

SMLOUVA O DÍLO NA ZHOTOVENÍ STAVBY

**Název zakázky: „Oprava propustků na trati Rožná -
Nedvědice“**

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. Liborem Tkáčem, MBA, ředitelem Oblastního ředitelství Brno

Korespondenční adresa:

Správa železnic, státní organizace

Oblastní ředitelství Brno

Kounicova 26, 611 43 Brno

Adresa pro doručování písemnosti v elektronické podobě:

epodatelnaorbno@spravazeleznic.cz

Adresa pro doručování daňových dokladů v elektronické podobě:

ePodatelnaCFU@spravazeleznic.cz

Korespondenční adresa pro doručování daňových dokladů:

Správa železnic, státní organizace,

Centrální finanční účtárna Čechy

Náměstí Jana Pernera 217, 530 02 Pardubice

(dále jen „**Objednatel**“)

číslo smlouvy: E639-S-3184/2023

a

Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

se sídlem: Průmyslová 941, 580 01 Havlíčkův Brod

IČO: 60932171, DIČ: CZ60932171

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové,

spisová značka B 2487

bank. spojení: xxx, č. účtu: XXX

zastoupena: Petrem Suchým, předsedou představenstva

Liborem Langhansem, členem představenstva

Ing. Vlastimilem Hladíkem, členem představenstva

Korespondenční adresa:

Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Průmyslová 941, 580 01 Havlíčkův Brod

(dále jen „**Zhotovitel**“)

číslo smlouvy: 23059/031

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.spravazeleznice.cz/> dne 19.07.2023 pod evidenčním číslem 63923087 svůj úmysl zadat ve výběrovém řízení veřejnou zakázku s názvem „**Oprava propustků na trati Rožná - Nedvědice**“ (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: 6 888 842,82 Kč

slovy: Šestmilionů osm set osmdesát osmtisíc osm set čtyřicet dva korun českých 82 hal.

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. 4.1.1 Přílohy č.2 b) Smlouvy.

Celková lhůta pro dokončení Díla činí celkem 4 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 **3 měsíce** 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 dokumentace skutečného provedení stavby a kompletní technické části dokumentace skutečného provedení stavby včetně geodetické části bude provedeno nejpozději do **1 měsíce** 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 Dokumentace pro stavební povolení 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 16 hodin denně včetně sobot a nedělí.
- 3.12 Dohoda o jednorázové fakturaci

Cena Díla bude uhrazena na základě jednoho daňového dokladu, který bude vystaven Zhotovitelem po dokončení díla. Datem uskutečnění zdanitelného plnění na daňovém dokladu vystaveném Zhotovitelem dle bodu 13.1 Obchodních podmínek je den dokončení díla.

Ustanovení bodu 13.2 Obchodních podmínek se pro účely této Smlouvy neuplatní a nahrazují se takto:

Daňové doklady vystavené dle odst. 13.1 Obchodních podmínek se považují za kompletní, obsahují-li všechny následující přílohy:

- a) zjišťovací protokoly,
- b) Objednatel resp. TDS odsouhlasený soupis provedených prací (bez protokolů o skutečné výměře).

Datem uskutečnění zdanitelného plnění na daňovém dokladu vystaveném Zhotovitelem dle bodu 13.1 Obchodních podmínek je den dokončení díla.

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 Objednatel z bankovní záruky za odstranění vad se taktéž nepoužijí.
- 4.2 Zhotovitel může požádat o výluk nad rámec výluk uvedených v nabídce Zhotovitele. Může se jednat buď o výluk 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 výluk 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 Objednatel 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 přejímacích 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.

4.9 Zásady při nakládání s podezřelými předměty

Zhotovitel se zavazuje seznámit osoby podílející se plnění Díla s ustanoveními vnitřního předpisu Objednatele Směrnice SŽDC č. 98 Zásady při nakládání s podezřelými předměty, zajistit zpracování postupu osob podílejících se plnění Díla při aplikaci této Směrnice, dále zajistit průběžnou kontrolu aktuálnosti těchto postupů ve spolupráci s příslušným zaměstnancem Objednatele.

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 byt 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 osoby 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, a pracovní výkaz osob znevýhodněných na trhu práce, jejichž zapojení do realizace Díla nabídnul (dále jen „evidence zapojení znevýhodněných osob“). V pracovním výkazu Zhotovitel eviduje počet hodin strávených při plnění pracovních úkolů souvisejících s realizací Díla zvlášť pro každou takovou osobu. Závazný vzor evidence zapojení znevýhodněných osob, včetně závazného vzoru pracovního výkazu, tvoří Přílohy č. 11 a 12 této Smlouvy.
- 6.4.3 Zhotovitel je povinen umožnit TDS nebo TDS či objednatelům pověřené osobě nahlédnout do evidence zapojení znevýhodněných

osob. Zhotovitel dokládá vždy do 5 dnů od konce kalendářního měsíce TDS nebo TDS či objednatelem pověřené osobě evidenci zapojení znevýhodněných osob, resp. její části, které ještě uvedeným osobám v předchozím období nepředal.

- 6.4.4 Zhotovitel je oprávněn zaměnit osoby znevýhodněné na trhu práce, jejichž zapojení do realizace Díla nabídnul. Takovouto záměnu provádí písemným oznámením TDS nebo TDS či objednatelem 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.
- 6.4.5 Evidence zapojení znevýhodněných osob je součástí Předávacího protokolu. Po předání díla vyhodnotí Objednatel splnění fondu pracovních úkolů za celou dobu realizace Díla.
- 6.4.6 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 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 Zhotovitel prohlašuje, že on, ani žádný z jeho poddodavatelů nebo jiných osob, jejichž způsobilost byla využita ve smyslu evropských směrnic o zadávání veřejných zakázek, nejsou osobami, na které 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.
- 7.3 Je-li Zhotovitelem sdružení více osob, platí podmínky dle odstavce 7.1 a 7.2 této Smlouvy také jednotlivě pro všechny osoby v rámci Zhotovitele sdružené a to bez ohledu na právní formu tohoto sdružení.
- 7.4 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 Smlouvy, oznámí tuto skutečnost bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 3 pracovních dnů ode dne, kdy přestal splňovat výše uvedené podmínky, Objednateli.
- 7.5 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, a dalších prováděcích předpisů k tomuto nařízení Rady (EU) č. 269/2014.
- 7.6 Zhotovitel se dále ve smyslu 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, 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.

- 7.7 Ukáží-li se prohlášení Zhotovitele dle odstavce 7.1 a 7.2 této Smlouvy jako nepravdivá nebo poruší-li Zhotovitel svou oznamovací povinnost dle odstavce 7.4. nebo povinnosti dle odstavců 7.5 nebo 7.6 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

Příloha č. 2:

Technické podmínky:
a) Technické kvalitativní podmínky staveb
státních drah (TKP Staveb)

<u>Příloha č. 3:</u>	b) Zvláštní technické podmínky
<u>Příloha č. 4:</u>	Související dokumenty - neobsazeno
<u>Příloha č. 5:</u>	Rozpis Ceny Díla
<u>Příloha č. 6:</u>	Harmonogram postupu prací
<u>Příloha č. 7:</u>	Oprávněné osoby
<u>Příloha č. 8:</u>	Seznam požadovaných pojištění
<u>Příloha č. 9:</u>	Seznam poddodavatelů
<u>Příloha č. 10:</u>	Zmocnění Vedoucího Zhotovitele
<u>Příloha č. 11:</u>	Osvědčení
<u>Příloha č. 12:</u>	Závazný vzor evidence zapojení znevýhodněných osob
	Závazný vzor pracovního výkazu zapojené osoby

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

Za Objednatele: 11.08.2023

Za Zhotovitele: 14.08.2023

.....
Ing. Libor Tkáč
ředitel Oblastního ředitelství Brno
Správa železnic, státní organizace

.....
Petr Suchý
předseda představenstva
Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

PŘÍLOHA Č. 1

Obchodní podmínky

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

PŘÍLOHA Č. 3

Související dokumenty

Neobsazeno.

PŘÍLOHA Č. 4

Rekapitulace Ceny Díla

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

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 639210019

Stavba: Oprava propustků na trati Rožná - Nedvědice

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 31.07.2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

IČ:

60932171

DIČ:

CZ60932171

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na webu podminky.urs.cz.

Cena bez DPH

6 888 842,82

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	6 888 842,82	1 446 656,99
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

8 335 499,81

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 639210019

Stavba: Oprava propustků na trati Rožná - Nedvědice

Místo: Datum: 31.07.2023

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s. Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		6 888 842,82	8 335 499,81	
SO 01	Oprava propustku v km 71,700	2 070 261,04	2 505 015,86	STA
SO 101	Železniční svršek na propustku v km 71,700	482 445,40	583 758,93	Soupis
SO 102	Oprava propustku v km 71,700	1 482 815,64	1 794 206,92	Soupis
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady - oprava propustku v km 71,700	105 000,00	127 050,00	Soupis
SO 02	Oprava propustku v km 72,216	1 280 506,53	1 549 412,90	STA
SO 201	Železniční svršek na propustku v km 72,216	285 606,00	345 583,26	Soupis
SO 202	Oprava propustku v km 72,216	899 900,53	1 088 879,64	Soupis
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady - oprava propustku v km 72,216	95 000,00	114 950,00	Soupis
SO 03	Oprava propustku v km 75,399	2 089 545,73	2 528 350,33	STA
SO 301	Železniční svršek na propustku v km 75,399	313 624,20	379 485,28	Soupis
SO 302	Oprava propustku v km 75,399	1 670 921,53	2 021 815,05	Soupis
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady - oprava propustku v km 75,399	105 000,00	127 050,00	Soupis
SO 04	Oprava propustku v km 77,324	1 448 529,52	1 752 720,72	STA
SO 401	Železniční svršek na propustku v km 77,324	285 144,00	345 024,24	Soupis
SO 402	Oprava propustku v km 77,324	1 068 385,52	1 292 746,48	Soupis
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady - oprava propustku v km 77,324	95 000,00	114 950,00	Soupis

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava propustků na trati Rožná - Nedvědice

Objekt:

SO 01 - Oprava propustku v km 71,700

Soupis:

SO 101 - Železniční svršek na propustku v km 71,700

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 31.07.2023

IČ:

DIČ:

IČ:

60932171

DIČ:

CZ60932171

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

482 445,40

DPH základní
snížená

Základ daně

482 445,40

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

101 313,53

0,00

Cena s DPH

v CZK

583 758,93

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava propustků na trati Rožná - Nedvědice

Objekt:

SO 01 - Oprava propustku v km 71,700

Soupis:

SO 101 - Železniční svršek na propustku v km 71,700

Místo:

Datum: 31.07.2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

482 445,40

HSV - Práce a dodávky HSV

234 559,40

5 - Komunikace pozemní

234 559,40

OST - Ostatní

247 886,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava propustků na trati Rožná - Nedvědice

Objekt: SO 01 - Oprava propustku v km 71,700

Soupis: SO 101 - Železniční svršek na propustku v km 71,700

Místo: Datum: 31.07.2023

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s. Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 482 445,40

D HSV Práce a dodávky HSV 234 559,40

D 5 Komunikace pozemní 234 559,40

1	K	5901005010.1	Měření geometrických parametrů měřícím vozíkem v koleji	km	0,350	7 000,00	2 450,00	Sborník UOŽI 01 2023
PP			Měření geometrických parametrů měřícím vozíkem v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na měření provozních odchylek dle ČSN, zpracování a předání tištěných výstupů objednateli.					
2	K	5905055010	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji	m3	34,200	365,00	12 483,00	
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.					
P			Poznámka k položce:					
VV			S3/1					
VV			"odtěžení nad propustkem"18,0*1,9					
VV			Součet					
3	K	5905060010	Zřízení nového kolejového lože v koleji	m3	34,200	710,00	24 282,00	Sborník UOŽI 01 2023
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.					
VV			"nové lože nad propustkem"18,0*1,9					
VV								
4	K	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	25,000	730,00	18 250,00	Sborník UOŽI 01 2023
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.					
VV			"doplnění kolejového lože"25					
VV								
5	K	5906130345	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené, tvar S49, 49E1	km	0,025	670 000,00	16 750,00	Sborník UOŽI 01 2023
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.					
VV			25/1000					
VV								
6	K	5906140155	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové, tvar S49, T, 49E1	km	0,025	760 000,00	19 000,00	Sborník UOŽI 01 2023
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.					
VV			25/1000					
VV								
7	K	5908005030	Oprava kolejnicového styku výměna spojky tv. S49	kus	4,000	295,00	1 180,00	Sborník UOŽI 01 2022
PP			Oprava kolejnicového styku výměna spojky tv. S49. 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.					
VV			4					
VV								
8	M	5958101010	Součásti spojovací kolejnicové spojky tv. S1 580 mm	kus	8,000	980,00	7 840,00	Sborník UOŽI 01 2022

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Součásti spojovací kolejnicové spojky tv. S1 580 mm					
9	M	5958116000	Matice M24	kus	16,000	16,50	264,00	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Matice M24					
10	M	5958107000	Šroub spojkový M24 x 120 mm	kus	16,000	75,00	1 200,00	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Šroub spojkový M24 x 120 mm					
11	M	5958134040	Součásti upevňovací kroužek pružný dvojité Fe 6	kus	16,000	19,00	304,00	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Součásti upevňovací kroužek pružný dvojité Fe 6					
12	K	5909031020	Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	0,350	260 000,00	91 000,00	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na nasazení strojní linky pro úpravu směrového a výškového uspořádání ASP metodou zmenšování chyb a úpravu KL pluhem včetně měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice. Poznámka k položce: Kilometr koleje=km					
	P							
	VV		0,350		0,350			
13	M	5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6	kus	100,000	41,00	4 100,00	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6					
	VV		30/0,6*2		100,000			
14	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrku frakce 31,5/63 třídy B1	t	72,360	490,00	35 456,40	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Kamenivo drcené štěrku frakce 31,5/63 třídy B1					
	VV		15,2*1,8		27,360			
	VV		25*1,8		45,000			
	VV		Součet		72,360			
	D	OST	Ostatní				247 886,00	
15	K	9902100500	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 60 km	t	164,880	550,00	90 684,00	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 60 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách obousměrné dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení, poplatku za použití dopravní cesty a zpáteční cesty nenaloženého dopravního prostředku.					
	VV		Dovoz a odvoz materiálu					
	VV		(34,2+25)*1,8+32,4*1,8		164,880			
16	K	9903200100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km	kus	1,000	19 500,00	19 500,00	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu mechanismů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích. 2. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.					
	VV		1 "dvoucestný bagr"		1,000			
17	K	9903200300	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t do 300 km	kus	1,000	110 000,00	110 000,00	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t do 300 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu mechanismů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích. 2. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.					
	VV		"najeťi podbiječky"1		1,000			
18	K	9909000100	Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku	t	61,560	450,00	27 702,00	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. 2. Ceny jsou doporučeny, 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		34,2*1,8"odstraněné KL nad propustkem"		61,560			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava propustků na trati Rožná - Nedvědice

Objekt:

SO 01 - Oprava propustku v km 71,700

Soupis:

SO 102 - Oprava propustku v km 71,700

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 31.07.2023

IČ:

DIČ:

IČ:

60932171

DIČ:

CZ60932171

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 482 815,64

DPH základní
snížená

Základ daně

1 482 815,64

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

311 391,28

0,00

Cena s DPH

v CZK

1 794 206,92

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava propustků na trati Rožná - Nedvědice

Objekt:

SO 01 - Oprava propustku v km 71,700

Soupis:

SO 102 - Oprava propustku v km 71,700

Místo:

Datum: 31.07.2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 482 815,64

1 - Zemní práce	469 483,22
2 - Zakládání	195 409,25
3 - Svislé a kompletní konstrukce	60 528,00
4 - Vodorovné konstrukce	94 980,60
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	19 260,51
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	357 517,16
96 - Bourání konstrukcí	45 758,10
99 - Přesun hmot	34 450,00
997 - Přesun sutě	85 875,48
998 - Přesun hmot	80 081,32
OST - Ostatní	100 000,00
N00 - Úprava kabelů SŽDC	100 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava propustků na trati Rožná - Nedvědice

