

SMLOUVA O DÍLO NA ZHOTOVENÍ STAVBY

Název zakázky: „Oprava mostních objektů v úseku Chomutov - Vejprty“

Smluvní strany:

Správa železnic, státní organizace

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

IČO: 70994234 DIČ: CZ70994234

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze,

spisová značka A 48384

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

Korespondenční adresa:

Správa železnic, státní organizace

Železničářská 1386/31, 400 03 Ústí nad Labem

(dále jen „**Objednatel**“)

číslo smlouvy: E650-S-2590/2023, č. j. 19676/2023-SŽ-OŘ UNL-OVZ

a

N+N – Konstrukce a dopravní stavby Litoměřice, s.r.o.

se sídlem: Nerudova 2215, 412 01 Litoměřice

IČO: 44564287, DIČ: CZ44564287

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

spisová značka C 1805

bank. spojení: XXX, č. účtu: XXX

zastoupena: Ing. David Novák, Ing. Tomáš Novák, jednatelé (jednají samostatně)

Korespondenční adresa:

N+N – Konstrukce a dopravní stavby Litoměřice, s.r.o.

Nerudova 2215, 412 01 Litoměřice

(dále jen „**Zhotovitel**“)

číslo smlouvy: **51/23-23361**

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 29. 05. 2023 pod evidenčním číslem 65023041 svůj úmysl zadat ve výběrovém řízení veřejnou zakázku s názvem „**Oprava mostních objektů v úseku Chomutov - Vejprty**“ (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: **9 298 725,00 Kč**

slovy: devět milionů dvě stě devadesát osm tisíc sedm set dvacet pět korun českých

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

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

Zahájení stavebních prací: dnem předání Staveniště dle odst. 4.1.1 Přílohy č.2 b) Smlouvy.

Celková lhůta pro dokončení Díla činí celkem 12 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 **6 měsíců** ode dne zahájení stavebních prací (dokladem prokazujícím, že Zhotovitel dokončil stavební práce a předal Objednateli veškerá plnění připadající na tuto část Díla, je poslední Zápis o předání a převzetí Díla).

Předání souborného zpracování geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby a kompletní technické části dokumentace skutečného provedení stavby bude provedeno nejpozději do **6 měsíců** ode dne podpisu posledního Zápisu 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 Objednatel převzato sjednaným způsobem.
- 3.10 Místo plnění je dáno místem, v němž má být Dílo dle Dokumentace pro stavební povolení a příslušných veřejnoprávních povolení umístěno.
- 3.11 Zhotovitel se zavazuje zajistit realizaci prací na Díle tak, aby v případě nepřetržitých výluk trvajících více než 36 hodin probíhala realizace prací na Díle minimálně 12 hodin denně včetně sobot a nedělí.

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

- 4.1 Objednatel nepožaduje předložení bankovní záruky za provedení Díla dle čl. 14 Obchodních podmínek ani bankovní záruky za odstranění vad dle čl. 15 Obchodních podmínek, ustanovení čl. 14, čl. 15, čl. 20.19 a čl. 21.1.3 Obchodních podmínek se tedy nepoužije.
- 4.2 Při realizaci Díla nejsou plánovány výluky. Pokud z důvodů na straně Zhotovitele bude nutné výluky realizovat, dohodly se Smluvní strany, že na takovou výluky se uplatní ustanovení odst. 3.15 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 Smluvní strany se dohodly, že ustanovení odst. 2.23, 2.8, 4.3, 7.3, 20.24, 20.30, 20.31 a 20.32 Obchodních podmínek se nepoužijí.
- 4.6 Splatnost faktury - daňového dokladu je třicet (30) dnů od doručení řádného daňového dokladu Objednateli. Ustanovení odst. 13.5 Obchodních podmínek se nepoužije.
- 4.7 V bodě 2.14 Obchodních podmínek se lhůta upravuje na pět (5) dní.
- 4.8 V bodě 3.6.2 Obchodních podmínek se lhůta upravuje na sedm (7) dní.
- 4.9 Bod 5.2 Obchodních podmínek se mění takto:

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.

4.10 V bodě 6.8 Obchodních podmínek se upravuje termín doložení dokladů způsobilosti zhotovitele na termín „při předání staveniště“. Pro odstranění pochybeností Objednatel uvádí, že veškeré doklady dle tohoto bodu Obchodních podmínek se předkládají v kopiích s tím, že Objednatel si kdykoliv může vyžádat předložení originálů či ověřených kopií dokladů.

4.11 Bod 7.5.2 Obchodních podmínek se mění takto:

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.

4.12 V bodě 7.5.3 Obchodních podmínek se lhůta upravuje na pět (5) dní.

4.13 Ustanovení bodu 9.2 až 9.5 a bodu 9.7. Obchodních podmínek, stejně jako související ustanovení týkající se přejímacích zkoušek, se nepoužijí.

4.14 V bodě 11.3 Obchodních podmínek se lhůta upravuje na tři (3) dny.

4.15 V bodě 11.4 Obchodních podmínek se lhůta upravuje na dva (2) dny.

4.16 V bodě 11.5 Obchodních podmínek se lhůta upravuje na tři (3) dny.

4.17 V bodě 11.6 Obchodních podmínek se lhůta upravuje na dva (2) dny.

4.18 Ustanovení bodu 13.2 a 13.3 Obchodních podmínek se pro účely této Smlouvy neuplatní a nahrazují se takto:

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

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

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.

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.

4.19 Bod 13.9 Obchodních podmínek se mění takto:

Datem uskutečnění dílčích zdanitelných plnění na daňových dokladech vystavených Zhotovitelem bude vždy poslední den kalendářního měsíce.

- 4.20 V bodě 17.10 Obchodních podmínek se za text „... v Nabídce zhotovitele“ doplňuje text „případně Sborníku prací pro údržbu a opravy železniční infrastruktury v platném znění“.
- 4.21 Bod 19.4 Obchodních podmínek se mění takto: Zhotovitel poskytuje záruku za jakost v záručních dobách stanovených v Technických kvalitativních podmínkách staveb státních drah.
- 4.22 Smluvní strany se dohodly, že v případě že smluvní pokuty uvedené v 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 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 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 započatý den prodlení činit méně než 5.000,- Kč
- 4.23 V bodě 20.12 Obchodních podmínek se za text „za každý započatý měsíc prodlení“ nahrazuje textem „za každý den prodlení“.
- 4.24 V bodě 20.21 Obchodních podmínek se text „dle odst. 5.6 Smlouvy“ nahrazuje textem „dle odst. 7.7 Smlouvy“.
- 4.25 V bodě 21.1.1 a 21.1.2 Obchodních podmínek se lhůty upravují na čtrnáct (14) dní.
- 4.26 V bodě 22.1.1 a 22.1.2 Obchodních podmínek se lhůty upravují na třicet (30) dní.
- 4.27 V bodě 21.1.13 Obchodních podmínek se text „dle odst. 5.6 Smlouvy“ nahrazuje textem „dle odst. 7.7 Smlouvy“.
- 4.28 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).

- 4.29 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>
- 4.30 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.
- 4.31 V bodě 20.33 Obchodních podmínek se text „dle odst. 4.1 Smlouvy“ nahrazuje textem „dle odst. 4.31 Smlouvy“.

5. ZPRACOVÁNÍ OSOBNÍCH ÚDAJŮ

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

6. ODPOVĚDNÉ ZADÁVÁNÍ

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

- 6.3 Objednatel požaduje, aby Zhotovitel při realizaci Díla pro Objednatele zajistil rovnocenné platební podmínky, jako má sjednány Zhotovitel s Objednatelem, a to následovně:
- 6.3.1 Zhotovitel se zavazuje ujednat si s dalšími osobami, které se na jeho straně podílejí na realizaci Díla, a jsou podnikateli (dále jen „smluvní partneři Zhotovitele“), stejnou nebo kratší dobu splatnosti daňových dokladů, jaká je sjednána v této smlouvě. Zhotovitel je však oprávněn se smluvními partnery Zhotovitele sjednat dobu vystavení daňových dokladů ze strany smluvních partnerů Zhotovitele tak, aby byly daňové doklady splatné vystavené smluvními partnery Zhotovitele splatné nejpozději do 10 dnů ode dne, kdy jsou splatné daňové doklady vystavené Objednateli Zhotovitelem. Zhotovitel se zavazuje na písemnou výzvu předložit Objednateli do tří pracovních dnů od doručení výzvy smluvní dokumentaci (včetně jejich případných změn) se smluvními partnery Zhotovitele uvedenými ve výzvě Objednatele, ze kterých bude vyplývat splnění povinnosti Zhotovitele dle předchozí věty. Předkládaná smluvní dokumentace bude anonymizována tak, aby neobsahovala osobní údaje či obchodní tajemství dodavatele či smluvních partnerů Zhotovitele; musí z ní však vždy být zřejmé splnění povinnosti Zhotovitele dle tohoto odstavce smlouvy.
- 6.3.2 Zhotovitel se zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý byť i započatý den prodlení se splněním povinnosti předložit smluvní dokumentaci dle předchozího odstavce smlouvy. Zhotovitel se dále zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý byť i započatý den, po který porušil svou povinnost mít se smluvními partnery Zhotovitele stejnou nebo kratší dobu splatnosti daňových dokladů, jaká je sjednána v této smlouvě. Smluvní sankce dle tohoto odstavce smlouvy lze v případě postupného porušení obou povinností Zhotovitele sčítat.
- 6.4 Zhotovitel ve své nabídce na Veřejnou zakázku nabídnul, že do realizace Díla zapojí celkem **3** osoby znevýhodněných na trhu práce. Osoby znevýhodněné na trhu práce jsou definované v Zadávací dokumentaci. V případě, že Zhotovitel ve své nabídce uvedl, že do plnění do realizace Díla zapojí 0 osob znevýhodněných na trhu práce, ustanovení této části smlouvy upravující povinnosti Zhotovitele s ohledem na nabídnuté zapojení osob znevýhodněných na trhu práce do realizace díla se nepoužijí. Práva a povinnosti smluvních stran s ohledem na nabídnuté zapojení osob znevýhodněných na trhu práce do realizace díla jsou následující:
- 6.4.1 Zhotovitel se zavazuje zapojit do realizace Díla nejméně výše uvedený počet osob znevýhodněných na trhu práce. Pro účely této Smlouvy se má za to, že osoba znevýhodněná na trhu práce je do realizace Díla zapojena, pokud je zaměstnaneckém poměru ke Zhotoviteli či jeho Poddodavateli a zároveň v rámci tohoto poměru stráví při plnění pracovních úkolů souvisejících s realizací Díla nejméně 3 celé hodiny na každý pracovní den v daném kalendářním měsíci, a to ode dne zahájení stavebních prací do konce dokončení stavebních prací. Počet pracovních dnů ode dne zahájení stavebních prací do dokončení stavebních prací násobený třemi tvoří fond pracovních úkolů, který je Zhotovitel povinen dodržet u každé znevýhodněné osoby na trhu práce, jejichž zapojení do realizace Díla nabídnul. Do doby plnění pracovních úkolů souvisejících s realizací Díla se započítávají i případy, kdy je Zhotovitel nebo Poddodavatel jako zaměstnavatel povinen omluvit nepřítomnost zaměstnance v práci dle platných legislativních předpisů, avšak nejvýše ve výši 3 celých hodin na pracovní den v rámci kterého byl Zhotovitel nebo Poddodavatel jako zaměstnavatel povinen omluvit nepřítomnost zaměstnance v práci. Pro výpočet fondu pracovních úkolů se nezohledňují pracovní dny v kalendářním měsíci, po které:
- trvala technologická přestávka v provádění prací na celém Díle, která byla řádně zapsaná TDS ve stavebním deníku,

- byl přerušen postup prací na Díle dle článku 3 Obchodních podmínek,
- nebylo možné provádět práce na celém Díle z důvodu na straně Objednatele, Vyšší moci, legislativních předpisů či rozhodnutí příslušných správních orgánů.

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

- 6.4.2 Za účelem splnění svých povinností dle předchozího odstavce vede Zhotovitel evidenci zapojení těchto osob znevýhodněných na trhu práce, jejichž zapojení do realizace Díla nabídnul, obsahující identifikační údaje těchto osob, doklady prokazující, že se jedná o osobu znevýhodněnou na trhu práce, a pracovní výkaz osob znevýhodněných na trhu práce, jejichž zapojení do realizace Díla nabídnul (dále jen „evidenze zapojení znevýhodněných osob“). V pracovním výkazu Zhotovitel eviduje počet hodin strávených při plnění pracovních úkolů souvisejících s realizací Díla zvlášť pro každou takovou osobu. Závazný vzor evidence zapojení znevýhodněných osob, včetně závazného vzoru pracovního výkazu, tvoří Přílohy č. 11 a 12 této Smlouvy.
- 6.4.3 Zhotovitel je povinen umožnit TDS nebo TDS či objednatelům pověřené osobě nahlédnout do evidence zapojení znevýhodněných osob. Zhotovitel dokládá vždy do 5 dnů od konce kalendářního měsíce TDS nebo TDS či objednatelům pověřené osobě evidenci zapojení znevýhodněných osob, resp. její části, které ještě uvedeným osobám v předchozím období nepředal.
- 6.4.4 Zhotovitel je oprávněn zaměnit osoby znevýhodněné na trhu práce, jejichž zapojení do realizace Díla nabídnul. Takovouto záměnu provádí písemným oznámením TDS nebo TDS či 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.
- 6.4.5 Evidence zapojení znevýhodněných osob je součástí Předávacího protokolu. Po předání díla vyhodnotí Objednatel splnění fondu pracovních úkolů za celou dobu realizace Díla.
- 6.4.6 V případě, že Zhotovitel nedodrží fond pracovních úkolů ve vztahu ke každé osobě znevýhodněné na trhu práce, jejíž zapojení do realizace Díla nabídnul, je Zhotovitel povinen Objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 1 % Ceny Díla za každou osobou znevýhodněnou na trhu práce, jejíž fond pracovních úkolů nedodržel.

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

- 7.1 Zhotovitel prohlašuje, že není obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v ust. § 2 odst. 1 písm. c) zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o střetu zájmů**“) nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti, a že žádní poddodavatelé, jimiž prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení na zadání Veřejné zakázky, nejsou obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v ust. § 2 odst. 1 písm. c) Zákona o střetu zájmů nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti.
- 7.2 Zhotovitel prohlašuje, že on, ani žádný z jeho poddodavatelů nebo jiných osob, jejichž způsobilost byla využita ve smyslu evropských směrnic o zadávání veřejných zakázek, nejsou osobami, na které se vztahuje zákaz zadání veřejné zakázky, pokud je to v rozporu s mezinárodními sankcemi podle zákona upravujícího provádění mezinárodních sankcí; právní úprava dle § 48a ZZVZ se použije analogicky.

- 7.3 Je-li Zhotovitelem sdružení více osob, platí podmínky dle odstavce 7.1 a 7.2 této Smlouvy také jednotlivě pro všechny osoby v rámci Zhotovitele sdružené a to bez ohledu na právní formu tohoto sdružení.
- 7.4 Přestane-li Zhotovitel nebo některý z jeho poddodavatelů nebo jiných osob, jejichž způsobilost byla využita ve smyslu evropských směrnic o zadávání veřejných zakázek, splňovat podmínky dle tohoto článku Smlouvy, oznámí tuto skutečnost bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 3 pracovních dnů ode dne, kdy přestal splňovat výše uvedené podmínky, Objednateli.
- 7.5 Zhotovitel se dále zavazuje postupovat při plnění této Smlouvy v souladu s Nařízením Rady (ES) č. 765/2006 ze dne 18. května 2006 o omezujících opatřeních vzhledem k situaci v Bělorusku a k zapojení Běloruska do ruské agrese proti Ukrajině, ve znění pozdějších předpisů, a dalších prováděcích předpisů k tomuto nařízení Rady (EU) č. 269/2014.
- 7.6 Zhotovitel se dále ve smyslu článku 2 nařízení Rady (EU) č. 269/2014 ze dne 17. března 2014, o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem narušujícím nebo ohrožujícím územní celistvost, svrchovanost a nezávislost Ukrajiny, ve znění pozdějších předpisů, zavazuje, že finanční prostředky ani hospodářské zdroje, které obdrží od Objednatele na základě této Smlouvy a jejích případných dodatků, nezpřístupní přímo ani nepřímo fyzickým nebo právnickým osobám, subjektům či orgánům s nimi spojeným uvedeným v sankčních seznamech, nebo v jejich prospěch.
- 7.7 Ukáží-li se prohlášení Zhotovitele dle odstavce 7.1 a 7.2 této Smlouvy jako nepravdivá nebo poruší-li Zhotovitel svou oznamovací povinnost dle odstavce 7.4. nebo povinnosti dle odstavců 7.5 nebo 7.6 této Smlouvy, je Objednatel oprávněn odstoupit od této Smlouvy. Zhotovitel je dále povinen zaplatit za každé jednotlivé porušení povinností dle předchozí věty smluvní pokutu ve výši 5 % procent z Ceny Díla bez DPH sjednané dle této Smlouvy. Ustanovení § 2004 odst. 2 Občanského zákoníku a § 2050 Občanského zákoníku se nepoužijí.

8. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 8.1 Práva a povinnosti smluvních stran vyplývající z této Smlouvy se řídí občanským zákoníkem a ostatními příslušnými právními předpisy českého právního řádu.
- 8.2 Zhotovitel bere na vědomí, že podle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů se právnická či fyzická osoba podílející se na dodávkách zboží či služeb hrazených z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory stává osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly ve smyslu uvedeného zákona.
- 8.3 Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu poslední Smluvní stranou a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv. Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího podpisu poslední Smluvní stranou v případě, že se na ni jako na celek nevztahuje povinnost uveřejnění dle § 3 ZRS.
- 8.4 Tuto Smlouvu je možné měnit pouze písemnou dohodou smluvních stran ve formě číslovaných dodatků této Smlouvy, podepsaných za každou smluvní stranu osobou nebo osobami oprávněnými jednat za smluvní stranu.
- 8.5 Smluvní strany podpisem této smlouvy vylučují, že se při právním styku mezi smluvními stranami přihlíží k obchodním zvyklostem, které tak nemají přednost před ustanoveními zákona dle ust. § 558 odst. 2 občanského zákoníku.
- 8.6 Smluvní strany se dohodly, že možnost zhojení nedostatku písemné formy právního jednání se vylučuje, a že neplatnost právního jednání, pro něž si smluvní strany sjednaly písemnou formu, lze namítnout kdykoliv. Tzn., že mezi smluvními stranami neplatí ust. § 582 odst. 1 první věta a odst. 2 občanského zákoníku.
- 8.7 Žádné úkony či jednání ze strany Objednatele nelze považovat za příslib uzavření Smlouvy nebo dodatku k ní. V souladu s ust. § 1740 odst. 3 občanského zákoníku

Objednatel nepřipouští přijetí návrhu na uzavření Smlouvy s dodatkem nebo odchylkou, čímž druhá smluvní strana podpisem Smlouvy souhlasí.

