

SMLOUVA O DÍLO NA ZHOTOVENÍ STAVBY

Název zakázky: „Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař – Votice“

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. Vladimír Filip, ředitel Oblastního ředitelství Praha, na základě pověření č. 2381 ze dne 21. 3. 2018

Korespondenční adresa:

Správa železnic, státní organizace

Oblastní ředitelství Praha

Partyzánská 24, 170 00 Praha 7

(dále jen „**Objednatel**“)

číslo smlouvy: 645 300 002 / 2024

ISOPROFOND: 5003520266

SubISOPROFOND: 5213110014

a

„Společnost Hostivař - Votice“

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o. – Správce společnosti

se sídlem: Pražská tř. 495/58, České Budějovice 3, 370 04 České Budějovice

IČO: 283 32 202, DIČ: CZ28332202

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Českých Budějovicích

spisová značka C 17888

bank. spojení: Československá obchodní banka, a.s., č. účtu: XXX

zastoupena: Mgr. Viliamem Perknovským, jednatelem

Ing. Pavlem Pechačem, jednatelem

a

STRABAG Rail a.s. – Společník

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

IČO: 254 29 949, DIČ: CZ25429949

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem

spisová značka B 1370

bank. spojení: Raiffeisenbank a.s., č. účtu: XXX

zastoupena: Ing. Lubošem Tomáškem, členem představenstva

Ing. Emilem Filipem, členem představenstva

Výše uvedení zhotovitelé jsou sdruženi do společnosti pod názvem: „Společnost Hostivař - Votice“, za něž jedná na základě Smlouvy o společnosti společnost SWIETELSKY Rail CZ s.r.o., zastoupená: Mgr. Viliamem Perknovským, jednatelem a Ing. Pavlem Pechačem, jednatelem a společnost STRABAG Rail a.s., zastoupená: Ing. Lubošem Tomáškem, členem představenstva a Ing. Emilem Filipem, členem představenstva. Společnost je založena Smlouvou o společnosti ze dne 19. 01. 2024. Smlouva byla poskytnuta objednateli spolu s nabídkou.

Korespondenční adresa:

XXX

(dále jen „**Zhotovitel**“)

číslo smlouvy: S24-056-0014 / 01-01-24-002-DGIP

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

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

1. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

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

2. ÚČEL SMLOUVY

- 2.1 Objednatel oznámil uveřejněním na profilu zadavatele: <https://zakazky.spravazeleznic.cz/> dne 28. 12. 2023 pod evidenčním číslem 64523107 svůj úmysl zadat ve výběrovém řízení veřejnou zakázku s názvem „**Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař – Votice**“ (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: 122 192 590,61Kč

slovy: jednostodvacetdvamilionůjednostodevadesátdevatisícipětset devadesátkorunčeskýchšedesátjedenhaléřů

Rekapitulace Ceny Díla dle objektů stavebních částí (SO) 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 8 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 **7 měsíců** ode dne zahájení stavebních prací (dokladem prokazujícím, že Zhotovitel dokončil stavební práce a předal Objednateli veškerá plnění připadající na tuto část Díla, je poslední Zápis o předání a převzetí Díla).

- 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 Objednatelem převzato sjednaným způsobem.
- 3.10 Místo plnění je dáno místem, v němž má být Dílo dle Přílohy č. 2 b) této smlouvy umístěno. Smluvní strany se dohodly, že pro provádění Díla není s ohledem na jeho charakter a náročnost vyhotovena Projektová dokumentace. V případě, že přílohy této smlouvy odkazují na Projektovou dokumentaci, rozumí se tím odkaz na dokumenty, které obsahují technickou specifikaci Díla, a projektovou dokumentaci nahrazují (dále jen „Technická specifikace stavby“). Tyto dokumenty jsou označeny v Zadávací dokumentaci jako Díl 3 Zadávací dokumentace a jsou přílohou této Smlouvy. V případě, že ustanovení přílohy této smlouvy odkazuje na Projektovou dokumentaci či konkrétní úpravu, která by měla být obsažena v Projektové dokumentaci, avšak není obsažena v Technické specifikaci stavby, nebo odkazuje na Projektovou dokumentaci takovým způsobem, který není aplikovatelný na Technickou specifikaci stavby s ohledem na její obsah, se toto ustanovení nepoužije.
- 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.

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

- 4.1 Objednatel nepožaduje předložení bankovní záruky za provedení Díla dle čl. 14 Obchodních podmínek ani bankovní záruky za odstranění vad dle čl. 15 Obchodních podmínek, ustanovení čl. 14, čl. 15, čl. 20.19 a čl. 21.1.3 Obchodních podmínek se tedy nepoužije. Části čl. 19.17 a 19.19 Obchodních podmínek týkající se nároků Objednatele z bankovní záruky za odstranění vad se taktéž nepoužijí.
- 4.2 Zhotovitel může požádat o výluk nad rámec výluk uvedených v nabídce Zhotovitele. Může se jednat buď o výluku dodatečnou, která je blíže specifikovaná, včetně úhrady za ni a s ní související, v odst. 3.15 a v odst. 3.17 Obchodních podmínek, nebo o výluku překročenou, která je blíže specifikovaná, včetně úhrady za ni a s ní související, v odst. 3.16 a v odst. 3.17 Obchodních podmínek.
- 4.3 Objednatel si v souladu s § 105, odst. 2 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“) nevyhradil požadavek, že určité významné činnosti při plnění veřejné zakázky musí být plněny přímo Zhotovitelem jeho vlastními prostředky.
- 4.4 Objednatel si vyhrazuje změnu zhotovitele v průběhu plnění veřejné zakázky, dojde-li k předčasnému ukončení této Smlouvy ze strany Zhotovitele nebo k předčasnému ukončení Smlouvy ze strany Objednatele z důvodu porušení povinnosti Zhotovitele.

Smluvní strany výslovně akceptují, že dle čl. 14 Výzvy k podání nabídky je Objednatel oprávněn přistoupit k nahrazení Zhotovitele způsobem a za podmínek dle čl. 14 Výzvy k podání nabídky. V takovém případě je Zhotovitel povinen poskytnout Objednateli a nově určenému zhotoviteli veškerou součinnost nezbytnou pro další provádění Díla.

4.5 Ustanovení bodu 9.2 až 9.5 a bodu 9.7. Obchodních podmínek, stejně jako související ustanovení týkající se 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 byt 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 tři osob znevýhodněných na trhu práce. Osoby znevýhodněné na trhu práce jsou definované v Zadávací dokumentaci. V případě, že Zhotovitel ve své nabídce uvedl, že do plnění do realizace Díla zapojí 0 osob znevýhodněných na trhu práce, ustanovení této části smlouvy upravující povinnosti Zhotovitele s ohledem na nabídnuté zapojení osob znevýhodněných na trhu práce do realizace díla se nepoužijí. Práva a povinnosti smluvních stran s ohledem na nabídnuté zapojení osob znevýhodněných na trhu práce do realizace díla jsou následující:

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

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

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

6.4.2 Za účelem splnění svých povinností dle předchozího odstavce vede Zhotovitel evidenci zapojení těchto osob znevýhodněných na trhu práce, jejichž zapojení do realizace Díla nabídnul, obsahující identifikační údaje těchto osob, doklady prokazující, že se jedná o osobu znevýhodněnou na trhu práce (dále jen „evidence zapojení znevýhodněných osob“). V evidenci zapojení znevýhodněných osob Zhotovitel eviduje počet hodin strávených při plnění pracovních

úkolů souvisejících s realizací Díla zvláště pro každou takovou osobu. Závazný vzor evidence zapojení znevýhodněných osob tvoří Přílohu č. 11 této Smlouvy.

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

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

- 7.1 Zhotovitel prohlašuje, že 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. 765/2006.
- 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. Zákaz dle předchozí věty se uplatní i vůči osobám dle čl. 2 nařízení 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.
- 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 % 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 nevyklučuje, 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 ve **4** (čtyřech) vyhotoveních, z nichž Objednatel obdrží **2** (dvě) vyhotovení a Zhotovitel obdrží **2** (dvě) vyhotovení.
- 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 doporučujícím 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:

<u>Příloha č. 1:</u>	Obchodní podmínky– OPOŘ/S/S/1/23/RE
<u>Příloha č. 2:</u>	Technické podmínky: a) Technické kvalitativní podmínky staveb státních drah (TKP Staveb) b) Zvláštní technické podmínky včetně přílohy
<u>Příloha č. 3:</u>	Neobsazeno
<u>Příloha č. 4:</u>	Rozpis Ceny Díla
<u>Příloha č. 5:</u>	Harmonogram postupu prací
<u>Příloha č. 6:</u>	Oprávněné osoby
<u>Příloha č. 7:</u>	Seznam požadovaných pojištění
<u>Příloha č. 8:</u>	Seznam poddodavatelů
<u>Příloha č. 9:</u>	Zmocnění Vedoucího Zhotovitele
<u>Příloha č. 10:</u>	Osvědčení o řádném plnění veřejné zakázky na stavební práce

<u>Příloha č. 11:</u>	Závazný vzor evidence zapojení znevýhodněných osob
<u>Příloha č. 12:</u>	Analýza nebezpečí a hodnocení rizik pracovních činností
<u>Příloha č. 13:</u>	Opatření pro postup v případě anonymního oznámení o NVS

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

V Praze dne 20.03.2024

V Praze dne 21.2.2024

Ing. Vladimír Filip, v. r.
ředitel Oblastního ředitelství Praha
Správa železnic, státní organizace

Mgr. Viliam Perknovský, v. r.
jednatel
SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Ing. Pavel Pechač, v. r.
jednatel
SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Ing. Luboš Tomášek, v. r.
člena představenstva
STRABAG Rail a.s.

Ing. Emil Filip, v. r.
člen představenstva
STRABAG Rail a.s.

Tato smlouva byla uveřejněna prostřednictvím Registru smluv dne

PŘÍLOHA Č. 1

Obchodní podmínky

Příloha č. 1

Obchodní podmínky

Zhotovení stavby

OPOŘ/S/S/1/23/RE

Datum vydání: 28. 12. 2023

OBSAH

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

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

1. DEFINICE POJMŮ

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

Bankovní záruka	finanční záruka ve smyslu ust. § 2029 odst. 1 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, vydána českou bankou nebo jinou českou osobou oprávněnou vydávat bankovní záruky v rámci podnikání nebo zahraniční bankou (kreditní institucí) se sídlem v členském státu EU s pobočkou v České republice (dále jen „česká banka“) nebo zahraniční bankou (kreditní institucí) se sídlem v členském státu EU působící v České republice na základě práva volného pohybu služeb (dále jen „zahraniční banka“) ve prospěch Objednatele jako oprávněného, která musí být zaručena českou bankou oprávněnou vydávat bankovní záruky v rámci svého podnikání
Cena Díla	celková částka, specifikovaná jako Cena Díla v článku 3 Smlouvy a v příloze č. 4 Smlouvy
Část Díla	stavební objekt, provozní soubor nebo jiná část plnění vymezená v Harmonogramu postupu prací
Den zahájení prací	Den nabytí účinnosti Smlouvy
Den zahájení stavebních prací	Den předání Staveniště dle odst. 4.1.1. Přílohy č. 2b) Smlouvy
Dílo	plnění, které je ve Smlouvě definované jako „Dílo“
Dodatečná výluka	výluka na trati poskytnutá Objednatelem v souladu s odst. 3.15 Obchodních podmínek
Dokumentace Zhotovitele	dokumentace zpracovaná Zhotovitelem v souvislosti s prováděním Díla, z jejíž povahy vyplývá, že má být v průběhu provádění Díla nebo po jeho dokončení předána Objednateli;
Harmonogram postupu prací	grafické znázornění postupu provádění Díla, které je přiloženo ke Smlouvě jako příloha č. 5
Interní předpisy Objednatele	interní předpisy Objednatele, které jsou uvedeny v Seznamu Interních předpisů Objednatele nebo se kterými byl Zhotovitel prokazatelně seznámen nebo se kterými měl Zhotovitel povinnost se seznámit
Jiná oprávněná osoba	třetí osoba, která je oprávněna vůči Zhotoviteli uplatňovat práva z odpovědnosti za vady
Koordinátor BOZP	koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, dle zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů
Měřicí protokol	dokument zaznamenávající výsledek měření a kontroly ceny příslušné Části Díla
Nabídka Zhotovitele	nabídka Zhotovitele jako účastníka v zadávacím řízení na Veřejnou zakázku
Notifikovaná osoba	osoba, označená nařízením vlády č. 133/2005 Sb., o technických požadavcích na provozní a technickou propojenost evropského železničního systému, ve znění pozdějších předpisů jako „Notifikovaná osoba“ a plnící povinnosti vyplývající pro takovou osobu z právních předpisů
Obchodní podmínky Objednatel	tento dokument, tvořící přílohu č. 1 Smlouvy smluvní strana, označená ve Smlouvě jako „Objednatel“

Pojistná záruka	je finanční záruka ve smyslu § 2869, odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, vystavená v souladu se zákonem č. 277/2009 Sb., o pojišťovnictví, českou pojišťovnou oprávněnou vydávat pojistné záruky v rámci podnikání nebo zahraniční pojišťovnou (finanční institucí) se sídlem v členském státu EU s pobočkou v České republice (dále jen „česká pojišťovna“) nebo zahraniční pojišťovnou (finanční institucí) se sídlem v členském státu EU působící v České republice na základě práva volného pohybu služeb (dále jen „zahraniční pojišťovna“) ve prospěch Objednatele jako oprávněného, která musí být zaručena českou pojišťovnou oprávněnou vydávat pojistné záruky v rámci svého podnikání.
Podrobný harmonogram	dokument blíže specifikující Harmonogram postupu prací pořízený dle postupu a v rozsahu dle odst. 3.6 Obchodních podmínek
Projektová dokumentace	Projektovou dokumentací pro tyto OP se rozumí kompletní zadávací dokumentace ve stupni Projektové dokumentace pro provádění stavby a to včetně kompletní dokladové části DSP.
Projektová dokumentace pro provádění stavby (PDPS)	je projektová dokumentace staveb drah a staveb na dráze pro provádění stavby, která se zpracovává v členění a rozsahu přílohy č. 4 vyhlášky č. 146/2008 Sb. o rozsahu a obsahu projektové dokumentace dopravních staveb. Jedná se o projektovou dokumentaci, která doplňuje a upřesňuje DOS/DSP nebo DUSP do úplného obsahu stupně dokumentace pro provádění stavby mimo části stavby, které nelze zpracovat v rozsahu pro provádění stavby bez dodržení zásad transparentnosti, přiměřenosti a rovného zacházení. Pro potřeby projednání, zejména v rámci SŽ, použijí pro zpracování této dokumentace požadavky přílohy č. 2 Směrnice GR č. 11/2006 Dokumentace pro přípravu staveb na železničních drahách celostátních a regionálních, v platném znění, v nezbytném rozsahu.
Projektová dokumentace pro stavební povolení (DSP)	je projektová dokumentace pro vydání stavebního povolení, která se zpracovává v členění a rozsahu přílohy č. 3 vyhlášky č. 146/2008 Sb. o rozsahu a obsahu projektové dokumentace dopravních staveb, v platném znění. Pro potřeby projednání, zejména v rámci SŽ, se použijí pro zpracování této dokumentace požadavky přílohy č. 2 Směrnice GR č. 11/2006 Dokumentace pro přípravu staveb na železničních drahách celostátních a regionálních, v platném znění, v nezbytném rozsahu, v nezbytném rozsahu.
Předávací protokol	písemný dokument prokazující předání celého Díla Zhotovitelem a převzetí Objednatelem
Překročená výluka	výluka na trati poskytnutá Objednatelem v souladu s odst. 3.16 Obchodních podmínek
Realizační dokumentace stavby (RDS)	je dokumentace, jejíž zpracování vychází z požadavků PDPS. Jedná se o dokumentaci, která doplňuje a upřesňuje předchozí stupně dokumentace do úplného obsahu stupně dokumentace pro provádění stavby (tzn. zejména technologické části dokumentace, které nebylo možné zpracovat bez dodržení zásad transparentnosti, přiměřenosti a rovného zacházení, tj. se jedná o dokumentaci, kterou zajišťuje zhotovitel stavebních prací v rozsahu nezbytném pro určení technických parametrů použitých materiálů, konkrétních výrobků, nebo dodavatele technologického zařízení, které nebylo možné určit před výběrovým řízením na zhotovení stavby) a včetně výrobně technické dokumentace, kterou si Zhotovitel zajišťuje pro vlastní potřebu. Obsah a rozsah RDS je definován přílohou č. 4 a č. 5 Směrnice GR č. 11/2006 Dokumentace pro přípravu staveb na železničních drahách celostátních a regionálních, v platném znění, v nezbytném rozsahu.
Seznam Interních předpisů Objednatele	seznam Interních předpisů Objednatele, uvedený v Technických kvalitativních podmínkách staveb státních drah

Smlouva	smlouva o dílo, uzavřená mezi Zhotovitelem a Objednatelem, jejíž součástí jsou tyto Obchodní podmínky
Soupis provedených prací	písemný seznam stavebních a jiných prací, příp. i soupis dodaného materiálu za účelem zhotovení Díla, které byly provedeny v souladu se Smlouvou za účelem zhotovení Díla v příslušném kalendářním měsíci
Staveniště	území určené k realizaci Díla
Stát	Česká republika
Poddodavatel	podzhotovitel, který provádí část plnění Smlouvy namísto Zhotovitele, a to v rozsahu uvedeném v příloze č. 8 Smlouvy
SŽ	zkratka názvu Objednatele (do 31.12.2019 SŽDC)
TDS	technický dozor stavebníka – osoba nebo osoby určené Objednatelem pro zajištění technického dozoru stavby dle ust. § 152 odst. 4 zákona č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon). Funkce technický dozor stavebníka není totožná s funkcí stavební dozor dle ust. § 2 odst. 2 písm. d) stavebního zákona.
Technické podmínky	souhrn dokumentů, tvořících přílohu č. 2 Smlouvy
Veřejná zakázka	veřejná zakázka, označená ve Smlouvě jako „Veřejná zakázka“
Vyšší moc	výjimečná událost nebo okolnost: <ul style="list-style-type: none"> a) kterou smluvní strana nemůže ovládat; b) proti které tato smluvní strana nemohla učinit opatření před uzavřením Smlouvy; c) které se po jejím vzniku nemohla tato smluvní strana účelně vyhnout nebo ji překonat; a d) kterou nelze v podstatné míře přičíst druhé smluvní straně. <p>Vyšší moc může zahrnovat, ale neomezuje se na výjimečné události a okolnosti uvedené níže, pokud jsou splněny uvedené podmínky (a) až (d):</p> <ul style="list-style-type: none"> (i) válka, nepřátelské akty (ať už válka je nebo není vyhlášena), invaze, činnost nepřátel ze zahraničí; (ii) rebelie, terorismus, revoluce, povstání vojenský převrat, násilné převzetí a občanská válka; (iii) výtržnost, vzpoura nebo nepokoj vyvolaný jinými osobami, než jsou personál Zhotovitele a ostatní zaměstnanci Zhotovitele a Poddodavatelů; (iv) válečná munice, výbušný materiál, ionizující radiace a radioaktivní kontaminace mimo situaci, kdy toto riziko náleží Zhotoviteli, protože municí, výbušniny, radiaci a radioaktivitu použil nebo vyvolal; (v) (v) přírodní katastrofy jako zemětřesení, sesuv půdy, povodeň apod.
Zadávací dokumentace	dokument, označený ve Smlouvě jako „Zadávací dokumentace“
Zápis o předání a převzetí Díla	písemný doklad vydaný v souladu se Smlouvou, prokazující, že Zhotovitel předal a Objednatel převzal veškeré plnění, připadající na jednu Část Díla nebo Dílčí etapu jako příslušnou Část Díla
Zhotovitel	smluvní strana, označená ve Smlouvě jako „Zhotovitel“
Zkušební provoz	proces ověření funkce dokončeného Díla jako celku nebo jeho samostatné části v souladu se stavebním povolením drážního správního úřadu
ZOV	zásady organizace výstavby

2. VŠEOBECNÉ POVINNOSTI ZHOTOVITELE

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

- těchto činností veškerá příslušná oprávnění a dosažené vzdělání. Zhotovitel musí mít i všechna ostatní oprávnění vyžadovaná pro výkon činností spojených s prováděním Díla, obecně závaznými právními předpisy, interními předpisy Objednatele nebo Smlouvou. Zhotovitel je povinen zajistit, že veškerá oprávnění vyžadovaná Smlouvou zůstanou po celou dobu účinnosti Smlouvy v platnosti. Převzetí těchto povinností Zhotovitelem považují obě strany za prohlášení ve smyslu ust. § 5 odst. 1 a § 2912 odst. 2 občanského zákoníku.
- 2.7 Zhotovitel se zavazuje zpracovat a předat Objednateli po dokončení veškerých stavebních prací v rámci Díla dokumentaci skutečného provedení stavby ve smyslu zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- 2.8 NEOBSAZENO
- 2.9 Zahrnuje-li zhotovení Díla konstrukční prvky, u nichž je dán požadavek na zajištění interoperability ve smyslu nařízení vlády č. 133/2005 Sb., o technických požadavcích na provozní a technickou propojenost evropského železničního systému (resp. předpisu, nahrazujícího toto nařízení), Zhotovitel se zavazuje na vlastní náklady zajistit činnosti Notifikované osoby u těchto prvků za účelem vydání prohlášení o splnění podmínek interoperability ve smyslu předmětného nařízení.
- 2.10 Posouzení interoperability, včetně zajištění všech souvisejících dokladů podle § 49b zákona 266/1994 Sb., ve znění pozdějších předpisů, budou Zhotovitelem předány Objednateli, pokud je třeba dle uvedeného předpisu zajistit. Předané certifikáty musí být bez jakéhokoliv omezení a musí se vztahovat na celý předmět Díla. Tyto doklady musí být předány nejpozději do 6 měsíců po dokončení konečného přejímacího řízení posledního provozního souboru nebo stavebního objektu, tj. do 6 měsíců ode dne podpisu posledního Zápisu o předání a převzetí Díla.
- 2.11 Zhotovitel se zavazuje zajistit vydání osvědčení o bezpečnosti zpracovaného nezávislým posuzovatelem podle nařízení Komise (EU) č. 402/2013 ze dne 30. dubna 2013 o společné bezpečnostní metodě pro hodnocení a posuzování rizik a o zrušení nařízení (ES) č. 352/2009, pokud je vydání takového osvědčení dle uvedeného nařízení třeba zajistit. Tento doklad musí být předán nejpozději do 6 měsíců po dokončení konečného přejímacího řízení posledního provozního souboru nebo stavebního objektu, tj. do 6 měsíců ode dne podpisu posledního Zápisu o předání a převzetí Díla.
- 2.12 Zhotovitel se zavazuje vést, ukládat a spravovat záznamy ohledně lhůt a výdajů spojených s prováděním Díla v souladu s právními předpisy a požadavky Evropské komise, Evropského úřadu pro boj proti podvodům a Evropského účetního dvora pro zakázky spolufinancované z prostředků ES. Zhotovitel uchová potřebné záznamy tak, aby Objednatel nebo jím určená osoba mohl po dobu 10 let po předání Díla, ukončení účinnosti Smlouvy nebo po provedení závěrečné platby, podle toho, který termín nastane později, po předchozím oznámení provést kontrolu těchto výkazů a záznamů. Zhotovitel zajistí a odpovídá za to, že záznamy a výkazy všech Poddodavatelů nebo třetích osob, kteří mají prospěch z prostředků spolufinancování ES, budou uchovány tak, aby bylo možno řádně provést jejich kontrolu subjekty dle předchozí věty. S ohledem na ust. § 1769 občanského zákoníku smluvní strany prohlašují, že povinnosti Poddodavatelů dle tohoto článku nejsou sjednávány jako plnění třetí osoby ve smyslu uvedeného zákonného ustanovení. Zhotovitel se zavazuje zajistit plnění těchto povinností tak, že neuzavře smlouvu s žádným Poddodavatelem, který se k těmto povinnostem nezaváže.
- 2.13 Zhotovitel se zavazuje poskytnout Objednateli veškerou součinnost, včetně předložení dokladů souvisejících s plněním zakázky, při provádění kontroly Objednatele či Poddodavatelů ze strany kontrolních orgánů ČR (NKÚ, SFDI, FÚ, MD aj.), včetně kontroly vyžádané Evropskou komisí, Evropským úřadem pro boj proti podvodům anebo Evropským účetním dvorem a zavazuje se respektovat Objednatelem, jím pověřenou osobou či kontrolním orgánem určený postup a metodiku kontroly, zejména postupy, které jsou stanoveny v předpisech Evropského společenství pro ochranu finančních zájmů Evropských společenství proti zpronevěře a jiným nesrovnalostem.

- 2.14 Zhotovitel je povinen do pěti (5) dnů ode dne nabytí účinnosti Smlouvy předložit Objednateli pojištění uvedená v příloze č. 7 Smlouvy a tato bude udržovat v platnosti po celou dobu trvání Smlouvy a na výzvu Objednatele kdykoli prokáže Objednateli existenci pojištění uvedeného v příloze č. 7 Smlouvy doložením příslušných smluv či písemných potvrzení.
- 2.15 Zhotovitel se zavazuje zajistit Objednateli výkon jeho kontrolního práva nad prováděným Dílem. Zhotovitel je zejména povinen s dostatečným předstihem informovat TDS o termínu zakrytí jakýchkoliv prací na Díle, tak, aby mohl TDS provést jejich kontrolu dle Technických podmínek.
- 2.16 TDS může v souladu se Smlouvou vydávat Zhotoviteli pokyny, které jsou nutné pro řádné provedení Díla a odstranění vad, přičemž Zhotovitel je takovými pokyny TDS vázán. TDS je povinen dávat pokyny Zhotoviteli písemně. Za písemně vydaný pokyn se považuje i jejich zápis do stavebního deníku.
- 2.17 Jestliže se dle Smlouvy výslovně vyžaduje, aby určitý úkon TDS byl odsouhlasen Objednatelem, je tento úkon TDS vůči smluvním stranám účinný okamžikem účinnosti souhlasu Objednatele. Objednatel se zavazuje, že nebude klást pravomoci TDS další omezení, s výjimkou těch, které jsou výslovně sjednány se Zhotovitelem ve Smlouvě.
- 2.18 TDS není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu Objednatele měnit kterýkoliv z dokumentů, tvořících Smlouvu.
- 2.19 TDS nemá bez předchozího písemného zplnomocnění Objednatelem pravomoc zbavit kteroukoliv ze stran povinností, závazků nebo odpovědnosti dle Smlouvy.
- 2.20 Oprávněné osoby Zhotovitele, které jsou dle přílohy č. 6 Smlouvy oprávněny zastupovat Zhotovitele, musí mít znalost českého jazyka v rozsahu umožňujícím operativní komunikaci v českém jazyce, případně je Zhotovitel povinen zajistit pro tyto účely na vlastní náklady překladatele či tlumočnicka ve lhůtách a podle potřeby tak, aby nebylo narušeno provádění Díla.
- 2.21 Veškeré písemnosti, které si budou smluvní strany podle Smlouvy předkládat, musí být v českém jazyce nebo v původním jazyce s jejich překladem do českého jazyka. U všech úředních listin musí být takový překlad úředně ověřen.
- 2.22 V případě zhotovování Díla více Zhotoviteli v souladu s jejich společnou nabídkou nesou odpovědnost za plnění jejich povinností ze Smlouvy všichni Zhotovitelé společně a nerozdílně. Vedoucí Zhotovitel (dále jen „Vedoucí Zhotovitel“) prohlašuje, že je oprávněn ve věcech Smlouvy zastupovat každého ze Zhotovitelů, jakož i všechny Zhotovitele společně, a je oprávněn rovněž za ně přijímat pokyny a platby Objednatele. Vystavovat daňové doklady - faktury za činnosti vykonávané v případech vyhotovování Díla více Zhotoviteli v souladu s jejich společnou nabídkou je povinen vůči Objednateli pouze Vedoucí Zhotovitel, tj. na daňovém dokladu bude uveden (identifikován) jako osoba uskutečňující ekonomickou činnost jako poskytovatel služby (v souladu se zákonem č.235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty). Zmocnění Vedoucího Zhotovitele tvoří přílohu č. 9 Smlouvy. Zmocnění Vedoucího Zhotovitele musí trvat po celou dobu trvání této Smlouvy. Změna Vedoucího Zhotovitele musí být oznámena Objednateli spolu se sdělením souhlasu ostatních Zhotovitelů. Účinnost změny Vedoucího Zhotovitele vůči Objednateli nastává uplynutím třetího pracovního dne po doručení oznámení o této změně. Ke změně bankovního spojení může dojít pouze postupem uvedeným v odst. 13.7

3. DOBA PLNĚNÍ

- 3.1 Zhotovitel se zavazuje provádět Dílo v souladu s Harmonogramem postupu prací.
- 3.2 Zhotovitel zahájí práce na Díle v Den zahájení prací. Pokud však stavební či jiné veřejnoprávní povolení nezbytné pro zahájení prací na Díle nabude právní moci až po Dni zahájení prací, zahájí Zhotovitel příslušné práce nejpozději do 2 dnů ode dne nabytí právní moci posledního z příslušných nezbytných veřejnoprávních povolení. Zhotovitel je povinen oznámit TDS bezodkladně veškeré překážky dle tohoto odstavce bránící zahájení

prací v Den zahájení prací a bezodkladně po odpadnutí překážek dle tohoto odstavce den, kdy zahájí práce.

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

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

vzniknou dodatečné náklady v důsledku přerušení postupu prací na Díle nebo Části Díla dle odst. 3.7 těchto Obchodních podmínek, vzniká Zhotoviteli nárok na úhradu veškerých prokazatelně a v souladu s odst. 2.1.3 těchto Obchodních podmínek účelně vynaložených nákladů. Za účelem stanovení výše nákladů v důsledku přerušení postupu prací budou smluvní strany postupovat obdobným způsobem dle čl. 17 těchto Obchodních podmínek.

- 3.10 Pro vyloučení pochybností smluvní strany berou na vědomí, že Zhotovitel nemá nárok na úhradu nákladů v důsledku přerušení postupu prací na Díle nebo Části Díla, pokud je toto přerušení prací zapříčiněno z důvodů na straně Zhotovitele nebo jemu přiřitatelných.
- 3.11 Po dobu přerušení prací na Díle nebo Části Díla nese Zhotovitel nebezpečí škody na věcech určených k provedení Díla, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
- 3.12 Přerušení zhotovování Díla nebo Části Díla dle odst. 3.7 těchto Obchodních podmínek nezpůsobuje prodlení, případně se nezapočítává do doby již vzniklého prodlení s plněním povinnosti Zhotovitele zhotovit Dílo nebo Část Díla ve lhůtě stanovené v Harmonogramu postupu prací. Zhotovitel však vyvine maximální úsilí k tomu, aby původní lhůty v Harmonogramu postupu prací byly dodrženy s výjimkou případů, kdy to není objektivně možné. Zhotoviteli v takovém případě vznikne nárok na prodloužení lhůty pro plnění dle odst. 3.6.5 těchto Obchodních podmínek.
- 3.13 Zhotovitel však nebude mít nárok na prodloužení lhůty v případě, kdy k přerušení dal TDS pokyn v případech, kdy přerušení má příčinu vzniklou vadou Dokumentace Zhotovitele, vadou práce Zhotovitele, porušováním povinností Zhotovitele ve smyslu ust. § 2593 občanského zákoníku, nebo materiálů, které Zhotovitel použil nebo v případě, že je Zhotovitel opominul chránit, uskladňovat nebo zabezpečovat podle odst. 3.9 těchto Obchodních podmínek.
- 3.14 Zhotovitel se zavazuje obnovit práce na Díle bezodkladně poté, co mu byl doručen pokyn TDS k obnovení prací.
- 3.15 Dodatečné výluky je výluka nad rámec výluk uvedených v Harmonogramu postupu prací nebo vydanému rozkazu o výluce (ROV) nebo obojímu, ke které dojde nikoliv z viny Objednatele. Žádost o Dodatečnou výluku musí Zhotovitel doručit Objednateli nejméně 120 dní před začátkem měsíce, ve kterém má být Dodatečná výluka zahájena. V případech, kdy je již vydán ROV, je dodatečná výluka uvažována a počítána ve vztahu k již vydanému ROV. Částka, kterou se Zhotovitel zavazuje za dodatečnou výluku Objednateli uhradit, bude počítána za každou započatou hodinu výluky nad výše uvedený rámec. Jedná se o poskytnutí služby ve smyslu zákona o dani z přidané hodnoty. Pro vyloučení pochybností se sjednává, že za výluku se v rámci výše uvedeného považuje i každá samostatná etapa výluky v ROV. Nižší uvedené částky za každou započatou hodinu (s přihlédnutím k výše uvedenému) jsou uvedeny včetně platné sazby DPH.

výluka trakčního vedení traťové koleje	3.000 Kč/ započatá hodina
výluka traťové koleje	5.000 Kč/ započatá hodina
výluka dvou a více traťových kolejí	10.000 Kč/ započatá hodina
výluka staničních kolejí – dopravní	2.000 Kč/ započatá hodina
výluka ostatních kolejí	1.000 Kč/ započatá hodina
výluka zabezpečovacího zařízení	3.000 Kč/započatá hodina

- 3.15.1 Spolu s platbou za dodatečnou výluku se Zhotovitel zároveň zavazuje uhradit veškerou škodu či nemajetkovou újmu a účelně vynaložené náklady vzniklé Objednateli, nebo které vůči Objednateli uplatnili dopravci (v osobní i nákladní dopravě a nasazení lokomotiv nezávislé trakce, včetně případného nasazení náhradní autobusové dopravy) či jiné třetí osoby a které vzniknou v souvislosti s Dodatečnou výlukou.
- 3.15.2 Objednatel se zavazuje projednat možnost poskytnutí Dodatečné výluky s provozovatelem dráhy a drážní dopravy a se všemi dalšími zúčastněnými subjekty a poskytnout Dodatečnou výluku, nebrání-li tomu objektivní okolnosti.
- 3.15.3 Zhotovitel se zavazuje za poskytnutí každé Dodatečné výluky uhradit Objednateli částky uvedené ve Smlouvě. Objednatel je oprávněn vystavit daňový doklad pro úhradu částek za poskytnutí Dodatečné výluky, vždy

k prvnímu dni kalendářního měsíce následujícího po měsíci, ve kterém je Dodatečná výluka poskytnuta. Částka, kterou se Zhotovitel zavazuje za Dodatečnou výluku uhradit, bude počítána za každou započatou hodinu Dodatečné výluky. Pro vyloučení pochybností se sjednává, že za výluku se považuje i každá samostatná etapa výluky v ROV. Daňový doklad bude mít splatnost třicet (30) dní a v ostatním se použijí analogicky platební podmínky dle odst. 15. 2 a násl. těchto Obchodních podmínek.

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

1) nemohl předvídat, patří zejména:

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

2) mohl předvídat, patří zejména:

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

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

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

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

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

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

- a) nemohl předvídat, patří zejména
 - zásahy vyšší moci, např. sesuvy svahů,
 - nepředvídatelné změny během provádění Díla a potřeba jejich provedení,
- b) mohl předvídat, patří zejména:
 - veškeré rozpory mezi projektovou dokumentací a skutečností zjištěnou na místě, které mohly být identifikovány při přípravě na realizaci zakázky v průběhu zadávacího řízení.

4. ZÁZNAMOVÉ A VYKAZOVACÍ POVINNOSTI ZHOTOVITELE

4.1 Zhotovitel se zavazuje zřídit a vést pro zhotovované Dílo typizovaný stavební deník Objednatele, který bude obsahovat alespoň následující údaje:

- 4.1.1 výčet provedených stavebních prací;
- 4.1.2 dokumenty prokazující splnění technických, provozních a bezpečnostních kvalitativních požadavků;
- 4.1.3 jakékoliv výhrady Objednatele či TDS k provedení Části Díla (včetně oznámení vad a drobných vad) a dokumenty související s vyřizováním takových výhrad;
- 4.1.4 další skutečnosti, které mohou nebo mají mít vliv na řádné provádění Díla;
- 4.1.5 další údaje dle požadavků platných právních předpisů, zejména vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, přičemž další podrobnosti pro vedení stavebního deníku jsou stanoveny v Technických podmínkách.

4.2 Zhotovitel se zavazuje vést stavební deník nebo zajistit jeho vedení až do dne podpisu Předávacího protokolu Objednatelem. Po uzavření bude stavební deník veden a uložen v souladu s platnými právními předpisy. Denní záznamy o prováděných pracích se do stavebního deníku budou zapisovat v den, kdy byly tyto práce provedeny, nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Zhotovitel se zavazuje provádět zápisy do stavebního deníku v originále a dvou kopiích, přičemž Zhotovitel každé pondělí (popřípadě nejbližší následující pracovní den, pokud pondělí není pracovním dnem) předloží TDS jednu z kopií stavebního deníku za předchozí týden, není-li s TDS sjednáno jinak. Stavební deník musí být trvale dostupný oprávněné osobě Objednatele.

4.3 NEOBSAZENO

4.4 Osobní údaje třetích stran, které bude Zhotovitel zpracovávat pro Objednatele v souladu s touto Smlouvou o dílo, budou zpracovávány za dále uvedených podmínek:

- 4.4.1 Zhotovitel je povinen zajistit, aby se osoby oprávněné zpracovávat osobní údaje zavázaly zachovávat mlčenlivost ve vztahu ke všem osobním údajům, které zpracovává v souladu se Smlouvou, a rovněž bezpečnostních opatřeních, jejichž zveřejnění by ohrozilo zabezpečení osobních údajů.
- 4.4.2 Zhotovitel je povinen přijmout všechna opatření dle čl.32 GDPR tak, aby byla zajištěna odpovídající bezpečnost osobních údajů.
- 4.4.3 Zhotovitel může do zapracování zapojit poddodavatele pouze na základě předchozího písemného souhlasu Objednatele. V případě souhlasu se Zhotovitel zavazuje s těmito poddodavateli uzavřít smlouvu zajišťující dodržování práv a povinností stanovených touto Smlouvou, zvláště pak povinnosti mlčenlivosti a zajištění bezpečnosti osobních údajů a poskytnutí dostatečných záruk pro zavedení stejných technických a organizačních opatření poddodavatelem.
- 4.4.4 Zhotovitel je povinen zohlednit povahu zpracování, být Objednateli nápomocen prostřednictvím vhodných technických a organizačních opatření pro splnění Objednatelovy povinnosti reagovat na žádost o výkon práv subjektů dle GDPR.
- 4.4.5 Zhotovitel je povinen být Objednateli nápomocen při zajišťování souladu s povinnostmi podle článku 32 až 36 GDPR, a to při zohlednění povahy

zpracovaných informací, jež má Zhotovitel k dispozici. V případech, kdy povaha věcí vyžaduje informování Objednatele ze strany Zhotovitele, informuje Zhotovitel Objednatele bez zbytečného odkladu.

- 4.4.6 Zhotovitel je povinen umožnit Objednateli a jím pověřené osobě, během běžné pracovní doby Zhotovitele, provést v sídle Zhotovitele kontrolu dodržování povinností týkajících se zpracování osobních údajů vyplývajících z této Smlouvy, a to i po ukončení stanovené doby zpracování, tj. po ukončení této Smlouvy, a to do 3 měsíců od jejího ukončení.
- 4.4.7 Po ukončení zpracování osobních údajů podle této Smlouvy je Zhotovitel povinen poskytnout Objednateli všechna zařízení obsahující osobní údaje, pokud je to možné, a vymazat všechny zpracovávané osobní údaje ze všech svých systémů nebo databází, včetně vymazání všech záložních kopií, s výjimkou kdy uchování vyžadují právní předpisy, nebo k tomu dal písemný souhlas Objednatel.
- 4.4.8 V případě, že Zhotovitel zpracuje osobní údaje nad rámec vymezený Smlouvou nebo doloženými pokyny Objednatele, považuje se ve vztahu k takovému zpracování Zhotovitel za „správce“ ve smyslu GDPR.

5. OPRAVNĚNÉ OSOBY

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

6. PRACOVNÍCI ZHOTOVITELE

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

- Zhotovitel povinen zajistit pro tyto účely na vlastní náklady překladatele či tlumočnicka ve lhůtách a podle potřeby tak, aby nebylo narušeno provádění Díla.
- 6.3 Pracovníci Zhotovitele budou přiměřeně kvalifikovaní, vyškolení a zkušení pro své řemeslo nebo povolání. Zhotovitel se zavazuje odvolat z prací na provádění Díla na odůvodněnou žádost TDS kteroukoliv osobu zaměstnanou na Staveništi nebo při provádění Díla, která podle mínění TDS:
- 6.3.1 si trvale nesprávně počíná nebo je nedbalá,
 - 6.3.2 plní své povinnosti nekompetentně nebo nedbale,
 - 6.3.3 neplní některé povinnosti vyplývající ze Smlouvy pro Zhotovitele, nebo
 - 6.3.4 trvale se chová tak, že to ohrožuje bezpečnost, zdraví nebo ochranu životního prostředí.
- 6.4 Zhotovitel se zavazuje v případech, kdy je třeba nahradit osoby odvolané TDS, nahradit odvolané osoby osobami, které jsou přiměřeně kvalifikované, vyškolené, zkušené pro své řemeslo nebo povolání a splní požadovanou kvalifikaci dle Zadávací dokumentace, pokud byla stanovena.
- 6.5 Zhotovitel se zavazuje zajistit, že veškeré jeho činnosti na železniční dopravní cestě budou prováděny pod přímým a trvalým vedením odpovídajícího počtu odborně a zdravotně způsobilých zaměstnanců a zaměstnanců Poddodavatelů. Tito zaměstnanci (vedoucí zaměstnanci) budou povinni se na vyzvání prokázat platnými doklady způsobilosti všem oprávněným zaměstnancům Objednatele, Koordinátorovi BOZP a zaměstnancům příslušných veřejných orgánů.
- 6.6 Zhotovitel se dále v souladu s příslušným Interním předpisem Objednatele zavazuje zajistit, že všichni jeho zaměstnanci nebo zaměstnanci jeho Poddodavatelů, kteří budou vykonávat vedoucí práce (tj. vystupovat jako vedoucí zaměstnanci), budou mít platné doklady způsobilosti, které budou tyto zaměstnance opravňovat provádět činnosti na železniční dopravní cestě (tj. doklady o odborné způsobilosti, vydané na základě zmocnění dle § 22 zákona č. 266/1994 Sb., o dráhách, ve znění pozdějších předpisů; ověření zdravotní způsobilosti a proškolení z bezpečnostních předpisů. Odbornou způsobilost musí Zhotovitel prokázat způsobem a v rozsahu stanoveném předpisem SŽDC Zam1 o odborné způsobilosti a znalosti osob při provozování dráhy a drážní dopravy, vydaného pod č.j.: 76107/2019-SŽDC-GR-010 z 18.12.2019 s účinností od 1.1.2020 v platném znění).
- 6.7 Zhotovitel je dále povinen zajistit odbornou způsobilost u příslušných specialistů (na zabezpečovací zařízení, na sdělovací zařízení) a na žádost Objednatele doložit osvědčení o odborné způsobilosti v elektrotechnice dle § 10 vyhl. č. 50/1978 Sb., o odborné způsobilosti v elektrotechnice, ve znění pozdějších předpisů; a u příslušných specialistů (na trakční vedení, na silnoproudou technologii, na elektrotechnická zařízení) vedle osvědčení dle § 10 vyhl. č. 50/1978 Sb. i osvědčení o zkoušce pro osobu znalou s vyšší kvalifikací dle vyhl. č. 100/1995 Sb., řád určených technických zařízení, ve znění pozdějších předpisů, přílohy č. 4, bodu 8 písm. c), tj. pro projektování elektrických zařízení.
- 6.8 Doklady způsobilosti se Zhotovitel zavazuje Objednateli doložit při předání staveniště a při jakémkoliv změně se zavazuje k bezodkladnému předložení předmětných dokladů způsobilosti (originálů nebo ověřených kopií). Do doby doložení uvedených dokladů Objednateli, nemůže Zhotovitel provádět práce na provozované železniční dopravní cestě. Doklady dle tohoto bodu Obchodních podmínek se předkládají v kopiích s tím, že Objednatel si kdykoliv může vyžádat předložení originálů či ověřených kopií dokladů.
- 6.9 Zhotovitel se zavazuje v souladu s obecně závaznými právními předpisy a příslušnými Interními předpisy Objednatele, zejména Předpisem SŽDC Ob 1díl II „Vydávání povolení ke vstupu do míst veřejnosti nepřístupných. Průkaz pro cizí subjekt“, schválený GR SŽDC dne 26.3.2019 pod č.j.10583/2019-GR-030 s účinností od 1.4.2019, v platném znění zajistit, aby všechny fyzické osoby, které se budou při provádění Díla pohybovat na dráze nebo v obvodu dráhy na místech veřejnosti nepřístupných, měly povolení pro vstup do

těchto prostor. Subjektem vydávajícím předmětná povolení pro vstup je odbor bezpečnosti Objednatele. Kontaktní elektronická adresa pro podávání žádostí a pro oznamování změn a ztrát je: prukazy@spravazeleznic.cz. Příslušné obecně závazné právní předpisy a interní předpisy Objednatele, kterými je Zhotovitel povinen se řídit, jsou uvedeny v Obecných technických podmínkách.

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

7. Poddodavatelé

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

osoby tvořící s ním koncern (ve smyslu ust. § 79 zákona č. 90/2012 Sb., o obchodních společnostech a družstvech) mají stroje, zařízení a materiály ve vlastnictví nebo jsou oprávněni s nimi nakládat na základě jiného právního důvodu a lidské zdroje má Zhotovitel zajištěné osobami, které jsou ke Zhotoviteli nebo osobám tvořícím se Zhotovitelem koncern v pracovněprávním vztahu. Za práce provedené vlastními prostředky se považují i práce provedené osobami, které společně se Zhotovitelem tvoří koncern. Příslušnost těchto osob ke koncernu musí Zhotovitel prokázat. Na osoby tvořící se Zhotovitelem koncern se přiměřeně vztahují povinnosti Poddodavatelů a Zhotovitel je oprávněn užít při provádění Díla pouze těch členů koncernu, kteří se k plnění takovýchto povinností zaváží stejným způsobem, jako Poddodavatelé.

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

8. BEZPEČNOST

- 8.1 Zhotovitel se při provádění Díla zavazuje:
- 8.1.1 dodržovat veškeré příslušné bezpečnostní předpisy,
- 8.1.2 dbát na bezpečnost všech osob, které mají právo pobývat na Staveništi,
- 8.1.3 vynakládat přiměřené úsilí k tomu, aby na Staveništi a Díle nebyly zbytečné překážky, a tak se zabránilo ohrožení přítomných osob,

- 8.1.4 poskytovat oplocení, osvětlení, ostrahu a hlídání Díla až do jeho dokončení a převzetí Objednatelem podle článku 9 těchto Obchodních podmínek a
- 8.1.5 zajišťovat veškeré pomocné práce (včetně cest, chodníků, ochranných zařízení a plotů), které mohou být nezbytné z důvodů provádění Díla a k užívání a ochraně veřejnosti a vlastníků a nájemců přilehlých pozemků.
- 8.2 Zhotovitel je povinen informovat Objednatele o tom, zda podle předpokládaného plánu provádění Díla bude naplněna některá z podmínek uvedených pod písm. a) nebo b) ust. § 15 odst. 1 zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů. O této skutečnosti je Zhotovitel povinen písemně informovat TDS, a to bezprostředně po uzavření Smlouvy.
- 8.3 V případě, že bude byt jen určitá Část Díla prováděna více než jedním zhotovitelem, např. bude-li se jednat o sdružení zhotovitelů nebo Zhotovitel přenechá v souladu se Smlouvou určitou Část Díla k realizaci Poddodavateli, a na Staveništi budou působit současně zaměstnanci více než jednoho zhotovitele ve smyslu ust. § 14 odst. 1 zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů, je Zhotovitel povinen v takovém případě informovat Objednatele a současně o této skutečnosti e-mailem informovat TDS, a to bezprostředně po vzniku této skutečnosti.
- 8.4 Objednatel určí a smluvně zajistí potřebný počet Koordinátorů BOZP pro práci na Staveništi a zavazuje se o tom bezodkladně informovat Zhotovitele včetně uvedení kontaktních informací na Koordinátory BOZP. Zhotovitel se tímto zavazuje k součinnosti s Koordinátorem BOZP po celou dobu provádění Díla a dále se zavazuje smluvně zavázat k součinnosti s Koordinátorem BOZP po celou dobu provádění Díla i všechny své Poddodavatele.
- 8.5 Zhotovitel vždy přijme všechna potřebná opatření k ochraně zdraví a bezpečnosti pracovníků Zhotovitele. Ve spolupráci s místními zdravotnickými orgány Zhotovitel zajistí, aby byl na Staveništi a ve všech kancelářích pracovníci Zhotovitele a Objednatele vždy dosažitelný zdravotnický personál, zařízení první pomoci, ošetrovna a záchranná služba a aby byla učiněna vhodná opatření pro nutné sociální a hygienické požadavky a pro prevenci epidemií.
- 8.6 Zhotovitel zašle TDS podrobnosti o každé nehodě neprodleně poté, co k ní došlo. Zhotovitel bude uchovávat záznamy a podávat zprávy týkající se ochrany zdraví, bezpečnosti a zabezpečení osob a škod na majetku podle toho, jak to bude TDS odůvodněně požadovat.
- 8.7 Zhotovitel bude po celou dobu provádění Díla přijímat veškerá odpovídající opatření pro prevenci jakéhokoliv nezákonného, výtržnického nebo neukázněného chování pracovníků Zhotovitele nebo mezi ním a pro zajištění klidu a ochrany osob a majetku na Staveništi a v jeho okolí.

9. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

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

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

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

10. DOKONČENÍ DÍLA

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

11. AKCEPTACE DOKUMENTŮ

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

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

12. CENA DÍLA

- 12.1 Cena Díla je uvedena v odst. 3.4 Smlouvy a v příloze č. 4 Smlouvy, kde je vymezena dle stavebních objektů, provozních souborů či jiných Částí Díla.
- 12.2 Zhotovitel potvrzuje, že je schopen zrealizovat předmět Veřejné zakázky za cenu uvedenou v odst. 3.4 Smlouvy a v příloze č. 4 Smlouvy, a to v plném rozsahu a potvrzuje, že cena uvedená v odst. 3.4 Smlouvy a v příloze č. 4 Smlouvy je cenou konečnou a nepřekročitelnou a zahrnuje veškeré práce nezbytné pro řádné dokončení a předání Díla, přičemž může být měněna výhradně:
- 12.2.1 v případě změny výše nebo způsobu platby zákonem stanovené daně z přidané hodnoty (DPH), přičemž v takovém případě se Cena Díla upraví způsobem odpovídajícím změně výše nebo způsobu odvodu DPH,
- 12.2.2 na základě písemné dohody stran.
- 12.3 Cena veškerého zařízení a materiálů určených ke zhotovení Díla a cena jejich dodávky je zahrnuta v Ceně Díla.
- 12.4 Cena Díla zahrnuje náklady na Realizační dokumentaci stavby (RDS) a náklady na zpracování dokumentace skutečného provedení, včetně geodetické dokumentace skutečného provedení, i náklady na činnost Notifikované osoby. Dále obsahuje náklady na provedení měření, potřebných pro zpracování požadované dokumentace.
- 12.5 Cena Díla zahrnuje veškeré náklady Zhotovitele na zhotovení Díla. V ceně Díla jsou obsaženy i náklady na vybudování, provoz, údržbu a likvidaci zařízení Staveniště Zhotovitele i jeho Poddodavatelů, náklady na zpracování a projednání projektu zařízení Staveniště ve smyslu zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) ve znění pozdějších předpisů. V ceně jsou zahrnuty i náklady odpadového hospodářství a úpravy pozemků a jejich uvedení do původního stavu, měření hluku a vibrací, provedení technických revizí a potřebných komplexních zkoušek, náklady na ztížené podmínky výstavby, daně (s výjimkou DPH), dovozní cla a jiné poplatky. Užívání nemovitostí pro účely zařízení Staveniště a využití dočasných záborů hradí Zhotovitel.
- 12.6 Cena Díla zahrnuje i tzv. nezadatelné práce nezbytné pro zhotovení Díla, které je Zhotovitel povinen zajistit u příslušné organizační jednotky Objednatele v rozsahu stanoveném Směrnicí SŽDC č. 55.
- 12.7 Zhotovitel prohlašuje, že Cena Díla je cenou nejvýše přípustnou a zahrnuje veškeré náklady na zhotovení Díla. Zhotovitel dále prohlašuje, že se seznámil se Staveništěm a celým obsahem Zadávací dokumentace (vč. části obsahující výkresovou část a část soupis prací).
- 12.8 Pokud dojde k přerušení prací na Díle nebo Části Díla dle odst. 3.7 Obchodních podmínek z důvodů nikoli na straně Zhotovitele po dobu delší než 2 roky (a to i v součtu jednotlivých kratších přerušení prací), počínaje prvním dnem následujícího roku se bude dosud neuhrazená část Ceny Díla automaticky každoročně upravovat o roční míru růstu

indexu cen stavebních prací za předcházející kalendářní rok zveřejňovaného Českým statistickým úřadem. V případě přerušení z důvodů na straně Zhotovitele se úprava Ceny Díla podle tohoto odstavce nepoužije.

13. PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 13.1 Cena Díla bude hrazena průběžně na základě daňových dokladů, které budou vystaveny vždy na cenu stavebních a jiných prací, které byly v předcházejícím kalendářním měsíci provedeny v souladu se Smlouvou za účelem zhotovení Díla, a v případě, že si to vyžádá Objednatel, i na cenu materiálu dodaného v předcházejícím kalendářním měsíci na Stavenišťe za účelem zhotovení Díla a je řádně uskladněn a zabezpečen před ztrátou, poškozením nebo zničením, přičemž tyto stavební a jiné práce či materiál musí být zaznamenány v Soupisu provedených prací potvrzeném podpisem TDS.
- 13.2 Daňové doklady (faktury) budou vystaveny v souladu s Právními předpisy. U zhotovování Díla, které je spolufinancováno z prostředků České republiky – Státního fondu dopravní infrastruktury a z úvěru od Evropské investiční banky (EIB), jehož příjemcem bude Česká republika, budou faktury vystaveny dle vzoru uvedeném na webových stránkách Správy železnic, státní organizace (<https://www.spravazeleznice.cz/stavby-zakazky/podklady-pro-zhotovitele/vzor-faktury>). Do vzoru faktury dle předchozí věty vyplní Zhotovitel do kolonky „ISPROFIN No.:" číslo v záhlaví Smlouvy uvedené jako „SubISPROFOND“ a kolonku „Evid. č. projektu/Project No.:" ponechá prázdnou. Na žádost Objednatele vystaví Zhotovitel cizojazyčnou fakturu.
- 13.3 Vystavené daňové doklady se mají za kompletní, obsahují-li všechny přílohy, kterými jsou:
- a) soupis zjišťovacích protokolů,
 - b) zjišťovací protokoly,
 - c) Objednatelem resp. TDS odsouhlasený soupis provedených prací.
- 13.4 Daňové doklady, vč. všech příloh, budou zasílány následovně:
- a) v digitální podobě na e-mailovou adresu ePodatelnaCFU@spravazeleznice.cz, nebo
 - b) v digitální podobě do datové schránky s identifikátorem Uccchjm, nebo
 - c) v listinné podobě na adresu Správa železnic, státní organizace, Centrální finanční účtárna Čechy, Náměstí Jana Pernera 217, 530 02 Pardubice, nebo
 - d) prostřednictvím kontaktního formuláře na webových stránkách Objednatele <https://www.spravazeleznice.cz/kontakty/podatelna>
- Objednatel upřednostňuje příjem těchto daňových dokladů v digitální podobě ve formátu PDF/A, ISO 19005, min. verze PDF/A-2b, na výše uvedené emailové adrese. V případě, že je daňový doklad zasílán na výše uvedenou e-mailovou adresu, považuje se daňový doklad za doručený po obdržení notifikace doručení, která je automaticky odesílána odesílateli.
- Zhotovitel vyhotoví každý daňový doklad ve třech (3) tištěných originálech nebo jednou v elektronické podobě. Po dokončení Díla Zhotovitel vyhotoví a předá Objednateli konečný daňový doklad.
- 13.5 Zhotovitel je povinen vystavit daňový doklad do patnácti (15) dnů ode dne, kdy vznikla povinnost přiznat daň z přidané hodnoty, nebo přiznat uskutečnění plnění a doručit jej neprodleně Objednateli a Objednatel se zavazuje předmětnou částku uhradit dle podmínek v tomto článku Obchodních podmínek.
- 13.6 Splatnost faktury - daňového dokladu je šedesát (60) dnů od doručení řádného daňového dokladu Objednateli.
- 13.7 Platba splatné částky bude provedena formou bezhotovostního bankovního převodu na účet určený Zhotovitelem v příslušném daňovém dokladu. Částka je zaplacená připsáním příslušné peněžní částky na účet poskytovatele platebních služeb Zhotovitele. Provedení změny nebo doplnění dalšího bankovního spojení Zhotovitele bude provedeno pouze na základě žádosti Zhotovitele a zároveň změnou smlouvy. Žádost musí být písemná, a to

pouze prostřednictvím datové schránky Objednatele z datové schránky Zhotovitele (u právnických osob) nebo úředně ověřenou listinou u Zhotovitele – fyzické osoby, pokud tento Zhotovitel nemá též zavedenou vlastní aktivní datovou schránku.

- 13.8 Daňový doklad vystavený Zhotovitelem musí splňovat veškeré náležitosti uvedené ve Smlouvě nebo vyžadované obecně závaznými právními předpisy, zejména zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a dále musí obsahovat přiloženou kopii Soupisu provedených prací potvrzeného podpisem TDS.
- 13.9 V případě, že daňový doklad nebude mít výše uvedené náležitosti, je Objednatel oprávněn zaslat jej ve lhůtě splatnosti zpět Zhotoviteli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností; lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněné či opravené faktury.
- 13.10 Datem uskutečnění dílčích zdanitelných plnění na daňových dokladech vystavených Zhotovitelem bude vždy poslední den kalendářního měsíce.
- 13.11 Zhotovitel se zavazuje k tomu, že neprovede jednostranný zápočet pohledávky a že nepostoupí žádnou pohledávku vůči Objednateli ani její část, vzniklou na základě Smlouvy třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu Objednatele. Postup Objednatele dle odst. 20.21 Obchodních podmínek se nepovažuje za souhlas Objednatele.
- 13.12 Objednatel je oprávněn užít k jednostrannému zápočtu i pohledávku ve smyslu ust. § 1987 odst. 2 občanského zákoníku nejistou.
- 13.13 Zhotovitel není oprávněn použít k zápočtu vůči Objednateli pohledávku svého spoludlužníka ve smyslu ust. § 1984 občanského zákoníku.
- 13.14 Objednatel může poskytnout Zhotoviteli zálohu na zhotovení Díla. Celkovou výši zálohy, počet a načasování splátek (pokud jich bude více než jedna), použité měny, splatnost a ostatní poměry zálohy je Objednatel oprávněn stanovit v souladu s jeho možnostmi takovou zálohu poskytnout.

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

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

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

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

- 15.1 Zhotovitel se zavazuje bezodkladně, tj. nejpozději do šedesáti (60) dnů ode dne podpisu Předávacího protokolu Zhotovitelem i TDS předat Objednateli Bankovní záruku za odstranění vad nebo Pojistnou záruku za odstranění vad (dále v tomto článku 15 obě též jen jako Záruka). Záruka bude vystavena na částku odpovídající výši 50 % Bankovní

záruky za provedení Díla nebo Pojistné záruky za provedení Díla uvedené v odst. 4.1 Smlouvy.

- 15.2 Zhotovitel se zavazuje, že Záruka bude vydána na dobu šesti (6) let. Pokud podmínky Záruky specifikují datum ukončení platnosti Záruky a Zhotovitel neodstraní všechny záruční vady do třiceti (30) dnů před tímto datem ukončení platnosti Záruky, potom je Zhotovitel povinen platnost Záruky prodloužit, dokud nebudou všechny záruční vady odstraněny. Objednatel je oprávněn uplatnit právo ze Záruky pouze v případech, pokud:
- 15.2.1 Zhotovitel neprodlouží platnost Záruky v případě, že její platnost bude kratší, než je uvedeno v předchozím odstavci; za těchto okolností může Objednatel požadovat zaplacení plné výše částky Záruky,
 - 15.2.2 Zhotovitel neuhradí Objednateli způsobenou škodu či smluvní pokutu, k níž je podle Smlouvy povinen a která vůči němu byla Objednatelem uplatněna,
 - 15.2.3 Zhotovitel nezaplatí Objednateli splatnou částku podle toho, jak bylo mezi stranami sjednáno, do čtyřiceti (40) dnů po tomto souhlasu nebo rozhodnutí,
 - 15.2.4 Zhotovitel neodstraní záruční vadu do čtyřiceti (40) dnů poté, co obdržel oznámení Objednatele, v němž bylo požadováno odstranění záruční vady, nebo v jiné přiměřené lhůtě dodatečně mu k tomu Objednatelem poskytnuté, a to k úhradě přiměřené slevy z ceny či k úhradě nákladů, které vznikly odstraněním vady na náklady Zhotovitele a případných smluvních pokut a nároku na náhradu škody,
 - 15.2.5 nastanou okolnosti, které opravňují Objednatele k odstoupení od Smlouvy podle článku 21 těchto Obchodních podmínek, bez ohledu na to, zda bylo odstoupení oznámeno či nikoliv,
- 15.3 V případě, že dojde ke změně v osobě Zhotovitele v souladu s odst. 8.8 Smlouvy, musí být Objednateli do 7 dnů poté, co nastanou právní účinky změny, předložena Záruka vystavená pro nového Zhotovitele nebo předloženo písemné prohlášení výstavce Záruky o trvání práv z původní Záruky i ve vztahu k novému Zhotoviteli. Objednatel vrátí předchozí Záruku Zhotoviteli do 21 dnů poté, co obdrží Záruku vystavenou pro nového Zhotovitele.
- 15.4 Objednatel vrátí záruční listinu Záruky Zhotoviteli do 21 dnů poté, co tato Záruka pozbude platnosti podle ustanovení tohoto článku, včetně jejího případného prodloužení.

16. VLASTNICKÁ PRÁVA A UŽÍVACÍ PRÁVA

- 16.1 Objednatel prohlašuje, že všechny pozemky, na kterých má být zhotoveno Dílo nebo zařízení Staveniště dle Dokumentace pro stavební povolení jsou ve vlastnictví Státu a Objednatel k nim má právo hospodařit jako s majetkem Státu ve smyslu zákona č. 77/1997 Sb., o státním podniku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o státním podniku“) nebo že k pozemkům Objednatel jinak zajistil právo provést stavbu, není-li ve Smlouvě uvedeno jinak.
- 16.2 Vlastnické právo k věcem, které Zhotovitel opatřuje pro plnění Smlouvy nebo které vznikají jako výsledek plnění Smlouvy a které se stanou součástí Díla, resp. pozemku, a to včetně strojů a jiných upevněných zařízení ve smyslu ust. § 508 občanského zákoníku, nabývá Stát okamžikem, kdy se stanou součástí Díla, resp. pozemku, nebo kdy takto vznikly a Objednatel současně získává odpovídající právo hospodařit ve smyslu zákona o státním podniku. Vlastnické právo k materiálu dodanému na Staveniště za účelem zhotovení Díla nabývá Stát okamžikem uhrazení příslušného daňového dokladu v souladu s odst. 13.1 Obchodních podmínek a Objednatel současně získává odpovídající právo hospodařit ve smyslu zákona o státním podniku. Ust. § 512 občanského zákoníku není dotčeno. Pro vyloučení pochybností smluvní strany prohlašují, že při úpravě vlastnického práva k Dílu a jeho částem vzaly v úvahu ust. § 5 zákona č. 266/1994 Sb., o drahách.
- 16.3 Ujednání o vlastnickém právu obsažené v předchozím odstavci neplatí v případě úpravy, přeložky nebo jiného zásahu do sítí technického vybavení nebo jiné věci, která je ve

vlastnictví jiné fyzické nebo právnické osoby a které byly vyvolány prováděním Díla. Vlastnické právo k takto upravené věci v souladu s obecně závaznými právními předpisy nepřechází a zůstává zachováno původnímu vlastníkovi.

- 16.4 V případě, že výsledkem činnosti Zhotovitele v souvislosti s plněním Smlouvy bude autorské dílo ve smyslu ustanovení § 2 zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů, (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů, Zhotovitel ve smyslu ust. § 2634 občanského zákoníku poskytuje k takovému autorskému dílu jako celku nebo k jeho jednotlivým částem ke dni vzniku takového autorského díla Objednateli oprávnění jej užit – licenci, a to výhradní, umožňující všechny způsoby užití autorského díla, potřebné pro naplnění účelu Smlouvy a pokračování plnění navazující na Smlouvu a v množstevním rozsahu tomuto účelu přiměřenému, s územním rozsahem vymezeným územím České republiky a časovým rozsahem omezeným na dobu trvání majetkových autorských práv k autorskému dílu, včetně možnosti zásahu do autorského díla, a to i prostřednictvím třetích osob, možnosti udělení podlicence a možnosti licenci převést na třetí osobu. Pro vyloučení pochybností platí, že cena veškerých licencí poskytnutých na základě tohoto článku je již zahrnuta v Ceně Díla. Objednatel či jeho právní nástupce nejsou povinni licenci využít.
- 16.5 V případě licence dle předcházejícího článku se Zhotovitel s ohledem na význam a způsob použití výslovně zřídá práva licenční smlouvu vypovědět dle ust. § 2370 občanského zákoníku a práva odstoupit od licenční smlouvy pro změnu přesvědčení dle ust. § 2382 občanského zákoníku.

17. ZMĚNOVÉ ŘÍZENÍ

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

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

18. ODPOVĚDNOST ZA ŠKODU A ZPROŠTĚNÍ POVINNOSTI K JEJÍ NÁHRADĚ

- 18.1 Nebezpečí škody na zhotovovaném Díle nebo Části Díla nese Zhotovitel až do okamžiku řádného předání příslušné Části Díla, tzn. podpisu příslušného Zápisu o předání a převzetí Díla Zhotovitelem i TDS.
- 18.2 Zhotovitel odpovídá za veškerou škodu, která vznikne Objednateli nebo třetím osobám v důsledku porušení povinností Zhotovitele stanovených zákonem nebo na základě právních předpisů nebo v důsledku porušení povinností vyplývajících pro Zhotovitele ze Smlouvy.
- 18.3 Zhotovitel se zavazuje nahradit Objednateli veškerou škodu, kterou Objednatel utrpí v důsledku porušení povinností Zhotovitele stanovených právními předpisy nebo na základě právních předpisů nebo v důsledku porušení povinností vyplývajících pro Zhotovitele ze Smlouvy.
- 18.4 Zhotovitel se zavazuje Objednateli nahradit veškerou škodu a nemajetkovou újmu vzniklou na základě řádně uplatněných nároků třetích osob, vzniklých v důsledku

porušení jakékoliv povinnosti Zhotovitele uvedené v tomto článku, a to včetně nároků vyplývajících z uplatnění práv třetích osob k duševnímu či průmyslovému vlastnictví, které bylo součástí plnění Zhotovitele. Zhotovitel se zároveň zavazuje v případě, že porušení práv třetích osob je trvalého charakteru zajistit bez zbytečného odkladu a na vlastní náklady, aby Dílo nebo jeho část nadále práva třetích osob neporušovalo.

- 18.5 Žádná ze stran není odpovědná za škodu, pokud prokáže, že jí ve splnění povinnosti ze Smlouvy dočasně nebo trvale zabránila Vyšší moc. Překážka vzniklá ze škůdcových osobních poměrů nebo vzniklá až v době, kdy byl škůdce s plněním smlouvené povinnosti v prodlení, ani překážka, kterou byl škůdce podle Smlouvy povinen překonat, ho však povinnosti k náhradě nezproští. Tím nejsou dotčeny nároky Objednatele plynoucí z porušení povinností Zhotovitele dle Smlouvy, jsou-li tyto pokryty pojistnými smlouvami uvedenými v příloze č. 7 Smlouvy.