Objekt: SO 01 - Oprava propustku v km 71,700

Soupis: SO 102 - Oprava propustku v km 71,700

Místo: Datum: 31.07.2023

Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s. Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 1 482 815,64

D	1	Zemní práce					469 483,22	
1	K	111251102	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy přes 100 do 500 m2 strojně	m2	110,000	45,00	4 950,00	CS ÚRS 2022 02
	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 přes 100 do 500 m2						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/111251102						
	VV	"odstranění keřů včetně pařezů 10m od osy propustku vlevo trati" 20*5,5					110,000	
2	K	115101202	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok přes 500 do 1 000 l/min	hod	16,000	95,00	1 520,00	
	PP	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min						
	VV	"při deštích" 16					16,000	
3	K	115101302	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok přes 500 do 1 000 l/min	den	7,000	80,00	560,00	
	PP	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min						
	VV	7					7,000	
4	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	24,000	265,00	6 360,00	CS ÚRS 2022 02
	PP	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu 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 opotřeбенím hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/119001421						
	VV	"vyvšešení kabelů" 2*12					24,000	
5	K	121103112	Skrývka zemin schopných zúrodnění ve svahu do 1:2	m3	15,000	280,00	4 200,00	CS ÚRS 2022 02
	PP	Skrývka zemin schopných zúrodnění ve svahu do 1:2						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/121103112						
	VV	Na stávajících svazích						
	VV	"Vlevo trati" 5*20*0,10					10,000	
	VV	"Vpravo trati" 2,5*20*0,10					5,000	
	VV	Součet					15,000	
6	K	131351104	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 500 m3 strojně	m3	170,244	425,00	72 353,70	CS ÚRS 2022 02
	PP	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/131351104						
	VV	"odpočet stávající konstrukce" (1,55*1,8*10)*-1					-27,900	
	VV	(14+6)*0,5*3,5*2,2+(14+6)*0,5*3,5*3,55*0,5+(13+6)*0,5*3,55*3,5*0,5					198,144	
	VV	Součet					170,244	
7	K	161151113	Svislé přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 hl výkopu přes 4 do 8 m	m3	185,244	150,00	27 786,60	CS ÚRS 2022 02
	PP	Svislé přemístění výkopku strojně bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 při hloubce výkopu přes 4 do 8 m						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/161151113						
	VV	170,244+15					185,244	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	162651131	Vodorovné přemístění přes 3 000 do 4000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	185,244	210,00	38 901,24	CS ÚRS 2022 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 3 000 do 4 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162651131					
	VV		185,244"přemístění zeminy na meziskládku do 4km"		185,244			
9	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	2 553,660	18,50	47 242,71	CS ÚRS 2022 02
	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_2022_02/162751119					
	VV		" odvoz nevyhovující zeminy 50% na skládku 30km"170,244*30*0,5		2 553,660			
10	K	167151102	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 do 100 m3	m3	185,244	170,00	31 491,48	CS ÚRS 2022 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/167151102					
	VV		185,244"nakládání zeminy na meziskládku"		185,244			
11	K	171112221	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých do násypů přes 3 m3 pro spodní stavbu železnic ručně	m3	165,266	265,00	43 795,49	CS ÚRS 2022 02
	PP		Uložení sypaniny do násypů pro spodní stavbu železnic ručně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a ručním hutněním objemu přes 3 m3, z hornin nesoudržných sypkých					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171112221					
	VV		"odpočet nové konstrukce"(2,9+8,66+14,26*3,14*0,69*0,69)*-1		-32,878			
	VV		(14+6)*0,5*3,5*2,2+(14+6)*0,5*3,5*3,55*0,5+(13+6)*0,5*3,55*3,5*0,5		198,144			
	VV		Součet		165,266			
12	K	171151101	Hutnění boků násypů pro jakýkoliv sklon a míru zhutnění svahu	m2	184,000	55,00	10 120,00	
	PP		Hutnění boků násypů z hornin soudržných a sypkých pro jakýkoliv sklon, délku a míru zhutnění svahu					
	VV		"Vlevo trati"6*16		96,000			
	VV		"Vpravo trati"5,5*16		88,000			
	VV		Součet		184,000			
13	M	58344197	šterkodrt frakce 0/63	t	148,739	400,00	59 495,60	CS ÚRS 2022 02
	PP		šterkodrt frakce 0/63					
	VV		165,266"náhrada nevyhovující zeminy, předpoklad 50%"170,244*0,5*1,8		148,739			
14	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	153,220	450,00	68 949,00	CS ÚRS 2022 02
	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_2022_02/171201231					
	VV		"odvoz nevyhovující zeminy na skládku - předpoklad 50%"170,244*0,5*1,8		153,220			
15	K	181152302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezích se zhutněním	m2	33,000	35,00	1 155,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezích mimo skalních se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181152302					
	VV		2,2*15		33,000			
16	K	181252305	Úprava pláně pro silnice a dálnice na násypech se zhutněním	m2	60,000	35,00	2 100,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně na násypech se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181252305					
	VV		"zemní pláš" 6*10		60,000			
17	K	182151112	Svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 strojně	m2	184,000	105,00	19 320,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/182151112					
	VV		"Vlevo trati"6*16		96,000			
	VV		"Vpravo trati"5,5*16		88,000			
	VV		Součet		184,000			
18	K	182351023	Rozprostření ornice pl do 100 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	184,000	120,00	22 080,00	CS ÚRS 2022 02
	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_2022_02/182351023					
	VV		"Vlevo trati"6*16		96,000			
	VV		"Vpravo trati"5,5*16		88,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		184,000			
19	K	183405212	Výsev trávníku hydroosevem na hlušinu	m2	184,000	35,00	6 440,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Výsev trávníku hydroosevem na hlušinu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/183405212					
	VV		"Vlevo trati"6*16		96,000			
	VV		"Vpravo trati"5,5*16		88,000			
	VV		Součet		184,000			
20	M	00572470	osivo směs travní univerzál	kg	5,520	120,00	662,40	CS ÚRS 2022 02
	PP		osivo směs travní univerzál					
	VV		184*0,03		5,520			
D 2 Zakládání							195 409,25	
21	K	271532212	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm	m3	3,190	2 290,00	7 305,10	CS ÚRS 2022 02
	PP		Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 16 - 32 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/271532212					
	VV		2,2*14,5*0,1		3,190			
22	K	273311124	Základové desky z betonu prostého C 12/15	m3	2,000	4 640,00	9 280,00	
	PP		Základové konstrukce z betonu prostého desky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 12/15					
	VV		"podkladní vyrovnávací beton pod základovou deskou 100mm dle přílohy č.8"2		2,000			
23	K	273311191	Příplatek k základovým deskám za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	2,000	640,00	1 280,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Základové konstrukce z betonu prostého Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/273311191					
	VV		2		2,000			
24	K	273321117	Základové desky mostních konstrukcí ze ŽB C 25/30	m3	8,660	5 740,00	49 708,40	CS ÚRS 2022 02
	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_2022_02/273321117					
	VV		"deska pod prefabrikáty + koncové prahy základu + zesílení základu" 8,66		8,660			
25	K	273321191	Příplatek k základovým deskám mostních konstrukcí ze ŽB za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	8,660	640,00	5 542,40	CS ÚRS 2022 02
	PP		Základové konstrukce z betonu železového Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/273321191					
	VV		8,66		8,660			
26	K	273354111	Bednění základových desek - zřízení	m2	11,515	1 400,00	16 121,00	
	PP		Bednění základových konstrukcí desek zřízení					
	VV		"podkladní beton" 2*14,25*0,10+2,2*2*0,10		3,290			
	VV		"lože pod prefabrikáty" 0,25*14,25*2+2,2*0,25*2		8,225			
	VV		Součet		11,515			
27	K	273354211	Bednění základových desek - odstranění	m2	11,515	80,00	921,20	
	PP		Bednění základových konstrukcí desek odstranění bednění					
	VV		11,515		11,515			
28	M	31316008	síť výztužná svařovaná DIN 488 jakost B500A 100x100mm drát D 8mm	m2	60,000	385,00	23 100,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		síť výztužná svařovaná DIN 488 jakost B500A 100x100mm drát D 8mm					
	VV		"včetně přesahů"60		60,000			
29	M	31316002	síť výztužná svařovaná DIN 488 jakost B500A 100x100mm drát D 4mm	m2	21,107	115,00	2 427,31	CS ÚRS 2022 02
	PP		síť výztužná svařovaná DIN 488 jakost B500A 100x100mm drát D 4mm					
	VV		19,188"výztuž dlažby +10% přesahy"*1,1		21,107			
30	K	274311126	Základové pasy, prahy, věnce a ostruhy z betonu prostého C 20/25	m3	3,568	5 380,00	19 195,84	CS ÚRS 2022 02
	PP		Základové konstrukce z betonu prostého pasy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 20/25					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/274311126					
	VV		"koncové prahy dlažby"					
	VV		"vpravo"0,3*0,8*2*2+3,4*0,4*0,8		2,048			
	VV		"vlevo"0,3*0,8*0,9*2+0,4*0,8*3,4		1,520			
	VV		Součet		3,568			
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							60 528,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
31	K	334352111	Bednění mostních křídel a závěrných zidek ze systémového bednění s výplní z překližek - zřízení	m2	11,000	1 500,00	16 500,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Bednění mostních křídel a závěrných zidek ze systémového bednění zřízení z překližek					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/334352111					
	VV		"bednění zesílení základu na vtoku a výtoku" 2,5*0,55*8		11,000			
	VV		Součet		11,000			
32	K	334352211	Bednění mostních křídel a závěrných zidek ze systémového bednění s výplní z překližek - odstranění	m2	11,000	100,00	1 100,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Bednění mostních křídel a závěrných zidek ze systémového bednění odstranění z překližek					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/334352211					
	VV		11		11,000			
33	K	341361821	Výztuž stěn betonářskou ocelí 10 505	t	0,082	59 000,00	4 838,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Výztuž stěn a příček nosných svislých nebo šikmých, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/341361821					
	VV		"Prutová výztuž základu"(48,4+33,8)/1000		0,082			
34	K	389121111	Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotnosti do 5 t	kus	13,000	2 930,00	38 090,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotnosti jednotlivě do 5 t					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/389121111					
	VV		"Montáž propustku"11+2		13,000			
D	4		Vodorovné konstrukce				94 980,60	
35	K	451312111	Podklad pod dlažbu z betonu prostého C 20/25 tl přes 100 do 150 mm	m2	19,188	780,00	14 966,64	CS ÚRS 2022 02
	PP		Podklad pod dlažbu z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 tl. přes 100 do 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/451312111					
	VV		"vlevo"0,95*3,4+3,14*1,75*1,75*0,5-0,7*0,7*3,14		6,500			
	VV		"vpravo"(0,75+2,02)*3,4+3,14*1,75*1,75*0,5-0,7*0,7*3,14		12,688			
	VV		Součet		19,188			
36	K	465513157	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene tl 200 mm do lože C 25/30 pl přes 10 m2	m2	19,188	4 170,00	80 013,96	CS ÚRS 2022 02
	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_2022_02/465513157					
	VV		"vlevo"0,95*3,4+3,14*1,75*1,75*0,5-0,7*0,7*3,14		6,500			
	VV		"vpravo"(0,75+2,02)*3,4+3,14*1,75*1,75*0,5-0,7*0,7*3,14		12,688			
	VV		Součet		19,188			
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				19 260,51	
37	K	711511101	Provedení hydroizolace potrubí za studena penetračním nátěrem	m2	81,126	25,00	2 028,15	
	PP		Provedení izolace potrubí, nádrží, stok a kanalizačních šachet natěradly a tmely za studena nátěrem penetračním					
	VV		(0,1+0,25+0,5)*2*14,26 +(2*3,14*0,7-0,755)*14,25+2,5*0,5*4		81,126			
38	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,026	105 000,00	2 730,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		lak penetrační asfaltový					
	P		Poznámka k položce: Spotřeba 0,3-0,4kg/m2					
39	K	711511102	Provedení hydroizolace potrubí za studena asfaltovým lakem	m2	162,252	30,00	4 867,56	
	PP		Provedení izolace potrubí, nádrží, stok a kanalizačních šachet natěradly a tmely za studena nátěrem lakem asfaltovým					
	VV		81,126"dvojnásobný nátěr"*2		162,252			
40	M	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,056	170 000,00	9 520,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		lak hydroizolační asfaltový					
	P		Poznámka k položce: Spotřeba: 0,3-0,5 kg/m2					
41	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	t	0,082	1 400,00	114,80	
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m					
	VV		v objektech výšky do 6 m					
			0,082		0,082			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				357 517,16	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
42	K	922501117	Drážní stezka z drti kamenné zhutněné tl 100 mm	m2	28,000	120,00	3 360,00	CS ÚRS 2022 02
	PP	Drážní stezka mezi kolejemi ve stanicích a podél kolejí ve stanicích a na trati z drti kamenné se zhutněním vrstvy 100 mm						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/922501117						
	VV	(0,7+0,7)*20						
					28,000			
43	K	936942211	Zhotovení tabulky s letopočtem opravy mostu vložením šablony do bednění	kus	2,000	820,00	1 640,00	
	PP	Zhotovení tabulky s letopočtem opravy nebo větší údržby vložením šablony do bednění						
	VV	2						
					2,000			
44	K	965022131	Bourání kamenných podlah nebo dlažeb z lomového kamene nebo kostek pl přes 1 m2	m2	5,940	790,00	4 692,60	CS ÚRS 2022 02
	PP	Bourání podlah kamenných bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár z lomového kamene nebo kostek, plochy přes 1 m2						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/965022131						
	VV	"dlažba uvnitř propustku"9,9*0,6						
					5,940			
45	M	592211604.R	Žlb trouba patková DN 1000	kus	11,000	24 180,00	265 980,00	
	PP	Žlb trouba patková DN 1000						
	VV	"mezilehlá trouba 1m"11						
					11,000			
46	M	592211605.R	Žlb trouba patková DN 1000 vytokový díl šikmý	kus	1,000	38 900,00	38 900,00	
	PP	Žlb trouba patková DN 1000 vtokový díl šikmý						
	VV	"vtokový díl šikmý dl. 1555"1						
					1,000			
47	M	592211606.R	Žlb trouba patková DN 1000 vytokový díl šikmý	kus	1,000	40 150,00	40 150,00	
	PP	Žlb trouba patková DN 1000 výtokový díl šikmý						
	VV	"výtokový díl šikmý dl. 1650"1						
					1,000			
48	K	966023211	Snesení nevyhovujících kamenných římsových desek na průčelním zdivu a křídlech	m3	0,852	3 280,00	2 794,56	CS ÚRS 2022 02
	PP	Snesení kamenných římsových desek na průčelním zdivu a křídlech						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/966023211						
	VV	3,98*0,225*0,3+3,6*0,27*0,6						
					0,852			
D	96	Bourání konstrukcí					45 758,10	
49	K	962021112	Bourání mostních zdí a pilířů z kamene	m3	15,444	2 540,00	39 227,76	
	PP	Bourání mostních konstrukcí zdiva a pilířů z kamene nebo cihel						
	VV	"opěry"1,3*0,6*9,9*2						
					15,444			
50	K	963021112	Bourání mostní nosné konstrukce z kamene	m3	2,571	2 540,00	6 530,34	CS ÚRS 2022 02
	PP	Bourání mostních konstrukcí nosných konstrukcí z kamene nebo cihel						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/963021112						
	VV	"bourání nosné konstrukce stávajícího propustku"0,25*1,2*(4,89+4,88-1,2)						
					2,571			
D	99	Přesun hmot					34 450,00	
51	K	992114151	Vodorovné přemístění mostních dílců z ŽB na vzdálenost 5000 m hmotnosti do 5 t	kus	13,000	2 650,00	34 450,00	
	PP	Vodorovné přemístění mostních dílců vzdálenosti přesunu do 5 000 m do 5 t						
	VV	"převoz prefabrikátů na staveništi" 11+2						
					13,000			
D	997	Přesun sutě					85 875,48	
52	K	997211111	Svislá doprava suti na v 3,5 m	t	49,639	350,00	17 373,65	
	PP	Svislá doprava suti nebo vybouraných hmot s naložením do dopravního zařízení a s vyprázdněním dopravního zařízení na hromadu nebo do dopravního prostředku suti na výšku do 3,5 m						
53	K	997211119	Příplatek ZKD 3,5 m výšky u svislé dopravy suti	t	49,639	25,00	1 240,98	CS ÚRS 2022 02
	PP	Svislá doprava suti nebo vybouraných hmot s naložením do dopravního zařízení a s vyprázdněním dopravního zařízení na hromadu nebo do dopravního prostředku suti na výšku Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 3,5 m výšky přes 3,5 m						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997211119						
54	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	49,639	270,00	13 402,53	
	PP	Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km						
55	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	1 489,170	16,50	24 571,31	
	PP	Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i						
	VV	započatý 1 km přes 1 km						
		"odvoz suti na skládku 30km"30*49,639						
					1 489,170			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
56	K	997211611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	49,639	140,00	6 949,46	
	PP		Nakládání suti nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
57	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	49,639	450,00	22 337,55	CS ÚRS 2022 02
	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_2022_02/997221873					
	VV		49,639		49,639			
	D	998	Přesun hmot				80 081,32	
58	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	216,436	370,00	80 081,32	
	PP		Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spřažené ocelobetonové nebo kovové vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m					
	D	OST	Ostatní				100 000,00	
	D	N00	Úprava kabelů SŽDC				100 000,00	
59	K	OST3	Úprava kabelů SSZT včetně jejich uložení do kabelových chrániček, D+M	kpl	1,000	50 000,00	50 000,00	
	PP		Úprava kabelů ve správě SSZT včetně jejich uložení do kabelových chrániček					
	VV		"vytyčení kabelů SSZT včetně jejich uložení do nových HDPE kabelových chrániček, včetně nových rezervních chrániček, D+M"1		1,000			
60	K	OST3.1	Úprava kabelů Telematika včetně jejich uložení do kabelových chrániček, D+M	kpl	1,000	50 000,00	50 000,00	
	PP		Úprava kabelů ve správě ČD Telematika včetně jejich uložení do kabelových chrániček					
	VV		"vytyčení kabelů ČD Telematika včetně jejich uložení do nových kabelových chrániček"1		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Oprava propustků na trati Rožná - Nedvědice
Objekt:
SO 01 - Oprava propustku v km 71,700
Soupis:
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady - oprava propustku v km 71,700