- 8.8 Veškerá práva a povinnosti vyplývající z této Smlouvy přecházejí, pokud to povaha těchto práv a povinností 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 elektronicky a podepsána zaručeným elektronickým podpisem založeným na kvalifikovaném certifikátu pro elektronický podpis nebo kvalifikovaným elektronickým podpisem.
- 8.12 Obě Smluvní strany souhlasí v souvislosti s aplikací zákona č. 340/2015 Sb. (zákon o registru smluv, dále jen ZRS) s uveřejněním této Smlouvy v registru smluv v rozsahu vyžadovaném ZRS a současně souhlasí se zveřejněním údajů o identifikaci Smluvních stran, předmětu Smlouvy, jeho ceně či hodnotě a datu uzavření této Smlouvy. Zaslání této Smlouvy správci registru smluv k uveřejnění v registru smluv zajišťuje Objednatel. Nebude-li tato Smlouva k uveřejnění a/nebo uveřejněna prostřednictvím registru smluv, není žádná ze Smluvních stran oprávněna požadovat po druhé Smluvní straně náhradu škody ani jiné újmy, která by jí v této souvislosti vznikla nebo vzniknout mohla. Zhotovitel podpisem této Smlouvy výslovně stvrzuje, že souhlasí s případným zveřejněním těla Smlouvy (tzn. bez jejích příloh s výjimkou Obchodních podmínek) na internetových stránkách Objednatele.
- 8.13 Smluvní strany výslovně prohlašují, že údaje a další skutečnosti uvedené v této smlouvě, vyjma částí označených ve smyslu následujícího odstavce této smlouvy, nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „obchodní tajemství“), a že se nejedná ani o informace, které nemohou být v registru smluv uveřejněny na základě ustanovení § 3 odst. 1 ZRS.
- 8.14 Jestliže smluvní strana označí za své obchodní tajemství část obsahu smlouvy, která v důsledku toho bude pro účely uveřejnění smlouvy v registru smluv znečitelněna, nese tato smluvní strana odpovědnost, pokud by smlouva v důsledku takového označení byla uveřejněna způsobem 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 – OP/R/23/21
<u>Příloha č. 2:</u>	Technické podmínky: a) Technické kvalitativní podmínky staveb státních drah (TKP Staveb) b) Zvláštní technické podmínky včetně příloh
<u>Příloha č. 3:</u>	Související dokumenty
<u>Příloha č. 4:</u>	Položkový soupis prací s výkazem výměr
<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
Příloha č. 10:	Osvědčení
<u>Příloha č. 11:</u>	Závazný vzor evidence zapojení znevýhodněných osob
<u>Příloha č. 12:</u>	Závazný vzor pracovního výkazu zapojené osoby

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

Digitálně podepsal dne 30. 06. 2023

Digitálně podepsal dne 29. 06. 2023

.....

Objednatel

Ing. Martin Kašpar

ředitel Oblastního ředitelství Ústí nad Labem
Správa železnic, státní organizace

.....

Zhotovitel

Ing. Tomáš Novák

jednatel společnosti
N+N – Konstrukce a dopravní stavby
Litoměřice, s.r.o.

PŘÍLOHA Č. 1

Obchodní podmínky

OP/R/23/21

Příloha č. 1

Obchodní podmínky

Zhotovení stavby

OP/R/23/21

Datum vydání: 11.8.2021

OBSAH

1.	DEFINICE POJMŮ	3
2.	VŠEOBECNÉ POVINNOSTI ZHOTOVITELE.....	6
3.	DOBA PLNĚNÍ.....	9
4.	ZÁZNAMOVÉ A VYKAZOVACÍ POVINNOSTI ZHOTOVITELE	13
5.	OPRÁVNĚNÉ OSOBY	15
6.	PRACOVNÍCI ZHOTOVITELE	15
7.	PODDODAVATELÉ.....	17
8.	BEZPEČNOST	19
9.	PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA	20
10.	DOKONČENÍ DÍLA	22
11.	AKCEPTACE DOKUMENTŮ	23
12.	CENA DÍLA.....	24
13.	PLATEBNÍ PODMÍNKY	24
14.	BANKOVNÍ ZÁRUKA ZA PROVEDENÍ DÍLA	26
15.	BANKOVNÍ ZÁRUKA ZA ODSTRANĚNÍ VAD	27
16.	VLASTNICKÁ PRÁVA A UŽÍVACÍ PRÁVA	28
17.	ZMĚNOVÉ ŘÍZENÍ.....	29
18.	ODPOVĚDNOST ZA ŠKODU A ZPROŠTĚNÍ POVINNOSTI K JEJÍ NÁHRADĚ	30
19.	ODPOVĚDNOST ZA VADY A ZÁRUKY	30
20.	SMLUVNÍ POKUTA A ÚROK Z PRODLENÍ	33
21.	ODSTOUPENÍ OBJEDNATELE	36
22.	ODSTOUPENÍ ZHOTOVITELE A NÁROKY ZHOTOVITELE.....	38
23.	ŘEŠENÍ SPORŮ	38

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; pokud bankovní záruka bude vydána zahraniční bankou, musí Zhotovitel zajistit, aby postavení Objednatele v případě čerpání z bankovní záruky a vymáhání jeho práv z bankovní záruky nebylo méně výhodné, než by tomu bylo v případě čerpání a vymáhání bankovní záruky vydané českou bankou (tj. zejména, že rozhodné právo, postup čerpání a proces vymáhání nejsou méně výhodné) a že dodatečné náklady s tím spojené hradí plně Zhotovitel. To lze zajistit např. potvrzením záruky českou bankou. V této souvislosti si Objednatel v případě nejasností vyhrazuje právo vyzvat Zhotovitele k prokázání takových skutečností, včetně doložení příslušných dokladů.
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	tento dokument, tvořící přílohu č. 1 Smlouvy
Objednatel	smluvní strana, označená ve Smlouvě jako „Objednatel“
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	<p>výjimečná událost nebo okolnost:</p> <ol 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> <ol 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 munici, výbušniny, radiaci a radioaktivitu použil nebo vyvolal; (v) (v) přírodní katastrofy jako zemětřesení, sesuv půdy, povodeň apod.
Zadávací dokumentace	dokument, označený ve Smlouvě jako „Zadávací dokumentace“
Zápis o předání a převzetí Díla	písemný doklad vydaný v souladu se Smlouvou, prokazující, že Zhotovitel předal a Objednatel převzal veškeré plnění, připadající na jednu Část Díla nebo Dílčí etapu jako příslušnou Část Díla
Zhotovitel	smluvní strana, označená ve Smlouvě jako „Zhotovitel“
Zkušební provoz	proces ověření funkce dokončeného Díla jako celku nebo jeho samostatné části v souladu se stavebním povolením drážního správního úřadu
ZOV	zásady organizace výstavby

2. VŠEOBECNÉ POVINNOSTI ZHOTOVITELE

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

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

- 2.7 Zhotovitel se zavazuje zpracovat a předat Objednateli po dokončení veškerých stavebních prací v rámci Díla dokumentaci skutečného provedení stavby ve smyslu zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- 2.8 Na základě monitorovacího systému, předepsaného Ministerstvem dopravy Odborem Fondů EU, z něhož vyplývá povinnost monitorování postupu stavby pomocí fyzických ukazatelů, je Zhotovitel povinen poskytnout Objednateli v písemné formě a bez zbytečných odkladů informace o údajích, týkajících se vývoje projektu, získaných na základě pravidelných měření fyzických ukazatelů a jejich plnění. V případě potřeby vyzve Objednatel Zhotovitele k poskytnutí doplňujících či chybějících informací, přičemž Zhotovitel je povinen tyto informace bezodkladně poskytnout. S pravidly tohoto monitorovacího systému je Zhotovitel seznámen.
- 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 třiceti (30) 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. 13.6.

- 2.23 V souladu s odst. 4.9 Smlouvy je Zhotovitel povinen umožnit provedení studentské exkurze/studentských exkurzí.
- 2.23.1 Objednatel oznámí Zhotoviteli požadavek na provedení exkurze minimálně 45 dní před požadovaným termínem konání exkurze. Zhotovitel nejméně 30 dní před Objednatelem požadovaným termínem konání exkurze potvrdí možnost uskutečnění exkurze, případně navrhne Objednateli jiný termín uskutečnění exkurze, nejpozději však do 30 dnů od původně Objednatelem požadovaného termínu. Zhotovitel poskytne Objednateli součinnost při jeho účasti na exkurzi. Ustanovení předchozí věty však nezavazuje Objednatele k účasti na exkurzi
- 2.23.2 Účastníky exkurze budou primárně studenti vysokých, středních nebo učňovských škol stavebního, elektrotechnického, strojařského nebo dopravního zaměření a vyučující těchto škol, resp. doprovod. Exkurze musí být provedena v rozsahu 3-5 hodin pro 15-30 osob (studenti včetně doprovodu), v pracovních dnech v době od 8,00 hod. do 15,00 hod.
- 2.23.3 Zhotovitel se zavazuje provést účastníky exkurze po dotčených místech dle podmínek a omezení stanovených BOZP a poskytnout účastníkům exkurze odborný výklad k aktuálně prováděným činnostem.

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 znamenaných etap.
- 3.6.2 Pokud TDS do dvaceti jedna (21) 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 harmonogram dotčeny.
- 3.7 TDS je oprávněn kdykoli v odůvodněných případech vydat Zhotoviteli pokyn, aby přerušil postup prací na celém Díle nebo Části Díla, přičemž Zhotovitel je tímto pokynem vázán.
- 3.8 V případě, že TDS vydá Zhotoviteli pokyn přerušit postup prací na Díle nebo Části Díla, zavazuje se Zhotovitel okamžitě ukončit veškeré práce na provádění Díla nebo Části Díla s výjimkou prací, které nesou odkladu, aby Objednatel nebo třetí osoby neutrpěly újmu na svých právech, zejména na životě, zdraví, majetku nebo bezpečnosti, a prací, které jsou nezbytné z hlediska dodržení povinností stanovených obecně závaznými právními předpisy a veřejnoprávními rozhodnutími.
- 3.9 Zhotovitel se zavazuje po dobu přerušení prací na Díle nebo Části Díla zabezpečit již provedené Části Díla před jejich poškozením, ztrátou, zničením nebo znehodnocením, zabezpečit Staveniště z hlediska zajištění ochrany bezpečnosti, života a zdraví třetích osob a uskladnit již obstaraný materiál, vybavení a zařízení a zajistit jejich úschovu tak, aby nedošlo k jejich poškození, ztrátě, zničení nebo znehodnocení. Jestliže Zhotoviteli vzniknou dodatečné náklady v důsledku přerušení postupu prací na Díle nebo Části Díla dle odst. 3.7 těchto Obchodních podmínek, vzniká Zhotoviteli nárok na úhradu veškerých prokazatelně a v souladu s odst. 2.1.3 těchto Obchodních podmínek účelně vynaložených nákladů. Za účelem stanovení výše nákladů v důsledku přerušení postupu prací budou smluvní strany postupovat obdobným způsobem dle čl. 17 těchto Obchodních podmínek.
- 3.10 Pro vyloučení pochybností smluvní strany berou na vědomí, že Zhotovitel nemá nárok na úhradu nákladů v důsledku přerušení postupu prací na Díle nebo Části Díla, pokud je toto přerušení prací zapříčiněno z důvodů na straně Zhotovitele nebo jemu přičitatelných.
- 3.11 Po dobu přerušení prací na Díle nebo Části Díla nese Zhotovitel nebezpečí škody na věcech určených k provedení Díla, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
- 3.12 Přerušení zhotovování Díla nebo Části Díla dle odst. 3.7 těchto Obchodních podmínek nezpůsobuje prodloužení, případně se nezapočítává do doby již vzniklého prodloužení 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. Níže 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 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 výlukou 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 výlukou se v rámci výše uvedeného považuje i každá samostatná etapa výluky v ROV. Jedná se 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 výlukou, pokud Objednateli neprokáže, že okolnosti, které vedly k překročené, 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 Zhotovitel se zavazuje každý měsíc připravit zprávu o postupu prací a ve třech kopiích a rovněž v elektronické formě je předat TDS. První zpráva bude pokrývat období do konce prvního kalendářního měsíce po Dni zahájení prací. Poté budou zprávy předávány za každý kalendářní měsíc zpětně, vždy do sedmi (7) dnů po skončení kalendářního měsíce, jehož se týkají. Podávání zpráv bude pokračovat, dokud Zhotovitel neskončí všechny práce, o nichž je známo, že dosud scházejí k datu dokončení, uvedeném v Zápisu o předání a převzetí Díla. Každá zpráva bude obsahovat
- 4.3.1 diagramy a podrobné popisy postupu prací, včetně všech stadií projektových prací, Dokumentace Zhotovitele, zásobování, výroby, dodávky na Stavenišť, stavebních prací, montáže a zkoušení,
 - 4.3.2 fotografie ukazující stav výroby a pokrok na Staveništi,
 - 4.3.3 u výroby každé důležité položky zařízení a materiálů jméno výrobce, místo výroby, postup v procentech a skutečné nebo očekávané údaje o:
 - 1) zahájení výroby,
 - 2) inspekcích Zhotovitele, a
 - 3) zkouškách;
 - 4.3.4 podrobné údaje uvádějící počet pracovníků Zhotovitele a počty každého z typů vybavení Zhotovitele na Staveništi,
 - 4.3.5 kopie dokumentů o zajištění jakosti, výsledků testů a certifikátů materiálů,
 - 4.3.6 bezpečnostní statistiky, včetně podrobností o jakýchkoliv riskantních nehodách a činnostech vztahujících se k ekologickým aspektům a vztahům s veřejností, a
 - 4.3.7 srovnání skutečného a plánovaného postupu, s podrobnostmi o veškerých událostech a okolnostech, které by mohly ohrozit dokončení Díla v souladu se Smlouvou, a o opatřeních, která jsou (nebo budou) přijata pro překonání prodloužení se zhotovením Díla.
- 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 zpracování zapojit poddodavatele pouze na základě předchozího písemného souhlasu Objednatele. V případě souhlasu se Zhotovitel zavazuje s těmito poddodavateli uzavřít smlouvu zajišťující

dodržování práv a povinností stanovených touto Smlouvou, zvláště pak povinnosti mlčenlivosti a zajištění bezpečnosti osobních údajů a poskytnutí dostatečných záruk pro zavedení stejných technických a organizačních opatření poddodavatelem.

- 4.4.4 Zhotovitel je povinen zohlednit povahu zpracování, být Objednateli nápomocen prostřednictvím vhodných technických a organizačních opatření pro splnění Objednatelovy povinnosti reagovat na žádost o výkon práv subjektů dle GDPR.
- 4.4.5 Zhotovitel je povinen být Objednateli nápomocen při zajišťování souladu s povinnostmi podle článku 32 až 36 GDPR, a to při zohlednění povahy zpracovaných informací, jež má Zhotovitel k dispozici. V případech, kdy povaha věcí vyžaduje informování Objednatele ze strany Zhotovitele, informuje Zhotovitel Objednatele bez zbytečného odkladu.
- 4.4.6 Zhotovitel je povinen umožnit Objednateli a jím pověřené osobě, během běžné pracovní doby Zhotovitele, provést v sídle Zhotovitele kontrolu dodržování povinností týkajících se zpracování osobních údajů vyplývajících z této Smlouvy, a to i po ukončení stanovené doby zpracování, tj. po ukončení této Smlouvy, a to do 3 měsíců od jejího ukončení.
- 4.4.7 Po ukončení zpracování osobních údajů podle této Smlouvy je Zhotovitel povinen poskytnout Objednateli všechna zařízení obsahující osobní údaje, pokud je to možné, a vymazat všechny zpracovávané osobní údaje ze všech svých systémů nebo databází, včetně vymazání všech záložních kopií, s výjimkou kdy uchovávání vyžadují právní předpisy, nebo k tomu dal písemný souhlas Objednatel.
- 4.4.8 V případě, že Zhotovitel zpracuje osobní údaje nad rámec vymezený Smlouvou nebo doloženými pokyny Objednatele, považuje se ve vztahu k takovému zpracování Zhotovitel za „správce“ ve smyslu GDPR.

5. OPRAVNĚNÉ OSOBY

- 5.1 Každá ze smluvních stran jmenuje oprávněnou osobu či osoby. Oprávněné osoby budou zastupovat smluvní stranu v záležitostech souvisejících s plněním Smlouvy. Oprávněné osoby uvedené v příloze č. 6 Smlouvy nejsou oprávněny měnit Smlouvu písemnými dodatky Smlouvy, pokud nejsou statutárními orgány smluvních stran nebo osobami jinak zmocněnými k jednání za smluvní stranu.
- 5.2 Jména a kontaktní údaje oprávněných osob jsou uvedena v příloze č. 6 Smlouvy. Každá ze smluvních stran je oprávněna jednostranně změnit své oprávněné osoby, je však povinna na takovou změnu druhou smluvní stranu písemně upozornit, a to nejpozději do tří (3) pracovních dnů před účinností změny. Účinnost změny oprávněných osob vůči druhé smluvní straně nastává uplynutím třetího (3.) pracovního dne po doručení oznámení o této změně. Změna oprávněných osob není považována za změnu Smlouvy. Nezbytnou podmínkou pro změnu oprávněné osoby, prostřednictvím které Zhotovitel v zadávacím řízení prokazoval kvalifikaci, je, že Zhotovitel jako součást svého upozornění o změně oprávněné osoby předloží pro tuto novou oprávněnou osobu originály nebo úředně ověřené kopie dokladů, jimiž v zadávacím řízení prokazoval kvalifikaci oprávněné osoby, a to ve stejném rozsahu.
- 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-GŘ-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 (originál nebo ověřenou kopii) se Zhotovitel zavazuje Objednateli doložit před zahájením prací na železniční dopravní cestě a při jakékoliv změně se zavazuje k bezodkladnému předložení předmětných dokladů způsobilosti (originálů

nebo ověřených kopií). Do doby doložení uvedených dokladů Objednateli, nemůže Zhotovitel provádět práce na provozované železniční dopravní cestě.

