénu tl 20 mm	m2	7,404		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/931992121					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		spára mezi dlažbou a pref. konstrukcemi					
	VV		vtok					
	VV		2*(1,5+2,5+0,44+2,5)+2,4)*0,3		4,884			
	VV		výtok					
	VV		((2*3,0)+2,4)*0,3		2,520			
	VV		Součet		7,404			
74	K	931994142	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce polyuretanovým tmelem do pl 4,0 cm2	m	24,680		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem polyuretanovým spáry dilatační do 4,0 cm2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/931994142					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		spára mezi dlažbou a pref. konstrukcemi					
	VV		vtok					
	VV		2*(1,5+2,5+0,44+2,5)+2,4		16,280			
	VV		výtok					
	VV		(2*3,0)+2,4		8,400			
	VV		Součet		24,680			
75	K	935112111	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárnic š 500 mm	m	2,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého z betonových příkopových tvárnic šířky do 500 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/935112111					
76	M	59227029	žlabovka příkopová betonová 500x680x60mm	m	2,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		žlabovka příkopová betonová 500x680x60mm					
77	K	936942211	Zhotovení tabulky s letopočtem opravy mostu vložení šablony do bednění	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zhotovení tabulky s letopočtem opravy nebo větší údržby vložení šablony do bednění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/936942211					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Včetně zhotovení 1x základního PKO nátěru výztuže u vlysu s letopočtem s ručním očištěním kartáčem					
	VV		říms čel					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
78	K	953965132	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 16 dl 260 mm	kus	32,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Kotva chemická s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 16, délka 260 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/953965132					
	VV		šrouby do patních desek zábradlí nerez kvality A4:					
	VV		8*4		32,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet		32,000			
79	K	962021112	Bourání mostních zdí a pilířů z kamene	m3	54,306		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Bourání mostních konstrukcí zdiva a pilířů z kamene nebo cihel					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/962021112					
VV			stávající část propustku vpravo včetně klenby a římsy vpravo:					
VV			101,5*(8,4/15,7)		54,306			
VV			Součet		54,306			
80	K	962051111	Bourání mostních zdí a pilířů z ŽB	m3	47,194		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Bourání mostních konstrukcí zdiva a pilířů ze železobetonu					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/962051111					
VV			stávající část propustku vlevo včetně desky, římsy vlevo a bet.					
VV			pražců vpravo na římsu:					
VV			101,5*(7,3/15,7)		47,194			
VV			Součet		47,194			
81	K	966075141	Odstranění kovového zábradlí vcelku	m	3,400		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Odstranění různých konstrukcí na mostech kovového zábradlí vcelku					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/966075141					
VV			trubkové zábradlí vlevo:					
VV			3,4		3,400			
VV			Součet		3,400			
82	K	R91345	Nivelační značky kovové	KUS	6,000		0,00	
PP			Nivelační značky kovové					
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
VV			Nivelační značky se osadí do dodatečně vyvrtaných otvorů, nivelační					
VV			měřicí značky Ø16 mm,					
VV			délky 70 mm v nerezovém provedení.					
VV			dle technické zpávy v PS, bod 7.2.5.8., včetně dodání					
VV			materiálu:					
VV			2+2+1+1		6,000			
D 997			Přesun sutě				0,00	
83	K	997013811	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu dřevěného kód odpadu 17 02 01	t	0,248		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné)					
Online PSC			dřevěného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 01					
VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013811					
VV			z odstranění stávajícího pažení zdiva čela vpravo (fošny,					
VV			svlaky, rozpěry):					
VV			0,142+0,106		0,248			
VV			Součet		0,248			
84	K	997013862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu kód odpadu 17 01 01	t	113,266		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce					
Online PSC			(skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod					
VV			kódem 17 01 01					
VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013862					
VV			z bourání ŽB. části propustku vlevo:					
VV			113,266		113,266			
VV			Součet		113,266			
85	K	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	135,222		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce					
Online PSC			(skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod					
VV			kódem 17 05 04					
VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013873					
VV			z bourání kamenné části propustku vpravo:					
VV			135,222		135,222			
VV			Součet		135,222			
86	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	248,797		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a					
Online PSC			hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km					
VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997211511					
VV			sut:					
VV			0,248+113,266+135,222		248,736			
VV			demonované zábradlí vlevo do kovošrotu (výzisk SMT):					
VV			0,061		0,061			
VV			Součet		248,797			
87	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	995,188		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a					
Online PSC			hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další					
P			započatý 1 km přes 1 km					
VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997211519					
VV			<i>Poznámka k položce:</i>					
VV			5 km, např. skládka Herkul Obrnice					
VV			248,797*4		995,188			
VV			Součet		995,188			
88	K	997211611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	414,662		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Nakládání suti nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro					
Online PSC			vodorovnou dopravu suti					
VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997211611					
VV			špatný přístup k objektu - u 2 ze 3 kolejí na propustku,					
VV			přeložení na mezideponii:					
VV			248,797+(248,797*2/3)		414,662			
VV			Součet		414,662			
D 998			Přesun hmot				0,00	
89	K	998214111	Přesun hmot pro mosty montované z dílců ŽB nebo předpjatých v do 20 m	t	872,649		0,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Přesun hmot pro mosty montované z dílců železobetonových nebo předpjatých vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998214111					
90	K	998214191	Příplatek k přesunu hmot pro mosty montované z dílců ŽB a předpjatých za zvětšený přesun do 1000 m	t	581,766		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Přesun hmot pro mosty montované z dílců železobetonových nebo předpjatých Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou vodorovnou dopravní vzdálenost do 1000 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998214191					
P			Poznámka k položce: z důvodu špatného přístupu k objektu - u 2 ze 3 kolejí na propustku (po kolejích z žst. Most), zleva je řeka Bílina, zprava místní komunikace (ul. Ke Skále)					
VV			špatný přístup k objektu - u 2 ze 3 kolejí na propustku:					
VV			2/3*872,649	581,766				
VV			Součet	581,766				
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	0,00				
91	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	176,700		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711112001					
P			Poznámka k položce: Np. Nepoužit ochranu izolace z geotextilie (dle GR-SŽ)					
VV			Izolace propustku a rubové strany křídlel:					
VV			176,7	176,700				
VV			Součet	176,700				
92	M	111631500	lak penetrační asfaltový	t	0,062		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			lak penetrační asfaltový					
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: Poznámka k položce: Spotřeba 0,3-0,4kg/m2					
VV			176,7*0,00035	0,062				
VV			Součet	0,062				
93	K	711112011	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena suspenzí asfaltovou	m2	353,400		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem suspenzí asfaltovou					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711112011					
P			Poznámka k položce: 2x Na					
VV			176,7*2	353,400				
VV			Součet	353,400				
94	M	111631780	lak hydroizolační asfaltový pro izolaci trub	t	0,141		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			lak hydroizolační asfaltový pro izolaci trub					
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: Poznámka k položce: Poznámka k položce: Spotřeba: 0,3-0,5 kg/m2					
VV			353,400*0,4/1000	0,141				
VV			Součet	0,141				
95	K	711441559	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovné přitavením pásu NAIP	m2	2,400		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711441559					
VV			Spára mezi křídlem a rám. prefabrikátem z rubové strany pásem NAIP tl. 5mm, šířky 300 mm:					
VV			2*1,2	2,400				
VV			Součet	2,400				
96	K	711442559	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé přitavením pásu NAIP	m2	3,740		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě pásy přitavením NAIP na ploše svislé S					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711442559					
VV			Spára mezi křídlem a rám. prefabrikátem z rubové strany pásem NAIP tl. 5mm, šířky 300 mm:					
VV			2*(0,25+1,62)	3,740				
VV			Součet	3,740				
97	M	62855015	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS s vložkou z polyesterové rohože a hrubozrnným břídlíčným posypem na horním povrchu pro dopravní stavby tl 5,0mm	m2	7,497		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS s vložkou z polyesterové rohože a hrubozrnným břídlíčným posypem na horním povrchu pro dopravní stavby tl 5,0mm					
98	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	t	0,254		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 6 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998711101					
99	K	998711193	Příplatek k přesunu hmot tonážnímu pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům za zvětšený přesun do 500 m	t	0,169		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou vodorovnou dopravní vzdálenost do 500 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998711193					
VV			špatný přístup k objektu - u 2 ze 3 kolejí na propustku:					
VV			2/3*0,254	0,169				
VV			Součet	0,169				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:
Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt:
003 - Oprava propustku v km 120,430 TÚ 0694
Soupis:
001 - ZRN - km 120,430 TÚ 0694
Úroveň 3:
002 - km 120,430 TÚ 0694 - svršek

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 9. 4. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt: 003 - Oprava propustku v km 120,430 TÚ 0694
Soupis: 001 - ZRN - km 120,430 TÚ 0694
Úroveň 3: 002 - km 120,430 TÚ 0694 - svršek

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00
OST - Ostatní	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky

Objekt: 003 - Oprava propustku v km 120,430 TÚ 0694

Soupis: 001 - ZRN - km 120,430 TÚ 0694

Úroveň 3: 002 - km 120,430 TÚ 0694 - svršek

Místo: Datum: 9. 4. 2024

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 5 Komunikace pozemní 0,00

1	K	5905023030	Úprava povrchu stezky rozprostřením šterkodrtě přes 5 do 10 cm	m2	13,175		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PP	Úprava povrchu stezky rozprostřením šterkodrtě přes 5 do 10 cm Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na rozprostření a urovnání kameniva včetně zhutnění povrchu stezky. Platí pro nový i stávající stav. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku drtě.							
PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na rozprostření a urovnání kameniva včetně zhutnění povrchu stezky. Platí pro nový i stávající stav. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku drtě.							
P	Poznámka k položce: Poznámka k položce: oblast propustku v délce 13,175 m, šířka stezky 0,5 m oboustranně							
VV	"stezka" 13,175*0,5*2				13,175			
VV	Součet				13,175			

2	K	5905025110	Doplnění stezky šterkodrtí souvislé	m3	0,659		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PP	Doplnění stezky šterkodrtí souvislé Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva včetně rozprostření ojediněle ručně z vozíku nebo souvisle mechanizací z vozíků nebo železničních vozů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.							
PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva včetně rozprostření ojediněle ručně z vozíku nebo souvisle mechanizací z vozíků nebo železničních vozů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.							
P	Poznámka k položce: Poznámka k položce: oblast propustku v délce 13,175 m							
VV	"stezka doplnění" 13,175*0,5*0,05*2				0,659			
VV	Součet				0,659			

3	K	5905050055	Souvislá výměna KL se snesením KR koleje pražce betonové	km	0,013		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PP	Souvislá výměna KL se snesením KR koleje pražce betonové Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení KL, úpravu sklonu a zhutnění pláně, zřízení KL, úpravu směrového a výškového uspořádání do projektované polohy s následným přesným kontrolním zaměřením prostorové polohy koleje po ukončení prací (včetně případných technologických měření prostorové polohy koleje v průběhu prací) a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN a technologických veličin a předání tištěných výstupů, úpravu KL do profilu, rozprostření výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na vyjmutí a vložení KR, dodávku kameniva, následnou úpravu směrového a výškového uspořádání, doplnění kameniva pro následnou úpravu směrového a výškového uspořádání, snížení KL pod patou kolejnice, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.							
PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení KL, úpravu sklonu a zhutnění pláně, zřízení KL, úpravu směrového a výškového uspořádání do projektované polohy s následným přesným kontrolním zaměřením prostorové polohy koleje po ukončení prací (včetně případných technologických měření prostorové polohy koleje v průběhu prací) a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN a technologických veličin a předání tištěných výstupů, úpravu KL do profilu, rozprostření výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na vyjmutí a vložení KR, dodávku kameniva, následnou úpravu směrového a výškového uspořádání, doplnění kameniva pro následnou úpravu směrového a výškového uspořádání, snížení KL pod patou kolejnice, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.							
P	Poznámka k položce: Poznámka k položce: oblast propustku v délce 13,175 m							
VV	"km 120,430 - výměna lože " 13,175/1000				0,013			
VV	Součet				0,013			

4	K	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	43,142		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PP	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojediněle ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.							
PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojediněle ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.							
P	Poznámka k položce: Poznámka k položce: oblast propustku v délce 13,175 m 2,136 m3/m							
VV	"propustek" 13,175*2,136				28,142			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"doplnění pro ASP" 15		15,000			
	VV		Součet		43,142			
5	K	5905110010	Snížení KL pod patou kolejnice v koleji	km	0,163		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Snížení KL pod patou kolejnice v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na snížení KL pod patou kolejnice ručně vidlemi. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a dodávku kameniva.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na snížení KL pod patou kolejnice ručně vidlemi. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a dodávku kameniva.					
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: etapa propracování včetně propustku					
	VV		"etapa propracování" (150+13)/1000		0,163			
	VV		Součet		0,163			
6	K	5905115010	Příplatek za úpravu nadvýšení KL v oblouku o malém poloměru	m	13,175		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Příplatek za úpravu nadvýšení KL v oblouku o malém poloměru Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu nadvýšení KL ručně. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a zřízení nadvýšení z vozů a na dodávku kameniva.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu nadvýšení KL ručně. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a zřízení nadvýšení z vozů a na dodávku kameniva.					
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: oblast propustku v délce 13,175 m					
	VV		"propustek nadvýšení" 13,175		13,175			
	VV		Součet		13,175			
7	K	5906130345	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené, tvar S49, 49E1	km	0,013		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené, tvar S49, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci a montáž KR, u pražců dřevěných nevystrojených i na vrtání pražců. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci a montáž KR, u pražců dřevěných nevystrojených i na vrtání pražců. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: kolejový rošt nad propustkem v délce 13,175 m užitě pražce SB6/S49 stávající kolejnice S49 užitě, budou vloženy kolejnice o délce 19 m v obou pasech kolejnice na místo stavby dodá TO					
	VV		Obrnice komplety ŽS4 včetně pryžových podložek stávající, výměna jen případně ojediněle					
	VV		"km 120,430 - montáž" 13,175/1000		0,013			
	VV		Součet		0,013			
8	K	5906140155	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové, tvar S49, T, 49E1	km	0,013		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové, tvar S49, T, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na případné odstranění kameniva, rozebrání roštu do součástí, manipulaci, naložení výzisku na dopravní prostředek a uložení na úložišti. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a vyřízení.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na případné odstranění kameniva, rozebrání roštu do součástí, manipulaci, naložení výzisku na dopravní prostředek a uložení na úložišti. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a vyřízení.					
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: kolejový rošt nad propustkem v délce 13,175 m betonové pražce zůstanou stávající					
	VV		"km 120,430 - demontáž " 13,175/1000		0,013			
	VV		Součet		0,013			
9	K	5907015016	Ojedinělá výměna kolejnic stávající upevnění, tvar S49, T, 49E1	m	11,650		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Ojedinělá výměna kolejnic stávající upevnění, tvar S49, T, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovačů, výměnu kolejnic, dílů a součástí, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, montáž upevňovačů, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovačů, výměnu kolejnic, dílů a součástí, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, montáž upevňovačů, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.					
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: přes propustek budou vloženy kolejnice v celkové délce 19 m v obou pasech (odečet 13,175 m v každém pasu za montáž kolejového roštu)					
	VV		"km 120,430 - kolejnice" (19*2)-(13,175*2)		11,650			
	VV		Součet		11,650			
10	K	5907050120	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy S49 nebo T	kus	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy S49 nebo T Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.					
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Řez=kus dělení stávajících kolejnic = 4 ks rozřez vyjmutých kolejnic na délku max.6 m = 6 ks					
	VV		"stávající kolejnice před vyjmutím" 4		4,000			
	VV		"vyjmuté kolejnice do šrotu" 6		6,000			
	VV		Součet		10,000			
11	K	5908005425	Oprava kolejnicového styku demontáž spojek tvar S49, T, A	styk	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Oprava kolejnicového styku demontáž spojek tvar S49, T, A Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: demontáž spojek před svařováním					
	VV		"spojky demontáž" 4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
12	K	5908005525	Oprava kolejnicového styku montáž spojek tvar S49, T, A	styk	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Oprava kolejnicového styku montáž spojek tvar S49, T, A Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	P		Poznámka k položce: montáž spojek před úpravou GPK spojky budou připevněny ke kolejnici třmeny (bez vrtání otvorů), spojky dle potřeby zhotoviteli zapůjčí TO Obrnice					
	VV		"spojky montáž" 4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
13	K	5908050005	Výměna upevnění podkladnicového komplet	kus	20,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Výměna upevnění podkladnicového komplet Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, výměnu a montáž, ošetření součástí mazivem a naložení výtisku na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na vrtání pražce a dodávku materiálu.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, výměnu a montáž, ošetření součástí mazivem a naložení výtisku na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na vrtání pražce a dodávku materiálu.					
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: výměna jen ojedíněle (pouze poškozené)					
14	K	5908052010	Výměna podložky pryžové pod patu kolejnice	kus	20,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Výměna podložky pryžové pod patu kolejnice Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu součástí, montáž upevňovadel a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu součástí, montáž upevňovadel a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: výměna jen ojedíněle (pouze poškozené)					
15	K	5909031020	Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	0,026		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového avýškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového avýškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.					
	P		Poznámka k položce: opravovaný úsek					
	VV		0.a 1. podbítl, vč. přepravy strojů					
	VV		"propustek" 13,175/1000*2		0,026			
16	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s následným přesným kontrolním zaměřením prostorové polohy po ukončení prací (včetně případných technologických měření prostorové polohy koleje v průběhu prací),úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje před zahájením prací, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.					
	P		Poznámka k položce: opravovaný úsek a napojení na stávající stav					
	VV		2. a 3.podbítl=propracování, vč. přepravy strojů (v nepřetžitě výluce 65N předpoklad celkem 1 denního výkonu linky ASP pro 3 propustky a pro rekonstrukci mostu v km 119,170, ditto i při propracování)					
	VV		"etapa akce" (150+200)/1000		0,350			
	VV		"etapa propracování" (150+500)/1000		0,650			
	VV		Součet		1,000			
17	K	5909050010	Stabilizace kolejového lože koleje nově zřízeného nebo čistého	km	0,026		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Stabilizace kolejového lože koleje nově zřízeného nebo čistého Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů. <i>Poznámka k položce:</i> stabilizace při 2. a 3.podbíti=propracování, vč. přepravy strojů					
	P							
	VV		"propustek" 13,175/1000*2		0,026			
	VV		Součet		0,026			
18	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího	km	0,967		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího <i>Poznámka:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů. <i>Poznámka k položce:</i> stabilizace při 2. a 3.podbíti=propracování, vč. přepravy strojů (v nepřetžitě výluce 65N předpoklad celkem 1 denního výkonu stabilizátoru pro 3 propustky a pro rekonstrukci mostu v km 119,170, dttó i při propracování)					
	P							
	VV		((150-13,175)+330)/1000		0,467			
	VV		při propracování:					
	VV		0,5		0,500			
	VV		Součet		0,967			
19	K	5910020030	Svařování kolejnic termitem plný předehev standardní spára svar sériový tv. S49	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Svařování kolejnic termitem plný předehev standardní spára svar sériový tv. S49 <i>Poznámka:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž stvku.					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž stvku.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>Poznámka k položce:</i> montážní svary		2,000			
	VV		"montážní svary Lp+Pp" 1+1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
20	K	5910020130	Svařování kolejnic termitem plný předehev standardní spára svar jednotlivý tv. S49	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Svařování kolejnic termitem plný předehev standardní spára svar jednotlivý tv. S49 <i>Poznámka:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž stvku.					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž stvku.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>Poznámka k položce:</i> závěrné svary		2,000			
	VV		"závěrné svary Lp+Pp" 1+1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
21	K	5910035030	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49 <i>Poznámka:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek.					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>Poznámka k položce:</i> napínání závěrných svarů na UT BK = 23°C		2,000			
	VV		"závěrné svary Lp+Pp" 1+1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
22	K	5910040315	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel s osazením kluzných podložek	m	238,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel s osazením kluzných podložek <i>Poznámka:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>Poznámka k položce:</i> Metr kolejnice=m úprava UT BK 50 + 19 + 50 = 119 m koleje		238,000			
	VV		"úprava UT BK" (50+19+50)*2		238,000			
	VV		Součet		238,000			
23	K	5910040415	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel s odstraněním kluzných podložek	m	238,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel s odstraněním kluzných podložek <i>Poznámka:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek. <i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Metr kolejnice=m úprava UT BK 50 + 19 + 50 = 119 m koleje</i> VV "úprava UT BK" (50+19+50)*2 238,000 VV Součet 238,000					
24	K	5910135010	Demontáž pražcové kotvy v koleji	kus	9,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Demontáž pražcové kotvy v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění kameniva, demontáž, dohození a úpravu kameniva a naložení výzisku na dopravní prostředek.					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění kameniva, demontáž, dohození a úpravu kameniva a naložení výzisku na dopravní prostředek.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: demontáž stávajících pražcových kotev - nově již nebudou osazeny</i>					
D		OST	Ostatní				0,00	
25	K	9902100100	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd.) do 10 km	t	122,926		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd.) do 10 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.					
	VV		převoz nového kameniva na místo stavby:					
	VV		71,184+1,087		72,271			
	VV		převoz výzisku šterkového lože na deponii v žst.Oldřichov:					
	VV		(13,175*2,136)*1,8		50,655			
	VV		Součet		122,926			
26	M	5955101005	Kamenivo drcené šterk frakce 31,5/63 (32/63) třídy min. BII	t	71,184		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Kamenivo drcené šterk frakce 31,5/63 (32/63) třídy min. BII					
	VV		"propustek" 13,175*2,136*1,65		46,434			
	VV		"doplnění pro ASP" 15*1,65		24,750			
	VV		Součet		71,184			
27	M	5955101014	Kamenivo drcené šterkodrt' frakce 0/8	t	1,087		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Kamenivo drcené šterkodrt' frakce 0/8					
	VV		"stezka doplnění" 13,175*0,5*0,05*2*1,65		1,087			
	VV		Součet		1,087			
28	M	5958128010	Komplety ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, dvojitý pružný kroužek Fe6, svěrka ŽS4)	kus	20,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Komplety ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, dvojitý pružný kroužek Fe6, svěrka ŽS4)					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: komplety ŽS4 - ojedinělá výměna</i>					
29	M	5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6	kus	20,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: pryžové podložky - ojedinělá výměna</i>					
30	K	9902109200	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd.) příplatek za každých dalších 10 km	t	173,581		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd.) příplatek za každých dalších 10 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.					
	VV		nové kamenivo, Měrunice - Obrnice = 15 km:					
	VV		(71,184+1,087)*1		72,271			
	VV		převoz výzisku šterkového lože na deponii v žst.Oldřichov, 23 km:					
	VV		50,655*2		101,310			
	VV		Součet		173,581			
31	K	9902900100	Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, sutí	t	50,655		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, sutí Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro nakládání materiálu v případech, kdy není naložení součástí dodávky materiálu nebo není uvedeno v popisu cen a pro nakládání z mezisklady. 2. Ceny se použijí i pro nakládání materiálu z vlastních zásob objednatele.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>špatný přístup k objektu (ke koleji v TÚ 0694), přeložení na mezideponii</i>					
	VV		původní šterk					
	VV		(13,175*2,136)*1,8		50,655			
	VV		Součet		50,655			
D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				0,00	
32	K	021211001	Průzkumné práce pro opravy Doplnující laboratorní rozbor kontaminace zeminy nebo kol. lože	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Průzkumné práce pro opravy Doplnující laboratorní rozbor kontaminace zeminy nebo kol. lože - V ceně jsou započteny náklady na doplňující rozbor kameniva nebo KL pro objasnění kontaminace ropnými látkami akreditovanou laboratoří včetně vyhodnocení a předání zprávy o výsledku. <i>Poznámka k souboru cen:</i> V ceně jsou započteny náklady na doplňující rozbor kameniva nebo KL pro objasnění kontaminace ropnými látkami akreditovanou laboratoří včetně vyhodnocení a předání zprávy o výsledku. <i>Poznámka k položce:</i> z odstraněného štěrku kolejového lože					
	PSC							
	P							
33	K	033131001	Provozní vlivy Organizační zajištění prací při zřizování a udržování BK kolejí a výhybek	m	238,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Provozní vlivy Organizační zajištění prací při zřizování a udržování BK kolejí a výhybek - Organizační zajištění prací při zřizování a udržování bezстыkové koleje podle pf. S3/2, zejména technologická příprava pořízení schématu a projednání postupu, kontrola připravenosti a řízení postupu prací, předání prací a dokladů objednateli. <i>Poznámka k souboru cen:</i> Organizační zajištění prací při zřizování a udržování bezстыkové koleje podle pf. S3/2, zejména technologická příprava pořízení schématu a projednání postupu, kontrola připravenosti a řízení postupu prací, předání prací a dokladů objednateli. <i>Poznámka k položce:</i> Poznámka k položce: úprava UT BK v délce 134 m koleje (50+19+50 m)					
	PSC							
	P							
	VV		"úprava UT BK" (50+19+50)*2		238,000			
	VV		Součet		238,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:
Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt:
003 - Oprava propustku v km 120,430 TÚ 0694
Soupis:
001 - ZRN - km 120,430 TÚ 0694
Úroveň 3:
003 - km 44,948 TÚ 0591 - svršek

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 9. 4. 2024

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky
Objekt: 003 - Oprava propustku v km 120,430 TÚ 0694
Soupis: 001 - ZRN - km 120,430 TÚ 0694
Úroveň 3: 003 - km 44,948 TÚ 0591 - svršek

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00
OST - Ostatní	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky
Objekt: 003 - Oprava propustku v km 120,430 TÚ 0694
Soupis: 001 - ZRN - km 120,430 TÚ 0694
Úroveň 3: 003 - km 44,948 TÚ 0591 - svršek

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 5 Komunikace pozemní 0,00

1	K	5905023030	Úprava povrchu stezky rozprostřením šterkodrtě přes 5 do 10 cm	m2	32,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PP	Úprava povrchu stezky rozprostřením šterkodrtě přes 5 do 10 cm Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na rozprostření a urovnání kameniva včetně zhutnění povrchu stezky. Platí pro nový i stávající stav. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku drtě. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na rozprostření a urovnání kameniva včetně zhutnění povrchu stezky. Platí pro nový i stávající stav. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku drtě. Poznámka k položce: Poznámka k položce: oblast propustku v délce 16,00 m, šířka stezky 1,0 m vně 1.a 2.TK VV "stezka" 16*1*2 32,000 VV Součet 32,000							
2	K	5905025110	Doplnění stezky šterkodrtí souvislé	m3	1,600		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PP	Doplnění stezky šterkodrtí souvislé Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva včetně rozprostření ojediněle ručně z vozíku nebo souvisle mechanizací z vozíků nebo železničních vozů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva včetně rozprostření ojediněle ručně z vozíku nebo souvisle mechanizací z vozíků nebo železničních vozů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva. Poznámka k položce: Poznámka k položce: oblast propustku v délce 16,0 m VV "stezka doplnění" 16*1*0,05*2 1,600 VV Součet 1,600							
3	K	5905050055	Souvislá výměna KL se snesením KR koleje pražce betonové	km	0,032		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PP	Souvislá výměna KL se snesením KR koleje pražce betonové Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení KL, úpravu sklonu a zhutnění pláně, zřízení KL, úpravu směrového a výškového uspořádání do projektované polohy s následným přesným kontrolním zaměřením prostorové polohy koleje po ukončení prací (včetně případných technologických měření prostorové polohy koleje v průběhu prací) a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN a technologických veličin a předání tištěných výstupů, úpravu KL do profilu, rozprostření výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na vyjmutí a vložení KR, dodávku kameniva, následnou úpravu směrového a výškového uspořádání, dodávku a doplnění kameniva pro následnou úpravu směrového a výškového uspořádání, snížení KL pod patou kolejnice, dopravu výzisku na skládku a skládkovné. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení KL, úpravu sklonu a zhutnění pláně, zřízení KL, úpravu směrového a výškového uspořádání do projektované polohy s následným přesným kontrolním zaměřením prostorové polohy koleje po ukončení prací (včetně případných technologických měření prostorové polohy koleje v průběhu prací) a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN a technologických veličin a předání tištěných výstupů, úpravu KL do profilu, rozprostření výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na vyjmutí a vložení KR, dodávku kameniva, následnou úpravu směrového a výškového uspořádání, dodávku a doplnění kameniva pro následnou úpravu směrového a výškového uspořádání, snížení KL pod patou kolejnice, dopravu výzisku na skládku a skládkovné. Poznámka k položce: Poznámka k položce: oblast propustku v délce 16,00 m v každé koleji VV "1.TK km 44,948 - výměna lože " 16/1000 0,016 VV "2.TK km 44,948 - výměna lože " 16/1000 0,016 VV Součet 0,032							
4	K	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	128,352		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PP	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojediněle ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojediněle ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva. Poznámka k položce: Poznámka k položce: oblast propustku v délce 16 m 2,136 m3/m koleje doplnění pro úpravu GPK ASP							
PSC								
P								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"1.TK propustek" 16*2,136		34,176			
	VV		"2.TK propustek" 16*2,136		34,176			
	VV		"doplnění pro ASP" 60		60,000			
	VV		Součet		128,352			
5	K	5905110010	Snížení KL pod patou kolejnice v koleji	km	1,432		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Snížení KL pod patou kolejnice v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na snížení KL pod patou kolejnice ručně vidlemi. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a dodávku kameniva.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na snížení KL pod patou kolejnice ručně vidlemi. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a dodávku kameniva.					
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: etapa propracování včetně propustku pod 1.a 2.TK					
	VV		"etapa propracování" (700+16)/1000*2		1,432			
	VV		Součet		1,432			
6	K	5905115010	Příplatek za úpravu nadvýšení KL v oblouku o malém poloměru	m	32,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Příplatek za úpravu nadvýšení KL v oblouku o malém poloměru Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu nadvýšení KL ručně. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a zřízení nadvýšení z vozů a na dodávku kameniva.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu nadvýšení KL ručně. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a zřízení nadvýšení z vozů a na dodávku kameniva.					
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: oblast propustku v délce 16 m					
	VV		"1.TK nadvýšení" 16		16,000			
	VV		"2.TK nadvýšení" 16		16,000			
	VV		Součet		32,000			
7	K	5905120030	Prolití kameniva KL pryskyřicí strukturní dočasné jako náhrada pažení tl. do 600 mm	m2	16,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Prolití kameniva KL pryskyřicí strukturní dočasné jako náhrada pažení tl. do 600 mm Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na prolepení vrstvy kameniva. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku směsi.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na prolepení vrstvy kameniva. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku směsi.					
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: včetně dodání směsi					
	VV		ve 2.TK Č.Zlatníky-Most u pažení mezi kolejemi včetně dodání směsi:					
	VV		0,5*16		8,000			
	VV		v 1.TK Č.Zlatníky-Most u pažení mezi kolejemi včetně dodání směsi:					
	VV		0,5*16		8,000			
	VV		Součet		16,000			
8	K	5906130345	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené, tvar S49, 49E1	km	0,032		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené, tvar S49, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci a montáž KR, u pražců dřevěných nevystrojených i na vrtání pražců. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci a montáž KR, u pražců dřevěných nevystrojených i na vrtání pražců. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: kolejový rošt nad propustkem v délce 16,00 m pražce SB6/S49 i kolejnice stávající, pouze v 1.TK v Lp bude vložena kolejnice o délce 17 m kolejnici na místo stavby dodá TO Most komplety ŽS4 stávající, výměněny budou pryžové podložky					
	VV		"1.TK km 44,948 - montáž" 16/1000		0,016			
	VV		"2.TK km 44,948 - montáž" 16/1000		0,016			
	VV		Součet		0,032			
9	K	5906140155	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové, tvar S49, T, 49E1	km	0,032		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové, tvar S49, T, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na případné odstranění kameniva, rozebrání roštu do součástí, manipulaci, naložení výtisku na dopravní prostředek a uložení na úložišti. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a vyřízení.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na případné odstranění kameniva, rozebrání roštu do součástí, manipulaci, naložení výtisku na dopravní prostředek a uložení na úložišti. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a vyřízení.					
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: kolejový rošt nad propustkem v délce 16,00 m v 1.a 2.TK					
	VV		"1.TK km 44,948 - demontáž" 16/1000		0,016			
	VV		"2.TK km 44,948 - demontáž" 16/1000		0,016			
	VV		Součet		0,032			
10	K	5907015466	Ojedinelá výměna kolejnic současně s výměnou pryžové podložky, tvar S49, T, 49E1	m	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Ojedinelá výměna kolejnic současně s výměnou pryžové podložky, tvar S49, T, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovačů, výměnu kolejnic, dílů a součástí, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, montáž upevňovačů, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovačů, výměnu kolejnic, dílů a součástí, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, montáž upevňovačů, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: 1.TK km 44,948 Lp bude vložena kolejnice o délce 17 m (odečet 16 m za montáž propustku)</i> "1.TK km 44,948 Lp" 17-16 Součet					
	VV				1,000			
	VV				1,000			
11	K	5907050120	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy S49 nebo T	kus	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy S49 nebo T <i>Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.</i> <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice. <i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Řez=kus dělení stávajících kolejnic = 4 ks v každé koleji</i> "1.TK stávající kolejnice před vyjmutím" 4 "2.TK stávající kolejnice před vyjmutím" 4 Součet					
	PSC							
	P							
	VV				4,000			
	VV				4,000			
	VV				8,000			
12	K	5908005425	Oprava kolejnicového styku demontáž spojek tvar S49, T, A	styk	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Oprava kolejnicového styku demontáž spojek tvar S49, T, A <i>Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.</i> <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu. <i>Poznámka k položce:</i> Spojka=kus demontáž spojek před svařováním: "1.TK spojky demontáž" 4 "2.TK spojky demontáž" 4 Součet					
	PSC							
	P							
	VV				4,000			
	VV				4,000			
	VV				8,000			
13	K	5908005525	Oprava kolejnicového styku montáž spojek tvar S49, T, A	styk	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Oprava kolejnicového styku montáž spojek tvar S49, T, A <i>Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.</i> <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu. <i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: spojky budou připevněny ke kolejnici třmeny (bez vrtání otvorů), spojky dle potřeby zhotoviteli zapůjčí TO Most</i> montáž spojek před úpravou GPK: "1.TK spojky montáž" 4 "2.TK spojky montáž" 4 Součet					
	PSC							
	P							
	VV				4,000			
	VV				4,000			
	VV				8,000			
14	K	5908052010	Výměna podložky pryžové pod patu kolejnice	kus	328,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Výměna podložky pryžové pod patu kolejnice <i>Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu součástí, montáž upevňovadel a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.</i> <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu součástí, montáž upevňovadel a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu. <i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: výměna pryžových podložek pouze v 1.TK ve vzdálenosti 50 m (82 pražců) od opravovaného propustku na každou stranu</i> "1.TK pryžovky" 82*2*2 Součet					
	PSC							
	P							
	VV				328,000			
	VV				328,000			
15	K	5909031020	Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	0,064		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové <i>Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového avýškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.</i> <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového avýškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice. <i>Poznámka k položce:</i> opravovaný úsek 0.a 1. podbítl, vč. přepravy strojů "propustek v 1.TK" 16/1000*2 "propustek ve 2.TK" 16/1000*2 Součet					
	PSC							
	P							
	VV				0,032			
	VV				0,032			
	VV				0,064			
16	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	1,568		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s následným přesným kontrolním zaměřením prostorové polohy po ukončení prací (včetně případných technologických měření prostorové polohy koleje v průběhu prací),úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje před zahájením prací, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>opravovaný úsek a napojení na stávající stav, 2.podbítí, vč. přepravy strojů, (včetně využití denního výkonu linky 1,6 km i mimo propustek)</i>					
	VV		"etapa akce 1.TK" 700/1000		0,700			
	VV		"do zbytku denního výkonu linky v 1.TK" 1,6-0,7-0,032		0,868			
	VV		Součet		1,568			
17	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	1,568		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s následným přesným kontrolním zaměřením prostorové polohy po ukončení prací (včetně případných technologických měření prostorové polohy koleje v průběhu prací),úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje před zahájením prací, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>opravovaný úsek a napojení na stávající stav, 2.podbítí, vč. přepravy strojů, (včetně využití denního výkonu linky 1,6 km i mimo propustek)</i>					
	VV		"etapa akce 2.TK" 700/1000		0,700			
	VV		"do zbytku denního výkonu linky ve 2.TK" 1,6-0,7-0,032		0,868			
	VV		Součet		1,568			
18	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	1,600		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s následným přesným kontrolním zaměřením prostorové polohy po ukončení prací (včetně případných technologických měření prostorové polohy koleje v průběhu prací),úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje před zahájením prací, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>opravovaný úsek a napojení na stávající stav, 3.podbítí=propracování, vč. přepravy strojů (při dělené výluce 1. a 2. koleje pro 1 denní výkon linky 1,6 km i mimo propustek)</i>					
	VV		"etapa propracování 1. a 2.TK při dělené výluce" 700/1000*2		1,400			
	VV		"do zbytku denního výkonu linky" 1,6-1,4		0,200			
	VV		Součet		1,600			
19	K	5909050010	Stabilizace kolejového lože koleje nově zřízeného nebo čistého	km	0,064		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Stabilizace kolejového lože koleje nově zřízeného nebo čistého Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>stabilizace při 2.podbítí, vč. přepravy strojů</i>					
	VV		"propustek 1. a 2.TK" (16+16)/1000*2		0,064			
	VV		Součet		0,064			
20	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího	km	1,568		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>stabilizace při 2.podbítí, vč. přepravy stroje, (včetně využití denního výkonu stabilizátoru 1,6 km i mimo propustek)</i>					
	VV		"stabilizace v 1.TK" 700/1000		0,700			
	VV		"do zbytku denního výkonu linky v 1.TK" 1,6-0,7-0,032		0,868			
	VV		Součet		1,568			
21	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího	km	1,568		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>stabilizace při 2.podbítí, vč. přepravy stroje, (včetně využití denního výkonu stabilizátoru 1,6 km i mimo propustek)</i>					
	VV		"stabilizace ve 2.TK" 700/1000		0,700			
	VV		"do zbytku denního výkonu stabilizátoru ve 2.TK" 1,6-0,7-0,032		0,868			
	VV		Součet		1,568			
22	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího	km	1,600		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>stabilizace při 3.podbítk=propracování, vč. přepravy stroje (při dělené výluce 1. a 2. koleje pro 1 denní výkon stroje i mimo propustek))</i>					
	P							
	VV		"stabilizace při propracování 1. a 2.TK" 700/1000*2		1,400			
	VV		"do zbytku denního výkonu stabilizátoru" 1,6-1,4		0,200			
	VV		Součet		1,600			
23	K	5910020030	Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar sériový tv. S49	svar	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar sériový tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnaní kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnaní kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: montážní svary</i>					
	VV		"1.TK montážní svary Lp+Pp" 1+1		2,000			
	VV		"2.TK montážní svary Lp+Pp" 1+1		2,000			
	VV		Součet		4,000			
24	K	5910020130	Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar jednotlivý tv. S49	svar	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar jednotlivý tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnaní kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnaní kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: závěrné svary</i>					
	VV		"1.TK závěrné svary Lp+Pp" 1+1		2,000			
	VV		"2.TK závěrné svary Lp+Pp" 1+1		2,000			
	VV		Součet		4,000			
25	K	5910035030	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49	svar	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek.					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: napínání závěrných svarů v 1.TK a ve 2.TK na UT BK = 23°C</i>					
	VV		"1.TK závěrné svary Lp+Pp" 1+1		2,000			
	VV		"2.TK závěrné svary Lp+Pp" 1+1		2,000			
	VV		Součet		4,000			
26	K	5910040315	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel s osazením kluzných podložek	m	464,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel s osazením kluzných podložek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Metr kolejnice=m úprava UT BK v 1.TK a ve 2.TK 50 + 16 + 50 = 116 m koleje</i>					
	VV		"1.TK úprava UT BK" (50+16+50)*2		232,000			
	VV		"2.TK úprava UT BK" (50+16+50)*2		232,000			
	VV		Součet		464,000			
27	K	5910040415	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel s odstraněním kluzných podložek	m	464,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel s odstraněním kluzných podložek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Metr kolejnice=m úprava UT BK v 1.TK a ve 2.TK 50 + 16 + 50 = 116 m koleje</i>					
	VV		"úprava UT BK" (50+16+50)*2		232,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"úprava UT BK" (50+16+50)*2		232,000			
	VV		Součet		464,000			
D	OST		Ostatní				0,00	
28	K	9901000100	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti do 3,5 t elektrosoučástek, montážního materiálu, kameniva, písku, dlažebních kostek, sutí, atd. do 10 km	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Doprava materiálu mechanizací o nosnosti do 3,5 t elektrosoučástek, montážního materiálu, kameniva, písku, dlažebních kostek, sutí, atd. do 10 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.					
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: doprava pryžových podložek na skládku					
29	K	9902100100	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd.) do 10 km	t	337,454		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd.) do 10 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.					
	VV		převoz nového kameniva na místo stavby:					
	VV		211,780+2,640		214,420			
	VV		převoz výzisku štěrkového lože na deponii v žst.Oldřichov:					
	VV		((16+16)*2,136)*1,8		123,034			
	VV		Součet		337,454			
30	M	5955101005	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 (32/63) třídy min. BII	t	211,780		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 (32/63) třídy min. BII					
	VV		"1.TK propustek" 16*2,136*1,65		56,390			
	VV		"2.TK propustek" 16*2,136*1,65		56,390			
	VV		"doplnění pro ASP" 60*1,65		99,000			
	VV		Součet		211,780			
31	M	5955101014	Kamenivo drcené štěrkdrt' frakce 0/8	t	2,640		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Kamenivo drcené štěrkdrt' frakce 0/8					
	VV		"stezka doplnění" 16*1*0,05*2*1,65		2,640			
	VV		Součet		2,640			
32	M	5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6	kus	382,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6					
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: pryžové podložky - oblast propustku v 1.TK = 27 prachů - napojení na stávající stav v 1.TK = 82 prachů na každou stranu					
	VV		"1.TK propustek" 27*2		54,000			
	VV		"1.TK napojení" 82*2*2		328,000			
	VV		Součet		382,000			
33	K	9902109200	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd.) příplatek za každých dalších 10 km	t	460,488		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd.) příplatek za každých dalších 10 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.					
	VV		nové kamenivo, Měrunice - Obrnice = 15 km:					
	VV		214,420*1		214,420			
	VV		převoz výzisku štěrkového lože na deponii v žst.Oldřichov, 23 km:					
	VV		123,034*2		246,068			
	VV		Součet		460,488			
34	K	9902900100	Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, sutí	t	61,517		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, sutí Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro nakládání materiálu v případech, kdy není naložení součástí dodávky materiálu nebo není uvedeno v popisu cen a pro nakládání z meziskládky. 2. Ceny se použijí i pro nakládání materiálu z vlastních zásob objednatele.					
	P		Poznámka k položce: špatný přístup k objektu (k 1. koleji v TÚ 0591), přeložení na mezideponii					
	VV		původní štěrk v 1. koleji v TÚ 0591:					
	VV		(16*2,136)*1,8		61,517			
	VV		Součet		61,517			
35	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí	t	0,062		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Poplatek za likvidaci plastových součástí Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. 2. Ceny jsou doporučené, je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení sutí a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. 2. Ceny jsou doporučené, je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení sutí a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce:					
VV			Poznámka k položce: skládkovné - pryžovky					
VV			"1.TK propustek" 27*2*0,163/1000		0,009			
VV			"1.TK napojení" 82*2*2*0,163/1000		0,053			
VV			Součet		0,062			
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady					0,00
36	K	033131001	Provozní vlivy Organizační zajištění prací při zřizování a udržování BK kolejí a výhybek	m	464,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
PP			Provozní vlivy Organizační zajištění prací při zřizování a udržování BK kolejí a výhybek - Organizační zajištění prací při zřizování a udržování bezстыkové koleje podle př. S3/2, zejména technologická příprava pořízení schématu a projednání postupu, kontrola připravenosti a řízení postupu prací, předání prací a dokladů objednateli.					
PSC			Poznámka k souboru cen: Organizační zajištění prací při zřizování a udržování bezстыkové koleje podle př. S3/2, zejména technologická příprava pořízení schématu a projednání postupu, kontrola připravenosti a řízení postupu prací, předání prací a dokladů objednateli.					
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: úprava UT BK v 1.TK a ve 2.TK 50 + 16 + 50 = 116 m koleje					
VV			"úprava UT BK v 1.TK" (50+16+50)*2		232,000			
VV			"úprava UT BK ve 2.TK" (50+16+50)*2		232,000			
VV			Součet		464,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:
Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt:
003 - Oprava propustku v km 120,430 TÚ 0694
Soupis:
002 - VRN - km 120,430 TÚ 0694

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 9. 4. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt: 003 - Oprava propustku v km 120,430 TÚ 0694
Soupis: **002 - VRN - km 120,430 TÚ 0694**

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum: 9. 4. 2024
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	0,00
VRN3 - Zařízení staveniště	0,00
VRN4 - Inženýrská činnost	0,00
VRN6 - Územní vlivy	0,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky
Objekt: 003 - Oprava propustku v km 120,430 TÚ 0694
Soupis: 002 - VRN - km 120,430 TÚ 0694

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem								0,00
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady								0,00
D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce								0,00
1	K	012002000	Geodetické práce	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP Geodetické práce								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/012002000								
P Poznámka k položce: Vytyčení dotčených inženýrských sítí včetně zajištění dohledu správce sítí při provádění stavebních prací - 3 správci sítí (SZ SSZT, SEE a ČD-TELEMATIKA), zaměření nových 6 ks geodetických značek.								
2	K	013002000	Projektové práce	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP Projektové práce								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/013002000								
P Poznámka k položce: Zpracování dokumentace skutečného provedení stavby - 2x v trvalém tisku a 2x digitálně s využitím železničního bodového pole a po projednání a schválení SŽG.								
D VRN3 Zařízení staveniště								0,00
3	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP Zařízení staveniště								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/030001000								
P Poznámka k položce: Dodávky vody a energie, příjezdové komunikace včetně příp. omezení provozu a dopravního značení, příp. pronájem pozemků, střežení pracoviště, uvedení pozemků do původního stavu, včetně přípravy a likvidace staveniště. Kontaktní doplnění havarijního a povodňového plánu dle stavebního povolení.								
D VRN4 Inženýrská činnost								0,00
4	K	043134000	Žkousky zatěžovací	kpl	3,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP Žkousky zatěžovací								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/043134000								
P Poznámka k položce: Statická zatěžovací zkouška pláňě - na propustku v každé koleji								
VV v koleji vlevo (v km 120,430 TK Obrnice - Most):								
VV 1 1,000								
VV v prostření koleji (v km 44,948 1.TK Ústí n.L. západ - Most):								
VV 1 1,000								
VV v koleji vpravo (v km 44,948 ve 2.TK Ústí n.L. západ - Most):								
VV 1 1,000								
VV Součet 3,000								
5	K	043203003	Rozbory celkem	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP Rozbory celkem								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/043203003								
P Poznámka k položce: Rozbor stavebního odpadu akreditovanou laboratoří včetně vyhodnocení a předání zprávy o výsledku.								
D VRN6 Územní vlivy								0,00
6	K	060001000	Územní vlivy	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP Územní vlivy								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/060001000								
P Poznámka k položce: z důvodu špatného přístupu k objektu - u 2 ze 3 kolejí na propustku (po kolejích z žst. Most), zleva je řeka Blčina, zprava místní komunikace (ul. Ke Skále)								

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:
Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt:
004 - Oprava propustku v km 224,205 TÚ 0581
Soupis:
001 - ZRN - km 224,205 TÚ 0581
Úroveň 3:
001 - km 224,205 - propustek

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 9. 4. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt: 004 - Oprava propustku v km 224,205 TÚ 0581
Soupis: 001 - ZRN - km 224,205 TÚ 0581
Úroveň 3: 001 - km 224,205 - propustek

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		0,00
HSV - Práce a dodávky HSV		0,00
1 - Zemní práce		0,00
2 - Zakládání		0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce		0,00
4 - Vodorovné konstrukce		0,00
5 - Komunikace pozemní		0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání		0,00
997 - Přesun sutě		0,00
998 - Přesun hmot		0,00
PSV - Práce a dodávky PSV		0,00
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům		0,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky
Objekt: 004 - Oprava propustku v km 224,205 TÚ 0581
Soupis: 001 - ZRN - km 224,205 TÚ 0581
Úroveň 3: 001 - km 224,205 - propustek

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 1 Zemní práce 0,00

1	K	111251101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kofeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy do 100 m2 strojně	m2	64,000		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kofenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše do 100 m2							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/111251101							
VV	Vtok							
VV	8*4							
VV	výtok							
VV	8*4							
VV	Součet							

2	K	112155311	Štěpkování keřového porostu středně hustého s naložením	m2	64,000		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km keřového porostu středně hustého							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/112155311							

3	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	40,000		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/119001421							
P	Poznámka k položce: včetně přeložení do projektované polohy bez přerušení vedení, s vyvšešením a podepřením při vyvšešení							
VV	Vlevo:							
VV	20							
VV	vpravo:							
VV	20							
VV	Součet							

4	K	131151204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojně	m3	203,416		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/131151204							
VV	Výkopy pro nový propustek							
VV	Dle PD, př. 1.1 , 1.3, 1.4, 1.5, 2.1							
VV	Stavební jáma nového propustu							
VV	15,0*(3,9+3,9+2*(1,6+0,1+0,2))/2*(1,6+0,2+0,1)							
VV	prohloubení stávajících příkopů a příprava pro dlažbu							
VV	2*1,25*(1,07+2*1,315*1,2)*0,35							
VV	pro ZKPP							
VV	(0,5/2+5,0+3,85+3,85+5,0+0,5/2)*(0,75/2+3,2+4,07+3,2+0,75/2)*(0,5+0,5+5,235*0,05)/2							
VV	odečet stávajícího propustu, vč. světlého otvoru							
VV	-61,774-9,851-10,4*0,8*1,2							
VV	Mezisoučet							
VV	odečet obnažení kabelové trasy:							
VV	-2*20*0,4*0,8							
VV	Součet							

5	K	132112132	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm v nesoudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 ručně	m3	12,800		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 nesoudržných							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132112132							
VV	Obnažení kabelové trasy:							
VV	2*20*0,4*0,8							

6	K	132151101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 20 m3 strojně	m3	2,357		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 20 m3							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132151101							
VV	Rýha pro patní práh dlažby							
VV	Dle PD, př. 1.1 , 1.3, 1.4, 1.5, 2.1							
VV	0,3*0,8*(0,81+1,7)							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Rýha pro patní práh základu					
	VV		Dle PD, příloha 1.4					
	VV		2*2,7*0,5*0,65		1,755			
	VV		Součet		2,357			
7	K	151103101	Zřízení příložného pažení a rozepršení stěn kolejového lože do 20 m2 hl do 2 m	m2	19,821		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zřízení pažení a rozepršení stěn výkopu kolejového lože plochy do 20 m2 pro jakoukoliv mezerovitost příložné, hloubky do 2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151103101					
	VV		2. etapa pažení kolejového lože mezi kolejemi u 1. koleje (min. 400 mm od hlavy pražce), doplnění dren. betonu dle PS:					
	VV		20,021*0,99		19,821			
	VV		Součet		19,821			
8	K	151103111	Odstranění příložného pažení a rozepršení stěn kolejového lože do 20 m2 hl do 2 m	m2	19,821		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Odstranění pažení a rozepršení stěn výkopu kolejového lože plochy do 20 m2 s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151103111					
9	K	15172R002	Zřízení pažení kolejového lože do ocelových zápor hl výkopu do 5 m s jeho následným odstraněním	m2	30,839		0,00	
	PP		Zřízení a odstranění pažení stěn výkopu kolejového lože do ocelových zápor hloubky výkopu do 5 m					
	P		Poznámka k položce: Zřízení pažení kolejového lože a pláně včetně zajištění materiálu, spojovacího materiálu a jeho opotřebení, dle technologie dodavatele, vč. statického posouzení, počítána pohledová plocha, včetně přesunu hmot.					
	VV		1. etapa pažení mezi kolejemi u 2. koleje (min. 400 mm od hlavy pražce 2. koleje):					
	VV		20,021*0,99		19,821			
	VV		(7,698+3,9)/2*1,9		11,018			
	VV		Součet		30,839			
10	K	162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	288,500		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162351104					
	VV		Při výkopech na meziskládku					
	VV		z pol. 131251104 a pol. 132151101					
	VV		174,393+2,357		176,750			
	VV		Z meziskládky do zásypů					
	VV		pol. 174111311					
	VV		111,750		111,750			
	VV		Součet		288,500			
11	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	106,823		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162751117					
	VV		Odvoz přebytečné zeminy na skládku					
	VV		pol. 131251104 + pol. 132151101 - pol. 174111311					
	VV		216,216+2,357-111,750		106,823			
	VV		Součet		106,823			
12	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	104,466		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162751119					
	VV		Odvoz přebytečné zeminy na skládku - příplatek na 11 km					
	VV		z pol. 162751119					
	VV		104,466*1		104,466			
	VV		Součet		104,466			
13	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	192,281		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171201231					
	VV		Přebytečná zemina					
	VV		výkopy - zásypy					
	VV		pol. 131251104 + pol. 132151101 - pol. 174111311					
	VV		(216,216+2,357-111,750)*1,8		192,281			
	VV		Součet		192,281			
14	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	325,396		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171251201					
	VV		Uložení na mezideponi					
	VV		z pol. 131251104 a pol. 132151101					
	VV		216,216+2,357		218,573			
	VV		uložení na skládce					
	VV		z pol. 171201221					
	VV		216,216+2,357-111,750		106,823			
	VV		Součet		325,396			
15	K	174111311	Zásyp sypaninou se zhutněním přes 3 m3 pro spodní stavbu železnic	m3	111,750		0,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Zásyp sypaninou pro spodní stavbu železnic objemu přes 3 m3 se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/174111311					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		vč. zásypu obnažených a přeložených kabelových tras					
	VV		Zpětný zásyp propustu po vrstvách					
	VV		Dle PD, př. 1.4 a 1.5					
	VV		objem výkopu vč. bouraného stávajícího propustu, vč. ZKPP					
	VV		$15,0 \cdot (3,9 + 3,9 + 2 \cdot (1,6 + 0,1 + 0,2)) / 2 \cdot (1,6 + 0,2 + 0,1)$		165,300			
	VV		$(0,5/2 + 5,0 + 3,85 + 3,85 + 5,0 + 0,5/2) \cdot (0,75/2 + 3,2 + 4,07 + 3,2 + 0,75/2) \cdot (0,5 + 0,5 + 5,235 \cdot 0,05) / 2$		128,827			
	VV		odečet objemu nového propustu					
	VV		-15,0*1,7*1,6		-40,800			
	VV		-15,0*2,7*0,20		-8,100			
	VV		-15,0*3,1*0,1		-4,650			
	VV		Odečet ZKPP					
	VV		-					
	VV		$(0,5/2 + 5,0 + 3,85 + 3,85 + 5,0 + 0,5/2) \cdot (0,75/2 + 3,2 + 4,07 + 3,2 + 0,75/2) \cdot (0,5 + 0,5 + 5,235 \cdot 0,05) / 2$		-128,827			
	VV		Součet		111,750			
16	K	181912112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhutněním ručně	m2	243,798		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů ručně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/181912112					
	VV		Urovnání a zhutnění základové spáry propustu, pláně ZKPP					
	VV		Dle PD, př. 1.3					
	VV		$15,0 \cdot 3,9 + (5,0 + 3,85 + 3,85 + 5,0) \cdot (2 \cdot 3,2 + 4,07)$		243,798			
	VV		Součet		243,798			
	D	2	Zakládání				0,00	
17	K	273322511	Základové desky ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	13,485		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273322511					
	VV		Základová deska pod prefabrikáty z betonu C25/30 XA1					
	VV		Dle PD, př. 2.2					
	VV		$15,0 \cdot 3,1 \cdot 0,25 + 2 \cdot 3,1 \cdot 0,5 \cdot (0,8 - 0,20)$		13,485			
	VV		Součet		13,485			
18	K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	7,240		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bednění základů desek zřízení					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273351121					
	VV		Základová deska pod prefabrikáty z betonu C25/30 XA1					
	VV		Dle PD, př. 2.2					
	VV		$(2 \cdot 15,0 + 2 \cdot 3,1) \cdot 0,20$		7,240			
	VV		Součet		7,240			
19	K	273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	7,240		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bednění základů desek odstranění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273351122					
	VV		Základová deska pod prefabrikáty z betonu C25/30 XA1					
	VV		Dle PD, př. 2.2					
	VV		$(2 \cdot 15,0 + 2 \cdot 3,1) \cdot 0,20$		7,240			
	VV		Součet		7,240			
20	K	274315513	Základové pasy z betonu pro prostředí s mrazovými cykly C 30/37	m3	0,602		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Základové konstrukce z betonu pasy prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/274315513					
	VV		Ukončovací prahy kamenné dlažby					
	VV		Dle PD, Př. 1.4 a 1.5					
	VV		$0,81 \cdot 0,3 \cdot 0,8$		0,194			
	VV		$1,7 \cdot 0,3 \cdot 0,8$		0,408			
	VV		Součet		0,602			
21	K	278361101	Výztuž betonového základu (podezdívky) betonářskou ocelí 10 505 (R) nebo BST 500	t	0,152		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výztuž základu (podezdívky) betonového z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BST 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/278361101					
	VV		Základová deska pod prefabrikáty z betonu C25/30 XA1 - ohýbaná výztuž					
	VV		Dle PD, př. 2.2					
	VV		0,152		0,152			
	VV		Součet		0,152			
22	K	278361111	Výztuž betonového základu (podezdívky) svařovanými sítěmi Kari	t	0,672		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výztuž základu (podezdívky) betonového ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/278361111					
	VV		Základová deska pod prefabrikáty z betonu C25/30 XA1 - síť KARI					
	VV		Dle PD, př. 2.2					
	VV		0,672		0,672			
	VV		Součet		0,672			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				0,00	
23	K	317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37	m3	1,199		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Římsy ze železového betonu C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317321118					
	VV		Římsy na šikmých čelech propustu					
	VV		Dle PD, př. 1.5 a 3.2					
	VV		na čele					
	VV		$2 \cdot 1,7 \cdot 0,55 \cdot 0,35$		0,655			
	VV		na seřizlých stěnách					
	VV		$4 \cdot 1,8 \cdot 0,28 \cdot 0,27$		0,544			
	VV		Součet		1,199			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	K	317321191	Příplatek k mostním římsám ze ŽB za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	1,199		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Řimsy ze železového betonu Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317321191					
	VV		Řimsy na šikmých čelech propustu					
	VV		Dle PD, př. 1.5 a 3.2					
	VV		na čele					
	VV		2*1,7*0,55*0,35		0,655			
	VV		na seřizlých stěnách					
	VV		4*1,8*0,28*0,27		0,544			
	VV		Součet		1,199			
25	K	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	6,680		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bednění mostní římsy zřízení všech tvarů					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317353121					
	VV		Řimsy na šikmých čelech propustu					
	VV		Dle PD, př. 1.5 a 3.2					
	VV		na čele					
	VV		2*1,7*(2*0,35+0,1)		2,720			
	VV		na seřizlých stěnách					
	VV		4*1,5*(2*0,28+0,1)		3,960			
	VV		Součet		6,680			
26	K	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	6,680		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bednění mostní římsy odstranění všech tvarů					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317353221					
	VV		Řimsy na šikmých čelech propustu					
	VV		Dle PD, př. 1.5 a 3.2					
	VV		na čele					
	VV		2*1,7*(2*0,35+0,1)		2,720			
	VV		na seřizlých stěnách					
	VV		4*1,5*(2*0,28+0,1)		3,960			
	VV		Součet		6,680			
27	K	317361116	Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505	t	0,192		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výztuž mostních železobetonových říms z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317361116					
	VV		Řimsy na šikmých čelech propustku:					
	VV		Dle PD, př. 3.2					
	VV		96/1000*2		0,192			
	VV		Součet		0,192			
28	M	33412113.M	Propust rámová pro železniční stavby, světlost 1300 x 1200 mm , vnější rozměry 1700 x 1600 mm, dl. 2000 mm - běžný díl	ks	4,000		0,00	
	PP		Propust rámová pro železniční stavby, světlost 1300 x 1200 mm , vnější rozměry 1700 x 1600 mm, dl. 2000 mm - běžný díl					
	P		Poznámka k položce: schválený pro SŽ včetně dopravy a vč. těsnění					
	VV		Prefabrikáty rámového propustu P3, 6,08 t/ks:					
	VV		Dle specifikace PD, př. 1, 1.3, 3.1					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
29	M	33412114.M	Propust rámová pro železniční stavby, světlost 1300 x 1200 mm , vnější rozměry 1700 x 1600 mm, dl. 1500 mm - zkrácený díl	ks	2,000		0,00	
	PP		Propust rámová pro železniční stavby, světlost 1300 x 1200 mm , vnější rozměry 1700 x 1600 mm, dl. 1500 mm - zkrácený díl					
	P		Poznámka k položce: schválený pro SŽ včetně dopravy a vč. těsnění					
	VV		Prefabrikáty P2 rámového propustu, 4,56 t/ks:					
	VV		Dle specifikace PD, př. 1, 1.3, 3.1					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
30	M	334121115.M	Propust rámová pro železniční stavby, světlost 1300 x 1200 mm , vnější rozměry 1700 x 1600 mm, dl. 1500 mm - díly se zkoseným čelem atypické na zakázku	ks	2,000		0,00	
	PP		Propust rámová pro železniční stavby, světlost 1300 x 1200 mm , vnější rozměry 1700 x 1600 mm, dl. 1500 mm - díly se zkoseným čelem atypické na zakázku					
	P		Poznámka k položce: schválený pro SŽ včetně dopravy a těsnění, včetně trnů z výroby prefabrikátu - pro kotvení následné římsy (vhodné šroubovací kvůli dopravě)					
	VV		Prefabrikáty P1 a P4 rámového propustu, cca 3,8 t/ks:					
	VV		Dle specifikace PD, př. 1, 1.3, 3.1					
	VV		vtokový a výtokový díl					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
31	K	388995113	Montáž kabelovodu HDPE do konstrukce římsy tvaru žlab s víkem	m	40,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž tvarovky kabelovodu HDPE do konstrukce římsy tvaru žlab s víkem					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/388995113					
	VV		pro kabel. trasy vlevo a vpravo:					
	VV		20+20		40,000			
32	M	56245112	Žlab kabelový s víkem ze směsových plastů 100x100mm	m	40,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		žlab kabelový s víkem ze směsových plastů 100x100mm					
33	K	389121111	Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotností do 5 t	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotností jednotlivé do 5 t					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/389121111					
	VV		osazení prefabrikátů rámového propustu, mezilehlé kratší:					
	VV		Prefabrikát P2 rámového propustu - 4,56 t/ks:					
	VV		2		2,000			
	VV		osazení prefabrikátů rámového propustu, krajní:					
	VV		Prefabrikáty P1 a P4 rámového propustu, cca 3,8 t/ks:					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1+1		2,000			
	VV		Součet		4,000			
34	K	389121112	Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotností do 10 t	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotností jednotlivé přes 5 do 10 t					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/389121112					
	VV		osazení prefabrikátů P3 rámového propustu, 6,08 t/ks, mezilehlé:					
	VV		4		4,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				0,00	
35	K	451315114	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 100 mm	m2	45,040		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 12/15					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/451315114					
	VV		Podkladní beton pod základovou desku					
	VV		Dle PD, př. 1.4 a 1.5					
	VV		(14,0+2*0,2)*3,1		44,640			
	VV		2*0,5*(3,1-2,7)		0,400			
	VV		Součet		45,040			
36	K	458311131	Filtrační vrstvy za opěrů z betonu drenážního hutněného po vrstvách	m3	11,685		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výplňové klíny a filtrační vrstvy za opěrů z betonu hutněného po vrstvách filtračního drenážního					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/458311131					
	VV		Zásyp propustu v I. etapě u pažení					
	VV		Dle PD, př. 2.1					
	VV		1,5*((3,9+3,9+2*1,9)/2-1,7)*1,9		11,685			
	VV		Součet		11,685			
37	K	465513157	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene tl 200 mm do lože C 25/30 pl přes 10 m2	m2	34,196		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Dlažba svahu u mostních opěr z upraveného lomového žulového kamene s vyspárováním maltou MC 25, šíře spáry 15 mm do betonového lože C 25/30 tloušťky 200 mm, plochy přes 10 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/465513157					
	VV		Odláždění vtoku a výtoku, včetně lože					
	VV		Dle PD, př. 1.4 a 1.5					
	VV		vtok					
	VV		1,7*3,7*1,2+3,7*3,5-1,7*(3,5-1,5)		17,098			
	VV		výtok					
	VV		1,7*3,7*1,2+3,7*3,5-1,7*(3,5-1,5)		17,098			
	VV		Součet		34,196			
38	K	273361411	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí do 3,5 kg/m2	t	0,114		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výztuž základových konstrukcí desek ze svařovaných sítí, hmotnosti do 3,5 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273361411					
	VV		KARI síť pod dlažbu 150x150x6 mm					
	VV		34,196*1,1*3,03/1000		0,114			
	VV		Součet		0,114			
	D	5	Komunikace pozemní				0,00	
39	K	511501111	Konstrukční vrstva tělesa železničního spodku ze štěrkodrti	m3	128,827		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podkladní konstrukční vrstvy pro kolej jakékoliv tloušťky a šířky pruhu s dodáním hmot ze štěrkodrti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/511501111					
	VV		Konstrukce ZKPP tl. 0,5 - ŠD					
	VV		Dle PD, př. 1.4 a 1.5					
	VV		(0,5/2+5,0+3,85+3,85+5,0+0,5/2)*(0,75/2+3,2+4,07+3,2+0,75/2)*(0,5+0,5+5,235*0,05)/2		128,827			
	VV		Součet		128,827			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				0,00	
40	K	931992121	Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrénu tl 20 mm	m2	4,560		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/931992121					
	P		Poznámka k položce:					
			spára mezi dlažbou a pref. konstrukcemi					
	VV		vtok					
	VV		(2*(1,7+2,1))*0,3		2,280			
	VV		výtok					
	VV		(2*(1,7+2,1))*0,3		2,280			
	VV		Součet		4,560			
41	K	931994142	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce polyuretanovým tmelem do pl 4,0 cm2	m	15,200		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem polyuretanovým spáry dilatační do 4,0 cm2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/931994142					
	P		Poznámka k položce:					
			spára mezi dlažbou a pref. konstrukcemi					
	VV		vtok					
	VV		(2*(1,7+2,1))		7,600			
	VV		výtok					
	VV		(2*(1,7+2,1))		7,600			
	VV		Součet		15,200			
42	K	936942211	Zhotovení tabulky s letopočtem opravy mostu vložení šablony do bednění	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zhotovení tabulky s letopočtem opravy nebo větší údržby vložení šablony do bednění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/936942211					
	P		Poznámka k položce:					
			Včetně zhotovení 1x základního PKO nátěru výztuže u vlysu s letopočtem s ručním očištěním kartáčem					
	VV		římς čel					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
43	K	962041211	Bourání mostních zdí a pilířů z betonu prostého	m3	61,774		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bourání mostních konstrukcí zdiva a pilířů z prostého betonu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/962041211					
	VV		Opěry a čela propustu					
	VV		Dle PD, př. 1.3					
	VV		opěry					
	VV		10,4*2*(1,1*0,4+0,9*(0,655+0,25))		26,094			
	VV		čela a křídla (včetně kamených)					
	VV		7,0*(0,36+0,75)/2*0,760+(7,0-2,6)*(1,205+1,0)*(0,75+2,0)/2+7,0*0,5*0,5		18,043			
	VV		4,0*(0,45+0,6)/2*0,31+(4-2,6)*(0,6+2,0)/2*(2,89-0,31-0,35)+4,0*0,5*0,5		5,710			
	VV		2*2,0*(0,45+2,0)/2*(2,89-0,31-0,35)+2*2*0,5*0,5		11,927			
	VV		Součet		61,774			
44	K	963051111	Bourání mostní nosné konstrukce z ŽB	m3	9,851		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bourání mostních konstrukcí nosných konstrukcí ze železového betonu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/963051111					
	VV		Deska propustu, úložné prahy a římsy, vč. ochrany izolace					
	VV		Dle PD, př. 1.3					
	VV		10,4*(2*0,9*0,3/2+1,5*0,3)		7,488			
	VV		(7,0+4,0+2*2,0)*0,35*0,45		2,363			
	VV		Součet		9,851			
45	K	966075141	Odstranění kovového zábradlí vcelku	m	7,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Odstranění různých konstrukcí na mostech kovového zábradlí vcelku					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/966075141					
	P		Poznámka k položce: výzisk SMT (zábradlí bude zadavatelem využito dále v údržbě mostních objektů)					
	VV		Odstranění zábradlí na výtakovém čele					
	VV		odevzdat jako výzisk					
	VV		Dle PD, př. 1.3					
	VV		7,0		7,000			
	VV		Součet		7,000			
46	K	R91345	Nivelační značky kovové	KUS	2,000		0,00	
	PP		Nivelační značky kovové					
	P		Poznámka k položce: Nivelační značky se osadí do dodatečně vyvrtaných otvorů, nivelační měřicí značky Ø16 mm, délky 70 mm v nerezovém provedení. dle technické zpávy v PS, bod 7.2.5.7., včetně dodání materiálu:					
	VV		2		2,000			
	D	997	Přesun sutě				0,00	
47	K	997013847	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového s dehtem kód odpadu 17 03 01	t	0,180		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového s obsahem dehtu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 01					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013847					
	VV		Izolace desky propustu					
	VV		7,5*0,01*2,4		0,180			
	VV		Součet		0,180			
48	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu kód odpadu 17 01 01	t	135,903		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013861					
	VV		Prostý beton -sut' z bouraného propustu					
	VV		135,903		135,903			
	VV		Součet		135,903			
49	K	997013862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu kód odpadu 17 01 01	t	23,642		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013862					
	VV		Trouby stávajícího propustku:					
	VV		23,642		23,642			
	VV		Součet		23,642			
50	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	159,671		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997211511					
	VV		sut':					
	VV		135,903+23,642		159,545			
	VV		demontované ocelové zábradlí - odvoz do Teplic Z.Z. na úložiště zadavatele (dl. 54,5 m, cca 1,3 t):					
	VV		0,126		0,126			
	VV		Součet		159,671			
51	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	1 600,364		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997211519					
	VV		11 km, např. skládka Herkul Obrnice:					
	VV		159,671*10		1 596,710			
	VV		demontované ocelové zábradlí - odvoz do Teplic Z.Z. na úložiště zadavatele, 30 km:					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,126*29		3,654			
	VV		Součet		1 600,364			
52	K	997211611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	159,671		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Nakládání suti nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997211611					
	D	998	Přesun hmot				0,00	
53	K	998214111	Přesun hmot pro mosty montované z dílců ŽB nebo předpjatých v do 20 m	t	342,675		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro mosty montované z dílců železobetonových nebo předpjatých vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998214111					
	P		Poznámka k položce: dobrý přístup k objektu, z obou stran trati komunikace					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				0,00	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				0,00	
54	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	40,500		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711111001					
	P		Poznámka k položce: nepoužít ochranu izolace z geotextilie (dle GR-SŽ)					
	VV		Izolace rámových prefabrikátů - 1x ALP					
	VV		Dle PD, pr. 1.4 a 1.5					
	VV		15,0*(0,5+1,7+0,5)		40,500			
	VV		Součet		40,500			
55	K	711111002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena lakem asfaltovým	m2	81,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem lakem asfaltovým					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711111002					
	VV		Izolace rámových prefabrikátů - 2 x ALN					
	VV		Dle PD, pr. 1.5 a 1.5					
	VV		2*15,0*(0,5+1,7+0,5)		81,000			
	VV		Součet		81,000			
56	K	71112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	48,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/71112001					
	VV		Izolace rámových prefabrikátů - 1x ALP					
	VV		Dle PD, pr. 1.4 a 1.5					
	VV		15,0*2*1,6		48,000			
	VV		Součet		48,000			
57	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,027		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		lak penetrační asfaltový					
	P		Poznámka k položce: Spotřeba 0,3-0,4kg/m2					
	VV		88,5*0,0003 "Přepočtené koeficientem množství		0,027			
	VV		Součet		0,027			
58	K	71112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým	m2	96,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem lakem asfaltovým					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/71112002					
	VV		Izolace rámových prefabrikátů - 2 x ALN					
	VV		Dle PD, pr. 1.4 a 1.5					
	VV		2*15*2*1,6		96,000			
	VV		Součet		96,000			
59	M	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,062		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		lak hydroizolační asfaltový					
	P		Poznámka k položce: Spotřeba: 0,3-0,5 kg/m2					
	VV		177*0,00035 "Přepočtené koeficientem množství		0,062			
	VV		Součet		0,062			
60	K	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti vodorovné	m2	7,500		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Odstranění izolace proti zemní vlhkosti na ploše vodorovné V					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711131811					
	VV		Odstranění izolace na staré desce propustu					
	VV		Dle PD, př. 1.3					
	VV		5,0*1,5		7,500			
	VV		Součet		7,500			
61	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	t	0,151		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 6 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998711101					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:
Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt:
004 - Oprava propustku v km 224,205 TÚ 0581
Soupis:
001 - ZRN - km 224,205 TÚ 0581
Úroveň 3:
002 - km 224,205 - svršek

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 9. 4. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky
Objekt: 004 - Oprava propustku v km 224,205 TÚ 0581
Soupis: 001 - ZRN - km 224,205 TÚ 0581
Úroveň 3: 002 - km 224,205 - svršek

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00
OST - Ostatní	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky
Objekt: 004 - Oprava propustku v km 224,205 TÚ 0581
Soupis: 001 - ZRN - km 224,205 TÚ 0581
Úroveň 3: 002 - km 224,205 - svršek