19. ODPOVĚDNOST ZA VADY A ZÁRUKY

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

- 19.10 Pokud u některých dílčích technologických celků nebo některých materiálů či výrobků jsou v Technických podmínkách (např. i odkazem na Technické podmínky dodací/výrobku) stanoveny kratší nebo delší záruční doby než výše uvedené, platí záruční doby uvedené v příslušných technických podmínkách.
- Bližší podmínky uplatnění práv Objednatele z odpovědnosti Zhotovitele za vady v záruční době jsou uvedeny v Technických podmínkách.
- 19.11 V případě, že Objednatel v záruční době oprávněně uplatnil své právo z odpovědnosti Zhotovitele za vady, na jehož základě Zhotovitel pořídil a vyměnil provozuschopné celky nebo komponenty samostatně dodávané od jiných výrobců, počíná ode dne následujícího po dni jejich výměny běžet nová záruční doba v délce 24 měsíců.
- 19.12 Objednatel je oprávněn v případě, že převede vlastnické právo k Dílu nebo jeho části na třetí osobu nebo v případě, že vlastnické právo třetí osoby je založeno již zákonem, převést na tuto třetí osobu práva z odpovědnosti Zhotovitele za vady.
- 19.13 Objednatel je povinen Zhotoviteli bez zbytečného odkladu písemně oznámit skutečnost, že práva z odpovědnosti za vady je oprávněna vůči Zhotoviteli uplatnit Jiná oprávněná osoba.
- 19.14 Jiná oprávněná osoba je oprávněna uplatňovat u Zhotovitele práva z odpovědnosti za vady pouze v případě, že Objednatel oznámí Zhotoviteli toto její právo podle předchozího odstavce nebo v případě, že jiná oprávněná osoba Zhotoviteli toto své právo sama prokáže.
- 19.15 Objednatel nebo jiná oprávněná osoba jsou oprávněni kdykoliv v průběhu záruční doby pokud zjistí, že Dílo nebo Část Díla má vady, požadovat po Zhotoviteli jejich odstranění a Zhotovitel se zavazuje tyto vady bezplatně odstranit bezodkladně po jejich nahlášení v době nezbytně nutné pro jejich odstranění. Objednatel nebo jiná oprávněná osoba v nahlášení vady uvede, zda se jedná o vadu bránící řádnému užívání Díla nebo Části Díla, či nikoliv.
- 19.16 Zhotovitel se zavazuje započít s odstraňováním vad Díla nebo Části Díla bez zbytečného odkladu poté, kdy mu bude doručeno oznámení Objednatele nebo jiné oprávněné osoby, že Dílo nebo Část Díla má vady včetně požadavku na jejich odstranění. V odstraňování vad se Zhotovitel zavazuje bez přerušení pokračovat a odstranit je v co nejkratší technicky a technologicky možné lhůtě, kterou Zhotovitel navrhne a Objednatel odsouhlasí. Nedojde-li mezi smluvními stranami k dohodě o lhůtě pro odstranění vady, je Zhotovitel povinen odstranit vadu v dle povahy vady přiměřené lhůtě stanovené Objednatelem. Zhotovitel je povinen odstranit na své náklady i ty Objednatelem oznámené vady Díla, za které odpovědnost odmítá, resp. vady, které neuznává. Na takovou vadu se v ostatním přiměřeně použije úprava pro vady Díla. Pokud se následně stane nesporným, že Zhotovitel za vadu, kterou neuznal, skutečně neodpovídal, je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli náklady, které na odstranění vady účelně vynaložil, do 30 dnů od dne jejich prokázání Zhotovitelem.
- 19.17 V případě, že Zhotovitel nesplní svoji povinnost odstranit vadu v dohodnuté, příp. Objednatelem určené lhůtě, je Objednatel nebo jiná oprávněná osoba oprávněn zajistit odstranění této vady vlastními kapacitami nebo jiným dodavatelem na náklady Zhotovitele. Takovýmto postupem Objednatele nebude dotčena záruka za jakost poskytnutá Zhotovitelem na dotčenou Část Díla včetně jejího případného prodloužení. Náklady na odstranění vady je povinen uhradit Zhotovitel Objednateli na základě výzvy k úhradě. Objednatel má právo využít k úhradě nákladů na odstranění vad své nároky vyplývající z Bankovní záruky za odstranění vad nebo Pojistné záruky za odstranění vad. Jestliže nemůže být vada účinně odstraněna na Staveništi a Objednatel s tím vyjádří písemný souhlas, může Zhotovitel odvézt ze Staveniště pro účely opravy ty části Díla, resp. jeho příslušenství, které jsou vadné. V tomto písemném souhlasu je Objednatel oprávněn požadovat, aby Zhotovitel zvýšil částku Bankovní záruky za odstranění vad nebo Pojistné záruky za odstranění vad o úplné náklady na náhradu těchto součástí, nebo aby poskytl jiné vhodné záruky.

- 19.18 Jestliže je možné, že odstraňování některé vady ovlivnilo vlastnosti Díla, může TDS vyžadovat opakování kterékoliv zkoušky popsané ve Smlouvě. Tento požadavek bude oznámen do 28 dnů poté, co byla vada odstraněna. Tyto zkoušky budou provedeny v souladu s podmínkami použitými pro předchozí zkoušky, kromě toho, že budou provedeny na riziko a náklady strany odpovědné za náklady na odstranění vad.
- 19.19 V případě, že je vada Díla nebo vada Části Díla neodstranitelná, je Zhotovitel povinen provést náhradní Dílo nebo Část Díla do třiceti (30) dnů od zjištění této skutečnosti nebo poskytnout Objednateli přiměřenou slevu z Ceny Díla. Rozhodnutí, zda Objednatel přijme náhradní Dílo nebo slevu z Ceny Díla, je zcela v pravomoci Objednatele a není dotčeno předchozím uplatněním jiného práva z vad. V případě, že Zhotovitel nesplní svou povinnost provést náhradní Dílo nebo Část díla, je Objednatel oprávněn zajistit jeho provedení vlastními kapacitami nebo jiným dodavatelem na náklady Zhotovitele. Objednatel má právo využít k úhradě nákladů na provedení náhradního Díla nebo Části Díla, či k úhradě svého nároku na poskytnutí přiměřené slevy z Ceny Díla své nároky vyplývající z Bankovní záruky na odstranění vad nebo Pojistné záruky za odstranění vad.
- 19.20 Pro odstranění pochybností si smluvní strany výslovně sjednávají, že povinnost Zhotovitele odstranit vady Díla zahrnuje rovněž povinnost provést bezplatně další práce, které by původně bylo třeba provést, pokud by Zhotovitel splnil svou upozorňovací povinnost dle ust. § 2594 či § 2627 občanského zákoníku.
- 19.21 Objednatel se zavazuje poskytnout Zhotoviteli přístup k Dílu, v rozsahu nezbytném pro odstranění vad.

20. SMLUVNÍ POKUTA A ÚROK Z PRODLENÍ

- 20.1 V případě prodlení některé ze smluvních stran s peněžitým plněním je druhá smluvní strana oprávněna požadovat zaplacení úroku z prodlení ve výši stanovené obecně závaznými právními předpisy. Pro účely nároku na zaplacení smluvní pokuty nejsou úroky z prodlení ve smyslu ust. § 1971 občanského zákoníku považovány za součást náhrady škody.
- 20.2 Úrok z prodlení nebo smluvní pokutu se povinná smluvní strana zavazuje zaplatit do třiceti (30) dnů ode dne doručení písemné výzvy druhé smluvní strany.
- 20.3 Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo druhé smluvní strany na náhradu škody v plné výši.
- 20.4 Povinnost, jejíž splnění bylo zajištěno smluvní pokutou, je povinná smluvní strana zavázána plnit i po zaplacení smluvní pokuty.
- 20.5 Obě smluvní strany se vzdávají práva na snížení smluvní pokuty dle ust. § 2051 občanského zákoníku.
- 20.6 V případě prodlení Zhotovitele s předáním řádně provedené Části Díla (nebo jeho části) v termínech a za podmínek stanovených Harmonogramem postupu prací pro jednotlivé Části Díla je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny za příslušnou Část Díla za každý započatý den prodlení, přičemž nároky Objednatele dle jiných ustanovení těchto Obchodních podmínek ani Smlouvy či plynoucí z právních předpisů tím nejsou dotčeny.
- 20.7 V případě prodlení Zhotovitele se splněním lhůty určené Objednatelem nebo TDS nebo dohodnuté smluvními stranami (v tomto pořadí) pro odstranění vad uvedených v Zápisu o předání a převzetí Díla a/nebo Předávacího protokolu, včetně vad v záruční době, které nebrání řádnému užívání Díla nebo Části Díla, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny dotčené Části Díla za každý jednotlivý případ a za každý započatý den prodlení s odstraněním jednotlivé vady.
- 20.8 V případě prodlení Zhotovitele se splněním lhůty určené Objednatelem nebo TDS nebo dohodnuté smluvními stranami (v tomto pořadí) pro odstranění vad v záruční době, které brání řádnému užívání Díla nebo Části Díla, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli

smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý jednotlivý případ a za každý den prodlení s odstraněním jednotlivé vady.

- 20.9 V případě, že v průběhu realizace stavby nebo v průběhu záruční doby dojde k negativní změně (dočasné nebo trvalé) dopravně-technologických charakteristik ve srovnání s jejich hodnotami dle schválené dokumentace (například omezení dovolené rychlosti včetně rychlosti jízdy odbočkou ve vlakové cestě, staniční nebo traťové provozní intervaly, kategorie ZZ, funkčnost trakčního napájení nebo osvětlení, ohřevů výhybek apod.) v době trvání delší než 10 minut od ohlášení, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny dotčené Části Díla za každý započatý den trvání takové změny, a to i opakovaně a zároveň uhrazení plné výše smluvní pokuty uplatněné vůči Objednateli ze strany dopravců. Prokáže-li Zhotovitel, že taková změna nastala vlivem okolností, které nevyplývají z jeho činnosti nebo z vlastností dodávaných částí Díla, popř. které způsobil svou činností Objednatel, toto ustanovení se nepoužije.
- 20.10 V případě, že Zhotovitel v rozporu se Smlouvou nezahájí činnosti směřující ke zhotovení Díla nebo nebude pokračovat v provádění Díla dle Harmonogramu a toto porušení nenapraví ani do 10 dnů na základě předchozí výzvy Objednatele, je Zhotovitel povinen Objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 5 % z celkové Ceny Díla za každý takový případ.
- 20.11 V případě prodlení Zhotovitele s převzetím Staveniště či jeho části, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z celkové Ceny Díla za každý započatý den prodlení až do dne řádného převzetí Staveniště či jeho části Zhotovitelem.
- 20.12 V případě prodlení Zhotovitele s termínem vyklizení Staveniště či jeho části, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z celkové Ceny Díla za každý započatý den prodlení až do dne vyklizení Staveniště či jeho části, maximálně 1.500.000 Kč za měsíc.
- 20.13 V případě, že Zhotovitel nesplní povinnost zabezpečit již provedené Části Díla po dobu přerušení prací na Díle nebo Části Díla dle odst. 3.9 těchto Obchodních podmínek, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5% z ceny všech dotčených Částí Díla za každý takový případ.
- 20.14 V případě, že Zhotovitel pověřil prováděním Díla jiného Poddodavatele než toho, který byl uveden v příloze č. 8 Smlouvy, bez předchozího písemného souhlasu Objednatele provedeného formou dodatku ke Smlouvě, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1% z celkové Ceny Díla za každý takový případ. Ostatní nároky Objednatele tím nejsou dotčeny.
- 20.15 V případě, že Zhotovitel poruší povinnost řádně předat Objednateli dokumentaci skutečného provedení stavby včetně její geodetické části podle podmínek stanovených Smlouvou, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové Ceny Díla za každých započatých 30 dní prodlení.
- 20.16 V případě, že Zhotovitel odřekne nebo změní termín (tj. datum, popř. čas) výluky zveřejněné ve střednědobém plánu výluk, uhradí Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč) za každý případ výluky u každého dotčeného dopravce:
- a) jehož jízda vlaku byla ovlivněna, nebo
 - b) který již zpracoval a předal Objednateli (jako provozovateli dráhy) své dílčí opatření k dopravě s konkrétním dopadem na jízdu vlaku.
- 20.17 Platí, že překročením doby trvání výluky není výluka, která byla pozdě zahájena z důvodů na straně Objednatele, pokud byl celkový časový rozsah výluky dodržen.
- 20.18 V případě, že Zhotovitel nesplní svoji povinnost stanovenou Smlouvou udržovat po celou dobu provádění Díla v platnosti Objednatelem vyžadované pojistné smlouvy anebo nepředloží Objednateli k prokázání splnění této své povinnosti stanovené doklady, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,02% z celkové Ceny Díla za každý den neplnění této povinnosti. Ostatní nároky Objednatele tím nejsou dotčeny.
- 20.19 V případě, že Zhotovitel nesplní svoji povinnost poskytnout a předat Objednateli Bankovní záruku za odstranění vad nebo Pojistnou záruku za odstranění vad nebo

neudrhuje v platnosti Bankovní záruky nebo Pojistné záruky v rozsahu vyžadovaném Smlouvou, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,03% z celkové Ceny Díla za každý den neplnění této povinnosti. Ostatní nároky Objednatele tím nejsou dotčeny.

20.20 NEOBSAZENO

20.21 V případě, že Zhotovitel nepředložil dokumenty dle odst. 8.8 Smlouvy nebo postoupil byt i jen částečně pohledávky související s prováděním Díla třetí osobě, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 3% z celkové Ceny Díla za každý takový případ. Ostatní nároky Objednatele tím nejsou dotčeny.

20.22 V případě, že se na Staveništi nacházejí pracovníci Zhotovitele či další osoby vykonávající pracovní činnost v kolejišti nebo v blízkosti kolejí bez průkazu „Oprávnění ke vstupu do kolejiště“, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každý zjištěný případ a za každý kalendářní den až do dne, kdy Zhotovitel prokáže, že předmětní pracovníci obdrželi průkaz „Oprávnění ke vstupu do kolejiště“ nebo přestali vykonávat pracovní činnost v kolejišti nebo v blízkosti kolejí.

20.23 V případě, že Zhotovitel poruší svoji povinnost vést řádným způsobem stavební deník nebo jednoduchý záznam o stavbě, včetně dodržení požadavků jejich obsahových náležitostí v souladu s obecně závaznými předpisy a Smlouvou a jejími přílohami, zejména odst. 4.1 a 4.2 těchto Obchodních podmínek a Technickými podmínkami, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1% z Ceny Díla, maximálně 20.000 Kč (slovy: dvacet tisíc korun českých) za každý zjištěný případ porušení takové povinnosti. Pokud Zhotovitel nezjedná nápravu do čtrnácti (14) dnů ode dne zápisu Objednatele do stavebního deníku o zjištění nedostatku, je povinen uhradit další smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý další den, až do dne, kdy odstraní veškeré nedostatky ve vedení stavebního deníku.

20.24 NEOBSAZENO

20.25 V případě, že Zhotovitel odmítne součinnost nebo plnění podmínek koordinátora BOZP při práci na Staveništi, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z Ceny Díla, maximálně 2.000.000 Kč za každý zjištěný případ.

20.26 V případě, že Zhotovitel v rozporu se Smlouvou použije pro účely realizace stavby nemovitosti nebo umístí Dílo nebo jakoukoliv jeho Část Díla na nemovitostech, které k tomuto účelu nebyly určeny Dokumentací pro stavební povolení, případně, na něž pro takové účely nebyla uzavřena smlouva, která Objednateli založila právo předmětné nemovitosti za účelem provedení Díla užít, je Objednatel nad rámec jiných oprávněných nároků Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 200.000 Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti a každou takto neoprávněně dotčenou nemovitost. Ostatní nároky Objednatele tím nejsou dotčeny.

20.27 V případě, že Zhotovitel poruší svou povinnost dle Smlouvy, aby každá osoba, která se podílí na provádění Díla na straně Zhotovitele, na výzvu oprávněné osoby prokázala splnění příslušné odborné, zdravotní či jiné kvalifikace a způsobilosti požadované Smlouvou, právními předpisy, Interními předpisy, nebo jinými předpisy závaznými pro Zhotovitele, je Zhotovitel povinen Objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý případ porušení této povinnosti.

20.28 V případě, že se zaměstnanec Zhotovitele nebo jeho Poddodavatele odmítne podrobit zjištění, zda není pod vlivem alkoholu nebo návykové látky, nebo je-li u této osoby dosaženo pozitivního výsledku kontroly, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000 Kč za každý jednotlivý případ.

20.29 V případě, že Zhotovitel poruší jakoukoliv povinnost dle odst. 4.4. těchto Obchodních podmínek, je povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny Díla za každé jednotlivé porušení.

20.30 NEOBSAZENO

20.31 NEOBSAZENO

- 20.32 NEOBSAZENO
- 20.33 Pokud Zhotovitel nezačne s odstraňováním znečištění komunikace ve lhůtě dle odst. 4.8 Smlouvy, je povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 20 000 Kč za každý případ a za každou započatou hodinu prodlení.
- 20.34 Dojde kvůli nedbalosti, úmyslnému jednání nebo porušení Smlouvy Zhotovitelem, Personálem zhotovitele nebo jakýmkoli jejich příslušným zástupcem případně někým jiným, kdo je přímo nebo nepřímo zaměstnán kýmkoli z nich, ke škodě na jakýchkoliv nemovitých či movitých věcech nebo jinému porušení technologické kázně, které způsobí omezení provozování dráhy níže specifikované, je Zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu:
- za způsobené omezení provozování (každé) koleje na trati regionální ve výši 25 000 Kč za každou započatou hodinu za každou omezenou kolej;
 - za způsobené omezení provozování (každé) koleje na trati celostátní ve výši 50 000 Kč za každou započatou hodinu za každou omezenou kolej;
 - za způsobené omezení provozování (každé) koleje na trati zařazené do systému TEN-T comprehensive ve výši 100 000 Kč za každou započatou hodinu za každou omezenou kolej;
 - za způsobené omezení provozování (každé) koleje na trati zařazené do systému TEN-T core ve výši 200 000 Kč za každou započatou hodinu za každou omezenou kolej.
- 20.35 V případě prodlení Zhotovitele se splněním jiné povinnosti dle Smlouvy, než je uvedeno výše, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý jednotlivý případ a každý započatý den prodlení.
- 20.36 V případě, že smluvní pokuty uvedené v tomto článku 20 Obchodních podmínek stanoví smluvní pokutu formou procentního vyjádření vůči ceně celého či části Díla, uplatní při výpočtu výše smluvní pokuty, bez ohledu a to, zda jde o pokutu za každý případ porušení povinnosti nebo za každý den započatý den prodlení, tato pravidla:
- a) u pokut stanovených jako 0,1 % ceny nemůže výsledná částka pokuty za každý případ porušení povinnosti nebo za každý den započatý den prodlení činit méně než 10.000,- Kč,
 - b) u pokut stanovených jako 0,5 % ceny nemůže výsledná částka pokuty za každý případ porušení povinnosti nebo za každý den započatý den prodlení činit méně než 20.000,- Kč,
 - c) u pokut stanovených jako 0,05 % ceny nemůže výsledná částka pokuty za každý případ porušení povinnosti nebo za každý den započatý den prodlení činit méně než 5.000,- Kč.
- 20.37 Maximální celková výše všech smluvních pokut uhrazených Zhotovitelem je stanovena ve výši **30 %** z Ceny díla.

21. Odstoupení Objednatele

- 21.1 Kromě jiných důvodů, vyplývajících z právních předpisů je Objednatel oprávněn odstoupit od Smlouvy v případě podstatného porušení Smlouvy, jestliže:
- 21.1.1 Zhotovitel je v prodlení se zhotovováním Díla nebo Části Díla dle Harmonogramu postupu prací delším než čtrnáct (14) dní.
 - 21.1.2 Zhotovitel porušuje svou povinnost dle Smlouvy, pokud závadný stav z důvodu na straně Zhotovitele trvá i po čtrnácti (14) dnech ode dne písemného upozornění Objednatele na tuto skutečnost.
 - 21.1.3 Zhotovitel nesplní svou povinnost poskytnout a udržovat v platnosti Bankovní záruku za provedení Díla nebo Pojistnou záruku za provedení Díla dle článku 14 nebo Bankovní záruku za odstranění vad nebo Pojistnou záruku za odstranění vad dle článku 15 těchto Obchodních podmínek nebo nesplní svoji povinnost

- předložit a udržovat po celou dobu provádění Díla v platnosti některou z Objednatelem vyžadovaných pojistných smluv.
- 21.1.4 Zhotovitel nesplní některou povinnost podle Smlouvy, a neuposlechne výzvu TDS, aby nesplněnou povinnost splnil a napravil důsledek porušení povinnosti ve stanovené přiměřené lhůtě.
 - 21.1.5 Zhotovitel nezahájí činnosti směřující ke zhotovení Díla dle Harmonogramu a toto porušení nenapraví ani do 10 dnů.
 - 21.1.6 Z okolností je zjevné, že Zhotovitel není schopen pokračovat v provádění Díla nebo Zhotovitel písemně vyrozumí Objednatele v rozporu se Smlouvou, že nebude pokračovat v provádění Díla.
 - 21.1.7 Zhotovitel nesplní výzvu k odstranění některé z vad dle čl. 19 těchto Obchodních podmínek, jestliže vada zbavuje Objednatele v zásadě veškerého prospěchu z Díla nebo Části Díla.
 - 21.1.8 Zhotovitel poruší povinnost, že Poddodavatelé budou poskytovat plnění dle Smlouvy pouze v rozsahu dle přílohy č. 8 Smlouvy.
 - 21.1.9 Dojde u Zhotovitele k platební neschopnosti, byl zrušen s likvidací nebo bez likvidace v případě, že nemá žádný majetek, že na majetek Zhotovitele je prohlášen úpadek, Zhotovitel sám podá dlužnický návrh na zahájení insolvenčního řízení nebo insolvenční návrh je zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení (ve znění zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů) nebo byl konkurs zrušen proto, že majetek byl zcela nepostačující pro uspokojení věřitelů, jestliže bylo proti Zhotoviteli zahájeno exekuční řízení nebo nařízen výkon rozhodnutí nebo pokud dojde k jakémukoliv jinému úkonu nebo události, které by měly podobný efekt jako kterýkoli z uvedených úkonů nebo událostí.
 - 21.1.10 Zhotovitel, osoba na straně Zhotovitele nebo zástupce Zhotovitele se v souvislosti s plněním Smlouvy dopustí trestného činu úplatkářství nebo přijetí úplatku.
 - 21.1.11 Jakékoli prohlášení Zhotovitele dle Smlouvy se ukáže nepravdivým.
 - 21.1.12 Zhotovitel nepředloží do doby zahájení prací na železniční dopravní cestě originál nebo ověřenou kopii dokladu, prokazujícího odbornou způsobilost stanovenou zákonem č.266/1994 Sb., o dráhách, a prováděcími vyhláškami k tomuto zákonu, to vše v platném znění, kterým prokáže, že každý pracovník, který bude vykonávat vedoucí práce, je oprávněn provádět činnosti na železniční dopravní cestě, je-li takový doklad vzhledem k charakteru Díla a prováděných prací nezbytný.
 - 21.1.13 Zhotovitel zadá celé Dílo poddodavateli, postoupí Smlouvu nebo v případě změny v osobě Zhotovitele nepředloží Objednateli dokumenty dle odst. 8.8 Smlouvy .
- 21.2 Nastane-li kterákoli z událostí nebo okolností uvedených v odst. 21.1 těchto Obchodních podmínek, může Objednatel odstoupit od Smlouvy písemným oznámením Zhotoviteli, které nabude účinnosti patnáctý (15.) den po doručení Zhotoviteli. Kromě toho v případech uvedených v odst. 21.1.9 a 21.1.10 těchto Obchodních podmínek může Objednatel odstoupit od Smlouvy oznámením s okamžitou účinností ke dni doručení Zhotoviteli.
- 21.3 Rozhodnutí Objednatele odstoupit od Smlouvy nemá vliv na uplatnění jiných práv Objednatele podle Smlouvy.
- 21.4 Objednatel se zavazuje zaslat kopii oznámení o odstoupení od Smlouvy též TDS.
- 21.5 Zhotovitel se zavazuje, že dnem účinnosti odstoupení od Smlouvy:

- 21.5.1 přestane provádět veškeré další práce kromě těch, k nimž dal TDS pokyn pro ochranu života nebo majetku nebo pro bezpečnost Díla;
 - 21.5.2 předá veškerou Dokumentaci Zhotovitele, zařízení, materiály a další práce, za něž obdržel platbu;
 - 21.5.3 odstraní ze Staveniště veškeré další vybavení, kromě toho, co je nutné k zajištění bezpečnosti, a opustí Staveniště; a
 - 21.5.4 vrátí Objednateli veškeré podklady a věci, které od něho za účelem provádění Díla převzal.
- 21.6 Zhotovitel bere na vědomí, že po odstoupení může Objednatel dokončit Dílo a/nebo zařídit, aby tak učinily jiné osoby. Objednatel a tyto osoby pak mohou využít Dokumentaci Zhotovitele a další dokumentace zhotovené Zhotovitelem nebo v jeho zastoupení.
- 21.7 Ke dni účinnosti odstoupení od Smlouvy má Zhotovitel pouze právo na úhradu přiměřených, prokazatelných a účelně vynaložených nákladů za stavební a jiné práce, které byly provedeny ke dni účinnosti odstoupení od Smlouvy a na které nebyl vystaven daňový doklad dle odst. 13.1 těchto Obchodních podmínek. Seznam prokazatelných nákladů, na jejichž úhradu má Zhotovitel dle předcházející věty právo, musí být odsouhlasen a potvrzen TDS.
- 21.8 Právo na úhradu ceny za stavební a jiné práce dle předchozího odstavce uplatní Zhotovitel u Objednatele do 1 měsíce ode dne účinnosti odstoupení od Smlouvy.
- 21.9 Zhotovitel nemá právo na úhradu dle čl. 21.7 těchto Obchodních podmínek ve vztahu k práci, zařízení a materiálu, jejichž provedení, resp. použití při provádění Díla by vedlo k vadám Díla.

22. Odstoupení Zhotovitele a nároky Zhotovitele

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

23. Řešení sporů

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

PŘÍLOHA Č. 2

Technické podmínky:

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

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

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

- b) Zvláštní technické podmínky

Příloha č. 2 b)

Zvláštní technické podmínky

Zhotovení stavby

**„Cyklická obnova trati v úseku Praha-
Hostivař – Votice“**

Datum vydání: 28. 12. 2023

OBSAH

SEZNAM ZKRATEK.....	2
POJMY A DEFINICE.....	3
1. SPECIFIKACE PŘEDMĚTU DÍLA.....	4
1.1 Účel a rozsah předmětu Díla	4
1.2 Umístění stavby	4
2. PŘEHLED VÝCHOZÍCH PODKLADŮ.....	4
2.1 Projektová dokumentace	4
2.2 Související dokumentace	4
3. KOORDINACE S JINÝMI STAVBAMI.....	4
4. ZVLÁŠTNÍ TECHNICKÉ PODMÍNKY A POŽADAVKY NA PROVEDENÍ DÍLA	4
4.1 Všeobecně.....	4
4.2 Zeměměřická činnost zhotovitele	10
4.3 Doklady předkládané zhotovitelem.....	12
4.4 Dokumentace zhotovitele pro stavbu	12
4.5 Dokumentace skutečného provedení stavby.....	12
4.6 Železniční přejezdy	13
4.7 Centrální nákup materiálů.....	13
4.8 Životní prostředí	14
5. ORGANIZACE VÝSTAVBY, VÝLUKY.....	15
6. SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTY A PŘEDPISY	16
7. PŘÍLOHY.....	16

SEZNAM ZKRATEK

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

BZ.....	Bezpečnostní zábrana
ESD	Elektronický stavební deník
PD.....	Projektová dokumentace
SPS	Správa pozemních staveb
UMVŽST	Úprava majetkových vztahů v železničních stanicích
ÚOZI/AZI	Úředně oprávněný zeměměřický inženýr nahrazen novelou zákona autorizovaným zeměměřickým inženýrem
ŽP	Životní prostředí

POJMY A DEFINICE

- o **Projektová dokumentace** (dále také „PD“) pro tyto ZTP se může pohybovat v rozsahu od technické zprávy s položkovým rozpočtem až po dokumentaci v rozsahu požadovaném vyhláškami č. 499/2006 Sb., nebo č. 146/2008 Sb. pro projektovou dokumentaci pro povolení záměru (PD) či v rozsahu pro projektovou dokumentaci pro provádění stavby (PDPS). Členění dokumentace a číslování stavebních objektů a objektů technických a technologických zařízení se provádí v souladu se směrnicí SŽ SM011 Dokumentace staveb Správy železnic, státní organizace (dále jen „SŽ SM011“), přílohou P10 (pozn. netýká se popisového pole).
- o **Projektová dokumentace pro provádění stavby** (PDPS) je projektovou dokumentací, která se zpracovává v členění a rozsahu přílohy č. 4 vyhlášky č. 146/2008 Sb. Jedná se o dokumentaci, jež obsahově i věcně vychází z dokumentace, na jejímž základě byla stavba povolena (PD), které dopracovává a rozpracovává do větší podrobnosti a rozsahu potřebných pro výběr zhotovitele stavby v zadávacím řízení, a to s dodržением zásad transparentnosti, přiměřenosti a rovného zacházení. PDPS lze zpracovat se zohledněním konkrétních výrobků, dodávaných technologií, technologických postupů a výrobních podmínek konkrétního Zhotovitele pouze v případě, že je stavba zadávána v režimu D+B.
- o **Realizační dokumentace stavby** (RDS) je dokumentací zhotovitele stavby a zpracovává se samostatně pro jednotlivé objekty. Jedná se o dokumentaci, která rozpracovává PDPS s ohledem na znalosti konkrétních výrobků, dodávaných technologií, technologických postupů a výrobních podmínek konkrétního zhotovitele stavby. Součástí je také dokumentace výrobní, montážní, dílenská a dokumentace dodavatele mostních objektů. RDS se vždy zpracovává v případě, že to vyžadují TKP nebo požadavek na její zpracování vychází z předcházejícího stupně dokumentace nebo smluvního ujednání. RDS nemění koncepčně-technické řešení stavby navržené v rámci předcházející projektové přípravy, pokud není OP stanoveno jinak. Obsah a rozsah RDS je definován přílohou P8 SŽ SM011. Náklady spojené se zpracováním RDS budou uvedené v samostatné položce v soupisu prací příslušných objektů (SO/PS), u kterých je opodstatněné takovéto činnosti vyžadovat.
- o **Dokumentace skutečného provedení stavby** (DSPS) je dokumentace, která se zpracovává v rozsahu přílohy č. 14 vyhlášky č. 499/2006 Sb. a požadavků Smlouvy. Jedná se o dokumentaci, kterou zpracovává Zhotovitel stavby po ukončení stavebních prací. DSPS zaznamenává skutečný stav po provedení prací. Zpracovává se vždy, když opravou prací dochází ke změně parametrů oproti platné dokumentaci stávajícího stavu (např. dokumentace skutečného provedení stavby z investiční akce, dokumentace z předcházejících opravných prací).
- o **Zadávací dokumentace** (dále také „ZD“) je soubor dokumentů (OP, Technické podmínky, Dokumentace atd.), které vymezují předmět veřejné zakázky v podrobnostech nezbytných pro zpracování nabídky (viz vyhláška č. 169/2016 Sb., s obsahem stanoveným zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek).
- o **Etapa** je ucelená část Díla určená v Harmonogramu postupu prací.
- o **Technický dozor stavebníka** (TDS) – Objednatel se zavazuje u staveb financovaných z veřejného rozpočtu, které provádí Zhotovitel, zajistit technický dozor stavebníka (dále jen „TDS“) nad prováděním Díla dle § 161 odst. (2) zákona č. 283/2021 Sb. (stavební zákon) Funkce technický dozor stavebníka není totožná s funkcí stavební dozor dle § 165 stavebního zákona.
- o Pokud jsou v textu ZTP odkazy na obecně závazné právní předpisy, normy nebo vnitřní předpisy, pak se vždy vztahují na platné znění příslušného dokumentu.
- o **Pojmy s velkými začátečními písmeny** použité v těchto **Zvláštních technických podmínkách** (dále jen „ZTP“) mají stejný význam jako shodné pojmy uvedené v Obchodních podmínkách (dále jen „OP“), není-li v ZTP výslovně uvedeno jinak nebo nevyplývá-li něco jiného z povahy věci.
- o V ZTP jsou použité odkazy na **oddíly, články a podčlánky** souboru **Technické kvalitativní podmínky staveb státních drah** (dále jen „TKP“)

1. SPECIFIKACE PŘEDMĚTU DÍLA

1.1 Účel a rozsah předmětu Díla

1.1.1 Předmětem díla je zhotovení stavby „Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař – Votice“, jejímž cílem je obnova kvalitativních parametrů železničního svršku, úprava GPK koleje a výhybek, rekonstrukce přejezdových konstrukcí, broušení výhybek, výměna válečkových stoliček ve výhybkách a odstranění závad železničního svršku.

1.1.2 Rozsah Díla „Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař – Votice“ je:

- zhotovení stavby dle zadávací dokumentace,
- vypracování Dokumentace skutečného provedení stavby

1.2 Umístění stavby

1.2.1 Stavba bude probíhat na trati Praha-Hostivař – Votice.

Údaje o stavbě

Označení	R602300008
Kraj	Středočeský
Okres	Praha východ
TUDU	1704 G1, 1704 I2, 1704 F1, 1704 I0, 1704 E1, 1704 O8, 1704 D1, 1704 O6, 1704 C1, 1704 O4, 1704 B1, 1704 O2, 1704 A1, 1701 72, 1701 44, 1701 S5, 1701 S3, 1701 S1, 1701 28
Km	114,77-177,432; 90,596-95,000; 0,520-3,242
Číslo trati dle KJŘ	220
Číslo trati dle Prohlášení o dráze	300, 280
Označení trati dle Tabulek traťových poměrů	519A, 704
Správce	OŘ Praha, Partyzánská 24, 170 00 Praha 7

2. PŘEHLED VÝCHOZÍCH PODKLADŮ

2.1 Projektová dokumentace

2.1.1 Projektová dokumentace na stavbu „Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař – Votice“, není vyhotovena dle vyhlášek pro PD, její obsah nahrazuje Díl 3 Zadávací dokumentace – Technická zpráva a Díl 4 Položkový soupis prací s výkazem výměr.

2.2 Související dokumentace

2.2.1 Neobsazeno

3. KOORDINACE S JINÝMI STAVBAMI

3.1.1 Zhotovení stavby musí být provedeno v koordinaci s připravovanými, případně aktuálně realizovanými akcemi a to i dalších investorů, které přímo s předmětnou akcí souvisí nebo ji mohou ovlivnit. Součástí plnění Díla je i zajištění koordinace při realizaci prací, poskytování a rozsahu výluk, přidělení prostorů pro staveniště v jednotlivých žst. apod.

3.1.2 U této akce se nepředpokládá koordinace s jinými stavbami.

4. ZVLÁŠTNÍ TECHNICKÉ PODMÍNKY A POŽADAVKY NA PROVEDENÍ DÍLA

4.1 Všeobecně

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

- 4.1.2 Pokud není v ZTP upraveno znění ustanovení TKP, Kapitoly 1 uplatní se ustanovení TKP přiměřeně i u provádění obnovy trati. Relevantní ustanovení TKP obsahující podmínky na zajištění postupů aby kvalita provedených prací minimálně splňovala požadavky platných norem a předpisů, nebo měla obvyklou úroveň s přihlédnutím k funkci bezpečnosti a životnosti celé obnovované stavby se uplatní vždy.
- 4.1.2.1 Čl. 1.4.8 TKP, odst. 5 Text „...nejméně 5 pracovních dnů před termínem...“ se mění na „...nejméně 2 pracovní dny před termínem ...“.
- 4.1.2.2 V čl. 1.7.1 TKP, odst. 1 se doplňuje text „...se zásadami směrnice SŽ SM011 (Dokumentace staveb Správy železnic, státní organizace) směrnice SŽDC č. 117 (Předávání digitální dokumentace z investiční výstavby SŽDC) a pokynu GR č. 4/2016 (Předávání digitální dokumentace a dat mezi SŽDC a externími subjekty) a pokynu GR SŽ PO-06/2020-GR (Pokyn generálního ředitele k poskytování geodetických podkladů a činností pro přípravu a realizaci opravných a investičních akcí) a dále v souladu s dokumenty v této kapitole citovanými.“
- 4.1.2.3 Čl. 1.7.3.2 TKP, odst. 1 se nepoužije.
- 4.1.2.4 Čl. 1.7.3.2 TKP, odst. 7 se nepoužije.
- 4.1.2.5 Čl. 1.7.3.3 TKP, odst. 1 se mění takto:
Zhotovitel zajistí polohové a výškové zaměření skutečného provedení dokončených PS nebo SO nebo jejich částí geodetickými metodami na body ŽBP (vytyčovací síť) a schválené body definitivního zajištění v souřadnicovém systému S-JTSK a ve výškovém systému Bpv.
- 4.1.2.6 V čl. 1.7.3.5 TKP, odst.1 se mění takto:
Zhotovitel je povinen, v případě, že to povaha akce OUA vyžaduje a v ZTP je konkrétně uveden požadavek na majetkoprávní vypořádání, zajistit vyhotovení podkladů pro toto vypořádání (geometrické plány apod.) v souladu s vyhláškou č. 357/2013 Sb., s výjimkou případu, kdy mu Objednatel oznámí, že jejich vyhotovení zajistí sám nebo že je zajistí vlastník (správce) technické infrastruktury.
- 4.1.2.7 V čl. 1.7.3.5 TKP, se nepoužijí odstavce 5 a 6.
- 4.1.2.8 Čl. 1.8.2 TKP, odst. 6 písm. a) se doplňuje textem „...byla-li RDS zpracována...“.
- 4.1.2.9 Čl. 1.8.2 TKP, odst. 7 se nepoužije.
- 4.1.2.10 V čl. 1.8.3.1 TKP, odst. 2 se ruší text „... tj. zpravidla Stavební správa SŽ...“.
- 4.1.2.11 V čl. 1.9.2 TKP, odst. 3 se mění lhůta z 14 kalendářních dní na 7 kalendářních dní.
- 4.1.2.12 V čl. 1.9.2 TKP, odst. 4 v odrážce „body ŽBP“ se ruší text „...v Dokladové části – Geodetický podklad pro projektovou činnost zpracovaný podle jiných právních předpisů...“
- 4.1.2.13 Čl. 1.9.2 TKP, odst. 7 se nepoužije.
- 4.1.2.14 Čl. 1.9.4 TKP, odst. 2 se mění takto:
V objektech zařízení Staveniště je Zhotovitel povinen na vlastní náklady zřídit a zajišťovat provoz prostorů pro výkon Stavebního dozoru a pracovního týmu Objednatele. Prostory poskytnuté Objednateli budou přiměřené velikosti Stavby.
- 4.1.2.15 Čl. 1.9.4 TKP, odst.5 se mění takto:
Zhotovitel zajistí provozní, sociální a výrobní zařízení Staveniště a odpadové hospodářství pro potřeby své a potřeby svých poddodavatelů pokud to charakter stavby vyžaduje. Zhotovitel se zavazuje zpracovat havarijný plán

pro případný únik závadných látek ve smyslu zákona č. 254/2001 Sb. (vodní zákon). Zhotovitel bude řešit způsob odstavení stavebních strojů, zásobování strojů pohonnými hmotami, ochranu proti znečištění povrchových a podzemních vod a ovzduší.

- 4.1.2.16 V čl. 1.9.5.1 TKP, odst. 1, písm. e) se mění lhůta z 21 dnů na 7 dnů.
- 4.1.2.17 V čl. 1.10.5.2 TKP, odst. 3 se ruší text „... (zpravidla Stavební správa)“.
- 4.1.2.18 V čl. 1.11.3 TKP, odst. 4, písm. c) se mění lhůta z 90 dnů na 15 dnů a dále se mění počet z tří na jedno pracovní vyhotovení RDS osobě vykonávající Stavební dozor k posouzení a ke schválení.
- 4.1.2.19 V čl. 1.11.3 TKP, odst. 4, písm. d) se mění počet 4 souprav závěrových tabulek na 3 soupravy závěrových tabulek.
- 4.1.2.20 V čl. 1.11.3 TKP, odst. 4, písm. e) se mění takto:
Po odsouhlasení zpracovatelem Projektové dokumentace (pokud je vyhotovena), zapracování případných připomínek a schválení Objednatelem předá Zhotovitel Objednateli dokumentaci RDS SO a PS do 7 dnů před zahájením prací ve 3 vyhotoveních v listinné podobě a v 1 vyhotovení v elektronické podobě.
- 4.1.2.21 V čl. 1.11.3 TKP, odst. 5, se mění lhůta z 45 dnů na 15 dnů.
- 4.1.2.22 V čl. 1.11.5 TKP, odst. 2 se mění text: „...a v podrobnostech směrnice SŽ SM011“ na text: „...členění dokumentace a číslování SO a PS se provádí v souladu se směrnicí SŽ SM011, přílohou P10 (pozn. netýká se popisového pole)“.
- 4.1.2.23 Čl. 1.11.5.1 TKP, odst. 3 se mění takto:
Předání Dokumentace skutečného provedení stavby týkající se díla Zhotovitelem Objednateli proběhne **v listinné podobě ve třech vyhotoveních** a kompletní **dokumentace v elektronické podobě v rozsahu dle čl. 4.1.2.25 těchto ZTP**. Termín předání Dokumentace skutečného provedení stavby je stanoven v čl. 5.1.22 těchto ZTP.
- 4.1.2.24 Čl. 1.11.5.1 TKP, se nepoužijí odstavce 4 a 5.
- 4.1.2.25 Čl. 1.11.5.1 TKP, odst. 6 se mění takto:
Odevzdání dokumentace (DSPS) bude v elektronické podobě provedeno dle směrnice SŽDC č. 117 a pokynu GR č. 4/2016 na záznamovém médiu uvedeném v ZD:
- kompletní dokumentace stavby v otevřené formě
 - kompletní dokumentace stavby v uzavřené formě
 - kompletní dokumentace stavby ve struktuře TreeInfo (InvestDokument) v otevřené a uzavřené formě.
- 4.1.2.26 V čl. 1.11.5.1 TKP, odst. 7 se ruší text: „...*.XML (datový předpis XDC)“.
- 4.1.3 Vzhledem k tomu, že Zadávací dokumentace neobsahuje Všeobecní technické podmínky (VTP), tak odkazy v TKP na VTP jsou odkazem na ZTP.
- 4.1.3.1 Objednatel se zavazuje zajistit Zhotoviteli právo užívání Staveniště, včetně železniční dopravní cesty, v době, kdy je toho třeba, aby mohl Zhotovitel Dílo dokončit řádně a včas za podmínek sjednaných ve Smlouvě. Staveniště (jako celek) bude Zhotoviteli předáno Objednatelem bez zbytečného odkladu po nabytí účinnosti Smlouvy, nejdříve však prvního dne měsíce určeného pro zahájení stavby v čl. 5.1.2 těchto ZTP.
- 4.1.3.2 Předání Staveniště dalších částí Díla se uskutečňuje na základě žádosti Zhotovitele. Objednatel předá Zhotoviteli Staveniště pro realizaci dalších částí

Díla nejpozději 7 kalendářních dnů před termínem zahájení realizace v souladu s „Harmonogramem postupu prací a finančního plnění“ prostřednictvím TDS.

- 4.1.3.3 Vzhledem k charakteru liniových staveb je Objednatel oprávněn předávat Zhotoviteli Staveniště (včetně ploch a objektů pro ZS předjednaných v Projektové dokumentaci) po úsecích v samostatných lokalitách v časově oddělených etapách, avšak vždy tak, aby mohl Zhotovitel zahájit provádění příslušné Části Díla.
- 4.1.3.4 V případě, že TDS při provádění Díla zjistí, že práce na Díle nebo jeho části provádí Podzhotovitel, který nebyl pověřen jejich provedením v souladu se Smlouvou, má TDS právo nařídit přerušování prací na Díle nebo jeho části až do doby, kdy Zhotovitel takového Podzhotovitele z provádění prací na Díle odvolá a má právo vykázat nepověřeného Podzhotovitele ze Staveniště.
- 4.1.3.5 **K činnostem Zhotovitele v rámci plnění Smlouvy** mimo jiné také patří:
- zpracování koordinačních schémat ukolejnění a trakčních propojek (KSUaTP) pro jednotlivé stavební postupy,
 - vydání osvědčení o bezpečnosti podle Prováděcího nařízení komise č. 402/2013 (o společné metodě pro hodnocení a posuzování rizik a o zrušení nařízení (ES) č. 352/2009)
 - zajištění návěsti pro značení přechodných pomalých jízd na ŽDC.
- 4.1.3.6 Zhotovitel je povinen zajistit veřejnoprávní projednání a vydání potřebných rozhodnutí, povolení, souhlasů a jiných opatření, nad rámec rozhodnutí, povolení, souhlasů zajištěných Objednatelem. Zejména se jedná o:
- veřejnoprávní projednání a vydání rozhodnutí vyžadovaných pro uzavírku, popř. objížďku pozemních komunikací a rozhodnutí vyžadovaná pro zvláštní užívání pozemních komunikací v souladu s příslušnými platnými ustanoveními zákona č. 13/1997 Sb. (o pozemních komunikacích), jestliže se jejich potřeba objeví v souvislosti s realizací Díla,
 - ostatní veřejnoprávní projednání a vydání rozhodnutí, povolení, souhlasů a jiných opatření potřebných pro provádění Díla podle právních předpisů na úseku obecné ochrany životního prostředí, ochrany přírody a krajiny a posuzování vlivů na životní prostředí, předpisů na úseku ochrany veřejného zdraví, zákona o požární ochraně, zákona o vodách, zákona o vodovodech a kanalizacích, zákona o odpadech a obalech, zákona o elektronických komunikacích, energetického zákona, lesního zákona, zákona o ochraně zemědělského půdního fondu, zákona o ochraně ovzduší, předpisů na úseku bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, jaderné bezpečnosti a dalších obecně závazných právních předpisů,
 - obnovení propadlých stanovisek a vyjádření pro zhotovení stavby, zejména vyjádření k sítím technické infrastruktury.
- 4.1.3.7 **U majetkoprávního vypořádání s ČD** se Zhotovitel zavazuje respektovat aktuální stav a postupy vypořádání v rámci **UMVŽST**.
- 4.1.3.8 Veškeré pracovní postupy nutné ke zhotovení Díla a odstraňování jeho vad, se Zhotovitel zavazuje provádět tak, aby bez řádného projednání s vlastníky **nezasahovaly do majetku a práv třetích osob**.
- 4.1.3.9 Pokud je **podzemní vedení** a zařízení technické infrastruktury ve správě místně příslušné OŘ SŽ, Zhotovitel se zavazuje požádat písemnou objednávkou o jejich vytyčení minimálně 5 dnů před zahájením výkopových prací. Tyto činnosti jsou součástí Ceny Díla.
- 4.1.3.10 Vytyčení stávajících podzemních vedení a zařízení technické infrastruktury se Zhotovitel zavazuje oznámit Objednateli před zahájením prací na příslušné Etapě nebo části Díla. Dokumentaci o vytyčení poskytne Objednateli pro jeho vlastní potřebu. Za případné poškození vytyčených podzemních vedení a zařízení technické infrastruktury odpovídá Zhotovitel.

- 4.1.3.11 Výkopové práce pro podzemní vedení a zařízení technické infrastruktury se Zhotovitel zavazuje koordinovat s ostatní stavební činností v rámci Staveniště.
- 4.1.3.12 Zhotovitel provede ruční kopané sondy za účelem ověření skutečného vedení inženýrské sítě před započítím zemních prací strojno.
- 4.1.3.13 V rámci výkopových prací pro podzemní vedení sítí technické infrastruktury bude kladen zvýšený důraz na ruční výkopy. Strojní mechanizace se bude moc použít až po odhalení všech podzemních vedení a se souhlasem jejich správce.
- 4.1.3.14 Zhotovitel se zavazuje nejméně 5 dní před zahájením příslušné činnosti oznámit TDS a projednat s příslušným vlastníkem (správcem) **zásahy do jeho provozovaného zařízení technické infrastruktury.**
- 4.1.3.15 V případě plánované výluky (vypnutí) **přejezdového zabezpečovacího zařízení,** Zhotovitel na své náklady zajistí označení (včetně projednání) těchto přejezdů dopravní značkou IP 22 „Změna organizace dopravy“ s textem: Pozor – přejezdové zabezpečovací zařízení není v činnosti“ dle technické normy ČSN 736380 Železniční přejezdy a přechody bod 6.1.5.
- 4.1.3.16 V případě plánovaného omezení funkce (výluka závislostí pro vyloučenou kolej) přejezdového zabezpečovacího zařízení (dále jen PZZ), Zhotovitel na své náklady zajistí při jízdě drážních vozidel (Zhotovitele a případných poddodavatelů) střežení těchto PZZ.
- 4.1.3.17 **Změny během výstavby,** musí být řešeny a zpracovány podle směrnice SŽ SM105.
- 4.1.3.18 Zhotovitel se zavazuje zajistit v maximální možné míře zřizování **ucelených úseků kolejového lože** z kameniva dodaného jedním výrobcem (lomem), a to s ohledem na homogenitu vlastností kameniva a řešení případných reklamací.
- 4.1.3.19 Zhotovitel je oprávněn ukládat kamenivo před použitím v rámci Díla (nové, vyzískané i recyklované) na mezideponii určenou TDS, až po převzetí úpravy plochy mezideponie ze strany TDS, potvrzené zápisem ve Stavebním deníku. V případě, že je mezideponie kameniva pojižděna dopravními prostředky v rozporu s TKP, je Zhotovitel povinen na vyzvání TDS prokázat na vlastní náklady ostrohrannost kameniva a zaoblenost hran dle OTP Kamenivo pro kolejové lože železničních drah čj.38992/2020-SŽ-GŘ-O13. Počet a místa odběru zkušebních vzorků určí TDS ve spolupráci se specialistou/garantem na ŽP.
- 4.1.3.20 Zhotovitel se zavazuje zajistit **kompatibilitu nových vnitřních a vnějších částí zabezpečovacího zařízení** se sousedními a stávajícími systémy zabezpečovacího zařízení. Podmínky kompatibility se obdobně vztahují i na **sdělovací zařízení.** V rámci dodávky a instalace zařízení zajistí Zhotovitel před uvedením sdělovacího a zabezpečovacího zařízení do provozu zaškolení zaměstnanců Objednatele, kteří budou tato zařízení obsluhovat a udržovat. Zhotovitel se zavazuje nabídnout prostřednictvím Objednatele příslušné OŘ nejméně 1 měsíc před aktivací zařízení simulační program obsluhy zařízení a návod k obsluze, dále předání všech nutných podkladů pro zpracování provozních řádů a obsluhovacích předpisů, které budou sloužit pro výcvik obsluhujících pracovníků. Předání podkladů pro tvorbu Základní dopravní dokumentace v souladu s příslušným vnitřním předpisem Objednatele se Zhotovitel zavazuje zajistit minimálně 1 měsíc před uvedením zařízení do provozu.
- 4.1.3.21 Zhotovitel se zavazuje zajistit u svých zaměstnanců a zaměstnanců poddodavatelů prokazatelné seznámení s **plánem BOZP** Díla (dle zákona č. 309/2006 Sb. (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci)) a doložit splnění této povinnosti písemně před předáním Staveniště Zhotoviteli.

- 4.1.3.22 Zhotovitel se zavazuje zajistit, že zaměstnanci Zhotovitele a Poddodavatelů v technických funkcích od funkce mistra (včetně) a výše budou při pobytu v prostoru Staveniště nosit na viditelném místě označení visačkou se jménem, funkcí a podobenkou, ostatní zaměstnanci Zhotovitele budou na pracovním ochranném oděvu zřetelně označeni obchodní firmou nebo jménem Zhotovitele nebo Poddodavatele.
- 4.1.3.23 Zhotovitel se zavazuje zajistit, že na všech vozidlech Zhotovitele a Poddodavatelů, používaných na Staveništi, bude viditelně vyznačena obchodní firma nebo jméno.
- 4.1.3.24 Zhotovitel **u provozované činnosti se zvýšeným/vysokým požárním nebezpečím** (§ 4 zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, včetně prováděcích předpisů k tomuto zákonu), u které nejsou běžné podmínky pro zásah (absence tlačítek TS/CS/hlavního vypínače, návrh FVE, tunel nad 350 m délky apod.) zajistí vypracování a schválení příslušné dokumentace požární ochrany (zejména „Dokumentace zdolávání požárů“), tak aby součástí DSPS bylo i dodání Dokumentace zdolávání požárů, a to již před uvedením do provozu / zkušebního provozu.
- 4.1.3.25 Pro přesnou **identifikaci podzemních sítí**, metalických a optických kabelů, kanalizace, vody a plynu budou použity **RFID markery**. Mohou se používat pouze markery, u kterých není nutné při ukládání dbát na jejich orientaci. V rámci jednotného značení v sítích SŽ je nutné zachovat standardní barevné značení, které doporučují výrobci. Minimální požadavky na použití markerů jsou následující:
- Silová zařízení a kabely** (včetně kabelů určených k napájení zabezpečovacích zařízení) – **červený marker** [169,8 kHz] - trasy kabelů (v případě požadavku umístění po cca 50 m); přípojky; zakopané spojky; křížení kabelů; servisní smyčky; paty instalačních trubek; ohyby, změny hloubky; poklapy; rozvodové smyčky.
 - Rozvody vody a jejich zařízení – modrý marker** [145,7 kHz] - trasy potrubí; paty servisních sloupců; potrubí z PVC; všechny typy ventilů; křížení, rozdkovky; čisticí výstupy; konce obalů.
 - Rozvody plynu a jejich zařízení – žlutý marker** [383,0 kHz] trasy potrubí; paty rozvodných sloupců; paty servisních sloupců; křížení, všechny typy ventilů; měřicí skříně; ukončovací armatury; hloubkové změny; překladové armatury; stlačená místa; armatury na regulaci tlaku; elektrotavné spojky; všechny typy armatur a spojů.
 - Sdělovací zařízení a kabely – oranžový marker** [101,4 kHz] - trasy kabelů sdělovacích optických a HDPE (v případě požadavku umístění po cca 50 m a na lomové body); uložení kabelových metalických spojek; anomálie na kabelové trase – v případě požadavku správce; kabelové rezervy metalických, optických a kombinovaných (hybridních) kabelů; odbočné body z páteřních tras optických kabelů a HDPE; uložení spojek optických a kombinovaných (hybridních) kabelů (markery v zapisovatelném provedení).
 - Zabezpečovací zařízení – fialový marker** [66,35 kHz] - trasy kabelů zabezpečovacích, včetně kabelů optických a HDPE – doporučené umístění markeru po cca 50 m a na lomové body; uložení kabelových metalických spojek (markery v zapisovatelném provedení); anomálie na kabelové trase (např. změny hloubky, odbočné body) – v případě požadavku správce markery v zapisovatelném provedení; kabelové rezervy metalických, optických a kombinovaných (hybridních) kabelů (markery v zapisovatelném provedení); uložení spojek optických a kombinovaných (hybridních) kabelů (markery v zapisovatelném provedení).

- f. **Odpadní voda – zelený marker** [121,6 kHz] - ventily; všechny typy armatur; čisticí výstupy; paty servisních sloupců; vedlejší vedení; značení tras nekovových objektů.
- 4.1.3.1 Označníky je nutno k uloženým kabelům, potrubím a podzemním zařízením pevně upevňovat (např. plastovou vázací páskou).
- 4.1.3.2 U sdělovacích a zabezpečovacích kabelů OŘ se bude informace o markerech zadávat do pasportu do volitelné položky 2 pod označením „RFID“.
- 4.1.3.3 U složek, které nemají žádnou elektronickou databázi, se bude tato informace zadávat ve stejném znění do dokumentace.
- 4.1.3.4 Informace o použití markerů bude zaznamenána do DSPS.
- 4.1.3.5 Do digitální dokumentace se budou zaznamenávat markery ve tvaru kolečka s velkým písmenem M uprostřed ve všech 6 vrstvách odpovídajících kategoriím podzemních vedení. Značka bude tvarově stejná pro všech 6 vrstev, rozlišení kategorie bude pouze barvou, která bude odpovídat barvě markeru.
- 4.1.4 Zhotovitel se zavazuje zajistit realizaci prací na Díle tak, aby v případě nepřetržitých výluk trvajících více než 36 hodin probíhala realizace prací na Díle minimálně 16 hodin denně včetně sobot a nedělí.
- 4.1.5 V zastavěném území a jeho blízkosti nelze provádět hlučné stavební činnosti v době nočního klidu. Ve výjimečných případech, nelze-li stanoveného legitimního cíle dosáhnout jinak, mohou být hlučné stavební činnosti v době nočního klidu prováděny po dobu nezbytně nutnou a v nezbytně nutném rozsahu. Zhotovitel zajistí, aby hlučné stavební činnosti prováděné v době nočního klidu byly před jejich zahájením oznámeny občanům, kteří mohou být takovými činnostmi dotčeni (např. na webových stránkách příslušné obce).
- 4.1.6 **Zhotovitel je povinen vést elektronický stavební deník** (dále jen "ESD") a to ode dne převzetí Staveniště do dne řádného předání a převzetí Díla nebo jeho části do uvedení do provozu / Zkušebního provozu, popřípadě do dne odstranění poslední zjištěné vady nebo dokončení nedokončené práce, zjištěné při kontrolní prohlídce Díla. ESD je veden v aplikaci „Buildary.online - elektronický stavební deník“ (viz <https://www.buildary.online/cs/moduly/elektronicky-stavebni-denik>). ESD se vede v českém jazyce. Objednatel poskytne zdarma Zhotoviteli před Datem zahájení prací maximálně 10 licenčních jednotek pro aplikaci Buildary.online pro vedení ESD a to na celou dobu povinnosti
- 4.1.7 Součástí povinnosti zhotovitele je i další zajištění bezpečnosti osob pomocí bezpečnostních zábran (dále jen „BZ“) schválených pro použití na provozované železniční dopravní cestě státní organizace Správa železnic, které slouží k oddělení pracovního místa od nevyložené koleje. Seznam schválených výrobků je na stránkách SŽ <https://www.spravazeleznic.cz/dodavatele-odberatele/technicke-pozadavky-na-vyrobky-zarizeni-a-technologie-pro-zdc/varovne-systemy>. BZ musí být použita dle aktuálního Návodu pro použití BZ od výrobce/dodavatele zařízení a dle příslušného „Dodatku - Souhlasu pro používání výrobků BZ“ na provozované železniční dopravní cestě státní organizace Správa železnic.

4.2 Zeměměřická činnost zhotovitele

- 4.2.1 Zhotovitel zažádá jmenovaného ÚOZI/AZI (úředně oprávněný zeměměřičský inženýr Objednatele (XXX , tel.: XXX , [XXX](#)) o zajištění aktuálních podkladů a postupu vyplývajících z požadavků uvedených v TKP a těchto ZTP pro provedení díla nejpozději do termínu předání Staveniště.
- 4.2.2 Poskytování geodetických podkladů se řídí Pokynem generálního ředitele SŽ PO-06/2020-GR, Pokyn generálního ředitele k poskytování geodetických podkladů a činností pro přípravu a realizaci opravných a investičních akcí.

- 4.2.3 V případě staveb, které nejsou realizovány podle projektové dokumentace, bude přiměřeně uplatněno ustanovení TKP a dále zjednodušený postup popsany v následujících bodech.
- 4.2.4 Geodetická dokumentace (geodetická část projektové dokumentace nebo geodetická část DSPS) bude odevzdána digitálně v otevřené i uzavřené verzi a bude ověřena úředně oprávněným zeměměřickým inženýrem Zhotovitele (dále jen „ÚOZI/AZI Zhotovitele“). V případě doplnění nebo opravy musí být editovaná dokumentace opětovně ověřena ÚOZI/AZI Zhotovitele.
- 4.2.5 Zhotovitel si zajistí prostřednictvím ÚOZI/AZI Zhotovitele geodetické a mapové podklady u ÚOZI/AZI Objednatele: dokumentaci o bodech ŽBP, železniční mapové podklady (dále jen „ŽMP“) a projekt stávajícího stavu PPK. ÚOZI/AZI Objednatele zajistí koordinaci s jednotlivými správci SŽG - ŽBP, ŽMP, PPK, popř. se správcem železničního katastru nemovitostí (dále jen „ŽKN“).
- 4.2.6 Dostupné podklady uvedené v čl. 4.2.5 těchto ZTP splňující TKP, předá ÚOZI/AZI Objednatele ÚOZI/AZI Zhotovitele a následně bude koordinovat zeměměřické činnosti Zhotovitele v souladu s platnými, obecně závaznými právními předpisy a interními dokumenty a předpisy Správy železnic.
- 4.2.7 Případné doplňující měření geodetických a mapových podkladů nebo ověření osy koleje pro vypracování projektové dokumentace nebo projektu PPK zajistí Zhotovitel na vlastní náklady podle Metodických pokynů uvedených v čl. 1.7.3 TKP ZEMĚMĚŘICKÁ ČINNOST ZAJIŠŤOVANÁ ZHOTOVITELEM a předá ÚOZI/AZI Objednatele ke kontrole.
- 4.2.8 Zhotovitel je povinen po dobu realizace stavby chránit body ŽBP. Dojde-li u bodů ŽBP k jejich zničení, poškození, neoprávněnému přemístění nebo učinění nepoužitelnými, a to ze strany činnosti Zhotovitele, musí být tato skutečnost neprodleně projednána s ÚOZI/AZI Objednatele, který tuto činnost koordinuje se správcem ŽBP. Přeložení, obnovení nebo přemístění bodů ŽBP včetně zaměření a určení bude uskutečněno Zhotovitelem ve spolupráci se správcem ŽBP a to na náklady zhotovitele. Dokumentaci nového ŽBP předá Zhotovitel ÚOZI/AZI Objednatele nejpozději při ukončení stavby. Dokumentace nového ŽBP bude součástí DSPS v případě, že samotné DSPS je součástí smluvního vztahu.
- 4.2.9 Pokud bude pro stavbu vyhotovován projekt PPK, Zhotovitel zajistí návaznost tohoto projektu na stávající projekty PPK a předá ho místně příslušnému správci PPK ke kontrole a schválení před zahájením prací na zřízení BK, a to v digitálním provedení v otevřené formě včetně seznamu souřadnic v textovém formátu.
- 4.2.10 V případě úpravy GPK metodou propracování (popř. metodou zmenšování chyb) bude její zaměření součástí dokumentace zaměření skutečného stavu.
- 4.2.11 V případě úpravy GPK a zřízení BK, Zhotovitel před zahájením prací na zřízení BK zašle místně příslušnému správci PPK dle předpisu SŽDC S3/2 Bezstyková kolej, v platném znění, bodu č. 107, dokumentaci k ověření PPK (viz také Metodický pokyn SŽDC M20/MP004 Metodický pokyn pro měření prostorové polohy koleje).
- 4.2.12 Při měření GNSS technologií se ověření přesnosti mapování provádí průběžně na všech bodech ŽBP v dané lokalitě s vhodnými podmínkami pro observaci, nejméně však na 2 bodech ŽBP a minimálně na začátku a na konci každého měření. Tyto body plní funkci identických bodů, zaměřují se metodou RTK min. 1 x při délce záznamu min. 20 vteřin (epoch) a výsledky budou přehledně zpracovány a předány v souboru overeni_ZBP.xlsx. Metodami RTK není možno měřit prvky, které mají předepsanou 2. třídu přesnosti.
- 4.2.13 Po úpravě GPK Zhotovitel zajistí zaměření všech kolejových objektů (např. balíza, kolejnicový mazník, snímač počítače náprav, kolejová brzda, výkolejka a další), u kterých došlo ke změně polohy a výšky při úpravě GPK a následně zapracuje do DSPS.
- 4.2.14 V případě, že je realizován PS, SO (nebo jeho část) v nové trase nebo nové poloze oproti stávajícímu stavu a bude se nacházet na pozemcích, které nejsou ve vlastnictví Správy železnic a jsou ve vzdálenosti od hranice pozemku ve vlastnictví Správy železnic prokazatelně větší, než je mezní odchylka přesnosti lomových bodů katastrální mapy, je

nutné vyhotovit geometrický plán. Jedná se především o kabelové trasy a další technologické objekty. Zhotovitel musí vzít v úvahu i aktuální stav ÚMVŽST, kterou na vyžádání Zhotovitele dodá ÚOZI/AZI Objednatele.

- 4.2.15 Pro stanovení rozsahu šířky věcného břemene pro PS, SO, které jsou anebo budou ve správě či vlastnictví Správy železnic, platí tabulka Rozsah věcných břemen ke stažení na webovém odkazu <https://www.spravazeleznic.cz/stavby-zakazky/podklady-pro-zhotovitele/zaborovy-elaborat>.
- 4.2.16 Zhotovitel předá dokumentaci ÚOZI/AZI Objednatele ke kontrole v termínu odevzdání DSPS uvedeném ve smlouvě o dílo, dle platného harmonogramu stavby. ÚOZI/AZI Objednatele provede věcnou a formální kontrolu DSPS. Při shledání nedostatků ÚOZI/AZI Objednatele zašle vyjádření s uvedenými nedostatky Zhotoviteli, který následně provede opravu DSPS do 10 pracovních dnů.

4.3 Doklady překládané zhotovitelem

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

4.4 Dokumentace zhotovitele pro stavbu

- 4.4.1 Neobsazeno.

4.5 Dokumentace skutečného provedení stavby

- 4.5.1 V dokumentaci skutečného provedení stavby (DSPS) budou zapracované veškeré změny a dodatky, jak ve výkresové, tak v textové části. Součástí dokumentace dle skutečného stavu provedení kromě jiného budou informace o použití RFID markerů k lokalizaci podzemních inženýrských sítí v majetku SŽ.
- 4.5.2 Zhotovitel předá v souladu se směrnicí SŽDC č. 117 Předávání digitální dokumentace z investiční výstavby SŽDC, článek 3.1.3.2 při odevzdání DSPS Panoramatické fotografie. Panoramatické fotografie budou splňovat podmínky uvedené ve směrnici SŽDC č. 117 článku č. 3.1.4.3.9 Předání prostorových dat. Panoramatické fotografie budou pořízeny v rozsahu odpovídající trajektorií kolejí, ve kterých investiční akce proběhla a budou předána na vhodném přenosném zařízení podle objemu dat (např. externí HD).
- 4.5.3 **Souborné zpracování geodetické části DSPS** bude předáno Objednateli v listinné a elektronické podobě v tomto členění:
- a. Dokumentace definitivního zajištění koleje dle předpisu SŽDC S3 Železniční svršek, Díl III Zajištění prostorové polohy koleje (ve formátu *.docx, *.xlsx, *.dwg, *.dng, případně *.dxf a *.pdf).
- 4.5.3.1 V listinné podobě bude DSPS předána v rozsahu čl. 4.5.33 těchto ZTP dle části a), e), f)(v) a f)(vi).
- 4.5.3.2 Zhotovitel zajistí souborné zpracování geodetické části DSPS v takovém rozsahu, aby bylo využitelné pro zhotovení polohopisných plánů v knize plánů dle příslušných Právních předpisů vydaných Objednatелеm.
- 4.5.4 Předání DSPS dle oddílu 1.11.5 Kapitoly 1 TKP a dle čl. 4.1.2.23 - 4.1.2.26 těchto ZTP proběhne na médiu: **USB flash disk** nebo **s využitím aplikace**, kterou si dodavatel může stáhnout na Portále modernizace dráhy (<https://modernizace.spravazeleznic.cz>).