- 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@szdc.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. Zhotovitel nese odpovědnost za návrat těchto zaměstnanců na místo, kde byli najati nebo do místa bydliště. V případě, že kdokoli z těchto zaměstnanců nebo jejich rodinných příslušníků v České republice zemře, zavazuje se Zhotovitel zajistit veškerá opatření potřebná pro jejich repatriaci a uhradit náklady s tím spojené.
- 6.12 Zhotovitel se zavazuje seznámit všechny své zaměstnance s povinností podrobit se kontrole prováděné Objednatel, 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 směrnici Objednatele č.120 č.j.36503/2017-SŽDC-GR-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 nepřevéde 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 7.3 Ustanovení předchozího odst. 7.2 těchto Obchodních podmínek se nepoužije v případě, kdy je třeba k provedení části provozního souboru (PS) nebo stavebního objektu (SO) speciálních činností nebo zařízení, které představují pouze dílčí a doplňující část plnění dotčeného provozního souboru nebo stavebního objektu, přičemž budou ohledně tohoto dalšího poddodavatele splněny požadavky těchto Obchodních podmínek, které se vztahují na Poddodavatele Zhotovitele. Rozhodující část plnění provozního souboru nebo stavebního objektu musí být provedena vlastními prostředky původního Poddodavatele. V takovém případě musí Zhotovitel předem písemně oznámit TDS název takového poddodavatele spolu s identifikací plnění, které má tento další poddodavatel realizovat. Takový další poddodavatel se považuje za schváleného, pokud TDS do pěti pracovních dnů nově navrhovaného dalšího poddodavatele, i bez uvedení důvodů, neodmítne. Pokud TDS takto oznámeného dalšího poddodavatele odmítne, nesmí se tento odmítnutý poddodavatel žádným způsobem podílet na plnění Díla dle Smlouvy. Nepožaduje se přitom, aby Zhotovitel oznamoval Objednateli jako své Poddodavatele osoby, které budou pouze dodávat materiál a/nebo zařízení nebo poskytovat služby, jejichž součástí není provádění vlastních stavebních prací na Díle nebo Části Díla.
- 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 originály nebo úředně ověřené 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 originály nebo ověřené 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.

- 7.5.3 Zhotovitel oznámí TDS nejméně dvacet osm (28) 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 převímací zkoušky Části Díla. Není-li mezi TDS a Zhotovitelem dohodnuto jinak, budou převímací zkoušky provedeny do čtrnácti (14) dnů po tomto datu v den nebo ve dnech, kdy to nařídí TDS. TDS o termínu převímacích zkoušek vyrozumí Objednatele. Zhotovitel je oprávněn přizvat k převímce 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 převímací 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 převímacích zkoušek bude vyhotoven Zápis o předání a převzetí Díla a takto předaná a převzatá část Části Díla již nebude předmětem převímacích 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 převímací 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 podrobně 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 převímací zkoušky v termínu stanoveném TDS, může převímací zkoušky provést Objednatel na riziko a náklady Zhotovitele. O tom, že budou zkoušky provedeny Objednatelem, musí být Zhotovitel a TDS v dostatečném předstihu písemně informován, přičemž mu musí být

- umožněno, aby se přejímacích zkoušek, provedených Objednatelem, mohl zúčastnit.
- 9.5.5 V případě, že jsou požadované zkoušky řádně provedeny a TDS k nim nemá výhrad, potvrdí TDS Zhotoviteli zápisy o zkouškách, nebo mu vydá certifikát stejné platnosti a Zhotovitel a TDS podepíše Zápis o předání a převzetí Díla. TDS je oprávněn podepsat Zápis o předání a převzetí Díla před termínem sjednaným v Harmonogramu postupu prací pro příslušnou Část Díla jen s předchozím písemným souhlasem Objednatele.
- 9.5.6 Jestliže TDS nebyl přítomen zkouškám, má se za to, že plně akceptuje zkoušku jako řádně provedenou.
- 9.6 TDS je oprávněn kdykoli písemně, alespoň záznamem do stavebního deníku, požádat Zhotovitele o to, aby byla Část Díla změřena. Zhotovitel je oprávněn kdykoli TDS písemně navrhnout, aby bylo takové měření Části Díla provedeno. Po záznamu požadavku TDS na provedení změření Části Díla do stavebního deníku je Zhotovitel povinen zajistit měření příslušné Části Díla dle následujících podmínek:
- 9.6.1 Zhotovitel se bezodkladně buď zúčastní měření, nebo pošle kvalifikovaného zástupce, který bude při měření asistovat TDS, a poskytne veškeré podrobnosti požadované TDS.
- 9.6.2 Není-li v Obchodních podmínkách uvedeno jinak, měření Části Díla proběhne tak, že se bude měřit netto skutečné množství každé položky zhotovovaných prací a metoda měření bude v souladu se všemi použitelnými souvisejícími dokumenty a výsledek měření bude potvrzen podpisem Měřícího protokolu TDS a Zhotovitelem, přičemž Měřící protokol vyhotovuje Zhotovitel.
- 9.6.3 Jestliže se Zhotovitel nezúčastní měření ani nevyšle kvalifikovaného zástupce, ani nepodepíše Měřící protokol, bude měření provedené TDS (nebo v jeho zastoupení) považováno za přesné.
- 9.6.4 Budou-li zhotovované práce měřeny podle záznamů, budou tyto záznamy připraveny TDS. Zhotovitel se zúčastní prověření a podpisem Měřícího protokolu odsouhlasí záznamy spolu s TDS. Jestliže se Zhotovitel prověření záznamů nezúčastní, budou záznamy považovány za přesné.
- 9.6.5 Jestliže Zhotovitel prověří záznamy a nebude s nimi souhlasit a/nebo nepodepíše Měřící 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 Měřící 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 Měřícího protokolu TDS a Zhotovitelem.
- 9.7 Jestliže v průběhu přejímací 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 přejímacích zkoušek po provedení těchto prací;
- 9.7.3 TDS nebo Zhotovitel mohou požadovat, aby se přejímací 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 dodatečně 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 Objednatel 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 a pouze Předávací protokol bude dokladem konečného převzetí celého Díla, přičemž Předávací protokol musí obsahovat:
- 10.4.1 datum, ke kterému byla splněna poslední ze všech povinností nezbytných k dokončení Díla jako celku;
 - 10.4.2 podpisy Zhotovitele a TDS.
- 10.5 Po podpisu Předávacího protokolu Zhotovitelem i TDS zůstávají nadále v platnosti povinnosti smluvních stran ze Smlouvy, které v této době zůstávají nesplněny nebo z jejichž povahy vyplývá, že mají zůstat v platnosti i po dokončení Díla.
- 10.6 Základním právem Objednatele z vad je právo na odstranění vady. K odstranění oznámených vad je Zhotovitel povinen bez dalšího vždy, a to i v případě, že Objednatel toto právo zvláště výslovně neuplatní. Do dvaceti osmi (28) dnů po podepsání Předávacího protokolu Zhotovitelem i TDS Zhotovitel odstraní veškeré zbývající vybavení Zhotovitele, nadbytečný materiál, odpad, suť a pomocné práce ze Staveniště nebo jeho příslušné části tak, aby bylo možno Dílo nebo předávanou Část Díla bezpečně provozovat a aby nebyl ohrožen bezpečný a plynulý provoz dráhy nebo drážní dopravy.

11. AKCEPTACE DOKUMENTŮ

- 11.1 Je-li v průběhu provádění Díla nezbytné vypracovat a odsouhlasit jakýkoliv dokument, který bude mít vliv na provádění Díla dle Smlouvy, zavazují se strany postupovat v souladu s tímto článkem.
- 11.2 Zhotovitel se zavazuje předat první verzi dokumentu TDS k akceptaci ve lhůtě domluvené mezi Zhotovitelem a TDS v souladu s Harmonogramem postupu prací, nebo jinak stanovené v souladu se Smlouvou. V pochybnostech má přednost lhůta, která byla za součinnosti obou smluvních stran v souladu se Smlouvou stanovena později.
- 11.3 TDS je oprávněn vznést veškeré své výhrady nebo připomínky k první verzi dokumentu předložené dle odst. 11.2 těchto Obchodních podmínek do patnácti (15) 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 5 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 patnácti (15) 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 pěti (5) 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. 3.3 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. 3.3 Smlouvy a v příloze č. 4 Smlouvy, a to v plném rozsahu a potvrzuje, že cena uvedená v odst. 3.3 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 Stavenišťem a celým obsahem Zadávací dokumentace (vč. části obsahující výkresovou část a část soupis prací).
- 12.8 Pokud dojde k přerušení prací na Díle nebo Části Díla dle odst. 3.7 Obchodních podmínek z důvodů nikoli na straně Zhotovitele po dobu delší než 2 roky (a to i v součtu jednotlivých kratších přerušení prací), počínaje prvním dnem následujícího roku se bude dosud neuhrazená část Ceny Díla automaticky každoročně upravovat o roční míru růstu indexu cen stavebních prací za předcházející kalendářní rok zveřejňovaného Českým statistickým úřadem. V případě přerušení z důvodů na straně Zhotovitele se úprava Ceny Díla podle tohoto odstavce nepoužije.

13. PLATEBNÍ PODMÍNKY

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

- 13.2 Daňové doklady budou vystaveny podle Směrnice SŽDC č. 41. Vystavené daňové doklady se mají za kompletní, obsahují-li všechny přílohy, kterými jsou:
- a) soupis zjišťovacích protokolů,
 - b) zjišťovací protokoly,
 - c) Objednatelům resp. TDS odsouhlasený soupis provedených prací.
- 13.3 Zhotovitel vyhotoví každý daňový doklad ve třech (3) tištěných originálech a dále pak jednou v elektronické podobě. Po dokončení Díla Zhotovitel vyhotoví a předá Objednateli konečný daňový doklad.
- 13.4 Zhotovitel je povinen vystavit daňový doklad do patnácti (15) dnů ode dne, kdy vznikla povinnost přiznat daň z přidané hodnoty, nebo přiznat uskutečnění plnění a doručit jej neprodleně Objednateli a Objednatel se zavazuje předmětnou částku uhradit dle podmínek v tomto článku Obchodních podmínek.
- 13.5 Splatnost faktury - daňového dokladu je, vzhledem k povaze závazku, tj. administrativní náročnosti způsobu financování dopravní infrastruktury, šedesát (60) dnů od doručení řádného daňového dokladu Objednateli. Tuto délku splatnosti považují smluvní strany za přiměřenou i s ohledem na sjednání průběžného hrazení Ceny Díla, kterou se strany odchýlily od ust. § 2610 odst. 1 občanského zákoníku.
- 13.6 Platba splatné částky bude provedena formou bezhotovostního bankovního převodu na účet určený Zhotovitelem v příslušném daňovém dokladu. Částka je zaplacená připsáním příslušné peněžní částky na účet poskytovatele platebních služeb Zhotovitele. Provedení změny nebo doplnění dalšího bankovního spojení Zhotovitele bude provedeno pouze na základě žádosti Zhotovitele a zároveň změnou smlouvy. Žádost musí být písemná, a to pouze prostřednictvím datové schránky Objednatel z datové schránky Zhotovitele (u právnických osob) nebo úředně ověřenou listinou u Zhotovitele – fyzické osoby, pokud tento Zhotovitel nemá též zavedenou vlastní aktivní datovou schránku.
- 13.7 Daňový doklad vystavený Zhotovitelem musí splňovat veškeré náležitosti uvedené ve Smlouvě nebo vyžadované obecně závaznými právními předpisy, zejména zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a dále musí obsahovat přiloženou kopii Soupisu provedených prací potvrzeného podpisem TDS.
- 13.8 V případě, že daňový doklad nebude mít výše uvedené náležitosti, je Objednatel oprávněn zaslat jej ve lhůtě splatnosti zpět Zhotoviteli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností; lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněné či opravené faktury.
- 13.9 Datem uskutečnění dílčích zdanitelných plnění na daňových dokladech vystavených Zhotovitelem bude vždy poslední den kalendářního měsíce, za který je daňový doklad vystaven vyjma měsíce listopadu, kdy bude daňový doklad Zhotovitelem vystaven i k patnáctému (15.) dni měsíce listopadu.
- 13.10 Zhotovitel se zavazuje k tomu, že neprovede jednostranný zápočet pohledávky a že nepostoupí žádnou pohledávku vůči Objednateli ani její část, vzniklou na základě Smlouvy třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu Objednatel. Postup Objednatel dle odst. 20.21 Obchodních podmínek se nepovažuje za souhlas Objednatel.
- 13.11 Objednatel je oprávněn užít k jednostrannému zápočtu i pohledávku ve smyslu ust. § 1987 odst. 2 občanského zákoníku nejistou.
- 13.12 Zhotovitel není oprávněn použít k zápočtu vůči Objednateli pohledávku svého spoludlužníka ve smyslu ust. § 1984 občanského zákoníku.
- 13.13 Objednatel může poskytnout Zhotoviteli zálohu na zhotovení Díla. Celkovou výši zálohy, počet a načasování splátek (pokud jich bude více než jedna), použité měny, splatnost a ostatní poměry zálohy je Objednatel oprávněn stanovit v souladu s jeho možnostmi takovou zálohu poskytnout.

14. BANKOVNÍ ZÁRUKA ZA PROVEDENÍ DÍLA

- 14.1 Zhotovitel předal Objednateli před podpisem Smlouvy Bankovní záruku za provedení Díla ve výši uvedené ve Smlouvě. Bankovní záruka za provedení Díla (dále též jen Bankovní záruka) bude zajišťovat dodržení smluvních podmínek, kvality a termínů provedení Díla. Bankovní záruka za provedení Díla 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 Bankovní záruku za provedení Díla 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 Bankovní zárukou za provedení Díla 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 Bankovní záruka za provedení Díla musí splňovat tyto podmínky:
- a) Bankovní záruka musí být vystavena jako neodvolatelná a bezpodmínečná, přičemž česká banka nebo zahraniční banka (tj. ta, která vydala Bankovní záruku za provedení Díla) se zaváže k plnění bez námitek a na základě první výzvy oprávněného,
 - b) Bankovní 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) Bankovní záruka musí být dále platná, dokud Objednatel neobdrží Bankovní záruku za odstranění záručních vad podle článku 15 těchto Obchodních podmínek.
- 14.4 Právo z Bankovní 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 Bankovní záruky za provedení Díla specifikují datum, kdy vyprší povinnosti právnické osoby, která vydala Bankovní záruku ("datum ukončení platnosti Bankovní záruky za provedení Díla") 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 Bankovní záruky za provedení Díla, potom Zhotovitel podle toho prodlouží platnost Bankovní záruky za provedení Díla, 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 záručních vad podle článku 15 těchto Obchodních podmínek.
- 14.6 Objednatel je oprávněn uplatnit právo z Bankovní záruky za provedení Díla dále v případech, pokud:

- 14.6.1 Zhotovitel neprodlouží platnost Bankovní záruky za provedení Díla, v případech kdy je k tomu povinen dle Smlouvy, přičemž za těchto okolností může Objednatel nárokovat plnou výši částky Bankovní záruky za provedení Díla,
- 14.6.2 Zhotovitel nezplatí 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 nepeněžené povinnosti,
- 14.7 Objednatel vrátí záruční listinu k Bankovní záruce za provedení Díla Zhotoviteli do dvaceti (20) dnů ode dne, kdy TDS a Zhotovitel podepsali Předávací protokol, Zhotovitel odstraní veškeré vady uvedené v Předávacím protokolu a v Zápisích o předání a převzetí Díla a Objednatel od Zhotovitele obdržel Bankovní záruku za odstranění záručních vad, podle toho, který termín nastane později.
- 14.8 V případě, že dojde ke změně v osobě Zhotovitele v souladu s odst. 5.6 Smlouvy, musí být Objednateli do 7 dnů poté, co nastanou právní účinky změny, předložena Bankovní záruka za provedení Díla vystavená pro nového Zhotovitele nebo předloženo písemné prohlášení výstavce Bankovní záruky o trvání práv z původní Bankovní záruky i ve vztahu k novému Zhotoviteli. Objednatel vrátí předchozí Bankovní záruku za provedení Díla Zhotoviteli do 21 dnů poté, co obdrží Bankovní záruku za provedení Díla vystavenou pro nového Zhotovitele.

15. BANKOVNÍ 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 Díla. Bankovní záruka za odstranění vad Díla bude vystavena na částku odpovídající výši 50 % Bankovní záruky za provedení Díla uvedené v odst. 4.1 Smlouvy.
- 15.2 Zhotovitel se zavazuje, že Bankovní záruka za odstranění vad Díla bude vydána na dobu šesti (6) let. Pokud podmínky Bankovní záruky za odstranění vad Díla specifikují datum ukončení platnosti Bankovní záruky za odstranění vad Díla a Zhotovitel neodstraní všechny záruční vady do třiceti (30) dnů před tímto datem ukončení platnosti Bankovní záruky za odstranění vad Díla, potom je Zhotovitel povinen platnost Bankovní záruky za odstranění vad Díla prodloužit, dokud nebudou všechny záruční vady odstraněny. Objednatel je oprávněn uplatnit právo z Bankovní záruky za odstranění vad Díla pouze v případech, pokud:
 - 15.2.1 Zhotovitel neprodlouží platnost Bankovní záruky za odstranění vad Díla v případě, že její platnost bude kratší, než je uvedeno v předchozím odstavci; za těchto okolností může Objednatel požadovat zaplacení plné výše částky Bankovní záruky za odstranění vad Díla,
 - 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 nezplatí 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 ~~Zhotovitel převede~~ v souladu s odst. 5.6 Smlouvy, musí být Objednateli do 7 dnů poté, co nastanou právní účinky změny, předložena Bankovní záruka za odstranění vad Díla vystavená pro nového Zhotovitele nebo předloženo písemné prohlášení výstavce Bankovní záruky za odstranění vad Díla o trvání práv z původní Bankovní záruky o odstranění vad Díla i ve vztahu k novému Zhotoviteli. Objednatel vrátí předchozí Bankovní záruku za odstranění Díla Zhotoviteli do 21 dnů poté, co obdrží Bankovní záruku za odstranění vad Díla vystavenou pro nového Zhotovitele.
- 15.4 Objednatel vrátí záruční listinu Bankovní záruky za odstranění vad Díla Zhotoviteli do dvaceti (20) dnů poté, co tato Bankovní záruka za odstranění vad Díla 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 dražbách.
- 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 zřídka práva licenční smlouvu vypovědět dle ust. § 2370 občanského zákoníku a práva odstoupit od licenční smlouvy pro změnu přesvědčení dle ust. § 2382 občanského zákoníku.