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 5 Komunikace pozemní 0,00

1	K	5905020010	Oprava stezky strojně s odstraněním drnu a nánosu do 10 cm	m2	40,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Oprava stezky strojně s odstraněním drnu a nánosu do 10 cm Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení nánosu stezky a rozprostření výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek a úprava povrchu stezky. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení nánosu stezky a rozprostření výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek a úprava povrchu stezky. Poznámka k položce: oprava stezky stávajícím materiálem, případný přebytečný materiál bude rozprostřen na přilehlý terén šíře stezky 0,5 m oboustranně					
	PSC		"1.TK" 20*0,5*2		20,000			
	P		"2.TK" 20*0,5*2		20,000			
	VV		Součet		40,000			
2	K	5905055010	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji	m3	74,400		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění KL, úpravu pláně a rozprostření výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu výzisku na skládku a skládkovné. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění KL, úpravu pláně a rozprostření výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu výzisku na skládku a skládkovné. Poznámka k položce: odtěžení šterkového lože dle projektu kubatura šterku (dvoukolejná trať, betonové pražce, rozdělení "d" = 3,720 m3/m koleje) vytěžený materiál bude převezen na deponii v žst.Chomutov					
	PSC		"1. a 2.TK" 20*3,720		74,400			
	P		Součet		74,400			
3	M	5958128010	Komplety ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, dvojitý pružný kroužek Fe6, svěrka ŽS4)	kus	1 616,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Komplety ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, dvojitý pružný kroužek Fe6, svěrka ŽS4)					
	VV		"1.TK" 828		828,000			
	VV		"2.TK" 788		788,000			
	VV		Součet		1 616,000			
4	M	5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6	kus	394,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6					
	VV		"2.TK" 394		394,000			
	VV		Součet		394,000			
5	M	5958158020	Podložka pryžová pod patu kolejnice R65 183/151/6	kus	414,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Podložka pryžová pod patu kolejnice R65 183/151/6					
	VV		"1.TK" 414		414,000			
	VV		Součet		414,000			
6	M	5955101005	Kamenivo drcené šterk frakce 31,5/63 (32/63) třídy min. BII	t	139,260		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Kamenivo drcené šterk frakce 31,5/63 (32/63) třídy min. BII					
	P		Poznámka k položce: kamenivo do opravovaného objektu a na doplnění po ASP					
	VV		"kamenivo" (74,4+10)*1,65		139,260			
	VV		Součet		139,260			
7	K	5905060010	Zřízení nového kolejového lože v koleji	m3	74,400		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Zřízení nového kolejového lože v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení KL, rozprostření vrstvy kameniva, zřízení homogenizované vrstvy kameniva a úprava KL do profilu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na položení KR, úpravu směrového a výškového uspořádání, dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení KL, rozprostření vrstvy kameniva, zřízení homogenizované vrstvy kameniva a úprava KL do profilu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na položení KR, úpravu směrového a výškového uspořádání, dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice. Poznámka k položce: zřízení šterkového lože dle projektu kubatura šterku (dvoukolejná trať, betonové pražce, rozdělení "d" = 3,720 m3/m koleje)					
	PSC		"1. a 2.TK" 20*3,720		74,400			
	P							
	VV							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet	74,400				
8	K	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojediněle ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.						
	PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojediněle ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.						
	P	Poznámka k položce: doplnění šterku při úpravě GPK - napojení opraveného úseku na stávající stav						
	VV	"1.TK a 2.TK" 5+5			10,000			
	VV	Součet			10,000			
9	K	5905110010	Snížení KL pod patou kolejnice v koleji	km	0,200		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP	Snížení KL pod patou kolejnice v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na snížení KL pod patou kolejnice ručně vidlemi. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a dodávku kameniva.						
	PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na snížení KL pod patou kolejnice ručně vidlemi. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a dodávku kameniva.						
	P	Poznámka k položce: opravovaný úsek včetně napojení na stávající stav						
	VV	"1.TK" 100/1000			0,100			
	VV	"2.TK" 100/1000			0,100			
	VV	Součet			0,200			
10	K	5906130335	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené, tvar R65	km	0,020		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené, tvar R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci a montáž KR, u pražců dřevěných nevystrojených i na vrtání pražců. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.						
	PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci a montáž KR, u pražců dřevěných nevystrojených i na vrtání pražců. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.						
	P	Poznámka k položce: montáž kolejového roštu dle projektu pražce a kolejnice stávající komplety ŽS4 a pryžové podložky nové						
	VV	"1.TK" 20/1000			0,020			
	VV	Součet			0,020			
11	K	5906130345	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené, tvar S49, 49E1	km	0,020		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené, tvar S49, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci a montáž KR, u pražců dřevěných nevystrojených i na vrtání pražců. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.						
	PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci a montáž KR, u pražců dřevěných nevystrojených i na vrtání pražců. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.						
	P	Poznámka k položce: montáž kolejového roštu dle projektu pražce a kolejnice stávající komplety ŽS4 a pryžové podložky nové						
	VV	"2.TK" 20/1000			0,020			
	VV	Součet			0,020			
12	K	5906140145	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové, tvar R65	km	0,020		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové, tvar R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na případné odstranění kameniva, rozebrání roštu do součástí, manipulaci, naložení výzisku na dopravní prostředek a uložení na úložišti. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a vytřídění.						
	PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na případné odstranění kameniva, rozebrání roštu do součástí, manipulaci, naložení výzisku na dopravní prostředek a uložení na úložišti. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a vytřídění.						
	P	Poznámka k položce: demontáž kolejového roštu dle projektu pražce a kolejnice budou použity pro opětovnou montáž kolejového roštu komplety ŽS3 budou předány TO Žatec pryžové podložky budou uloženy na skládku						
	VV	"1.TK" 20/1000			0,020			
	VV	Součet			0,020			
13	K	5906140155	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové, tvar S49, T, 49E1	km	0,020		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové, tvar S49, T, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na případné odstranění kameniva, rozebrání roštu do součástí, manipulaci, naložení výzisku na dopravní prostředek a uložení na úložišti. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a vytřídění.						
	PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na případné odstranění kameniva, rozebrání roštu do součástí, manipulaci, naložení výzisku na dopravní prostředek a uložení na úložišti. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a vytřídění.						
	P	Poznámka k položce: demontáž kolejového roštu dle projektu pražce a kolejnice budou použity pro opětovnou montáž kolejového roštu komplety ŽS3 budou předány TO Žatec pryžové podložky budou uloženy na skládku						
	VV	"2.TK" 20/1000			0,020			
	VV	Součet			0,020			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	5907015386	Ojedinelá výměna kolejnic současně s výměnou kompletů a pryžové podložky, tvar R65 Ojedinelá výměna kolejnic současně s výměnou kompletů a pryžové podložky, tvar R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovačů, výměnu kolejnic, dílů a součástí, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, montáž upevňovačů, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž stvků. <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovačů, výměnu kolejnic, dílů a součástí, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, montáž upevňovačů, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků. <i>Poznámka k položce:</i> pro napojení opravovaného úseku na stávající stav potřebné kolejnicové vložky na místo stavby dodá a po provedení prací z místa stavby odveze TO Žatec komplety ŽS3 budou předány TO Žatec pryžové podložky budou uloženy na skládku "1.TK Lp" 5,95 "1.TK Pp" 4,85 Součet	m	10,800		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP							
	PSC							
	P							
	VV				5,950			
	VV				4,850			
	VV				10,800			
15	K	5907050110	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy UIC60 nebo R65 Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy UIC60 nebo R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice. <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice. <i>Poznámka k položce:</i> rozřez před vyjmutím kolejového roštu úprava délek nově vkládaných kolejnic "1.TK - rozřez před vyjmutím" 4 "1.TK - kolejnicové vložky - nově vkládané" 6 Součet	kus	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP							
	PSC							
	P							
	VV				4,000			
	VV				6,000			
	VV				10,000			
16	K	5907050120	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy S49 nebo T Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy S49 nebo T Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice. <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice. <i>Poznámka k položce:</i> rozřez před vyjmutím kolejového roštu "2.TK - rozřez před vyjmutím" 4 Součet	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP							
	PSC							
	P							
	VV				4,000			
	VV				4,000			
17	K	5908005415	Oprava kolejnicového styku demontáž spojek tvar UIC60, R65 Oprava kolejnicového styku demontáž spojek tvar UIC60, R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu. <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu. <i>Poznámka k položce:</i> demontáž spojek před svařováním "1.TK" 6 Součet	styk	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP							
	PSC							
	P							
	VV				6,000			
	VV				6,000			
18	K	5908005425	Oprava kolejnicového styku demontáž spojek tvar S49, T, A Oprava kolejnicového styku demontáž spojek tvar S49, T, A Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu. <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu. <i>Poznámka k položce:</i> demontáž spojek před svařováním "2.TK" 4 Součet	styk	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP							
	PSC							
	P							
	VV				4,000			
	VV				4,000			
19	K	5908005515	Oprava kolejnicového styku montáž spojek tvar UIC60, R65 Oprava kolejnicového styku montáž spojek tvar UIC60, R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu. <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu. <i>Poznámka k položce:</i> montáž spojek před úpravou GPK spojky budou ke kolejnici připevněny bez vrtání otvorů (např. na tmenny) potřebné spojky případně zapůjčí TO Žatec "1.TK" 6 Součet	styk	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP							
	PSC							
	P							
	VV				6,000			
	VV				6,000			
20	K	5908005525	Oprava kolejnicového styku montáž spojek tvar S49, T, A Oprava kolejnicového styku montáž spojek tvar S49, T, A	styk	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Oprava kolejnicového styku montáž spojek tvar S49, T, A Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu materiálu.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu materiálu.					
	P		Poznámka k položce: montáž spojek před úpravou GPK spojky budou ke kolejnici připevněny bez vrtání otvorů (např. na třmeny)					
	VV		potřebné spojky případně zapůjčí TO Žatec		4,000			
	VV		"2.TK" 4		4,000			
21	K	5908050010	Výměna upevnění podkladnicového komplety a pryžová podložka	úl.pl.	658,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Výměna upevnění podkladnicového komplety a pryžová podložka Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, výměnu a montáž, ošetření součástí mazivem a naložení výtisku na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na vrtání pražce a dopravu materiálu.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, výměnu a montáž, ošetření součástí mazivem a naložení výtisku na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na vrtání pražce a dopravu materiálu.					
	P		Poznámka k položce: navazující úseky v délce 50 m od opravovaného místa pro napojení BK na stávající stav komplety ŽS3 budou předány TO Žatec pryžové podložky budou uloženy na skládku					
	VV		"1.TK" (83+82)*2		330,000			
	VV		"2.TK" (82+82)*2		328,000			
	VV		Součet		658,000			
22	K	5909031020	Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	0,080		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového avýškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje, doplnění a dopravu kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového avýškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje, doplnění a dopravu kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.					
	P		Poznámka k položce: opravovaný úsek 0.a 1. podbití, vč. přepravy strojů					
	VV		"1.TK" 20/1000*2		0,040			
	VV		"2.TK" 20/1000*2		0,040			
	VV		Součet		0,080			
23	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	0,400		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s následným přesným kontrolním zaměřením prostorové polohy po ukončení prací (včetně případných technologických měření prostorové polohy koleje v průběhu prací),úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje před zahájením prací, doplnění a dopravu kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s následným přesným kontrolním zaměřením prostorové polohy po ukončení prací (včetně případných technologických měření prostorové polohy koleje v průběhu prací),úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje před zahájením prací, doplnění a dopravu kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.					
	P		Poznámka k položce: opravovaný úsek a napojení na stávající stav 2. a 3.podbití=propracování, vč. přepravy strojů					
	VV		"1.TK" (20+80)/1000*2		0,200			
	VV		"2.TK" (20+80)/1000*2		0,200			
	VV		Součet		0,400			
24	K	5909050010	Stabilizace kolejového lože koleje nově zřízeného nebo čistého	km	0,080		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Stabilizace kolejového lože koleje nově zřízeného nebo čistého Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.					
	P		Poznámka k položce: stabilizace při 2. a 3.podbití=propracování, vč. přepravy strojů					
	VV		"1.TK" 20/1000*2		0,040			
	VV		"2.TK" 20/1000*2		0,040			
	VV		Součet		0,080			
25	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího	km	0,320		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů. <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů. <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		stabilizace při 2. a 3.podbíti=propracování, vč. přepravy strojů					
	VV		"1.TK" 80/1000*2		0,160			
	VV		"2.TK" 80/1000*2		0,160			
	VV		Součet		0,320			
26	K	5910020020	Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar sériový tv. R65	svar	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar sériový tv. R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž stvku. <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž stvku. <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		montážní svary		4,000			
	VV		"1.TK" 4		4,000			
	VV		Součet					
27	K	5910020030	Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar sériový tv. S49	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar sériový tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž stvku. <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž stvku. <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		montážní svary		2,000			
	VV		"2.TK" 2		2,000			
	VV		Součet					
28	K	5910020120	Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar jednotlivý tv. R65	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar jednotlivý tv. R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž stvku. <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž stvku. <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		závěrné svary		2,000			
	VV		"1.TK" 2		2,000			
	VV		Součet					
29	K	5910020130	Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar jednotlivý tv. S49	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar jednotlivý tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž stvku. <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž stvku. <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		závěrné svary		2,000			
	VV		"2.TK" 2		2,000			
	VV		Součet					
30	K	5910035020	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. R65	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek. <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek. <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		napínání závěrných svarů		2,000			
	VV		"1.TK" 2		2,000			
	VV		Součet					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
31	K	5910035030	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovačů a kolejnicových spojek.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovačů a kolejnicových spojek.					
	P		Poznámka k položce: napínání závěrných svarů					
	VV		"2.TK" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
32	K	5910040315	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovačů s osazením kluzných podložek	m	492,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovačů s osazením kluzných podložek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.					
	P		Poznámka k položce: úprava UT BK v opravovaném úseku včetně napojení na stávající					
	VV		"1.TK Lp a Pp" (50+20+6+50)*2		252,000			
	VV		"2.TK Lp a Pp" (50+20+50)*2		240,000			
	VV		Součet		492,000			
33	K	5910040415	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovačů s odstraněním kluzných podložek	m	492,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovačů s odstraněním kluzných podložek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.					
	P		Poznámka k položce: úprava UT BK v opravovaném úseku včetně napojení na stávající					
	VV		"1.TK Lp a Pp" (50+20+6+50)*2		252,000			
	VV		"2.TK Lp a Pp" (50+20+50)*2		240,000			
	VV		Součet		492,000			
D OST			Ostatní				0,00	
34	K	9902100100	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 10 km	t	275,129		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 10 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.					
	P		Poznámka k položce: převoz kompletů ŽS3 na složiště v žst.Počerady komplet ŽS3 = 1,184 kg - 5% opotřebení = 1,125 kg/ks					
	VV		"komplet ŽS3" (828+788)*1,125/1000		1,818			
	VV		"pryžové podložky R65 na skládku" 414*0,163/1000		0,067			
	VV		"pryžové podložky S49 na skládku" 394*0,163/1000		0,064			
	VV		převoz nového kameniva na místo stavby:					
	VV		139,260		139,260			
	VV		převoz výzisku štěrkového lože na deponii v žst.Oldřichov:					
	VV		74,400*1,8		133,920			
	VV		Součet		275,129			
35	K	9902109200	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) příplatek za každých dalších 10 km	t	407,231		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) příplatek za každých dalších 10 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.					
	VV		"pryžové podložky R65" 414*0,163/1000*1		0,067			
	VV		"pryžové podložky S49" 394*0,163/1000*1		0,064			
	VV		nové kamenivo, Měrunice, 13 km:					
	VV		139,260*1		139,260			
	VV		převoz výzisku štěrkového lože na deponii v žst.Oldřichov, 32 km:					
	VV		74,400*1,8*2		267,840			
	VV		Součet		407,231			
36	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí	t	0,131		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poplatek za likvidaci plastových součástí Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. 2. Ceny jsou doporučené, je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. 2. Ceny jsou doporučené, je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu. Poznámka k položce: skládkovné - pryžové podložky VV "pryžové podložky R65" 414*0,163/1000 0,067 VV "pryžové podložky S49" 394*0,163/1000 0,064 VV Součet 0,131					
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady					0,00
37	K	033131001	Provozní vlivy Organizační zajištění prací při zřizování a udržování BK kolejí a výhybek	m	492,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

			Provozní vlivy Organizační zajištění prací při zřizování a udržování BK kolejí a výhybek - Organizační zajištění prací při zřizování a udržování bezстыkové koleje podle př. S3/2, zejména technologická příprava pořízení schématu a projednání postupu, kontrola připravenosti a řízení postupu prací, předání prací a dokladů objednateli. Poznámka k souboru cen: Organizační zajištění prací při zřizování a udržování bezстыkové koleje podle př. S3/2, zejména technologická příprava pořízení schématu a projednání postupu, kontrola připravenosti a řízení postupu prací, předání prací a dokladů objednateli. Poznámka k položce: úprava UT BK					
			PP					
			PSC					
			P					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:
Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt:
004 - Oprava propustku v km 224,205 TÚ 0581
Soupis:
002 - VRN - km 224,205 TÚ 0581

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 9. 4. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt: 004 - Oprava propustku v km 224,205 TÚ 0581
Soupis: 002 - VRN - km 224,205 TÚ 0581

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	0,00
VRN3 - Zařízení staveniště	0,00
VRN4 - Inženýrská činnost	0,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky
Objekt: 004 - Oprava propustku v km 224,205 TÚ 0581
Soupis: 002 - VRN - km 224,205 TÚ 0581

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								0,00
D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady					0,00
D		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce					0,00
1	K	012002000	Geodetické práce	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP Geodetické práce								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/012002000								
Poznámka k položce:								
P Vytyčení dotčených inženýrských sítí včetně zajištění dohledu správce sítí při provádění stavebních prací - 2 kabelové trasy, zaměření nových 2 ks geodetických značek.								
2	K	013002000	Projektové práce	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP Projektové práce								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/013002000								
Poznámka k položce:								
P Zpracování dokumentace skutečného provedení stavby - 2x v trvalém tisku a 2x digitálně s využitím železničního bodového pole a po projednání a schválení SŽG.								
D		VRN3	Zařízení staveniště					0,00
3	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP Zařízení staveniště								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/030001000								
Poznámka k položce:								
P Dodávky vody a energie, příjezdové komunikace včetně příp. omezení provozu a dopravního značení, příp. pronájem pozemků, střežení pracoviště, uvedení pozemků do původního stavu, včetně přípravy a likvidace staveniště. Kontaktní doplnění havarijního a povodňového plánu dle stavebního povolení.								
D		VRN4	Inženýrská činnost					0,00
4	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	kpl	2,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP Zkoušky zatěžovací								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/043134000								
Poznámka k položce:								
P Statická zatěžovací zkouška pláně, v každé koleji								

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:
Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt:
005 - Oprava propustku v km 224,960 TÚ 0581
Soupis:
001 - ZRN - km 224,960 TÚ 0581
Úroveň 3:
001 - km 224,960 - propustek

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 9. 4. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt: 005 - Oprava propustku v km 224,960 TÚ 0581
Soupis: 001 - ZRN - km 224,960 TÚ 0581
Úroveň 3: 001 - km 224,960 - propustek

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		0,00
HSV - Práce a dodávky HSV		0,00
1 - Zemní práce		0,00
2 - Zakládání		0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce		0,00
4 - Vodorovné konstrukce		0,00
5 - Komunikace pozemní		0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání		0,00
997 - Přesun sutě		0,00
998 - Přesun hmot		0,00
PSV - Práce a dodávky PSV		0,00
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům		0,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky
Objekt: 005 - Oprava propustku v km 224,960 TÚ 0581
Soupis: 001 - ZRN - km 224,960 TÚ 0581
Úroveň 3: 001 - km 224,960 - propustek

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 1 Zemní práce 0,00

1	K	111251101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy do 100 m2 strojně	m2	64,000		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše do 100 m2							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/111251101							
VV	Vtok							
VV	8*4 32,000							
VV	výtok							
VV	8*4 32,000							
VV	Součet 64,000							

2	K	112155311	Štěpkování keřového porostu středně hustého s naložením	m2	64,000		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km keřového porostu středně hustého							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/112155311							

3	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	40,000		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/119001421							
P	Poznámka k položce: včetně přeložení do projektované polohy bez přerušení vedení, s vyvšešením a podepřením při vyvšešení							
VV	Vlevo:							
VV	20 20,000							
VV	vpravo:							
VV	20 20,000							
VV	Součet 40,000							

4	K	131151204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojně	m3	219,498		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/131151204							
VV	Výkopy pro nový propustek							
VV	Dle PD, př. 1.4 a 1.3							
VV	Stavební jáma nového propustu							
VV	14,0*(4,6+4,6+2*1,5)/2*1,5 128,100							
VV	prohloubení stávajících příkopů a příprava pro dlažbu							
VV	2*4,4*0,3*0,6+4,4*(0,25+1,25)*0,35 3,894							
VV	1,30*2,5*0,5+1,3*(1,8+2,5+3,5)*1,0+1,30*(2,0*2,5)*0,7+2,8*(2,5+2,0+2,5)*0,5 26,115							
VV	odtěžení pro stezku na vtok a výtok							
VV	2*(0,5+7,57+2,4+7,56+0,5)*2,0*0,7 51,884							
VV	pro ZKPP							
VV	(0,5/2+7,57+2,4+7,56+0,5/2)*(0,75/2+3,2+4,14+3,2+0,75/2)*(0,5+0,5+4,57*0,05)/2 125,036							
VV	odečet stávajícího propustu, vč. světlého otvoru							
VV	-64,629-24,408-9,51*1,8*0,8 -102,731							
VV	Mezisoučet 232,298							
VV	odečet obnažení kabelové trasy:							
VV	-2*20*0,4*0,8 -12,800							
VV	Součet 219,498							

5	K	132112132	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm v nesoudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 ručně	m3	12,800		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 nesoudržných							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132112132							
VV	Obnažení kabelové trasy:							
VV	2*20*0,4*0,8 12,800							

6	K	132151101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 20 m3 strojně	m3	4,296		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 20 m3							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132151101					
		VV	Rýha pro patní práh dlažby					
		VV	Dle PD, příloha 1.4					
		VV	2*(2,0+2*1,2*1,42)*0,3*0,8		2,596			
		VV	Rýha pro patní práh základu					
		VV	Dle PD, příloha 1.4					
		VV	2*3,4*0,5*0,5		1,700			
		VV	Součet		4,296			
7	K	151103101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn kolejového lože do 20 m2 hl do 2 m	m2	18,338		0,00	CS ÚRS 2024 01
		PP	Zřízení pažení a rozepření stěn výkopu kolejového lože plochy do 20 m2 pro jakoukoliv mezerovitost příložné, hloubky do 2 m					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151103101					
		VV	2. etapa pažení kolejového lože mezi kolejemi u 1. koleje (min. 400 mm od hlavy pražce), doplnění dren. betonu dle PS:					
		VV	18,523*0,99		18,338			
		VV	Součet		18,338			
8	K	151103111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn kolejového lože do 20 m2 hl do 2 m	m2	18,338		0,00	CS ÚRS 2024 01
		PP	Odstranění pažení a rozepření stěn výkopu kolejového lože plochy do 20 m2 s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151103111					
9	K	15172R002	Zřízení pažení kolejového lože do ocelových zápor hl výkopu do 5 m s jeho následným odstraněním	m2	27,238		0,00	
		PP	Zřízení a odstranění pažení stěn výkopu kolejového lože do ocelových zápor hloubky výkopu do 5 m					
		P	<i>Poznámka k položce: Zřízení pažení kolejového lože a pláně včetně zajištění materiálu, spojovacího materiálu a jeho opotřebení, dle technologie dodavatele, vč. statického posouzení, počítána pohledová plocha, včetně přesunu hmot.</i>					
		VV	1. etapa pažení mezi kolejemi u 2. koleje (cca 400 mm od hlavy pražce):					
		VV	18,523*0,99		18,338			
		VV	(7,525+4,6)/2*1,468		8,900			
		VV	Součet		27,238			
10	K	162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	313,118		0,00	CS ÚRS 2024 01
		PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162351104					
		VV	Při výkopech na meziskládku - pol. 131151204, 132151101					
		VV	232,298+4,296		236,594			
		VV	Z meziskládky do zásypů					
		VV	pol. 174111311					
		VV	76,524		76,524			
		VV	Součet		313,118			
11	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	160,070		0,00	CS ÚRS 2024 01
		PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162751117					
		VV	Odvoz přebytečné zeminy na skládku					
		VV	výkopy - zásypy					
		VV	pol. 131151204 + pol. 132151101 - pol. 174111311					
		VV	232,298+4,296-76,524		160,070			
		VV	Součet		160,070			
12	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	320,140		0,00	CS ÚRS 2024 01
		PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162751119					
		VV	Odvoz přebytečné zeminy na skládku - příplatek na 12 km:					
		VV	z pol. 162751119					
		VV	160,070*2		320,140			
		VV	Součet		320,140			
13	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	288,126		0,00	CS ÚRS 2024 01
		PP	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171201231					
		VV	Přebytečná zemina					
		VV	výkopy - zásypy					
		VV	pol. 131151204 + pol. 132151101 - pol. 174111311					
		VV	(232,298+4,296-76,524)*1,8		288,126			
		VV	Součet		288,126			
14	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	396,664		0,00	CS ÚRS 2024 01
		PP	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171251201					
		VV	Uložení na mezideponi					
		VV	z pol. 131151204 a pol. 132151101					
		VV	232,298+4,296		236,594			
		VV	uložení na skládce					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV výkopy - zásypy					
			VV pol. 131151204 + pol. 132151101 - pol. 174111311					
			VV 232,298+4,296-76,524		160,070			
			VV Součet		396,664			
15	K	174111311	Zásyp sypaninou se zhutněním přes 3 m3 pro spodní stavbu železnic	m3	76,524		0,00	CS ÚRS 2024 01
			PP Zásyp sypaninou pro spodní stavbu železníc objemu přes 3 m3 se zhutněním					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/174111311					
			P Poznámka k položce:					
			VV vč. zásypu obnažených a přeložených kabelových tras					
			VV Zpětný zásyp propustu po vrstvách					
			VV Dle PD, př. 1.1 a 1.3					
			VV objem výkopu vč. bouraného stávajícího propustu		128,100			
			VV 14,0*(4,6+4,6+2*1,5)/2*1,5					
			VV pro ZKPP					
			VV (0,5/2+7,57+2,4+7,56+0,5/2)*(0,75/2+3,2+4,14+3,2+0,75/2)*(0,5+0,5+4,57*0,05)/2		125,036			
			VV odečet objemu nového propustu					
			VV -14,0*2,4*1,6		-53,760			
			VV -14,0*3,4*0,2		-9,520			
			VV -13,0*3,8*0,1		-4,940			
			VV Odečet ZKPP - z. pol. 511501111		-108,392			
			VV Součet		76,524			
16	K	181912112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhutněním ručně	m2	212,959		0,00	CS ÚRS 2024 01
			PP Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů ručně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhutněním					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/181912112					
			VV Urovnání a zhutnění základové spáry propustu + zemní plán ZKPP					
			VV Dle PD, př. 1.3					
			VV 14,0*4,6+11,67*(7,57+7,56-2,4)		212,959			
			VV Součet		212,959			
		D 2	Zakládání				0,00	
17	K	273322511	Základové desky ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	11,560		0,00	CS ÚRS 2024 01
			PP Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273322511					
			VV Základová deska pod prefabrikáty z betonu C25/30 XA1					
			VV Dle PD, př. 2.3					
			VV 14,0*3,4*0,20+2*3,4*0,5*(0,8-0,2)		11,560			
			VV Součet		11,560			
18	K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	6,960		0,00	CS ÚRS 2024 01
			PP Bednění základů desek zřízení					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273351121					
			VV Základová deska pod prefabrikáty z betonu C25/30 XA1					
			VV Dle PD, př. 2.2					
			VV (2*14,0+2*3,4)*0,2		6,960			
			VV Součet		6,960			
19	K	273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	6,960		0,00	CS ÚRS 2024 01
			PP Bednění základů desek odstranění					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273351122					
			VV Základová deska pod prefabrikáty z betonu C25/30 XA1					
			VV Dle PD, př. 2.2					
			VV (2*14,0+2*3,4)*0,2		6,960			
			VV Součet		6,960			
20	K	274315513	Základové pasy z betonu pro prostředí s mrazovými cykly C 30/37	m3	1,700		0,00	CS ÚRS 2024 01
			PP Základové konstrukce z betonu pasy prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/274315513					
			VV Ukončovací prahy kamenné dlažby					
			VV Dle PD, Př. 1.3					
			VV 2*3,4*0,5*0,5		1,700			
			VV Součet		1,700			
21	K	278361101	Výztuž betonového základu (podezdívky) betonářskou ocelí 10 505 (R) nebo BST 500	t	0,183		0,00	CS ÚRS 2024 01
			PP Výztuž základu (podezdívky) betonového z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BST 500					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/278361101					
			VV Základová deska pod prefabrikáty z betonu C25/30 XA1 - ohýbaná výztuž					
			VV Dle PD, př. 2.2					
			VV 0,183		0,183			
			VV Součet		0,183			
22	K	278361111	Výztuž betonového základu (podezdívky) svařovanými sítěmi Kari	t	0,759		0,00	CS ÚRS 2024 01
			PP Výztuž základu (podezdívky) betonového ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/278361111					
			VV Základová deska pod prefabrikáty z betonu C25/30 XA1 - síť KARI					
			VV Dle PD, př. 2.3					
			VV 0,759		0,759			
			VV Součet		0,759			
		D 3	Svislé a kompletní konstrukce				0,00	
23	K	317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37	m3	1,438		0,00	CS ÚRS 2024 01
			PP Římsy ze železového betonu C 30/37					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317321118					
			VV Římsy na šikmých čelech propustu					
			VV Dle PD, př. 3.2					
			VV na čele					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV		2*2,4*0,55*0,35		0,924	
			VV		na seřizlých stěnách			
			VV		4*1,7*0,28*0,27		0,514	
			VV		Součet		1,438	
24	K	317321191	Příplatek k mostním římsám ze ŽB za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	1,438		0,00	CS ÚRS 2024 01
		PP	Římsy ze železového betonu Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317321191					
		VV	Římsy na šikmých čelech propustu					
		VV	Dle PD, př. 3.2					
		VV	na čele					
		VV	2*2,4*0,55*0,35		0,924			
		VV	na seřizlých stěnách					
		VV	4*1,7*0,28*0,27		0,514			
		VV	Součet		1,438			
25	K	31735321	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	7,168		0,00	CS ÚRS 2024 01
		PP	Bednění mostní římsy zřízení všech tvarů					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/31735321					
		VV	Římsy na šikmých čelech propustu					
		VV	Dle PD, př. 3.2					
		VV	na čele					
		VV	2*2,4*2*0,35		3,360			
		VV	na seřizlých stěnách					
		VV	4*1,7*2*0,28		3,808			
		VV	Součet		7,168			
26	K	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	7,168		0,00	CS ÚRS 2024 01
		PP	Bednění mostní římsy odstranění všech tvarů					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317353221					
		VV	Římsy na šikmých čelech propustu					
		VV	Dle PD, př. 3.2					
		VV	na čele					
		VV	2*2,4*2*0,35		3,360			
		VV	na seřizlých stěnách					
		VV	4*1,7*2*0,28		3,808			
		VV	Součet		7,168			
27	K	317361116	Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505	t	0,226		0,00	CS ÚRS 2024 01
		PP	Výztuž mostních železobetonových říms z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317361116					
		VV	Římsy na šikmých čelech propustu					
		VV	Dle PD, př. 3.2					
		VV	0,226		0,226			
		VV	Součet		0,226			
28	M	334121124.M	Propust rámová pro železniční stavby, světlost 2000 x 1200 mm , vnější rozměry 2400 x 1600 mm, dl. 2000 mm - běžný díl	ks	4,000		0,00	
		PP	Propust rámová pro železniční stavby, světlost 2000 x 1200 mm , vnější rozměry 2400 x 1600 mm, dl. 2000 mm - běžný díl					
		P	Poznámka k položce: schválený pro SŽ včetně dopravy a vč. těsnění					
		VV	Prefabrikáty rámového propustu P2, 7,45 t/ks:					
		VV	Dle specifikace PD, př. 1, 1.3, 3.1					
		VV	4		4,000			
		VV	Součet		4,000			
29	M	334121125.M	Propust rámová pro železniční stavby, světlost 2000 x 1200 mm , vnější rozměry 2400 x 1600 mm, dl. 1000 mm - zkrácený díl	ks	2,000		0,00	
		PP	Propust rámová pro železniční stavby, světlost 2000 x 1200 mm , vnější rozměry 2400 x 1600 mm, dl. 1000 mm - zkrácený díl					
		P	Poznámka k položce: schválený pro SŽ včetně dopravy a vč. těsnění					
		VV	Prefabrikáty rámového propustu P3, 3,72 t/ks:					
		VV	Dle specifikace PD, př. 1, 1.3, 3.1					
		VV	2		2,000			
		VV	Součet		2,000			
30	M	334121126.M	Propust rámová pro železniční stavby, světlost 2000 x 1200 mm , vnější rozměry 2400 x 1600 mm, dl. 2000 mm - díly se zkoseným čelem atypické na zakázku	ks	2,000		0,00	
		PP	Propust rámová pro železniční stavby, světlost 2000 x 1200 mm , vnější rozměry 2400 x 1600 mm, dl. 2000 mm - díly se zkoseným čelem atypické na zakázku					
		P	Poznámka k položce: schválený pro SŽ včetně dopravy a těsnění, včetně trnů z výroby prefabrikátu - pro kotvení následné římsy (vhodné šroubovací kvůli dopravě)					
		VV	Prefabrikáty P1 a P4 rámového propustu, cca 4,66 t/ks:					
		VV	Dle specifikace PD, př. 1, 1.3, 3.1					
		VV	vtokový a výtokový díl					
		VV	2		2,000			
		VV	Součet		2,000			
31	K	388995113	Montáž kabelovodu HDPE do konstrukce římsy tvaru žlab s víkem	m	40,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
		PP	Montáž tvarovky kabelovodu HDPE do konstrukce římsy tvaru žlab s víkem					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/388995113					
		VV	pro kabel. trasy vlevo a vpravo:					
		VV	20+20		40,000			
32	M	56245112	Žlab kabelový s víkem ze směsových plastů 100x100mm	m	40,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
		PP	Žlab kabelový s víkem ze směsových plastů 100x100mm					
33	K	389121111	Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotností do 5 t	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
		PP	Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotností jednotlivé do 5 t					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/389121111					
		VV	osazení prefabrikátů rámového propustu, mezilehlé kratší:					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Prefabrikát P3 rámového propustu - 3,72 t/ks:					
	VV		2		2,000			
	VV		osazení prefabrikátů rámového propustu, krajní:					
	VV		Prefabrikáty P1 a P4 rámového propustu, cca 4,66 t/ks:					
	VV		1+1		2,000			
	VV		Součet		4,000			
34	K	389121112	Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotností do 10 t	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotností jednotlivě přes 5 do 10 t					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/389121112					
	VV		osazení prefabrikátů P2 rámového propustu, 7,45 t/ks, mezilehlé:					
	VV		4		4,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				0,00	
35	K	451315114	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 100 mm	m2	49,800		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 12/15					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/451315114					
	VV		Podkladní beton pod základovou desku					
	VV		Dle PD, př. 1.3					
	VV		13,0*3,80		49,400			
	VV		2*0,5*(3,8-3,4)		0,400			
	VV		Součet		49,800			
36	K	451315117	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 25/30 tl do 100 mm	m2	28,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 25/30					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/451315117					
	VV		Podkladní vrstva pro dlažbu dna propustu					
	VV		Dle PD, př. 1.3					
	VV		14,0*2,0		28,000			
	VV		Součet		28,000			
37	K	458311131	Filtrační vrstvy za opěrou z betonu drenážního hutněného po vrstvách	m3	8,100		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výplňové klíny a filtrační vrstvy za opěrou z betonu hutněného po vrstvách filtračního drenážního					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/458311131					
	VV		Zásyp propustu v I. etapě u pažení					
	VV		Dle PD, př. 2.1					
	VV		1,5*((4,6+4,6+2*1,4)/2-2,4)*1,5		8,100			
	VV		Součet		8,100			
38	K	465513157	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene tl 200 mm do lože C 25/30 pl přes 10 m2	m2	61,082		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Dlažba svahu u mostních opěr z upraveného lomového žulového kamene s vyspárováním maltou MC 25, šíře spáry 15 mm do betonového lože C 25/30 tloušťky 200 mm, plochy přes 10 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/465513157					
	VV		Odláždění vtoku a výtoku, včetně lože dle PD					
	VV		Dle PD, př. 1.3					
	VV		vtok					
	VV		(4,4-2,0)*2*1,3*1,42+(4,4-2,4)*2,0*1,42		14,541			
	VV		výtok					
	VV		(4,4-2,0)*2*1,3*1,42+(4,4-2,4)*2,0*1,42		14,541			
	VV		dno propustu					
	VV		14,0*2,0+2*1,0*2,0		32,000			
	VV		Součet		61,082			
39	K	273361411	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí do 3,5 kg/m2	t	0,204		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výztuž základových konstrukcí desek ze svařovaných sítí, hmotnosti do 3,5 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273361411					
	VV		KARL síť pod dlažbu 150x150x6 mm					
	VV		61,082*1,1*3,03/1000		0,204			
	VV		Součet		0,204			
	D	5	Komunikace pozemní				0,00	
40	K	511501111	Konstrukční vrstva tělesa železničního spodku ze štěrkuodrti	m3	108,392		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podkladní konstrukční vrstvy pro kolej jakékoliv tloušťky a šířky pruhu s dodáním hmot ze štěrkuodrti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/511501111					
	VV		Konstrukce ZKPP tl. 0,5 - ŠD					
	VV		Dle PD, př. 1.3					
	VV		(0,5/2+7,57+2,4+7,56+0,5/2)*(0,75/2+3,2+4,14+3,2+0,75/2)*(0,5+0,5+4,57*0,05)/2		125,036			
	VV		-2,4*(0,75/2+3,2+4,14+3,2+0,75/2)*(0,5+0,5+4,57*0,05)/2		-16,644			
	VV		Součet		108,392			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				0,00	
41	K	931992121	Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrénu tl 20 mm	m2	5,520		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/931992121					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		spára mezi dlažbou a pref. konstrukcemi					
	VV		vtok					
	VV		(2*(2,4+2,2))*0,3		2,760			
	VV		výtok					
	VV		(2*(2,4+2,2))*0,3		2,760			
	VV		Součet		5,520			
42	K	931994142	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce polyuretanovým tmelem do pl 4,0 cm2	m	18,400		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem polyuretanovým spáry dilatační do 4,0 cm2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC P VV VV VV VV VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/931994142 Poznámka k položce: spára mezi dlažbou a pref. konstrukcemi vtok (2*(2,4+2,2)) výtok (2*(2,4+2,2)) Součet		
43	K	936942211	Zhotovení tabulky s letopočtem opravy mostu vložením šablony do bednění	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
			PP Online PSC P VV VV VV			Zhotovení tabulky s letopočtem opravy nebo větší údržby vložením šablony do bednění https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/936942211 Poznámka k položce: Včetně zhotovení 1x základního PKO nátěru výztuže u vlysu s letopočtem s ručním očištěním kartáčem říms čel 2 Součet		
44	K	962041211	Bourání mostních zdí a pilířů z betonu prostého	m3	29,377		0,00	CS ÚRS 2024 01
			PP Online PSC VV VV VV VV VV VV VV			Bourání mostních konstrukcí zdíva a pilířů z prostého betonu https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/962041211 Opěry a čela propustu Dle PD, př. 1.3 opěry 9,00*(1,16*1,12)*2 dlažba dna propustu 9,51*1,8*0,35 0 Součet		
45	K	963051111	Bourání mostní nosné konstrukce z ŽB	m3	10,170		0,00	CS ÚRS 2024 01
			PP Online PSC VV VV VV VV VV VV VV			Bourání mostních konstrukcí nosných konstrukcí ze železového betonu https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/963051111 Deska propustu, úložné prahy a římsy Dle PD, př. 1.2 úložné prahy 2*9,51*0,5*0,3 deska 9,51*2,8*0,17+4,12*0,46*0,3+4,12*0,3*(0,8+0,42)/2+4,12*(0,5-0,17)*(0,8+0,45)/2 římsa 2*4,12*0,5*0,15 Součet		
46	K	R91345	Nivelační značky kovové	KUS	4,000		0,00	
			PP P VV VV			Nivelační značky kovové Poznámka k položce: Nivelační značky se osadí do dodatečně vyvrtaných otvorů, nivelační měřicí značky Ø16 mm, délky 70 mm v nerezovém provedení. dle technické zpávy v PS, bod 7.2.5.7., včetně dodání materiálu: 2+2		
	D	997	Přesun sutě				0,00	
47	K	997013847	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového s dehtem kód odpadu 17 03 01	t	1,106		0,00	CS ÚRS 2024 01
			PP Online PSC VV VV			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového s obsahem dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 01 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013847 Izolace desky propustu 46,08*0,01*2,4 Součet		
48	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu kód odpadu 17 01 01	t	64,629		0,00	CS ÚRS 2024 01
			PP Online PSC VV VV VV			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013861 Prostý beton -suť z bouraného propustu 64,629 Součet		
49	K	997013862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu kód odpadu 17 01 01	t	24,408		0,00	CS ÚRS 2024 01
			PP Online PSC VV VV VV			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013862 ŽB -suť z bouraného propustu: 24,408 Součet		
50	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	89,037		0,00	CS ÚRS 2024 01
			PP Online PSC VV VV			Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997211511 suť: 64,629+24,408		
51	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	979,407		0,00	CS ÚRS 2024 01
			PP Online PSC VV VV			Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997211519 12 km, např. skládka Herkul Obrnice: 89,037*11		
						979,407		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
52	K	997211611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	89,037		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Nakládání suti nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997211611					
D 998			Přesun hmot				0,00	
53	K	998214111	Přesun hmot pro mosty montované z dílců ŽB nebo předpjatých v do 20 m	t	332,200		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Přesun hmot pro mosty montované z dílců železobetonových nebo předpjatých vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998214111					
P			Poznámka k položce: dobrý přístup k objektu, z obou stran trati komunikace					
D PSV			Práce a dodávky PSV				0,00	
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				0,00	
54	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	33,600		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711111001					
P			Poznámka k položce: nepoužít ochranu izolace z geotextilie (dle GŘ-SŽ)					
VV			Izolace rámových prefabrikátů - 1x ALP					
VV			Dle PD, pr. 1.1 a 1.3					
VV			14,0*2,4				33,600	
VV			Součet				33,600	
55	K	711111002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena lakem asfaltovým	m2	67,200		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem lakem asfaltovým					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711111002					
VV			Izolace rámových prefabrikátů - 2 x ALN					
VV			Dle PD, pr. 1.1 a 1.3					
VV			2*14,0*2,4				67,200	
VV			Součet				67,200	
56	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	44,800		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711112001					
VV			Izolace rámových prefabrikátů - 1x ALP					
VV			Dle PD, pr. 1.1 a 1.3					
VV			14,0*1,6*2				44,800	
VV			Součet				44,800	
57	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,024		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			lak penetrační asfaltový					
P			Poznámka k položce: Spotřeba 0,3-0,4kg/m2					
VV			78,4*0,0003 "Přepočtené koeficientem množství				0,024	
VV			Součet				0,024	
58	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým	m2	89,600		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem lakem asfaltovým					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711112002					
VV			Izolace rámových prefabrikátů - 2 x ALN					
VV			Dle PD, pr. 1.1 a 1.3					
VV			2*14,0*1,6*2				89,600	
VV			Součet				89,600	
59	M	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,055		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			lak hydroizolační asfaltový					
P			Poznámka k položce: Spotřeba: 0,3-0,5 kg/m2					
VV			156,8*0,00035 "Přepočtené koeficientem množství				0,055	
VV			Součet				0,055	
60	K	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti vodorovné	m2	46,080		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Odstranění izolace proti zemní vlhkosti na ploše vodorovné V					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711131811					
VV			Odstranění izolace na staré desce propustu					
VV			Dle PD, př. 1.3					
VV			9,0*(4,12+2*0,5)				46,080	
VV			Součet				46,080	
61	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	t	0,079		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 6 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998711101					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:
Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt:
005 - Oprava propustku v km 224,960 TÚ 0581
Soupis:
001 - ZRN - km 224,960 TÚ 0581
Úroveň 3:
002 - km 224,960 - svršek

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 9. 4. 2024

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt: 005 - Oprava propustku v km 224,960 TÚ 0581
Soupis: 001 - ZRN - km 224,960 TÚ 0581
Úroveň 3: 002 - km 224,960 - svršek

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00
OST - Ostatní	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky
Objekt: 005 - Oprava propustku v km 224,960 TÚ 0581
Soupis: 001 - ZRN - km 224,960 TÚ 0581
Úroveň 3: 002 - km 224,960 - svršek

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 5 Komunikace pozemní 0,00

1	K	5905020010	Oprava stezky strojně s odstraněním drnu a nánosu do 10 cm	m2	40,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Oprava stezky strojně s odstraněním drnu a nánosu do 10 cm Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení nánosu stezky a rozprostření výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek a úprava povrchu stezky. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení nánosu stezky a rozprostření výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek a úprava povrchu stezky. Poznámka k položce: oprava stezky stávajícím materiálem, případný přebytečný materiál bude rozprostřen na přilehlý terén šíře stezky 0,5 m oboustranně					
	PSC		"1.TK" 20*0,5*2		20,000			
	P		"2.TK" 20*0,5*2		20,000			
	VV		Součet		40,000			
2	K	5905055010	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji	m3	69,220		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění KL, úpravu pláně a rozprostření výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu výzisku na skládku a skládkovné. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění KL, úpravu pláně a rozprostření výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu výzisku na skládku a skládkovné. Poznámka k položce: odtěžení šterkového lože dle projektu kubatura šterku (dvoukolejná trať, betonové pražce, rozdělení "d" = 3,461 m3/m koleje) vytěžený materiál bude převezen na deponii v žst.Chomutov					
	PSC		"1. a 2.TK" 20*3,461		69,220			
	P		Součet		69,220			
3	M	5958128010	Komplety ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, dvojitý pružný kroužek Fe6, svěrka ŽS4)	kus	788,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Komplety ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, dvojitý pružný kroužek Fe6, svěrka ŽS4)					
	VV		"2.TK" 788		788,000			
	VV		Součet		788,000			
4	M	5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6	kus	394,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6					
	VV		"2.TK" 394		394,000			
	VV		Součet		394,000			
5	M	5955101005	Kamenivo drcené šterk frakce 31,5/63 (32/63) třídy min. BII	t	130,713		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Kamenivo drcené šterk frakce 31,5/63 (32/63) třídy min. BII					
	P		Poznámka k položce: kamenivo do opravovaného objektu a na doplnění po ASP					
	VV		"kamenivo" (69,22+10)*1,65		130,713			
	VV		Součet		130,713			
6	K	5905060010	Zřízení nového kolejového lože v koleji	m3	69,220		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Zřízení nového kolejového lože v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení KL, rozprostření vrstvy kameniva, zřízení homogenizované vrstvy kameniva a úprava KL do profilu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na položení KR, úpravu směrového a výškového uspořádání, dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení KL, rozprostření vrstvy kameniva, zřízení homogenizované vrstvy kameniva a úprava KL do profilu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na položení KR, úpravu směrového a výškového uspořádání, dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice. Poznámka k položce: zřízení šterkového lože dle projektu kubatura šterku (dvoukolejná trať, betonové pražce, rozdělení "d" = 3,461 m3/m koleje)					
	PSC		"1. a 2.TK" 20*3,461		69,220			
	P		Součet		69,220			
7	K	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojediněle ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojediněle ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.					
	P		Poznámka k položce: doplnění štěrku při úpravě GPK - napojení opravovaného úseku na stávající stav					
	VV		"1.TK a 2.TK" 5+5		10,000			
	VV		Součet		10,000			
8	K	5905110010	Snížení KL pod patou kolejnice v koleji	km	0,200		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Snížení KL pod patou kolejnice v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na snížení KL pod patou kolejnice ručně vidlemi. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a dodávku kameniva.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na snížení KL pod patou kolejnice ručně vidlemi. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a dodávku kameniva.					
	P		Poznámka k položce: opravovaný úsek včetně napojení na stávající stav					
	VV		"1.TK" 100/1000		0,100			
	VV		"2.TK" 100/1000		0,100			
	VV		Součet		0,200			
9	K	5906130335	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené, tvar R65	km	0,020		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené, tvar R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci a montáž KR, u pražců dřevěných nevystrojených i na vrtání pražců. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci a montáž KR, u pražců dřevěných nevystrojených i na vrtání pražců. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	P		Poznámka k položce: montáž kolejového roštu dle projektu kolejnice stávající pražce SB6/R65 30 ks stávajících, 3 ks dodá TO Žatec (náhrada stávajících vadných pražců) komplety ŽS4 a pryžové podložky stávající					
	VV		"1.TK" 20/1000		0,020			
	VV		Součet		0,020			
10	K	5906130345	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené, tvar S49, 49E1	km	0,020		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené, tvar S49, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci a montáž KR, u pražců dřevěných nevystrojených i na vrtání pražců. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci a montáž KR, u pražců dřevěných nevystrojených i na vrtání pražců. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	P		Poznámka k položce: montáž kolejového roštu dle projektu kolejnice stávající pražce SB6/S49 29 ks stávajících, 4 ks dodá TO Žatec (náhrada stávajících vadných pražců) komplety ŽS4 a pryžové podložky nové					
	VV		"2.TK" 20/1000		0,020			
	VV		Součet		0,020			
11	K	5906140145	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové, tvar R65	km	0,020		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové, tvar R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na případné odstranění kameniva, rozebrání roštu do součástí, manipulaci, naložení výzisku na dopravní prostředek a uložení na úložišti. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a vytřídění.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na případné odstranění kameniva, rozebrání roštu do součástí, manipulaci, naložení výzisku na dopravní prostředek a uložení na úložišti. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a vytřídění.					
	P		Poznámka k položce: demontáž kolejového roštu dle projektu kolejnice, komplety ŽS4 a pryžové podložky budou použity pro opětovnou montáž kolejového roštu pražce SB6/R65 - celkem 30 ks bude použito pro opětovnou montáž, 3 ks vadných budou nahrazeny - tyto dodá TO Žatec					
	VV		"1.TK" 20/1000		0,020			
	VV		Součet		0,020			
12	K	5906140155	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové, tvar S49, T, 49E1	km	0,020		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové, tvar S49, T, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na případné odstranění kameniva, rozebrání roštu do součástí, manipulaci, naložení výzisku na dopravní prostředek a uložení na úložišti. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a vytřídění.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na případné odstranění kameniva, rozebrání roštu do součástí, manipulaci, naložení výzisku na dopravní prostředek a uložení na úložišti. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a vytřídění.					
	P		Poznámka k položce: demontáž kolejového roštu dle projektu pražce a kolejnice budou použity pro opětovnou montáž kolejového roštu komplety ŽS3 budou předány TO Žatec pryžové podložky budou uloženy na skládku					
	VV		"2.TK" 20/1000		0,020			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		0,020			
13	K	5907050110	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy UIC60 nebo R65	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy UIC60 nebo R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice. Poznámka k souboru cen:					
	PSC		1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice. Poznámka k položce:					
	P		rozřez před vyjmutím kolejového roštu					
	VV		"1.TK - rozřez před vyjmutím" 4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
14	K	5907050120	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy S49 nebo T	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy S49 nebo T Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice. Poznámka k souboru cen:					
	PSC		1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice. Poznámka k položce:					
	P		rozřez před vyjmutím kolejového roštu					
	VV		"2.TK - rozřez před vyjmutím" 4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
15	K	5908005415	Oprava kolejnicového styku demontáž spojek tvar UIC60, R65	styk	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Oprava kolejnicového styku demontáž spojek tvar UIC60, R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu. Poznámka k souboru cen:					
	PSC		1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu. Poznámka k položce:					
	P		demontáž spojek před svařováním					
	VV		"1.TK" 4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
16	K	5908005425	Oprava kolejnicového styku demontáž spojek tvar S49, T, A	styk	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Oprava kolejnicového styku demontáž spojek tvar S49, T, A Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu. Poznámka k souboru cen:					
	PSC		1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu. Poznámka k položce:					
	P		demontáž spojek před svařováním					
	VV		"2.TK" 4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
17	K	5908005515	Oprava kolejnicového styku montáž spojek tvar UIC60, R65	styk	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Oprava kolejnicového styku montáž spojek tvar UIC60, R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu. Poznámka k souboru cen:					
	PSC		1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu. Poznámka k položce:					
	P		montáž spojek před úpravou GPK spojky budou ke kolejnici připevněny bez vrtání otvorů (např. na třmeny) potřebné spojky případně zapůjčí TO Žatec					
	VV		"1.TK" 4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
18	K	5908005525	Oprava kolejnicového styku montáž spojek tvar S49, T, A	styk	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Oprava kolejnicového styku montáž spojek tvar S49, T, A Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu. Poznámka k souboru cen:					
	PSC		1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu. Poznámka k položce:					
	P		montáž spojek před úpravou GPK spojky budou ke kolejnici připevněny bez vrtání otvorů (např. na třmeny) potřebné spojky případně zapůjčí TO Žatec					
	VV		"2.TK" 4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
19	K	5908050010	Výměna upevnění podkladnicového komplety a pryžová podložka	úl.pl.	328,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Výměna upevnění podkladnicového komplety a pryžová podložka Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, výměnu a montáž, ošetření součástí mazivem a naložení výzisku na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na vrtání pražce a dodávku materiálu.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, výměnu a montáž, ošetření součástí mazivem a naložení výtisku na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na vrtání pražce a dodávku materiálů.</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>navazující úseky v délce 50 m od opravovaného místa pro napojení BK na stávající stav</i> <i>komplety ŽS3 budou předány TO Žatec</i> <i>pryžové podložky budou uloženy na skládce</i> <i>"2.TK" (82+82)*2</i> Součet		328,000 328,000			
20	K	5909031020	Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	0,080		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
			Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového avýškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice. <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového avýškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>opravovaný úsek</i> <i>0.a 1. podbití, vč. přepravy strojů</i> <i>"1.TK" 20/1000*2</i> <i>"2.TK" 20/1000*2</i> Součet		0,040 0,040 0,080			
21	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	0,400		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
			Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s následným přesným kontrolním zaměřením prostorové polohy po ukončení prací (včetně případných technologických měření prostorové polohy koleje v průběhu prací),úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje před zahájením prací, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice. <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s následným přesným kontrolním zaměřením prostorové polohy po ukončení prací (včetně případných technologických měření prostorové polohy koleje v průběhu prací),úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje před zahájením prací, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>opravovaný úsek a napojení na stávající stav</i> <i>2. a 3.podbití=propracování, vč. přepravy strojů</i> <i>"1.TK" (20+80)/1000*2</i> <i>"2.TK" (20+80)/1000*2</i> Součet		0,200 0,200 0,400			
22	K	5909050010	Stabilizace kolejového lože koleje nově zřízeného nebo čistého	km	0,080		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
			Stabilizace kolejového lože koleje nově zřízeného nebo čistého Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů. <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>stabilizace při 2. a 3.podbití=propracování, vč. přepravy strojů</i> <i>"1.TK" 20/1000*2</i> <i>"2.TK" 20/1000*2</i> Součet		0,040 0,040 0,080			
23	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího	km	0,320		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
			Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů. <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>stabilizace při 2. a 3.podbití=propracování, vč. přepravy strojů</i> <i>"1.TK" 80/1000*2</i> <i>"2.TK" 80/1000*2</i> Součet		0,160 0,160 0,320			
24	K	5910020020	Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svar sériový tv. R65	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
			Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svar sériový tv. R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovačel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovačel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku. <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovačel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovačel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>montážní svary</i>					
	VV		"1.TK" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
25	K	5910020030	Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar sériový tv. S49	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar sériový tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>montážní svary</i>					
	VV		"2.TK" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
26	K	5910020120	Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar jednotlivý tv. R65	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar jednotlivý tv. R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>závěrné svary</i>					
	VV		"1.TK" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
27	K	5910020130	Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar jednotlivý tv. S49	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar jednotlivý tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>závěrné svary</i>					
	VV		"2.TK" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
28	K	5910035020	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. R65	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek.					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>napínání závěrných svarů</i>					
	VV		"1.TK" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
29	K	5910035030	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek.					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>napínání závěrných svarů</i>					
	VV		"2.TK" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
30	K	5910040315	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel s osazením kluzných podložek	m	480,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel s osazením kluzných podložek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>úprava UT BK v opravovaném úseku včetně napojení na stávající</i> VV "1.TK Lp a Pp" (50+20+50)*2 240,000 VV "2.TK Lp a Pp" (50+20+50)*2 240,000 VV Součet 480,000					
31	K	5910040415	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovačel s odstraněním kluzných podložek	m	480,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
			Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovačel s odstraněním kluzných podložek <i>Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.</i> <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>úprava UT BK v opravovaném úseku včetně napojení na stávající</i> VV "1.TK Lp a Pp" (50+20+50)*2 240,000 VV "2.TK Lp a Pp" (50+20+50)*2 240,000 VV Součet 480,000					
D	OST		Ostatní				0,00	
32	K	9902100100	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 10 km	t	256,260		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
			Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 10 km <i>Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.</i> <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>převoz kompletů ŽS3 na složiště v žst.Počerady</i> <i>komplet ŽS3 = 1,184 kg - 5% opotřebení = 1,125 kg/ks</i> VV "komplet ŽS3" 788*1,125/1000 0,887 VV "pryžové podložky S49 na skládku" 394*0,163/1000 0,064 VV převoz nového kameniva na místo stavby: 130,713 VV 130,713 VV převoz výzisku šterkového lože na deponii v žst.Oldřichov: 69,220*1,8 VV 69,220*1,8 VV Součet 256,260					
33	K	9902109200	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) příplatek za každých dalších 10 km	t	379,969		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
			Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) příplatek za každých dalších 10 km <i>Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.</i> VV "pryžové podložky S49" 394*0,163/1000*1 0,064 VV nové kamenivo, Měrunice, 14 km: 130,713*1 VV 130,713 VV převoz výzisku šterkového lože na deponii v žst.Oldřichov, 33 km: 69,220*1,8*2 VV 69,220*1,8*2 VV Součet 379,969					
34	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí	t	0,064		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
			Poplatek za likvidaci plastových součástí <i>Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. 2. Ceny jsou doporučené, je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.</i> <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. 2. Ceny jsou doporučené, je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>skládkovné - pryžové podložky</i> VV "pryžové podložky S49" 394*0,163/1000 0,064 VV Součet 0,064					
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				0,00	
35	K	033131001	Provozní vlivy Organizační zajištění prací při zřizování a udržování BK kolejí a výhybek	m	480,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
			Provozní vlivy Organizační zajištění prací při zřizování a udržování BK kolejí a výhybek - Organizační zajištění prací při zřizování a udržování bezстыkové koleje podle př. S3/2, zejména technologická příprava pořízení schématu a projednání postupu, kontrola připravenosti a řízení postupu prací, předání prací a dokladů objednateli. <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Organizační zajištění prací při zřizování a udržování bezстыkové koleje podle př. S3/2, zejména technologická příprava pořízení schématu a projednání postupu, kontrola připravenosti a řízení postupu prací, předání prací a dokladů objednateli.</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>úprava UT BK</i>					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:
Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky
Objekt:
005 - Oprava propustku v km 224,960 TÚ 0581
Soupis:
002 - VRN - km 224,960 TÚ 0581

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 9. 4. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			0,00
v CZK			

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt: 005 - Oprava propustku v km 224,960 TÚ 0581
Soupis: 002 - VRN - km 224,960 TÚ 0581

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	0,00
VRN3 - Zařízení staveniště	0,00
VRN4 - Inženýrská činnost	0,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky
Objekt: 005 - Oprava propustku v km 224,960 TÚ 0581
Soupis: 002 - VRN - km 224,960 TÚ 0581

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem 0,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 0,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 0,00

1	K	012002000	Geodetické práce	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP Geodetické práce								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/012002000								
Poznámka k položce:								
P Vytyčení dotčených inženýrských sítí včetně zajištění dohledu správce sítí při provádění stavebních prací - 2 kabelové trasy, zaměření nových 4 ks geodetických značek.								

2	K	013002000	Projektové práce	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP Projektové práce								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/013002000								
Poznámka k položce:								
P Zpracování dokumentace skutečného provedení stavby - 2x v trvalém tisku a 2x digitálně s využitím železničního bodového pole a po projednání a schválení SŽG.								

D VRN3 Zařízení staveniště 0,00

3	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP Zařízení staveniště								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/030001000								
Poznámka k položce:								
P Dodávky vody a energie, příjezdové komunikace včetně příp. omezení provozu a dopravního značení, příp. pronájem pozemků, střežení pracoviště, uvedení pozemků do původního stavu, včetně přípravy a likvidace staveniště. Kontaktní doplnění havarijního a povodňového plánu dle stavebního povolení.								

D VRN4 Inženýrská činnost 0,00

4	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	kpl	2,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP Zkoušky zatěžovací								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/043134000								
Poznámka k položce:								
P Statická zatěžovací zkouška pláně, v každé koleji								

5	K	043203003	Rozbory celkem	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP Rozbory celkem								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/043203003								
Poznámka k položce:								
P Rozbor stavebního odpadu akreditovanou laboratoří včetně vyhodnocení a předání zprávy o výsledku.								

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:
Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt:
006 - Oprava propustku v km 225,175 TÚ 0581
Soupis:
001 - ZRN - km 225,175 TÚ 0581
Úroveň 3:
001 - km 225,175 - propustek

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 9. 4. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt: 006 - Oprava propustku v km 225,175 TÚ 0581
Soupis: 001 - ZRN - km 225,175 TÚ 0581
Úroveň 3: 001 - km 225,175 - propustek

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		0,00
HSV - Práce a dodávky HSV		0,00
1 - Zemní práce		0,00
2 - Zakládání		0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce		0,00
4 - Vodorovné konstrukce		0,00
8 - Trubní vedení		0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání		0,00
997 - Přesun sutě		0,00
998 - Přesun hmot		0,00
PSV - Práce a dodávky PSV		0,00
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům		0,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky
Objekt: 006 - Oprava propustku v km 225,175 TÚ 0581
Soupis: 001 - ZRN - km 225,175 TÚ 0581
Úroveň 3: 001 - km 225,175 - propustek

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 1 Zemní práce 0,00

1	K	111251101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy do 100 m2 strojně	m2	64,000		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše do 100 m2							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/111251101							
VV	Vtok							
VV	8*4 32,000							
VV	výtok							
VV	8*4 32,000							
VV	Součet 64,000							

2	K	112155311	Štěpkování keřového porostu středně hustého s naložením	m2	64,000		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km keřového porostu středně hustého							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/112155311							

3	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	20,000		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/119001421							
P	Poznámka k položce: včetně přeložení do projektované polohy bez přerušení vedení, s vyvšešením a podepřením při vyvšešení							
VV	Vlevo:							
VV	10 10,000							
VV	vpravo:							
VV	10 10,000							
VV	Součet 20,000							

4	K	131151204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojně	m3	101,385		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/131151204							
VV	Výkopy pro nový propustek							
VV	Dle PD, př. 1.1 , 1.3, 1.4, 1.5, 2.1							
VV	Stavební jáma nového propustu							
VV	13,05*(3,0+3,0+2*(0,1+0,2+0,19+1,0+0,19+1,04-0,55))/2*(0,1+0,2+0,19+1,0+0,19+1,04-0,55) 146,407							
VV	prohloubení stávajících příkopů a příprava pro dlažbu							
VV	1,8*(0,94+2,8*1,2+0,5) 8,640							
VV	1,7*(2,4*1,2) 4,896							
VV	odečet stávajícího propustu, vč. světlého otvoru							
VV	-46,307-5,231-10,34*0,6*1,0+10,34*1,8*0,3 -52,158							
VV	Mezisoučet 107,785							
VV	odečet obnažení kabelové trasy:							
VV	-2*10*0,4*0,8 -6,400							
VV	Součet 101,385							

5	K	132112132	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm v nesoudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 ručně	m3	6,400		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 nesoudržných							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132112132							
VV	Obnažení kabelové trasy:							
VV	2*10*0,4*0,8 6,400							