4.6 Železniční přejezdy

4.6.1 Zhotovitel zajistí uzavírky přejezdů a osazení objízdné trasy.

4.7 Centrální nákup materiálu

4.7.1 Materiál železničního svršku - CNM-II

- 4.7.1.1 Nové vystrojené betonové pražce a kolejnice a další dodávaný materiál (dále „Materiál“), který je součástí SO 05, SO 06, SO 07, SO 08, SO 11, SO 13, SO 15, SO 16, SO 21, SO 22 dle technické specifikace položky v Soupisu prací jednotlivých položek, nejsou součástí dodávky na zhotovení stavby a nejsou součástí nákladů stavby. Nákup vystrojených betonových pražců a kolejnic a dalšího dodávaného materiálu provede centrálně Objednatel a to včetně nakládky na Zhotovitelem přistavené dopravní prostředky v předem určených místech předání (dále „Místa předání“).
- 4.7.1.2 Součástí činnosti Zhotovitele je u položek v Soupisu prací, u nichž je dodavatelem Materiálu Objednatel, veškerá manipulace a přeprava Materiálu z Místa předání až do místa na stavbě určeného Projektovou dokumentací včetně jeho zabudování a včetně nákladů na tyto činnosti.
- 4.7.1.3 Centrálně dodávaný Materiál je v Místě předání předáván Zhotoviteli včetně nakládky na dopravní prostředky, které si Zhotovitel zajistí sám nebo prostřednictvím dodavatele Materiálu na základě jednotlivých objednávek. Zhotovitel si u dodavatele Materiálu ověří možnosti nakládky na vlastní dopravní prostředky. Doprava z Místa předání je na náklady Zhotovitele.
- 4.7.1.4 Pro přepravu z Místa předání až do místa stavby určeného Projektovou dokumentací jsou v soupisu prací jednotlivých SO uvedeny položky pro dopravu z předpokládaných **Míst předání**: Praha-Uhřetěves a žst. Benešov. Místo předání může být Objednatelem v průběhu zhotovení stavby změněno. Položky dopravy budou čerpány dle skutečných Míst předání.
- 4.7.1.5 **Plánování čerpání odběru Materiálu:** součástí Harmonogramu postupu prací, předloženého v nabídce, bude také Zhotovitelem plánovaný přehled termínů dodávek, typu a požadovaného množství Materiálu. Předložený plán odběru Materiálů s množstvím pro celou stavbu bude rozčleněn minimálně po jednotlivých kalendářních měsících každého roku, ve kterém má probíhat výstavba.
- 4.7.1.6 **Upřesnění plánu odběru Materiálu:** při předložení aktualizovaného harmonogramu Zhotovitelem musí být vždy součástí tohoto aktualizovaného harmonogramu i aktualizovaný přehled termínů dodávek požadovaného typu a množství Materiálu a to ve stejném rozčlenění jaké je požadováno v předchozím odstavci při plánování čerpání odběru Materiálu.
- 4.7.1.7 V případě, že dojde v aktualizovaném přehledu termínů dodávek požadovaného Materiálu ke změně termínů, typu nebo množství dodávaného materiálu, Objednatel bez dohody se Zhotovitelem garantuje pouze dodávky Materiálu v množství a typu, které Zhotovitel avizoval v předchozím Harmonogramu postupu prací nebo aktualizovaném harmonogramu pro probíhající a následující čtvrtletí.
- 4.7.1.8 **Jednotlivé objednávky dodávek Materiálu:** Zhotovitel stavby je povinen určit Objednateli minimálně 20 dní před požadovaným termínem dodání přesnou specifikaci typu a požadované množství Materiálu s ohledem na postup výstavby dle Harmonogramu pro dodávku. Požadavek zašle na „Požadavkovém listu materiálu železničního svršku – CNM II“, který je přílohou těchto ZTP. Zhotovitel je povinen minimálně 10 dní před plánovaným odběrem materiálu kontaktovat dodavatele materiálu (kontakty na dodavatele

budou předány Zhotoviteli po uzavření Smlouvy Objednatelem) a upřesnit mu dispozice dopravy.

- 4.7.1.9 Součástí každé dodávky Materiálu budou doklady o kvalitě dodávky dle příslušných TPD. Při předávání dodávky Materiálu poskytne Objednatel veškerou dokumentaci Zhotoviteli ke kontrole. Fyzické předání Materiálu včetně kontroly kompletnosti a kvality dodávky Zhotoviteli bude provedeno v Místě předání.
- 4.7.1.10 Správa tratí Praha západ (dále jen „ST Pz“) poskytne zhotoviteli bezplatně (viz bod 9.1, odrážka třetí Výzvy k podání nabídky):

Materiál vkládaný zadavatelem nový:

- 5957119030 Lepený izolovaný styk tv. UIC60 s tepelně zpracovanou hlavou délky 4,00 m – SO 05 01; SO 07 01;SO 07 02 v žst. Benešov
- 5957119030 Lepený izolovaný styk tv. UIC60 s tepelně zpracovanou hlavou délky 4,00 m – SO 11 01;SO 15 05 v žst. Praha-Uhřetěves
- 5957119015 Lepený izolovaný styk tv. UIC60 s tepelně zpracovanou hlavou délky 3,70 m – SO 06 01;SO 06 02; v žst. Benešov
- 5957119020 Lepený izolovaný styk tv. UIC60 s tepelně zpracovanou hlavou délky 3,80 m – SO 08 01; SO 13 01; SO 13 02; SO 15 05; SO 15 06; SO 16 01; SO 16 02; SO 16 01;SO 16 02 v žst. Praha-Uhřetěves
- 5957119055 Lepený izolovaný styk tv. UIC60 s tepelně zpracovanou hlavou délky 4,50 m – SO 15 06 v žst. Praha-Uhřetěves
- 5957131007 Lepený izolovaný styk tv. S49 délky 3,56 m – SO 15 06 v žst. Praha-Uhřetěves – SO 15 06 v žst. Praha-Uhřetěves
- 5957131030 Lepený izolovaný styk tv. S49 délky 4,00 m – SO 15 06 v žst. Praha-Uhřetěves
- 5957104025 Kolejnicové pásy třídy R260 tv. 49 E1 délky 75 metrů – SO 15 06 v žst. Praha-Uhřetěves
- 5957104005 Kolejnicové pásy třídy R260 tv. 60 E2 délky 75 metrů – SO 15 06 v žst. Praha-Uhřetěves
- 5956140025 Pražec betonový příčný vystrojený včetně kompletů tv. B 91S/1 (UIC) – SO 21 01; SO 21 02; SO 21 03 – v žst. Praha-Uhřetěves
- 5958125000 Komplety s antikorozií úpravou Skl 14 (svěrka Skl14, vrtule R1, podložka Uls7)) – SO 21 01; SO 21 02; SO 21 03 – v žst. Praha-Uhřetěves
- 5961101015 Mazací a konzervační postředy Nicro Thermocup 1200 FL – SO 22 01 v žst. Praha-Uhřetěves
- 5957131080 Lepený izolovaný styk tv. S49 délky 5,00 m – SO 05 01 v žst. Benešov
- 5957119080 Lepený izolovaný styk tv. UIC60 s tepelně zpracovanou hlavou délky 5,00 m– SO 05 02; SO 06 01;SO 07 02 v žst. Benešov
- 5957119085 Lepený izolovaný styk tv. UIC60 s tepelně zpracovanou hlavou délky asymetrický pravý – SO 11 02 – v žst. Praha-Uhřetěves
- 5957119090 Lepený izolovaný styk tv. UIC60 s tepelně zpracovanou hlavou délky asymetrický levý – SO 11 02 – v žst. Praha-Uhřetěves
- 5961178000 Zařízení pro snížení přestavného odporu výhybky Válečková stolička – SO 22 03– v žst. Praha-Uhřetěves

4.8 Životní prostředí

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

4.8.2 Ochrana přírody a krajiny

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

4.8.3 Nakládání s odpady

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

5. ORGANIZACE VÝSTAVBY, VÝLUKY

- 5.1.1 V harmonogramu postupu prací je nutno dle ZOV v Projektové dokumentaci respektovat zejména následující požadavky a termíny:

- termín zahájení a ukončení stavby
- výlukovou činnost s maximálním využitím výlukových časů
- uzavírky pozemních komunikací

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

Stavební postupy /Etapy			
Postup	Činnosti	Typ výluky	Doba pro dokončení
	Zahájení stavby		01. 06. 2024
1. Etapa	Přípravné práce	Bez výluky	6/2024
2. Etapa A	GPK Malešice-Hostivař	2x noční	7/2024
3. Etapa B	GPK Zahradní Město- Hostivař-Benešov-Chotoviny	45x noční	7-8/2024
4. Etapa C	P5674 Uhřetěves-Říčany	6x nepřetržitá	7-8/2024
	P5671 Říčany-Strančice	6x nepřetržitá	7-8/2024
	P5671 Strančice-Senohraby	6x nepřetržitá	7-8/2024
	Dokončovací práce a předání DSPS	Bez výluky	31. 10. 2024
	Ukončení díla		30. 11. 2024

6. SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTY A PŘEDPISY

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

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

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

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

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

Jeremenkova 103/23
779 00 Olomouc

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

kontaktní osoba: XXX

Ceníky: <https://typdok.tudc.cz/>

7. PŘÍLOHY

7.1.1 Požadavkový list materiálu železničního svršku – CNM II

PŘÍLOHA Č. 3

Neobsazeno

PŘÍLOHA Č. 4

Rekapitulace Ceny Díla

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

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2024
Stavba: **Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice**

KSO: CC-CZ:
Místo: Datum: 23.01.2024

Zadavatel: IČ:
DIČ:
Uchazeč: IČ: 28332202
SWIETELSKY Rail CZ s.r.o. DIČ: CZ28332202

Projektant: IČ:
DIČ:

Zpracovatel: IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	122 192 590,61
---------------------	-----------------------

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	122 192 590,61	25 660 444,03
	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	147 853 034,64
-------------------	----------	------------	-----------------------

Projektant	Zpracovatel
-------------------	--------------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
---------------------	----------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2024

Stavba: Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Místo: Datum: 23.01.2024

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o. Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		122 192 590,61	147 853 034,64
SO 01	žst. Votice	1 447 518,29	1 751 497,13
01	101.st.kol. Votice	270 844,30	327 721,60
02	102.st.kol. Votice	205 979,38	249 235,05
03	103.st.kol. Votice	209 625,13	253 646,41
04	Výhybky tábořské zhlaví Votice	223 272,76	270 160,04
05	Výhybky pražské zhlaví Votice	537 796,72	650 734,03
SO 02	Olbramovice - Votice	2 824 810,95	3 418 021,25
01	1.kol. Olbramovice - Votice	1 436 258,82	1 737 873,17
02	2.kol. Votice - Olbramovice	1 388 552,13	1 680 148,08
SO 03	žst. Olbramovice	4 001 992,04	4 842 410,37
01	1.st.kol. Olbramovice	514 131,69	622 099,34
02	2.st.kol. Olbramovice	441 292,06	533 963,39
03	Ostatní dopravní koleje žst. Olbramovice	1 103 617,46	1 335 377,13
04	Výhybky tábořské zhlaví Olbramovice	938 923,05	1 136 096,89
05	Výhybky pražské zhlaví Olbramovice	1 004 027,78	1 214 873,61
SO 04	Olbramovice - Benešov	14 362 855,60	17 379 055,28
01	1.kol. Benešov-Olbramovice	7 181 058,99	8 689 081,38
02	2.kol. Olbramovice-Benešov	7 181 796,61	8 689 973,90
SO 05	žst. Benešov	5 448 968,11	6 593 251,41
01	1 st. kol. Benešov	491 770,56	595 042,38
02	2.st.kol. Benešov	507 492,50	614 065,93
03	Ostatní dopravní koleje žst. Benešov	1 774 726,16	2 147 418,65
04	Výhybky tábořské zhlaví Benešov	1 755 559,86	2 124 227,43
05	Výhybky pražské zhlaví Benešov	919 419,03	1 112 497,03
SO 06	Benešov - Čerčany	8 344 475,48	10 096 815,33
01	1.kol. Čerčany-Benešov	4 160 598,17	5 034 323,79
02	2.kol. Benešov-Čerčany	4 183 877,31	5 062 491,55
SO 07	žst. Čerčany	5 176 554,21	6 263 630,59
01	1.st.kol. Čerčany	1 141 821,28	1 381 603,75
02	2.st.kol. Čerčany	1 155 952,57	1 398 702,61
03	Ostatní dopravní koleje žst. Čerčany	993 922,69	1 202 646,45
04	Výhybky benešovské zhlaví Čerčany	907 213,30	1 097 728,09
05	Výhybky pražské zhlaví Čerčany	977 644,37	1 182 949,69
SO 08	Čerčany - Senohraby	4 642 866,90	5 617 868,95
01	1.kol. Senohraby-Čerčany	2 410 307,52	2 916 472,10
02	2.kol. Čerčany-Senohraby	2 232 559,38	2 701 396,85
SO 09	žst. Senohraby	1 543 197,11	1 867 268,50
01	1.st.kol. Senohraby	387 296,25	468 628,46
02	2.st.kol. Senohraby	406 610,32	491 998,49
03	0.st.kol. Senohraby	328 108,58	397 011,38
04	Výhybky benešovské zhlaví Senohraby	202 853,81	245 453,11
05	Výhybky pražské zhlaví Senohraby	218 328,15	264 177,06
SO 10	Senohraby - Strančice	6 533 483,15	7 905 514,61
01	1.kol. Strančice - Senohraby	3 263 024,70	3 948 259,89
02	2.kol. Senohraby - Strančice	3 270 458,45	3 957 254,72
SO 11	žst. Strančice	3 304 573,17	3 998 533,54
01	1.st.kol. Strančice	463 047,58	560 287,57
02	2.st.kol. Strančice	491 071,85	594 196,94
03	Ostatní dopravní koleje žst. Strančice	590 612,64	714 641,29
04	Výhybky benešovské zhlaví Strančice	846 590,66	1 024 374,70
05	Výhybky pražské zhlaví Strančice	913 250,44	1 105 033,03
SO 12	Strančice - Říčany	5 232 833,57	6 331 728,62
01	1.kol. Říčany-Strančice	2 626 630,42	3 178 222,81
02	2.kol. Strančice-Říčany	2 606 203,15	3 153 505,81
SO 13	žst. Říčany	3 778 563,56	4 572 061,91
01	1.st.kol. Říčany	823 223,09	996 099,94

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
02	2.st.kol. Říčany	1 012 140,76	1 224 690,32
03	Ostatní dopravní koleje žst. Říčany	758 729,93	918 063,22
04	Výhybky benešovské zhlaví Říčany	491 990,27	595 308,23
05	Výhybky pražské zhlaví Říčany	692 479,51	837 900,21
SO 14	Říčany - Uhřetěves	5 093 800,14	6 163 498,17
01	1.kol. Uhřetěves-Říčany	2 544 313,27	3 078 619,06
02	2.kol. Říčany-Uhřetěves	2 549 486,87	3 084 879,11
SO 15	žst. Uhřetěves	6 994 412,52	8 463 239,15
01	1.st.kol. Uhřetěves	955 705,77	1 156 403,98
02	2.st.kol. Uhřetěves	1 035 843,82	1 253 371,02
03	0.st.kol.Uhřetěves	347 690,09	420 705,01
04	3.st.kol.Uhřetěves	1 099 227,76	1 330 065,59
05	Výhybky benešovské zhlaví Praha Uhřetěves	1 477 781,16	1 788 115,20
06	Výhybky pražské zhlaví Praha Uhřetěves	2 078 163,92	2 514 578,34
SO 16	Uhřetěves - Praha Hostivař	2 174 559,97	2 631 217,56
01	1.kol.Hostivař-Uhřetěves	999 479,64	1 209 370,36
02	2.kol.Uhřetěves-Hostivař	1 175 080,33	1 421 847,20
SO 17	žst. Praha Hostivař	5 498 148,69	6 652 759,91
01	1.st.kol. Praha Hostivař	702 510,67	850 037,91
02	2.st.kol. Praha Hostivař	313 620,53	379 480,84
03	Ostatní dopravní koleje žst. Praha Hostivař	1 726 980,88	2 089 646,86
04	Výhybky benešovské zhlaví Praha Hostivař	1 031 797,08	1 248 474,47
05	Výhybky pražské zhlaví Praha Hostivař	1 723 239,53	2 085 119,83
SO 18	Praha Hostivař - Praha Malešice	1 268 698,11	1 535 124,71
01	Trat'ová kol. Praha Hostivař - Praha Malešice	1 268 698,11	1 535 124,71
SO 19	Praha Hostivař - Zahradní Město	547 568,12	662 557,43
01	1.kol. Zahradní město - P. Hostivař	249 167,17	301 492,28
02	2.kol. P. Hostivař - Zahradní město	298 400,95	361 065,15
SO 20	Votice - Chotoviny	6 155 982,47	7 448 738,79
01	1.kol. Votice -Chotoviny	3 040 662,29	3 679 201,37
02	2.kol.Chotoviny - Votice	3 115 320,18	3 769 537,42
SO 21	Rekonstrukce přejezdů	13 646 998,54	16 512 868,23
01	P5674	8 123 724,92	9 829 707,15
02	P5671	2 653 658,27	3 210 926,51
03	P5667	2 869 615,35	3 472 234,57
SO 22	Výhybky	8 248 414,69	9 980 581,77
01	Změna technologie mazání výhybek	2 490 738,57	3 013 793,67
02	Broušení výhybek	5 533 501,12	6 695 536,36
03	Výměna válečkových stoliček	224 175,00	271 251,75
SO 23	VRN	5 921 315,22	7 164 791,42

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 01 - žst. Votice

Soupis:

01 - 101.st.kol. Votice

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

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

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 01 - žst. Votice

Soupis:

01 - 101.st.kol. Votice

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 01 - žst. Votice

Soupis:

01 - 101.st.kol. Votice

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105030	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 dodávku kameniva.	m3	57,225		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		545*0,03*3,5		57,225			
	VV		Součet		57,225			
2	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	0,545		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		KV109-KV102		0,545			
	VV		116,756-116,211		0,545			
	VV		Součet		0,545			
3	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrka frakce 31,5/63 třídy B1	t	103,005		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		545*0,03*3,5*1,8		103,005			
	VV		Součet		103,005			
4	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	km	0,545		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		0,545		0,545			
	VV		Součet		0,545			
D	OST		Ostatní				0,00	
5	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	19,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		19		19,000			
	VV		Součet		19,000			
6	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	19,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		19		19,000			
	VV		Součet		19,000			
7	K	7592005162	Montáž balízy do kolejíště pomocí mezikolejnicového upevňovač (Clamp, Vortok apod)	kus	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
8	K	7592007160	Demontáž balízy úplná včetně upevňovací sady	kus	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
9	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připravení lanového propojení na pražce nebo montážní trámk	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
10	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	103,005		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		103,005		103,005			
	VV		Součet		103,005			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 01 - žst. Votice

Soupis:

02 - 102.st.kol. Votice

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

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

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 01 - žst. Votice

Soupis:

02 - 102.st.kol. Votice

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 01 - žst. Votice

Soupis:

02 - 102.st.kol. Votice

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105030	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 dodávku kameniva.	m3	39,165		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		373*0,03*3,5		39,165			
	VV		Součet		39,165			
2	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	0,373		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		ZV108-ZV105		0,373			
	VV		116,750-116,377		0,373			
	VV		Součet		0,373			
3	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrku frakce 31,5/63 třídy B1	t	70,497		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		373*0,03*3,5*1,8		70,497			
	VV		Součet		70,497			
4	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízením (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	km	0,373		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		0,373		0,373			
	VV		Součet		0,373			
D	OST		Ostatní				0,00	
5	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	29,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		29		29,000			
	VV		Součet		29,000			
6	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	29,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		29		29,000			
	VV		Součet		29,000			
7	K	7592005162	Montáž balízy do kolejíště pomocí mezikolejnicového upevňovač (Clamp, Vortok apod)	kus	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
8	K	7592007160	Demontáž balízy úplná včetně upevňovací sady	kus	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
9	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připravení lanového propojení na pražce nebo montážní trámy	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
10	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	70,497		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		70,497		70,497			
	VV		Součet		70,497			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 01 - žst. Votice

Soupis:

03 - 103.st.kol. Votice

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 01 - žst. Votice

Soupis:

03 - 103.st.kol. Votice

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 01 - žst. Votice

Soupis:

03 - 103.st.kol. Votice

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105030	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 dodávku kameniva.	m3	42,525		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		405*3,5*0,03		42,525			
	VV		Součet		42,525			
2	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	0,405		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		KV106-ZV103					
	VV		116,666-116,261		0,405			
	VV		Součet		0,405			
3	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	76,545		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		42,525*1,8		76,545			
	VV		Součet		76,545			
4	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízením (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	km	0,405		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		0,405		0,405			
	VV		Součet		0,405			
D	OST		Ostatní				0,00	
5	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	19,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		19		19,000			
	VV		Součet		19,000			
6	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	19,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		19		19,000			
	VV		Součet		19,000			
7	K	7592005162	Montáž balízy do kolejíště pomocí mezikolejnicového upevňovač (Clamp, Vortok apod)	kus	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
8	K	7592007160	Demontáž balízy úplná včetně upevňovací sady	kus	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
9	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připravení lanového propojení na pražce nebo montážní trámk	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
10	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	76,545		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		76,545		76,545			
	VV		Součet		76,545			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 01 - žst. Votice

Soupis:

04 - Výhybky tábořské zhlaví Votice

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH				0,00
---------------------	--	--	--	-------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	0,00
-------------------	--------------	-------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 01 - žst. Votice

Soupis:

04 - Výhybky tábořské zhlaví Votice

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 01 - žst. Votice

Soupis:

04 - Výhybky táboreské zhlaví Votice

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105040	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně ve výhybce. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojedinele ručně vidlem a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.	m3	17,801		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		169,538*3,5*0,03		17,801			
	VV		Součet		17,801			
2	K	5909042020	Přesná úprava GPK výhybky směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	m	169,538		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		49,846*vč102 J60 1:9-300"		49,846			
	VV		49,846*vč103 JS49 1:9-300"		49,846			
	VV		49,846*vč105 J60 1:9-300"		49,846			
	VV		20*výběhy		20,000			
	VV		Součet		169,538			
3	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	32,042		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		17,801*1,8		32,042			
	VV		Součet		32,042			
4	K	5909050040	Stabilizace kolejového lože výhybky stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	m	169,538		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		169,538		169,538			
	VV		Součet		169,538			
D	OST		Ostatní				0,00	
5	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	11,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		11		11,000			
	VV		Součet		11,000			
6	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	11,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		11		11,000			
	VV		Součet		11,000			
7	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámky	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
8	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	32,042		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		32,042		32,042			
	VV		Součet		32,042			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 01 - žst. Votice

Soupis:

05 - Výhybky pražské zhlaví Votice

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt: SO 01 - žst. Votice

Soupis: **05 - Výhybky pražské zhlaví Votice**

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Datum: 23.01.2024
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 01 - žst. Votice

Soupis:

05 - Výhybky pražské zhlaví Votice

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105040	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně ve výhybce. 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 dopravku kameniva.	m3	47,868		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		455,886*3,5*0,03		47,868			
	VV		Součet		47,868			
2	K	5909042020	Přesná úprava GPK výhybky směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dopravku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	m	455,886		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		49,846*vč106 OblS49 1:9-300"		49,846			
	VV		53,608*vč107 JS49 1:11-300"		53,608			
	VV		53,608*vč108 J60 1:11-300"		53,608			
	VV		53,608*vč109 J60 1:11-300"		53,608			
	VV		53,608*vč110 J60 1:11-300"		53,608			
	VV		53,608*vč111 J60 1:11-300"		53,608			
	VV		97+11+30"mezi 108-112; 106-107; výběhy		138,000			
	VV		Součet		455,886			
3	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrku frakce 31,5/63 třídy B1	t	47,868		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		47,868		47,868			
	VV		Součet		47,868			
4	K	5909050040	Stabilizace kolejového lože výhybky stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	m	455,886		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		455,886		455,886			
	VV		Součet		455,886			
D	OST		Ostatní				0,00	
5	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
6	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
7	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámký	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
8	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	47,868		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		47,868		47,868			
	VV		Součet		47,868			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 02 - Olbramovice - Votice

Soupis:

01 - 1.kol. Olbramovice - Votice

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 02 - Olbramovice - Votice

Soupis:

01 - 1.kol. Olbramovice - Votice

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 02 - Olbramovice - Votice

Soupis:

01 - 1.kol. Olbramovice - Votice

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105030	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 dodávku kameniva.	m3	233,520		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2224*0,03*3,5		233,520			
	VV		Součet		233,520			
2	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	2,224		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		KV3 Olbramovice-KV111 Votice		2,224			
	VV		119,093-116,869		2,224			
	VV		Součet		2,224			
3	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	420,336		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2224*0,03*3,5*1,8		420,336			
	VV		Součet		420,336			
4	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	km	2,224		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2,224		2,224			
	VV		Součet		2,224			
5	K	5913060010	Demontáž dílů betonové přejezdové konstrukce vnějšího panelu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž konstrukce a naložení na dopravní prostředek.	kus	118,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		"PNP 70,8" 59*2		118,000			
	VV		Součet		118,000			
6	K	5913060020	Demontáž dílů betonové přejezdové konstrukce vnitřního panelu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž konstrukce a naložení na dopravní prostředek.	kus	59,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		"PNP 70,8" 59		59,000			
	VV		Součet		59,000			
7	K	5913060030	Demontáž dílů betonové přejezdové konstrukce náběhového klínu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž konstrukce a naložení na dopravní prostředek.	kus	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2*4		8,000			
	VV		Součet		8,000			
8	K	5913065010	Montáž dílů betonové přejezdové konstrukce v koleji vnějšího panelu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	118,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		118		118,000			
	VV		Součet		118,000			
9	K	5913065020	Montáž dílů betonové přejezdové konstrukce v koleji vnitřního panelu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	59,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		59		59,000			
	VV		Součet		59,000			
10	K	5913065030	Montáž dílů betonové přejezdové konstrukce v koleji náběhového klínu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		8		8,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		8,000			
D	OST		Ostatní				0,00	
11	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	14,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		14		14,000			
	VV		Součet		14,000			
12	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	14,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		14		14,000			
	VV		Součet		14,000			
13	K	7592005162	Montáž balízy do kolejíště pomocí mezikolejnicového upevňovačla (Clamp, Vortok apod)	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
14	K	7592007160	Demontáž balízy úplná včetně upevňovací sady	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
15	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámký	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
16	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	420,336		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		420,336		420,336			
	VV		Součet		420,336			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 02 - Olbramovice - Votice

Soupis:

02 - 2.kol. Votice - Olbramovice

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH				0,00
---------------------	--	--	--	-------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	0,00
-------------------	--------------	-------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 02 - Olbramovice - Votice

Soupis:

02 - 2.kol. Votice - Olbramovice

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 02 - Olbramovice - Votice

Soupis:

02 - 2.kol. Votice - Olbramovice

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105030	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.	m3	222,810		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2122*0,03*3,5		222,810			
	VV		Součet		222,810			
2	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	2,122		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		ZV1 Olbramovice-ZV112 Votice					
	VV		119,037-116,915		2,122			
	VV		Součet		2,122			
3	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	401,058		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2122*0,03*3,5*1,8		401,058			
	VV		Součet		401,058			
4	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	km	2,122		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2,122		2,122			
	VV		Součet		2,122			
5	K	5913060010	Demontáž dílů betonové přejezdové konstrukce vnějšího panelu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž konstrukce a naložení na dopravní prostředek.	kus	118,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		"PNP 70,8" 59*2		118,000			
	VV		Součet		118,000			
6	K	5913060020	Demontáž dílů betonové přejezdové konstrukce vnitřního panelu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž konstrukce a naložení na dopravní prostředek.	kus	59,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		"PNP 70,8" 59		59,000			
	VV		Součet		59,000			
7	K	5913060030	Demontáž dílů betonové přejezdové konstrukce náběhového klínu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž konstrukce a naložení na dopravní prostředek.	kus	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2*4		8,000			
	VV		Součet		8,000			
8	K	5913065010	Montáž dílů betonové přejezdové konstrukce v koleji vnějšího panelu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	118,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		118		118,000			
	VV		Součet		118,000			
9	K	5913065020	Montáž dílů betonové přejezdové konstrukce v koleji vnitřního panelu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	59,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		59		59,000			
	VV		Součet		59,000			
10	K	5913065030	Montáž dílů betonové přejezdové konstrukce v koleji náběhového klínu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		8		8,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		8,000			
D	OST		Ostatní				0,00	
11	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	11,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		11		11,000			
	VV		Součet		11,000			
12	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	11,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		11		11,000			
	VV		Součet		11,000			
13	K	7592005162	Montáž balízy do kolejíště pomocí mezikolejnicového upevňovačla (Clamp, Vortok apod)	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
14	K	7592007160	Demontáž balízy úplná včetně upevňovací sady	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
15	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámký	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
16	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	401,058		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		401,058		401,058			
	VV		Součet		401,058			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 03 - žst. Olbramovice

Soupis:

01 - 1.st.kol. Olbramovice

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 03 - žst. Olbramovice

Soupis:

01 - 1.st.kol. Olbramovice

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 03 - žst. Olbramovice

Soupis:

01 - 1.st.kol. Olbramovice

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				0,00	
D		5	Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105030	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 dodávku kameniva.	m3	113,715		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1083*0,03*3,5		113,715			
	VV		Součet		113,715			
2	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	1,018		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		KV22-KV5		1,018			
	VV		120,241-119,223		1,018			
	VV		Součet		1,018			
3	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	192,402		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1018*0,03*3,5*1,8		192,402			
	VV		Součet		192,402			
4	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	km	1,018		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1,018		1,018			
	VV		Součet		1,018			
5	K	5913025010	Demontáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnější panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení dílů na dopravní prostředek.	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		"Pedestrail 2,7" 3*2		6,000			
	VV		Součet		6,000			
6	K	5913025020	Demontáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnitřní panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení dílů na dopravní prostředek.	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		"Pedestrail 2,7" 3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
7	K	5913025030	Demontáž dílů přejezdu celopryžového v koleji náběhový klín. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení dílů na dopravní prostředek.	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
8	K	5913030010	Montáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnější panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
9	K	5913030020	Montáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnitřní panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
10	K	5913030030	Montáž dílů přejezdu celopryžového v koleji náběhový klín. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D OST			Ostatní				0,00	
11	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	26,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		26		26,000			
	VV		Součet		26,000			
12	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	26,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		26		26,000			
	VV		Součet		26,000			
13	K	7592005162	Montáž balízy do kolejíště pomocí mezikolejnicového upevňovač (Clamp, Vortok apod)	kus	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
14	K	7592007160	Demontáž balízy úplná včetně upevňovací sady	kus	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
15	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámký	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
16	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	192,402		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		192,402		192,402			
	VV		Součet		192,402			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 03 - žst. Olbramovice

Soupis:

02 - 2.st.kol. Olbramovice

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH				0,00
---------------------	--	--	--	-------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	0,00
-------------------	--------------	-------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 03 - žst. Olbramovice

Soupis:

02 - 2.st.kol. Olbramovice

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 03 - žst. Olbramovice

Soupis:

02 - 2.st.kol. Olbramovice

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				0,00	
D		5	Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105030	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 dopravku kameniva.	m3	92,190		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		878*0,03*3,5		92,190			
	VV		Součet		92,190			
2	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dopravku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	0,878		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		KV19-KV9					
	VV		120,176-119,298		0,878			
	VV		Součet		0,878			
3	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	165,942		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		878*0,03*3,5*1,8		165,942			
	VV		Součet		165,942			
4	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	km	0,878		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV				0,878			
	VV		Součet		0,878			
5	K	5913025010	Demontáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnější panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení dílů na dopravní prostředek.	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		"Pedestrail 3m" 3*2		6,000			
	VV		Součet		6,000			
6	K	5913025020	Demontáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnitřní panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení dílů na dopravní prostředek.	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		"Pedestrail 2,7m" 3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
7	K	5913025030	Demontáž dílů přejezdu celopryžového v koleji náběhový klín. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení dílů na dopravní prostředek.	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
8	K	5913030010	Montáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnější panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravku materiálu.	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
9	K	5913030020	Montáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnitřní panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravku materiálu.	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
10	K	5913030030	Montáž dílů přejezdu celopryžového v koleji náběhový klín. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravku materiálu.	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	OST		Ostatní				0,00	
11	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	18,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		18		18,000			
	VV		Součet		18,000			
12	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	18,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		18		18,000			
	VV		Součet		18,000			
13	K	7592005162	Montáž balízy do kolejíště pomocí mezikolejnicového upevňovač (Clamp, Vortok apod)	kus	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
14	K	7592007160	Demontáž balízy úplná včetně upevňovací sady	kus	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
15	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámký	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
16	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	165,942		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		165,942		165,942			
	VV		Součet		165,942			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 03 - žst. Olbramovice

Soupis:

03 - Ostatní dopravní koleje žst. Olbramovice

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH				0,00
---------------------	--	--	--	-------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	0,00
-------------------	--------------	-------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 03 - žst. Olbramovice

Soupis:

03 - Ostatní dopravní koleje žst. Olbramovice

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 03 - žst. Olbramovice

Soupis:

03 - Ostatní dopravní koleje žst. Olbramovice

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105030	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.	m3	221,130		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		75*3,5*0,03*3.st.kol.			7,875		
	VV		836*3,5*0,03*4.st.kol.			87,780		
	VV		895*3,5*0,03*5.st.kol.			93,975		
	VV		300*3,5*0,03*7.st.kol.			31,500		
	VV		Součet			221,130		
2	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	2,106		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		119,369-119,294*LC3-KV8ab 3.st.kol.			0,075		
	VV		120,134-119,298*KV18-KV9 4.st.kol.			0,836		
	VV		119,716-119,313*KV14-KV10 5.st.kol.			0,403		
	VV		120,241-119,749*KV22-ZV14 5.st.kol.			0,492		
	VV		119,613-119,313*ZV11-KV10 7.st.kol.			0,300		
	VV		Součet			2,106		
3	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrku frakce 31,5/63 třídy B1	t	398,034		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		7,875*1,8*3.st.kol.			14,175		
	VV		158,004*4.st.kol.			158,004		
	VV		169,155* 5.st.kol.			169,155		
	VV		56,700* 7.st.kol.			56,700		
	VV		Součet			398,034		
4	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	km	2,106		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		0,075*3.st.kol.			0,075		
	VV		0,836*4.st.kol.			0,836		
	VV		0,895* 5.st.kol.			0,895		
	VV		0,300* 7.st.kol.			0,300		
	VV		Součet			2,106		
D	OST		Ostatní				0,00	
5	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		8			8,000		
	VV		Součet			8,000		
6	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		8			8,000		
	VV		Součet			8,000		
7	K	7592005120	Montáž informačního bodu MIB 6 - uložení a připevnění na určené místo, seřízení, přezkoušení	kus	9,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1*3.st.kol.			1,000		
	VV		2*4.st.kol.			2,000		
	VV		3* 5.st.kol.			3,000		
	VV		3* 7.st.kol.			3,000		
	VV		Součet			9,000		
8	K	7592007120	Demontáž informačního bodu MIB 6	kus	9,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1*3.st.kol.			1,000		
	VV		2*4.st.kol.			2,000		
	VV		3* 5.st.kol.			3,000		
	VV		3* 7.st.kol.			3,000		
	VV		Součet			9,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámký	kus	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
10	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	398,034		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		14,175*3.st.kol.		14,175			
	VV		158,004*4.st.kol.		158,004			
	VV		169,155* 5.st.kol.		169,155			
	VV		56,700* 7.st.kol.		56,700			
	VV		Součet		398,034			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 03 - žst. Olbramovice

Soupis:

04 - Výhybky tábořské zhlaví Olbramovice

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 03 - žst. Olbramovice

Soupis:

04 - Výhybky tábořské zhlaví Olbramovice

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 03 - žst. Olbramovice

Soupis:

04 - Výhybky tábořské zhlaví Olbramovice

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105040	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně ve výhybce. 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.	m3	79,115		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		753,480*3,5*0,03		79,115			
	VV		Součet		79,115			
2	K	5909042020	Přesná úprava GPK výhybky směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	m	753,480		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		62,391*vč1 Obl60 1:12-500"		62,391			
	VV		37,833*vč2 J S49 1:7,5-190"		37,833			
	VV		62,391*vč3 Obl60 1:12-500"		62,391			
	VV		62,391*vč4 Obl60 1:12-500"		62,391			
	VV		49,846*vč5 Obl60 1:9-300"		49,846			
	VV		62,391*vč6 Obl60 1:12-500"		62,391			
	VV		80,000*vč8 CS49 1:11-300"		80,000			
	VV		62,391*vč9 Obl60 1:12-500"		62,391			
	VV		49,846*vč10 J S49 1:9-300"		49,846			
	VV		76+118+30"mezi 2-8; 1-6; výběhy		224,000			
	VV		Součet		753,480			
3	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrku frakce 31,5/63 třídy B1	t	142,407		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		79,115*1,8		142,407			
	VV		Součet		142,407			
4	K	5909050040	Stabilizace kolejového lože výhybky stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	m	753,480		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		753,480		753,480			
	VV		Součet		753,480			
D	OST		Ostatní				0,00	
5	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	11,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		11		11,000			
	VV		Součet		11,000			
6	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	11,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		11		11,000			
	VV		Součet		11,000			
7	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámky	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
8	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	142,407		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		142,407		142,407			
	VV		Součet		142,407			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 03 - žst. Olbramovice

Soupis:

05 - Výhybky pražské zhlaví Olbramovice

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 03 - žst. Olbramovice

Soupis:

05 - Výhybky pražské zhlaví Olbramovice

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 03 - žst. Olbramovice

Soupis:

05 - Výhybky pražské zhlaví Olbramovice

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105040	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně ve výhybce. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojedinele ručně vidlem a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.	m3	84,693		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		806,603*3,5*0,03		84,693			
	VV		Součet		84,693			
2	K	5909042020	Přesná úprava GPK výhybky směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	m	806,603		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		49,846*vč11 J S49 1:9-300"		49,846			
	VV		49,846*vč14 J S49 1:9-300"		49,846			
	VV		37,833*vč18 Obl S49 1:7,5-190"		37,833			
	VV		62,391*vč19 Obl60 1:12-500"		62,391			
	VV		81,324*vč21 Obl60 1:14-760"		81,324			
	VV		81,324*vč22 Obl60 1:14-760"		81,324			
	VV		81,324*vč23 Obl60 1:14-760"		81,324			
	VV		62,391*vč24 Obl60 1:12-500"		62,391			
	VV		81,324*vč25 Obl60 1:14-760"		81,324			
	VV		15+18+156+30"mezi 19-21; 22-23; 21-25; výběhy		219,000			
	VV		Součet		806,603			
3	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrku frakce 31,5/63 třídy B1	t	152,447		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		84,693*1,8		152,447			
4	K	5909050040	Stabilizace kolejového lože výhybky stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	m	806,603		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		806,603		806,603			
	VV		Součet		806,603			
D	OST		Ostatní				0,00	
5	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	11,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		11		11,000			
	VV		Součet		11,000			
6	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	11,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		11		11,000			
	VV		Součet		11,000			
7	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a přípevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámký	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
8	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	152,447		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		152,447		152,447			
	VV		Součet		152,447			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 04 - Olbramovice - Benešov

Soupis:

01 - 1.kol.Benešov-Olbramovice

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 04 - Olbramovice - Benešov

Soupis:

01 - 1.kol.Benešov-Olbramovice

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 04 - Olbramovice - Benešov

Soupis:

01 - 1.kol.Benešov-Olbramovice

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105030	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.	m3	1 380,540		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		13148*0,03*3,5		1 380,540			
	VV		Součet		1 380,540			
2	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	13,148		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		ZV 1 Benešov-KV 24 Olbramovice					
	VV		133,570-120,422		13,148			
	VV		Součet		13,148			
3	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	2 484,972		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		13148*0,03*3,5*1,8		2 484,972			
	VV		Součet		2 484,972			
4	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	km	13,148		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		13,148		13,148			
	VV		Součet		13,148			
5	K	5913060010	Demontáž dílů betonové přejezdové konstrukce vnějšího panelu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž konstrukce a naložení na dopravní prostředek.	kus	254,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		"3 ks PŘ bet 10,8" 9*3*2		54,000			
	VV		"4 ks PNP 30" 25*4*2		200,000			
	VV		Součet		254,000			
6	K	5913060020	Demontáž dílů betonové přejezdové konstrukce vnitřního panelu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž konstrukce a naložení na dopravní prostředek.	kus	127,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		"3 ks PŘ bet 10,8" 9*3		27,000			
	VV		"4 ks PNP 30" 25*4		100,000			
	VV		Součet		127,000			
7	K	5913060030	Demontáž dílů betonové přejezdové konstrukce náběhového klínu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž konstrukce a naložení na dopravní prostředek.	kus	47,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		3*1+3*4+4*8		47,000			
	VV		Součet		47,000			
8	K	5913065010	Montáž dílů betonové přejezdové konstrukce v koleji vnějšího panelu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	254,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		254		254,000			
	VV		Součet		254,000			
9	K	5913065020	Montáž dílů betonové přejezdové konstrukce v koleji vnitřního panelu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	127,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		127		127,000			
	VV		Součet		127,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	5913065030	Montáž dílů betonové přejezdové konstrukce v koleji náběhového klínu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	47,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		47		47,000			
	VV		Součet		47,000			
D OST			Ostatní				0,00	
11	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	217,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		213+4		217,000			
	VV		Součet		217,000			
12	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	217,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		213+4		217,000			
	VV		Součet		217,000			
13	K	7592005162	Montáž balízy do kolejiště pomocí mezikolejnicového upevňovačidla (Clamp, Vortok apod)	kus	25,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		25		25,000			
14	K	7592007160	Demontáž balízy úplná včetně upevňovací sady	kus	25,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		25		25,000			
15	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připravení lanového propojení na pražce nebo montážní trámky	kus	108,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		108		108,000			
	VV		Součet		108,000			
16	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	2 484,972		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2484,972		2 484,972			
	VV		Součet		2 484,972			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 04 - Olbramovice - Benešov

Soupis:

02 - 2.kol. Olbramovice-Benešov

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH				0,00
---------------------	--	--	--	-------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	0,00
-------------------	--------------	-------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 04 - Olbramovice - Benešov

Soupis:

02 - 2.kol. Olbramovice-Benešov

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 04 - Olbramovice - Benešov

Soupis:

02 - 2.kol. Olbramovice-Benešov

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105030	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.	m3	1 380,435		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		13147*0,03*3,5		1 380,435			
	VV		Součet		1 380,435			
2	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	13,147		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		KV 3 Benešov-ZV 25 Olbramovice		13,147			
	VV		133,637-120,490		13,147			
	VV		Součet		13,147			
3	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	2 484,783		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		13147*0,03*3,5*1,8		2 484,783			
	VV		Součet		2 484,783			
4	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	km	13,147		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		13,147		13,147			
	VV		Součet		13,147			
5	K	5913060010	Demontáž dílů betonové přejezdové konstrukce vnějšího panelu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž konstrukce a naložení na dopravní prostředek.	kus	254,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		"3 ks PŘ bet 10,8" 9*3*2		54,000			
	VV		"4 ks PNP 30" 25*4*2		200,000			
	VV		Součet		254,000			
6	K	5913060020	Demontáž dílů betonové přejezdové konstrukce vnitřního panelu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž konstrukce a naložení na dopravní prostředek.	kus	127,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		"3 ks PŘ bet 10,8" 9*3		27,000			
	VV		"4 ks PNP 30" 25*4		100,000			
	VV		Součet		127,000			
7	K	5913060030	Demontáž dílů betonové přejezdové konstrukce náběhového klínu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž konstrukce a naložení na dopravní prostředek.	kus	48,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		48		48,000			
	VV		Součet		48,000			
8	K	5913065010	Montáž dílů betonové přejezdové konstrukce v koleji vnějšího panelu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	254,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		254		254,000			
	VV		Součet		254,000			
9	K	5913065020	Montáž dílů betonové přejezdové konstrukce v koleji vnitřního panelu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	127,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		127		127,000			
	VV		Součet		127,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	5913065030	Montáž dílů betonové přejezdové konstrukce v koleji náběhového klínu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu materiálu.	kus	48,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		48		48,000			
	VV		Součet		48,000			
D OST			Ostatní				0,00	
11	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	217,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		213+4		217,000			
	VV		Součet		217,000			
12	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	217,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		213+4		217,000			
	VV		Součet		217,000			
13	K	7592005162	Montáž balízy do kolejiště pomocí mezikolejnicového upevňovačidla (Clamp, Vortok apod)	kus	25,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		25		25,000			
14	K	7592007160	Demontáž balízy úplná včetně upevňovací sady	kus	25,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		25		25,000			
15	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámký	kus	32,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		32		32,000			
	VV		Součet		32,000			
16	K	7596205010	Montáž indikátoru horkoběžnosti	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
17	K	7596207010	Demontáž indikátoru horkoběžnosti	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
18	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	2 484,783		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2484,783		2 484,783			
	VV		Součet		2 484,783			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 05 - žst. Benešov

Soupis:

01 - 1 st. kol. Benešov

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH				0,00
---------------------	--	--	--	-------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	0,00
-------------------	--------------	-------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 05 - žst. Benešov

Soupis:

01 - 1 st. kol. Benešov

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 05 - žst. Benešov

Soupis:

01 - 1 st. kol. Benešov

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105030	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.	m3	84,735		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		807*0,03*3,5		84,735			
	VV		Součet		84,735			
2	K	5907010015	Výměna LISŮ tvar UIC60, 60E2. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu LISU, montáž upevňovadel, případnou úpravu dilatačních spár, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
3	M	5957119030	Lepení izolovaný styk tv. UIC60 s tepelně zpracovanou hlavou délky 4,00 m	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		Neoceňovat dodá ST Phaz					
	VV		1"vč.1 střed		1,000			
	VV		Součet		1,000			
4	M	5957131080	Lepení izolovaný styk tv. S49 délky 5,00 m	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		Neoceňovat dodá ST Phaz					
	VV		2"spojka 8-12; 4.-6a		2,000			
	VV		Součet		2,000			
5	K	5907010035	Výměna LISŮ tvar S49, T, 49E1. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu LISU, montáž upevňovadel, případnou úpravu dilatačních spár, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2*5		10,000			
	VV		Součet		10,000			
6	K	5907050010	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením, soustavy UIC60 nebo R65. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
7	K	5907050020	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením, soustavy S49 nebo T. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
8	K	5910020110	Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svar jednotlivý tv. UIC60. 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.	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	0,807		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		KV37-KV10					
	VV		134,663-133,856		0,807			
	VV		Součet		0,807			
10	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	152,523		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		84,735*1,8		152,523			
	VV		Součet		152,523			
11	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	km	0,807		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		0,807		0,807			
	VV		Součet		0,807			
12	K	5910020130	Svařování kolejnic termitem plný předeřev standardní spára svar jednotlivý tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovačel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovačel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
13	K	5913025010	Demontáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnější panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení dílů na dopravní prostředek.	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		"Pedestrail 2,7" 3*2		6,000			
	VV		Součet		6,000			
14	K	5913025020	Demontáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnitřní panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení dílů na dopravní prostředek.	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		"Pedestrail 2,7" 3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
15	K	5913025030	Demontáž dílů přejezdu celopryžového v koleji náběhový klín. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení dílů na dopravní prostředek.	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
16	K	5913030010	Montáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnější panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
17	K	5913030020	Montáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnitřní panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
18	K	5913030030	Montáž dílů přejezdu celopryžového v koleji náběhový klín. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
D OST Ostatní							0,00	
19	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	19,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		15+4		19,000			
	VV		Součet		19,000			
20	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	15,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		15		15,000			
	VV		Součet		15,000			
21	K	7592005162	Montáž balízy do kolejíště pomocí mezikolejnicového upevňovačla (Clamp, Vortok apod)	kus	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
22	K	7592007160	Demontáž balízy úplná včetně upevňovací sady	kus	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		5		5,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		5,000			
23	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámký	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
24	K	7592005120	Montáž informačního bodu MIB 6 - uložení a připevnění na určené místo, seřízení, přezkoušení	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
25	K	7592007120	Demontáž informačního bodu MIB 6	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
26	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	152,523		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		152,523		152,523			
	VV		Součet		152,523			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 05 - žst. Benešov

Soupis:

02 - 2.st.kol. Benešov

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 05 - žst. Benešov

Soupis:

02 - 2.st.kol. Benešov

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 05 - žst. Benešov

Soupis:

02 - 2.st.kol. Benešov

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105030	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.	m3	93,660		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		892*0,03*3,5		93,660			
	VV		Součet		93,660			
2	K	5907010015	Výměna LISU tvar UIC60, 60E2. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu LISU, montáž upevňovadel, případnou úpravu dilatačních spár, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
24	M	5957119080	Lepení izolovaný styk tv. UIC60 s tepelně zpracovanou hlavou délky 5,00 m	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		Neoceňovat dodá ST Phaz					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
4	K	5907050010	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením, soustavy UIC60 nebo R65. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
5	K	5910020110	Svařování kolejnic termitem plný předeřhev standardní spára svar jednotlivý tv. UIC60. 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.	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
6	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	0,892		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		KV38-KV5					
	VV		134,663-133,771		0,892			
	VV		Součet		0,892			
7	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	168,588		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		93,66*1,8		168,588			
	VV		Součet		168,588			
8	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	km	0,892		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		0,892		0,892			
	VV		Součet		0,892			
9	K	5913025010	Demontáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnější panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení dílů na dopravní prostředek.	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"Pedestrail 2,7" 3*2		6,000			
	VV		Součet		6,000			
10	K	5913025020	Demontáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnitřní panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení dílů na dopravní prostředek.	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		"Pedestrail 2,7" 3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
11	K	5913025030	Demontáž dílů přejezdu celopryžového v koleji náběhový klín. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení dílů na dopravní prostředek.	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
12	K	5913030010	Montáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnější panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
13	K	5913030020	Montáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnitřní panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
14	K	5913030030	Montáž dílů přejezdu celopryžového v koleji náběhový klín. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
	D	OST	Ostatní				0,00	
15	K	7497351560	Montáž přímého ukolejení na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	18,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		14+4		18,000			
	VV		Součet		18,000			
16	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejení na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	18,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		14+4		18,000			
	VV		Součet		18,000			
17	K	7592005162	Montáž balízy do kolejiště pomocí mezikolejnicového upevňovač (Clamp, Vortok apod)	kus	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
18	K	7592007160	Demontáž balízy úplná včetně upevňovací sady	kus	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		5		5,000			
19	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připravení lanového propojení na pražce nebo montážní trámky	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
20	K	7592005120	Montáž informačního bodu MIB 6 - uložení a připravení na určené místo, seřízení, přezkoušení	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
21	K	7592007120	Demontáž informačního bodu MIB 6	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
22	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	168,588		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		168,588		168,588			
	VV		Součet		168,588			
23	K	9902200300	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) do 30 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.	t	1,866		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		30,9*0,0604 "LIS"		1,866			
	VV		Součet		1,866			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 05 - žst. Benešov

Soupis:

03 - Ostatní dopravní koleje žst. Benešov

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

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

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt: SO 05 - žst. Benešov

Soupis: **03 - Ostatní dopravní koleje žst. Benešov**

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Datum: 23.01.2024
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 05 - žst. Benešov

Soupis:

03 - Ostatní dopravní koleje žst. Benešov

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105030	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 dodávku kameniva.	m3	367,080		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		313*3,5*0,03*3.st.kol.		32,865			
	VV		380*3,5*0,03*4.st.kol.		39,900			
	VV		607*3,5*0,03*5.st.kol.		63,735			
	VV		727*3,5*0,03*6.st.kol.		76,335			
	VV		468*3,5*0,03*7.st.kol.		49,140			
	VV		562*3,5*0,03*8.st.kol.		59,010			
	VV		439*3,5*0,03*9.st.kol.		46,095			
	VV		Součet		367,080			
2	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	3,496		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		134,216-133,903*3.st.kol.		0,313			
	VV		134,224-133,844*4.kol.		0,380			
	VV		134,216-133,984*5b. kol. KV23-KV17		0,232			
	VV		134,624-134,249*5.,5c kol., KV35-ZV23		0,375			
	VV		134,224-133,930*6a.kol. KV24-KV13		0,294			
	VV		134,690-134,257*6.kol. KV36-ZV24		0,433			
	VV		134,495-134,027*7.kol. KV28-KV19		0,468			
	VV		134,111-133,973*8.kol.ZV20-ZV18		0,138			
	VV		134,565-134,141*8a.kol. ZV32-KV20		0,424			
	VV		134,233-134,027*9.kol. ZV22-KV19		0,206			
	VV		134,495-134,262*9.kol. KV28-KV22		0,233			
	VV		Součet		3,496			
3	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	660,744		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		59,157*3.st.kol.		59,157			
	VV		71,820*4.st.kol.		71,820			
	VV		114,723*5.st.kol.		114,723			
	VV		137,403*6.st.kol.		137,403			
	VV		88,452*7.st.kol.		88,452			
	VV		106,218*8.st.kol.		106,218			
	VV		82,971*9.st.kol.		82,971			
	VV		Součet		660,744			
4	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	km	3,496		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		0,313*3.st.kol.		0,313			
	VV		0,380*4.st.kol.		0,380			
	VV		0,607*5.st.kol.		0,607			
	VV		0,727*6.st.kol.		0,727			
	VV		0,468*7.st.kol.		0,468			
	VV		0,562*8.st.kol.		0,562			
	VV		0,439*9.st.kol.		0,439			
	VV		Součet		3,496			
D	OST		Ostatní				0,00	
5	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	16,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		16		16,000			
	VV		Součet		16,000			
6	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	16,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
					16		16,000	
7	K	7592005120	Montáž informačního bodu MIB 6 - uložení a připevnění na určené místo, seřízení, přezkoušení	kus	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
			2"3.st.kol.		2,000			
			1"4.st.kol.		1,000			
			1"5.st.kol.		1,000			
			1"6.st.kol.		1,000			
			1"7.st.kol.		1,000			
			1"8.st.kol.		1,000			
			1"9.st.kol.		1,000			
			Součet		8,000			
8	K	7592005162	Montáž balízy do kolejiště pomocí mezikolejnicového upevňovačla (Clamp, Vortok apod)	kus	25,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
			25		25,000			
			Součet		25,000			
9	K	7592007120	Demontáž informačního bodu MIB 6	kus	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
			2"3.st.kol.		2,000			
			1"4.st.kol.		1,000			
			1"5.st.kol.		1,000			
			1"6.st.kol.		1,000			
			1"7.st.kol.		1,000			
			1"8.st.kol.		1,000			
			1"9.st.kol.		1,000			
			Součet		8,000			
10	K	7592007160	Demontáž balízy úplná včetně upevňovací sady	kus	25,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
			25		25,000			
			Součet		25,000			
11	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámký	kus	32,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
			32		32,000			
			Součet		32,000			
12	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	660,744		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
			59,157"3.st.kol.		59,157			
			71,820"4.st.kol.		71,820			
			114,723"5.st.kol.		114,723			
			137,403"6.st.kol.		137,403			
			88,452"7.st.kol.		88,452			
			106,218"8.st.kol.		106,218			
			82,971"9.st.kol.		82,971			
			Součet		660,744			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 05 - žst. Benešov

Soupis:

04 - Výhybky tábořské zhlaví Benešov

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH				0,00
---------------------	--	--	--	-------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	0,00
-------------------	--------------	-------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 05 - žst. Benešov

Soupis:

04 - Výhybky tábořské zhlaví Benešov

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 05 - žst. Benešov

Soupis:

04 - Výhybky tábořské zhlaví Benešov

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105040	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně ve výhybce. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojediněle ručně vidlem a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.	m3	148,729		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1416,465*3,5*0,03		148,729			
	VV		Součet		148,729			
2	K	5909042020	Přesná úprava GPK výhybky směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	m	1 416,465		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		81,324*vč1 J60 1:14-760"		81,324			
	VV		49,846*vč2 Obl S49 1:9-300		49,846			
	VV		81,324*vč3 J60 1:14-760"		81,324			
	VV		53,608*vč4 J60 1:11-300"		53,608			
	VV		53,608*vč5 J60 1:11-300"		53,608			
	VV		43,753*vč6 JS49 1:9-190		43,753			
	VV		37,833*vč7 JS49 1:7,5-190		37,833			
	VV		53,608*vč8 JS49 1:11-300		53,608			
	VV		53,608*vč9 J60 1:11-300"		53,608			
	VV		53,608*vč10 J60 1:11-300"		53,608			
	VV		49,846*vč11 Obl S49 1:9-300		49,846			
	VV		53,608*vč12 JS49 1:11-300		53,608			
	VV		49,846*vč13 JS49 1:9-300		49,846			
	VV		49,846*vč16 JS49 1:9-300		49,846			
	VV		49,846*vč17 JS49 1:9-300		49,846			
	VV		49,846*vč18 JS49 1:9-300		49,846			
	VV		49,846*vč19 JS49 1:9-300		49,846			
	VV		45,969*vč20 JT 6°		45,969			
	VV		49,846*vč23 JS49 1:9-300		49,846			
	VV		49,846*vč24 JS49 1:9-300		49,846			
	VV		(133783-133627)+(133858-133710)+(133732-133710)+30"mezipole 1-9; 2-12; 2-6; spojky		356,000			
	VV		Součet		1 416,465			
3	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	267,712		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		148,729*1,8		267,712			
	VV		Součet		267,712			
4	K	5909050040	Stabilizace kolejového lože výhybky stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	m	1 416,465		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1416,465		1 416,465			
	VV		Součet		1 416,465			
D	OST		Ostatní				0,00	
5	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	11,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		11		11,000			
	VV		Součet		11,000			
6	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	11,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		11		11,000			
	VV		Součet		11,000			
7	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámky	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4		4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet				4,000	
8	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	267,712		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		267,712				267,712	
	VV		Součet				267,712	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 05 - žst. Benešov

Soupis:

05 - Výhybky pražské zhlaví Benešov

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 05 - žst. Benešov

Soupis:

05 - Výhybky pražské zhlaví Benešov

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 05 - žst. Benešov

Soupis:

05 - Výhybky pražské zhlaví Benešov

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105040	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně ve výhybce. 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.	m3	76,034		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		724,137*3,5*0,03		76,034			
	VV		Součet		76,034			
2	K	5909042020	Přesná úprava GPK výhybky směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	m	724,137		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		45,969*vč28 JT 6°		45,969			
	VV		45,969*vč29 JT 6°		45,969			
	VV		45,969*vč31 JT 6°		45,969			
	VV		49,846*vč32 JS49 1:9-300		49,846			
	VV		53,608*vč35 JS49 1:11-300		53,608			
	VV		49,846*vč36 JS49 1:9-300		49,846			
	VV		53,608*vč37 J60 1:11-300"		53,608			
	VV		53,608*vč38 J60 1:11-300"		53,608			
	VV		39,287*vč40 J60 1:11-300"		39,287			
	VV		39,287*vč41 J60 1:11-300"		39,287			
	VV		39,287*vč42 J60 1:11-300"		39,287			
	VV		39,287*vč43 J60 1:11-300"		39,287			
	VV		98,566"DKS"		98,566			
	VV		70*výběhy ,mezipole,spojky		70,000			
	VV		Součet		724,137			
3	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrku frakce 31,5/63 třídy B1	t	136,861		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		76,034*1,8		136,861			
	VV		Součet		136,861			
4	K	5909050040	Stabilizace kolejového lože výhybky stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	m	724,137		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		724,137		724,137			
	VV		Součet		724,137			
D	OST		Ostatní				0,00	
5	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	11,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		11		11,000			
	VV		Součet		11,000			
6	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	11,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		11		11,000			
	VV		Součet		11,000			
7	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámky	kus	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		10		10,000			
	VV		Součet		10,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	136,861		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		136,861		136,861			
	VV		Součet		136,861			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 06 - Benešov - Čerčany

Soupis:

01 - 1.kol. Čerčany-Benešov

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

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

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 06 - Benešov - Čerčany

Soupis:

01 - 1.kol. Čerčany-Benešov

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 06 - Benešov - Čerčany

Soupis:

01 - 1.kol. Čerčany-Benešov

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105030	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 dodávku kameniva.	m3	882,525		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		8405*0,03*3,5		882,525			
	VV		Součet		882,525			
2	K	5907010015	Výměna LISU tvar UIC60, 60E2. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu LISU, montáž upevňovadel, případnou úpravu dilatačních spár, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	19,800		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		19,8		19,800			
	VV		Součet		19,800			
3	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	8,405		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		ZV1 Čerčany-ZV42 Benešov					
	VV		143,187-134,782		8,405			
	VV		Součet		8,405			
4	M	5957119015	Lepení izolovaný styk tv. UIC60 s tepelně zpracovanou hlavou délky 3,70 m	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		Neoceňovat dodá TO					
	VV		km 135,600 Pp,Lp, 136,020 Pp, 137,600 Lp					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
5	M	5957119080	Lepení izolovaný styk tv. UIC60 s tepelně zpracovanou hlavou délky 5,00 m	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		Neoceňovat dodá TO					
	VV		136,280 Pp					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
6	K	5907050010	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením, soustavy UIC60 nebo R65. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		10		10,000			
	VV		Součet		10,000			
7	K	5910020110	Svařování kolejnic termitem plný předeřív standardní spára svar jednotlivý tv. UIC60. 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.	svar	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		10		10,000			
	VV		Součet		10,000			
8	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	1 588,545		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		882,525*1,8		1 588,545			
	VV		Součet		1 588,545			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	km	8,405		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		8,405		8,405			
	VV		Součet		8,405			
D OST			Ostatní				0,00	
10	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	200,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		200		200,000			
	VV		Součet		200,000			
11	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	200,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		200		200,000			
	VV		Součet		200,000			
12	K	7592005162	Montáž balízy do kolejiště pomocí mezikolejnicového upevňovačla (Clamp, Vortok apod)	kus	18,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		18		18,000			
13	K	7592007160	Demontáž balízy úplná včetně upevňovací sady	kus	18,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		18		18,000			
	VV		Součet		18,000			
14	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámký	kus	16,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		16		16,000			
	VV		Součet		16,000			
15	K	7592005120	Montáž informačního bodu MIB 6 - uložení a připevnění na určené místo, seřízení, přezkoušení	kus	7,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		7		7,000			
	VV		Součet		7,000			
16	K	7592007120	Demontáž informačního bodu MIB 6	kus	7,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		7		7,000			
	VV		Součet		7,000			
17	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	1 588,545		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1588,545		1 588,545			
	VV		Součet		1 588,545			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 06 - Benešov - Čerčany

Soupis:

02 - 2.kol. Benešov-Čerčany

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 06 - Benešov - Čerčany

Soupis:

02 - 2.kol. Benešov-Čerčany

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 06 - Benešov - Čerčany

Soupis:

02 - 2.kol. Benešov-Čerčany

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojedinele ručně vidlem a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.	m3	882,525		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		8405*0,03*3,5		882,525			
	VV		Součet		882,525			
2	K	5907010015	Výměna LISU tvar UIC60, 60E2. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu LISU, montáž upevňovadel, případnou úpravu dilatačních spár, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	22,200		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		22,2		22,200			
	VV		Součet		22,200			
3	M	5957119015	Lepný izolovaný styk tv. UIC60 s tepelně zpracovanou hlavou délky 3,70 m	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		Neoceňovat dodá TO					
	VV		km 135,150 Lp, 136,020 Pp, 136,280 Pp, 137,500 Lp, 137,600 LP, 142,78 Lp					
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
4	K	5907050010	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením, soustavy UIC60 nebo R65. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	12,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		12		12,000			
	VV		Součet		12,000			
5	K	5910020110	Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svar jednotlivý tv. UIC60. 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.	svar	12,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		12		12,000			
	VV		Součet		12,000			
6	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	8,405		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		ZV1 Čerčany-ZV42 Benešov					
	VV		143,187-134,782		8,405			
	VV		Součet		8,405			
7	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	1 588,545		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		8405*0,03*3,5*1,8		1 588,545			
	VV		Součet		1 588,545			
8	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	km	8,405		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		8,405		8,405			
	VV		Součet		8,405			
D	OST		Ostatní				0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	203,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		203		203,000			
	VV		Součet		203,000			
10	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	203,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		203		203,000			
	VV		Součet		203,000			
11	K	7592005162	Montáž balízy do kolejiště pomocí mezikolejnicového upevňovač (Clamp, Vortok apod)	kus	18,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		18		18,000			
	VV		Součet		18,000			
12	K	7592007160	Demontáž balízy úplná včetně upevňovací sady	kus	18,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		18		18,000			
	VV		Součet		18,000			
13	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámk	kus	16,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		16		16,000			
	VV		Součet		16,000			
14	K	7592005120	Montáž informačního bodu MIB 6 - uložení a připevnění na určené místo, seřízení, přezkoušení	kus	7,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		7		7,000			
	VV		Součet		7,000			
15	K	7592007120	Demontáž informačního bodu MIB 6	kus	7,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		7		7,000			
	VV		Součet		7,000			
16	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	1 588,545		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1588,545		1 588,545			
	VV		Součet		1 588,545			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 07 - žst. Čerčany

Soupis:

01 - 1.st.kol. Čerčany

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH				0,00
---------------------	--	--	--	-------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	0,00	21,00%	0,00	
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00	

Cena s DPH	v CZK	0,00
-------------------	--------------	-------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 07 - žst. Čerčany

Soupis:

01 - 1.st.kol. Čerčany

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 07 - žst. Čerčany

Soupis:

01 - 1.st.kol. Čerčany

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105030	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 dodávku kameniva.	m3	209,685		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1997*0,03*3,5		209,685			
	VV		Součet		209,685			
2	K	5907010015	Výměna LISU tvar UIC60, 60E2. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu LISU, montáž upevňovadel, případnou úpravu dilatačních spár, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	16,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4*4		16,000			
	VV		Součet		16,000			
3	M	5957119030	Lepení izolovaný styk tv. UIC60 s tepelně zpracovanou hlavou délky 4,00 m	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		Neoceňovat dodá TO					
	VV		1"vč.1		1,000			
	VV		1"mezi 19-22		1,000			
	VV		1"vč.19		1,000			
	VV		1"vč.22		1,000			
	VV		Součet		4,000			
4	K	5907050010	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením, soustavy UIC60 nebo R65. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
5	K	5910020110	Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svar jednotlivý tv. UIC60. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipracovného 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.	svar	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
6	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	1,997		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		144,099-143,306"KV17-KV5		0,793			
	VV		145,357-144,153"ZV19-ZV17 - kol.1a		1,204			
	VV		Součet		1,997			
7	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	377,433		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1997*0,03*3,5*1,8		377,433			
	VV		Součet		377,433			
8	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	km	1,997		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1,997		1,997			
	VV		Součet		1,997			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	5913025010	Demontáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnější panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení dílů na dopravní prostředek.	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		"Pedestrail 2,7" 3*2		6,000			
	VV		Součet		6,000			
10	K	5913025020	Demontáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnitřní panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení dílů na dopravní prostředek.	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		"Pedestrail 2,7" 3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
11	K	5913025030	Demontáž dílů přejezdu celopryžového v koleji náběhový klín. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení dílů na dopravní prostředek.	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
12	K	5913030010	Montáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnější panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
13	K	5913030020	Montáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnitřní panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
14	K	5913030030	Montáž dílů přejezdu celopryžového v koleji náběhový klín. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
D OST Ostatní							0,00	
15	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	72,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		68+4		72,000			
	VV		Součet		72,000			
16	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	72,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		68+4		72,000			
	VV		Součet		72,000			
17	K	7592005162	Montáž balízy do kolejiště pomocí mezikolejnicového upevňovače (Clamp, Vortok apod)	kus	11,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		11		11,000			
	VV		Součet		11,000			
18	K	7592007160	Demontáž balízy úplná včetně upevňovací sady	kus	11,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		11		11,000			
	VV		Součet		11,000			
19	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámky	kus	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		10		10,000			
	VV		Součet		10,000			
20	K	7592005120	Montáž informačního bodu MIB 6 - uložení a připevnění na určené místo, seřízení, přezkoušení	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
21	K	7592007120	Demontáž informačního bodu MIB 6	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
22	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	377,433		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		377,433		377,433			
	VV		Součet		377,433			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 07 - žst. Čerčany

Soupis:

02 - 2.st.kol. Čerčany

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 07 - žst. Čerčany

Soupis:

02 - 2.st.kol. Čerčany

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 07 - žst. Čerčany

Soupis:

02 - 2.st.kol. Čerčany

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105030	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 dodávku kameniva.	m3	225,435		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2147*0,03*3,5		225,435			
	VV		Součet		225,435			
2	K	5907010015	Výměna LISŮ tvar UIC60, 60E2. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu LISU, montáž upevňovadel, případnou úpravu dilatačních spár, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2*5		10,000			
	VV		Součet		10,000			
3	K	5907050010	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením, soustavy UIC60 nebo R65. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
4	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	2,147		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		144,099-143,306"KV18-KV6		0,793			
	VV		145,425-144,153"KV20-ZV18 - kol.2a		1,272			
	VV		0,027+0,027+0,014+0,014"spojky 1-4,2-3,19-20,21-22"		0,082			
	VV		Součet		2,147			
5	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	405,783		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2147*0,03*3,5*1,8		405,783			
	VV		Součet		405,783			
6	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	km	2,147		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2,147		2,147			
	VV		Součet		2,147			
7	K	5910020110	Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svar jednotlivý tv. UIC60. 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.	svar	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
8	K	5913025010	Demontáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnější panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení dílů na dopravní prostředek.	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		"Pedestral 3" 3*2		6,000			
	VV		Součet		6,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	5913025020	Demontáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnitřní panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení dílů na dopravní prostředek.	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		"Pedestrail 2,7" 3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
10	K	5913025030	Demontáž dílů přejezdu celopryžového v koleji náběhový klín. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení dílů na dopravní prostředek.	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
11	K	5913030010	Montáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnější panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
12	K	5913030020	Montáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnitřní panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
13	K	5913030030	Montáž dílů přejezdu celopryžového v koleji náběhový klín. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
14	M	5957119030	Lepný izolovaný styk tv. UIC60 s tepelně zpracovanou hlavou délky 4,00 m	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		Neoceňovat dodá ST Phaz					
	VV		1"vc.1 střed		1,000			
	VV		Součet		1,000			
24	M	5957119080	Lepný izolovaný styk tv. UIC60 s tepelně zpracovanou hlavou délky 5,00 m	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		Neoceňovat dodá ST Phaz					
	VV		2"mezi 4-6		2,000			
	VV		Součet		2,000			
D OST			Ostatní				0,00	
16	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	62,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		62		62,000			
	VV		Součet		62,000			
17	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	62,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		62		62,000			
	VV		Součet		62,000			
18	K	7592005162	Montáž balízy do kolejíště pomocí mezikolejnicového upevňovač (Clamp, Vortok apod)	kus	11,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		11		11,000			
	VV		Součet		11,000			
19	K	7592007160	Demontáž balízy úplná včetně upevňovací sady	kus	11,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		11		11,000			
	VV		Součet		11,000			
20	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámk	kus	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		10		10,000			
	VV		Součet		10,000			
21	K	7592005120	Montáž informačního bodu MIB 6 - uložení a připevnění na určené místo, seřízení, přezkoušení	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
22	K	7592007120	Demontáž informačního bodu MIB 6	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
23	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	405,783		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		405,783		405,783			
	VV		Součet		405,783			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 07 - žst. Čerčany