17. ZMĚNOVÉ ŘÍZENÍ

- 17.1 TDS je kdykoli v průběhu provádění Díla oprávněn požádat Zhotovitele o změnu Díla, tedy o provedení prací, jež nebyly součástí plnění dle Smlouvy, nebo o neprovedení prací, jež byly součástí plnění dle Smlouvy, případně jiné provedení prací, než jak bylo popsáno ve Smlouvě. Vždy se bude jednat o změnu, která nebude změnou podstatnou. Zhotovitel je povinen takové žádosti vyhovět.
- 17.2 Zhotovitel je oprávněn na základě svého uvážení či na doporučení sám navrhovat změny plnění Smlouvy. Jedná se zejména o změny, které budou vylepšením plnění Smlouvy, úsporou pro Objednatele nebo které řeší nově vzniklé situace.
- 17.3 Veškeré nové či upravené Části Díla, dotčené přímo či nepřímo změnou, musí po realizaci schválené změny splňovat všechny podmínky Smlouvy ve znění po zapracování příslušné změny. Stejně tak celé Dílo a všechny Části Díla musí po provedení změny nadále splňovat všechny podmínky Smlouvy. Provedení schválené změny plnění Smlouvy nemá vliv na platnost veškerých ustanovení Smlouvy.
- 17.4 Navrhne-li TDS nebo Zhotovitel změnu plnění Smlouvy, oznámí takovou skutečnost druhé straně a zároveň popíše předmět změny, její důvody, předpokládané technické řešení a předpokládané důsledky změny. Změna Díla bude označena pořadovým číslem, tímto úkonem bude zahájeno změnové řízení a obě strany na nejbližším jednání návrh změny projednají.
- 17.5 Zhotovitel následně provede hodnocení dopadů navrhované změny na výši Ceny Díla (tj. přehled veškerých nákladů nebo úspor touto změnou způsobených) a případně též na termíny plnění dle Harmonogramu postupu prací a součinnost Objednatele apod. Zhotovitel provede toto hodnocení v písemné formě nejpozději do patnácti (15) dnů od navržení změny TDS nebo Zhotovitelem, nedohodne-li se písemně Zhotovitel s TDS jinak. Zhotovitel nemá nárok na odměnu za provedení hodnocení dopadů navrhované změny.
- 17.6 Bude-li výsledkem navrhované změny také změna ceny Díla, je Zhotovitel povinen v hodnocení dopadů navrhované změny sestavit rozpočet nebo kvalifikovaný odhad změny ceny příslušných částí plnění Smlouvy, kterých se změna dotýká (tj. veškerých nákladů nebo úspor touto změnou způsobených).
- 17.7 Objednatel na základě písemného hodnocení navrhované změny Díla návrh změny schválí nebo odmítne.
- 17.8 V případě schválení návrhu změny Objednatelem musí být následně změny sjednány písemně ve formě dodatku ke Smlouvě podepsaného oběma smluvními stranami.
- 17.9 V případě, že bude nezbytné, aby Zhotovitel provedl vícepráce, které nebyly výslovně uvedeny v Zadávací dokumentaci, je Objednatel oprávněn objednat tyto vícepráce u Zhotovitele. Veškeré vícepráce schválené ve změnovém řízení a zadané formou příslušného zadávacího řízení budou fakturovány samostatným daňovým dokladem.
- 17.10 Pro ocenění plnění na základě změnového řízení a víceprací dle předchozího odstavce se přednostně použijí jednotkové ceny obsažené v Nabídce Zhotovitele, případně jednotkové ceny co nejvíce odpovídající z hlediska věcného, časového a místa plnění. Pokud se druh víceprací v Nabídce Zhotovitele 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 užití 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 Objednatelem.
- 17.14 Bez ohledu na ujednání tohoto článku či jakákoliv další ujednání těchto podmínek je TDS oprávněn sjednávat za Objednatele se Zhotovitelem formou zápisů ve stavebním deníku drobné změny Díla, které svým charakterem nemají povahu víceprací či méněprací, které nemají vliv na Cenu díla ani na celkové technické vlastnosti díla (ani podmínky dané veřejnoprávními povoleními), jejichž potřeba vyvstane v místě provádění Díla při jeho provádění a kterou jsou nezbytné pro další postup provádění Díla.

18. ODPOVĚDNOST ZA ŠKODU A ZPROŠTĚNÍ POVINNOSTI K JEJÍ NÁHRADĚ

- 18.1 Nebezpečí škody na zhotovovaném Díle nebo Části Díla nese Zhotovitel až do okamžiku řádného předání příslušné Části Díla, tzn. podpisu příslušného Zápisu o předání a převzetí Díla Zhotovitelem i TDS.
- 18.2 Zhotovitel odpovídá za veškerou škodu, která vznikne Objednateli nebo třetím osobám v důsledku porušení povinností Zhotovitele stanovených zákonem nebo na základě právních předpisů nebo v důsledku porušení povinností vyplývajících pro Zhotovitele ze Smlouvy.
- 18.3 Zhotovitel se zavazuje nahradit Objednateli veškerou škodu, kterou Objednatel utrpí v důsledku porušení povinností Zhotovitele stanovených právními předpisy nebo na základě právních předpisů nebo v důsledku porušení povinností vyplývajících pro Zhotovitele ze Smlouvy.
- 18.4 Zhotovitel se zavazuje Objednateli nahradit veškerou škodu a nemajetkovou újmu vzniklou na základě řádně uplatněných nároků třetích osob, vzniklých v důsledku porušení jakékoliv povinnosti Zhotovitele uvedené v tomto článku, a to včetně nároků vyplývajících z uplatnění práv třetích osob k duševnímu či průmyslovému vlastnictví, které bylo součástí plnění Zhotovitele. Zhotovitel se zároveň zavazuje v případě, že porušení práv třetích osob je trvalého charakteru zajistit bez zbytečného odkladu a na vlastní náklady, aby Dílo nebo jeho část nadále práva třetích osob neporušovalo.
- 18.5 Žádná ze stran není odpovědná za škodu, pokud prokáže, že jí ve splnění povinnosti ze Smlouvy dočasně nebo trvale zabránila Vyšší moc. Překážka vzniklá ze škůdcových osobních poměrů nebo vzniklá až v době, kdy byl škůdce s plněním smlouvené povinnosti v prodlení, ani překážka, kterou byl škůdce podle Smlouvy povinen překonat, ho však povinnosti k náhradě 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 níže uvedených záručních dobách, v nichž je Objednatel oprávněn Zhotoviteli vady oznámit a požadovat jejich odstranění:
- 19.4.1 na železniční svršek (užitý materiál) a geometrické uspořádání koleje (užitý materiál) v trvání 2 let,
 - 19.4.2 na nosné konstrukce a jejich povrchy, na izolace proti vodě, izolace proti vodě mostovek ocelových mostů, tunelů a celoplošné izolace proti vodě v tunelech v trvání 10 let,
 - 19.4.3 na ostatní části Díla včetně částí stavebních a montážních v trvání 5 let, pokud není ve Smlouvě nebo kterékoliv její příloze uvedeno jinak.
- 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 záručních 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 záručních 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 záručních 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 (dočasná nebo trvalá) 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 měsíc 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 přerušování 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 provedení Díla nebo Bankovní záruku za odstranění záručních vad nebo neudrží v platnosti Bankovní záruku 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.5.6 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 V případě, že Zhotovitel poruší svoji povinnost předat TDS zprávu o postupu prací dle odst. 4.3 Obchodních podmínek je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z Ceny Díla, maximálně 1.000.000 Kč (slovy: jeden milion korun českých) za každý zjištěný případ porušení takové povinnosti. Pokud Zhotovitel nezjedná nápravu do čtrnácti (14) dnů, je povinen uhradit další smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý další den, až do dne, kdy předá TDS předmětnou zprávu o postupu prací.
- 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 V případě zjištění porušení povinnosti dle odst. 4.9.1 Smlouvy se Zhotovitel zavazuje uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1% z celkové ceny Díla za každý případ, minimálně však 10.000 Kč a maximálně 200.000 Kč za každý případ.
- 20.31 Za každý byt i započatý den prodlení se splněním povinnosti předložit každou jednotlivou smluvní dokumentaci dle odst. 4.9.2 Smlouvy se Zhotovitel zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 2.000 Kč.
- 20.32 Pokud Zhotovitel neumožní provedení exkurze dle odst. 4.9.4 Smlouvy, je povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000 Kč.
- 20.33 Pokud Zhotovitel nezačne s odstraňováním znečištění komunikace ve lhůtě dle odst. 4.11 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.

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 třicet (30) dní.
- 21.1.2 Zhotovitel porušuje svou povinnost dle Smlouvy, pokud závadný stav z důvodu na straně Zhotovitele trvá i po třiceti (30) 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 dle článku 14 nebo Bankovní záruku za odstranění záručních 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.5.6 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 šedesáti (60) 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 šedesát (60) dnů od vypršení lhůty splatnosti příslušného daňového dokladu, který byl řádně vystaven v souladu s touto Smlouvou a nebyl Objednatelem rozporován, a doručení písemné výzvy Zhotovitele k úhradě předmětné splatné částky.
- 22.2 Odstoupení Zhotovitele od Smlouvy dle tohoto článku je účinné patnáctým (15.) dnem po doručení písemného odstoupení od Smlouvy Objednateli.
- 22.3 Rozhodnutí Zhotovitele odstoupit od Smlouvy nemá vliv na uplatnění jiných práv Zhotovitele podle Smlouvy.
- 22.4 Zhotovitel se zavazuje zaslat kopii oznámení o odstoupení od Smlouvy též TDS.
- 22.5 Ustanovení odst. 21.5 až 21.9 Obchodních podmínek se použijí i v případě odstoupení Zhotovitele.

23. ŘEŠENÍ SPORŮ

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

PŘÍLOHA Č. 2

Technické podmínky:

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

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

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

- b) Zvláštní technické podmínky „**Oprava mostních objektů v úseku Chomutov – Vejprty**“

Příloha č. 2 b) Smlouvy

Zvláštní technické podmínky

Zhotovení stavby

Oprava mostních objektů v úseku Chomutov – Vejprty

Datum vydání: 17.4.2023

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	5
4.1 Všeobecně.....	5
4.2 Zeměměřická činnost zhotovitele	9
4.3 Doklady předkládané zhotovitelem.....	10
4.4 Dokumentace zhotovitele pro stavbu	10
4.5 Dokumentace skutečného provedení stavby.....	11
4.6 Životní prostředí	11
5. ORGANIZACE VÝSTAVBY, VÝLUKY.....	11
6. SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTY A PŘEDPISY	12
7. PŘÍLOHY.....	12

SEZNAM ZKRATEK

Není-li v těchto ZTP výslovně uvedeno jinak, mají zkratky použité v těchto ZTP význam definovaný v TKP.

ESD	Elektronický stavební deník
OUA	Opravné a údržbové akce
ÚMVŽST.....	Úprava majetkových vztahů v železničních stanicích

POJMY A DEFINICE

- 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 (DUSL, DUSP resp. DSP), 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 opravnou prací dochází ke změně parametrů oproti platné dokumentaci stávajícího stavu (např. dokumentace skutečného provedení stavby z investiční akce, dokumentace z předcházejících opravných prací).
- o **Etapa je ucelená Část Díla určená v Harmonogramu postupu 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 **Projektová dokumentace** 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 stavební povolení nebo ohlášení stavby (DSP) či v rozsahu pro projektovou dokumentaci pro provádění stavby (PDPS).
- 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 § 152 odst. (4) zákona č. 183/2006 Sb. Funkce technický dozor stavebníka není totožná s funkcí stavební dozor dle § 2 odst. (2) písm. d) stavebního zákona.
- 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 „Oprava mostních objektů v úseku Chomutov – Vejprty“, jejímž cílem je zajištění bezpečnosti železničního provozu, a to nutnou opravou 6 vybraných mostních objektů v traťových úsecích č. 0611 Chomutov – Křimov a č. 0612 Křimov – Vejprty. Tyto mostní objekty jsou již hodnoceny stupněm 3 dle předpisu S5 Správa mostních objektů.

1.1.2 Rozsah Díla „Oprava mostních objektů v úseku Chomutov – Vejprty“ je:

- oprava mostu v km 12,925 TÚ 0612 dle projektové dokumentace dle vydaného stavebního povolení č. j. DUCR-57553/22/Bd ze dne 15. 12. 2022,
- sanace 5 mostních objektů ve smyslu § 103 Stavebního zákona (přezdění, římsy, spárování, osazení zábradlí), a to oprava mostu v km 20,057 TÚ 0611, oprava propustků v km 16,954 a v km 18,491 TÚ 0611, oprava propustků v km 31,866 a v km 34,266 TÚ 0612.

1.2 Umístění stavby

1.2.1 Stavba bude probíhat v traťových úsecích č. 0611 Chomutov – Křimov a č. 0612 Křimov – Vejprty.

2. PŘEHLED VÝCHOZÍCH PODKLADŮ

2.1 Projektová dokumentace

2.1.1 Projektová dokumentace pro opravu mostu v km 12,925 TÚ 0612 s názvem „Příprava a zpracování projektů staveb pro SMT na rok 2020“, zpracovatel STRABAG Rail a.s., datum 15. 5. 2020.

Pro opravu ostatních 5 mostních objektů (sanace zdiva vč. přezdění, římsy, spárování, osazení zábradlí), a to pro opravu mostu v km 20,057 TÚ 0611, opravu propustků v km 16,954 a v km 18,491 TÚ 0611, opravu propustků v km 31,866 a v km 34,266 TÚ 0612, v souladu s Technickou zprávou a s Dílem 4 s Položkovým soupisem prací s výkazem výměr zpracuje dokumentaci zhotovitele dle TKP zhotovitel, kterou projedná se zadavatelem, a to včas před zahájením těchto prací.

Projektová dokumentace ani dokumentace zhotovitele na opravu propustku v km 16,954 TÚ 0611 není vzhledem k charakteru prací potřeba. 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 Stavební povolení č.j.: DUCR-57553/22/Bd ze dne 15. 12. 2022.

3. KOORDINACE S JINÝMI STAVBAMI

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

3.1.2 Koordinace musí probíhat zejména s níže uvedenými investicemi a opravnými pracemi:

- a) případné udržovací práce Správy tratí Most (ved. TO Chomutov p. Pavel Ulbert, tel. 606 625 145, e-mail: Ulbert@spravazeleznic.cz).

4. ZVLÁŠTNÍ TECHNICKÉ PODMÍNKY A POŽADAVKY NA PROVEDENÍ DÍLA

4.1 Všeobecně

- 4.1.1 **ZTP** jsou vydávány pro každou zakázku zvlášť a definují další parametry Díla a upřesňují konkrétní podmínky a specifické požadavky pro zhotovení Díla dle aktuálních TKP.
- 4.1.2 Pokud není v ZTP upraveno znění ustanovení TKP, Kapitoly 1 uplatní se ustanovení TKP přiměřeně i u provádění opravných prací a údržby. Relevantní ustanovení TKP obsahující podmínky na zajištění postupů, aby kvalita provedených prací minimálně splňovala požadavky platných norem a předpisů, nebo měla obvyklou úroveň s přihlédnutím k funkci bezpečnosti a životnosti celé opravované a udržované stavby se uplatní vždy.
- 4.1.2.1 V čl. 1.1.2 TKP, odst. 1 se u odrážky „Projektová dokumentace (dále jen „Dokumentace“) ...“, vypouští text „...resp. vyhlášky č. 583/2020 Sb....“.
- 4.1.2.2 Čl. 1.4.8 TKP, odst. 5 Text „...nejméně 5 pracovních dnů před termínem...“ se mění na „...nejméně 2 pracovní dny před termínem ...“.
- 4.1.2.3 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.“
- 4.1.2.4 Čl. 1.7.3.2 TKP, odst. 1 se ruší.
- 4.1.2.5 Čl. 1.7.3.2 TKP, odst. 7 se ruší.
- 4.1.2.6 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.
- 4.1.2.7 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 katastrální 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.
- 4.1.2.8 V čl. 1.7.3.5 TKP, se ruší odstavce 5 a 6.
- 4.1.2.9 Čl. 1.8.2 TKP, odst. 6 písm. a) se doplňuje textem „...byla-li RDS zpracována...“.
- 4.1.2.10 Čl. 1.8.2 TKP, odst. 7 se ruší.
- 4.1.2.11 V čl. 1.8.3.1 TKP, odst. 2 se ruší text „... tj. zpravidla Stavební správa SŽ...“.
- 4.1.2.12 V čl. 1.9.2 TKP, odst. 3 se mění lhůta z 14 kalendářních dní na 7 kalendářních dní.
- 4.1.2.13 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...“
- 4.1.2.14 Čl. 1.9.2 TKP, odst. 7 se ruší.
- 4.1.2.15 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.

- 4.1.2.16 Čl. 1.9.4 TKP, odst.5 se mění takto:
Zhotovitel se zavazuje zpracovat havarijní plán pro případný únik ropných 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.
- 4.1.2.17 V čl. 1.9.5.1 TKP, odst. 1, písm. e) se mění lhůta z 21 dnů na 7 dnů.
- 4.1.2.18 Čl. 1.9.5.1 TKP, odst. 3 se ruší.
- 4.1.2.19 V čl. 1.10.5.2 TKP, odst. 3 se ruší text „... (zpravidla Stavební správa)“.
- 4.1.2.20 V člancích 1.10.9 TKP a navazujících je „stavebním deníkem v listinné podobě“ pro údržbu a opravy myšlena vždy forma dle čl. 1.10.9.1 TKP, odst. 4.
- 4.1.2.21 Čl. 1.10.9.3 TKP, odst. 7 se ruší.
- 4.1.2.22 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.
- 4.1.2.23 V čl. 1.11.3 TKP, odst. 4, písm. d) se mění počet 4 souprav závěrových tabulek na 3 soupravy závěrových tabulek.
- 4.1.2.24 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.
- 4.1.2.25 V čl. 1.11.3 TKP, odst. 5, se mění lhůta z 45 dnů na 15 dnů.
- 4.1.2.26 V čl. 1.11.5 TKP, odst. 2 se vypouští text: „...a v podrobnostech směrnice SŽ SM011“
- 4.1.2.27 Čl. 1.11.5.1 TKP, odst. 3 se mění takto:
Termín předání Dokumentace skutečného provedení stavby je stanoven v čl. 5.1.4 těchto ZTP.
- 4.1.2.28 Čl. 1.11.5.1 TKP, odst. 4 se ruší.
- 4.1.2.29 Čl. 1.11.5.1 TKP, odst. 5 se ruší.
- 4.1.2.30 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.
- 4.1.2.31 V čl. 1.11.5.1 TKP, odst. 7 se ruší text: „...*.XML (datový předpis XDC)“.
- 4.1.3 Pokud obsahují TKP odvolání na ustanovení VTP, tyto se ruší a **platí TKP, nebo doplňující ustanovení jsou-li v ZTP uvedena.**

- 4.1.3.1 Objednatel se zavazuje zajistit Zhotoviteli právo užívání Staveniště, včetně železniční dopravní cesty, v době, kdy je toho třeba, aby mohl Zhotovitel Dílo dokončit řádně a včas za podmínek sjednaných ve Smlouvě. Staveniště (jako celek) bude Zhotoviteli předáno Objednatelem bez zbytečného odkladu po nabytí účinnosti Smlouvy, nejdříve však prvního dne měsíce určeného pro zahájení stavby v čl. 5.1.4 těchto ZTP.
- 4.1.3.2 Předání Staveniště dalších částí Díla se uskutečňuje na základě žádosti Zhotovitele. Objednatel předá Zhotoviteli Staveniště pro realizaci dalších částí Díla nejpozději 7 kalendářních dnů před termínem zahájení realizace v souladu s „Harmonogramem postupu prací a finančního plnění“ prostřednictvím TDS.
- 4.1.3.3 Vzhledem k charakteru liniových staveb je Objednatel oprávněn předávat Zhotoviteli Staveniště (včetně ploch a objektů pro ZS předjednaných v Projektové dokumentaci) po úsecích v samostatných lokalitách v časově oddělených etapách, avšak vždy tak, aby mohl Zhotovitel zahájit provádění příslušné Části Díla.
- 4.1.3.4 V případě, že TDS při provádění Díla zjistí, že práce na Díle nebo jeho části provádí Podzhotovitel, který nebyl pověřen jejich provedením v souladu se SOD, 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 **U majetkoprávního vypořádání s ČD** se Zhotovitel zavazuje respektovat aktuální stav a postupy vypořádání v rámci **UMVŽST**.
- 4.1.3.6 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**.
- 4.1.3.7 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.
- 4.1.3.8 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.
- 4.1.3.9 Výkopové práce pro podzemní vedení a zařízení technické infrastruktury se Zhotovitel zavazuje koordinovat s ostatní stavební činností v rámci Staveniště.
- 4.1.3.10 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**.
- 4.1.3.11 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.
- 4.1.3.12 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.
- 4.1.3.13 **Změny během výstavby**, musí být řešeny a zpracovány podle směrnice SŽ SM105.