6	K	132151101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 20 m3 strojně	m3	18,992		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 20 m3							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132151101							
VV	Rýhy pro nový propust							
VV	Dle PD, příloha 1.4							
VV	Rýha pro patní práh dlažby							
VV	0,3*0,8*(2,0+2,7) 1,128							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Rýha pro patní práh základu					
	VV		2,3*0,4*0,65		0,598			
	VV		Pro čelo na výtoku					
	VV		5,60*1,5*0,8		6,720			
	VV		(7,6-(3,0+(2,18+2,16)/2))*2,0*(0,1+0,2+0,19+1,0+0,19+1,04-0,55)		10,546			
	VV		Součet		18,992			
7	K	151103101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn kolejového lože do 20 m2 hl do 2 m	m2	4,600		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn výkopu kolejového lože plochy do 20 m2 pro jakoukoliv mezerovitost příložné, hloubky do 2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151103101					
	VV		2. etapa pažení kolejového lože mezi kolejemi u 1. koleje (min. 400 mm od hlavy pražce), doplnění dren. betonu dle PS:					
	VV		9,2*0,5		4,600			
	VV		Součet		4,600			
8	K	151103111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn kolejového lože do 20 m2 hl do 2 m	m2	4,600		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn výkopu kolejového lože plochy do 20 m2 s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151103111					
9	K	15172R002	Zřízení pažení kolejového lože do ocelových zápor hl výkopu do 5 m s jeho následným odstraněním	m2	15,936		0,00	
	PP		Zřízení a odstranění pažení stěn výkopu kolejového lože do ocelových zápor hloubky výkopu do 5 m					
			<i>Poznámka k položce:</i>					
	P		<i>Poznámka k položce: Zřízení pažení kolejového lože a pláně včetně zajištění materiálu, spojovacího materiálu a jeho opotřebení, dle technologie dodavatele, vč. statického posouzení, počítána pohledová plocha, včetně přesunu hmot.</i>					
	VV		1. etapa pažení mezi kolejemi u 2. koleje (400 mm od hlavy pražce vzhledem k následným ŽB. troubám a k BK):					
	VV		9,2*0,5		4,600			
	VV		(7,4+3,0)/2*2,18		11,336			
	VV		Součet		15,936			
10	K	162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	246,107		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162351104					
	VV		Při výkopech na meziskládku					
	VV		z pol. 131251104 a pol. 132151101					
	VV		107,785+18,992		126,777			
	VV		Z meziskládky do zásypů					
	VV		pol. 174111311					
	VV		119,330		119,330			
	VV		Součet		246,107			
11	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	7,447		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162751117					
	VV		Odvoz přebytečné zeminy na skládku					
	VV		pol. 131251104 + pol. 132151101 - pol. 174111311					
	VV		107,785+18,992-119,330		7,447			
	VV		Součet		7,447			
12	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	14,894		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162751119					
	VV		Odvoz přebytečné zeminy na skládku - příplatek na 12 km:					
	VV		z pol. 162751119					
	VV		7,447*2		14,894			
	VV		Součet		14,894			
13	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	13,405		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171201231					
	VV		Přebytečná zemina					
	VV		výkopy - zásypy					
	VV		pol. 131251104 + pol. 132151101 - pol. 174111311					
	VV		(107,785+18,992-119,330)*1,8		13,405			
	VV		Součet		13,405			
14	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	134,224		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171251201					
	VV		Uložení na mezideponi					
	VV		z pol. 131251104 a pol. 132151101					
	VV		107,785+18,992		126,777			
	VV		uložení na skládce					
	VV		z pol. 171201221					
	VV		107,785+18,992-119,330		7,447			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet		134,224			
15	K	174111311	Zásyp sypaninou se zhutněním přes 3 m3 pro spodní stavbu železnic	m3	119,330		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Zásyp sypaninou pro spodní stavbu železnic objemu přes 3 m3 se zhutněním					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/174111311					
P			Poznámka k položce:					
VV			vč. zásypu obnažených a přeložených kabelových tras					
VV			Zpětný zásyp propustu po vrstvách					
VV			Dle PD, př. 1.4 a 1.5					
VV			objem výkopu vč. bouraného stávajícího propustu					
VV			13,05*(3,0+3,0+2*(0,1+0,2+0,19+1,0+0,19+1,04-0,55))/2*(0,1+0,2+0,19+1,0+0,19+1,04-0,55)		146,407			
VV			2,3*0,4*0,65		0,598			
VV			5,60*1,5*0,8		6,720			
VV			(7,6-(3,0+(2,18+2,16)/2))*2,0*(0,1+0,2+0,19+1,0+0,19+1,04-0,55)		10,546			
VV			odečet objemu nového propustu					
VV			-12,55*3,14*1,4*1,4/4		-19,309			
VV			-12,55*1,9*0,2		-4,769			
VV			-12,55*2,3*0,1		-2,887			
VV			Odečet kolmého čela na výtoku					
VV			-5,6*(1,5*0,8+1,0*1,9+0,44*0,25)		-17,976			
VV			Součet		119,330			
16	K	181912112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhutněním ručně	m2	46,050		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů ručně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhutněním					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/181912112					
VV			Urovnání a zhutnění základové spáry propustu, pláně ZKPP					
VV			Dle PD, př. 1.3					
VV			12,55*3,0+5,6*1,5		46,050			
VV			Součet		46,050			
D 2			Zakládání				0,00	
17	K	273322511	Základové desky ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	5,695		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273322511					
VV			Základová deska pod prefabrikáty z betonu C25/30 XA1					
VV			Dle PD, př. 2.2					
VV			12,5*1,9*0,2+2*2,1*0,5*0,45		5,695			
VV			Součet		5,695			
18	K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	5,780		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Bednění základů desek zřízení					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273351121					
VV			Základová deska pod prefabrikáty z betonu C25/30 XA1					
VV			Dle PD, př. 2.2					
VV			(2*12,55+2*1,9)*0,20		5,780			
VV			Součet		5,780			
19	K	273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	5,780		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Bednění základů desek odstranění					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273351122					
VV			Základová deska pod prefabrikáty z betonu C25/30 XA1					
VV			Dle PD, př. 2.2					
VV			(2*12,55+2*1,9)*0,20		5,780			
VV			Součet		5,780			
20	K	274315513	Základové pasy z betonu pro prostředí s mrazovými cykly C 30/37	m3	1,128		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Základové konstrukce z betonu pasy prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/274315513					
VV			Ukončovací prahy kamenné dlažby					
VV			Dle PD, Př. 1.4					
VV			0,3*0,8*(2,0+2,7)		1,128			
VV			Součet		1,128			
21	K	278361101	Výztuž betonového základu (podezdívky) betonářskou ocelí 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,070		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Výztuž základu (podezdívky) betonového z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/278361101					
VV			Základová deska pod prefabrikáty z betonu C25/30 XA1 - ohýbaná výztuž					
VV			Dle PD, př. 2.2					
VV			0,070		0,070			
VV			Součet		0,070			
22	K	278361111	Výztuž betonového základu (podezdívky) svařovanými sítěmi Kari	t	0,392		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Výztuž základu (podezdívky) betonového ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/278361111					
VV			Základová deska pod prefabrikáty z betonu C25/30 XA1 - síť KARI					
VV			Dle PD, př. 2.2					
VV			0,392		0,392			
VV			Součet		0,392			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				0,00	
23	K	317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37	m3	0,616		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Římsy ze železového betonu C 30/37					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317321118					
VV			Římsa na čele vlevo:					
VV			0,44*0,25*5,6		0,616			
VV			Součet		0,616			
24	K	317321191	Příplatek k mostním římsám ze ŽB za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	0,616		0,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Římsy ze železového betonu Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317321191					
25	K	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	3,468		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bednění mostní římsy zřízení všech tvarů					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317353121					
	VV		Římsa na čele vlevo:					
	VV		5,6*(0,25+0,25+0,08)+0,44*0,25*2		3,468			
26	K	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	5,468		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bednění mostní římsy odstranění všech tvarů					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317353221					
27	K	317361116	Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505	t	0,130		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výztuž mostních železobetonových říms z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317361116					
	VV		Římsa na čele vlevo:					
	VV		Dle PD, př. 3.2					
	VV		129,7/1000		0,130			
	VV		Součet		0,130			
28	K	334323118	Mostní opěry a úložné prahy ze ŽB C 30/37	m3	9,057		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Mostní opěry a úložné prahy z betonu železového C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/334323118					
	VV		Čelo vlevo:					
	VV		Dle PD, př. 3.2:					
	VV		1*1,9*5,6-(3,14*1,42*1,42*0,25*1,0)		9,057			
	VV		Součet		9,057			
29	K	334323191	Příplatek k mostním opěrám a úložným prahům ze ŽB za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	5,057		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Mostní opěry a úložné prahy z betonu Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/334323191					
30	K	334351112	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek pro ŽB - zřízení	m2	23,497		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění zřízení z překližek, pro železobeton					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/334351112					
	VV		Čelo vlevo:					
	VV		Dle PD, př. 3.2:					
	VV		1*1,9*2+5,6*1,9*2-(3,14*1,42*1,42*0,25)		23,497			
	VV		Součet		23,497			
31	K	334351211	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek - odstranění	m2	23,497		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění odstranění z překližek					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/334351211					
32	K	334359115	Výřez bednění pro prostup trub betonovou konstrukcí DN 600	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výřez bednění pro prostup trub betonovou konstrukcí DN 600					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/334359115					
	VV		výřez DN 1000 mm:					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
33	K	334361412	Výztuž opěr, prahů, křídel, pilířů, sloupů ze svařovaných sítí přes 3,5 do 6 kg/m2	t	0,130		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výztuž betonářská mostních konstrukcí opěr, úložných prahů, křídel, závěrných zídek, bloků ložisek, pilířů a sloupů ze svařovaných sítí přes 3,5 do 6 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/334361412					
	VV		dle přílohy č.3.2 - výztuž čela vlevo:					
	VV		129,70/1000		0,130			
	VV		Součet		0,130			
34	K	388995113	Montáž kabelovodu HDPE do konstrukce římsy tvaru žlab s vikem	m	20,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž tvarovky kabelovodu HDPE do konstrukce římsy tvaru žlab s vikem					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/388995113					
	VV		pro kabel. trasy vlevo a vpravo:					
	VV		10+10		20,000			
35	M	56245112	žlab kabelový s vikem ze směsových plastů 100x100mm	m	20,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		žlab kabelový s vikem ze směsových plastů 100x100mm					
	D	4	Vodorovné konstrukce				0,00	
36	K	451315114	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 100 mm	m2	28,865		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 12/15					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/451315114					
	VV		Podkladní beton pod základovou deskou					
	VV		Dle PD, př. 1.4 a 1.5					
	VV		12,55*2,3		28,865			
	VV		Součet		28,865			
37	K	458311131	Filtrační vrstvy za opěrů z betonu drenážního hutněného po vrstvách	m3	16,245		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výplňové klíny a filtrační vrstvy za opěrů z betonu hutněného po vrstvách filtračního drenážního					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/458311131					
	VV		Zásyp propustu v I. etapě u pažení					
	VV		Dle PD, př. 2.1					
	VV		1,5*((3,0+3,0+2*2,7)/2)*1,9		16,245			
	VV		Součet		16,245			
38	K	465513157	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene tl 200 mm do lože C 25/30 pl přes 10 m2	m2	13,536		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Dlažba svahu u mostních opěr z upraveného lomového žulového kamene s vyspárováním maltou MC 25, šíře spáry 15 mm do betonového lože C 25/30 tloušťky 200 mm, plochy přes 10 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/465513157					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Odláždění vtoku a výtoku, včetně lože					
	VV		Dle PD, př. 1.4 a 1.5					
	VV		vtok					
	VV		1,7*(2,4*1,2)		4,896			
	VV		výtok					
	VV		1,8*(0,94+2,8*1,2+0,5)		8,640			
	VV		Součet		13,536			
39	K	273361411	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí do 3,5 kg/m2	t	0,045		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výztuž základových konstrukcí desek ze svařovaných sítí, hmotnosti do 3,5 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273361411					
	VV		KARI síť pod dlažbu 150x150x6 mm					
	VV		13,536*1,1*3,03/1000		0,045			
	VV		Součet		0,045			
	D	8	Trubní vedení				0,00	
40	K	812492121	Montáž potrubí z trub TBH s integrovaným pryžovým těsněním otevřený výkop sklon do 20 % DN 1000	m	12,550		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž potrubí z trub betonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % s integrovaným pryžovým těsněním DN 1000					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/812492121					
	VV		otevřeným výkopem:					
	VV		12,550		12,550			
41	M	592211R021	ŽB. trouba patková DN 1000	kus	11,000		0,00	
	PP		ŽB. trouba patková DN 1000 (mezilehlá)					
	P		Poznámka k položce: přesná specifikace dle projektu, integrované pryžové těsnění trub, včetně spojovacího materiálu jednotlivých dílců. Trouby musí být schváleny pro použití pro SŽ. Včetně dopravy na stavbu.					
42	M	592211R022	Šikmá vtoková ŽB. trouba patková DN 1000	kus	1,000		0,00	
	PP		Šikmá vtoková ŽB. trouba patková DN 1000					
	P		Poznámka k položce: přesná specifikace dle projektu, integrované pryžové těsnění trub, včetně spojovacího materiálu jednotlivých dílců. Trouba musí být schválena pro použití pro SŽ. Včetně dopravy na stavbu.					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				0,00	
43	K	931992121	Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrénu tl 20 mm	m2	3,770		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/931992121					
	VV		na vtoku:					
	VV		3,14*1,2*0,3		1,130			
	VV		na výtoku:					
	VV		(3,2+1+2,6+0,75+0,75+0,5)*0,3		2,640			
	VV		Součet		3,770			
44	K	931994142	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce polyuretanovým tmelem do pl 4,0 cm2	m	12,568		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem polyuretanovým spáry dilatační do 4,0 cm2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/931994142					
	VV		na vtoku:					
	VV		3,14*1,2		3,768			
	VV		na výtoku:					
	VV		(3,2+1+2,6+0,75+0,75+0,5)		8,800			
	VV		Součet		12,568			
45	K	936942211	Zhotovení tabulky s letopočtem opravy mostu vložení šablony do bednění	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zhotovení tabulky s letopočtem opravy nebo větší údržby vložení šablony do bednění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/936942211					
	P		Poznámka k položce: Včetně zhotovení 1x základního PKO nátěru výztuže u vlysu s letopočtem s ručním očištěním kartáčem					
	VV		římسا výtokového čela:					
	VV		1		1,000			
46	K	962041211	Bourání mostních zdí a pilířů z betonu prostého	m3	46,307		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bourání mostních konstrukcí zdí a pilířů z prostého betonu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/962041211					
	VV		Opěry a čela propustu					
	VV		Dle PD, př. 1.3					
	VV		opěry					
	VV		10,34*(1,80*(0,75+0,15)+2*0,6*0,8)		26,677			
	VV		čela a křídla (včetně kamených)					
	VV		2,5*(0,85*0,75+0,7*1,2+0,45*0,28)		4,009			
	VV		2,5*(0,85*0,75+0,7*1,2)		3,694			
	VV		2*2,0*(0,45+2,0)/2*(2,89-0,31-0,35)+2*2*0,5*0,5		11,927			
	VV		Součet		46,307			
47	K	963051111	Bourání mostní nosné konstrukce z ŽB	m3	5,231		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bourání mostních konstrukcí nosných konstrukcí ze železového betonu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/963051111					
	VV		Deska propustu, úložné prahy a římsy, vč. ochrany izolace					
	VV		Dle PD, př. 1.3					
	VV		10,34*1,6*(0,2*0,05)		0,165			
	VV		10,34*2*0,45*0,4		3,722			
	VV		2,5*(0,5*0,7+0,605*0,31)		1,344			
	VV		Součet		5,231			
48	K	R91345	Nivelační značky kovové	KUS	2,000		0,00	
	PP		Nivelační značky kovové					
	P		Poznámka k položce: Nivelační značky se osadí do dodatečně vyvrtaných otvorů, nivelační měřicí značky Ø16 mm, délky 70 mm v nerezovém provedení.					
	VV		dle technické zpávy v PS, bod 7.2.5.8., včetně dodání materiálu:					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		2			2,000			
D		997	Přesun sutě				0,00	
49	K	997013847	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového s dehtem kód odpadu 17 03 01	t	0,496		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového s obsahem dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 01					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013847					
VV			Izolace desky propustu					
VV			20,68*0,01*2,4					
VV			Součet					
50	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu kód odpadu 17 01 01	t	101,875		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013861					
VV			Prostý beton -sut' z bouraného propustku:					
VV			101,875					
VV			Součet					
51	K	997013862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu kód odpadu 17 01 01	t	12,554		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013862					
VV			ŽB -sut' z bouraného propustku:					
VV			12,554					
VV			Součet					
52	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	114,429		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997211511					
VV			sut':					
VV			101,875+12,554					
53	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	1 258,719		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997211519					
VV			12 km, např. skládka Herkul Obrnice:					
VV			114,429*11					
54	K	997211611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	114,429		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Nakládání suti nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997211611					
D		998	Přesun hmot				0,00	
55	K	998214111	Přesun hmot pro mosty montované z dílců ŽB nebo předpjatých v do 20 m	t	68,874		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Přesun hmot pro mosty montované z dílců železobetonových nebo předpjatých vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998214111					
P			Poznámka k položce:					
			dobrý přístup k objektu, z obou stran trati komunikace					
D		PSV	Práce a dodávky PSV				0,00	
D		711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				0,00	
56	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vislé za studena nátěrem penetračním	m2	70,010		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše vislé S nátěrem penetračním					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711112001					
P			Poznámka k položce:					
			nepoužít ochranu izolace z geotextilie (dle GŘ-SŽ)					
VV			Izolace propustu- 1x ALP					
VV			Dle PD, pr. 1.4					
VV			trubky					
VV			12,55*3,14*1,4					
VV			čelo					
VV			5,6*(0,75+1,9)					
VV			Součet					
57	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,024		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			lak penetrační asfaltový					
P			Poznámka k položce:					
			Spotřeba 0,3-0,4kg/m2					
VV			70,01*0,00034 "Přepočtené koeficientem množství					
VV			Součet					
58	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vislé za studena lakem asfaltovým	m2	140,020		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše vislé S nátěrem lakem asfaltovým					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711112002					
VV			Izolace trub propustu- 2 x ALN					
VV			Dle PD, pr. 1.4					
VV			trubky					
VV			2*12,55*3,14*1,4					
VV			čelo					
VV			2*5,6*(0,75+1,9)					
VV			Součet					
59	M	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,057		0,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Type	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		lak hydroizolační asfaltový					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Spotřeba: 0,3-0,5 kg/m2					
	VV		140,02*0,00041 "Přepočtené koeficientem množství		0,057			
	VV		Součet		0,057			
60	K	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti vodorovné	m2	20,680		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Odstranění izolace proti zemní vlhkosti na ploše vodorovné V					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711131811					
	VV		Odstranění izolace na desce propustu					
	VV		Dle PD, př. 1.3					
	VV		10,34*(1,6+2*0,2)		20,680			
	VV		Součet		20,680			
61	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	t	0,081		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 6 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998711101					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:
Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt:
006 - Oprava propustku v km 225,175 TÚ 0581
Soupis:
001 - ZRN - km 225,175 TÚ 0581
Úroveň 3:
002 - km 225,175 - svršek

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 9. 4. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt: 006 - Oprava propustku v km 225,175 TÚ 0581
Soupis: 001 - ZRN - km 225,175 TÚ 0581
Úroveň 3: 002 - km 225,175 - svršek

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00
OST - Ostatní	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky
Objekt: 006 - Oprava propustku v km 225,175 TÚ 0581
Soupis: 001 - ZRN - km 225,175 TÚ 0581
Úroveň 3: 002 - km 225,175 - svršek

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 5 Komunikace pozemní 0,00

1	K	5905020010	Oprava stezky strojně s odstraněním drnu a nánosu do 10 cm	m2	14,800		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Oprava stezky strojně s odstraněním drnu a nánosu do 10 cm Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení nánosu stezky a rozprostření výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek a úprava povrchu stezky. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení nánosu stezky a rozprostření výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek a úprava povrchu stezky. Poznámka k položce: oprava stezky stávajícím materiálem, případný přebytečný materiál bude rozprostřen na přilehlý terén šíře stezky 0,5 m oboustranně					
	PSC		"1.TK" 7,4*0,5*2		7,400			
	P		"2.TK" 7,4*0,5*2		7,400			
	VV		Součet		14,800			
2	K	5905055010	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji	m3	25,611		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění KL, úpravu pláně a rozprostření výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu výzisku na skládku a skládkovné. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění KL, úpravu pláně a rozprostření výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu výzisku na skládku a skládkovné. Poznámka k položce: odtěžení šterkového lože dle projektu kubatura šterku (dvoukolejná trať, betonové pražce, rozdělení "d" = 3,461 m3/m koleje) vytěžený materiál bude převezen na deponii v žst.Chomutov					
	PSC		"1. a 2.TK" 7,4*3,461		25,611			
	P		Součet		25,611			
3	M	5958128010	Komplety ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, dvojitý pružný kroužek Fe6, svěrka ŽS4)	kus	708,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Komplety ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, dvojitý pružný kroužek Fe6, svěrka ŽS4)					
	VV		"2.TK" 708		708,000			
	VV		Součet		708,000			
4	M	5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6	kus	354,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6					
	VV		"2.TK" 354		354,000			
	VV		Součet		354,000			
5	M	5955101005	Kamenivo drcené šterk frakce 31,5/63 (32/63) třídy min. BII	t	58,758		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Kamenivo drcené šterk frakce 31,5/63 (32/63) třídy min. BII					
	P		Poznámka k položce: kamenivo do opravovaného objektu a na doplnění po ASP					
	VV		"kamenivo" (25,611+10)*1,65		58,758			
	VV		Součet		58,758			
6	K	5905060010	Zřízení nového kolejového lože v koleji	m3	25,611		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Zřízení nového kolejového lože v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení KL, rozprostření vrstvy kameniva, zřízení homogenizované vrstvy kameniva a úprava KL do profilu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na položení KR, úpravu směrového a výškového uspořádání, dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení KL, rozprostření vrstvy kameniva, zřízení homogenizované vrstvy kameniva a úprava KL do profilu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na položení KR, úpravu směrového a výškového uspořádání, dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice. Poznámka k položce: zřízení šterkového lože dle projektu kubatura šterku (dvoukolejná trať, betonové pražce, rozdělení "d" = 3,461 m3/m koleje)					
	PSC		"1. a 2.TK" 7,4*3,461		25,611			
	P		Součet		25,611			
7	K	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojediněle ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojediněle ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.					
	P		Poznámka k položce: doplnění štěrku při úpravě GPK - napojení opravovaného úseku na stávající stav					
	VV		"1.TK a 2.TK" 5+5		10,000			
	VV		Součet		10,000			
8	K	5905110010	Snížení KL pod patou kolejnice v koleji	km	0,200		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Snížení KL pod patou kolejnice v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na snížení KL pod patou kolejnice ručně vidlemi. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a dodávku kameniva.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na snížení KL pod patou kolejnice ručně vidlemi. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a dodávku kameniva.					
	P		Poznámka k položce: opravovaný úsek včetně napojení na stávající stav					
	VV		"1.TK" 100/1000		0,100			
	VV		"2.TK" 100/1000		0,100			
	VV		Součet		0,200			
9	K	5906130335	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené, tvar R65	km	0,007		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené, tvar R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci a montáž KR, u pražců dřevěných nevystrojených i na vrtání pražců. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci a montáž KR, u pražců dřevěných nevystrojených i na vrtání pražců. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	P		Poznámka k položce: montáž kolejového roštu dle projektu pražce, kolejnice, komplety ŽS4 a pryžové podložky stávající					
	VV		"1.TK" 7,4/1000		0,007			
	VV		Součet		0,007			
10	K	5906130345	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené, tvar S49, 49E1	km	0,007		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené, tvar S49, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci a montáž KR, u pražců dřevěných nevystrojených i na vrtání pražců. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci a montáž KR, u pražců dřevěných nevystrojených i na vrtání pražců. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	P		Poznámka k položce: montáž kolejového roštu dle projektu pražce a kolejnice stávající komplety ŽS4 a pryžové podložky nové					
	VV		"2.TK" 7,4/1000		0,007			
	VV		Součet		0,007			
11	K	5906140145	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové, tvar R65	km	0,007		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové, tvar R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na případné odstranění kameniva, rozebrání roštu do součástí, manipulaci, naložení výzisku na dopravní prostředek a uložení na úložišti. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a vytřídění.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na případné odstranění kameniva, rozebrání roštu do součástí, manipulaci, naložení výzisku na dopravní prostředek a uložení na úložišti. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a vytřídění.					
	P		Poznámka k položce: demontáž kolejového roštu dle projektu pražce, kolejnice, komplety ŽS4 a pryžové podložky budou použity pro opětovnou montáž kolejového roštu v pravém kolejnicovém pasu bude proveden řez kolejnice o jeden mezipražcový prostor dál (délka vyjmuté kolejnice = 8,0 m)					
	VV		"1.TK" 7,4/1000		0,007			
	VV		Součet		0,007			
12	K	5906140155	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové, tvar S49, T, 49E1	km	0,007		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové, tvar S49, T, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na případné odstranění kameniva, rozebrání roštu do součástí, manipulaci, naložení výzisku na dopravní prostředek a uložení na úložišti. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a vytřídění.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na případné odstranění kameniva, rozebrání roštu do součástí, manipulaci, naložení výzisku na dopravní prostředek a uložení na úložišti. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a vytřídění.					
	P		Poznámka k položce: demontáž kolejového roštu dle projektu pražce a kolejnice budou použity pro opětovnou montáž kolejového roštu komplety ŽS3 budou předány TO Žatec pryžové podložky budou uloženy na skládku					
	VV		"2.TK" 7,4/1000		0,007			
	VV		Součet		0,007			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	5907015011	Ojedinelá výměna kolejnic stávající upevnění, tvar R65	m	7,800		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Ojedinelá výměna kolejnic stávající upevnění, tvar R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, montáž upevňovadel, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, montáž upevňovadel, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.					
	P		Poznámka k položce: kolejnicové vložky navazující na opravovaný úsek ve směru do Počerad Lp = 3,30 m Pp = 4,50 m potřebné kolejnice na místo stavby dodá a po provedení prací z místa stavby odveze TO Žatec					
	VV		"1.TK Lp a Pp" 3,30+4,50		7,800			
	VV		Součet		7,800			
14	K	5907050110	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy UIC60 nebo R65	kus	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy UIC60 nebo R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.					
	P		Poznámka k položce: rozřez před vyjmutím kolejového roštu úprava délek nově vkládaných kolejnic					
	VV		"1.TK - rozřez před vyjmutím" 4		4,000			
	VV		"1.TK - kolejnicové vložky - nově vkládané" 6		6,000			
	VV		Součet		10,000			
15	K	5907050120	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy S49 nebo T	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy S49 nebo T Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.					
	P		Poznámka k položce: rozřez před vyjmutím kolejového roštu					
	VV		"2.TK - rozřez před vyjmutím" 4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
16	K	5908005415	Oprava kolejnicového styku demontáž spojek tvar UIC60, R65	styk	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Oprava kolejnicového styku demontáž spojek tvar UIC60, R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	P		Poznámka k položce: demontáž spojek před svařováním					
	VV		"1.TK" 6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
17	K	5908005425	Oprava kolejnicového styku demontáž spojek tvar S49, T, A	styk	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Oprava kolejnicového styku demontáž spojek tvar S49, T, A Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	P		Poznámka k položce: demontáž spojek před svařováním					
	VV		"2.TK" 4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
18	K	5908005515	Oprava kolejnicového styku montáž spojek tvar UIC60, R65	styk	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Oprava kolejnicového styku montáž spojek tvar UIC60, R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	P		Poznámka k položce: montáž spojek před úpravou GPK spojky budou ke kolejnici připevněny bez vrtání otvorů (např. na třmeny) potřebné spojky případně zapůjčí TO Žatec					
	VV		"1.TK" 6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
19	K	5908005525	Oprava kolejnicového styku montáž spojek tvar S49, T, A	styk	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Oprava kolejnicového styku montáž spojek tvar S49, T, A Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	P		Poznámka k položce: montáž spojek před úpravou GPK spojky budou ke kolejnici připevněny bez vrtání otvorů (např. na třmeny)					
	VV		potřebné spojky případně zapůjčí TO Žatec		4,000			
	VV		"2.TK" 4		4,000			
20	K	5908050010	Výměna upevnění podkladnicového komplety a pryžová podložka	úl.pl.	328,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Výměna upevnění podkladnicového komplety a pryžová podložka Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, výměnu a montáž, ošetření součástí mazivem a naložení výtisku na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na vrtání pražce a dodávku materiálu.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, výměnu a montáž, ošetření součástí mazivem a naložení výtisku na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na vrtání pražce a dodávku materiálu.					
	P		Poznámka k položce: navazující úseky v délce 50 m od opravovaného místa pro napojení BK na stávající stav komplety ŽS3 budou předány TO Žatec pryžové podložky budou uloženy na skládku					
	VV		"2.TK" (82+82)*2		328,000			
	VV		Součet		328,000			
21	K	5909031020	Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	0,030		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového avýškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového avýškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.					
	P		Poznámka k položce: opravovaný úsek 0.a 1. podbítl, vč. přepravy strojů					
	VV		"1.TK" 7,4/1000*2		0,015			
	VV		"2.TK" 7,4/1000*2		0,015			
	VV		Součet		0,030			
22	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	0,400		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s následným přesným kontrolním zaměřením prostorové polohy po ukončení prací (včetně případných technologických měření prostorové polohy koleje v průběhu prací),úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje před zahájením prací, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s následným přesným kontrolním zaměřením prostorové polohy po ukončení prací (včetně případných technologických měření prostorové polohy koleje v průběhu prací),úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje před zahájením prací, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.					
	P		Poznámka k položce: opravovaný úsek a napojení na stávající stav 2. a 3.podbítl=propracování, vč. přepravy strojů					
	VV		"1.TK" (7,4+92,6)/1000*2		0,200			
	VV		"2.TK" (7,4+92,6)/1000*2		0,200			
	VV		Součet		0,400			
23	K	5909050010	Stabilizace kolejového lože koleje nově zřízeného nebo čistého	km	0,030		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Stabilizace kolejového lože koleje nově zřízeného nebo čistého Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.					
	P		Poznámka k položce: stabilizace při 2. a 3.podbítl=propracování, vč. přepravy strojů					
	VV		"1.TK" 7,4/1000*2		0,015			
	VV		"2.TK" 7,4/1000*2		0,015			
	VV		Součet		0,030			
24	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího	km	0,370		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>stabilizace při 2. a 3.podbíjení=propracování, vč. přepravy strojů</i>					
	VV		"1.TK" 92,6/1000*2		0,185			
	VV		"2.TK" 92,6/1000*2		0,185			
	VV		Součet		0,370			
25	K	5910020020	Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar sériový tv. R65	svar	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
			Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar sériový tv. R65 <i>Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovaadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovaadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž stvku.</i>					
	PP							
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovaadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovaadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>montážní svary</i>					
	VV		"1.TK" 4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
26	K	5910020030	Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar sériový tv. S49	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
			Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar sériový tv. S49 <i>Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovaadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovaadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž stvku.</i>					
	PP							
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovaadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovaadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>montážní svary</i>					
	VV		"2.TK" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
27	K	5910020120	Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar jednotlivý tv. R65	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
			Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar jednotlivý tv. R65 <i>Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovaadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovaadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž stvku.</i>					
	PP							
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovaadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovaadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>závěrné svary</i>					
	VV		"1.TK" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
28	K	5910020130	Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar jednotlivý tv. S49	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
			Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar jednotlivý tv. S49 <i>Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovaadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovaadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž stvku.</i>					
	PP							
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovaadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovaadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>závěrné svary</i>					
	VV		"2.TK" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
29	K	5910035020	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. R65	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
			Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. R65 <i>Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovaadel a kolejnicových spojek.</i>					
	PP							
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovaadel a kolejnicových spojek.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>napínání závěrných svarů</i>					
	VV		"1.TK" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
30	K	5910035030	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovačel a kolejnicových spojek.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovačel a kolejnicových spojek.					
	P		Poznámka k položce: napínání závěrných svarů					
	VV		"2.TK" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
31	K	5910040315	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovačel s osazením kluzných podložek	m	438,600		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovačel s osazením kluzných podložek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.					
	P		Poznámka k položce: úprava UT BK v opravovaném úseku včetně napojení na stávající					
	VV		"1.TK Lp a Pp" (50+4,5+7,4+50)*2		223,800			
	VV		"2.TK Lp a Pp" (50+7,4+50)*2		214,800			
	VV		Součet		438,600			
32	K	5910040415	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovačel s odstraněním kluzných podložek	m	438,600		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovačel s odstraněním kluzných podložek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.					
	P		Poznámka k položce: úprava UT BK v opravovaném úseku včetně napojení na stávající					
	VV		"1.TK Lp a Pp" (50+4,5+7,4+50)*2		223,800			
	VV		"2.TK Lp a Pp" (50+7,4+50)*2		214,800			
	VV		Součet		438,600			
D	OST		Ostatní				0,00	
33	K	9902100100	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 10 km	t	105,713		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 10 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.					
	P		Poznámka k položce: převoz kompletů ŽS3 na složiště v žst.Počerady komplet ŽS3 = 1,184 kg - 5% opotřebení = 1,125 kg/ks					
	VV		"komplet ŽS3" 708*1,125/1000		0,797			
	VV		"pryžové podložky S49 na skládku" 354*0,163/1000*1		0,058			
	VV		převoz nového kameniva na místo stavby:					
	VV		58,758		58,758			
	VV		převoz výzisku štěrkového lože na deponii v žst.Oldřichov:					
	VV		25,611*1,8		46,100			
	VV		Součet		105,713			
34	K	9902109200	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) příplatek za každých dalších 10 km	t	151,016		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) příplatek za každých dalších 10 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cestv.					
	VV		"pryžové podložky S49" 354*0,163/1000*1		0,058			
	VV		nové kamenivo, Měrunice, 14 km:					
	VV		58,758*1		58,758			
	VV		převoz výzisku štěrkového lože na deponii v žst.Oldřichov, 33 km:					
	VV		25,611*1,8*2		92,200			
	VV		Součet		151,016			
35	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí	t	0,058		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Poplatek za likvidaci plastových součástí Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. 2. Ceny jsou doporučené, je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. 2. Ceny jsou doporučené, je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.					
	P		Poznámka k položce: skládkovné - pryžové podložky					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"pryžové podložky S49" 354*0,163/1000		0,058			
	VV		Součet		0,058			
D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady					0,00
36	K	033131001	Provozní vlivy Organizační zajištění prací při zřizování a udržování BK kolejí a výhybek	m	438,600		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Provozní vlivy Organizační zajištění prací při zřizování a udržování BK kolejí a výhybek - Organizační zajištění prací při zřizování a udržování bezстыkové koleje podle př. S3/2, zejména technologická příprava pořízení schématu a projednání postupu, kontrola připravenosti a řízení postupu prací, předání prací a dokladů objednateli.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: Organizační zajištění prací při zřizování a udržování bezстыkové koleje podle př. S3/2, zejména technologická příprava pořízení schématu a projednání postupu, kontrola připravenosti a řízení postupu prací, předání prací a dokladů objednateli.					
	P		Poznámka k položce: úprava UT BK					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:
Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt:
006 - Oprava propustku v km 225,175 TÚ 0581
Soupis:
002 - VRN - km 225,175 TÚ 0581

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 9. 4. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			0,00
v CZK			

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt: 006 - Oprava propustku v km 225,175 TÚ 0581
Soupis: 002 - VRN - km 225,175 TÚ 0581

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	0,00
VRN3 - Zařízení staveniště	0,00
VRN4 - Inženýrská činnost	0,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky
Objekt: 006 - Oprava propustku v km 225,175 TÚ 0581
Soupis: 002 - VRN - km 225,175 TÚ 0581

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							0,00	
D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce							0,00	
1	K	012002000	Geodetické práce	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP Geodetické práce								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/012002000								
Poznámka k položce:								
P Vytyčení dotčených inženýrských sítí včetně zajištění dohledu správce sítí při provádění stavebních prací - 2 kabelové trasy, zaměření nových 2 ks geodetických značek.								
2	K	013002000	Projektové práce	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP Projektové práce								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/013002000								
Poznámka k položce:								
P Zpracování dokumentace skutečného provedení stavby - 2x v trvalém tisku a 2x digitálně s využitím železničního bodového pole a po projednání a schválení SŽG.								
D VRN3 Zařízení staveniště							0,00	
3	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP Zařízení staveniště								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/030001000								
Poznámka k položce:								
P Dodávky vody a energie, příjezdové komunikace včetně příp. omezení provozu a dopravního značení, příp. pronájem pozemků, střežení pracoviště, uvedení pozemků do původního stavu, včetně přípravy a likvidace staveniště. Kontaktní doplnění havarijního a povodňového plánu dle stavebního povolení.								
D VRN4 Inženýrská činnost							0,00	
4	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	kpl	2,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP Zkoušky zatěžovací								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/043134000								
Poznámka k položce:								
P Statická zatěžovací zkouška pláně, v každé koleji								

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:
Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt:
007 - Oprava propustku v km 226,150 TÚ 0581
Soupis:
001 - ZRN - km 226,150 TÚ 0581
Úroveň 3:
001 - km 226,150 - propustek

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 9. 4. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt: 007 - Oprava propustku v km 226,150 TÚ 0581
Soupis: 001 - ZRN - km 226,150 TÚ 0581
Úroveň 3: 001 - km 226,150 - propustek

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
2 - Zakládání	0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00
997 - Přesun sutě	0,00
998 - Přesun hmot	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	0,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky
Objekt: 007 - Oprava propustku v km 226,150 TÚ 0581
Soupis: 001 - ZRN - km 226,150 TÚ 0581
Úroveň 3: 001 - km 226,150 - propustek

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 1 Zemní práce 0,00

1	K	111251101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kofeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy do 100 m2 strojně	m2	88,000		0,00	

PP			Odstranění křovin a stromů s odstraněním kofenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše do 100 m2					
VV			Vtok		44,000			
VV			11*4					
VV			výtok		44,000			
VV			11*4					
VV			Součet		88,000			

2	K	112155311	Štěpkování keřového porostu středně hustého s naložením	m2	88,000		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP			Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km keřového porostu středně hustého					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/112155311					

3	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	44,000		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP			Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/119001421					
P			Poznámka k položce: včetně přeložení do projektované polohy bez přerušení vedení, s vyvěšením a podepřením při vyvěšení					
VV			Vlevo:		22,000			
VV			22					
VV			vpravo:		22,000			
VV			22					
VV			Součet		44,000			

4	K	131151204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojně	m3	401,383		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP			Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/131151204					
P			Poznámka k položce: vč. zářezu obnažené a přeložené kabelové trasy					
VV			Výkopy pro nový propustek					
VV			Dle PD, př. 1.4 a 1.3					
VV			Stavební jáma nového propustu		204,595			
VV			14,5*(6,6+6,6+2*1,7)/2*1,7					
VV			prohloubení stávajících příkopů a příprava pro dlažbu		3,126			
VV			(3,6*0,87+2*1,0*2,90)*0,35					
VV			2*5,0*5,0/2*2,5		62,500			
VV			odtěžení pro stezku na vtoku a výtoku					
VV			2*(0,5+7,57+2,4+7,56+0,5)*2,0*0,7		51,884			
VV			pro ZKPP					
VV			(0,5/2+5,0+2,8+4,4+2,815+5,0+0,5/2)*(0,75/2+3,2+4,40+3,2+0,75/2)*(0,5+0,5+6,22*0,05)/2		155,320			
VV			odečet stávajícího propustu, vč. světlého otvoru		-61,962			
VV			-39,463-1,326-10,345*(1,8*0,4+3,14*1,3*1,3/4)		415,463			
VV			Mezisoučet					
VV			odečet obnažení kabelové trasy:		-14,080			
VV			-2*22*0,4*0,8					
VV			Součet		401,383			

5	K	132112132	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm v nesoudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 ručně	m3	14,080		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP			Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 nesoudržných					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132112132					
VV			Obnažení kabelové trasy:		14,080			
VV			2*22*0,4*0,8					

6	K	132151101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 20 m3 strojně	m3	4,428		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP			Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 20 m3					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132151101					
		VV	Rýha pro patní práh dlažby					
		VV	Dle PD, příloha 1.4					
		VV	2*3,6*0,3*0,8		1,728			
		VV	Rýha pro patní práh základu					
		VV	Dle PD, příloha 1.4					
		VV	2*5,4*0,5*0,5		2,700			
		VV	Součet		4,428			
7	K	151103101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn kolejového lože do 20 m2 hl do 2 m	m2	21,015		0,00	CS ÚRS 2024 01
		PP	Zřízení pažení a rozepření stěn výkopu kolejového lože plochy do 20 m2 pro jakoukoliv mezerovitost příložné, hloubky do 2 m					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151103101					
		VV	2. etapa pažení kolejového lože mezi kolejemi u 1. koleje (min. 400 mm od hlavy pražce), doplnění dren. betonu dle PS:					
		VV	21,015*1,0		21,015			
		VV	Součet		21,015			
8	K	151103111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn kolejového lože do 20 m2 hl do 2 m	m2	19,821		0,00	CS ÚRS 2024 01
		PP	Odstranění pažení a rozepření stěn výkopu kolejového lože plochy do 20 m2 s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151103111					
9	K	15172R002	Zřízení pažení kolejového lože do ocelových zápor hl výkopu do 5 m s jeho následným odstraněním	m2	36,622		0,00	
		PP	Zřízení a odstranění pažení stěn výkopu kolejového lože do ocelových zápor hloubky výkopu do 5 m					
		P	<i>Poznámka k položce:</i> <i>Zřízení pažení kolejového lože a pláně včetně zajištění materiálu, spojovacího materiálu a jeho opotřebení, dle technologie dodavatele, vč. statického posouzení, počítána pohledová plocha, včetně přesunu hmot.</i>					
		VV	1. etapa pažení mezi kolejemi u 2. koleje (min. 400 mm od hlavy pražce):					
		VV	21,015*1,0		21,015			
		VV	(11,6+6,6)/2*1,715		15,607			
		VV	Součet		36,622			
10	K	162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	509,080		0,00	CS ÚRS 2024 01
		PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162351104					
		VV	Při výkopech na meziskládku - pol. 131151204, 132151101					
		VV	415,463+4,428		419,891			
		VV	Z meziskládky do zásypů					
		VV	pol. 174111311					
		VV	89,189		89,189			
		VV	Součet		509,080			
11	K	162432511	Vodorovné přemístění výkopku do 2000 m pracovním vlakem	t	716,322		0,00	CS ÚRS 2024 01
		PP	Vodorovné přemístění výkopku pracovním vlakem bez naložení výkopku, avšak s jeho vyložením, pro jakoukoliv třídu těžitelnosti, na vzdálenost do 2 000 m					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162432511					
		P	<i>Poznámka k položce:</i> <i>horší přístup k objektu, kolejově a staveništní komunikace dle situace v ZOV</i>					
		VV	zemina					
		VV	595,264		595,264			
		VV	suť					
		VV	121,058		121,058			
		VV	Součet		716,322			
12	K	162751115	Vodorovné přemístění přes 7 000 do 8000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	330,702		0,00	CS ÚRS 2024 01
		PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 7 000 do 8 000 m					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162751115					
		P	<i>Poznámka k položce:</i> <i>skládku 8 km</i>					
		VV	Odvoz přebytečné zeminy na skládku					
		VV	výkopy - zásypy					
		VV	pol. 131151204 + pol. 132151101 - pol. 174111311					
		VV	415,463+4,428-89,189		330,702			
		VV	Součet		330,702			
13	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	419,891		0,00	CS ÚRS 2024 01
		PP	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/167151111					
		P	<i>Poznámka k položce:</i> <i>z důvodu horšího přístupu k objektu</i>					
		VV	Nakládání výkopku na mezideponii					
		VV	z pol. 131151204 a pol. 132151101					
		VV	415,463+4,428		419,891			
		VV	Součet		419,891			
14	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	595,264		0,00	CS ÚRS 2024 01
		PP	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171201231					
		VV	Přebytečná zemina					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		výkopy - zásypy					
	VV		pol. 131151204 + pol. 132151101 - pol. 174111311					
	VV		(415,463+4,428-89,189)*1,8		595,264			
	VV		Součet		595,264			
15	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	750,593		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením					
	Online PSC		uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	VV		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171251201					
	VV		Uložení na mezideponi					
	VV		z pol. 131151204 a pol. 132151101					
	VV		415,463+4,428		419,891			
	VV		uložení na skládce					
	VV		výkopy - zásypy					
	VV		pol. 131151204 + pol. 132151101 - pol. 174111311					
	VV		415,463+4,428-89,189		330,702			
	VV		Součet		750,593			
16	K	174111311	Zásyp sypaninou se zhutněním přes 3 m3 pro spodní stavbu železnic	m3	89,189		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zásyp sypaninou pro spodní stavbu železnic objemu přes 3 m3 se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/174111311					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		vč. zásypu obnažených a přeložených kabelových tras					
	VV		Zpětný zásyp propustu po vrstvách					
	VV		Dle PD, př. 1.1 a 1.3					
	VV		objem výkopu vč. bouraného stávajícího propustu					
	VV		14,5*(6,6+6,6+2*1,7)/2*1,7		204,595			
	VV		pro ZKPP					
	VV		(0,5/2+5,0+2,8+4,4+2,815+5,0+0,5/2)*(0,75/2+3,2+4,40+3,2+0,75/2)*(0,5+0,5+6,22*0,05)/2		155,320			
	VV		odečet objemu nového propustu					
	VV		-14,5*4,4*1,6		-102,080			
	VV		-14,5*5,4*0,2		-15,660			
	VV		-13,5*5,8*0,1		-7,830			
	VV		Odečet ZKPP - z. pol. 511501111					
	VV		-145,156		-145,156			
	VV		Součet		89,189			
17	K	181912112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhutněním ručně	m2	299,476		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů ručně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/181912112					
	VV		Urovnání a zhutnění základové spáry propustu + zemní plán					
	VV		ZKPP					
	VV		Dle PD, př. 1.3					
	VV		14,5*6,6+(5,0+2,8+4,4+2,815+5,0-4,4)*(0,75*1,5+3,2+4,40+3,2+0,75*1,5)		299,476			
	VV		Součet		299,476			
	D	2	Zakládání				0,00	
18	K	273322511	Základové desky ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	18,900		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273322511					
	VV		Základová deska pod prefabrikáty z betonu C25/30 XA1					
	VV		Dle PD, př. 2.3					
	VV		14,5*5,4*0,20+2*5,4*0,5*(0,8-0,2)		18,900			
	VV		Součet		18,900			
19	K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	7,960		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bednění základů desek zřízení					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273351121					
	VV		Základová deska pod prefabrikáty z betonu C25/30 XA1					
	VV		Dle PD, př. 2.2					
	VV		(2*14,5+2*5,4)*0,2		7,960			
	VV		Součet		7,960			
20	K	273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	7,960		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bednění základů desek odstranění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273351122					
	VV		Základová deska pod prefabrikáty z betonu C25/30 XA1					
	VV		Dle PD, př. 2.2					
	VV		(2*14,5+2*5,4)*0,2		7,960			
	VV		Součet		7,960			
21	K	274315513	Základové pasy z betonu pro prostředí s mrazovými cykly C 30/37	m3	1,728		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Základové konstrukce z betonu pasy prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/274315513					
	VV		Ukončovací prahy kamenné dlažby					
	VV		Dle PD, Př. 1.4 a 1.5					
	VV		2*3,6*0,3*0,8		1,728			
	VV		Součet		1,728			
22	K	278361101	Výztuž betonového základu (podezdívky) betonářskou ocelí 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,306		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výztuž základu (podezdívky) betonového z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/278361101					
	VV		Základová deska pod prefabrikáty z betonu C25/30 XA1 - ohýbaná výztuž					
	VV		Dle PD, př. 2.2					
	VV		0,306		0,306			
	VV		Součet		0,306			
23	K	278361111	Výztuž betonového základu (podezdívky) svařovanými sítěmi Kari	t	0,694		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výztuž základu (podezdívky) betonového ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/278361111					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		VV	Základová deska pod prefabrikáty z betonu C25/30 XA1 - sítě					
		VV	KARI					
		VV	Dle PD, př. 2.2					
		VV	0,694		0,694			
		VV	Součet		0,694			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				0,00	
24	K	317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37	m3	2,244		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Římsy ze železového betonu C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317321118					
	VV		Římsy na šikmých čelech propustu					
	VV		Dle PD, př. 3.2					
	VV		na čele					
	VV		0,55*0,3*2,4*2		0,792			
	VV		na seřizlých stěnách					
	VV		0,28*0,27*2,4*2,0*2*2		1,452			
	VV		Součet		2,244			
25	K	317321191	Příplatek k mostním římsám ze ŽB za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	2,244		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Římsy ze železového betonu Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317321191					
26	K	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	8,081		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bednění mostní římsy zřízení všech tvarů					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317353121					
	VV		Římsy na šikmých čelech propustu					
	VV		Dle PD, př. 3.2					
	VV		na čele					
	VV		(0,3+0,08+0,104)*2,4*2		2,323			
	VV		0,22*2,4*2		1,056			
	VV		0,55*0,3*2*2		0,660			
	VV		na seřizlých stěnách					
	VV		(0,27+0,08)*1,6*2*2		2,240			
	VV		0,25*1,5*2*2		1,500			
	VV		0,28*0,27*2*2		0,302			
	VV		Součet		8,081			
27	K	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	8,081		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bednění mostní římsy odstranění všech tvarů					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317353221					
28	K	317361116	Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505	t	0,226		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výztuž mostních železobetonových říms z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317361116					
	VV		Římsy na šikmých čelech propustu					
	VV		Dle PD, př. 3.2					
	VV		2*113/1000		0,226			
	VV		Součet		0,226			
29	K	388995113	Montáž kabelovodu HDPE do konstrukce římsy tvaru žlab s víkem	m	44,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž tvarovky kabelovodu HDPE do konstrukce římsy tvaru žlab s víkem					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/388995113					
	VV		pro kabel. trasy vlevo a vpravo:					
	VV		22+22		44,000			
30	M	56245112	Žlab kabelový s víkem ze směsových plastů 100x100mm	m	44,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Žlab kabelový s víkem ze směsových plastů 100x100mm					
31	K	389121111	Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotností do 5 t	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotností jednotlivě do 5 t					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/389121111					
	VV		osazení prefabrikátů rámového propustu, krajní:					
	VV		Prefabrikát rámového propustu - vtokový, 4,63 t/ks:					
	VV		1+1		2,000			
	VV		Prefabrikát rámového propustu - výtokový, 4,21 t/ks:					
	VV		1+1		2,000			
	VV		Součet		4,000			
32	K	389121112	Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotností do 10 t	kus	12,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotností jednotlivě přes 5 do 10 t					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/389121112					
	VV		osazení prefabrikátů rámového propustu, 7,06 t/ks, mezilehlé:					
	VV		6		6,000			
	VV		osazení prefabrikátů rámového propustu, 5,3 t/ks, mezilehlé kratší:					
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		12,000			
33	M	334121120.M	Propust rámová pro železniční stavby, světlost 1800 x 1200 mm , vnější rozměry 2200 x 1600 mm, dl. 2000 mm - běžný díl	ks	6,000		0,00	
	PP		Propust rámová pro železniční stavby, světlost 1800 x 1200 mm , vnější rozměry 2200 x 1600 mm, dl. 2000 mm - běžný díl					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		schválený pro SŽ včetně dopravy a vč. těsnění					
	VV		Prefabrikáty rámového propustu, 7,06 t/ks, mezilehlé:					
	VV		2*3		6,000			
	VV		Součet		6,000			
34	M	334121117.M	Propust rámová pro železniční stavby, světlost 1800 x 1200 mm , vnější rozměry 2200 x 1600 mm, dl. 1500 mm - zkrácený díl	ks	6,000		0,00	
	PP		Propust rámová pro železniční stavby, světlost 1800 x 1200 mm , vnější rozměry 2200 x 1600 mm, dl. 1500 mm - zkrácený díl					
	P		Poznámka k položce:					
			schválený pro SŽ včetně dopravy a vč. těsnění					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Prefabrikáty rámového propustu, 5,3 t/ks, mezilehlé kratší:					
	VV		2*3		6,000			
35	M	334121121.M	Propust rámová pro železniční stavby, světlost 1800 x 1200 mm, vnější rozměry 2200 x 1600 mm, dl. 2000 mm - atypický díl se zkoseným čelem, vtokový	ks	2,000		0,00	
	PP		Propust rámová pro železniční stavby, světlost 1800 x 1200 mm , vnější rozměry 2200 x 1600 mm, dl. 2000 mm - atypický díl se zkoseným čelem - vtokový					
	P		Poznámka k položce: schválený pro SŽ včetně dopravy a těsnění, včetně trnů z výroby prefabrikátu - pro kotvení následně římsy (vhodné šroubovací kvůli dopravě)					
	VV		Prefabrikát rámového propustu - vtokový, 4,63 t/ks:					
	VV		Dle specifikace PD, př. 1, 1.3, 3.1					
	VV		1+1		2,000			
36	M	334121122.M	Propust rámová pro železniční stavby, světlost 1800 x 1200 mm, vnější rozměry 2200 x 1600 mm, dl. 2000 mm - atypický díl se zkoseným čelem, výtokový	ks	2,000		0,00	
	PP		Propust rámová pro železniční stavby, světlost 1800 x 1200 mm , vnější rozměry 2200 x 1600 mm, dl. 2000 mm - atypický díl se zkoseným čelem - výtokový					
	P		Poznámka k položce: schválený pro SŽ včetně dopravy, včetně trnů z výroby prefabrikátu - pro kotvení následně římsy (vhodné šroubovací kvůli dopravě)					
	VV		Prefabrikát rámového propustu - výtokový, 4,21 t/ks:					
	VV		Dle specifikace PD, př. 1, 1.3, 3.1					
	VV		1+1		2,000			
D	4		Vodorovné konstrukce				0,00	
37	K	451315114	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 100 mm	m2	84,710		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 12/15					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/451315114					
	VV		Podkladní beton pod základovou desku					
	VV		Dle PD, př. 1.5					
	VV		13,5*5,9		79,650			
	VV		2*0,5*(5,9-3,2)+2*0,2*5,9		5,060			
	VV		Součet		84,710			
38	K	465513157	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene tl 200 mm do lože C 25/30 pl přes 10 m2	m2	18,020		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Dlažba svahu u mostních opěr z upraveného lomového žulového kamene s vyspárováním maltou MC 25, šíře spáry 15 mm do betonového lože C 25/30 tloušťky 200 mm, plochy přes 10 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/465513157					
	VV		Odláždění vtoku a výtoku					
	VV		Dle PD, př. 1.4 a 1.5					
	VV		vtok					
	VV		3,6*0,9+2*3,0*1,0+0,5*2		10,240			
	VV		výtok					
	VV		5,6*3,0-4,4*2,05		7,780			
	VV		Součet		18,020			
39	K	273361411	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí do 3,5 kg/m2	t	0,060		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výztuž základových konstrukcí desek ze svařovaných sítí, hmotnosti do 3,5 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273361411					
	VV		KARI síť pod dlažbu 150x150x6 mm					
	VV		18,020*1,1*3,03/1000		0,060			
	VV		Součet		0,060			
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
40	K	511501111	Konstrukční vrstva tělesa železničního spodku ze štěrkodrti	m3	145,156		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podkladní konstrukční vrstvy pro kolej jakékoliv tloušťky a šířky pruhu s dodáním hmot ze štěrkodrti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/511501111					
	VV		Konstrukce ZKPP tl. 0,5 - ŠD					
	VV		Dle PD, př. 1.5					
	VV		(0,5/2+5,0+2,8+4,4+2,815+5,0+0,5/2)*(0,75/2+3,2+4,40+3,2+0,75/2)*(0,5+0,5+6,22*0,05)/2		155,320			
	VV		-4,4*(0,75/2+3,2+4,40+3,2+0,75/2)*0,2		-10,164			
	VV		Součet		145,156			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				0,00	
41	K	931992121	Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrénu tl 20 mm	m2	7,920		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/931992121					
	P		Poznámka k položce: spára mezi dlažbou a pref. konstrukcemi					
	VV		vtok					
	VV		(2*(4,4+2,2))*0,3		3,960			
	VV		výtok					
	VV		(2*(4,4+2,2))*0,3		3,960			
	VV		Součet		7,920			
42	K	931994142	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce polyuretanovým tmelem do pl 4,0 cm2	m	26,400		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem polyuretanovým spáry dilatační do 4,0 cm2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/931994142					
	P		Poznámka k položce: spára mezi dlažbou a pref. konstrukcemi					
	VV		vtok					
	VV		(2*(4,4+2,2))		13,200			
	VV		výtok					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(2*(4,4+2,2))		13,200			
	VV		Součet		26,400			
43	K	936942211	Zhotovení tabulky s letopočtem opravy mostu vložením šablony do bednění	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zhotovení tabulky s letopočtem opravy nebo větší údržby vložením šablony do bednění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/936942211					
	P		Poznámka k položce: Včetně zhotovení 1x základního PKO náteru výztuže u vlysu s letopočtem s ručním očištěním kartáčem					
	VV		říms čel					
	VV		2+2		4,000			
	VV		Součet		4,000			
44	K	962041211	Bourání mostních zdí a pilířů z betonu prostého	m3	39,463		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bourání mostních konstrukcí zdíva a pilířů z prostého betonu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/962041211					
	VV		Čela propustu					
	VV		Dle PD, př. 1.2					
	VV		čela a křídla					
	VV		5,0*((0,45+1,1)/2*2,6+2,0*0,5)		15,075			
	VV		5,0*((0,45+1,1)/2*2,5+2,0*0,5)		14,688			
	VV		2*(2*1,5*(0,45+0,8)/2*1,2+2*2,0*1,3*0,5)		9,700			
	VV		Součet		39,463			
45	K	963051111	Bourání mostní nosné konstrukce z ŽB	m3	1,326		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bourání mostních konstrukcí nosných konstrukcí ze železového betonu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/963051111					
	VV		Římky čel					
	VV		Dle PD, př. 1.2					
	VV		5,0*0,5*0,26		0,650			
	VV		5,0*0,52*0,26		0,676			
	VV		Součet		1,326			
46	K	966008114	Bourání trubního propustku DN přes 800 do 1200	m	10,120		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bourání trubního propustku s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z trub betonových nebo železobetonových DN přes 800 do 1200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/966008114					
	VV		Bourání stávajícího propustku - trubní DN 1000					
	VV		Dle PD, př. 1.2					
	VV		10,12		10,120			
	VV		Součet		10,120			
47	K	966075141	Odstranění kovového zábradlí vcelku	m	5,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Odstranění různých konstrukcí na mostech kovového zábradlí vcelku					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/966075141					
	VV		Odstranění zábradlí na vtoku					
	VV		Dle PD, př. 1.2					
	VV		5,0		5,000			
	VV		Součet		5,000			
48	K	992114111	Vodorovné přemístění mostních dílců z ŽB na vzdálenost 1000 m hmotnosti do 5 t	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění mostních dílců vzdálenosti přesunu do 1 000 m do 5 t					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/992114111					
	P		Poznámka k položce: z důvodu špatného přístupu k objektu, položka obsahuje i naložení pref. dílců na mezideponii k dopravě na místo montáže					
	VV		Prefabrikát rámového propustu - vtokový, 4,63 t/ks:					
	VV		1+1		2,000			
	VV		Prefabrikát rámového propustu - výtokový, 4,21 t/ks:					
	VV		1+1		2,000			
	VV		Součet		4,000			
49	K	992114112	Vodorovné přemístění mostních dílců z ŽB na vzdálenost 1000 m hmotnosti přes 5 do 10 t	kus	12,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění mostních dílců vzdálenosti přesunu do 1 000 m přes 5 do 10 t					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/992114112					
	P		Poznámka k položce: z důvodu špatného přístupu k objektu, položka obsahuje i naložení pref. dílců na mezideponii k dopravě na místo montáže					
	VV		prefabrikát rámového propustu, 7,06 t/ks, mezilehlý:					
	VV		6		6,000			
	VV		prefabrikát rámového propustu, 5,3 t/ks, mezilehlý kratší:					
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		12,000			
50	K	992114291	Příplatek k vodorovnému přemístění dílců z ŽB hmotnosti do 5 t ZKD složení	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění mostních dílců Příplatek k ceně za každé složení, hmotnosti dílců nebo nosníků jednotlivě do 5 t					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/992114291					
	P		Poznámka k položce: z důvodu špatného přístupu k objektu					
	VV		složení prefabrikátů po dopravě od výrobce na mezideponii:					
	VV		Prefabrikát rámového propustu - vtokový, 4,63 t/ks:					
	VV		1+1		2,000			
	VV		Prefabrikát rámového propustu - výtokový, 4,21 t/ks:					
	VV		1+1		2,000			
	VV		Součet		4,000			
51	K	992114292	Příplatek k vodorovnému přemístění dílců z ŽB hmotnosti přes 5 do 10 t ZKD složení	kus	12,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění mostních dílců Příplatek k ceně za každé složení, hmotnosti dílců nebo nosníků jednotlivě přes 5 do 10 t					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/992114292					
	P		Poznámka k položce: z důvodu špatného přístupu k objektu					
	VV		složení prefabrikátů po dopravě od výrobce na mezideponii:					
	VV		prefabrikát rámového propustu, 7,06 t/ks, mezilehlý:					
	VV		6		6,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		prefabrikát rámového propustu, 5,3 t/ks, mezilehlý kratší:					
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		12,000			
52	K	R91345	Nivelační značky kovové	KUS	4,000		0,00	
	PP		Nivelační značky kovové					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Nivelační značky se osadí do dodatečně vyvrtaných otvorů, nivelační měřicí značky Ø16 mm, délky 70 mm v nerezovém provedení.					
	VV		dle technické zpávy v PS, bod 7.2.5.7., včetně dodání materiálu:					
	VV		2+2		4,000			
	D	997	Přesun sutě				0,00	
53	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu kód odpadu 17 01 01	t	86,819		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013861					
	VV		Prostý beton -suť z bouraného propustku:					
	VV		86,819		86,819			
	VV		Součet		86,819			
54	K	997013862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu kód odpadu 17 01 01	t	34,149		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013862					
	VV		ŽB -suť z bouraného propustku:					
	VV		3,182+30,967		34,149			
	VV		Součet		34,149			
55	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	121,058		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997211511					
	VV		suť:					
	VV		86,819+34,149		120,968			
	VV		demontované zábradlí vlevo do kovošrotu (výzisk SMT):					
	VV		0,09		0,090			
	VV		Součet		121,058			
56	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	1 694,812		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997211519					
	VV		15 km, např. skládka Herkul Obrnice:					
	VV		121,058*14		1 694,812			
57	K	997211611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	242,116		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Nakládání suti nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997211611					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> z důvodu špatného přístupu k objektu - přeložení na mezdeponii					
	VV		121,058*2		242,116			
	D	998	Přesun hmot				0,00	
58	K	998214111	Přesun hmot pro mosty montované z dílců ŽB nebo předpjatých v do 20 m	t	483,776		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro mosty montované z dílců železobetonových nebo předpjatých vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998214111					
59	K	998214192	Příplatek k přesunu hmot pro mosty montované z dílců ŽB a předpjatých za zvětšený přesun do 2000 m	t	483,827		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro mosty montované z dílců železobetonových nebo předpjatých Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou vodorovnou dopravní vzdálenost do 2000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998214192					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> horší přístup k objektu, kolejové a staveništní komunikace dle situace v ZOV					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				0,00	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				0,00	
60	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	63,800		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711111001					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> nepoužit ochranu izolace z geotextilie (dle GR-SŽ)					
	VV		Izolace rámových prefabrikátů - 1x ALP					
	VV		Dle PD, pr. 1.5 a 3.1					
	VV		14,5*4,4		63,800			
	VV		Součet		63,800			
61	K	711111002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena lakem asfaltovým	m2	127,600		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem lakem asfaltovým					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711111002					
	VV		Izolace rámových prefabrikátů - 2 x ALN					
	VV		Dle PD, pr. 1.5 a 3.1					
	VV		2*14,5*4,4		127,600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet		127,600			
62	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	46,400		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711112001					
VV			Izolace rámových prefabrikátů - 1x ALP					
VV			Dle PD, pr. 1.5 a 3.1					
VV			14,5*1,6*2		46,400			
VV			Součet		46,400			
63	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,033		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			lak penetrační asfaltový					
P			Poznámka k položce:					
VV			Spotřeba: 0,3-0,4kg/m2					
VV			110,2*0,0003 "Přepočtené koeficientem množství		0,033			
VV			Součet		0,033			
64	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým	m2	92,800		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem lakem asfaltovým					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711112002					
VV			Izolace rámových prefabrikátů - 2 x ALN					
VV			Dle PD, pr. 1.5 a 3.1					
VV			2*14,5*2*1,6		92,800			
VV			Součet		92,800			
65	M	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,077		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			lak hydroizolační asfaltový					
P			Poznámka k položce:					
VV			Spotřeba: 0,3-0,5 kg/m2					
VV			220,4*0,00035 "Přepočtené koeficientem množství		0,077			
VV			Součet		0,077			
66	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	t	0,110		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 6 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998711101					
67	K	998711194	Příplatek k přesunu hmot tonážnímu pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům za zvětšený přesun do 1000 m	t	0,110		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou vodorovnou dopravní vzdálenost do 1000 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998711194					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:
Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt:
007 - Oprava propustku v km 226,150 TÚ 0581
Soupis:
001 - ZRN - km 226,150 TÚ 0581
Úroveň 3:
002 - km 226,150 - svršek

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 9. 4. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt: 007 - Oprava propustku v km 226,150 TÚ 0581
Soupis: 001 - ZRN - km 226,150 TÚ 0581
Úroveň 3: 002 - km 226,150 - svršek

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00
OST - Ostatní	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky
Objekt: 007 - Oprava propustku v km 226,150 TÚ 0581
Soupis: 001 - ZRN - km 226,150 TÚ 0581
Úroveň 3: 002 - km 226,150 - svršek

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								0,00
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905020010	Oprava stezky strojně s odstraněním drnu a nánosu do 10 cm	m2	44,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
PP			Oprava stezky strojně s odstraněním drnu a nánosu do 10 cm Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení nánosu stezky a rozprostření výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek a úprava povrchu stezky. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení nánosu stezky a rozprostření výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek a úprava povrchu stezky. Poznámka k položce: oprava stezky stávajícím materiálem, případný přebytečný materiál bude rozprostřen na přilehlý terén šíře stezky 0,5 m oboustranně					
PSC			"1.TK" 22*0,5*2		22,000			
P			"2.TK" 22*0,5*2		22,000			
VV			Součet		44,000			
2	K	5905055010	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji	m3	76,142		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
PP			Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění KL, úpravu pláně a rozprostření výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu výzisku na skládku a skládkovné. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění KL, úpravu pláně a rozprostření výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu výzisku na skládku a skládkovné. Poznámka k položce: odtěžení šterkového lože dle projektu kubatura šterku (dvoukolejná trať, betonové pražce, rozdělení "d" = 3,461 m3/m koleje) vytěžený materiál bude převezen na deponii v žst.Chomutov					
PSC			"1. a 2.TK" 22*3,461		76,142			
P			Součet		76,142			
3	M	5955101005	Kamenivo drcené šterk frakce 31,5/63 (32/63) třídy min. BII	t	142,134		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
PP			Kamenivo drcené šterk frakce 31,5/63 (32/63) třídy min. BII Poznámka k položce: kamenivo do opravovaného objektu a na doplnění po ASP					
P			"kamenivo" (76,142+10)*1,65		142,134			
VV			Součet		142,134			
4	K	5905060010	Zřízení nového kolejového lože v koleji	m3	76,142		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
PP			Zřízení nového kolejového lože v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení KL, rozprostření vrstvy kameniva, zřízení homogenizované vrstvy kameniva a úprava KL do profilu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na položení KR, úpravu směrového a výškového uspořádání, dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení KL, rozprostření vrstvy kameniva, zřízení homogenizované vrstvy kameniva a úprava KL do profilu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na položení KR, úpravu směrového a výškového uspořádání, dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice. Poznámka k položce: zřízení šterkového lože dle projektu kubatura šterku (dvoukolejná trať, betonové pražce, rozdělení "d" = 3,461 m3/m koleje)					
PSC			"1. a 2.TK" 22*3,461		76,142			
P			Součet		76,142			
5	K	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
PP			Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojediněle ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojediněle ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva. Poznámka k položce: doplnění šterku při úpravě GPK - napojení opravovaného úseku na stávající stav					
PSC			"1.TK a 2.TK" 5+5		10,000			
P			Součet		10,000			
6	K	5905110010	Snížení KL pod patou kolejnice v koleji	km	0,600		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Snižení KL pod patou kolejnice v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na snížení KL pod patou kolejnice ručně vidlemi. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a dodávku kameniva.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na snížení KL pod patou kolejnice ručně vidlemi. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a dodávku kameniva.					
	P		Poznámka k položce: opravovaný úsek včetně napojení na stávající stav					
	VV		"1.TK" 300/1000		0,300			
	VV		"2.TK" 300/1000		0,300			
	VV		Součet		0,600			
7	K	5906130345	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené, tvar S49, 49E1	km	0,044		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené, tvar S49, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci a montáž KR, u pražců dřevěných nevystrojených i na vrtání pražců. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci a montáž KR, u pražců dřevěných nevystrojených i na vrtání pražců. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	P		Poznámka k položce: montáž kolejového roštu dle projektu pražce, kolejnice, komplety ŽS4 a pryžové podložky stávající					
	VV		"1.TK" 22/1000		0,022			
	VV		"2.TK" 22/1000		0,022			
	VV		Součet		0,044			
8	K	5906140155	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové, tvar S49, T, 49E1	km	0,044		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové, tvar S49, T, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na případné odstranění kameniva, rozebrání roštu do součástí, manipulaci, naložení výtisku na dopravní prostředek a uložení na úložišti. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a vyřízení.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na případné odstranění kameniva, rozebrání roštu do součástí, manipulaci, naložení výtisku na dopravní prostředek a uložení na úložišti. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a vyřízení.					
	P		Poznámka k položce: demontáž kolejového roštu dle projektu pražce, kolejnice, komplety ŽS4 a pryžové podložky budou použity pro opětovnou montáž kolejového roštu					
	VV		"1.TK" 22/1000		0,022			
	VV		"2.TK" 22/1000		0,022			
	VV		Součet		0,044			
9	K	5907050120	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy S49 nebo T	kus	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy S49 nebo T Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.					
	P		Poznámka k položce: rozřez před vyjmutím kolejového roštu					
	VV		"1.TK - rozřez před vyjmutím" 4		4,000			
	VV		"2.TK - rozřez před vyjmutím" 4		4,000			
	VV		Součet		8,000			
10	K	5908005425	Oprava kolejnicového styku demontáž spojek tvar S49, T, A	styk	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Oprava kolejnicového styku demontáž spojek tvar S49, T, A Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	P		Poznámka k položce: demontáž spojek před svařováním					
	VV		"1.TK" 4		4,000			
	VV		"2.TK" 4		4,000			
	VV		Součet		8,000			
11	K	5908005525	Oprava kolejnicového styku montáž spojek tvar S49, T, A	styk	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Oprava kolejnicového styku montáž spojek tvar S49, T, A Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	P		Poznámka k položce: montáž spojek před úpravou GPK spojky budou ke kolejnicí připevněny bez vrtání otvorů (např. na třmeny)					
	VV		potřebné spojky případně zapůjčí TO Žatec					
	VV		"1.TK" 4		4,000			
	VV		"2.TK" 4		4,000			
	VV		Součet		8,000			
12	K	5908050010	Výměna upevnění podkladnicového komplety a pryžová podložka	úl.pl.	30,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Výměna upevnění podkladnicového komplety a pryžová podložka Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, výměnu a montáž, ošetření součástí mazivem a naložení výzisku na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na vrtání pražce a dodávku materiálu. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, výměnu a montáž, ošetření součástí mazivem a naložení výzisku na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na vrtání pražce a dodávku materiálu.					
	PSC		Poznámka k položce: 2.TK výměna stávajících kompletů ŽS3 včetně pryžové podložky na celkem 15 ks pražců (v úseku napojení BK na stávající stav směr Počerady)					
	P							
	VV		"2.TK" 15*2		30,000			
	VV		Součet		30,000			
13	M	5958128010	Komplety ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, dvojitý pružný kroužek Fe6, svěrka ŽS4)	kus	60,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Komplety ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, dvojitý pružný kroužek Fe6, svěrka ŽS4)					
	VV		"2.TK" 60		60,000			
14	M	5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6	kus	30,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6					
	VV		"2.TK" 30		30,000			
	VV		Součet		30,000			
15	K	5909031020	Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	0,088		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového avýškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového avýškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.					
	P		Poznámka k položce: opravovaný úsek 0.a 1. podbití, vč. přepravy strojů					
	VV		"1.TK" 22/1000*2		0,044			
	VV		"2.TK" 22/1000*2		0,044			
	VV		Součet		0,088			
16	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	1,200		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s následným přesným kontrolním zaměřením prostorové polohy po ukončení prací (včetně případných technologických měření prostorové polohy koleje v průběhu prací),úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje před zahájením prací, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s následným přesným kontrolním zaměřením prostorové polohy po ukončení prací (včetně případných technologických měření prostorové polohy koleje v průběhu prací), úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje před zahájením prací, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.					
	P		Poznámka k položce: opravovaný úsek a napojení na stávající stav 2. a 3.podbití=propracování, vč. přepravy strojů					
	VV		"1.TK" (22+278)/1000*2		0,600			
	VV		"2.TK" (22+278)/1000*2		0,600			
	VV		Součet		1,200			
17	K	5909050010	Stabilizace kolejového lože koleje nově zřízeného nebo čistého	km	0,088		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Stabilizace kolejového lože koleje nově zřízeného nebo čistého Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.					
	P		Poznámka k položce: stabilizace při 2. a 3.podbití=propracování, vč. přepravy strojů					
	VV		"1.TK" 22/1000*2		0,044			
	VV		"2.TK" 22/1000*2		0,044			
	VV		Součet		0,088			
18	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího	km	1,112		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.					
	P		Poznámka k položce: stabilizace při 2. a 3.podbití=propracování, vč. přepravy strojů					
	VV		"1.TK" 278/1000*2		0,556			
	VV		"2.TK" 278/1000*2		0,556			
	VV		Součet		1,112			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	5910020030	Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar sériový tv. S49	svar	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar sériový tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovaadel, směrové a výškové vyrovnaní kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovaadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž stvku.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovaadel, směrové a výškové vyrovnaní kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovaadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.					
	P		Poznámka k položce: montážní svary					
	VV		"1.TK" 2		2,000			
	VV		"2.TK" 2		2,000			
	VV		Součet		4,000			
20	K	5910020130	Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar jednotlivý tv. S49	svar	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar jednotlivý tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovaadel, směrové a výškové vyrovnaní kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovaadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovaadel, směrové a výškové vyrovnaní kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovaadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.					
	P		Poznámka k položce: závěrné svary					
	VV		"1.TK" 2		2,000			
	VV		"2.TK" 2		2,000			
	VV		Součet		4,000			
21	K	5910035030	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49	svar	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovaadel a kolejnicových spojek.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovaadel a kolejnicových spojek.					
	P		Poznámka k položce: napínání závěrných svarů					
	VV		"1.TK" 2		2,000			
	VV		"2.TK" 2		2,000			
	VV		Součet		4,000			
22	K	5910040315	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovaadel s osazením kluzných podložek	m	488,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovaadel s osazením kluzných podložek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.					
	P		Poznámka k položce: úprava UT BK v opravovaném úseku včetně napojení na stávající					
	VV		"1.TK Lp a Pp" (50+22+50)*2		244,000			
	VV		"2.TK Lp a Pp" (50+22+50)*2		244,000			
	VV		Součet		488,000			
23	K	5910040415	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovaadel s odstraněním kluzných podložek	m	488,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovaadel s odstraněním kluzných podložek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.					
	P		Poznámka k položce: úprava UT BK v opravovaném úseku včetně napojení na stávající					
	VV		"1.TK Lp a Pp" (50+22+50)*2		244,000			
	VV		"2.TK Lp a Pp" (50+22+50)*2		244,000			
	VV		Součet		488,000			
D		OST	Ostatní				0,00	
24	K	9902100100	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 10 km	t	279,263		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 10 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.					
	P		Poznámka k položce: převoz kompletů ŽS3 na složiště v žst.Počerady komplet ŽS3 = 1,184 kg - 5% opotřebení = 1,125 kg/ks					
	VV		"komplet ŽS3" 60*1,125/1000		0,068			
	VV		"pryžové podložky S49 na skládku" 30*0,163/1000*1		0,005			
	VV		převoz nového kameniva na místo stavby:					
	VV		142,134		142,134			
	VV		převoz výzisku šterkového lože na deponii v žst.Oldřichov:					
	VV		76,142*1,8		137,056			
	VV		Součet		279,263			
25	K	9902109200	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) příplatek za každých dalších 10 km	t	416,250		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) příplatek za každých dalších 10 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cestv.					
	VV		"pryžové podložky S49 na skládku" 30*0,163/1000*1		0,005			
	VV		nové kamenivo, Měrunice, 17 km:					
	VV		142,134*1		142,134			
	VV		převoz výzisku šterkového lože na deponii v žst.Oldřichov, 36 km:					
	VV		76,142*1,8*2		274,111			
	VV		Součet		416,250			
28	K	9902900100	Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, suti	t	137,056		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, suti Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro nakládání materiálu v případech, kdy není naložení součástí dodávky materiálu nebo není uvedeno v popisu cen a pro nakládání z meziskládky. 2. Ceny se použijí i pro nakládání materiálu z vlastních zásob objednatele.					
	P		Poznámka k položce: horší přístup k objektu, přeložení na mezideponii					
	VV		původní šterk (z 2. koleje a z koleje v TÚ 0693):					
	VV		76,142*1,8		137,056			
26	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí	t	0,005		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Poplatek za likvidaci plastových součástí Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. 2. Ceny jsou doporučené, je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. 2. Ceny jsou doporučené, je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.					
	VV		"pryžové podložky S49" 30*0,163/1000		0,005			
	VV		Součet		0,005			
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				0,00	
27	K	033131001	Provozní vlivy Organizační zajištění prací při zřizování a udržování BK kolejí a výhybek	m	488,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Provozní vlivy Organizační zajištění prací při zřizování a udržování BK kolejí a výhybek - Organizační zajištění prací při zřizování a udržování bezстыkové koleje podle př. S3/2, zejména technologická příprava pořízení schématu a projednání postupu, kontrola připravenosti a řízení postupu prací, předání prací a dokladů objednateli.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: Organizační zajištění prací při zřizování a udržování bezстыkové koleje podle př. S3/2, zejména technologická příprava pořízení schématu a projednání postupu, kontrola připravenosti a řízení postupu prací, předání prací a dokladů objednateli.					
	P		Poznámka k položce: úprava 1 IT BK					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:
Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt:
007 - Oprava propustku v km 226,150 TÚ 0581
Soupis:
002 - VRN - km 226,150 TÚ 0581

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 9. 4. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt: 007 - Oprava propustku v km 226,150 TÚ 0581
Soupis: 002 - VRN - km 226,150 TÚ 0581

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	0,00
VRN3 - Zařízení staveniště	0,00
VRN4 - Inženýrská činnost	0,00
VRN6 - Územní vlivy	0,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky
Objekt: 007 - Oprava propustku v km 226,150 TÚ 0581
Soupis: 002 - VRN - km 226,150 TÚ 0581

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								0,00
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady					0,00
D VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce					0,00
1	K	012002000	Geodetické práce	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Geodetické práce					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/012002000					
P			Poznámka k položce: Vytýčení dotčených inženýrských sítí včetně zajištění dohledu správce sítí při provádění stavebních prací - 2 kabelové trasy, zaměření nových 4 ks geodetických značek.					
2	K	013002000	Projektové práce	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Projektové práce					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/013002000					
P			Poznámka k položce: Zpracování dokumentace skutečného provedení stavby - 2x v trvalém tisku a 2x digitálně s využitím železničního bodového pole a po projednání a schválení SŽG.					
D VRN3			Zařízení staveniště					0,00
3	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Zařízení staveniště					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/030001000					
P			Poznámka k položce: Dodávky vody a energie, příjezdové komunikace včetně příp. omezení provozu a dopravního značení, příp. pronájem pozemků, střežení pracoviště, uvedení pozemků do původního stavu, včetně přípravy a likvidace staveniště. Kontaktní doplnění havarijního a povodňového plánu dle stavebního povolení.					
D VRN4			Inženýrská činnost					0,00
4	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	kpl	2,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Zkoušky zatěžovací					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/043134000					
P			Poznámka k položce: Statická zatěžovací zkouška pláně, v každé koleji					
D VRN6			Územní vlivy					0,00
5	K	060001000	Územní vlivy	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Územní vlivy					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/060001000					
P			Poznámka k položce: horší přístup k objektu, kolejově a staveništní komunikace (vč. případné úpravy polní cesty) dle situace v ZOV					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:
Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt:
008 - Oprava propustku v km 228,002 TÚ 0581
Soupis:
001 - ZRN - km 228,002 TÚ 0581
Úroveň 3:
001 - km 228,002 - propustek

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
Vypĺň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 9. 4. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: Vypĺň údaj
DIČ: Vypĺň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt: 008 - Oprava propustku v km 228,002 TÚ 0581
Soupis: 001 - ZRN - km 228,002 TÚ 0581
Úroveň 3: 001 - km 228,002 - propustek

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		0,00
HSV - Práce a dodávky HSV		0,00
1 - Zemní práce		0,00
2 - Zakládání		0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce		0,00
4 - Vodorovné konstrukce		0,00
5 - Komunikace pozemní		0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání		0,00
997 - Přesun sutě		0,00
998 - Přesun hmot		0,00
PSV - Práce a dodávky PSV		0,00
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům		0,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky
Objekt: 008 - Oprava propustku v km 228,002 TÚ 0581
Soupis: 001 - ZRN - km 228,002 TÚ 0581
Úroveň 3: 001 - km 228,002 - propustek

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 1 Zemní práce 0,00

1	K	111251101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy do 100 m2 strojně	m2	64,000		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše do 100 m2							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/111251101							
VV	Vtok							
VV	8*4 32,000							
VV	výtok							
VV	8*4 32,000							
VV	Součet 64,000							

2	K	112155311	Štěpkování keřového porostu středně hustého s naložením	m2	64,000		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km keřového porostu středně hustého							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/112155311							

3	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	20,000		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzeptením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřizováním a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/119001421							
P	Poznámka k položce: včetně přeložení do projektované polohy bez přerušení vedení, s vyvšešením a podepřením při vyvšešení							
VV	Vlevo, SSZT:							
VV	20 20,000							