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 31.07.2023

IČ:
DIČ:

IČ: 60932171
DIČ: CZ60932171

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			105 000,00
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	105 000,00	21,00%	22 050,00
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	127 050,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava propustků na trati Rožná - Nedvědice

Objekt:

SO 01 - Oprava propustku v km 71,700

Soupis:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady - oprava propustku v km 71,700

Místo:

Datum: 31.07.2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

105 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

105 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	40 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	20 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	20 000,00
VRN6 - Územní vlivy	20 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	5 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava propustků na trati Rožná - Nedvědice

Objekt:

SO 01 - Oprava propustku v km 71,700

Soupis:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady - oprava propustku v km 71,700

Místo:

Datum: 31.07.2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

105 000,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

105 000,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

40 000,00

1	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	------------------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

PP Geodetické práce po výstavbě

2	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	-----	-------	-----------	-----------	----------------

PP Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby

D VRN3 Zařízení staveniště

20 000,00

3	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

PP Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště

VV 1 1,000

4	K	032403000	Provizorní komunikace	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	-----------------------	-----	-------	----------	----------	----------------

PP Provizorní komunikace

5	K	035103001	Pronájem ploch	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	----------------	-----	-------	----------	----------	----------------

PP Pronájem ploch

D VRN4 Inženýrská činnost

20 000,00

6	K	043194000	Ostatní zkoušky	kpl	2,000	10 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	-----------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

PP Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky ostatní zkoušky

D VRN6 Územní vlivy

20 000,00

7	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	Kč	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	-----------------------------------	----	-------	-----------	-----------	----------------

PP Hlavní tituly průvodních činností a nákladů územní vlivy mimostaveništní doprava materiálů a výrobků

D VRN7 Provozní vlivy

5 000,00

8	K	074002000	Železniční a městský kolejový provoz	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--------------------------------------	----	-------	----------	----------	----------------

PP Hlavní tituly průvodních činností a nákladů provozní vlivy železniční a městský kolejový provoz

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava propustků na trati Rožná - Nedvědice

Objekt:

SO 02 - Oprava propustku v km 72,216

Soupis:

SO 201 - Železniční svršek na propustku v km 72,216

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 31.07.2023

IČ:

DIČ:

IČ:

60932171

DIČ:

CZ60932171

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

285 606,00

DPH základní
snížená

Základ daně

285 606,00

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

59 977,26

0,00

Cena s DPH

v CZK

345 583,26

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava propustků na trati Rožná - Nedvědice

Objekt:

SO 02 - Oprava propustku v km 72,216

Soupis:

SO 201 - Železniční svršek na propustku v km 72,216

Místo:

Datum: 31.07.2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

285 606,00

HSV - Práce a dodávky HSV

198 246,00

5 - Komunikace

198 246,00

OST - Ostatní

87 360,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava propustků na trati Rožná - Nedvědice

Objekt: SO 02 - Oprava propustku v km 72,216

Soupis: SO 201 - Železniční svršek na propustku v km 72,216

Místo:

Zadavatel: Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Uchazeč:

Datum: 31.07.2023

Projektant:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 285 606,00

D HSV Práce a dodávky HSV 198 246,00

D 5 Komunikace 198 246,00

1	K	5901005010	Měření geometrických parametrů měřicím vozíkem v koleji	km	0,250	7 000,00	1 750,00	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Měření geometrických parametrů měřicím vozíkem v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na měření provozních odchylek dle ČSN, zpracování a předání tištěných výstupů objednateli.					
	VV		250/1000		0,250			
2	K	5905023030	Úprava povrchu stezky rozprostřením šterkodrtě přes 5 do 10 cm	m2	28,000	30,00	840,00	Sborník UOŽI 01 2023
	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.					
	VV		2*0,7*20		28,000			
3	M	5955101030	Kamenivo drcené dtř frakce 8/16	t	4,760	550,00	2 618,00	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Kamenivo drcené dtř frakce 8/16					
	VV		28*0,1*1,7		4,760			
	VV		Součet		4,760			
4	K	5905055010	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji	m3	19,000	365,00	6 935,00	
	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.					
	P		Poznámka k položce: S3/1					
	VV		"odtěžení nad propustkem"10*1,9		19,000			
	VV		Součet		19,000			
5	K	5905060010	Zřízení nového kolejového lože v koleji	m3	19,000	710,00	13 490,00	Sborník UOŽI 01 2023
	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.					
	VV		"nové lože nad propustkem"10*1,9		19,000			
6	K	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	15,000	730,00	10 950,00	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojedinele ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výšpyných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.					
	VV		"doplnění kolejového lože"15		15,000			
7	K	5906130345	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené, tvar S49, 49E1	km	0,010	670 000,00	6 700,00	Sborník UOŽI 01 2023
	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.					
	VV		10/1000		0,010			
8	K	5906140155	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové, tvar S49, T, 49E1	km	0,010	760 000,00	7 600,00	Sborník UOŽI 01 2023

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	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.					
	VV				0,010			
9	K	5907050020	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením, soustavy S49 nebo T	kus	4,000	260,00	1 040,00	
	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.					
	VV				4,000			
10	K	5909031020	Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	0,250	260 000,00	65 000,00	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na nasazení strojní linky pro úpravu směrového a výškového uspořádání ASP metodou zmenšování chyb a úpravu KL pluhem včetně měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady doplnění a dodávky kameniva a snížení KL pod patou kolejnice. <i>Poznámka k položce:</i> <i>Kilometr koleje=km</i>					
	P							
	VV				0,250			
11	K	5910020130	Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar jednotlivý tv. S49	svar	4,000	6 500,00	26 000,00	
	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.					
	VV				4,000			
12	K	5910035030	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49	svar	4,000	3 500,00	14 000,00	Sborník UOŽI 01 2023
	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.					
	VV				4,000			
13	M	5958128010	Komplety ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, podložka Fe6, svěrka ŽS4)	kus	16,000	135,00	2 160,00	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Komplety ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, podložka Fe6, svěrka ŽS4) "výměna 20%"12/0,6*4*0,2					
	VV				16,000			
14	M	5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6	kus	50,000	41,00	2 050,00	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6 15/0,6*2					
	VV				50,000			
15	K	5910040015	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel bez osazení kluzných podložek	m	150,000	22,50	3 375,00	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel bez osazení 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.					
	VV				150,000			
16	K	5910040115	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel bez odstranění kluzných podložek	m	150,000	25,00	3 750,00	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel bez odstranění 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.					
	VV				150,000			
17	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy BI	t	61,200	490,00	29 988,00	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy BI 19*1,8 15*1,8 Součet					
	VV				34,200			
	VV				27,000			
	VV				61,200			
D	OST		Ostatní				87 360,00	
18	K	9902100500	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd.) do 60 km	t	95,400	550,00	52 470,00	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd.) do 60 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách obousměrné dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení, poplatku za použití dopravní cesty a zpáteční cesty nenaloženého dopravního prostředku. Dovoz a odvoz materiálu (19+15)*1,8+19*1,8					
	VV				95,400			
	VV				95,400			
19	K	9903200100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km	kus	1,000	19 500,00	19 500,00	Sborník UOŽI 01 2023

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu mechanismů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích. 2. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku.					
	VV		Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje. 1 "dvoucestný bagr"		1,000			
20	K	9903200300	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t do 300 km	kus	0,000	110 000,00	0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t do 300 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu mechanismů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích. 2. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.					
	VV		"najeťi podbiječky - v rozpočtu 71,700"0		0,000			
21	K	9909000100	Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku	t	34,200	450,00	15 390,00	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku 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.					
	VV		10*1,9*1,8"odstraněné KL nad propustkem"		34,200			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Oprava propustků na trati Rožná - Nedvědice
Objekt:
SO 02 - Oprava propustku v km 72,216
Soupis:
SO 202 - Oprava propustku v km 72,216

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 31.07.2023

IČ:
DIČ:

IČ: 60932171
DIČ: CZ60932171

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			899 900,53
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	899 900,53	21,00%	188 979,11
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	1 088 879,64

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava propustků na trati Rožná - Nedvědice

Objekt:

SO 02 - Oprava propustku v km 72,216

Soupis:

SO 202 - Oprava propustku v km 72,216

Místo:

Datum: 31.07.2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

899 900,53

1 - Zemní práce

142 535,02

2 - Zakládání

299 764,84

3 - Svislé a kompletní konstrukce

131 588,25

4 - Vodorovné konstrukce

70 626,60

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

10 575,33

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

136 250,00

96 - Bourání konstrukcí

35 938,46

99 - Přesun hmot

10 600,00

997 - Přesun sutě

60 949,64

998 - Přesun hmot

32 660,64

OST - Ostatní

100 000,00

N00 - Úprava kabelů SŽDC

100 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava propustků na trati Rožná - Nedvědice

Objekt: SO 02 - Oprava propustku v km 72,216

Soupis: SO 202 - Oprava propustku v km 72,216

Místo: Datum: 31.07.2023

Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s. Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 899 900,53