Soupis:

03 - Ostatní dopravní koleje žst. Čerčany

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH				0,00
---------------------	--	--	--	-------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	0,00	21,00%	0,00	
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00	

Cena s DPH	v CZK	0,00
-------------------	--------------	-------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 07 - žst. Čerčany

Soupis:

03 - Ostatní dopravní koleje žst. Čerčany

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 07 - žst. Čerčany

Soupis:

03 - Ostatní dopravní koleje žst. Čerčany

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				0,00	
D		5	Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105030	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 dodávku kameniva.	m3	188,895		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		751*3,5*0,03*4.st.kol.		78,855			
	VV		543*3,5*0,03*5.st.kol.		57,015			
	VV		505*3,5*0,03*7.st.kol.		53,025			
	VV		Součet		188,895			
2	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	1,799		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		143,878-143,315*ZV14-KV6 - 4a		0,563			
	VV		144,099-143,911*KV18-KV14 - 4b		0,188			
	VV		143,387-143,353*5a		0,034			
	VV		143,657-143,420*5.kol		0,237			
	VV		143,813-143,690*5b		0,123			
	VV		143,998-143,849*5c		0,149			
	VV		143,612-143,460*7.st.kol.		0,152			
	VV		143,998-143,645*7a		0,353			
	VV		Součet		1,799			
3	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrku frakce 31,5/63 třídy B1	t	340,011		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		141,939*4.st.kol.		141,939			
	VV		102,627*5.st.kol.		102,627			
	VV		95,445*7.st.kol.		95,445			
	VV		Součet		340,011			
4	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	km	1,799		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		0,751*4.st.kol.		0,751			
	VV		0,543*5.st.kol.		0,543			
	VV		0,505*7.st.kol.		0,505			
	VV		Součet		1,799			
D		OST	Ostatní				0,00	
5	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	48,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		48		48,000			
	VV		Součet		48,000			
6	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	48,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		48		48,000			
	VV		Součet		48,000			
7	K	7592005120	Montáž informačního bodu MIB 6 - uložení a připevnění na určené místo, seřízení, přezkoušení	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2*4.st.kol.		2,000			
	VV		2*5.st.kol.		2,000			
	VV		2*7.st.kol.		2,000			
	VV		Součet		6,000			
8	K	7592005162	Montáž balízy do kolejíště pomocí mezikolejnicového upevňovačla (Clamp, Vortok apod)	kus	12,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4*4.st.kol.		4,000			
	VV		4*5.st.kol.		4,000			
	VV		4*7.st.kol.		4,000			
	VV		Součet		12,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	7592007120	Demontáž informačního bodu MIB 6	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2"4.st.kol.		2,000			
	VV		2"5.st.kol.		2,000			
	VV		2"7.st.kol.		2,000			
	VV		Součet		6,000			
10	K	7592007160	Demontáž balízy úplná včetně upevňovací sady	kus	12,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4"4.st.kol.		4,000			
	VV		4"5.st.kol.		4,000			
	VV		4"7.st.kol.		4,000			
	VV		Součet		12,000			
11	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a přípevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámký	kus	20,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		20		20,000			
	VV		Součet		20,000			
12	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	340,011		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		141,939"4.st.kol.		141,939			
	VV		102,627"5.st.kol.		102,627			
	VV		95,445"7.st.kol.		95,445			
	VV		Součet		340,011			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 07 - žst. Čerčany

Soupis:

04 - Výhybky benešovské zhlaví Čerčany

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH				0,00
---------------------	--	--	--	-------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	0,00
-------------------	--------------	-------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 07 - žst. Čerčany

Soupis:

04 - Výhybky benešovské zhlaví Čerčany

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 07 - žst. Čerčany

Soupis:

04 - Výhybky benešovské zhlaví Čerčany

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105040	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně ve výhybce. 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 dodávku kameniva.	m3	69,634		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		663,181*3,5*0,03		69,634			
	VV		Součet		69,634			
2	K	5909042020	Přesná úprava GPK výhybky směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	m	713,027		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		39,287*vč1 J60 1:11-300"		39,287			
	VV		39,287*vč2 J60 1:11-300"		39,287			
	VV		39,287*vč3 J60 1:11-300"		39,287			
	VV		39,287*vč4 J60 1:11-300"		39,287			
	VV		49,846*vč5 Obl60 1:9-300"		49,846			
	VV		62,391*vč6 Obl60 1:12-500"		62,391			
	VV		49,846*vč7 JS49 1:9-300"		49,846			
	VV		49,846*vč8 JS49 1:9-300"		49,846			
	VV		49,846*vč9 OblS49 1:9-300"		49,846			
	VV		49,846*vč11 JS49 1:9-300"		49,846			
	VV		49,846*vč12 JS49 1:9-300"		49,846			
	VV		49,846*vč13 OblS49 1:9-300"		49,846			
	VV		98,566"DKS"		98,566			
	VV		34+12"mezipole 7-8, 11-12		46,000			
	VV		Součet		713,027			
3	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	125,341		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		69,634*1,8		125,341			
	VV		Součet		125,341			
4	K	5909050040	Stabilizace kolejového lože výhybky stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	m	713,027		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		713,027		713,027			
	VV		Součet		713,027			
D	OST		Ostatní				0,00	
5	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	11,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		11		11,000			
	VV		Součet		11,000			
6	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	11,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		11		11,000			
	VV		Součet		11,000			
7	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámky	kus	16,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		16		16,000			
	VV		Součet		16,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	125,341		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		125,341		125,341			
	VV		Součet		125,341			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 07 - žst. Čerčany

Soupis:

05 - Výhybky pražské zhlaví Čerčany

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 07 - žst. Čerčany

Soupis:

05 - Výhybky pražské zhlaví Čerčany

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 07 - žst. Čerčany

Soupis:

05 - Výhybky pražské zhlaví Čerčany

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105040	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně ve výhybce. 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.	m3	9,532		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		907,806*3,5*0,003		9,532			
	VV		Součet		9,532			
2	K	5909042020	Přesná úprava GPK výhybky směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	m	907,806		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		49,846*vč13 OblS49 1:9-300"		49,846			
	VV		49,846*vč14 OblS49 1:9-300"		49,846			
	VV		49,846*vč15 J S49 1:9-300"		49,846			
	VV		81,324*vč16 Obl S49 1:14-760"		81,324			
	VV		81,324*vč17 Obl 60 1:14-760"		81,324			
	VV		81,324*vč18 Obl 60 1:14-760"		81,324			
	VV		81,324*vč19 J60 1:14-760"		81,324			
	VV		81,324*vč20 J60 1:14-760"		81,324			
	VV		81,324*vč21 J60 1:14-760"		81,324			
	VV		81,324*vč22 J60 1:14-760"		81,324			
	VV		142+47"mezipole 19-22, 16-17		189,000			
	VV		Součet		907,806			
3	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrku frakce 31,5/63 třídy B1	t	17,158		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		9,532*1,8		17,158			
	VV		Součet		17,158			
4	K	5909050040	Stabilizace kolejového lože výhybky stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	m	907,806		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		907,806		907,806			
	VV		Součet		907,806			
D	OST		Ostatní				0,00	
5	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	11,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		11		11,000			
	VV		Součet		11,000			
6	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	11,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		11		11,000			
	VV		Součet		11,000			
7	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámky	kus	16,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		16		16,000			
	VV		Součet		16,000			
8	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	17,158		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		17,158		17,158			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		17,158			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 08 - Čerčany - Senohraby

Soupis:

01 - 1.kol. Senohraby-Čerčany

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH				0,00
---------------------	--	--	--	-------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	0,00
-------------------	--------------	-------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 08 - Čerčany - Senohraby

Soupis:

01 - 1.kol. Senohraby-Čerčany

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 08 - Čerčany - Senohraby

Soupis:

01 - 1.kol. Senohraby-Čerčany

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojediněle ručně vidlem a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.	m3	460,425		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4385*0,03*3,5		460,425			
	VV		Součet		460,425			
2	K	5907010015	Výměna LISŮ tvar UIC60, 60E2. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu LISU, montáž upevňovadel, případnou úpravu dilatačních spár, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	7,600		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2*3,8		7,600			
	VV		Součet		7,600			
3	M	5957119020	Lepný izolovaný styk tv. UIC60 s tepelně zpracovanou hlavou délky 3,80 m	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		Neoceňovat dodá TO					
	VV		2*km 149,020		2,000			
	VV		Součet		2,000			
4	K	5907050010	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením, soustavy UIC60 nebo R65. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
5	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	4,385		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		ZV2 Senohraby-ZV22 Čerčany					
	VV		149,992-145,607		4,385			
	VV		Součet		4,385			
6	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrku frakce 31,5/63 třídy B1	t	828,765		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4385*0,03*3,5*1,8		828,765			
	VV		Součet		828,765			
7	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	km	4,385		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4,385		4,385			
	VV		Součet		4,385			
8	K	5910020110	Svařování kolejnic termitem plný předeřev standardní spára svar jednotlivý tv. UIC60. 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.	svar	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
9	K	5913025010	Demontáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnější panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení dílů na dopravní prostředek.	kus	16,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			vV vV "Strail 9,6" 8*2 Součet			16,000 16,000		
10	K	5913025020	Demontáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnitřní panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení dílů na dopravní prostředek.	kus	16,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
			vV vV "Strail 9,6" (16) Součet			16,000 16,000		
11	K	5913025030	Demontáž dílů přejezdu celopryžového v koleji náběhový klín. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení dílů na dopravní prostředek.	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
			vV vV 2 Součet			2,000 2,000		
12	K	5913030010	Montáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnější panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	16,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
			vV vV 16 Součet			16,000 16,000		
13	K	5913030020	Montáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnitřní panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	16,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
			vV vV 16 Součet			16,000 16,000		
14	K	5913030030	Montáž dílů přejezdu celopryžového v koleji náběhový klín. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
			vV vV 2 Součet			2,000 2,000		
D OST			Ostatní				0,00	
15	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	92,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
			vV vV 92 Součet			92,000 92,000		
16	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	92,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
			vV vV 92 Součet			92,000 92,000		
17	K	7592005162	Montáž balízy do kolejiště pomocí mezikolejnicového upevňovač (Clamp, Vortok apod)	kus	13,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
			vV vV 13 Součet			13,000 13,000		
18	K	7592007160	Demontáž balízy úplná včetně upevňovací sady	kus	13,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
			vV vV 13 Součet			13,000 13,000		
19	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámký	kus	12,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
			vV vV 12 Součet			12,000 12,000		
20	K	7592005120	Montáž informačního bodu MIB 6 - uložení a připevnění na určené místo, seřízení, přezkoušení	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
			vV vV 4 Součet			4,000 4,000		
21	K	7592007120	Demontáž informačního bodu MIB 6	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
			vV vV 4 Součet			4,000 4,000		
22	K	7596205010	Montáž indikátoru horkoběžnosti	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
			vV vV 1 Součet			1,000 1,000		
23	K	7596207010	Demontáž indikátoru horkoběžnosti	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
			vV vV 1 Součet			1,000 1,000		
24	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	828,765		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
			vV vV 828,765 Součet			828,765 828,765		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 08 - Čerčany - Senohraby

Soupis:

02 - 2.kol. Čerčany-Senohraby

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH				0,00
---------------------	--	--	--	-------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	0,00
-------------------	--------------	-------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 08 - Čerčany - Senohraby

Soupis:

02 - 2.kol. Čerčany-Senohraby

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 08 - Čerčany - Senohraby

Soupis:

02 - 2.kol. Čerčany-Senohraby

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				0,00	
D		5	Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105030	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 dodávku kameniva.	m3	465,150		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4430*0,03*3,5		465,150			
	VV		Součet		465,150			
2	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	4,430		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		ZV1 Senohraby-KV21 Čerčany		4,430			
	VV		149,969-145,539		4,430			
	VV		Součet		4,430			
3	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	837,270		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4430*0,03*3,5*1,8		837,270			
	VV		Součet		837,270			
4	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	km	4,430		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4,430		4,430			
	VV		Součet		4,430			
5	K	5913025010	Demontáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnější panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení dílů na dopravní prostředek.	kus	16,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		"Strail 9,6" 8*2		16,000			
	VV		Součet		16,000			
6	K	5913025020	Demontáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnitřní panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení dílů na dopravní prostředek.	kus	16,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		"Strail 9,6" (16)		16,000			
	VV		Součet		16,000			
7	K	5913025030	Demontáž dílů přejezdu celopryžového v koleji náběhový klín. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení dílů na dopravní prostředek.	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
8	K	5913030010	Montáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnější panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	16,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		16		16,000			
	VV		Součet		16,000			
9	K	5913030020	Montáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnitřní panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	16,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		16		16,000			
	VV		Součet		16,000			
10	K	5913030030	Montáž dílů přejezdu celopryžového v koleji náběhový klín. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D OST			Ostatní				0,00	
11	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	101,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		101			101,000		
	VV		Součet			101,000		
12	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	101,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		101			101,000		
	VV		Součet			101,000		
13	K	7592005162	Montáž balízy do kolejiště pomocí mezikolejnicového upevňovač (Clamp, Vortok apod)	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4			4,000		
14	K	7592007160	Demontáž balízy úplná včetně upevňovací sady	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4			4,000		
15	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámky	kus	12,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		12			12,000		
	VV		Součet			12,000		
16	K	7592005120	Montáž informačního bodu MIB 6 - uložení a připevnění na určené místo, seřízení, přezkoušení	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4			4,000		
	VV		Součet			4,000		
17	K	7592007120	Demontáž informačního bodu MIB 6	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4			4,000		
	VV		Součet			4,000		
18	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	837,270		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		837,27			837,270		
	VV		Součet			837,270		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 09 - žst. Senohraby

Soupis:

01 - 1.st.kol. Senohraby

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH				0,00
---------------------	--	--	--	-------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	0,00	21,00%	0,00	
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00	

Cena s DPH	v CZK	0,00
-------------------	--------------	-------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 09 - žst. Senohraby

Soupis:

01 - 1.st.kol. Senohraby

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 09 - žst. Senohraby

Soupis:

01 - 1.st.kol. Senohraby

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105030	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 dodávku kameniva.	m3	74,340		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		708*0,03*3,5		74,340			
	VV		Součet		74,340			
2	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	0,708		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		150,734-150,026"KV2-KV5		0,708			
	VV		Součet		0,708			
3	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	133,812		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		708*0,03*3,5*1,8		133,812			
	VV		Součet		133,812			
4	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	km	0,708		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		0,708		0,708			
	VV		Součet		0,708			
D	OST		Ostatní				0,00	
5	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	31,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		31		31,000			
	VV		Součet		31,000			
6	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	31,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		31		31,000			
	VV		Součet		31,000			
7	K	7592005162	Montáž balízy do kolejiště pomocí mezikolejnicového upevňovačla (Clamp, Vortok apod)	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4		4,000			
8	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a přípevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámky	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
9	K	7592005120	Montáž informačního bodu MIB 6 - uložení a přípevnění na určené místo, seřízení, přezkoušení	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
10	K	7592007120	Demontáž informačního bodu MIB 6	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	133,812		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		133,812		133,812			
	VV		Součet		133,812			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 09 - žst. Senohraby

Soupis:

02 - 2.st.kol. Senohraby

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH				0,00
---------------------	--	--	--	-------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	0,00
-------------------	--------------	-------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 09 - žst. Senohraby

Soupis:

02 - 2.st.kol. Senohraby

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 09 - žst. Senohraby

Soupis:

02 - 2.st.kol. Senohraby

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105030	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 dodávku kameniva.	m3	80,220		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		764*0,03*3,5		80,220			
	VV		Součet		80,220			
2	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	0,764		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		150,767-150,003*KV6-KV1		0,764			
	VV		Součet		0,764			
3	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	144,396		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		764*0,03*3,5*1,8		144,396			
	VV		Součet		144,396			
4	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	km	0,764		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		0,764		0,764			
	VV		Součet		0,764			
D	OST		Ostatní				0,00	
5	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	26,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		22+4		26,000			
	VV		Součet		26,000			
6	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	26,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		22+4		26,000			
	VV		Součet		26,000			
7	K	7592005162	Montáž balízy do kolejiště pomocí mezikolejnicového upevňovač (Clamp, Vortok apod)	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4		4,000			
8	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a přípevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámky	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
9	K	7592005120	Montáž informačního bodu MIB 6 - uložení a přípevnění na určené místo, seřízení, přezkoušení	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
10	K	7592007120	Demontáž informačního bodu MIB 6	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	144,396		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		144,396		144,396			
	VV		Součet		144,396			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 09 - žst. Senohraby

Soupis:

03 - 0.st.kol. Senohraby

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

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

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 09 - žst. Senohraby

Soupis:

03 - 0.st.kol. Senohraby

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 09 - žst. Senohraby

Soupis:

03 - 0.st.kol. Senohraby

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105030	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 výsyprných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.	m3	67,830		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		646*0,03*3,5		67,830			
	VV		Součet		67,830			
2	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	0,646		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		150,722-150,076"KV4-ZV3		0,646			
	VV		Součet		0,646			
3	M	5955101000	Kamenivo drčené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	122,094		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		67,83*1,8		122,094			
	VV		Součet		122,094			
4	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	km	0,646		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		0,646		0,646			
	VV		Součet		0,646			
D	OST		Ostatní				0,00	
5	K	7592005120	Montáž informačního bodu MIB 6 - uložení a připevnění na určené místo, seřízení, přezkoušení	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
6	K	7592005162	Montáž balízy do kolejiště pomocí mezikolejnicového upevňovač (Clamp, Vortok apod)	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4		4,000			
7	K	7592007120	Demontáž informačního bodu MIB 6	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
8	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámký	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
9	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	122,094		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		122,094		122,094			
	VV		Součet		122,094			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 09 - žst. Senohraby

Soupis:

04 - Výhybky benešovské zhlaví Senohraby

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH				0,00
---------------------	--	--	--	-------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	0,00
-------------------	--------------	-------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 09 - žst. Senohraby

Soupis:

04 - Výhybky benešovské zhlaví Senohraby

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 09 - žst. Senohraby

Soupis:

04 - Výhybky benešovské zhlaví Senohraby

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105040	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně ve výhybce. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojedinele ručně vidlem a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.	m3	16,485		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		157*3,5*0,03		16,485			
	VV		Součet		16,485			
2	K	5909042020	Přesná úprava GPK výhybky směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	m	157,119		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		53,608"vč1 J60 1:11-300"		53,608			
	VV		53,608"vč2 J60 1:11-300"		53,608			
	VV		49,846"vč3 JS49 1:9-300"		49,846			
	VV		0,017+0,04"spojky 2-3,1-3		0,057			
	VV		Součet		157,119			
3	M	5955101000	Kameniva drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	29,673		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		16,485*1,8		29,673			
	VV		Součet		29,673			
4	K	5909050040	Stabilizace kolejového lože výhybky stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	m	157,119		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		157,119		157,119			
	VV		Součet		157,119			
D	OST		Ostatní				0,00	
5	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
6	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
7	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámky	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
8	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	29,673		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		29,673		29,673			
	VV		Součet		29,673			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 09 - žst. Senohraby

Soupis:

05 - Výhybky pražské zhlaví Senohraby

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 09 - žst. Senohraby

Soupis:

05 - Výhybky pražské zhlaví Senohraby

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00
OST - Ostatní	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 09 - žst. Senohraby

Soupis:

05 - Výhybky pražské zhlaví Senohraby

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105040	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně ve výhybce. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojedinele ručně vidlem a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.	m3	17,850		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		170*3,5*0,03		17,850			
	VV		Součet		17,850			
2	K	5909042020	Přesná úprava GPK výhybky směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	m	169,664		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		53,608"vč4 JS49 1:11-300"		53,608			
	VV		53,608"vč5 J60 1:11-300"		53,608			
	VV		62,391"vč6 obl60 1:12-500"		62,391			
	VV		0,012+0,045"spojky 4-5,4-6"		0,057			
	VV		Součet		169,664			
3	M	5955101000	Kamenivo drčené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	32,130		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		17,85*1,8		32,130			
	VV		Součet		32,130			
4	K	5909050040	Stabilizace kolejového lože výhybky stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	m	169,664		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		169,664		169,664			
	VV		Součet		169,664			
D	OST		Ostatní				0,00	
5	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
6	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
7	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámky	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
8	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	32,130		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		32,13		32,130			
	VV		Součet		32,130			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 10 - Senohraby - Strančice

Soupis:

01 - 1.kol. Strančice - Senohraby

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 10 - Senohraby - Strančice

Soupis:

01 - 1.kol. Strančice - Senohraby

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 10 - Senohraby - Strančice

Soupis:

01 - 1.kol. Strančice - Senohraby

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105030	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 dodávku kameniva.	m3	685,545		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		6529*0,03*3,5		685,545			
	VV		Součet		685,545			
2	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	6,529		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		157,297-150,768"Strančice ZV1 - Senohraby ZV5		6,529			
	VV		Součet		6,529			
3	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	1 233,981		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		6529*0,03*3,5*1,8		1 233,981			
	VV		Součet		1 233,981			
4	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	km	6,529		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		6,529		6,529			
	VV		Součet		6,529			
5	K	5913025010	Demontáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnější panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení dílů na dopravní prostředek.	kus	16,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		"Strail 9,6" 8*2		16,000			
	VV		Součet		16,000			
6	K	5913025020	Demontáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnitřní panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení dílů na dopravní prostředek.	kus	16,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		"Strail 9,6" (16)		16,000			
	VV		Součet		16,000			
7	K	5913025030	Demontáž dílů přejezdu celopryžového v koleji náběhový klín. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení dílů na dopravní prostředek.	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
8	K	5913030010	Montáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnější panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	16,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		16		16,000			
	VV		Součet		16,000			
9	K	5913030020	Montáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnitřní panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	16,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		16		16,000			
	VV		Součet		16,000			
10	K	5913030030	Montáž dílů přejezdu celopryžového v koleji náběhový klín. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
D	OST		Ostatní				0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	174,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		174		174,000			
	VV		Součet		174,000			
12	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	174,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		174		174,000			
	VV		Součet		174,000			
13	K	7592005120	Montáž informačního bodu MIB 6 - uložení a připravení na určené místo, seřízení, přezkoušení	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
14	K	7592005162	Montáž balízy do kolejisté pomocí mezikolejnicového upevňovačla (Clamp, Vortok apod)	kus	15,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		15		15,000			
15	K	7592007120	Demontáž informačního bodu MIB 6	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
16	K	7592007160	Demontáž balízy úplná včetně upevňovací sady	kus	15,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		15		15,000			
17	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připravení lanového propojení na pražce nebo montážní trámký	kus	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		8		8,000			
18	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	1 233,981		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1233,981		1 233,981			
	VV		Součet		1 233,981			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 10 - Senohraby - Strančice

Soupis:

02 - 2.kol.Senohraby - Strančice

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 10 - Senohraby - Strančice

Soupis:

02 - 2.kol.Senohraby - Strančice

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00
OST - Ostatní	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 10 - Senohraby - Strančice

Soupis:

02 - 2.kol.Senohraby - Strančice

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				0,00	
D		5	Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105030	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 dodávku kameniva.	m3	687,330		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		6546*0,03*3,5		687,330			
	VV		Součet		687,330			
2	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	6,546		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		KV2 Strančice-ZV6 Senohraby		6,546			
	VV		157,355-150,809		6,546			
	VV		Součet		6,546			
3	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	1 237,194		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		6546*0,03*3,5*1,8		1 237,194			
	VV		Součet		1 237,194			
4	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	km	6,546		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		6,546		6,546			
	VV		Součet		6,546			
5	K	5913025010	Demontáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnější panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení dílů na dopravní prostředek.	kus	16,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		"Strail 9,6" 8*2		16,000			
	VV		Součet		16,000			
6	K	5913025020	Demontáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnitřní panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení dílů na dopravní prostředek.	kus	16,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		"Strail 9,6" (16)		16,000			
	VV		Součet		16,000			
7	K	5913025030	Demontáž dílů přejezdu celopryžového v koleji náběhový klín. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení dílů na dopravní prostředek.	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
8	K	5913030010	Montáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnější panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	16,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		16		16,000			
	VV		Součet		16,000			
9	K	5913030020	Montáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnitřní panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	16,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		16		16,000			
	VV		Součet		16,000			
10	K	5913030030	Montáž dílů přejezdu celopryžového v koleji náběhový klín. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D OST			Ostatní				0,00	
11	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	174,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		174			174,000		
	VV		Součet			174,000		
12	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	174,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		174			174,000		
	VV		Součet			174,000		
13	K	7592005162	Montáž balízy do kolejiště pomocí mezikolejnicového upevňovač (Clamp, Vortok apod)	kus	15,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		15			15,000		
14	K	7592007160	Demontáž balízy úplná včetně upevňovací sady	kus	15,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		15			15,000		
15	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámky	kus	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		8			8,000		
	VV		Součet			8,000		
16	K	7592005120	Montáž informačního bodu MIB 6 - uložení a připevnění na určené místo, seřízení, přezkoušení	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		6			6,000		
	VV		Součet			6,000		
17	K	7592007120	Demontáž informačního bodu MIB 6	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		6			6,000		
	VV		Součet			6,000		
18	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	1 237,194		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1237,194			1 237,194		
	VV		Součet			1 237,194		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 11 - žst. Strančice

Soupis:

01 - 1.st.kol. Strančice

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

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

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 11 - žst. Strančice

Soupis:

01 - 1.st.kol. Strančice

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 11 - žst. Strančice

Soupis:

01 - 1.st.kol. Strančice

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojediněle ručně vidlem a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.	m3	76,545		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		729*0,03*3,5		76,545			
	VV		Součet		76,545			
2	K	5907010015	Výměna LISŮ tvar UIC60, 60E2. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu LISU, montáž upevňovadel, případnou úpravu dilatačních spár, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2*4		8,000			
	VV		Součet		8,000			
3	M	5957119030	Lepný izolovaný styk tv. UIC60 s tepelně zpracovanou hlavou délky 4,00 m	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		Neocfeňovat dodá ST Phaz					
	VV		2"mezi 5-6 Se6		2,000			
	VV		Součet		2,000			
4	K	5907050010	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením, soustavy UIC60 nebo R65. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
5	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	0,729		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		158,308-157,579"KV14-KV6		0,729			
	VV		Součet		0,729			
6	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	137,781		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		729*0,03*3,5*1,8		137,781			
	VV		Součet		137,781			
7	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	km	0,729		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		0,729		0,729			
	VV		Součet		0,729			
8	K	5910020110	Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svar jednotlivý tv. UIC60. 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.	svar	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
9	K	5913025010	Demontáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnější panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení dílů na dopravní prostředek.	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		"PedeStrail 2,7" 3*2		6,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		6,000			
10	K	5913025020	Demontáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnitřní panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení dílů na dopravní prostředek.	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		"PedeStrail 2,7" 3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
11	K	5913025030	Demontáž dílů přejezdu celopryžového v koleji náběhový klín. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení dílů na dopravní prostředek.	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
12	K	5913030010	Montáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnější panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
13	K	5913030020	Montáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnitřní panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
14	K	5913030030	Montáž dílů přejezdu celopryžového v koleji náběhový klín. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
	D	OST	Ostatní				0,00	
15	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	28,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		28		28,000			
	VV		Součet		28,000			
16	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	28,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		28		28,000			
	VV		Součet		28,000			
17	K	7592005162	Montáž balízy do kolejiště pomocí mezikolejnicového upevňovač (Clamp, Vortok apod)	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4		4,000			
18	K	7592007160	Demontáž balízy úplná včetně upevňovací sady	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4		4,000			
19	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámky	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
20	K	7592005120	Montáž informačního bodu MIB 6 - uložení a připevnění na určené místo, seřízení, přezkoušení	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
21	K	7592007120	Demontáž informačního bodu MIB 6	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
22	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	137,781		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		137,781		137,781			
	VV		Součet		137,781			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 11 - žst. Strančice

Soupis:

02 - 2.st.kol. Strančice

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH				0,00
---------------------	--	--	--	-------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	0,00
-------------------	--------------	-------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 11 - žst. Strančice

Soupis:

02 - 2.st.kol. Strančice

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00
OST - Ostatní	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 11 - žst. Strančice

Soupis:

02 - 2.st.kol. Strančice

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojediněle ručně vidlem a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.	m3	83,160		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		792*0,03*3,5		83,160			
	VV		Součet		83,160			
2	K	5907010015	Výměna LISU tvar UIC60, 60E2. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu LISU, montáž upevňovadel, případnou úpravu dilatačních spár, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	12,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2*6		12,000			
	VV		Součet		12,000			
3	M	5957119085	Lepení izolovaný styk tv. UIC60 s tepelně zpracovanou hlavou délky asymetrický pravý	m	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		Neoceňovat dodá ST Phaz					
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
4	M	5957119090	Lepení izolovaný styk tv. UIC60 s tepelně zpracovanou hlavou délky asymetrický levý	m	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		Neoceňovat dodá ST Phaz					
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
5	K	5907050010	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením, soustavy UIC60 nebo R65. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
6	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	0,792		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		158,306-157,514"KV12-KV4		0,792			
	VV		Součet		0,792			
7	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	149,688		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		83,160*1,8		149,688			
	VV		Součet		149,688			
8	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	km	0,792		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		0,792		0,792			
	VV		Součet		0,792			
9	K	5910020110	Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svar jednotlivý tv. UIC60. 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.	svar	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	5913025010	Demontáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnější panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení dílů na dopravní prostředek.	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		"PedeStrail 2,7" 3*2		6,000			
	VV		Součet		6,000			
11	K	5913025020	Demontáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnitřní panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení dílů na dopravní prostředek.	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		"PedeStrail 2,7" 3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
12	K	5913025030	Demontáž dílů přejezdu celopryžového v koleji náběhový klín. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení dílů na dopravní prostředek.	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
13	K	5913030010	Montáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnější panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
14	K	5913030020	Montáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnitřní panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
15	K	5913030030	Montáž dílů přejezdu celopryžového v koleji náběhový klín. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
D OST Ostatní							0,00	
16	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	26,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		26		26,000			
	VV		Součet		26,000			
17	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	26,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		26		26,000			
	VV		Součet		26,000			
18	K	7592005162	Montáž balízy do kolejiště pomocí mezikolejnicového upevňovače (Clamp, Vortok apod)	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4		4,000			
19	K	7592007160	Demontáž balízy úplná včetně upevňovací sady	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4		4,000			
20	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připravení lanového propojení na pražce nebo montážní trámky	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
21	K	7592005120	Montáž informačního bodu MIB 6 - uložení a připravení na určené místo, seřízení, přezkoušení	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
22	K	7592007120	Demontáž informačního bodu MIB 6	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
23	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	149,688		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		149,688		149,688			
	VV		Součet		149,688			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 11 - žst. Strančice

Soupis:

03 - Ostatní dopravní koleje žst. Strančice

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH				0,00
---------------------	--	--	--	-------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	0,00	21,00%	0,00	
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00	

Cena s DPH	v CZK	0,00
-------------------	--------------	-------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 11 - žst. Strančice

Soupis:

03 - Ostatní dopravní koleje žst. Strančice

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00
OST - Ostatní	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 11 - žst. Strančice

Soupis:

03 - Ostatní dopravní koleje žst. Strančice

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojediněle ručně vidlem a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.	m3	132,300		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		520*3,5*0,03*3.st.kol.		54,600			
	VV		740*3,5*0,03*4.st.kol.		77,700			
	VV		Součet		132,300			
2	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	1,260		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		158,240-157,720*3.st.kol.		0,520			
	VV		158,254-157,514*ZV10-KV4 4.st.kol.		0,740			
	VV		Součet		1,260			
3	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	194,460		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		54,6*3.st.kol.		54,600			
	VV		139,860*4.st.kol.		139,860			
	VV		Součet		194,460			
4	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	km	1,260		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		0,520*3.st.kol.		0,520			
	VV		0,740*4.st.kol.		0,740			
	VV		Součet		1,260			
D	OST		Ostatní				0,00	
5	K	7592005120	Montáž informačního bodu MIB 6 - uložení a připevnění na určené místo, seřízení, přezkoušení	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2*3.st.kol.		2,000			
	VV		2*4.st.kol.		2,000			
	VV		Součet		4,000			
6	K	7592005162	Montáž balízy do kolejíště pomocí mezikolejnicového upevňovačla (Clamp, Vortok apod)	kus	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4*3.st.kol.		4,000			
	VV		4*4.st.kol.		4,000			
	VV		Součet		8,000			
7	K	7592007120	Demontáž informačního bodu MIB 6	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2*3.st.kol.		2,000			
	VV		2*4.st.kol.		2,000			
	VV		Součet		4,000			
8	K	7592007160	Demontáž balízy úplná včetně upevňovací sady	kus	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4*3.st.kol.		4,000			
	VV		4*4.st.kol.		4,000			
	VV		Součet		8,000			
9	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	194,460		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		54,60*3.st.kol.		54,600			
	VV		139,860*4.st.kol.		139,860			
	VV		Součet		194,460			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 11 - žst. Strančice

Soupis:

04 - Výhybky benešovské zhlaví Strančice

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH				0,00
---------------------	--	--	--	-------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	0,00
-------------------	--------------	-------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 11 - žst. Strančice

Soupis:

04 - Výhybky benešovské zhlaví Strančice

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00
OST - Ostatní	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 11 - žst. Strančice

Soupis:

04 - Výhybky benešovské zhlaví Strančice

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105040	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně ve výhybce. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojedinele ručně vidlem a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.	m3	60,653		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		577,645*3,5*0,03		60,653			
	VV		Součet		60,653			
2	K	5908035015	Oprava LISU soupravou in-situ tvar UIC60, R65. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, rozebrání a demontáž stávajícího LISU, očištění od nečistot, obroušení kolejnice, montáž nového A-LISU, úprava pryžových podložek montáž upevňovadel, měření geometrie, izolačního stavu a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na podbití pražců a na dodávku materiálu.	styk	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2"spojka 1-2		2,000			
	VV		2"spojka 3-5		2,000			
	VV		Součet		4,000			
3	K	5909042020	Přesná úprava GPK výhybky směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	m	577,945		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		62,391*vč1 Obl60 1:12-500"		62,391			
	VV		62,391*vč2 Obl60 1:12-500"		62,391			
	VV		62,391*vč3 Obl60 1:12-500"		62,391			
	VV		62,391*vč4 Obl60 1:12-500"		62,391			
	VV		62,391*vč5 Obl60 1:12-500"		62,391			
	VV		62,391*vč6 Obl60 1:12-500"		62,391			
	VV		43,753*vč7 OblS49 1:9-190		43,753			
	VV		49,846*vč8 JS49 1:9-300		49,846			
	VV		15+15+15+15+50"spojky 1-2, 3-5, 5-6, 7-8		110,000			
	VV		Součet		577,945			
4	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	109,175		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		60,653*1,8		109,175			
	VV		Součet		109,175			
5	K	5909050040	Stabilizace kolejového lože výhybky stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	m	577,945		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		577,945		577,945			
	VV		Součet		577,945			
6	K	5910090420	Navaření srdcovky jednoduché lité z oceli bainitické úhel odbočení 1:11 až 1:14 opotřebovaní přes 10 do 20 mm. Poznámka: 1. V cenách jsou obsaženy náklady na uvolnění upevňovadel, vyrovnání srdcovky, opravu navařením, dotažení upevňovadel, PT nebo MT po vybroušení a navaření a kontrola měřidlem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na podbití srdcovky a nedestruktivní kontrolu ultrazvukem.	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1*vč.4		1,000			
	VV		Součet		1,000			
D	OST		Ostatní				0,00	
7	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	16,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		16		16,000			
	VV		Součet		16,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných traťích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	16,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		16		16,000			
	VV		Součet		16,000			
9	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámký	kus	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
10	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	109,175		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		109,175		109,175			
	VV		Součet		109,175			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 11 - žst. Strančice

Soupis:

05 - Výhybky pražské zhlaví Strančice

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH				0,00
---------------------	--	--	--	-------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	0,00
-------------------	--------------	-------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 11 - žst. Strančice

Soupis:

05 - Výhybky pražské zhlaví Strančice

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00
OST - Ostatní	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 11 - žst. Strančice

Soupis:

05 - Výhybky pražské zhlaví Strančice

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105040	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně ve výhybce. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojedinele ručně vidlem a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.	m3	69,510		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	vv		662*3,5*0,03		69,510			
	vv		Součet		69,510			
2	K	5909042020	Přesná úprava GPK výhybky směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	m	661,749		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	vv		62,391"vč9 JS49 1:12-500"		62,391			
	vv		53,608"vč10 JS49 1:11-300"		53,608			
	vv		43,753"vč11 JS49 1:9-190		43,753			
	vv		53,608"vč12 J60 1:11-300"		53,608			
	vv		53,608"vč13 J60 1:11-300"		53,608			
	vv		62,391"vč14 J60 1:12-500"		62,391			
	vv		53,608"vč15 J60 1:11-300"		53,608			
	vv		62,391"vč16 J60 1:12-500"		62,391			
	vv		62,391"vč17 J60 1:12-500"		62,391			
	vv		12+11+12+12+107"spojky 11-12,13-14,9-10, 10-12,13-17		154,000			
	vv		Součet		661,749			
3	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrku frakce 31,5/63 třídy B1	t	125,118		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	vv		69,510*1,8		125,118			
	vv		Součet		125,118			
4	K	5909050040	Stabilizace kolejového lože výhybky stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	m	661,749		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	vv		661,749		661,749			
	vv		Součet		661,749			
5	K	5910090360	Navaření srdcovky jednoduché lité z oceli bainitické úhel odbočení 1:7,5 až 1:9 opotřebení přes 10 do 20 mm. Poznámka: 1. V cenách jsou obsaženy náklady na uvolnění upevňovadel, vyrovnání srdcovky, opravu navařením, dotažení upevňovadel, PT nebo MT po vybroušení a navaření a kontrola měřidlem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na podbití srdcovky a nedestruktivní kontrolu ultrazvukem.	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	vv		2"vč.12,14		2,000			
	vv		Součet		2,000			
D	OST		Ostatní				0,00	
6	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	16,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	vv		16		16,000			
	vv		Součet		16,000			
7	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	16,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	vv		16		16,000			
	vv		Součet		16,000			
8	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připravení lanového propojení na pražce nebo montážní trámky	kus	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	vv		8		8,000			
	vv		Součet		8,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	125,118		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		125,118		125,118			
	VV		Součet		125,118			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 12 - Strančice - Říčany

Soupis:

01 - 1.kol.Říčany-Strančice

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH				0,00
---------------------	--	--	--	-------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	0,00
-------------------	--------------	-------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 12 - Strančice - Říčany

Soupis:

01 - 1.kol.Říčany-Strančice

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 12 - Strančice - Říčany

Soupis:

01 - 1.kol.Říčany-Strančice

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				0,00	
D		5	Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105030	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 dodávku kameniva.	m3	551,880		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		5256*0,03*3,5		551,880			
	VV		Součet		551,880			
2	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	5,256		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		KV2 Říčany-KV16 Strančice			5,256		
	VV		163,731-158,475			5,256		
	VV		Součet			5,256		
3	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	993,384		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		5256*0,03*3,5*1,8		993,384			
	VV		Součet		993,384			
4	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	km	5,256		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		5,256		5,256			
	VV		Součet		5,256			
5	K	5913025010	Demontáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnější panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení dílů na dopravní prostředek.	kus	20,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		"Innostrail 4,5" 5*2		10,000			
	VV		"Pedestrail 4,5" 5*2		10,000			
	VV		Součet		20,000			
6	K	5913025020	Demontáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnitřní panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení dílů na dopravní prostředek.	kus	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		"Innostrail 4,5" 5		5,000			
	VV		"Pedestrail 4,5" 5		5,000			
	VV		Součet		10,000			
7	K	5913025030	Demontáž dílů přejezdu celopryžového v koleji náběhový klín. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení dílů na dopravní prostředek.	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2*2		4,000			
	VV		Součet		4,000			
8	K	5913030010	Montáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnější panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	20,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		20		20,000			
	VV		Součet		20,000			
9	K	5913030020	Montáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnitřní panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		10		10,000			
	VV		Součet		10,000			
10	K	5913030030	Montáž dílů přejezdu celopryžového v koleji náběhový klín. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4		4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		4,000			
11	K	5913060010	Demontáž dílů betonové přejezdové konstrukce vnějšího panelu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž konstrukce a naložení na dopravní prostředek.	kus	9,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		"Př bet 6" 5+4		9,000			
	VV		Součet		9,000			
12	K	5913060020	Demontáž dílů betonové přejezdové konstrukce vnitřního panelu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž konstrukce a naložení na dopravní prostředek.	kus	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		"Př bet 6" 5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
13	K	5913060030	Demontáž dílů betonové přejezdové konstrukce náběhového klínu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž konstrukce a naložení na dopravní prostředek.	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1*2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
14	K	5913065010	Montáž dílů betonové přejezdové konstrukce v koleji vnějšího panelu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu materiálu.	kus	9,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		9		9,000			
	VV		Součet		9,000			
15	K	5913065020	Montáž dílů betonové přejezdové konstrukce v koleji vnitřního panelu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu materiálu.	kus	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
16	K	5913065030	Montáž dílů betonové přejezdové konstrukce v koleji náběhového klínu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu materiálu.	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
	D	OST	Ostatní				0,00	
17	K	7497351560	Montáž přímého ukolejení na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	87,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		87		87,000			
	VV		Součet		87,000			
18	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejení na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	87,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		87		87,000			
	VV		Součet		87,000			
19	K	7592005162	Montáž balízy do kolejíště pomocí mezikolejnicového upevňovač (Clamp, Vortok apod)	kus	14,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		14		14,000			
20	K	7592007160	Demontáž balízy úplná včetně upevňovací sady	kus	14,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		14		14,000			
21	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámký	kus	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
22	K	7592005120	Montáž informačního bodu MIB 6 - uložení a připevnění na určené místo, seřízení, přezkoušení	kus	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
23	K	7592007120	Demontáž informačního bodu MIB 6	kus	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
24	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	993,384		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		993,384		993,384			
	VV		Součet		993,384			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 12 - Strančice - Říčany

Soupis:

02 - 2.kol. Strančice-Říčany

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH				0,00
---------------------	--	--	--	-------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	0,00
-------------------	--------------	-------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 12 - Strančice - Říčany

Soupis:

02 - 2.kol. Strančice-Říčany

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 12 - Strančice - Říčany

Soupis:

02 - 2.kol. Strančice-Říčany

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				0,00	
D		5	Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105030	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.	m3	540,330		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		5146*0,03*3,5		540,330			
	VV		Součet		540,330			
2	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	5,146		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		ZV1 Říčany-ZV17 Strančice		5,146			
	VV		163,676-158,530		5,146			
	VV		Součet		5,146			
3	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	972,594		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		5146*0,03*3,5*1,8		972,594			
	VV		Součet		972,594			
4	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	km	5,146		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		5,146		5,146			
	VV		Součet		5,146			
5	K	5913025010	Demontáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnější panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení dílů na dopravní prostředek.	kus	20,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		"Innostrail 4,5" 5*2		10,000			
	VV		"Pedestrail 4,5" 5*2		10,000			
	VV		Součet		20,000			
6	K	5913025020	Demontáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnitřní panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení dílů na dopravní prostředek.	kus	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		"Innostrail 4,5" 5		5,000			
	VV		"Pedestrail 4,5" 5		5,000			
	VV		Součet		10,000			
7	K	5913025030	Demontáž dílů přejezdu celopryžového v koleji náběhový klín. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení dílů na dopravní prostředek.	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2*2		4,000			
	VV		Součet		4,000			
8	K	5913030010	Montáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnější panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	20,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		20		20,000			
	VV		Součet		20,000			
9	K	5913030020	Montáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnitřní panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		10		10,000			
	VV		Součet		10,000			
10	K	5913030030	Montáž dílů přejezdu celopryžového v koleji náběhový klín. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4		4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		4,000			
11	K	5913060010	Demontáž dílů betonové přejezdové konstrukce vnějšího panelu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž konstrukce a naložení na dopravní prostředek.	kus	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		"Př bet 4,8" 4*2		8,000			
	VV		Součet		8,000			
12	K	5913060020	Demontáž dílů betonové přejezdové konstrukce vnitřního panelu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž konstrukce a naložení na dopravní prostředek.	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		"Př bet 4,8" 4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
13	K	5913060030	Demontáž dílů betonové přejezdové konstrukce náběhového klínu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž konstrukce a naložení na dopravní prostředek.	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1*2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
14	K	5913065010	Montáž dílů betonové přejezdové konstrukce v koleji vnějšího panelu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu materiálu.	kus	9,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		9		9,000			
	VV		Součet		9,000			
15	K	5913065020	Montáž dílů betonové přejezdové konstrukce v koleji vnitřního panelu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu materiálu.	kus	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
16	K	5913065030	Montáž dílů betonové přejezdové konstrukce v koleji náběhového klínu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu materiálu.	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
	D	OST	Ostatní				0,00	
17	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	116,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		116		116,000			
	VV		Součet		116,000			
18	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	116,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		116		116,000			
	VV		Součet		116,000			
19	K	7592005120	Montáž informačního bodu MIB 6 - uložení a připravení na určené místo, seřízení, přezkoušení	kus	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
20	K	7592005162	Montáž balízy do kolejíště pomocí mezikolejnicového upevňovač (Clamp, Vortok apod)	kus	14,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		14		14,000			
21	K	7592007120	Demontáž informačního bodu MIB 6	kus	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
22	K	7592007160	Demontáž balízy úplná včetně upevňovací sady	kus	14,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		14		14,000			
23	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připravení lanového propojení na pražce nebo montážní trámký	kus	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
24	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	972,594		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		972,594		972,594			
	VV		Součet		972,594			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 13 - žst. Říčany

Soupis:

01 - 1.st.kol. Říčany

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH				0,00
---------------------	--	--	--	-------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	0,00
-------------------	--------------	-------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 13 - žst. Říčany

Soupis:

01 - 1.st.kol. Říčany

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 13 - žst. Říčany

Soupis:

01 - 1.st.kol. Říčany

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105030	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.	m3	150,150		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1430*0,03*3,5		150,150			
	VV		Součet		150,150			
2	K	5907010015	Výměna LISU tvar UIC60, 60E2. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu LISU, montáž upevňovadel, případnou úpravu dilatačních spár, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	22,800		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		6*3,8		22,800			
	VV		Součet		22,800			
3	M	5957119020	Lepení izolovaný styk tv. UIC60 s tepelně zpracovanou hlavou délky 3,80 m	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		Neoceňovat dodá ST Phaz					
	VV		2"km 165,415		2,000			
	VV		2"km 165,253 L1		2,000			
	VV		2"km 165,764 S1		2,000			
	VV		Součet		6,000			
4	K	5907050010	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením, soustavy UIC60 nebo R65. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	12,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		12		12,000			
	VV		Součet		12,000			
5	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	1,430		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		165,296-164,550*KV9-KV5		0,746			
	VV		164,507-163,823*ZV5-KV3 - kol. 1a		0,684			
	VV		Součet		1,430			
6	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	270,270		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1430*0,03*3,5*1,8		270,270			
	VV		Součet		270,270			
7	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	km	1,430		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1,430		1,430			
	VV		Součet		1,430			
8	K	5910020110	Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svar jednotlivý tv. UIC60. 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.	svar	12,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		12		12,000			
	VV		Součet		12,000			
D	OST		Ostatní				0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
10	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
11	K	7592005120	Montáž informačního bodu MIB 6 - uložení a připravení na určené místo, seřízení, přezkoušení	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
12	K	7592005162	Montáž balízy do kolejisté pomocí mezikolejnicového upevňovačla (Clamp, Vortok apod)	kus	7,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		7		7,000			
13	K	7592007120	Demontáž informačního bodu MIB 6	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
14	K	7592007160	Demontáž balízy úplná včetně upevňovací sady	kus	7,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		7		7,000			
15	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připravení lanového propojení na pražce nebo montážní trámky	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
16	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	270,270		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		270,270		270,270			
	VV		Součet		270,270			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 13 - žst. Říčany

Soupis:

02 - 2.st.kol. Říčany

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 13 - žst. Říčany

Soupis:

02 - 2.st.kol. Říčany

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 13 - žst. Říčany

Soupis:

02 - 2.st.kol. Říčany

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				0,00	
D		5	Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105030	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.	m3	144,270		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1374*0,03*3,5		144,270			
	VV		Součet		144,270			
2	K	5907010015	Výměna LISŮ tvar UIC60, 60E2. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu LISU, montáž upevňovadel, případnou úpravu dilatačních spár, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
3	M	5957119020	Lepný izolovaný styk tv. UIC60 s tepelně zpracovanou hlavou délky 3,80 m	kus	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		Neoceňovat dodá ST Phaz					
	VV		2"km 164,584 S2		2,000			
	VV		2"km 165,490		2,000			
	VV		2"km 164,503 Lc2a		2,000			
	VV		2"km 163,600		2,000			
	VV		Součet		8,000			
4	K	5907050010	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením, soustavy UIC60 nebo R65. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	16,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		16		16,000			
	VV		Součet		16,000			
5	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	1,374		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		165,296-164,550"KV10-KV6		0,746			
	VV		164,507-163,879"ZV6-ZV4 kol.2a		0,628			
	VV		Součet		1,374			
6	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrku frakce 31,5/63 třídy B1	t	259,686		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1374*0,03*3,5*1,8		259,686			
	VV		Součet		259,686			
7	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	km	1,374		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1,374		1,374			
	VV		Součet		1,374			
8	K	5910020110	Svařování kolejnic termitem plný předeřev standardní spára svar jednotlivý tv. UIC60. 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.	svar	16,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		16		16,000			
	VV		Součet		16,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	5910090420	Navazování srdcovky jednoduché lité z oceli bainitické úhel odbočení 1:11 až 1:14 opotřebením přes 10 do 20 mm. Poznámka: 1. V cenách jsou obsaženy náklady na uvolnění upevňovadel, vyrovnání srdcovky, opravu navazování, dotažení upevňovadel, PT nebo MT po vybroušení a navazování a kontrola měřidlem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na podbití srdcovky a nedestruktivní kontrolu ultrazvukem.	kus	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		5" vč. 1,2,3,6,10		5,000			
	VV		Součet		5,000			
D OST			Ostatní				0,00	
10	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
11	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
12	K	7592005120	Montáž informačního bodu MIB 6 - uložení a připevnění na určené místo, seřízení, přezkoušení	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
13	K	7592005162	Montáž balízy do kolejíště pomocí mezikolejnicového upevňovač (Clamp, Vortok apod)	kus	7,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		7		7,000			
14	K	7592007120	Demontáž informačního bodu MIB 6	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
15	K	7592007160	Demontáž balízy úplná včetně upevňovací sady	kus	7,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		7		7,000			
16	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámký	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
17	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	259,686		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		259,686		259,686			
	VV		Součet		259,686			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 13 - žst. Říčany

Soupis:

03 - Ostatní dopravní koleje žst. Říčany

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

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

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 13 - žst. Říčany

Soupis:

03 - Ostatní dopravní koleje žst. Říčany

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 13 - žst. Říčany

Soupis:

03 - Ostatní dopravní koleje žst. Říčany

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				0,00	
D		5	Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105030	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 dodávku kameniva.	m3	153,195		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		713*3,5*0,03*3.st.kol			74,865		
	VV		746*3,5*0,03*4.st.kol			78,330		
	VV		Součet			153,195		
2	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	1,459		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		165,296-164,550*KV9-KV5 3.st.kol			0,746		
	VV		-0,033"-vč8			-0,033		
	VV		165,296-164,550*KV10-KV6 4.st.kol.			0,746		
	VV		Součet			1,459		
3	M	595101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	275,751		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		74,865*1,8*3.st.kol.			134,757		
	VV		140,994*4.st.kol.			140,994		
	VV		Součet			275,751		
4	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	km	1,459		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		0,713*3.st.kol.			0,713		
	VV		0,746*4.st.kol.			0,746		
	VV		Součet			1,459		
D		OST	Ostatní				0,00	
5	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	24,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		16+8*4.+ 3.st.kol.			24,000		
	VV		Součet			24,000		
6	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	16,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		16*4.st.kol.			16,000		
	VV		Součet			16,000		
7	K	7592005120	Montáž informačního bodu MIB 6 - uložení a připevnění na určené místo, seřízení, přezkoušení	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2*3.st.kol.			2,000		
	VV		2*4.st.kol.			2,000		
	VV		Součet			4,000		
8	K	7592005162	Montáž balízy do kolejíště pomocí mezikolejnicového upevňovačla (Clamp, Vortok apod)	kus	14,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		7*3.st.kol.			7,000		
	VV		7*4.st.kol.			7,000		
	VV		Součet			14,000		
9	K	7592007120	Demontáž informačního bodu MIB 6	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2*3.st.kol.			2,000		
	VV		2*4.st.kol.			2,000		
	VV		Součet			4,000		
10	K	7592007160	Demontáž balízy úplná včetně upevňovací sady	kus	14,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		7*3.st.kol.			7,000		
	VV		7*4.st.kol.			7,000		
	VV		Součet			14,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámký	kus	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
12	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	275,701		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		134,757*3.st.kol.		134,757			
	VV		140,944*4.st.kol.		140,944			
	VV		Součet		275,701			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 13 - žst. Říčany

Soupis:

04 - Výhybky benešovské zhlaví Říčany

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH				0,00
---------------------	--	--	--	-------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	0,00
-------------------	--------------	-------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 13 - žst. Říčany

Soupis:

04 - Výhybky benešovské zhlaví Říčany

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 13 - žst. Říčany

Soupis:

04 - Výhybky benešovské zhlaví Říčany

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				0,00	
D		5	Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105040	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně ve výhybce. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojedinele ručně vidlem a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.	m3	39,323		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		374,508*3,5*0,03		39,323			
	VV		Součet		39,323			
2	K	5909042020	Přesná úprava GPK výhybky směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	m	374,508		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		62,391"vč2 J60 1:12-500"		62,391			
	VV		62,391"vč3 J60 1:12-500"		62,391			
	VV		62,391"vč5 J60 1:12-500"		62,391			
	VV		62,391"vč1 J60 1:12-500"		62,391			
	VV		62,391"vč4 J60 1:12-500"		62,391			
	VV		62,391"vč6 J60 1:12-500"		62,391			
	VV		0,015+0,015+0,015"spojky 1-2,3-4 ; výběhy		0,045			
	VV		163,836-163,719"mezikV4-KV1		0,117			
	VV		Součet		374,508			
3	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrku frakce 31,5/63 třídy B1	t	70,781		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		39,323*1,8		70,781			
	VV		Součet		70,781			
4	K	5909050040	Stabilizace kolejového lože výhybky stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	m	374,508		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		374,508		374,508			
	VV		Součet		374,508			
D		OST	Ostatní				0,00	
5	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	16,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		16		16,000			
	VV		Součet		16,000			
6	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	16,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		16		16,000			
	VV		Součet		16,000			
7	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámky	kus	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
8	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	70,781		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		70,781		70,781			
	VV		Součet		70,781			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 13 - žst. Říčany

Soupis:

05 - Výhybky pražské zhlaví Říčany

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 13 - žst. Říčany

Soupis:

05 - Výhybky pražské zhlaví Říčany

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 13 - žst. Říčany

Soupis:

05 - Výhybky pražské zhlaví Říčany

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105040	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně ve výhybce. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojedinele ručně vidlem a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.	m3	56,500		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		538,099*3,5*0,03		56,500			
	VV		Součet		56,500			
2	K	5909042020	Přesná úprava GPK výhybky směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	m	538,099		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		49,846*vč8 JS49 1:9-300		49,846			
	VV		62,391*vč9 J60 1:12-500"		62,391			
	VV		62,391*vč10 J60 1:12-500"		62,391			
	VV		53,608*vč11 J60 1:11-300"		53,608			
	VV		53,608*vč12 J60 1:11-300"		53,608			
	VV		53,608*vč13 J60 1:11-300"		53,608			
	VV		53,608*vč14 J601:11-300"		53,608			
	VV		0,012+0,012+0,015"spojky 13-14,11-12; výběhy		0,039			
	VV		97+52"mezi vč11-14; 10-12		149,000			
	VV		Součet		538,099			
3	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	101,700		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		56,50*1,8		101,700			
	VV		Součet		101,700			
4	K	5909050040	Stabilizace kolejového lože výhybky stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	m	538,099		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		538,099		538,099			
	VV		Součet		538,099			
D	OST		Ostatní				0,00	
5	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	16,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		16		16,000			
	VV		Součet		16,000			
6	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	16,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		16		16,000			
	VV		Součet		16,000			
7	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připravení lanového propojení na pražce nebo montážní trámký	kus	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
8	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	101,700		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		101,700		101,700			
	VV		Součet		101,700			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 14 - Říčany - Uhřetěves

Soupis:

01 - 1.kol. Uhřetěves-Říčany

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 14 - Říčany - Uhřetěves

Soupis:

01 - 1.kol. Uhřetěves-Říčany

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 14 - Říčany - Uhřetěves

Soupis:

01 - 1.kol. Uhřetěves-Říčany

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				0,00	
D		5	Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105030	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 dodávku kameniva.	m3	527,835		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		5027*0,03*3,5		527,835			
	VV		Součet		527,835			
2	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	5,027		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		KV2 Uhřetěves-ZV14 Říčany		5,027			
	VV		170,537-165,510		5,027			
	VV		Součet		5,027			
3	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	950,103		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		5027*0,03*3,5*1,8		950,103			
	VV		Součet		950,103			
4	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	km	5,027		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		5,027		5,027			
	VV		Součet		5,027			
5	K	5913025010	Demontáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnější panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení dílů na dopravní prostředek.	kus	16,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		"Innostrail 4,5" 5*2		10,000			
	VV		"Pedestrail 2,7" 3*2		6,000			
	VV		Součet		16,000			
6	K	5913025020	Demontáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnitřní panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení dílů na dopravní prostředek.	kus	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		"Innostrail 4,5" 5		5,000			
	VV		"Pedestrail 2,7" 3		3,000			
	VV		Součet		8,000			
7	K	5913025030	Demontáž dílů přejezdu celopryžového v koleji náběhový klín. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení dílů na dopravní prostředek.	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2*2		4,000			
	VV		Součet		4,000			
8	K	5913030010	Montáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnější panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	16,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		16		16,000			
	VV		Součet		16,000			
9	K	5913030020	Montáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnitřní panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
10	K	5913030030	Montáž dílů přejezdu celopryžového v koleji náběhový klín. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4		4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		4,000			
	D	OST	Ostatní				0,00	
11	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	121,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		121		121,000			
	VV		Součet		121,000			
12	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	121,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		121		121,000			
	VV		Součet		121,000			
13	K	7592005120	Montáž informačního bodu MIB 6 - uložení a připevnění na určené místo, seřízení, přezkoušení	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
14	K	7592005162	Montáž balízy do kolejiště pomocí mezikolejnicového upevňovačla (Clamp, Vortok apod)	kus	24,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		24		24,000			
15	K	7592007120	Demontáž informačního bodu MIB 6	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
16	K	7592007160	Demontáž balízy úplná včetně upevňovací sady	kus	24,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		24		24,000			
17	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámký	kus	12,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		12		12,000			
	VV		Součet		12,000			
18	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	950,103		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		950,103		950,103			
	VV		Součet		950,103			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 14 - Říčany - Uhřetěves

Soupis:

02 - 2.kol. Říčany-Uhřetěves

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 14 - Říčany - Uhřetěves

Soupis:

02 - 2.kol. Říčany-Uhřetěves

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 14 - Říčany - Uhřetěves

Soupis:

02 - 2.kol. Říčany-Uhřetěves

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				0,00	
D		5	Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105030	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.	m3	527,835		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		5027*0,03*3,5		527,835			
	VV		Součet		527,835			
2	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	5,027		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		ZV1 Uhřetěves-KV13 Říčany		5,027			
	VV		170,492-165,465		5,027			
	VV		Součet		5,027			
3	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	950,103		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		5027*0,03*3,5*1,8		950,103			
	VV		Součet		950,103			
4	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	km	5,027		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		5,027		5,027			
	VV		Součet		5,027			
5	K	5913025010	Demontáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnější panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení dílů na dopravní prostředek.	kus	16,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		"Innostrail 4,5" 5*2		10,000			
	VV		"Pedestrail 2,7" 3*2		6,000			
	VV		Součet		16,000			
6	K	5913025020	Demontáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnitřní panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení dílů na dopravní prostředek.	kus	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		"Innostrail 4,5" 5		5,000			
	VV		"Pedestrail 2,7" 3		3,000			
	VV		Součet		8,000			
7	K	5913025030	Demontáž dílů přejezdu celopryžového v koleji náběhový klín. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení dílů na dopravní prostředek.	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2*2		4,000			
	VV		Součet		4,000			
8	K	5913030010	Montáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnější panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	16,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		16		16,000			
	VV		Součet		16,000			
9	K	5913030020	Montáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnitřní panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
10	K	5913030030	Montáž dílů přejezdu celopryžového v koleji náběhový klín. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4		4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		4,000			
	D	OST	Ostatní				0,00	
11	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	126,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		126		126,000			
	VV		Součet		126,000			
12	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	126,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		126		126,000			
	VV		Součet		126,000			
13	K	7592005120	Montáž informačního bodu MIB 6 - uložení a připevnění na určené místo, seřízení, přezkoušení	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
14	K	7592005162	Montáž balízy do kolejíště pomocí mezikolejnicového upevňovačla (Clamp, Vortok apod)	kus	24,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		24		24,000			
15	K	7592007120	Demontáž informačního bodu MIB 6	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
16	K	7592007160	Demontáž balízy úplná včetně upevňovací sady	kus	24,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		24		24,000			
17	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámký	kus	12,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		12		12,000			
	VV		Součet		12,000			
18	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	950,103		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		950,103		950,103			
	VV		Součet		950,103			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 15 - žst. Uhřetěves

Soupis:

01 - 1.st.kol. Uhřetěves

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

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

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 15 - žst. Uhřetěves

Soupis:

01 - 1.st.kol. Uhřetěves

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 15 - žst. Uhříněves

Soupis:

01 - 1.st.kol. Uhříněves

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105030	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 dodávku kameniva.	m3	170,415		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1623*0,03*3,5		170,415			
	VV		Součet		170,415			
2	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	1,923		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		171,847-171,148"KV7-KV17		0,699			
	VV		173,421-172,197"kol.101 - KV32-KV29		1,224			
	VV		Součet		1,923			
3	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	363,447		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1923*0,03*3,5*1,8		363,447			
	VV		Součet		363,447			
4	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	km	1,923		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1,923		1,923			
	VV		Součet		1,923			
5	K	5913025030	Demontáž dílů přejezdu celopryžového v koleji náběhový klín. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení dílů na dopravní prostředek.	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
6	K	5913030030	Montáž dílů přejezdu celopryžového v koleji náběhový klín. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
7	K	5913035010	Demontáž celopryžové přejezdové konstrukce málo zatížené v koleji část vnější a vnitřní bez závěrných zídek. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž konstrukce, naložení na dopravní prostředek.	m	3,600		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		3,6		3,600			
	VV		Součet		3,600			
8	K	5913040010	Montáž celopryžové přejezdové konstrukce málo zatížené v koleji část vnější a vnitřní bez závěrných zídek. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž konstrukce. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	m	3,600		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		3,6		3,600			
	VV		Součet		3,600			
D	OST		Ostatní				0,00	
9	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	59,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		59		59,000			
	VV		Součet		59,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných traťích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	59,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		59		59,000			
	VV		Součet		59,000			
11	K	7592005120	Montáž informačního bodu MIB 6 - uložení a připevnění na určené místo, seřízení, přezkoušení	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
12	K	7592005162	Montáž balízy do kolejiště pomocí mezikolejnicového upevňovačla (Clamp, Vortok apod)	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
13	K	7592007120	Demontáž informačního bodu MIB 6	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
14	K	7592007160	Demontáž balízy úplná včetně upevňovací sady	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
15	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámk	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
16	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	363,447		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		363,447		363,447			
	VV		Součet		363,447			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 15 - žst. Uhřetěves

Soupis:

02 - 2.st.kol. Uhřetěves

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH				0,00
---------------------	--	--	--	-------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	0,00	21,00%	0,00	
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00	

Cena s DPH	v CZK	0,00
-------------------	--------------	-------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 15 - žst. Uhřetěves

Soupis:

02 - 2.st.kol. Uhřetěves

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00
OST - Ostatní	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 15 - žst. Uhříněves

Soupis:

02 - 2.st.kol. Uhříněves

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105030	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 dodávku kameniva.	m3	185,640		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1768*0,03*3,5		185,640			
	VV		Součet		185,640			
2	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	1,768		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		171,686-171,181"KV15-KV10		0,505			
	VV		173,506-172,243"kol.102 - KV34-ZV30		1,263			
	VV		Součet		1,768			
3	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	334,152		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1768*0,03*3,5*1,8		334,152			
	VV		Součet		334,152			
4	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	km	3,258		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2,787+0,471		3,258			
	VV		Součet		3,258			
5	K	5913025030	Demontáž dílů přejezdu celopryžového v koleji náběhový klín. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení dílů na dopravní prostředek.	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
6	K	5913030030	Montáž dílů přejezdu celopryžového v koleji náběhový klín. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
7	K	5913035010	Demontáž celopryžové přejezdové konstrukce málo zatížené v koleji část vnější a vnitřní bez závěrných zídek. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž konstrukce, naložení na dopravní prostředek.	m	3,600		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		3,6		3,600			
	VV		Součet		3,600			
8	K	5913040010	Montáž celopryžové přejezdové konstrukce málo zatížené v koleji část vnější a vnitřní bez závěrných zídek. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž konstrukce. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	m	3,600		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		3,6		3,600			
	VV		Součet		3,600			
D	OST		Ostatní				0,00	
9	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	104,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		100+4		104,000			
	VV		Součet		104,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných traťích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	104,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		100+4				104,000	
	VV		Součet				104,000	
11	K	7592005120	Montáž informačního bodu MIB 6 - uložení a připevnění na určené místo, seřízení, přezkoušení	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2				2,000	
	VV		Součet				2,000	
12	K	7592005162	Montáž balízy do kolejiště pomocí mezikolejnicového upevňovačla (Clamp, Vortok apod)	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		6				6,000	
	VV		Součet				6,000	
13	K	7592007120	Demontáž informačního bodu MIB 6	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2				2,000	
	VV		Součet				2,000	
14	K	7592007160	Demontáž balízy úplná včetně upevňovací sady	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		6				6,000	
	VV		Součet				6,000	
15	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámký	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4				4,000	
	VV		Součet				4,000	
	VV		Součet				0,000	
16	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	334,152		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		334,152				334,152	
	VV		Součet				334,152	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 15 - žst. Uhřetěves

Soupis:

03 - 0.st.kol.Uhřetěves

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH				0,00
---------------------	--	--	--	-------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	0,00
-------------------	--------------	-------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 15 - žst. Uhřetěves

Soupis:

03 - 0.st.kol.Uhřetěves

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 15 - žst. Uhříněves

Soupis:

03 - 0.st.kol.Uhříněves

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				0,00	
D		5	Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105030	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 dodávku kameniva.	m3	67,095		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		639*0,03*3,5		67,095			
	VV		Součet		67,095			
2	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	0,639		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		KV16-KV13		0,639			
	VV		171,837-171,198		0,639			
	VV		Součet		0,639			
3	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	120,771		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		639*0,03*3,5*1,8		120,771			
	VV		Součet		120,771			
4	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	km	0,639		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		0,639		0,639			
	VV		Součet		0,639			
5	K	5913025030	Demontáž dílů přejezdu celopryžového v koleji náběhový klín. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení dílů na dopravní prostředek.	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
6	K	5913030030	Montáž dílů přejezdu celopryžového v koleji náběhový klín. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
7	K	5913035010	Demontáž celopryžové přejezdové konstrukce málo zatížené v koleji část vnější a vnitřní bez závěrných zídek. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž konstrukce, naložení na dopravní prostředek.	m	3,600		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		3,6		3,600			
	VV		Součet		3,600			
8	K	5913040010	Montáž celopryžové přejezdové konstrukce málo zatížené v koleji část vnější a vnitřní bez závěrných zídek. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž konstrukce. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	m	3,600		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		3,6		3,600			
	VV		Součet		3,600			
D		OST	Ostatní				0,00	
9	K	7592005120	Montáž informačního bodu MIB 6 - uložení a připravení na určené místo, seřízení, přezkoušení	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
10	K	7592005162	Montáž balízy do kolejíště pomocí mezikolejnicového upevňovač (Clamp, Vortok apod)	kus	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		5		5,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		5,000			
11	K	7592007120	Demontáž informačního bodu MIB 6	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
12	K	7592007160	Demontáž balízy úplná včetně upevňovací sady	kus	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
13	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámky	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
14	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	120,771		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		120,771		120,771			
	VV		Součet		120,771			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 15 - žst. Uhřetěves