4	K	131151204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojně	m3	269,357		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/131151204							
VV	Výkopy pro nový propustek							
VV	Dle PD, př. 1.4 a 1.3							
VV	Stavební jáma nového propustu							
VV	15,0*(3,9+3,9+2*1,5)/2*1,5 121,500							
VV	3,2*(1,3+1,3+0,7)*0,6 6,336							
VV	7,0*0,5*3,0 10,500							
VV	prohloubení stávajících příkopů a příprava pro dlažbu							
VV	3,7*1,02*0,35 1,321							
VV	odtěžení pro stezku na výtok							
VV	2*(0,5+7,57+2,4+7,56+0,5)*2,0*0,7 51,884							
VV	pro ZKPP							
VV	(0,5/2+5,0+6,95+5,0+0,5/2)*(0,75/2+3,2+4,36+3,2+0,75/2)*(0,5+0,5+5,6*0,05)/2 128,544							
VV	odečet stávajícího propustu, vč. světlého otvoru							
VV	-30,518-7,854-10,56*0,94*0,6 -44,328							
VV	Mezisoučet 275,757							
VV	odečet obnažení kabelové trasy:							
VV	-20*0,4*0,8 -6,400							
VV	Součet 269,357							

5	K	132112132	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm v nesoudržitelných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 ručně	m3	6,400		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 nesoudržitelných							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132112132							
VV	Obnažení kabelové trasy:							
VV	20*0,4*0,8 6,400							

6	K	132151101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 20 m3 strojně	m3	1,323		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 20 m3							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132151101							
VV	Rýha pro patní práh dlažby							
VV	Dle PD, příloha 1.4							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2,7*0,3*0,8		0,648			
	VV		Rýha pro patní práh základu					
	VV		Dle PD, příloha 1.4					
	VV		2,7*0,5*0,5		0,675			
	VV		Součet		1,323			
7	K	151103101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn kolejového lože do 20 m2 hl do 2 m	m2	18,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn výkopu kolejového lože plochy do 20 m2 pro jakoukoliv mezerovitost příložné, hloubky do 2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151103101					
	VV		2. etapa pažení kolejového lože mezi kolejemi u 1. koleje (min. 400 mm od hlavy pražce), doplnění dren. betonu dle PS:					
	VV		18,0*1,0		18,000			
	VV		Součet		18,000			
8	K	151103111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn kolejového lože do 20 m2 hl do 2 m	m2	18,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn výkopu kolejového lože plochy do 20 m2 s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151103111					
9	K	15172R002	Zřízení pažení kolejového lože do ocelových zápor hl výkopu do 5 m s jeho následným odstraněním	m2	27,767		0,00	
	PP		Zřízení a odstranění pažení stěn výkopu kolejového lože do ocelových zápor hloubky výkopu do 5 m					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Zřízení pažení kolejového lože a pláně včetně zajištění materiálu, spojovacího materiálu a jeho opotřebení, dle technologie dodavatele, vč. statického posouzení, počítána pohledová plocha, včetně přesunu hmot.					
	VV		1. etapa pažení mezi kolejemi u 2. koleje (min. 400 mm od hlavy pražce):					
	VV		18,0*1,0		18,000			
	VV		(6,952+3,9)/2*1,8		9,767			
	VV		Součet		27,767			
10	K	162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	353,336		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162351104					
	VV		Při výkopech na meziskládku - pol. 131151204, 132151101					
	VV		257,757+1,323		259,080			
	VV		Z meziskládky do zásypů					
	VV		pol. 174111311					
	VV		94,256		94,256			
	VV		Součet		353,336			
11	K	162432511	Vodorovné přemístění výkopku do 2000 m pracovním vlakem	t	415,073		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku pracovním vlakem bez naložení výkopku, avšak s jeho vyložením, pro jakoukoliv třídu těžitelnosti, na vzdálenost do 2 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162432511					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> horší přístup k objektu, kolejově a staveništní komunikace dle situace v ZOV					
	VV		zemina					
	VV		182,824*1,8		329,083			
	VV		suť					
	VV		85,990		85,990			
	VV		Součet		415,073			
12	K	162751115	Vodorovné přemístění přes 7 000 do 8000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	182,824		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 7 000 do 8 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162751115					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> skládka 8 km					
	VV		Odvoz přebytečné zeminy na skládku					
	VV		výkopy - zásypy					
	VV		pol. 131151204 + pol. 132151101 - pol. 174111311					
	VV		275,757+1,323-94,256		182,824			
	VV		Součet		182,824			
13	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	277,080		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypání strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/167151111					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> z důvodu horšího přístupu k objektu					
	VV		Nakládání výkopku na mezideponii					
	VV		z pol. 131151204 a pol. 132151101					
	VV		275,757+1,323		277,080			
	VV		Součet		277,080			
14	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	329,083		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171201231					
	VV		Přebytečná zemina					
	VV		výkopy - zásypy					
	VV		pol. 131151204 + pol. 132151101 - pol. 174111311					
	VV		(275,757+1,323-94,256)*1,8		329,083			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet		329,083			
15	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	459,904		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171251201					
VV			Uložení na mezideponi					
VV			z pol. 131151204 a pol. 132151101					
VV			275,757+1,323		277,080			
VV			uložení na skládce					
VV			výkopy - zásypy					
VV			pol. 131151204 + pol. 132151101 - pol. 174111311					
VV			275,757+1,323-94,256		182,824			
VV			Součet		459,904			
16	K	174111311	Zásyp sypaninou se zhutněním přes 3 m3 pro spodní stavbu železnic	m3	94,256		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Zásyp sypaninou pro spodní stavbu železnic objemu přes 3 m3 se zhutněním					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/174111311					
P			Poznámka k položce:					
VV			vč. zásypu obnažené a přeložené kabelové trasy					
VV			Zpětný zásyp propustu po vrstvách					
VV			Dle PD, př. 1.1 a 1.3					
VV			objem výkopu vč. bouraného stávajícího propustu					
VV			15,0*(3,9+3,9+2*1,5)/2*1,5		121,500			
VV			3,2*(1,3+1,3+0,7)*0,6		6,336			
VV			7,0*0,5*3,0		10,500			
VV			pro ZKPP					
VV			(0,5/2+5,0+6,95+5,0+0,5/2)*(0,75/2+3,2+4,36+3,2+0,75/2)*(0,5+0,5+5,6*0,05)/2		128,544			
VV			odečet objemu nového propustu					
VV			-11,3*1,7*1,5		-28,815			
VV			-11,30*2,7*0,2		-6,102			
VV			-10,80*3,2*0,1		-3,456			
VV			-1,3*(1,0+0,25+1,3+0,25+0,45+0,55)*(2,25+0,3)		-12,597			
VV			-1,3*1,8*2,25		-5,265			
VV			Odečet ZKPP - z. pol. 511501111					
VV			-116,389		-116,389			
VV			Součet		94,256			
17	K	181912112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhutněním ručně	m2	232,060		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů ručně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhutněním					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/181912112					
VV			Urovnání a zhutnění základové spáry propustu + zemní plán					
VV			ZKPP					
VV			Dle PD, př. 1.3					
VV			14,3*3,9+(3,6+4,36+3,6)*(5,0+6,95+5,0-1,7)		232,060			
VV			Součet		232,060			
D 2			Zakládání				0,00	
18	K	273322511	Základové desky ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	12,268		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273322511					
VV			Základová deska pod prefabrikáty z betonu C25/30 XA1, vč. stěn horské vpusti					
VV			Dle PD, př. 2.3					
VV			(14,3-1,3)*2,7*0,2+2,7*0,5*(0,8-0,2)+(1,8+2*0,45)*1,3*0,2+2*1,0*1,1*0,25+1,8*1,35*0,3		9,811			
VV			(1,8+2*0,45)*1,3*(0,9-0,2)		2,457			
VV			Součet		12,268			
19	K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	12,645		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Bednění základů desek zřízení					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273351121					
VV			Základová deska pod prefabrikáty z betonu C25/30 XA1, vč. stěn horské vpusti					
VV			Dle PD, př. 2.2					
VV			(14,3+2,7)*0,2+2*1,0*1,1+2*1,3*1,1+1,8*1,35+1,3*1,35		12,645			
VV			Součet		12,645			
20	K	273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	12,645		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Bednění základů desek odstranění					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273351122					
VV			Základová deska pod prefabrikáty z betonu C25/30 XA1					
VV			Dle PD, př. 2.2					
VV			(14,3+2,7)*0,2+2*1,0*1,1+2*1,3*1,1+1,8*1,35+1,3*1,35		12,645			
VV			Součet		12,645			
21	K	274315513	Základové pasy z betonu pro prostředí s mrazovými cykly C 30/37	m3	0,648		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Základové konstrukce z betonu pasy prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/274315513					
VV			Ukončovací prahy kamenné dlažby					
VV			Dle PD, Př. 1.4					
VV			2,7*0,3*0,8		0,648			
VV			Součet		0,648			
22	K	278361101	Výztuž betonového základu (podezdívky) betonářskou ocelí 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,340		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Výztuž základu (podezdívky) betonového z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/278361101					
VV			Základová deska pod prefabrikáty z betonu C25/30 XA1 - ohýbaná výztuž, vč. horské vpusti					
VV			Dle PD, př. 2.2					
VV			0,340		0,340			
VV			Součet		0,340			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	K	278361111	Výztuž betonového základu (podezdívky) svařovanými sítěmi Kari	t	0,677		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výztuž základu (podezdívky) betonového ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/278361111					
	VV		Základová deska pod prefabrikáty z betonu C25/30 XA1 - síť KARI					
	VV		Dle PD, př. 2.3					
	VV		0,677		0,677			
	VV		Součet		0,677			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				0,00	
24	K	317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37	m3	1,025		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Římsy ze železového betonu C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317321118					
	VV		Římsy na šikmých čelech propustu					
	VV		Dle PD, př. 3.3					
	VV		na čele vlevo:					
	VV		1,7*0,55*0,35		0,327			
	VV		na seřizlých stěnách vlevo:					
	VV		2*1,6*0,28*0,27		0,242			
	VV		Dle PD, př. 3.2:					
	VV		na čele vpravo:					
	VV		0,4*0,3*3,8		0,456			
	VV		Součet		1,025			
25	K	317321191	Příplatek k mostním římsám ze ŽB za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	1,025		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Římsy ze železového betonu Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317321191					
26	K	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	11,524		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bednění mostní římsy zřízení všech tvarů					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317353121					
	VV		Římsy na čelech propustku:					
	VV		Dle PD, př. 3.2					
	VV		na čele					
	VV		2*1,7*2*0,35		2,380			
	VV		na seřizlých stěnách					
	VV		4*1,6*2*0,28		3,584			
	VV		Dle PD, př. 3.2:					
	VV		na čele vpravo:					
	VV		2*0,3*3,8+0,8*3,8		5,320			
	VV		2*0,3*0,4		0,240			
	VV		Součet		11,524			
27	K	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	11,524		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bednění mostní římsy odstranění všech tvarů					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317353221					
28	K	317361116	Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505	t	0,166		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výztuž mostních železobetonových říms z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317361116					
	VV		Římsy na čelech propustku:					
	VV		Dle PD, př. 3.3					
	VV		0,097		0,097			
	VV		Dle PD, př. 3.2:					
	VV		na čele vpravo:					
	VV		68,73/1000		0,069			
	VV		Součet		0,166			
29	K	334323118	Mostní opěry a úložné prahy ze ŽB C 30/37	m3	5,871		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Mostní opěry a úložné prahy z betonu železového C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/334323118					
	VV		Čelo vpravo s jímkou:					
	VV		Dle PD, př. 3.2:					
	VV		3,8*1,2*1,7-(1,7*1,5*1,2)		4,692			
	VV		1,35*0,3*1,8		0,729			
	VV		2*1,0*0,25*0,9		0,450			
	VV		Součet		5,871			
30	K	334323191	Příplatek k mostním opěrám a úložným prahům ze ŽB za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	5,871		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Mostní opěry a úložné prahy z betonu Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/334323191					
31	K	334351112	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek pro ŽB - zřízení	m2	18,695		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění zřízení z překližek, pro železobeton					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/334351112					
	VV		Čelo vpravo s jímkou:					
	VV		Dle PD, př. 3.2:					
	VV		2*(3,8*1,7-(1,7*1,5))		7,820			
	VV		1,2*1,7*2		4,080			
	VV		2*1,0*0,9		1,800			
	VV		1,3*1,35+1,35*1,8+0,3*1,35*2		4,995			
	VV		Součet		18,695			
32	K	334351211	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek - odstranění	m2	18,695		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění odstranění z překližek					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/334351211					
33	K	334361412	Výztuž opěr, prahů, křidel, pilířů, sloupů ze svařovaných sítí přes 3,5 do 6 kg/m2	t	0,142		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výztuž betonářská mostních konstrukcí opěr, úložných prahů, křidel, závrtných židek, bloků ložisek, pilířů a sloupů ze svařovaných sítí přes 3,5 do 6 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/334361412					
	VV		dle přílohy č.3.2 - výztuž čela, římsy a jímky:					
	VV		142,20/1000		0,142			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet	0,142				
34	M	33412113.M	Propust rámová pro železniční stavby, světlost 1300 x 1200 mm , vnější rozměry 1700 x 1600 mm, dl. 2000 mm - běžný díl	ks	4,000		0,00	
PP			Propust rámová pro železniční stavby, světlost 1300 x 1200 mm , vnější rozměry 1700 x 1600 mm, dl. 2000 mm - běžný díl					
P			Poznámka k položce:					
VV			schválený pro SŽ včetně dopravy a vč. těsnění					
VV			Prefabrikáty rámového propustu P2:					
VV			Dle specifikace PD, př. 3.1					
VV			4	4,000				
VV			Součet	4,000				
35	M	33412114.M	Propust rámová pro železniční stavby, světlost 1300 x 1200 mm , vnější rozměry 1700 x 1600 mm, dl. 1500 mm - zkrácený díl	ks	2,000		0,00	
PP			Propust rámová pro železniční stavby, světlost 1300 x 1200 mm , vnější rozměry 1700 x 1600 mm, dl. 1500 mm - zkrácený díl					
P			Poznámka k položce:					
VV			schválený pro SŽ včetně dopravy a vč. těsnění					
VV			Prefabrikáty rámového propustu P3 a P4:					
VV			Dle specifikace PD, př. 3.1, jeden rám vtokový bez drážky,					
VV			jeden rám mezilehlý:					
VV			2	2,000				
VV			Součet	2,000				
36	M	33412119.M	Propust rámová pro železniční stavby, světlost 1300 x 1200 mm , vnější rozměry 1700 x 1600 mm, dl. 2000 mm - díly se zkoseným čelem atypické na zakázku	ks	1,000		0,00	
PP			Propust rámová pro železniční stavby, světlost 1300 x 1200 mm , vnější rozměry 1700 x 1600 mm, dl. 2000 mm - díly se zkoseným čelem atypické na zakázku					
P			Poznámka k položce:					
VV			schválený pro SŽ včetně dopravy a těsnění, včetně trnů z výroby					
VV			prefabrikátu - pro kotvení následně římsy (vhodné šroubovací kvůli dopravě)					
VV			Prefabrikát rámového propustu P1:					
VV			Dle specifikace PD, př. 1, 1.3, 3.1					
VV			výtokový díl, 3,68 t/ks:					
VV			1	1,000				
VV			Součet	1,000				
37	K	388995113	Montáž kabelovodu HDPE do konstrukce římsy tvaru žlab s víkem	m	20,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Montáž tvarovky kabelovodu HDPE do konstrukce římsy tvaru žlab s víkem					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/388995113					
VV			pro kabel. trasu OŘ UL - SZT - vlevo:					
VV			20	20,000				
38	M	56245112	žlab kabelový s víkem ze směsových plastů 100x100mm	m	20,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			žlab kabelový s víkem ze směsových plastů 100x100mm					
39	K	389121111	Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotností do 5 t	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotnosti jednotlivé do 5 t					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/389121111					
VV			osazení prefabrikátů rámového propustu, 4,41 t/ks:					
VV			2	2,000				
VV			osazení prefabrikátů rámového propustu, krajní:					
VV			Prefabrikát rámového propustu - výtokový, 3,68 t/ks:					
VV			1	1,000				
VV			Součet	3,000				
40	K	389121112	Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotností do 10 t	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotnosti jednotlivé přes 5 do 10 t					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/389121112					
VV			osazení prefabrikátů rámového propustu, 5,88 t/ks, mezilehlé:					
VV			4	4,000				
D 4			Vodorovné konstrukce	0,00				
41	K	451315114	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 100 mm	m2	37,210		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 12/15					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/451315114					
VV			Podkladní beton pod základovou desku					
VV			Dle PD, př. 1.4					
VV			11,3*3,2	36,160				
VV			0,5*((3,2-2,7)+3,2*0,25	1,050				
VV			Součet	37,210				
42	K	458311131	Filtrační vrstvy za opěrou z betonu drenážního hutněného po vrstvách	m3	13,875		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Výplňové klíny a filtrační vrstvy za opěrou z betonu hutněného po vrstvách filtračního drenážního					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/458311131					
VV			Zásyp propustu v I. etapě u pažení					
VV			Dle PD, př. 2.1					
VV			2,5*((3,9+3,9+2*1,5)/2-1,7)*1,5	13,875				
VV			Součet	13,875				
43	K	465513157	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene tl 200 mm do lože C 25/30 pl přes 10 m2	m2	15,931		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Dlažba svahu u mostních opěr z upraveného lomového žulového kamene s vyspárováním maltou MC 25, šíře spáry 15 mm do betonového lože C 25/30 tloušťky 200 mm, plochy přes 10 m2					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/465513157					
VV			Odláždění vtoku a výtoku					
VV			Dle PD, př. 1.4					
VV			vtok					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV (0,67*2,0-0,4*1,0+0,4*2,0)*2*1,42+1,0*1,3		6,242			
			VV výtok					
			VV 2,7*1,02+2*1,02*0,5/2+2*3,0*1,0+1,7*0,25		9,689			
			VV Součet		15,931			
44	K	273361411	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí do 3,5 kg/m2	t	0,053		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výztuž základových konstrukcí desek ze svařovaných sítí, hmotnosti do 3,5 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273361411					
	VV		KARI síť pod dlažbu 150x150x6 mm					
	VV		15,931*1,1*3,03/1000		0,053			
	VV		Součet		0,053			
	D	5	Komunikace pozemní				0,00	
45	K	511501111	Konstrukční vrstva tělesa železničního spodku ze šterkodrti	m3	116,389		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podkladní konstrukční vrstvy pro kolej jakékoliv tloušťky a šířky pruhu s dodáním hmot ze šterkodrti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/511501111					
	VV		Konstrukce ZKPP tl. 0,5 - ŠD					
	VV		Dle PD, př. 1.4					
	VV		(0,5/2+5,0+6,95+5,0+0,5/2)*(0,75/2+3,2+4,36+3,2+0,75/2)*(0,5+0,5+5,6*0,05)/2		128,544			
	VV		-2,4*(0,75/2+3,2+4,36+3,2+0,75/2)*((0,5+0,5+5,6*0,05)/2-0,2)		-12,155			
	VV		Součet		116,389			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				0,00	
46	K	931992121	Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrénu tl 20 mm	m2	4,200		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/931992121					
	P		Poznámka k položce: spára mezi dlažbou a pref. konstrukcemi					
	VV		vtok					
	VV		(1,3+(2*(0,9+1,45+0,3)))*0,3		1,980			
	VV		výtok					
	VV		(2*(1,7+2,0))*0,3		2,220			
	VV		Součet		4,200			
47	K	931994142	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce polyuretanovým tmelem do pl 4,0 cm2	m	14,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem polyuretanovým spáry dilatační do 4,0 cm2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/931994142					
	P		Poznámka k položce: spára mezi dlažbou a pref. konstrukcemi					
	VV		vtok					
	VV		1,3+(2*(0,9+1,45+0,3))		6,600			
	VV		výtok					
	VV		(2*(1,7+2,0))		7,400			
	VV		Součet		14,000			
48	K	936942211	Zhotovení tabulky s letopočtem opravy mostu vložením šablony do bednění	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zhotovení tabulky s letopočtem opravy nebo větší údržby vložením šablony do bednění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/936942211					
	P		Poznámka k položce: Včetně zhotovení 1x základního PKO nátěru výztuže u vlysu s letopočtem s ručním očištěním kartáčem					
	VV		říms čel					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
49	K	962041211	Bourání mostních zdí a pilířů z betonu prostého	m3	30,518		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bourání mostních konstrukcí zdiva a pilířů z prostého betonu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/962041211					
	VV		Opěry a čela propustu					
	VV		Dle PD, př. 1.2					
	VV		opěry					
	VV		10,565*2*(0,9*0,5+1,1*(0,5+0,4)/2)		19,968			
	VV		čela a křídla (včetně kamených)					
	VV		4,0*1,0*0,5+4,0*1,5*0,5		5,000			
	VV		4,0*(0,8+0,45)/2*1,1		2,750			
	VV		4,0*(1,2+0,8)/2*0,7		2,800			
	VV		Součet		30,518			
50	K	963051111	Bourání mostní nosné konstrukce z ŽB	m3	7,854		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bourání mostních konstrukcí nosných konstrukcí ze železového betonu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/963051111					
	VV		Deska propustu, úložné prahy a římsy, vč. ochrany izolace					
	VV		Dle PD, př. 1.2					
	VV		10,565*1,5*0,3		4,754			
	VV		4,0*(0,5*0,2+0,45*0,25+2*(0,45+0,8)/2*0,45)		3,100			
	VV		Součet		7,854			
51	K	992114111	Vodorovné přemístění mostních dílců z ŽB na vzdálenost 1000 m hmotnosti do 5 t	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění mostních dílců vzdálenosti přesunu do 1 000 m do 5 t					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/992114111					
	P		Poznámka k položce: z důvodu špatného přístupu k objektu, položka obsahuje i naložení pref. dílců na mezideponii k dopravě na místo montáže					
	VV		Prefabrikát rámového propustu, 4,41 t/ks:					
	VV		2		2,000			
	VV		Prefabrikát rámového propustu - výtokový, 3,68 t/ks:					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		3,000			
52	K	992114112	Vodorovné přemístění mostních dílců z ŽB na vzdálenost 1000 m hmotnosti přes 5 do 10 t	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Vodorovné přemístění mostních dílců vzdálenosti přesunu do 1 000 m přes 5 do 10 t					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/992114112					
	P		Poznámka k položce: z důvodu špatného přístupu k objektu, položka obsahuje i naložení pref. dílců na mezideponii k dopravě na místo montáže					
	VV		prefabrikát rámového propustu, 5,88 t/ks, mezilehlý:					
	VV		4		4,000			
53	K	992114291	Příplatek k vodorovnému přemístění dílců z ŽB hmotnosti do 5 t ZKD složení	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění mostních dílců Příplatek k ceně za každé složení, hmotnosti dílců nebo nosníků jednotlivě do 5 t					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/992114291					
	P		Poznámka k položce: z důvodu špatného přístupu k objektu					
	VV		složení prefabrikátů po dopravě od výrobce na mezideponii:					
	VV		Prefabrikát rámového propustu, 4,41 t/ks:					
	VV		2		2,000			
	VV		Prefabrikát rámového propustu - výtokový, 3,68 t/ks:					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		3,000			
54	K	992114292	Příplatek k vodorovnému přemístění dílců z ŽB hmotnosti přes 5 do 10 t ZKD složení	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění mostních dílců Příplatek k ceně za každé složení, hmotnosti dílců nebo nosníků jednotlivě přes 5 do 10 t					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/992114292					
	P		Poznámka k položce: z důvodu špatného přístupu k objektu					
	VV		složení prefabrikátů po dopravě od výrobce na mezideponii:					
	VV		prefabrikát rámového propustu, 5,88 t/ks, mezilehlý:					
	VV		4		4,000			
55	K	R91345	Nivelační značky kovové	KUS	2,000		0,00	
	PP		Nivelační značky kovové					
	P		Poznámka k položce: Nivelační značky se osadí do dodatečně vyvrtaných otvorů, nivelační měřicí značky Ø16 mm, délky 70 mm v nerezovém provedení.					
	VV		dle technické zpávy v PS, bod 7.2.5.8., včetně dodání materiálu:					
	VV		2		2,000			
	D	997	Přesun sutě				0,00	
56	K	997013847	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového s dehtem kód odpadu 17 03 01	t	0,396		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového s obsahem dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 01					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013847					
	VV		Izolace desky propustu					
	VV		16,5*0,01*2,4		0,396			
	VV		Součet		0,396			
57	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu kód odpadu 17 01 01	t	67,140		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013861					
	VV		Prostý beton -sut' z bouraného propustku:					
	VV		67,140		67,140			
	VV		Součet		67,140			
58	K	997013862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu kód odpadu 17 01 01	t	18,850		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013862					
	VV		ŽB -sut' z bouraného propustku:					
	VV		18,850		18,850			
	VV		Součet		18,850			
59	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	85,990		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997211511					
	VV		sut':					
	VV		67,140+18,850		85,990			
60	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	601,930		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997211519					
	VV		8 km, např. skládka Herkul Obrnice:					
	VV		85,990*7		601,930			
61	K	997211611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	171,980		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Nakládání suti nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997211611					
	P		Poznámka k položce: z důvodu špatného přístupu k objektu - přeložení na mezideponii					
	VV		85,990*2		171,980			
	D	998	Přesun hmot				0,00	
62	K	998214111	Přesun hmot pro mosty montované z dílců ŽB nebo předpjatých v do 20 m	t	378,006		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro mosty montované z dílců železobetonových nebo předpjatých vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998214111					
63	K	998214191	Příplatek k přesunu hmot pro mosty montované z dílců ŽB a předpjatých za zvětšený přesun do 1000 m	t	378,028		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Přesun hmot pro mosty montované z dílců železobetonových nebo předpjatých Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou vodorovnou dopravní vzdálenost do 1000 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998214191					
P			Poznámka k položce: horší přístup k objektu, kolejové a staveništní komunikace dle situace v ZOV					
D PSV			Práce a dodávky PSV				0,00	
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				0,00	
64	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	65,600		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711111001					
P			Poznámka k položce: nepoužit ochranu izolace z geotextilie (dle GR-SŽ)					
VV			Izolace rámových prefabrikátů + čela a horské vpusti- 1x ALP					
VV			Dle PD, př. 1.4					
VV			11,3*1,7+3,8*1,0			23,010		
VV			11,3*1,5*2+2*1,0*1,7+2*1,3*1,1+1,8*1,35			42,590		
VV			Součet			65,600		
65	K	711111002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena lakem asfaltovým	m2	46,020		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem lakem asfaltovým					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711111002					
VV			Izolace rámových prefabrikátů + čela a horské vpusti - 2 x ALN					
VV			Dle PD, př. 1.4					
VV			2*(11,3*1,7+3,8*1,0)			46,020		
VV			Součet			46,020		
66	M	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,046		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			lak hydroizolační asfaltový					
P			Poznámka k položce: Spotřeba: 0,3-0,5 kg/m2					
VV			131,2*0,00035 "Přepočtené koeficientem množství			0,046		
VV			Součet			0,046		
67	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	42,590		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711112001					
VV			Izolace rámových prefabrikátů + čela a horské vpusti- 1x ALP					
VV			Dle PD, př. 1.4					
VV			11,3*1,5*2+2*1,0*1,7+2*1,3*1,1+1,8*1,35			42,590		
VV			Součet			42,590		
68	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,032		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			lak penetrační asfaltový					
P			Poznámka k položce: Spotřeba 0,3-0,4kg/m2					
VV			108,19*0,0003 "Přepočtené koeficientem množství			0,032		
VV			Součet			0,032		
69	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým	m2	85,180		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem lakem asfaltovým					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711112002					
VV			Izolace rámových prefabrikátů + čela a horské vpusti - 2 x ALN					
VV			Dle PD, př. 1.4					
VV			2*(11,3*1,5*2+2*1,0*1,7+2*1,3*1,1+1,8*1,35)			85,180		
VV			Součet			85,180		
70	K	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti vodorovné	m2	16,500		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Odstranění izolace proti zemní vlhkosti na ploše vodorovné V					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711131811					
VV			Odstranění izolace na staré desce propustu					
VV			Dle PD, př. 1.3 - odhad					
VV			11,0*1,5			16,500		
VV			Součet			16,500		
71	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	t	0,078		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 6 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998711101					
72	K	998711194	Příplatek k přesunu hmot tonážnímu pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům za zvětšený přesun do 1000 m	t	0,078		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou vodorovnou dopravní vzdálenost do 1000 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998711194					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:
Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt:
008 - Oprava propustku v km 228,002 TÚ 0581
Soupis:
001 - ZRN - km 228,002 TÚ 0581
Úroveň 3:
002 - km 228,002 - svršek

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
Vypln údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 9. 4. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: Vypln údaj
DIČ: Vypln údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt: 008 - Oprava propustku v km 228,002 TÚ 0581
Soupis: 001 - ZRN - km 228,002 TÚ 0581
Úroveň 3: 002 - km 228,002 - svršek

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00
OST - Ostatní	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky
Objekt: 008 - Oprava propustku v km 228,002 TÚ 0581
Soupis: 001 - ZRN - km 228,002 TÚ 0581
Úroveň 3: 002 - km 228,002 - svršek

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 5 Komunikace pozemní 0,00

1	K	5905020010	Oprava stezky strojně s odstraněním drnu a nánosu do 10 cm	m2	38,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Oprava stezky strojně s odstraněním drnu a nánosu do 10 cm Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení nánosu stezky a rozprostření výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek a úprava povrchu stezky. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení nánosu stezky a rozprostření výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek a úprava povrchu stezky. Poznámka k položce: oprava stezky stávajícím materiálem, případný přebytečný materiál bude rozprostřen na přilehlý terén šíře stezky 0,5 m oboustranně					
	PSC		"1.TK" 19*0,5*2		19,000			
	P		"2.TK" 19*0,5*2		19,000			
	VV		Součet		38,000			

2	K	5905055010	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji	m3	75,810		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění KL, úpravu pláně a rozprostření výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu výzisku na skládku a skládkovné. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění KL, úpravu pláně a rozprostření výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu výzisku na skládku a skládkovné. Poznámka k položce: odtěžení šterkového lože dle projektu kubatura šterku (dvoukolejná trať, betonové pražce, rozdělení "d" = 3,990 m3/m koleje) vytěžený materiál bude převezen na deponii v žst.Chomutov					
	PSC		"1. a 2.TK" 19*3,990		75,810			
	P		Součet		75,810			

3	M	5955101005	Kamenivo drcené šterk frakce 31,5/63 (32/63) třídy min. BII	t	141,587		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Kamenivo drcené šterk frakce 31,5/63 (32/63) třídy min. BII Poznámka k položce: kamenivo do opravovaného objektu a na doplnění po ASP					
	P		"kamenivo" (75,810+10)*1,65		141,587			
	VV		Součet		141,587			

4	K	5905060010	Zřízení nového kolejového lože v koleji	m3	75,810		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Zřízení nového kolejového lože v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení KL, rozprostření vrstvy kameniva, zřízení homogenizované vrstvy kameniva a úprava KL do profilu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na položení KR, úpravu směrového a výškového uspořádání, dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení KL, rozprostření vrstvy kameniva, zřízení homogenizované vrstvy kameniva a úprava KL do profilu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na položení KR, úpravu směrového a výškového uspořádání, dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice. Poznámka k položce: zřízení šterkového lože dle projektu kubatura šterku (dvoukolejná trať, betonové pražce, rozdělení "d" = 3,990 m3/m koleje)					
	PSC		"1. a 2.TK" 19*3,990		75,810			
	P		Součet		75,810			

5	K	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojediněle ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojediněle ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva. Poznámka k položce: doplnění šterku při úpravě GPK - napojení opravovaného úseku na stávající stav					
	PSC		"1.TK a 2.TK" 5+5		10,000			
	P		Součet		10,000			

6	K	5905110010	Snížení KL pod patou kolejnice v koleji	km	0,600		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Snižení KL pod patou kolejnice v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na snížení KL pod patou kolejnice ručně vidlemi. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a dodávku kameniva.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na snížení KL pod patou kolejnice ručně vidlemi. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a dodávku kameniva.					
	P		Poznámka k položce: opravovaný úsek včetně napojení na stávající stav					
	VV		"1.TK" 300/1000		0,300			
	VV		"2.TK" 300/1000		0,300			
	VV		Součet		0,600			
7	K	5906130345	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené, tvar S49, 49E1	km	0,038		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené, tvar S49, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci a montáž KR, u pražců dřevěných nevystrojených i na vrtání pražců. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci a montáž KR, u pražců dřevěných nevystrojených i na vrtání pražců. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	P		Poznámka k položce: montáž kolejového roštu dle projektu 1.TK pražce SB6/S49 25 ks stávajících, 7 ks dodá TO Žatec (náhrada vadných pražců) v pravém pasu bude vcelku vložena stávající kolejnice o délce 24,5 m komplety ŽS4 včetně pryžových podložek stávající 2.TK pražce, kolejnice, komplety ŽS4 a pryžové podložky stávající					
	VV		"1.TK" 19/1000		0,019			
	VV		"2.TK" 19/1000		0,019			
	VV		Součet		0,038			
8	K	5906140155	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové, tvar S49, T, 49E1	km	0,038		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové, tvar S49, T, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na případné odstranění kameniva, rozebrání roštu do součástí, manipulaci, naložení výzisku na dopravní prostředek a uložení na úložišti. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a vyřízení.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na případné odstranění kameniva, rozebrání roštu do součástí, manipulaci, naložení výzisku na dopravní prostředek a uložení na úložišti. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a vyřízení.					
	P		Poznámka k položce: demontáž kolejového roštu dle projektu 1.TK 25 ks pražců stávajících, 7 ks vadných bude nahrazeno, kolejnice v pravém pasu bude vyjmuta v celkové délce 24,5m, obě vyjmuté kolejnice, komplety ŽS4 a pryžové podložky budou použity pro opětovnou montáž kolejového roštu 2.TK pražce, kolejnice, komplety ŽS4 a pryžové podložky budou použity zpět pro montáž kolejového roštu					
	VV		"1.TK" 19/1000		0,019			
	VV		"2.TK" 19/1000		0,019			
	VV		Součet		0,038			
9	K	5907015016	Ojedinelá výměna kolejnic stávající upevnění, tvar S49, T, 49E1	m	5,500		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Ojedinelá výměna kolejnic stávající upevnění, tvar S49, T, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovačel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, montáž upevňovačel, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovačel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, montáž upevňovačel, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.					
	P		Poznámka k položce: 1.TK Pp směr Počerady kolejnice bude vyjmuta a následně vložena vcelku včetně opravovaného úseku					
	VV		"1.TK Pp" 5,5		5,500			
	VV		Součet		5,500			
10	K	5907050120	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy S49 nebo T	kus	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy S49 nebo T Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.					
	P		Poznámka k položce: rozřez před vyjmutím kolejového roštu					
	VV		"1.TK - rozřez před vyjmutím" 4		4,000			
	VV		"2.TK - rozřez před vyjmutím" 4		4,000			
	VV		Součet		8,000			
11	K	5908005425	Oprava kolejnicového styku demontáž spojek tvar S49, T, A	styk	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Oprava kolejnicového styku demontáž spojek tvar S49, T, A Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>demontáž spojek před svařováním</i>					
	VV		"1.TK" 4		4,000			
	VV		"2.TK" 4		4,000			
	VV		Součet		8,000			
12	K	5908005525	Oprava kolejnicového styku montáž spojek tvar S49, T, A	styk	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Oprava kolejnicového styku montáž spojek tvar S49, T, A <i>Poznámka:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>montáž spojek před úpravou GPK</i> <i>spojky budou ke kolejnici připevněny bez vrtání otvorů (např. na třmeny)</i>					
	VV		<i>potřebné spojky případně zapůjčí TO Žatec</i> "1.TK" 4		4,000			
	VV		"2.TK" 4		4,000			
	VV		Součet		8,000			
13	K	5909031020	Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	0,076		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové <i>Poznámka:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového avýškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového avýškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>opravovaný úsek</i> <i>0.a 1. podbití, vč. přepravy strojů</i>					
	VV		"1.TK" 19/1000*2		0,038			
	VV		"2.TK" 19/1000*2		0,038			
	VV		Součet		0,076			
14	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	1,200		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové <i>Poznámka:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s následným přesným kontrolním zaměřením prostorové polohy po ukončení prací (včetně případných technologických měření prostorové polohy koleje v průběhu prací), úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje před zahájením prací, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s následným přesným kontrolním zaměřením prostorové polohy po ukončení prací (včetně případných technologických měření prostorové polohy koleje v průběhu prací), úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje před zahájením prací, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>opravovaný úsek a napojení na stávající stav</i> <i>2. a 3.podbití=propracování, vč. přepravy strojů</i>					
	VV		"1.TK" (19+281)/1000*2		0,600			
	VV		"2.TK" (19+281)/1000*2		0,600			
	VV		Součet		1,200			
15	K	5909050010	Stabilizace kolejového lože koleje nově zřízeného nebo čistého	km	0,076		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Stabilizace kolejového lože koleje nově zřízeného nebo čistého <i>Poznámka:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>stabilizace při 2. a 3.podbití=propracování, vč. přepravy strojů</i>					
	VV		"1.TK" 19/1000*2		0,038			
	VV		"2.TK" 19/1000*2		0,038			
	VV		Součet		0,076			
16	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího	km	1,124		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího <i>Poznámka:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>stabilizace při 2. a 3.podbití=propracování, vč. přepravy strojů</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		VV	"1.TK" 281/1000*2		0,562			
		VV	"2.TK" 281/1000*2		0,562			
		VV	Součet		1,124			
17	K	5910020030	Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar sériový tv. S49	svar	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar sériový tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž stvku.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž stvku.					
	P		Poznámka k položce: montážní svary					
	VV		"1.TK" 2		2,000			
	VV		"2.TK" 2		2,000			
	VV		Součet		4,000			
18	K	5910020130	Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar jednotlivý tv. S49	svar	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar jednotlivý tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž stvku.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž stvku.					
	P		Poznámka k položce: závěrné svary					
	VV		"1.TK" 2		2,000			
	VV		"2.TK" 2		2,000			
	VV		Součet		4,000			
19	K	5910035030	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49	svar	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek.					
	P		Poznámka k položce: napínání závěrných svarů					
	VV		"1.TK" 2		2,000			
	VV		"2.TK" 2		2,000			
	VV		Součet		4,000			
20	K	5910040315	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel s osazením kluzných podložek	m	487,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel s osazením kluzných podložek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.					
	P		Poznámka k položce: úprava UT BK v opravovaném úseku včetně napojení na stávající					
	VV		"1.TK Lp a Pp" (55,5+19+50)*2		249,000			
	VV		"2.TK Lp a Pp" (50+19+50)*2		238,000			
	VV		Součet		487,000			
21	K	5910040415	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel s odstraněním kluzných podložek	m	487,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel s odstraněním kluzných podložek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.					
	P		Poznámka k položce: úprava UT BK v opravovaném úseku včetně napojení na stávající					
	VV		"1.TK Lp a Pp" (55,5+19+50)*2		249,000			
	VV		"2.TK Lp a Pp" (50+19+50)*2		238,000			
	VV		Součet		487,000			
D		OST	Ostatní				0,00	
22	K	9902100100	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 10 km	t	278,045		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 10 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.					
			PP					
			VV					
			VV					
			VV					
			VV					
			VV					
			Součet					
23	K	9902109200	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) příplatek za každých dalších 10 km	t	414,503		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
			Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) příplatek za každých dalších 10 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.					
			PP					
			VV					
			VV					
			VV					
			VV					
			VV					
			Součet					
24	K	9902900100	Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, suti	t	136,458		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
			Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, suti Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro nakládání materiálu v případech, kdy není naložení součástí dodávky materiálu nebo není uvedeno v popisu cen a pro nakládání z mezisklady. 2. Ceny se použijí i pro nakládání materiálu z vlastních zásob objednatele.					
			PP					
			P					
			VV					
			VV					
			Součet					
			D VRN				0,00	
			Vedlejší rozpočtové náklady					
25	K	033131001	Provozní vlivy Organizační zajištění prací při zřizování a udržování BK kolejí a výhybek	m	487,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
			Provozní vlivy Organizační zajištění prací při zřizování a udržování BK kolejí a výhybek - Organizační zajištění prací při zřizování a udržování bezстыkové koleje podle př. S3/2, zejména technologická příprava pořízení schématu a projednání postupu, kontrola připravenosti a řízení postupu prací, předání prací a dokladů objednateli.					
			PP					
			PSC					
			P					
			Organizační zajištění prací při zřizování a udržování bezстыkové koleje podle př. S3/2, zejména technologická příprava pořízení schématu a projednání postupu, kontrola připravenosti a řízení postupu prací, předání prací a dokladů objednateli.					
			Poznámka k položce:					
			úprava UT BK					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:
Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt:
008 - Oprava propustku v km 228,002 TÚ 0581
Soupis:
002 - VRN - km 228,002 TÚ 0581

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 9. 4. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky
Objekt: 008 - Oprava propustku v km 228,002 TÚ 0581
Soupis: 002 - VRN - km 228,002 TÚ 0581

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	0,00
VRN3 - Zařízení staveniště	0,00
VRN4 - Inženýrská činnost	0,00
VRN6 - Územní vlivy	0,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky
Objekt: 008 - Oprava propustku v km 228,002 TÚ 0581
Soupis: 002 - VRN - km 228,002 TÚ 0581

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem 0,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 0,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 0,00

1	K	012002000	Geodetické práce	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Geodetické práce					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/012002000					
			Poznámka k položce:					
	P		Vytyčení dotčených inženýrských sítí včetně zajištění dohledu správce sítí při provádění stavebních prací - 1 kabelová trasa vlevo, zaměření nových 2 ks geodetických značek.					

2	K	013002000	Projektové práce	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Projektové práce					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/013002000					
			Poznámka k položce:					
	P		Zpracování dokumentace skutečného provedení stavby - 2x v trvalém tisku a 2x digitálně s využitím železničního bodového pole a po projednání a schválení SŽG.					

D VRN3 Zařízení staveniště 0,00

3	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zařízení staveniště					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/030001000					
			Poznámka k položce:					
	P		Dodávky vody a energie, příjezdové komunikace včetně příp. omezení provozu a dopravního značení, příp. pronájmy pozemků, střežení pracoviště, uvedení pozemků do původního stavu, včetně přípravy a likvidace staveniště. Kontaktní doplnění havarijního a povodňového plánu dle stavebního povolení.					

D VRN4 Inženýrská činnost 0,00

4	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	kpl	2,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zkoušky zatěžovací					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/043134000					
			Poznámka k položce:					
	P		Statická zatěžovací zkouška pláně, v každé koleji					

D VRN6 Územní vlivy 0,00

5	K	060001000	Územní vlivy	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Územní vlivy					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/060001000					
			Poznámka k položce:					
	P		horší přístup k objektu, kolejově a staveništní komunikace (vč. případné úpravy polní cesty) dle situace v ZOV					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:
Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt:
009 - Oprava propustku v km 228,207 TÚ 0581
Soupis:
001 - ZRN - km 228,207 TÚ 0581
Úroveň 3:
001 - km 228,207 - propustek

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 9. 4. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt: 009 - Oprava propustku v km 228,207 TÚ 0581
Soupis: 001 - ZRN - km 228,207 TÚ 0581
Úroveň 3: 001 - km 228,207 - propustek

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		0,00
HSV - Práce a dodávky HSV		0,00
1 - Zemní práce		0,00
2 - Zakládání		0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce		0,00
4 - Vodorovné konstrukce		0,00
8 - Trubní vedení		0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání		0,00
997 - Přesun sutě		0,00
998 - Přesun hmot		0,00
PSV - Práce a dodávky PSV		0,00
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům		0,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky
Objekt: 009 - Oprava propustku v km 228,207 TÚ 0581
Soupis: 001 - ZRN - km 228,207 TÚ 0581
Úroveň 3: 001 - km 228,207 - propustek

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 1 Zemní práce 0,00

1	K	111251101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kofeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy do 100 m2 strojně	m2	64,000		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kofenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše do 100 m2							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/111251101							
VV	Vtok							
VV	8*4 32,000							
VV	výtok							
VV	8*4 32,000							
VV	Součet 64,000							

2	K	112155311	Štěpkování keřového porostu středně hustého s naložením	m2	64,000		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km keřového porostu středně hustého							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/112155311							

3	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	10,000		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/119001421							
P	Poznámka k položce: včetně přeložení do projektované polohy bez přerušení vedení, s vyvšešením a podepřením při vyvšešení							
VV	Vlevo SSZT:							
VV	10 10,000							

4	K	131151204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojně	m3	39,853		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/131151204							
VV	Výkopy pro nový propustek							
VV	Dle PD, př. 1.1 , 1.3, 1.4, 2.1							
VV	Stavební jáma nového propustu							
VV	11,67*(2,96+2,96+2*1,40*1,25)/2*1,4 76,952							
VV	prohloubení stávajících příkopů a příprava pro dlažbu							
VV	4,0*1,0*1,5 6,000							
VV	(0,65*(0,4+2*1,1*1,42)+2*1,4*1,0*1,42)*0,35 2,193							
VV	odečet stávajícího propustu, vč. světlého otvoru							
VV	-29,297-10,273-9,61*0,64*0,41 -42,092							
VV	Mezisoučet 43,053							
VV	odečet obnažení kabelové trasy:							
VV	-10*0,4*0,8 -3,200							
VV	Součet 39,853							

5	K	132112132	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm v nesoudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 ručně	m3	3,200		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 nesoudržných							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132112132							
VV	Obnažení kabelové trasy:							
VV	10*0,4*0,8 3,200							

6	K	132151101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 20 m3 strojně	m3	4,538		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 20 m3							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132151101							
VV	Rýhy pro nový propust							
VV	Dle PD, příloha 1.4							
VV	Rýha pro patní prahy dlažby							
VV	0,3*0,8*(0,4+2*1,1*1,42+1,3) 1,158							
VV	Rýha pro základ čel							
VV	2*2,6*1,0*0,65 3,380							
VV	Součet 4,538							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	151103101	Zřízení příložného pažení a rozepršení stěn kolejového lože do 20 m2 hl do 2 m	m2	5,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zřízení pažení a rozepršení stěn výkopu kolejového lože plochy do 20 m2 pro jakoukoliv mezerovitost příložné, hloubky do 2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151103101					
	VV		2. etapa pažení kolejového lože mezi kolejemi u 1. koleje (min. 400 mm od hlavy pražce), doplnění dren. betonu dle PS:					
	VV		10,0*0,5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
8	K	151103111	Odstranění příložného pažení a rozepršení stěn kolejového lože do 20 m2 hl do 2 m	m2	5,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Odstranění pažení a rozepršení stěn výkopu kolejového lože plochy do 20 m2 s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151103111					
9	K	15172R002	Zřízení pažení kolejového lože do ocelových zápor hl výkopu do 5 m s jeho následným odstraněním	m2	14,378		0,00	
	PP		Zřízení a odstranění pažení stěn výkopu kolejového lože do ocelových zápor hloubky výkopu do 5 m					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Zřízení pažení kolejového lože a pláně včetně zajištění materiálu, spojovacího materiálu a jeho opotřebení, dle technologie dodavatele, vč. statického posouzení, počítána pohledová plocha, včetně přesunu hmot.					
	VV		1. etapa pažení mezi kolejemi u 2. koleje (min. 400 mm od hlavy pražce):					
	VV		10,0*0,5		5,000			
	VV		(7,46+2,96)/2*1,8		9,378			
	VV		Součet		14,378			
10	K	162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	91,136		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162351104					
	VV		Při výkopech na meziskládku					
	VV		z pol. 131251104 a pol. 132151101					
	VV		43,053+4,538		47,591			
	VV		Z meziskládky do zásypů					
	VV		pol. 174111311					
	VV		43,545		43,545			
	VV		Součet		91,136			
11	K	162432511	Vodorovné přemístění výkopku do 2000 m pracovním vlakem	t	96,385		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku pracovním vlakem bez naložení výkopku, avšak s jeho vyložením, pro jakoukoliv třídu těžitelnosti, na vzdálenost do 2 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162432511					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> horší přístup k objektu, kolejové a staveništní komunikace dle situace v ZOV					
	VV		zemina					
	VV		7,283		7,283			
	VV		suť					
	VV		89,102		89,102			
	VV		Součet		96,385			
12	K	162751116	Vodorovné přemístění přes 8 000 do 9000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	4,046		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 8 000 do 9 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162751116					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> skládky 9 km					
	VV		Odvoz přebytečné zeminy na skládku					
	VV		pol. 131251104 + pol. 132151101 - pol. 174111311					
	VV		43,053+4,538-43,545		4,046			
	VV		Součet		4,046			
13	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	47,591		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojné nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/167151111					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> z důvodu horšího přístupu k objektu					
	VV		Nakládání výkopku na mezideponii					
	VV		z pol. 131251104 a pol. 132151101					
	VV		43,053+4,538		47,591			
	VV		Součet		47,591			
14	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	7,283		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171201231					
	VV		Přebytečná zemina					
	VV		výkopy - zásypy					
	VV		pol. 131251104 + pol. 132151101 - pol. 174111311					
	VV		(43,053+4,538-43,545)*1,8		7,283			
	VV		Součet		7,283			
15	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	130,823		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC					
			VV					
			VV					
			VV					
			VV					
			VV					
			VV					
			Součet					
16	K	174111311	Zásyp sypaninou se zhutněním přes 3 m3 pro spodní stavbu železnic	m3	43,545		0,00	CS ÚRS 2024 01
			PP					
			Online PSC					
			P					
			VV					
			VV					
			VV					
			VV					
			VV					
			VV					
			VV					
			VV					
			VV					
			VV					
			VV					
			VV					
			Součet					
17	K	181912112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhutněním ručně	m2	33,843		0,00	CS ÚRS 2024 01
			PP					
			Online PSC					
			VV					
			VV					
			VV					
			VV					
			Součet					
			D 2				0,00	
			Zakládání					
18	K	273322511	Základové desky ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	4,373		0,00	CS ÚRS 2024 01
			PP					
			Online PSC					
			VV					
			VV					
			VV					
			VV					
			Součet					
19	K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	4,180		0,00	CS ÚRS 2024 01
			PP					
			Online PSC					
			VV					
			VV					
			VV					
			VV					
			Součet					
20	K	273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	4,180		0,00	CS ÚRS 2024 01
			PP					
			Online PSC					
			VV					
			VV					
			VV					
			VV					
			Součet					
21	K	274315513	Základové pasy z betonu pro prostředí s mrazovými cykly C 30/37	m3	1,158		0,00	CS ÚRS 2024 01
			PP					
			Online PSC					
			VV					
			VV					
			VV					
			VV					
			Součet					
22	K	278361101	Výztuž betonového základu (podezdívky) betonářskou ocelí 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,228		0,00	CS ÚRS 2024 01
			PP					
			Online PSC					
			VV					
			VV					
			VV					
			VV					
			Součet					
23	K	278361111	Výztuž betonového základu (podezdívky) svařovanými sítěmi Kari	t	0,285		0,00	CS ÚRS 2024 01
			PP					
			Online PSC					
			VV					
			VV					
			VV					
			VV					
			Součet					
			D 3				0,00	
			Svislé a kompletní konstrukce					
24	K	317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37	m3	0,600		0,00	CS ÚRS 2024 01
			PP					
			Online PSC					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Římsy čel:					
	VV		Dle PD, př. 3.2					
	VV		0,6		0,600			
25	K	317321191	Příplatek k mostním římsám ze ŽB za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	0,624		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Římsy ze železového betonu Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317321191					
26	K	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	4,354		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bednění mostní římsy zřízení všech tvarů					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317353121					
	VV		Římsy čel:					
	VV		Dle PD, př. 3.2					
	VV		2*2,6*(0,3+0,3+0,145)		3,874			
	VV		2*0,3*0,4*2		0,480			
	VV		Součet		4,354			
27	K	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	4,354		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bednění mostní římsy odstranění všech tvarů					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317353221					
28	K	317361116	Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505	t	0,100		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výztuž mostních železobetonových říms z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317361116					
	VV		Římsy čel:					
	VV		Dle PD, př. 3.2					
	VV		100,26/1000		0,100			
29	K	334323118	Mostní opěry a úložné prahy ze ŽB C 30/37	m3	3,756		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Mostní opěry a úložné prahy z betonu železového C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/334323118					
	VV		Čela:					
	VV		Dle PD, př. 3.2:					
	VV		(2,6*0,8*1,2-(3,14*0,81*0,81*0,25*1,2))*2		3,756			
	VV		Součet		3,756			
30	K	334323191	Příplatek k mostním opěrám a úložným prahům ze ŽB za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	3,756		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Mostní opěry a úložné prahy z betonu Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/334323191					
31	K	334351112	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek pro ŽB - zřízení	m2	14,260		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění zřízení z překližek, pro železobeton					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/334351112					
	VV		Čela:					
	VV		Dle PD, př. 3.2:					
	VV		(2,6*1,2-(3,14*0,81*0,81*0,25))*4		10,420			
	VV		4*1,2*0,8		3,840			
	VV		Součet		14,260			
32	K	334351211	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek - odstranění	m2	14,260		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění odstranění z překližek					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/334351211					
33	K	334359115	Výřez bednění pro prostup trub betonovou konstrukcí DN 600	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výřez bednění pro prostup trub betonovou konstrukcí DN 600					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/334359115					
	VV		výřez DN 600 mm:					
	VV		1+1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
34	K	334361412	Výztuž opěr, prahů, křídel, pilířů, sloupů ze svařovaných sítí přes 3,5 do 6 kg/m2	t	0,158		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výztuž betonářská mostních konstrukcí opěr, úložných prahů, křídel, závěrných zídek, bloků ložisek, pilířů a sloupů ze svařovaných sítí přes 3,5 do 6 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/334361412					
	VV		dle přílohy č.3.2 - výztuž čel:					
	VV		158/1000		0,158			
	VV		Součet		0,158			
35	K	388995113	Montáž kabelovodu HDPE do konstrukce římsy tvaru žlab s víkem	m	10,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž tvarovky kabelovodu HDPE do konstrukce římsy tvaru žlab s víkem					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/388995113					
	VV		pro kabel. trasu OŘ UL - SZT - vlevo:					
	VV		10		10,000			
36	M	56245112	Žlab kabelový s víkem ze směsových plastů 100x100mm	m	10,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		žlab kabelový s víkem ze směsových plastů 100x100mm					
D 4		Vodorovné konstrukce						0,00
37	K	451315114	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 100 mm	m2	18,953		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 12/15					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/451315114					
	VV		Podkladní beton pod základovou desku					
	VV		Dle PD, př. 1.4 a 1.5					
	VV		9,67*1,96		18,953			
	VV		Součet		18,953			
38	K	458311131	Filtrační vrstvy za opěrou z betonu drenážního hutněného po vrstvách	m3	16,275		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výplňové klíny a filtrační vrstvy za opěrou z betonu hutněného po vrstvách filtračního drenážního					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/458311131					
	VV		Zásyp propustu v I. etapě u pažení					
	VV		Dle PD, př. 2.1					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2,5*((2,9+2,9+2*1,4*1,25)/2)*1,4		16,275			
	VV		Součet		16,275			
39	K	465513157	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene tl 200 mm do lože C 25/30 pl přes 10 m2	m2	20,353		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Dlažba svahu u mostních opěr z upraveného lomového žulového kamene s vyspárováním maltou MC 25, šíře spáry 15 mm do betonového lože C 25/30 tloušťky 200 mm, plochy přes 10 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/465513157					
	VV		Odláždění vtoku a výtoku, včetně lože					
	VV		Dle PD, př. 1.4 a 1.5					
	VV		vtok					
	VV		4,96*2,0*1,42		14,086			
	VV		výtok					
	VV		0,65*(0,4+2*1,1*1,42)+2*1,4*1,0*1,42		6,267			
	VV		Součet		20,353			
40	K	273361411	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí do 3,5 kg/m2	t	0,068		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výztuž základových konstrukcí desek ze svařovaných sítí, hmotnosti do 3,5 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273361411					
	VV		KARI síť pod dlažbu 150x150x6 mm					
	VV		20,353*1,1*3,03/1000		0,068			
	VV		Součet		0,068			
	D	8	Trubní vedení				0,00	
41	K	812442121	Montáž potrubí z trub TBH s integrovaným pryžovým těsněním otevřený výkop sklon do 20 % DN 600	m	11,265		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž potrubí z trub betonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % s integrovaným pryžovým těsněním DN 600					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/812442121					
	VV		11,265		11,265			
	VV		Součet		11,265			
42	M	592211R0002	trouba železobetonová DN 600 dl. 2500mm	kus	4,000		0,00	
	PP		trouba železobetonová DN 600 dl. 2500mm					
	P		Poznámka k položce: přesná specifikace dle projektu, integrované pryžové těsnění trub, včetně spojovacího materiálu jednotlivých dílců. Trouby musí být schváleny pro použití pro SŽ. Včetně dopravy.					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
43	M	592211R0003A	trouba železobetonová DN 600 vtoková kolmá dl. 615 mm	kus	1,000		0,00	
	PP		trouba železobetonová DN 600 vtoková kolmá dl. 615 mm					
	P		Poznámka k položce: přesná specifikace dle projektu, integrované pryžové těsnění trouby, včetně spojovacího materiálu. Trouba musí být schválena pro použití pro SŽ. Včetně dopravy.					
44	M	592211R0003B	trouba železobetonová DN 600 výtoková kolmá dl. 650 mm	kus	1,000		0,00	
	PP		trouba železobetonová DN 600 výtoková kolmá dl. 650 mm					
	P		Poznámka k položce: přesná specifikace dle projektu, integrované pryžové těsnění trouby, včetně spojovacího materiálu. Trouba musí být schválena pro použití pro SŽ. Včetně dopravy.					
45	M	592211R0004	prefa betonový podkladní práh TBX, váha 48 kg	kus	16,000		0,00	
	PP		prefa betonový podkladní práh TBX, váha 48 kg					
	P		Poznámka k položce: Včetně dopravy. Pod troubou dl. 2,5 m jsou nutné 3 ks. Dodává je výrobce trub.					
	VV		16		16,000			
	VV		Součet		16,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				0,00	
46	K	931992121	Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrénu tl 20 mm	m2	1,508		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/931992121					
	VV		odláždění					
	VV		2*3,14*0,4*0,3		0,754			
	VV		2*3,14*0,4*0,3		0,754			
	VV		Součet		1,508			
47	K	931994142	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce polyuretanovým tmelem do pl 4,0 cm2	m	5,024		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem polyuretanovým spáry dilatační do 4.0 cm2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/931994142					
	VV		odláždění					
	VV		2*3,14*0,4		2,512			
	VV		2*3,14*0,4		2,512			
	VV		Součet		5,024			
48	K	936942211	Zhotovení tabulky s letopočtem opravy mostu vložením šablony do bednění	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zhotovení tabulky s letopočtem opravy nebo větší údržby vložením šablony do bednění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/936942211					
	P		Poznámka k položce: Včetně zhotovení 1x základního PKO nátěru výztuže u vlysu s letopočtem s ručním očištěním kartáčem					
	VV		říms čel					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
49	K	962041211	Bourání mostních zdí a pilířů z betonu prostého	m3	29,297		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bourání mostních konstrukcí zdíva a pilířů z prostého betonu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/962041211					
	VV		Opěry a čela propustu					
	VV		Dle PD, př. 1.3					
	VV		opěry vč. dna					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		8,0*2,44*1,03		20,106			
	VV		čela a křídla (včetně kamených)					
	VV		(2,9+2,96)*(1,0*0,77+0,8*0,9+0,5*0,3)-2*0,8*0,64*0,41		9,191			
	VV		Součet		29,297			
50	K	963051111	Bourání mostní nosné konstrukce z ŽB	m3	10,273		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bourání mostních konstrukcí nosných konstrukcí ze železového betonu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/963051111					
	VV		Deska propustu, úložné prahy a římsy, vč. ochrany izolace					
	VV		Dle PD, př. 1.3					
	VV		9,61*(2*0,9*0,2+2*0,5*0,26+1,5*0,25)		9,562			
	VV		2,9*0,65*0,22		0,415			
	VV		2,96*0,5*0,2		0,296			
	VV		Součet		10,273			
51	K	992114111	Vodorovné přemístění mostních dílců z ŽB na vzdálenost 1000 m hmotnosti do 5 t	kus	7,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění mostních dílců vzdáleností přesunu do 1 000 m do 5 t					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/992114111					
	P		Poznámka k položce: z důvodu špatného přístupu k objektu, položka obsahuje i naložení pref. dílců na mezideponii k dopravě na místo montáže					
	VV		ŽB, trouby DN 600 mm:					
	VV		4+1+1		6,000			
	VV		betonové podkladní prahy (16 ks, celkem 0,768 t):					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		7,000			
52	K	992114291	Příplatek k vodorovnému přemístění dílců z ŽB hmotnosti do 5 t ZKD složení	kus	7,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění mostních dílců Příplatek k ceně za každé složení, hmotnosti dílců nebo nosníků jednotlivě do 5 t					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/992114291					
	P		Poznámka k položce: z důvodu špatného přístupu k objektu					
	VV		složení prefabrikátů po dopravě od výrobce na mezideponii:					
	VV		ŽB, trouby DN 600 mm:					
	VV		4+1+1		6,000			
	VV		betonové podkladní prahy (16 ks, celkem 0,768 t):					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		7,000			
53	K	R91345	Nivelační značky kovové	KUS	4,000		0,00	
	PP		Nivelační značky kovové					
	P		Poznámka k položce: Nivelační značky se osadí do dodatečně vyvrtaných otvorů, nivelační měřicí značky Ø16 mm, délky 70 mm v nerezovém provedení.					
	VV		dle technické zpávy v PS, bod 7.2.5.7., včetně dodání materiálu:					
	VV		2+2		4,000			
D	997		Přesun sutě				0,00	
54	K	997013847	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového s dehtem kód odpadu 17 03 01	t	0,461		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového s obsahem dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 01					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013847					
	VV		Izolace desky propustu					
	VV		19,220*0,01*2,4		0,461			
	VV		Součet		0,461			
55	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu kód odpadu 17 01 01	t	64,453		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013861					
	VV		Prostý beton -sut' z bouraného propustku:					
	VV		64,453		64,453			
	VV		Součet		64,453			
56	K	997013862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu kód odpadu 17 01 01	t	24,655		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013862					
	VV		ŽB -sut' z bouraného propustku:					
	VV		24,655		24,655			
	VV		Součet		24,655			
57	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	89,108		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997211511					
	VV		sut':					
	VV		64,453+24,655		89,108			
58	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	712,816		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997211519					
	VV		9 km, např. skládka Herkul Obrnice:					
	VV		89,102*8		712,816			
59	K	997211611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	178,204		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Nakládání suti nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997211611 P Poznámka k položce: z důvodu špatného přístupu k objektu - přeložení na mezideponii 89,102*2 VV178,204								
D 998			Přesun hmot					
				0,00				
60	K	998214111	Přesun hmot pro mosty montované z dílců ŽB nebo předpjatých v do 20 m	t	103,434		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP Přesun hmot pro mosty montované z dílců železobetonových nebo předpjatých vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998214111								
61	K	998214191	Příplatek k přesunu hmot pro mosty montované z dílců ŽB a předpjatých za zvětšený přesun do 1000 m	t	103,453		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP Přesun hmot pro mosty montované z dílců železobetonových nebo předpjatých Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou vodorovnou dopravní vzdálenost do 1000 m Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998214191 P Poznámka k položce: horší přístup k objektu, kolejové a staveništní komunikace dle situace v ZOV								
D PSV			Práce a dodávky PSV					
				0,00				
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					
				0,00				
62	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	41,210		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711112001 P Poznámka k položce: nepoužít ochranu izolace z geotextilie (dle GŘ-SŽ) VV Izolace propustu- 1x ALP VV Dle PD, pr. 1.4 VV trubky VV 9,67*(3,14*0,6*0,75+2*(0,4+0,5)) VV čela VV 2*2,6*(1,4+0,55) VV Součet								
				31,070				
				10,140				
				41,210				
63	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,014		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP lak penetrační asfaltový P Poznámka k položce: Spotřeba 0,3-0,4kg/m2 VV 41,21*0,00034 "Přepočtené koeficientem množství VV Součet								
				0,014				
				0,014				
64	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým	m2	82,419		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem lakem asfaltovým Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711112002 VV Izolace propustu- 2 x ALN VV Dle PD, pr. 1.4 VV trubky VV 2*9,67*(3,14*0,6*0,75+2*(0,4+0,5)) VV čela VV 2*2*2,6*(1,4+0,55) VV Součet								
				62,139				
				20,280				
				82,419				
65	M	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,034		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP lak hydroizolační asfaltový P Poznámka k položce: Spotřeba: 0,3-0,5 kg/m2 VV 82,419*0,00041 "Přepočtené koeficientem množství VV Součet								
				0,034				
				0,034				
66	K	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti vodorovné	m2	19,220		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP Odstranění izolace proti zemní vlhkosti na ploše vodorovné V Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711131811 VV Odstranění izolace na desce propustu VV Dle PD, př. 1.3 VV 9,61*(1,5+2*0,25) VV Součet								
				19,220				
				19,220				
67	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	t	0,048		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 6 m Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998711101								
68	K	998711194	Příplatek k přesunu hmot tonážnímu pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům za zvětšený přesun do 1000 m	t	0,048		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou vodorovnou dopravní vzdálenost do 1000 m Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998711194								

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:
Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt:
009 - Oprava propustku v km 228,207 TÚ 0581
Soupis:
001 - ZRN - km 228,207 TÚ 0581
Úroveň 3:
002 - km 228,207 - svršek

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 9. 4. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky
Objekt: 009 - Oprava propustku v km 228,207 TÚ 0581
Soupis: 001 - ZRN - km 228,207 TÚ 0581
Úroveň 3: 002 - km 228,207 - svršek

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00
OST - Ostatní	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky
Objekt: 009 - Oprava propustku v km 228,207 TÚ 0581
Soupis: 001 - ZRN - km 228,207 TÚ 0581
Úroveň 3: 002 - km 228,207 - svršek

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 5 Komunikace pozemní 0,00

1	K	5905020010	Oprava stezky strojně s odstraněním drnu a nánosu do 10 cm	m2	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Oprava stezky strojně s odstraněním drnu a nánosu do 10 cm Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení nánosu stezky a rozprostření výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek a úprava povrchu stezky. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení nánosu stezky a rozprostření výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek a úprava povrchu stezky. Poznámka k položce: oprava stezky stávajícím materiálem, případný přebytečný materiál bude rozprostřen na přilehlý terén šíře stezky 0,5 m oboustranně					
	PSC							
	P							
	VV		"1.TK" 5*0,5*2		5,000			
	VV		"2.TK" 5*0,5*2		5,000			
	VV		Součet		10,000			

2	K	5905055010	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji	m3	19,950		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění KL, úpravu pláně a rozprostření výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu výzisku na skládku a skládkovné. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění KL, úpravu pláně a rozprostření výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu výzisku na skládku a skládkovné. Poznámka k položce: odtěžení šterkového lože dle projektu kubatura šterku (dvoukolejná trať, betonové pražce, rozdělení "d" = 3,990 m3/m koleje) vytěžený materiál bude převezen na deponii v žst.Chomutov					
	PSC							
	P		"1. a 2.TK" 5*3,990		19,950			
	VV		Součet		19,950			

3	M	5955101005	Kamenivo drcené šterk frakce 31,5/63 (32/63) třídy min. BII	t	49,418		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Kamenivo drcené šterk frakce 31,5/63 (32/63) třídy min. BII Poznámka k položce: kamenivo do opravovaného objektu a na doplnění po ASP					
	P							
	VV		"kamenivo" (19,950+10)*1,65		49,418			
	VV		Součet		49,418			

4	K	5905060010	Zřízení nového kolejového lože v koleji	m3	19,950		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Zřízení nového kolejového lože v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení KL, rozprostření vrstvy kameniva, zřízení homogenizované vrstvy kameniva a úprava KL do profilu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na položení KR, úpravu směrového a výškového uspořádání, dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení KL, rozprostření vrstvy kameniva, zřízení homogenizované vrstvy kameniva a úprava KL do profilu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na položení KR, úpravu směrového a výškového uspořádání, dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice. Poznámka k položce: zřízení šterkového lože dle projektu kubatura šterku (dvoukolejná trať, betonové pražce, rozdělení "d" = 3,990 m3/m koleje)					
	PSC							
	P		"1. a 2.TK" 5*3,990		19,950			
	VV		Součet		19,950			

5	K	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojediněle ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojediněle ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva. Poznámka k položce: doplnění šterku při úpravě GPK - napojení opravovaného úseku na stávající stav					
	PSC							
	P		"1.TK a 2.TK" 5+5		10,000			
	VV		Součet		10,000			

6	K	5905110010	Snížení KL pod patou kolejnice v koleji	km	0,300		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Snižení KL pod patou kolejnice v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na snížení KL pod patou kolejnice ručně vidlemi. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a dodávku kameniva.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na snížení KL pod patou kolejnice ručně vidlemi. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a dodávku kameniva.					
	P		Poznámka k položce: opravovaný úsek včetně napojení na stávající stav					
	VV		"1.TK" 150/1000		0,150			
	VV		"2.TK" 150/1000		0,150			
	VV		Součet		0,300			
7	K	5906130345	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené, tvar S49, 49E1	km	0,010		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené, tvar S49, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci a montáž KR, u pražců dřevěných nevystrojených i na vrtání pražců. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci a montáž KR, u pražců dřevěných nevystrojených i na vrtání pražců. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	P		Poznámka k položce: montáž kolejového roštu dle projektu					
			1.TK					
			pražce, kolejnice, komplety ŽS4 a pryžové podložky stávající					
			2.TK					
			pražce, kolejnice, komplety ŽS4 a pryžové podložky stávající					
	VV		"1.TK" 5/1000		0,005			
	VV		"2.TK" 5/1000		0,005			
	VV		Součet		0,010			
8	K	5906140155	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové, tvar S49, T, 49E1	km	0,010		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové, tvar S49, T, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na případné odstranění kameniva, rozebrání roštu do součástí, manipulaci, naložení výtisku na dopravní prostředek a uložení na úložišti. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a vyřízení.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na případné odstranění kameniva, rozebrání roštu do součástí, manipulaci, naložení výtisku na dopravní prostředek a uložení na úložišti. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a vyřízení.					
	P		Poznámka k položce: demontáž kolejového roštu dle projektu					
			pražce, kolejnice, komplety ŽS4 a pryžové podložky stávající					
	VV		"1.TK" 5/1000		0,005			
	VV		"2.TK" 5/1000		0,005			
	VV		Součet		0,010			
9	K	5907050120	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy S49 nebo T	kus	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy S49 nebo T Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.					
	P		Poznámka k položce: rozřez před vyjmutím kolejového roštu					
	VV		"1.TK - rozřez před vyjmutím" 4		4,000			
	VV		"2.TK - rozřez před vyjmutím" 4		4,000			
	VV		Součet		8,000			
10	K	5908005425	Oprava kolejnicového styku demontáž spojek tvar S49, T, A	styk	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Oprava kolejnicového styku demontáž spojek tvar S49, T, A Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	P		Poznámka k položce: demontáž spojek před svaťováním					
	VV		"1.TK" 4		4,000			
	VV		"2.TK" 4		4,000			
	VV		Součet		8,000			
11	K	5908005525	Oprava kolejnicového styku montáž spojek tvar S49, T, A	styk	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Oprava kolejnicového styku montáž spojek tvar S49, T, A Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	P		Poznámka k položce: montáž spojek před úpravou GPK					
			spočky budou ke kolejnici připevněny bez vrtání otvorů (např. na třmeny)					
			potřebné spočky případně zapůjčí TO Žatec					
	VV		"1.TK" 4		4,000			
	VV		"2.TK" 4		4,000			
	VV		Součet		8,000			
12	K	5909031020	Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	0,020		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového avýškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice. <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového avýškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.					
	PSC		<i>Poznámka k položce:</i> opravovaný úsek 0.a 1. podbití, vč. přepravy strojů "1.TK" 5/1000*2		0,010			
	VV		"2.TK" 5/1000*2		0,010			
	VV		Součet		0,020			
13	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	0,600		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s následným přesným kontrolním zaměřením prostorové polohy po ukončení prací (včetně případných technologických měření prostorové polohy koleje v průběhu prací), úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje před zahájením prací, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice. <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s následným přesným kontrolním zaměřením prostorové polohy po ukončení prací (včetně případných technologických měření prostorové polohy koleje v průběhu prací), úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje před zahájením prací, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.					
	PSC		<i>Poznámka k položce:</i> opravovaný úsek a napojení na stávající stav 2. a 3.podbití=propracování, vč. přepravy strojů "1.TK" (5+145)/1000*2		0,300			
	VV		"2.TK" (5+145)/1000*2		0,300			
	VV		Součet		0,600			
14	K	5909050010	Stabilizace kolejového lože koleje nově zřízeného nebo čistého	km	0,020		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Stabilizace kolejového lože koleje nově zřízeného nebo čistého Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů. <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.					
	PSC		<i>Poznámka k položce:</i> stabilizace při 2. a 3.podbití=propracování, vč. přepravy strojů "1.TK" 5/1000*2		0,010			
	VV		"2.TK" 5/1000*2		0,010			
	VV		Součet		0,020			
15	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího	km	0,580		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů. <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.					
	PSC		<i>Poznámka k položce:</i> stabilizace při 2. a 3.podbití=propracování, vč. přepravy strojů "1.TK" 145/1000*2		0,290			
	VV		"2.TK" 145/1000*2		0,290			
	VV		Součet		0,580			
16	K	5910020030	Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar sériový tv. S49	svar	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar sériový tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovaadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovaadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž stvku. <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovaadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovaadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž stvku.					
	PSC		<i>Poznámka k položce:</i> montážní svary "1.TK" 2		2,000			
	VV		"2.TK" 2		2,000			
	VV		Součet		4,000			
17	K	5910020130	Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar jednotlivý tv. S49	svar	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar jednotlivý tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovaadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovaadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž stvku.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.					
	PSC							
	P		<i>Poznámka k položce:</i> závěrné svary, společné i pro objekt v km 228,304					
	VV		"1.TK" 2		2,000			
	VV		"2.TK" 2		2,000			
	VV		Součet		4,000			
18	K	5910035030	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49	svar	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49 <i>Poznámka:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek.					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> naplnění závěrných svarů					
	VV		"1.TK" 2		2,000			
	VV		"2.TK" 2		2,000			
	VV		Součet		4,000			
19	K	5910040315	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel s osazením kluzných podložek	m	821,200		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel s osazením kluzných podložek <i>Poznámka:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> úprava UT BK v oprávaném úseku včetně objektu v km 228,204 a napojení na stávající					
	VV		"1.TK Lp a Pp" (50+5+93+5,6+50)*2		407,200			
	VV		"2.TK Lp a Pp" (50+5+93+9+50)*2		414,000			
	VV		Součet		821,200			
20	K	5910040415	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel s odstraněním kluzných podložek	m	821,200		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel s odstraněním kluzných podložek <i>Poznámka:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> úprava UT BK v oprávaném úseku včetně napojení na stávající					
	VV		"1.TK Lp a Pp" (50+5+93+5,6+50)*2		407,200			
	VV		"2.TK Lp a Pp" (50+5+93+9+50)*2		414,000			
	VV		Součet		821,200			
D OST			Ostatní					0,00
21	K	9902100100	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 10 km	t	85,328		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 10 km <i>Poznámka:</i> 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.					
	VV		převoz nového kameniva na místo stavby:					
	VV		49,418		49,418			
	VV		převoz výzisku štěrkového lože na deponii v žst.Oldřichov:					
	VV		19,950*1,8		35,910			
	VV		Součet		85,328			
22	K	9902109200	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) příplatek za každých dalších 10 km	t	121,238		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) příplatek za každých dalších 10 km <i>Poznámka:</i> 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.					
	VV		nové kamenivo, Měrunice, 13 km:					
	VV		49,418*1		49,418			
	VV		převoz výzisku štěrkového lože na deponii v žst.Oldřichov, 30 km:					
	VV		19,950*1,8*2		71,820			
	VV		Součet		121,238			
23	K	9902900100	Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, suti	t	35,910		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, suti <i>Poznámka:</i> 1. Ceny jsou určeny pro nakládání materiálu v případech, kdy není naložení součástí dodávky materiálu nebo není uvedeno v popisu cen a pro nakládání z mezisklady. 2. Ceny se použijí i pro nakládání materiálu z vlastních zásob objednatele.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> horší přístup k objektu, přeložení na mezideponii					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		původní štěr:					
	VV		19,950*1,8		35,910			
D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				0,00	
24	K	033131001	Provozní vlivy Organizační zajištění prací při zřizování a udržování BK kolejí a výhybek	m	821,200		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Provozní vlivy Organizační zajištění prací při zřizování a udržování BK kolejí a výhybek - Organizační zajištění prací při zřizování a udržování bezстыkové koleje podle př. S3/2, zejména technologická příprava pořízení schématu a projednání postupu, kontrola připravenosti a řízení postupu prací, předání prací a dokladů objednateli.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: Organizační zajištění prací při zřizování a udržování bezстыkové koleje podle př. S3/2, zejména technologická příprava pořízení schématu a projednání postupu, kontrola připravenosti a řízení postupu prací, předání prací a dokladů objednateli.					
	P		Poznámka k položce: úprava UT BK					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:
Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt:
009 - Oprava propustku v km 228,207 TÚ 0581
Soupis:
002 - VRN - km 228,207 TÚ 0581

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 9. 4. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			0,00
v CZK			

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky
Objekt: 009 - Oprava propustku v km 228,207 TÚ 0581
Soupis: 002 - VRN - km 228,207 TÚ 0581

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	0,00
VRN3 - Zařízení staveniště	0,00
VRN4 - Inženýrská činnost	0,00
VRN6 - Územní vlivy	0,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky
Objekt: 009 - Oprava propustku v km 228,207 TÚ 0581
Soupis: 002 - VRN - km 228,207 TÚ 0581

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem 0,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 0,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 0,00

1	K	012002000	Geodetické práce	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Geodetické práce					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/012002000					
			Poznámka k položce:					
	P		Vytyčení dotčených inženýrských sítí včetně zajištění dohledu správce sítí při provádění stavebních prací - 1 kabelová trasa vlevo, zaměření nových 4 ks geodetických značek.					