D	1	Zemní práce					142 535,02	
1	K	111251102	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy přes 100 do 500 m2 strojně	m2	60,000	45,00	2 700,00	CS ÚRS 2023 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 přes 100 do 500 m2						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/111251102						
VV		60			60,000			
2	K	131351104	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 500 m3 strojně	m3	43,382	425,00	18 437,35	CS ÚRS 2023 01
PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/131351104						
VV		"odpočet stávající konstrukce"1,35*1,8*10,6*1			-25,758			
VV		"základy čelní zdi"0,7*1,5*5			5,250			
VV		"výkopy pro základ trub"(6+10,6)*0,5*1,9*2,2+6*1,9*1,84+1,9*2,3*0,5*0,333*1,84*4			61,025			
VV		"výkopy pro prahy dlažby"2,865			2,865			
VV		Součet			43,382			
3	K	161151113	Svislé přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 hl výkopu přes 4 do 8 m	m3	43,382	150,00	6 507,30	CS ÚRS 2023 01
PP		Svislé přemístění výkopku strojně bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 při hloubce výkopu přes 4 do 8 m						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/161151113						
VV		43,382			43,382			
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	650,730	18,50	12 038,51	CS ÚRS 2023 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_2023_01/162751119						
VV		43,382*0,5*30" odvoz nevyhovující zeminy 50% na skládku 30km"			650,730			
5	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	43,382	345,00	14 966,79	CS ÚRS 2023 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 II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751137						
VV		43,382* přemístění zeminy na meziskládku do 10km"			43,382			
6	K	167151102	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 do 100 m3	m3	43,832	170,00	7 451,44	CS ÚRS 2023 01
PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/167151102						
VV		"nakládání na meziskládku"43,832			43,832			
7	K	171111111	Hutnění zeminy pro spodní stavbu železnic tl do 20 cm	m2	206,550	55,00	11 360,25	CS ÚRS 2023 01
PP		Hutnění zeminy pro spodní stavbu železnic tloušťky vrstvy do 20 cm						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC VV "hutnění násypu"6*8,5*4,05		206,550			
8	K	171151101	Hutnění boků násypů pro jakýkoliv sklon a míru zhutnění svahu	m2	100,000	55,00	5 500,00	
			PP VV Hutnění boků násypů z hornin soudržných a sypkých pro jakýkoliv sklon, délku a míru zhutnění svahu " 10m od osy propustku" 20*2,5+20*2,5		100,000			
9	M	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	36,218	400,00	14 487,20	CS ÚRS 2023 01
			PP VV šterkodrt' frakce 0/63 "náhrada nevyhovující zeminy 50%"40,242*0,5*1,8		36,218			
10	K	171151111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých do násypů zhutněných strojně	m3	40,242	265,00	10 664,13	CS ÚRS 2023 01
			PP Online PSC VV VV VV Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin nesoudržných sypkých https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/171151111 "odpočet nové konstrukce"(1,94+3,24+7,69+7*3,14*0,6*0,6)*-1 "výkopy pro základ trub"(6+10,6)*0,5*1,9*2,2+6*1,9*1,84+1,9*2,3*0,5*0,333*1,84*4 Součet		-20,783 61,025 40,242			
11	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	39,449	450,00	17 752,05	CS ÚRS 2023 01
			PP Online PSC VV 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_2023_01/171201231 "odvoz nevyhovující zeminy na skládku - předpoklad 50%"43,832*0,5*1,8		39,449			
12	K	181152302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezích se zhutněním	m2	16,000	35,00	560,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Online PSC VV Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezích mimo skalních se zhutněním https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181152302 2*8		16,000			
13	K	181252305	Úprava pláně pro silnice a dálnice na násypěch se zhutněním	m2	48,000	35,00	1 680,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Online PSC VV Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně na násypěch se zhutněním https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181252305 "zemní pláň" 6,0*8,0		48,000			
14	K	182112121	Svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m2	100,000	105,00	10 500,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Online PSC VV Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů ručně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/182112121 " 10m od osy propustku" 20*2,5+20*2,5		100,000			
15	K	182351023	Rozprostření ornice pl do 100 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	50,000	120,00	6 000,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Online PSC VV VV VV Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/182351023 "Vlevo trati"2,5*10 "Vpravo trati"2,5*10 Součet		25,000 25,000 50,000			
16	K	183405212	Výsev travníku hydroosevem na hlušinu	m2	50,000	35,00	1 750,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Online PSC VV Výsev travníku hydroosevem na hlušinu https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/183405212 50		50,000			
17	M	00572470	osivo směs travní univerzál	kg	1,500	120,00	180,00	CS ÚRS 2023 01
			PP VV osivo směs travní univerzál 50*0,03		1,500			
D	2		Zakládání				299 764,84	
18	K	271532212	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm	m3	2,200	2 290,00	5 038,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Online PSC VV Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 16 - 32 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/271532212 2,2*10*0,1		2,200			
20	K	272311126	Základové klenby z betonu prostého C 20/25	m3	2,865	5 380,00	15 413,70	CS ÚRS 2023 01
			PP Online PSC Základové konstrukce z betonu prostého klenby ve výkopu nebo na hlavách pilot C 20/25 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/272311126					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"prahy dlažby vlevo"0,6*0,4*3,1*2+0,6*0,3*1,2*2		1,920			
	VV		"prahy dlažby vpravo"0,75*0,6*2,1		0,945			
	VV		Součet		2,865			
21	K	272311191	Příplatek k základovým klenbám za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	4,145	640,00	2 652,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		Základové konstrukce z betonu prostého Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/272311191					
	VV		"prahy dlažby vlevo"0,6*0,4*3,1*2+0,6*0,3*1,2*2		1,920			
	VV		"prahy dlažby vpravo"0,75*0,6*2,1		0,945			
	VV		"podkladní vyrovnávací beton pod čelní zeď a zákl.desku"1,28		1,280			
	VV		Součet		4,145			
19	K	273311124	Základové desky z betonu prostého C 12/15	m3	1,280	4 640,00	5 939,20	
	PP		Základové konstrukce z betonu prostého desky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 12/15					
	VV		"podkladní vyrovnávací beton pod čelní zeď a zákl.desku"1,28		1,280			
23	K	273321191	Příplatek k základovým deskám mostních konstrukcí ze ŽB za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	11,780	640,00	7 539,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Základové konstrukce z betonu železového Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/273321191					
	VV		"deska pod prefabrikáty + koncové prahy základu + zesílení základu + základ čelní zdi" 11,78		11,780			
24	K	273354111	Bednění základových desek - zřízení	m2	18,364	1 400,00	25 709,60	
	PP		Bednění základových konstrukcí desek zřízení					
	VV		"podkladní beton" 2*5,96*0,10+2*2*0,10		1,592			
	VV		"základ čelní zdi"5*1*2+1,5*1*2		13,000			
	VV		"lože pod trouby"6,4*0,23*2+1,8*0,23*2		3,772			
	VV		Součet		18,364			
25	K	273354211	Bednění základových desek - odstranění	m2	18,364	80,00	1 469,12	
	PP		Bednění základových konstrukcí desek odstranění bednění					
	VV		18,364		18,364			
26	M	31316008	síť výztužná svařovaná DIN 488 jakost B500A 100x100mm drát D 8mm	m2	30,000	385,00	11 550,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		síť výztužná svařovaná DIN 488 jakost B500A 100x100mm drát D 8mm					
	VV		"výztuž základové desky a čelní zdi"30		30,000			
27	M	31316007	síť výztužná svařovaná DIN 488 jakost B500A 150x150mm drát D 8mm	m2	24,000	250,00	6 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		síť výztužná svařovaná DIN 488 jakost B500A 150x150mm drát D 8mm					
	VV		"výztuž čelní zdi"24		24,000			
28	M	31316006	síť výztužná svařovaná DIN 488 jakost B500A 100x100mm drát D 6mm	m2	12,000	220,00	2 640,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		síť výztužná svařovaná DIN 488 jakost B500A 100x100mm drát D 6mm					
	VV		"výztuž základu čelní zdi"12		12,000			
29	M	31316002	síť výztužná svařovaná DIN 488 jakost B500A 100x100mm drát D 4mm	m2	15,694	115,00	1 804,81	CS ÚRS 2023 01
	PP		síť výztužná svařovaná DIN 488 jakost B500A 100x100mm drát D 4mm					
	VV		"výztuž dlažby včetně přesahů 10%"					
	VV		"vlevo"(1,1*3,2+2,4*3,2-1,2*1,1)*1,1		10,868			
	VV		"vpravo"0,75*5,85*1,1		4,826			
	VV		Součet		15,694			
22	K	274321117	Základové pasy, prahy, věnce a ostruhy mostních konstrukcí ze ŽB C 25/30	m3	11,780	5 740,00	67 617,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Základové konstrukce z betonu železového pásy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/274321117					
	VV		"deska pod prefabrikáty + koncové prahy základu + zesílení základu + základ čelní zdi" 11,78		11,780			
30	K	274354111	Bednění základových pasů - zřízení	m2	10,002	1 400,00	14 002,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh zřízení					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/274354111					
	VV		"bednění prahu základu na výtoku"0,555*1,8*2+0,4*0,555*2		2,442			
	VV		"prahy dlažby vlevo"3*0,6*2+0,4*0,6*2		4,080			
	VV		"vpravo"2,5*0,6*2+0,4*0,6*2		3,480			
	VV		Součet		10,002			
31	K	274354211	Bednění základových pasů - odstranění	m2	10,002	80,00	800,16	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh odstranění bednění					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC VV					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/274354211 10,002		10,002			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				131 588,25	
32	K	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	2,625	3 510,00	9 213,75	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bednění mostní římsy zřízení všech tvarů					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317353121					
	VV		"bednění římsy čelní zdi"5*(0,235+0,25)+0,4*0,25*2		2,625			
33	K	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	2,625	270,00	708,75	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bednění mostní římsy odstranění všech tvarů					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317353221					
	VV		2,625		2,625			
34	K	341321610	Stěny nosné ze ŽB tř. C 30/37	m3	5,040	13 450,00	67 788,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Stěny a příčky z betonu železového (bez výztuže) nosné tř. C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/341321610					
	VV		"čelní zeď - dílek + římsa"5,04		5,040			
35	K	341351111	Zřízení oboustranného bednění nosných stěn	m2	20,385	1 400,00	28 539,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bednění stěn a příček nosných rovné oboustranné za každou stranu zřízení					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/341351111					
	VV		"Bednění zesílení na výtoku"2,6*0,5*4		5,200			
	VV		"Bednění dílku čelní zdi"5*1,27+5*1,335+1,35*0,8*2		15,185			
	VV		Součet		20,385			
36	K	341351112	Odstranění oboustranného bednění nosných stěn	m2	20,385	150,00	3 057,75	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bednění stěn a příček nosných rovné oboustranné za každou stranu odstranění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/341351112					
	VV		20,385		20,385			
37	K	341361821	Výztuž stěn betonářskou ocelí 10 505	t	0,179	59 000,00	10 561,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Výztuž stěn a příček nosných svislých nebo šikmých, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/341361821					
	VV		"Přutová výztuž základu pod trouby + přutová výztuž čelní zdi"(53,4+125,1)/1000		0,179			
38	K	389121111	Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotnosti do 5 t	kus	4,000	2 930,00	11 720,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotnosti jednotlivé do 5 t					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/389121111					
	VV		"Montáž propustku"4		4,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				70 626,60	
39	K	451312111	Podklad pod dlažbu z betonu prostého C 20/25 tl přes 100 do 150 mm	m2	14,268	780,00	11 129,04	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podklad pod dlažbu z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 tl. přes 100 do 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/451312111					
	VV		"vlevo"1,1*3,2+2,4*3,2-1,2*1,1		9,880			
	VV		"vpravo"0,75*5,85		4,388			
	VV		Součet		14,268			
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	14,268	4 170,00	59 497,56	CS ÚRS 2023 01
	PP		Dlažba svahu u mostních opěr z upraveného lomového žulového kamene s vyspárováním maltou MC 25, šíře spár 15 mm do betonového lože					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/465513157					
	VV		"vlevo"1,1*3,2+2,4*3,2-1,2*1,1		9,880			
	VV		"vpravo"0,75*5,85		4,388			
	VV		Součet		14,268			
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				10 575,33	
41	K	711511101	Provedení hydroizolace potrubí za studena penetračním nátěrem	m2	44,381	25,00	1 109,53	
	PP		Provedení izolace potrubí, nádrží, stok a kanalizačních šachet natěradly a tmely za studena nátěrem penetračním					
	VV		"nátěr čelní zdi"(1,27+0,5+0,25)*5-3,14*0,6*0,6+5*1,7+0,8*1,35*2		19,630			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"nátěr trub a a základu"7,9*2*3,14*0,6-7,9*0,635		24,751			
	VV		Součet		44,381			
42	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,014	105 000,00	1 470,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		lak penetrační asfaltový					
	P		Poznámka k položce: Spotřeba 0,3-0,4kg/m2					
43	K	711511102	Provedení hydroizolace potrubí za studena asfaltovým lakem	m2	88,760	30,00	2 662,80	
	PP		Provedení izolace potrubí, nádrží, stok a kanalizačních šachet natěradly a tmely za studena nátěrem lakem asfaltovým					
	VV		"Dvojnásobný nátěr"					
	VV		"nátěr čelní zdi"((1,27+0,5+0,25)*5-3,14*0,6*0,6+5*1,7+0,8*1,35*2)*2		39,259			
	VV		"nátěr trub a a základu"(7,9*2*3,14*0,6-7,9*0,635)*2		49,501			
	VV		Součet		88,760			
44	M	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,031	170 000,00	5 270,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		lak hydroizolační asfaltový					
	P		Poznámka k položce: Spotřeba: 0,3-0,5 kg/m2					
45	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	t	0,045	1 400,00	63,00	
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m					
	VV		v objektech výšky do 6 m					
	VV		0,045		0,045			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				136 250,00	
46	K	922501117	Drážní stezka z drti kamenné zhutněné tl 100 mm	m2	14,000	120,00	1 680,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Drážní stezka mezi kolejemi ve stanicích a podél kolejí ve stanicích a na trati z drti kamenné se zhutněním vrstvy 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/922501117					
	VV		(0,7+0,7)*10		14,000			
47	K	936942211	Zhotovení tabulky s letopočtem opravy mostu vložení šablony do bednění	kus	2,000	820,00	1 640,00	
	PP		Zhotovení tabulky s letopočtem opravy nebo větší údržby vložení šablony do bednění					
	VV		2		2,000			
48	M	592211604.R	Žlb trouba patková DN 800/2000	kus	2,000	31 850,00	63 700,00	
	PP		Žlb trouba patková DN 800/2000					
	VV		"trouba mezilehlá DN 800/2000"2		2,000			
49	M	592211605.R	Žlb trouba patková DN 800/1885 vtoková	kus	1,000	37 570,00	37 570,00	
	PP		Žlb trouba patková DN 800/1885 vtoková s kolmým čelem					
	VV		"trouba vtoková kolmá dl.1885"1		1,000			
50	M	592211606.R	Žlb trouba patková DN 800/1930 výtokový díl šikmý	kus	1,000	31 660,00	31 660,00	
	PP		Žlb trouba patková DN 800/1930 výtokový díl šikmý					
	VV		"trouba výtoková šikmá dl. 1930"1		1,000			
	D	96	Bourání konstrukcí				35 938,46	
51	K	962021112	Bourání mostních zdí a pilířů z kamene	m3	11,549	2 540,00	29 334,46	
	PP		Bourání mostních konstrukcí zdíva a pilířů z kamene nebo cihel					
	VV		"opěry a průčelní zdivo"0,625*1,06*6,6*2+3,015*0,5*1,86		11,549			
52	K	963021112	Bourání mostní nosné konstrukce z kamene	m3	2,600	2 540,00	6 604,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bourání mostních konstrukcí nosných konstrukcí z kamene nebo cihel					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/963021112					
	VV		"bourání stávající nosné konstrukce z kamenných desek"6,5*1,6*0,25		2,600			
	D	99	Přesun hmot				10 600,00	
53	K	992114151	Vodorovné přemístění mostních dílců z ŽB na vzdálenost 5000 m hmotnosti do 5 t	kus	4,000	2 650,00	10 600,00	
	PP		Vodorovné přemístění mostních dílců vzdálenosti přesunu do 5 000 m do 5 t					
	VV		"převoz prefabrikátů na staveništi" 4		4,000			
	D	997	Přesun sutě				60 949,64	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
54	K	997211111	Svislá doprava suti na v 3,5 m	t	35,231	350,00	12 330,85	
	PP		Svislá doprava suti nebo vybouraných hmot s naložením do dopravního zařízení a s vyprázdněním dopravního zařízení na hromadu nebo do dopravního prostředku suti na výšku do 3,5 m					
55	K	997211119	Příplatek ZKD 3,5 m výšky u svislé dopravy suti	t	35,231	25,00	880,78	CS ÚRS 2023 01
	PP		Svislá doprava suti nebo vybouraných hmot s naložením do dopravního zařízení a s vyprázdněním dopravního zařízení na hromadu nebo do dopravního prostředku suti na výšku Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 3,5 m výšky přes 3,5 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997211119					
56	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	35,231	270,00	9 512,37	
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km					
57	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	1 056,930	16,50	17 439,35	
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		"odvoz suti na skládku 30km"30*35,231		1 056,930			
58	K	997211611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	35,231	140,00	4 932,34	
	PP		Nakládání suti nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
59	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	35,231	450,00	15 853,95	CS ÚRS 2023 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_2023_01/997221873					
	VV		35,231		35,231			
	D	998	Přesun hmot				32 660,64	
60	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	88,272	370,00	32 660,64	
	PP		Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spřažené ocelobetonové nebo kovové vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m					
	D	OST	Ostatní				100 000,00	
	D	N00	Úprava kabelů SŽDC				100 000,00	
61	K	OST3	Úprava kabelů SSZT včetně jejich uložení do kabelových chrániček, D+M	kpl	1,000	50 000,00	50 000,00	
	PP		Úprava kabelů ve správě SSZT včetně jejich uložení do kabelových chrániček					
	VV		"vytyčení kabelů SSZT, včetně jejich uložení do HDPE kabelových chrániček, nové rezervní chráničky, D+M"1		1,000			
62	K	OST3.1	Úprava kabelů Telematika včetně jejich uložení do kabelových chrániček, D+M	kpl	1,000	50 000,00	50 000,00	
	PP		Úprava kabelů ve správě ČD Telematika včetně jejich uložení do kabelových chrániček					
	VV		"vytyčení kabelů ČD Telematika včetně jejich uložení do kabelových chrániček"1		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava propustků na trati Rožná - Nedvědice

Objekt:

SO 02 - Oprava propustku v km 72,216

Soupis:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady - oprava propustku v km 72,216

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 31.07.2023

IČ:

DIČ:

IČ:

60932171

DIČ:

CZ60932171

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

95 000,00

DPH základní
snížená

Základ daně
95 000,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
19 950,00
0,00

Cena s DPH

v CZK

114 950,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava propustků na trati Rožná - Nedvědice

Objekt:

SO 02 - Oprava propustku v km 72,216

Soupis:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady - oprava propustku v km 72,216

Místo:

Datum: 31.07.2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

95 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

95 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	40 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	20 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	20 000,00
VRN6 - Územní vlivy	10 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	5 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava propustků na trati Rožná - Nedvědice
Objekt: SO 02 - Oprava propustku v km 72,216
Soupis: VRN - Vedlejší rozpočtové náklady - oprava propustku v km 72,216

Místo: Datum: 31.07.2023
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s. Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 95 000,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 95 000,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 40 000,00

1	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2022 02
---	---	-----------	------------------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

PP Geodetické práce po výstavbě
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/012303000

2	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	---	-----	-------	-----------	-----------	----------------

PP Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/013254000

D VRN3 Zařízení staveniště 20 000,00

3	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	---------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

PP Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/030001000
VV 1

4	K	032403000	Provizorní komunikace	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	-----------------------	-----	-------	----------	----------	----------------

PP Provizorní komunikace
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/032403000