Soupis:

04 - 3.st.kol.Uhřetěves

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 15 - žst. Uhříněves

Soupis:

04 - 3.st.kol.Uhříněves

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 15 - žst. Uhříněves

Soupis:

04 - 3.st.kol.Uhříněves

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105030	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 dodávku kameniva.	m3	217,035		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2067*3,5*0,03		217,035			
	VV		Součet		217,035			
2	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	2,067		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		171,997-171,179"KV24-KV8		0,818			
	VV		173,421-172,145"kol.103 - KV32-KV27		1,276			
	VV		-0,027"vč31		-0,027			
	VV		Součet		2,067			
3	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrka frakce 31,5/63 třídy B1	t	570,663		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		317,035*1,8		570,663			
	VV		Součet		570,663			
4	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	km	2,067		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2,067		2,067			
	VV		Součet		2,067			
D	OST		Ostatní				0,00	
5	K	7592005120	Montáž informačního bodu MIB 6 - uložení a připravení na určené místo, seřízení, přezkoušení	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
6	K	7592005162	Montáž balízy do kolejíště pomocí mezikolejnicového upevňovač (Clamp, Vortok apod)	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4		4,000			
7	K	7592007120	Demontáž informačního bodu MIB 6	kus	2,000		0,00	
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
8	K	7592007160	Demontáž balízy úplná včetně upevňovací sady	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4		4,000			
9	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	570,663		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		570,663		570,663			
	VV		Součet		570,663			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 15 - žst. Uhřetěves

Soupis:

05 - Výhybky benešovské zhlaví Praha Uhřetěves

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH				0,00
---------------------	--	--	--	-------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	0,00
-------------------	--------------	-------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 15 - žst. Uhříněves

Soupis:

05 - Výhybky benešovské zhlaví Praha Uhříněves

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 15 - žst. Uhřetěves

Soupis:

05 - Výhybky benešovské zhlaví Praha Uhřetěves

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105030	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.	m3	95,970		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		914*3,5*0,03		95,970			
	VV		Součet		95,970			
2	K	5905105040	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně ve výhybce. 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.	m3	71,053		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		676,698*3,5*0,03		71,053			
	VV		Součet		71,053			
3	K	5907010015	Výměna LISŮ tvar UIC60, 60E2. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu LISU, montáž upevňovadel, případnou úpravu dilatačních spár, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	39,600		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2*3,8		7,600			
	VV		8*4		32,000			
	VV		Součet		39,600			
4	M	5957119020	Lepný izolovaný styk tv. UIC60 s tepelně zpracovanou hlavou délky 3,80 m	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		Neoceňovat dodá ST Phaz					
	VV		2"1.kol. km 170,640 Se1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
5	M	5957119030	Lepný izolovaný styk tv. UIC60 s tepelně zpracovanou hlavou délky 4,00 m	kus	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		Neoceňovat dodá ST Phaz					
	VV		2"vč.2		2,000			
	VV		2"1.kol. km 170,490 Lc1a		2,000			
	VV		2"2.kol. km 170,490 Lc2a		2,000			
	VV		2"1.kol. km 170,180 S1a		2,000			
	VV		Součet		8,000			
6	K	5907050010	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením, soustavy UIC60 nebo R65. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	20,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		20		20,000			
	VV		Součet		20,000			
7	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	0,914		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		0,463+0,451"přípoj. pole meziKV3-ZV5; ZV4-KV9		0,914			
	VV		Součet		0,914			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	5909042020	Přesná úprava GPK výhybky směřové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směřového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	m	676,698		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		53,608"vč1 J60 1:11-300"		53,608			
	VV		53,608"vč2 J60 1:11-300"		53,608			
	VV		53,608"vč3 J60 1:11-300"		53,608			
	VV		53,608"vč4 J60 1:11-300"		53,608			
	VV		49,846"vč5 J60 1:9-300"		49,846			
	VV		37,833"vč6 Obl 1:7,5-190		37,833			
	VV		53,608"vč7 J60 1:11-300"		53,608			
	VV		80,000"vč8 CS49 1:11-300		80,000			
	VV		49,846"vč9 J60 1:9-300"		49,846			
	VV		53,608"vč10 J60 1:11-300"		53,608			
	VV		49,846"vč11 S49 1:9-300"		49,846			
	VV		49,846"vč12 S49 1:9-300"		49,846			
	VV		37,833"vč13 Obl S49 1:7,5-190"		37,833			
	VV		Součet		676,698			
9	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	300,641		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		(95,970+71,053)*1,8		300,641			
	VV		Součet		300,641			
10	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	km	0,914		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		0,914		0,914			
	VV		Součet		0,914			
11	K	5909050040	Stabilizace kolejového lože výhybky stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	m	676,698		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		676,698		676,698			
	VV		Součet		676,698			
12	K	5910020110	Svařování kolejnic termitem plný předeřev standardní spára svar jednotlivý tv. UIC60. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovačů, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovačů, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	20,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		20		20,000			
	VV		Součet		20,000			
13	K	5910090420	Navaření srdcovky jednoduché lité z oceli bainitické úhel odbočení 1:11 až 1:14 opotřebovaní přes 10 do 20 mm. Poznámka: 1. V cenách jsou obsaženy náklady na uvolnění upevňovačů, vyrovnání srdcovky, opravu navařením, dotažení upevňovačů, PT nebo MT po vybroušení a navaření a kontrola měřidlem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na podbití srdcovky a nedestruktivní kontrolu ultrazvukem.	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1"vč.2		1,000			
	VV		Součet		1,000			
D	OST		Ostatní				0,00	
14	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	300,641		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		300,641		300,641			
	VV		Součet		300,641			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 15 - žst. Uhřetěves

Soupis:

06 - Výhybky pražské zhlaví Praha Uhřetěves

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 15 - žst. Uhřetěves

Soupis:

06 - Výhybky pražské zhlaví Praha Uhřetěves

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00
OST - Ostatní	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 15 - žst. Uhříněves

Soupis:

06 - Výhybky pražské zhlaví Praha Uhříněves

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105030	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 dodávku kameniva.	m3	61,740		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		588*3,5*0,03			61,740		
	VV		Součet			61,740		
2	K	5905105040	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně ve výhybce. 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 dodávku kameniva.	m3	100,062		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		952,971*3,5*0,03			100,062		
	VV		Součet			100,062		
3	K	5907010015	Výměna LISŮ tvar UIC60, 60E2. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu LISU, montáž upevňovadel, případnou úpravu dilatačních spár, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	54,600		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		12*3,8			45,600		
	VV		2*4,5			9,000		
	VV		Součet			54,600		
4	M	5957119020	Lepný izolovaný styk tv. UIC60 s tepelně zpracovanou hlavou délky 3,80 m	kus	12,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		Neoceňovat dodá ST Phaz					
	VV		2*km 171,755 Lc1			2,000		
	VV		2*km 171,721 Se10			2,000		
	VV		2*km 172,050 2.kol.			2,000		
	VV		2*173,045 L101			2,000		
	VV		2*173,380 1.kol.			2,000		
	VV		2*173,542 Se19 1.kol.			2,000		
	VV		Součet			12,000		
5	M	5957119055	Lepný izolovaný styk tv. UIC60 s tepelně zpracovanou hlavou délky 4,50 m	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		Neoceňovat dodá ST Phaz					
	VV		2*173,543 Se20 2. kol.			2,000		
	VV		Součet			2,000		
6	M	5957131007	Lepný izolovaný styk tv. S49 délky 3,56 m	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		Neoceňovat dodá ST Phaz					
	VV		4*mezi vč. 31-32			4,000		
	VV		Součet			4,000		
7	M	5957131030	Lepný izolovaný styk tv. S49 délky 4,00 m	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		Neoceňovat dodá ST Phaz					
	VV		2*173,045 L103			2,000		
	VV		Součet			2,000		
8	K	5907010035	Výměna LISŮ tvar S49, T, 49E1. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu LISU, montáž upevňovadel, případnou úpravu dilatačních spár, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	22,240		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4*3,56			14,240		
	VV		2*4			8,000		
	VV		Součet			22,240		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	5907020016	Souvislá výměna kolejnic stávající upevnění, tvar S49, T, 49E1. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, montáž upevňovadel, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	860,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2*100*172,945-173,045 103, kol.			200,000		
	VV		2*330*mezi vč. 31-32			660,000		
	VV		Součet			860,000		
21	M	5957104025	Kolejnicové pásy třídy R260 tv. 49 E1 délky 75 metrů	kus	12,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		Neoceňovat dodá ST Phaz					
	VV		12*75*0,04939*28650Kč/t = cena pasu 75m			12,000		
	VV		Součet			12,000		
22	M	5957104005	Kolejnicové pásy třídy R260 tv. 60 E2 délky 75 metrů	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		Neoceňovat dodá ST Phaz					
	VV		75*0,06003*28250Kč/t = cena pasu 75m					
	VV		4" pro oprav přejezdů 4*30+4*20+4*20			4,000		
	VV		Součet			4,000		
10	K	5907050010	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením, soustavy UIC60 nebo R65. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	24,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		24			24,000		
	VV		Součet			24,000		
11	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	0,588		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		0,138+0,072+0,099+0,279"připoj.pole mezi ZV15-KV18; ZV17-KV21; KV23-KV28; KV19-KV30			0,588		
	VV		Součet			0,588		
12	K	5909042020	Přesná úprava GPK výhybky směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	m	952,971		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		49,846"vč15 J60 1:9-300"			49,846		
	VV		37,833"vč16 Obl S49 1:7.5-190"			37,833		
	VV		49,846"vč17 J60 1:9-300"			49,846		
	VV		53,608"vč18 J60 1:11-300"			53,608		
	VV		49,846"vč19 J60 1:9-300"			49,846		
	VV		49,846"vč20 Obl S49 1:9-300"			49,846		
	VV		49,846"vč21 J60 1:9-300"			49,846		
	VV		49,846"vč23 J60 1:9-300"			49,846		
	VV		49,846"vč24 J S49 1:9-300"			49,846		
	VV		49,846"vč25 J S49 1:9-300"			49,846		
	VV		53,608"vč26 J S49 1:11-300"			53,608		
	VV		43,753"vč27 J S49 1:9-190			43,753		
	VV		53,608"vč28 J60 1:11-300"			53,608		
	VV		53,608"vč29 J60 1:11-300"			53,608		
	VV		53,608"vč30 J60 1:11-300"			53,608		
	VV		43,753"vč31 J S49 1:9-190			43,753		
	VV		53,608"vč32 J60 :11-300"			53,608		
	VV		53,608"vč33 J60 1:11-300"			53,608		
	VV		53,608"vč34 J60 1:11-300"			53,608		
	VV		Součet			952,971		
13	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrku frakce 31,5/63 třídy B1	t	291,244		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		(61,740+100,062)*1,8			291,244		
	VV		Součet			291,244		
14	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	km	0,588		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		0,588"připoj.pole mezi ZV15-KV18; ZV17-KV21; KV23-KV28; KV19-KV30			0,588		
	VV		Součet			0,588		
15	K	5909050040	Stabilizace kolejového lože výhybky stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	m	952,971		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV					952,971		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		952,971			
16	K	5910020110	Svařování kolejnic termitem plný předeřev standardní spára svar jednotlivý tv. UIC60. 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.	svar	28,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		28		28,000			
	VV		Součet		28,000			
17	K	5910020130	Svařování kolejnic termitem plný předeřev 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.	svar	12,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		12		12,000			
	VV		Součet		12,000			
18	K	5910090420	Navaření srdcovky jednoduché lité z oceli bainitické úhel odbočení 1:11 až 1:14 opotřebení přes 10 do 20 mm. Poznámka: 1. V cenách jsou obsaženy náklady na uvolnění upevňovadel, vyrovnání srdcovky, opravu navařením, dotažení upevňovadel, PT nebo MT po vybroušení a navaření a kontrola měřidlem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na podbití srdcovky a nedestruktivní kontrolu ultrazvukem.	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1"vč.28 ZMB3		1,000			
	VV		Součet		1,000			
	D	OST	Ostatní				0,00	
19	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	291,244		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		291,244		291,244			
	VV		Součet		291,244			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 16 - Uhříněves - Praha Hostivař

Soupis:

01 - 1.kol.Hostivař-Uhříněves

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH				0,00
---------------------	--	--	--	-------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	0,00
-------------------	--------------	-------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 16 - Uhříněves - Praha Hostivař

Soupis:

01 - 1.kol.Hostivař-Uhříněves

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 16 - Uhříněves - Praha Hostivař

Soupis:

01 - 1.kol.Hostivař-Uhříněves

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105030	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.	m3	206,325		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1965*0,03*3,5		206,325			
	VV		Součet		206,325			
2	K	5907010015	Výměna LISŮ tvar UIC60, 60E2. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu LISU, montáž upevňovadel, případnou úpravu dilatačních spár, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	7,600		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2*3,8		7,600			
	VV		Součet		7,600			
3	M	5957119020	Lepný izolovaný styk tv. UIC60 s tepelně zpracovanou hlavou délky 3,80 m	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		Neoceňovat dodá ST Phaz					
	VV		2"km 174,011 S1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
4	K	5907050010	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením, soustavy UIC60 nebo R65. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
5	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	1,965		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		ZV1 Hostivař-KV33 Uhříněves					
	VV		175,460-173,495		1,965			
	VV		Součet		1,965			
6	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	371,385		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1965*0,03*3,5*1,8		371,385			
	VV		Součet		371,385			
7	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	km	1,965		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1,965		1,965			
	VV		Součet		1,965			
8	K	5910020110	Svařování kolejnic termitem plný předeřev standardní spára svar jednotlivý tv. UIC60. 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.	svar	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
D	OST		Ostatní				0,00	
9	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	27,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		27			27,000		
	VV		Součet			27,000		
10	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	27,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		27			27,000		
	VV		Součet			27,000		
11	K	7592005120	Montáž informačního bodu MIB 6 - uložení a připevnění na určené místo, seřízení, přezkoušení	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2			2,000		
	VV		Součet			2,000		
12	K	7592005162	Montáž balízy do kolejíste pomocí mezikolejnicového upevňovačla (Clamp, Vortok apod)	kus	9,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		9			9,000		
13	K	7592007120	Demontáž informačního bodu MIB 6	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2			2,000		
	VV		Součet			2,000		
14	K	7592007160	Demontáž balízy úplná včetně upevňovací sady	kus	9,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		9			9,000		
15	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámky	kus	12,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		12			12,000		
	VV		Součet			12,000		
16	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	371,385		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		371,385			371,385		
	VV		Součet			371,385		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 16 - Uhříněves - Praha Hostivař

Soupis:

02 - 2.kol.Uhříněves-Hostivař

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 16 - Uhřetěves - Praha Hostivař

Soupis:

02 - 2.kol.Uhřetěves-Hostivař

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 16 - Uhřetěves - Praha Hostivař

Soupis:

02 - 2.kol.Uhřetěves-Hostivař

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105030	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.	m3	208,740		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1988*0,03*3,5		208,740			
	VV		Součet		208,740			
2	K	5907010015	Výměna LISŮ tvar UIC60, 60E2. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu LISU, montáž upevňovadel, případnou úpravu dilatačních spár, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	7,600		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2*3,8		7,600			
	VV		Součet		7,600			
3	M	5957119020	Lepný izolovaný styk tv. UIC60 s tepelně zpracovanou hlavou délky 3,80 m	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		Neoceňovat dodá ST Phaz					
	VV		2"km 174,011 S1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
4	K	5907050010	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením, soustavy UIC60 nebo R65. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
5	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	1,988		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		KV1 Hostivař-KV34 Uhřetěves					
	VV		175,528-173,540		1,988			
	VV		Součet		1,988			
6	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	375,732		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	VV		1988*0,03*3,5*1,8		375,732			
	VV		Součet		375,732			
7	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	km	1,988		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1,988		1,988			
	VV		Součet		1,988			
8	K	5910020110	Svařování kolejnic termitem plný předeřev standardní spára svar jednotlivý tv. UIC60. 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.	svar	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
D	OST		Ostatní				0,00	
9	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	35,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		35			35,000		
	VV		Součet			35,000		
10	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	35,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		35			35,000		
	VV		Součet			35,000		
11	K	7592005120	Montáž informačního bodu MIB 6 - uložení a připevnění na určené místo, seřízení, přezkoušení	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2			2,000		
	VV		Součet			2,000		
12	K	7592005162	Montáž balízy do kolejíste pomocí mezikolejnicového upevňovačla (Clamp, Vortok apod)	kus	9,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		9			9,000		
13	K	7592007120	Demontáž informačního bodu MIB 6	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2			2,000		
	VV		Součet			2,000		
14	K	7592007160	Demontáž balízy úplná včetně upevňovací sady	kus	9,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		9			9,000		
15	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámky	kus	12,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		12			12,000		
	VV		Součet			12,000		
16	K	7596205010	Montáž indikátoru horkoběžnosti	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1			1,000		
	VV		Součet			1,000		
17	K	7596207010	Demontáž indikátoru horkoběžnosti	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1			1,000		
	VV		Součet			1,000		
18	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	375,732		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		375,732			375,732		
	VV		Součet			375,732		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 17 - žst. Praha Hostivař

Soupis:

01 - 1.st.kol. Praha Hostivař

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH				0,00
---------------------	--	--	--	-------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	0,00
-------------------	--------------	-------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 17 - žst. Praha Hostivař

Soupis:

01 - 1.st.kol. Praha Hostivař

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 17 - žst. Praha Hostivař

Soupis:

01 - 1.st.kol. Praha Hostivař

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105030	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.	m3	114,555		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1091*3,5*0,03		114,555			
	VV		Součet		114,555			
2	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	1,091		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		176,308-175,217*ZV13-KV10		1,091			
	VV		Součet		1,091			
3	M	5955101000	Kamenivo drčené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	206,199		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		114,555*1,8		206,199			
	VV		Součet		206,199			
4	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	km	1,091		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1,091		1,091			
	VV		Součet		1,091			
5	K	5910090560	Navaření srdcovky jednoduché lité z oceli manganové úhel odbočení 1:11 až 1:14 opotřeбенí přes 4 do 10 mm. Poznámka: 1. V cenách jsou obsaženy náklady na uvolnění upevňovadel, vyrovnaní srdcovky, opravu navařením, dotažení upevňovadel, PT nebo MT po vybroušení a navaření a kontrola měřidlem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na podbití srdcovky a nedestruktivní kontrolu ultrazvukem.	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4*vc.3,5, 21,22		4,000			
	VV		Součet		4,000			
D	OST		Ostatní				0,00	
6	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	24,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		24		24,000			
7	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	24,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		24		24,000			
8	K	7592005120	Montáž informačního bodu MIB 6 - uložení a připevnění na určené místo, seřízení, přezkoušení	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
9	K	7592005162	Montáž balízy do kolejíště pomocí mezikolejnicového upevňovač (Clamp, Vortok apod)	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
10	K	7592007120	Demontáž informačního bodu MIB 6	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
11	K	7592007160	Demontáž balízy úplná včetně upevňovací sady	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		6		6,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámky	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	vv		2		2,000			
13	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	206,199		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	vv		206,199		206,199			
	vv		Součet		206,199			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 17 - žst. Praha Hostivař

Soupis:

02 - 2.st.kol. Praha Hostivař

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH				0,00
---------------------	--	--	--	-------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	0,00
-------------------	--------------	-------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 17 - žst. Praha Hostivař

Soupis:

02 - 2.st.kol. Praha Hostivař

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 17 - žst. Praha Hostivař

Soupis:

02 - 2.st.kol. Praha Hostivař

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105030	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 dodávku kameniva.	m3	58,590		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		558*3,5*0,03		58,590			
	VV		Součet		58,590			
2	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	0,558		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		176,376-175,818"KV16-KV11		0,558			
	VV		Součet		0,558			
3	M	5955101000	Kamenivo drčené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	105,462		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		58,59*1,8		105,462			
4	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	km	0,558		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		0,558		0,558			
	VV		Součet		0,558			
D	OST		Ostatní				0,00	
5	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	24,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		24		24,000			
6	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	24,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		24		24,000			
7	K	7592005120	Montáž informačního bodu MIB 6 - uložení a připevnění na určené místo, seřízení, přezkoušení	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
8	K	7592005162	Montáž balízy do kolejíště pomocí mezikolejnicového upevňovač (Clamp, Vortok apod)	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
9	K	7592007120	Demontáž informačního bodu MIB 6	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
10	K	7592007160	Demontáž balízy úplná včetně upevňovací sady	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
11	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámky	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	105,462		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		105,462		105,462			
	VV		Součet		105,462			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 17 - žst. Praha Hostivař

Soupis:

03 - Ostatní dopravní koleje žst. Praha Hostivař

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH				0,00
---------------------	--	--	--	-------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	0,00	21,00%	0,00	
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00	

Cena s DPH	v CZK	0,00
-------------------	--------------	-------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 17 - žst. Praha Hostivař

Soupis:

03 - Ostatní dopravní koleje žst. Praha Hostivař

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 17 - žst. Praha Hostivař

Soupis:

03 - Ostatní dopravní koleje žst. Praha Hostivař

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				0,00	
D		5	Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105030	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 dodávku kameniva.	m3	347,865		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		445*3,5*0,03*3.st.kol.		46,725			
	VV		237*3,5*0,03*4.st.kol.		24,885			
	VV		579*3,5*0,03*6.st.kol.		60,795			
	VV		738*3,5*0,03*8.st.kol.		77,490			
	VV		657*3,5*0,03*10.st.kol.		68,985			
	VV		657*3,5*0,03*12.st.kol.		68,985			
	VV		Součet		347,865			
2	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	3,313		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		176,309-175,864*ZV14-ZV123.st.kol.		0,445			
	VV		176,397-176,160*ZV15-Sc4 4.st.kol		0,237			
	VV		176,397-175,818*ZV15-KV11 6.st.kol.		0,579			
	VV		176,496-175,758*KV21-KV6 8.st.kol.		0,738			
	VV		176,407-175,750*KV20-KV8 10.st.kol.		0,657			
	VV		176,407-175,750*KV20-KV8 12.st.kol.		0,657			
	VV		Součet		3,313			
3	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	626,157		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		46,725*1,8*3.st.kol.		84,105			
	VV		44,793*4.st.kol.		44,793			
	VV		109,431*6.st.kol.		109,431			
	VV		139,482*8.st.kol.		139,482			
	VV		124,173*10.st.kol.		124,173			
	VV		124,173*12.st.kol.		124,173			
	VV		Součet		626,157			
4	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	km	3,313		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		0,445*3.st.kol.		0,445			
	VV		0,237*4.st.kol.		0,237			
	VV		0,579*6.st.kol.		0,579			
	VV		0,738*8.st.kol.		0,738			
	VV		0,657*10.st.kol.		0,657			
	VV		0,657*12.st.kol.		0,657			
	VV		Součet		3,313			
D		OST	Ostatní				0,00	
5	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	20,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		20*3.st.kol.		20,000			
6	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	20,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		20*3.st.kol.		20,000			
7	K	7592005120	Montáž informačního bodu MIB 6 - uložení a připevnění na určené místo, seřízení, přezkoušení	kus	12,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2*3.st.kol.		2,000			
	VV		2*4.st.kol.		2,000			
	VV		2*6.st.kol.		2,000			
	VV		2*8.st.kol.		2,000			
	VV		2*10.st.kol.		2,000			
	VV		2*12.st.kol.		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		12,000			
8	K	7592005162	Montáž balízy do kolejíště pomocí mezikolejnicového upevňovačla (Clamp, Vortok apod)	kus	24,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4"3.st.kol.		4,000			
	VV		4"4.st.kol.		4,000			
	VV		4"6.st.kol.		4,000			
	VV		4"8.st.kol.		4,000			
	VV		4"10.st.kol.		4,000			
	VV		4"12.st.kol.		4,000			
	VV		Součet		24,000			
9	K	7592007120	Demontáž informačního bodu MIB 6	kus	12,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2"3.st.kol.		2,000			
	VV		2"4.st.kol.		2,000			
	VV		2"6.st.kol.		2,000			
	VV		2"8.st.kol.		2,000			
	VV		2"10.st.kol.		2,000			
	VV		2"12.st.kol.		2,000			
	VV		Součet		12,000			
10	K	7592007160	Demontáž balízy úplná včetně upevňovací sady	kus	24,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4"3.st.kol.		4,000			
	VV		4"4.st.kol.		4,000			
	VV		4"6.st.kol.		4,000			
	VV		4"8.st.kol.		4,000			
	VV		4"10.st.kol.		4,000			
	VV		4"12.st.kol.		4,000			
	VV		Součet		24,000			
11	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a přípevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámky	kus	12,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2"3.st.kol.		2,000			
	VV		2"4.st.kol.		2,000			
	VV		2"6.st.kol.		2,000			
	VV		2"8.st.kol.		2,000			
	VV		2"10.st.kol.		2,000			
	VV		2"12.st.kol.		2,000			
	VV		Součet		12,000			
12	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	626,157		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		84,105"3.st.kol.		84,105			
	VV		44,793"4.st.kol.		44,793			
	VV		109,431"6.st.kol.		109,431			
	VV		139,482"8.st.kol.		139,482			
	VV		124,173"10.st.kol.		124,173			
	VV		124,173"12.st.kol.		124,173			
	VV		Součet		626,157			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 17 - žst. Praha Hostivař

Soupis:

04 - Výhybky benešovské zhlaví Praha Hostivař

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH				0,00
---------------------	--	--	--	-------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	0,00
-------------------	--------------	-------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 17 - žst. Praha Hostivař

Soupis:

04 - Výhybky benešovské zhlaví Praha Hostivař

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00
OST - Ostatní	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 17 - žst. Praha Hostivař

Soupis:

04 - Výhybky benešovské zhlaví Praha Hostivař

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				0,00	
D		5	Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105030	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.	m3	20,370		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		194*3,5*0,03		20,370			
	VV		Součet		20,370			
2	K	5905105040	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně ve výhybce. 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.	m3	81,132		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		772,685*3,5*0,03		81,132			
	VV		Součet		81,132			
3	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	0,194		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		0,194" mezi vč. 1 - vč.9		0,194			
	VV		Součet		0,194			
4	K	5909042020	Přesná úprava GPK výhybky směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	m	772,685		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		81,324" vč.1 J 60 1:14 760P		81,324			
	VV		81,324" vč.2 J 60 1:14 760P		81,324			
	VV		81,324" vč.3 J 60 1:14 760P		81,324			
	VV		53,608" vč.5 J 60 1:11 300L		53,608			
	VV		81,324" vč.6 J 60 1:14 760P		81,324			
	VV		49,846" vč.7 J 60 1:9 300L		49,846			
	VV		49,846" vč.8 Obl S49 1:9 300P		49,846			
	VV		53,608" vč.9 J 60 1:11 300L		53,608			
	VV		81,324" vč.10 J 60 1:14 760L		81,324			
	VV		81,324" vč.11 J 60 1:14 760P		81,324			
	VV		37,833" vč.12 J S49 1:7,5 190P		37,833			
	VV		20+20"mezi vč.2-3 a vč. 9-10		40,000			
	VV		Součet		772,685			
5	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	182,704		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		(20,370+81,132)*1,8		182,704			
	VV		Součet		182,704			
6	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	km	0,194		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		0,194		0,194			
	VV		Součet		0,194			
7	K	5909050040	Stabilizace kolejového lože výhybky stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	m	772,685		0,00	Sborník UOŽI 01 2023

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV					772,685		
	VV		Součet			772,685		
D		OST	Ostatní				0,00	
8	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t		182,704	0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV					182,704		
	VV		Součet			182,704		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 17 - žst. Praha Hostivař

Soupis:

05 - Výhybky pražské zhlaví Praha Hostivař

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH				0,00
---------------------	--	--	--	-------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	0,00
-------------------	--------------	-------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 17 - žst. Praha Hostivař

Soupis:

05 - Výhybky pražské zhlaví Praha Hostivař

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 17 - žst. Praha Hostivař

Soupis:

05 - Výhybky pražské zhlaví Praha Hostivař

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				0,00	
D		5	Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105030	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 dodávku kameniva.	m3	52,500		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		500*3,5*0,03		52,500			
	VV		Součet		52,500			
2	K	5905105040	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně ve výhybce. 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 dodávku kameniva.	m3	128,908		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1227,693*3,5*0,03		128,908			
	VV		Součet		128,908			
3	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	0,500		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		0,5" mezi ZV17 - KV29		0,500			
	VV		Součet		0,500			
4	K	5909042020	Přesná úprava GPK výhybky směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	m	1 227,693		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		81,324" vč.13 J 60 1:14 760P		81,324			
	VV		49,846" vč.14 Obl S49 1:9 300L		49,846			
	VV		80,000" vč.15 B S49 1:11 300V		80,000			
	VV		81,324" vč.16 J 60 1:14 760P		81,324			
	VV		81,324" vč.17 S49 1:14 760P		81,324			
	VV		81,324" vč.18 J 60 1:14 760L		81,324			
	VV		81,324" vč.19 J 60 1:14 760P		81,324			
	VV		53,608" vč.20 J 60 1:11 300P		53,608			
	VV		62,391" vč.21 Obl 60 1:12 500P		62,391			
	VV		53,608" vč.22 J 60 1:11 300L		53,608			
	VV		81,324" vč.23 Obl 60 1:14 760P		81,324			
	VV		81,324" vč.24 Obl 60 1:14 760P		81,324			
	VV		81,324" vč.26 Obl S49 1:14 760L		81,324			
	VV		81,324" vč.27 Obl S49 1:14 760P		81,324			
	VV		81,324" vč.29 Obl S49 1:14 760L		81,324			
	VV		85"mezi ZV23 - ZV24		85,000			
	VV		15+15" mezi ZV19 - ZV19 a ZV26 - ZV27		30,000			
	VV		Součet		1 227,693			
5	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrku frakce 31,5/63 třídy B1	t	326,534		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		(52,5+128,908)*1,8		326,534			
	VV		Součet		326,534			
6	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	km	0,500		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		0,5		0,500			
	VV		Součet		0,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	5909050040	Stabilizace kolejového lože výhybky stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	m	1 227,693		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1227,693		1 227,693			
	VV		Součet		1 227,693			
D		OST	Ostatní				0,00	
8	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	326,534		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		326,534		326,534			
	VV		Součet		326,534			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 18 - Praha Hostivař - Praha Malešice

Soupis:

01 - Traťová kol. Praha Hostivař - Praha Malešice

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 18 - Praha Hostivař - Praha Malešice

Soupis:

01 - Traťová kol. Praha Hostivař - Praha Malešice

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00
OST - Ostatní	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 18 - Praha Hostivař - Praha Malešice

Soupis:

01 - Traťová kol. Praha Hostivař - Praha Malešice

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105030	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.	m3	285,810		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2722*3,5*0,03		285,810			
	VV		Součet		285,810			
2	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	2,722		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		3,242-0,520*Malešice ZV35 - Hostivař KV24		2,722			
	VV		Součet		2,722			
3	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	514,458		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		285,810*1,8		514,458			
	VV		Součet		514,458			
4	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	km	2,722		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2,722		2,722			
	VV		Součet		2,722			
D	OST		Ostatní				0,00	
5	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	54,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		54		54,000			
	VV		Součet		54,000			
6	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	54,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		54		54,000			
	VV		Součet		54,000			
7	K	7592005162	Montáž balízy do kolejiště pomocí mezikolejnicového upevňovačla (Clamp, Vortok apod)	kus	11,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		11		11,000			
8	K	7592007160	Demontáž balízy úplná včetně upevňovací sady	kus	11,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		11		11,000			
9	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámký	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
10	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	514,458		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		514,458		514,458			
	VV		Součet		514,458			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 19 - Praha Hostivař - Zahradní Město

Soupis:

01 - 1.kol. Zahradní město - P. Hostivař

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt: SO 19 - Praha Hostivař - Zahradní Město

Soupis: **01 - 1.kol. Zahradní město - P. Hostivař**

Místo: Datum: 23.01.2024

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o. Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00
OST - Ostatní	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 19 - Praha Hostivař - Zahradní Město

Soupis:

01 - 1.kol. Zahradní město - P. Hostivař

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105030	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.	m3	47,040		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		448*3,5*0,03		47,040			
	VV		Součet		47,040			
2	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	0,448		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		177,432-176,984		0,448			
	VV		Součet		0,448			
3	M	5955101000	Kamenivo drčené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	84,672		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		47,040*1,8		84,672			
4	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	km	0,448		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		0,448		0,448			
	VV		Součet		0,448			
D	OST		Ostatní				0,00	
5	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	19,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		19		19,000			
	VV		Součet		19,000			
6	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	19,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		19		19,000			
	VV		Součet		19,000			
7	K	7592005120	Montáž informačního bodu MIB 6 - uložení a připevnění na určené místo, seřízení, přezkoušení	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
8	K	7592005162	Montáž balízy do kolejíště pomocí mezikolejnicového upevňovačla (Clamp, Vortok apod)	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
9	K	7592007120	Demontáž informačního bodu MIB 6	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
10	K	7592007160	Demontáž balízy úplná včetně upevňovací sady	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
11	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámky	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	84,672		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		84,672		84,672			
	VV		Součet		84,672			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 19 - Praha Hostivař - Zahradní Město

Soupis:

02 - 2.kol. P. Hostivař - Zahradní město

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 19 - Praha Hostivař - Zahradní Město

Soupis:

02 - 2.kol. P. Hostivař - Zahradní město

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00
OST - Ostatní	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 19 - Praha Hostivař - Zahradní Město

Soupis:

02 - 2.kol. P. Hostivař - Zahradní město

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105030	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 dodávku kameniva.	m3	59,850		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		570*3,5*0,03		59,850			
	VV		Součet		59,850			
2	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	0,570		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		177,432-176,862		0,570			
	VV		Součet		0,570			
3	M	5955101000	Kamenivo drčené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	107,730		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		59,850*1,8		107,730			
	VV		Součet		107,730			
4	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	km	0,570		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		0,570		0,570			
	VV		Součet		0,570			
D	OST		Ostatní				0,00	
5	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	19,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		19		19,000			
	VV		Součet		19,000			
6	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	19,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		19		19,000			
	VV		Součet		19,000			
7	K	7592005120	Montáž informačního bodu MIB 6 - uložení a připevnění na určené místo, seřízení, přezkoušení	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
8	K	7592005162	Montáž balízy do kolejiště pomocí mezikolejnicového upevňovač (Clamp, Vortok apod)	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
9	K	7592007120	Demontáž informačního bodu MIB 6	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
10	K	7592007160	Demontáž balízy úplná včetně upevňovací sady	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
11	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámky	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	107,730		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		107,730		107,730			
	VV		Součet		107,730			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 20 - Votice - Chotoviny

Soupis:

01 - 1.kol. Votice -Chotoviny

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH				0,00
---------------------	--	--	--	-------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	0,00
-------------------	--------------	-------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 20 - Votice - Chotoviny

Soupis:

01 - 1.kol. Votice -Chotoviny

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 20 - Votice - Chotoviny

Soupis:

01 - 1.kol. Votice -Chotoviny

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105030	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 dopravku kameniva.	m3	617,715		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		5883*3,5*0,03		617,715			
	VV		Součet		617,715			
2	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dopravku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	5,883		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		116,178-114,700		1,478			
	VV		95,000-90,595		4,405			
	VV		Součet		5,883			
3	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	1 111,887		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		617,715*1,8		1 111,887			
	VV		Součet		1 111,887			
4	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	km	5,883		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		5,883		5,883			
	VV		Součet		5,883			
5	K	5913060010	Demontáž dílů betonové přejezdové konstrukce vnějšího panelu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž konstrukce a naložení na dopravní prostředek.	kus	80,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		80° PNP		80,000			
6	K	5913060020	Demontáž dílů betonové přejezdové konstrukce vnitřního panelu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž konstrukce a naložení na dopravní prostředek.	kus	40,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		40° PNP 19+21		40,000			
	VV		Součet		40,000			
7	K	5913060030	Demontáž dílů betonové přejezdové konstrukce náběhového klínu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž konstrukce a naložení na dopravní prostředek.	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
8	K	5913065010	Montáž dílů betonové přejezdové konstrukce v koleji vnějšího panelu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravku materiálu.	kus	80,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		80		80,000			
9	K	5913065020	Montáž dílů betonové přejezdové konstrukce v koleji vnitřního panelu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravku materiálu.	kus	40,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		40		40,000			
	VV		Součet		40,000			
10	K	5913065030	Montáž dílů betonové přejezdové konstrukce v koleji náběhového klínu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravku materiálu.	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
D	OST		Ostatní				0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	118,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		118		118,000			
	VV		Součet		118,000			
12	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	118,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		118		118,000			
	VV		Součet		118,000			
13	K	7592005162	Montáž balízy do kolejiště pomocí mezikolejnicového upevňovačla (Clamp, Vortok apod)	kus	50,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		19+7+24		50,000			
14	K	7592007160	Demontáž balízy úplná včetně upevňovací sady	kus	50,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		19+7+24		50,000			
15	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	1 111,887		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1111,887		1 111,887			
	VV		Součet		1 111,887			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 20 - Votice - Chotoviny

Soupis:

02 - 2.kol.Chotoviny - Votice

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 20 - Votice - Chotoviny

Soupis:

02 - 2.kol.Chotoviny - Votice

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 20 - Votice - Chotoviny

Soupis:

02 - 2.kol.Chotoviny - Votice

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				0,00	
D		5	Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905105030	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.	m3	635,145		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		6049*3,5*0,03		635,145			
	VV		Součet		635,145			
2	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	6,049		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		116,344-114,700		1,644			
	VV		95,000-90,595		4,405			
	VV		Součet		6,049			
3	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	1 143,261		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		635,145*1,8		1 143,261			
4	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	km	6,049		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		6,049		6,049			
	VV		Součet		6,049			
5	K	5913060010	Demontáž dílů betonové přejezdové konstrukce vnějšího panelu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž konstrukce a naložení na dopravní prostředek.	kus	80,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		80		80,000			
	VV		Součet		80,000			
6	K	5913060020	Demontáž dílů betonové přejezdové konstrukce vnitřního panelu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž konstrukce a naložení na dopravní prostředek.	kus	40,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		40		40,000			
	VV		Součet		40,000			
7	K	5913060030	Demontáž dílů betonové přejezdové konstrukce náběhového klínu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž konstrukce a naložení na dopravní prostředek.	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
8	K	5913065010	Montáž dílů betonové přejezdové konstrukce v koleji vnějšího panelu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	80,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		80		80,000			
	VV		Součet		80,000			
9	K	5913065020	Montáž dílů betonové přejezdové konstrukce v koleji vnitřního panelu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	40,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		40		40,000			
	VV		Součet		40,000			
10	K	5913065030	Montáž dílů betonové přejezdové konstrukce v koleji náběhového klínu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D OST			Ostatní				0,00	
11	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	120,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		120		120,000			
	VV		Součet		120,000			
12	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	120,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		120		120,000			
	VV		Součet		120,000			
13	K	7592005162	Montáž balízy do kolejiště pomocí mezikolejnicového upevňovačů (Clamp, Vortok apod)	kus	50,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		19+7+24		50,000			
14	K	7592007160	Demontáž balízy úplná včetně upevňovací sady	kus	50,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		19+7+24		50,000			
15	K	9902100400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 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.	t	1 143,261		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1143,261		1 143,261			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 21 - Rekonstrukce přejezdů

Soupis:

01 - P5674

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 21 - Rekonstrukce přejezdů

Soupis:

01 - P5674

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 21 - Rekonstrukce přejezdů

Soupis:

01 - P5674

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				0,00	
D		5	Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905055010	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění KL, úpravu pláně a rozproštění výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu výzisku na skládku a skládkovné.	m3	43,750		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	vv		2*25*3,5*0,25		43,750			
	vv		Součet		43,750			
2	K	5905105030	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.	m3	43,750		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	vv		43,75		43,750			
	vv		Součet		43,750			
3	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	78,750		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	vv		43,75*1,8		78,750			
	vv		Součet		78,750			
34	M	5956140025	Pražec betonový příčný vystrojený včetně kompletů tv. B 91S/1 (UIC)	kus	64,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	vv		Neoceňovat dodá ST Phaz					
	vv		64		64,000			
	vv		Součet		64,000			
5	M	5958125000	Komplety s antikorozií úpravou Skl 14 (svěrka Skl14, vrtule R1, podložka Uls7)	kus	256,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	vv		Neoceňovat dodá ST Phaz					
	vv		32*4*2		256,000			
	vv		Součet		256,000			
6	K	5906130325	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené, tvar UIC60, 60E2. 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.	km	0,060		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	vv		0,03*2" kolejnice jsou započítány v dodávce kolejnic pro SO 15					
	vv		06		0,060			
	vv		Součet		0,060			
7	K	5906140135	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové, tvar UIC60, 60E2. 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 vyřídění.	km	0,060		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	vv		0,03*2		0,060			
	vv		Součet		0,060			
8	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	0,100		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	vv		2*0,05		0,100			
9	M	5963101003	Přejezd celopryžový Strail pro zatížené komunikace se závěrnou zídou tv. T	m	48,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	vv		2*24" přejezd s extrémně zatíženou komunikací		48,000			
	vv		Součet		48,000			
10	M	5963101135	Přejezd celopryžový Strail pojistka proti posuvu	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	vv		4		4,000			
	vv		Součet		4,000			
11	M	5963101055	Přejezd celopryžový Strail náběhový klín pero	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
12	M	5963101060	Přejezd celopryžový Strail náběhový klín drážka	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
13	M	5963101085	Přejezd celopryžový Strail spínací táhlo 1200 mm	kus	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
14	K	5910020110	Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svar jednotlivý tv. UIC60. 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.	svar	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4*2		8,000			
	VV		Součet		8,000			
35	K	5910040215	Umožnění volné dilatace kolejnice bez demontáže nebo montáže upevňovadel s osazením a odstraněním kluzných podložek. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.	m	200,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4*50		200,000			
	VV		Součet		200,000			
15	K	5913035220	Demontáž celopryžové přejezdové konstrukce silně zatížené v koleji část vnitřní. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž konstrukce, naložení na dopravní prostředek.	m	24,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		24		24,000			
	VV		Součet		24,000			
16	K	5913035230	Demontáž celopryžové přejezdové konstrukce silně zatížené v koleji část vnější a vnitřní včetně závěrných zidek. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž konstrukce, naložení na dopravní prostředek.	m	24,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		24		24,000			
	VV		Součet		24,000			
17	K	5913040230	Montáž celopryžové přejezdové konstrukce silně zatížené v koleji část vnější a vnitřní včetně závěrných zidek. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž konstrukce. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	m	48,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2*24		48,000			
	VV		Součet		48,000			
18	K	5913215020	Demontáž kolejnicových dílů přejezdu ochranná kolejnice. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení na dopravní prostředek.	m	50,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2*25		50,000			
	VV		Součet		50,000			
19	K	5913235020	Dělení AB komunikace řezáním hloubky do 20 cm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na provedení úkolu.	m	30,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		30		30,000			
	VV		Součet		30,000			
20	K	5913240020	Odstranění AB komunikace odtěžením nebo frézováním hloubky do 20 cm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení nebo frézování a naložení výzisku na dopravní prostředek.	m2	135,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2*25*1,2		60,000			
	VV		1,5*25*2		75,000			
	VV		Součet		135,000			
21	K	5913250020	Zřízení konstrukce vozovky asfaltobetonové dle vzorového listu Ž těžké - podkladní, ložní a obrusná vrstva tloušťky do 25 cm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení netuhé vozovky podle VL s živичným podkladem ze stmelěných vrstev podle vzorového listu Ž. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	m2	100,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1,5*25		37,500			
	VV		1,5*25		37,500			
	VV		1*25		25,000			
	VV		Součet		100,000			
22	M	5963146020	Asfaltový beton ACP 16S 50/70 střednězrný-podkladní vrstva	t	34,500		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		100*0,15*2,3		34,500			
	VV		Součet		34,500			
23	M	5963146010	Asfaltový beton ACL 16S 50/70 hrubozrný-ložní vrstva	t	23,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		100*0,10*2,3		23,000			
	VV		Součet		23,000			
24	M	5963146000	Asfaltový beton ACO 11S 50/70 střednězrný-obrusná vrstva	t	11,500		0,00	Sborník UOŽI 01 2023

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		100*0,05*2,3			11,500		
	VV		Součet			11,500		
25	K	5914030550	Demontáž dílů otevřeného odvodnění prahové vpusti z prefabrikovaných dílů. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž dílů, zához, urovnání a úpravu terénu nebo naložení výzisku na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a skládkovné.	m	25,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		25			25,000		
	VV		Součet			25,000		
26	K	5915005030	Hloubení rýh nebo jam na železničním spodku III. třídy. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na hloubení a uložení výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek a uložení na úložišti.	m3	9,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4*25*0,3*0,3			9,000		
	VV		Součet			9,000		
27	M	5964161005	Beton lehce zhutnitelný C 16/20;X0 F5 2 200 2 662	m3	9,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4*25*0,3*0,3			9,000		
D OST			Ostatní				0,00	
28	K	033111001	Výluka silničního provozu se zajištěním objížďky silnice II.třídy	soubor	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1			1,000		
29	K	9902100400	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 40 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu výzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Pokud bude realizována jednosměrná přeprava z bodu A do bodu B (např. pro společnost Cargo, a.s.), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkové ujeté trasy.	t	184,056		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		20,106*beton			20,106		
	VV		34,5+23+11,5*živice			69,000		
	VV		78,75*KL			78,750		
	VV		9*1,8*rýhy			16,200		
	VV		Součet			184,056		
30	K	9902100500	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.	t	78,750		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		78,75*šterk			78,750		
	VV		Součet			78,750		
31	K	9902200900	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu do 200 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu výzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Pokud bude realizována jednosměrná přeprava z bodu A do bodu B (např. pro společnost Cargo, a.s.), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkové ujeté trasy.	t	7,680		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		48*0,16*Strail			7,680		
	VV		Součet			7,680		
32	K	9909000100	Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku Poznámka: V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. 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.	t	94,950		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		9*1,8			16,200		
	VV		43,75*1,8			78,750		
	VV		Součet			94,950		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
33	K	9909000200	Poplatek za uložení nebezpečného odpadu na oficiální skládku Poznámka: V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. 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.	t	77,625		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		135*0,25*2,3"stará živice		77,625			
	VV		Součet		77,625			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 21 - Rekonstrukce přejezdů

Soupis:

02 - P5671

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH				0,00
---------------------	--	--	--	-------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	0,00
-------------------	--------------	-------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 21 - Rekonstrukce přejezdů

Soupis:

02 - P5671

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00
OST - Ostatní	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 21 - Rekonstrukce přejezdů

Soupis:

02 - P5671

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				0,00	
D		5	Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905055010	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění KL, úpravu pláňe a rozproštění výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu výzisku na skládku a skládkovné.	m3	35,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	vv		2*20*3,5*0,25			35,000		
	vv		Součet			35,000		
2	K	5905105030	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.	m3	35,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	vv		35			35,000		
	vv		Součet			35,000		
3	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	63,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	vv		35*1,8			63,000		
	vv		Součet			63,000		
39	M	5956140025	Pražec betonový příčný vystrojený včetně kompletů tv. B 91S/1 (UIC)	kus	34,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	vv		Neoceňovat dodá ST Phaz					
	vv		34			34,000		
	vv		Součet			34,000		
5	M	5958125000	Komplety s antikorozií úpravou Skl 14 (svěrka Skl14, vrtule R1, podložka Uls7)	kus	136,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	vv		Neoceňovat dodá ST Phaz					
	vv		4*34			136,000		
	vv		Součet			136,000		
	vv		Součet			0,000		
6	K	5906130325	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené, tvar UIC60, 60E2. 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.	km	0,040		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	vv		0,02*2"kojejnice jsou započítány v dodávce kolejnic pro SO 15			0,040		
	vv		06			0,040		
	vv		Součet			0,040		
7	K	5906140135	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové, tvar UIC60, 60E2. 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.	km	0,040		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	vv		0,02*2			0,040		
	vv		Součet			0,040		
8	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezích stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměřeni APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	0,100		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	vv		2*0,05			0,100		
	vv		Součet			0,100		
9	M	5963101003	Přejezd celopryžový Strail pro zatížené komunikace se závěrnou zídou tv. T	m	19,200		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	vv		9,6*2"přejezd s vysokým zatížením			19,200		
	vv		Součet			19,200		
10	M	5963101135	Přejezd celopryžový Strail pojistka proti posuvu	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	vv		4			4,000		
	vv		Součet			4,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	M	5963101055	Přejezd celopryžový Strail náběhový klín pero	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
12	M	5963101060	Přejezd celopryžový Strail náběhový klín drážka	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
13	M	5963101085	Přejezd celopryžový Strail spínací táhlo 1200 mm	kus	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
14	M	5964123000	Odvodňovací žlab s mříží	kus	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		10*Monoblok, ks/m		10,000			
	VV		Součet		10,000			
15	K	5910020110	Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svar jednotlivý tv. UIC60. 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.	svar	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4*2		8,000			
	VV		Součet		8,000			
40	K	5910040215	Umožnění volné dilatace kolejnice bez demontáže nebo montáže upevňovadel s osazením a odstraněním kluzných podložek. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.	m	200,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4*50		200,000			
	VV		Součet		200,000			
16	K	5913035230	Demontáž celopryžové přejezdové konstrukce silně zatížené v koleji část vnější a vnitřní včetně závěrných zidek. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž konstrukce, naložení na dopravní prostředek.	m	19,200		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2*9,6		19,200			
	VV		Součet		19,200			
17	K	5913040230	Montáž celopryžové přejezdové konstrukce silně zatížené v koleji část vnější a vnitřní včetně závěrných zidek. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž konstrukce. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	m	19,200		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2*9,6		19,200			
	VV		Součet		19,200			
18	K	5913235020	Dělení AB komunikace řezáním hloubky do 20 cm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na provedení úkolu.	m	20,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		20		20,000			
19	K	5913240020	Odstanění AB komunikace odtěžením nebo frézováním hloubky do 20 cm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení nebo frézování a naložení výzisku na dopravní prostředek.	m2	22,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4*5,5*1		22,000			
	VV		Součet		22,000			
20	K	5913250020	Zřízení konstrukce vozovky asfaltbetonové dle vzorového listu Ž těžké - podkladní, ložní a obrusná vrstva tloušťky do 25 cm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení netuhé vozovky podle VL s živичným podkladem ze stmelěných vrstev podle vzorového listu Ž. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	m2	22,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4*5,5*1		22,000			
	VV		Součet		22,000			
21	M	5963146020	Asfaltový beton ACP 16S 50/70 střednězrný-podkladní vrstva	t	5,060		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		22*0,1*2,3		5,060			
	VV		Součet		5,060			
22	M	5963146010	Asfaltový beton ACL 16S 50/70 hrubozrný-ložní vrstva	t	4,048		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		22*0,08*2,3		4,048			
	VV		Součet		4,048			
23	M	5963146000	Asfaltový beton ACO 11S 50/70 střednězrný-obrusná vrstva	t	2,530		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		22*0,05*2,3		2,530			
	VV		Součet		2,530			
24	K	5913280035	Demontáž dílů komunikace ze zámkové dlažby uložení v podsypu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění dlažby nebo obrubníku a naložení na dopravní prostředek.	m2	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		3*2*1		6,000			
	VV		Součet		6,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	5913285035	Montáž dílu komunikace ze zamkové dlažby uložení v podsypu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na osazení dlažby nebo obrubníku. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	m2	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		3*2*1		6,000			
	VV		Součet		6,000			
26	K	5914030550	Demontáž dílů otevřeného odvodnění prahové vpusti z prefabrikovaných dílů. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž dílů, zához, urovnání a úpravu terénu nebo naložení výzisku na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a skládkovné.	m	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		10		10,000			
	VV		Součet		10,000			
27	K	5914035560	Zřízení otevřených odvodňovacích zařízení prahové vpusti monolitická betonová konstrukce. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení podkladní vrstvy a uložení zařízení podle vzorového listu a rozprostření výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na provedení výkopku, ruční dočištění a dodávku materiálu.	m	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		10		10,000			
	VV		Součet		10,000			
28	K	5915005030	Hloubení rýh nebo jam na železničním spodku III. třídy. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na hloubení a uložení výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek a uložení na úložišti.	m3	3,600		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4*10*0,3*0,3		3,600			
	VV		Součet		3,600			
29	M	5964161005	Beton lehce zhutnitelný C 16/20;X0 F5 2 200 2 662	m3	4,500		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		5*10*0,3*0,3		4,500			
	VV		Součet		4,500			
30	M	5955101025	Kamenivo drcené drť frakce 4/8	t	1,500		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1,5		1,500			
	VV		Součet		1,500			
D OST Ostatní							0,00	
31	K	033111001	Výluka silničního provozu se zajištěním objížďky silnice II.třídy	soubor	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1		1,000			
32	K	9902100400	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 40 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravy materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu výzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Pokud bude realizována jednosměrná přeprava z bodu A do bodu B (např. pro společnost Cargo, a.s.), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkové ujeté trasy.	t	96,311		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1,5"drť 4/8		1,500			
	VV		63		63,000			
	VV		5,06+4,048+2,53"nové živice		11,638			
	VV		10,053"beton		10,053			
	VV		22*0,2*2,3"stará živice		10,120			
	VV		Součet		96,311			
33	K	9902200400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) do 40 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.	t	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		3"staré prahové vpusti		3,000			
	VV		Součet		3,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
34	K	9902200900	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu do 200 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravy materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu výzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Pokud bude realizována jednosměrná přeprava z bodu A do bodu B (např. pro společnost Cargo, a.s.), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkové ujeté trasy.	t	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		6"Strail		6,000			
35	K	9902400700	Doprava jednosměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) do 100 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách jednosměrné dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Tyto položky se použijí i v případě, kdy se předpokládá, že dopravní prostředek bude naložen i na zpáteční cestě. V tomto případě se použijí položky pro každý směr samostatně (např. doprava materiálu na stavbu a odvoz výzisku nebo suti ze stavby).	t	1,500		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1,5"Monoblock		1,500			
	VV		Součet		1,500			
36	K	9909000100	Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku Poznámka: V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. 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.	t	63,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		35*1,8		63,000			
	VV		Součet		63,000			
37	K	9909000200	Poplatek za uložení nebezpečného odpadu na oficiální skládku Poznámka: V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. 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.	t	10,120		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		22*0,2*2,3		10,120			
	VV		Součet		10,120			
38	K	9909000500	Poplatek uložení odpadu betonových prefabrikátů 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.	t	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 21 - Rekonstrukce přejezdů

Soupis:

03 - P5667

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

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

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 21 - Rekonstrukce přejezdů

Soupis:

03 - P5667

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00
OST - Ostatní	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 21 - Rekonstrukce přejezdů

Soupis:

03 - P5667

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905055010	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění KL, úpravu pláně a rozproštění výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu výzisku na skládku a skládkovné.	m3	35,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	vv		2*20*3,5*0,25		35,000			
	vv		Součet		35,000			
2	K	5905105030	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 výsypaných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.	m3	35,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	vv		35		35,000			
	vv		Součet		35,000			
3	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	63,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	vv		35*1,8		63,000			
	vv		Součet		63,000			
39	M	5956140025	Pražec betonový příčný vystrojený včetně kompletů tv. B 91S/1 (UIC)	kus	38,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	vv		Neoceňovat dodá ST Phaz					
	vv		38		38,000			
	vv		Součet		38,000			
5	M	5958125000	Komplety s antikorozií úpravou Skl 14 (svěrka Skl14, vrtule R1, podložka Uls7)	kus	152,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	vv		Neoceňovat dodá ST Phaz					
	vv		4*38		152,000			
	vv		Součet		152,000			
6	K	5906130325	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené, tvar UIC60, 60E2. 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.	km	0,020		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	vv		0,02" kolejnice jsou započítány v dodávce kolejnic pro SO 15					
	vv		06		0,020			
	vv		Součet		0,020			
7	K	5906140135	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové, tvar UIC60, 60E2. 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 vyřídění.	km	0,020		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	vv		0,02		0,020			
	vv		Součet		0,020			
8	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	0,100		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	vv		2*0,05		0,100			
	vv		Součet		0,100			
9	M	5963101003	Přejezd celopryžový Strail pro zatížené komunikace se závěrnou zídou tv. T	m	21,600		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	vv		10,8*2" přejezd s vysokým zatížením		21,600			
	vv		Součet		21,600			
10	M	5963101135	Přejezd celopryžový Strail pojistka proti posuvu	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	vv		4		4,000			
	vv		Součet		4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	M	5963101055	Přejezd celopryžový Strail náběhový klín pero	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
12	M	5963101060	Přejezd celopryžový Strail náběhový klín drážka	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
13	M	5963101085	Přejezd celopryžový Strail spínací táhlo 1200 mm	kus	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
14	M	5964123000	Odvodňovací žlab s mříží	kus	11,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		11*Monoblok, ks/m		11,000			
	VV		Součet		11,000			
15	K	5910020110	Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svar jednotlivý tv. UIC60. 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.	svar	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4*2		8,000			
	VV		Součet		8,000			
16	K	5913035230	Demontáž celopryžové přejezdové konstrukce silně zatížené v koleji část vnější a vnitřní včetně závěrných zidek. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž konstrukce, naložení na dopravní prostředek.	m	21,600		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2*10,8		21,600			
	VV		Součet		21,600			
17	K	5913040230	Montáž celopryžové přejezdové konstrukce silně zatížené v koleji část vnější a vnitřní včetně závěrných zidek. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž konstrukce. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	m	21,600		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2*10,8		21,600			
	VV		Součet		21,600			
18	K	5913235020	Dělení AB komunikace řezáním hloubky do 20 cm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na provedení úkolu.	m	20,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		20		20,000			
19	K	5913240020	Odstranění AB komunikace odtěžením nebo frézováním hloubky do 20 cm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení nebo frézování a naložení výzisku na dopravní prostředek.	m2	28,800		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4*7,2*1		28,800			
	VV		Součet		28,800			
20	K	5913250020	Zřízení konstrukce vozovky asfaltobetonové dle vzorového listu Ž těžké - podkladní, ložní a obrusná vrstva tloušťky do 25 cm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení netuhé vozovky podle VL s živičným podkladem ze stmelovaných vrstev podle vzorového listu Ž. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	m2	22,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4*5,5*1		22,000			
	VV		Součet		22,000			
21	M	5963146020	Asfaltový beton ACP 16S 50/70 střednězrný-podkladní vrstva	t	6,624		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		28,8*0,1*2,3		6,624			
	VV		Součet		6,624			
22	M	5963146010	Asfaltový beton ACL 16S 50/70 hrubozrný-ložní vrstva	t	5,299		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		28,8*0,08*2,3		5,299			
	VV		Součet		5,299			
23	M	5963146000	Asfaltový beton ACO 11S 50/70 střednězrný-obrusná vrstva	t	3,312		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		28,8*0,05*2,3		3,312			
	VV		Součet		3,312			
24	K	5913280035	Demontáž dílů komunikace ze zámkové dlažby uložení v podsypu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění dlažby nebo obrubníku a naložení na dopravní prostředek.	m2	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		3*2*1		6,000			
	VV		Součet		6,000			
25	K	5913285035	Montáž dílů komunikace ze zámkové dlažby uložení v podsypu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na osazení dlažby nebo obrubníku. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	m2	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		3*2*1		6,000			
	VV		Součet		6,000			
26	K	5914030550	Demontáž dílů otevřeného odvodnění prahové vpusti z prefabrikovaných dílů. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž dílů, zához, urovnání a úpravu terénu nebo naložení výzisku na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a skládkovné.	m	11,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		11			11,000		
	VV		Součet			11,000		
27	K	5914035560	Zřízení otevřených odvodňovacích zařízení prahové vpusti monolitická betonová konstrukce. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení podkladní vrstvy a uložení zařízení podle vzorového listu a rozprostření výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na provedení výkopku, ruční dočištění a dodávku materiálu.	m	11,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		11			11,000		
	VV		Součet			11,000		
28	K	5915005030	Hloubení rýh nebo jam na železničním spodku III. třídy. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na hloubení a uložení výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek a uložení na úložišti.	m3	3,600		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		4*10*0,3*0,3			3,600		
	VV		Součet			3,600		
29	M	5964161005	Beton lehce zhutnitelný C 16/20;X0 F5 2 200 2 662	m3	4,950		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		5*11*0,3*0,3			4,950		
	VV		Součet			4,950		
30	M	5955101025	Kamenivo drcené dtř frakce 4/8	t	1,500		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1,5			1,500		
	VV		Součet			1,500		
D OST			Ostatní				0,00	
31	K	033111001	Výluka silničního provozu se zajištěním objíždky silnice II.třídy	soubor	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1			1,000		
32	K	9902100400	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 40 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu výzisku do skladu, úložišť nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Pokud bude realizována jednosměrná přeprava z bodu A do bodu B (např. pro společnost Cargo, a.s.), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkové ujeté trasy.	t	97,316		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1,5"drť 4/8			1,500		
	VV		63			63,000		
	VV		5,06+4,048+2,53"nové živice			11,638		
	VV		11,058"beton			11,058		
	VV		22*0,2*2,3"stará živice			10,120		
	VV		Součet			97,316		
33	K	9902200400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) do 40 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.	t	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		3"staré prahové vpusti			3,000		
	VV		Součet			3,000		
34	K	9902200900	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu do 200 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu výzisku do skladu, úložišť nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Pokud bude realizována jednosměrná přeprava z bodu A do bodu B (např. pro společnost Cargo, a.s.), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkové ujeté trasy.	t	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		6"Strail			6,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	K	9902400700	Doprava jednosměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) do 100 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách jednosměrné dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Tyto položky se použijí i v případě, kdy se předpokládá, že dopravní prostředek bude naložen i na zpáteční cestě. V tomto případě se použijí položky pro každý směr samostatně (např. doprava materiálu na stavbu a odvoz výzisku nebo suti ze stavby).	t	1,500		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1,5" Monoblock		1,500			
	VV		Součet		1,500			
36	K	9909000100	Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku Poznámka: V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. 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.	t	63,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		35*1,8		63,000			
	VV		Součet		63,000			
37	K	9909000200	Poplatek za uložení nebezpečného odpadu na oficiální skládku Poznámka: V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. 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.	t	10,120		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		22*0,2*2,3		10,120			
	VV		Součet		10,120			
38	K	9909000500	Poplatek uložení odpadu betonových prefabrikátů 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.	t	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 22 - Výhybky

Soupis:

01 - Změna technologie mazání výhybek

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH				0,00
---------------------	--	--	--	-------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	0,00
-------------------	--------------	-------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 22 - Výhybky

Soupis:

01 - Změna technologie mazání výhybek

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		0,00
HSV - Práce a dodávky HSV		0,00
5 - Komunikace pozemní		0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 22 - Výhybky

Soupis:

01 - Změna technologie mazání výhybek

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 5 Komunikace pozemní 0,00

1	K	5911001010	Čištění a mazání výhybky jednoduché s úhlem odbočení 1:5,7 až 1:11 nebo 8° až 5°. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění nečistot a nánosů maziva z výměnové části neb PHS, žlabů a odvodnění, očištění kluzných stoliček a jejich ošetření mazivem.	kus	150,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
---	---	------------	--	-----	---------	--	------	----------------------

VV			žst. Praha Hostivař					
VV			9"vč. 5,7,8,9,12,14,15,20,22		9,000			
VV			žst. Praha Uhřetěves					
VV			34"vč. 1-34		34,000			
VV			žst. Říčany					
VV			5"vč. 8,11,12,13,14		5,000			
VV			žst. Strančice					
VV			7"vč. 7,8,10,11,12,13,15		7,000			
VV			žst. Senohraby					
VV			5"vč. 1,2,3,4,5,		5,000			
VV			žst. Čerčany					
VV			20"vč.		20,000			
VV			1,2,3,4,5,7,8,9,10,11,12,13,14,15,101,102,103,201,202,901					
VV			žst. Benešov					
VV			47"vč.2,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34,35,36,37,38,39,40,41,42,43,201,202,203,204,901,3T		47,000			
VV			žst. Olbramovice					
VV			11"vč. 2,5,7,8,10,11,14,17,18,15,16		11,000			
VV			žst. Votice					
VV			12"vč. 101-112		12,000			
VV			Součet		150,000			

2	K	5911001020	Čištění a mazání výhybky jednoduché s úhlem odbočení 1:12 až 1:18,5 nebo 3° až 4,5°. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění nečistot a nánosů maziva z výměnové části neb PHS, žlabů a odvodnění, očištění kluzných stoliček a jejich ošetření mazivem.	kus	57,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
---	---	------------	---	-----	--------	--	------	----------------------

VV			žst. Hostivař					
VV			17"vč. 1,2,3,6,10,11,13,16,17,18,19,21,23,24,26,27,29		17,000			
VV			žst. Říčany					
VV			8"vč. 1,2,3,4,5,6,9,10		8,000			
VV			žst. Strančice					
VV			10"vč. 1,2,3,4,5,6,9,14,16,17		10,000			
VV			žst. Senohraby					
VV			1"vč. 6		1,000			
VV			žst. Čerčany					
VV			8"vč. 6,16,17,18,19,20,21,22		8,000			
VV			žst. Benešov					
VV			2"vč. 1,2		2,000			
VV			žst. Olbramovice					
VV			11"1,3,4,6,9,19,21,22,23,24,25		11,000			
VV			Součet		57,000			

3	M	5961101015	Mazací a konzervační prostředky Nicro Thermocup 1200 FL	litr	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
---	---	------------	---	------	--------	--	------	----------------------

VV			Neoceňovat dodá TO					
VV			10		10,000			
VV			Součet		10,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 22 - Výhybky

Soupis:

02 - Broušení výhybek

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

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

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 22 - Výhybky

Soupis:

02 - Broušení výhybek

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 22 - Výhybky

Soupis:

02 - Broušení výhybek

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5910082015	Opravná strojní reprofilace výhybky jednoduché všech soustav hloubky do 2 mm s úhlem odbočení J 1:6,6 (7,5)-190. Poznámka: 1. Cena obsahuje náklady na demontáž a montáž zařízení bránící práci stroje (přejezdy MIBY atd.), kontinuální odstranění vad head checking, vlnkovitosti a převalků, skluzových vln a povrchových vad, optimalizaci příčného profilu a geometrie hlavy kolejnice mechanizací včetně záznamu měření, ruční dobroušení jazyků, opornic a srdcovky, zakrytí kluzných stoliček a závěrů, jejich očištění a ošetření, zajištění požární bezpečnosti, likvidaci odpadu po broušení a náklady na přepravu stroje a broušení koleje 5 metrů před a za výhybkou. Položka platí pro výhybky první i druhé generace a výhybky obloukové. 2. Položka platí pro výhybky jednostranné, oboustranné, obloukové stupňové i poměrové. 3. Měrnou jednotkou je 1 výhybka.	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		1"vč.7		1,000			
	VV		Součet		1,000			
2	K	5910082025	Opravná strojní reprofilace výhybky jednoduché všech soustav hloubky do 2 mm s úhlem odbočení J 1:9 (11)-300. Poznámka: 1. Cena obsahuje náklady na demontáž a montáž zařízení bránící práci stroje (přejezdy MIBY atd.), kontinuální odstranění vad head checking, vlnkovitosti a převalků, skluzových vln a povrchových vad, optimalizaci příčného profilu a geometrie hlavy kolejnice mechanizací včetně záznamu měření, ruční dobroušení jazyků, opornic a srdcovky, zakrytí kluzných stoliček a závěrů, jejich očištění a ošetření, zajištění požární bezpečnosti, likvidaci odpadu po broušení a náklady na přepravu stroje a broušení koleje 5 metrů před a za výhybkou. Položka platí pro výhybky první i druhé generace a výhybky obloukové. 2. Položka platí pro výhybky jednostranné, oboustranné, obloukové stupňové i poměrové. 3. Měrnou jednotkou je 1 výhybka.	kus	23,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		Benešov					
	VV		12"vč.4,5,6,8,9,10,11,12,13,16,17,18		12,000			
	VV		7"vč.5,28,29,30,32,33,34 Uhřetěves		7,000			
	VV		4"vč.11,12,13,14 Říčany		4,000			
	VV		Součet		23,000			
4	K	5910082040	Opravná strojní reprofilace výhybky jednoduché všech soustav hloubky do 2 mm s úhlem odbočení J 1:12-500. Poznámka: 1. Cena obsahuje náklady na demontáž a montáž zařízení bránící práci stroje (přejezdy MIBY atd.), kontinuální odstranění vad head checking, vlnkovitosti a převalků, skluzových vln a povrchových vad, optimalizaci příčného profilu a geometrie hlavy kolejnice mechanizací včetně záznamu měření, ruční dobroušení jazyků, opornic a srdcovky, zakrytí kluzných stoliček a závěrů, jejich očištění a ošetření, zajištění požární bezpečnosti, likvidaci odpadu po broušení a náklady na přepravu stroje a broušení koleje 5 metrů před a za výhybkou. Položka platí pro výhybky první i druhé generace a výhybky obloukové. 2. Položka platí pro výhybky jednostranné, oboustranné, obloukové stupňové i poměrové. 3. Měrnou jednotkou je 1 výhybka.	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		2"vč. 9,10 Říčany		2,000			
	VV		1"vč.1 Strančice		1,000			
	VV		Součet		3,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
3	K	5910082050	Opravná strojní reprofilace výhybky jednoduché všech soustav hloubky do 2 mm s úhlem odbočení J 1:14-760. Poznámka: 1. Cena obsahuje náklady na demontáž a montáž zařízení bránící práci stroje (přejezdy MIBY atd.), kontinuální odstranění vad head checking, vlnovitosti a převalků, skluzových vln a povrchových vad, optimalizaci příčného profilu a geometrie hlavy kolejnice mechanizací včetně záznamu měření, ruční dobroušení jazyků, opornic a srdcovky, zakrytí kluzných stoliček a závěrů, jejich očištění a ošetření, zajištění požární bezpečnosti, likvidaci odpadu po broušení a náklady na přepravu stroje a broušení koleje 5 metrů před a za výhybkou. Položka platí pro výhybky první i druhé generace a výhybky obloukové. 2. Položka platí pro výhybky jednostranné, oboustranné, obloukové stupňové i poměrové. 3. Měrnou jednotkou je 1 výhybka.	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		Benešov					
	VV		2"vč.1,3		2,000			
	VV		Součet		2,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 22 - Výhybky

Soupis:

03 - Výměna válečkových stoliček

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH				0,00
---------------------	--	--	--	-------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	0,00	21,00%	0,00	
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00	

Cena s DPH	v CZK	0,00
-------------------	--------------	-------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 22 - Výhybky

Soupis:

03 - Výměna válečkových stoliček

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 22 - Výhybky

Soupis:

03 - Výměna válečkových stoliček

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5911005110	Válečková stolička jazyka nadzvedávací demontáž s upevněním na patu kolejnice. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na provedení, nastavení funkčnosti stabilizátoru a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	150,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		36"vč.28,29,30,32,33,34 Uhlíněves vše J60 1:11 300		36,000			
	VV		42"vč.16,17,15,14,13,12,10, Strančice		42,000			
	VV		72"vč. 1,2,3,4,5,6,9,10,11,12,13,14 Říčany		72,000			
	VV		Součet		150,000			
2	K	5911005210	Válečková stolička jazyka nadzvedávací montáž s upevněním na patu kolejnice. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na provedení, nastavení funkčnosti stabilizátoru a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	150,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		36"vč.28,29,30,32,33,34 Uhlíněves vše J60 1:11 300		36,000			
	VV		42"vč.16,17,15,14,13,12,10, Strančice		42,000			
	VV		72"vč. 1,2,3,4,5,6,9,10,11,12,13,14 Říčany		72,000			
	VV		Součet		150,000			
3	M	5961178000	Zařízení pro snížení přestavného odporu výhybky Válečková stolička	kus	150,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		Neoceňovat dodá ST Phaz					
	VV		36"vč.28,29,30,32,33,34 Uhlíněves vše J60 1:11 300		36,000			
	VV		42"vč.16,17,15,14,13,12,10, Strančice		42,000			
	VV		72"vč. 1,2,3,4,5,6,9,10,11,12,13,14 Říčany		72,000			
	VV		Součet		150,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 23 - VRN

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

23.01.2024

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

IČ:

28332202

DIČ:

CZ28332202

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 23 - VRN

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
OST - Ostatní	0,00
<hr/>	<hr/>
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
<hr/>	<hr/>

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice

Objekt:

SO 23 - VRN

Místo:

Datum: 23.01.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D	OST	Ostatní					0,00	
---	-----	---------	--	--	--	--	------	--

1	K	9903200100	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.	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
---	---	------------	--	-----	-------	--	------	----------------------

VV		"dvoucestný bagr" 2			2,000			
VV		"loko" 2			2,000			
VV		Součet			4,000			

8	K	9903200200	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t do 200 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.	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
---	---	------------	--	-----	-------	--	------	----------------------

VV		3"1x nájezd (ASP, SSP, stabilizátor)			3,000			
VV		3"1x nájezd(ASPv,SSP, stabilizátor)			3,000			
VV		Součet			6,000			

D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady					0,00	
---	-----	-----------------------------	--	--	--	--	------	--

6	K	022111001	Geodetické práce Kontrola PPK při směrové a výškové úpravě koleje zaměřením APK trat' jednokolejná - V cenách jsou započteny náklady na geodetickou kontinuální kontrolu PPK při směrové a výškové úpravě koleje a vyhotovení dokumentace dle „Metodického pokynu pro měření PPK“ vyhotovení záznamu a zároveň také geodetická kontrola polohy zajišťovacích značek (zpracování dokumentace v digitální podobě). PPK=prostorová poloha koleje	km	5,444		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
---	---	-----------	---	----	-------	--	------	----------------------

VV		(3,242-0,520)*2*Malešice ZV35 - Hostivař KV24			5,444			
VV		Součet			5,444			

3	K	022111011	Geodetické práce Kontrola PPK při směrové a výškové úpravě koleje zaměřením APK trat' dvoukolejná - V cenách jsou započteny náklady na geodetickou kontinuální kontrolu PPK při směrové a výškové úpravě koleje a vyhotovení dokumentace dle „Metodického pokynu pro měření PPK“ vyhotovení záznamu a zároveň také geodetická kontrola polohy zajišťovacích značek (zpracování dokumentace v digitální podobě). PPK=prostorová poloha koleje	km	134,272		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
---	---	-----------	--	----	---------	--	------	----------------------

VV		(177,432-114,700)*2			125,464			
VV		(95,000-90,596)*2			8,808			
VV		Součet			134,272			

4	K	023131001	Projektové práce Dokumentace skutečného provedení železničního svršku a spodku - V sazbě jsou obsaženy náklady na zaměření a vyhotovení dokumentace skutečného provedení žel. svršku a spodku dle vyhlášky č. 499/2006 Sb., a vyhlášky č. 31/1995 Sb. včetně zpracování dat v digitální podobě v otevřené formě a její předání objednateli	%			0,00	Sborník UOŽI 01 2023
---	---	-----------	--	---	--	--	------	----------------------

VV		1			1,000			
VV		Součet			1,000			

5	K	024101201	Inženýrská činnost koordinátor BOZP na staveništi	%			0,00	Sborník UOŽI 01 2023
---	---	-----------	---	---	--	--	------	----------------------

VV		0,02			0,020			
VV		Součet			0,020			

PŘÍLOHA Č. 5

Harmonogram postupu prací

HMNG Malešice-Hostivař-Votice a Sudoměřice-Chotoviny

ETAPA/den	přípravné práce					počet nočních směn mimo v N výlukách	počet nočních směn včetně N výluk
	zaměření APK						
	denní/noční	délka	úsek	množství	stroje		
Etapa 1 2/3.7.24	TK Malešice - Hostivař délka 2 762 m					1	1
	noční	8 hod	zašterkování		1x Loko + vozy Sa		
	žst. Hostivař - sudá výh.č.7,8,15 ab, 20, 21, 22, 23, 24; výběhy spojky 15ab-18; 19-23 a 24-25; přípoje kol.č.8;10,12+ SK 6 a4 kusá						
Etapa 2 3/4.7.24	TK Malešice - Hostivař délka 2 762 m					2	2
	noční	10 hod	demontáž MIB, baliza ukolejnění podbití strojní linkou zpětná montáž MIB, baliza ukolejnění		ASPT+ linka		
	žst. Hostivař - sudá výh.č.7,8,15 ab, 20, 21, 22, 23, 24; výběhy spojky 15ab-18; 19-23 a 24-25; přípoje kol.č.8;10,12+ SK 6 a4 kusá						
04.07.2024	2TK Uhriněves - Hostivař délka 1 970m						
	za provozu demontáž HORKOBĚŽNOSTI						
	2TK Uhriněves - Hostivař délka 1 970m						
Etapa 3 4/5.7.24	1TK Uhriněves - Hostivař délka 1 970m					3	3
	přerušení provozu	4 hod	zašterkování		1x Loko + vozy Sa		
	žst. Hostivař - sudá výh.č.2, 3, 5, 6, 11,16,18, 19, 26,27; 2SK, spojky a výběhy výh. ve 2SK;						
	1/2 noční	8 hod	zašterkování		1x Loko + vozy Sa; 1x Loko + vozy Sa		
	část 2TK a 1TK Hostivař-Z.Město(516 + 448 m)						
Etapa 4 5/6.7.24	2TK Uhriněves - Hostivař délka 1 970m					4	4
	noční	8 hod	demontáž MIB, baliza ukolejnění podbití strojní linkou zpětná montáž MIB, baliza ukolejnění		ASPT+ linka		
	1TK Uhriněves - Hostivař délka 1 970m						
	přerušení provozu	4 hod	demontáž MIB, baliza ukolejnění podbití strojní linkou zpětná montáž MIB, baliza ukolejnění		ASPT+ linka		
	žst. Hostivař - sudá výh.č.2, 3, 5, 6, 11,16,18, 19, 26,27; 2SK, spojky a výběhy výh. ve 2SK;						
06.07.2024	2TK Uhriněves - Hostivař délka 1 970m						
	za provozu montáž HORKOBĚŽNOSTI						
	žst. Hostivař - lichá výh.č.1,9,10,12,13,14,17,29; SK 1 a 3; spojky výhybek 1-9;17-29; výběhy výhybek						
	noční + přerušení provozu	8 hod	zašterkování		1x Loko + vozy Sa		
	žst. Hostivař - lichá výh.č.1,9,10,12,13,14,17,29; SK 1 a 3; spojky výhybek 1-9;17-29; výběhy výhybek						
Etapa 6 7/8.7.24	2TK Říčany-Uhriněves délka 4 728 m					6	6
	noční + přerušení provozu 4 hod	8hod	demontáž MIB, baliza ukolejnění demontáž přechodů podbití strojní linkou podbití strojní linkou zpětná montáž MIB, baliza ukolejnění zpětná montáž přechodů	5 výhybek+ 250 m 3 výhybek+ 598 m	1.ASPV+ linka 2.ASPV+ linka		
	žst. Hostivař - lichá výh.č.1,9,10,12,13,14,17,29; SK 1 a 3; spojky výhybek 1-9;17-29; výběhy výhybek						
	2TK Říčany-Uhriněves délka 4 728 m						
	žst. Hostivař - lichá výh.č.1,9,10,12,13,14,17,29; SK 1 a 3; spojky výhybek 1-9;17-29; výběhy výhybek						
Etapa 7 8.7.24	2TK Říčany-Uhriněves délka 4 728 m						
	nepřetržitá	1/3N	demontáž MIB, baliza ukolejnění demontáž přejezdu P5673 a P5674 vč. závěr. zidek zašterkování		1x Loko + vozy Sa		
	žst. Uhřetěves - sudá výh.č.1,4,9,10,15,18,19,30,34; SK2,102; spojky výh. 1-4,4-9,9-10,15-18,18-19;19-30; výběhy výhybek						
Etapa 8 8/9.7.24	2TK Říčany-Uhriněves délka 4 728 m					7	
	noční	z 1n/2n	podbití strojní linkou		ASPT+ linka		
	žst. Uhřetěves - sudá výh.č.1,4,9,10,15,18,19,30,34; SK2,102; spojky výh. 1-4,4-9,9-10,15-18,18-19;19-30; výběhy výhybek						
	noční + přerušení provozu 4 hod	z 1N/2N 10 hod	demontáž MIB, baliza ukolejnění demontáž přechodů podbití strojní linkou podbití strojní linkou zpětná montáž MIB, baliza ukolejnění zpětná montáž přechodů	4 výhybek+ 1 535 m 5 výhybek+ 1 205 m	1.ASPV+ linka 2.ASPV+ linka		
	2TK Říčany-Uhriněves délka 4 728 m						
Etapa 9 9.7.	2TK Říčany-Uhriněves délka 4 728 m						
	nepřetržitá	2/3N	montáž závěrných zidek zpětná montáž MIB, baliza ukolejnění				
	žst. Uhřetěves - lichá výh.č.11,12,20,22,24,25,26,27,31; SK3,103,5,7,9; výběhy výhybek						
Etapa 10 9/10.4.24	žst. Uhřetěves - lichá výh.č.11,12,20,22,24,25,26,27,31; SK3,103,5,7,9; výběhy výhybek						
	noční + přerušení provozu 4 hod	2n/3n 12 hod	demontáž MIB, baliza ukolejnění demontáž přechodů podbití strojní linkou podbití strojní linkou zpětná montáž MIB, baliza ukolejnění zpětná montáž přechodů	5 výhybek+ 2 120 m 4 výhybek+ 2 115 m	1.ASPV+ linka 2.ASPV+ linka		
	2TK Říčany-Uhriněves délka 4 728 m						
Etapa 11 10.7.23	2TK Říčany-Uhriněves délka 4 728 m						
nepřetržitá	3/3N do 16.00 hod	montáž přejezdu a živičný povrch zpětná montáž přejezdu P 5673					

2TK - přeladění P 5674 - Benčický - ul. U Státního múzea Uhriněves

Etapa 12 10.7.24	12 TK - přejezd P 5674 - Benčický - ul. U Starého mlýna Uhřetěves	1TK Říčany-Uhřetěves délka 4 728 m					
		nepřetržitá	1/3N od 16:00 hod	demontáž MIB, baliza ukolejení demontáž přejezdu P5673 a P5674 vč. závěr. zidek zašterkování			
		žst. Uhřetěves - lichá výh.č.16,17,21,23,28,29,32,33 SK1,0,101; výběhy výhybek					
		denní	6 hod	demontáž přechodů zašterkování		1x Loko + vozy Sa	
Etapa 13 10/11.4.24	12 TK - přejezd P 5674 - Benčický - ul. U Starého mlýna Uhřetěves	1TK Říčany-Uhřetěves délka 4 728 m					
		noční	z 1n/2n	podbití strojní linkou		ASPT+ linka	
		žst. Uhřetěves - lichá výh.č.16,17,21,23,28,29,32,33 SK1,0,101; výběhy výhybek					
		noční + přerušení provoz 4 hod	z 1n/2n 12 hod	demontáž MIB, baliza ukolejení demontáž přechodů podbití strojní linkou podbití strojní linkou zpětná montáž MIB, baliza ukolejení zpětná montáž přechodů	4 výhybek+ 1 315 m 4 výhybek+ 1 375 m	1.ASPv+ linka 2.ASPv+ linka	
Etapa 14 11.7.24		1TK Říčany-Uhřetěves délka 4 728 m					
		nepřetržitá	2/3N	zpětná montáž přejezdu P5673 zpětná montáž MIB, Baliz a ukolejení P5674 montáž závěr. zidek			
Etapa 15 11/12.7.24		žst. Uhřetěves - lichá výh.č.2,3,5,7,8ab,13; spojky; výběhy výhybek					
		noční + přerušení provoz 4 hod	z 2n/3n 10 hod	zašterkování zašterkování podbití strojní linkou	6 výhybek+ 540 m	1.ASPv+ linka	
Etapa 16 12.7.24		1TK Říčany-Uhřetěves délka 4 728 m					
		nepřetržitá	N do 17:00	montáž přejezdu P5674 zřízení živícího povrchu			
Etapa 17 12/13.7.24	12 TK - přejezd P 5671 - ul. Olivovalá Říčany	2TK Strančice-Říčany délka 4 757m					
		noční	8 hod	zašterkování		1x Loko + vozy Sa	
		žst. Říčany - sudá výh.č.1,4,6,7,10,12,13; SK 2a,2,4,4b, spojky ; přípoje					
		noční	8 hod	zašterkování		1x Loko + vozy Sa	
Etap 18 13.7.	12 TK - přejezd P 5671 - ul. Olivovalá Říčany	2TK Strančice-Říčany délka 4 757m					
		nepřetržitá	1/3N	vytření přejezd. konstrukce vyjmutí závěrných zidek demontáž přejezd. konstrukce P 5668-70 demontáž MIB, baliza ukolejení			
		žst. Říčany - sudá výh.č.1,4,6,7,10,12,13; SK 2a,2,4,4b, spojky ; přípoje					
		noční + přerušení provoz 4 hod	8 hod	demontáž MIB, baliza ukolejení demontáž přechodů podbití strojní linkou podbití strojní linkou zpětná montáž MIB, baliza ukolejení zpětná montáž přechodů	4 výhybek+ 800 m 3 výhybek+ 1 535 m	1.ASPv+ linka 2.ASPv+ linka	
Etapa 20 14.7.24		2TK Strančice-Říčany délka 4 757m					
		nepřetržitá	2/3N	montáž závěrných zidek montáž přejezdové konstrukce zpětná montáž přejezdu P5668-70 zpětná montáž MIB, baliza ukolejení			
Etapa 21 14/15.7.24		žst. Strančice - sudá výh.č.10,14,17; SK 2,4					
		noční	4 hod	zašterkování		1x Loko + vozy Sa	
Etapa 22 15.7.24		2TK Strančice-Říčany délka 4 757m					
		nepřetržitá	3/3N do 16:00 hod	zřízení živícího povrchu			
Etapa 22a 15.7.24		1TK Říčany-Strančice délka 4 812m					
		nepřetržitá	od 16:00 hod 1/3N	vytření přejezd. konstrukce vyjmutí závěrných zidek demontáž přejezd. konstrukce P 5668-70 demontáž MIB, baliza ukolejení			
Etapa 23 15/16.7.24	12 TK - přejezd P 5671 - ul. Olivovalá Říčany	1TK Říčany-Strančice délka 4 812m					
		v noci	1/3N	zašterkování podbití strojní linkou		ASPT+ linka	1x Loko + vozy Sa
		žst. Říčany - lichá výh.č.1,3,5,8,9,11,14; SK 1a,1,3,3a,4					
		noční	6 hod	zašterkování		1x Loko + vozy Sa	
Etapa 24 16.7.24		1TK Říčany-Strančice délka 4 812m					
		nepřetržitá	2/3N	zřízení závěrných zidek montáž přejezd. konstrukce zpětná montáž přejezd. konstrukce P 5668-70 zpětná montáž MIB, baliza ukolejení			
Etapa 25 16/17.7.24	12 TK - přejezd P 5671 - ul. Olivovalá Říčany	1TK Říčany-Strančice délka 4 812m					
		noční + přerušení provoz 4 hod	8 hod	demontáž MIB, baliza ukolejení demontáž přechodů podbití strojní linkou podbití strojní linkou zpětná montáž MIB, baliza ukolejení zpětná montáž přechodů	4 výhybek+ 855 m 3 výhybek+ 1 375 m	1.ASPv+ linka 2.ASPv+ linka	
		1TK Říčany-Strančice délka 4 812m					
		nepřetržitá		zřízení živícího povrchu			
Etapa 27 17/18.7.24		žst. Strančice - lichá výh.č.7,8,9,14,15,16; SK 1,3					
		noční	6 hod	zašterkování		1x Loko + vozy Sa	
Etapa 28 18.7.24	12 TK - přejezd P 5671 - ul. Olivovalá Říčany	2TK Senohraby-Strančice délka 5 919 m					
		nepřetržitá	1/3N	demontáž MIB, baliza ukolejení demontáž přejezdu P5666 zašterkování		1x Loko + vozy Sa	
		žst. Strančice - sudá výh.č.10,13 SK2,4; výběhy výhybek					
		nepřetržitá	1/3N	demontáž MIB, baliza ukolejení demontáž přechodů podbití strojní linkou zpětná montáž MIB, baliza ukolejení zpětná montáž přechodů	2 výhybky+ 1 575 m	1.ASPv+ linka	
		žst. Strančice - sudá výh.č.2, 3, 4					
		nepřetržitá	1/3N	demontáž přejezdu P5667 vč. závěrných zidek			
		žst. Senohraby - sudá výh.č.6 SK2 výběhy výhybek					
		nepřetržitá	1/3N	zašterkování		1x Loko + vozy Sa	

Etapa 29 18/19.7.24	2 TK - přejezd P 5673 - ul. Hrdinů, Strančice	2TK Senohraby-Strančice délka 5 919 m				17	
		noční	z 1n/2n	podbití strojní linkou	ASPT+ linka		
		žst. Strančice - sudá výh.č.2,3,4,17; spojka 13-17					
Etapa 30 19.7.24		2TK Senohraby-Strančice délka 5 919 m					
		nepřetržitá	2/3N	montáž závěrných zidek zpětná montáž přejezdu P5666			
		žst. Senohraby - sudá výh.č.6; 2SK; KV6-2S					
Etapa 31 19/20.7.24		2TK Senohraby-Strančice délka 5 919 m				18	
		nepřetržitá	2/3N	demontáž MIB, baliza ukolejnění předstěrkování podbití strojní linkou	1 výhybka+1 384 m 1.ASPV+ linka		1x Loko + vozy Sa
		žst. Senohraby - sudá výh.č.1,3,4; OSK; výběhy					
Etapa 32 20.7.24		2TK Senohraby-Strančice délka 5 919 m					
		nepřetržitá	3/3N	demontáž MIB, baliza ukolejnění předstěrkování podbití strojní linkou	3 výhybka+950 m 2.ASPV+ linka		1x Loko + vozy Sa
Etapa 33 20.7.24	1 TK - přejezd P 5667 - ul. Hrdinů, Strančice	1TK Strančice-Senohraby délka 5 861 m					
		denní	8 hod 16:00 24:00 hod	demontáž přejezdu P5666 zaštěrkování			1x Loko + vozy Sa
		žst. Strančice - lichá výh.č.1,5,6					
Etapa 34 20/21.7.24		1TK Strančice-Senohraby délka 5 861 m				19	
		denní	4 hod 16:00 20:00 hod	demontáž MIB, baliza ukolejnění zaštěrkování			1x Loko + vozy Sa
		žst. Strančice - lichá výh.č.1,5					
Etapa 35 21.7.24		1TK Strančice-Senohraby délka 5 861 m					
		nepřetržitá	1/3N	demontáž přejezdu P5667 vč. závěrných zidek			
		žst. Strančice - lichá výh.č.1,5,6,7,8,9,14,15,16 SK1,3; spojky a výběhy					
Etapa 36 21/22.7.24		1TK Strančice-Senohraby délka 5 861 m				20	
		noční + přerušení provozu 4 hod	z 1n/2n 10 hod	demontáž MIB, baliza ukolejnění demontáž přečchodů podbití strojní linkou	6 výhybek+ 769 m 3 výhybek+ 910 m 2.ASPV+ linka		1.ASPV+ linka
		žst. Strančice - lichá výh.č.1,5					
Etapa 37 22.7.24		1TK Strančice-Senohraby délka 5 861 m					
		nepřetržitá	2/3N	montáž závěrných zidek			
		žst. Senohraby - lichá výh.č.2,3; 1SK; ZV č.3 -1S; ZV č.2 - 1L					
Etapa 38 22/23.7.24		1TK Strančice-Senohraby délka 5 861 m				9	
		noční + přerušení provozu 4 hod	z 2N/3N 10 hod	demontáž MIB, baliza ukolejnění demontáž přečchodů předstěrkování podbití strojní linkou	2 výhybek+ 1 691 m 2.ASPV+ linka		1x Loko + vozy Sa
		žst. Strančice - lichá výh.č.1,5,6,7,8,9,14,15,16 SK1,3; spojky a výběhy					
Etapa 39 23/24.7.24		2TK Čerčany - Senohraby délka 3 684 m				10	
		nepřetržitá	3/3N	montáž přejezdu a živičný povrch			
		žst. Čerčany - sudá výh.č.14,15,18,19,21; SK 4,4a,,4b,6,2a; spojky výhybek; výběh KV č.21 -2S					
24.07.2024		2TK Čerčany - Senohraby délka 3 684 m				22	
		noční	10 hod	demontáž MIB, baliza ukolejnění montáž přejezdu P5665 podbití strojní linkou			ASPT+ linka
		žst. Čerčany - sudá výh.č.14,15,18,19,21; SK 4,4a,,4b,6,2a; spojky výhybek; výběh KV č.21 -2S					
Etapa 40 24/25.7.24		1TK Senohraby-Čerčany délka 3 684 m				11	
		noční	6 hod	zaštěrkování			1x Loko + vozy Sa
		žst. Čerčany - lichá výh.č.7,8,9,10,11,12,13,16,17,19,22; SK 1,1a,5,5a,5b,5c,7,7a,9; spojky výhybek; výběh ZV č.22 -1S					
Etapa 41 25/26.7.24		1TK Senohraby-Čerčany délka 3 684 m				12	
		noční	10 hod	demontáž MIB, baliza ukolejnění demontáž přejezdu P5665 podbití strojní linkou			ASPT+ linka
		žst. Čerčany - lichá výh.č.7,8,9,10,11,12,13,16,17,19,22; SK 1,1a,5,5a,5b,5c,7,7a,9; spojky výhybek; výběh ZV č.22 -1S					
		1TK Senohraby-Čerčany délka 3 684 m					
		noční + přerušení provozu 4 hod	10 hod	demontáž MIB, baliza ukolejnění demontáž přečchodů podbití strojní linkou	2 výhybek+ 1 722 m 4 výhybek+ 1 569 m 4 výhybek+ 392 m 3.ASPV+ linka		1.ASPV+ linka 2.ASPV+ linka
		žst. Čerčany - lichá výh.č.7,8,9,10,11,12,13,16,17,19,22; SK 1,1a,5,5a,5b,5c,7,7a,9; spojky výhybek; výběh ZV č.22 -1S					

26.07.2024	1TK Senohraby-Čerčany délka 3 684 m		
	za provozu	montáž HORKOBĚŽNOSTI	



Etapa 42 26/27.7.24	1TK Čerčany-Benešov délka 7 645 m				13	25		
	noční	8hod	zašterkování	1x Loko + vozy Sa				
	žst. Čerčany - lichá	vých.č.1,3,5; - sudá vých.č. 2,4,6; spojky výhybek; výběh 1L - ZV1, 2L-ZV2						
	noční přerušeni provozu 4 hod	4hod	zašterkování	1x Loko + vozy Sa + 1x Loko + vozy Sa				
Etapa 43 27/28.7.24	1TK Čerčany-Benešov délka 7 645 m				14	26		
	noční	10 hod	demontáž MIB, baliza ukolejnění demontáž přejezdu P5665 podbití strojní linkou	ASPT+ linka				
			zpětná montáž MIB, baliza ukolejnění zpětná montáž přejezdu P5665					
	žst. Čerčany - lichá	vých.č.1,3,5; - sudá vých.č. 2,4,6; spojky výhybek; výběh 1L - ZV1, 2L-ZV2						
	noční + přerušeni provozu 4 hod	6 hod	podbití strojní linkou podbití strojní linkou	3 výhybek+ 463 m 3výhybek+ 513m	1.ASPV+ linka 2.ASPV+ linka			
Etapa 44 28/29.7.24	2TK Benešov-Čerčany- délka 8 013 m				15	27		
	noční	8hod	zašterkování	1x Loko + vozy Sa				
	žst. Benešov - sudá	vých.č.32,36,38,41,43; - lichá vých.č. 35,37,40,42 spojky výhybek; výběh ZV42-1S a k návěst. SK						
	noční přer. provozu 4 hod	hod	zašterkování	1x Loko + vozy Sa				
Etapa 45 29/30.7.24	2TK Benešov-Čerčany- délka 8 013 m				16	28		
	noční	10 hod	demontáž MIB, baliza ukolejnění zpětná montáž přejezdu P5665 podbití strojní linkou	ASPT+ linka				
			zpětná montáž MIB, baliza ukolejnění demontáž přejezdu P5665					
	žst. Benešov - sudá	vých.č.32,36,38,41,43; - lichá vých.č. 35,37,40,42 spojky výhybek; výběh ZV42-1S a k návěst. SK						
	noční + přerušeni provozu 4 hod	10 hod	demontáž MIB, baliza ukolejnění demontáž přechodů podbití strojní linkou podbití strojní linkou	7 výhybek+ 478 m 2 výhybky+ 423m	1.ASPV+ linka 2.ASPV+ linka			
Etapa 46 30/31.7.24	žst. Benešov - sudá vých.č.2,6,7,8,12,13,18; 24,SK 4,6a,6,8a,8,8b spojky výhybek; výběhy				17	29		
	noční	8hod	zašterkování	1x Loko + vozy Sa				
	žst. Benešov -sudá vých.č.3,4,5; SK 2, Lc 2b-KV3; spojky výhybek; výběhy							
	noční	8hod	zašterkování	1x Loko + vozy Sa				
Etapa 47 31.7./1.8.24	2TK Olbramovice-Benešov - délka 12 836 m				18	30		
	noční	8hod	demontáž požárních ploch					
	žst. Benešov - sudá vých.č.2,6,7,8,12,13,18; 24; SK 4,6a,6,8a,8,8b spojky výhybek; výběhy							
			demontáž MIB, baliza ukolejnění demontáž přechodů podbití strojní linkou podbití strojní linkou	4 výhybek+ 896 m 6 výhybek+ 874m			1.ASPV+ linka 2.ASPV+ linka	
	žst. Benešov - sudá vých.č.3,4,5; SK 2, Lc 2b-KV3; spojky výhybek; výběhy							
		noční + přerušeni provozu 4 hod	8 hod	demontáž MIB, baliza ukolejnění demontáž přechodů podbití strojní linkou zpětná montáž MIB, baliza ukolejnění zpětná montáž přechodů			3 výhybky+ 1 186 m	3.ASPV+ linka
Etapa 48 1/2.8.24	2TK Olbramovice-Benešov - délka 12 836 m				19	31		
	noční	8hod	zašterkování + demont. požárních ploch	1x Loko + vozy Sa				
	žst. Olbramovice - sudá vých.č.6,9;18,19,21,19,25; SK2,4 - lichá vých.č.22,23,24; část SK 1,5a							
			demontáž MIB, baliza ukolejnění demontáž přechodů podbití strojní linkou zpětná montáž požárních ploch					
	žst. Olbramovice - sudá vých.č.18,19,21,19,25; SK2,4 - lichá vých.č.22,23,24; část SK 1,5a							
	noční + přerušeni provozu 4 hod	6hod	zašterkování	1x Loko + vozy Sa				
Etapa 49 2/3.8.24	2TK Olbramovice-Benešov od LC92- ZV1 délka 802 m				20	32		
	přerušeni provozu 4 hod	4hod	zašterkování	1x Loko + vozy Sa				
	2TK Olbramovice-Benešov							
	noční	10 hod	zpětná montáž požárních ploch					
Etapa 50 3/4.8.24	žst. Benešov - lichá vých.č., 11, 16, 17, 19, 22, 28, 29,31; SK3,5b,5,7,9 spojky výhybek; výběhy				21	33		
	noční	6 hod	zašterkování	1x Loko + vozy Sa				
	žst. Benešov - lichá vých.č.1, 9,10; SK 1,							
			demontáž MIB, baliza ukolejnění demontáž přechodů podbití strojní linkou podbití strojní linkou	4 výhybky+ 1 803 m 3výhybky+ 466 m			1.ASPV+ linka 2.ASPV+ linka	
	přerušeni provozu 4 hod	4hod	zašterkování	1x Loko + vozy Sa				
			demontáž MIB, baliza ukolejnění demontáž přechodů podbití strojní linkou podbití strojní linkou					
		zpětná montáž MIB, baliza ukolejnění zpětná montáž přechodů						
		zpětná montáž požárních ploch - dokončení						
1TK Olbramovice-Benešov								
noční	10 hod	demontáž požárních ploch						
žst. Benešov - lichá vých.č.1, 9,10, 11, 16, 17, 23, ; SK 1,3,5b,5, spojky výhybek; výběhy								
		demontáž MIB, baliza ukolejnění demontáž přechodů podbití strojní linkou podbití strojní linkou	4 výhybky+920 m 3 výhybky+ 1 193m	1.ASPV+ linka 2.ASPV+ linka				
noční + přerušeni provozu 4 hod	8 hod							
		zpětná montáž MIB, baliza ukolejnění zpětná montáž přechodů						

Etapa 51 4/5.8.24	1TK Benešov-Olbramovice - 12 836 m				22	34
	noční	10 hod	ředsypání stěrku demontáž požárních ploch	1x Loko + vozy Sa		
	žst. Benešov - lichá výh.č.22, 28, 29,31; SK7,9 spojky výhybek; výběhy					
	noční + přerušení provozu 4 hod		demontáž MIB, baliza ukolejnění demontáž přechodů podbití strojní linkou 5 výhybek+ 931 m	1.ASPV+ linka		
	žst. Olbramovice - lichá výh.č.2,3,4,7ab,10,11,14; SK 1,3,5,5a,7; spojka 2-7ab					
noční + přerušení provozu 4 hod	8 hod	ředsypání stěrku	1x Loko + vozy Sa			
1TK Olbramovice-Votice KV3- LC91 délka 791 m						
přerušení provozu 4 hod	4 hod	ředsypání stěrku	1x Loko + vozy Sa			
Etapa 52 5/6.8.24	1TK Benešov-Olbramovice - 12 836 m				23	35
	noční	10hod	demontáž ukolejnění,MIB a Baliz podbití strojní linkou zpětná montáž ukolejnění,MIB a Baliz	2x ASPT+ linka (nebo1X 4X + BDS 2000)		
	žst. Olbramovice - lichá výh.č.2,7ab,10,11,14; SK 1,3,5,5a,7; spojka 2-7ab					
	noční + přerušení provozu 4 hod	8 hod	demontáž MIB, baliza ukolejnění demontáž přechodů podbití strojní linkou 2 výhybky+1 215 m podbití strojní linkou 3 výhybky+ 900 m	1.ASPV+ linka 2.ASPV+ linka		
	žst. Olbramovice - lichá výh.č.2,3,4,7ab,10,11,14; SK 1,3,5,5a,7; spojka 2-7ab					
noční + přerušení provozu 4 hod	8 hod	demontáž MIB, baliza ukolejnění demontáž přechodů podbití strojní linkou 2 výhybky+ 208m	1.ASPV+ linka 2.ASPV+ linka			
Etapa 53 6/7.8.24	1TK Benešov-Olbramovice				24	36
	noční	8 hod	zpětná montáž požárních ploch			
	žst. Olbramovice - lichá výh.č.3,4,5,vč. Se1-KV3 + 100m a KV5-Sc1 - sudá výh.č.1;6;9; spojka 1-6; KV-9-Sc2; ZV1+ 100m					
	přerušení provozu 4 hod		podbití strojní linkou 3 výhybky+ 327 m	1.ASPV+ linka		
	1TK Olbramovice -Votice					
přerušení provozu 4 hod	4 hod	částecná demontáž požárních ploch				
2TK Votice-Olbramovice						
přerušení provozu 4 hod	4 hod	částecná demontáž požárních ploch				
žst.Votice-lichá výh.č.102,103,106,107,109,110,111; SK 101,103						
přerušení provozu 4 hod	4 hod	zašterkování	1x Loko + vozy Sa			
Etapa 54 7/8.8.24	1TK Olbramovice -Votice				25	37
	noční	10 hod	demontáž požárních ploch	1x Loko + vozy Sa		
	2TK Votice-Olbramovice					
	přerušení provozu 4 hod	4 hod	demontáž požárních ploch			
	žst.Votice-lichá výh.č.103,106,107; SK 103					
noční	8 hod	demontáž MIB, baliza ukolejnění demontáž přechodů podbití strojní linkou 3 výhybky+411 m	1.ASPV+ linka			
žst.Votice-lichá výh.č.109,110,111; SK část SK 101						
přerušení provozu 4 hod	4 hod	demontáž MIB, baliza ukolejnění demontáž přechodů podbití strojní linkou 3 výhybky+ 122 m	2.ASPV+ linka			
zpětná montáž MIB, baliza ukolejnění zpětná montáž přechodů						
Etapa 55 8/9.8.24	1TK Olbramovice -Votice				26	38
	přerušení provozu 4 hod	4 hod	zašterkování	1x Loko + vozy Sa		
	2TK Votice-Olbramovice					
	noční	10 hod	demontáž požárních ploch			
	žst. Votice - sudá výh.č.105,108,112 ;SK 102, KV105-Lc102a, spojka 108-112					
přerušení provozu 4hod	4 hod	zašterkování	1x Loko + vozy Sa			
Etapa 56 9/10.8.24	1TK Olbramovice -Votice				27	39
	přerušení provozu 4hod	4hod	demontáž ukolejnění,MIB a Baliz podbití strojní linkou	ASP+ linka		
	zpětná montáž ukolejnění,MIB a Baliz					
	2TK Votice-Olbramovice					
	přerušení provozu 4hod	8 hod	zašterkování demontáž ukolejnění,MIB a Baliz podbití strojní linkou	ASP+ linka		
zpětná montáž ukolejnění,MIB a Baliz						
žst. Votice - sudá výh.č.108,112; část SK 102(Lc 102-ZV 108)						
přerušení provozu 4hod	4hod	demontáž ukolejnění,MIB a Baliz podbití strojní linkou	2.výhybky+ 157 m 1.ASPV+ linka			
zpětná montáž ukolejnění,MIB a Baliz						
Etapa 57 10/11.8.24	1TK Olbramovice -Votice				28	40
	přerušení provozu 4hod	4hod	zpětná montáž požárních ploch			
	2TK Votice-Olbramovice					
	přerušení provozu 4hod	4hod	zpětná montáž požárních ploch			
	žst. Votice - sudá výh.č.105; SK 102, 2TK(KV105-km 116,200)					
přerušení provozu 4hod	4hod	demontáž ukolejnění,MIB a Baliz podbití strojní linkou	1.výhybka+ 495 m 1.ASPV+ linka			
zpětná montáž ukolejnění,MIB a Baliz						
žst. Votice - lichá výh.č.102; SK 101, 1TK (ZV 102-Km 116,200)						
přerušení provozu 4hod	4hod	demontáž ukolejnění,MIB a Baliz podbití strojní linkou	1.výhybka+495 m 2.ASPV+ linka			
zpětná montáž ukolejnění,MIB a Baliz						
Etapa 58 11/12.8.24	2TK Č.Újezd -Votice - délka 1 440 m				29	41
	noční	3 hod	zašterkování	1x Loko + vozy Sa		
	1TK Votice-Č.Újezd - délka 1 440 m					
noční	3 hod	zašterkování	1x Loko + vozy Sa			
1TK Olbramovice -Votice						
přerušení provozu 4hod	4hod	zpětná montáž požárních ploch				

2TK Votice-Olbramovice

přerušení
provozu 4hod

4hod

zpětná montáž požárních ploch

Etapa 59 12/13.8.24	2TK Č.Újezd -Votice - délka 1 440 m			30	42	
	noční	3 hod	demontáž ukolejnění,MIB a Baliz podbití strojní linkou zpětná montáž ukolejnění,MIB a Baliz			ASPT+ linka
	1TK Votice-Č.Újezd - délka 1 440 m					
	noční	3 hod	demontáž ukolejnění,MIB a Baliz podbití strojní linkou zpětná montáž ukolejnění,MIB a Baliz			ASPT+ linka
	1TK Olbramovice -Votice					
	přerušení provozu 4hod	4hod	zpětná montáž požárních ploch			
2TK Votice-Olbramovice						
přerušení provozu 4hod	4hod	zpětná montáž požárních ploch				
Etapa 60 13/14.8.24	2TK Chotoviny-Č.Újezd 4 405 m			31	43	
	noční	10 hod	zaštrkování demontáž přejezdu P5655 demontáž MIB, baliza ukolejnění podbití strojní linkou zpětná montáž přejezdu P5655 zpětná montáž MIB, baliza ukolejnění			1x Loko + vozy Sa ASPT+ linka
	1TK Č.Újezd-Chotoviny 4 405 m					
	noční	10 hod	zaštrkování demontáž přejezdu P5655 demontáž MIB, baliza ukolejnění podbití strojní linkou zpětná montáž přejezdu P5655 zpětná montáž MIB, baliza ukolejnění			1x Loko + vozy Sa ASPT+ linka

vypracoval: XXX

v Praze dne 19.1.2024

PŘÍLOHA Č. 6

Oprávněné osoby

Za Objednatele:

Ve věcech smluvních a obchodních

Jméno a příjmení	XXX
Adresa	Partyzánská 24, 170 00 Praha 7
E-mail	XXX
Telefon	XXX

Ve věcech technických

Jméno a příjmení	XXX
Adresa	K Topírně 2, 101 00 Praha 10 - Vršovice
E-mail	XXX
Telefon	XXX

Technický dozor stavebníka (TDS) - VPO

Jméno a příjmení	XXX
Adresa	K Topírně 2, 101 00 Praha 10 - Vršovice
E-mail	XXX
Telefon	XXX

Technický dozor stavebníka (TDS) - VPS

Jméno a příjmení	XXX
Adresa	K Topírně 2, 101 00 Praha 10 - Vršovice
E-mail	XXX
Telefon	XXX

Technický dozor stavebníka (TDS) - VPS

Jméno a příjmení	XXX
Adresa	obvod žst. Olbramovice, 259 01
E-mail	XXX
Telefon	XXX

Technický dozor stavebníka (TDS) - TDI

Jméno a příjmení	XXX
Adresa	K Topírně 2, 101 00 Praha 10 - Vršovice
E-mail	XXX
Telefon	XXX

Ve věcech geodetických

Jméno a příjmení	XXX
Adresa	Václavkova 169/1, 160 00 Praha 6
E-mail	XXX
Telefon	XXX

Za Zhotovitele:

Ve věcech smluvních a obchodních

Jméno a příjmení	Mgr. Viliam Perknovský
Adresa	XXX
E-mail	XXX
Telefon	XXX

Ve věcech technických

Jméno a příjmení	Ing. Pavel Pechač
Adresa	XXX
E-mail	XXX
Telefon	XXX

Stavbyvedoucí

Jméno a příjmení	XXX
Adresa	XXX
E-mail	XXX
Telefon	XXX

Zástupce stavbyvedoucího

Jméno a příjmení	XXX
Adresa	STRABAG Rail a.s., Železničářská 1385/29, 400 03 Ústí nad Labem
E-mail	XXX
Telefon	XXX

Specialista na železniční svršek

Jméno a příjmení	XXX
Adresa	XXX
E-mail	XXX
Telefon	XXX

Autorizovaný/úředně oprávněný zeměměřický inženýr

Jméno a příjmení	XXX
Adresa	XXX
E-mail	XXX
Telefon	XXX

PŘÍLOHA Č. 7

Seznam požadovaných pojištění

Objednatel vyžaduje, aby Zhotovitel v souladu se Smlouvou prokázal následující pojištění:

Druh pojištění	Minimální výše pojistného plnění
Pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou Zhotovitelem při výkonu podnikatelské činnosti třetím osobám	Minimálně 50 mil. Kč na jednu pojistnou událost a 50 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
DT - Výhybkárna a strojírna, a.s. místem podnikání Prostějov, Kojetínská 4750/6, PSČ 796 01 IČ: 469 62 778	Navařováním srdcovek z bainitické oceli (ZMB): - <i>Lo8CrNiMo, Lo17MnCrNiMo,</i> včetně souvisejících pomocných prací	0,60 %

PŘÍLOHA Č. 9

Zmocnění Vedoucího zhotovitele

SMLOUVA O SPOLEČNOSTI

uzavřená dle ustanovení § 2716 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „OZ“) mezi níže uvedenými smluvními stranami

č. smlouvy Správce: N24-056-0005

č. smlouvy Druhého společníka: 3-01-24-002-DZKZ

Název zakázky: „Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice“

a) Správce společnosti:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

se sídlem: Pražská tř. 495/58, České Budějovice 3, 370 04 České Budějovice

IČO: 283 32 202

DIČ: CZ28332202

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem, sp. zn. C 17888,
zastoupena Mgr. Viliamem Perknovským, jednatelem a Ing. Pavlem Pechačem, jednatelem

(dále jen „**Správce**“),

b) Druhý společník:

STRABAG Rail a.s.

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

IČO: 254 29 949

DIČ: CZ254 29 949

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem, sp. zn. B 1370
zastoupena Ing. Lubošem Tomáškem, členem představenstva a Ing. Emilem Filipem – členem
představenstva

(dále jen „**Druhý společník**“),

(kterákoliv z výše uvedených osob dále jen jako „**Společník**“, všechny výše uvedené osoby dále společně jen „**Společníci**“)

PREAMBULE

VZHLEDEM K TOMU, ŽE:

- (A) Každý ze Společníků má zájem na podání nabídky na plnění níže uvedené zakázky;
- (B) Žádný ze Společníků není schopen samostatně splnit veškeré podmínky účasti v zadávacím řízení na níže uvedenou zakázku a pro případné její plnění kladené níže uvedeným zadavatelem na účastníky; a proto
- (C) Každý Společník má z výše uvedených důvodů zájem sdružit se ve smyslu § 2716 a násl. OZ s dalšími Společníky;

UZAVŘELI SPOLEČNÍCI TUTO SMLOUVU O SPOLEČNOSTI:

Článek I.

ÚČEL SMLOUVY, POPIS SPOLEČNOSTI

- 1.1 Společníci se touto smlouvou o společnosti (dále jen „**Smlouva**“) ve smyslu § 2716 a násl. OZ sdružují za účelem podání společné nabídky Společníků (dále jen „**Nabídka**“) v zadávacím řízení zahájeném dne 28.12.2023 zadavatelem Správa železnic, státní organizace, se sídlem: Dlážďená 1003/7, Praha 1 - Nové Město, PSČ 110 00, IČO: 709 94 234(dále jen „**Zadavatel**“) na zakázku na stavební práce s názvem „Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice“, (dále jen „**Zadávací řízení**“ a uvedená zakázka jen „**Zakázka**“).
- 1.2 Společným záměrem Společníků, tedy účelem založení společnosti podle Smlouvy je vybrání jejich Nabídky v Zadávacím řízení jako ekonomicky nejvýhodnější, uzavření smlouvy na realizaci Zakázky mezi Společníky a Zadavatelem (dále jen „**Smlouva o dílo**“) a následné společné provádění díla, které je předmětem Smlouvy o dílo (dále jen „**Dílo**“), Společníky v rozsahu, termínech a za dodržení zadávacích podmínek Zadávacího řízení (dále jen „**Zadávací podmínky**“) a Smlouvy o dílo.
- 1.3 Společníci se touto Smlouvou zavazují společně vyvíjet činnost směřující k dosažení sjednaného účelu Smlouvy a záměru uvedeného v předchozím odstavci Smlouvy.
- 1.4 Společnost vzniklá na základě této Smlouvy bude vystupovat pod názvem: „**Společnost Hostivař - Votice**“ (dále jen „**Společnost**“).
- 1.5 Sídlem Společnosti je adresa:

Článek II.

VZNIK A ZÁNİK SPOLEČNOSTI

- 2.1 Společnost vzniká uzavřením Smlouvy a trvá po celou dobu existence jakýchkoliv závazků plynoucích z Nabídky podané v Zadávacím řízení, případně ze Smlouvy o dílo, bude-li mezi Společníky a Zadavatelem uzavřena.
- 2.2 Společnost zanikne v následujících případech:
 - a) Zadávací řízení bude zrušeno, a to dnem jeho pravomocného zrušení;
 - b) Zadavatel uzavře v souladu s právními předpisy Smlouvu o dílo s jiným dodavatelem než Společností, a to dnem, kdy proti takovému rozhodnutí již nebude podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZZVZ**“) možné podat námitky (v případě, že Společnost takovou námitku ve lhůtě pro její podání nepodá) nebo návrh na přezkoumání úkonu Zadavatele k Úřadu pro ochranu hospodářské soutěže (v případě, že Společnost takový návrh ve lhůtě pro jeho podání nepodá) nebo žalobu proti rozhodnutí vydanému v řízení o přezkoumání úkonu Zadavatele při Zadávacím řízení vedeném u Úřadu pro ochranu hospodářské soutěže, včetně řízení o kasační stížnosti (v případě, že Společnost takovou žalobu nebo kasační stížnost ve lhůtě pro jejich podání nepodá), případně po vrácení veškerých jistot za Nabídku, dojde-li k němu později;
 - c) soud pravomocně zamítne žalobu nebo kasační stížnost proti rozhodnutí vydanému v řízení o přezkoumání úkonu Zadavatele při Zadávacím řízení, byla-li taková žaloba nebo kasační stížnost podána;
 - d) Zadavatel pravomocně vyloučí Společnost ze Zadávacího řízení, a to dnem nabytí právní moci oznámení o vyloučení Společnosti ze Zadávacího řízení, případně po vrácení veškerých jistot za Nabídku, dojde-li k němu později;

- e) dnem zániku posledního závazku vyplývajícího z uzavřené Smlouvy o dílo, vč. uplynutí lhůt pro uplatnění práv z odpovědnosti za vady Díla a z odpovědnosti za případné škody;
- f) uzavřená Smlouva o dílo bude později soudem pravomocně posouzena jako neplatná, a to jednak dnem nabytí právní moci předmětného rozsudku a jednak dnem vypořádání veškerých nároků, závazků a povinností dle Smlouvy o dílo a této Smlouvy (musí být kumulativně splněny veškeré v tomto písmenu uvedené podmínky); nebo
- g) nastanou jiné důvody pro zánik Společnosti dle právních předpisů či této Smlouvy.

2.3 Za trvání Společnosti i po zániku Společnosti odpovídají Společníci za závazky vzniklé ze společné činnosti dle této Smlouvy společně a nerozdílně, není-li ve Smlouvě nebo mezi Společníky písemně dohodnuto jinak. Mezi sebou tyto nároky Společníci vypořádají na principu odpovědnosti, tj. za závazek odpovídá ten Společník, který způsobil vznik předmětného závazku. Pokud bude vůči některému Společníkovi uplatněn nárok, za který odpovídá jiný Společník, je povinen Společník, který odpovídá za uplatněný nárok, tento nárok uspokojit namísto Společníka, vůči kterému byl nárok uplatněn. V případě nemožnosti určení odpovědnosti dle tohoto odstavce se Společníci vzájemně vypořádají v poměru dle odst. 3.4 Smlouvy.

Článek III.

PRÁVNÍ POSTAVENÍ SPOLEČNÍKŮ

- 3.1 Společnost vzniklá touto Smlouvou je společností dvou právnických osob nadaných právní osobností.
- 3.2 Společnost není samostatnou právnickou osobou; nemá tedy právní osobnost a nezapisuje se do obchodního rejstříku nebo do jiné evidence právnických osob. Společnost není samostatnou účetní jednotkou, ani plátcem daně z příjmů, nebo jiné daně podle příslušných právních předpisů. Touto jednotkou a plátcem je každý Společník sám.
- 3.3 Společníci jako dodavatelé podávající společnou Nabídku ponесou v případě získání Zakázky Společníky odpovědnost za plnění Veřejné zakázky společně a nerozdílně, a to po celou dobu plnění předmětu Zakázky i po dobu trvání jiných závazků vyplývajících ze Smlouvy o dílo. Každý Společník prohlašuje, že splňuje požadavky kladené právními předpisy a Zadávacími podmínkami na jeho způsobilost a kvalifikaci a zaručuje i způsobilost a kvalifikaci svých případných poddodavatelů.
- 3.4 Výše podílů účasti jednotlivých Společníků na činnosti Společnosti činí:
- Správce 50%
 - Druhý společník 50%
- 3.5 Podrobné vymezení výkonů, dodávek a dalších plnění souvisejících s prováděním Díla jednotlivými Společníky, včetně jejich podrobného ocenění, specifikující podíl každého Společníka na plnění Smlouvy o dílo (dále jen „**Svěřené části Díla**“), bude řešeno stanovami Společnosti tvořícími dodatek k této Smlouvě, které budou zpracovány a přijaty Společníky do 30 dní po případném doručení oznámení Zadavatele o výběru Nabídky v Zadávacím řízení Společnosti. Návrh stanov předloží Druhému společníkovi Správce, nedohodnou-li se Společníci jinak. V případě dohody Společníků o nezpracování stanov Společnosti dle odst. 6.2 této Smlouvy bude vymezení Svěřených částí Díla obsaženo v (jiném) dodatku k této Smlouvě. V rámci vzájemného vztahu Společníků je každý Společník zavázán realizovat samostatně, na své náklady a svou odpovědnost jemu Svěřené části Díla.

Článek IV.

PRÁVA A POVINNOSTI SPOLEČNÍKŮ

- 4.1 O všech otázkách, které se týkají činnosti Společnosti a vzájemných vztahů mezi Společníky, nejsou-li tyto záležitosti výslovně upraveny ve Smlouvě, rozhodují Společníci společně a jednomyslně. Pokud by však před přijetím příslušného rozhodnutí hrozilo prodlení s plněním závazků Společnosti nebo jakákoliv jiná situace mající za následek vznik nároků ze strany Zadavatele nebo jiných třetích osob vůči Společnosti, Správce přijme na základě vlastního uvážení nezbytná opatření do doby, než Společníci dle výše uvedeného rozhodnou.
- 4.2 Správce je tímto Druhým společníkem pověřen správou Společnosti a zmocněn k níže uvedeným právním jednáním. Druhý společník uděluje Správci příslušnou plnou moc, které tvoří přílohu č. 1 Smlouvy. Správce je oprávněn a povinen zejména k následujícím právním jednáním:
- veškerá komunikace se Zadavatelem a jeho případným zmocněným zástupcem ohledně zpracování a podání Nabídky schválené všemi Společníky do Zadávacího řízení;
 - veškerá jednání související se Smlouvou o dílo s výjimkou podpisu Smlouvy o dílo a jejich případných dodatků; v případech jednání a při poskytování podkladů a informací, které souvisejí s plněním povinností Společníků ze Smlouvy o dílo nebo v případech, kdy je nutno operativně jménem Společnosti rozhodnout a odklad tohoto rozhodnutí by v souvislosti se Smlouvou o dílo vyvolal rizika vzniku nároků ze strany Zadavatele nebo jiných třetích osob vůči Společnosti, je Správce oprávněn podklady a informace poskytnout, rozhodnout a Společníky zavázat, a to i bez účasti zástupců Druhého společníka;
 - zajištění koordinace činnosti Společníků při zpracování Nabídky;
 - kontrola a odsouhlasení obsahu Nabídky společně s Druhým společníkem před jejich podáním do Zadávacího řízení. Kontrola a odsouhlasení dle předchozí věty na základě výzvy Správce zaslané Druhému společníku nejpozději 1 (jeden) pracovní den před zamýšlenou společnou kontrolou a odsouhlasením obsahu Nabídky; správnost a úplnost Nabídky si Společníci potvrdí následujícími osobami
řídícími zpracování Nabídky u jednotlivých Společníků:
 - za Správce:
 - za Druhého společníka:
 - podpis a podání Nabídky, odsouhlasené oběma Společníky, do Zadávacího řízení ve lhůtě pro podání nabídek v Zadávacím řízení;
 - spolupodílení se na zabezpečení jistoty k zajištění plnění povinností vyplývajících z účasti v Zadávacím řízení dle odst. 4.99 Smlouvy a dalších záruk (vč. příslušných příslibů, pokud je Zadavatel vyžaduje) dle odst. 4.10 Smlouvy, případně dalších záruk požadovaných Zadavatelem v souvislosti se Zakázkou, dle požadavků Zadavatele, ve spolupráci s Druhým společníkem;
 - poptávka a zajištění pojištění požadovaného Zadávacími podmínkami v rozsahu a za podmínek stanovených Zadavatelem; o související náklady se Společníci podělí v poměru dle odst. 3.4 Smlouvy;

- v případě výběru Nabídky v Zadávacím řízení jako nejvýhodnější vyzvání Druhého společníka ke spolupodepsání (uzavření) Smlouvy o dílo;
- v případě uzavření Smlouvy o dílo komplexní realizace svojí Svěřené části Díla, případně za tímto účelem zajištění v souladu se Zadávacími podmínkami a Smlouvou o dílo dostatečně způsobilého poddodavatele (resp. poddodavatelů);
- v odůvodněném případě podání námitek týkajících se Zakázky dle ZZVZ, dále podání návrhu na zahájení řízení o přezkoumání úkonů Zadavatele týkajících se Zakázky dle ZZVZ, vč. příslušných opravných prostředků, příp. podání podnětu k zahájení řízení o přezkoumání úkonů Zadavatele z moci úřední týkajících se Zakázky dle ZZVZ. Finanční náklady související s jednáním a řízeními dle této odrážky ponесou Společníci v poměru dle odst. 3.4 Smlouvy;

4.3 Druhý společník má zejména následující práva a povinnosti:

- zpracování svojí části Nabídky (dokladové a cenové části dle dohody Společníků) a předání této části Správci v dostatečném předstihu před uplynutím lhůty pro podání nabídek v Zadávacím řízení, tzn. alespoň 5 (pět) pracovních dnů před uplynutím této lhůty, nedohodnou-li se se Správcem jinak;
- kontrola a odsouhlasení (společně se Správcem) obsahu odevzdávané Nabídky před jejich podáním do Zadávacího řízení za podmínek dle čtvrté odrážky bodu odst. 4.2 Smlouvy;
- spolupodílení se na zabezpečení jistoty k zajištění plnění povinností vyplývajících z účasti v Zadávacím řízení dle odst. 4.99 Smlouvy a dalších záruk (vč. příslušných příslibů, pokud je Zadavatel vyžaduje) dle odst. 4.10 Smlouvy, případně dalších záruk požadovaných Zadavatelem v souvislosti se Zakázkou, dle požadavků Zadavatele, ve spolupráci se Správcem;
- povinnost podílet se na financování pojištění zajišťovaného Správcem v souladu se Zadávacími podmínkami v poměru dle odst. 3.4 Smlouvy;
- v případě výběru Nabídky v Zadávacím řízení jako nejvýhodnější poskytnutí veškeré požadované součinnosti Správci při projednávání a uzavírání Smlouvy o dílo (a jejich případných dodatků) tak, aby Smlouva o dílo mohla být uzavřena v zákonné lhůtě;
- v případě uzavření Smlouvy o dílo komplexní realizace svojí Svěřené části Díla, případně za tímto účelem zajištění v souladu se Zadávacími podmínkami a Smlouvou o dílo dostatečně způsobilého poddodavatele (resp. poddodavatelů);
- účast na všech jednáních, která souvisejí s jeho Svěřenou částí Díla, a to na výzvu Správce;
- poskytnutí Správci veškeré požadované součinnosti týkající se případného podání námitek týkajících se Zakázky dle ZZVZ, dále případného podání návrhu na zahájení řízení o přezkoumání úkonů Zadavatele týkajících se Zakázky dle ZZVZ, vč. opravných prostředků, případného podání podnětu k zahájení řízení o přezkoumání úkonů Zadavatele z moci úřední týkajících se Zakázky dle ZZVZ. Podílení se na finančních nákladech souvisejících s jednáním a řízeními dle této odrážky v poměru dle odst. 3.4 Smlouvy;

- 4.4 Každý Společník nese samostatně náklady mu vzniklé v souvislosti s přípravou a podáním Nabídky. Totéž platí ohledně úhrady dalších nákladů nutných k plnění předmětu Smlouvy o dílo, není-li ve Smlouvě dohodnuto jinak nebo nedohodnou-li se Společníci jinak.
- 4.5 Každý ze Společníků je v souladu se Zadávacími podmínkami a ZZVZ povinen prokázat splnění příslušné kvalifikace a způsobilosti stanovené Zadavatelem v Zadávacích podmínkách. Pokud podle ZZVZ a Zadávacích podmínek prokazují Společníci kvalifikaci a způsobilost společně, koordinuje získání, zpracování a předložení příslušných dokladů Správce; Druhý společník mu přitom poskytuje veškerou požadovanou a včasnou součinnost. Za řádné prokázání kvalifikace a způsobilosti odpovídají všichni Společníci společně.
- 4.6 Každý Společník je povinen doložit do Nabídky pouze takové informace a podklady, které odpovídají skutečnosti. Společník je povinen zajistit, aby tuto podmínku splňovaly i informace a podklady předkládané poddodavatelem příslušného Společníka. V případě porušení těchto povinností je příslušný Společník povinen uhradit jinému Společníku veškerou vzniklou škodu či jinou újmu, včetně případných sankcí.
- 4.7 Každý ze Společníků je povinen organizovat provádění svých Svěřených částí Díla tak, aby byly ve lhůtách sjednaných dle Smlouvy o dílo realizovány nejen jejich Svěřené části Díla, ale aby bylo každému Společníkovi umožněno řádné provedení jeho Svěřených částí Díla ve lhůtách dle Smlouvy o dílo. Případné vícenáklady spojené s prováděním Svěřených částí Díla nese Společník, o jehož Svěřenou část Díla se jedná. To však neplatí při vícenákladech vzniklých v důsledku toho, že jiný Společník nesplnil řádně a včas své povinnosti. V takovém případě je vícenáklady povinen nést v plné výši ten Společník, který způsobil jejich vznik.
- 4.8 Každý ze Společníků odpovídá v plné míře za případné škody, které vznikly jinému Společníku v souvislosti s jeho neplněním či porušením závazků z této Smlouvy nebo Smlouvy o dílo, a to z jakéhokoliv důvodu. Veškeré náklady plynoucí z porušení smluvní povinnosti nese ze svého ten Společník, který je prokazatelně způsobil. Pokud budou vůči jednomu Společníkovi vzneseny ze strany Zadavatele či jiné třetí osoby nároky, za které odpovídá jiný Společník, je Společník, který za vznik těchto nároků odpovídá, povinen tyto uplatněné nároky plně uspokojit.
- 4.9 Jistotu k zajištění plnění povinností Společníků vyplývajících z účasti v Zadávacím řízení podle požadavků Zadavatele ve formě bankovní záruky ve prospěch Zadavatele obstarají Společníci jako sdílenou bankovní záruku všech Společníků, kterou sjednají všichni Společníci společně u vzájemně odsouhlaseného bankovního ústavu, a to každý v rozsahu odpovídajícím jeho podílu dle odst. 3.4 Smlouvy, nestanoví-li Zadavatel v Zadávacích podmínkách jinak. Každý ze Společníků ponese náklady na obstarání své části sdílené bankovní záruky. Vedení a koordinaci těchto aktivit zajistí Správce.
- 4.10 Veškeré další bankovní záruky, včetně příslušných bankovních příslibů (jsou-li Zadavatelem požadovány), požadované v Zadávacích podmínkách, případně další záruky požadované Zadavatelem v souvislosti se Zakázkou, ve prospěch Zadavatele, obstarají podle požadavků Zadavatele Společníci jako sdílené bankovní záruky všech Společníků. Ty sjednají všichni Společníci společně u vzájemně odsouhlaseného bankovního ústavu, a to každý v rozsahu odpovídajícím jeho podílu dle odst. 3.4 Smlouvy, nestanoví-li Zadavatel v Zadávacích podmínkách jinak. Každý ze Společníků ponese náklady na obstarání své části sdílené bankovní záruky. Vedení a koordinaci těchto aktivit zajistí Správce.

- 4.11 Odsouhlasování soupisů skutečně provedených prací a dodávek Zadavatelem nebo správcem stavby jmenovaným pro Zakázku a platební styk mezi Zadavatelem a Společníky bude realizován výhradně prostřednictvím Správce a bude respektovat Smlouvu o dílo. V případě, že Zadavatel odmítne uhradit cenu prací, příp. jiného plnění, na Díle, nebo jejich část, provedených a vyúčtovaných některým Společníkem, Správce o tom příslušného Společníka bez zbytečného odkladu uvědomí. Správce nenese žádnou odpovědnost za neplnění platebních povinností Zadavatele a za jakoukoliv škodu v důsledku tohoto vzniklou.
- 4.12 Společníci jsou oprávněni využít ke splnění svých povinností při provádění Svěřených částí Díla poddodavatele v souladu se Zadávacími podmínkami. Za tyto své případné poddodavatele Společník v plném rozsahu odpovídá, včetně plateb poddodavatelům. Pokud využití těchto poddodavatelů podléhá schválení Zadavatele, Společník, který hodlá poddodavatele využít, je povinen poskytnout včas Správci veškeré potřebné doklady a součinnost za účelem projednání této skutečnosti se Zadavatelem a dále je povinen vyčkat s nasazením takového poddodavatele do jeho schválení Zadavatelem.
- 4.13 Společníci dbají na dodržování ustanovení zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZDPH“). Každý Společník eviduje samostatně ve své evidenci pro účely daně z přidané hodnoty veškeré údaje požadované v příslušném ustanovení ZDPH, týkající se jeho činnosti v rámci Společnosti i mimo ni. Taktéž ve svém daňovém přiznání, souhrnném hlášení a kontrolním hlášení uvádí každý Společník údaje týkající se jeho ekonomické činnosti v rámci Společnosti i mimo ni.
- 4.14 Zásady fakturace vůči Zadavateli budou v podrobnostech upraveny ve stanovách Společnosti. V případě dohody Společníků o nezpracování stanov Společnosti dle odst. 6.2 této Smlouvy budou zásady fakturace vůči Zadavateli obsaženy v (jiném) dodatku k této Smlouvě.
- 4.15 Společníci se zavazují, že v rámci Zadávacího řízení nepředloží samostatně anebo ve spojení s třetí osobou další nabídku, že nebudou působit jako poddodavatelé žádného dalšího účastníka Zadávacího řízení, jehož prostřednictvím jiný účastník Zadávacího řízení prokazuje požadovanou způsobilost a/nebo kvalifikaci a že zajistí, aby tak neučinila ani žádná z osob, která je součástí stejného koncernu jako Společník. Společníci současně prohlašují, že nedošlo k žádné z okolností specifikované v tomto odstavci před uzavřením této Smlouvy.
- 4.16 V případě přechodného neplnění povinností dle této Smlouvy a/nebo Smlouvy o dílo kterýmkoliv ze Společníků bude v neodkladných případech (např. ohrožení termínů plnění ze Smlouvy o dílo) tyto povinnosti plnit zbývající Společník, přičemž Společník, o jehož neplnění se jedná, bude o tomto kroku předem informován. Přechodným neplněním povinností se rozumí neplnění příslušných smluvních závazků vyplývajících z této Smlouvy a/nebo Smlouvy o dílo Společníkem, přičemž toto neplnění trvá po nepřetržitou dobu maximálně 14 (čtrnáct) dnů, s tím, že z okolností lze důvodně předpokládat, že se nebude jednat o trvalé neplnění příslušných povinností dle této Smlouvy a/nebo Smlouvy o dílo Společníkem. Veškeré náklady zbývajícího Společníka podle výše uvedeného budou následně přeúčtovány dotčenému Společníkovi, který přechodně neplnil své povinnosti dle této Smlouvy a/nebo Smlouvy o dílo a ten je povinen uhradit je v plné výši zbývajícím Společníku do 30 (třiceti) dnů od doručení uvedeného vyúčtování.
- 4.17 Trvalým neplněním povinností se rozumí jednak neplnění příslušných smluvních závazků vyplývajících ze Smlouvy o dílo Společníkem, přičemž toto neplnění trvá po nepřetržitou dobu déle než 1 (jeden) měsíc, a jednak neplnění příslušných smluvních závazků vyplývajících z této Smlouvy, přičemž toto neplnění trvá po nepřetržitou dobu déle než 2 (dva) měsíce. Trvalé neplnění povinností dle předchozí věty jedním ze Společníků představuje podstatné

porušení Smlouvy podle § 2740 OZ a v takovém případě může být tento Společník ze Společnosti zbývajícím Společníkem vyloučen.

Vyloučen může být Společník rovněž,

- bylo-li o jeho majetku zahájeno insolvenční řízení na jeho návrh,
- přistoupil-li Společník k návrhu na zahájení insolvenčního řízení, ve kterém se řeší jeho úpadek nebo hrozící úpadek, nebo
- bylo-li v insolvenčním řízení rozhodnuto o úpadku Společníka.

4.18 O vyloučení Společníka ze Společnosti rozhoduje zbývající Společník. Oznámení o vyloučení bude písemné, a bude doručeno vylučovanému Společníkovi. Doručením oznámení o vyloučení vylučovanému Společníkovi nastává účinnost vyloučení. Podíl vyloučeného Společníka nabývá zbývající Společník.