2	K	013002000	Projektové práce	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Projektové práce					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/013002000					
			Poznámka k položce:					
	P		Zpracování dokumentace skutečného provedení stavby - 2x v trvalém tisku a 2x digitálně s využitím železničního bodového pole a po projednání a schválení SŽG.					

D VRN3 Zařízení staveniště 0,00

3	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zařízení staveniště					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/030001000					
			Poznámka k položce:					
	P		Dodávky vody a energie, příjezdové komunikace včetně příp. omezení provozu a dopravního značení, příp. pronájem pozemků, střežení pracoviště, uvedení pozemků do původního stavu, včetně přípravy a likvidace staveniště. Kontaktní doplnění havarijního a povodňového plánu dle stavebního povolení.					

D VRN4 Inženýrská činnost 0,00

4	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	kpl	2,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zkoušky zatěžovací					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/043134000					
			Poznámka k položce:					
	P		Statická zatěžovací zkouška pláně, v každé koleji					

D VRN6 Územní vlivy 0,00

5	K	060001000	Územní vlivy	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Územní vlivy					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/060001000					
			Poznámka k položce:					
	P		horší přístup k objektu, kolejově a staveništní komunikace (vč. případné úpravy polní cesty) dle situace v ZOV					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:
Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt:
010 - Oprava propustku v km 228,304 TÚ 0581
Soupis:
001 - ZRN - km 228,304 TÚ 0581
Úroveň 3:
001 - km 228,304 - propustek

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 9. 4. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt: 010 - Oprava propustku v km 228,304 TÚ 0581
Soupis: 001 - ZRN - km 228,304 TÚ 0581
Úroveň 3: 001 - km 228,304 - propustek

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
2 - Zakládání	0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
8 - Trubní vedení	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00
997 - Přesun sutě	0,00
998 - Přesun hmot	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	0,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky
Objekt: 010 - Oprava propustku v km 228,304 TÚ 0581
Soupis: 001 - ZRN - km 228,304 TÚ 0581
Úroveň 3: 001 - km 228,304 - propustek

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem								0,00
D		HSV	Práce a dodávky HSV					0,00
D		1	Zemní práce					0,00
1	K	111251101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy do 100 m2 strojně	m2	64,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše do 100 m2					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/111251101					
VV			Vtok		32,000			
VV			8*4					
VV			výtok		32,000			
VV			8*4		64,000			
VV			Součet					
2	K	112155311	Štěpkování keřového porostu středně hustého s naložením	m2	64,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km keřového porostu středně hustého					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/112155311					
3	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	10,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/119001421					
P			Poznámka k položce: včetně přeložení do projektované polohy bez přerušení vedení, s vyvšešením a podepřením při vyvšešení					
VV			Vlevo SSZT:		10,000			
VV			10					
4	K	131151204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojně	m3	34,943		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/131151204					
VV			Výkopy pro nový propustek					
VV			Dle PD, př. 1.1 , 1.3, 1.4, 2.1					
VV			Stavební jáma nového propustu					
VV			11,7*(2,56+2,56+2*1,40)/2*1,4		64,865			
VV			prohloubení stávajících příkopů a příprava pro dlažbu					
VV			(1,1+2,6+1,15)*1,1*1,42*0,35		2,651			
VV			4,9*1,1*1,42*0,35		2,679			
VV			odečet stávajícího propustu, vč. světlého otvoru					
VV			-22,058-6,643-10,23*0,63*0,52		-32,052			
VV			Mezisoučet		38,143			
VV			odečet obnažení kabelové trasy:					
VV			-10*0,4*0,8		-3,200			
VV			Součet		34,943			
5	K	132112132	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm v nesoudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 ručně	m3	3,200		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 nesoudržných					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132112132					
VV			Obnažení kabelové trasy:					
VV			10*0,4*0,8		3,200			
6	K	132151101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 20 m3 strojně	m3	4,316		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 20 m3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132151101					
VV			Rýhy pro nový propust					
VV			Dle PD, příloha 1.4					
VV			Rýha pro patní prahy dlažby					
VV			0,3*0,8*(1,3+2,6)		0,936			
VV			Rýha pro základ čel					
VV			2*2,6*1,0*0,65		3,380			
VV			Součet		4,316			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	151103101	Zřízení příložného pažení a rozepršení stěn kolejového lože do 20 m2 hl do 2 m	m2	4,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zřízení pažení a rozepršení stěn výkopu kolejového lože plochy do 20 m2 pro jakoukoliv mezerovitost příložné, hloubky do 2 m https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151103101					
	Online PSC							
	VV		2. etapa pažení kolejového lože mezi kolejemi u 1. koleje (min. 400 mm od hlavy pražce), doplnění dren. betonu dle PS:					
	VV		8,0*0,5		4,000			
	VV		Součet		4,000			
8	K	151103111	Odstranění příložného pažení a rozepršení stěn kolejového lože do 20 m2 hl do 2 m	m2	4,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Odstranění pažení a rozepršení stěn výkopu kolejového lože plochy do 20 m2 s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151103111					
	Online PSC							
9	K	15172R002	Zřízení pažení kolejového lože do ocelových zápor hl výkopu do 5 m s jeho následným odstraněním	m2	9,386		0,00	
	PP		Zřízení a odstranění pažení stěn výkopu kolejového lože do ocelových zápor hloubky výkopu do 5 m					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Zřízení pažení kolejového lože a pláně včetně zajištění materiálu, spojovacího materiálu a jeho opotřebení, dle technologie dodavatele, vč. statického posouzení, počítána pohledová plocha, včetně přesunu hmot.					
	VV		1. etapa pažení mezi kolejemi u 2. koleje (min. 400 mm od hlavy pražce):					
	VV		8,0*0,5		4,000			
	VV		(5,360+2,56)/2*1,36		5,386			
	VV		Součet		9,386			
10	K	162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	73,735		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162351104					
	Online PSC							
	VV		Při výkopech na meziskládku					
	VV		z pol. 131251104 a pol. 132151101		42,459			
	VV		38,143+4,316					
	VV		Z meziskládky do zásypů					
	VV		pol. 174111311					
	VV		31,276		31,276			
	VV		Součet		73,735			
11	K	162432511	Vodorovné přemístění výkopku do 2000 m pracovním vlakem	t	84,600		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku pracovním vlakem bez naložení výkopku, avšak s jeho vyložením, pro jakoukoliv třídu těžitelnosti, na vzdálenost do 2 000 m https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162432511					
	Online PSC							
	P		<i>Poznámka k položce:</i> horší přístup k objektu, kolejové a staveništní komunikace dle situace v ZOV					
	VV		zemina					
	VV		20,129		20,129			
	VV		suť					
	VV		64,471		64,471			
	VV		Součet		84,600			
12	K	162751116	Vodorovné přemístění přes 8 000 do 9000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	11,183		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 8 000 do 9 000 m https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162751116					
	Online PSC							
	P		<i>Poznámka k položce:</i> skládky 9 km					
	VV		Odvoz přebytečné zeminy na skládku					
	VV		pol. 131251104 + pol. 132151101 - pol. 174111311		11,183			
	VV		38,143+4,316-31,276		11,183			
	VV		Součet		11,183			
13	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	42,459		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojné nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/167151111					
	Online PSC							
	P		<i>Poznámka k položce:</i> z důvodu horšího přístupu k objektu					
	VV		Nakládání výkopku na mezideponii					
	VV		z pol. 131251104 a pol. 132151101		42,459			
	VV		38,143+4,316		42,459			
	VV		Součet		42,459			
14	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	20,129		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171201231					
	Online PSC							
	VV		Přebytečná zemina					
	VV		výkopy - zásypy					
	VV		pol. 131251104 + pol. 132151101 - pol. 174111311		20,129			
	VV		(38,143+4,316-31,276)*1,8		20,129			
	VV		Součet		20,129			
15	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	137,960		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC VV VV VV VV VV VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171251201 Uložení na mezideponi z pol. 131251104 a pol. 132151101 107,785+18,992 uložení na skládce 38,143+4,316-31,276 Součet		
					126,777			
					11,183			
					137,960			
16	K	174111311	Zásyp sypaninou se zhutněním přes 3 m3 pro spodní stavbu železnic	m3	31,276		0,00	CS ÚRS 2024 01
			PP Online PSC P VV VV VV VV VV VV VV VV VV VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/174111311 Poznámka k položce: vč. zásypu obnažené a přeložené kabelové trasy Zpětný zásyp propustu po vrstvách chybějící zeminy bude doplněna z jiného objektu Dle PD, př. 1.4 objem výkopu vč. bouraného stávajícího propustu 11,7*(2,56+2,56+2*1,40)/2*1,4 odečet objemu nového propustu -9,7*3,14*0,85*0,85/4 -9,7*(1,96*0,1+1,56*0,35-0,75*0,25/2) Odečet kolmých čel -2*2,6*1,0*(1,2+0,3) Odečet drenážního betonu -14 Součet		
					64,865			
					-5,501			
					-6,288			
					-7,800			
					-14,000			
					31,276			
17	K	181912112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhutněním ručně	m2	30,420		0,00	CS ÚRS 2024 01
			PP Online PSC VV VV VV VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/181912112 Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů ručně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhutněním Urovnání a zhutnění základové spáry propustu, pláně ZKPP Dle PD, př. 1.3 11,7*2,6 Součet		
					30,420			
					30,420			
	D	2	Zakládání				0,00	
18	K	273322511	Základové desky ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	4,373		0,00	CS ÚRS 2024 01
			PP Online PSC VV VV VV VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273322511 Základová deska pod prefabrikáty z betonu C25/30 XA1 Dle PD, př. 2.2 9,67*(1,56*0,35-0,75*0,25/2) Součet		
					4,373			
					4,373			
19	K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	4,180		0,00	CS ÚRS 2024 01
			PP Online PSC VV VV VV VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273351121 Bednění základů desek zřízení Základová deska pod prefabrikáty z betonu C25/30 XA1 Dle PD, př. 2.2 9,67*0,2*2+1,56*0,2 Součet		
					4,180			
					4,180			
20	K	273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	4,180		0,00	CS ÚRS 2024 01
			PP Online PSC VV VV VV VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273351122 Bednění základů desek odstranění Základová deska pod prefabrikáty z betonu C25/30 XA1 Dle PD, př. 2.2 9,67*0,2*2+1,56*0,2 Součet		
					4,180			
					4,180			
21	K	274315513	Základové pasy z betonu pro prostředí s mrazovými cykly C 30/37	m3	1,158		0,00	CS ÚRS 2024 01
			PP Online PSC VV VV VV VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/274315513 Základové konstrukce z betonu pasy prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37 Ukončovací prahy kamenné dlažby Dle PD, Př. 1.4 0,3*0,8*(0,4+2*1,1*1,42+1,3) Součet		
					1,158			
					1,158			
22	K	278361101	Výztuž betonového základu (podezdívky) betonářskou ocelí 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,228		0,00	CS ÚRS 2024 01
			PP Online PSC VV VV VV VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/278361101 Výztuž základu (podezdívky) betonového z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 Základová deska pod prefabrikáty z betonu C25/30 XA1 - vázaná výztuž Dle PD, př. 2.2 0,228 Součet		
					0,228			
					0,228			
23	K	278361111	Výztuž betonového základu (podezdívky) svařovanými sítěmi Kari	t	0,285		0,00	CS ÚRS 2024 01
			PP Online PSC VV VV VV VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/278361111 Výztuž základu (podezdívky) betonového ze svařovaných sítí z drátů typu KARI Základová deska pod prefabrikáty z betonu C25/30 XA1 - sítě KARI Dle PD, př. 2.2 0,285 Součet		
					0,285			
					0,285			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				0,00	
24	K	317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37	m3	0,600		0,00	CS ÚRS 2024 01
			PP Online PSC VV VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317321118 Římsy ze železového betonu C 30/37 Římsy čel: Dle PD, př. 3.2		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		0,6		0,600				
25	K	317321191	Příplatek k mostním římsám ze ŽB za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	0,624		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP		Římsy ze železového betonu Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317321191						
26	K	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	4,354		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP		Bednění mostní římsy zřízení všech tvarů						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317353121						
VV		Římsy čel:						
VV		Dle PD, př. 3.2						
VV		2*2,6*(0,3+0,3+0,145)			3,874			
VV		2*0,3*0,4*2			0,480			
VV		Součet			4,354			
27	K	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	4,354		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP		Bednění mostní římsy odstranění všech tvarů						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317353221						
28	K	317361116	Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505	t	0,100		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP		Výztuž mostních železobetonových říms z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317361116						
VV		Římsy čel:						
VV		Dle PD, př. 3.2						
VV		100,26/1000			0,100			
29	K	334323118	Mostní opěry a úložné prahy ze ŽB C 30/37	m3	3,756		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP		Mostní opěry a úložné prahy z betonu železového C 30/37						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/334323118						
VV		Čela:						
VV		Dle PD, př. 3.2:						
VV		(2,6*0,8*1,2-(3,14*0,81*0,81*0,25*1,2))*2			3,756			
VV		Součet			3,756			
30	K	334323191	Příplatek k mostním opěrám a úložným prahům ze ŽB za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	3,756		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP		Mostní opěry a úložné prahy z betonu Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/334323191						
31	K	334351112	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek pro ŽB - zřízení	m2	14,260		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP		Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění zřízení z překližek, pro železobeton						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/334351112						
VV		Čela:						
VV		Dle PD, př. 3.2:						
VV		(2,6*1,2-(3,14*0,81*0,81*0,25))*4			10,420			
VV		4*1,2*0,8			3,840			
VV		Součet			14,260			
32	K	334351211	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek - odstranění	m2	14,260		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP		Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění odstranění z překližek						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/334351211						
33	K	334359115	Výřez bednění pro prostup trub betonovou konstrukcí DN 600	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP		Výřez bednění pro prostup trub betonovou konstrukcí DN 600						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/334359115						
VV		výřez DN 600 mm:						
VV		1+1			2,000			
VV		Součet			2,000			
34	K	334361412	Výztuž opěr, prahů, křídel, pilířů, sloupů ze svařovaných sítí přes 3,5 do 6 kg/m2	t	0,158		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP		Výztuž betonářská mostních konstrukcí opěr, úložných prahů, křídel, závěrných zdídek, bloků ložisek, pilířů a sloupů ze svařovaných sítí přes 3,5 do 6 kg/m2						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/334361412						
VV		dle přílohy č.3.2 - výztuž čel:						
VV		158/1000			0,158			
VV		Součet			0,158			
35	K	388995113	Montáž kabelovodu HDPE do konstrukce římsy tvaru žlab s víkem	m	10,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP		Montáž tvarovky kabelovodu HDPE do konstrukce římsy tvaru žlab s víkem						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/388995113						
VV		pro kabel. trasu OŘ UL - SZTZ - vlevo:						
VV		10			10,000			
36	M	56245112	Žlab kabelový s víkem ze směsových plastů 100x100mm	m	10,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP		Žlab kabelový s víkem ze směsových plastů 100x100mm						
D 4		Vodorovné konstrukce						0,00
37	K	451315114	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 100 mm	m2	18,953		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP		Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 12/15						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/451315114						
VV		Podkladní beton pod základovou deskou						
VV		Dle PD, př. 1.4 a 1.5						
VV		9,67*1,96			18,953			
VV		Součet			18,953			
38	K	458311131	Filtrační vrstvy za opěrrou z betonu drenážního hutněného po vrstvách	m3	14,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP		Výplňové klíny a filtrační vrstvy za opěrrou z betonu hutněného po vrstvách filtračního drenážního						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/458311131						
VV		Zásyp propustu v I. etapě u pažení						
VV		Dle PD, př. 2.1						
VV		2,5*((2,6+2,6+2*1,4)/2)*1,4			14,000			
VV		Součet			14,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
39	K	465513157	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene tl 200 mm do lože C 25/30 pl přes 10 m2	m2	15,230		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Dlažba svahu u mostních opěr z upraveného lomového žulového kamene s vyspárováním maltou MC 25, šíře spáry 15 mm do betonového lože C 25/30 tloušťky 200 mm, plochy přes 10 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/465513157					
	VV		Odláždění vtoku a výtoku, včetně lože					
	VV		Dle PD, př. 1.4 a 1.5					
	VV		vtok					
	VV		(1,1+2,6+1,15)*1,1*1,42		7,576			
	VV		výtok					
	VV		4,9*1,1*1,42		7,654			
	VV		Součet		15,230			
40	K	273361411	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí do 3,5 kg/m2	t	0,051		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výztuž základových konstrukcí desek ze svařovaných sítí, hmotnosti do 3,5 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273361411					
	VV		KARI síť pod dlažbu 150x150x6 mm					
	VV		15,230*1,1*3,03/1000		0,051			
	VV		Součet		0,051			
	D	8	Trubní vedení				0,00	
41	K	812442121	Montáž potrubí z trub TBH s integrovaným pryžovým těsněním otevřený výkop sklon do 20 % DN 600	m	11,300		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž potrubí z trub betonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % s integrovaným pryžovým těsněním DN 600					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/812442121					
	VV		11,3		11,300			
	VV		Součet		11,300			
42	M	592211R0002	trouba železobetonová DN 600 dl. 2500mm	kus	4,000		0,00	
	PP		trouba železobetonová DN 600 dl. 2500mm					
	P		Poznámka k položce: přesná specifikace dle projektu, integrované pryžové těsnění trub, včetně spojovacího materiálu jednotlivých dílců. Trouby musí být schváleny pro použití pro SŽ. Včetně dopravy.					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
43	M	592211R0003A	trouba železobetonová DN 600 vtoková kolmá dl. 570 mm	kus	1,000		0,00	
	PP		trouba železobetonová DN 600 vtoková kolmá dl. 570 mm					
	P		Poznámka k položce: přesná specifikace dle projektu, integrované pryžové těsnění trouby, včetně spojovacího materiálu. Trouba musí být schválena pro použití pro SŽ. Včetně dopravy.					
44	M	592211R0003B	trouba železobetonová DN 600 výtoková kolmá dl. 730 mm	kus	1,000		0,00	
	PP		trouba železobetonová DN 600 výtoková kolmá dl. 730 mm					
	P		Poznámka k položce: přesná specifikace dle projektu, integrované pryžové těsnění trouby, včetně spojovacího materiálu. Trouba musí být schválena pro použití pro SŽ. Včetně dopravy.					
45	M	592211R0004	prefa betonový podkladní práh TBX, váha 48 kg	kus	16,000		0,00	
	PP		prefa betonový podkladní práh TBX, váha 48 kg					
	P		Poznámka k položce: Včetně dopravy. Pod troubou dl. 2,5 m jsou nutné 3 ks. Dodává je výrobce trub.					
	VV		16		16,000			
	VV		Součet		16,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				0,00	
46	K	931992121	Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrénu tl 20 mm	m2	1,508		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/931992121					
	VV		odláždění					
	VV		2*3,14*0,4*0,3		0,754			
	VV		2*3,14*0,4*0,3		0,754			
	VV		Součet		1,508			
47	K	931994142	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce polyuretanovým tmelem do pl 4,0 cm2	m	5,024		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem polyuretanovým spáry dilatační do 4,0 cm2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/931994142					
	VV		odláždění					
	VV		2*3,14*0,4		2,512			
	VV		2*3,14*0,4		2,512			
	VV		Součet		5,024			
48	K	936942211	Zhotovení tabulky s letopočtem opravy mostu vložením šablony do bednění	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zhotovení tabulky s letopočtem opravy nebo větší údržby vložením šablony do bednění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/936942211					
	P		Poznámka k položce: Včetně zhotovení 1x základního PKO nátěru výztuže u vlysu s letopočtem s ručním očištěním kartáčem					
	VV		říms čel					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
49	K	962041211	Bourání mostních zdí a pilířů z betonu prostého	m3	22,058		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bourání mostních konstrukcí zdiva a pilířů z prostého betonu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/962041211					
	VV		Opěry a čela propustu					
	VV		Dle PD, př. 1.3					
	VV		opěry vč. dna					
	VV		8,25*(2,43*1,0+2*(0,9*0,515-0,5-0,25))		15,320			
	VV		čela a křídla (včetně kamených)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2,53*(1,1*0,45+0,82*(0,74+0,60)/2)-0,7*0,63*0,52		2,413			
	VV		2,98*(1,48*0,44+0,91*(1,1+0,9)/2)-1,0*0,63*0,52		4,325			
	VV		Součet		22,058			
50	K	963051111	Bourání mostní nosné konstrukce z ŽB	m3	6,643		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bourání mostních konstrukcí nosných konstrukcí ze železového betonu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/963051111					
	VV		Deska propustu, úložné prahy a římsy, vč. ochrany izolace					
	VV		Dle PD, př. 1.3					
	VV		10,23*1,44*0,2		2,946			
	VV		2*10,23*0,5*0,25		2,558			
	VV		2,98*0,995*0,255+2,53*0,605*0,25		1,139			
	VV		Součet		6,643			
51	K	992114111	Vodorovné přemístění mostních dílců z ŽB na vzdálenost 1000 m hmotnosti do 5 t	kus	7,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění mostních dílců vzdálenosti přesunu do 1 000 m do 5 t					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/992114111					
	P		Poznámka k položce: z důvodu špatného přístupu k objektu, položka obsahuje i naložení pref. dílců na mezideponii k dopravě na místo montáže					
	VV		ŽB. trouby DN 600 mm:					
	VV		4+1+1		6,000			
	VV		betonové podkladní prahy (16 ks, celkem 0,768 t):					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		7,000			
52	K	992114291	Příplatek k vodorovnému přemístění dílců z ŽB hmotnosti do 5 t ZKD složení	kus	7,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění mostních dílců Příplatek k ceně za každé složení, hmotnosti dílců nebo nosníků jednotlivě do 5 t					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/992114291					
	P		Poznámka k položce: z důvodu špatného přístupu k objektu					
	VV		složení prefabrikátů po dopravě od výrobce na mezideponii:					
	VV		ŽB. trouby DN 600 mm:					
	VV		4+1+1		6,000			
	VV		betonové podkladní prahy (16 ks, celkem 0,768 t):					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		7,000			
53	K	R91345	Nivelační značky kovové	KUS	4,000		0,00	
	PP		Nivelační značky kovové					
	P		Poznámka k položce: Nivelační značky se osadí do dodatečně vyvrtaných otvorů, nivelační měřicí značky Ø16 mm, délky 70 mm v nerezovém provedení.					
	VV		dle technické zpávy v PS, bod 7.2.5.7., včetně dodání materiálu:					
	VV		2+2		4,000			
	D	997	Přesun sutě				0,00	
54	K	997013847	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového s dehtem kód odpadu 17 03 01	t	0,491		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového s obsahem dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 01					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013847					
	VV		Izolace desky propustu					
	VV		20,460*0,01*2,4		0,491			
	VV		Součet		0,491			
55	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu kód odpadu 17 01 01	t	48,528		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013861					
	VV		Prostý beton -sut' z bouraného propustku:					
	VV		48,528		48,528			
	VV		Součet		48,528			
56	K	997013862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu kód odpadu 17 01 01	t	15,943		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013862					
	VV		ŽB -sut' z bouraného propustku:					
	VV		15,943		15,943			
	VV		Součet		15,943			
57	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	64,471		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997211511					
	VV		sut':					
	VV		48,528+15,943		64,471			
58	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	515,768		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997211519					
	VV		9 km, např. skládka Herkul Obrnice:					
	VV		64,471*8		515,768			
59	K	997211611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	128,942		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Nakládání suti nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997211611					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i> z důvodu špatného přístupu k objektu - přeložení na mezideponii 64,47112					
VV					128,942			
D	998						0,00	
60	K	998214111	Přesun hmot pro mosty montované z dílců ŽB nebo předpjatých v do 20 m	t	91,361		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Přesun hmot pro mosty montované z dílců železobetonových nebo předpjatých vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998214111					
61	K	998214191	Příplatek k přesunu hmot pro mosty montované z dílců ŽB a předpjatých za zvětšený přesun do 1000 m	t	91,381		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Přesun hmot pro mosty montované z dílců železobetonových nebo předpjatých Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou vodorovnou dopravní vzdálenost do 1000 m					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998214191					
P			<i>Poznámka k položce:</i> horší přístup k objektu, kolejové a staveništní komunikace dle situace v ZOV					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				0,00	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				0,00	
62	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	41,306		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711112001					
P			<i>Poznámka k položce:</i> nepoužit ochranu izolace z geotextilie (dle GR-SŽ)					
VV			Izolace propustu- 1x ALP					
VV			Dle PD, pr. 1.4					
VV			trubky					
VV			9,7*(3,14*0,6*0,75+2*(0,4+0,5))		31,166			
VV			čela					
VV			2*2,6*(1,4+0,55)		10,140			
VV			Součet		41,306			
63	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,014		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			lak penetrační asfaltový					
P			<i>Poznámka k položce:</i> Spotřeba 0,3-0,4kg/m2					
VV			41,306*0,00034 "Přepočtené koeficientem množství		0,014			
VV			Součet		0,014			
64	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým	m2	82,612		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem lakem asfaltovým					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711112002					
VV			Izolace propustu- 2 x ALN					
VV			Dle PD, pr. 1.4					
VV			trubky					
VV			2*9,7*(3,14*0,6*0,75+2*(0,4+0,5))		62,332			
VV			čela					
VV			2*2*2,6*(1,4+0,55)		20,280			
VV			Součet		82,612			
65	M	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,034		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			lak hydroizolační asfaltový					
P			<i>Poznámka k položce:</i> Spotřeba: 0,3-0,5 kg/m2					
VV			82,612*0,00041 "Přepočtené koeficientem množství		0,034			
VV			Součet		0,034			
66	K	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti vodorovné	m2	20,460		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Odstranění izolace proti zemní vlhkosti na ploše vodorovné V					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711131811					
VV			Odstranění izolace na desce propustu					
VV			Dle PD, př. 1.3					
VV			10,23*(1,5+2*0,25)		20,460			
VV			Součet		20,460			
67	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	t	0,087		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 6 m					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998711101					
68	K	998711194	Příplatek k přesunu hmot tonážnímu pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům za zvětšený přesun do 1000 m	t	0,048		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou vodorovnou dopravní vzdálenost do 1000 m					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998711194					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:
Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt:
010 - Oprava propustku v km 228,304 TÚ 0581
Soupis:
001 - ZRN - km 228,304 TÚ 0581
Úroveň 3:
002 - km 228,304 - svršek

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 9. 4. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt: 010 - Oprava propustku v km 228,304 TÚ 0581
Soupis: 001 - ZRN - km 228,304 TÚ 0581
Úroveň 3: 002 - km 228,304 - svršek

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00
OST - Ostatní	0,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky
Objekt: 010 - Oprava propustku v km 228,304 TÚ 0581
Soupis: 001 - ZRN - km 228,304 TÚ 0581
Úroveň 3: 002 - km 228,304 - svršek

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 5 Komunikace pozemní 0,00

1	K	5905020010	Oprava stezky strojně s odstraněním drnu a nánosu do 10 cm	m2	11,200		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Oprava stezky strojně s odstraněním drnu a nánosu do 10 cm Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení nánosu stezky a rozprostření výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek a úprava povrchu stezky. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení nánosu stezky a rozprostření výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek a úprava povrchu stezky. Poznámka k položce: oprava stezky stávajícím materiálem, případný přebytečný materiál bude rozprostřen na přilehlý terén šíře stezky 0,5 m oboustranně					
	PSC		"1.TK" 5,6*0,5*2		5,600			
	P		"2.TK" 5,6*0,5*2		5,600			
	VV		Součet		11,200			

2	K	5905055010	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji	m3	20,832		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění KL, úpravu pláně a rozprostření výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu výzisku na skládku a skládkovné. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění KL, úpravu pláně a rozprostření výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu výzisku na skládku a skládkovné. Poznámka k položce: odtěžení šterkového lože dle projektu kubatura šterku (dvoukolejná trať, betonové pražce, rozdělení "d" = 3,720 m3/m koleje) vytěžený materiál bude převezen na deponii v žst.Chomutov					
	PSC		"1. a 2.TK" 5,6*3,720		20,832			
	P		Součet		20,832			

3	M	5955101005	Kamenivo drcené šterk frakce 31,5/63 (32/63) třídy min. BII	t	50,873		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Kamenivo drcené šterk frakce 31,5/63 (32/63) třídy min. BII Poznámka k položce: kamenivo do opravovaného objektu a na doplnění po ASP					
	P		"kamenivo" (20,832+10)*1,65		50,873			
	VV		Součet		50,873			

4	K	5905060010	Zřízení nového kolejového lože v koleji	m3	20,832		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Zřízení nového kolejového lože v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení KL, rozprostření vrstvy kameniva, zřízení homogenizované vrstvy kameniva a úprava KL do profilu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na položení KR, úpravu směrového a výškového uspořádání, dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení KL, rozprostření vrstvy kameniva, zřízení homogenizované vrstvy kameniva a úprava KL do profilu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na položení KR, úpravu směrového a výškového uspořádání, dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice. Poznámka k položce: zřízení šterkového lože dle projektu kubatura šterku (dvoukolejná trať, betonové pražce, rozdělení "d" = 3,720 m3/m koleje)					
	PSC		"1. a 2.TK" 5,6*3,720		20,832			
	P		Součet		20,832			

5	K	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva jedinéle ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva jedinéle ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva. Poznámka k položce: doplnění šterku při úpravě GPK - napojení opravovaného úseku na stávající stav					
	PSC		"1.TK a 2.TK" 5+5		10,000			
	P		Součet		10,000			

6	K	5905110010	Snížení KL pod patou kolejnice v koleji	km	0,300		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Snižení KL pod patou kolejnice v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na snížení KL pod patou kolejnice ručně vidlemi. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a dodávku kameniva.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na snížení KL pod patou kolejnice ručně vidlemi. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a dodávku kameniva.					
	P		Poznámka k položce: opravovaný úsek včetně napojení na stávající stav					
	VV		"1.TK" 150/1000		0,150			
	VV		"2.TK" 150/1000		0,150			
	VV		Součet		0,300			
7	K	5906130345	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené, tvar S49, 49E1	km	0,012		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené, tvar S49, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci a montáž KR, u pražců dřevěných nevystrojených i na vrtání pražců. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci a montáž KR, u pražců dřevěných nevystrojených i na vrtání pražců. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	P		Poznámka k položce: montáž kolejového roštu dle projektu 1.TK pražce, kolejnice, komplety ŽS4 a pryžové podložky stávající 2.TK pražce, komplety ŽS4 a pryžové podložky stávající kolejnice dodá TO Žatec (Lp = 7,1 m, Pp = 9,0 m)					
	VV		"1.TK" 5,6/1000		0,006			
	VV		"2.TK" 5,6/1000		0,006			
	VV		Součet		0,012			
8	K	5906140155	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové, tvar S49, T, 49E1	km	0,012		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové, tvar S49, T, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na případné odstranění kameniva, rozebrání roštu do součástí, manipulaci, naložení výtisku na dopravní prostředek a uložení na úložišti. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a vyřízení.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na případné odstranění kameniva, rozebrání roštu do součástí, manipulaci, naložení výtisku na dopravní prostředek a uložení na úložišti. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a vyřízení.					
	P		Poznámka k položce: demontáž kolejového roštu dle projektu 1.TK kolejnice, pražce, komplety ŽS4 a pryžové podložky stávající 2.TK pražce, komplety ŽS4 a pryžové podložky stávající kolejnice šrotové - budou předány TO Žatec					
	VV		"1.TK" 5,6/1000		0,006			
	VV		"2.TK" 5,6/1000		0,006			
	VV		Součet		0,012			
9	K	5907015016	Ójedinělá výměna kolejnic stávající upevnění, tvar S49, T, 49E1	m	4,900		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Ójedinělá výměna kolejnic stávající upevnění, tvar S49, T, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, montáž upevňovadel, zřízení nebo demontáž prozatímních stýků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž stvků.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, montáž upevňovadel, zřízení nebo demontáž prozatímních stýků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž stýků.					
	P		Poznámka k položce: 2.TK kolejnice navazující na opravovaný objekt nové budou celku vloženy kolejnice (dodá TO Žatec) včetně opravovaného objektu Lp = 7,1 m Pp = 9,0 m					
	VV		"2.TK Lp" 7,1-5,6		1,500			
	VV		"2.TK Pp" 9,0-5,6		3,400			
	VV		Součet		4,900			
10	K	5907050120	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy S49 nebo T	kus	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy S49 nebo T Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.					
	P		Poznámka k položce: rozřez před vyjmutím kolejového roštu 2.TK šrotové - rozřez na max.délku 6 m					
	VV		"1.TK - rozřez před vyjmutím" 4		4,000			
	VV		"2.TK - rozřez před vyjmutím" 4		4,000			
	VV		"2.TK - rozřez do šrotu" 2		2,000			
	VV		Součet		10,000			
11	K	5908005425	Óprava kolejnicového styku demontáž spojek tvar S49, T, A	styk	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Óprava kolejnicového styku demontáž spojek tvar S49, T, A Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>demontáž spojek před svařováním</i>					
	VV		"1.TK" 4		4,000			
	VV		"2.TK" 4		4,000			
	VV		Součet		8,000			
12	K	5908005525	Oprava kolejnicového styku montáž spojek tvar S49, T, A	styk	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Oprava kolejnicového styku montáž spojek tvar S49, T, A. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>montáž spojek před úpravou GPK</i> <i>spojky budou ke kolejnici připevněny bez vrtání otvorů (např. na třmeny)</i>					
	VV		<i>potřebné spojky případně zapůjčí TO Žatec</i> "1.TK" 4		4,000			
	VV		"2.TK" 4		4,000			
	VV		Součet		8,000			
13	K	5909031020	Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	0,022		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového avýškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového avýškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>opravovaný úsek</i> <i>0.a 1. podbití, vč. přepravy strojů</i>					
	VV		"1.TK" 5,6/1000*2		0,011			
	VV		"2.TK" 5,6/1000*2		0,011			
	VV		Součet		0,022			
14	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	0,600		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s následným přesným kontrolním zaměřením prostorové polohy po ukončení prací (včetně případných technologických měření prostorové polohy koleje v průběhu prací), úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje před zahájením prací, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s následným přesným kontrolním zaměřením prostorové polohy po ukončení prací (včetně případných technologických měření prostorové polohy koleje v průběhu prací), úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje před zahájením prací, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>opravovaný úsek a napojení na stávající stav</i> <i>2. a 3.podbití=propracování, vč. přepravy strojů</i>					
	VV		"1.TK" (5,6+144,4)/1000*2		0,300			
	VV		"2.TK" (5,6+144,4)/1000*2		0,300			
	VV		Součet		0,600			
15	K	5909050010	Stabilizace kolejového lože koleje nově zřízeného nebo čistého	km	0,022		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Stabilizace kolejového lože koleje nově zřízeného nebo čistého. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>stabilizace při 2. a 3.podbití=propracování, vč. přepravy strojů</i>					
	VV		"1.TK" 5,6/1000*2		0,011			
	VV		"2.TK" 5,6/1000*2		0,011			
	VV		Součet		0,022			
16	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího	km	0,578		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>stabilizace při 2. a 3.podbití=propracování, vč. přepravy strojů</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"1.TK" 144,4/1000*2		0,289			
	VV		"2.TK" 144,4/1000*2		0,289			
	VV		Součet		0,578			
17	K	5910020030	Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar sériový tv. S49	svar	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar sériový tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.					
	P		Poznámka k položce: montážní svary závěrné svary včetně prací při úpravě UT BK jsou zahrnuty v objektu km 228,207					
	VV		"1.TK" 4		4,000			
	VV		"2.TK" 4		4,000			
	VV		Součet		8,000			
D	OST		Ostatní				0,00	
18	K	9902100100	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd.) do 10 km	t	88,371		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd.) do 10 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.					
	VV		převoz nového kameniva na místo stavby:					
	VV		50,873		50,873			
	VV		převoz výzisku štěrkového lože na deponii v žst.Oldřichov:					
	VV		20,832*1,8		37,498			
	VV		Součet		88,371			
19	K	9902109200	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd.) příplatek za každých dalších 10 km	t	125,868		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd.) příplatek za každých dalších 10 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.					
	VV		nové kamenivo, Měrunice, 13 km:					
	VV		50,873*1		50,873			
	VV		převoz výzisku štěrkového lože na deponii v žst.Oldřichov, 30 km:					
	VV		20,832*1,8*2		74,995			
	VV		Součet		125,868			
20	K	9902900100	Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, sutí	t	37,498		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, sutí Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro nakládání materiálu v případech, kdy není naložení součástí dodávky materiálu nebo není uvedeno v popisu cen a pro nakládání z mezisklady. 2. Ceny se použijí i pro nakládání materiálu z vlastních zásob objednatel.					
	P		Poznámka k položce: horší přístup k objektu, přeložení na mezideponii					
	VV		původní štěrk:					
	VV		20,832*1,8		37,498			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:
Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt:
010 - Oprava propustku v km 228,304 TÚ 0581
Soupis:
002 - VRN - km 228,304 TÚ 0581

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 9. 4. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky
Objekt: 010 - Oprava propustku v km 228,304 TÚ 0581
Soupis: 002 - VRN - km 228,304 TÚ 0581

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	0,00
VRN3 - Zařízení staveniště	0,00
VRN4 - Inženýrská činnost	0,00
VRN6 - Územní vlivy	0,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky
Objekt: 010 - Oprava propustku v km 228,304 TÚ 0581
Soupis: 002 - VRN - km 228,304 TÚ 0581

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem							0,00	
D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				0,00	
D		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				0,00	
1	K	012002000	Geodetické práce	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP		Geodetické práce						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/012002000						
P		Poznámka k položce: Vytýčení dotčených inženýrských sítí včetně zajištění dohledu správce sítí při provádění stavebních prací - 1 kabelová trasa vlevo, zaměření nových 4 ks geodetických značek.						
2	K	013002000	Projektové práce	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP		Projektové práce						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/013002000						
P		Poznámka k položce: Zpracování dokumentace skutečného provedení stavby - 2x v trvalém tisku a 2x digitálně s využitím železničního bodového pole a po projednání a schválení SŽG.						
D		VRN3	Zařízení staveniště				0,00	
3	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP		Zařízení staveniště						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/030001000						
P		Poznámka k položce: Dodávky vody a energie, příjezdové komunikace včetně příp. omezení provozu a dopravního značení, příp. pronájem pozemků, střežení pracoviště, uvedení pozemků do původního stavu, včetně přípravy a likvidace staveniště. Kontaktní doplnění havarijního a povodňového plánu dle stavebního povolení.						
D		VRN4	Inženýrská činnost				0,00	
4	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	kpl	2,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP		Zkoušky zatěžovací						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/043134000						
P		Poznámka k položce: Statická zatěžovací zkouška pláně, v každé koleji						
D		VRN6	Územní vlivy				0,00	
5	K	060001000	Územní vlivy	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP		Územní vlivy						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/060001000						
P		Poznámka k položce: horší přístup k objektu, kolejově a staveništní komunikace (vč. případné úpravy polní cesty) dle situace v ZOV						

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:
Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt:
011 - Oprava propustku v km 228,991 TÚ 0581
Soupis:
001 - ZRN - km 228,991 TÚ 0581
Úroveň 3:
001 - km 228,991 - propustek

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 9. 4. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt: 011 - Oprava propustku v km 228,991 TÚ 0581
Soupis: 001 - ZRN - km 228,991 TÚ 0581
Úroveň 3: 001 - km 228,991 - propustek

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		0,00
HSV - Práce a dodávky HSV		0,00
1 - Zemní práce		0,00
2 - Zakládání		0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce		0,00
4 - Vodorovné konstrukce		0,00
5 - Komunikace pozemní		0,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní		0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání		0,00
997 - Přesun sutě		0,00
998 - Přesun hmot		0,00
PSV - Práce a dodávky PSV		0,00
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům		0,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky

Objekt: 011 - Oprava propustku v km 228,991 TÚ 0581

Soupis: 001 - ZRN - km 228,991 TÚ 0581

Úroveň 3: 001 - km 228,991 - propustek

Místo: Datum: 9. 4. 2024

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 1 Zemní práce 0,00

1	K	111251101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy do 100 m2 strojně	m2	64,000		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše do 100 m2							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/111251101							
VV	Vtok							
VV	8*4 32,000							
VV	výtok							
VV	8*4 32,000							
VV	Součet 64,000							

2	K	112155311	Štěpkování keřového porostu středně hustého s naložením	m2	64,000		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km keřového porostu středně hustého							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/112155311							

3	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	32,000		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/119001421							
P	Poznámka k položce: včetně přeložení do projektované polohy bez přerušení vedení, s vyvšešením a podepřením při vyvšešení							
VV	2 kabelové trasy napříč (sdělovací TenNet):							
VV	2*16 32,000							

4	K	131151204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojně	m3	308,146		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/131151204							
VV	Výkopy pro nový propustek							
VV	Dle PD, př. 1.4 a 1.3							
VV	Stavební jáma nového propustu							
VV	12,5*(4,6+4,6+2*2,1)/2*2,1 175,875							
VV	2*8,5*2,5*0,7 29,750							
VV	2*(8,5-4,6)*2,8*2,1 45,864							
VV	prohloubení stávajících příkopů a příprava pro dlažbu							
VV	(2,6*1,6+2*2,55*1,42*(2,6+0,8)/2)*0,35 5,765							
VV	(2,0*1,6+2*2,55*1,42*2,0)*0,35 6,189							
VV	odtěžení pro stezku po obou stranách							
VV	2*(0,5+8,21+2,4+8,01+0,5)*1,0*0,35 13,734							
VV	pro ZKPP							
VV	(0,5/2+8,21+2,4+8,01+0,5/2)*(0,75/2+3,2+4,25+3,2+0,75/2)*(0,5+0,5+5,32*0,05)/2 137,974							
VV	odečet stávajícího propustu, vč. světlého otvoru							
VV	-52,918-10,864-18,935-(9,82-2*0,11)*2,53 -107,005							
VV	Součet 308,146							

5	K	132151101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 20 m3 strojně	m3	1,668		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 20 m3							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132151101							
VV	Rýha pro patní práh dlažby							
VV	Dle PD, příloha 1.4							
VV	(4,35+2,6)*0,3*0,8 1,668							
VV	Součet 1,668							

6	K	151103101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn kolejového lože do 20 m2 hl do 2 m	m2	19,814		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Zřízení pažení a rozepření stěn výkopu kolejového lože plochy do 20 m2 pro jakoukoliv mezerovitost příložné, hloubky do 2 m							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151103101							
VV	2. etapa pažení kolejového lože mezi kolejemi u 1. koleje (400 mm od hlavy pražce), doplnění dren. betonu dle PS:							
VV	19,814*1,0 19,814							
VV	Součet 19,814							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	151103111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn kolejového lože do 20 m2 hl do 2 m	m2	19,814		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn výkopu kolejového lože plochy do 20 m2 s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151103111					
8	K	15172R002	Zřízení pažení kolejového lože do ocelových zápor hl výkopu do 5 m s jeho následným odstraněním	m2	33,939		0,00	
	PP		Zřízení a odstranění pažení stěn výkopu kolejového lože do ocelových zápor hloubky výkopu do 5 m					
	P		<i>Poznámka k položce: Zřízení pažení kolejového lože a pláně včetně zajištění materiálu, spojovacího materiálu a jeho opotřebení, dle technologie dodavatele, vč. statického posouzení, počítána pohledová plocha, včetně přesunu hmot.</i>					
	VV		1. etapa pažení mezi kolejemi u 2. koleje (400 mm od hlavy pražce):					
	VV		19,814*1,0		19,814			
	VV		(8,814+4,6)/2*2,106		14,125			
	VV		Součet		33,939			
9	K	162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	433,182		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162351104					
	VV		Při výkopech na meziskládku - pol. 131151204, 132151101					
	VV		308,146+1,668		309,814			
	VV		Z meziskládky do zásypů					
	VV		pol. 174111311					
	VV		123,368		123,368			
	VV		Součet		433,182			
10	K	162432511	Vodorovné přemístění výkopku do 2000 m pracovním vlakem	t	269,933		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku pracovním vlakem bez naložení výkopku, avšak s jeho vyožením, pro jakoukoliv třídu těžitelnosti, na vzdálenost do 2 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162432511					
	P		<i>Poznámka k položce: horší přístup k objektu zprava - kolejové a staveništní komunikace dle situace v ZOV, zleva dobrý po stávající nebezpečné komunikaci (polní cesty)</i>					
	VV		zemina (přístup pouze z jedné strany)					
	VV		335,603/2		167,802			
	VV		suť (přístup pouze z jedné strany)					
	VV		204,261/2		102,131			
	VV		Součet		269,933			
11	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	186,446		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162751117					
	P		<i>Poznámka k položce: skládka 10 km</i>					
	VV		Odvoz přebytečné zeminy na skládku					
	VV		výkopy - zásypy					
	VV		pol. 131151204 + pol. 132151101 - pol. 174111311					
	VV		308,146+1,668-123,368		186,446			
	VV		Součet		186,446			
12	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	154,907		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/167151111					
	P		<i>Poznámka k položce: z důvodu horšího přístupu k objektu zprava</i>					
	VV		Nakládání výkopku na mezideponii					
	VV		z pol. 131151204 a pol. 132151101					
	VV		(308,146+1,668)/2		154,907			
	VV		Součet		154,907			
13	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	335,603		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171201221					
	VV		Přebytečná zemina					
	VV		výkopy - zásypy					
	VV		pol. 131151204 + pol. 132151101 - pol. 174111311					
	VV		(308,146+1,668-123,368)*1,8		335,603			
	VV		Součet		335,603			
14	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	496,260		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171251201					
	VV		Uložení na mezideponii					
	VV		z pol. 131151204 a pol. 132151101					
	VV		308,146+1,668		309,814			
	VV		uložení na skládce					
	VV		výkopy - zásypy					
	VV		pol. 131151204 + pol. 132151101 - pol. 174111311					
	VV		308,146+1,668-123,368		186,446			
	VV		Součet		496,260			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
15	K	174111311	Zásyp sypaninou se zhutněním přes 3 m3 pro spodní stavbu železnic	m3	123,368		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zásyp sypaninou pro spodní stavbu železnic objemu přes 3 m3 se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/174111311					
	VV		Zpětný zásyp propustu po vrstvách					
	VV		Dle PD, př. 1.4					
	VV		objem výkopu vč. bouraného stávajícího propustu					
	VV		12,5*(4,6+4,6+2*2,1)/2*2,1		175,875			
	VV		2*8,5*2,5*0,7		29,750			
	VV		2*(8,5-4,6)*2,8*2,1		45,864			
	VV		pro ZKPP					
	VV		(0,5/2+8,21+2,4+8,01+0,5/2)*(0,75/2+3,2+4,25+3,2+0,75/2)*(0,5+0,5+5,32*0,05)/2		137,974			
	VV		odečet objemu nového propustu					
	VV		-11,36*2,4*2,1		-57,254			
	VV		-11,36*3,4*0,2		-7,725			
	VV		-11,36*3,8*0,1		-4,317			
	VV		-2*7,5*(1,8*1,0+1,2*2,35+0,4*0,28)		-70,980			
	VV		Odečet ZKPP - z. pol. 511501111					
	VV		-125,819		-125,819			
	VV		Součet		123,368			
16	K	181912112	Úprava pláňe v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhutněním ručně	m2	253,757		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů ručně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/181912112					
	VV		Urovnání a zhutnění základové spáry propustu + zemní pláň					
	VV		ZKPP					
	VV		Dle PD, př. 1.4					
	VV		2*7,5*1,8+11,36*3,8+2*8,01*11,46		253,757			
	VV		Součet		253,757			
	D	2	Zakládání				0,00	
17	K	273322511	Základové desky ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	7,725		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273322511					
	VV		Základová deska pod prefabrikáty z betonu C25/30 XA1					
	VV		Dle PD, př. 2.3					
	VV		11,36*3,4*0,2		7,725			
	VV		Součet		7,725			
18	K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	11,344		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bednění základů desek zřízení					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273351121					
	VV		Základová deska pod prefabrikáty z betonu C25/30 XA1, vč. stěn horské vpusti					
	VV		Dle PD, př. 2.2					
	VV		2*11,36*0,2+2*3,4		11,344			
	VV		Součet		11,344			
19	K	273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	11,344		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bednění základů desek odstranění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273351122					
	VV		Základová deska pod prefabrikáty z betonu C25/30 XA1					
	VV		Dle PD, př. 2.2					
	VV		2*11,36*0,2+2*3,4		11,344			
	VV		Součet		11,344			
20	K	274315513	Základové pasy z betonu pro prostředí s mrazovými cykly C 30/37	m3	0,648		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Základové konstrukce z betonu pasy prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/274315513					
	VV		Ukončovací prahy kamenné dlažby					
	VV		Dle PD, Př. 1.4					
	VV		2,7*0,3*0,8		0,648			
	VV		Součet		0,648			
21	K	278361101	Výztuž betonového základu (podezdívky) betonářskou ocelí 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,037		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výztuž základu (podezdívky) betonového z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/278361101					
	VV		Základová deska pod prefabrikáty z betonu C25/30 XA1 - ohýbaná výztuž					
	VV		Dle PD, př. 2.2					
	VV		0,037		0,037			
	VV		Součet		0,037			
22	K	278361111	Výztuž betonového základu (podezdívky) svařovanými sítěmi Kari	t	0,815		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výztuž základu (podezdívky) betonového ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/278361111					
	VV		Základová deska pod prefabrikáty z betonu C25/30 XA1 - síť KARI					
	VV		Dle PD, př. 2.3					
	VV		0,815		0,815			
	VV		Součet		0,815			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				0,00	
23	K	317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37	m3	1,800		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Římsy ze železového betonu C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317321118					
	VV		Římsy čel:					
	VV		Dle PD, př. 3.2					
	VV		2*0,3*0,4*7,5		1,800			
	VV		Součet		1,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	K	317321191	Příplatek k mostním římsám ze ŽB za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	1,800		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Římsy ze železového betonu Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317321191					
25	K	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	10,680		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bednění mostní římsy zřízení všech tvarů					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317353121					
	VV		Římsy čel:					
	VV		Dle PD, př. 3.2					
	VV		2*(0,3+0,3+0,08)*7,5		10,200			
	VV		2*0,3*0,4*2		0,480			
	VV		Součet		10,680			
26	K	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	10,680		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bednění mostní římsy odstranění všech tvarů					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317353221					
27	K	317361116	Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505	t	0,249		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výztuž mostních železobetonových říms z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317361116					
	VV		Římsy čel:					
	VV		Dle PD, př. 3.2					
	VV		124,74/1000*2		0,249			
	VV		Součet		0,249			
28	M	33412126.M	Propust rámová pro železniční stavby, světlost 2000 x 1700 mm , vnější rozměry 2400 x 2100 mm, dl. 2000 mm - běžný díl	ks	3,000		0,00	
	PP		Propust rámová pro železniční stavby, světlost 2000 x 1700 mm , vnější rozměry 2400 x 2100 mm, dl. 2000 mm - běžný díl					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		schválený pro SŽ včetně dopravy a vč. těsnění					
	VV		Prefabrikáty rámového propustu P3, 8,43 t/ks:					
	VV		Dle specifikace PD, př. 3.1					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
29	M	334121127.M	Propust rámová pro železniční stavby, světlost 2000 x 1700 mm , vnější rozměry 2400 x 2100 mm, dl. 1500 mm - zkrácený díl	ks	1,000		0,00	
	PP		Propust rámová pro železniční stavby, světlost 2000 x 1700 mm , vnější rozměry 2400 x 2100 mm, dl. 1500 mm - zkrácený díl					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		schválený pro SŽ včetně dopravy a vč. těsnění					
	VV		Prefabrikáty rámového propustu P2, 6,32 t/ks:					
	VV		Dle specifikace PD, př. 3.1					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
30	M	334121128.M	Propust rámová pro železniční stavby, světlost 2000 x 1700 mm , vnější rozměry 2400 x 2100 mm, dl. 2000 mm - díl koncový výtokový pro kolmé čelo	ks	1,000		0,00	
	PP		Propust rámová pro železniční stavby, světlost 2000 x 1700 mm , vnější rozměry 2400 x 2100 mm, dl. 2000 mm - díl koncový výtokový pro kolmé čelo					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		schválený pro SŽ včetně dopravy a vč. těsnění					
	VV		Prefabrikáty rámového propustu					
	VV		Dle specifikace PD, př. 3.1					
	VV		výtokový díl					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
31	M	334121129.M	Propust rámová pro železniční stavby, světlost 2000 x 1700 mm , vnější rozměry 2400 x 2100 mm, dl. 1850 mm - díl koncový vtokový pro kolmé čelo	ks	1,000		0,00	
	PP		Propust rámová pro železniční stavby, světlost 2000 x 1700 mm , vnější rozměry 2400 x 2100 mm, dl. 1850 mm - díl koncový vtokový pro kolmé čelo					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		schválený pro SŽ včetně dopravy					
	VV		Prefabrikáty rámového propustu P4:					
	VV		Dle specifikace PD, př. 3.1					
	VV		výtokový díl					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
32	K	389121112	Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotností do 10 t	kus	6,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotností jednotlivě přes 5 do 10 t					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/389121112					
	VV		osazení prefabrikátu P1 rámového propustu, 8,43 t/ks, výtokový:					
	VV		1		1,000			
	VV		osazení prefabrikátu P2 rámového propustu, 6,32 t/ks, mezilehlý:					
	VV		1		1,000			
	VV		osazení prefabrikátů P3 rámového propustu, 8,43 t/ks, mezilehlé:					
	VV		3		3,000			
	VV		osazení prefabrikátu P4 rámového propustu, 7,84 t/ks, vtokový:					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		6,000			
33	K	334323118	Mostní opěry a úložné prahy ze ŽB C 30/37	m3	30,204		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Mostní opěry a úložné prahy z betonu železového C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/334323118					
	VV		Čela:					
	VV		Dle PD, př. 3.2:					
	VV		0,25*1,2*7,5*2		4,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2*2,55*1,2*2,1*2		25,704			
	VV		Součet		30,204			
34	K	334351112	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek pro ŽB - zřízení	m2	61,524		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění zřízení z překližek, pro železobeton					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/334351112					
	VV		Čela:					
	VV		Dle PD, př. 3.2:					
	VV		0,25*7,5*2*2		7,500			
	VV		2*2,55*2,1*2*2		42,840			
	VV		2*1,2*2,33*2		11,184			
	VV		Součet		61,524			
35	K	334351211	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek - odstranění	m2	61,524		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění odstranění z překližek					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/334351211					
36	K	334361412	Výztuž opěr, prahů, křídel, pilířů, sloupů ze svařovaných sítí přes 3,5 do 6 kg/m2	t	0,864		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výztuž betonářská mostních konstrukcí opěr, úložných prahů, křídel, závrtných zidek, bloků ložisek, pilířů a sloupů ze svařovaných sítí přes 3,5 do 6 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/334361412					
	VV		dle přílohy č.3.2 - výztuž čel:					
	VV		431,89/1000*2		0,864			
	VV		Součet		0,864			
D	4		Vodorovné konstrukce				0,00	
37	K	451315114	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 100 mm	m2	3,862		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 12/15					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/451315114					
	VV		Podkladní beton pod základovou desku					
	VV		Dle PD, př. 1.4					
	VV		11,36*3,4*0,1		3,862			
	VV		Součet		3,862			
38	K	458311131	Filtrační vrstvy za opěrou z betonu drenážního hutněného po vrstvách	m3	20,727		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výplňové klíny a filtrační vrstvy za opěrou z betonu hutněného po vrstvách filtračního drenážního					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/458311131					
	VV		Zásyp propustu v I. etapě u pažení					
	VV		Dle PD, př. 2.1					
	VV		2,1*((4,6+4,6+2*2,1)/2-2,0)*2,1		20,727			
	VV		Součet		20,727			
39	K	465513157	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene tl 200 mm do lože C 25/30 pl přes 10 m2	m2	34,155		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Dlažba svahu u mostních opěr z upraveného lomového žulového kamene s vyspárováním maltou MC 25, šíře spáry 15 mm do betonového lože C 25/30 tloušťky 200 mm, plochy přes 10 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/465513157					
	VV		Odláždění vtoku a výtoku					
	VV		Dle PD, př. 1.4					
	VV		vtok					
	VV		(2,6*1,6+2*2,55*1,42*(2,6+0,8)/2)		16,471			
	VV		výtok					
	VV		(2,0*1,6+2*2,55*1,42*2,0)		17,684			
	VV		Součet		34,155			
40	K	273361411	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí do 3,5 kg/m2	t	0,114		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výztuž základových konstrukcí desek ze svařovaných sítí, hmotnosti do 3,5 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273361411					
	VV		KARI síť pod dlažbu 150x150x6 mm					
	VV		34,155*1,1*3,03/1000		0,114			
	VV		Součet		0,114			
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
41	K	511501111	Konstrukční vrstva tělesa železničního spodku ze štěrkodrti	m3	125,819		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podkladní konstrukční vrstvy pro kolej jakékoliv tloušťky a šířky pruhu s dodáním hmot ze štěrkodrti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/511501111					
	VV		Konstrukce ZKPP tl. 0,5 - ŠD					
	VV		Dle PD, př. 1.4					
	VV		(0,5/2+8,21+2,4+8,01+0,5/2)*(0,75/2+3,2+4,25+3,2+0,75/2)*(0,5+0,5+5,32*0,05)/2		137,974			
	VV		-2,4*(0,75/2+3,2+4,36+3,2+0,75/2)*((0,5+0,5+5,6*0,05)/2-0,2)		-12,155			
	VV		Součet		125,819			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				0,00	
42	K	628613233	Protikorozní ochrana OK mostu III. tř. - základní a podkladní epoxidový, vrchní PU nátěr s metalizací	m2	13,973		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Protikorozní ochrana ocelových mostních konstrukcí včetně otryskání povrchu základní a podkladní epoxidový a vrchní polyuretanový nátěr s metalizací III. třídy					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/628613233					
	VV		"Zábradlí					
	VV		12*1,05*4*0,07		3,528			
	VV		2*((2*2,37)+2,52)*4*0,06		3,485			
	VV		2*((4*2,37)+(2*2,52))*4*0,05		5,808			
	VV		12*(0,2*0,2*2+0,02*0,2*4)		1,152			
	VV		Součet		13,973			
43	M	15625101	drát metalizační Zn D 3mm	kg	21,197		0,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			drát metalizační Zn D 3mm					
P			Poznámka k položce:					
VV			Poznámka k položce: 1,517 kg/m2					
VV			13,973*1,517		21,197			
VV			Součet		21,197			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				0,00	
44	K	911121211	Výroba ocelového zábradlí při opravách mostů	m	15,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Oprava ocelového zábradlí svařovaného nebo šroubovaného výroba					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/911121211					
P			Poznámka k položce:					
VV			Výroba nového zábradlí do říms					
VV			7,5+7,5		15,000			
VV			Součet		15,000			
45	K	911121311	Montáž ocelového zábradlí při opravách mostů	m	15,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Oprava ocelového zábradlí svařovaného nebo šroubovaného montáž					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/911121311					
VV			7,5+7,5		15,000			
VV			Součet		15,000			
46	M	13011066	úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 60x60x5mm	t	0,066		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 60x60x5mm					
P			Poznámka k položce:					
VV			hmotnost 4,57 kg/m					
VV			pro madla zábradlí:					
VV			2*((2*2,37)+(2,52))*4,57/1000		0,066			
VV			Součet		0,066			
47	M	13431000	úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 70x70x8mm	t	0,106		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 70x70x8mm					
P			Poznámka k položce:					
VV			Hmotnost: 8,37 kg/m					
VV			pro sloupky zábradlí:					
VV			2*6*1,06*8,37/1000		0,106			
VV			Součet		0,106			
48	M	13010420	úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 50x50x5mm	t	0,117		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 50x50x5mm					
P			Poznámka k položce:					
VV			Hmotnost: 4,03 kg/m					
VV			pro příčle zábradlí:					
VV			2*((4*2,37)+(2*2,52))*4,03/1000		0,117			
VV			Součet		0,117			
49	M	13611248	plech ocelový hladký jakost S235JR tl 20mm tabule	t	0,075		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			plech ocelový hladký jakost S235JR tl 20mm tabule					
P			Poznámka k položce:					
VV			Hmotnost 960 kg/kus, 157 kg/m2					
VV			pro kotevní desky zábradlí, tl. 20 mm:					
VV			12*0,2*0,2*157/1000		0,075			
VV			Součet		0,075			
50	K	931992121	Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrénu tl 20 mm	m2	4,800		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/931992121					
VV			odlážďení					
VV			2*(3+2+3)*0,3		4,800			
VV			Součet		4,800			
51	K	931994142	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce polyuretanovým tmelem do pl 4,0 cm2	m	16,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem polyuretanovým spáry dilatační do 4,0 cm2					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/931994142					
VV			odlážďení					
VV			2*(3+2+3)		16,000			
VV			Součet		16,000			
52	K	936942211	Zhotovení tabulky s letopočtem opravy mostu vložení šablony do bednění	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Zhotovení tabulky s letopočtem opravy nebo větší údržby vložení šablony do bednění					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/936942211					
P			Poznámka k položce:					
VV			Včetně zhotovení 1x základního PKO nátěru výztuže u vlysu s letopočtem s ručním očištěním kartáčem					
VV			říms čel					
VV			2		2,000			
VV			Součet		2,000			
53	K	953965132	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 16 dl 260 mm	kus	48,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Kotva chemická s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 16, délka 260 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/953965132					
VV			šrouby do patních desek zábradlí nerez kvality A4:					
VV			12*4		48,000			
VV			Součet		48,000			
54	K	962021112	Bourání mostních zdí a pilířů z kamene	m3	52,918		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Bourání mostních konstrukcí zdíva a pilířů z kamene nebo cihel					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/962021112					
VV			Opěry a čela propustu					
VV			Bourání opěr a křídel z kamenného zdíva					
VV			Dle PD, př. 1.2					
VV			opěry - délka mezi čely x plocha z příčného řezu (odměřená)					
VV			7,93*2*2,58		40,919			
VV			čela a křídla					
VV			4,65*(1,0*1,3+1,36*0,8+0,36*(0,8+0,5)/2-2,4*0,8)		3,264			
VV			2*1,9*(3,25*(0,9+0,45)/2+0,7*0,15)		8,735			
VV			Součet		52,918			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
55	K	963021112	Bourání mostní nosné konstrukce z kamene	m3	10,864		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bourání mostních konstrukcí nosných konstrukcí z kamene nebo cihel					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/963021112					
	VV		Bourání klenby z cihelného zdiva					
	VV		Dle PD, př. 1.2					
	VV		délka mezi čely x plocha z příčného řezu (odměřená)					
	VV		7,93*1,37		10,864			
	VV		Součet		10,864			
56	K	963051111	Bourání mostní nosné konstrukce z ŽB	m3	18,935		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bourání mostních konstrukcí nosných konstrukcí ze železového betonu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/963051111					
	VV		Římsy a rozšíření propustu					
	VV		Dle PD, př. 1.2					
	VV		4,65*0,6*0,2		0,558			
	VV		7,06*0,6*0,35		1,483			
	VV		7,06*1,0*0,825+7,06*(0,5+1,695+0,245)*0,8-2,0*1,695*0,8		16,894			
	VV		Součet		18,935			
57	K	992114112	Vodorovné přemístění mostních dílců z ŽB na vzdálenost 1000 m hmotnosti přes 5 do 10 t	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění mostních dílců vzdálenosti přesunu do 1 000 m přes 5 do 10 t					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/992114112					
	P		Poznámka k položce: z důvodu špatného přístupu k objektu zprava, položka obsahuje i naložení pref. dílců na mezideponii k dopravě na místo montáže ve 2. koleji					
	VV		prefabrikát P3 rámového propustu, 8,43 t/ks, mezilehlé:					
	VV		2		2,000			
	VV		prefabrikát P4 rámového propustu, 7,84 t/ks, vtokový:					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		3,000			
58	K	992114292	Příplatek k vodorovnému přemístění dílců z ŽB hmotnosti přes 5 do 10 t ZKD složení	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění mostních dílců Příplatek k ceně za každé složení, hmotnosti dílců nebo nosníků jednotlivě přes 5 do 10 t					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/992114292					
	P		Poznámka k položce: z důvodu špatného přístupu k objektu zprava, ke 2. koleji					
	VV		složení prefabrikátů po dopravě od výrobce na mezideponii:					
	VV		prefabrikát P3 rámového propustu, 8,43 t/ks, mezilehlé:					
	VV		2		2,000			
	VV		prefabrikát P4 rámového propustu, 7,84 t/ks, vtokový:					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		3,000			
59	K	R91345	Nivelační značky kovové	KUS	4,000		0,00	
	PP		Nivelační značky kovové					
	P		Poznámka k položce: Nivelační značky se osadí do dodatečně vyvrtaných otvorů, nivelační měřicí značky Ø16 mm, délky 70 mm v nerezovém provedení.					
	VV		dle technické zpávy v PS, bod 7.2.5.7., včetně dodání materiálu:					
	VV		2+2		4,000			
D	997		Přesun sutě				0,00	
60	K	997013862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu kód odpadu 17 01 01	t	45,444		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013862					
	VV		Suť z říms a rozšíření propustku:					
	VV		z pol. 963051111					
	VV		45,444		45,444			
	VV		Součet		45,444			
61	K	997013869	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) ze směsí betonu, cihel a keramických výrobků kód odpadu 17 01 07	t	158,817		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 07					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013869					
	VV		Opěry a klenba stávajícího propustu					
	VV		z pol. 962021112 a pol. 963021112					
	VV		131,766+27,051		158,817			
	VV		Součet		158,817			
62	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	204,261		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997211511					
	VV		suť:					
	VV		45,444+158,817		204,261			
63	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	1 838,349		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997211519					
	VV		10 km, např. skládka Herkul Obrnice:					
	VV		204,261*9		1 838,349			
64	K	997211611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	306,392		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Nakládání suti nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997211611					
	P		Poznámka k položce: z důvodu špatného přístupu k objektu - přeložení na mezideponii - u 1/2 suti					
	VV		204,261*1,5		306,392			
	D	998	Přesun hmot				0,00	
65	K	998214111	Přesun hmot pro mosty montované z dílců ŽB nebo předpjatých v do 20 m	t	498,922		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro mosty montované z dílců železobetonových nebo předpjatých vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998214111					
66	K	998214191	Příplatek k přesunu hmot pro mosty montované z dílců ŽB a předpjatých za zvětšený přesun do 1000 m	t	249,456		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro mosty montované z dílců železobetonových nebo předpjatých Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou vodorovnou dopravní vzdálenost do 1000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998214191					
	P		Poznámka k položce: horší přístup k objektu zprava - kolejové a staveništní komunikace dle situace v ZOV, zleva dobrý po stávající nebezpečné komunikaci (polní cesty)					
	VV		polovina z přesunu hmot:					
	VV		498,912/2		249,456			
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				0,00	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				0,00	
67	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena nátěrem penetračním	m2	40,764		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše vodorovně V nátěrem penetračním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711111001					
	P		Poznámka k položce: nepoužít ochranu izolace z geotextilie (dle GR-SŽ)					
	VV		Izolace rámových prefabrikátů + čela a horské vpusti- 1x ALP					
	VV		Dle PD, př. 1.4					
	VV		11,36*2,4		27,264			
	VV		2*7,5*0,9		13,500			
	VV		Součet		40,764			
68	K	711111002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena lakem asfaltovým	m2	81,528		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše vodorovně V nátěrem lakem asfaltovým					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711111002					
	VV		Izolace rámových prefabrikátů + čela a horské vpusti - 2 x ALN					
	VV		Dle PD, př. 1.4					
	VV		2*11,36*2,4		54,528			
	VV		2*2*7,5*0,9		27,000			
	VV		Součet		81,528			
69	M	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,080		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		lak hydroizolační asfaltový					
	P		Poznámka k položce: Spotřeba: 0,3-0,5 kg/m2					
	VV		228,792*0,00035 "Přepočtené koeficientem množství		0,080			
	VV		Součet		0,080			
70	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	73,632		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711112001					
	VV		Izolace rámových prefabrikátů + čela a horské vpusti- 1x ALP					
	VV		Dle PD, př. 1.4					
	VV		11,36*2*2,1+2*7,5*2,4-2*2,4*2,1		73,632			
	VV		Součet		73,632			
71	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,034		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		lak penetrační asfaltový					
	P		Poznámka k položce: Spotřeba 0,3-0,4kg/m2					
	VV		114,396*0,0003 "Přepočtené koeficientem množství		0,034			
	VV		Součet		0,034			
72	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým	m2	147,264		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem lakem asfaltovým					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711112002					
	VV		Izolace rámových prefabrikátů + čela a horské vpusti - 2 x ALN					
	VV		Dle PD, př. 1.4					
	VV		2*(11,36*2*2,1+2*7,5*2,4-2*2,4*2,1)		147,264			
	VV		Součet		147,264			
73	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	t	0,114		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 6 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998711101					
74	K	998711194	Příplatek k přesunu hmot tonážnímu pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům za zvětšený přesun do 1000 m	t	0,057		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou vodorovnou dopravní vzdálenost do 1000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998711194					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i> horší přístup k objektu zprava - kolejové a staveništní komunikace dle situace v ZOV, zleva dobrý po stávající nebezpečné komunikaci (polní cesty)					
	P							
	VV		0,114/2		0,057			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:
Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt:
011 - Oprava propustku v km 228,991 TÚ 0581
Soupis:
001 - ZRN - km 228,991 TÚ 0581
Úroveň 3:
002 - km 228,991 - svršek