5	K	035103001	Pronájem ploch	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	----------------	-----	-------	----------	----------	----------------

PP Pronájem ploch
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/035103001

D VRN4 Inženýrská činnost 20 000,00

6	K	043194000	Ostatní zkoušky	kpl	2,000	10 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	-----------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

PP Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky ostatní zkoušky
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/043194000

D VRN6 Územní vlivy 10 000,00

7	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	-----------------------------------	----	-------	-----------	-----------	----------------

PP Hlavní tituly průvodních činností a nákladů územní vlivy mimostaveništní doprava materiálů a výrobků
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/065002000

D VRN7 Provozní vlivy 5 000,00

8	K	074002000	Železniční a městský kolejový provoz	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	--------------------------------------	----	-------	----------	----------	----------------

PP Hlavní tituly průvodních činností a nákladů provozní vlivy železniční a městský kolejový provoz
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/074002000

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava propustků na trati Rožná - Nedvědice

Objekt:

SO 03 - Oprava propustku v km 75,399

Soupis:

SO 301 - Železniční svršek na propustku v km 75,399

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 31.07.2023

IČ:

DIČ:

IČ:

60932171

DIČ:

CZ60932171

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

313 624,20

DPH základní
snížená

Základ daně

313 624,20

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

65 861,08

0,00

Cena s DPH

v CZK

379 485,28

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava propustků na trati Rožná - Nedvědice

Objekt:

SO 03 - Oprava propustku v km 75,399

Soupis:

SO 301 - Železniční svršek na propustku v km 75,399

Místo:

Datum: 31.07.2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

313 624,20

HSV - Práce a dodávky HSV

215 662,20

5 - Komunikace

215 662,20

OST - Ostatní

97 962,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava propustků na trati Rožná - Nedvědice
Objekt: SO 03 - Oprava propustku v km 75,399
Soupis: SO 301 - Železniční svršek na propustku v km 75,399

Místo: Datum: 31.07.2023
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s. Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem							313 624,20	
D	HSV	Práce a dodávky HSV					215 662,20	
D	5	Komunikace					215 662,20	
1	K	5901005010	Měření geometrických parametrů měřícím vozíkem v koleji	km	0,250	7 000,00	1 750,00	Sborník UOŽI 01 2023
	PP	Měření geometrických parametrů měřícím vozíkem v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na měření provozních odchylek dle ČSN, zpracování a předání tištěných výstupů objednateli.						
	P	Poznámka k položce:						
	VV	Kilometr koleje=km						
			250/1000		0,250			
2	K	5905023030	Úprava povrchu stezky rozprostřením šterkodrtě přes 5 do 10 cm	m2	28,000	30,00	840,00	Sborník UOŽI 01 2023
	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 dopravu drtě.						
	VV	2*0,7*20						
					28,000			
3	M	5955101030	Kamenivo drcené drť frakce 8/16	t	4,760	550,00	2 618,00	Sborník UOŽI 01 2023
	PP	Kamenivo drcené drť frakce 8/16						
	VV	28*0,1*1,7						
	VV	Součet						
					4,760			
					4,760			
4	K	5905055010	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji	m3	22,800	365,00	8 322,00	
	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.						
	VV	"odtěžení nad propustkem"12*1,9						
	VV	Součet						
					22,800			
					22,800			
5	K	5905060010	Zřízení nového kolejového lože v koleji	m3	22,800	710,00	16 188,00	Sborník UOŽI 01 2023
	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.						
	VV	"nové lože nad propustkem"12*1,9						
					22,800			
6	K	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	15,000	730,00	10 950,00	Sborník UOŽI 01 2023
	PP	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojedinele ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu kameniva.						
	VV	"doplnění kolejového lože"15						
					15,000			
7	K	5906130345	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené, tvar S49, 49E1	km	0,012	670 000,00	8 040,00	Sborník UOŽI 01 2023
	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 dopravu materiálu.						
	VV	12/1000						
					0,012			
8	K	5906140155	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové, tvar S49, T, 49E1	km	0,012	760 000,00	9 120,00	Sborník UOŽI 01 2023

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	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.					
	VV		12/1000		0,012			
9	K	5907050020	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením, soustavy S49 nebo T	kus	4,000	260,00	1 040,00	
	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.					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Rez=kus					
	VV		4 "řezy kolejnic		4,000			
10	K	5909031020	Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	0,250	260 000,00	65 000,00	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na nasazení strojní linky pro úpravu směrového a výškového uspořádání ASP metodou zmenšování chyb a úpravu KL pluhem včetně měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Kilometr koleje=km					
	VV		0,250		0,250			
11	K	5910020130	Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar jednotlivý tv. S49	svar	4,000	6 500,00	26 000,00	
	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.					
	VV		4		4,000			
12	K	5910035030	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49	svar	4,000	3 500,00	14 000,00	Sborník UOŽI 01 2023
	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.					
	VV		4		4,000			
13	M	5958128010	Komplety ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, podložka Fe6, svěrka ŽS4)	kus	16,000	135,00	2 160,00	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Komplety ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, podložka Fe6, svěrka ŽS4)					
	VV		"výměna 20%"12/0,6*4*0,2		16,000			
14	M	5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6	kus	40,000	41,00	1 640,00	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6					
	VV		12/0,6*2		40,000			
15	K	5910040015	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel bez osazení kluzných podložek	m	150,000	22,50	3 375,00	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel bez osazení 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.					
	VV		150		150,000			
16	K	5910040115	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel bez odstranění kluzných podložek	m	150,000	25,00	3 750,00	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel bez odstranění 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.					
	VV		150		150,000			
17	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	82,080	490,00	40 219,20	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1					
	VV		22,8*1,8		41,040			
	VV		22,8*1,8		41,040			
	VV		Součet		82,080			
18	K	5912050120	Staničení demontáž hektometrovníku	kus	1,000	250,00	250,00	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Staničení demontáž hektometrovníku. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zemní práce a výměnu, demontáž nebo montáž staničení. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	VV		1		1,000			
19	K	5912050220	Staničení montáž hektometrovníku	kus	1,000	400,00	400,00	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Staničení montáž hektometrovníku. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zemní práce a výměnu, demontáž nebo montáž staničení. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	VV		1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D OST			Ostatní	97 962,00				
20	K	9902100500	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 60 km	t	109,080	550,00	59 994,00	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 60 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách obousměrné dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení, poplatku za použití dopravní cesty a zpáteční cesty nenaloženého dopravního prostředku.					
	VV		Dovoz a odvoz materiálu					
	VV		(22,8+15)*1,8+22,8*1,8					
					109,080			
21	K	9903200100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km	kus	1,000	19 500,00	19 500,00	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu mechanismů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích. 2. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku.					
	VV		Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.					
	VV		1 "dvoucestný bagr"					
					1,000			
22	K	9909000100	Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku	t	41,040	450,00	18 468,00	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. 2. Ceny jsou doporučeny, 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		22,8*1,8"odstraněné KL nad propustkem"					
					41,040			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava propustků na trati Rožná - Nedvědice

Objekt:

SO 03 - Oprava propustku v km 75,399

Soupis:

SO 302 - Oprava propustku v km 75,399

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 31.07.2023

IČ:

DIČ:

IČ:

60932171

DIČ:

CZ60932171

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 670 921,53

DPH základní
snížená

Základ daně

1 670 921,53

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

350 893,52

0,00

Cena s DPH

v CZK

2 021 815,05

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava propustků na trati Rožná - Nedvědice

Objekt:

SO 03 - Oprava propustku v km 75,399

Soupis:

SO 302 - Oprava propustku v km 75,399

Místo:

Datum: 31.07.2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 670 921,53

1 - Zemní práce	455 405,60
2 - Zakládání	200 699,92
3 - Svislé a kompletní konstrukce	58 385,00
4 - Vodorovné konstrukce	122 304,60
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	12 026,46
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	404 761,24
96 - Bourání konstrukcí	91 325,70
99 - Přesun hmot	29 150,00
997 - Přesun sutě	166 002,16
998 - Přesun hmot	89 245,85
OST - Ostatní	100 000,00
N00 - Úprava kabelů SŽDC	100 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava propustků na trati Rožná - Nedvědice

Objekt: SO 03 - Oprava propustku v km 75,399

Soupis: SO 302 - Oprava propustku v km 75,399

Místo: Datum: 31.07.2023

Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s. Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 1 670 921,53