4.19 V případě neplnění povinností dle této Smlouvy a/nebo Smlouvy o dílo po nepřetržitou dobu déle než 2 (dva) měsíce některým ze Společníků z jakéhokoliv důvodu (dále jen „**Dotčený Společník**“) převezme zbývající Společník předmětné závazky Dotčeného Společníka, pokud ještě Dotčený Společník nevystoupil ze Společnosti nebo nebyl ze Společnosti vyloučen. V tomto případě Dotčený Společník nemá nárok na úhradu jakéhokoliv finančního plnění vyplývajícího z převzatých závazků Dotčeného Společníka (vč. úhrady části ceny Díla, za částí Díla, které byly realizovány zbývajícím Společníkem na základě tohoto odstavce Smlouvy). V tomto případě bude finanční plnění dle předchozí věty náležet zbývajícímu Společníku. Pokud je Dotčeným Společníkem Správce, převezme jeho práva a povinnosti z titulu správce společnosti ze Smlouvy k okamžiku uvedenému v první větě tohoto odstavce Smlouvy Druhý společník, přičemž výše uvedený postup v tomto odstavci Smlouvy zůstává nedotčen.

4.20 Společníci se dohodli a dle znění této smlouvy považují za nesporné, že za technické vedení výstavby zodpovídají a rozhodují společně a nerozdílně, tzn. mezi odpovědnými zástupci společníků je nutná jednomyslná shoda

Článek V. DALŠÍ USTANOVENÍ

5.1 Společníci se dohodli, že Nabídka bude podána jako společná nabídka více osob, a to jako společná nabídka všech Společníků dle této Smlouvy.

5.2 Nabídka plně v souladu s požadavky Zadavatele uvedenými v Zadávacích podmínkách. Kopii odevzdané Nabídky v elektronické podobě zašle Správce ve lhůtě 5 (pěti) pracovních dnů ode dne podání v Zadávacím řízení.

5.3 Za včasné předložení Nabídky Zadavateli je odpovědný Správce. Druhý Společník je povinen se Správcem spolupracovat, poskytovat mu včas veškeré potřebné informace a podklady a na jeho výzvu se v uvedeném termínu zúčastňovat svolaných jednání. Zástupci Společníků na těchto jednáních budou osobami způsobilými k projednání daných otázek či problematiky.

5.4 V případě, že Zadavatel vybere Nabídku jako nejvýhodnější nabídku v Zadávacím řízení, zavazují se Společníci uzavřít Smlouvu o dílo se Zadavatelem a realizovat komplexně, řádně a včas své Svěřené části Díla, jakož i splnit další podmínky dané právními předpisy, Smlouvou, Smlouvou o dílo a Zadávacími podmínkami.

- 5.5 Společníci se zavazují, že veškeré informace, které se dozvěděli od jiného Společníka v souvislosti s jejich spoluprací v rámci této Smlouvy, použijí výhradně pro účely přípravy Nabídky a v případě uzavření Smlouvy o dílo pro účely provedení Díla. Tyto informace budou poskytnuty k dispozici třetím osobám pouze do míry nezbytně nutné pro přípravu Nabídky a provedení Díla.
- 5.6 Společníci jsou povinni zdržet se jakéhokoliv jednání, které by znemožňovalo dosažení účelu, pro který Společnost vznikla nebo by vedlo k újmě jiného Společníka, Zadavatele nebo jiné třetí osoby. V takovém případě je Společník, který zapříčinil vznik újmy nebo nepřijal taková opatření, kterými bylo možno újmě zabránit nebo snížit její rozsah, povinen uhradit vzniklou újmu v plném rozsahu.
- 5.7 Společníci jsou povinni jednat ve prospěch oprávněných zájmů Společnosti i Společníků s náležitou odbornou péčí, chránit dobré jméno Společnosti i Společníků, nesdělovat informace důvěrného charakteru třetím osobám a starat se s náležitou odbornou péčí o dosažení účelu Společnosti.
- 5.8 Každý ze Společníků prohlašuje, že má zavedený systém pravidel etického jednání nebo compliance a je připraven jej jinému Společníku na jeho žádost poskytnout, případně se při plnění této Smlouvy bude řídit obsahem Dodavatelského kodexu, se kterým se měl možnost seznámit.
- 5.9 Každý ze Společníků tímto vůči dalšímu Společníku prohlašuje, že ve vztahu k Zakázce (i) nejednal ve vzájemné shodě s jinými soutěžiteli, prostřednictvím kterých by koordinoval účast a nabídku do Zadávacího řízení a (ii) se žádnými soutěžiteli vyjma dalšího Společníka nekomunikoval, ani neposkytoval těmto soutěžitelům informace týkající se Zakázky a Nabídky.
- 5.10 V případě, že by kdykoliv po uzavření této Smlouvy bylo ve vztahu k některému ze Společníků prokázáno, že jeho výše uvedená prohlášení podle odst. 5.8 a 5.9 Smlouvy nejsou pravdivá, resp. že se ve vztahu k Zakázce účastnil dohod, které jsou zakázané, nepůjde toto nedovolené jednání Společníka k tíži dalšího Společníka. Společník, který se takového jednání dopustil, je v takovém případě povinen k náhradě veškeré škody či jiné újmy způsobené Společnosti a dalšímu Společníku.
- 5.11 Pro účely tohoto ustanovení se „**Sankciovanou osobou**“ rozumí subjekt, na který byly uplatněny sankce, zejména, (avšak nejen), sektorové sankce (jednotlivě a/nebo společně dále jako "**Sankce**"), a to ve smyslu příslušných právních předpisů a /nebo nařízení zejména ze strany: (i) OSN, (ii) Federální vlády Spojených států amerických, (iii) EU.

Každý Společník tímto za sebe prohlašuje a zavazuje se, že není a nebude označen jako Sankciovaná osoba a není a nebude osobou a/nebo subjektem, na který se Sankce uplatňují a/nebo budou uplatňovat.

V případě, že jakékoliv z výše uvedených prohlášení bude nepravdivé a/nebo Společník poruší závazky podle tohoto ustanovení, jsou ostatní Společníci oprávněni odstoupit od Smlouvy s okamžitou účinností.

Každý Společník je také oprávněn odstoupit od Smlouvy s okamžitou účinností v případě, že se budou Sankce uplatňovat na některého Společníka po uzavření Smlouvy. Takový Společník se zavazuje ostatní Společníky odškodnit a nahradit jim všechny z ukončení Smlouvy vzniklé ztráty.

- 5.12 V případě, pokud se ukáže prohlášení některého Společníka dle odst. 5.11 Smlouvy nepravdivé, a to i zčásti, může být Společník, který uvedl nepravdivé prohlášení, vyloučen ze Společnosti a je povinen poskytnout dalšímu Společníkovi náhradu škody způsobené v důsledku uvedeného nepravdivého prohlášení tohoto Společníka. Vyloučením Společníka ze Společnosti dle tohoto odstavce právo dalšího Společníka na náhradu škody dle tohoto odstavce zůstává nedotčeno.
- 5.13 Společník má rovněž právo vyloučit Společníka, pokud by na tohoto Společníka byla sankce dle odst. 5.11 Smlouvy uvalena až po uzavření této Smlouvy.

Článek VI. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 6.1 Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou Společníků.
- 6.2 V případě vybrání Nabídky jako nejvýhodnější a uzavření Smlouvy o dílo Společníci bezodkladně upraví v návaznosti na odst. 3.5 Smlouvy, na základě stanov Společnosti a v souladu s podmínkami Smlouvy o dílo, konkrétní způsoby a zásady vzájemné spolupráce Společníků při plnění předmětu Smlouvy o dílo, zejména pak otázky související s organizačně-řídícími záležitostmi vedení Společnosti či řízení provádění Díla. Stanovy Společnosti nebudou zpracovávány, pokud se na tom Společníci dohodnou. V takovém případě bude mezi Společníky uzavřen (jiný) dodatek ke Smlouvě obsahující vymezení Svěřených částí Díla jednotlivých Společníků (dle odst. 3.5 této Smlouvy), zásady fakturace (dle odst. 4.14 této Smlouvy), a konkrétní způsoby a základní zásady vzájemné spolupráce Společníků při realizaci předmětu Smlouvy o dílo, jak je uvedeno v první větě tohoto odstavce Smlouvy. Nedodržení tohoto postupu ze strany kteréhokoliv Společníka je považováno za podstatné porušení Smlouvy podle § 2740 OZ.
- 6.3 Žádný ze Společníků nesmí bez předchozího písemného souhlasu dalšího Společníka postoupit, zastavit nebo jinak zatížit svá práva a závazky (případně jejich část) vyplývající z této Smlouvy nebo ze Smlouvy o dílo třetí osobě. Společníci berou na vědomí, že v případě porušení tohoto zákazu kterýmkoliv ze Společníků je takové jednání považováno za absolutně neplatné a nevyvolává žádné právní účinky.
- 6.4 Každý ze Společníků bere na vědomí, že kterýkoliv ze Společníků za podmínek zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, a dle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů, může zpracovávat a shromažďovat osobní údaje daného Společníka, jakož i třetích osob, jejichž osobní údaje jim budou dalším ze Společníků předány, a to za účelem týkajícím se této Smlouvy Nabídky a jejich případného použití při realizaci práv a povinností smluvních stran v souvislosti s touto Smlouvou. Každý ze Společníků prohlašuje, že je oprávněn k předání osobních údajů svých zaměstnanců a třetích osob, které kdykoliv po dobu platnosti této Smlouvy předá ostatním Společníkům.
- 6.5 Tato Smlouva tvoří úplnou dohodu mezi Společníky ohledně jejího předmětu a nahrazuje veškeré předchozí jednání a úmluvy mezi Společníky týkající se Smlouvy. Veškerá praxe Společníků, jakož i veškeré obchodní zvyklosti jsou obsaženy v této Smlouvě a jejich případných dodatcích. Společníci prohlašují, že se nebudou dovolávat obchodních zvyklostí, které výslovně z této Smlouvy nevyplývají.

- 6.6 Tato smlouva se řídí českým právním řádem. Práva a povinnosti Společníků neupravené Smlouvou se řídí příslušnými ustanoveními OZ. Pod pojmy Smlouva či Smlouva o dílo se vztahují také dodatky a přílohy k těmto smlouvám.
- 6.7 Měnit nebo doplňovat tuto Smlouvu lze pouze písemnými vzestupně číslovanými dodatky, potvrzenými oprávněnými zástupci všech Společníků.
- 6.8 Pokud by mezi Společníky došlo kdykoli v budoucnosti k rozporu o obsahu, smyslu anebo účelu této Smlouvy nebo jejích jednotlivých ustanovení, pak se pro takový případ sjednává, že pro výklad Smlouvy mají rozhodující význam její účel, principy vzájemné slušnosti, obchodní a podnikatelské korektnosti, poctivého jednání a plnění účelu Smlouvy ve společném zájmu všech Společníků.
- 6.9 V případě neplatnosti kteréhokoliv ustanovení této Smlouvy, není dotčena platnost ostatních ustanovení Smlouvy. Neplatné ustanovení bude nahrazeno ustanovením, které odpovídá smyslu a účelu původního ustanovení, nedohodnou-li se Společníci jinak. V daném případě smluvní strany se dohodnou na právně přijatelném způsobu provedení záměrů obsažených v předmětném ustanovení, jež je neplatné nebo pozbylo platnosti, a tyto záměry realizují formou uzavření dodatku k této Smlouvě.
- 6.10 Tato o smlouva se vyhotovuje ve čtyřech stejnopisech, z nichž Správce obdrží dva, a všechny mají platnost originálu. V případě elektronického podpisu se počet vyhotovení neurčuje.
- 6.11 Nedílnou součástí Smlouvy jsou následující přílohy:
Příloha č. 1 – Plná moc/Plné moci pro Správce.
Příloha č. 2 - Dodavatelský kodex (k dispozici na [www.strabagrail.cz/Vize a strategie](http://www.strabagrail.cz/Vize_a_strategie)>Business Compliance, nebo [zde](#))

V, dne

Správce: SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

.....
Mgr. Viliam Perknovský
jednatel

.....
Ing. Pavel Pechač
jednatel

Druhý společník: STRABAG Rail a.s.

.....
Ing. Luboš Tomášek
Člen představenstva

.....
Ing. Emil Filip
Člen představenstva

Plná moc

udělená ve smyslu § 441 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění

Zmocnitel:

STRABAG Rail a.s.

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

IČO: 254 29 949

DIČ: CZ254 29 949

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem, sp. zn. B 1370

zastoupena

Ing. Lubošem Tomáškem, členem představenstva

Ing. Emilem Filipem, členem představenstva

(dále jen „Zmocnitel“)

Zmocněnec:

SWIETELSKY Rail CZ s.r.o.

se sídlem: Pražská tř. 495/58, 370 04 České Budějovice

IČO: 283 32 202

DIČ: CZ28332202

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Českých Budějovicích, sp. zn. C 17888

zastoupena Mgr. Viliamem Perknovským, jednatelem a

Ing. Pavlem Pechačem, jednatelem

(dále jen „Zmocněnec“)

Zmocnitel, jako společník společnosti vystupující pod názvem „**Společnost Hostivař - Votice**“ (dále jen „**Společnost**“), uzavřel se Zmocněncem jako správcem Společnosti smlouvu o společnosti (číslo Zmocnitele 3-01-24-002-DZKZ, číslo Zmocněnce N24-056-0005) (dále jen „**Smlouva**“), a to za účelem vybrání jejich společné nabídky v zadávacím řízení na realizaci zakázky s názvem „Cyklická obnova trati v úseku Praha-Hostivař - Votice“ (dále jen „**Nabídka**“ a uvedené zadávací řízení dále jen „**Zakázka**“), uzavření smlouvy na realizaci Zakázky mezi společníky Společnosti a zadavatelem (dále jen „**Smlouva o dílo**“) a následného společného provádění díla, které je předmětem Smlouvy o dílo (dále jen „**Dílo**“).

S ohledem na shora uvedené Zmocnitel tímto zmocňuje Zmocněnce k zastupování Zmocnitele při:

- podpisu a podání Nabídky na realizaci Zakázky, včetně všech dalších dokumentů tvořících součást Nabídky nebo s Nabídkou souvisejících;
- jednání ve věci Nabídky se zadavatelem Zakázky a jeho případným zmocněným zástupcem, a dále jednání ve věci navazující účasti v zadávacím řízení na Zakázku;
- podání případných námitek proti úkonům zadavatele v zadávacím řízení na Zakázku;
- podání návrhu na přezkoumání úkonů zadavatele v zadávacím řízení na Zakázku k Úřadu pro ochranu hospodářské soutěže podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (vč. opravných prostředků proti prvoinstančnímu rozhodnutí Úřadu pro ochranu hospodářské soutěže);

- podání podnětu k zahájení řízení o přezkoumání úkonů zadavatele v zadávacím řízení na Zakázku z moci úřední k Úřadu pro ochranu hospodářské soutěže podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění;
- provádění veškerých dalších úkonů v zadávacím řízení na Zakázku v rozsahu dle Smlouvy;
- zastupování při realizaci Zakázky v rozsahu dle Smlouvy nebo dle stanov Společnosti.

V Ústí nad Labem, dne
Zmocnitel

.....
Ing. Luboš Tomášek
člen představenstva

.....
Ing. Emil Filip
člen představenstva

Zmocněnec spol. SWIETELSKY Rail CZ s.r.o. tuto plnou moc v plném rozsahu přijímá.

V Praze, dne

Zmocněnec:

.....
Mgr. Viliam Perknovský
jednatel

.....
Ing. Pavel Pechač
jednatel

PŘÍLOHA Č. 10

Osvědčení o řádném plnění veřejné zakázky na stavební práce

Osvědčení Správy železnic o řádném poskytnutí a dokončení stavebních prací

č. j.: [•]

Název zakázky:	
Číslo smlouvy Správy železnic (CES):	
Objednatel:	
Datum zahájení prací:	
Datum dokončení prací (stavebních nebo technologických):	
Uvedení poslední části stavby do zkušebního provozu:	
Datum dokončení díla (vč. dokumentace):	
Konečná cena díla celkem v Kč bez DPH:	
Zhotovitel díla:	[název dle SOD, sídlo, IČO]
Správce/vedoucí společník:	
Další společník:	
Další společník:	

Identifikace poddodavatele	Věcný rozsah poddodávky	Hodnota poddodávky
[obchodní firma, sídlo a IČO]	[označení dle čísel a názvů jednotlivých SO a PS, případně jiným způsobem, nelze-li označit dle SO a PS např. popis vykonaných činností nebo dodávek]	[v % ze smluvní ceny díla a v konkrétní částka v Kč bez DPH]

Rozsah prací:	[dle předmětu díla/ předmětu plnění VZ]
Charakter prací:	[oprava/údržba/modernizace/rekonstrukce/novostavba]
Délka traťového úseku:	[v km, uvést jen případě, že je to relevantní vzhledem k předmětu VZ]
Dílo probíhalo na trati:	[jednokolejné/vícekolejné, uvést jen případě, že je to relevantní vzhledem k předmětu VZ]
Dílo probíhalo na trati:	[elektrifikované/neelektrifikované, uvést jen případě, že je to relevantní vzhledem k předmětu VZ]
Dílo probíhalo na trati:	[širé (mezistaniční úsek/ve stanici, uvést jen případě, že je to relevantní vzhledem k předmětu VZ)]
Stavební práce zahrnovaly práce na železničním svršku:	[ANO/NE, v případě ANO uvést hodnotu v Kč bez DPH a délku traťového úseku, v případě železniční stanice počet výhybek]
Stavební práce zahrnovaly práce na výhybkách:	[ANO/NE, v případě ANO uvést hodnotu v Kč bez DPH a počet výhybek]
Stavební práce zahrnovaly práce na železničním spodku:	[ANO/NE, v případě ANO uvést hodnotu v Kč bez DPH a délku]
Stavební práce zahrnovaly práce na masivních mostních objektech:	[ANO/NE, v případě ANO uvést hodnotu v Kč bez DPH a délku mostního objektu/mostních objektů, případně jinou specifikaci]
Stavební práce zahrnovaly práce na mostních objektech s ocelovou nosnou konstrukcí:	[ANO/NE, v případě ANO uvést hodnotu v Kč bez DPH a délku mostního objektu/mostních objektů, případně jinou specifikaci]
Stavební práce zahrnovaly práce na tunelech:	[ANO/NE, v případě ANO uvést délku tunelu]
Stavební práce zahrnovaly práce na zabezpečovacím zařízení:	[ANO/NE, v případě ANO uvést hodnotu v Kč bez DPH a délku traťového úseku]
Stavební práce zahrnovaly práce na sdělovacím zařízení:	[ANO/NE, v případě ANO uvést hodnotu v Kč bez DPH]
Stavební práce zahrnovaly práce na energetickém a elektrotechnickém zařízení:	[ANO/NE, v případě ANO uvést hodnotu v Kč bez DPH, délku traťového úseku a zda se jednalo o silnoproudé zařízení, trakční vedení, případně jiné zařízení - specifikaci]
Stavební práce zahrnovaly práce na budovách:	[ANO/NE, v případě ANO uvést hodnotu v Kč bez DPH a typ objektu - budova osobního nádraží, technologická budova, stavba s památkovou ochranou apod.]
Stavební práce zahrnovaly práce a údržbu na skalních masivech:	[ANO/NE, v případě ANO uvést hodnotu v Kč bez DPH]

SOD obsahovala vyhrazené plnění realizované vlastní kapacitou:	[ANO/NE, v případě ANO uvést níže uvedené podrobnosti]
Popis vyhrazeného plnění dle SOD:	[označení dle čísel a názvů jednotlivých PS a SO]
Zhotovitel vyhrazeného plnění:	
Hodnota vyhrazeného plnění v Kč bez DPH:	

	Obchodní firma	Hodnota prováděných prací v Kč bez DPH
Správce/vedoucí společník:		
Další společník:		
Další společník:		
Další společník:		
Celkem v Kč bez DPH:		xxx

Hodnocení objednatele:	Správa železnic osvědčuje, že stavební práce uvedené v tomto osvědčení byly řádně poskytnuty a dokončeny.
Kontaktní osoba:	[jméno, příjmení] [funkce, odborná správa] tel: e-mail:

Jméno a příjmení vystavitele:	
Funkce:	
Podpis vystavitele a datum vystavení osvědčení:	

Poznámka 1: Osvědčení je za Správu železnic oprávněna potvrdit (podepsat) výhradně osoba, která za Správu železnic smlouvu, na základě které bylo plněno, podepisovala (uzavírala). V případě, kdy smlouva byla za Správu železnic uzavřena ředitelem odboru či náměstkem GŘ, je možné Osvědčení potvrdit (podepsat) ředitelem organizační jednotky, do jejíž gesce kontrola plnění díla spadá/náleží.

Poznámka 2: Osvědčení Správy železnic o řádném poskytnutí a dokončení stavebních prací je vyhotovováno výhradně v jednom znění platném pro všechny zhotovitele/společníky/poddodavatele. Tzn. Osvědčení se nevyhotovuje pro každého ze zhotovitelů/společníků/poddodavatelů zvlášť.

Poznámka 3: Všechny částky v Kč se uvedou v hodnotě bez DPH.

PŘÍLOHA Č. 11

Závazný vzor evidence zapojení znevýhodněných osob

Evidence zapojení osob znevýhodněných na trhu práce

zpracovaná ve smyslu odst. 6.4.2. Smlouvy o dílo na zhotovení stavby s názvem „[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“, číslo smlouvy Objednatel: „[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“, číslo smlouvy Zhotovitele „[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“ (dále jen jako „**Smlouva**“), uzavřené mezi Objednatel Správa železnic, státní organizace, se sídlem: Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město, IČO: 70994234 DIČ: CZ70994234 (dále a výše jen jako „**Objednatel**“) a

Zhotovitel:

Obchodní firma/jméno Klikněte sem a zadejte text.
Sídlo/místo podnikání Klikněte sem a zadejte text.
IČO Klikněte sem a zadejte text.
Právní forma Klikněte sem a zadejte text.
Zastoupen Klikněte sem a zadejte text.

Zhotovitel čestně prohlašuje, že do realizace Díla ve smyslu odst. 3.1. Smlouvy, se v níže uvedeném období zapojí či zapojily dále uvedené osoby, které jsou osobami znevýhodněnými na trhu práce ve smyslu odst. 6.4. Smlouvy a to konkrétně v níže uvedeném rozsahu.

Evidence zapojených osob znevýhodněných na trhu práce¹

Jméno a příjmení	Datum narození	Zaměstnanec Zhotovitele / Poddodavatele	Datum prvního zapojení do realizace Díla	Datum ukončení zapojení do realizace Díla	Označení cílové skupiny zapojené osoby ² a doložení doklady	
					Cílová skupina	Příloha evidence
„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“	„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“	„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“	dd.mm.rrrr	dd.mm.rrrr	„[NÁZEV CÍLOVÉ SKUPINY]“	1
„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“	„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“	„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“	dd.mm.rrrr	dd.mm.rrrr	„[NÁZEV CÍLOVÉ SKUPINY]“	2
„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“	„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“	„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“	dd.mm.rrrr	dd.mm.rrrr	„[NÁZEV CÍLOVÉ SKUPINY]“	3

¹ Nejpozději k zahájení stavebních prací se předává vyplněná pouze tato část evidence s výjimkou vyplněného data ukončení zapojení do realizace Díla.

² Zhotovitel pro každou zapojenou osobu uvede jednu (či více) ve smyslu čl. 6.4. Smlouvy ve spojení s čl. 17.3. Výzvy k podání nabídek, jež byla součástí Zadávací dokumentace.

Rekapitulace zapojení osob³

Jméno a příjmení	Datum narození	Kalendářní měsíc	Počet pracovních dnů zapojení	Počet hodin výkonu činnosti Díla	Stručný popis konkrétní vykonávané činnosti této osoby při realizaci Díla
„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“	„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“	mm.rrrr	„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“	„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“	„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“

Fond pracovních úkolů

Zhotovitel čestně prohlašuje, že pro účely výpočtu fondu pracovních úkolů ve smyslu čl. 6.4.1 Smlouvy se z dále uvedených důvodů nezohledňují následující pracovní dny v kalendářním měsíci:

Kalendářní měsíc ⁴	Počet pracovních dnů celkem	Počet pracovních dnů, které se nezohledňují ⁵	Důvod, pro něž se příslušné pracovní dny nezohledňují ⁶	Počet pracovních dnů, které se zohledňují pro účely výpočtu fondu pracovních úkolů
„[mm/rrrr]“	„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“	„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“	„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“	„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“
„[mm/rrrr]“	„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“	„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“	„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“	„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“
„[mm/rrrr]“	„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“	„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“	„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“	„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“
Celkem ode dne zahájení stavebních prací do konce dokončení stavebních prací	„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“	„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“		„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“
Fond pracovních úkolů celkem⁷				„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“

Příloha č. x – „[označení dokladu, např. potvrzení Úřadu práce České republiky, České správy sociálního zabezpečení, výpis z registru obyvatel, zápočtový list, potvrzení o studiu ze dne ...]“

Podpis oprávněné osoby Zhotovitele:

³ Zhotovitel pro každou osobu vyplňuje do 5 pracovních dnů od konce kalendářního měsíce rekapitulaci jejího zapojení v předchozím měsíci, a pro tyto účely přidá do tabulky tolik řádků, kolik je potřeba (za každý kalendářní měsíc a každou osobu).

⁴ Zhotovitel vede evidenci pro každý kalendářní měsíc ode dne zahájení stavebních prací do konce dokončení stavebních prací a pro tyto účely přidá do tabulky tolik řádků, kolik je potřeba.

⁵ Pro výpočet fondu pracovních úkolů se nezohledňují pracovní dny v kalendářním měsíci ve smyslu odst. 6.4.1. Smlouvy.

⁶ Pro výpočet fondu pracovních úkolů se nezohledňují pracovní dny v kalendářním měsíci ve smyslu odst. 6.4.1. Smlouvy.

⁷ Počet pracovních dnů, které se zohledňují pro účely výpočtu fondu pracovních úkolů celkem ode dne zahájení stavebních prací do konce dokončení stavebních prací, násobeno třemi (viz odst. 6.4.1. Smlouvy).

V Klikněte sem a zadejte text.**dne** Klikněte sem a zadejte text.

.....

Klikněte sem a zadejte text.

PŘÍLOHA Č. 12

Analýza nebezpečí a hodnocení rizik pracovních činností

SŽ PO-27/2022-OŘ

Pokyn **ředitele Oblastního ředitelství Praha**

Analýza nebezpečí a hodnocení rizik pracovních činností

Účinnost ode dne zveřejnění

Nahrazení předchozích vnitřních předpisů

Tímto předpisem se nahrazuje Pokyn ředitele Oblastního ředitelství Praha č. 13/2019 Analýza nebezpečí a hodnocení rizik

Č.j. 64950/2022-SŽ-GŘ-O10

dne 19.09.2022

Ing. Vladimír Filip

ředitel Oblastního ředitelství Praha

SŽ PO-27/2022-OŘPokyn **ředitele Oblastního ředitelství Praha****Analýza nebezpečí a hodnocení rizik pracovních činností**

Gestorský útvar: Správa železnic, státní organizace
Oblastní ředitelství Praha
Partyzánská 24, Praha 7, 170 00
spravazeleznic.cz

Rok vydání: 2022

Náklad: vydáno pouze v elektronické podobě .pdf

© Správa železnic, státní organizace, 2022

Tento dokument je duševním vlastnictvím státní organizace Správa železnic, na které se vztahuje zákon č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů. Státní organizace Správa železnic je v uvedené souvislosti rovněž vykonavatelem majetkových práv. Tento dokument smí fyzická osoba použít pouze pro svou osobní potřebu, právnická osoba pro svou vlastní vnitřní potřebu. Poskytování tohoto dokumentu nebo jeho části v jakékoli formě nebo jakýmkoliv způsobem třetí osobě je bez svolení státní organizace Správa železnic zakázáno.

Obsah

ROZSAH ZNALOSTI	4
ZKRATKY A ZNAČKY.....	5
ČÁST PRVNÍ.....	6
ÚVODNÍ USTANOVENÍ.....	6
ČÁST DRUHÁ	6
ANALÝZA NEBEZPEČÍ A HODNOCENÍ RIZIK	6
ČÁST TŘETÍ	7
ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ	7
SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTY.....	7
PŘÍLOHA A.....	8

ROZSAH ZNALOSTI

Níže uvedená tabulka stanovuje rozsah znalosti tohoto dokumentu pro pracovní zařazení (funkci) nebo činnost, přičemž:

- informativní znalostí se rozumí taková znalost, při které příslušný zaměstnanec má povědomí o tomto dokumentu, zná předmět jeho úpravy a při náhledu do příslušného ustanovení je schopen se podle takového ustanovení samostatně řídit nebo podle něj samostatně konat;
- úplnou znalostí se rozumí taková znalost, při které příslušný zaměstnanec má povědomí o tomto dokumentu, zná předmět jeho úpravy a bez náhledu do příslušného ustanovení je schopen se podle takového ustanovení samostatně řídit nebo podle něj samostatně konat;
- doslovnou znalostí se rozumí taková znalost, při které příslušný zaměstnanec zná text, který je v příslušném ustanovení napsán v uvozovkách kurzivou, přesně a je schopen jej bez náhledu do příslušného ustanovení samostatně reprodukovat.

Není-li rozsah znalosti pro pracovní zařazení (funkci) nebo činnost stanoven, stanoví rozsah znalosti, pokud je tak třeba učinit, příslušný vedoucí zaměstnanec.

Pracovní činnost nebo zařazení (funkce)	Znalost ustanovení
Ředitel OŘ, NEK, NPI, NT, přednostové OS a PO	Informativní: celý pokyn
Vedoucí zaměstnanci na všech úrovních řízení	Úplná: pokyn ve stanoveném rozsahu
Zaměstnanci OŘ Praha	Úplná: pokyn ve stanoveném rozsahu
CPS	Úplná: pokyn ve stanoveném rozsahu

ZKRATKY A ZNAČKY

Níže uvedený seznam obsahuje zkratky a značky použité v tomto dokumentu. V seznamu se neuvádějí legislativní zkratky, zkratky a značky obecně známé, zavedené právními předpisy, uvedené v obrázcích, příkladech nebo tabulkách.

BOZP	.....	bezpečnost a ochrana zdraví při práci
CPS	.....	cizí právní subjekt
DC	.....	dopravní cesta
E-ZAK	.....	elektronický nástroj pro zadávání veřejných zakázek
DPN	.....	dočasná pracovní neschopnost
HZS	.....	Hasičský záchranný sbor
MPBP	.....	Místní provozní bezpečnostní předpis
MR	.....	míra rizika
MU	.....	mimořádná událost
NEK	.....	náměstek ředitele OŘ pro ekonomiku
NPI	.....	náměstek ředitele OŘ pro provoz infrastruktury
NŘP	.....	náměstek ředitele OŘ pro řízení provozu
NT	.....	náměstek ředitele OŘ pro techniku
NzP	.....	nemoc z povolání
OOPP	.....	osobní ochranné pracovní prostředky
OŘ	.....	oblastní ředitelství
OS	.....	odborná správa
OSB	.....	Odbor systému bezpečnosti provozování dráhy
PLS	.....	pracovnílékařské služby
P	.....	pravděpodobnost vzniku nebezpečí
PO	.....	provozní obvod
PÚ	.....	pracovní úraz
R	.....	riziko
RR	.....	registr rizik
ŘP	.....	řízení provozu
SOČ	.....	Správa obchodních činností
SPS	.....	Správa pozemních staveb
SEE	.....	Správa elektrotechniky a energetiky
SMT	.....	Správa mostů a tunelů
SSZT	.....	Správa sdělovací a zabezpečovací techniky
ST	.....	Správa tratí
SPÚ	.....	smrtelný pracovní úraz
SŽ	.....	Správa železnic, státní organizace
Z	.....	závažnost následků

ČÁST PRVNÍ Úvodní ustanovení

Článek 1

Předmět úpravy

- (1) Tento Pokyn ředitele OŘ Praha SŽ PO-27/2022-OŘ (dále jen „pokyn“) je vydán v souladu s § 101 a § 102 zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce ve znění pozdějších předpisů a popisuje postup provádění analýzy nebezpečí a hodnocení rizik pracovních činností prováděných u OŘ Praha.

ČÁST DRUHÁ Analýza nebezpečí a hodnocení rizik

Článek 1

Metodika pro provádění analýzy nebezpečí

- (1) Při provádění analýzy nebezpečí byla použita bodová metoda, která vychází z hodnocení pravděpodobnosti vzniku nebezpečí a hodnocení závažnosti následků.
- (2) Dalšími podklady pro provádění analýzy jsou pak rozbor pracovní úrazovosti (výsledky šetření PÚ z hlediska jejich zdrojů a příčin), rozbor MU (výsledky šetření MU – údaje o nesprávném způsobu práce ze strany zaměstnanců nebo zaměstnavatele), řízené pohovory s vedoucími zaměstnanci a vlastní kontrola pracovišť.

Článek 2

Kritéria pro hodnocení nebezpečí a stanovení velikosti rizika

- (1) Kritéria pro hodnocení nebezpečí a stanovení velikosti rizika jsou stanovena podle možných následků, **pravděpodobnosti (P)** vzniku nebo existence nebezpečí a **závažnosti následků (Z)**.
- (2) Pravděpodobnost (P) vzniku nebezpečí

Pravděpodobnost	Vznik
1. nahodilá	je téměř vyloučený
2. nepravděpodobná	je málo pravděpodobný, ale možný
3. pravděpodobná	při výkonu činnosti občas
4. velmi pravděpodobná	při výkonu činnosti několikrát
5. velmi pravděpodobná	velmi často

- (3) Závažnost (Z) následků

Závažnost	Vznik
1. zanedbatelná	drobných poranění bez pracovní neschopnosti
2. nevýznamné	pracovního úrazu s krátkodobou pracovní neschopností
3. významné	pracovního úrazu s hospitalizací nebo dlouhodobou PN
4. závažné	pracovního úrazu nebo nemoci z povolání s trvalými následky
5. kritické	smrtného úrazu

- (3) Výstupem hodnocení nebezpečí je vypočítaná velikost rizika – R, která je součinem jednotlivých kritérií - Riziko (R) = pravděpodobnost P x závažnost Z

Článek 3

Vyhodnocení míry rizika

- (1) Míra rizika (MR) se odvíjí od vypočtené velikosti rizika a definuje velikost rizika.

Míra rizika	Velikost rizika
zanedbatelná	R = 1–5
nízká	R = 6–10
střední	R = 11–15
vysoká	R = 16–20
nepřijatelná	R = 21–25

- (2) Výsledky provedené analýzy nebezpečí a hodnocení rizik jsou zpracovány do registru rizik (RR), jako **Příloha A** tohoto pokynu.

ČÁST TŘETÍ Závěrečná ustanovení

- (1) S tímto pokynem a registrem rizik – **Příloha A** tohoto Pokynu budou prokazatelně seznámeni všichni zaměstnanci OŘ Praha a CPS v rozsahu, který se jich týká.
- (2) Vedoucí zaměstnanci úseků OŘ Praha a odborných správ provedou prokazatelné seznámení s tímto pokynem u jimi řízených zaměstnanců a prezenční listinu stvrzující seznámení se s pokynem uloží u určeného zaměstnance. Na úseku řízení provozu potvrdí zaměstnanci seznámení v elektronické knize normálíí.
- (3) Seznámení CPS s tímto pokynem bude provedeno v prvotní fázi zadávacího řízení. Dokument bude poskytován všem uchazečům. U objednávek do stanovené výše ceny, bude uchazeč seznámen s tímto pokynem v rámci předání objednávky.
- (4) Analýza nebezpečí a hodnocení rizik bude revidována v případě, že nastanou změny v organizaci práce, bude zavedena nová technologie nebo dojde ke změně pracovních postupů.
- (5) Dnem nabytí účinnosti tohoto pokynu se ruší Pokyn ředitele Oblastního ředitelství Praha č. 13/2019 Analýza nebezpečí a hodnocení rizik.

SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTY

Zákon č. 262/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů, zákoník práce,

Zákon č. 309/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů, zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci,

Zákon č. 258/2000 Sb., ve znění pozdějších předpisů, o ochraně veřejného zdraví,

Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., ve znění pozdějších předpisů, kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci,

Nařízení vlády č. 101/2005 Sb., o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí

Nařízení vlády č. 168/2002 Sb., kterým se stanoví způsob a organizace práce a pracovních postupů, které je zaměstnavatel povinen zajistit při provozování dopravy dopravními prostředky, SŽ Bp1, SŽ Bp2, SŽ Bp3 – Předpis o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci

SŽ D1 – Dopravní a návěštní předpis

SŽ D 17 - Předpis pro hlášení a šetření mimořádných událostí

SŽ Ob 14 - Předpis pro stanovení organizace zabezpečení požární ochrany Správy železniční dopravní cesty, státní organizace

SŽ Zam1 – Předpis o odborné způsobilosti a znalosti osob při provozování dráhy a drážní dopravy.

PŘÍLOHA A

REGISTR RIZIK OŘ PRAHA

(zpracovaný dle § 101 a § 102 zákona č. 262/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů)

ROZSAH SEZNÁMENÍ	ZDROJ NEBEZPEČÍ	IDENTIFIKACE NEBEZPEČÍ	VELIKOST RIZIKA			MÍRA RIZIKA	BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ
			P	Z	R		
PŘÍSTUPOVÉ CESTY NA PRACOVIŠTĚ A KOMUNIKACE NA PRACOVIŠTÍCH							
všichni zaměstnanci OŘ Praha, CPS	přístupové cesty, nástupiště a komunikace	<ul style="list-style-type: none"> - špatné došlápnutí, - pády na rovině, - zachycení, náraz na překážky, - střet s drážním vozidlem, - srážka s osobními vozidly nebo manipulačními vozíky, - uklouznutí. 	3	2	6	nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> - věnovat pozornost prováděným činnostem, odstraňovat z nástupišť, komunikací a průchodů komunikační překážky, - u neodstranitelných překážek zajišťovat pravidelné obnovování bezpečnostních nátěrů žlutočerným šrafováním, popř. zajistit světelné značení překážek (sloupů, základových patek nosných prvků nadzemních vedení, okrajů vystupujících konstrukcí a ramp), - dodržovat pravidlo přednosti jízdy drážních vozidel v místech křížení komunikace s kolejemi, nevstupovat do jízdní dráhy vozidel, - při přecházení kolejí se vždy rozhlédnout na obě strany, - nepodlézat vozy, nepřecházet koleje za stojícími vozy ve vzdálenosti > než 5 m, neprocházet mezerami mezi vozy, je-li vzdálenost mezi nimi > než 10 m a přecházet těsně před nebo za jedoucími vozy, - vozidla odstavovat pouze na parkování vyhrazených a označených místech, - k příchodu na pracoviště používat pouze stanovené přístupové cesty dle ZDD nebo pokynů nadřízených, - udržovat komunikace a nástupiště čisté, (bláto, sníh, zmrázky apod. musí být pravidelně odstraňovány).

všichni zaměstnanci OR Praha, CPS	pád předmětů z výšky	- pády předmětů z výšky	2	3	6	nízké riziko	- respektovat bezpečnostní značení upozorňující na nebezpečí, nevstupovat do nebezpečných prostorů komunikací, - v případě, že na pracovišti probíhají stavební práce či opravy, postupovat podle pokynů vedoucího zaměstnance nebo bezpečnostní tabulek umístěných dočasně na místě prováděných prací.
všichni zaměstnanci OR Praha, CPS	rampy	- pády osob z volného okraje rampy, - uklouznutí po namrzlém, zledovatělém povrchu.	4	2	8	nízké riziko	- volný okraj rampy musí být označen černožlutým šrafováním a opatřen snímatelným zábradlím, pokud slouží-li rampa současně jako komunikace pro chůzi zaměstnanců, - rampa musí být dostatečně osvětlená, - v zimním období je nutné odstraňovat námrazu.
POHYB A PRÁCE ZAMĚSTNANCŮ V KOLEJIŠTI							
všichni zaměstnanci se vstupem do DC, CPS	pohyb a práce v kolejišti	- zasažení zaměstnance drážním vozidlem, - přejetí drážním vozidlem.	3	5	15	střední riziko	- dodržování předpisu SŽ Bp1, SŽ Bp2, SŽ Bp3, - používání přidělených OOPP dle předpisu SŽ Bp 36, k chůzi používat stezky a přístupové cesty dle ZDD, - při jízdě vlaku a posunu zaujmout takové postavení, při kterém nebude ohrožena bezpečnost zaměstnance.
všichni zaměstnanci se vstupem do DC, CPS	pohyb a práce v kolejišti	- pád při chůzi v kolejišti, - zakopnutí o zařízení, předměty, - špatné došlápnutí, uklouznutí.	5	3	15	střední riziko	- provádět pravidelnou údržbu cest a stezek mezi kolejemi, - věnovat zvýšenou pozornost prováděným činnostem, - neponechávat na pracovišti nářadí, - používat přidělené OOPP dle předpisu SŽ Bp 36.
všichni zaměstnanci se vstupem do DC, CPS	trakční vedení	- pohyb pod trakčním vedením – úraz elektrickým proudem (napětí 25 000 V), - obsluha úsekových odpojovačů – zásah elektrickým proudem.	4	5	20	vysoké riziko	- zajišťovat pravidelná školení dle přílohy č. 4 vyhlášky MD č. 100/1995 Sb., a TNŽ 34 3109, - dodržovat ustanovení předpisu SŽ Bp1, SŽ Bp2, SŽ Bp3, - dodržovat zákaz přibližovat se k živým částem trakčního vedení (pod 1,5 m), nemanipulovat s dlouhými vodivými předměty v blízkosti trakčního vedení, - při práci na elektrickém zařízení používat dielektrické rukavice a galoše, které jsou

							<ul style="list-style-type: none"> k dispozici na pracovišti a pravidelně kontrolovat jejich stav (neporušenost a celistvost), provádět kontrolu ukolejnění před zahájením obsluhy odpojovače.
všichni zaměstnanci se vstupem do DC, CPS	osvětlení	<ul style="list-style-type: none"> úrazy (zakopnutí, pády, naražení nebo zachycení o překážku), způsobené nedostatečným osvětlením 	4	4	16	vysoké riziko	<ul style="list-style-type: none"> zajišťovat dostatečné osvětlení pracovního místa při práci v kolejišti v souladu s předpisem SŽ Bp1, SŽ Bp2, SŽ Bp3 a ČSN EN 12464.
všichni zaměstnanci se vstupem do DC, CPS	mikroklimatické podmínky	<ul style="list-style-type: none"> chlad, vlhko, horko, nebezpečí prochladnutí nebo přehřátí organismu. 	4	4	16	vysoké riziko	<ul style="list-style-type: none"> při práci za zhoršených klimatických podmínek používat přidělené OOPP pro ochranu před chladem a vlhkem, při práci v korigované teplotě +4°C a nižší dodržovat bezpečnostní přestávky (každé 2 hodiny musí být dodržena bezpečnostní přestávka v délce 10 minut), při práci v zimním a letním období dodržovat pitný režim dle pokynu ředitele OR Praha k poskytování ochranných nápojů, zajištění pitného režimu a hygieny.
PRÁCE V TUNELECH, NA MOSTECH A V ÚSECÍCH NEVYLOUČENÉ DC, KDE NENÍ DODRŽEN VOLNÝ SCHŮDNÝ PROSTOR							
všichni zaměstnanci provádějící kontrolní činnost a údržbu zařízení	práce v tunelech, mostech a nevyložené DC	<ul style="list-style-type: none"> sražení popř. přejetí drážním vozidlem, pád z výšky do hloubky. 	3	5	15	střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> na mostech, v tunelech a v místech, kde není trvale dodržen volný schůdný a manipulační prostor chodit jen pokud není očekáván průjezd drážního vozidla, v mimořádných případech využít bezpečnostní výklenky a výstupky – pokud jich nelze dosáhnout je nutné projetí vozidla přečkat vleže hlavou proti přijíždějícímu vozidlu, dodržovat bezpečnou vzdálenost od hrany mostu nebo propustku.
ŘÍZENÍ MOTOROVÝCH VOZIDEL A JEJICH PARKOVÁNÍ							
všichni zaměstnanci kteří řídí služební vozidla	řízení vozidel	<ul style="list-style-type: none"> kontakt vozidla s osobou, jiným vozidlem nebo pevnou překážkou – dopravní nehoda, srážka se zvířetem, mikro spánek, nesoustředěnost, 	3	4	12	střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> zajišťovat pravidelná školení řidičů, seznamovat se s návodem výrobce na obsluhu vozidla, řízením vozidla pověřit pouze zaměstnance zdravotně způsobilé, dodržovat pravidla silničního provozu,

		<ul style="list-style-type: none"> - požár, přiotrávení zplodinami kouře, - požár od nedopalku cigarety, - požár při doplňování pohonných hmot. 					<ul style="list-style-type: none"> - za jízdy netelefonovat a nekouřit, věnovat pozornost provozu, - dodržovat zákaz ukládání předmětů do prostoru řízení vozidla, které by mohly snížit ovladatelnost vozidla, neumisťovat v zorném poli řidiče žádné předměty, - nepoužívat vozidlo s prasklým čelním sklem.
všichni zaměstnanci kteří řídí služební vozidla	parkování vozidel	<ul style="list-style-type: none"> - sjetí vozidla mimo vozovku, nebezpečnou komunikaci a převrácení vozidla 	2	3	6	nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> - dbát na odstavování a parkování vozidel pouze na určených místech, - vozidla neodstavovat na nebezpečných komunikacích a v blízkosti svahů.
PRÁCE SPOJENÉ S DROBNOU ÚDRŽBOU A ÚKLIDEM PRACOVIŠTĚ							
zaměstnanci RP, ST, CPS	manipulace se zarážkami, podložkami, přenosnými zámky a sochory	<ul style="list-style-type: none"> - zranění manipulovanými pomůckami, - vynucená nepřirozená poloha těla při práci a jednostranná zátěž, - nemoci z povolání při přetěžování končetin s možnými fyziologickými změnami na kloubech, vazech a svalech, - práce v nepřirozené poloze těla. 	3	3	9	nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> - pomůcky používat pouze k činnostem k tomu určeným, - pomůcky pravidelně kontrolovat, vyřazovat poškozené a řádně je ukládat na určená místa, - přenášet a pokládat zarážky pouze za madlo, - omezit práce ve fyziologicky náročných a nevhodných polohách, - vhodně volit pracovní postup, střídat jednotlivé činnosti tak, aby nedocházelo k dlouhodobému přetěžování jednotlivých svalových skupin.
zaměstnanci RP, ST, CPS	přestavování výměn a výkolejky	<ul style="list-style-type: none"> - uklouznutí a pád ve výhybce, - úraz závažím výhybky, - úraz tělesem výkolejky, - přimáčknutí, přiražení. 	3	3	9	nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> - dodržování zásad bezpečné obsluhy a pohybu v prostorách výhybek (výkolejek), - provádět pravidelnou obnovu bezpečnostních nátěrů, - dodržování předpisu SŽ Bp1, SŽ Bp2, SŽ Bp3, - používání přidělených OOPP dle předpisu SŽ Bp 36.
zaměstnanci RP, ST, CPS	mazání a čištění výměn a výkolejek	<ul style="list-style-type: none"> - přivření končetiny mezi pohyblivé jazyky, výměny a opornici, - přiražení tělesem výkolejky, - zasažení pokožky mazivem, 	3	4	12	střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> - používání klínu mezi jazyk a opornici u ústředně přestavovaných výměn, je-li obsluha prováděna jiným zaměstnancem, - dodržování předpisu SŽ Bp1, SŽ Bp2, SŽ Bp3, - používání přidělených OOPP dle předpisu SŽ Bp 36.

zaměstnanci ŘP, ST, CPS	ruční manipulace s břemeny	<ul style="list-style-type: none"> - přetížení a namožení svalových skupin při častém zvedání, - namožení svalů při přemísťování břemen s nadměrnou hmotností, - pořezání, píchnutí o manipulované břemeno, přiražení končetiny. 	3	3	9	nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> - dodržovat hmotnostní limity pro manipulaci s břemeny v závislosti na množství a vzdálenosti přepravovaného materiálu (50 kg při občasném zvedání, 30 kg při častém zvedání u mužů, 20 kg při občasném zvedání, 15 kg při častém zvedání u žen), - dbát na správné pracovní polohy při manipulaci s břemeny, - při práci používat přidělené OOPP (rukavice), věnovat pozornost prováděným činnostem.
zaměstnanci ŘP, ST, SPS, CPS	manipulace s chemickými látkami	<ul style="list-style-type: none"> - vznik požáru popř. exploze při použití otevřeného ohně v blízkosti uložených chemických látek a přípravků, - podráždění nebo poleptání pokožky. 	3	3	9	nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> - uchovávat látek v pevných nerozbitných, těsně uzavřených a stabilně uložených obalech, - dodržování požárních předpisů a bezpečnostních zásad uvedených v bezpečnostních listech, - k ukládání nebo rozlévání mazadel nepoužívat potravinové obaly, - obaly s mazadly odkládat do zachytných van, - při práci s mazadly používat pryžové rukavice, - seznamovat se s pokyny pro bezpečné nakládání s nebezpečnými chemickými látkami a směsmi.
zaměstnanci ŘP, SPS, CPS	úklid na pracovištích	<ul style="list-style-type: none"> - zasažení oka nebo pokožky úklidovým prostředkem, - uklouznutí a pád na mokré podlaze, - zhmoždění, přiražení, zlomenina vlivem samovolného zavření otevření oken, - uklouznutí, pád při vyklánění z okna. 	3	3	9	nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> - při manipulaci s úklidovými prostředky dodržovat pokyny uvedené na etiketě přípravku, - seznamovat se s pokyny pro bezpečné nakládání s nebezpečnými chemickými látkami a směsmi, - při chůzi po mokré podlaze dbát zvýšené opatrnosti, - dbát zvýšené opatrnosti při čištění oken, při kterém je nutné uvolnit zarážku pro otevření okna, - v blízkosti otevřeného a čištěného okna nesmí být postaven nábytek ani jiné překážky, - nevyklánět se z okna, na čištění špatně přístupných míst používat stěrku na mytí oken s rukojetí.

zaměstnanci ŘP, ST, SEE, SSZT, SMT, SPS, CPS	biologické nebezpečí	<ul style="list-style-type: none"> - nemoci způsobené zvířaty (pokousání psem, uštknutí zmijí, - nemoci způsobené hmyzem (bodnutí vosou, sršní, včelou, přísátí klíštěte). 	4	4	16	vysoké riziko	<ul style="list-style-type: none"> - používání přidělených OOPP, - používání přidělených repelentních prostředků, - znalost čísel na linky tísňového volání a umístění lékárníček, - nahlásování vzniklých případů vedoucímu zaměstnanci, - absolvování pravidelných zdravotních školení.
zaměstnanci ŘP, ST, SSZT, SEE, SPS, CPS	zacházení s infekčním odpadem při úklidu železničních stanic a zastávek	<ul style="list-style-type: none"> - zranění o ostrý materiál (např. injekční jehlu, střepy apod.) 	4	3	12	střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> - používat při práci speciální ochranné rukavice proti propíchnutí, - při poranění injekční jehlou zraněné místo nemačkat ani nevysávat, oplachovat tekoucí vodou a mýdlem po dobu min. 5 minut, poté ránu vydezinfikovat (Jodisol, Septonex), ránu překrýt sterilním obvazem, - nález injekční stříkačky nebo jehly musí zaměstnanec nahlásit svému nadřízenému, který je povinen zavolat Policii ČR, která je ke sběru podobného odpadu vyškolená a vybavená.
SKLADY, SKLADOVÁNÍ MATERIÁLU A MANIPULACE S MATERIÁLEM							
zaměstnanci, OR Praha, CPS, kteří provádějí manipulaci s materiálem	sklady náhradních dílů, materiálu - regály	<ul style="list-style-type: none"> - zranění způsobená pádem materiálu z regálové buňky, - pádem zaměstnance při zakládání materiálu do výše položených regálových buněk, - zakopnutí, naražení osoby o konstrukci regálu a uložený materiál, - zřícení nebo pád regálu. 	3	3	9	nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> - pomůcky používat pouze k činnostem k tomu určeným, - pomůcky pravidelně kontrolovat, vyřazovat poškozené a řádně je ukládat na určená místa, - omezit práce ve fyziologicky náročných a nevhodných polohách, - vhodně volit pracovní postup, střídát jednotlivé činnosti tak, aby nedocházelo k dlouhodobému přetěžování jednotlivých svalových skupin, - při ukládání a odebírání materiálu z a do regálu ve výšce nad 1,8 m používat bezpečná zařízení a pomůcky (žebříky, pojízdné schůdky, manipulační plošiny), - udržovat volné uličky mezi regály a stohy (nejméně 0,8 m pro ruční obsluhu, uličky pro průjezd dopravních vozíků musí být o 0,4 m větší než šířka vozíku nebo nákladu), - po každém přemístění a přestavení regálu a dále v pravidelných lhůtách (1x ročně) provádět kontroly regálů (tuhost spojů, svislost a vodorovnost),

										<ul style="list-style-type: none"> - nepřetěžovat regály, břemena ukládat do regálů rovnoměrně – lehčí do vyšších buněk, těžší do dolních buněk.
zaměstnanci OR Praha, CPS, kteří provádějí manipulaci s materiálem pomocí vozíků a rudlů	nízkozdvižný ruční vozík, paletový ruční vozík, ruční vozík, rudl	<ul style="list-style-type: none"> - uklouznutí a pád při tlačení či tažení vozíku, (při dopravě vozíku po šikmé podlaze), - pád objemného břemena při přepravě, - převrácení vozíku včetně nákladu, - sesunutí a pád břemene přepravovaného vozíkem. 	2	2	4	zanedbatelné riziko	<ul style="list-style-type: none"> - pravidelně čistit komunikace na pracovišti, - dbát na správné postavení zaměstnance, aby nedošlo k přejetí nohou, - dbát na dobře rozložené těžiště přepravovaného břemene, - materiál stabilizovat a fixovat pomocí klínů, připevněním lany, řetězy, popruhy, - nepřekračovat nosnost vozíku, kontrolovat nahuštění pneumatik, - materiál přepravovat po čisté jezdové ploše bez překážek, - dbát na správně a rovnoměrně nahuštěné pneumatiky vozíku, - neprovádět opravy a údržbu naloženého vozíku. 			
zaměstnanci ST, SEE, CPS	skladování na volné ploše (bedny, pražce, palety apod.)	<ul style="list-style-type: none"> - zranění způsobená zřícením stohu palet, beden, - zavalení pražci. 	2	3	6	nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> - dodržovat správné zásady pro stohování 			
zaměstnanci, kteří ukládají spisy do spisoven	spisovny	<ul style="list-style-type: none"> - zranění způsobená pádem spisů uložených v regálech, - zakopnutí o nevhodně uložené spisy, - pád zaměstnance při ukládání spisů do regálu. 	2	3	6	nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> - udržovat volné uličky mezi regály a stohy (nejméně 0,8 m pro ruční obsluhu, uličky pro průjezd vozíků musí být o 0,4 m větší než šířka vozíku nebo nákladu), - při ukládání spisů z a do regálu ve výšce nad 1,8 m používat žebříky, nebo schůdky, - provádět pravidelné kontroly regálů, regály nepřetěžovat. 			

zaměstnanci ST, SEE, CPS	sklady technických plynů	<ul style="list-style-type: none"> - výbuch, požár, popálení, - otrava zplodinami kouře, - pád nezajištěných tlakových lahví. 	2	3	6	nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> - dodržovat požární předpisy, nezastavovat žádným materiálem přístup k hasicím přístrojům, nekouřit v prostoru skladu, v blízkosti skladu nepoužívat otevřený oheň, - v případě nutných oprav pomocí svařování zajistit vydání „povolení ke svařování se zvýšeným požárním nebezpečím“ a provést všechna nutná opatření proti vzniku požáru, - láhve musí být skladovány odděleně – zvláště plné a prázdné láhve a vždy musí být vhodným způsobem zajištěny proti pádu (řetízkem), - dbát na to, aby při manipulaci s láhvemi nedošlo k poškození jejich pláště.
zaměstnanci ST, SEE, SSZT, RP, CPS	sklady chemických látek a směsí	<ul style="list-style-type: none"> - zasažení obsluhy skladu unikajícími chemikáliemi, - poškození obalu chemické látky a její vylití – zasažení zaměstnance chemickou látkou, - vznik požáru a následné popálení nebo přiotrávení obsluhy zplodinami kouře při vzniku požáru. 	3	3	9	nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> - ve skladu chemických látek a směsí musí být u látek definovaných v § 44 a zákona č. 258/2000 Sb. k dispozici „Pravidla pro bezpečné nakládání s CHL“, - obaly s chemickými látkami musí být ukládány do záchytných van v souladu s pokyny uvedenými v bezpečnostním listu, - chemické látky uložené ve skladu musí být skladovány v originálních obalech označených symboly nebezpečnosti, - chemické látky a směsi nesmí být ukládány do obalů od potravin, - dodržovat požární předpisy, nezastavovat žádným materiálem přístup k hasicím přístrojům, nekouřit v prostoru skladu nepoužívat otevřený oheň, - v případě nutných oprav pomocí svařování zajistit vydání „povolení ke svařování se zvýšeným požárním nebezpečím“ a provést všechna nutná opatření proti vzniku požáru.
MANIPULACE S MATERIÁLEM POMOCÍ JEŘÁBŮ, ZVEDÁKŮ, KLADEK, NAVIJÁKŮ A HYDRAULICKÉ RUKY							
zaměstnanci ST, SEE, CPS	jeřáby, zvedáky, kladky, navijáky, hydraulická ruka	<ul style="list-style-type: none"> - poranění osob způsobená převržením jeřábu, zdvihadla (porucha, poškození, nestabilita), - poranění zavěšeným břemenem, 	4	3	12	střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> - při práci pod jeřábem a v blízkosti manipulace se zavěšenými břemeny používat ochrannou přilbu, - ovládat zdvihací prostředky tak, aby nedocházelo k nadměrnému rozhoupání zavěšených břemen, neposunovat šikmým tahem lana vozy či vláčet břemena po zemi,

		<ul style="list-style-type: none"> - vyklouznutí a pád břemene při špatném zajištění, - přimáčknutí osob, - poranění hákem při otáčení ramene jeřábu, - úraz el. proudem – dotyk obsluhy s živou částí pod napětím. 			<ul style="list-style-type: none"> - zastavit chod zdvihadla, pokud se na laně vytvoří smyčka nebo pokud se lano vysmekne z drážek bubnu či kladky, - nezvedat břemena, jejichž hmotnost převyšuje stanovenou nosnost zdvihadla, - neprovádět manipulaci s břemeny, která mohou svými rozměry ohrozit okolní zařízení nebo samotnou konstrukci zdvihadla, - dodržovat zákaz manipulovat se zasypanými, upevněnými nebo přimrzlými břemeny, - dodržovat zákaz přemísťovat nebezpečná břemena (tlakové nádoby) magnetem, zvedat nebo přemísťovat osoby na háku nebo na zavěšeném břemenu, - dodržovat zákaz vázat nebo zavěšovat dopravní bedny, které jsou naplněny materiálem až po okraj, - nezavěšovat na hák, nebo vzájemně do sebe více vázacích prostředků než je k přepravě břemene nutné, nekřížit vázací prostředky a nezavěšovat je na špičku háku, - dodržovat zákaz nechávat zavěšené břemeno v době, kdy je zdvihadlo mimo provoz (pracovní přestávky), - při manipulaci s břemeny musí všichni zaměstnanci na pracovišti dodržovat bezpečný odstup od břemene, jímž je manipulováno, - zajišťovat revize elektro a revize zdvihacích zařízení dle platných předpisů.
--	--	---	--	--	---

zaměstnanci ST, SEE, CPS	vázací prostředky	- přetržení vázacího prostředku a pád břemene	3	3	9	nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> - používat pouze nepoškozené vázací prostředky, - při práci s vázacími prostředky používat ochranné rukavice, - vázací prostředky řádně třídit a ukládat podle nosnosti, - nevytahovat násilně vázací prostředky zpod břemen, - dodržovat zákaz přetěžovat prostředky k vázání nebo zavěšení, - nevázat břemena přes ostré hrany, - textilní vázací prostředky vizuálně prohlédnout před každým použitím, - při vázání břemen s ostrými hranami musí být textilní vázací prostředky chráněny proti poškození vhodným ochranným náplekem.
zaměstnanci ST, CPS	hřebenové, hydraulické a patkové zvedáky	<ul style="list-style-type: none"> - zřícení zvedáku při špatném ukotvení nebo při jeho přetížení, - zasažení manipulovaným břemenem. 	3	4	12	střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> - provádět kontrolu umístění patkových zvedáků (musí být umístěny na dostatečně únosném a rovném povrchu), - před použitím zvedáku spustit zvedák z přepravních koleček zvedáku na zem, - dbát na to, aby byl zvedák opatřen štítkem s údajem o povoleném hmotnostním limitu pro zvedání břemen, - se zvedákem nemanipulovat s předměty, které přesahují jeho nosnost, - zvedáky jsou využívány zejména ke zvedání vozů určených k opravám – v jejich blízkosti se tedy nesmí vyskytovat nepovolané osoby, - pro obsluhu zvedáků musí být zaměstnanec zaškolený, - u zvedáků zajišťovat provádění provozních revizí (1 x za 3 roky), revizí (1 x ročně) a prohlídky a zkoušky (1 x za 4 roky) osobou oprávněnou.
zaměstnanci SEE, SSZT, ST, CPS	elektrické kladkostroje	<ul style="list-style-type: none"> - pád břemene, nežádoucí pohyb břemene, - naražení, přitlačení, zachycení a zasažení osoby zavěšeným břemenem, - náraz břemene do konstrukce kladkostroje, 	3	4	12	střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> - dbát na správné zavěšení břemene, - zabránit rozhoupání břemene aby nedocházelo ke zranění obsluhy nebo nárazu břemene do konstrukce, - pravidelně kontrolovat funkčnost koncových vypínačů zdvihu,

		<ul style="list-style-type: none"> - porucha kladkostroje – nezastavení kladkostroje v požadované poloze, - přetržení závěsného prostředku, - úraz el. proudem – dotyk obsluhy s živou částí pod napětím. 					<ul style="list-style-type: none"> - obsluhou kladkostroje pověřovat pouze proškolené a zacvičené zaměstnance seznámené s návodem pro obsluhu, - ověřovat správnou funkci koncového vypínače pojezdu, - provádět pravidelné kontroly závěsných prostředků, - zajišťovat preventivní údržbu el. zařízení a kontrolu izolace ovladače, - vyloučit náraz ovladače na pevnou překážku, - zajistit ochranu krytu ovládací skříňky a zajistit, aby nedošlo ke snížení bezpečnostních vlastností skříňky s elektrickým zařízeními, - zajišťovat pravidelné revize elektro.
MANIPULACE S MATERIÁLEM POMOCÍ VYSOKOZDVIŽNÉHO VOZÍKU							
zaměstnanci s odbornou způsobilostí k řízení VZV, CPS	vysokozdvížený vozík	<ul style="list-style-type: none"> - střet osob s manipulačním vozíkem 	3	3	9	nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> - pracoviště, kde je prováděna manipulace s motorovými vozíky musí být označena bezpečnostní tabulkou „Pozor manipulace s vysokozdvížným vozíkem“, - dbát zvýšené opatrnosti a nevstupovat do jízdní dráhy manipulačního vozíku.
zaměstnanci s odbornou způsobilostí k řízení VZV, CPS	vysokozdvížený vozík	<ul style="list-style-type: none"> - přiřazení osoby vidlicemi vozíku k pevné překážce nebo konstrukci 	3	3	9	nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> - břemena nesmí zasahovat do prostoru řidiče vozíku, nesmí mu překážet v řízení a ve výhledu, - při couvání a otáčení vozíku musí být vyloučen přítomnost osob v jeho blízkosti.
zaměstnanci s odbornou způsobilostí k řízení VZV, CPS	vysokozdvížený vozík	<ul style="list-style-type: none"> - převrácení vozíku (po ztrátě stability), zranění řidiče, popř. jiné osoby 	3	4	12	střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> - nepřekračovat nosnost vysokozdvížného vozíku, - vozík udržovat v řádném technickém stavu, - při odstavení vozíku s nákladem, musí být vidlice zcela spuštěné na zem, ovladače uvedeny do neutrální polohy, parkovací brzda zabrzděna a vozík zajištěn proti jakémukoliv neúmyslnému nebo neoprávněnému použití (klíče nesmí být ponechány v zapalování).

zaměstnanci s odbornou způsobilostí k řízení VZV, CPS	vysokozdvizný vozík	- pád břemene z vidlic motorového vozíku a zasažení osob nacházejících se v jeho blízkosti	2	4	8	nízké riziko	- dbát na správné nastavení rozteče nosných vidlic dle šířky palety, - dodržovat zákaz opouštění vozíku, je-li břemeno zdviženo, - nepřepřevážet na vozíku osoby, - materiál ložený na palety fixovat tak, aby nedošlo k pádu uvolněného materiálu, - vidlice musí pevně podpírat paletu nejméně ve dvou třetinách její délky nebo šířky.
PRÁCE NA ŽEBŘÍCÍCH							
všichni zaměstnanci, OR Praha, CPS, kteří při práci používají žebříky	jednoduché a dvojité žebříky	- pád žebříku se zaměstnancem po ztrátě stability žebříku, - pád osoby ze žebříku při vystupování či sestupování, - pád zaměstnance ze žebříku při postavení žebříku na nerovný podklad, - podklouznutí žebříku na mokřem nebo kluzkém povrchu.	3	4	12	střední riziko	- dodržovat ustanovení pokynu ředitele OR Praha pro práci ve výškách a nad volnou hloubkou
všichni zaměstnanci, OR Praha, CPS, kteří při práci používají žebříky	jednoduché a dvojité žebříky	- prasknutí, zlomení příčle dřevěných žebříků s následným pádem zaměstnance	3	4	12	střední riziko	- udržovat žebříky v řádném technickém stavu, - nepoužívat poškozené žebříky, - dodržovat ustanovení pokynu ředitele OR Praha pro práci ve výškách a nad volnou hloubkou.
všichni zaměstnanci, OR Praha, CPS, kteří používají žebříky	jednoduché a dvojité žebříky	- pád náradí z výšky a zasažení zaměstnance provádějícího jištění	3	3	9	nízké riziko	- dodržovat ustanovení pokynu ředitele OR Praha pro práci ve výškách a nad volnou hloubkou
PRÁCE VE VÝŠKÁCH A NAD VOLNOU HLOUBKOU							
zaměstnanci SSZT, SEE, ST, CPS	práce ve výškách a nad volnou hloubkou – stupadla, lávky, krakorce,	- poranění části těla při sestupu, výstupu, - pád zaměstnance či konstrukce vlivem	3	4	12	střední riziko	- účastnit se školení bezpečnosti práce pro práci ve výškách nad volnou hloubkou a souvisejících předpisů dle platné legislativy, norem a pokynů vydaných pro práci ve výškách a nad volnou hloubkou,

	návěstidla, mechanická návěstidla, stožáry trakčního vedení, osvětlovací stožáry	<ul style="list-style-type: none"> poškození, námrazy, znečištění, propadnutí, pád z konstrukce na zařízeních, které jsou součástí technologických celků, zranění části těla při manipulaci, opravách a údržbě částí těchto zařízení, pád součástí, materiálu, poranění o nástroj. 					<ul style="list-style-type: none"> seznamovat se s technologickými postupy práce na zařízení, pracovními postupy a návody pro používání kolektivních a osobních ochranných pracovních prostředků pro práci ve výškách, používat ochrannou přilbu, zachycovací postroje a polohovací prostředky, zajišťovat revize prostředků proti pádu, kontroly prostředků proti pádu kontrolovat před každým použitím, zúčastňovat se pracovně lékařských prohlídek pro práci ve výškách a pravidelných zdravotních školení, dodržovat ustanovení pokynu ředitele OŘ Praha pro práci ve výškách a nad volnou hloubkou.
PRÁCE S RUČNÍM NÁŘADÍM							
zaměstnanci RP, ST, SEE, SSZT, CPS	lopaty, košťata, hrabla	<ul style="list-style-type: none"> zranění při manipulaci s nářadím 	3	2	6	nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> pravidelně kontrolovat stav nářadí, poškozené vyřazovat, násady ručního nářadí musí být hladké, nářadí musí být odkládáno na určené místo, nesmí být ponecháno na komunikaci.
zaměstnanci ST, CPS	krumpáče, podbijáky, kleště na kolejnice, kleště na pražce, vidle	<ul style="list-style-type: none"> vyklouznutí nářadí z ruky a zasažení pracovníka uvolněným nástrojem z násady, pád nářadí ze zvýšených pracovišť – možné naražení, zhmožděniny, tržné a bodné rány. 	3	3	9	nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> nepoužívat poškozené nářadí, dbát na to, aby úchopová část (rukojeti) nářadí měla hladký vhodný tvar bez prasklin, byla suchá a čistá, dbát na dodržování bezpečné vzdálenosti mezi jednotlivými zaměstnanci (zejména při práci s krumpáči a podbijáky), dodržovat stanovené váhové limity při manipulaci s kolejnicemi a pražci pomocí kleští, neukládat nářadí do blízkosti volných okrajů podlah zvýšených pracovišť, podest a konstrukcí, při práci ve výšce zajišťovat nářadí proti pádu používáním poutek, brašen apod.
zaměstnanci ST, SEE, SSZT, CPS	šroubováky, hasáky, klíče, pilníky	<ul style="list-style-type: none"> drobná poranění způsobená nesprávným používáním nářadí 	2	3	6	nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> věnovat pozornost prováděným činnostem, používat vhodné druhy, typy a velikosti nářadí, nepoužívat poškozené nářadí, nepoužívat nářadí jako páku, sekáč nebo páčidlo, nepoužívat roztažené a vymačkané klíče při povolování a dotahování matic.