- 4.1.3.14 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 Objednatelém.
- 4.1.3.15 Zhotovitel je v termínu do 7 dnů od účinnosti SOD povinen písemně oznámit Objednateli (TDS) **vady a nedostatky v Projektové dokumentaci**, u kterých lze oprávněně předpokládat, že vlivem stavební činnosti a veškeré činnosti Zhotovitele, spojené s prováděním Díla, **budou mít negativní/škodlivý vliv na životní prostředí**. 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.
- 4.1.3.16 Zhotovitel vždy předloží Objednateli před převzetím části Díla nebo Díla jako podklad ke kolaudačnímu souhlasu nebo kolaudačnímu rozhodnutí **doklady o nakládání s odpady**. Součástí těchto dokladů budou zejména evidence o druzích a množství odpadů, evidence o množství a druzích recyklovaných stavebních a demoličních odpadů, odpadů předaných k recyklaci na recyklační závod, evidence o množství a druzích výzisku, včetně evidence o jejich uskladnění, využití nebo odstranění, a to včetně provozovatelů zařízení určeného pro nakládání s odpady, jimž byly odpady předány.
- 4.1.3.17 Zhotovitel zpracuje **Závěrečnou zprávu odpadového hospodářství stavby** podle závazné osnovy uvedené v Příloze B.1 směrnice SŽ SM096, Směrnice pro nakládání s odpady, čj. 36061/2022-SŽ-GŘ-O15 ze dne 1. 6. 2022 (dále jen „SŽ SM096“), včetně **Výkazu o předcházení vzniku odpadu a nakládání s odpady** dle Přílohy B.2 směrnice SŽ SM096.
- 4.1.3.18 Zhotovitel se zavazuje Objednateli sdělit, kde bude dle požadavků právních předpisů uchovávat potřebné doklady o nakládání s odpady.
- 4.1.3.19 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.
- 4.1.3.20 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.
- 4.1.3.21 Zhotovitel se zavazuje zajistit, že na všech vozidlech Zhotovitele a Poddodavatelů, používaných na Staveništi, bude viditelně vyznačena obchodní firma nebo jméno.
- 4.1.3.22 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.

4.2 Zeměměřická činnost zhotovitele

- 4.2.1 Zhotovitel zažádá jmenovaného ÚOZI (úředně oprávněný zeměměřický inženýr) Objednatele **Ing. Jiří Vančura, tel. 724 064 098, e-mail: Vancura@spravazeleznic.cz** o zajištění aktuálních podkladů a postupu vyplývajícího z požadavků uvedených v TKP a těchto ZTP pro provedení díla nejpozději do termínu předání Staveniště.
- 4.2.2 Poskytování geodetických podkladů se řídí Pokynem generálního ředitele SŽ PO-06/2020-GR, Pokyn generálního ředitele k poskytování geodetických podkladů a činností pro přípravu a realizaci opravných a investičních akcí.
- 4.2.3 V případě staveb, které nejsou realizovány podle projektové dokumentace, bude přiměřeně uplatněno ustanovení TKP a dále zjednodušený postup 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 Zhotovitele“), a to u všech 6 vybraných mostních objektů. V případě doplnění nebo opravy musí být editovaná dokumentace opětovně ověřena ÚOZI Zhotovitele.
- 4.2.5 Zhotovitel si zajistí prostřednictvím ÚOZI Zhotovitele geodetické a mapové podklady u ÚOZI Objednatele: dokumentaci o bodech ŽBP, železniční mapové podklady (dále jen „ŽMP“) a projekt stávajícího stavu PPK. ÚOZI 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 Objednatele ÚOZI 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 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 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 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 Neobsazeno.
- 4.2.13 Při měření GNSS technologií se ověření přesnosti mapování provádí průběžně na všech bodech ŽBP v dané lokalitě s vhodnými podmínkami pro observaci, nejméně však na 2 bodech ŽBP a minimálně na začátku a na konci každého měření. Tyto body plní funkci

identických bodů, zaměřují se metodou RTK min. 1 x při délce záznamu min. 20 vteřin (epoch) a výsledky budou přehledně zpracovány a předány v souboru overeni_ZBP.xlsx. Metodami RTK není možno měřit prvky, které mají předepsanou 2. třídu přesnosti.

4.2.14 Neobsazeno.

4.2.15 V případě, že je realizován PS, SO (nebo jeho část) v nové trase nebo nové poloze oproti stávajícímu stavu a bude se nacházet na pozemcích, které nejsou ve vlastnictví Správy železnic a jsou ve vzdálenosti od hranice pozemku ve vlastnictví Správy železnic prokazatelně větší, než je mezní odchylka přesnosti lomových bodů katastrální mapy, je nutné vyhotovit geometrický plán. Jedná se především o kabelové trasy a další technologické objekty. Zhotovitel musí vzít v úvahu i aktuální stav ÚMVŽST, kterou na vyžádání Zhotovitele dodá UOZI Objednatele.

4.2.16 Pro stanovení rozsahu šířky věcného břemene pro PS, SO, které jsou anebo budou ve správě či vlastnictví Správy železnic, platí tabulka Rozsah věcných břemen ke stažení na webovém odkazu <https://www.spravazeleznic.cz/stavby-zakazky/podklady-pro-zhotovitele/zaborovy-elaborat>.

4.2.17 Zhotovitel předá dokumentaci ÚOZI Objednatele ke kontrole v termínu odevzdání DSPS uvedeném ve smlouvě o dílo, **nejpozději však do 120 dnů od ukončení stavebních prací**. ÚOZI Objednatele provede věcnou a formální kontrolu DSPS. Při shledání nedostatků ÚOZI Objednatele zašle vyjádření s uvedenými nedostatky Zhotoviteli, který následně provede opravu DSPS do 10 pracovních dnů.

4.2.18 Neobsazeno.

4.3 Doklady překládané zhotovitelem

4.3.1 Pokud již Zhotovitel nepředložil dále uvedené doklady před uzavřením SOD, 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 Součástí předmětu díla je i vyhotovení Realizační dokumentace stavby (výrobní, montážní, dílenské, dokumentace dodavatele mostních objektů), která v případě potřeby rozpracovává podrobně zadávací dokumentaci (PDPS) dle přílohy č. 4 vyhlášky č. 46/2008 Sb. o rozsahu a obsahu projektové dokumentace dopravních staveb, v platném znění, příslušných TKP Staveb státních drah a směrnice SŽ SM011 Dokumentace staveb Správy železnic, státní organizace (dále jen „SŽ SM011“) zejména pro:

a) Dodavatel zpracuje dokumentaci zhotovitele na opravu mostu v km 20,057 TÚ 0611, na opravu propustků v km 16,954 a v km 18,491 TÚ 0611, na opravu propustků v km 31,866 a v km 34,266 TÚ 0612, kterou projedná se zadavatelem, a to včas před zahájením těchto prací.

Projektová dokumentace ani dokumentace zhotovitele na opravu propustku v km 16,954 TÚ 0611 není vzhledem k charakteru prací potřeba. Její obsah nahrazuje položkový rozpočet (včetně výkazu výměr a poznámek k položkám).

4.4.2 Zhotovitel zpracuje technologické předpisy (TePř) provádění prací včetně kontrolního a zkušebního plánu v jednotlivých etapách stavby jednotlivých SO a PS v přiměřeném rozsahu nutném pro realizaci stavby.

4.5 Dokumentace skutečného provedení stavby

- 4.5.1 Po dokončení stavebních prací předá zhotovitel zadavateli do 6 měsíců od ukončení stavebních prací dokumentaci skutečného provedení stavby v listinné podobě (2x) a digitálně (2x), a to samostatně pro každý mostní objekt a s využitím železničního bodového pole a po projednání se SŽG – zhotovitel předá dokumentaci ÚOZI Objednatele ke kontrole nejpozději do 120 dnů od ukončení stavebních prací. ÚOZI Objednatele provede věcnou a formální kontrolu DSPS. Při shledání nedostatků ÚOZI Objednatele zašle vyjádření s uvedenými nedostatky Zhotoviteli, který následně provede opravu DSPS do 10 pracovních dnů.
- 4.5.2. Předání DSPS dle oddílu 1.11.5 Kapitoly 1 TKP a dle čl. 4.1.2.23 - 4.1.2.28 těchto ZTP proběhne na médiu: **USB flash disk** nebo **s využitím aplikace**, kterou si dodavatel může stáhnout na Portále modernizace dráhy (<https://modernizace.spravazeleznice.cz>). Helpdesk pro aplikaci poskytuje: p. Jaromír Talůžek, SŽT SŽ, +420 606 796 338, Taluzek@spravazeleznice.cz

4.6 Životní prostředí

4.6.1 Nakládání s odpady

- 4.6.1.1 Zhotovitel se zavazuje zajistit převzorkování těžného 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 těžných materiálů kolejového lože a výkopových zemin v rámci provádění stavební činnosti (viz směrnice SŽ SM096, Směrnice pro nakládání s odpady). Vzorkování bude probíhat dle Metodického návodu Správy železnic k problematice vzorkování stavebních a demoličních odpadů v rámci přípravy a realizace staveb, který je přílohou B.3 směrnice SŽ SM096, Směrnice pro nakládání s odpady.
- 4.6.1.2 Zhotovitel předloží TDS a specialistovi ŽP Objednatele návrh Plánu vzorkování těžného železničního svršku a spodku a výkopových zemin v ostatních konstrukčních vrstvách. Plán vzorkování bude zpracován dle postupu stavebních prací (dle ZOV). Následné vzorkování proběhne za účasti specialisty ŽP Objednatele a Správce trati.
- 4.6.1.3 Zhotovitel na základě závěrů ze vzorkování předá specialistovi ŽP Objednatele plán nakládání s vytěženým materiálem, respektive odpadem, který bude specifikovat změny oproti Projektové dokumentaci. Důraz bude kladen na maximální míru recyklace a dalšího využití materiálu, respektive odpadu.
- 4.6.1.1 **Zhotovitel stavby si zajistí rozsah skládek, resp. recyklačních míst/center sám, a to dle celkového množství a kategorie odpadů a tuto cenu si včetně rizika zohlední v nabídkové ceně položky.**
- 4.6.1.2 **Polohy a vzdálenosti skládek, 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 skládek, resp. recyklačních míst/center není podkladem pro výběrové řízení na zhotovitele stavby, má tedy pouze informativní charakter.**

5. ORGANIZACE VÝSTAVBY, VÝLUKY

- 5.1.1 Oprava mostních objektů bude provedena bez nepřetržité kolejové výluky, lze případně po dohodě se zadavatelem včas naplánovat denní výluky.
- 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 stavebních prací		Po předání staveniště (předpoklad: květen - červen 2023)
Stavební postup / Etapa	Stavební práce	Bez výluky	do 6 měsíců od zahájení stavebních prací
	DSPS	Bez výluk	do 6 měsíců od ukončení stavebních prací
	Dokončení Díla		do 12 měsíců od zahájení stavebních prací *

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

6. SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTY A PŘEDPISY

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

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

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

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

**Správa železnic, státní organizace
Centrum telematiky a diagnostiky
Úsek provozně technický, OHČ**

Jeremenkova 103/23
779 00 Olomouc

nebo e-mail: typdok@spravazeleznic.cz

kontaktní osoba: paní Jarmila Strnadová, tel.: 972 742 396, mobil: 725 039 782

Ceníky: <https://typdok.tudc.cz/>

7. PŘÍLOHY

7.1.1 Příloha ZTP č. 1 – Technická zpráva

TECHNICKÁ ZPRÁVA

„Oprava mostních objektů v úseku Chomutov – Vejprty“

1. Předmět plnění:

Z důvodu zajištění bezpečnosti železničního provozu v úseku Chomutov – Vejprty je nutné provést opravu 6 vybraných mostních objektů, které jsou již hodnoceny stupněm 3.

Stavba bude probíhat v traťových úsecích č. 0611 Chomutov – Křimov a č. 0612 Křimov – Vejprty.

Oprava mostu v km 12,925 TÚ 0612 bude provedena dle projektové dokumentace v souladu s vydaným stavebním povolením, a to zásunem flexibilní ocelové konstrukce do stávajícího otvoru. Ukončení konstrukce bude šikmé v rovině svahů s odlážděním. Prostor mezi troubou a stávající konstrukcí bude vyplněn popílkocementem. Ze stávajících čel a křídel budou odstraněny římsy. Demontuje se zábradlí. Čela a křídla se ubourají. Dosypou se a upraví svahy zemního tělesa. Na obou stranách na okraji pláň tělesa železničního spodku se provede nové ocelové zábradlí. Svahy zemního tělesa v blízkosti otvoru na obou stranách budou odlážděny. Vlevo trati budou na otvor navazovat krátké opěrné zdi z kamenného zdiva. Polní cesta (účelová komunikace) se v otvoru a v krátkých navazujících částech na pozemku dráhy zpevní kamennou dlažbou.

Dále bude provedena oprava 5 mostních objektů, a to:

Oprava propustku v km 16,954 TÚ 0611: sanace zdiva (přezdění, spárování), přeložení kamenné římsy čela vlevo, oprava dlažby vodoteče.

Oprava propustku v km 18,491 TÚ 0611: sanace zdiva (přezdění, spárování), přeložení kamenné římsy čela na vtoku, nová ŽB. římsa čela na výtoku, oprava dlažby vodoteče.

Oprava mostu v km 20,057 TÚ 0611: sanace zdiva (přezdění, spárování), injektáž zdiva, oboustranné přikotvení zdiva klenby, oprava říms včetně oboustranného osazení nového ocelového zábradlí v úrovni drážní stezky, oprava dlažby vodoteče.

Oprava propustku v km 31,866 TÚ 0612: sanace zdiva (přezdění, spárování), nové ŽB. římsy vč. nových ocel. zábradlí na čelech propustku, oprava dlažby vodoteče.

Oprava propustku v km 34,266 TÚ 0612: sanace zdiva (přezdění, spárování), nové ŽB. římsy vč. nových ocel. zábradlí na čelech propustku, oprava dlažby vodoteče.

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

2. Podmínky pro opravy mostních objektů v úseku Chomutov – Vejprty:

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

Dodavatel je povinen si zajistit a vést typizovaný stavební deník dle smluvního vzoru zadavatele (zvláště pro každý mostní objekt, tedy 6 stavebních deníků).

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

Dodavatel poskytne záruku dle TKP. Počátek záruční lhůty je dán od předání a převzetí díla. Záruční doba činí minimálně 60 měsíců na stavební práce a minimálně 120 měsíců na systém vodotěsné izolace dle TKP.

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

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

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

pravidel vyplývajících z místních specifických podmínek. Bezpečnostní hlídky si zajišťuje dodavatel na vlastní náklady.

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

Oprava mostu v km 12,925 TÚ 0612 bude provedena v souladu s vydaným stavebním povolením č. j. DUCR-57553/22/Bd ze dne 15. 12. 2022 a dle projektové dokumentace s názvem „Příprava a zpracování projektů staveb pro SMT na rok 2020“, zpracovatel STRABAG Rail a.s., datum 15. 5. 2020.

Dodavatel zpracuje dokumentaci zhotovitele na opravu mostu v km 20,057 TÚ 0611, na opravu propustků v km 16,954 a v km 18,491 TÚ 0611, na opravu propustků v km 31,866 a v km 34,266 TÚ 0612, kterou projedná se zadavatelem, a to včas před zahájením těchto prací.

Projektová dokumentace ani dokumentace zhotovitele na opravu propustku v km 16,954 TÚ 0611 není vzhledem k charakteru prací potřeba. Její obsah nahrazuje položkový rozpočet (včetně výkazu výměr a poznámek k položkám).

Po dokončení stavebních prací předá zhotovitel zadavateli **do 6 měsíců od ukončení stavebních prací** dokumentaci skutečného provedení stavby v listinné podobě (2x) a digitálně (2x), a to samostatně pro každý mostní objekt a s využitím železničního bodového pole a po projednání se SŽG – zhotovitel předá dokumentaci ÚOZI Objednatele ke kontrole nejpozději **do 120 dnů od ukončení stavebních prací**. ÚOZI Objednatele provede věcnou a formální kontrolu DSPS. Při shledání nedostatků ÚOZI Objednatele zašle vyjádření s uvedenými nedostatky Zhotoviteli, který následně provede opravu DSPS do 10 pracovních dnů.

Při provádění stavebních prací nesmí dojít k poškození komunikací pod mosty, ke znečištění vodoteče a k poškození stávajících inženýrských sítí. Přímou při opravách 6 vybraných mostních objektů nejsou dotčeny žádné inženýrské sítě.

Oprava mostních objektů bude provedena bez nepřetržité kolejové výluky, lze případně po dohodě se zadavatelem včas naplánovat denní výluky.

V Ústí n. L. dne 17. 4. 2023.

PŘÍLOHA Č. 3

Související dokumenty

- Stavební povolení č. j.: DUCR-57553/22/Bd ze dne 15. 12. 2022

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

Sp. zn.: MP-SDP0559/22-3/Bd

V Praze dne 15. listopadu 2022

Č. j.: DUCR-57553/22/Bd

Telefon: +420 972 241 843 (linka 206)

Oprávněná úřední osoba: Bukovjan Radek Ing.