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 9. 4. 2024

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt: 011 - Oprava propustku v km 228,991 TÚ 0581
Soupis: 001 - ZRN - km 228,991 TÚ 0581
Úroveň 3: 002 - km 228,991 - svršek

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00
OST - Ostatní	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky
Objekt: 011 - Oprava propustku v km 228,991 TÚ 0581
Soupis: 001 - ZRN - km 228,991 TÚ 0581
Úroveň 3: 002 - km 228,991 - svršek

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 5 Komunikace pozemní 0,00

1	K	5905020010	Oprava stezky strojně s odstraněním drnu a nánosu do 10 cm	m2	42,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Oprava stezky strojně s odstraněním drnu a nánosu do 10 cm Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení nánosu stezky a rozprostření výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek a úprava povrchu stezky. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení nánosu stezky a rozprostření výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek a úprava povrchu stezky. Poznámka k položce: oprava stezky stávajícím materiálem, případný přebytečný materiál bude rozprostřen na přilehlý terén šíře stezky 0,5 m oboustranně					
	PSC							
	P							
	VV		"1.TK" 21*0,5*2		21,000			
	VV		"2.TK" 21*0,5*2		21,000			
	VV		Součet		42,000			

2	K	5905055010	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji	m3	72,681		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění KL, úpravu pláně a rozprostření výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu výzisku na skládku a skládkovné. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění KL, úpravu pláně a rozprostření výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu výzisku na skládku a skládkovné. Poznámka k položce: odtěžení šterkového lože dle projektu kubatura šterku (dvoukolejná trať, betonové pražce, rozdělení "d" = 3,461 m3/m koleje) vytěžený materiál bude převezen na deponii v žst.Chomutov					
	PSC							
	P		"1. a 2.TK" 21*3,461		72,681			
	VV		Součet		72,681			

3	M	5955101005	Kamenivo drcené šterk frakce 31,5/63 (32/63) třídy min. BII	t	136,424		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Kamenivo drcené šterk frakce 31,5/63 (32/63) třídy min. BII Poznámka k položce: kamenivo do opravovaného objektu a na doplnění po ASP					
	P							
	VV		"kamenivo" (72,681+10)*1,65		136,424			
	VV		Součet		136,424			

4	K	5905060010	Zřízení nového kolejového lože v koleji	m3	72,681		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Zřízení nového kolejového lože v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení KL, rozprostření vrstvy kameniva, zřízení homogenizované vrstvy kameniva a úprava KL do profilu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na položení KR, úpravu směrového a výškového uspořádání, dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení KL, rozprostření vrstvy kameniva, zřízení homogenizované vrstvy kameniva a úprava KL do profilu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na položení KR, úpravu směrového a výškového uspořádání, dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice. Poznámka k položce: zřízení šterkového lože dle projektu kubatura šterku (dvoukolejná trať, betonové pražce, rozdělení "d" = 3,461 m3/m koleje)					
	PSC							
	P		"1. a 2.TK" 21*3,461		72,681			
	VV		Součet		72,681			

5	K	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva jednotlivě ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva jednotlivě ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva. Poznámka k položce: doplnění šterku při úpravě GPK - napojení opravovaného úseku na stávající stav					
	PSC							
	P		"1.TK a 2.TK" 5+5		10,000			
	VV		Součet		10,000			

6	K	5905110010	Snížení KL pod patou kolejnice v koleji	km	0,200		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Snižení KL pod patou kolejnice v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na snížení KL pod patou kolejnice ručně vidlemi. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a dodávku kameniva.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na snížení KL pod patou kolejnice ručně vidlemi. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a dodávku kameniva.					
	P		Poznámka k položce: opravovaný úsek včetně napojení na stávající stav					
	VV		"1.TK" 100/1000		0,100			
	VV		"2.TK" 100/1000		0,100			
	VV		Součet		0,200			
7	K	5906130345	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené, tvar S49, 49E1	km	0,042		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené, tvar S49, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci a montáž KR, u pražců dřevěných nevystrojených i na vrtání pražců. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci a montáž KR, u pražců dřevěných nevystrojených i na vrtání pražců. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	P		Poznámka k položce: montáž kolejového roštu dle projektu 1.TK pražce, kolejnice, komplety ŽS4 a pryžové podložky stávající 2.TK kolejnice stávající, pražce 35 ks stávajících, 1 ks dodá TO Žatec (náhrada poškozeného) komplety ŽS4 a pryžové podložky nové					
	VV		"1.TK" 21/1000		0,021			
	VV		"2.TK" 21/1000		0,021			
	VV		Součet		0,042			
8	K	5906140155	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové, tvar S49, T, 49E1	km	0,042		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové, tvar S49, T, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na případné odstranění kameniva, rozebrání roštu do součástí, manipulaci, naložení výzisku na dopravní prostředek a uložení na úložišti. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a vytržení.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na případné odstranění kameniva, rozebrání roštu do součástí, manipulaci, naložení výzisku na dopravní prostředek a uložení na úložišti. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a vytržení.					
	P		Poznámka k položce: demontáž kolejového roštu dle projektu 1.TK pražce, kolejnice, komplety ŽS4 a pryžové podložky budou použity pro opětovnou montáž kolejového roštu 2.TK pražce a kolejnice budou použity pro opětovnou montáž kolejového roštu komplety ŽS3 budou předány TO Žatec pryžové podložky budou uloženy na skládku					
	VV		"1.TK" 21/1000		0,021			
	VV		"2.TK" 21/1000		0,021			
	VV		Součet		0,042			
9	K	5907050120	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy S49 nebo T	kus	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy S49 nebo T Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.					
	P		Poznámka k položce: rozřez před vyjmutím kolejového roštu					
	VV		"1.TK - rozřez před vyjmutím" 4		4,000			
	VV		"2.TK - rozřez před vyjmutím" 4		4,000			
	VV		Součet		8,000			
10	K	5908005425	Opava kolejnicového styku demontáž spojek tvar S49, T, A	styk	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Opava kolejnicového styku demontáž spojek tvar S49, T, A Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	P		Poznámka k položce: demontáž spojek před svařováním					
	VV		"1.TK" 4		4,000			
	VV		"2.TK" 4		4,000			
	VV		Součet		8,000			
11	K	5908005525	Opava kolejnicového styku montáž spojek tvar S49, T, A	styk	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Opava kolejnicového styku montáž spojek tvar S49, T, A Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i> <i>montáž spojek před úpravou GPK</i> <i>spojky budou ke kolejnici připevněny bez vrtání otvorů (např. na třmeny)</i> <i>potřebné spojky případně zapůjčí TO Žatec</i>					
		P						
		VV	"1.TK" 4		4,000			
		VV	"2.TK" 4		4,000			
		VV	Součet		8,000			
12	K	5908050010	Výměna upevnění podkladnicového komplety a pryžová podložka	úl.pl.	328,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
		PP	Výměna upevnění podkladnicového komplety a pryžová podložka <i>Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, výměnu a montáž, ošetření součástí mazivem a naložení výzisku na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na vrtání pražce a dodávku materiálu.</i>					
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, výměnu a montáž, ošetření součástí mazivem a naložení výzisku na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na vrtání pražce a dodávku materiálu.</i>					
		P	<i>Poznámka k položce:</i> <i>2.TK</i> <i>navazující úseky v délce 50 m od opravovaného místa pro napojení BK na stávající stav</i> <i>komplety ŽS3 budou předány TO Žatec</i> <i>pryžové podložky budou uloženy na skládku</i>					
		VV	"2.TK" (82+82)*2		328,000			
		VV	Součet		328,000			
13	M	5958128010	Komplety ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, dvojitý pružný kroužek Fe6, svěrka ŽS4)	kus	800,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
		PP	Komplety ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, dvojitý pružný kroužek Fe6, svěrka ŽS4)					
		VV	"2.TK" 800		800,000			
		VV	Součet		800,000			
14	M	5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6	kus	400,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
		PP	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6					
		VV	"2.TK" 400		400,000			
		VV	Součet		400,000			
15	K	5909031020	Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	0,084		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
		PP	Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové <i>Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového avýškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.</i>					
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového avýškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.</i>					
		P	<i>Poznámka k položce:</i> <i>opravovaný úsek</i> <i>0.a 1. podbítlí, vč. přepravy strojů</i>					
		VV	"1.TK" 21/1000*2		0,042			
		VV	"2.TK" 21/1000*2		0,042			
		VV	Součet		0,084			
16	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	0,400		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
		PP	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové <i>Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s následným přesným kontrolním zaměřením prostorové polohy po ukončení prací (včetně případných technologických měření prostorové polohy koleje v průběhu prací),úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje před zahájením prací, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.</i>					
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s následným přesným kontrolním zaměřením prostorové polohy po ukončení prací (včetně případných technologických měření prostorové polohy koleje v průběhu prací),úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje před zahájením prací, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.</i>					
		P	<i>Poznámka k položce:</i> <i>opravovaný úsek a napojení na stávající stav</i> <i>2. a 3.podbítlí=propracování, vč. přepravy strojů</i>					
		VV	"1.TK" (21+79)/1000*2		0,200			
		VV	"2.TK" (21+79)/1000*2		0,200			
		VV	Součet		0,400			
17	K	5909050010	Stabilizace kolejového lože koleje nově zřízeného nebo čistého	km	0,084		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
		PP	Stabilizace kolejového lože koleje nově zřízeného nebo čistého <i>Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.</i>					
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.</i>					
		P	<i>Poznámka k položce:</i> <i>stabilizace při 2. a 3.podbítlí=propracování, vč. přepravy strojů</i>					
		VV	"1.TK" 21/1000*2		0,042			
		VV	"2.TK" 21/1000*2		0,042			
		VV	Součet		0,084			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího	km	0,316		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.					
	P		Poznámka k položce: stabilizace při 2. a 3.podbíti=propracování, vč. přepravy strojů					
	VV		"1.TK" 79/1000*2		0,158			
	VV		"2.TK" 79/1000*2		0,158			
	VV		Součet		0,316			
19	K	5910020030	Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svar sériový tv. S49	svar	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svar sériový tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezpražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž stvku.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezpražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.					
	P		Poznámka k položce: montážní svary					
	VV		"1.TK" 2		2,000			
	VV		"2.TK" 2		2,000			
	VV		Součet		4,000			
20	K	5910020130	Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svar jednotlivý tv. S49	svar	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svar jednotlivý tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezpražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž stvku.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezpražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.					
	P		Poznámka k položce: závěrné svary					
	VV		"1.TK" 2		2,000			
	VV		"2.TK" 2		2,000			
	VV		Součet		4,000			
21	K	5910035030	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49	svar	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek.					
	P		Poznámka k položce: napínání závěrných svarů					
	VV		"1.TK" 2		2,000			
	VV		"2.TK" 2		2,000			
	VV		Součet		4,000			
22	K	5910040315	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel s osazením kluzných podložek	m	484,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel s osazením kluzných podložek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.					
	P		Poznámka k položce: úprava UT BK v oprávaném úseku včetně napojení na stávající					
	VV		"1.TK Lp a Pp" (50+21+50)*2		242,000			
	VV		"2.TK Lp a Pp" (50+21+50)*2		242,000			
	VV		Součet		484,000			
23	K	5910040415	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel s odstraněním kluzných podložek	m	484,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel s odstraněním kluzných podložek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.					
	P		Poznámka k položce: úprava UT BK v opravovaném úseku včetně napojení na stávající					
	VV		"1.TK Lp a Pp" (50+21+50)*2		242,000			
	VV		"2.TK Lp a Pp" (50+21+50)*2		242,000			
	VV		Součet		484,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

D	OST	Ostatní					0,00	
24	K	9902100100	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 10 km	t	268,215		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

- PP

Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 10 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.
- PSC

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.
- P

Poznámka k položce:
převoz kompletů ŽS3 na složiště v žst.Počerady
komplet ŽS3 = 1,184 kg - 5% opotřebení = 1,125 kg/ks
- VV

"komplet ŽS3" 800*1,125/1000
- VV

"pryžové podložky S49 na skládku" 400*0,163/1000
- VV

převoz nového kameniva na místo stavby:
- VV

136,424
- VV

převoz výzisku štěrkového lože na deponii v žst.Oldřichov:
- VV

72,681*1,8
- VV

Součet

0,900

0,065

136,424

130,826

268,215

25	K	9902109200	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) příplatek za každých dalších 10 km	t	528,901		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

- PP

Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) příplatek za každých dalších 10 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.
- VV

nové kamenivo, Měrunice, 14 km:
- VV

136,424*1
- VV

převoz výzisku štěrkového lože na deponii v žst.Oldřichov, 31 km:
- VV

72,681*1,8*3
- VV

Součet

136,424

392,477

528,901

26	K	9902900100	Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, suti	t	65,413		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

- PP

Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, suti Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro nakládání materiálu v případech, kdy není naložení součástí dodávky materiálu nebo není uvedeno v popisu cen a pro nakládání z meziskládky. 2. Ceny se použijí i pro nakládání materiálu z vlastních zásob objednatelé.
- P

Poznámka k položce:
horší přístup k objektu zprava, přeložení části KL na mezideponii
- VV

původní štěrk z 2. koleje:
- VV

72,681*1,8/2

65,413

27	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí	t	0,065		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

- PP

Poplatek za likvidaci plastových součástí Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. 2. Ceny jsou doporučené, je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.
- PSC

Poznámka k souboru cen:
1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. 2. Ceny jsou doporučené, je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.
- P

Poznámka k položce:
skládkovné - pryžové podložky
- VV

"pryžové podložky S49" 400*0,163/1000
- VV

Součet

0,065

0,065

D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady					0,00	
28	K	033131001	Provozní vlivy Organizační zajištění prací při zřizování a udržování BK kolejí a výhybek	m	484,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

- PP

Provozní vlivy Organizační zajištění prací při zřizování a udržování BK kolejí a výhybek - Organizační zajištění prací při zřizování a udržování bezстыkové koleje podle př. S3/2, zejména technologická příprava pořízení schématu a projednání postupu, kontrola připravenosti a řízení postupu prací, předání prací a dokladů objednateli.
- PSC

Poznámka k souboru cen:
Organizační zajištění prací při zřizování a udržování bezстыkové koleje podle př. S3/2, zejména technologická příprava pořízení schématu a projednání postupu, kontrola připravenosti a řízení postupu prací, předání prací a dokladů objednateli.
- P

Poznámka k položce:
úprava UT BK

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:
Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt:
011 - Oprava propustku v km 228,991 TÚ 0581
Soupis:
002 - VRN - km 228,991 TÚ 0581

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 9. 4. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky
Objekt: 011 - Oprava propustku v km 228,991 TÚ 0581
Soupis: 002 - VRN - km 228,991 TÚ 0581

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	0,00
VRN3 - Zařízení staveniště	0,00
VRN4 - Inženýrská činnost	0,00
VRN6 - Územní vlivy	0,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky
Objekt: 011 - Oprava propustku v km 228,991 TÚ 0581
Soupis: 002 - VRN - km 228,991 TÚ 0581

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem 0,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 0,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 0,00

1	K	012002000	Geodetické práce	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Geodetické práce					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/012002000					
			Poznámka k položce:					
	P		Vytyčení dotčených inženýrských sítí včetně zajištění dohledu správce sítí při provádění stavebních prací - 2 trasy napříč TenNet, zaměření nových 4 ks geodetických značek.					

2	K	013002000	Projektové práce	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Projektové práce					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/013002000					
			Poznámka k položce:					
	P		Zpracování dokumentace skutečného provedení stavby - 2x v trvalém tisku a 2x digitálně s využitím železničního bodového pole a po projednání a schválení SŽG.					

D VRN3 Zařízení staveniště 0,00

3	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zařízení staveniště					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/030001000					
			Poznámka k položce:					
	P		Dodávky vody a energie, příjezdové komunikace včetně příp. omezení provozu a dopravního značení, příp. pronájmy pozemků, střežení pracoviště, uvedení pozemků do původního stavu, včetně přípravy a likvidace staveniště.					

D VRN4 Inženýrská činnost 0,00

4	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	kpl	2,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zkoušky zatěžovací					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/043134000					
			Poznámka k položce:					
	P		Statická zatěžovací zkouška pláně, v každé koleji					

D VRN6 Územní vlivy 0,00

5	K	060001000	Územní vlivy	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Územní vlivy					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/060001000					
			Poznámka k položce:					
	P		horší přístup k objektu zprava - kolejové a staveništní komunikace (vč. případné úpravy polní cesty) dle situace v ZOV, zleva dobrý po stávající nebezpečné komunikaci (polní cesty)					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:
Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt:
012 - Oprava propustku v km 232,085 TÚ 0581
Soupis:
001 - ZRN - km 232,085 TÚ 0581
Úroveň 3:
001 - km 232,085 - propustek

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 9. 4. 2024

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt: 012 - Oprava propustku v km 232,085 TÚ 0581
Soupis: 001 - ZRN - km 232,085 TÚ 0581
Úroveň 3: 001 - km 232,085 - propustek

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		0,00
HSV - Práce a dodávky HSV		0,00
1 - Zemní práce		0,00
2 - Zakládání		0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce		0,00
4 - Vodorovné konstrukce		0,00
5 - Komunikace pozemní		0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání		0,00
997 - Přesun sutě		0,00
998 - Přesun hmot		0,00
PSV - Práce a dodávky PSV		0,00
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům		0,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky
Objekt: 012 - Oprava propustku v km 232,085 TÚ 0581
Soupis: 001 - ZRN - km 232,085 TÚ 0581
Úroveň 3: 001 - km 232,085 - propustek

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 1 Zemní práce 0,00

1	K	111251101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy do 100 m2 strojně	m2	320,000		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše do 100 m2							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/111251101							
VV	Vtok							
VV	12*10							
VV	výtok							
VV	20*10							
VV	Součet							

2	K	112155311	Štěpkování keřového porostu středně hustého s naložením	m2	320,000		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km keřového porostu středně hustého							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/112155311							

3	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	17,000		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/119001421							
P	Poznámka k položce: včetně přeložení do projektované polohy bez přerušení vedení, s vyvšešením a podepřením při vyvšešení							
VV	Vlevo SSZT:							
VV	17							

4	K	131151204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojně	m3	210,790		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/131151204							
VV	Výkopy pro nový propustek							
VV	Dle PD, př. 1.4 a 1.3							
VV	Stavební jáma nového propustu							
VV	21,0*(4,2+4,2+2*1,45)/2*1,45							
VV	5,0*(4,2+4,2+2*1,45)/2*1,45							
VV	prohloubení stávajících příkopů a příprava pro dlažbu							
VV	1,20*(2*1,7+1,6)*0,35							
VV	pro ZKPP							
VV	(0,5/2+17,161+0,5/2)*(0,75/2+3,2+4,72+3,2+0,75/2)*(0,5+0,5+5,55*0,05)/2							
VV	odečet stávajícího propustu, vč. světlého otvoru							
VV	-51,727-18,209-33,30-14,345-19,00*0,8*1,0							
VV	Mezisoučet							
VV	odečet obnažení kabelové trasy:							
VV	-17*0,4*0,8							
VV	Součet							

5	K	132112132	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm v nesoudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 ručně	m3	5,440		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 nesoudržných							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132112132							
VV	Obnažení kabelové trasy:							
VV	17*0,4*0,8							

6	K	132151101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 20 m3 strojně	m3	2,131		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 20 m3							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132151101							
VV	Rýha							
VV	Dle PD, příloha 1.4							
VV	pro patní práh dlažby							
VV	(2*1,7*1,6)*0,3*0,8							
VV	pro ukončovací práh základové desky							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		3,0*0,5*0,55		0,825			
	VV		Součet		2,131			
7	K	151103101	Zřízení příložného pažení a rozepršení stěn kolejového lože do 20 m2 hl do 2 m	m2	18,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zřízení pažení a rozepršení stěn výkopu kolejového lože plochy do 20 m2 pro jakoukoliv mezerovitost příložné, hloubky do 2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151103101					
	P		Poznámka k položce: dle přílohy 3.1 ÚPRAVA NOVÝ STAV a PAŽENÍ_km 232,085					
	VV		2. etapa pažení kolejového lože mezi kolejemi u 1. koleje (min. 400 mm od hlavy pražce), doplnění dren. betonu dle PS:					
	VV		18*1,0		18,000			
	VV		Součet		18,000			
8	K	151103111	Odstranění příložného pažení a rozepršení stěn kolejového lože do 20 m2 hl do 2 m	m2	18,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Odstranění pažení a rozepršení stěn výkopu kolejového lože plochy do 20 m2 s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151103111					
9	K	15172R002	Zřízení pažení kolejového lože do ocelových zápor hl výkopu do 5 m s jeho následným odstraněním	m2	80,052		0,00	
	PP		Zřízení a odstranění pažení stěn výkopu kolejového lože do ocelových zápor hloubky výkopu do 5 m					
	P		Poznámka k položce: Zřízení pažení kolejového lože a pláně včetně zajištění materiálu, spojovacího materiálu a jeho opotřebení, dle technologie dodavatele, vč. statického posouzení, počítána pohledová plocha, včetně přesunu hmot - dle přílohy 3.1 ÚPRAVA NOVÝ STAV a PAŽENÍ_km 232,085					
	VV		1. etapa pažení mezi kolejemi u 2. koleje (min. 500 mm od hlavy pražce):					
	VV		20,391*1,545		31,504			
	VV		(7,163+4,2)/2*1,5		8,522			
	VV		3. etapa pažení mezi kol.č.2 TÚ 0581 a kolejí č.3 (v TÚ 0693, z Bečova u Mostu, min. 500 mm od hlavy pražce):					
	VV		20,391*1,545		31,504			
	VV		(7,163+4,2)/2*1,5		8,522			
	VV		Součet		80,052			
10	K	153271112	Kotvičky pro výztuž stříkaného betonu do malty hl od 0 do 0,2 m z oceli BSt 500 D přes 10 do 16 mm	kus	60,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Kotvičky pro výztuž stříkaného betonu z betonářské oceli BSt 500 do malty hloubky do 200 mm, průměru přes 10 do 16 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/153271112					
	VV		Spřahující trny dobetonávek v místě přechodu na stávající propustek:					
	VV		Dle PS, př. 1.4					
	VV		odhad					
	VV		60		60,000			
	VV		Součet		60,000			
11	K	162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	356,441		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162351104					
	VV		Při výkopech na meziskládku - pol. 131151204, 132151101					
	VV		210,790+2,131		212,921			
	VV		5,440+9,472		14,912			
	VV		Mezisoučet		227,833			
	VV		Z meziskládky do zásypů					
	VV		pol. 174111311					
	VV		128,608		128,608			
	VV		Součet		356,441			
12	K	162432511	Vodorovné přemístění výkopku do 2000 m pracovním vlakem	t	301,812		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku pracovním vlakem bez naložení výkopku, avšak s jeho vyložením, pro jakoukoliv třídu těžitelnosti, na vzdálenost do 2 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162432511					
	P		Poznámka k položce: z důvodu špatného přístupu k objektu zprava - přeložení na mezideponii u 2/3 suti a výkopů					
	VV		zemina:					
	VV		161,555*2/3		107,703			
	VV		suť:					
	VV		291,164*2/3		194,109			
	VV		Součet		301,812			
13	K	162451106	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	89,753		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162451106					
	P		Poznámka k položce: skládku 2 km					
	VV		Odvoz přebytečné zeminy na skládku					
	VV		výkopy - zásypy					
	VV		pol. 131151204 + pol. 132151101 - pol. 174111311					
	VV		210,790+5,440+2,131-128,608		89,753			
	VV		Součet		89,753			
14	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	59,835		0,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojné nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/167151111					
	P		Poznámka k položce: z důvodu špatného přístupu k objektu zprava - naložení na mezideponii u 2/3 výkopů					
	VV		89,753*2/3		59,835			
15	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	161,555		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171201221					
	VV		Přebytečná zemina					
	VV		89,753*1,8		161,555			
	VV		Součet		161,555			
16	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	327,328		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171251201					
	VV		Uložení na mezideponii					
	VV		227,833		227,833			
	VV		uložení na skládce					
	VV		99,495		99,495			
	VV		Součet		327,328			
17	K	174111311	Zásyp sypaninou se zhutněním přes 3 m3 pro spodní stavbu železnic	m3	128,608		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zásyp sypaninou pro spodní stavbu železnic objemu přes 3 m3 se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/174111311					
	P		Poznámka k položce: vč. zásypu obnažené a přeložené kabelové trasy					
	VV		Zpětný zásyp propustu po vrstvách					
	VV		Dle PD, př. 1.4					
	VV		objem výkopu vč. bouraného stávajícího propustu					
	VV		21,0*(4,2+4,2+2*1,45)/2*1,45		172,043			
	VV		5,0*(4,2+4,2+2*1,45)/2*1,45		40,963			
	VV		pro ZKPP					
	VV		(0,5/2+17,161+0,5/2)*(0,75/2+3,2+4,72+3,2+0,75/2)*(0,5+0,5+5,55*0,05)/2		133,905			
	VV		odečet objemu nového propustu					
	VV		-21,00*2,00*1,60		-67,200			
	VV		-21,00*3,4*0,1		-7,140			
	VV		-21,00*3,00*0,25		-15,750			
	VV		Odečet ZKPP - z. pol. 511501111					
	VV		-118,741		-118,741			
	VV		Odečet drenážního betonu v 1. koleji:					
	VV		-9,472		-9,472			
	VV		Součet		128,608			
18	K	181912112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhutněním ručně	m2	199,400		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů ručně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/181912112					
	VV		Urovnání a zhutnění základové spáry propustu + zemní plášť ZKPP					
	VV		Dle PD, př. 1.4					
	VV		21,00*4,2+2*5,0*(3,2+4,72+3,2)		199,400			
	VV		Součet		199,400			
	D	2	Zakládání				0,00	
19	K	273322511	Základové desky ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	19,500		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Základy z betonu železobetonové (bez výztuže) desky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273322511					
	VV		Základová deska pod prefabrikáty z betonu C25/30 XA1					
	VV		Dle PD, př. 2.2					
	VV		21,00*3,0*0,25		15,750			
	VV		pod kolejí č.1 TÚ 0693					
	VV		5,0*3,0*0,25		3,750			
	VV		Součet		19,500			
20	K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	14,500		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bednění základů desek zřízení					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273351121					
	VV		Základová deska pod prefabrikáty z betonu C25/30 XA1					
	VV		Dle PD, př. 2.2					
	VV		2*21,0*0,25+3,0*0,25		11,250			
	VV		pod kolejí č.1 TÚ 0693					
	VV		2*5,0*0,25+3,0*0,25		3,250			
	VV		Součet		14,500			
21	K	273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	14,500		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bednění základů desek odstranění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273351122					
	VV		Základová deska pod prefabrikáty z betonu C25/30 XA1					
	VV		Dle PD, př. 2.2					
	VV		2*21,0*0,25+3,0*0,25		11,250			
	VV		pod kolejí č.1 TÚ 0693					
	VV		2*5,0*0,25+3,0*0,25		3,250			
	VV		Součet		14,500			
22	K	274315513	Základové pasy z betonu pro prostředí s mrazovými cykly C 30/37	m3	1,306		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Základové konstrukce z betonu pasy prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/274315513					
	VV		Ukončovací prahy kamenné dlažby					
	VV		Dle PD, Př. 1.4					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(2*1,7*1,6)*0,3*0,8		1,306			
	VV		Součet		1,306			
23	K	278361101	Výztuž betonového základu (podezdívky) betonářskou ocelí 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,249		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výztuž základu (podezdívky) betonového z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/278361101					
	VV		Základová deska pod prefabrikáty z betonu C25/30 XA1 - ohýbaná výztuž					
	VV		Dle PD, př. 2.2					
	VV		0,201		0,201			
	VV		pod koleji č.1 TÚ 0693					
	VV		5,0/21,0*0,201		0,048			
	VV		Součet		0,249			
24	K	278361111	Výztuž betonového základu (podezdívky) svařovanými sítěmi Kari	t	0,698		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výztuž základu (podezdívky) betonového ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/278361111					
	VV		Základová deska pod prefabrikáty z betonu C25/30 XA1 - síť KARI					
	VV		Dle PD, př. 2.2					
	VV		0,564		0,564			
	VV		pod koleji č.1 TÚ 0693					
	VV		5,0/21,0*0,564		0,134			
	VV		Součet		0,698			
	D 3		Svislé a kompletní konstrukce				0,00	
25	K	317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37	m3	0,650		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Římsy ze železového betonu C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317321118					
	VV		Římsy na šikmých čelech propustu					
	VV		Dle PD, př. 1.5 a 3.2					
	VV		na čele					
	VV		2,0*0,55*0,35		0,385			
	VV		na seřizlých stěnách					
	VV		2*1,75*0,28*0,27		0,265			
	VV		Součet		0,650			
26	K	317321191	Příplatek k mostním římsám ze ŽB za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	0,650		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Římsy ze železového betonu Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317321191					
	VV		Římsy na šikmých čelech propustu					
	VV		Dle PD, př. 1.5 a 3.2					
	VV		na čele					
	VV		2,0*0,55*0,35		0,385			
	VV		na seřizlých stěnách					
	VV		2*1,75*0,28*0,27		0,265			
	VV		Součet		0,650			
27	K	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	5,510		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bednění mostní římsy zřízení všech tvarů					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317353121					
	VV		Římsy na šikmých čelech propustu					
	VV		Dle PD, př. 1.5 a 3.2					
	VV		na čele					
	VV		2*2,0*(2*0,35+0,1)		3,200			
	VV		na seřizlých stěnách					
	VV		2*1,75*(2*0,28+0,1)		2,310			
	VV		Součet		5,510			
28	K	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	5,510		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bednění mostní římsy odstranění všech tvarů					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317353221					
	VV		Římsy na šikmých čelech propustu					
	VV		Dle PD, př. 1.5 a 3.2					
	VV		na čele					
	VV		2*2,0*(2*0,35+0,1)		3,200			
	VV		na seřizlých stěnách					
	VV		2*1,75*(2*0,28+0,1)		2,310			
	VV		Součet		5,510			
29	K	317361116	Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505	t	0,108		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výztuž mostních železobetonových říms z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317361116					
	VV		Římsy na šikmých čelech propustu					
	VV		Dle PD, př. 3.2					
	VV		0,108		0,108			
	VV		Součet		0,108			
30	M	33412132.M	Propust rámová pro železniční stavby, světlost 1600 x 1200 mm , vnější rozměry 2000 x 1600 mm, dl. 2000 mm - běžný díl	ks	11,000		0,00	
	PP		Propust rámová pro železniční stavby, světlost 1600 x 1200 mm , vnější rozměry 2000 x 1600 mm, dl. 2000 mm - běžný díl					
	P		Poznámka k položce: schválený pro SŽ včetně dopravy a vč. těsnění					
	VV		Prefabrikáty P3 rámového propustu, 6,66 t/ks:					
	VV		Dle specifikace PD, př. 1, 3.1					
	VV		9		9,000			
	VV		pod koleji v TÚ 0693					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		11,000			
31	M	334121134.M	Propust rámová pro železniční stavby, světlost 1600 x 1200 mm , vnější rozměry 2000 x 1600 mm, dl. 2000 mm - díly se zkoseným čelem atypické na zakázku	ks	1,000		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Propust rámová pro železniční stavby, světlost 1600 x 1200 mm , vnější rozměry 2000 x 1600 mm, dl. 2000 mm - díly se zkoseným čelem atypické na zakázku					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>schválený pro SŽ včetně dopravy, včetně trnů z výroby prefabrikátu - pro kotvení následné římsy (vhodné šroubovací kvůli dopravě)</i>					
	VV		Prefabrikát P1 rámového propustku 4,17 t/ks:					
	VV		Dle specifikace PD, př. 1, 3.1					
	VV		vtokový díl					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
32	K	992114112	Vodorovné přemístění mostních dílců z ŽB na vzdálenost 1000 m hmotnosti přes 5 do 10 t	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění mostních dílců vzdálenosti přesunu do 1 000 m přes 5 do 10 t					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/992114112					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>položka obsahuje i naložení pref. dílců na mezideponii k dopravě na místo montáže - pro výluky 2. koleje a 3. koleje, z důvodu špatného přístupu zprava</i>					
	VV		dílce P3 (6,66 t/ks):					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
33	K	992114292	Příplatek k vodorovnému přemístění dílců z ŽB hmotnosti přes 5 do 10 t ZKD složení	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné přemístění mostních dílců Příplatek k ceně za každé složení, hmotnosti dílců nebo nosníků jednotlivě přes 5 do 10 t					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/992114292					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>z důvodu špatného přístupu zprava</i>					
	VV		složení prefabrikátů po dopravě od výrobce na mezideponii:					
	VV		dílce P3 (6,66 t/ks):					
	VV		5		5,000			
34	K	389121112	Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotnosti do 10 t	kus	7,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotnosti jednotlivě přes 5 do 10 t					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/389121112					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>prefabrikáty je nutno osadit vzhledem k nutnému záporovému pažení mezi kolejemi 1. a 2. koleji (rozposunovat - bez prefabrikátu P2, předpoklad použití 7ks P3 vlevo od pažení 1. koleje, dále použití 5 ks P3 vpravo od pažení 1. koleje) dle přílohy 3.1 ÚPRAVA NOVÝ STAV a PAŽENÍ _km 232,085</i>					
	VV		Prefabrikáty P3 rámového propustu, 6,66 t/ks:					
	VV		7		7,000			
35	K	389121111	Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotnosti do 5 t	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotnosti jednotlivě do 5 t					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/389121111					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>dle PS</i>					
	VV		osazení prefabrikátu P1 rámového propustu, krajní vtokový šikmý - 4,17 t/ks:					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
36	K	992114R02	Osazení dílců kolejovým jeřábem	kus	5,000		0,00	
	PP		Osazení dílců kolejovým jeřábem					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>z důvodu špatného přístupu k objektu zprava - předpoklad nasazení kolejového jeřábu pro osazení prefabrikátů na propustku ve 2.koleji a v koleji Bečov-Obrnice (ve společné výluce 70N)</i>					
	VV		osazení části rámových prefabrikátů na stavbě (ve 2.koleji a v koleji Bečov u M.-Obrnice) po dopravě z mezideponie na propustek:					
	VV		osazení prefabrikátů P3 rámového propustu, 6,66 t/ks, mezilehlé, 1 krajní:					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
37	K	388995113	Montáž kabelovodu HDPE do konstrukce římsy tvaru žlab s víkem	m	17,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž tvarovky kabelovodu HDPE do konstrukce římsy tvaru žlab s víkem					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/388995113					
	VV		pro kabel. trasu vlevo:					
	VV		17		17,000			
38	M	56245112	Žlab kabelový s víkem ze směsových plastů 100x100mm	m	17,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Žlab kabelový s víkem ze směsových plastů 100x100mm					
39	K	389381119	Doplňková betonáž a bednění malého rozsahu uzavírací nebo petlicové spáry dílců z betonu C 30/37	m3	2,165		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Doplňková betonáž malého rozsahu včetně bednění uzavírací nebo petlicové spáry dílců rámové konstrukce, z betonu C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/389381119					
	VV		Dobetonávka v místě přechodu do starého propustu					
	VV		Dle PD, př. 1.4					
	VV		2,48*0,8*0,3		0,595			
	VV		1,04*1,0/2		0,520			
	VV		2*1,05*1,0/2		1,050			
	VV		Součet		2,165			
D	4		Vodorovné konstrukce				0,00	
40	K	451315114	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 100 mm	m2	86,700		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 12/15					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Dle PD, př. 1.3					
	VV		(0,273+0,85+11,383+4,71+4,78+1,2)*(0,3+1,27)*0,5		18,209			
	VV		Součet		18,209			
51	K	963021112	Bourání mostní nosné konstrukce z kamene	m3	33,300		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bourání mostních konstrukcí nosných konstrukcí z kamene nebo cihel					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/963021112					
	VV		Bourání kamenných desek propustu					
	VV		Dle PD, př. 1.3					
	VV		5,55*30*0,2		33,300			
	VV		Součet		33,300			
52	K	963051111	Bourání mostní nosné konstrukce z ŽB	m3	14,345		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bourání mostních konstrukcí nosných konstrukcí ze železového betonu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/963051111					
	VV		Římky a deska propustu					
	VV		Dle PD, př. 1.3					
	VV		(11,383-5,55+4,71+4,78+1,2)*2,7*0,31		13,830			
	VV		1,73*0,85*0,35		0,515			
	VV		Součet		14,345			
53	K	R91345	Nivelační značky kovové	KUS	2,000		0,00	
	PP		Nivelační značky kovové					
	P		Poznámka k položce: Nivelační značky se osadí do dodatečně vyvrtaných otvorů, nivelační měřicí značky Ø16 mm, délky 70 mm v nerezovém provedení, dle technické zpávy v PS, bod 7.2.5.7., včetně dodání materiálu:					
	VV		2		2,000			
	D	997	Přesun sutě				0,00	
54	K	997013862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) z armovaného betonu kód odpadu 17 01 01	t	78,130		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) z armovaného betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013862					
	VV		Suť z říms a rozšíření propustu					
	VV		z pol. 963051111					
	VV		34,428		34,428			
	VV		z pol. 962051111					
	VV		43,702		43,702			
	VV		Součet		78,130			
55	K	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	213,717		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013873					
	VV		Suť z bouraného propustu - kamenné zdivo					
	VV		z. pol. 962021112 a 963021112					
	VV		128,800+82,917		211,717			
	VV		z čištění otvoru propustku (vpravo):					
	VV		1*2		2,000			
	VV		Součet		213,717			
56	K	997013875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	1,317		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013875					
	VV		Izolace desky propustu					
	VV		54,856*0,01*2,4		1,317			
	VV		Součet		1,317			
57	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	293,164		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997211511					
	VV		sut':					
	VV		78,130+213,717+1,317		293,164			
58	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	293,164		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997211519					
	VV		2 km, např. skládka Herkul Obrnice:					
	VV		293,164*1		293,164			
59	K	997211611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	488,607		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Nakládání suti nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997211611					
	P		Poznámka k položce: z důvodu špatného přístupu k objektu zprava - přeložení na mezideponii u 2/3 suti					
	VV		293,164		293,164			
	VV		293,164*2/3		195,443			
	VV		Součet		488,607			
	D	998	Přesun hmot				0,00	
60	K	998214111	Přesun hmot pro mosty montované z dílců ŽB nebo předpjatých v do 20 m	t	441,674		0,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Přesun hmot pro mosty montované z dílců železobetonových nebo předpjatých vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998214111					
61	K	998214191	Příplatek k přesunu hmot pro mosty montované z dílců ŽB a předpjatých za zvětšený přesun do 1000 m	t	299,709		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Přesun hmot pro mosty montované z dílců železobetonových nebo předpjatých Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou vodorovnou dopravní vzdálenost do 1000 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998214191					
P			Poznámka k položce: horší přístup k objektu zprava (kolej v TÚ 0771) - lze kolejové v souběžných výlukách 2.TK a koleje z Bečova u Mostu V tu 0693 (v ZOV), zleva dobrý po stávající komunikaci					
VV			2/3 zhoršený přístup u přesunu hmot:					
VV			2/3*449,563	299,709				
D PSV			Práce a dodávky PSV	0,00				
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	0,00				
62	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	52,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711111001					
P			Poznámka k položce: nepoužít ochranu izolace z geotextilie (dle GR-SŽ)					
VV			Izolace rámových prefabrikátů - 1x ALP					
VV			Dle PD, pr. 1.4					
VV			21,0*2,00	42,000				
VV			pod koleji č.1 TÚ 0693					
VV			5,0*2	10,000				
VV			Součet	52,000				
63	K	711111002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena lakem asfaltovým	m2	104,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem lakem asfaltovým					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711111002					
VV			Izolace rámových prefabrikátů - 2 x ALN					
VV			Dle PD, pr. 1.5 a 1.5					
VV			2*21,0*2,00	84,000				
VV			pod koleji č.1 TÚ 0693					
VV			5,0*2,0*2	20,000				
VV			Součet	104,000				
64	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	83,200		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711112001					
VV			Izolace rámových prefabrikátů - 1x ALP					
VV			Dle PD, pr. 1.4					
VV			2*21,0*1,6	67,200				
VV			pod koleji č.1 TÚ 0693					
VV			5,0*2*1,6	16,000				
VV			Součet	83,200				
65	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,041		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			lak penetrační asfaltový					
P			Poznámka k položce: Spotřeba 0,3-0,4 kg/m2					
VV			135,2*0,0003 "Přepočtené koeficientem množství	0,041				
VV			Součet	0,041				
66	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým	m2	166,400		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem lakem asfaltovým					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711112002					
VV			Izolace rámových prefabrikátů - 2 x ALN					
VV			Dle PD, pr. 1.4 a 1.5					
VV			2*2*21,0*1,6	134,400				
VV			pod koleji č.1 TÚ 0693					
VV			5,0*2*2*1,6	32,000				
VV			Součet	166,400				
67	M	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,095		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			lak hydroizolační asfaltový					
P			Poznámka k položce: Spotřeba: 0,3-0,5 kg/m2					
VV			270,4*0,00035 "Přepočtené koeficientem množství	0,095				
VV			Součet	0,095				
68	K	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti vodorovné	m2	54,856		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Odstranění izolace proti zemní vlhkosti na ploše vodorovné V					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711131811					
VV			Odstranění izolace na staré desce propustu - ŽB deska					
VV			Dle PD, př. 1.3 - odhad					
VV			(11,383-5,55+4,71+4,78+1,2)*(2,7+2*0,31)	54,856				
VV			Součet	54,856				
69	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	11,040		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711142559					
VV			Překrytí spáry mezi starým a novým propustem					
VV			Dle PD, př. 1.4					
VV			obvod (odměřením) x 2,0m					
VV			2*(0,55+0,3+0,6+0,6+0,35+0,36)*2,0	11,040				
VV			Součet	11,040				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
70	M	62855002	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS s vložkou z polyesterové rohože a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu tl 5,0mm	m2	13,480		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS s vložkou z polyesterové rohože a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu tl 5,0mm					
VV			11,04*1,221 "Přepočtené koeficientem množství		13,480			
VV			Součet		13,480			
71	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	t	0,227		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 6 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998711101					
72	K	998711194	Příplatek k přesunu hmot tonážnímu pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům za zvětšený přesun do 1000 m	t	0,151		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou vodorovnou dopravní vzdálenost do 1000 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998711194					
P			Poznámka k položce: horší přístup k objektu zprava (kolej v TÚ 0771) - lze kolejové v souběžných výlukách 2.TK a koleje z Bečova u Mostu (v ZOV), zleva dobrý po stávající komunikaci					
VV			0,227*2/3		0,151			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:
Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt:
012 - Oprava propustku v km 232,085 TÚ 0581
Soupis:
001 - ZRN - km 232,085 TÚ 0581
Úroveň 3:
002 - km 232,085 - svršek

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 9. 4. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt: 012 - Oprava propustku v km 232,085 TÚ 0581
Soupis: 001 - ZRN - km 232,085 TÚ 0581
Úroveň 3: 002 - km 232,085 - svršek

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00
OST - Ostatní	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky
Objekt: 012 - Oprava propustku v km 232,085 TÚ 0581
Soupis: 001 - ZRN - km 232,085 TÚ 0581
Úroveň 3: 002 - km 232,085 - svršek

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 5 Komunikace pozemní 0,00

1	K	5905020010	Oprava stezky strojně s odstraněním drnu a nánosu do 10 cm	m2	38,800		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PP	Oprava stezky strojně s odstraněním drnu a nánosu do 10 cm Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení nánosu stezky a rozprostření výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek a úprava povrchu stezky. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení nánosu stezky a rozprostření výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek a úprava povrchu stezky. Poznámka k položce: oprava stezky stávajícím materiálem, případný přebytečný materiál bude rozprostřen na přilehlý terén šíře stezky 0,5 m oboustranně							
PSC								
P								
VV	"1.TK" 19,4*0,5*2				19,400			
VV	"2.TK" 19,4*0,5*2				19,400			
VV	Součet				38,800			

2	K	5905055010	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji	m3	116,109		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PP	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění KL, úpravu pláně a rozprostření výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu výzisku na skládku a skládkovné. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění KL, úpravu pláně a rozprostření výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu výzisku na skládku a skládkovné. Poznámka k položce: odtěžení šterkového lože dle projektu kubatura šterku (dvoukolejná trať, betonové pražce, rozdělení "d" = 3,990 m3/m koleje) vytěžený materiál bude převezen na deponii v žst.Chomutov							
PSC								
P								
VV	"1. a 2.TK" 19,4*3,990				77,406			
VV	"1.TK TÚ 0693"77,406/2				38,703			
VV	Součet				116,109			

3	M	5955101005	Kamenivo drcené šterk frakce 31,5/63 (32/63) třídy min. BII	t	216,330		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PP	Kamenivo drcené šterk frakce 31,5/63 (32/63) třídy min. BII Poznámka k položce: kamenivo do opravovaného objektu a na doplnění po ASP							
P								
VV	"kamenivo" (116,109+15)*1,65				216,330			
VV	Součet				216,330			

4	K	5905060010	Zřízení nového kolejového lože v koleji	m3	116,109		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PP	Zřízení nového kolejového lože v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení KL, rozprostření vrstvy kameniva, zřízení homogenizované vrstvy kameniva a úprava KL do profilu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na položení KR, úpravu směrového a výškového uspořádání, dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení KL, rozprostření vrstvy kameniva, zřízení homogenizované vrstvy kameniva a úprava KL do profilu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na položení KR, úpravu směrového a výškového uspořádání, dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice. Poznámka k položce: zřízení šterkového lože dle projektu kubatura šterku (dvoukolejná trať, betonové pražce, rozdělení "d" = 3,990 m3/m koleje) "1. a 2.TK" 19,4*3,990							
PSC								
P								
VV	"1. a 2.TK" 19,4*3,990				77,406			
VV	"1.TK TÚ 0693"77,406/2				38,703			
VV	Součet				116,109			

5	K	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	15,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PP	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojediněle ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojediněle ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva. Poznámka k položce: doplnění šterku při úpravě GPK - napojení opravovaného úseku na stávající stav							
PSC								
P								
VV	"1.TK a 2.TK" 5+5				10,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"1.TK TÚ 0693"5		5,000			
	VV		Součet		15,000			
6	K	5905110010	Snížení KL pod patou kolejnice v koleji	km	0,900		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Snížení KL pod patou kolejnice v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na snížení KL pod patou kolejnice ručně vidlemi. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a dodávku kameniva.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na snížení KL pod patou kolejnice ručně vidlemi. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a dodávku kameniva.					
	P		Poznámka k položce: opravovaný úsek včetně napojení na stávající stav					
	VV		"1.TK" 300/1000		0,300			
	VV		"2.TK" 300/1000		0,300			
	VV		"1.TK TÚ 0693"300/1000		0,300			
	VV		Součet		0,900			
7	K	5906130345	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené, tvar S49, 49E1	km	0,057		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené, tvar S49, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci a montáž KR, u pražců dřevěných nevystrojených i na vrtání pražců. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci a montáž KR, u pražců dřevěných nevystrojených i na vrtání pražců. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	P		Poznámka k položce: montáž kolejového roštu dle projektu 1.TK pražce a kolejnice v levém pasu stávající kolejnici pro pravý pas (dl.19,4 m) dodá TO Žatec komplety ŽS4 a pryžové podložky nové 2.TK pražce, komplety ŽS4, pryžové podložky a kolejnice v levém pasu stávající kolejnici pro pravý pas (dl.29,1 m = složit ze dvou kusů) dodá TO Žatec					
	VV		"1.TK" 19,4/1000		0,019			
	VV		"2.TK" 19,4/1000		0,019			
	VV		"1.TK TÚ 0693"19,4/1000		0,019			
	VV		Součet		0,057			
8	K	5906140155	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové, tvar S49, T, 49E1	km	0,057		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové, tvar S49, T, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na případné odstranění kameniva, rozebrání roštu do součástí, manipulaci, naložení výtisku na dopravní prostředek a uložení na úložišti. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a vytřídění.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na případné odstranění kameniva, rozebrání roštu do součástí, manipulaci, naložení výtisku na dopravní prostředek a uložení na úložišti. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a vytřídění.					
	P		Poznámka k položce: demontáž kolejového roštu dle projektu 1.TK pražce a kolejnice v levém pasu stávající kolejnice z pravého pasu a komplety ŽS3 budou předány TO Žatec pryžové podložky budou uloženy na skládku 2.TK pražce, komplety ŽS4, pryžové podložky a kolejnice z levého pasu stávající kolejnice z pravého pasu bude předána TO Žatec					
	VV		"1.TK" 19,4/1000		0,019			
	VV		"2.TK" 19,4/1000		0,019			
	VV		"1.TK TÚ 0693"19,4/1000		0,019			
	VV		Součet		0,057			
9	K	5907015016	Ójedinělá výměna kolejnic stávající upevnění, tvar S49, T, 49E1	m	13,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Ójedinělá výměna kolejnic stávající upevnění, tvar S49, T, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, montáž upevňovadel, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, montáž upevňovadel, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.					
	P		Poznámka k položce: 2.TK kolejnice navazující na opravovaný objekt nové budou vloženy kolejnice (dodá TO Žatec) Lp = 3,30 m směr Obrnice Pp = 29,1 m (ze dvou kusů)					
	VV		"2.TK Lp" 3,30		3,300			
	VV		"2.TK Pp" 29,1-19,4		9,700			
	VV		Součet		13,000			
10	K	5907050020	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením, soustavy S49 nebo T	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením, soustavy S49 nebo T Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.					
	P		Poznámka k položce: 2.TK Lp směr Počeradý kolejnice R350HT - rozřez pilou NUTNÝ					
	VV		"2.TK kolejnice R350HT" 1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		1,000			
11	K	5907050120	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy S49 nebo T	kus	21,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy S49 nebo T Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.					
	P		Poznámka k položce: rozřez před vyjmutím kolejového roštu úprava délek nově vkládaných kolejnic rozřez šrotových kolejnic na max.délku 6 m					
	VV		"1.TK - rozřez před vyjmutím" 4		4,000			
	VV		"1.TK - rozřez do šrotu" 3		3,000			
	VV		"2.TK - rozřez před vyjmutím" 3		3,000			
	VV		"2.TK - úprava délek nově vkládaných kolejnic" 5		5,000			
	VV		"2.TK - rozřez do šrotu" 2		2,000			
	VV		"1.TK TÚ 0693"4		4,000			
	VV		Součet		21,000			
12	K	5908005425	Oprava kolejnicového styku demontáž spojek tvar S49, T, A	styk	14,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Oprava kolejnicového styku demontáž spojek tvar S49, T, A Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	P		Poznámka k položce: demontáž spojek před svařováním					
	VV		"1.TK" 4		4,000			
	VV		"2.TK" 6		6,000			
	VV		"1.TK TÚ 0693"4		4,000			
	VV		Součet		14,000			
13	K	5908005525	Oprava kolejnicového styku montáž spojek tvar S49, T, A	styk	14,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Oprava kolejnicového styku montáž spojek tvar S49, T, A Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	P		Poznámka k položce: montáž spojek před úpravou GPK spojky budou ke kolejnici připevněny bez vrtání otvorů (např. na třmeny)					
	VV		potřebné spojky případně zapůjčí TO Žatec					
	VV		"1.TK" 4		4,000			
	VV		"2.TK" 6		6,000			
	VV		"1.TK TÚ 0693"4		4,000			
	VV		Součet		14,000			
14	K	5908050010	Výměna upevnění podkladnicového komplety a pryžová podložka	úl.pl.	210,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Výměna upevnění podkladnicového komplety a pryžová podložka Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, výměnu a montáž, ošetření součástí mazivem a naložení výtisku na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na vrtání pražce a dodávku materiálu.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, výměnu a montáž, ošetření součástí mazivem a naložení výtisku na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na vrtání pražce a dodávku materiálu.					
	P		Poznámka k položce: 1.TK navazující úseky v délce 14 m k ZV14 žst.Obrnice a 50 m od opravovaného místa směr Počerady pro napojení BK na stávající stav komplety ŽS3 a vyměněné součásti upevnění T5 budou předány TO Žatec na pražcích SB5 budou měněny šrouby T5 včetně matice, vložky M a pryžové podložky, svěrky T5 a T6 zůstávají, případně potřebné svěrky dodá TO Žatec pryžové podložky budou uloženy na skládku pražec č.01 v.č.14 - upevnění stávající					
	VV		"1.TK" (23+82)*2		210,000			
	VV		Součet		210,000			
15	M	5958134041	Součásti upevňovací šroub svérkový T5 (M24x75)	kus	36,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Součásti upevňovací šroub svérkový T5 (M24x75)					
	VV		"1.TK" 36		36,000			
	VV		Součet		36,000			
16	M	5958128010	Komplety ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, dvojitý pružný kroužek Fe6, svěrka ŽS4)	kus	516,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Komplety ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, dvojitý pružný kroužek Fe6, svěrka ŽS4)					
	VV		"1.TK" 516		516,000			
	VV		Součet		516,000			
17	M	5958134040	Součásti upevňovací kroužek pružný dvojitý Fe 6	kus	36,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Součásti upevňovací kroužek pružný dvojitý Fe 6					
	VV		"1.TK" 36		36,000			
	VV		Součet		36,000			
18	M	5958134115	Součásti upevňovací matice M24	kus	36,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Součásti upevňovací matice M24					
	VV		"1.TK" 36		36,000			
	VV		Součet		36,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	M	5958134140	Součásti upevňovací vložka M k upevnění šroubu T	kus	36,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Součásti upevňovací vložka M k upevnění šroubu T					
	VV		"1.TK" 36		36,000			
	VV		Součet		36,000			
20	M	5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6	kus	276,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6					
	VV		"1.TK" 276		276,000			
	VV		Součet		276,000			
21	K	5909031020	Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	0,117		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového avýškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového avýškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.					
	P		Poznámka k položce: opravovaný úsek 0.a 1. podbití, vč. přepravy strojů					
	VV		"1.TK" 19,4/1000*2		0,039			
	VV		"2.TK" 19,4/1000*2		0,039			
	VV		"1.TK TÚ 0693"19,4/1000*2		0,039			
	VV		Součet		0,117			
22	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	1,800		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s následným přesným kontrolním zaměřením prostorové polohy po ukončení prací (včetně případných technologických měření prostorové polohy koleje v průběhu prací),úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje před zahájením prací, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s následným přesným kontrolním zaměřením prostorové polohy po ukončení prací (včetně případných technologických měření prostorové polohy koleje v průběhu prací), úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje před zahájením prací, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.					
	P		Poznámka k položce: opravovaný úsek a napojení na stávající stav 2. a 3.podbití=propracování, vč. přepravy strojů					
	VV		"1.TK" (19,4+280,6)/1000*2		0,600			
	VV		"2.TK" (19,4+280,6)/1000*2		0,600			
	VV		"1.TK TÚ 0693"(19,4+280,6)/1000*2		0,600			
	VV		Součet		1,800			
23	K	5909050010	Stabilizace kolejového lože koleje nově zřízeného nebo čistého	km	0,117		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Stabilizace kolejového lože koleje nově zřízeného nebo čistého Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.					
	P		Poznámka k položce: stabilizace při 2. a 3.podbití=propracování, vč. přepravy strojů					
	VV		"1.TK" 19,4/1000*2		0,039			
	VV		"2.TK" 19,4/1000*2		0,039			
	VV		"1.TK TÚ 0693" 19,4/1000*2		0,039			
	VV		Součet		0,117			
24	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího	km	1,683		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.					
	P		Poznámka k položce: stabilizace při 2. a 3.podbití=propracování, vč. přepravy strojů					
	VV		"1.TK" 280,6/1000*2		0,561			
	VV		"2.TK" 280,6/1000*2		0,561			
	VV		"1.TK TÚ 0693" 280,6/1000*2		0,561			
	VV		Součet		1,683			
25	K	5910020030	Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar sériový tv. S49	svar	7,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar sériový tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnaní kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž stvku.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> montážní svary					
	VV		"1.TK" 2		2,000			
	VV		"2.TK" 3		3,000			
	VV		"1.TK TÚ 0693" 2		2,000			
	VV		Součet		7,000			
26	K	5910020130	Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar jednotlivý tv. S49	svar	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar jednotlivý tv. S49 <i>Poznámka:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž stvku.					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> závěrné svary					
	VV		"1.TK" 2		2,000			
	VV		"2.TK" 2		2,000			
	VV		"1.TK TÚ 0693" 2		2,000			
	VV		Součet		6,000			
27	K	5910021020	Svařování kolejnic termitem zkrácený předeřhřev standardní spára svar sériový tv. S49	svar	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Svařování kolejnic termitem zkrácený předeřhřev standardní spára svar sériový tv. S49 <i>Poznámka:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž stvku.					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> 2.TK					
	VV		Kolejnice R350HT v Lp směr Počerady					
	VV		"2.TK Lp" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
28	K	5910035030	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49	svar	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49 <i>Poznámka:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek.					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> napínání závěrných svarů					
	VV		"1.TK" 2		2,000			
	VV		"2.TK" 2		2,000			
	VV		"1.TK TÚ 0693" 2		2,000			
	VV		Součet		6,000			
29	K	5910040315	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel s osazením kluzných podložek	m	591,800		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel s osazením kluzných podložek <i>Poznámka:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> úprava UT BK v opravovaném úseku včetně napojení na stávající					
	VV		"1.TK Lp a Pp" (50+19,4+14)*2		166,800			
	VV		"2.TK Lp a Pp" (54,5+19,4+55,2)*2		258,200			
	VV		"1.TK TÚ 0693" (50+19,4+14)*2		166,800			
	VV		Součet		591,800			
30	K	5910040415	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel s odstraněním kluzných podložek	m	591,800		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel s odstraněním kluzných podložek <i>Poznámka:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> úprava UT BK v opravovaném úseku včetně napojení na stávající					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"1.TK Lp a Pp" (50+19,4+14)*2		166,800			
	VV		"2.TK Lp a Pp" (54,5+19,4+55,2)*2		258,200			
	VV		"1.TK TÚ 0693" (50+19,4+14)*2		166,800			
	VV		Součet		591,800			

D		OST	Ostatní	0,00				
31	K	9902100100	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 10 km	t	425,975		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

	PP	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 10 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.						
	PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.						
	P	Poznámka k položce: převoz kompletů ŽS3 a součástí upevnění T5 na složiště v žst.Počerady komplet ŽS3 = 1,184 kg - 5% opotřebení = 1,125 kg/ks šroub T5 včetně kroužku, matice a vložky M = 0,66 kg - 5% opotřebení = 0,63 kg/ks						
	VV	"komplet ŽS3" 516*1,125/1000			0,581			
	VV	"upevnění T5" 36*0,63/1000			0,023			
	VV	"pryžové podložky S49 na skládku" 276*0,163/1000			0,045			
	VV	převoz nového kameniva na místo stavby:						
	VV	216,330			216,330			
	VV	převoz výzisku šterkového lože na deponii v žst.Oldřichov:						
	VV	116,109*1,8			208,996			
	VV	Součet			425,975			

32	K	9902109200	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) příplatek za každých dalších 10 km	t	634,926		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

	PP	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) příplatek za každých dalších 10 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cestv.						
	VV	"komplet ŽS3" 516*1,125/1000*1			0,581			
	VV	"upevnění T5" 36*0,63/1000*1			0,023			
	VV	nové kamenivo, Měrunice, 11 km:						
	VV	216,330*1			216,330			
	VV	převoz výzisku šterkového lože na deponii v žst.Oldřichov, 25 km:						
	VV	116,109*1,8*2			417,992			
	VV	Součet			634,926			

33	K	9902900100	Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, suti	t	139,331		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

	PP	Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, suti Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro nakládání materiálu v případech, kdy není naložení součástí dodávky materiálu nebo není uvedeno v popisu cen a pro nakládání z meziskládky. 2. Ceny se použijí i pro nakládání materiálu z vlastních zásob objednatele.						
	P	Poznámka k položce: špatný přístup k objektu zprava (ke 2. koleji a ke koleji v TÚ 0693), přeložení části na mezideponii						
	VV	původní šterk (z 2. koleje a z koleje v TÚ 0693):						
	VV	116,109*1,8/3*2			139,331			

34	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí	t	0,045		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

	PP	Poplatek za likvidaci plastových součástí Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. 2. Ceny jsou doporučené, je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.						
	PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. 2. Ceny jsou doporučené, je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.						
	VV	"pryžové podložky S49" 276*0,163/1000			0,045			
	VV	Součet			0,045			

D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	0,00				
35	K	033131001	Provozní vlivy Organizační zajištění prací při zřizování a udržování BK kolejí a výhybek	m	591,800		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

	PP	Provozní vlivy Organizační zajištění prací při zřizování a udržování BK kolejí a výhybek - Organizační zajištění prací při zřizování a udržování bezстыkové koleje podle př. S3/2, zejména technologická příprava pořízení schématu a projednání postupu, kontrola připravenosti a řízení postupu prací, předání prací a dokladů objednateli.						
	PSC	Poznámka k souboru cen: Organizační zajištění prací při zřizování a udržování bezстыkové koleje podle př. S3/2, zejména technologická příprava pořízení schématu a projednání postupu, kontrola připravenosti a řízení postupu prací, předání prací a dokladů objednateli.						
	P	Poznámka k položce: úprava UT BK						

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:
Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky
Objekt:
012 - Oprava propustku v km 232,085 TÚ 0581
Soupis:
002 - VRN - km 232,085 TÚ 0581

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 9. 4. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky
Objekt: 012 - Oprava propustku v km 232,085 TÚ 0581
Soupis: 002 - VRN - km 232,085 TÚ 0581

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	0,00
VRN3 - Zařízení staveniště	0,00
VRN4 - Inženýrská činnost	0,00
VRN6 - Územní vlivy	0,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky
Objekt: 012 - Oprava propustku v km 232,085 TÚ 0581
Soupis: 002 - VRN - km 232,085 TÚ 0581

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem 0,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 0,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 0,00

1	K	012002000	Geodetické práce	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP Geodetické práce								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/012002000								
Poznámka k položce:								
P Vytyčení dotčených inženýrských sítí včetně zajištění dohledu správce sítí při provádění stavebních prací - správce sítí (SŽ SSZT), zaměření nových 2 ks geodetických značek.								

2 K 013002000 Projektové práce kpl 1,000 0,00 CS ÚRS 2024 01

PP Projektové práce								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/013002000								
Poznámka k položce:								
P Poznámka k položce: Zpracování dokumentace skutečného provedení stavby - 2x v trvalém tisku a 2x digitálně s využitím železničního bodového pole a po projednání a schválení SŽG.								

3 K 013244000 Dokumentace pro provádění stavby kpl 1,000 0,00 CS ÚRS 2024 01

PP Dokumentace pro provádění stavby								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/013244000								
Poznámka k položce:								
P Zpracování dokumentace zhotovitele - rozšíření opravy propustku i pod kolejí č.3 v TÚ 0693 dle přílohy 3.1 ÚPRAVA NOVÝ STAV a PAŽENÍ_km 232,085								

D VRN3 Zařízení staveniště 0,00

4 K 030001000 Zařízení staveniště kpl 1,000 0,00 CS ÚRS 2024 01

PP Zařízení staveniště								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/030001000								
Poznámka k položce:								
P dodávky vody a energie, příjezdové komunikace včetně příp. omezení provozu a dopravního značení, příp. pronájmy pozemků, střežení pracoviště, uvedení pozemků do původního stavu, včetně přípravy a likvidace staveniště.								

D VRN4 Inženýrská činnost 0,00

5 K 043134000 Zkoušky zatěžovací kpl 3,000 0,00 CS ÚRS 2024 01

PP Zkoušky zatěžovací								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/043134000								
Poznámka k položce:								
P Statická zatěžovací zkouška pláně - na propustku v každé koleji								
VV v 1. koleji Počerady - Obrnice:								
VV 1 1,000								
VV ve 2. koleji Počerady - Obrnice:								
VV 1 1,000								
VV v koleji č. 3 (kolej z Bečova u Mostu, TÚ 0693):								
VV 1 1,000								
VV Součet 3,000								

6 K 043203003 Rozbory celkem kpl 1,000 0,00 CS ÚRS 2024 01

PP Rozbory celkem								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/043203003								
Poznámka k položce:								
P Rozbor stavebního odpadu akreditovanou laboratoří včetně vyhodnocení a předání zprávy o výsledku.								