zaměstnanci ST, SEE, SSZT, CPS	palice, kladiva,	<ul style="list-style-type: none"> - odletující materiál, úlomky a otřepy, - vznik odřenin a zhmožděnin rukou, - vymrštění rukojeti nářadí. 	2	3	6	nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> - používat palice a ostatní nářadí s násadami bez trhlin a otřepů, - při práci používat ochranné brýle, - při práci dodržovat dostatečné odstupy mezi zaměstnanci.
zaměstnanci ST, SEE, SSZT, CPS	řezné a sečné nástroje (např. nože, kosa, srp, sekera, pila)	<ul style="list-style-type: none"> - poranění způsobená nevhodnou manipulací, - zatížení svalových skupin při nevhodné poloze těla, - řezné, sečné rány ostřím, - poranění jiných osob. 	3	3	9	nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> - dodržovat bezpečnostní předpisy a pracovní postupy, - používat přidělené OOPP, - dbát na to, aby byl pohyb sečných nářadí (nožů) prováděn směrem od těla, - dbát zvýšené opatrnosti při řezání materiálu podle ocelového pravítka (nebezpečí sesmeknutí nože), - provádět kontrolu stavu nářadí před zahájením práce, - používat vhodné a nepoškozené nářadí, - vyloučit pohyb dalších osob v blízkosti prováděné práce, - dbát zvýšené opatrnosti při práci v terénu, prohlédnutí pracovního prostoru před zahájením práce (svah, nerovnosti, nečistoty, předměty, odpadky, možnost uklouznutí apod.).
zaměstnanci ST, SEE, SSZT, CPS	Pracovní stoly	<ul style="list-style-type: none"> - nežádoucí pohyb stolu, - zvýšená únava v důsledku ohýbání zad a natahování rukou. 	2	2	4	zanedbatelné riziko	<ul style="list-style-type: none"> - při práci musí být zajištěna stabilita pracovního stolu (stůl se nesmí během práce chvět ani posunovat), - stůl musí mít vhodné rozměry – výška 800 až 1000 mm, - udržovat pracovní stůl a pracovní místo uklizené tak, aby zde bylo pouze nářadí, které zaměstnanec potřebuje k dané práci, - nepotřebné nářadí patřící ke stálému vybavení pracoviště ukládat v zásuvce pracovního stolu, ve skřínce nebo regálu.
zaměstnanci ST, SEE, SSZT, CPS	svěráky	<ul style="list-style-type: none"> - uvolnění, vyklouznutí, prokluzování předmětu ve svěráku 	2	3	6	nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> - vždy volit správnou výšku čelistí svěráku (v úrovni lokte zaměstnance), - při upínání předmětů do svěráku předmět spolehlivě upevnit, aby se během práce nepohnul ani nevyklouzával,

							<ul style="list-style-type: none"> - pro skladování benzínu používat pouze nádoby k tomu určené, - doplňování pohonných hmot provádět s vypnutým motorem, - při doplňování paliva nekouřit a nepoužívat otevřený oheň.
zaměstnanci ST, CPS	přenosný příklepový utahovák šroubů	<ul style="list-style-type: none"> - negativní působení hluku a vibrací, - popálení od horkých dílů, - vznícení benzínových par. 	4	4	16	vysoké riziko	<ul style="list-style-type: none"> - seznámit se s návodem pro obsluhu utahováku a dodržovat bezpečnostní pokyny výrobce, - používat chrániče sluchu a antivibrační rukavice, - doplňování pohonných hmot provádět při vypnutém a studeném motoru, - během doplňování pohonných hmot nekouřit a nepoužívat otevřený oheň.
zaměstnanci ST, CPS	sněhová fréza	<ul style="list-style-type: none"> - nebezpečí popálení, - nebezpečí zranění odhozeným sněhem nebo odletujícími předměty, - vznícení benzínových par. 	3	3	9	nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> - seznámit se s návodem pro obsluhu, - dodržovat dostatečnou vzdálenost od horkých částí stroje, - částí frézy se lze dotknout pouze za klidového stavu stroje, - nastavovat vzdálenost tělesa šneku od podkladu tak, aby strojem nebyly nabrány žádné cizí předměty, - nenastavovat klapku odhazovací koncovky ve směru osob, oken, aut a dveří, - při doplňování pohonných hmot zastavit chod motoru, nekouřit a nepoužívat otevřený oheň.
zaměstnanci ST, CPS	štěpkovač	<ul style="list-style-type: none"> - poranění těla, rukou, očí, odlétnutí částí větví, - negativní působení hluku, - poranění očí, - poranění druhé osoby, - vznícení paliva, požár. 	3	4	12	střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> - seznámit se s návodem pro obsluhu, - při štěpkování nevstupovat do prostoru, kam jsou metány štěpky, - před uvedením do provozu vyzkoušet funkčnost ovladačů, - používat chrániče sluchu, ochranný štít nebo ochranné brýle, - nepoužívat štěpkovač k likvidaci dřevin, které obsahují, železo, železné výztuhy, sklo, kameny, keramické příměsi apod., - palivo doplňovat pouze za klidového stavu stroje.

zaměstnanci ST, CPS	ruční elektrické nářadí, mechanizované nářadí, hydraulické, se spalovacím motorem, speciální stroje pro údržbu kolejového svršku	<ul style="list-style-type: none"> - poranění – pořezání, zhmoždění, popálení jiskrou, rotujícím předmětem, odletujícím materiálem, - zasažení elektrickým proudem při práci s poškozeným nářadím nebo přívodní kabelem, - poškození páteře při dlouhodobé zátěži při používání nářadí. 	4	4	16	vysoké riziko	<ul style="list-style-type: none"> - kontrola dodržování pracovních a technologických postupů, - seznámení se s návody pro obsluhu konkrétního nářadí, zaškolení zaměstnanců v odpovídajícím rozsahu, - zajišťovat pravidelné revize a kontroly elektrického nářadí a prodlužovacích kabelů, - u zaměstnanců zabezpečovat odbornou způsobilost dle Vyhlášky č. 250/2021 Sb., Vyhlášky č.100/1995 Sb. a Zam1, - provádět kontrolu nářadí před zahájením práce, nepoužívat poškozené nářadí, - nevyřazovat z činnosti bezpečnostní prvky, - zajišťovat servis a údržbu dle pokynů výrobce, - dbát zvýšené opatrnosti při manipulaci s přívodními šňůrami a prodlužovacími kabely v kolejišti nebo v jeho blízkosti.
zaměstnanci ST, CPS	elektrické a hydraulické nářadí, se spalovacím motorem, speciální stroje pro údržbu kolejového svršku	<ul style="list-style-type: none"> - negativní působení vibrací a hluku, - popálení o části nářadí a materiálu, - výbuch a vznícení pohonných hmot, - zasažení nebezpečnými látkami, - popálení. 	4	4	16	vysoké riziko	<ul style="list-style-type: none"> - seznámit se s návodem pro obsluhu konkrétního nářadí či stroje a dodržovat maximální dobu používání stanovenou výrobcem, - používat chrániče sluchu a antivibrační rukavice, - dodržovat pokyny uvedené v „Pravidlech pro bezpečné nakládání s nebezpečnou chemickou látkou“ – benzín je látka toxická a karcinogenní, - dodržovat zákaz kouření a používání otevřeného ohně při doplňování paliva.
zaměstnanci ST, SEE, SSZT, CPS	přenosné elektrocentrály	<ul style="list-style-type: none"> - popálení, vznícení, požár, výbuch, - ohrožení elektrickým proudem, přetížení, - poškození elektrickým zařízením, - popálení ruky při manipulaci s horkým motorovým olejem, - otrava zplodinami výfukových plynů. 	3	3	9	nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> - seznámit se s návodem a bezpečnostními pokyny pro obsluhu stanovenými výrobcem, - elektrocentrálu umístit vždy na rovném podkladu (aby nedošlo k vylití paliva), - palivo doplňovat při zastaveném motoru, - dodržovat zákaz kouření a manipulace s otevřeným ohněm, - palivo doplňovat jen v dobře větratelných prostorách, - nepřepĺňovat palivovou nádrž, zbytky vyteklého nebo vystříknutého paliva vždy neprodleně setřít a bezpečně likvidovat, - pevně a těsně uzavírat uzávěr palivové nádrže, - udržovat motor v čistotě (bez usazených hořlavých nečistot),

							<ul style="list-style-type: none"> - neotvírat palivovou nádrž za chodu motoru nebo je-li motor horký, - pravidelně kontrolovat těsnost nádrže, neporušenost potrubí a hadic, - nespustovat zahlcený benzínový motor s vyjmutou svíčkou, - po ukončení provozu elektrocentrály uzavřít palivový ventil, - nepoužívat benzin ani jiné hořlavé kapaliny k čištění vložky vzduchového filtru, - zajistit přívod vzduchu a odvod výfukových plynů pokud je elektrocentrála umístěna v uzavřeném prostoru, - zajišťovat provádění pravidelných revízií elektro.
zaměstnanci ST, CPS	vysokotlaké čistící zařízení WAP	<ul style="list-style-type: none"> - zranění očí, obličeje tryskajícím paprskem čistící látky (proudem kapaliny, páry) o vysokém tlaku a jemnými částicemi uvolněnými z čištěných ploch, - opaření horkými kapalinami nebo parou nebo popálení o horký povrch zařízení. 	3	3	9	nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> - při práci používat přidělené OOPP (ochranné brýle nebo štít), - dbát na správné držení a uchopení trysky (koncovky), - používání těsných hadic a pevných a těsných spojů, - chránit hadice před mechanickým poškozením, - vyloučit přítomnost osob v ohroženém prostoru, počítat s odrazem proudu kapaliny od čištěné plochy, - dbát na řádné zajištění hadice proti uvolnění z nátrubku nebo jiné části určené ke spojení hadice ke zdroji tlaku, - dodržovat správné držení, uchopení hadice s ohledem na velký zpětný tlak kapaliny nebo par a charakteristiku proudnice a hadice připojené ke zdroji tlakové vody nebo vzduchu), - nepokládat pistoli, koncovku tlakových hadic na zem, - při práci s WAP používat nepropustné rukavice s dobrými úchopovými vlastnostmi, - zajišťovat pravidelné kontroly zařízení v rozsahu stanoveném výrobcem v návodu pro obsluhu.

zaměstnanci ST, CPS	vysokotlaké čistící zařízení typu WAP	- zkrat elektrického zařízení – šok způsobený průchodem elektrickým proudem tělem	3	4	12	střední riziko	- WAP nesmí být přenášeno za přívodní kabel, - po skončení práce odpojit vidlici elektrického přívodu ze zásuvky – vidlici nevytrhávat ze zásuvky za přívodní kabel, - provádět pravidelné kontroly a revize elektro podle ČSN 33 1600 ed. 2, vzniklé závady nahlásit nadřízenému.
zaměstnanci ST, CPS	kovářská výheň	- poranění odlétnutím opracovávaného materiálu, - popálení ohněm, horkým materiálem nebo nástrojem, - zasažení části těla struskou, popelcem nebo uhlíky, - opaření při zakalování, - nadýchání se zplodin.	3	4	12	střední riziko	- zaškolení obsluhy výhně, - používání přidělených OOPP, - vyloučení pohybu ostatních zaměstnanců v blízkosti prováděných prací, - věnovat zvýšenou pozornost prováděným činnostem, - dodržovat bezpečnostní předpisy stanovené návodem výrobce, - zajišťovat pravidelné kontroly a čištění komínu, - zajišťovat řádné odvětrávání pracoviště.
PRÁCE S DŘEVOOBRÁBĚCÍMI STROJI							
zaměstnanci ST, CPS	práce s obráběcími stroji na dřevo	- pád nesprávně uloženého materiálu, - prašnost a hlučnost při provozu dřevoobráběcích strojů – vznik nemoci z povolání, - výbuch a požár, popálení obsluhy, nadýchání zplodin kouře, - zasažení očí nebo částí těla chemickou látkou nebo nebezpečnou chemickou látkou.	3	4	12	střední riziko	- materiál ukládaný vertikálně nesmí zasahovat do manipulačních prostorů obsluhy, - používat zařízení pro sběr prachu, zajišťovat jeho pravidelné vyprazdňování a čištění, - používat přidělené osobní ochranné pracovní prostředky (respirátory a chrániče sluchu), - pravidelně odstraňovat souvislou vrstvu dřevěného prachu (nesmí být větší než 1 mm – nebezpečí výbuchu a následného požáru), - dodržovat zákaz kouření a používání otevřeného ohně, - při zasažení chemickou látkou nebo nebezpečnou chemickou látkou je obsluha povinna postupovat podle pokynů uvedených v bezpečnostních listech nebo „Pravidlech pro bezpečné nakládání s nebezpečnými chemickými látkami“ zpracovaných v souladu s požadavky § 44 a), zákona č. 258/2000 Sb., která musí být zveřejněna na pracovišti, - na pracovišti musí být k dispozici lékárnička s vybavením pro potřeby poskytnutí první pomoci.

zaměstnanci ST, CPS	práce s obráběcími stroji na dřevo	- prašnost a hluchost – vznik nemoci z povolání	3	4	12	střední riziko	- používat zařízení pro sběr prachu a provádět jeho včasné vyprazdňování, - při práci používat přidělené osobní ochranné pracovní prostředky (respirátory a chrániče sluchu).
zaměstnanci ST	práce s obráběcími stroji na dřevo	- přerušení dodávky elektrického proudu, - úraz elektrickým proudem - šok způsobený průchodem elektrického proudu tělem.	3	4	12	střední riziko	- opravu obráběcích strojů na dřevo provádět odborně, jen po odpojení od elektrické sítě, - provádět kontroly zařízení před zahájením a po skončení práce, - při dočasném přerušení dodávky elektrického proudu zajistit vypnutí zařízení od přívodu elektrického proudu a uzamčení jeho centrálního ovladače, - provádět pravidelné revize elektrické instalace podle ČSN 33 1500 osobou odborně způsobilou.
zaměstnanci ST, CPS	kotoučové a pásové pily na dřevo	- zranění způsobená při kontaktu s pilovým kotoučem, - zasažení obsluhy částmi roztrženého pilového kotouče, - zablokování pilového kotouče – zpětný ráz pily.	3	4	12	střední riziko	- před zahájením práce s pilou se přesvědčit, zda se pohyblivý kryt pohybuje volně a bez odporu, - ověřit správnou činnost mechanismu pro vracení systému ochranných krytů do klidové polohy, - k připevnění dorazové lišty k materiálu, používat pravítko, - používat vhodný a správně upevněný pilový kotouč, - nezastavovat kotouč bočním tlakem na kotouč, - používat pilu v souladu s návodem k obsluze, - před výměnou kotouče, seřizováním a údržbou pily odpojit vidlici od síťového napájení, - za chodu pily neměnit polohu rozpěrného klínu, - provádět průběžné kontroly funkčnosti ochranných zařízení kotouče (krytu), - kontrolovat správnou funkci rozevíracího klínu, - používat vhodný pilový kotouč s ostrými a správně nabroušenými zuby.

zaměstnanci ST, CPS	kotoučové a pásové pily na dřevo	<ul style="list-style-type: none"> - prašnost a hlučnost – vznik nemoci z povolání, - úraz elektrickým proudem – šok, - požár. 	3	4	12	střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> - používat zařízení pro sběr prachu, jeho včasné vyprazdňování, - používat přidělené OOPP – respirátory a chrániče sluchu, rukavice, - opravu a seřizování pily provádět jen po odpojení od elektrické sítě, - nepoužívat pilu s poškozenými elektrickými přívody, kabel nevytrhávat ze zásuvky, pohyblivý přívod vést při práci vždy od pily dozadu, tak, aby nemohlo dojít ke kontaktu pilového kotouče s kabelem, - ve venkovním prostředí používat prodlužovací kabel jen je-li příslušně označený a určený pro toto prostředí, - elektrické nářadí, elektrické přívodní a prodlužovací kabely, vidlice a návlačku pravidelně kontrolovat a podrobovat revizím dle ČSN 33 1600 ed. 2, - po ukončení práce vidlici elektrického přívodu odpojit ze zásuvky, - pravidelně odstraňovat usazený dřevěný prach, - nepoužívat otevřený oheň, na pracovišti dodržovat zákaz kouření.
PRÁCE S RUČNÍM ELEKTRICKÝM NÁŘADÍM							
zaměstnanci ST, SEE, SSZT, CPS	elektrické přenosné brusky	<ul style="list-style-type: none"> - vznik nemocí z povolání působením vibrací přenášených na ruce a hluku, - zkrat elektrického zařízení – šok při průchodu elektrického proudu tělem, - zranění očí odletujícími částmi řezaných materiálů, - vznícení hořlavých předmětů, kapalin, par nebo oděvu od odletujících horkých jisker, - pád materiálu nebo obsluhy brusky, - pořezání řezacím kotoučem, - vdechování brusného prachu. 	3	4	12	střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> - při práci používat OOPP chrániče sluchu a antivibrační rukavice, - omezit na maximálně možnou míru pohyb osob na pracovišti, kde je prováděna práce s bruskou, - brusku nepřenášet za přívodní kabel, přívodní kabel chránit proti mechanickému poškození, - po skončení práce odpojit vidlici elektrické sítě ze zásuvky – vidlici nevytrhávat ze zásuvky za přívodní kabel, - provádět pravidelné kontroly a revize elektro dle ČSN 33 1600 ed. 2, vzniklé závady nahlásit nadřízenému, - při pracovních úkonech používat ochranné brýle s bočnicemi nebo ochranný štít, - vyloučit pohyb ostatních zaměstnanců z blízkosti prováděné práce s bruskou, - brusku odkládat na nehořlavou podložku,

								<ul style="list-style-type: none"> - řezání neprovádět v blízkosti hořlavých předmětů, kapalin, par, plynů a prachů, - dbát na řádné upínání řezaného materiálu, - před zapnutím brusky zkontrolovat zda je řezací kotouč v nejvyšší poloze, řez provádět mírným tlakem na sklápěcí rameno, - při přerušení dodávky elektrické energie vypnout brusku a tím vyloučit samovolné spuštění brusky po obnovení dodávky elektřiny, - výměnu řezného kotouče a seřizování provádět pouze za klidového stavu, brusku pokládat až po úplném zastavení kotouče, - brusný prach odvádět do nádob naplněných vodou nebo prostřednictvím odsávacího zařízení.
zaměstnanci ST, SEE, SSZT, SPS	elektrické ruční vrtačky	<ul style="list-style-type: none"> - zranění očí při vniknutí špony, - pořezání rukou o ostří nástrojů nebo šponu, - poranění o upínací zařízení nebo obrobky, - zachycení a navinutí ruky, - zachycení volného pracovního oděvu, rukávů, šály, prstýnku, řetízku, náramku, hodinek, obvazu na ruce, zachycení rukavice rotujícím vrtákem, - zachycení vlasů, skalpování při kontaktu s rotujícím vrtákem nebo vřetenem, - pohmoždění rukou popř. nohou způsobené pádem vrtaného předmětu nebo svěráku, kde předmět upnutý. 	3	4	12	střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> - chránit zrak a obličej používáním brýlí nebo obličejového štítu, - používat pracovní rukavice pouze při manipulaci s obrobkem, - k odstraňování třísek používat štětců, škrabek, smetáků nebo vyfukovacích vzduchových pistolí, je zakázáno odstraňovat špony holou rukou, - nebrzdit vřetena se sklíčidlem rukou, nesahat rukou do nebezpečného prostoru za chodu, neponechávat klíčku ve vřetenu, - dbát na vhodné ustrojení bez volných částí oděvu, bez obvazů a šperků na ruce, - při práci používat čepice, má-li obsluha dlouhé vlasy, musí být vlasy stažené, - dodržovat zásady správné manipulace a držení obrobku. 	
PRÁCE S KOVOOBRÁBĚCÍMI STROJI								
zaměstnanci ST, SEE, SSZT, CPS	kovoobráběcí stroje – společná nebezpečí	<ul style="list-style-type: none"> - působení hluku, možnost vzniku nemocí z povolání, 	3	4	12	střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> - provádět pravidelnou údržbu stroje a včasnou výměnu opotřebovaných exponovaných částí stroje majících vliv na hlučnost, - používání chrániče sluchu. 	

zaměstnanci ST, SEE, SSZT, CPS	kovoobráběcí stroje – společná nebezpečí	<ul style="list-style-type: none"> - pád předmětu na obsluhu stroje, - pád, sesunutí materiálu při přemísťování, převážení, - zranění o ostrou hranu odřezku, - popálení rukou při výměně obrobků a nástrojů, - zachycení, vtažení, navinutí rukavice včetně ruky obsluhy, - zachycení, vtažení, sevření, přimáčknutí, stříhnutí obsluhy – při roztržení řemenů a uvolnění hnacích mechanismů, - zachycení, udeření, pořezání, vtažení, sevření části těla při výměně nástrojů, upínání a snímání obrobků. 	3	3	9	nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> - předměty potřebné k obsluze strojů odkládat na vhodná místa (police, regály), neukládat nástroje a měřidla do stojanů strojů, na stoly a lože není-li na stroji zvlášť pro to určeno místo, - dbát na správné uložení materiálu na přepravní vozík, - na pracovišti udržovat pořádek, při ukládání materiálu zajišťovat jeho stabilitu, - při provádění čištění stroje za klidového stavu a při upínání materiálu do stroje a výměně obrobku používat ochranné rukavice, - dbát na dodržování zákazu obsluhy stroje s nechráněnými rotujícími částmi (zejména nástroji) v rukavicích, - znemožnit přístup k nebezpečným částem stroje za použití ochranných zařízení, - nevyřazovat ochranná zařízení z funkce, - nenasazovat hnací řemeny za chodu stroje, - při provádění výměny nástroje, upínání a snímání obrobků musí být stroj zastaven.
zaměstnanci ST, SEE, SSZT, CPS	kovoobráběcí stroje – společná nebezpečí	<ul style="list-style-type: none"> - zasažení zaměstnance elektrickým proudem – šok, - zachycení, vtažení, navinutí části těla, vlasů – skalpování (při obsluze vrtačky, nástrojařské frézky), oděvu popř. nechráněnými rotujícími částmi stroje, nástrojem. 	3	4	12	střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> - neodstraňovat zábrany a kryty, neotvírat přístupy k elektrickým částem, nevyřazovat z funkce zakrytí, uzavření a respektovat bezpečnostní pokyny výrobce, - vyloučit činnosti, při nichž by se zaměstnanec dostal do styku s živými částmi pod napětím, - neponechávat zapnuté elektrické přístroje a zařízení po odchodu z pracoviště a skončení pracovní směny, - zajišťovat pravidelné provádění revizí elektro instalací dle ČSN 33 1500 osobou odborně způsobilou, - dbát na správné ustrojení obsluhy, - používat nepoškozený pracovní oděv, bez volně vlajících částí, s těsně přiléhajícími manžetami rukávů i nohavic, - při práci používat pokrývku hlavy (čepici, šátek), - stroj obsluhovat bez prstýnků, řetízků, náramků, hodinek, vázanek, šál apod.,

							<ul style="list-style-type: none"> - pokud má obsluha stroje na prstech obvaz, je povinna nosit gumové prsteníky, - nepoužívat rukavice za chodu stroje (používání rukavic je nebezpečné zejména při obsluze vrtaček), - seřizování, provádění údržby a mazání provádět pouze za klidového stavu stroje.
zaměstnanci ST, SEE, SSZT, CPS	kovoobráběcí stroje – společná nebezpečí	<ul style="list-style-type: none"> - zachycení obsluhy, navinutí končetiny, - udeření uvolněným obrobkem v důsledku nežádoucího náhlého uvedení do chodu, - nečekané uvolnění obrobku při poklesu upínací síly, nedostatečné tuhosti upínacího zařízení. 	3	4	12	střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> - hlavní vypínač musí být vždy funkční a snadno dostupný, - při výpadku proudu nebo přerušení práce musí být vypínač uveden do nulové polohy, - provádět pravidelné kontroly a zkoušky zařízení 1 x za 12 měsíců v rozsahu stanoveném návodem pro obsluhu, - provádět zakrytí rotujícího upínacího zařízení dle návodu výrobce, - udržovat hladké povrchy upínacího zařízení, náběhové hrany upínacího zařízení.
zaměstnanci ST, SEE, SSZT, CPS	kovoobráběcí stroje – společná nebezpečí	<ul style="list-style-type: none"> - zakopnutí, pád osoby na rovině, uklouznutí a podvrtnutí nohy, - naražení, zachycení o různé překážky a prvky vystupující části z podlahy, - uklouznutí po vylitém oleji či řezné kapalině, - popálení obsluhy a pracovníků v okolí stroje odletujícími třískami, - zranění oka, - bodná a řezná poranění o ostré hrany třísek, - pořezání rukou obsluhy při odstraňování třísek, - zasažení obsluhy uvolněným upínacím klíčem, - zasažení obsluhy uvolněnými rotujícími upínacími zařízeními. 	3	4	12	střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> - odstraňovat překážky, o které lze zakopnout, potrubí, hadice a elektrické kabely vést tak, aby nepřekážely a nedocházelo k jejich proražení, prodření nebo poškození tepelným účinkem, - dbát na to aby byl povrch podlah rovný a tvrdý, bez nerovností, výmolů a byl udržován v čistotě, - provádět okamžitou likvidaci úkapů zasypáním vhodným sorbentem, - instalovat kryty pracovního prostoru proti rozletu třísek po stroji a okolí, - zřízení plent a ochranných plechových zástěn, které zároveň zamezí rozstříku. chladicí kapaliny, - používat kryty a zástěny pracovního prostoru, - používat ochranné brýle nebo štíty, - provádět pravidelný a včasný úklid třísek, - používat předepsané pracovní pomůcky - např. háčky s delšími rukojeťmi a chrániči ruky, smetáky, škrabky, štětce, kartáče, dřevěné tyčinky pro čištění otvorů, vnitřních závitů apod., - čisticí vlnu a hadry používat k čištění pouze za klidu stroje, a to až po odstranění třísek škrabkou, smetákem apod.,

							<ul style="list-style-type: none"> - k čištění závitů používat kartáč nebo štětec – neprovádět čištění vnitřních závitů hadrem navinutým na prstu, - neponechávat upínací klíče v upínacím zařízení, - nepoužívat klíče s prodlouženou pákou, - nepoužívat nadměrně deformované a poškozené upínací zařízení, - řádně zajišťovat rotující upínací zařízení pojistným kroužkem, bajonetovým uzávěrem apod.
zaměstnanci ST, SSZT, SEE, CPS	stolní brusky	<ul style="list-style-type: none"> - odlétnutí mechanických částí, - popálení o horké části a odletující jiskry, - zachycení a odhození obroku, - vtažení obroku včetně ruky mezi brusný kotouč a vnitřní okraj krytu při zaklínění broušeného předmětu mezi přední okraj podpěry a brousící kotouč, - zranění obsluhy úlomky a částicemi roztrženého brousícího kotouče, - brusný prach – ohrožení dýchacích cest. 	3	4	12	střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> - vybavit brusku opěrnými podpěrkami a při broušení v ruce používat stavitelné opěrky správně nastavené, - nepoužívat nadměrně opotřebovaný kotouč, - seřizovat mezery mezi podpěrou a obvodem brousícího kotouče dle platné legislativy, - udržování rovné, nevybroušené přední hrany podpěry, - volit správný postup při držení obroku, - při práci používat sklopné kryty z netříštivého skla, brýle nebo obličejový štít, - před upnutím brusného kotouče zjistit jeho vhodnost pro brusku, prohlídkou a poklepem ověřit jeho neporušenost, - po upnutí kotouče provést zkušební chod, - vyloučit narážení ostrého obroku na kotouč, - nepoužívat brusku (rozbrušovačku) s naprasklým, naštipnutým nebo jinak poškozeným brusným/řezacím kotoučem, - u brusky používané jen pro občasné práce opatřit sací nástavec nádobkou s vodou pro zachycení hrubších částic prachu a obsah nádoby včas vyměňovat a obnovovat.
zaměstnanci ST, CPS	soustruh	<ul style="list-style-type: none"> - zranění očí a obličeje, pořezání nechráněných částí těla třískami, - pohmoždění rukou popř. nohou pádem obroku nebo pádem upínacího zařízení, - tržné rány a zhmožděnin způsobená vyvržením 	3	4	12	střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> - používat ochranných zařízení (krytů) proti odletujícím třískám, není-li kryt k dispozici nutno chránit zrak brýlemi nebo obličejovým štítkem, - používat lamače třísek k předcházení vzniku nebezpečných plynulých třísek, - používat vhodné přípravky zejména při manipulaci s těžšími upínacími zařízeními a obrobky, - nepoužívání klíče se zvětšenou pákou k vyvození větší upínací síly,

		<ul style="list-style-type: none"> zástrčného klíče z upínacího zařízení, zranění obsluhy i jiných osob při roztržení tělesa sklíčidla, poranění o ostré nástroje (soustružnické nože), nebo ostré hrany obrobku. 					<ul style="list-style-type: none"> při výměně nástrojů, kontrole jakosti obrábění, měření, upínání a snímání obrobků se musí zastavit vřeteno a nástroj se musí odsunout do bezpečné vzdálenosti, dodržovat zákaz odstraňovat rukou za chodu soustruhu z jeho nebezpečného prostoru třísky a jiný odpad, při manipulaci s obrobky používat ochranné rukavice.
zaměstnanci ST, SEE, CPS	sloupové a stojanové vrtačky	<ul style="list-style-type: none"> nežádoucí kontakt, zachycení, zasažení nástrojem, zranění očí, popálení očí a obličeje třískami, zachycení části oděvu nebo částí těla při nesprávné manipulaci s vrtačkou. 	3	4	12	střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> nepřibližovat se do blízkosti rotujících částí, seřizovat a upínat obrobku lze provádět pouze za klidového stavu, rotující části nezastavovat rukou, při práci používat ochranné brýle nebo štíty, zajišťovat vřeteno proti samovolnému posuvu do dolní polohy, rukavice používat pouze při upínání obrobku a odstraňování třísek, dbát na řádné ustrojení (upnutý oděv, vlasy), řádně upínat nástroje, neponechávat klíčky ve sklíčidle, používat ostré vrtáky vhodných velikostí a druhů, ke srážení hran používat záhlubníky, dodržovat návody k obsluze, údržbě a bezpečnostní pokyny výrobce. Svěrák musí být upnutý minimálně dvěma šrouby
zaměstnanci ST, SEE, CPS	ruční pákové nůžky na plech	<ul style="list-style-type: none"> zranění o stříhací nůž, pořezání o ostré hrany materiálu, zranění způsobená nezajištěním ovládací páky. 	3	4	12	střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> stříhaný plech držet rukou v dostatečné vzdálenosti od střížné plochy, stříhání provádět pouze jedním zaměstnancem, dbát na řádné držení a úchopové možnosti stíhaného materiálu, při práci používat ochranné rukavice, po ukončení práce zajistit ovládací páku zajišťovacím zařízením – řetízkem.
PRÁCE SE SPECIÁLNÍMI STROJI							
zaměstnanci ST, SEE, CPS	speciální vozidla (pracovní stroje, měřící vozy, vozy pro údržbu elektrické trakce,	<ul style="list-style-type: none"> poranění pádem, uklouznutím, naražení o část vozidla (rámu, stroje, nástavby, přívěsného vozíku) při 	4	3	12	střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> dodržování a znalost předpisů SŽ Bp1, SŽ Bp2, SŽ Bp3, SŽ D1, Staničních řádů, MPBP, používání přidělených OOPP a prostředků kolektivní ochrany,

	motorové univerzální vozíky apod.).	<ul style="list-style-type: none"> nástupu a sestupu z vozidla nebo v něm, přirazení části těla do dveří vozidla-bez cizího zavinění, zavinění cizí osoby. 					<ul style="list-style-type: none"> zajišťovat pravidelná školení BOZP, zdravotní a odbornou způsobilost dle Zam1, pravidelná technická a dopravní školení, zajišťovat účast na zdravotním školení, vybavovat spec. vozidla prostředky pro poskytování první pomoci, dodržování pracovních postupů pro nakládku, převoz a manipulaci s materiálem, dodržování pravidel pro převoz osob a nebezpečných látek.
zaměstnanci ST, SEE, CPS	speciální vozidla (pracovní stroje, měřící vozy, vozy pro údržbu elektrické trakce, motorové univerzální vozy apod.)	<ul style="list-style-type: none"> zasazení nebezpečnými látkami při čerpání pohonných hmot, výbuch, požár, popálení o horké části vozidla, hydrauliky, chladiče, zasazení hydraulickým olejem nebo hadicí tlakového rozvodu, zásah elektrickým proudem při poruše vozidla. 	3	3	9	nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> používání přidělených OOPP, seznámení s pracovními postupy, návody k použití, bezpečnostními listy nebezpečných látek a zásadami pro poskytnutí první pomoci, provádět pravidelné kontroly a údržbu všech částí speciálních vozidel dle pokynů výrobce, dodržování pracovních postupů pro nakládku, převoz a manipulaci s materiálem, provádět pravidelné kontroly elektroinstalace speciálních vozidel.
zaměstnanci ST, SEE, CPS	speciální vozidla (pracovní stroje, měřící vozy, vozy pro údržbu elektrické trakce, motorové univerzální vozy apod.)	<ul style="list-style-type: none"> poranění osob při nežádoucím ujetí, střetu s jiným vozidlem, přítlačení na překážku, vniknutí přepravovaného materiálu do kabiny vozidla nebo mechanického poškození kabiny, zranění osob v pracovním prostoru vozidla (např. hydraulickou rukou). 	3	4	12	střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> věnovat zvýšenou pozornost při pohybu v kolejišti a při manipulaci s mechanizačními prostředky při pohybu v jejich blízkosti, zajištění vozidla proti nežádoucímu ujetí, vyloučit nežádoucí spuštění chodu stroje při čištění, opravách, údržbě a seřizování, provádět pravidelné kontroly a revize speciálních vozidel a pracovních strojů, neprovádět zásahy do konstrukce strojů, při poruchovém stavu zařízení, jejich částí či mechanickém poškození ohlásit skutečnosti nadřízenému zaměstnanci a přerušit práci, dodržovat pracovní postupy pro nakládku, převoz a manipulaci s materiálem, dodržování pravidel pro převoz osob a nebezpečných látek.
zaměstnanci ST, CPS	kolejová sněhová fréza	<ul style="list-style-type: none"> zranění odhazovaným sněhem nebo odlétnutým předmětem 	3	3	9	nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> dodržování a znalost předpisů SŽ Bp1, SŽ Bp2, SŽ Bp3, SŽ D1, Staničních řádů, MPBP. používání přidělených OOPP, osazení frézy provádět kvalifikovanou a řádně zaškolenou obsluhou (řidičem drážního speciálního vozidla),

										<ul style="list-style-type: none"> - se strojem pracovat pouze na vyloučené koleji, - dodržovat bezpečnou vzdálenost před pohybujícím se strojem v pracovní činnosti, která je větší než 20 m.
SVAŘOVÁNÍ										
zaměstnanci ST, SEE, SPS, CPS	svařování elektrickým obloukem	<ul style="list-style-type: none"> - zasažení svářeče elektrickým proudem při obloukovém svařování, - zkrat elektrického zařízení – šok, - zasažení obsluhy proudem při přemísťování svářečky, - přímý dotyk neizolovaných částí svařovacího transformátoru s nechráněnými místy. 	4	3	12	střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> - provádět pravidelnou údržbu a revize svařovacích zdrojů dle návodu k obsluze a dle ČSN EN 60974, - při práci nepoužívat nevhodné a poškozené svařovací vodiče, držáky elektrod, svařovací svorky, spojky vodičů apod., - dbát na řádné spojení svařovacího kabelu se svařovaným předmětem nebo podložkou svařovací svorkou, umístěnou ke svařenci co nejbliže k místu svařování, - nepřipojovat svařovací vodič na svařenec nebo svařovací nástroj za chodu (musí být provedeno vypnutí zdroje a jeho zajištění proti nežádoucímu zapnutí), - odstranit kovové předměty z dosahu svářeče, vyloučit dotyk svářeče s elektricky vodivými předměty v okolí svařování, - neprovádět neodborné opravy svařovacího transformátoru, - při výměně elektrody používat neporušené a suché svářečské rukavice, - ukládat držák elektrod na izolační podložku či stojan, - ukládat vodiče svařovacího proudu tak, aby se vyloučilo jejich poškození ostrými ohyby, jinými předměty a účinky svařování, - dodržovat zákaz svařovat transformátorem v uzavřených nádobách na konstrukcích, ve výkopech, ve výškách a za nepříznivých povětrnostních podmínek, - svářečku odpojit od napájecího napětí odpojením přívodního vodiče, provést kontrolu, zda není proudový okruh svařovacích vodičů přímo spojen s kotrrou svářečky, 			

							<ul style="list-style-type: none"> - při kontrole musí být druhý svařovací vodič odpojený od výstupní svorky (v případě zajiskření musí být svářečka odstavena).
zaměstnanci ST, SEE, SPS, CPS	svařování plamenem, řezání kyslíkem	<ul style="list-style-type: none"> - požár, popálení při úniku kyslíku netěsným a mastnotou znečištěným láhiovým ventilem, - popálení, požár při úniku kyslíku hadicí a jeho kontaktu s oleji, - výbuch – vniknutím plamene do acetylenové hadice, popř. redukčního ventilu, - roztržení, poškození, zapálení acetylenové hadice, exploze a roztržení acetylenové láhve, - ohřev láhve, exploze v případě, kdy je plášť vystaven namáhání překračujícím mez průtažnosti plechu. 	4	3	12	střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> - kontrolovat těsnost láhiového ventilu kyslíkové lahve, - vyloučit znečištění lahvového ventilu mastnotou, - nepoužívat vadné lahve, - dodržovat zásady pro správnou manipulaci s láhvemi, - vyloučit mechanické poškození, odlomení apod. láhiového ventilu, - provádět kontrolu těsnosti hadic a spojů, - zajišťovat včasnou výměnu poškozené, zpuchřelé a nadměrně popraskané hadice, - zajišťovat pevné a těsné připojení hadic hadicovými svorkami a ochranu hadic před mechanickým poškozením propálením apod., - chránit hadice tažené přes manipulační prostory krytem, - hadice neomotávat kolem těla a nezavěšovat je přes rameno, - k láhvím připojovat jen svařovací zařízení, které jsou k tomu určena a zkoušena, - používat správné svařovací hořáky – vyřadit z provozu hořák, u něhož se projevuje opakování zpětného šlehnutí plamene, - odstraňovat příčiny zpětného šlehnutí, - čistit svařovací a řezací dýzy jen určenými nástroji, - používat správný postup při zapalování a zhasínání plamene hořáku, - svařovací práce mohou provádět pouze pracovníci, kteří mají pro tuto činnost odbornou a zdravotní způsobilost, - vypouštění plynu z láhví provádět jen přes redukční ventil, - vyloučení nadměrného ohřátí láhví s kyslíkem (nad 40°C, láhví s oxidem uhličitým nad 30°C), - zabezpečovat dostatečnou délku hadic, - zajistit umístění láhví v dostatečné vzdálenosti od zdroje tepla.

zaměstnanci ST, SEE, SPS, CPS	aluminotermické svařování (svařování termitem)	<ul style="list-style-type: none"> - popálení hořícím svárem, - popálení rozstříkem kovu a úlomky strusky, - poškození zraku UV zářením, - nadýchání se toxických výparů, svářečskými aerosoly a plyny. 	4	3	12	střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> - prostor, kde je svařování prováděno musí být řádně odvětráván, - používat přidělené OOPP.
PRÁCE S CHEMICKÝMI LÁTKAMI A SMĚSMI							
zaměstnanci ST, SEE, SSZT, RP, CPS	nátěrové hmoty, ředidla, rozpuštědla, čističe, nafta, benzín, oleje, tuky, vazelíny	<ul style="list-style-type: none"> - zasažení těla, očí, pokožky, - poleptání, - vdechnutí výparů. 	4	3	12	střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> - chemické látky a směsi používat v souladu s pokyny výrobce uvedenými na obalu, - pro zaměstnance, kteří manipulují s nebezpečnými chemickými látkami a směsmi zajišťovat školení, - chemické látky a směsi musí být uloženy v originálních, dobře uzavřených obalech, dodržovat zásadu neukládat chemické látky a směsi do obalů od potravin, - používat přidělené OOPP (ochranné brýle, štít, pryžové rukavice), - seznamovat zaměstnance s pokyny uvedenými v bezpečnostních listech a Pravidly pro bezpečné nakládání s nebezpečnými chemickými látkami a směsmi.
zaměstnanci ST, SEE, SSTZ, CPS	provádění postřiku	<ul style="list-style-type: none"> - zasažení pokožky, očí a obličeje, - nadýchání se výparů. 	4	3	12	střední riziko	<ul style="list-style-type: none"> - užívat přidělené OOPP (ochranné brýle, štít, pryžové rukavice), - omezit pobyt v místě provádění postřiku na minimum, - zajistit přístup k pitné vodě při provádění postřiku (na venkovních pracovištích, kde není tekoucí pitná voda mít k dispozici dostatečné množství balené pitné vody k provedení oplachu zasaženého místa).
BUDOVY, KANCELÁŘE, KANCELÁŘE SKLADŮ A SPISOVNY							
všichni zaměstnanci OR Praha, CPS	chodby, schodiště	<ul style="list-style-type: none"> - pády osob z volného okraje schodišťového ramene, podesty, - uklouznutí či sesmeknutí nohy po hraně schodu, - pád, zakopnutí při nedostatečném osvětlení prostor, 	3	2	6	nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> - nevstupovat za zábradlí na volných okrajích pochůzných ploch, - při chůzi po schodech se přidržovat rukou zábradlí a našlapovat na schod celým chodidlem, - věnovat pozornost prováděné činnosti, - hlásit správci budovy každou závadu, která by mohla ohrozit bezpečnost zaměstnanců na pracovišti.

		- pády omítek a krytů osvětlovacích těles.					
všichni zaměstnanci OR Praha, CPS	dveře, okna	- samovolné zavření oken, křídel dveří např. vlivem působení větru, průvanu, přiražení, naražení osoby neočekávaným pohybem křídel, - pořezání o sklo rozbité skleněné výplně.	3	2	6	nízké riziko	- provádět zajištění křídel dveří nebo oken proti samovolnému zavření (háčky, táhla, zástrčky apod.), - zřetelně označovat průhledné nebo průsvitné stěny a přepážky v místnostech, zejména celoskleněná dveřní křídla, - rozbité nebo prasklé skleněné výplně okamžitě vyměnit.
všichni zaměstnanci OR Praha, CPS	elektrická zařízení a elektrické spotřebiče	- zasažení elektrickým proudem, - požár od elektrického zkratu, - přiotrávení oxidem uhelnatým.	3	2	6	nízké riziko	- neprovádět neodborné zásahy do elektrické instalace, či elektrických spotřebičů, - každou závadu vzniklou na elektroinstalaci hlásit správci budovy, - zajišťovat provádění revizí a kontrol elektrických spotřebičů podle ČSN 33 1600 ed. 2 - zajistit kvalifikaci zaměstnanců – pracovníci seznámení podle Zákona č. 250/2021 Sb., a seznamovat se s návody pro obsluhu elektrických spotřebičů, - označovat hlavní vypínače bezpečnostními tabulkami, - dbát na šetrné zacházení s kabely a přívodními šňůrami, - s elektrickými přívody při manipulaci (vypínání, zapínání do zásuvek) zacházet opatrně, - dodržovat Zásady pro bezpečné používání elektrických spotřebičů na pracovišti, vydaných ředitelem OR Praha.
všichni zaměstnanci OR Praha, CPS	chodby a zařízení kanceláří	- zakopnutí, - naražení, zachycení o různé překážky.	3	1	3	zanedbatelné riziko	- omezit odstavování nábytku a jiných částí zařízení na chodbách budov, - zavírat zásuvky a dveře skříněk na spisy.
všichni THP zaměstnanci OR Praha, CPS	kancelářské práce ukládání spisů v kancelářích	- naražení na ostré hrany a rohy nábytku, stoly, skříně, zásuvky, a zařízení v kancelářských, a skladovacích místnostech, - pád kancelářského zařízení po ztrátě jeho stability, - pády osob ze židlí,	3	2	6	nízké riziko	- dbát na správné rozmístění kancelářského nábytku a zařízení; (min. průchody 550 až 600 mm), - udržovat pořádek na pracovišti, - důsledně zavírat dvířka skříní, zasouvat zásuvky stolů a skříněk, - dodržovat zákaz sedání na okraje stolů a stoupání na židle (zejména židle s kolečky),

		- pády osob ze schůdků při ukládání spisů.					- schůdky stavět vždy na pevný rovný povrch, před jejich použitím provést kontrolu stability a celistvosti.
zaměstnanci THP, ŘP, CPS	údržba a úklid zařízení a vybavení kanceláří	- uklouznutí na mokřích podlahách	3	2	6	nízké riziko	- důkladně čistit obuv od nánosů nečistot (v zimním období pak nánosů sněhu) na vstupních rohožkách, - omezit na nezbytné minimum chůzi po mokré podlaze.
zaměstnanci THP, ŘP, CPS	práce se zobrazovacími jednotkami	- únava očí – zraková zátěž, poškození zraku, - psychická zátěž a stres.	3	2	6	nízké riziko	- dbát na správné ergonomické umístění nábytku a počítače, - používat židle výškově nastavitelné se sklopným opěradlem, - dbát na vhodné umístění monitoru (vzdálenost obrazovky od očí cca 60 cm), - vyloučit nežádoucí odlesky na obrazovce, - dodržovat přestávky v práci 5–10 minut po 2 hod., nepřetržité práce s počítačem.
všichni zaměstnanci OŘ Praha, CPS,	příprava jídla a nápojů	- opaření vodou a horkými nápoji	3	1	3	zanedbatelné riziko	- dbát opatrnosti při vylévání horké vody z varných konvic při přípravě nápojů, - zabránit přelití nádob horkými tekutinami a nápoji, - věnovat pozornost prováděné činnosti.
zaměstnanci odpovědní za spisovny	ukládání spisů ve spisovnách	- pády osob při ukládání spisů ve spisovnách, - nemoci způsobené přetížením svalových skupin.	3	3	9	nízké riziko	- k ukládání spisů ve výšce nad 1,8 m používat pouze bezpečné schůdky, - dodržovat zásady správné manipulace s balíky spisů, nezvedat těžší balíky, než je povolená norma pro manipulaci s břemeny (ženy 15 kg, muži 50 kg).
všichni THP zaměstnanci, CPS	kancelářské práce	- zranění ruky, prstů, propíchnutí, pořezání při práci s kancelářskými pomůckami (sešíváčkou, nožem).	2	1	2	zanedbatelné riziko	- dodržovat zásady pro správné zacházení s kancelářskými pomůckami, - při sešívání tiskopisů nevsunovat prsty do čelistí sešíváčky, - při použití nožů či žiletek dbát zvýšené opatrnosti, tyto pomůcky ukládat na bezpečné místo.
SANITÁRNÍ ZAŘÍZENÍ, ŠATNY, MÍSTNOSTI PRO JÍDLO A ODDECH							
zaměstnanci ST, SSZT, SEE, CPS	sanitární zařízení – sprcha	- vznik kožních onemocnění, - uklouznutí při vystupování ze sprchy, - nachlazení při nedodržení mikroklimatických podmínek.	3	2	6	nízké riziko	- dbát na to, aby podlaha sprchové kabiny byla opatřena protiskluzovými rohožemi, u kterých musí být prováděna pravidelná dezinfekce, - věnovat zvýšenou opatrnost při pohybu na mokřích podlahách,

							- zajišťovat teplotu v umývárkách na aktuálně stanovené teploty dle platné legislativy
všichni zaměstnanci OR Praha, CPS	sanitární zařízení – WC	- ohrožení infekčními onemocněními – množení mikroorganismů, - nachlazení při nedodržení mikroklimatických podmínek.	3	2	6	nízké riziko	- podlaha, záchod a pisoár musí být udržovány v naprosté čistotě a musí být pravidelně dezinfikovány, - zajišťovat dostatečnou výměnu vzduchu a teplotu na aktuálně stanovenou teplotu dle platné legislativy
zaměstnanci ŘP, ST, SSZT, SEE, CPS	sanitární zařízení – šatna	- nedodržování zásad osobní hygieny v šatně, - nachlazení při nedodržení mikroklimatických podmínek.	3	1	3	zanedbatelné riziko	- před vstupem do šatny je nutné řádně očistit obuv, - do uzamykatelných skříněk musí být ukládán občanský a pracovní oděv odděleně, - v šatně musí být zajištěno dostatečné větrání a teplota stanovená dle platné legislativy.
všichni zaměstnanci OR Praha, CPS	místnost pro jídlo a oddech – kuchyňky	- uklouznutí po rozlité vodě či vylité stravě, - opaření vodou, horkou stravou nebo nápoji - nesprávné používání elektrických spotřebičů, - ohrožení infekčními onemocněními, - úrazu el. proudem v důsledku probíjení elektrospotřebiče.	3	3	9	nízké riziko	- zajišťovat úklid podlahy, pokud dojde k vylití potravin či vody, - dbát zvýšené opatrnosti při manipulaci s horkou stravou či nápoji, - dodržovat návody pro obsluhu elektrospotřebičů, - u všech spotřebičů provádět pravidelné čištění, neponechávat potraviny v lednici po uplynutí doby spotřeby, - zajišťovat provádění pravidelné kontroly a revize elektrospotřebičů podle ČSN 33 1600 ed. 2.
VYTÁPĚNÍ OBJEKTŮ – PLYNOVÉ KOTELNY A NÍZKOTLAKÉ KOTELNY							
zaměstnanci SPS, CPS k obsluze kotelny vyškolení a pověření zaměstnanci	plynové zařízení pro kotelnu a otop kotlů	- výbuch zemního plynu, - požár, - popálení, - otravy zplodinami kouře obsluhy kotelny.	3	2	6	nízké riziko	- dodržovat pokyny uvedené v návodu pro obsluhu instalovaných plynových spotřebičů a provozním řádu kotelny, - obsluhu kotelny zajišťovat pouze prostřednictvím odborně a zdravotně způsobilých osob, - zajišťovat u plynových zařízení čištění, seřizování a servis (oprávněným dodavatelem), - zajišťovat pravidelné odborné prohlídky kotelny osobou odborně způsobilou (dle zákona č. 250/2021 Sb., a ČSN 38 6405), - pravidelně kontrolovat netěsnosti a únik plynu vyhledat kapalnými prostředky (voda s jarem) nebo detektorem úniku plynu, dodržovat zákaz použití otevřeného ohně ke zjišťování úniku plynu,

							<ul style="list-style-type: none"> - při zjištění úniku plynu v uzavřených prostorách zajistit účinné větrání, zabránit vzniku jiskření a zajistit vypnutí elektrického proudu, - uzavřít přívodu plynu při výměně při opravách, - zajišťovat provádění pravidelných kontrol a revizí plynových zařízení, včetně odstraňování zjištěných závad způsobilou (dle zákona č. 250/2021 Sb., a ČSN 38 6405).
zaměstnanci SPS, CPS k obsluze kotelny vyškolení a pověření zaměstnanci	tlakové nádoby stabilní	<ul style="list-style-type: none"> - destrukce tlakové nádoby při poškození nádoby a její výstroje, - popálení obsluhy, - požár, výbuch výbuchu, poleptání, - destrukce nádoby a ohrožení obsluhy vymrštěním mechanických částí do prostoru. 	3	2	6	nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> - zajišťovat provádění pravidelných revizí a zkoušek, čištění a údržby (viz část IV. ČSN 69 0012), - zajišťovat obsluhu tlakových nádob v souladu s návodem pro obsluhu a provozním řádem kotelny.
zaměstnanci SPS, CPS k obsluze kotelny vyškolení a pověření zaměstnanci	nízkotlaké kotelny s kotli na tuhá paliva	<ul style="list-style-type: none"> - otrava CO, udušení nedostatkem kyslíku, - nedostatečné větrání a přívod vzduchu pro spalování, ucpání větracích otvorů, - poškození kotle nebo výbuch kotle v případě nedostatku vody v kotli a přetopení kotle, - popálení, opaření, různá zranění (tepelné, tlakové, mechanické účinky a vlivy) při výbuchu kotelního zařízení, - pád obsluhy v kotelně, - zavalení nevhodně uloženým či odebíraným uhlím a dřevem - opaření při úniku horké vody, 	3	3	9	nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> - zajistit účinné větrání prostoru kotelny a dostatečného přívodu vzduchu potřebného pro spalování a větrání, - nezakrývat větrací otvory, - před zapálením kotle se přesvědčit o nezávadnosti odtahu spalin příp. i průchodnosti komína, - zajišťovat pravidelné kontroly a čištění komína, - dodržovat správné postupy a způsoby zatápění zejména v době inverze po přerušení provozu kotle, - zatápný kotel musí být vyčištěn, rošty a kouřové kanálky musí být zbaveny usazeného karbonu, kouřová hradítka provozuschopná, - k topení používat výrobcem kotle předepsané palivo, - provádět pravidelné měření výskytu CO, - zařízení kotelny řádně udržovat, pravidelně je kontrolovat, čistit kotel dle provozního řádu a předpisů výrobce, - udržovat funkční pojistné zařízení, chránící kotel proti překročení dovoleného přetlaku,

		<ul style="list-style-type: none"> - popálení a opaření při manipulaci s tuhými zbytky spalování (popel, škvára). 					<ul style="list-style-type: none"> - v kotelně musí být funkční teploměr pro měření výstupní teploty otopné vody a tlakoměr pro měření přetlaku otopné vody v kotli, - před zátokem zkontrolovat stav vody, do přetopeného kotle s nedostatkem vody nedoplňovat vodu, - pravidelně ověřovat funkce tlakoměru, teploměru, - pokud vzniknou na kotli trhliny a větší netěsnosti, musí být okamžitě odstaven z provozu, - obsluhu kotelny smí provádět topič s osvědčením (opakovací školení 1 x za 5 let), zdravotně způsobilý, poučený a zacvičený z obsluhy zařízení kotelny, - udržovat rovné nekluzné podlahy v kotelně, - používat OOPP při manipulaci s tuhými zbytky spalování (popel, škvára), - zajišťovat pravidelné revize kotle 1 x za 2 roky.
zaměstnanci SPS, CPS, ŘP (na stavědlech)	kamna na tuhá paliva	<ul style="list-style-type: none"> - popálení při manipulaci s tuhými zbytky, spalování (popel), - podlaha v blízkosti kamen, požár, - špatné spalování. 	3	3	9	nízké riziko	<ul style="list-style-type: none"> - při zatápění, přikládání, vynášení tuhých zbytků spalování, používat OOPP (rukavice), - podlahu z hořlavých materiálů nacházející se před dvířky ohniště je třeba chránit krytinou z nehořlavých materiálů, minimálně 50 cm dopředu a minimálně 30 cm do stran od dvířek, - na zabezpečení dostatečné ochrany před teplem, musí být kamna vzdálena od hořlavých stavebních konstrukcí a nábytku minimálně 80 cm, - kamna a kouřovody je třeba jedenkrát za rok čistit, - kontroly a čištění komínu provádět 1 x ročně.
MIMOŘÁDNÉ UDÁLOSTI A JINÉ MIMOŘÁDNOSTI							
mimořádná událost spojená s pohybem drážního vozidla	<ul style="list-style-type: none"> - srážka drážních vozidel, - střet na přejezdu, - vykolejení, - ujetí drážního vozidla, - ohrožení bezpečnosti, pravidelnosti a plynulosti, drážní dopravy, - ohrožení bezpečnosti osob, staveb a zařízení. 				míru rizika nelze předem stanovit	<ul style="list-style-type: none"> - provést nezbytná opatření k zabránění vzniku dalších škod, - ohlášení mimořádné události Odboru systému bezpečnosti provozování dráhy (O18), - přivolat záchrannou zdravotní službu (pokud dojde při MU ke zranění), - provádět pravidelná školení zaměstnanců z pravidel pro poskytování první pomoci, - provádět vyšetření a vyhodnocování příčin mimořádných událostí a přijímat opatření proti opakování mimořádných událostí ze stejných příčin. 	

pracovní úrazy smrtelné, s hospitalizací delší než 5 dnů a ostatní	<ul style="list-style-type: none"> - smrt, - vážné zranění, - ohrožení na životě, - zranění spojená s nutností dalších vyšetření a dlouhodobou léčbou. 	míru rizika nelze předem stanovit	<ul style="list-style-type: none"> - v případě, že při práci dojde ke vzniku smrtelného úrazu, nebo úrazu s hospitalizací, je zaměstnanec, který je svědkem úrazu a na místo dorazí první, povinen poskytnout první pomoc, přivolat záchrannou lékařskou službu a splnit ohlašovací povinnost, - ohlášení PÚ na nadřízené orgány provede specialista BOZP, který je pověřen k šetření pracovních úrazů, - provádět vyšetření a vyhodnocování příčin vzniku PÚ a přijímat opatření proti jejich opakování ze stejných příčin.
ekologické havárie	<ul style="list-style-type: none"> - únik ropných látek do půdy, vody – ohrožení životního prostředí 	míru rizika nelze předem stanovit	<ul style="list-style-type: none"> - v případě, že dojde na pracovišti k úniku pohonných hmot nebo mazadel, je zaměstnanec povinen vyrozumět o této skutečnosti nadřízeného zaměstnance, - zavolat jednotky Integrovaného záchranného systému, pokud se jedná o únik velkého množství, - ohlášení havárie na nadřízené orgány (Inspekci životního prostředí, Hasičského záchranného sboru SŽ) provede následně ekolog.
jiné mimořádnosti	<ul style="list-style-type: none"> - napadení zaměstnance ve službě, - pokousání psem nebo zvířetem nakaženým vzteklinou, - uštknutí hadem, - bodnutí hmyzem, - nakažení infikovaným klíštětem, - píchnutí se o jehlu (infekční odpad). 	míru rizika nelze předem stanovit	<ul style="list-style-type: none"> - při napadení zaměstnance ve službě okamžitě vyrozumět PČR a nadřízeného zaměstnance, - v případě uštknutí hadem je nutné provést zaškrcení nad ránou, okamžitě zavolat rychlou záchrannou službu a informovat ji o čase, kdy došlo k uštknutí a kdy byla rána zaškrcena (jed z rány nikdy nevysávat), - při pokousání zaměstnance psem je nutné pokusit se zjistit majitele psa, pokud se nepodaří majitele psa vypátrat, musí poškozený zaměstnanec absolvovat (stejně tak jako v případě pokousání zvěří) vyšetření a očkování proti vzteklině, - používat repelentní přípravky k odpuzení hmyzu a klíšťat, - při nálezů infekčního odpadu vyrozumět Policii ČR.
požár, výbuch	<ul style="list-style-type: none"> - ohrožení zdraví zaměstnanců, - otrava zplodinami kouře, - materiální škody. 	míru rizika nelze předem stanovit	<ul style="list-style-type: none"> - v případě, že dojde k požáru, je zaměstnanec povinen pokusit se požár uhasit, - pokud nemůže požár uhasit vlastními silami, je povinen přivolat jednotky HZS a informovat o této skutečnosti nadřízeného zaměstnance, - před příjezdem jednotek HZS zajistit evakuaci osob (ať už se jedná o budovu, hořící vlakovou soupravu či vozidlo), - spolupracovat s velitelem zásahu (důležitá je znalost místních podmínek – rozmístění hlavních uzávěrů energií, požárních vodovodů atd.), - ohlášení požáru na nadřízené orgány provede specialista PO, který na šetření požárů spolupracuje s jednotkami HZS a Policie ČR.

PŘÍLOHA Č. 13

Opatření pro postup v případě anonymního oznámení o NVS

Opatření pro postup v případě anonymního oznámení o uložení nebo nálezů podezřelého předmětu, u kterého lze rozpoznat, nebo předpokládat, že se jedná o nástražný výbušný systém nebo munici nebo nebezpečnou látku pro cizí právní subjekt

1 Úvodní ustanovení

1.1 Opatření ředitele Oblastního ředitelství Praha upravuje v souladu s obecně závaznými právními předpisy obecný postup a odpovědnost zaměstnanců cizích právních subjektů (dále jen „CPS“) při ohrožení osob nebo majetku nástražnými výbušnými systémy (dále jen „NVS“) nebo municí nebo nebezpečnými chemickými látkami nebo chemickými směsmi (dále jen „NL“).

1.2 S tímto opatřením musí být seznámeni všichni zaměstnanci CPS, která má platnou smlouvu se Správou železnic, státní organizací (dále jen „SŽ“).

1.3 Na každém pracovišti musí být v písemné podobě uloženy příslušné „Postupy - NVS, munice, NL“, které jsou přílohou tohoto pokynu.

2 Vymezení základních pojmů

2.1 Biologický agens jsou mikroorganismy i jejich klidová stádia (spory), včetně geneticky modifikovaných organismů, buněčných kultur a endoparazitů, patogenních i nepatogenních.

2.2 Chemická látka a chemická směs je chemický prvek a jeho sloučeniny v přírodním stavu nebo získané výrobním procesem.

2.3 Munice je souhrnné označení pro střelivo, ruční a jiné granáty, střely do pancéřovek a tarasnic, dělostřelecké střelivo, pumy, torpéda, řízené a neřízené rakety, kazetovou (kontejnerovou) municí, ženijní náloživo, miny, pyropatrony, výmetné klamné cíle, pyrotechnické imitační prostředky, signální a osvětlovací prostředky, vojenská nástražná výbušná zařízení; za municí se považují též její hlavní části a komponenty.

2.4 Nástražný výbušný systém je zařízení tvořené výbušným předmětem, výbušnou nebo zápalnou látkou, nebo pyrotechnickým prostředkem a funkčními prvky iniciace, schopné vyvolat za určitých, uživatelem nebo výrobcem (předem) stanovených podmínek, výbuchový účinek nebo založit ložisko požáru. V případě důvodných pochybností se má za to, že se o NVS jedná, dokud není spolehlivě prokázán opak.

2.5 Nebezpečná látka je chemická látka nebo chemická směs nebo biologický agens nebo toxin, schopná sama nebo ve spojení s účinky výbuchu NVS způsobit škodu na životě, zdraví nebo majetku. V případě důvodných pochybností se má za to, že se o NL jedná, dokud není spolehlivě prokázán opak.

2.6 Podezřelý předmět je předmět, jehož účel, původ, majitel, nebo jiné okolnosti jeho výskytu nejsou známy, nebo jehož vnější forma nebo případně jiné znaky a celková situace v daném místě vzbuzují odůvodněné podezření, že by se mohlo jednat o NVS nebo NL nebo municí, či jejich součást nebo příslušenství. V případě důvodných pochybností se má za to, že se o podezřelý předmět jedná, dokud není spolehlivě prokázán opak.

2.7 Zaměstnanec je pro potřeby této Směrnice každá osoba v pracovněprávním nebo obdobném poměru k CPS.

3 Obecné zásady

3.1 Každý zaměstnanec při vykonávání svých pracovních povinností podle svých možností sleduje, zda se v jeho okolí nenachází předmět bez majitele nebo zjevně nezapadá do prostředí.

3.2 Po zjištění výskytu podezřelého předmětu postupuje každý zaměstnanec maximálně uvážlivě a klidně s cílem zabránit šíření paniky.

3.3 Dokud není spolehlivě prokázán opak, považuje se nalezený předmět za podezřelý předmět.

3.4 Každý zaměstnanec vyrozumí o anonymním oznámení o uložení nebo nálezů podezřelého předmětu tísňovou linku 112, operační a informační středisko Hasičská záchranná služba Správy železnic, státní organizace (dále jen HZS SŽ), zaměstnance krizového řízení a nadřízeného zaměstnance.

3.5 Každý zaměstnanec po předání informace o anonymním oznámení uložení nebo nálezů podezřelého předmětu na tísňovou linku 112 postupuje podle pokynů příslušníků složek Integrovaný záchranný systém (dále jen IZS), zejména Police ČR, nebo HZS ČR, nebo HZS SŽ.

POSTUPY – NVS, MUNICE, NL

Postup v případě anonymního oznámení o uložení nebo nálezů podezřelého předmětu, u kterého lze rozpoznat, nebo předpokládat, že se jedná o nástražný výbušný systém (NVS) nebo munici nebo nebezpečnou látku (NL).

1 Příjem anonymní telefonické zprávy o uložení podezřelého předmětu

- a) Zapište příchozí telefonní číslo, je-li to možné.
- b) Zaznamenejte, o jaký podezřelý předmět se jedná (NVS, NL).
- c) Pokuste se v maximální míře prodlužovat hovor a snažte se zachytit veškeré sdělované informace, které mohou být složkám IZS nápomocné nejen při vlastním zákroku, ale i pro případ odhalení možného pachatele.
- d) Věnujte zvýšenou pozornost důležitým faktorům, jako například:
 - rozlišení, zda se jedná o hlas mužský, ženský, dětský, mladý, starší,
 - hlas klidný, vzrušený, dávající dojem psychicky labilního člověka,
 - jazyk řeči – čeština, cizí jazyk, lámaná čeština, přízvuk a vada řeči,
 - zvuky v pozadí telefonátu.
- e) Vhodným způsobem zjišťujte:
 - specifikaci prostoru, ve kterém má být podezřelý předmět uložen,
 - způsob aktivace NVS časovým spínačem nebo dálkovým ovládním,
 - zda si pachatel klade nějaké podmínky.
- f) Pokuste se pachateli jeho úmysl rozmluvit.
- g) Nahlaste incident dle bodu 3.
- h) Postupujte dle pokynů příslušníků složek IZS.

2 Nález podezřelého předmětu v ŽST

- Na podezřelý předmět nesahejte ani jinými předměty se ho nedotýkejte.
- Z místa nálezů se rozvážně a bez zbytečného odkladu vzdalte.
- Zamezte nebo zmírněte otřesy a vibrace v bezprostřední blízkosti místa nálezů.
- Zamezte přístup k ohroženému místu nepovolaným osobám (slovní upozornění na nebezpečí výbuchu).
- Nahlaste incident dle bodu 3.
- Postupujte dle pokynů příslušníků složek IZS.

3 Vyrozměnění

Anonymní oznámení o uložení nebo nálezů podezřelého předmětu nahlaste těmto subjektům:

- | | | |
|---|-----|----------|
| a) Tísňová linka IZS | 112 | |
| b) HZS SŽ | XXX | nebo XXX |
| d) Ohlašovací pracoviště - podle místa oznámení o uložení nebo nálezů | | |
| e) Zaměstnanec pro krizové řízení | XXX | nebo XXX |

Při telefonické komunikaci s IZS dodržujte následující postup:

- a) Představte se celým jménem.
- b) Sdělte název podniku.
- c) Sdělte, odkud voláte.
- d) Popište, co se stalo.
- e) Popište, jaká je situace teď.
- f) Sdělte, zda jsou na místě zranění nebo hoří.
- g) Nezavěšujte jako první.

Po ohlášení události spolupracujte se složkami IZS a dbejte jejich pokynů.

4 Evakuace

Evakuaci může nařídít příslušník složky IZS, nebo vedoucí zaměstnanec SŽ. Při evakuaci se řiďte pokyny požárního evakuačního plánu, nebo požární poplachové směrnice, nebo pokynů příslušníků složek IZS.

Před opuštěním pracoviště proveďte tyto úkony:

- uschovejte důležité dokumenty, zajistěte peněžní hotovost, ceniny a jiné hodnoty proti odcizení nebo zničení,
- vypněte plynové nebo elektrické spotřebiče, zkontrolujte uzavření vodovodních kohoutků, uzavřete okna, vezměte si osobní dokumenty, nezamykejte dveře.

Ověřovací doložka změny datového formátu dokumentu podle § 69a zákona č. 499/2004 Sb.

Doložka číslo: 4474913

Původní datový formát: application/pdf

UUID původní komponenty: 33aec0f4-7a4b-4395-91ba-9cce4d69b3c4

Jméno a příjmení osoby, která změnu formátu dokumentu provedla:

System ERMS (zpracovatel dokumentu Veronika HOROVÁ)

Subjekt, který změnu formátu provedl: Správa železnic, státní organizace

Datum vyhotovení ověřovací doložky: 20.03.2024 14:37:06



d4c7284d-0b7b-41d7-9b41-ec5f92638c70