D		1	Zemní práce		455 405,60			
1	K	111251102	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy přes 100 do 500 m2 strojně	m2	160,000	45,00	7 200,00	CS ÚRS 2022 02
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 přes 100 do 500 m2						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/111251102						
VV		"Vlevo trati"16*5				80,000		
VV		"Vpravo trati"16*5				80,000		
VV		Součet				160,000		
2	K	115101202	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok přes 500 do 1 000 l/min	hod	24,000	95,00	2 280,00	
PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min						
VV		"při deštích" 24				24,000		
3	K	115101302	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok přes 500 do 1 000 l/min	den	20,000	80,00	1 600,00	
PP		Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min						
VV		20				20,000		
4	K	121103112	Skrývka zemin schopných zúrodnění ve svahu do 1:2	m3	10,000	280,00	2 800,00	CS ÚRS 2022 02
PP		Skrývka zemin schopných zúrodnění ve sklonu přes 1:5 do 1:2						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/121103112						
VV		5*10*2*0,1				10,000		
5	K	131351104	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 500 m3 strojně	m3	161,586	425,00	68 674,05	CS ÚRS 2022 02
PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/131351104						
VV		"odpočet stávající konstrukce"((5,5+12)*0,5*2,6*2,9)*-1				-65,975		
VV		(14+6)*0,5*3,3*2,2+6*3,3*4,15+3,3*4*0,333*4,14*4				227,561		
VV		Součet				161,586		
6	K	161151113	Svislé přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 hl výkopu přes 4 do 8 m	m3	161,586	150,00	24 237,90	CS ÚRS 2022 02
PP		Svislé přemístění výkopku strojně bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 při hloubce výkopu přes 4 do 8 m						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/161151113						
VV		161,586				161,586		
7	K	162651131	Vodorovné přemístění přes 3 000 do 4000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	171,586	210,00	36 033,06	CS ÚRS 2022 02
PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 3 000 do 4 000 m						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162651131						
VV		161,586+10"přemístění zeminy na meziskládku do 4km"				171,586		
8	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	2 423,790	18,50	44 840,12	CS ÚRS 2022 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	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_2022_02/162751119					
	VV		"odvoz nevyhovující zeminy - předpoklad 50% na skládku 30km"30*0,5*161,586		2 423,790			
9	K	167151102	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 do 100 m3	m3	171,586	170,00	29 169,62	CS ÚRS 2022 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/167151102					
	VV		161,586+10"nakládání zeminy na meziskládce"		171,586			
11	K	171151101	Hutnění boků násypů pro jakýkoliv sklon a míru zhutnění svahu	m2	160,000	55,00	8 800,00	
	PP		Hutnění boků násypů z hornin soudržných a sypkých pro jakýkoliv sklon, délku a míru zhutnění svahu					
	VV		"Vlevo trati"16*5		80,000			
	VV		"Vpravo trati"16*5		80,000			
	VV		Součet		160,000			
12	M	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	170,733	400,00	68 293,20	CS ÚRS 2022 02
	PP		šterkodrt' frakce 0/63					
	VV		189,703"náhrada nevyhovující zeminy 50%"0,5*1,8		170,733			
10	K	171151111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých do násypů zhutněných strojně	m3	189,703	265,00	50 271,30	CS ÚRS 2023 01
	PP		Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin nesoudržných sypkých					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/171151111					
	VV		"odpočet nové konstrukce"(2,7+9,2+12,6*3,14*0,81*0,81)*-1		-37,858			
	VV		(14+6)*0,5*3,3*2,2+6*3,3*4,15+3,3*4*0,333*4,14*4		227,561			
	VV		Součet		189,703			
13	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	145,427	450,00	65 442,15	CS ÚRS 2022 02
	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_2022_02/171201231					
	VV		"odvoz nevyhovující zeminy na skládku - předpoklad 50%"161,585*0,5*1,8		145,427			
14	K	181152302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezích se zhutněním	m2	34,320	35,00	1 201,20	CS ÚRS 2022 02
	PP		Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezích mimo skalních se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181152302					
	VV		2,2*15,6		34,320			
15	K	181252305	Úprava pláně pro silnice a dálnice na násypech se zhutněním	m2	68,200	35,00	2 387,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně na násypech se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181252305					
	VV		"zemní plán pod kol.lože" 6,2*11		68,200			
16	K	182151112	Svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 strojně	m2	160,000	105,00	16 800,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/182151112					
	VV		"Vlevo trati"16*5		80,000			
	VV		"Vpravo trati"16*5		80,000			
	VV		Součet		160,000			
17	K	182351023	Rozprostření ornice pl do 100 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	160,000	120,00	19 200,00	CS ÚRS 2022 02
	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_2022_02/182351023					
	VV		"Vlevo trati"16*5		80,000			
	VV		"Vpravo trati"16*5		80,000			
	VV		Součet		160,000			
18	K	183405212	Výsev travníku hydroosevem na hlušinu	m2	160,000	35,00	5 600,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Výsev travníku hydroosevem na hlušinu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/183405212					
	VV		"Vlevo trati"16*5		80,000			
	VV		"Vpravo trati"16*5		80,000			
	VV		Součet		160,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	M	00572470	osivo směs travní univerzál	kg	4,800	120,00	576,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		osivo směs travní univerzál					
	VV		160*0,03		4,800			
D 2			Zakládání				200 699,92	
20	K	271532212	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm	m3	2,860	2 290,00	6 549,40	CS ÚRS 2022 02
	PP		Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 16 - 32 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/271532212					
	VV		2,2*13*0,1		2,860			
21	K	273311124	Základové desky z betonu prostého C 12/15	m3	2,700	4 640,00	12 528,00	
	PP		Základové konstrukce z betonu prostého desky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 12/15					
	VV		"podkladní vyrovnávací beton pod základovou desku 100mm dle přílohy 6.06"2,7		2,700			
22	K	273311191	Příplatek k základovým deskám za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	2,700	640,00	1 728,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Základové konstrukce z betonu prostého Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/273311191					
	VV		2,7		2,700			
23	K	273321117	Základové desky mostních konstrukcí ze ŽB C 25/30	m3	9,200	5 740,00	52 808,00	CS ÚRS 2022 02
	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_2022_02/273321117					
	VV		"deska pod prefabrikáty + koncové prahy základu + zesílení základu dle přílohy 06" 9,2		9,200			
24	K	273321191	Příplatek k základovým deskám mostních konstrukcí ze ŽB za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	9,200	640,00	5 888,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Základové konstrukce z betonu železového Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/273321191					
	VV		9,2		9,200			
25	K	273354111	Bednění základových desek - zřízení	m2	12,764	1 400,00	17 869,60	
	PP		Bednění základových konstrukcí desek zřízení					
	VV		"podkladní beton" 2*11,9*0,1+2,0*2*0,1		2,780			
	VV		"lože pod prefabrikáty" 0,25*11,9*2+2,0*0,25*2+0,8*2+0,56*2*0,8*0,4*4		9,984			
	VV		Součet		12,764			
26	K	273354211	Bednění základových desek - odstranění	m2	12,764	80,00	1 021,12	
	PP		Bednění základových konstrukcí desek odstranění bednění					
	VV		12,764		12,764			
27	M	31316008	síť výztužná svařovaná DIN 488 jakost B500A 100x100mm drát D 8mm	m2	60,000	385,00	23 100,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		síť výztužná svařovaná DIN 488 jakost B500A 100x100mm drát D 8mm					
	VV		60		60,000			
28	M	31316006	síť výztužná svařovaná DIN 488 jakost B500A 100x100mm drát D 6mm	m2	27,179	220,00	5 979,38	CS ÚRS 2022 02
	PP		síť výztužná svařovaná DIN 488 jakost B500A 100x100mm drát D 6mm					
	VV		"výztuž dlažby +10% přesahy"24,708*1,1		27,179			
29	K	274311126	Základové pasy, prahy, věnce a ostruhy z betonu prostého C 20/25	m3	2,759	5 380,00	14 843,42	CS ÚRS 2022 02
	PP		Základové konstrukce z betonu prostého pasy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 20/25					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/274311126					
	VV		"koncové prahy dlažby"					
	VV		"vpravo"3,58*0,4*0,6+1,8*0,3*0,6*2		1,507			
	VV		"vlevo"2,2*0,4*0,6+2,01*0,3*0,6*2		1,252			
	VV		Součet		2,759			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				58 385,00	
30	K	334352111	Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění s výplní z překližek - zřízení	m2	11,000	1 500,00	16 500,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění zřízení z překližek					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/334352111					
	VV		"bednění zesílení základu na vtoku a výtoku" 2,5*0,55*8		11,000			
	VV		Součet		11,000			
31	K	334352211	Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění s výplní z překližek - odstranění	m2	11,000	100,00	1 100,00	CS ÚRS 2022 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění odstranění z překližek					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/334352211					
	VV		11		11,000			
32	K	341361821	Výztuž stěn betonářskou ocelí 10 505	t	0,145	59 000,00	8 555,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Výztuž stěn a příček nosných svislých nebo šikmých, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/341361821					
	VV		"Prutová výztuž základu"(17,7+127)/1000		0,145			
33	K	389121111	Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotnosti do 5 t	kus	11,000	2 930,00	32 230,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotnosti jednotlivě do 5 t					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/389121111					
	VV		"Montáž propustku"9+2		11,000			
D		4	Vodorovné konstrukce				122 304,60	
34	K	451312111	Podklad pod dlažbu z betonu prostého C 20/25 tl přes 100 do 150 mm	m2	24,708	780,00	19 272,24	CS ÚRS 2022 02
	PP		Podklad pod dlažbu z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 tl. přes 100 do 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/451312111					
	VV		"vlevo"4*1,8+4,85*1		12,050			
	VV		"vpravo"(1,51+2,25)*2,01+5,1*1		12,658			
	VV		Součet		24,708			
35	K	465513157	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene tl 200 mm do lože C 25/30 pl přes 10 m2	m2	24,708	4 170,00	103 032,36	CS ÚRS 2022 02
	PP		Dlažba svahu u mostních opěr z upraveného lomového žulového kamene s vyspárováním maltou MC 25, šíře spáry 15 mm do betonového lože					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/465513157					
	VV		"vlevo"4*1,8+4,85*1		12,050			
	VV		"vpravo"(1,51+2,25)*2,01+5,1*1		12,658			
	VV		Součet		24,708			
D		711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				12 026,46	
36	K	711511101	Provedení hydroizolace potrubí za studena penetračním nátěrem	m2	50,883	25,00	1 272,08	
	PP		Provedení izolace potrubí, nádrží, stok a kanalizačních šachet natěradly a tmely za studena nátěrem penetračním					
	VV		(2*3,14*0,8-1,00)*12,645		50,883			
37	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,016	105 000,00	1 680,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		lak penetrační asfaltový					
	P		Poznámka k položce: Spotřeba 0,3-0,4kg/m2					
38	K	711511102	Provedení hydroizolace potrubí za studena asfaltovým lakem	m2	101,766	30,00	3 052,98	
	PP		Provedení izolace potrubí, nádrží, stok a kanalizačních šachet natěradly a tmely za studena nátěrem lakem asfaltovým					
	VV		"dvojnásobný nátěr"50,883*2		101,766			
39	M	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,035	170 000,00	5 950,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		lak hydroizolační asfaltový					
	P		Poznámka k položce: Spotřeba: 0,3-0,5 kg/m2					
40	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	t	0,051	1 400,00	71,40	
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m					
	VV		v objektech výšky do 6 m					
			0,051		0,051			
D		9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				404 761,24	
41	K	922501117	Drážní stezka z drti kamenné zhutněné tl 100 mm	m2	21,000	120,00	2 520,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Drážní stezka mezi kolejemi ve stanicích a podél kolejí ve stanicích a na trati z drti kamenné se zhutněním vrstvy 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/922501117					
	VV		(0,7+0,7)*15		21,000			
42	K	936942211	Zhotovení tabulky s letopočtem opravy mostu vložením šablony do bednění	kus	2,000	820,00	1 640,00	
	PP		Zhotovení tabulky s letopočtem opravy nebo větší údržby vložením šablony do bednění					
	VV		2		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
43	K	962051111	Bourání mostních zdí a pilířů z ŽB	m3	0,878	9 580,00	8 411,24	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bourání mostních konstrukcí zdíva a pilířů ze železového betonu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/962051111					
	VV		"bourání rovinaniny z bet pražců"2,6*0,225*0,25*6		0,878			
44	K	965022131	Bourání kamenných podlah nebo dlažeb z lomového kamene nebo kostek pl přes 1 m2	m2	10,000	790,00	7 900,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Bourání podlah kamenných bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár z lomového kamene nebo kostek, plochy přes 1 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/965022131					
	VV		"dlažba uvnitř propustku"10*1		10,000			
45	M	592211604.R	Žlb trouba patková DN 1200	kus	9,000	30 940,00	278 460,00	
	PP		Žlb trouba patková DN 1200					
	VV		"mezilehlá trouba 1m'9		9,000			
46	M	592211605.R	Žlb trouba patková DN 1200 výtokový díl šikmý	kus	1,000	53 110,00	53 110,00	
	PP		Žlb trouba patková DN 1200 výtokový díl šikmý					
	VV		"díl výtokový dl.1930mm"1		1,000			
47	M	592211606.R	Žlb trouba patková DN 1200 vtokový díl šikmý	kus	1,000	52 720,00	52 720,00	
	PP		Žlb trouba patková DN 1200 vtokový díl šikmý					
	VV		"díl vtokový šikmý dl.1495mm"1		1,000			
D	96		Bourání konstrukcí				91 325,70	
48	K	962021112	Bourání mostních zdí a pilířů z kamene	m3	33,480	2 540,00	85 039,20	
	PP		Bourání mostních konstrukcí zdíva a pilířů z kamene nebo cihel					
	VV		"opěry včetně kolmých křidel"(10+5,5)*0,5*0,8*2,7*2		33,480			
49	K	963021112	Bourání mostní nosné konstrukce z kamene	m3	2,475	2 540,00	6 286,50	CS ÚRS 2022 02
	PP		Bourání mostních konstrukcí nosných konstrukcí z kamene nebo cihel					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/963021112					
	VV		"bourání nosné konstrukce stávajícího propustku"0,3*1,5*5,5		2,475			
D	99		Přesun hmot				29 150,00	
50	K	992114151	Vodorovné přemístění mostních dílců z ŽB na vzdálenost 5000 m hmotnosti do 5 t	kus	11,000	2 650,00	29 150,00	
	PP		Vodorovné přemístění mostních dílců vzdálenosti přesunu do 5 000 m do 5 t					
	VV		"převoz prefabrikátů na staveništi" 9+2		11,000			
D	997		Přesun sutě				166 002,16	
51	K	997211111	Svislá doprava sutí na v 3,5 m	t	95,955	350,00	33 584,25	
	PP		Svislá doprava sutí nebo vybouraných hmot s naložením do dopravního zařízení a s vyprázdněním dopravního zařízení na hromadu nebo do dopravního prostředku sutí na výšku do 3,5 m					
52	K	997211119	Příplatek ZKD 3,5 m výšky u svislé dopravy sutí	t	95,955	25,00	2 398,88	CS ÚRS 2022 02
	PP		Svislá doprava sutí nebo vybouraných hmot s naložením do dopravního zařízení a s vyprázdněním dopravního zařízení na hromadu nebo do dopravního prostředku sutí na výšku Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 3,5 m výšky přes 3,5 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997211119					
53	K	997211511	Vodorovná doprava sutí po suchu na vzdálenost do 1 km	t	95,955	270,00	25 907,85	
	PP		Vodorovná doprava sutí nebo vybouraných hmot sutí se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km					
54	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí	t	2 878,650	16,50	47 497,73	
	PP		Vodorovná doprava sutí nebo vybouraných hmot sutí se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		95,955*30"odvoz sutí na skládku 30km"		2 878,650			
55	K	997211611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	95,955	140,00	13 433,70	
	PP		Nakládání sutí nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu sutí					
56	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	95,955	450,00	43 179,75	CS ÚRS 2022 02
	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_2022_02/997221873					
	VV		95,955		95,955			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 998			Přesun hmot					
57	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	241,205	370,00	89 245,85	
PP			Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, sprážené ocelobetonové nebo kovové vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m					
D OST			Ostatní					
D N00			Úprava kabelů SŽDC					
58	K	OST3	Úprava kabelů SSZT včetně jejich uložení do kabelových chrániček, D+M	kpl	1,000	50 000,00	50 000,00	
PP			Úprava kabelů ve správě SSZT včetně jejich uložení do kabelových chrániček					
VV			"vytyčení a kabelů SSZT včetně jejich uložení do HDPE kabelových chrániček, nové rezervní chráničky, D+M, geodetické zaměření"1					
59	K	OST3.1	Úprava kabelů Telematika včetně jejich uložení do kabelových chrániček, D+M	kpl	1,000	50 000,00	50 000,00	
PP			Úprava kabelů ve správě ČD Telematika včetně jejich uložení do kabelových chrániček					
VV			"vytyčení a kabelů SSZT včetně jejich uložení do HDPE kabelových chrániček, nové rezervní chráničky, D+M, geodetické zaměření"1					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava propustků na trati Rožná - Nedvědice

Objekt:

SO 03 - Oprava propustku v km 75,399

Soupis:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady - oprava propustku v km 75,399

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 31.07.2023

IČ:

DIČ:

IČ:

60932171

DIČ:

CZ60932171

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

105 000,00

DPH základní
snížená

Základ daně
105 000,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
22 050,00
0,00

Cena s DPH

v CZK

127 050,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava propustků na trati Rožná - Nedvědice
Objekt: SO 03 - Oprava propustku v km 75,399
Soupis: VRN - Vedlejší rozpočtové náklady - oprava propustku v km 75,399

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Datum: 31.07.2023
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	105 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	105 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	40 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	20 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	20 000,00
VRN6 - Územní vlivy	20 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	5 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava propustků na trati Rožná - Nedvědice

Objekt:

SO 03 - Oprava propustku v km 75,399

Soupis:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady - oprava propustku v km 75,399

Místo:

Datum: 31.07.2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

105 000,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

105 000,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

40 000,00

1	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	------------------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

PP Geodetické práce po výstavbě

2	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	-----	-------	-----------	-----------	----------------

PP Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby

D VRN3 Zařízení staveniště

20 000,00

3	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

PP Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště

VV 1 1,000

4	K	032403000	Provizorní komunikace	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	-----------------------	-----	-------	----------	----------	----------------

PP Provizorní komunikace

5	K	035103001	Pronájem ploch	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	----------------	-----	-------	----------	----------	----------------

PP Pronájem ploch

D VRN4 Inženýrská činnost

20 000,00

6	K	043194000	Ostatní zkoušky	kpl	2,000	10 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	-----------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

PP Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky ostatní zkoušky

D VRN6 Územní vlivy

20 000,00

7	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	Kč	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	-----------------------------------	----	-------	-----------	-----------	----------------

PP Hlavní tituly průvodních činností a nákladů územní vlivy mimostaveništní doprava materiálů a výrobků

D VRN7 Provozní vlivy

5 000,00

8	K	074002000	Železniční a městský kolejový provoz	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--------------------------------------	----	-------	----------	----------	----------------

PP Hlavní tituly průvodních činností a nákladů provozní vlivy železniční a městský kolejový provoz

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava propustků na trati Rožná - Nedvědice
Objekt: SO 04 - Oprava propustku v km 77,324
Soupis: SO 401 - Železniční svršek na propustku v km 77,324

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 31.07.2023

IČ:
DIČ:

IČ: 60932171
DIČ: CZ60932171

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			285 144,00
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	285 144,00	21,00%	59 880,24
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	345 024,24

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava propustků na trati Rožná - Nedvědice

Objekt:

SO 04 - Oprava propustku v km 77,324

Soupis:

SO 401 - Železniční svršek na propustku v km 77,324

Místo:

Datum: 31.07.2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

285 144,00

HSV - Práce a dodávky HSV

197 784,00

5 - Komunikace

197 784,00

OST - Ostatní

87 360,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava propustků na trati Rožná - Nedvědice

Objekt: SO 04 - Oprava propustku v km 77,324

Soupis: SO 401 - Železniční svršek na propustku v km 77,324

Místo:

Zadavatel: Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Uchazeč:

Datum: 31.07.2023

Projektant:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 285 144,00

D HSV Práce a dodávky HSV 197 784,00

D 5 Komunikace 197 784,00

1	K	5901005010	Měření geometrických parametrů měřicím vozíkem v koleji	km	0,250	7 000,00	1 750,00	Sborník UOŽI 01 2023
PP			Měření geometrických parametrů měřicím vozíkem v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na měření provozních odchylek dle ČSN, zpracování a předání tištěných výstupů objednateli.					
VV			250/1000		0,250			
2	K	5905023030	Úprava povrchu stezky rozprostřením šterkodrtě přes 5 do 10 cm	m2	28,000	30,00	840,00	Sborník UOŽI 01 2023
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.					
VV			2*0,7*20		28,000			
3	M	5955101030	Kamenivo drcené drť frakce 8/16	t	3,920	550,00	2 156,00	Sborník UOŽI 01 2023
PP			Kamenivo drcené drť frakce 8/16					
VV			28*0,1*1,4		3,920			
VV			Součet		3,920			
4	K	5905055010	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji	m3	19,000	365,00	6 935,00	
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.					
P			Poznámka k položce: S3/1					
VV			"odtěžení nad propustkem"10*1,9		19,000			
VV			Součet		19,000			
5	K	5905060010	Zřízení nového kolejového lože v koleji	m3	19,000	710,00	13 490,00	Sborník UOŽI 01 2023
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.					
VV			"nové lože nad propustkem"10*1,9		19,000			
6	K	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	15,000	730,00	10 950,00	Sborník UOŽI 01 2023
PP			Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojedinele ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výšpyných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.					
VV			"doplnění kolejového lože"15		15,000			
7	K	5906130345	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené, tvar S49, 49E1	km	0,010	670 000,00	6 700,00	Sborník UOŽI 01 2023
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.					
VV			10/1000		0,010			
8	K	5906140155	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové, tvar S49, T, 49E1	km	0,010	760 000,00	7 600,00	Sborník UOŽI 01 2023