E-mail: bukovjan@ducr.cz

R O Z H O D N U T Í

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

v y d á v á

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

s t a v e b n í p o v o l e n í

pro stavbu dráhy:

“Oprava mostních objektů v úseku Chomutov - Vejprty“

Stavebník:

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

Zástupce stavebníka:

PROGÍ spol. s r.o., Žukovova 79/60, 40003 Ústí nad Labem, IČO:03242137

Stavba je členěna na:

- 1) Oprava propustku žkm 7,457 TÚ č. 0612 Křimov – Bärenstein (DBAG)
- 2) Oprava propustku žkm 16,639 TÚ č. 0612 Křimov – Bärenstein (DBAG)
- 3) Oprava propustku žkm 22,178 TÚ č. 0612 Křimov – Bärenstein (DBAG)
- 4) Zrušení propustku žkm 26,187 TÚ č. 0612 Křimov – Bärenstein (DBAG)
- 5) Zrušení propustku žkm 26,412 TÚ č. 0612 Křimov – Bärenstein (DBAG)
- 6) Zrušení propustku žkm 30,377 TÚ č. 0612 Křimov – Bärenstein (DBAG)
- 7) Oprava propustku žkm 30,486 TÚ č. 0612 Křimov – Bärenstein (DBAG)
- 8) Oprava propustku žkm 33,527 TÚ č. 0612 Křimov – Bärenstein (DBAG)
- 9) Oprava mostu žkm 12,925 TÚ č. 0612 Křimov – Bärenstein (DBAG)
- 10) Oprava propustku žkm 19,148 TÚ č. 0612 Křimov – Bärenstein (DBAG)

Umístění stavby:

Pozemky parc.č. 1781/3, 2071/1 v k.ú. Rusová; parc.č. 771/2, 900 v k.ú. Výsluní; parc.č. 334/1 v k.ú. Měděnec; parc.č. 824/10, 990/1, 1007/1 v k.ú. Kovářská; parc.č. 1276/2, 2193 v k.ú. Vejprty;

Stručný popis stavby:

add1) stávající deskový propustek bude zdemolován v otevřené stavební jámě a nahrazen novým železobetonovým trubním propustkem DN 1000, provedeným kolmo v ose stávajícího propustku. Nový propustek bude mít šířku 7,805 m, světlost 1,00 m, výšku přesypávky včetně kolejového lože 0,93 m, šikmost 90°.

add2) stávající klenbový propustek bude vybourán v otevřené stavební jámě a nahrazen novým železobetonovým prefabrikovaným rámovým propustkem, provedeným kolmo v ose stávajícího propustku. Nový propustek bude mít šířku 18,31 m, světlost 1,80 m, výšku přesypávky včetně kolejového lože 4,16 m, šikmost 90°.

add3) stávající trubní a deskový propustek bude zdemolován v otevřené stavební jámě a nahrazen novým trubním propustkem DN 600. Pod tratí budou použity železobetonové hrdlové trouby, pod pozemní komunikací bude použita flexibilní korugovaná HDPE trouba DN 600. Mezi trubními konstrukcemi bude zhotovena železobetonová revizní šachta, která bude ve vrcholu ukončena stropní deskou s šachtovým poklopem 600 x 600 mm s třídou zatížení D400. Na vtoku bude propustek ukončen kolmým železobetonovým čelem. Na výtoku bude HDPE trouba seříznuta ve sklonu přílehlého svahu. Nový propustek bude proveden jako kolmý v ose stávajícího propustku. Nový propustek bude mít šířku 6,32 m, světlost 0,60 m, výšku přesypávky včetně kolejového lože 0,49 m, šikmost 90°.

add4) voda z přílehlého terénu nemůže natéct do propustku, ale teče podél paty náspu do potoku Černá voda, proto bude stávající propustek zrušen. Profil propustku bude vyčištěn od nánosů a vyplněn cementopopílkovou suspenzí. Na obou koncích propustku bude zdemolována kamenná římsa a první stropní deska, aby mohla být realizována výplň. Podél paty náspu bude v délce cca 130 m vyprofilován příkop šířky 0,6 m a hloubky 0,4 m, který bude ústit do potoka.

add5) voda z přílehlého terénu nemůže natéct do propustku, ale teče podél paty náspu do potoku Černá voda, proto bude stávající propustek zrušen. Profil propustku bude vyčištěn od nánosů a vyplněn cementopopílkovou suspenzí. Na obou koncích propustku bude zdemolována kamenná římsa a první stropní deska, aby mohla být realizována výplň. Podél paty náspu bude v délce 76 m vyčištěn příkop šířky 1,0 m a hloubky 0,4 m.

add6) stávající propustek je rozpadlý a na obou stranách téměř zasypaný. Vzhledem k neexistujícím příkopům před propustkem bude tento propustek zrušen. Po rozebrání koleje dojde k odtěžení štěrkového lože a zeminy za opěrami. Následně dojde k demolici nosné konstrukce, opěr a základu do úrovně 787,65 m n. m. (min. 1,5 m pod TK). Stavební jáma bude následně zasypana zhutněnou zeminou, bude položeno štěrkové lože a smontována kolej.

add7) stávající deskový propustek bude vybourán v částečně pažené stavební jámě a nahrazen novým železobetonovým prefabrikovaným trubním propustkem, provedeným kolmo v ose stávajícího propustku. Nový propustek bude mít šířku 6,22 m, světlost 1,20 m, výšku přesypávky včetně kolejového lože 0,61 m, šikmost 90°.

add8) stávající deskový propustek vybourán v otevřené stavební jámě a nahrazen novým železobetonovým prefabrikovaným rámovým propustkem, provedeným kolmo v ose stávajícího propustku. Nový propustek bude mít šířku 5,97 m, světlost 1,50 m, výšku přesypávky včetně kolejového lože 0,47 m, šikmost 90°.

add9) změna jeho nosné konstrukce se zachováním současných konstrukcí spodní stavby i stávající nosné konstrukce. Z tohoto důvodu se nová nosná konstrukce se provede zásunem.

Tato úprava se provede z ocelové flexibilní konstrukce (FLOK) z vlnitého plechu. Konce FLOK se osadí na betonový základ. Průřez otvoru bude elipsovitého tvaru. Oba konce otvoru budou šikmé v rovině svahu. Prostor mezi troubou a stávající konstrukcí bude vyplněn popílkocementem.

Ze stávajících čel a křídel budou odstraněny římsy. Demontuje se zábradlí. Čela a křídla se ubourají. Dosypou se a upraví svahy zemního tělesa. Svahy zemního tělesa v blízkosti otvoru na obou stranách budou odlážděny. Vlevo tratí budou na otvor navazovat krátké opěrné zdi z kamenného zdiva.

Polní cesta (účelová komunikace) se v otvoru a v krátkých navazujících částech na pozemku dráhy zpevní kamennou dlažbou.

add10) Stávající propustek bude kompletně vybourán v otevřené stavební jámě a nahrazen v ose novým trubním propustkem. Nosná konstrukce bude tvořena dvojicí flexibilní ocelovou konstrukcí z vlnitého plechu o světlosti 800 mm. Přesypávky bude mít výšku včetně kolejového lože 0,785 m

(v ose koleje). Na vtoku bude objekt ukončen novým železobetonovým čelem a na výtoku bude koncové šikmé ukončení ve sklonu svahu 1:1,5. Nosná trubní konstrukce bude uložena na ztuhlenné lože ze štěrkopísku. Vtok i výtok bude obložen dlažbou z lomového kamene do betonu. Na pravé výtokové straně bude provedeno nové kamenné dláždění v délce cca 9,0 m.

Pro provedení stavby stanoví Drážní úřad tyto podmínky:

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

15. Stavebník zajistí realizaci technických a organizačních opatření k minimalizaci prašnosti při provádění stavebních prací v zastavěném území. Pro příjezd na staveniště budou používány výhradně s vlastníky (správci) komunikací předem projednané a schválené přístupové cesty.
16. Stavebník bude v dostatečném předstihu informovat provozovatele železničních vleček o zahájení stavebních prací.
17. Z hlediska ochrany archeologických nálezů bude stavebník postupovat podle §§ 22 a 23 zákona č. 20/1987 Sb. o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů.
18. Stavebník dodrží podmínky koordinovaného závazného stanoviska – Magistrátu města Chomutov, Odbor životního prostředí, č.j. MMCH/53485/2022/Hub/OŽP, Sp. značka: SZ MMCH/42765/2022, ze dne 4.4.2022
- stavba bude umístěna dle situačního zákresu PROGI s.r.o. ze dne 01/2022, který je nedílnou součástí tohoto závazného stanoviska, č. zák. : 27/2021,
 - realizací předmětné stavby nebudou jakkoliv dotčeny lesní porosty (pojezdem stavebních a opravních mechanismů, skladováním odpadů, výkopku nebo stavebních hmot),
 - stavba bude realizována na p. p. č. 900 v k. ú. Výsluní dle stanovených podmínek LČR s.p. – č.j. LCR233/000766/20222 ze dne 05.05.12022
 - lesní dřeviny v navazujících lesních porostech budou v průběhu stavebních prací přiměřeně potřebě ochráněny dle ČSN 83 9061: Technologie vegetačních úprav v krajině – Ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích,
 - použité stavební a dopravní mechanismy budou v bezvadném technickém stavu a proti úniku provozních kapalin a pohonných hmot budou učiněna potřebná preventivní a sanační opatření,
 - veškeré stavbou dotčené části pozemků v 50 m od okraje lesa budou po skončení stavebních prací důsledně rekultivovány a budou učiněna opatření proti šíření invazních nebo expanzních druhů rostlin, zejm. vyloučením použití zaplevelené zeminy.
19. Stavebník dodrží podmínky vyjádření k dočasnému odnětí PUPF a dotčení lesních pozemků Lesy ČR, S. P., LESNÍ SPRÁVA KLÁŠTEREC vyjádření ke stavbě v OP lesa, č.j. LCR233/001954/2022, ze dne 10.11.2022
- LS správa Klášterec ruší své vyjádření č.j. LCR233/000766/2022 ze dne 5.5.2022 a souhlasí s výše zmiňovanou stavbou při splnění následujících podmínek:*
- *Vzhledem k tomu, že se na výše uvedené pozemky vztahuje zákon o lesích č. 289/1995 Sb., § 14, je nutné si zajistit vydání rozhodnutí o umístění stavby v ochranném pásmu lesa u příslušného orgánu státní správy lesů.*
 - *Lesní pozemky nebudou stavbou nikterak dotčeny, veškerý stavební odpad, stavební materiály na nich nebudou skládkovány.*
 - *V rámci stavebních prací nedojde k poškození majetku LČR, s.p. Vzniklé škody budou řešeny na náklady zhotovitele nebo investora.*
20. Stavebník dodrží podmínky vyjádření Povodí Ohře, vyjádření ze dne 9.8.2022, Značka: POH/41237/2022-2/032100 ze dne 22.8.2022, Značka: POH/41237/2022-3/032100, vyjádření ze dne 22.8.2022, Značka: POH/41237/2022-4/032100, vyjádření ze dne 22.8.2022, Značka: POH/41237/2022-5/032100, vyjádření ze dne 22.8.2022, Značka: POH/41237/2022-6/032100, vyjádření ze dne 22.8.2022, Značka: POH/41237/2022-7/032100, vyjádření ze dne 22.8.2022, Značka: POH/41237/2022-8/032100, vyjádření ze dne 22.8.2022, Značka: POH/41237/2022-9/032100, vyjádření ze dne 22.8.2022, Značka: POH/41237/2022-10/032100, vyjádření ze dne 22.8.2022, Značka: POH/41237/2022-11/032100,
- *Se stavbou souhlasíme za předpokladu, že během stavby nedojde ke znečištění povrchových a podzemních vod.*
 - *V blízkosti koryta vodního toku nebudou skladovány snadno rozpouštělné a odplavitelné materiály ani látky závadné vodám, pokud nebudou zabezpečeny před průtokem velkých vod.*
 - *Začátek a konec stavebních prací budou minimálně 7 dní předem oznámeny Povodí Ohře, státní podnik, provozu Chomutov.*
 - *Pro dobu stavby bude vypracován havarijní plán dle vyhlášky č. 450/2005 Sb., v platném znění a povodňový plán dle TNV 75 2931. Tyto plány budou po výběru zhotovitele stavby předloženy Povodí Ohře, státní podnik, k vyjádření. Následně bude havarijní plán předložen ke schválení Příslušnému vodoprávnímu úřadu a povodňový plán příslušné obci k vyjádření. To vše před zahájením stavby.*

- Případné napadávký ze stavební činnosti budou z koryt vodních toků neprodleně odstraněny na náklady investora stavby.
- Do koryta Hamerského potoka pod stavbou budou po dobu výstavby umístěny dvě přehrážky ze sorpčních materiálů (např. sorpční hadi) pro minimalizaci rizika úniku ropných látek.
- Po kompletním ukončení prací bude přizván pracovník provozu Chomutov ke kontrole provedení stavby. Z této kontroly bude pořízen zápis do stavebního deníku, který bude předložen ke kolaudačnímu řízení.
- Povodí Ohře, státní podnik, nepřevzme do své správy žádné nově budované konstrukce ani nebude provádět jejich údržbu.
- Záměr bude projednán se správcem vodního toku, kterým je státní podnik Lesy ČR.
- Bude ověřeno, že příkop, do kterého bude sveden vodní tok IDVT 10226143, je volně průtočný až do koryta vodního toku Černá voda – HVT S 179x.
- Záměr bude projednán se správcem vodního toku, kterým je Státní pozemkový úřad.

21. Stavebník dodrží podmínky závazné stanovisko Magistrát města Chomutov, Odbor životního prostředí, Vodoprávní úřad, § 17 odst. 1, č.j. MMCH/113495/2022OZP/MT, Sp.značka: SZMMCH/109840/2022/MT, ze dne 25.8.2022

- Během stavby nedojde ke znečištění povrchových a podzemních vod.
- V blízkosti koryta vodního toku nebudou skladovány snadno rozpojitelné a odplavitelné materiály ani látky závadné vodám, pokud nebudou zabezpečeny před průtokem velkých vod. Pozemky dotčené stavbou p.p.č. 900 k.ú. Výsluní, vlastník Česká republika, Správa železnic, státní organizace – trvalý zábor bez výkupu, plocha 603m² p.p.č. 771/2 k.ú. Výsluní, vlastník Česká republika, Lesy České republiky, s.p. – dočasný zábor, plocha 25m² p.p.č. 1781/3 k.ú. Rusová, vlastník Obec Kryštofovy Hamry – dočasný zábor, plocha 35m².

22. Stavebník dodrží podmínky souhrnné vyjádření Městský úřad Kadaň, Odbor životního prostředí, č.j. MUKK/15732/2022 K – 140, Sp.z. 52.2/V5, ze dne 3.4.2022

- Upozorňujeme, že musí být dodržena ČSN 83 9061 na ochranu stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích. Dle normy nesmí dojít k poškození stromů a kořenů, v kořenovém prostoru nesmí být skladován žádný stavební materiál, výkopový materiál ani zemina, nesmí zde docházet k pojezdu bez ochranných opatření ani k dalšímu zhutnění
- Při práci v blízkosti stromů je nutné si počínat tak, aby nedošlo k poškození stromů a kořenů. Při výkopech musí být v kořenovém prostoru stromů výkop prováděn ručně a nesmí dojít k přetnutí kořenů o průměru větším jak 3 cm. Případná poranění je nutné ošetřit a musí být zabráněno vysychání kořenů.
- V případě kácení dřevin rostoucích mimo les, které mají ve výšce 130 cm (pokud se větví níže, měří se pod větvením) obvod kmene větší než 80 cm, nebo zapojeného porostu dřevin a křovin o ploše větší než 40 m², je nutné požádat o povolení k pokácení dřevin rostoucích mimo les příslušný orgán ochrany přírody – jednotlivé obecní úřady dle katastrálních území. V případě kácení ve VKP – významném krajinném prvku (vodní tok + okolní pás vegetace) je nutné povolovat dřeviny všech velikostí, tedy i rozměrově a plošně menších než je uvedeno výše.
- V případě stavebních zásahů do VKP vodních toků je nutné žádat o souhlas se zásahem do VKP – Městský úřad Kadaň, odbor životního prostředí. V případě, že se vodní tok nalézá v EVL (evropsky Významná lokalita), je k vydání souhlasu příslušný Krajský úřad Ústeckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství.
- V případě že se propustek nalézá v maloplošném, zvláště chráněném území, nebo jeho ochranném pásmu, je taktéž příslušný Krajský úřad Ústeckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství.

23. Stavebník dodrží podmínky závazné stanovisko z hlediska nakládání s odpady Městský úřad Kadaň, Odbor životního prostředí, č.j. MUKK/19236/2022, Sp.z. 249.3,V/5, ze dne 27.4.2022

- s odpady kategorie ostatní bude dodržována hierarchie nakládání s těmito odpady, jak je uvedeno v § 3 zákona o odpadech, tj. prioritou je předcházení vzniku odpadu, nelze-li vzniku předejít, pak přednostně odpad připravit k opětovnému použití (např. kameny ke stavebnímu účelu), recyklaci (např. předrcení cihel a následného využití jako recyklátu) nebo je jinak využít (např. dřevo bez nátěrů a impregnací jako palivové dřevo). Odstranění odpadů je možné až po vyčerpání všech předchozích možností.
- odpady určené k využití nebo odstranění budou předány pouze oprávněné osobě dle zákona o odpadech, tedy provozovateli zařízení v souladu s jeho provozním řádem (např. na skládku) nebo obchodníkovi s odpady s povolením pro daný druh a kategorii odpadu.
- po ukončení stavebních prací budou po dobu nejméně 1 roku uchovány doklady o předání nebo využití vzniklých odpadů, aby tyto doklady mohly být na vyzvání správního orgánu předloženy ke kontrole (musí obsahovat základní údaje o množství, kategorii a druhu odpadu, datum předání do zařízení určenému

k nakládání s odpady nebo obchodníkovi s odpady s povolením pro daný druh a kategorii odpadu, dále i údaje o příjemci odpadu, které ho budou jednoznačně identifikovat).