D VRN6 Územní vlivy 0,00

7 K 060001000 Územní vlivy kpl 1,000 0,00 CS ÚRS 2024 01

PP Územní vlivy								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/060001000								
Poznámka k položce:								
P horší přístup k objektu zprava (kolej v TÚ 0771) - lze kolejové v souběžných výlukách 2 TK a koleje z Bečova u Mostu (v ZOV), zleva dobrý po stávající komunikaci - z důvodu špatného přístupu k objektu - u 2 ze 3 kolejí na propustku								

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:
Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt:
013 - Oprava propustku v km 222,934 TÚ 0581
Soupis:
001 - ZRN - km 222,934 TÚ 0581
Úroveň 3:
001 - km 222,934 - propustek

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 9. 4. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt: 013 - Oprava propustku v km 222,934 TÚ 0581
Soupis: 001 - ZRN - km 222,934 TÚ 0581
Úroveň 3: 001 - km 222,934 - propustek

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		0,00
HSV - Práce a dodávky HSV		0,00
1 - Zemní práce		0,00
2 - Zakládání		0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce		0,00
4 - Vodorovné konstrukce		0,00
5 - Komunikace pozemní		0,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní		0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání		0,00
997 - Přesun sutě		0,00
998 - Přesun hmot		0,00
PSV - Práce a dodávky PSV		0,00
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům		0,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky
Objekt: 013 - Oprava propustku v km 222,934 TÚ 0581
Soupis: 001 - ZRN - km 222,934 TÚ 0581
Úroveň 3: 001 - km 222,934 - propustek

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 1 Zemní práce 0,00

1	K	111251101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy do 100 m2 strojně	m2	80,000		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše do 100 m2							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/111251101							
VV	Vtok							
VV	10*4							
VV	výtok							
VV	10*4							
VV	Součet							

2	K	112155311	Štěpkování keřového porostu středně hustého s naložením	m2	80,000		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km keřového porostu středně hustého							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/112155311							

3	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	34,000		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzeptěním nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/119001421							
P	Poznámka k položce: včetně přeložení do projektované polohy bez přerušení vedení, s vyvšešením a podepřením při vyvšešení							
VV	Vlevo:							
VV	17							
VV	vpravo:							
VV	17							
VV	Součet							

4	K	131151204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojně	m3	165,645		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/131151204							
VV	Výkopy pro nový propustek							
VV	Dle PD, př. 1.1 a 1.3							
VV	Stavební jáma nového propustu							
VV	15,0*(4,6+4,6+2*1,4)/2*1,4							
VV	prohloubení stávajících příkopů a příprava pro dlažbu							
VV	2*4,4*0,3*0,6+4,4*(0,25+1,25)*0,35							
VV	3,0*2,4*0,4+2*3,0*1,0*2,0/2+(4,2+2*2*1,2)*(1,95+2*1,2)*0,3							
VV	odtěžení pro stezku na vtoku							
VV	2*4,5*0,55*2,0							
VV	pro ZKPP							
VV	(0,5/2+5,0+3,7+3,692+5,0+0,5/2)*(0,72/6+2,5+4,07+2,5+0,72/6)*(0,5+0,5+4,535*0,05)/2							
VV	odečet stávajícího propustu, vč. světlého otvoru							
VV	-71,842-7,186-14,665*0,8*0,6							
VV	Mezisoučet							
VV	odečet obnažení kabelové trasy:							
VV	-2*17*0,4*0,8							
VV	Součet							

5	K	132112132	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm v nesoudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 ručně	m3	10,880		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 nesoudržných							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132112132							
VV	Obnažení kabelové trasy:							
VV	2*17*0,4*0,8							

6	K	132151101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 20 m3 strojně	m3	2,690		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 20 m3							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132151101							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Rýha pro patní práh dlažby					
	VV		Dle PD, příloha 1.4					
	VV		2*0,3*0,8		0,480			
	VV		Rýha pro patní práh základu					
	VV		Dle PD, příloha 1.4					
	VV		2*3,4*0,5*0,65		2,210			
	VV		Součet		2,690			
7	K	151103101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn kolejového lože do 20 m2 hl do 2 m	m2	10,375		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn výkopu kolejového lože plochy do 20 m2 pro jakoukoliv mezerovitost příložné, hloubky do 2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151103101					
	VV		2. etapa pažení kolejového lože mezi kolejemi u 1. koleje (min. 400 mm od hlavy pražce), doplnění dren. betonu dle PS:					
	VV		18,864*0,55		10,375			
	VV		Součet		10,375			
8	K	151103111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn kolejového lože do 20 m2 hl do 2 m	m2	10,375		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn výkopu kolejového lože plochy do 20 m2 s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151103111					
9	K	15172R002	Zřízení pažení kolejového lože do ocelových zápor hl výkopu do 5 m s jeho následným odstraněním	m2	29,357		0,00	
	PP		Zřízení a odstranění pažení stěn výkopu kolejového lože do ocelových zápor hloubky výkopu do 5 m					
			<i>Poznámka k položce:</i>					
	P		<i>Poznámka k položce: Zřízení pažení kolejového lože a pláně včetně zajištění materiálu, spojovacího materiálu a jeho opotřebení, dle technologie dodavatele, vč. statického posouzení, počítána pohledová plocha, včetně přesunu hmot.</i>					
	VV		1. etapa pažení mezi kolejemi u 2. koleje (min. 400 mm od hlavy pražce):					
	VV		18,864*1,0		18,864			
	VV		(7,392+4,6)/2*1,75		10,493			
	VV		Součet		29,357			
10	K	162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	248,350		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162351104					
	VV		Při výkopech na meziskládku - pol. 131151204, 132151101					
	VV		176,525+2,690		179,215			
	VV		Z meziskládky do zásypů					
	VV		pol. 174111311					
	VV		69,135		69,135			
	VV		Součet		248,350			
11	K	162432511	Vodorovné přemístění výkopku do 2000 m pracovním vlakem	t	186,721		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku pracovním vlakem bez naložení výkopku, avšak s jeho vyožením, pro jakoukoliv třídu těžitelnosti, na vzdálenost do 2 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162432511					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>horší přístup k objektu zprava - kolejové a staveništní komunikace dle situace v ZOV, zleva dobrý ze zast. Volevčice (zpevněná plocha)</i>					
	VV		zemina (přístup pouze z jedné strany)					
	VV		198,144/2		99,072			
	VV		suť (přístup pouze z jedné strany)					
	VV		175,298/2		87,649			
	VV		Součet		186,721			
12	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	110,080		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162751117					
	VV		Odvoz přebytečné zeminy na skládku					
	VV		výkopy - zásypy					
	VV		pol. 131151204 + pol. 132151101 - pol. 174111311					
	VV		176,525+2,690-69,135		110,080			
	VV		Součet		110,080			
13	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 320,960		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost					
			Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162751119					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>skládka 12 km</i>					
	VV		Odvoz přebytečné zeminy na skládku - příplatek na 20 km					
	VV		z pol. 162751119					
	VV		110,080*12		1 320,960			
	VV		Součet		1 320,960			
14	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	88,263		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypání strojné nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/167151111					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
VV			z důvodu horšího přístupu k objektu zprava					
VV			Nakládání výkopku na mezideponii					
VV			176,525/2					
VV			Součet					
15	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	198,144		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171201221					
VV			Přebytečná zemina					
VV			výkopy - zásypy					
VV			pol. 131151204 + pol. 132151101 - pol. 174111311					
VV			(176,525+2,690-69,135)*1,8					
VV			Součet					
16	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	289,295		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171251201					
VV			Uložení na mezideponii					
VV			z pol. 131151204 a pol. 132151101					
VV			176,525+2,690					
VV			uložení na skládce					
VV			výkopy - zásypy					
VV			pol. 131151204 + pol. 132151101 - pol. 174111311					
VV			176,525+2,690-69,135					
VV			Součet					
17	K	174111311	Zásyp sypaninou se zhutněním přes 3 m3 pro spodní stavbu železnic	m3	69,135		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Zásyp sypaninou pro spodní stavbu železnic objemu přes 3 m3 se zhutněním					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/174111311					
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
VV			vč. zásypu obnažených a přeložených kabelových tras					
VV			Zpětný zásyp propustu po vrstvách					
VV			Dle PD, př. 1.1 a 1.3					
VV			objem výkopu vč. bouraného stávajícího propustu					
VV			15,0*(4,6+4,6+2*1,4)/2*1,4					
VV			pro ZKPP					
VV			(0,5/2+5,0+3,7+3,692+5,0+0,5/2)*(0,5/6+2,5+4,07+2,5+0,5/6)*					
VV			(0,5+0,5+4,535*0,05)/2					
VV			odečet objemu nového propustu					
VV			-14,0*2,4*1,4					
VV			-14,0*3,4*0,25					
VV			-13,0*3,8*0,1					
VV			Odečet ZKPP - z. pol. 511501111					
VV			-94,353					
VV			Součet					
18	K	181912112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhutněním ručně	m2	66,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů ručně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhutněním					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/181912112					
VV			Urovnání a zhutnění základové spáry propustu					
VV			Dle PD, př. 1.3					
VV			15,0*4,4					
VV			Součet					
D	2		Zakládání					
19	K	273322511	Základové desky ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	13,396		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273322511					
VV			Základová deska pod prefabrikáty z betonu C25/30 XA1					
VV			Dle PD, př. 2.3					
VV			14,0*3,4*0,25+2*3,4*0,4*(0,8-0,25)					
VV			Součet					
20	K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	8,700		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Bednění základů desek zřízení					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273351121					
VV			Základová deska pod prefabrikáty z betonu C25/30 XA1					
VV			Dle PD, př. 2.3					
VV			(2*14,0+2*3,4)*0,25					
VV			Součet					
21	K	273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	8,700		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Bednění základů desek odstranění					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273351122					
VV			Základová deska pod prefabrikáty z betonu C25/30 XA1					
VV			Dle PD, př. 2.3					
VV			(2*14,0+2*3,4)*0,25					
VV			Součet					
22	K	274315513	Základové pasy z betonu pro prostředí s mrazovými cykly C 30/37	m3	0,720		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Základové konstrukce z betonu pasy prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/274315513					
VV			Ukončovací prahy kamenné dlažby					
VV			Dle PD, Př. 1.3					
VV			2*2,0*0,3*0,6					
VV			Součet					
23	K	278361101	Výztuž betonového základu (podezdívky) betonářskou ocelí 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,204		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Výztuž základu (podezdívky) betonového z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/278361101					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Základová deska pod prefabrikáty z betonu C25/30 XA1 - ohýbaná výztuž					
	VV		Dle PD, př. 2.3					
	VV		0,204		0,204			
	VV		Součet		0,204			
24	K	278361111	Výztuž betonového základu (podezdívky) svařovanými sítěmi Kari	t	0,759		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výztuž základu (podezdívky) betonového ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/278361111					
	VV		Základová deska pod prefabrikáty z betonu C25/30 XA1 - sítě KARI					
	VV		Dle PD, př. 2.3					
	VV		0,759		0,759			
	VV		Součet		0,759			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				0,00	
25	K	317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37	m3	1,378		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Řimsy ze železového betonu C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317321118					
	VV		Řimsy na šikmých čelech propustu					
	VV		Dle PD, př. 1.3 a 3.2					
	VV		na čele					
	VV		2*2,4*0,55*0,35		0,924			
	VV		na seřizlých stěnách					
	VV		4*1,5*0,28*0,27		0,454			
	VV		Součet		1,378			
26	K	317321191	Příplatek k mostním římsám ze ŽB za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	1,378		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Řimsy ze železového betonu Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317321191					
	VV		Řimsy na šikmých čelech propustu					
	VV		Dle PD, př. 1.3 a 3.2					
	VV		na čele					
	VV		2*2,4*0,55*0,35		0,924			
	VV		na seřizlých stěnách					
	VV		4*1,5*0,28*0,27		0,454			
	VV		Součet		1,378			
27	K	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	6,720		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bednění mostní římsy zřízení všech tvarů					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317353121					
	VV		Řimsy na šikmých čelech propustu					
	VV		Dle PD, př. 1.3 a 3.2					
	VV		na čele					
	VV		2*2,4*2*0,35		3,360			
	VV		na seřizlých stěnách					
	VV		4*1,5*2*0,28		3,360			
	VV		Součet		6,720			
28	K	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	6,720		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bednění mostní římsy odstranění všech tvarů					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317353221					
	VV		Řimsy na šikmých čelech propustu					
	VV		Dle PD, př. 1.3 a 3.2					
	VV		na čele					
	VV		2*2,4*2*0,35		3,360			
	VV		na seřizlých stěnách					
	VV		4*1,5*2*0,28		3,360			
	VV		Součet		6,720			
29	K	317361116	Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505	t	0,192		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výztuž mostních železobetonových říms z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317361116					
	VV		Řimsy na šikmých čelech propustu					
	VV		Dle PD, př. 3.2					
	VV		0,096*2		0,192			
	VV		Součet		0,192			
30	M	334121111.M	Propust rámová pro železniční stavby, světlost 2000 x 1000 mm , vnější rozměry 2400 x 1400 mm, dl. 2000 mm - běžný díl	ks	4,000		0,00	
	PP		Propust rámová pro železniční stavby, světlost 2000 x 1000 mm , vnější rozměry 2400 x 1400 mm, dl. 2000 mm - běžný díl					
	P		Poznámka k položce: schválený pro SŽ včetně dopravy a vč. těsnění					
	VV		Prefabrikáty P2 rámového propustu, 7,06 t/ks:					
	VV		Dle specifikace PD, př. 1, 1.3, 3.1					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
31	M	334121123.M	Propust rámová pro železniční stavby, světlost 2000 x 1000 mm , vnější rozměry 2400 x 1400 mm, dl. 1000 mm - zkrácený díl	ks	2,000		0,00	
	PP		Propust rámová pro železniční stavby, světlost 2000 x 1000 mm , vnější rozměry 2400 x 1400 mm, dl. 1000 mm - zkrácený díl					
	P		Poznámka k položce: schválený pro SŽ včetně dopravy a vč. těsnění					
	VV		Prefabrikáty P3 rámového propustu, 3,53 t/ks:					
	VV		Dle specifikace PD, př. 1, 1.3, 3.1					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
32	M	334121112.M	Propust rámová pro železniční stavby, světlost 2000 x 1000 mm , vnější rozměry 2400 x 1400 mm, dl. 2000 mm - díly se zkoseným čelem atypické na zakázku	ks	2,000		0,00	
	PP		Propust rámová pro železniční stavby, světlost 2000 x 1000 mm , vnější rozměry 2400 x 1400 mm, dl. 2000 mm - díly se zkoseným čelem atypické na zakázku					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: schválený pro SŽ včetně dopravy a těsnění, včetně trnů z výroby prefabrikátu - pro kotvení následné římsy (vhodné šroubovací kvůli dopravě)</i>					
	VV		Prefabrikáty P1 a P2 rámového propustu, šikmé, cca 4,59 t/ks:					
	VV		Dle specifikace PD, př. 1, 1.3, 3.1					
	VV		vtokový a výtokový díl					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
33	K	388995113	Montáž kabelovodu HDPE do konstrukce římsy tvaru žlab s víkem	m	34,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž tvarovky kabelovodu HDPE do konstrukce římsy tvaru žlab s víkem					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/388995113					
	VV		pro kabel. trasy vlevo a vpravo:					
	VV		17+17		34,000			
34	M	56245112	žlab kabelový s víkem ze směsových plastů 100x100mm	m	34,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		žlab kabelový s víkem ze směsových plastů 100x100mm					
35	K	389121111	Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotností do 5 t	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotnosti jednotlivě do 5 t					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/389121111					
	VV		osazení prefabrikátů rámového propustu, mezilehlé kratší:					
	VV		Prefabrikát P3 rámového propustu - 3,53 t/ks:					
	VV		2		2,000			
	VV		osazení prefabrikátů rámového propustu, krajní:					
	VV		Prefabrikáty P1 a P4 rámového propustu, cca 4,59 t/ks:					
	VV		1+1		2,000			
	VV		Součet		4,000			
36	K	389121112	Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotností do 10 t	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotnosti jednotlivě přes 5 do 10 t					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/389121112					
	VV		osazení prefabrikátů P2 rámového propustu, 7,06 t/ks, mezilehlé:					
	VV		4		4,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				0,00	
37	K	451315114	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 100 mm	m2	49,800		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 12/15					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/451315114					
	VV		Podkladní beton pod základovou desku					
	VV		Dle PD, př. 1.3					
	VV		13,0*3,80		49,400			
	VV		2*0,5*(3,8-3,4)		0,400			
	VV		Součet		49,800			
38	K	451315117	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 25/30 tl do 100 mm	m2	28,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 25/30					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/451315117					
	VV		Podkladní vrstva pro dlažbu dna propustu					
	VV		Dle PD, př. 1.3					
	VV		14,0*2,0		28,000			
	VV		Součet		28,000			
39	K	458311131	Filtrační vrstvy za opěrou z betonu drenážního hutněného po vrstvách	m3	7,560		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výplňové klíny a filtrační vrstvy za opěrou z betonu hutněného po vrstvách filtračního drenážního					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/458311131					
	VV		Zásyp propustu v I. etapě u pažení					
	VV		Dle PD, př. 2.1					
	VV		1,5*((4,6+4,6+2*1,4)/2-2,4)*1,4		7,560			
	VV		Součet		7,560			
40	K	465513157	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene tl 200 mm do lože C 25/30 pl přes 10 m2	m2	38,900		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Dlažba svahu u mostních opěr z upraveného lomového žulového kamene s vyspárováním maltou MC 25, šíře spáry 15 mm do betonového lože C 25/30 tloušťky 200 mm, plochy přes 10 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/465513157					
	VV		Odláždění vtoku a výtoku, včetně lože dle PD					
	VV		Dle PD, př. 1.3					
	VV		vtok					
	VV		2,4*1,0+2*1,0*0,6+2*0,5*1,85		5,450			
	VV		výtok					
	VV		2,4*1,0+2*1,0*0,6+2*0,5*1,85		5,450			
	VV		dno propustu					
	VV		14,0*2,0		28,000			
	VV		Součet		38,900			
41	K	273361411	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí do 3,5 kg/m2	t	0,130		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výztuž základových konstrukcí desek ze svařovaných sítí, hmotnosti do 3,5 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273361411					
	VV		KARI síť pod dlažbu 150x150x6 mm					
	VV		38,90*1,1*3,03/1000		0,130			
	VV		Součet		0,130			
	D	5	Komunikace pozemní				0,00	
42	K	511501111	Konstrukční vrstva tělesa železničního spodku ze štěrkodrti	m3	94,353		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podkladní konstrukční vrstvy pro kolej jakékoliv tloušťky a šířky pruhu s dodáním hmot ze štěrkodrti					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava					
			Online PSC VV VV VV VV VV D 6 D 9			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/511501111 Konstrukce ZKPP tl. 0,5 - ŠD Dle PD, pf. 1.3 (0,5/2+5,0+3,7+3,692+5,0+0,5/2)*(0,72/6+2,5+4,07+2,5+0,72/6)*(0,5+0,5+4,535*0,05)/2 -2,4*(0,72/6+2,5+4,07+2,5+0,72/6)*0,35 Součet							102,173 -7,820 94,353 0,00 0,00
43	K	931992121	Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrénu tl 20 mm	m2	2,040		0,00	CS ÚRS 2024 01					
			PP Online PSC VV VV VV D 6 D 9			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/931992121 odláždění 2*(0,2+0,2+1,5+1,5)*0,3 Součet							2,040 2,040 6,800 6,800
44	K	931994142	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce polyuretanovým tmelem do pl 4,0 cm2	m	6,800		0,00	CS ÚRS 2024 01					
			PP Online PSC VV VV VV D 6 D 9			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/931994142 odláždění 2*(0,2+0,2+1,5+1,5) Součet							6,800 6,800
45	K	936942211	Zhotovení tabulky s letopočtem opravy mostu vložením šablony do bednění	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2024 01					
			PP Online PSC P VV VV VV D 6 D 9			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/936942211 Poznámka k položce: Včetně zhotovení 1x základního PKO nátěru výztuže u vlysu s letopočtem s ručním očištěním kartáčem řimsy čel 2 Součet							2,000 2,000
46	K	962041211	Bourání mostních zdí a pilířů z betonu prostého	m3	71,842		0,00	CS ÚRS 2024 01					
			PP Online PSC VV VV VV VV VV VV VV VV D 6 D 9			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/962041211 Opěry a čela propustu Dle PD, pf. 1.2 opěry 14,665*(2*1,27*(0,5+0,5+0,28)+2*0,83*(0,6-0,25)) čela 4,0*(0,94+0,94+0,58)/2*1,0+(0,8+0,8)*(0,94+0,58)*(0,6+0,28+0,5+0,5)+4,0*0,5*0,5+4,0*0,58*0,3 4,0*(0,21+0,06)*0,15+4,0*(0,21+0,6)/2*(0,555*0,15)+(0,8+0,8)*(0,6+1,5)/2*(0,6+0,28+0,5+0,5)+4,0*0,5*0,5 Součet							56,199 11,188 4,455 71,842
47	K	963051111	Bourání mostní nosné konstrukce z ŽB	m3	7,186		0,00	CS ÚRS 2024 01					
			PP Online PSC VV VV VV VV D 6 D 9			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/963051111 Deska propustu a úložné prahy Dle PD, pf. 1.2 14,665*(2*0,5*0,25+1,2*0,2) Součet							7,186 7,186
48	K	992114111	Vodorovné přemístění mostních dílců z ŽB na vzdálenost 1000 m hmotnosti do 5 t	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2024 01					
			PP Online PSC P VV VV VV VV VV D 6 D 9			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/992114111 Poznámka k položce: z důvodu špatného přístupu k objektu zprava, položka obsahuje i naložení pref. dílců na mezideponii k dopravě na místo montáže ve 2. koleji Prefabrikát P3 rámového propustu - 3,53 t/ks: 1 Prefabrikát P4 rámového propustu, cca 4,59 t/ks: 1 Součet							1,000 1,000 2,000
49	K	992114112	Vodorovné přemístění mostních dílců z ŽB na vzdálenost 1000 m hmotnosti přes 5 do 10 t	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2024 01					
			PP Online PSC P VV VV D 6 D 9			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/992114112 Poznámka k položce: z důvodu špatného přístupu k objektu zprava, položka obsahuje i naložení pref. dílců na mezideponii k dopravě na místo montáže ve 2. koleji prefabrikát P2 rámového propustu, 7,06 t/ks, mezilehlý: 2							2,000
50	K	992114291	Příplatek k vodorovnému přemístění dílců z ŽB hmotnosti do 5 t ZKD složení	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2024 01					
			PP Online PSC P VV VV VV VV D 6 D 9			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/992114291 Poznámka k položce: z důvodu špatného přístupu k objektu zprava, ke 2. koleji složení prefabrikátů po dopravě od výrobce na mezideponii: Prefabrikát P3 rámového propustu - 3,53 t/ks: 1 Prefabrikát P4 rámového propustu, cca 4,59 t/ks: 1 Součet							1,000 1,000 2,000
51	K	992114292	Příplatek k vodorovnému přemístění dílců z ŽB hmotnosti přes 5 do 10 t ZKD složení	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2024 01					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Vodorovné přemístění mostních dílců Příplatek k ceně za každé složení, hmotnosti dílců nebo nosníků jednotlivě přes 5 do 10 t					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/992114292					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		z důvodu špatného přístupu k objektu zprava, ke 2. koleji					
	VV		složení prefabrikátů po dopravě od výrobce na mezideponii:					
	VV		prefabrikát P2 rámového propustu, 7,06 t/ks, mezilehlý:					
	VV		2		2,000			
52	K	R91345	Nivelační značky kovové	KUS	4,000		0,00	
	PP		Nivelační značky kovové					
	P		Poznámka k položce:					
			Nivelační značky se osadí do dodatečně vyvrtaných otvorů, nivelační měřicí značky Ø16 mm,					
			délky 70 mm v nerezovém provedení.					
	VV		dle technické zpávy v PS, bod 7.2.5.7., včetně dodání					
	VV		materiálu:					
	VV		2+2		4,000			
	D	997	Přesun sutě				0,00	
53	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu kód odpadu 17 01 01	t	158,052		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013861					
54	K	997013862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu kód odpadu 17 01 01	t	17,246		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013862					
55	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	175,298		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997211511					
	VV		sutí:					
	VV		158,052+17,246		175,298			
56	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	1 928,278		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997211519					
	VV		12 km, např. skládka Herkul Obrnice:					
	VV		175,298*11		1 928,278			
57	K	997211611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	262,947		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Nakládání suti nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997211611					
	P		Poznámka k položce:					
			z důvodu špatného přístupu k objektu - přeložení na mezideponii - u 1/2 suti					
	VV		175,298*1,5		262,947			
	D	998	Přesun hmot				0,00	
58	K	998214111	Přesun hmot pro mosty montované z dílců ŽB nebo předpjatých v do 20 m	t	359,397		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro mosty montované z dílců železobetonových nebo předpjatých vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998214111					
59	K	998214191	Příplatek k přesunu hmot pro mosty montované z dílců ŽB a předpjatých za zvětšený přesun do 1000 m	t	179,693		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro mosty montované z dílců železobetonových nebo předpjatých Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou vodorovnou dopravní vzdálenost do 1000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998214191					
	P		Poznámka k položce:					
			horší přístup k objektu zprava - kolejově a staveništní komunikace dle situace v ZOV, zleva dobrý ze zast. Volevčice (zpevněná plocha)					
	VV		polovina z přesunu hmot:					
	VV		359,385/2		179,693			
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				0,00	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				0,00	
60	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	33,600		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711111001					
	P		Poznámka k položce:					
			Nepoužit ochranu izolace z geotextilie (dle GR-ŠŽ)					
	VV		Izolace rámových prefabrikátů - 1x ALP					
	VV		Dle PD, pr. 1.1 a 1.3					
	VV		14,0*2,4		33,600			
	VV		Součet		33,600			
61	K	711111002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena lakem asfaltovým	m2	67,200		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem lakem asfaltovým					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711111002					
	VV		Izolace rámových prefabrikátů - 2 x ALN					
	VV		Dle PD, pr. 1.1 a 1.3					
	VV		2*14*2,4		67,200			
	VV		Součet		67,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
62	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	39,200		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711112001					
	VV		Izolace rámových prefabrikátů - 1x ALP					
	VV		Dle PD, pr. 1.1 a 1.3					
	VV		14,0*1,4*2		39,200			
	VV		Součet		39,200			
63	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,022		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		lak penetrační asfaltový					
	VV		72,8*0,0003 "Přepočtené koeficientem množství		0,022			
	VV		Součet		0,022			
64	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým	m2	78,400		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem lakem asfaltovým					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711112002					
	VV		Izolace rámových prefabrikátů - 2 x ALN					
	VV		Dle PD, pr. 1.1 a 1.3					
	VV		2*14*2*1,4		78,400			
	VV		Součet		78,400			
65	M	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,051		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		lak hydroizolační asfaltový					
	VV		145,6*0,00035 "Přepočtené koeficientem množství		0,051			
	VV		Součet		0,051			
66	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	t	0,073		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 6 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998711101					
67	K	998711194	Příplatek k přesunu hmot tonážnímu pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům za zvětšený přesun do 1000 m	t	0,037		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou vodorovnou dopravní vzdálenost do 1000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998711194					
	P		Poznámka k položce: horší přístup k objektu zprava - kolejové a staveništní komunikace dle situace v ZOV, zleva dobrý po stávající nebezpečné komunikaci (polní cesty)					
	VV		0,073/2		0,037			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:
Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt:
013 - Oprava propustku v km 222,934 TÚ 0581
Soupis:
001 - ZRN - km 222,934 TÚ 0581
Úroveň 3:
002 - km 222,934 - svršek

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 9. 4. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt: 013 - Oprava propustku v km 222,934 TÚ 0581
Soupis: 001 - ZRN - km 222,934 TÚ 0581
Úroveň 3: **002 - km 222,934 - svršek**

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00
OST - Ostatní	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky
Objekt: 013 - Oprava propustku v km 222,934 TÚ 0581
Soupis: 001 - ZRN - km 222,934 TÚ 0581
Úroveň 3: 002 - km 222,934 - svršek

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 5 Komunikace pozemní 0,00

1	K	5905020010	Oprava stezky strojně s odstraněním drnu a nánosu do 10 cm	m2	28,500		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Oprava stezky strojně s odstraněním drnu a nánosu do 10 cm Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení nánosu stezky a rozprostření výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek a úprava povrchu stezky. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení nánosu stezky a rozprostření výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek a úprava povrchu stezky. Poznámka k položce: oprava stezky stávajícím materiálem, případný přebytečný materiál bude rozprostřen na přilehlý terén šíře stezky 0,5 m u 1. TK mezi kolejemi, u 2. TK oboustranně					
	PSC							
	P							
	VV		"1.TK" 19*0,5		9,500			
	VV		"2.TK" 19*0,5*2		19,000			
	VV		Součet		28,500			
2	K	5905055010	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji	m3	65,759		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění KL, úpravu pláně a rozprostření výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu výzisku na skládku a skládkovné. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění KL, úpravu pláně a rozprostření výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu výzisku na skládku a skládkovné. Poznámka k položce: odtěžení šterkového lože dle projektu kubatura šterku (dvoukolejná trať, betonové pražce, rozdělení "d" = 3,461 m3/m koleje) vytýčený materiál bude převezen na deponii v žst Oldřichov					
	PSC							
	P							
	VV		"1. a 2.TK" 19*3,461		65,759			
	VV		Součet		65,759			
3	M	5958128010	Komplety ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, dvojitý pružný kroužek Fe6, svěrka ŽS4)	kus	784,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Komplety ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, dvojitý pružný kroužek Fe6, svěrka ŽS4)					
	VV		"2.TK" 784		784,000			
	VV		Součet		784,000			
4	M	5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6	kus	392,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6					
	VV		"2.TK" 392		392,000			
	VV		Součet		392,000			
5	M	5955101005	Kamenivo drcené šterk frakce 31,5/63 (32/63) třídy min. BII	t	125,002		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Kamenivo drcené šterk frakce 31,5/63 (32/63) třídy min. BII					
	P		Poznámka k položce: kamenivo do opravovaného objektu a na doplnění po ASP					
	VV		"kamenivo" (65,759+10)*1,65		125,002			
	VV		Součet		125,002			
6	K	5905060010	Zřízení nového kolejového lože v koleji	m3	65,759		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Zřízení nového kolejového lože v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení KL, rozprostření vrstvy kameniva, zřízení homogenizované vrstvy kameniva a úprava KL do profilu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na položení KR, úpravu směrového a výškového uspořádání, dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení KL, rozprostření vrstvy kameniva, zřízení homogenizované vrstvy kameniva a úprava KL do profilu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na položení KR, úpravu směrového a výškového uspořádání, dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice. Poznámka k položce: zřízení šterkového lože dle projektu kubatura šterku (dvoukolejná trať, betonové pražce, rozdělení "d" = 3,461 m3/m koleje)					
	PSC							
	P							
	VV		"1. a 2.TK" 19*3,461		65,759			
	VV		Součet		65,759			
7	K	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojediněle ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojediněle ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.					
	P		Poznámka k položce: doplnění štěrku při úpravě GPK - napojení opravovaného úseku na stávající stav					
	VV		"1.TK a 2.TK" 5+5		10,000			
	VV		Součet		10,000			
8	K	5905110010	Snížení KL pod patou kolejnice v koleji	km	0,200		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Snížení KL pod patou kolejnice v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na snížení KL pod patou kolejnice ručně vidlemi. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a dodávku kameniva.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na snížení KL pod patou kolejnice ručně vidlemi. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a dodávku kameniva.					
	P		Poznámka k položce: opravovaný úsek včetně napojení na stávající stav					
	VV		"1.TK" 100/1000		0,100			
	VV		"2.TK" 100/1000		0,100			
	VV		Součet		0,200			
9	K	5906130335	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené, tvar R65	km	0,019		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené, tvar R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci a montáž KR, u pražců dřevěných nevystrojených i na vrtání pražců. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci a montáž KR, u pražců dřevěných nevystrojených i na vrtání pražců. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	P		Poznámka k položce: montáž kolejového roštu dle projektu 2 ks kolejnice R65 dl. 19 m dodá TO Žatec komplety ŽS4 a pryžové podložky stávající pražce SB6/R65 3 ks dodá TO Žatec (náhrada vadných pražců), ostatní stávající					
	VV		"1.TK" 19/1000		0,019			
	VV		Součet		0,019			
10	K	5906130345	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené, tvar S49, 49E1	km	0,019		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené, tvar S49, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci a montáž KR, u pražců dřevěných nevystrojených i na vrtání pražců. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci a montáž KR, u pražců dřevěných nevystrojených i na vrtání pražců. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	P		Poznámka k položce: montáž kolejového roštu dle projektu 2 ks kolejnice dl. 19,0 m dodá TO Žatec pražce SB6/S49 5 ks dodá TO Žatec (náhrada vadných pražců), ostatní stávající					
	VV		komplety ŽS4 a pryžové podložky nové					
	VV		"2.TK" 19/1000		0,019			
	VV		Součet		0,019			
11	K	5906140145	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové, tvar R65	km	0,019		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové, tvar R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na případné odstranění kameniva, rozebrání roštu do součástí, manipulaci, naložení výzisku na dopravní prostředek a uložení na úložišti. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a vytřídění.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na případné odstranění kameniva, rozebrání roštu do součástí, manipulaci, naložení výzisku na dopravní prostředek a uložení na úložišti. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a vytřídění.					
	P		Poznámka k položce: demontáž kolejového roštu dle projektu pražce budou použity pro opětovnou montáž kolejového roštu (3 ks jako náhradu poškozených dodá TO Žatec) komplety ŽS4 a pryžové podložky budou použity pro opětovnou montáž kolejového roštu kolejnice budou předány TO Žatec, místa řezů budou označena					
	VV		"1.TK" 19/1000		0,019			
	VV		Součet		0,019			
12	K	5906140155	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové, tvar S49, T, 49E1	km	0,019		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové, tvar S49, T, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na případné odstranění kameniva, rozebrání roštu do součástí, manipulaci, naložení výzisku na dopravní prostředek a uložení na úložišti. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a vytřídění.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na případné odstranění kameniva, rozebrání roštu do součástí, manipulaci, naložení výzisku na dopravní prostředek a uložení na úložišti. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a vytřídění.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>demontáž kolejového roštu dle projektu</i> <i>pražce budou použity pro opětovnou montáž kolejového roštu (5 ks jako</i> <i>náhradu poškozených dodá TO Žatec)</i> <i>kolejnice a komplety ZS3 budou předány TO Žatec, místa řezů budou</i> <i>označena</i> <i>pryžové podložky budou uloženy na skládku</i> "2.TK" 19/1000		0,019			
	VV		Součet		0,019			
13	K	5907050110	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy UIC60 nebo R65	kus	14,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy UIC60 nebo R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>rozřez</i> <i>- před vyjmutím kolejového roštu</i> <i>- rozřez do šrotu na max.délky 6 m</i> <i>úprava délek nově vkládaných kolejnic</i>					
	P		"1.TK - rozřez před vyjmutím a do šrotu" 10		10,000			
	VV		"1.TK - nově vkládané" 4		4,000			
	VV		Součet		14,000			
14	K	5907050120	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy S49 nebo T	kus	14,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy S49 nebo T Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>rozřez</i> <i>- před vyjmutím kolejového roštu</i> <i>- rozřez do šrotu na max.délky 6 m</i> <i>úprava délek nově vkládaných kolejnic</i>					
	P		"2.TK - rozřez před vyjmutím a do šrotu" 10		10,000			
	VV		"2.TK - nově vkládané" 4		4,000			
	VV		Součet		14,000			
15	K	5908005415	Oprava kolejnicového styku demontáž spojek tvar UIC60, R65	styk	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Oprava kolejnicového styku demontáž spojek tvar UIC60, R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>demontáž spojek před svařováním</i>					
	P		"1.TK" 4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
16	K	5908005425	Oprava kolejnicového styku demontáž spojek tvar S49, T, A	styk	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Oprava kolejnicového styku demontáž spojek tvar S49, T, A Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>demontáž spojek před svařováním</i>					
	P		"2.TK" 4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
17	K	5908005515	Oprava kolejnicového styku montáž spojek tvar UIC60, R65	styk	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Oprava kolejnicového styku montáž spojek tvar UIC60, R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>montáž spojek před úpravou GPK</i> <i>spojky budou ke kolejnici připevněny bez vrtání otvorů (např. na třmeny)</i> <i>potřebné spojky případně zapůjčí TO Žatec</i>					
	P		"1.TK" 4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
18	K	5908005525	Oprava kolejnicového styku montáž spojek tvar S49, T, A	styk	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Oprava kolejnicového styku montáž spojek tvar S49, T, A Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>montáž spojek před úpravou GPK</i> <i>spojky budou ke kolejnici připevněny bez vrtání otvorů (např. na třmeny)</i>					
	VV		<i>potřebné spojky případně zapůjčí TO Žatec</i>		4,000			
	VV		"2.TK" 4		4,000			
			Součet					
19	K	5908050010	Výměna upevnění podkladnicového komplety a pryžová podložka	ú.l.pl.	328,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Výměna upevnění podkladnicového komplety a pryžová podložka <i>Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, výměnu a montáž, ošetření součástí mazivem a naložení výtisku na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na vrtání pražce a dodávku materiálů.</i>					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, výměnu a montáž, ošetření součástí mazivem a naložení výtisku na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na vrtání pražce a dodávku materiálů.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>navazující úseky v délce 50 m od opravovaného místa pro napojení BK na stávající stav</i> <i>komplety ŽS3 budou předány TO Žatec</i> <i>pryžové podložky budou uloženy na skládku</i>					
	VV		"2.TK" (82+82)*2		328,000			
	VV		Součet		328,000			
20	K	5909031020	Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	0,076		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové <i>Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového avýškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.</i>					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového avýškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>opravovaný úsek</i> <i>0.a 1. podbití, vč. přepravy strojů</i>					
	VV		"1.TK" 19/1000*2		0,038			
	VV		"2.TK" 19/1000*2		0,038			
	VV		Součet		0,076			
21	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	0,400		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové <i>Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s následným přesným kontrolním zaměřením prostorové polohy po ukončení prací (včetně případných technologických měření prostorové polohy koleje v průběhu prací), úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje před zahájením prací, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.</i>					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s následným přesným kontrolním zaměřením prostorové polohy po ukončení prací (včetně případných technologických měření prostorové polohy koleje v průběhu prací), úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje před zahájením prací, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>opravovaný úsek a napojení na stávající stav</i> <i>2. a 3.podbití=propracování, vč. přepravy strojů</i>					
	VV		"1.TK" (19+81)/1000*2		0,200			
	VV		"2.TK" (19+81)/1000*2		0,200			
	VV		Součet		0,400			
22	K	5909050010	Stabilizace kolejového lože koleje nově zřízeného nebo čistého	km	0,076		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Stabilizace kolejového lože koleje nově zřízeného nebo čistého <i>Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.</i>					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>stabilizace při 2. a 3.podbití=propracování, vč. přepravy strojů</i>					
	VV		"1.TK" 19/1000*2		0,038			
	VV		"2.TK" 19/1000*2		0,038			
	VV		Součet		0,076			
23	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího	km	0,324		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího <i>Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.</i>					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>stabilizace při 2. a 3.podbití=propracování, vč. přepravy strojů</i>					
	VV		"1.TK" 81/1000*2		0,162			
	VV		"2.TK" 81/1000*2		0,162			
	VV		Součet		0,324			
24	K	5910020020	Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svar sériový tv. R65	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar sériový tv. R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž stvku.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž stvku.					
	P		Poznámka k položce: montážní svary					
	VV		"1.TK" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
25	K	5910020030	Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar sériový tv. S49	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar sériový tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž stvku.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž stvku.					
	P		Poznámka k položce: montážní svary					
	VV		"2.TK" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
26	K	5910020120	Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar jednotlivý tv. R65	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar jednotlivý tv. R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž stvku.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž stvku.					
	P		Poznámka k položce: závěrné svary					
	VV		"1.TK" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
27	K	5910020130	Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar jednotlivý tv. S49	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar jednotlivý tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž stvku.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž stvku.					
	P		Poznámka k položce: závěrné svary					
	VV		"2.TK" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
28	K	5910035020	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. R65	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek.					
	P		Poznámka k položce: napínání závěrných svarů					
	VV		"1.TK" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
29	K	5910035030	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
VV			<i>naplnění závěrných svarů</i>		2,000			
VV			<i>Součet</i>		2,000			
30	K	5910040315	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovačel s osazením kluzných podložek	m	476,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
PP			Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovačel s osazením kluzných podložek <i>Poznámka:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.					
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
VV			<i>úprava UT BK v oprávaném úseku včetně napojení na stávající</i>		238,000			
VV			<i>"1.TK Lp a Pp" (50+19+50)*2</i>		238,000			
VV			<i>"2.TK Lp a Pp" (50+19+50)*2</i>		476,000			
			<i>Součet</i>					
31	K	5910040415	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovačel s odstraněním kluzných podložek	m	476,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
PP			Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovačel s odstraněním kluzných podložek <i>Poznámka:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.					
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
VV			<i>úprava UT BK v oprávaném úseku včetně napojení na stávající</i>		238,000			
VV			<i>"1.TK Lp a Pp" (50+19+50)*2</i>		238,000			
VV			<i>"2.TK Lp a Pp" (50+19+50)*2</i>		476,000			
			<i>Součet</i>					
32	K	5914120020	Demontáž nástupiště úrovněového hrana Tischer	m	33,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
PP			Demontáž nástupiště úrovněového hrana Tischer <i>Poznámka:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na snesení dílů i zásypu a jejich uložení na plochu nebo naložení na dopravní prostředek a uložení na úložišti.					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na snesení dílů i zásypu a jejich uložení na plochu nebo naložení na dopravní prostředek a uložení na úložišti.					
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
VV			<i>zdemontovaný a vytěžený materiál vrátit zpět</i>					
VV			<i>Rozebrání nástupiště typu Tischer, uložení na nástupišti poblíž propustu</i>					
VV			<i>Dle PD, př. 1-4</i>		33,000			
VV			<i>29,0+4,0</i>		33,000			
			<i>Součet</i>					
33	K	5914130020	Montáž nástupiště úrovněového hrana Tischer	m	33,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
PP			Montáž nástupiště úrovněového hrana Tischer <i>Poznámka:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu terénu, montáž a zásyp podle vzorového listu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálů.					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu terénu, montáž a zásyp podle vzorového listu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálů.					
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>využit zdemontovaný a vytěžený materiál</i>					
D	OST		Ostatní				0,00	
34	K	9901000100	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti do 3,5 t elektrosoučástek, montážního materiálu, kameniva, písku, dlažebních kostek, sutí, atd. do 10 km	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
PP			Doprava materiálu mechanizací o nosnosti do 3,5 t elektrosoučástek, montážního materiálu, kameniva, písku, dlažebních kostek, sutí, atd. do 10 km <i>Poznámka:</i> 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.					
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>převoz pryžových podložek na skládku</i>					
35	K	9901009200	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti do 3,5 t elektrosoučástek, montážního materiálu, kameniva, písku, dlažebních kostek, sutí, atd. příplatek za každých dalších 10 km	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
PP			Doprava materiálu mechanizací o nosnosti do 3,5 t elektrosoučástek, montážního materiálu, kameniva, písku, dlažebních kostek, sutí, atd. příplatek za každých dalších 10 km <i>Poznámka:</i> 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.					
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>převoz pryžových podložek na skládku</i>					
36	K	9902100100	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd.) do 10 km	t	244,250		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
PP			Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd.) do 10 km <i>Poznámka:</i> 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i> prevoz kompletů ŽS3 na složiště v žst.Počerady komplet ŽS3 = 1,184 kg - 5% opotřebení = 1,125 kg/ks "komplet ŽS3" 784*1,125/1000					
VV					0,882			
VV			prevoz nového kameniva na místo stavby:					
VV			125,002		125,002			
VV			prevoz výzisku šterkového lože na deponii v žst.Oldřichov:					
VV			65,759*1,8		118,366			
VV			Součet		244,250			
37	K	9902109200	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) příplatek za každých dalších 10 km	t	480,101		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
PP			Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) příplatek za každých dalších 10 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.					
VV			nové kamenivo, Měrunice, 14 km:					
VV			125,002*1		125,002			
VV			prevoz výzisku šterkového lože na deponii v žst.Oldřichov, 33 km:					
VV			65,759*1,8*3		355,099			
VV			Součet		480,101			
38	K	9902900100	Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, suti	t	59,183		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
PP			Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, suti Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro nakládání materiálu v případech, kdy není naložení součástí dodávky materiálu nebo není uvedeno v popisu cen a pro nakládání z mezikládky. 2. Ceny se použijí i pro nakládání materiálu z vlastních zásob objednatele.					
P			<i>Poznámka k položce:</i> horší přístup k objektu zprava, přeložení části KL na mezideponii					
VV			původní šterk z 2. koleje:					
VV			65,759*1,8/2		59,183			
39	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí	t	0,064		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
PP			Poplatek za likvidaci plastových součástí Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. 2. Ceny jsou doporučené, je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. 2. Ceny jsou doporučené, je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.					
P			<i>Poznámka k položce:</i> skládkovné - pryžové podložky					
VV			"pryžové podložky S49" 392*0,163/1000		0,064			
VV			Součet		0,064			
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				0,00	
40	K	033131001	Provozní vlivy Organizační zajištění prací při zřizování a udržování BK kolejí a výhybek	m	476,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
PP			Provozní vlivy Organizační zajištění prací při zřizování a udržování BK kolejí a výhybek - Organizační zajištění prací při zřizování a udržování bezстыkové koleje podle př. S3/2, zejména technologická příprava pořízení schématu a projednání postupu, kontrola připravenosti a řízení postupu prací, předání prací a dokladů objednateli.					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> Organizační zajištění prací při zřizování a udržování bezстыkové koleje podle př. S3/2, zejména technologická příprava pořízení schématu a projednání postupu, kontrola připravenosti a řízení postupu prací, předání prací a dokladů objednateli.					
P			<i>Poznámka k položce:</i> úprava UT BK					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:
Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt:
013 - Oprava propustku v km 222,934 TÚ 0581
Soupis:
001 - ZRN - km 222,934 TÚ 0581
Úroveň 3:
003 - km 222,934 - zkrácení nástupiště na zast. Volevčice

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 9. 4. 2024

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky
Objekt: 013 - Oprava propustku v km 222,934 TÚ 0581
Soupis: 001 - ZRN - km 222,934 TÚ 0581
Úroveň 3: 003 - km 222,934 - zkrácení nástupiště na zast. Volevčice

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 9. 4. 2024
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00
997 - Přesun sutě	0,00
998 - Přesun hmot	0,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky

Objekt: 013 - Oprava propustku v km 222,934 TÚ 0581

Soupis: 001 - ZRN - km 222,934 TÚ 0581

Úroveň 3: 003 - km 222,934 - zkrácení nástupiště na zast. Volevčice

Místo: Datum: 9. 4. 2024

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 1 Zemní práce 0,00

1	K	113107131	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 100 do 150 mm ručně	m2	124,410		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/113107131					
	VV		Odstranění krytu nástupiště v rozsahu úpravy					
	VV		Dle PD, př. 1-4					
	VV		(29,0*4,0)*3,77		124,410			
	VV		Součet		124,410			
2	K	122252203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 100 m3 strojně	m3	98,600		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I do 100 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/122252203					
	VV		Odstranění zásypu rušné části nástupiště					
	VV		Dle PD, př. 1-4					
	VV		29,0*4,0*0,85		98,600			
	VV		Součet		98,600			
3	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	98,600		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162751117					
	VV		Odstranění zásypu rušné části nástupiště - odvoz na skládku					
	VV		z pol. 122252203					
	VV		98,6		98,600			
	VV		Součet		98,600			
4	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	197,200		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162751119					
	VV		Odvoz přebytečné zeminy z nástupiště na skládku - příplatek na 12 km:					
	VV		z pol. 162751117					
	VV		98,6*2		197,200			
	VV		Součet		197,200			
5	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	177,480		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171201221					
	VV		98,600*1,8		177,480			
	VV		Součet		177,480			
6	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	98,600		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171251201					
	VV		uložení na skládce					
	VV		z pol. 122252203					
	VV		98,6		98,600			
	VV		Součet		98,600			
	D	5	Komunikace pozemní				0,00	
7	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	15,080		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/564861111					
	VV		Podkladní vrstva plochy nástupiště v místě zpětné obnovy po zřízení ZKPP					
	VV		Dle PD, př. 1-4					
	VV		4,0*3,77		15,080			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet		15,080			
8	K	581124115	Kryt z betonu komunikace pro pěší tl. 150 mm	m2	15,080		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Kryt z prostého betonu komunikací pro pěší tl. 150 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/581124115					
VV			Obnova krytu nástupiště v místě zpětné obnovy po zřízení					
VV			ZKPP					
VV			Dle PD, př. 1-4					
VV			4,0*3,77		15,080			
VV			Součet		15,080			
D 9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				0,00	
9	K	911111111	Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného	m	2,700		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/911111111					
VV			Ukončení nástupiště, příčné zábradlí z materiálu					
VV			demontovaného zábradlí					
VV			vč. betonových patek					
VV			Dle PD, př. 3					
VV			2,70		2,700			
VV			Součet		2,700			
10	K	922501113	Zásyp mezi nástupištními zídkami z propustné zeminy	m3	2,800		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Zásyp nástupišť mezi nástupištními zídkami nebo za nimi, se zhutněním,					
Online PSC			bez podkladní vrstvy ze zeminy propustné					
VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/922501113					
VV			Zpětný zásyp nástupiště - v místě obnovy po ZKPP					
VV			předpoklad - původní zemina					
VV			Dle PD, př. 1.3					
VV			4,0*1,0*0,70		2,800			
VV			Součet		2,800			
11	K	923101191	Mimoúrovňové nástupiště vnější z tvárnice	m	7,770		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Železniční nástupiště mimoúrovňové z tvárnice vnější					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/923101191					
VV			Obnovení nástupiště typu Tischer z původního materiálu v					
VV			místě ZKPP					
VV			+ kolmé ukončení nástupiště z tvárnice Tischer					
VV			Dle PD, př. 1-4					
VV			4,0*3,77		7,770			
VV			Součet		7,770			
12	K	923902311	Rozebrání nástupištní zídky s jakoukoli výškou hrany nad temenem kolejnice	m	33,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Rozebrání staniční nástupištní zídky s uložením vyzískaného materiálu					
Online PSC			na vzdálenost do 20 m s jakoukoliv výškou hrany nad temenem kolejnice					
VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/923902311					
VV			Rozebrání nástupiště typu Tischer, uložení na nástupišti poblíž					
VV			propusku:					
VV			Dle PD, př. 1-4					
VV			29,0*4,0		33,000			
VV			Součet		33,000			
13	K	966005111	Rozebrání a odstranění silničního zábradlí se sloupky osazenými s betonovými patkami	m	29,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Rozebrání a odstranění silničního zábradlí a ocelových svodidel s					
Online PSC			přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením					
VV			na dopravní prostředek, se zásypem jam po odstraněných sloupcích a s					
VV			jeho zhutněním silničního zábradlí se sloupky osazenými s betonovými					
VV			patkami					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/966005111					
VV			Rozebrání zábradlí na nástupišti, uložení pro znovuosazení					
VV			Dle PD, př. 1.1 a 1.3					
VV			29,0		29,000			
VV			Součet		29,000			
D 997			Přesun sutě				0,00	
14	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu kód odpadu 17 01 01	t	53,848		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce					
Online PSC			(skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod					
VV			kódem 17 01 01					
VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013861					
VV			z pol. 113107131 - kryt nástupiště					
VV			124,410*0,15*2,4		44,788			
VV			z pol. 923902311 - podkladní beton podložek Tischer					
VV			31*0,5*0,5*0,1*2,4		1,860			
VV			z pol. 966005111 - patky zábradlí					
VV			15*0,5*0,5*0,8*2,4		7,200			
VV			Součet		53,848			
15	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	54,393		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a					
Online PSC			hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km					
VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997211511					
VV			Odvoz vybouraného prostého betonu					
VV			z pol. 113107131 - kryt nástupiště					
VV			124,410*0,15*2,4		44,788			
VV			z pol. 923902311 - podkladní beton podložek Tischer					
VV			31*0,5*0,5*0,1*2,4		1,860			
VV			z pol. 966005111 - patky zábradlí					
VV			15*0,5*0,5*0,8*2,4		7,200			
VV			Mezisoučet		53,848			
VV			demontované zábradlí vlevo do kovošrotu (výzisk Správy tratí					
VV			Most):					
VV			0,545		0,545			
VV			Součet		54,393			
16	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	598,323		0,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Vodorovná doprava sutí nebo vybouraných hmot sutí se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997211519					
	VV		12 km, např. skládka Herkul Obrnice:					
	VV		54,393*11		598,323			
17	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	6,952		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997221571					
	VV		Odvoz dílců nástupiště Tischer na místo uložení výzisku					
	VV		Dle PD, př. 1-4					
	VV		(29-4)*(0,3*0,25*1,0-		6,952			
	VV		3,14*0,1*0,1/4*1,0)*2,4+29*0,3*0,4*(0,4+0,3)/2*2,4					
	VV		Součet		6,952			
18	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	132,092		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997221579					
	VV		Odvoz dílců nástupiště Tischer na místo uložení výzisku					
	VV		z pol. 997221571 - doplatek na 20km					
	VV		((29-4)*(0,3*0,25*1,0-		132,092			
	VV		3,14*0,1*0,1/4*1,0)*2,4+29*0,3*0,4*(0,4+0,3)/2*2,4)*19					
	VV		Součet		132,092			
	D	998	Přesun hmot				0,00	
19	K	998241021	Přesun hmot pro dráhy kolejové jakéhokoliv rozsahu dopravní vzdálenost do 5000 m	t	15,369		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro dráhy kolejové jakéhokoliv rozsahu dopravní vzdálenost do 5000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998241021					
	P		Poznámka k položce: dobrý přístup (zast. Volevčice)					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:
Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt:
013 - Oprava propustku v km 222,934 TÚ 0581
Soupis:
002 - VRN - km 222,934 TÚ 0581

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 9. 4. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			0,00
v CZK			

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky
Objekt: 013 - Oprava propustku v km 222,934 TÚ 0581
Soupis: **002 - VRN - km 222,934 TÚ 0581**

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	0,00
VRN3 - Zařízení staveniště	0,00
VRN4 - Inženýrská činnost	0,00
VRN6 - Územní vlivy	0,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky
Objekt: 013 - Oprava propustku v km 222,934 TÚ 0581
Soupis: 002 - VRN - km 222,934 TÚ 0581

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem 0,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 0,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 0,00

1	K	012002000	Geodetické práce	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP Geodetické práce
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/012002000
Poznámka k položce:
P Vytčení dotčených inženýrských sítí včetně zajištění dohledu správce sítí při provádění stavebních prací - 2 drážní trasy, zaměření nových 4 ks geodetických značek.

2	K	013002000	Projektové práce	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP Projektové práce
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/013002000
Poznámka k položce:
P Zpracování dokumentace skutečného provedení stavby - 2x v trvalém tisku a 2x digitálně s využitím železničního bodového pole a po projednání a schválení SŽG.

D VRN3 Zařízení staveniště 0,00

3	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP Zařízení staveniště
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/030001000
Poznámka k položce:
P Dodávky vody a energie, příjezdové komunikace včetně příp. omezení provozu a dopravního značení, příp. pronájmy pozemků, střežení pracoviště, uvedení pozemků do původního stavu, včetně přípravy a likvidace staveniště.

D VRN4 Inženýrská činnost 0,00

4	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	kpl	2,000		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP Zkoušky zatěžovací
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/043134000
Poznámka k položce:
P Statická zatěžovací zkouška pláně, v každé koleji

D VRN6 Územní vlivy 0,00

5	K	060001000	Územní vlivy	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP Územní vlivy
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/060001000
Poznámka k položce:
P horší přístup k objektu zprava - kolejové a staveništní komunikace (vč. případné úpravy polní cesty) dle situace v ZOV, zleva dobrý ze zast. Volevčice (zpevněná plocha)

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:
Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt:
014 - Oprava propustku v km 229,837 TÚ 0581
Soupis:
001 - ZRN - km 229,837 TÚ 0581
Úroveň 3:
001 - km 229,837 - propustek

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 9. 4. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky
Objekt: 014 - Oprava propustku v km 229,837 TÚ 0581
Soupis: 001 - ZRN - km 229,837 TÚ 0581
Úroveň 3: 001 - km 229,837 - propustek

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		0,00
HSV - Práce a dodávky HSV		0,00
1 - Zemní práce		0,00
2 - Zakládání		0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce		0,00
4 - Vodorovné konstrukce		0,00
5 - Komunikace pozemní		0,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní		0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání		0,00
997 - Přesun sutě		0,00
998 - Přesun hmot		0,00
PSV - Práce a dodávky PSV		0,00
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům		0,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky
Objekt: 014 - Oprava propustku v km 229,837 TÚ 0581
Soupis: 001 - ZRN - km 229,837 TÚ 0581
Úroveň 3: 001 - km 229,837 - propustek

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem							0,00
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00
D	1		Zemní práce				0,00
1	K	111251101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy do 100 m2 strojně	m2	120,000		0,00 CS ÚRS 2024 01
PP			Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše do 100 m2				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/111251101				
VV			Vtok				
VV			10*10				
VV			výtok				
VV			2*10				
VV			Součet				
2	K	112155311	Štěpkování keřového porostu středně hustého s naložením	m2	120,000		0,00 CS ÚRS 2024 01
PP			Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km keřového porostu středně hustého				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/112155311				
3	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	19,000		0,00 CS ÚRS 2024 01
PP			Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu či ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/119001421				
P			Poznámka k položce:				
VV			včetně přeložení do projektované polohy bez přerušení vedení, s vyvšešením a podepřením při vyvšešení				
VV			Vlevo SSZT:				
VV			19				
4	K	132112132	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm v nesoudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 ručně	m3	6,080		0,00 CS ÚRS 2024 01
PP			Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 nesoudržných				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132112132				
VV			Obnažení kabelové trasy:				
VV			19*0,4*0,8				
5	K	151103101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn kolejového lože do 20 m2 hl do 2 m	m2	19,818		0,00 CS ÚRS 2024 01
PP			Zřízení pažení a rozepření stěn výkopu kolejového lože plochy do 20 m2 pro jakoukoliv mezerovitost příložné, hloubky do 2 m				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151103101				
P			Poznámka k položce:				
VV			dle přílohy 3.1 ÚPRAVA NOVÝ STAV a PAŽENÍ_km 229,837				
VV			2. etapa pažení kolejového lože mezi kolejemi u 1. koleje (min. 400 mm od hlavy pražce), doplnění dren. betonu dle PS:				
VV			19,818*1,0				
VV			Součet				
6	K	151103111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn kolejového lože do 20 m2 hl do 2 m	m2	19,818		0,00 CS ÚRS 2024 01
PP			Odstranění pažení a rozepření stěn výkopu kolejového lože plochy do 20 m2 s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151103111				
7	K	15172R002	Zřízení pažení kolejového lože do ocelových zápor hl výkopu do 5 m s jeho následným odstraněním	m2	80,146		0,00
PP			Zřízení a odstranění pažení stěn výkopu kolejového lože do ocelových zápor hloubky výkopu do 5 m				
P			Poznámka k položce:				
VV			Zřízení pažení kolejového lože a pláně včetně zajištění materiálu, spojovacího materiálu a jeho opotřebení, dle technologie dodavatele, vč. statického posouzení, počítána pohledová plocha, včetně přesunu hmot - dle přílohy 3.1 ÚPRAVA NOVÝ STAV a PAŽENÍ_km 229,837				
VV			1. etapa pažení mezi kolejemi u 2. koleje (min. 500 mm od hlavy pražce):				
VV			19,818*1,0				
VV			(9,818+3,9)/2*2,953				
VV			3. etapa pažení mezi kol.č.2 TÚ 0581 a kolejí č.3 (v TÚ 0693, z Bečova u Mostu, min. 400 mm od hlavy pražce):				
VV			19,818*1,0				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(9,818+3,9)/2*2,953		20,255			
	VV		Součet		80,146			
8	K	162432511	Vodorovné přemístění výkopku do 2000 m pracovním vlakem	t	553,842		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku pracovním vlakem bez naložení výkopku, avšak s jeho vložení, pro jakoukoliv třídu těžitelnosti, na vzdálenost do 2 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162432511					
	P		Poznámka k položce: z důvodu špatného přístupu k objektu zprava - přeložení na mezideponii u 2/3 suti a výkopů					
	VV		zemina					
	VV		529,126*2/3		352,751			
	VV		suť					
	VV		301,637*2/3		201,091			
	VV		Součet		553,842			
9	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	195,973		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/167151111					
	P		Poznámka k položce: z důvodu špatného přístupu k objektu zprava - naložení na mezideponii u 2/3 výkopů					
	VV		Nakládání výkopku na mezideponii					
	VV		293,959*2/3		195,973			
	VV		Součet		195,973			
10	K	171153101	Zemní hrázky melioračních kanálů z horniny třídy těžitelnosti I a II skupiny 1 až 4	m3	2,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zemní hrázky přírodních a odpadních melioračních kanálů zhutňované po vrstvách tloušťky 200 mm s přemístěním sypaniny do 20 m nebo s jejím přehozením do 3 m z hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171153101					
11	K	122151404	Výkopávky v zemníku na suchu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojně	m3	198,700		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výkopávky v zemnicích na suchu strojně zapážených i nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/122151404					
12	K	131251105	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objemu do 1000 m3 strojně	m3	251,820		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/131251105					
	VV		pro nový propustek:					
	VV		257,900		257,900			
	VV		odečet obnažení kabelové trasy:					
	VV		-19*0,4*0,8		-6,080			
	VV		Součet		251,820			
13	K	162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	405,020		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162351104					
14	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	293,959		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162751117					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Odvoz přebytečné zeminy na skládku					
	VV		výkopy - zásypy					
	VV		6,080+198,700+251,820-162,641		293,959			
	VV		Součet		293,959			
15	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	293,959		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162751119					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		skládka 11 km					
	VV		293,959*1		293,959			
	VV		Součet		293,959			
16	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	529,126		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171201231					
	VV		293,959*1,8		529,126			
17	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	262,710		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171251201					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	162,641		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/174151101					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		vč. zásypu obnažené a přeložené kabelové trasy					
	VV		Zásyp základů za opěrou - z mezideponie					
	VV		HUTNĚNÝ NA ID= MIN. 0,80-0,90 RESP. D = 100% PS, MAX TLOUŠŤKA VRSTVY 300 mm					
	VV		198,7+72,0		270,700			
	VV		Odečet ZKPP - z. pol. 511501111					
	VV		-82,150		-82,150			
	VV		Odečet drenážního betonu					
	VV		-25,909		-25,909			
	VV		Součet		162,641			
	D	2	Zakládání				0,00	
19	K	271532211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 32 až 63 mm	m3	7,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/271532211					
20	K	273321117	Základové desky mostních konstrukcí ze ŽB C 25/30	m3	15,909		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Základové konstrukce z betonu železového desky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273321117					
	VV		0,25*3,4*13,717		11,659			
	VV		0,25*3,4*5,0		4,250			
	VV		Součet		15,909			
21	K	273354111	Bednění základových desek - zřízení	m2	16,750		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bednění základových konstrukcí desek zřízení					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273354111					
	VV		12,25		12,250			
	VV		4,5		4,500			
	VV		Součet		16,750			
22	K	273354211	Bednění základových desek - odstranění	m2	16,750		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bednění základových konstrukcí desek odstranění bednění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273354211					
	VV		12,25		12,250			
	VV		4,5		4,500			
	VV		Součet		16,750			
23	K	273361116	Výztuž základových desek z betonářské oceli 10 505	t	0,277		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výztuž základových konstrukcí desek z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273361116					
	VV		203/1000		0,203			
	VV		74,0/1000		0,074			
	VV		Součet		0,277			
24	K	273361412	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí přes 3,5 do 6 kg/m2	t	1,500		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výztuž základových konstrukcí desek ze svařovaných sítí, hmotnosti přes 3,5 do 6 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273361412					
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				0,00	
25	K	317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37	m3	0,232		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Římsy ze železového betonu C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317321118					
26	K	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	2,160		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bednění mostní římsy zřízení všech tvarů					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317353121					
27	K	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	2,160		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bednění mostní římsy odstranění všech tvarů					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317353221					
28	K	317361116	Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505	t	0,040		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výztuž mostních železobetonových říms z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317361116					
29	K	348185121	Výroba mostního zábradlí dočasného ze dřeva měkkého hoblovaného s dvojmadlem	m	12,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zábradlí mostní ze dřeva měkkého hoblovaného výšky do 1,1 m, osová vzdálenost sloupků do 2 m dočasné s dvojmadlem výroba					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/348185121					
30	K	348185131	Montáž mostního zábradlí dočasného ze dřeva měkkého hoblovaného s dvojmadlem	m	12,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zábradlí mostní ze dřeva měkkého hoblovaného výšky do 1,1 m, osová vzdálenost sloupků do 2 m dočasné s dvojmadlem montáž					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/348185131					
31	K	348185211	Odstranění mostního zábradlí dočasného ze dřeva měkkého hoblovaného s dvojmadlem	m	12,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zábradlí mostní ze dřeva měkkého hoblovaného výšky do 1,1 m, osová vzdálenost sloupků do 2 m dočasné s dvojmadlem odstranění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/348185211					
32	K	388995113	Montáž kabelovodu HDPE do konstrukce římsy tvaru žlab s víkem	m	19,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž tvarovky kabelovodu HDPE do konstrukce římsy tvaru žlab s víkem					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/388995113					
	VV		pro kabel. trasu vlevo:					
	VV		19		19,000			
33	M	56245112	žlab kabelový s víkem ze směsových plastů 100x100mm	m	917,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		žlab kabelový s víkem ze směsových plastů 100x100mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
34	K	992114112	Vodorovné přemístění mostních dílců z ŽB na vzdálenost 1000 m hmotnosti přes 5 do 10 t	kus	6,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění mostních dílců vzdáleností přesunu do 1 000 m přes 5 do 10 t					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/992114112					
	P		Poznámka k položce: položka obsahuje i naložení pref. dílců na mezideponii k dopravě na místo montáže - pro výuku 2. koleje a koleje Bečov-Obrnice, z důvodu špatného přístupu zprava					
	VV		mezilehlý dl. 1,5 m, P3:					
	VV		5		5,000			
	VV		vtokový kolmý dl. 1,635 m, P4:					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		6,000			
35	K	992114292	Příplatek k vodorovnému přemístění dílců z ŽB hmotnosti přes 5 do 10 t ZKD složení	kus	6,000		0,00	
	PP		Vodorovné přemístění mostních dílců Příplatek k ceně za každé složení, hmotnosti dílců nebo nosníků jednotlivě přes 5 do 10 t					
	P		Poznámka k položce: z důvodu špatného přístupu zprava					
	VV		složení prefabrikátů po dopravě od výrobce na mezideponii:					
	VV		mezilehlý dl. 1,5 m, P3:					
	VV		5		5,000			
	VV		vtokový kolmý dl. 1,635 m, P4:					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		6,000			
36	K	389121112	Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotnosti do 10 t	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotnosti jednotlivě přes 5 do 10 t					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/389121112					
	P		Poznámka k položce: prefabrikáty je nutno osadit dle přílohy 3.1 ÚPRAVA NOVÝ STAV a PAŽENÍ_km 229,837					
	VV		osazení ŽB rámů o světlosti 2,0 x 1,5 m v 1.koleji:					
	VV		VÝTOKOVÝ PREFABRIKÁT - DÉLKY 2,09 m šikmý, P5 - 5,82 t/ks:					
	VV		1		1,000			
	VV		VÝTOKOVÝ PREFABRIKÁT - DÉLKY 2,0 m, P1 - 9,68 t/ks:					
	VV		1		1,000			
	VV		MEZILEHLÝ PREF. PERO-DRÁŽKA - DÉLKY 2,0 m, P2 - 9,68 t/ks:					
	VV		1		1,000			
	VV		MEZILEHLÝ PREF. PERO-DRÁŽKA - DÉLKY 1,5 m, P3 - 7,02 t/ks:					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		5,000			
37	K	992114R02	Osazení dílců kolejovým jeřábem	kus	6,000		0,00	
	PP		Osazení dílců kolejovým jeřábem					
	P		Poznámka k položce: z důvodu špatného přístupu k objektu zprava - předpoklad nasazení kolejového jeřábu pro osazení prefabrikátů na propustku ve 2.koleji a v koleji Bečov-Obrnice (ve společné výluce 70N)					
	VV		osazení části rámových prefabrikátů na stavbě (ve 2.koleji a v koleji Bečov u M.-Obrnice) po dopravě z mezideponie na propustek:					
	VV		osazení ŽB rámů o světlosti 2,0 x 1,5 m dle příl. 3.1:					
	VV		MEZILEHLÝ PREF. PERO-DRÁŽKA - DÉLKY 1,5 m, P3 - 7,02 t/ks:					
	VV		5		5,000			
	VV		VTOKOVÝ PREFABRIKÁT - DÉLKY 1,635 m, P4 -5,82 t/ks:					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		6,000			
38	M	R0001	propust rámová SV 2000/1500 mm délky 1500 mm	kus	7,000		0,00	
	PP		propust rámová SV 2000/1500 mm délky 1500 mm					
	P		Poznámka k položce: schválený pro SŽ včetně dopravy a vč. těsnění					
	VV		MEZILEHLÝ PREF. PERO-DRÁŽKA - DÉLKY 1,5 m, P3 - 7,02 t/ks:					
	VV		Dle specifikace PD, př. 1, 3.1					
	VV		5		5,000			
	VV		pod koleji v TÚ 0693					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		7,000			
39	M	R0002	propust rámová SV 2000/1500 mm délky 2000 mm	kus	1,000		0,00	
	PP		propust rámová SV 2000/1500 mm délky 2000 mm					
	P		Poznámka k položce: schválený pro SŽ včetně dopravy a vč. těsnění					
	VV		MEZILEHLÝ PREF. PERO-DRÁŽKA - DÉLKY 2,0 m, P2 - 9,68 t/ks:					
	VV		Dle specifikace PD, př. 1, 3.1					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
40	M	R0003	propust rámová SV 2000/1500 mm délky 1635 mm, koncový vtokový	kus	1,000		0,00	
	PP		propust rámová SV 2000/1500 mm délky 1635 mm, koncový vtokový					
	P		Poznámka k položce: schválený pro SŽ včetně dopravy, včetně trnů z výroby prefabrikátu - pro kotvení následně dobetonávky (vhodné šroubovací kvůli dopravě)					
	VV		VTOKOVÝ PREFABRIKÁT - DÉLKY 1,635 m, P4 -5,82 t/ks:					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
41	M	R0004	propust rámová SV 2000/1500 mm délky 2000 mm, koncový vtokový	kus	1,000		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		propust rámová SV 2000/1500 mm délky 2000 mm, koncový výtokový					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>schválený pro SŽ včetně dopravy a vč. těsnění, včetně trnů z výroby</i> <i>prefabrikátu - pro kotvení následné římsy (vhodné šroubovací kvůli dopravě)</i>					
	VV		VÝTOKOVÝ PREFABRIKÁT - DÉLKY 2,0 m, P1 - 9,68 t/ks:					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
42	M	R0005	propust rámová SV 2000/1500 mm délky 2090 mm, koncový výtokový šikmý	kus	1,000		0,00	
	PP		propust rámová SV 2000/1500 mm délky 2090 mm, koncový výtokový šikmý					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>schválený pro SŽ včetně dopravy</i> VÝTOKOVÝ PREFABRIKÁT - DÉLKY 2,09 m šikmý, P5 - 5,82					
	VV		t/ks:					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
43	K	389361001	Doplňující výztuž prefabrikovaných konstrukcí z betonářské oceli	t	0,050		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Doplňující výztuž prefabrikovaných konstrukcí pro každý druh a stavební díl z betonářské oceli					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/389361001					
	VV		odhad pro vyztužení dobetonávky mezi 3. a 4. kolejí (u vtokového prefabrikátu):					
	VV		50/1000		0,050			
44	K	389381001	Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí	m3	2,080		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/389381001					
	D	4	Vodorovné konstrukce				0,00	
45	K	451314111	Podklad pod dlažbu z betonu prostého C 20/25 tl přes 200 do 250 mm	m2	37,780		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podklad pod dlažbu z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 tl. přes 200 do 250 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/451314111					
	VV		plocha dažby					
	VV		33,5*1,4		46,900			
	VV		pod kol.č.1 TÚ 0693 (nově ŽB rámy)					
	VV		4,8*1,9*-1		-9,120			
	VV		Součet		37,780			
46	K	451315124	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 150 mm	m2	51,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 150 mm, z betonu C 12/15					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/451315124					
47	K	451571222	Podklad pod dlažbu ze štěrkopísku tl přes 100 do 150 mm	m2	37,780		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podklad pod dlažbu ze štěrkopísku tl. přes 100 do 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/451571222					
	VV		33,5*1,4		46,900			
	VV		pod kol.č.1 TÚ 0693 (nově ŽB rámy)					
	VV		4,8*1,9*-1		-9,120			
	VV		Součet		37,780			
48	K	452311171	Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 30/37 otevřený výkop	m3	1,600		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/452311171					
49	K	452368211	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo pražců otevřený výkop ze svařovaných sítí Kari	t	0,126		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výztuž podkladních desek, bloků nebo pražců v otevřeném výkopu ze svařovaných sítí typu Kari					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/452368211					
	VV		kari síť 6x150x150 do podkladního betonu dlažby					
	VV		37,78*1,1*3,03/1000		0,126			
	VV		Součet		0,126			
50	K	458311131	Filtrační vrstvy za opěrou z betonu drenážního hutněného po vrstvách	m3	25,909		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výplňové klíny a filtrační vrstvy za opěrou z betonu hutněného po vrstvách filtračního drenážního					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/458311131					
	VV		Zásyp propustu v I. etapě u pažení (pod kolejí č.1 v její výluce):					
	VV		Dle PD, př. 2.1					
	VV		2,1*((4,6+4,6+2*2,1)/2-2,0)*2,1*1,25		25,909			
	VV		Součet		25,909			
51	K	465513257	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene tl 250 mm do lože C 25/30 pl přes 10 m2	m2	37,780		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Dlažba svahu u mostních opěr z upraveného lomového žulového kamene s vyspárováním maltou MC 25, šíře spáry 15 mm do betonového lože C 25/30 tloušťky 250 mm, plochy přes 10 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/465513257					
	VV		plocha dažby					
	VV		33,5*1,4		46,900			
	VV		pod kol.č.1 TÚ 0693 (nově ŽB rámy)					
	VV		4,8*1,9*-1		-9,120			
	VV		Součet		37,780			
	D	5	Komunikace pozemní				0,00	
52	K	511501111	Konstrukční vrstva tělesa železničního spodku ze štěrkodrti	m3	82,150		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podkladní konstrukční vrstvy pro kolej jakékoliv tloušťky a šířky pruhu s dodáním hmot ze štěrkodrti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/511501111					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Konstrukce ZKPP tl. 0,5 - ŠD pod 3 kolejemi:					
	VV		TZ 7.2.3.2.:					
	VV		37,5		37,500			
	VV		4,75*18,8*0,5		44,650			
	VV		Součet		82,150			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				0,00	
53	K	628613233	Protikoroziní ochrana OK mostu III. tř.- základní a podkladní epoxidový, vrchní PU nátěr s metalizací	m2	2,316		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Protikoroziní ochrana ocelových mostních konstrukcí včetně otryskání povrchu základní a podkladní epoxidový a vrchní polyuretanový nátěr s metalizací III. třídy					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/628613233					
	VV		"Zábradlí					
	VV		2*1,05*4*0,07		0,588			
	VV		2,4*4*0,06		0,576			
	VV		2*2,4*4*0,05		0,960			
	VV		2*(0,2*0,2*2+0,02*0,2*4)		0,192			
	VV		Součet		2,316			
54	M	15625101	drát metalizační Zn D 3mm	kg	3,513		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		drát metalizační Zn D 3mm					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		1,517 kg/m2					
	VV		2,316*1,517		3,513			
	VV		Součet		3,513			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				0,00	
55	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	36,400		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm					
	VV		36,4		36,400			
	VV		Součet		36,400			
56	K	911121211	Výroba ocelového zábradlí při opravách mostů	m	2,400		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Oprava ocelového zábradlí svařovaného nebo šroubovaného výroba					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/911121211					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Výroba nového zábradlí do římsy vlevo					
	VV		2,4		2,400			
	VV		Součet		2,400			
57	K	911121311	Montáž ocelového zábradlí při opravách mostů	m	2,400		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Oprava ocelového zábradlí svařovaného nebo šroubovaného montáž					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/911121311					
	VV		2,4		2,400			
	VV		Součet		2,400			
58	M	13011066	úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 60x60x5mm	t	0,011		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 60x60x5mm					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		hmotnost 4,57 kg/m					
	VV		pro madlo zábradlí:					
	VV		2,4*4,57/1000		0,011			
	VV		Součet		0,011			
59	M	13431000	úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 70x70x8mm	t	0,018		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 70x70x8mm					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Hmotnost: 8,37 kg/m					
	VV		pro sloupky zábradlí:					
	VV		2*1,05*8,37/1000		0,018			
	VV		Součet		0,018			
60	M	13010420	úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 50x50x5mm	t	0,019		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 50x50x5mm					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Hmotnost: 4,03 kg/m					
	VV		pro příčle zábradlí:					
	VV		2*2,4*4,03/1000		0,019			
	VV		Součet		0,019			
61	M	13611248	plech ocelový hladký jakost S235JR tl 20mm tabule	t	0,013		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		plech ocelový hladký jakost S235JR tl 20mm tabule					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Hmotnost 960 kg/kus, 157 kg/m2					
	VV		pro kotevní desky zábradlí, tl. 20 mm:					
	VV		2*0,2*0,2*157/1000		0,013			
	VV		Součet		0,013			
62	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	36,400		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřícením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/916231213					
63	K	931992121	Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrénu tl 20 mm	m2	2,460		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výplň dilatačních spár z polystyrénu extrudovaného, tloušťky 20 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/931992121					
	VV		odlážďení					
	VV		(2,9+2,4+2,9)*0,3		2,460			
	VV		Součet		2,460			
64	K	931994142	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce polyuretanovým tmelem do pl 4,0 cm2	m	8,200		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem polyuretanovým spáry dilatační do 4,0 cm2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/931994142					
	VV		odlážďení					
	VV		(2,9+2,4+2,9)		8,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet	8,200				
65	K	936942211	Zhotovení tabulky s letopočtem opravy mostu vložení šablony do bednění	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Zhotovení tabulky s letopočtem opravy nebo větší údržby vložení šablony do bednění					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/936942211					
P			Poznámka k položce: Včetně zhotovení 1x základního PKO nátěru výztuže u vlysu s letopočtem s ručním očištěním kartáčem					
VV			řmsa čela:					
VV			1	1,000				
VV			Součet	1,000				
66	K	953965132	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 16 dl 260 mm	kus	8,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Kotva chemická s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 16, délka 260 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/953965132					
VV			šrouby do patních desek zábradlí nerez kvality A4:					
VV			2*4	8,000				
VV			Součet	8,000				
67	K	961041211	Bourání mostních základů z betonu prostého	m3	39,192		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Bourání mostních konstrukcí základů z prostého betonu					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/961041211					
VV			(3,5+4,1+8,73)*1,2*1,0*2	39,192				
68	K	962021112	Bourání mostních zdí a pilířů z kamene	m3	41,031		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Bourání mostních konstrukcí zdí a pilířů z kamene nebo cihel					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/962021112					
VV			pod kolejí č.2 TÚ 0581 a pod kolejí č.1 TÚ 0693					
VV			8,73*2,35*1,0*2	41,031				
VV			Součet	41,031				
69	K	962051111	Bourání mostních zdí a pilířů z ŽB	m3	27,222		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Bourání mostních konstrukcí zdí a pilířů ze železového betonu					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/962051111					
VV			pod kolejí č.1 TÚ 0581					
VV			4,1*2,35*1,0*2	19,270				
VV			křídla					
VV			3,5*2,84*0,8	7,952				
VV			Součet	27,222				
70	K	963021112	Bourání mostní nosné konstrukce z kamene	m3	19,245		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Bourání mostních konstrukcí nosných konstrukcí z kamene nebo cihel					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/963021112					
VV			pod kolejí č.1 a č.2 TÚ 0581 a pod kolejí č.1 TÚ 0693					
VV			(4,1+8,73)*2,5*0,6	19,245				
VV			Součet	19,245				
71	K	966075141	Odstranění kovového zábradlí vcelku	m	4,790		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Odstranění různých konstrukcí na mostech kovového zábradlí vcelku					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/966075141					
VV			úhelníkové zábradlí vlevo:					
VV			4,79	4,790				
VV			Součet	4,790				
72	K	R91345	Nivelační značky kovové	KUS	2,000		0,00	
PP			Nivelační značky kovové					
P			Poznámka k položce: Nivelační značky se osadí do dodatečně vyvrtaných otvorů, nivelační měřicí značky Ø16 mm, délky 70 mm v nerezovém provedení.					
VV			dle technické zpávy v PS, bod 7.2.5.8., včetně dodání materiálu:					
VV			2	2,000				
D 997			Přesun sutě	0,00				
73	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu kód odpadu 17 01 01	t	86,222		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013861					
74	K	997013862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu kód odpadu 17 01 01	t	65,333		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013862					
75	K	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	150,082		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013873					
VV			102,162+47,92	150,082				
76	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	301,723		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997211511					
VV			sut':					
VV			86,222+65,333+150,082	301,637				
VV			demontované zábradlí vlevo do kovošrotu (výzisk SMT):					
VV			0,086	0,086				
VV			Součet	301,723				
77	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	3 017,230		0,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997211519					
	P		Poznámka k položce: skládka 11 km					
	VV		(301,637+0,086)*10		3 017,230			
	VV		Součet		3 017,230			
78	K	997211611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	502,728		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Nakládání suti nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997211611					
	P		Poznámka k položce: z důvodu špatného přístupu k objektu zprava - přeložení na mezideponii u 2/3 suti					
	VV		301,637		301,637			
	VV		301,637*2/3		201,091			
	VV		Součet		502,728			
D	998		Přesun hmot				0,00	
79	K	998214111	Přesun hmot pro mosty montované z dílců ŽB nebo předpjatých v do 20 m	t	503,122		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro mosty montované z dílců železobetonových nebo předpjatých vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998214111					
80	K	998214191	Příplatek k přesunu hmot pro mosty montované z dílců ŽB a předpjatých za zvětšený přesun do 1000 m	t	336,347		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro mosty montované z dílců železobetonových nebo předpjatých Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou vodorovnou dopravní vzdálenost do 1000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998214191					
	P		Poznámka k položce: horší přístup k objektu zprava (kolej v TÚ 0771) - lze kolejové v souběžných výlukách 2.TK a koleje z Bečova u Mostu v TÚ 0693 (v ZOV), zleva dobrý po stávající nebezpečné komunikaci (polní cesty) 2/3 zhoršený přístup u přesunu hmot:					
	VV		2/3*504,520		336,347			
D	PSV		Práce a dodávky PSV				0,00	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				0,00	
81	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena nátěrem penetračním	m2	166,500		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711111001					
	P		Poznámka k položce: Nátěr NP, nepoužít ochranu izolace z geotextilie (dle GR-SŽ)					
	VV		111,5		111,500			
	VV		55,0		55,000			
	VV		Součet		166,500			
82	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,050		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		lak penetrační asfaltový					
	P		Poznámka k položce: Spotřeba 0,3-0,4 kg/m2					
	VV		165,5*0,0003 "Přepočtené koeficientem množství		0,050			
	VV		Součet		0,050			
83	K	711111002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena lakem asfaltovým	m2	333,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem lakem asfaltovým					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711111002					
	P		Poznámka k položce: Nátěr 2x Na					
	VV		2*166,5		333,000			
84	M	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,117		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		lak hydroizolační asfaltový					
	P		Poznámka k položce: Spotřeba: 0,3-0,5 kg/m2					
	VV		333*0,00035 "Přepočtené koeficientem množství		0,117			
	VV		Součet		0,117			
85	K	711341564	Provedení hydroizolace mostovek pásy přitavením NAIP	m2	8,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Provedení izolace mostovek pásy přitavením NAIP					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711341564					
	VV		spoj mezi novou a původní konstrukcí (mezi 3. a 4. kolejí):					
	VV		4,0*2,0		8,000			
	VV		Součet		8,000			
86	M	62855015	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS s vložkou z polyesterové rohože a hrubozrnným břídlíčným posypem na horním povrchu pro dopravní stavby tl 5,0mm	m2	8,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS s vložkou z polyesterové rohože a hrubozrnným břídlíčným posypem na horním povrchu pro dopravní stavby tl 5,0mm					
	VV		spoj mezi novou a původní konstrukcí (mezi 3. a 4. kolejí):					
	VV		4,0*2,0		8,000			
	VV		Součet		8,000			
87	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	t	0,222		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 6 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998711101					
88	K	998711194	Příplatek k přesunu hmot tonážnímu pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům za zvětšený přesun do 1000 m	t	0,148		0,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou vodorovnou dopravní vzdálenost do 1000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998711194					
P			Poznámka k položce: horší přístup k objektu zprava (kolej v TÚ 0771) - lze kolejově v souběžných výlukách 2.TK a koleje z Bečova u Mostu (v ZOV), zleva dobrý po stávající nebezpečné komunikaci (polní cesty)					
VV			0,222*2/3		0,148			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:
Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt:
014 - Oprava propustku v km 229,837 TÚ 0581
Soupis:
001 - ZRN - km 229,837 TÚ 0581
Úroveň 3:
002 - km 229,837 - svršek