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	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.						
	VV			10/1000		0,010			
9	K	5907050020	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením, soustavy S49 nebo T	kus	4,000	260,00	1 040,00		
	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.						
	VV			4 "řezy kolejnic		4,000			
10	K	5909031020	Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	0,250	260 000,00	65 000,00	Sborník UOŽI 01 2023	
	PP		Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na nasazení strojní linky pro úpravu směrového a výškového uspořádání ASP metodou zmenšování chyb a úpravu KL pluhem včetně měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice. <i>Poznámka k položce:</i> <i>Kilometr koleje=km</i>						
	P								
	VV			0,250		0,250			
11	K	5910020130	Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar jednotlivý tv. S49	svar	4,000	6 500,00	26 000,00		
	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.						
	VV			4		4,000			
12	K	5910035030	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49	svar	4,000	3 500,00	14 000,00	Sborník UOŽI 01 2023	
	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.						
	VV			4		4,000			
13	M	5958128010	Komplety ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, podložka Fe6, svěrka ŽS4)	kus	16,000	135,00	2 160,00	Sborník UOŽI 01 2023	
	PP		Komplety ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, podložka Fe6, svěrka ŽS4) "výměna 20%"12/0,6*4*0,2						
	VV					16,000			
14	M	5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6	kus	50,000	41,00	2 050,00	Sborník UOŽI 01 2023	
	PP		Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6 15/0,6*2						
	VV					50,000			
15	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	61,200	490,00	29 988,00	Sborník UOŽI 01 2023	
	PP		Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1 19*1,8 15*1,8 Součet						
	VV					34,200			
	VV					27,000			
	VV					61,200			
16	K	5910040015	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel bez osazení kluzných podložek	m	150,000	22,50	3 375,00	Sborník UOŽI 01 2023	
	PP		Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel bez osazení 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.						
	VV			150		150,000			
17	K	5910040115	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel bez odstranění kluzných podložek	m	150,000	25,00	3 750,00	Sborník UOŽI 01 2023	
	PP		Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel bez odstranění 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.						
	VV			150		150,000			
	D	OST		Ostatní				87 360,00	
18	K	9902100500	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd.) do 60 km	t	95,400	550,00	52 470,00	Sborník UOŽI 01 2023	
	PP		Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd.) do 60 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách obousměrné dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení, poplatku za použití dopravní cesty a zpáteční cesty nenaloženého dopravního prostředku. Dovoz a odvoz materiálu (19+15)*1,8+19*1,8						
	VV					95,400			
	VV					95,400			
19	K	9903200100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km	kus	1,000	19 500,00	19 500,00	Sborník UOŽI 01 2023	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu mechanismů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích. 2. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku.					
	VV		Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje. 1 "dvoucestný bagr"		1,000			
20	K	9903200300	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t do 300 km	kus	0,000	110 000,00	0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t do 300 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu mechanismů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích. 2. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.					
	VV		"najeť podbiječky - v rozpočtu 71,700"0		0,000			
21	K	9909000100	Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku	t	34,200	450,00	15 390,00	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. 2. Ceny jsou doporučeny, 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		10*1,9*1,8"odstraněné KL nad propustkem"		34,200			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava propustků na trati Rožná - Nedvědice

Objekt:

SO 04 - Oprava propustku v km 77,324

Soupis:

SO 402 - Oprava propustku v km 77,324

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 31.07.2023

IČ:

DIČ:

IČ:

60932171

DIČ:

CZ60932171

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 068 385,52

DPH základní
snížená

Základ daně

1 068 385,52

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

224 360,96

0,00

Cena s DPH

v CZK

1 292 746,48

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava propustků na trati Rožná - Nedvědice

Objekt:

SO 04 - Oprava propustku v km 77,324

Soupis:

SO 402 - Oprava propustku v km 77,324

Místo:

Datum: 31.07.2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 068 385,52

1 - Zemní práce	141 678,18
2 - Zakládání	393 371,27
3 - Svislé a kompletní konstrukce	204 603,70
4 - Vodorovné konstrukce	175 372,73
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	10 578,53
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	109 860,00
96 - Bourání konstrukcí	31 089,60
99 - Přesun hmot	7 950,00
997 - Přesun sutě	52 726,94
998 - Přesun hmot	45 758,27
OST - Ostatní	100 000,00
N00 - Úprava kabelů SŽDC	100 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava propustků na trati Rožná - Nedvědice

Objekt: SO 04 - Oprava propustku v km 77,324

Soupis: SO 402 - Oprava propustku v km 77,324

Místo: Datum: 31.07.2023

Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s. Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 1 068 385,52

D 1 Zemní práce 141 678,18

1	K	111251102	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy přes 100 do 500 m2 strojně	m2	60,000	45,00	2 700,00	CS ÚRS 2023 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 přes 100 do 500 m2					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/111251102					
VV			60		60,000			
2	K	131351104	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 500 m3 strojně	m3	31,817	425,00	13 522,23	CS ÚRS 2023 01
PP			Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/131351104					
VV			"odpočet stávající konstrukce"2*1,3*10*-1		-26,000			
VV			"výkopy pro základ trub"(5+11,5)*0,5*1,8*2,2+5*1,8*1,95+1,8*3,25*0,5*0,333*1,95*4		57,817			
VV			Součet		31,817			
3	K	161151113	Svislé přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 hl výkopu přes 4 do 8 m	m3	31,817	150,00	4 772,55	CS ÚRS 2023 01
PP			Svislé přemístění výkopku strojně bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 při hloubce výkopu přes 4 do 8 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/161151113					
VV			31,817		31,817			
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	477,255	18,50	8 829,22	CS ÚRS 2023 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_2023_01/162751119					
VV			31,817*0,5*30" odvoz nevyhovující zeminy 50% na skládku 30km"		477,255			
5	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	31,817	345,00	10 976,87	CS ÚRS 2023 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 II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751137					
VV			31,817"přemístění zeminy na meziskládku do 10km"		31,817			
6	K	167151102	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 do 100 m3	m3	31,817	170,00	5 408,89	CS ÚRS 2023 01
PP			Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/167151102					
VV			31,817"nakládání na meziskládku"		31,817			
7	K	171111111	Hutnění zeminy pro spodní stavbu železnic tl do 20 cm	m2	198,000	55,00	10 890,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Hutnění zeminy pro spodní stavbu železnic tloušťky vrstvy do 20 cm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/171111111					
VV			"hutnění násypu po vrstvách 20cm"8*4,5*5,5		198,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	171151101	Hutnění boků násypů pro jakýkoliv sklon a míru zhutnění svahu	m2	70,000	55,00	3 850,00	
	PP		Hutnění boků násypů z hornin soudržných a sypkých pro jakýkoliv sklon, délku a míru zhutnění svahu					
	VV		" 7m od osy propustku" 14*2,5+14*2,5		70,000			
9	M	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	41,185	400,00	16 474,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		šterkodrt' frakce 0/63					
	VV		"náhrada nevyhovující zeminy 50%"45,761*0,5*1,8		41,185			
10	K	171151111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých do násypů zhutněných strojně	m3	45,761	265,00	12 126,67	CS ÚRS 2023 01
	PP		Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin nesoudržných sypkých					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/171151111					
	VV		"odpočet nové konstrukce"(0,98+1,85+3,8+4,8*3,14*0,6*0,6)*-1		-12,056			
	VV		"výkopy pro základ trub"(5+11,5)*0,5*1,8*2,2+5*1,8*1,95+1,8*3,25*0,5*0,333*1,95*4		57,817			
	VV		Součet		45,761			
11	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	28,635	450,00	12 885,75	CS ÚRS 2023 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_2023_01/171201231					
	VV		"odvoz nevyhovující zeminy na skládku - předpoklad 50%"31,817*0,5*1,8		28,635			
12	K	181152302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezích se zhutněním	m2	16,000	35,00	560,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezích mimo skalních se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181152302					
	VV		2*8		16,000			
13	K	181252305	Úprava pláně pro silnice a dálnice na násypech se zhutněním	m2	60,000	35,00	2 100,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně na násypech se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181252305					
	VV		"zemní pláň pod kol.lože" 6,0*10		60,000			
15	K	182111111	Zpevnění svahu tkaninou nebo rohoží na svahu sklonu přes 1:2 do 1:1	m2	70,000	190,00	13 300,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zpevnění svahu tkaninou nebo rohoží na svahu sklonu přes 1:2 do 1:1					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/182111111					
	VV		" 7m od osy propustku" 14*2,5+14*2,5		70,000			
16	M	61894012	síť protierozní z kokosových vláken 400g/m2	m2	80,500	60,00	4 830,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		síť protierozní z kokosových vláken 400g/m2					
	VV		"včetně přesahů 15%"70*1,15		80,500			
14	K	182211121	Svahování násypů ručně	m2	70,000	105,00	7 350,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů ručně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/182211121					
	VV		" 7m od osy propustku" 14*2,5+14*2,5		70,000			
17	K	182351023	Rozprostření omice pl do 100 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	70,000	120,00	8 400,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Rozprostření a urovnání omice 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_2023_01/182351023					
	VV		70		70,000			
18	K	183405212	Výsev travníku hydroosevem na hlušinu	m2	70,000	35,00	2 450,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Výsev travníku hydroosevem na hlušinu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/183405212					
	VV		70		70,000			
19	M	00572470	osivo směs travní univerzál	kg	2,100	120,00	252,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		osivo směs travní univerzál					
	VV		70*0,03		2,100			
D	2		Zakládání				393 371,27	
20	K	271532212	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm	m3	1,650	2 290,00	3 778,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 16 - 32 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/271532212					
	VV		2,2*7,5*0,1		1,650			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	K	272311126	Základové klenby z betonu prostého C 20/25	m3	1,584	5 380,00	8 521,92	CS ÚRS 2023 01
	PP		Základové konstrukce z betonu prostého klenby ve výkopu nebo na hlavách pilot C 20/25					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/272311126					
	VV		"prahy dlažby vlevo"0,6*0,4*4		0,960			
	VV		"prahy dlažby vpravo"0,6*0,4*1,3*2		0,624			
	VV		Součet		1,584			
23	K	272311191	Příplatek k základovým klenbám za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	2,564	640,00	1 640,96	CS ÚRS 2023 01
	PP		Základové konstrukce z betonu prostého Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/272311191					
	VV		"podkladní vyrovnávací beton pod čelní zeď a zákl.desku"0,98		0,980			
	VV		"prahy dlažby vlevo"0,6*0,4*4		0,960			
	VV		"prahy dlažby vpravo"0,6*0,4*1,3*2		0,624			
	VV		Součet		2,564			
24	M	56230625R	Kompozitní rošt 30x30/60 včetně montáže	Ks	1,000	23 560,00	23 560,00	
	PP		Kompozitní rošt 30x30/60					
	VV		"kompozitní rošt 30x30 tl.60mm - 4000/800 včetně montáže a kompozitních L-profilů"1		1,000			
21	K	273311124	Základové desky z betonu prostého C 12/15	m3	0,980	4 640,00	4 547,20	
	PP		Základové konstrukce z betonu prostého desky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 12/15					
	VV		"podkladní vyrovnávací beton pod čelní zeď a zákl.desku"0,98		0,980			
26	K	273321191	Příplatek k základovým deskám mostních konstrukcí ze ŽB za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	16,420	640,00	10 508,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		Základové konstrukce z betonu železového Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/273321191					
	VV		8,39+8,03		16,420			
27	K	273354111	Bednění základových desek - zřízení	m2	15,700	1 400,00	21 980,00	
	PP		Bednění základových konstrukcí desek zřízení					
	VV		"základ jímky"0,25*1,3*2+0,25*4*2		2,650			
	VV		"základ čelní zdi"1*1,5*2+1*4*2		11,000			
	VV		"lože pod trouby"0,25*4,1*2		2,050			
	VV		Součet		15,700			
28	K	273354211	Bednění základových desek - odstranění	m2	15,700	80,00	1 256,00	
	PP		Bednění základových konstrukcí desek odstranění bednění					
	VV		15,7		15,700			
29	M	31316008	síť výztužná svařovaná DIN 488 jakost B500A 100x100mm drát D 8mm	m2	102,000	385,00	39 270,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		síť výztužná svařovaná DIN 488 jakost B500A 100x100mm drát D 8mm					
	VV		"výztuž základové desky a čelní zdi"102		102,000			
30	M	31316007	síť výztužná svařovaná DIN 488 jakost B500A 150x150mm drát D 8mm	m2	24,000	250,00	6 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		síť výztužná svařovaná DIN 488 jakost B500A 150x150mm drát D 8mm					
	VV		"výztuž čelní zdi"24		24,000			
31	M	31316006	síť výztužná svařovaná DIN 488 jakost B500A 100x100mm drát D 6mm	m2	35,713	220,00	7 856,86	CS ÚRS 2023 01
	PP		síť výztužná svařovaná DIN 488 jakost B500A 100x100mm drát D 6mm					
	VV		"výztuž dlažby včetně přesahů 10%"21,557*1,1		23,713			
	VV		"výztuž základu čelní zdi"12		12,000			
	VV		Součet		35,713			
25	K	274321117	Základové pasy, prahy, věnce a ostruhy mostních konstrukcí ze ŽB C 25/30	m3	8,030	5 740,00	46 092,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Základové konstrukce z betonu železového pásy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/274321117					
	VV		"základ pod čelní zeď"6,18		6,180			
	VV		"základová deska pod trouby"1,85		1,850			
	VV		Součet		8,030			
32	K	274354111	Bednění základových pasů - zřízení	m2	9,360	1 400,00	13 104,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh zřízení					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/274354111					
	VV		"prahy dlažby vlevo"0,6*0,4*2+0,6*4*2		5,280			
	VV		"prahy dlažby vpravo"0,6*1,3*2*2+0,6*0,4*4		4,080			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		9,360			
33	K	274354211	Bednění základových pasů - odstranění	m2	10,002	65,10	651,13	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh odstranění bednění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/274354211					
	VV		10,002		10,002			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				204 603,70	
34	K	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	2,140	3 510,00	7 511,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bednění mostní římsy zřízení všech tvarů					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317353121					
	VV		"bednění římsy čelní zdi"4*(0,235+0,25)+0,4*0,25*2		2,140			
35	K	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	2,140	270,00	577,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bednění mostní římsy odstranění všech tvarů					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317353221					
	VV		"bednění římsy čelní zdi"4*(0,235+0,25)+0,4*0,25*2		2,140			
36	K	341321610	Stěny nosné ze ŽB tř. C 30/37	m3	8,390	13 450,00	112 845,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Stěny a příčky z betonu železového (bez výztuže) nosné tř. C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/341321610					
	VV		"vtoková jímka"4,6		4,600			
	VV		"čelní zeď - dřík + římsa"3,79		3,790			
	VV		Součet		8,390			
37	K	341351111	Zřízení oboustranného bednění nosných stěn	m2	41,800	1 400,00	58 520,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bednění stěn a příček nosných rovně oboustranně za každou stranu zřízení					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/341351111					
	VV		"Bednění stěn jímky"1,56*4*2*2+1,3*0,7*2*2		28,600			
	VV		"Bednění dříku čelní zdi"1,44*4+1,3*4+1,4*0,8*2		13,200			
	VV		Součet		41,800			
38	K	341351112	Odstranění oboustranného bednění nosných stěn	m2	41,800	150,00	6 270,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bednění stěn a příček nosných rovně oboustranně za každou stranu odstranění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/341351112					
	VV		41,8		41,800			
39	K	341361821	Výztuž stěn betonářskou ocelí 10 505	t	0,171	59 000,00	10 089,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Výztuž stěn a příček nosných svislých nebo šikmých, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/341361821					
	VV		"Přutová výztuž základu pod trouby + přutová výztuž čelní zdi + jímky"(25,3+145,7)/1000		0,171			
40	K	389121111	Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotnosti do 5 t	kus	3,000	2 930,00	8 790,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotnosti jednotlivě do 5 t					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/389121111					
	VV		"Montáž propustku"3		3,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				175 372,73	
43	K	451312111	Podklad pod dlažbu z betonu prostého C 20/25 tl přes 100 do 150 mm	m2	21,557	780,00	16 814,46	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podklad pod dlažbu z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 tl. přes 100 do 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/451312111					
	VV		21,557		21,557			
41	K	458311121	Výplňové klíny za opěrou z betonu prostého C 12/15 hutněného po vrstvách	m3	0,812	4 560,00	3 702,72	CS ÚRS 2023 01
	PP		Výplňové klíny a filtrační vrstvy za opěrou z betonu hutněného po vrstvách výplňového prostého					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/458311121					
	VV		"výplňový beton jímky 12/15 pod dlažbu"1,45*0,7*0,8		0,812			
42	K	463211141	Rovnanina objemu do 3 m3 z lomového kamene tříděného hmotnosti do 80 kg s urovnáním líce	m3	9,307	6 980,00	64 962,86	CS ÚRS 2023 01
	PP		Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu do 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů do 80 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/463211141					
	VV		"dlažba na sucho na vtoku"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"příkopy"(3,6+4)*1*0,35		2,660			
	VV		"svah"3*6,33*0,35		6,647			
	VV		Součet		9,307			
44	K	465513157	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene tl 200 mm do lože C 25/30 pl přes 10 m2	m2	21,557	4 170,00	89 892,69	CS ÚRS 2023 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_2023_01/465513157					
	VV		"vlevo"(1,2+1,3)*1,3		3,250			
	VV		"dlažba v jímcce"0,8*(0,6+1,8+1,8)		3,360			
	VV		"vpravo"3,14*2,2*3,1*0,5+3,2*2,65*0,5		14,947			
	VV		Součet		21,557			
D		711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				10 578,53	
45	K	711511101	Provedení hydroizolace potrubí za studena penetračním nátěrem	m2	44,418	25,00	1 110,45	
	PP		Provedení izolace potrubí, nádrží, stok a kanalizačních šachet natěradly a tmely za studena nátěrem penetračním					
	VV		"nátěr čelní zdi"(0,235+0,5+1,28+0,7)*4-3,14*0,6*0,6+1,5*1,4*2		13,930			
	VV		"nátěr trub"4,8*(2*3,14*0,6-0,635)		15,038			
	VV		"nátěr jímky"1,82*4+0,95*1,3*2+1,82*4-(3,14*0,6*0,6+0,25*1,8)		15,450			
	VV		Součet		44,418			
46	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,014	105 000,00	1 470,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		lak penetrační asfaltový					
	P		Poznámka k položce: Spotřeba 0,3-0,4kg/m2					
47	K	711511102	Provedení hydroizolace potrubí za studena asfaltovým lakem	m2	88,836	30,00	2 665,08	
	PP		Provedení izolace potrubí, nádrží, stok a kanalizačních šachet natěradly a tmely za studena nátěrem lakem asfaltovým					
	VV		44,418*2"Dvojnásobný nátěr"		88,836			
48	M	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,031	170 000,00	5 270,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		lak hydroizolační asfaltový					
	P		Poznámka k položce: Spotřeba: 0,3-0,5 kg/m2					
49	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	t	0,045	1 400,00	63,00	
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m					
	VV		v objektech výšky do 6 m					
			0,045		0,045			
D		9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				109 860,00	
50	K	922501117	Drážní stezka z drti kamenné ztuhnuté tl 100 mm	m2	14,000	120,00	1 680,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Drážní stezka mezi kolejemi ve stanicích a podél kolejí ve stanicích a na trati z drti kamenné se ztuhnutím vrstvy 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/922501117					
	VV		(0,7+0,7)*10		14,000			
51	K	936942211	Zhotovení tabulky s letopočtem opravy mostu vložení šablony do bednění	kus	1,000	820,00	820,00	
	PP		Zhotovení tabulky s letopočtem opravy nebo větší údržby vložení šablony do bednění					
	VV		1		1,000			
52	M	592211604.R	Žlb trouba patková DN 800/2000	kus	1,000	31 850,00	31 850,00	
	PP		Žlb trouba patková DN 800/2000					
	VV		"trouba mezilehlá DN 800/2000"1		1,000			
53	M	592211605.R	Žlb trouba patková DN 800/1990 výtoková	kus	1,000	37 940,00	37 940,00	
	PP		Žlb trouba patková DN 800/1990 výtoková s kolmým čelem					
	VV		"trouba koncová s kolmým čelem dl. 1990mm"1		1,000			
54	M	592211606.R	Žlb trouba patková DN 800/1885 vtokový díl s kolmým čelem	kus	1,000	37 570,00	37 570,00	
	PP		Žlb trouba patková DN 800/1885 vtokový díl s kolmým čelem					
	VV		"trouba vtoková s kolmým čelem dl. 1885mm"1		1,000			
D		96	Bourání konstrukcí				31 089,60	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
55	K	962021112	Bourání mostních zdí a pilířů z kamene	m3	10,410	2 540,00	26 441,40	
	PP		Bourání mostních konstrukcí zdí a pilířů z kamene nebo cihel					
	VV		"opěry a část základu"0,7*1*6,15*2+2*1,5*0,6		10,410			
56	K	963021112	Bourání mostní nosné konstrukce z kamene	m3	1,830	2 540,00	4 648,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bourání mostních konstrukcí nosných konstrukcí z kamene nebo cihel					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/963021112					
	VV		"bourání stávající nosné konstrukce z kamenných desek"6,1*1,2*0,25		1,830			
D	99		Přesun hmot				7 950,00	
57	K	992114151	Vodorovné přemístění mostních dílců z ŽB na vzdálenost 5000 m hmotnosti do 5 t	kus	3,000	2 650,00	7 950,00	
	PP		Vodorovné přemístění mostních dílců vzdálenosti přesunu do 5 000 m do 5 t					
	VV		"převoz prefabrikátů na staveništi" 3		3,000			
D	997		Přesun sutě				52 726,94	
58	K	997211111	Svislá doprava suti na v 3,5 m	t	30,478	350,00	10 667,30	
	PP		Svislá doprava suti nebo vybouraných hmot s naložením do dopravního zařízení a s vyprázdněním dopravního zařízení na hromadu nebo do dopravního prostředku suti na výšku do 3,5 m					
59	K	997211119	Příplatek ZKD 3,5 m výšky u svislé dopravy suti	t	30,478	25,00	761,95	CS ÚRS 2023 01
	PP		Svislá doprava suti nebo vybouraných hmot s naložením do dopravního zařízení a s vyprázdněním dopravního zařízení na hromadu nebo do dopravního prostředku suti na výšku Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 3,5 m výšky přes 3,5 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997211119					
60	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	30,478	270,00	8 229,06	
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km					
61	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	914,340	16,50	15 086,61	
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		"odvoz suti na skládku 30km"30*30,478		914,340			
62	K	997211611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	30,478	140,00	4 266,92	
	PP		Nakládání suti nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
63	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	30,478	450,00	13 715,10	CS ÚRS 2023 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_2023_01/997221873					
	VV		30,478		30,478			
D	998		Přesun hmot				45 758,27	
64	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	123,671	370,00	45 758,27	
	PP		Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, sprážené ocelobetonové nebo kovové vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m					
D	OST		Ostatní				100 000,00	
D	N00		Úprava kabelů SŽDC				100 000,00	
65	K	OST3	Úprava kabelů SSZT včetně jejich uložení do kabelových chrániček, D+M	kpl	1,000	50 000,00	50 000,00	
	PP		Úprava kabelů ve správě SSZT včetně jejich uložení do kabelových chrániček					
	VV		"vytyčení a kabelů SSZT včetně jejich uložení do HDPE kabelových chrániček, nové rezervní chráničky, D+M, geodetické zaměření"1		1,000			
66	K	OST3.1	Úprava kabelů Telematika včetně jejich uložení do kabelových chrániček, D+M	kpl	1,000	50 000,00	50 000,00	
	PP		Úprava kabelů ve správě ČD Telematika včetně jejich uložení do kabelových chrániček					
	VV		"vytyčení a kabelů SSZT včetně jejich uložení do HDPE kabelových chrániček, nové rezervní chráničky, D+M, geodetické zaměření"1		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava propustků na trati Rožná - Nedvědice