24. Stavebník dodrží podmínky závazného stanoviska Městský úřad Kadaň, Odbor životního prostředí, Vodoprávní úřad, § 17 odst. 1, č.j. MUKK/37835/2022, ze dne 1.9.2022, č.j. MUKK/37836/2022, ze dne 1.9.2022, č.j. MUKK/37837/2022, ze dne 1.9.2022, č.j. MUKK/37838/2022, ze dne 31.8.2022 závazného stanoviska č.j. MUKK/37839/2022, ze dne 31.8.2022, závazného stanoviska, č.j. MUKK/37840/2022, ze dne 31.8.2022, závazného stanoviska, č.j. MUKK/37841/2022, ze dne 31.8.2022, č.j. MUKK/37842/2022, ze dne 31.8.2022, č.j. MUKK/37844/2022 ze dne 1.9.2022

- *Během stavby nedojde ke znečištění povrchových a podzemních vod.*
- *V blízkosti koryta vodního toku nebudou skladovány snadno rozpojitelné a odplavitelné materiály ani látky závadné vodám, pokud nebudou zabezpečeny před průtoky velkých vod.*
- *Případné napadávky ze stavební činnosti budou z koryt vodních toků neprodleně odstraněny na náklady investora stavby.*
- *Do koryta Hamerského potoka pod stavbou budou po dobu výstavby umístěny dvě přehrázky ze sorpčních materiálů (např. sorpční hadi) pro minimalizaci rizika úniku ropných látek.*
- *Po kompletním ukončení prací bude přizván pracovník provozu Chomutov ke kontrole provedení stavby. Z této kontroly bude pořízen zápis do stavebního deníku, který bude předložen ke kolaudačnímu řízení.*
- *Povodí Ohře, státní podnik, nepřevezme do své správy žádné nově budované konstrukce ani nebude provádět jejich údržbu.*
- *Pro dobu stavby bude vypracován havarijní plán dle vyhlášky č. 450/2005 Sb., v platném znění a povodňový plán dle TNV 75 2931. Tyto plány budou po výběru zhotovitele stavby předloženy Povodí Ohře, s.p., k vyjádření. Následně bude havarijní plán předložen ke schválení příslušnému vodoprávnímu úřadu (MěÚ Kadaň) a povodňový plán příslušné obci k vyjádření. To vše před zahájením stavby.*
- *Bude ověřeno, že příkop, do kterého bude sveden vodní tok IDVT 10226143, je volně průtočný až do koryta vodního toku Černá voda – HVT S 179x.*
- *Záměr bude projednán se správcem vodního toku, kterým je Státní pozemkový úřad.*
- *Během stavby nedojde ke znečištění povrchových a podzemních vod.*
- *Začátek a konec stavebních prací budou min. 7 dní předem oznámen Povodí Ohře, s.p., provozu Chomutov.*
- *Záměr bude projednán se správcem vodního toku, kterým je Státní podnik Lesy ČR.*

25. Stavebník dodrží podmínky souhlas s dočasným zábořem Správa a údržba silnic Ústeckého kraje, příspěvková organizace, značka: SUSUKCV/AG/05892/2022, ze dne 4.5.2022

- *Ke stavbě bude zpracováno DIO, které odsouhlasí DI Policie ČR Chomutov.*
- *Stavební práce budou probíhat za plného provozu, tzn. v dotčeném úseku zůstane komunikace č. III/21912 částečně průjezdná.*
- *Stavební práce na výše uvedené komunikaci nebudou realizovány v době od 1. 11. příslušného roku realizace do 31. 3. následujícího roku, z důvodu provádění zimní údržby.*
- *Před zahájením stavebních prací bude uzavřena Smlouvu o nájmu pozemku, na dobu realizace stavby omezující průjezdnost po komunikaci, žadatel předloží záborový elaborát a oznámí termín realizace v dostatečném předstihu (min. 2 měsíce před zahájením stavby).*
- *Mechanizace potřebná k realizaci stavby nebude parkovat na výše uvedené komunikaci.*
- *Výkopový ani jiný materiál, potřebný k realizaci stavby nebude ukládán na uvedenou komunikaci.*
- *Plochy (příslušenství komunikace, např. krajnice, příkop...) dotčené stavbou budou urovňovány, uhrabány a zatravněny vhodným travním semenem.*
- *Výše uvedenou stavbou nebude narušeno odvodnění komunikace č. III/21912.*
- *Stavba se žádným jiným způsobem nedotkne komunikace č. III/21912, tzn. že nedojde k poškození, narušení či znečištění zbývající části komunikace č. III/21912, v opačném případě bude požadována okamžitá náprava na náklady investora.*
- *Před zahájením prací požadujeme uzavřít protokol o předání a převzetí staveniště, k tomuto předání předloží investor (zhotovitel) Rozhodnutí o zvláštním užívání komunikace č. III/21912, které bude vydáno správním úřadem ve věcech silnic II. a III. třídy.*

26. Stavebník dodrží podmínky vyjádření k akci MĚSTSKÝ ÚŘAD VEJPRTY, odbor správy majetku města jako příslušný silniční správní úřad, č.j. MU-VEJ/002549/2022/OD, Sp. zn. 52.2 – V5, ze dne 2.6.2022

- *při vlastní realizaci stavby v případě, že bude pro realizaci prací nutné užívání místní komunikace v ulici S. K. Neumanna (např. pro pohyb pracovních strojů v místě stavby apod.) budou práce prováděny*

na základě předchozího povolení zvláštního užívání místní komunikace dle § 25 zákona o pozemních komunikacích. Žádost o toto povolení podá investor, případně provádějící firma, min. 21 dnů před plánovaným započítáním prací na pozemku komunikace s doložením příloh uvedených ve formuláři.

27. Stavebník dodrží podmínky vyjádření k akci MĚSTO VEJPRTY, odbor správy majetku města Městského úřadu Vejprty, č.j. MU-VEJ/001386/2022/SMM, Sp. zn. 52.2 – V5, ze dne 1.6.2022,

- dotčené a sousední pozemky budou po realizaci stavby uvedeny do řádného stavu, případné škody budou odstraněny
- nebude zasahováno do nově opravené vozovky na pozemku parc. č. 1276/2 v k.ú. Vejprty v ul. Dělnická
- v případě že bude pro realizaci stavby nutné užívat místní komunikace (např. pro pohyb pracovních strojů v místě stavby apod.) požádá investor, případně zhotovitel o povolení zvláštního užívání místní komunikace (formulář viz. vyjádření silničního správního úřadu, které bude zasláno samostatným dopisem), povrchy budou řádně obnoveny podle podmínek předchozího rozhodnutí o povolení zvláštního užívání místní komunikace, zásypy výkopů budou řádně zhutněny
- před zahájením výkopových prací budou dotčené pozemky ve vlastnictví Města Vejprty protokolárně předány investorovi (nebo zhotoviteli) stavby
- v případě, že v průběhu výkopových prací bude odkryto potrubí (nebo šachty, vpusti apod.) dešťové kanalizace, požadujeme přizvání zástupce Města Vejprty ke kontrole a k určení dalšího postupu
- dále podle vyhlášky města Vejprty o místních poplatcích je investor povinen ohlásit (nebo zajistit, aby zhotovitel zajistil) provádění prací a případné zábery veřejných prostranství ekonomickému odboru Městského úřadu Vejprty
- před zahájením výkopových prací zajistí stavebník vytyčení průběhu kabelů veřejného osvětlení u správce Služeb města Vejprty, zejména kabelové vedení veřejného osvětlení v ul. S. K. Neumanna (viz situace v příloze).

28. Stavebník dodrží podmínky vyjádření k projektové dokumentaci ČEZ Distribuce, a.s., značka 001125018318, ze dne 4.4.2022 a vyjádření značka 001125018450, ze dne 4.4.2022.

Podmínkou pro zahájení činnosti v blízkosti zařízení distribuční soustavy, resp. v ochranném pásmu je platné sdělení o existenci zařízení v majetku společnosti ČEZ Distribuce, a. s., pro výše uvedené zájmové území, které získáte prostřednictvím Geoportálu (geoportal.cezdistribuce.cz), při dodržení podmínek uvedených ve sdělení a v tomto vyjádření.

- V dostatečném časovém předstihu před zahájením prací je nutné podat žádost o udělení souhlasu s činností a umístěním stavby v blízkosti zařízení distribuční soustavy, resp. v ochranném pásmu. Postup a formulář je k dispozici na www.cezdistribuce.cz. Při realizaci stavby je nutné se řídit podmínkami, které budou stanoveny v případě kladného posouzení podané žádosti.
- Místa křížení a souběhy ostatních zařízení a staveb se zařízeními energetickými, komunikačními sítěmi pro elektronickou komunikaci nebo zařízeními technické infrastruktury musí být vyprojektovány a provedeny v souladu s platnými normami a předpisy, zejména s ČSN 33 2000-5- 52, ČSN EN 50110-1, ČSN EN 50341-1, ČSN 73 6005 a PNE 33 0000-6, PNE 33 3301, PNE 34 1050.
- V případě nadzemního vedení nn budou pro stavby a konstrukce dodrženy odstupové vzdálenosti uvedené v PNE 33 3302 a hranu výkopu doporučujeme při realizaci stavby umístit min. 1 m od základové části podpěrného bodu.
- Při realizaci stavby a/nebo provádění související činnosti nesmí dojít v žádném případě k nebezpečnému přiblížení osob, věcí, zařízení nebo mechanismů a strojů k živým částem pod napětím, tj. musí být dodržena minimální vzdálenost 1 m od živých částí zařízení nn, 2 m od vedení vn a 3 m od vedení vvn, dle PNE 33 0000-6 s vazbou na ČSN EN 50110-1, pokud není větší vzdálenost stanovena v jiném předpisu (např. ČSN ISO 12480-1). V případě, že nebude možné tuto vzdálenost dodržet, je žadatel povinen požádat o vypnutí předmětného elektrického zařízení případně o dočasné zaizolování vodičů nn.
- Pracovníci provádějící práce budou prokazatelně poučeni o nebezpečí, které hrozí při nedodržení bezpečnostních předpisů. S ohledem na provádění prací v blízkosti zařízení distribuční soustavy, resp. v ochranném pásmu upozorňujeme na možnost nebezpečných vlivů od elektrického zařízení. Opatření proti těmto vlivům je na straně žadatele, dodavatele prací nebo jimi pověřených osobách. ČEZ Distribuce, a. s., nepřevzme žádnou zodpovědnost za případné škody, které vzniknou následkem poruchy nebo havárie elektrického zařízení za nepředvídaných okolností nebo nedodržením výše uvedených podmínek.
- Stavbou nebude narušeno stávající uzemnění nadzemního vedení ani statika podpěrných bodů. Nebude-li možné toto dodržet, je nutné situaci řešit formou přeložky zařízení distribuční soustav ve smyslu § 47 zákona č. 458/2000 Sb., v platném znění.
- V případě činnosti a/nebo stavby v blízkosti elektrického vedení, resp. v ochranném pásmu bude Dotčený prostor ze všech stran možného přístupu/vjezdu po celou dobu realizace viditelně označen Výstražnou cedulí.

- Umístěním stavby nesmí dojít ke ztížení přístupu našich pracovníků a pracovníků námi pověřených firem k zařízení v majetku společnosti ČEZ Distribuce, a. s. Při případné úpravě povrchu nesmí dojít ke změně výškové nivelity země oproti současnému stavu.
- Musí být dodrženy Podmínky pro práce v ochranných pásmech zařízení, které jsou v platném znění k dispozici na www.cezdistribuce.cz, popř. jsou součástí vydaného sdělení o existenci zařízení v majetku společnosti ČEZ Distribuce, a. s.
- Dojde-li k obnažení podzemního vedení nebo k poškození energetického zařízení, sítě pro elektronickou komunikaci nebo zařízení se sítí pro elektronickou komunikaci související nebo zařízení technické infrastruktury ve vlastnictví ČEZ Distribuce, a. s., nahlaste nám prosím tuto skutečnost bezodkladně jako poruchu na bezplatnou linku 800 850 860. Poškození nebo mimořádné události způsobené na zařízení žadatelem, dodavatelem prací nebo jimi pověřenými osobami budou opraveny na náklady viníka. Zahrnutí obnažených, případně poškozených částí podzemního vedení může být provedeno pouze po souhlasu vydaném společností ČEZ Distribuce, a. s.
- Toto vyjádření se nevztahuje na zařízení v majetku společností ČEZ ICT Services, a. s., a Telco Pro Services, a. s.
- Toto vyjádření nenahrazuje souhlas k zajištění příkonu elektrické energie.

29. Stavebník dodrží podmínky vyjádření Elektronických komunikací společnosti CETIN a.s., č.j. 601843/22, číslo žádosti 0122 447 261, ze dne 1.4.2022 a vyjádření č. j. 601897/22, číslo žádosti 0122 447 312, ze dne 1.4.2022

- V místě stavby se nachází vedení SEK. Při provádění prací v blízkosti vedení SEK a v jeho ochranném pásmu 1 metru na každou stranu je nutné používat pouze vhodné nářadí s vyloučením mechanizace. Toto vedení slouží k provozu hlasových a datových služeb účastníků veřejné komunikační sítě. K tomuto vedení musí být vždy zachován přístup dle zák.č. 127/2005 Sb. (Zákon o elektronických komunikacích). V ochranném pásmu našeho vedení nesmí dojít ke snížení, či zvýšení stávající nivelety terénu. V místě kolize stavby s naším vedením požadujeme dodržet ČSN 736005. Z důvodu důležitosti vedení SEK je nutné vedení SEK elektronicky vytyčít. Seznam vytyčovatелů je součástí vyjádření existenci sítě.
- Komunikace, chodníky, parkovací stání, vjezdy
- V místech spojek a odbočení kabelové trasy nezřizujte souvislé pojízdné plochy.
- Nad kabelovou trasou neukládejte podélné obrubníky, ani jejich betonový základ.
- Parkovací stání nad kabelovou trasou proveďte tak, aby povrch nad kabelovou trasou byl rozebíratelný.
- Zpevněné povrchy nad kabelovou trasou proveďte tak, aby povrch nad kabelovou trasou byl rozebíratelný.; a řídit se Všeobecnými podmínkami ochrany SEK, které jsou nedílnou součástí vyjádření.

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

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

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

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

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

33. Po ukončení zkušebního provozu lze stavbu užívat jen na základě kolaudačního souhlasu nebo kolaudačního rozhodnutí vydaného Drážním úřadem. Žádost stavebníka o provedení závěrečné kontrolní prohlídky stavby a o vydání kolaudačního souhlasu musí být doložena předepsanými doklady podle § 121 odst. 1 a § 122 odst. 1 stavebního zákona a podle § 18i vyhlášky č. 503/2006 sb., o podrobnější úpravě územního rozhodování, územního opatření a stavebního řádu, ve znění pozdějších předpisů.

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

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

Účastníci řízení:

- ČEZ Distribuce, a. s., Teplická 874/8, 40502 Děčín, IČO:24729035
- Povodí Ohře, státní podnik, Bezručova 4219, 43003 Chomutov, IČO:70889988
- Městys Kovářská, nám. J. Švermy 64, 43186 Kovářská, IČO:00261947
- Správa a údržba silnic Ústeckého kraje, příspěvková organizace, Ruská 260/13, 41703 Dubí, IČO:00080837
- Lesy České republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, 50008 Hradec Králové, IČO:42196451
- Správa železnic, státní organizace, Dlážděná 1003/7, 11000 Praha 1, IČO:70994234
- CETIN a.s., Českomoravská 2510/19, 19000 Praha 9, IČO:04084063
- Obec Kryštofovy Hamry, 43191 Kryštofovy Hamry 64, IČO:00075566
- Obec Měděnec, Nádražní 212, 43184 Měděnec, IČO:00262030

O d ů v o d n ě n í

Stavebník, společnost Správa železnic, státní organizace, Dlážděná 1003/7, 11000 Praha 1, IČO:70994234, zastoupená společností PROGI spol. s r.o., Žukovova 79/60, 40003 Ústí nad Labem, IČO:03242137 podal dne 13. července 2022 žádost o stavební povolení.

Souhlas s vydáním stavebního povolení podle § 15 odst. 2 stavebního zákona byl vydán závazným stanoviskem Magistrátu města Chomutov, Odbor stavební úřad, č.j. MMCH/67081/2022, Sp. značka: SZ MMCH/43032/2022, ze dne 18.5.2022.

Drážní úřad oznámil dne 20. září 2022 (oznámení č. j. DUCR-48172/22/Bd) účastníkům řízení a dotčeným orgánům zahájení řízení. Zároveň Drážní úřad upozornil dotčené orgány a účastníky řízení, že závazná stanoviska a námitky mohou uplatnit nejpozději do 15 dnů od doručení oznámení, jinak k nim nebude přihlédnuto.

Ke stavebnímu řízení byly doloženy tyto doklady a náležitosti:

- vyjádření OBEC KRYŠTOFOVY HAMRY, ze dne 31.5.2022, souhlas se stavbou
- vyjádření OBEC KRYŠTOFOVY HAMRY, ze dne 31.5.2022, souhlas s dočasným záborem pozemku v rámci stavby
- vyjádření OBEC MĚDĚNEC, č.j. OÚM-259/2022, Sp. z.26/2022, ze dne 5.4.2022, souhlas se stavbou
- vyjádření MĚSTYS KOVÁŘSKÁ, značka: 00652/2022/MUKov/VKo, ze dne 3.5.2022
- závazné stanovisko Magistrát města Chomutov, Odbor stavební úřad, § 15 odst. 2 stavebního zákona, č.j. MMCH/67081/2022, Sp. značka: SZ MMCH/43032/2022, ze dne 18.5.2022
- závazné stanovisko KOORDINOVANÉ ZÁVAZNÉ STANOVISKO – Magistrát města Chomutov, Odbor životního prostředí, č.j. MMCH/53485/2022/Hub/OŽP, Sp. značka: SZ MMCH/42765/2022, ze dne 4.4.2022
- závazné stanovisko Magistrát města Chomutov, Odbor životního prostředí, Vodoprávní úřad, § 17 odst. 1, č.j. MMCH/113495/2022OZP/MT, Sp.značka: SZMMCH/109840/2022/MT, ze dne 25.8.2022
- souhrnné vyjádření Městský úřad Kadaň, Odbor životního prostředí, č.j. MUKK/15732/2022 K – 140, Sp.z. 52.2/V5, ze dne 3.4.2022
- závazné stanovisko z hlediska nakládání s odpady Městský úřad Kadaň, Odbor životního prostředí, č.j. MUKK/19236/2022, Sp.z. 249.3,V/5, ze dne 27.4.2022
- závazné stanovisko Městský úřad Kadaň, Odbor životního prostředí, Vodoprávní úřad, § 17 odst. 1, č.j. MUKK/37835/2022, Sp.značka: 231.2/A5, ze dne 1.9.2022
- závazné stanovisko Městský úřad Kadaň, Odbor životního prostředí, Vodoprávní úřad, § 17 odst. 1, č.j. MUKK/37836/2022, Sp.značka: 231.2/A5, ze dne 1.9.2022
- závazné stanovisko Městský úřad Kadaň, Odbor životního prostředí, Vodoprávní úřad, § 17 odst. 1, č.j. MUKK/37837/2022, Sp.značka: 231.2/A5, ze dne 1.9.2022