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 9. 4. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt: 014 - Oprava propustku v km 229,837 TÚ 0581
Soupis: 001 - ZRN - km 229,837 TÚ 0581
Úroveň 3: 002 - km 229,837 - svršek

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00
OST - Ostatní	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky
Objekt: 014 - Oprava propustku v km 229,837 TÚ 0581
Soupis: 001 - ZRN - km 229,837 TÚ 0581
Úroveň 3: 002 - km 229,837 - svršek

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 5 Komunikace pozemní 0,00

1	K	5905020010	Oprava stezky strojně s odstraněním drnu a nánosu do 10 cm	m2	40,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PP	Oprava stezky strojně s odstraněním drnu a nánosu do 10 cm Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení nánosu stezky a rozprostření výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek a úprava povrchu stezky. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení nánosu stezky a rozprostření výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek a úprava povrchu stezky. Poznámka k položce: oprava stezky stávajícím materiálem, případný přebytečný materiál bude rozprostřen na přilehlý terén šíře stezky 0,5 m oboustranně							
PSC								
P								
VV					20,000			
VV					20,000			
VV					40,000			

2	K	5905055010	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji	m3	102,875		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PP	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění KL, úpravu pláně a rozprostření výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu výzisku na skládku a skládkovné. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění KL, úpravu pláně a rozprostření výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu výzisku na skládku a skládkovné. Poznámka k položce: odtěžení šterkového lože dle projektu kubatura šterku (dvoukolejná trať, betonové pražce, rozdělení "d" = 3,461 m3/m koleje) vytěžený materiál bude převezen na deponii v žst.Oldřichov							
PSC								
P								
VV					68,590			
VV					34,285			
VV					102,875			

3	M	5955101005	Kamenivo drcené šterk frakce 31,5/63 (32/63) třídy min. BII	t	194,494		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PP	Kamenivo drcené šterk frakce 31,5/63 (32/63) třídy min. BII Poznámka k položce: kamenivo do opravovaného objektu a na doplnění po ASP							
P								
VV					194,494			
VV					194,494			

4	K	5905060010	Zřízení nového kolejového lože v koleji	m3	102,875		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PP	Zřízení nového kolejového lože v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení KL, rozprostření vrstvy kameniva, zřízení homogenizované vrstvy kameniva a úprava KL do profilu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na položení KR, úpravu směrového a výškového uspořádání, dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení KL, rozprostření vrstvy kameniva, zřízení homogenizované vrstvy kameniva a úprava KL do profilu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na položení KR, úpravu směrového a výškového uspořádání, dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice. Poznámka k položce: zřízení šterkového lože dle projektu kubatura šterku (dvoukolejná trať, betonové pražce, rozdělení "d" = 3,461 m3/m koleje) "1. a 2.TK" 19,818*3,461							
PSC								
P								
VV					68,590			
VV					34,285			
VV					102,875			

5	K	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	15,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PP	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva jedinéle ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva jedinéle ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva. Poznámka k položce: doplnění šterku při úpravě GPK - napojení opravovaného úseku na stávající stav							
PSC								
P								
VV					10,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"1.TK TÚ 0693"5		5,000			
	VV		Součet		15,000			
6	K	5905110010	Snížení KL pod patou kolejnice v koleji	km	0,900		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Snížení KL pod patou kolejnice v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na snížení KL pod patou kolejnice ručně vidlemi. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a dodávku kameniva.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na snížení KL pod patou kolejnice ručně vidlemi. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a dodávku kameniva.					
	P		Poznámka k položce: opravovaný úsek včetně napojení na stávající stav					
	VV		"1.TK" 300/1000		0,300			
	VV		"2.TK" 300/1000		0,300			
	VV		"1.TK TÚ 0693"300/1000		0,300			
	VV		Součet		0,900			
7	K	5906130345	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené, tvar S49, 49E1	km	0,060		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené, tvar S49, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci a montáž KR, u pražců dřevěných nevystrojených i na vrtání pražců. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci a montáž KR, u pražců dřevěných nevystrojených i na vrtání pražců. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	P		Poznámka k položce: montáž kolejového roštu dle projektu 1.TK pražce SB6/S49, komplety ŽS4 a pryžové podložky stávající 2 ks kolejnice S49 dl.20 m dodá TO Žatec					
	VV		"1.TK" 19,818/1000		0,020			
	VV		"2.TK" 19,818/1000		0,020			
	VV		"1.TK TÚ 0693"19,818/1000		0,020			
	VV		Součet		0,060			
8	K	5906140155	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové, tvar S49, T, 49E1	km	0,060		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové, tvar S49, T, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na případné odstranění kameniva, rozebrání roštu do součástí, manipulaci, naložení výzisku na dopravní prostředek a uložení na úložišti. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a vytřídění.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na případné odstranění kameniva, rozebrání roštu do součástí, manipulaci, naložení výzisku na dopravní prostředek a uložení na úložišti. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a vytřídění.					
	P		Poznámka k položce: demontáž kolejového roštu dle projektu 1.TK pražce SB6/S49, komplety ŽS4 a pryžové podložky budou použity pro montáž kolejového roštu kolejnice budou předány TO Žatec 2.TK pražce SB6/S49, kolejnice, komplety ŽS4 a pryžové podložky budou použity pro montáž kolejového roštu					
	VV		"1.TK" 19,818/1000		0,020			
	VV		"2.TK" 19,818/1000		0,020			
	VV		"1.TK TÚ 0693"19,818/1000		0,020			
	VV		Součet		0,060			
9	K	5907015016	Ojedinelá výměna kolejnic stávající upevnění, tvar S49, T, 49E1	m	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Ojedinelá výměna kolejnic stávající upevnění, tvar S49, T, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, montáž upevňovadel, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž stvků.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, montáž upevňovadel, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.					
	P		Poznámka k položce: 2.TK Lp a Pp směr Počeradý kolejnicové vložky dl. vždy 3,0 m dodá TO Žatec					
	VV		"2.TK Lp+Pp" 3+3		6,000			
	VV		Součet		6,000			
10	K	5907050120	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy S49 nebo T	kus	26,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy S49 nebo T Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.					
	P		Poznámka k položce: rozřez před vyjmutím kolejového roštu, do šrotu na max.délku 6 m a úprava délek nově vkládaných kolejnic					
	VV		"1.TK - rozřez před vyjmutím a do šrotu" 8		8,000			
	VV		"1.TK - úprava délek" 4		4,000			
	VV		"2.TK - rozřez před vyjmutím" 4		4,000			
	VV		"2.TK - úprava délek" 6		6,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"1.TK TÚ 0693"4		4,000			
	VV		Součet		26,000			
11	K	5908005425	Oprava kolejnicového styku demontáž spojek tvar S49, T, A	styk	14,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Oprava kolejnicového styku demontáž spojek tvar S49, T, A Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	P		Poznámka k položce: demontáž spojek před svařováním					
	VV		"1.TK" 4		4,000			
	VV		"2.TK" 6		6,000			
	VV		"1.TK TÚ 0693"4		4,000			
	VV		Součet		14,000			
12	K	5908005525	Oprava kolejnicového styku montáž spojek tvar S49, T, A	styk	14,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Oprava kolejnicového styku montáž spojek tvar S49, T, A Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	P		Poznámka k položce: montáž spojek před úpravou GPK spojky budou ke kolejnici připevněny bez vrtání otvorů (např. na třmeny)					
	VV		potřebné spojky případně zapůjčí TO Žatec					
	VV		"1.TK" 4		4,000			
	VV		"2.TK" 6		6,000			
	VV		"1.TK TÚ 0693"4		4,000			
	VV		Součet		14,000			
13	K	5909031020	Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	0,120		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového avýškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového avýškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.					
	P		Poznámka k položce: opravovaný úsek 0.a 1. podbíť, vč. přepravy strojů					
	VV		"1.TK" 19,818/1000*2		0,040			
	VV		"2.TK" 19,818/1000*2		0,040			
	VV		"1.TK TÚ 0693"19,818/1000*2		0,040			
	VV		Součet		0,120			
14	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	1,800		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s následným přesným kontrolním zaměřením prostorové polohy po ukončení prací (včetně případných technologických měření prostorové polohy koleje v průběhu prací), úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje před zahájením prací, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s následným přesným kontrolním zaměřením prostorové polohy po ukončení prací (včetně případných technologických měření prostorové polohy koleje v průběhu prací), úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje před zahájením prací, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.					
	P		Poznámka k položce: opravovaný úsek a napojení na stávající stav 2. a 3.podbíť=propracování, vč. přepravy strojů					
	VV		"1.TK" (19,818+280,182)/1000*2		0,600			
	VV		"2.TK" (19,818+280,182)/1000*2		0,600			
	VV		"1.TK TÚ 0693"(19,818+280,182)/1000*2		0,600			
	VV		Součet		1,800			
15	K	5909050010	Stabilizace kolejového lože koleje nově zřízeného nebo čistého	km	0,120		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Stabilizace kolejového lože koleje nově zřízeného nebo čistého Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>stabilizace při 2. a 3.podbítkách=propracování, vč. přepravy strojů</i>					
VV			"1.TK" 19,818/1000*2		0,040			
VV			"2.TK" 19,818/1000*2		0,040			
VV			"1.TK TÚ 0693"19,818/1000*2		0,040			
VV			Součet		0,120			
16	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího	km	1,680		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
PP			Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.</i>					
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>stabilizace při 2. a 3.podbítkách=propracování, vč. přepravy strojů</i>					
VV			"1.TK" 280,182/1000*2		0,560			
VV			"2.TK" 280,182/1000*2		0,560			
VV			"1.TK TÚ 0693"280,182/1000*2		0,560			
VV			Součet		1,680			
17	K	5910020030	Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar sériový tv. S49	svar	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
PP			Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar sériový tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnaní kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž stvku.					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnaní kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž stvku.</i>					
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>montážní svary</i>					
VV			"1.TK" 2		2,000			
VV			"2.TK" 4		4,000			
VV			"1.TK TÚ 0693"2		2,000			
VV			Součet		8,000			
18	K	5910020130	Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar jednotlivý tv. S49	svar	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
PP			Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar jednotlivý tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnaní kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž stvku.					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnaní kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž stvku.</i>					
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>závěrné svary</i>					
VV			"1.TK" 2		2,000			
VV			"2.TK" 2		2,000			
VV			"1.TK TÚ 0693"2		2,000			
VV			Součet		6,000			
19	K	5910035030	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49	svar	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
PP			Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek.					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek.</i>					
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>napínání závěrných svarů</i>					
VV			"1.TK" 2		2,000			
VV			"2.TK" 2		2,000			
VV			"1.TK TÚ 0693"2		2,000			
VV			Součet		6,000			
20	K	5910040315	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel s osazením kluzných podložek	m	720,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
PP			Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel s osazením kluzných podložek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.</i>					
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>úprava UT BK v oprávněném úseku včetně napojení na stávající</i>					
VV			"1.TK Lp a Pp" (50+20+50)*2		240,000			
VV			"2.TK Lp a Pp" (50+20+50)*2		240,000			
VV			"1.TK TÚ 0693"(50+20+50)*2		240,000			
VV			Součet		720,000			
21	K	5910040415	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel s odstraněním kluzných podložek	m	720,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovačel s odstraněním kluzných podložek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.					
		PP						
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.					
		P	Poznámka k položce: úprava UT BK v opravovaném úseku včetně napojení na stávající					
		VV	"1.TK Lp a Pp" (50+20+50)*2		240,000			
		VV	"2.TK Lp a Pp" (50+20+50)*2		240,000			
		VV	"1.TK TÚ 0693"(50+20+50)*2		240,000			
		VV	Součet		720,000			
D	OST		Ostatní				0,00	
22	K	9902100100	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 10 km	t	379,669		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
		PP	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 10 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.					
		VV	převoz nového kameniva na místo stavby:					
		VV	194,494		194,494			
		VV	převoz výzisku šterkového lože na deponii v žst.Oldřichov:					
		VV	102,875*1,8		185,175			
		VV	Součet		379,669			
23	K	9902109200	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) příplatek za každých dalších 10 km	t	750,019		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
		PP	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) příplatek za každých dalších 10 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.					
		VV	nové kamenivo, Měrunice, 15 km:					
		VV	194,494*1		194,494			
		VV	převoz výzisku šterkového lože na deponii v žst.Oldřichov, 32 km:					
		VV	102,875*1,8*3		555,525			
		VV	Součet		750,019			
24	K	9902900100	Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, suti	t	123,450		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
		PP	Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, suti Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro nakládání materiálu v případech, kdy není naložení součástí dodávky materiálu nebo není uvedeno v popisu cen a pro nakládání z meziskládky. 2. Ceny se použijí i pro nakládání materiálu z vlastních zásob objednatele.					
		P	Poznámka k položce: špatný přístup k objektu zprava (ke 2. koleji a ke koleji v TÚ 0693), přeložení částí na mezideponii					
		VV	původní šterk (z 2. koleje a z koleje v TÚ 0693):					
		VV	102,875*1,8/3*2		123,450			
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				0,00	
25	K	033131001	Provozní vlivy Organizační zajištění prací při zřizování a udržování BK kolejí a výhybek	m	720,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
		PP	Provozní vlivy Organizační zajištění prací při zřizování a udržování BK kolejí a výhybek - Organizační zajištění prací při zřizování a udržování bezстыkové koleje podle př. S3/2, zejména technologická příprava pořízení schématu a projednání postupu, kontrola připravenosti a řízení postupu prací, předání prací a dokladů objednateli.					
		PSC	Poznámka k souboru cen: Organizační zajištění prací při zřizování a udržování bezстыkové koleje podle př. S3/2, zejména technologická příprava pořízení schématu a projednání postupu, kontrola připravenosti a řízení postupu prací, předání prací a dokladů objednateli.					
		P	Poznámka k položce: úprava UT BK					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:
Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt:
014 - Oprava propustku v km 229,837 TÚ 0581
Soupis:
002 - VRN - km 229,837 TÚ 0581

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 9. 4. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky
Objekt: 014 - Oprava propustku v km 229,837 TÚ 0581
Soupis: 002 - VRN - km 229,837 TÚ 0581

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 9. 4. 2024
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	0,00
VRN3 - Zařízení staveniště	0,00
VRN4 - Inženýrská činnost	0,00
VRN6 - Územní vlivy	0,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt: 014 - Oprava propustku v km 229,837 TÚ 0581
Soupis: 002 - VRN - km 229,837 TÚ 0581

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem							0,00	
D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				0,00	
D		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				0,00	
1	K	012002000	Geodetické práce	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP		Geodetické práce						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/012002000						
P		Poznámka k položce: Vytyčení dotčených inženýrských sítí včetně zajištění dohledu správce sítí při provádění stavebních prací - správce sítí (SŽ SSZT), zaměření nových 2 ks geodetických značek.						
2	K	013002000	Projektové práce	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP		Projektové práce						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/013002000						
P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Zpracování dokumentace skutečného provedení stavby - 2x v trvalém tisku a 2x digitálně s využitím železničního bodového pole a po projednání a schválení SŽG.						
3	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP		Dokumentace pro provádění stavby						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/013244000						
P		Poznámka k položce: Zpracování dokumentace zhotovitele - rozšíření opravy propustku i pod koleji č.3 v TÚ 0693 dle přílohy 3.1 ÚPRAVA NOVÝ STAV a PAŽENÍ_km 229,837						
D		VRN3	Zařízení staveniště				0,00	
4	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP		Zařízení staveniště						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/030001000						
P		Poznámka k položce: dodávky vody a energie, příjezdové komunikace včetně příp. omezení provozu a dopravního značení, příp. pronájmy pozemků, střežení pracoviště, uvedení pozemků do původního stavu, včetně přípravy a likvidace staveniště.						
D		VRN4	Inženýrská činnost				0,00	
5	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	kpl	3,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP		Zkoušky zatěžovací						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/043134000						
P		Poznámka k položce: Statická zatěžovací zkouška pláně - na propustku v každé koleji						
VV		v 1. koleji Počeradý - Obrnice:						
VV		1			1,000			
VV		ve 2 . koleji Počeradý - Obrnice:						
VV		1			1,000			
VV		v koleji č. 3 (kolej z Bečova u Mostu, TÚ 0693):						
VV		1			1,000			
VV		Součet			3,000			
D		VRN6	Územní vlivy				0,00	
6	K	060001000	Územní vlivy	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP		Územní vlivy						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/060001000						
P		Poznámka k položce: horší přístup k objektu zprava (kolej v TÚ 0771) - lze kolejové v souběžných výlukách 2.TK a koleje z Bečova u Mostu (v ZOV), zleva dobrý po stávající nebezpečné komunikaci (poštní cesty) - z důvodu špatného přístupu k objektu - u 2 ze 3 kolejí na propustku						

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:
Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt:
015 - Oprava propustku v km 231,725 TÚ 0581
Soupis:
001 - ZRN - km 231,725 TÚ 0581
Úroveň 3:
001 - km 231,725 - propustek

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 9. 4. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt: 015 - Oprava propustku v km 231,725 TÚ 0581
Soupis: 001 - ZRN - km 231,725 TÚ 0581
Úroveň 3: 001 - km 231,725 - propustek

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		0,00
HSV - Práce a dodávky HSV		0,00
1 - Zemní práce		0,00
2 - Zakládání		0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce		0,00
4 - Vodorovné konstrukce		0,00
5 - Komunikace pozemní		0,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní		0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání		0,00
997 - Přesun sutě		0,00
998 - Přesun hmot		0,00
PSV - Práce a dodávky PSV		0,00
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům		0,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky
Objekt: 015 - Oprava propustku v km 231,725 TÚ 0581
Soupis: 001 - ZRN - km 231,725 TÚ 0581
Úroveň 3: 001 - km 231,725 - propustek

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 1 Zemní práce 0,00

1	K	111251101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy do 100 m2 strojně	m2	340,000		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše do 100 m2							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/111251101							
VV	Vtok							
VV	4*10							
VV	výtok							
VV	30*10							
VV	Součet							

2	K	112155311	Štěpkování keřového porostu středně hustého s naložením	m2	340,000		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km keřového porostu středně hustého							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/112155311							

3	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	15,000		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/119001421							
P	Poznámka k položce: včetně přeložení do projektované polohy bez přerušení vedení, s vyvšešením a podepřením při vyvšešení							
VV	Vlevo SSZT:							
VV	15							

4	K	131151204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojně	m3	337,981		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/131151204							
VV	Výkopy pro nový propustek							
VV	Dle PD, př. 1.1 , 1.3, 1.4, 2.1							
VV	Stavební jáma nového propustu							
VV	12,16*(3,8+3,8+2*5,0)/2*2,40							
VV	kolej č.1 TÚ 0693							
VV	90							
VV	Pro demolici křidel (odměřená průměrná půdorysná plocha x hloubka)							
VV	2*14,34*2,4							
VV	prohloubení stávajících příkopů a příprava pro dlažbu							
VV	3,6*0,5*0,35							
VV	odečet stávajícího propustu, vč. světlého otvoru							
VV	-48,607-13,809-(9,235-0,15)*1,22							
VV	Mezisoučet							
VV	odečet obnažení kabelové trasy:							
VV	-15*0,4*0,8							
VV	Součet							

5	K	132112132	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm v nesoudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 ručně	m3	4,800		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 nesoudržných							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132112132							
VV	Obnažení kabelové trasy:							
VV	15*0,4*0,8							

6	K	132151101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 20 m3 strojně	m3	2,619		0,00	CS ÚRS 2024 01

PP	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 20 m3							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132151101							
VV	Rýha pro patní práh dlažby							
VV	Dle PD, př. 1.1 , 1.3, 1.4, 2.1							
VV	0,3*0,8*3,6							
VV	Rýha pro patní práh základu							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Dle PD, příloha 1.4					
	VV		2*2,7*0,5*0,65		1,755			
	VV		Součet		2,619			
7	K	151103101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn kolejového lože do 20 m2 hl do 2 m	m2	15,140		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn výkopu kolejového lože plochy do 20 m2 pro jakoukoliv mezerovitost příložné, hloubky do 2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151103101					
	P		Poznámka k položce: dle 3.1 ÚPRAVA NOVÝ STAV a PAŽENÍ_km 231,725					
	VV		2. etapa pažení kolejového lože mezi kolejemi u 1. koleje (min. 400 mm od hlavy pražce), doplnění dren. betonu dle PS:					
	VV		15,14*1,0		15,140			
	VV		Součet		15,140			
8	K	151103111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn kolejového lože do 20 m2 hl do 2 m	m2	15,140		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn výkopu kolejového lože plochy do 20 m2 s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151103111					
9	K	15172R002	Zřízení pažení kolejového lože do ocelových zápor hl výkopu do 5 m s jeho následným odstraněním	m2	41,916		0,00	
	PP		Zřízení a odstranění pažení stěn výkopu kolejového lože do ocelových zápor hloubky výkopu do 5 m					
	P		Poznámka k položce: Zřízení pažení kolejového lože a pláně včetně zajištění materiálu, spojovacího materiálu a jeho opotřebení, dle technologie dodavatele, vč. statického posouzení, počítána pohledová plocha, včetně přesunu hmot - dle 3.1 ÚPRAVA NOVÝ STAV a PAŽENÍ_km 231,725.					
	VV		1. etapa pažení mezi kolejemi u 2. koleje (min. 500 mm od hlavy pražce):					
	VV		(15,14+3,8)/2*2,91-(3*2,2)		20,958			
	VV		3. etapa pažení mezi kol.č.2 TÚ 0581 a kolejí č.3 (v TÚ 0693, z Bečova u Mostu, min. 500 mm od hlavy pražce):					
	VV		(15,14+3,8)/2*2,91-(3*2,2)		20,958			
	VV		Součet		41,916			
10	K	162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	703,176		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162351104					
	VV		Při výkopech na meziskládku					
	VV		z pol. 131251204 a pol. 132151101					
	VV		337,981+2,619		340,600			
	VV		4,8		4,800			
	VV		Mezisoučet		345,400			
	VV		Z meziskládky do zásypů					
	VV		pol. 174111311					
	VV		357,776		357,776			
	VV		Součet		703,176			
11	K	162432511	Vodorovné přemístění výkopku do 2000 m pracovním vlakem	t	253,763		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku pracovním vlakem bez naložení výkopku, avšak s jeho vyložením, pro jakoukoliv třídu těžitelnosti, na vzdálenost do 2 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162432511					
	P		Poznámka k položce: z důvodu špatného přístupu k objektu zprava - přeložení na mezideponii u 2/3 sutí a výkopů					
	VV		zemina					
	VV		162,562*2/3		108,375			
	VV		sut'					
	VV		218,082*2/3		145,388			
	VV		Součet		253,763			
12	K	162451106	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	90,312		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162451106					
	P		Poznámka k položce: skládka 2 km					
	VV		Odvoz přebytečné zeminy na skládku					
	VV		výkopy - zásypy					
	VV		345,400-255,088		90,312			
	VV		Součet		90,312			
13	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	60,208		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/167151111					
	P		Poznámka k položce: z důvodu špatného přístupu k objektu zprava - naložení na mezideponii u 2/3 výkopů					
	VV		90,312*2/3		60,208			
14	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	162,562		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171201231					
	VV		90,312*1,8		162,562			
	VV		Součet		162,562			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
15	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	345,400		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171251201					
	VV		Uložení na mezideponi					
	VV		z pol. 131251204 a pol. 132151101					
	VV		337,981+2,619		340,600			
	VV		4,8		4,800			
	VV		Součet		345,400			
16	K	174111311	Zásyp sypaninou se zhutněním přes 3 m3 pro spodní stavbu železnic	m3	255,088		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zásyp sypaninou pro spodní stavbu železnic objemu přes 3 m3 se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/174111311					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> vč. zásypu obnažené a přeložené kabelové trasy, včetně 12,376 m3 ze sousedního propustku v km 232,085					
	VV		Zpětný zásyp propustu po vrstvách					
	VV		Dle PD, př. 1.4 a 1.5					
	VV		objem výkopu vč. bouraného stávajícího propustu					
	VV		12,16*(3,8+3,8+2*5,0)/2*2,40		256,819			
	VV		2*14,34*2,4		68,832			
	VV		kolej č.1 TÚ 0693					
	VV		90,0		90,000			
	VV		odečet objemu nového propustu					
	VV		-12,160*2,6*0,2		-6,323			
	VV		-12,160*3,0*0,1		-3,648			
	VV		-12,16*1,6*1,5		-29,184			
	VV		Odečet ZKPP - z. pol. 511501111					
	VV		-102,688		-102,688			
	VV		Odečet drenážního betonu					
	VV		-18,720		-18,720			
	VV		Součet		255,088			
17	K	181912112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhutněním ručně	m2	46,208		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů ručně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/181912112					
	VV		Urovnání a zhutnění základové spáry propustu					
	VV		Dle PD, př. 1.3					
	VV		12,16*3,8		46,208			
	VV		Součet		46,208			
	D	2	Zakládání				0,00	
18	K	273322511	Základové desky ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	11,869		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273322511					
	VV		Základová deska pod prefabrikáty z betonu C25/30 XA1					
	VV		Dle PD, př. 2.2					
	VV		12,16*2,6*0,25+2,6*0,5*0,8		8,944			
	VV		kolej č.1 TÚ 0693					
	VV		4,5*2,6*0,25		2,925			
	VV		Součet		11,869			
19	K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	11,070		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bednění základů desek zřízení					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273351121					
	VV		Základová deska pod prefabrikáty z betonu C25/30 XA1					
	VV		Dle PD, př. 2.2					
	VV		2*12,16*0,25+2*2,6*0,25		7,380			
	VV		7,38/2		3,690			
	VV		Součet		11,070			
20	K	273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	11,070		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bednění základů desek odstranění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273351122					
	VV		Základová deska pod prefabrikáty z betonu C25/30 XA1					
	VV		Dle PD, př. 2.2					
	VV		2*12,16*0,25+2*2,6*0,25		7,380			
	VV		7,38/2		3,690			
	VV		Součet		11,070			
21	K	274315513	Základové pasy z betonu pro prostředí s mrazovými cykly C 30/37	m3	0,864		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Základové konstrukce z betonu pasy prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/274315513					
	VV		Ukončovací prahy kamenné dlažby					
	VV		Dle PD, Př. 1.4 a 1.5					
	VV		3,6*0,3*0,8		0,864			
	VV		Součet		0,864			
22	K	278361101	Výztuž betonového základu (podezdívky) betonářskou ocelí 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,255		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výztuž základu (podezdívky) betonového z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/278361101					
	VV		Základová deska pod prefabrikáty z betonu C25/30 XA1 - ohýbaná výztuž					
	VV		Dle PD, př. 2.2					
	VV		0,170		0,170			
	VV		0,170/2		0,085			
	VV		Součet		0,255			
23	K	278361111	Výztuž betonového základu (podezdívky) svařovanými sítěmi Kari	t	0,765		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výztuž základu (podezdívky) betonového ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/278361111					
	VV		Základová deska pod prefabrikáty z betonu C25/30 XA1 - síť KARI					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Dle PD, př. 2.2					
	VV		0,510		0,510			
	VV		0,510/2		0,255			
	VV		Součet		0,765			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				0,00	
24	K	317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37	m3	0,550		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Římsy ze železového betonu C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317321118					
	VV		Římsy na šikmých čelech propustu					
	VV		Dle PD, př. 1.5 a 3.2					
	VV		na čele					
	VV		1,6*0,55*0,35		0,308			
	VV		na seřizlých stěnách					
	VV		2*1,6*0,28*0,27		0,242			
	VV		Součet		0,550			
25	K	317321191	Příplatek k mostním římsám ze ŽB za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	0,550		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Římsy ze železového betonu Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317321191					
	VV		Římsy na šikmých čelech propustu					
	VV		Dle PD, př. 1.5 a 3.2					
	VV		na čele					
	VV		1,6*0,55*0,35		0,308			
	VV		na seřizlých stěnách					
	VV		2*1,6*0,28*0,27		0,242			
	VV		Součet		0,550			
26	K	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	4,672		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bednění mostní římsy zřízení všech tvarů					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317353121					
	VV		Římsy na šikmých čelech propustu					
	VV		Dle PD, př. 1.5 a 3.2					
	VV		na čele					
	VV		2*1,6*(2*0,35+0,1)		2,560			
	VV		na seřizlých stěnách					
	VV		2*1,6*(2*0,28+0,1)		2,112			
	VV		Součet		4,672			
27	K	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	4,672		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bednění mostní římsy odstranění všech tvarů					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317353221					
	VV		Římsy na šikmých čelech propustu					
	VV		Dle PD, př. 1.5 a 3.2					
	VV		na čele					
	VV		2*1,6*(2*0,35+0,1)		2,560			
	VV		na seřizlých stěnách					
	VV		2*1,6*(2*0,28+0,1)		2,112			
	VV		Součet		4,672			
28	K	317361116	Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505	t	0,093		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výztuž mostních železobetonových říms z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317361116					
	VV		Římsy na šikmých čelech propustu					
	VV		Dle PD, př. 3.2					
	VV		0,093		0,093			
	VV		Součet		0,093			
29	K	992114111	Vodorovné přemístění mostních dílců z ŽB na vzdálenost 1000 m hmotnosti do 5 t	kus	6,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění mostních dílců vzdálenosti přesunu do 1 000 m do 5 t					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/992114111					
	P		Poznámka k položce: položka obsahuje i naložení pref. dílců na mezideponii k dopravě na místo montáže - pro výluky 2. koleje a 3. koleje, z důvodu špatného přístupu zprava					
	VV		dílec P3 (4,26 t/ks):					
	VV		5		5,000			
	VV		dílec P2 (2,84 t/ks), krajní:					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		6,000			
30	K	992114291	Příplatek k vodorovnému přemístění dílců z ŽB hmotnosti do 5 t ZKD složení	kus	6,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné přemístění mostních dílců Příplatek k ceně za každé složení, hmotnosti dílců nebo nosníků jednotlivě do 5 t					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/992114291					
	P		Poznámka k položce: z důvodu špatného přístupu zprava					
	VV		složení prefabrikátů po dopravě od výrobce na mezideponii:					
	VV		dílec P3 (4,26 t/ks):					
	VV		5		5,000			
	VV		dílec P2 (2,84 t/ks), krajní:					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		6,000			
31	M	33412129.M	Propust rámová pro železniční stavby, světlost 1200 x 1100 mm , vnější rozměry 1400 x 1500 mm, dl. 1500 mm - běžný díl	ks	8,000		0,00	
	PP		Propust rámová pro železniční stavby, světlost 1200 x 1100 mm , vnější rozměry 1400 x 1500 mm, dl. 1500 mm - běžný díl					
	P		Poznámka k položce: schválený pro SŽ včetně dopravy a vč. těsnění					
	VV		Prefabrikáty P3 rámového propustu, 4,26 t/ks:					
	VV		Dle specifikace PD, př. 1, 3.1					
	VV		5		5,000			
	VV		pod kolejí v TÚ 0693					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		8,000			

PČ		Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
32	M		334121130.M	Propust rámová pro železniční stavby, světlost 1200 x 1100 mm , vnější rozměry 1600 x 1500 mm, dl. 1000 mm - zkrácený díl	ks	2,000		0,00	
	PP			Propust rámová pro železniční stavby, světlost 1200 x 1100 mm , vnější rozměry 1600 x 1500 mm, dl. 1000 mm - zkrácený díl					
	P			Poznámka k položce: schválený pro SŽ včetně dopravy a vč. těsnění					
	VV			Prefabrikáty P2 rámového propustu, 2,84 t/ks:					
	VV			Dle specifikace PD, př. 1, 3.1					
	VV			1		1,000			
	VV			pod koleji v TÚ 0693					
	VV			1		1,000			
	VV			Součet		2,000			
33	M		334121131.M	Propust rámová pro železniční stavby, světlost 1200 x 1100 mm , vnější rozměry 1600 x 1500 mm, dl. 2000 mm - díly se zkoseným čelem atypické na zakázku	ks	1,000		0,00	
	PP			Propust rámová pro železniční stavby, světlost 1200 x 1100 mm , vnější rozměry 1600 x 1500 mm, dl. 2000 mm - díly se zkoseným čelem atypické na zakázku					
	P			Poznámka k položce: schválený pro SŽ včetně dopravy, včetně trnů z výroby prefabrikátu - pro kotvení následné římsy (vhodné šroubovací kvůli dopravě)					
	VV			Prefabrikát P1 rámového propustu, 1,45 t/ks:					
	VV			Dle specifikace PD, př. 1, 3.1					
	VV			vtokový díl					
	VV			1		1,000			
	VV			Součet		1,000			
34	K		389121111	Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotností do 5 t	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP			Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotností jednotlivě do 5 t					
	Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/389121111					
	P			Poznámka k položce: prefabrikáty je nutno osadit dle přílohy 3.1 ÚPRAVA - NOVÝ STAV a PAŽENÍ_km 231,725					
	VV			osazení prefabrikátů rámového propustu:					
	VV			osazení prefabrikátů rámového propustu, krajní vtokový šikmý, P1 - 1,45 t/ks:					
	VV			1		1,000			
	VV			Prefabrikát P2 rámového propustu - 2,84 t/ks:					
	VV			1		1,000			
	VV			Prefabrikát P3 rámového propustu - 4,26 t/ks:					
	VV			3		3,000			
	VV			Součet		5,000			
35	K		992114R02	Osazení dílců kolejovým jeřábem	kus	6,000		0,00	
	PP			Osazení dílců kolejovým jeřábem					
	P			Poznámka k položce: z důvodu špatného přístupu k objektu zprava - předpoklad nasazení kolejového jeřábu pro osazení prefabrikátů na propustku ve 2.koleji a v koleji Bečov-Obrnice (ve společné výluce 70N)					
	VV			osazení části rámových prefabrikátů na stavbě (ve 2.koleji a v koleji Bečov u M.-Obrnice) po dopravě z mezideponie na propustek:					
	VV			osazení ŽB rámů o světlosti 1,2 x 1,1 m dle příl. 3.1:					
	VV			Prefabrikát P3 rámového propustu - 4,26 t/ks:					
	VV			5		5,000			
	VV			Prefabrikát P2 rámového propustu - 2,84 t/ks:					
	VV			1		1,000			
	VV			Součet		6,000			
36	K		388995113	Montáž kabelovodu HDPE do konstrukce římsy tvaru žlab s víkem	m	15,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP			Montáž tvarovky kabelovodu HDPE do konstrukce římsy tvaru žlab s víkem					
	Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/388995113					
	VV			pro kabel. trasu vlevo:					
	VV			15		15,000			
37	M		56245112	Žlab kabelový s víkem ze směsových plastů 100x100mm	m	15,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP			Žlab kabelový s víkem ze směsových plastů 100x100mm					
38	K		389381119	Doplňková betonáž a bednění malého rozsahu uzavírací nebo petlicové spáry dílců z betonu C 30/37	m3	2,160		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP			Doplňková betonáž malého rozsahu včetně bednění uzavírací nebo petlicové spáry dílců rámové konstrukce, z betonu C 30/37					
	Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/389381119					
	VV			Dobetonávka v místě přechodu do starého propustu					
	VV			Dle PD, př. 1.4					
	VV			1,0*1,0*0,4		0,400			
	VV			2*0,125*1,0		0,250			
	VV			3,02*1,0/2		1,510			
	VV			Součet		2,160			
D		4	Vodorovné konstrukce						0,00
39	K		451315114	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 100 mm	m2	52,280		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP			Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 12/15					
	Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/451315114					
	VV			Podkladní beton pod základovou desku					
	VV			Dle PD, př. 1.4					
	VV			12,16*3,0+0,5*2*0,2+3,0*0,2		37,280			
	VV			5,0*3,0		15,000			
	VV			Součet		52,280			
40	K		458311131	Filtrační vrstva za opěrou z betonu drenážního hutněného po vrstvách	m3	18,720		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP			Výplňové klíny a filtrační vrstvy za opěrou z betonu hutněného po vrstvách filtračního drenážního					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/458311131					
	VV		Zásyp propustu v I. etapě u pažení (pod kolejí č.1 v její výluce):					
	VV		Dle PD, př. 2.1					
	VV		18,720		18,720			
	VV		Součet		18,720			
41	K	465513157	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene tl 200 mm do lože C 25/30 pl přes 10 m2	m2	6,830		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Dlažba svahu u mostních opěr z upraveného lomového žulového kamene s vyspárováním maltou MC 25, šíře spáry 15 mm do betonového lože C 25/30 tloušťky 200 mm, plochy přes 10 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/465513157					
	VV		Odláždění vtoku a výtoku, včetně lože					
	VV		Dle PD, př. 1.4					
	VV		vtok					
	VV		3,6*0,5*0,35+3,10*2*1,0		6,830			
	VV		Součet		6,830			
42	K	273361411	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí do 3,5 kg/m2	t	0,023		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výztuž základových konstrukcí desek ze svařovaných sítí, hmotnosti do 3,5 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273361411					
	VV		KARI síť pod dlažbu 150x150x6 mm					
	VV		6,830*1,1*3,03/1000		0,023			
	VV		Součet		0,023			
	D	5	Komunikace pozemní				0,00	
43	K	511501111	Konstrukční vrstva tělesa železničního spodku ze šterkodrti	m3	102,688		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podkladní konstrukční vrstvy pro kolej jakékoliv tloušťky a šířky pruhu s dodáním hmot ze šterkodrti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/511501111					
	VV		Konstrukce ZKPP tl. 0,5 - ŠD pod 3 kolejemi:					
	VV		TZ 7.2.3.2.:					
	VV		15,5*13,25*0,5		102,688			
	VV		Součet		102,688			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				0,00	
44	K	636195001	Oprava spárování dlažby z kamenů MC pl do 4 m2	m2	2,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Oprava spárování dlažeb cementovou maltou včetně vyškrábání a vymytí spar z nepravidelných kamenů, plochy jednotlivě do 4 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/636195001					
	VV		lokální oprava dlažby dna vpravo v otvoru propustku (popř. části stávajícího zdíva opěr po vyčištění otvoru):					
	VV		2		2,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				0,00	
45	K	931992121	Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrenu tl 20 mm	m2	1,800		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/931992121					
	VV		odláždění					
	VV		(2,2+1,6+2,2)*0,3		1,800			
	VV		Součet		1,800			
46	K	931994142	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce polyuretanovým tmelem do pl 4,0 cm2	m	6,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem polyuretanovým spáry dilatační do 4,0 cm2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/931994142					
	VV		odláždění					
	VV		(2,2+1,6+2,2)		6,000			
	VV		Součet		6,000			
47	K	936942211	Zhotovení tabulky s letopočtem opravy mostu vložením šablony do bednění	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zhotovení tabulky s letopočtem opravy nebo větší údržby vložením šablony do bednění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/936942211					
	P		Poznámka k položce:					
			Včetně zhotovení 1x základního PKO náteru výztuže u vlysu s letopočtem s ručním očištěním kartáčem					
	VV		řimsa čela:					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
48	K	952904121	Čištění mostních objektů - ruční odstranění nánosů z otvorů v do 1,5 m	m3	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Čištění mostních objektů odstranění nánosů z otvorů ručně, světlé výšky otvoru do 1,5 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/952904121					
	VV		vpravo v otvoru propustku pro řádný odtok:					
	VV		2		2,000			
49	K	962021112	Bourání mostních zdí a pilířů z kamene	m3	66,869		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bourání mostních konstrukcí zdíva a pilířů z kamene nebo cihel					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/962021112					
	VV		Opěry a čela propustu					
	VV		Bourání opěr a křidel z kamenného zdíva					
	VV		Dle PD, př. 1.3					
	VV		opěry - délka mezi čely x plocha z příčného řezu (odměřená)					
	VV		(9,235-0,15)*2*2,01		36,522			
	VV		kolej č.1 TÚ 0693					
	VV		36,522/2		18,261			
	VV		čel0					
	VV		(8,44-					
	VV		3,55)*((2,05*0,1+1,7*0,3+(0,4+1,7)/2*2,05)+(1,05*0,1+0,74*0,3+(0,4+0,75)/2*2,05))/2		10,693			
	VV		řimsa					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		8,44*0,55*0,3		1,393			
	VV		Součet		66,869			
50	K	963021112	Bourání mostní nosné konstrukce z kamene	m3	20,714		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bourání mostních konstrukcí nosných konstrukcí z kamene nebo cihel					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/963021112					
	VV		Bourání klenby z kamenného zdiva					
	VV		Dle PD, př. 1.3					
	VV		délka mezi čely x plocha z příčného řezu (odměřená)		13,809			
	VV		(9,235-0,15)*2*0,76					
	VV		kolej č.1 TÚ 0693		6,905			
	VV		13,809/2		20,714			
	VV		Součet					
51	K	R91345	Nivelační značky kovové	KUS	2,000		0,00	
	PP		Nivelační značky kovové					
	P		Poznámka k položce: Nivelační značky se osadí do dodatečně vyvrtaných otvorů, nivelační měřicí značky Ø16 mm, délky 70 mm v nerezovém provedení.					
	VV		dle technické zpávy v PS, bod 7.2.5.7., včetně dodání materiálu:					
	VV		2		2,000			
	D	997	Přesun sutě				0,00	
52	K	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	222,084		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013873					
	VV		z bourání:					
	VV		218,084		218,084			
	VV		z čištění otvoru propustku (vpravo):					
	VV		2*2		4,000			
	VV		Součet		222,084			
53	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	222,084		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997211511					
54	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	218,082		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997211519					
	VV		2 km, např. skládka Herkul Obrnice:					
	VV		218,082*1		218,082			
55	K	997211611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	370,140		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Nakládání suti nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997211611					
	P		Poznámka k položce: z důvodu špatného přístupu k objektu zprava - přeložení na mezideponii u 2/3 suti					
	VV		222,084		222,084			
	VV		222,084*2/3		148,056			
	VV		Součet		370,140			
	D	998	Přesun hmot				0,00	
56	K	998214111	Přesun hmot pro mosty montované z dílců ŽB nebo předpjatých v do 20 m	t	359,337		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro mosty montované z dílců železobetonových nebo předpjatých vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998214111					
57	K	998214191	Příplatek k přesunu hmot pro mosty montované z dílců ŽB a předpjatých za zvětšený přesun do 1000 m	t	239,187		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro mosty montované z dílců železobetonových nebo předpjatých Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou vodorovnou dopravní vzdálenost do 1000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998214191					
	P		Poznámka k položce: horší přístup k objektu zprava (kolej v TÚ 0771) - lze kolejově v souběžných výlukách 2.TK a koleje z Bečova u Mostu V tú 0693 (v ZOV), zleva dobrý po stávající komunikaci					
	VV		2/3 zhoršený přístup u přesunu hmot:					
	VV		2/3*358,781		239,187			
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				0,00	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				0,00	
58	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	29,184		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711111001					
	P		Poznámka k položce: nepoužít ochranu izolace z geotextilie (dle GR-SŽ)					
	VV		Izolace rámových prefabrikátů - 1x ALP					
	VV		Dle PD, pr. 1.4					
	VV		12,16*1,6		19,456			
	VV		19,456/2		9,728			
	VV		Součet		29,184			
59	K	711111002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena lakem asfaltovým	m2	58,368		0,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem lakem asfaltovým					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711111002					
	VV		Izolace rámových prefabrikátů - 2 x ALN					
	VV		Dle PD, pr. 1.5 a 1.5					
	VV		2*12,16*1,6		38,912			
	VV		38,912/2		19,456			
	VV		Součet		58,368			
60	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	54,720		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711112001					
	VV		Izolace rámových prefabrikátů - 1x ALP					
	VV		Dle PD, pr. 1.4 a 1.5					
	VV		2*12,16*1,5		36,480			
	VV		36,48/2		18,240			
	VV		Součet		54,720			
61	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým	m2	109,440		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem lakem asfaltovým					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711112002					
	VV		Izolace rámových prefabrikátů - 2 x ALN					
	VV		Dle PD, pr. 1.4 a 1.5					
	VV		2*2*12,16*1,5		72,960			
	VV		72,96/2		36,480			
	VV		Součet		109,440			
62	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,025		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		lak penetrační asfaltový					
	VV		55,936*0,0003 "Přepočtené koeficientem množství		0,017			
	VV		55,936/2*0,0003		0,008			
	VV		Součet		0,025			
63	M	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,059		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		lak hydroizolační asfaltový					
	VV		111,872*0,00035 "Přepočtené koeficientem množství		0,039			
	VV		111,872/2*0,00035		0,020			
	VV		Součet		0,059			
64	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	13,280		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711142559					
	VV		Překrytí spáry mezi starým a novým propustem					
	VV		Dle PD, př. 1.4					
	VV		obvod (odměřením) x 2,0m					
	VV		6,64*2,0		13,280			
	VV		Součet		13,280			
65	M	62855002	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS s vložkou z polyesterové rohože a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu tl 5,0mm	m2	16,215		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS s vložkou z polyesterové rohože a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu tl 5,0mm					
	VV		13,28*1,221 "Přepočtené koeficientem množství		16,215			
	VV		Součet		16,215			
66	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	t	0,193		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 6 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998711101					
67	K	998711194	Příplatek k přesunu hmot tonážnímu pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům za zvětšený přesun do 1000 m	t	0,129		0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou vodorovnou dopravní vzdálenost do 1000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998711194					
	P		Poznámka k položce: horší přístup k objektu zprava (kolej v TÚ 0771) - lze kolejové v souběžných výlukách 2.TK a koleje z Bečova u Mostu (v ZOV), zleva dobrý po stávající komunikaci					
	VV		0,193*2/3		0,129			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:
Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt:
015 - Oprava propustku v km 231,725 TÚ 0581
Soupis:
001 - ZRN - km 231,725 TÚ 0581
Úroveň 3:
002 - km 231,725 - svršek

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
Vypln údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 9. 4. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: Vypln údaj
DIČ: Vypln údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt: 015 - Oprava propustku v km 231,725 TÚ 0581
Soupis: 001 - ZRN - km 231,725 TÚ 0581
Úroveň 3: 002 - km 231,725 - svršek

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00
OST - Ostatní	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počerady - České Zlatníky
Objekt: 015 - Oprava propustku v km 231,725 TÚ 0581
Soupis: 001 - ZRN - km 231,725 TÚ 0581
Úroveň 3: 002 - km 231,725 - svršek

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 5 Komunikace pozemní 0,00

1	K	5905020010	Oprava stezky strojně s odstraněním drnu a nánosu do 10 cm	m2	30,280		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Oprava stezky strojně s odstraněním drnu a nánosu do 10 cm Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení nánosu stezky a rozproštění výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek a úprava povrchu stezky. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení nánosu stezky a rozproštění výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek a úprava povrchu stezky. Poznámka k položce: oprava stezky stávajícím materiálem, případný přebytečný materiál bude rozprostřen na přilehlý terén šíře stezky 0,5 m oboustranně		15,140			
	PSC		"1.TK" 15,14*0,5*2		15,140			
	P		"2.TK" 15,14*0,5*2		30,280			
	VV		Součet					
2	K	5905055010	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji	m3	84,482		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění KL, úpravu pláně a rozproštění výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu výzisku na skládku a skládkovné. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění KL, úpravu pláně a rozproštění výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu výzisku na skládku a skládkovné. Poznámka k položce: odtěžení šterkového lože dle projektu kubatura šterku (dvoukolejná trať, betonové pražce, rozdělení "d" = 3,720 m3/m koleje) vytěžený materiál bude převezen na deponii v žst.Oldřichov		56,321			
	PSC		"1. a 2.TK" 15,14*3,720		28,161			
	P		"1.TK TÚ 0693"56,321/2		84,482			
	VV		Součet					
3	M	5955101005	Kamenivo drcené šterk frakce 31,5/63 (32/63) třídy min. BII	t	164,145		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Kamenivo drcené šterk frakce 31,5/63 (32/63) třídy min. BII Poznámka k položce: kamenivo do opravovaného objektu a na doplnění po ASP		164,145			
	P		"kamenivo" (84,482+15)*1,65		164,145			
	VV		Součet					
4	K	5905060010	Zřízení nového kolejového lože v koleji	m3	84,482		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Zřízení nového kolejového lože v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení KL, rozproštění vrstvy kameniva, zřízení homogenizované vrstvy kameniva a úprava KL do profilu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na položení KR, úpravu směrového a výškového uspořádání, dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení KL, rozproštění vrstvy kameniva, zřízení homogenizované vrstvy kameniva a úprava KL do profilu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na položení KR, úpravu směrového a výškového uspořádání, dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice. Poznámka k položce: zřízení šterkového lože dle projektu kubatura šterku (dvoukolejná trať, betonové pražce, rozdělení "d" = 3,720 m3/m koleje)		56,321			
	PSC		"1. a 2.TK" 15,14*3,720		28,161			
	P		"1.TK TÚ 0693"56,321/2		84,482			
	VV		Součet					
5	K	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	15,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojediněle ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojediněle ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva. Poznámka k položce: doplnění šterku při úpravě GPK - napojení opravovaného úseku na stávající stav		10,000			
	PSC		"1.TK a 2.TK" 5+5					
	P							
	VV							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"1.TK TÚ 0693"5		5,000			
	VV		Součet		15,000			
6	K	5905110010	Snížení KL pod patou kolejnice v koleji	km	0,450		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Snížení KL pod patou kolejnice v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na snížení KL pod patou kolejnice ručně vidlemi. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a dodávku kameniva.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na snížení KL pod patou kolejnice ručně vidlemi. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a dodávku kameniva.					
	P		Poznámka k položce: opravovaný úsek včetně napojení na stávající stav					
	VV		"1.TK" 150/1000		0,150			
	VV		"2.TK" 150/1000		0,150			
	VV		"1.TK TÚ 0693" 150/1000		0,150			
	VV		Součet		0,450			
7	K	5906130345	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené, tvar S49, 49E1	km	0,045		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené, tvar S49, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci a montáž KR, u pražců dřevěných nevystrojených i na vrtání pražců. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci a montáž KR, u pražců dřevěných nevystrojených i na vrtání pražců. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	P		Poznámka k položce: montáž kolejového roštu dle projektu 1.TK pražce SB6/S49 stávající v levém pasu bude vcelku vložena kolejnice o délce 20,0 m v pravém pasu bude vcelku vložena kolejnice o délce 20,6 m komplety ŽS4 včetně pryžových podložek nové 2.TK pražce SB6/S49, komplety ŽS4 a pryžové podložky stávající v levém i pravém pasu budou vcelku vloženy kolejnice o délce 21,5 m kolejnice do 1. i 2.TK dodá TO Žatec					
	VV		"1.TK" 15,14/1000		0,015			
	VV		"2.TK" 15,14/1000		0,015			
	VV		"1.TK TÚ 0693" 15,14/1000		0,015			
	VV		Součet		0,045			
8	K	5906140155	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové, tvar S49, T, 49E1	km	0,045		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové, tvar S49, T, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na případné odstranění kameniva, rozebrání roštu do součástí, manipulaci, naložení výtisku na dopravní prostředek a uložení na úložišti. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a vyřízení.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na případné odstranění kameniva, rozebrání roštu do součástí, manipulaci, naložení výtisku na dopravní prostředek a uložení na úložišti. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a vyřízení.					
	P		Poznámka k položce: demontáž kolejového roštu dle projektu 1.TK pražce SB6/S49 budou použity zpět pro montáž kolejového roštu kolejnice a komplety ŽS3 budou předány TO Žatec pryžové podložky budou uloženy na skládku 2.TK pražce SB6/S49, komplety ŽS4 a pryžové podložky budou použity zpět pro montáž kolejového roštu kolejnice budou předány TO Žatec					
	VV		"1.TK" 15,14/1000		0,015			
	VV		"2.TK" 15,14/1000		0,015			
	VV		"1.TK TÚ 0693" 15,14/1000		0,015			
	VV		Součet		0,045			
9	K	5907015016	Ojedinelá výměna kolejnic stávající upevnění, tvar S49, T, 49E1	m	12,720		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Ojedinelá výměna kolejnic stávající upevnění, tvar S49, T, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, montáž upevňovadel, zřízení nebo demontáž prozatímních stýků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž stýků.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, montáž upevňovadel, zřízení nebo demontáž prozatímních stýků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž stýků.					
	P		Poznámka k položce: 2.TK kolejnice budou vloženy vcelku včetně opravovaného úseku potřebné kolejnice na místo stavby dodá TO Žatec					
	VV		"2.TK Pp" 21,5-15,14		6,360			
	VV		"2.TK Lp" 21,5-15,14		6,360			
	VV		Součet		12,720			
10	K	5907015391	Ojedinelá výměna kolejnic současně s výměnou kompletů a pryžové podložky, tvar S49, T, 49E1	m	10,320		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Ojedinelá výměna kolejnic současně s výměnou kompletů a pryžové podložky, tvar S49, T, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, montáž upevňovadel, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž stvků. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, montáž upevňovadel, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž stvků.					
	PSC		Poznámka k položce: 1.TK kolejnice budou vloženy vcelku včetně opravovaného úseku potřebné kolejnice na místo stavby dodá TO Žatec					
	P		"1.TK Pp" 20,6-15,14		5,460			
	VV		"1.TK Lp" 20,0-15,14		4,860			
	VV		Součet		10,320			
11	K	5907050120	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy S49 nebo T	kus	32,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy S49 nebo T Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.					
	PSC		Poznámka k položce: rozřez před vyjmutím kolejového roštu, úprava délek nově vkládaných kolejnic a do šrotu na max.délku 6 m					
	P		"1.TK - rozřez před vyjmutím" 4		4,000			
	VV		"1.TK - úprava délek" 4		4,000			
	VV		"1.TK - do šrotu" 6		6,000			
	VV		"2.TK - rozřez před vyjmutím" 4		4,000			
	VV		"2.TK - úprava délek" 4		4,000			
	VV		"2.TK - do šrotu" 6		6,000			
	VV		"1.TK TÚ 0693" 4		4,000			
	VV		Součet		32,000			
12	K	5908005425	Oprava kolejnicového styku demontáž spojek tvar S49, T, A	styk	12,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Oprava kolejnicového styku demontáž spojek tvar S49, T, A Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	P		Poznámka k položce: demontáž spojek před svařováním					
	VV		"1.TK" 4		4,000			
	VV		"2.TK" 4		4,000			
	VV		"1.TK TÚ 0693" 4		4,000			
	VV		Součet		12,000			
13	K	5908005525	Oprava kolejnicového styku montáž spojek tvar S49, T, A	styk	12,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Oprava kolejnicového styku montáž spojek tvar S49, T, A Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	P		Poznámka k položce: montáž spojek před úpravou GPK spojky budou ke kolejnici připevněny bez vrtání otvorů (např. na třmeny) potřebné spojky případně zapůjčí TO Žatec					
	VV		"1.TK" 4		4,000			
	VV		"2.TK" 4		4,000			
	VV		"1.TK TÚ 0693" 4		4,000			
	VV		Součet		12,000			
14	K	5908050010	Výměna upevnění podkladnicového komplety a pryžová podložka	úl.pl.	350,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Výměna upevnění podkladnicového komplety a pryžová podložka Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, výměnu a montáž, ošetření součástí mazivem a naložení výtisku na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na vrtání pražce a dodávku materiálu.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, výměnu a montáž, ošetření součástí mazivem a naložení výtisku na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na vrtání pražce a dodávku materiálu.					
	P		Poznámka k položce: 1.TK navazující úseky v délce 50 m od opravovaného místa pro napojení BK na stávající stav komplety ŽS3 budou předány TO Žatec pryžové podložky budou uloženy na skládku					
	VV		"1.TK" (93+82)*2		350,000			
	VV		Součet		350,000			
15	K	5909031020	Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	0,090		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového avýškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového avýškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice. Poznámka k položce: opravovaný úsek 0. a 1. podbití, vč. přepravy strojů					
	PSC		"1.TK" 15,14/1000*2		0,030			
			"2.TK" 15,14/1000*2		0,030			
	P		"1.TK TÚ 0693" 15,14/1000*2		0,030			
	VV		Součet		0,090			
16	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	0,900		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s následným přesným kontrolním zaměřením prostorové polohy po ukončení prací (včetně případných technologických měření prostorové polohy koleje v průběhu prací), úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje před zahájením prací, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s následným přesným kontrolním zaměřením prostorové polohy po ukončení prací (včetně případných technologických měření prostorové polohy koleje v průběhu prací), úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje před zahájením prací, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice. Poznámka k položce: opravovaný úsek a napojení na stávající stav 2. a 3.podbití=propracování, vč. přepravy strojů					
	PSC		"1.TK" (15,14+134,86)/1000*2		0,300			
			"2.TK" (15,14+134,86)/1000*2		0,300			
	P		"1.TK TÚ 0693" (15,14+134,86)/1000*2		0,300			
	VV		Součet		0,900			
17	K	5909050010	Stabilizace kolejového lože koleje nově zřízeného nebo čistého	km	0,090		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Stabilizace kolejového lože koleje nově zřízeného nebo čistého Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů. Poznámka k položce: stabilizace při 2. a 3.podbití=propracování, vč. přepravy strojů					
	PSC		"1.TK" 15,14/1000*2		0,030			
			"2.TK" 15,14/1000*2		0,030			
	P		"1.TK TÚ 0693" 15,14/1000*2		0,030			
	VV		Součet		0,090			
18	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího	km	0,810		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů. Poznámka k položce: stabilizace při 2. a 3.podbití=propracování, vč. přepravy strojů					
	PSC		"1.TK" 134,86/1000*2		0,270			
			"2.TK" 134,86/1000*2		0,270			
	P		"1.TK TÚ 0693" 134,86/1000*2		0,270			
	VV		Součet		0,810			
19	K	5910020030	Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar sériový tv. S49	svar	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar sériový tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnaní kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž stvku. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnaní kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž stvku. Poznámka k položce: montážní svary					
	PSC		"1.TK" 2		2,000			
			"2.TK" 2		2,000			
	P		"1.TK TÚ 0693" 2		2,000			
	VV		Součet		6,000			
20	K	5910020130	Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar jednotlivý tv. S49	svar	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Svařování kolejnic termitem plný přehřev standardní spára svar jednotlivý tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž stvku. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž stvku. Poznámka k položce: závěrné svary VV "1.TK" 2 2,000 VV "2.TK" 2 2,000 VV "1.TK TÚ 0693" 2 2,000 VV Součet 6,000					
21	K	5910035030	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49	svar	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
			Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek. Poznámka k položce: napínání závěrných svarů VV "1.TK" 2 2,000 VV "2.TK" 2 2,000 VV "1.TK TÚ 0693" 2 2,000 VV Součet 6,000					
22	K	5910040315	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel s osazením kluzných podložek	m	727,200		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
			Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel s osazením kluzných podložek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek. Poznámka k položce: úprava UT BK v oprávaném úseku včetně napojení na stávající VV "1.TK Lp a Pp" (50+20,6+50)*2 241,200 VV "2.TK Lp a Pp" (50+21,5+50)*2 243,000 VV "1.TK TÚ 0693" (50+21,5+50)*2 243,000 VV Součet 727,200					
23	K	5910040415	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel s odstraněním kluzných podložek	m	727,200		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
			Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel s odstraněním kluzných podložek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek. Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek. Poznámka k položce: úprava UT BK v oprávaném úseku včetně napojení na stávající VV "1.TK Lp a Pp" (50+20,6+50)*2 241,200 VV "2.TK Lp a Pp" (50+21,5+50)*2 243,000 VV "1.TK TÚ 0693" (50+21,5+50)*2 243,000 VV Součet 727,200					
24	M	5958128010	Komplety ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, dvojitý pružný kroužek Fe6, svěrka ŽS4)	kus	856,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
			Komplety ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, dvojitý pružný kroužek Fe6, svěrka ŽS4) VV "1.TK" 856 856,000 VV Součet 856,000					
25	M	5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6	kus	428,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
			Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6 VV "1.TK" 428 428,000 VV Součet 428,000					
D OST			Ostatní				0,00	
26	K	9902100100	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 10 km	t	317,246		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
			Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 10 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Poznámka k položce: převoz kompletů ŽS3 na složiště v žst.Počerady komplet ŽS3 = 1,184 kg - 5% opotřebení = 1,125 kg/ks VV "komplet ŽS3" 856*1,125/1000 0,963					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"pryžové podložky S49 na skládku" 428*0,163/1000		0,070			
	VV		převoz nového kameniva na místo stavby:					
	VV		164,145		164,145			
	VV		převoz výzisku šterkového lože na deponii v žst.Oldřichov:					
	VV		84,482*1,8		152,068			
	VV		Součet		317,246			
27	K	9902109200	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) příplatek za každých dalších 10 km	t	469,243		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) příplatek za každých dalších 10 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.					
	VV		"komplet ŽS3" 856*1,125/1000*1		0,963			
	VV		nové kamenivo, Měrunice, 11 km:					
	VV		164,145*1		164,145			
	VV		převoz výzisku šterkového lože na deponii v žst.Oldřichov, 25 km:					
	VV		84,482*1,8*2		304,135			
	VV		Součet		469,243			
28	K	9902900100	Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, suti	t	101,378		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, suti Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro nakládání materiálu v případech, kdy není naložení součástí dodávky materiálu nebo není uvedeno v popisu cen a pro nakládání z meziskládky. 2. Ceny se použijí i pro nakládání materiálu z vlastních zásob objednatele.					
	P		Poznámka k položce: špatný přístup k objektu zprava (ke 2. koleji a ke koleji v TÚ 0693), přeložení části na mezideponii					
	VV		původní šterk (z 2. koleje a z koleje v TÚ 0693):					
	VV		84,482*1,8/3*2		101,378			
29	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí	t	0,070		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Poplatek za likvidaci plastových součástí Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. 2. Ceny jsou doporučené, je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. 2. Ceny jsou doporučené, je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.					
	P		Poznámka k položce: skládkovné - pryžové podložky					
	VV		"pryžové podložky S49" 428*0,163/1000		0,070			
	VV		Součet		0,070			
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				0,00	
30	K	033131001	Provozní vlivy Organizační zajištění prací při zřizování a udržování BK kolejí a výhybek	m	727,200		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	PP		Provozní vlivy Organizační zajištění prací při zřizování a udržování BK kolejí a výhybek - Organizační zajištění prací při zřizování a udržování bezстыkové koleje podle př. S3/2, zejména technologická příprava pořízení schématu a projednání postupu, kontrola připravenosti a řízení postupu prací, předání prací a dokladů objednateli.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: Organizační zajištění prací při zřizování a udržování bezстыkové koleje podle př. S3/2, zejména technologická příprava pořízení schématu a projednání postupu, kontrola připravenosti a řízení postupu prací, předání prací a dokladů objednateli.					
	P		Poznámka k položce: úprava UT BK					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:
Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt:
015 - Oprava propustku v km 231,725 TÚ 0581
Soupis:
002 - VRN - km 231,725 TÚ 0581

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 9. 4. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt: 015 - Oprava propustku v km 231,725 TÚ 0581
Soupis: 002 - VRN - km 231,725 TÚ 0581

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	0,00
VRN3 - Zařízení staveniště	0,00
VRN4 - Inženýrská činnost	0,00
VRN6 - Územní vlivy	0,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Počeradý - České Zlatníky
Objekt: 015 - Oprava propustku v km 231,725 TÚ 0581
Soupis: 002 - VRN - km 231,725 TÚ 0581

Místo: Datum: 9. 4. 2024
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem							0,00	
D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				0,00	
D		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				0,00	
1	K	012002000	Geodetické práce	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP		Geodetické práce						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/012002000						
P		Poznámka k položce: Vytyčení dotčených inženýrských sítí včetně zajištění dohledu správce sítí při provádění stavebních prací - správce sítí (SŽ SSZT), zaměření nových 2 ks geodetických značek.						
2	K	013002000	Projektové práce	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP		Projektové práce						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/013002000						
P		Poznámka k položce: Zpracování dokumentace skutečného provedení stavby - 2x v trvalém tisku a 2x digitálně s využitím železničního bodového pole a po projednání a schválení SŽG.						
3	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP		Dokumentace pro provádění stavby						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/013244000						
P		Poznámka k položce: Zpracování dokumentace zhotovitele - rozšíření opravy propustku i pod kolejí č.3 v TÚ 0693 dle přílohy 3.1 ÚPRAVA NOVÝ STAV a PAŽENÍ_km 231,725						
D		VRN3	Zařízení staveniště				0,00	
4	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP		Zařízení staveniště						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/030001000						
P		Poznámka k položce: dodávky vody a energie, příjezdové komunikace včetně příp. omezení provozu a dopravního značení, příp. pronájem pozemků, střežení pracoviště, uvedení pozemků do původního stavu, včetně přípravy a likvidace staveniště.						
D		VRN4	Inženýrská činnost				0,00	
5	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	kpl	3,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP		Zkoušky zatěžovací						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/043134000						
P		Poznámka k položce: Statická zatěžovací zkouška pláně - na propustku v každé koleji						
VV		v 1. koleji Počeradý - Obrnice:						
VV		1			1,000			
VV		ve 2 . koleji Počeradý - Obrnice:						
VV		1			1,000			
VV		v koleji č. 3 (kolej z Bečova u Mostu, TÚ 0693):						
VV		1			1,000			
VV		Součet			3,000			
D		VRN6	Územní vlivy				0,00	
6	K	060001000	Územní vlivy	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
PP		Územní vlivy						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/060001000						
P		Poznámka k položce: horší přístup k objektu zprava (kolej v TÚ 0771) - lze kolejové v souběžných výlukách 2.TK a koleje z Bečova u Mostu (v ZOV), zleva dobrý po stávající komunikaci - z důvodu špatného přístupu k objektu - u 2 ze 3 kolejí na propustku						

PŘÍLOHA Č. 5

Harmonogram postupu prací



NÁZEV STAVBY

Oprava mostních objektů v úseku Počeradý – České Zlatníky

Harmonogram prací **1. TK. Počerady - Obrnice**

[illegible]

Oprava mostních objektů v úseku Počeradý – České Zlatníky

2. TK. Počerady - Obrnice a Obrnice - Most

Přípravné práce	
Demontáže kol. a šterku	
Zřízení šterku a koleje	
ASP, SSP, DGS	
Svařování a BK	
Propustek	

PŘÍLOHA Č. 6

Oprávněné osoby

Za Objednatele:

Ve věcech smluvních a obchodních kromě podpisu této Smlouvy a jejích případných dodatků

Jméno a příjmení	xxx
Adresa	Železničářská 1386/31, 400 03 Ústí nad Labem
E-mail	xxx
Telefon	xxx

Ve věcech technických

Jméno a příjmení	xxx
Adresa	U stanice 827/9, 400 03 Ústí nad Labem
E-mail	xxx
Telefon	xxx

Ve věcech technických

Jméno a příjmení	xxx
Adresa	U stanice 827/9, 400 03 Ústí nad Labem
E-mail	xxx
Telefon	xxx

Technický dozor stavebníka (TDS) – Správa mostů a tunelů Ústí nad Labem

Jméno a příjmení	xxx
Adresa	U stanice 827/9, 400 03 Ústí nad Labem
E-mail	xxx
Telefon	xxx

Technický dozor stavebníka (TDS) – Správa mostů a tunelů Ústí nad Labem

Jméno a příjmení	xxx
Adresa	U stanice 827/9, 400 03 Ústí nad Labem
E-mail	xxx
Telefon	xxx

Technický dozor stavebníka (TDS) – Správa tratí Most

Jméno a příjmení	xxx
Adresa	Nádražní 774, 434 01 Most
E-mail	xxx
Telefon	xxx

Technický dozor stavebníka (TDS) – Správa tratí Most

Jméno a příjmení	xxx
Adresa	Nádražní 774, 434 01 Most
E-mail	xxx
Telefon	xxx

Ve věcech geodetických

Jméno a příjmení	xxx
Adresa	K Můstku 1451/2, 400 01 Ústí nad Labem
E-mail	xxx
Telefon	xxx

Za Zhotovitele:

Ve věcech smluvních a obchodních

Jméno a příjmení	xxx
Adresa	Železničářská 1385/29, Střekov, 400 03 Ústí nad Labem
E-mail	xxx
Telefon	xxx

Ve věcech technických

Jméno a příjmení	xxx
Adresa	Železničářská 1385/29, Střekov, 400 03 Ústí nad Labem
E-mail	xxx
Telefon	xxx

Stavbyvedoucí

Jméno a příjmení	xxx
Adresa	Železničářská 1385/29, Střekov, 400 03 Ústí nad Labem
E-mail	xxx
Telefon	xxx

Zástupce Stavbyvedoucího

Jméno a příjmení	xxx
Adresa	Železničářská 1385/29, Střekov, 400 03 Ústí nad Labem
E-mail	xxx
Telefon	xxx

Specialista (vedoucí prací) na železniční svršek a spodek

Jméno a příjmení	xxx
Adresa	Železničářská 1385/29, Střekov, 400 03 Ústí nad Labem
E-mail	xxx
Telefon	xxx

Úředně oprávněný zeměměřický inženýr

Jméno a příjmení	xxx
Adresa	Eduard Fleischer – THEODATA-GP, Textilní 2, 400 01 Ústí n. L.
E-mail	xxx
Telefon	xxx

PŘÍLOHA Č. 7

Seznam požadovaných pojištění

Objednatel vyžaduje, aby Zhotovitel v souladu se Smlouvou prokázal následující pojištění:

Druh pojištění	Minimální výše pojistného plnění
Pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou Zhotovitelem při výkonu podnikatelské činnosti třetím osobám	Minimálně 70 mil. Kč na jednu pojistnou událost a 70 mil. Kč v úhrnu za rok

PŘÍLOHA Č. 8

Seznam poddodavatelů

IDENTIFIKACE PODDODAVATELE (obchodní firma, sídlo a IČO)	VĚCNÝ ROZSAH PODDODÁVKY	HODNOTA PODDODÁVKY V % Z CELKOVÉ CENY DÍLA
VIAMONT Servis a.s. Mařákova 3079/2, 400 01 Ústí nad Labem IČO: 250 21 851	Kompletní dodávka: SO 14-18, SO 14-19, SO 14-11, SO 14-10. Práce spojené s výstavbou železničního svršku a spodku SO 14-01, SO 14-02, SO 14-03, SO 14-04, SO 14-05, SO 14-06, SO 14-07, SO 14-08, SO 14-10, SO 14-11, SO 14-12, SO 14-13, SO 14-18, SO 14-19, SO 14-20, 44,948, km 22,934 zkrácení nástupiště.	23,71
PEDASTA dopravní stavby, s.r.o. Žižkova 922/28 412 01 Lovosice IČO: 017 17 243	Mostní objekt: SO 14-20	6,41

PŘÍLOHA Č. 9

Zmocnění Vedoucího zhotovitele

Netýká se

Ověřovací doložka změny datového formátu dokumentu podle § 69a zákona č. 499/2004 Sb.

Doložka číslo: 4716059

Původní datový formát: application/pdf

UUID původní komponenty: 8904d6da-c8e8-48e5-aa20-7f4f76ae7174

Jméno a příjmení osoby, která změnu formátu dokumentu provedla:

System ERMS (zpracovatel dokumentu Hedvika TRŽILOVÁ)

Subjekt, který změnu formátu provedl: Správa železnic, státní organizace

Datum vyhotovení ověřovací doložky: 21.06.2024 08:08:19



c17441d6-a172-4e36-a629-d169a9b2e96d