Objekt:

SO 04 - Oprava propustku v km 77,324

Soupis:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady - oprava propustku v km 77,324

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 31.07.2023

IČ:

DIČ:

IČ:

60932171

DIČ:

CZ60932171

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

95 000,00

DPH základní
snížená

Základ daně
95 000,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
19 950,00
0,00

Cena s DPH

v CZK

114 950,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava propustků na trati Rožná - Nedvědice

Objekt:

SO 04 - Oprava propustku v km 77,324

Soupis:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady - oprava propustku v km 77,324

Místo:

Datum: 31.07.2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

95 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

95 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	40 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	20 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	20 000,00
VRN6 - Územní vlivy	10 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	5 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava propustků na trati Rožná - Nedvědice
Objekt: SO 04 - Oprava propustku v km 77,324
Soupis: VRN - Vedlejší rozpočtové náklady - oprava propustku v km 77,324

Místo: Datum: 31.07.2023
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s. Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 95 000,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 95 000,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 40 000,00

1	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2022 02
---	---	-----------	------------------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

PP Geodetické práce po výstavbě
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/012303000

2	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	---	-----	-------	-----------	-----------	----------------

PP Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/013254000

D VRN3 Zařízení staveniště 20 000,00

3	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	---------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

PP Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/030001000
VV 1

4	K	032403000	Provizorní komunikace	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	-----------------------	-----	-------	----------	----------	----------------

PP Provizorní komunikace
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/032403000

5	K	035103001	Pronájem ploch	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	----------------	-----	-------	----------	----------	----------------

PP Pronájem ploch
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/035103001

D VRN4 Inženýrská činnost 20 000,00

6	K	043194000	Ostatní zkoušky	kpl	2,000	10 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	-----------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

PP Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky ostatní zkoušky
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/043194000

D VRN6 Územní vlivy 10 000,00

7	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	-----------------------------------	----	-------	-----------	-----------	----------------

PP Hlavní tituly průvodních činností a nákladů územní vlivy mimostaveništní doprava materiálů a výrobků
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/065002000

D VRN7 Provozní vlivy 5 000,00

8	K	074002000	Železniční a městský kolejový provoz	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	--------------------------------------	----	-------	----------	----------	----------------

PP Hlavní tituly průvodních činností a nákladů provozní vlivy železniční a městský kolejový provoz
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/074002000

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSEX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadání může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádku výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činnosti	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činnosti	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J. Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	
Hmotnost	A	Hmotnost položky ze soupisu	Double	
Suť	A	Suť položky ze soupisu	Double	
Nh	N	Normohodiny položky ze soupisu	Double	

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snižená	Snižená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sniž. přenesená	Snižená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST

PŘÍLOHA Č. 5

Harmonogram postupu prací

Harmonogram provádění prací

Stavba: Oprava propustků na trati Rožná - Nedvědice
Objednatel: Správa železnic, státní organizace
Zhotovitel: Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.

SO 01 - Propustek v km 71,700	den														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Přípravné práce															
Demontáž železničního svršku															
Zemní práce															
Bourací práce															
Zřízení betonových podkladů															
Montáž propustku															
Zásypy															
Montáž železničního svršku															
Kamenné dlažby															
Terénní úpravy															
Dokončovací práce															

SO 02 - Propustek v km 72,216	den																
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Přípravné práce																	
Demontáž železničního svršku																	
Zemní práce																	
Bourací práce																	
Zřízení betonových podkladů																	
Montáž propustku																	
Čelo a římsa propustku																	
Zásypy																	
Montáž železničního svršku																	
Kamenné dlažby																	
Terénní úpravy																	
Dokončovací práce																	

SO 03 - Propustek v km 75,399	den														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Přípravné práce															
Demontáž železničního svršku															
Zemní práce															
Bourací práce															
Zřízení betonových podkladů															
Montáž propustku															
Zásypy															
Montáž železničního svršku															
Kamenné dlažby															
Terénní úpravy															
Dokončovací práce															

SO 04 - Propustek v km 77,324	den																	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Přípravné práce																		
Demontáž železničního svršku																		
Zemní práce																		
Bourací práce																		
Zřízení betonových podkladů																		
Montáž propustku																		
Vtoková jámka																		
Čelo a římsa propustku																		
Zásypy																		
Montáž železničního svršku																		
Kamenné dlažby																		
Terénní úpravy																		
Dokončovací práce																		

V Havlíčkově Brodě dne

PŘÍLOHA Č. 6

Oprávněné osoby

Za Objednatele:

Ve věcech smluvních a obchodních

Jméno a příjmení	Ing. Libor Tkáč, MBA
Adresa	Kounicova 26, 611 43 Brno
E-mail	xxx
Telefon	+420 xxx

Ve věcech technických

Jméno a příjmení	xxx
Adresa	Kounicova 26, Brno
E-mail	xxx
Telefon	+420 xxx

Technický dozor stavebníka (TDS)

Jméno a příjmení	xxx
Adresa	Kounicova 26, Brno
E-mail	xxx
Telefon	+420 xxx

Technický dozor stavebníka (TDS)

Jméno a příjmení	xxx
Adresa	Kounicova 26, Brno
E-mail	xxx
Telefon	+420 xxx

Ve věcech geodetických

Jméno a příjmení	xxx
Adresa	Lazaretní 11, Brno - Židenice
E-mail	xxx
Telefon	+420 xxx

Za Zhotovitele:**Ve věcech smluvních a obchodních**

Jméno a příjmení	Petr Suchý
Adresa	Průmyslová 941, 580 01 Havlíčkův Brod
E-mail	xxx
Telefon	+420 xxx

Ve věcech technických

Jméno a příjmení	xxx
Adresa	Průmyslová 941, 580 01 Havlíčkův Brod
E-mail	xxx
Telefon	+420 xxx

Stavbyvedoucí

Jméno a příjmení	xxx
Adresa	Průmyslová 941, 580 01 Havlíčkův Brod
E-mail	xxx
Telefon	+420 xxx

Specialista (vedoucí prací) na železniční svršek a spodek

Jméno a příjmení	xxx
Adresa	Průmyslová 941, 580 01 Havlíčkův Brod
E-mail	xxx
Telefon	+420 xxx

Specialista (vedoucí prací na mosty a inženýrské konstrukce)

Jméno a příjmení	xxx
Adresa	Průmyslová 941, 580 01 Havlíčkův Brod
E-mail	xxx
Telefon	+420 xxx

Úředně oprávněný zeměměřický inženýr

Jméno a příjmení	xxx
Adresa	Průmyslová 941, 580 01 Havlíčkův Brod
E-mail	xxx
Telefon	+420 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 Díla minimálně proti poškození nebo zničení požárem, výbuchem, úderem blesku a nárazem nebo zřícením letadla, povodní, záplavou, vichřicí, krupobitím, sesuvem půdy, zřícením skal či zemin, lavinami, pádem stromů, stožárů a jiných předmětů, zemětřesením, tíhou sněhu a námrazy, vodou vytékající z vodovodních zařízení a dále pro případ odcizení nebo úmyslného poškození stavebních součástí, a to včetně pojištění stavebních a montážních výkonů.	6 888 842,82 Kč
Pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou Zhotovitelem při výkonu podnikatelské činnosti třetím osobám	Minimálně 10 mil. Kč na jednu pojistnou událost a 20 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
---	---	---
---	---	---
---	---	---

PŘÍLOHA Č. 9

Zmocnění Vedoucího zhotovitele

Netýká se.

PŘÍLOHA Č. 10

Osvědčení

Zhotovitel obdržel vzor Osvědčení o řádném poskytnutí a dokončení stavebních prací společně se zadávací dokumentací prostřednictvím profilu zadavatele <https://zakazky.spravazeleznic.cz/>, zhotovitel prohlašuje, že vzor Osvědčení o řádném poskytnutí a dokončení stavebních prací mu byl v elektronické podobě předán před podpisem této smlouvy nebo je má jinak k dispozici, že s jeho obsahem je seznámen, a že jeho obsah je pro něj závazný.

PŘÍLOHA Č. 11

Závazný vzor evidence zapojení znevýhodněných osob

Zhotovitel obdržel vzor Evidence zapojení osob znevýhodněných na trhu práce společně se zadávací dokumentací prostřednictvím profilu zadavatele <https://zakazky.spravazeleznic.cz/>, zhotovitel prohlašuje, že vzor Evidence zapojení osob znevýhodněných na trhu práce mu byl v elektronické podobě předán před podpisem této smlouvy nebo je má jinak k dispozici, že s jeho obsahem je seznámen, a že jeho obsah je pro něj závazný.

PŘÍLOHA Č. 12

Závazný vzor pracovního výkazu zapojené osoby

Zhotovitel obdržel vzor Pracovního výkazu zapojené osoby společně se zadávací dokumentací prostřednictvím profilu zadavatele <https://zakazky.spravazeleznic.cz/>, zhotovitel prohlašuje, že vzor Pracovního výkazu zapojené osoby mu byl v elektronické podobě předán před podpisem této smlouvy nebo jej má jinak k dispozici, že s jeho obsahem je seznámen, a že jeho obsah je pro něj závazný.