- závazné stanovisko Městský úřad Kadaň, Odbor životního prostředí, Vodoprávní úřad, § 17 odst. 1, č.j. MUKK/37838/2022, Sp.značka: 231.2/A5, ze dne 31.8.2022
- závazné stanovisko Městský úřad Kadaň, Odbor životního prostředí, Vodoprávní úřad, § 17 odst. 1, č.j. MUKK/37839/2022, Sp.značka: 231.2/A5, ze dne 31.8.2022
- závazné stanovisko Městský úřad Kadaň, Odbor životního prostředí, Vodoprávní úřad, § 17 odst. 1, č.j. MUKK/37840/2022, Sp.značka: 231.2/A5, ze dne 31.8.2022
- závazné stanovisko Městský úřad Kadaň, Odbor životního prostředí, Vodoprávní úřad, § 17 odst. 1, č.j. MUKK/37841/2022, Sp.značka: 231.2/A5, ze dne 31.8.2022
- závazné stanovisko Městský úřad Kadaň, Odbor životního prostředí, Vodoprávní úřad, § 17 odst. 1, č.j. MUKK/37842/2022, Sp.značka: 231.2/A5, ze dne 31.8.2022
- závazné stanovisko Městský úřad Kadaň, Odbor životního prostředí, Vodoprávní úřad, § 17 odst. 1, č.j. MUKK/37844/2022, Sp.značka: 231.2/A5, ze dne 1.9.2022
- souhlas s povolením stavby, jímž mají být dotčeny pozemky ve vzdálenosti 50m od kraje Lesa, podle § 14 odst. 2 cit. zákona, Městský úřad Kadaň, Odbor životního prostředí, č.j.MUKK – 17464/2022, Sp.z. 221.1.3 A/5, ze dne 6.5.2022
- vyjádření k akci MĚSTSKÝ ÚŘAD VEJPRTY, odbor správy majetku města jako příslušný silniční správní úřad, č.j. MU-VEJ/002549/2022/OD, Sp. zn. 52.2 – V5, ze dne 2.6.2022
- vyjádření k akci MĚSTO VEJPRTY, odbor správy majetku města Městského úřadu Vejprty, č.j. MU-VEJ/001386/2022/SMM, Sp. zn. 52.2 – V5, ze dne 1.6.2022, souhlas se stavbou
- závazné stanovisko Městský úřad Vejprty, stavební úřad, § 15 odst. 2 stavebního zákona, č.j. MU-VEJ/1379/2022/Sú-Še, ze dne 30.6.2022
- souhlas s dočasným zábořem Správa a údržba silnic Ústeckého kraje, příspěvková organizace, značka: SUSUKCV/AG/05892/2022, ze dne 4.5.2022
- Lesy ČR, S. P., LESNÍ SPRÁVA KLÁŠTEREC vyjádření ke stavbě v OP lesa, č.j. LCR233/001954/2022, ze dne 10.11.2022
- vyjádření k dočasnému odnětí PUPF a dotčení lesních pozemků LESY ČESKÉ REPUBLIKY, S. P., LESNÍ SPRÁVA KLÁŠTEREC, číslo jednací LCR233/000766/2022, ze dne 5.5.2022
- vyjádření STÁTNÍ POZEMKOVÝ ÚŘAD, značka: SPU 306260/2022/508203/Kaš, ze dne 38.8.2022
- vyjádření Povodí Ohře, ze dne 9.8.2022, Značka: POH/41237/2022-2/032100
- vyjádření Povodí Ohře, ze dne 22.8.2022, Značka: POH/41237/2022-3/032100
- vyjádření Povodí Ohře, ze dne 22.8.2022, Značka: POH/41237/2022-4/032100
- vyjádření Povodí Ohře, ze dne 22.8.2022, Značka: POH/41237/2022-5/032100
- vyjádření Povodí Ohře, ze dne 22.8.2022, Značka: POH/41237/2022-6/032100
- vyjádření Povodí Ohře, ze dne 22.8.2022, Značka: POH/41237/2022-7/032100
- vyjádření Povodí Ohře, ze dne 22.8.2022, Značka: POH/41237/2022-8/032100
- vyjádření Povodí Ohře, ze dne 22.8.2022, Značka: POH/41237/2022-9/032100
- vyjádření Povodí Ohře, ze dne 22.8.2022, Značka: POH/41237/2022-10/032100
- vyjádření Povodí Ohře, ze dne 22.8.2022, Značka: POH/41237/2022-11/032100
- vyjádření IŽD Správa elektrotechniky a energetiky, OŘ UNL SEE – oblast MO, souhlas
- vyjádření IŽD Správa elektrotechniky a energetiky, ze dne 1.11.2021 – bez zařízení ve správě SEE
- vyjádření Správy sdělovací a zabezpečovací techniky, ze dne 1.11.2021 – sítě SSZT bez připomínek
- vyjádření společnosti ČD-TELEMATIKA, č. j. 1202118955, ze dne 1.10.2021
- vyjádření společnosti ČD-TELEMATIKA, č. j. 1202118956, ze dne 1.10.2021
- vyjádření společnosti ČD-TELEMATIKA, č. j. 1202118964, ze dne 1.10.2021
- vyjádření společnosti ČD-TELEMATIKA, č. j. 1202118965, ze dne 1.10.2021
- vyjádření společnosti ČD-TELEMATIKA, č. j. 1202118966, ze dne 1.10.2021
- vyjádření společnosti ČD-TELEMATIKA, č. j. 1202118967, ze dne 1.10.2021
- vyjádření společnosti ČD-TELEMATIKA, č. j. 1202118968, ze dne 1.10.2021
- vyjádření společnosti ČD-TELEMATIKA, č. j. 1202118969, ze dne 1.10.2021
- vyjádření společnosti ČD-TELEMATIKA, č. j. 1202207188, ze dne 4.4.2022
- vyjádření společnosti ČD-TELEMATIKA, č. j. 1202207189, ze dne 4.4.2022

- vyjádření ČEZ ICT Servis, a.s., značka 0700447918, ze dne 1.10.2021
- vyjádření ČEZ ICT Servis, a.s., značka 0700447926, ze dne 1.10.2021
- vyjádření ČEZ ICT Servis, a.s., značka 0700447933, ze dne 1.10.2021
- vyjádření ČEZ ICT Servis, a.s., značka 0700447938, ze dne 1.10.2021
- vyjádření ČEZ ICT Servis, a.s., značka 0700447942, ze dne 1.10.2021
- vyjádření ČEZ ICT Servis, a.s., značka 0700447945, ze dne 1.10.2021
- vyjádření ČEZ ICT Servis, a.s., značka 0700447949, ze dne 1.10.2021
- vyjádření ČEZ ICT Servis, a.s., značka 0700531507, ze dne 1.4.2022
- vyjádření ČEZ ICT Servis, a.s., značka 0700448081, ze dne 1.10.2021
- vyjádření ČEZ ICT Servis, a.s., značka 0700531510, ze dne 1.4.2022
- vyjádření Telco Pro Services, a.s., značka 0201309134, ze dne 1.10.2021
- vyjádření Telco Pro Services, a.s., značka 0201309141, ze dne 1.10.2021
- vyjádření Telco Pro Services, a.s., značka 0201309148, ze dne 1.10.2021
- vyjádření Telco Pro Services, a.s., značka 0201309151, ze dne 1.10.2021
- vyjádření Telco Pro Services, a.s., značka 0201309157, ze dne 1.10.2021
- vyjádření Telco Pro Services, a.s., značka 0201309154, ze dne 1.10.2021
- vyjádření Telco Pro Services, a.s., značka 0201309161, ze dne 1.10.2021
- vyjádření Telco Pro Services, a.s., značka 0201309292, ze dne 1.10.2021
- vyjádření Telco Pro Services, a.s., značka 0201393541, ze dne 1.4.2022
- vyjádření Telco Pro Services, a.s., značka 0201393544, ze dne 1.4.2022
- vyjádření ČEZ Distribuce, a.s., značka 0101610262, ze dne 1.10.2021
- vyjádření ČEZ Distribuce, a.s., značka 0101610270, ze dne 1.10.2021
- vyjádření ČEZ Distribuce, a.s., značka 0101610277, ze dne 1.10.2021
- vyjádření ČEZ Distribuce, a.s., značka 0101610282, ze dne 1.10.2021
- vyjádření ČEZ Distribuce, a.s., značka 0101610287, ze dne 1.10.2021
- vyjádření ČEZ Distribuce, a.s., značka 0101715031, ze dne 31.03.2022
- vyjádření ČEZ Distribuce, a.s., značka 0101610296, ze dne 1.10.2021
- vyjádření ČEZ Distribuce, a.s., značka 0101610461, ze dne 1.10.2021
- vyjádření ČEZ Distribuce, a.s., značka 0101715782, ze dne 1.4.2022
- vyjádření ČEZ Distribuce, a.s., značka 0101715785, ze dne 1.4.2022
- vyjádření k projektové dokumentaci ČEZ Distribuce, a.s., značka 001125018318, ze dne 4.4.2022
- vyjádření k projektové dokumentaci ČEZ Distribuce, a.s., značka 001125018450, ze dne 4.4.2022
- vyjádření společnosti CETIN a.s., č. j. 808339/21, číslo žádosti 0121 276 166, ze dne 1.10.2021
- vyjádření společnosti CETIN a.s., č. j. 809517/21, číslo žádosti 0121 277 300, ze dne 4.10.2021
- vyjádření společnosti CETIN a.s., č. j. 809528/21, číslo žádosti 0121 277 310, ze dne 4.10.2021
- vyjádření společnosti CETIN a.s., č. j. 809537/21, číslo žádosti 0121 277 318, ze dne 4.10.2021
- vyjádření společnosti CETIN a.s., č. j. 809640/21, číslo žádosti 0121 277 413, ze dne 4.10.2021
- vyjádření společnosti CETIN a.s., č. j. 601798/22, číslo žádosti 0122 447 221, ze dne 31.3.2022
- vyjádření společnosti CETIN a.s., č. j. 603104/22, číslo žádosti 0122 448 392, ze dne 1.4.2022
- vyjádření společnosti CETIN a.s., č. j. 603136/22, číslo žádosti 0122 448 421, ze dne 1.4.2022
- vyjádření společnosti CETIN a.s., č. j. 601843/22, číslo žádosti 0122 447 261, ze dne 1.4.2022
- vyjádření společnosti CETIN a.s., č. j. 601897/22, číslo žádosti 0122 447 312, ze dne 1.4.2022
- vyjádření GASNET, značka 5002472181, ze dne 1.10.2021
- vyjádření GASNET, značka 5002472254, ze dne 1.10.2021
- vyjádření GASNET, značka 5002472246, ze dne 1.10.2021
- vyjádření GASNET, značka 5002472235, ze dne 1.10.2021
- vyjádření GASNET, značka 5002472247, ze dne 1.10.2021
- vyjádření GASNET, značka 5002472231, ze dne 1.10.2021
- vyjádření GASNET, značka 5002472212, ze dne 1.10.2021
- vyjádření GASNET, značka 5002472237, ze dne 1.10.2021
- vyjádření GASNET, značka 5002587556, ze dne 1.4.2022
- vyjádření GASNET, značka 5002587567, ze dne 1.4.2022
- vyjádření Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. značka SCVKZAD117086, ze dne 4.10.2021
- vyjádření Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. značka SCVKZAD117087, ze dne 11.10.2021

- vyjádření Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. značka SCVKZAD117088, ze dne 11.10.2021
- vyjádření Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. značka SCVKZAD117089, ze dne 11.10.2021
- vyjádření Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. značka SCVKZAD117090, ze dne 11.10.2021
- vyjádření Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. značka SCVKZAD117091, ze dne 11.10.2021
- vyjádření Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. značka SCVKZAD117092, ze dne 11.10.2021
- vyjádření Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. značka SCVKZAD117093, ze dne 11.10.2021
- vyjádření Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. značka SCVKZAD134219, ze dne 4.4.2022
- vyjádření Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. značka SCVKZAD134220, ze dne 4.4.2022
- vyjádření Správy sdělovací a zabezpečovací techniky, OŘ UNL SSZT – oblast MO, souhlas
- vyjádření Správy sdělovací a zabezpečovací techniky, OŘ UNL SSZT – oblast MO, souhlas
- a projektová dokumentace, vypracovaná společností PROGI spol. s r.o., Žukovova 79/60, 40003 Ústí nad Labem, IČO:03242137, ing. Miroslav Novák, autorizovaný inženýr pro dopravní stavby, ČKAIT 0400608.

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

P o u č e n í o o d v o l á n í

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

Ing. Miroslav Hron
ředitel územního odboru Praha

Informace pro stavebníka:

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

Přílohy:

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

- Ověřená projektová dokumentace
- Štítek „Stavba povolena“

Rozdělovník:

Účastníci řízení:

- Správa železnic, státní organizace, Dlážděná 1003/7, 11000 Praha 1
zastoupená společností
- PROGI spol. s r.o., Žukovova 79/60, 40003 Ústí nad Labem
- ČEZ Distribuce, a. s., Teplická 874/8, 40502 Děčín
- Lesy České republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, 50008 Hradec Králové
- CETIN a.s., Českomoravská 2510/19, 19000 Praha 9
- Obec Kryštofovy Hamry, 43191 Kryštofovy Hamry 64
- Obec Měděnec, Nádražní 212, 43184 Měděnec
- Městys Kovářská, nám. J. Švermy 64, 43186 Kovářská
- Správa a údržba silnic Ústeckého kraje, příspěvková organizace, Ruská 260, 417 03 Dubí 3
- Povodí Ohře, státní podnik, Bezručova 4219, 43003 Chomutov

Dotčené orgány:

- Městský úřad Vejprty, Tylova 870/6, 43191 Vejprty

Odbor stavební úřad

Odbor správy majetku

- Magistrát města Chomutova, Zborovská 4602, 43028 Chomutov

Odbor životního prostředí

Odbor stavební úřad

Odbor vodoprávní úřad

- Městský úřad Kadaň, odbor životního prostředí, Mírové náměstí 1, 43201 Kadaň 1

Odbor životního prostředí

Odbor stavební úřad

Spis

PŘÍLOHA Č. 4

Rekapitulace Ceny Díla

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

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

REKAPITULACE ZAKÁZKY

Kód: DEF0611a0612Z
Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Chomutov - Vejprty

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 17. 4. 2023

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
N+N - Konstrukce a dopravní stavby Litoměřice, s.r.o.

IČ: 44564287
DIČ: CZ44564287

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				9 298 725,00
---------------------	--	--	--	---------------------

	Sazba daně	Základ daně		Výše daně
DPH základní	21,00%	9 298 725,00		1 952 732,25
snížená	15,00%	0,00		0,00

Cena s DPH	v	CZK		11 251 457,25
-------------------	----------	------------	--	----------------------

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

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

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

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

REKAPITULACE OBJEKTŮ ZAKÁZKY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: DEF0611a0612Z

Zakázka: Oprava mostních objektů v úseku Chomutov - Vejprty

Místo: Datum: 17. 4. 2023

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: N+N - Konstrukce a dopravní stavby Litoměřice, s.r.o. Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		9 298 725,00	11 251 457,25
001	Propustek v km 16,954 TÚ 0611	1 561 460,26	1 889 366,91
01	ZRN - km 16,954	1 269 251,19	1 535 793,94
02	VRN - km 16,954	292 209,07	353 572,97
002	Propustek v km 18,491 TÚ 0611	1 174 664,47	1 421 344,01
01	ZRN - km 18,491	876 090,92	1 060 070,01
02	VRN - km 18,491	298 573,55	361 274,00
003	Most v km 20,057 TÚ 0611	1 823 053,29	2 205 894,48
01	ZRN - km 20,057	1 677 077,35	2 029 263,59
02	VRN - km 20,057	145 975,94	176 630,89
004	Most v km 12,925 TÚ 0612	3 406 451,39	4 121 806,18
01	ZRN - km 12,925	3 162 042,46	3 826 071,38
01	km 12,925 - most	3 113 265,00	3 767 050,65
02	km 12,925 - svršek	48 777,46	59 020,73
02	VRN - km 12,925	244 408,93	295 734,81
005	Propustek v km 31,866 TÚ 0612	778 741,29	942 276,96
01	ZRN - km 31,866	519 218,82	628 254,77
02	VRN - km 31,866	259 522,47	314 022,19
006	Propustek v km 34,266 TÚ 0612	554 354,30	670 768,70
01	ZRN - km 34,266	400 714,13	484 864,10
02	VRN - km 34,266	153 640,17	185 904,61

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Oprava mostních objektů v úseku Chomutov - Vejprty

Objekt:

001 - Propustek v km 16,954 TÚ 0611

Soupis:

01 - ZRN - km 16,954

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

17. 4. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

0,00

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

Zakázka:

Oprava mostních objektů v úseku Chomutov - Vejprty

Objekt:

001 - Propustek v km 16,954 TÚ 0611

Soupis:

01 - ZRN - km 16,954

Místo:

Datum: 17. 4. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
2 - Zakládání	0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
997 - Přesun sutě	0,00
998 - Přesun hmot	0,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Oprava mostních objektů v úseku Chomutov - Vejprty

Objekt:

001 - Propustek v km 16,954 TÚ 0611

Soupis:

01 - ZRN - km 16,954

Místo:

Datum: 17. 4. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	1		Zemní práce				0,00	
1	K	111251202	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu přes 1:5 z celkové plochy přes 100 do 500 m2 strojně	m2	190,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu přes 1:5, při celkové ploše přes 100 do 500 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/11251202					
	VV		výtok					
	VV		10*10		100,000			
	VV		vtok					
	VV		6*15		90,000			
	VV		Součet		190,000			
2	K	112101102	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	7,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odstranění stromů s odězáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/112101102					
3	K	112155311	Štěpkování keřového porostu středně hustého s naložením	m2	190,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km keřového porostu středně hustého					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/112155311					
4	K	112251102	Odstranění pařezů průměru přes 300 do 500 mm	kus	7,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 300 do 500 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/112251102					
5	K	122212511	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro železnice v soudržné hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 10 m3 ručně	m3	1,560		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odkopávky a prokopávky pro spodní stavbu železnic ručně zapažených i nezapažených objemu do 10 m3 v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/122212511					
	P		Poznámka k položce: Vykopávky budou rozprostřeny na okolní terén pro prahy ukončující dlažby:					
	VV		na vtoku:					
	VV		3,1*0,6*0,4		0,744			
	VV		na výtok:					
	VV		3,4*0,6*0,4		0,816			
	VV		Součet		1,560			
6	K	162632511	Vodorovné přemístění výkopku přes 2000 do 5000 m pracovním vlakem	t	33,301		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku pracovním vlakem bez naložení výkopku, avšak s jeho vložení, pro jakoukoliv třídu těžitelnosti, na vzdálenost přes 2 000 do 5 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162632511					
	P		Poznámka k položce: z důvodu špatného přístupu					
	VV		suť					
	VV		33,301		33,301			
	VV		Součet		33,301			
7	K	181311103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně	m2	116,347		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Rozprostření a urovňování ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 ručně při souvislé ploše, tl. vrstvy do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181311103					
	VV		Rozprostřít zeminu z výkopu a z čištění po okolním terénu: (1,56+7,392+8,5)/0,15		116,347			
8	K	181411122	Založení lučňového trávniku výsevem pl do 1000 m2 ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	151,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Založení trávniku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučňového na svahu přes 1:5 do 1:2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181411122					
	VV		190		190,000			
	VV		odečty					
	VV		okolo a nad křídla na výtok					
	VV		-15*1		-15,000			
	VV		výtok					
	VV		-24*1		-24,000			
	VV		Součet		151,000			
9	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	4,530		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		osivo směs travní krajinná-svahová					
	P		Poznámka k položce: osev po terénní úpravě po vysekání křovin včetně kořenů					
	VV		151*0,03		4,530			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 2			Zakládání				0,00	
10	K	274311126	Základové pasy, prahy, věnce a ostruhy z betonu prostého C 20/25	m3	1,560		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Základové konstrukce z betonu prostého pasy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 20/25					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/274311126					
	VV		práh na vtoku					
	VV		3,1*0,6*0,4		0,744			
	VV		práh na výtoku					
	VV		3,4*0,6*0,4		0,816			
	VV		Součet		1,560			
11	K	274311191	Příplatek k základovým pasům, prahům a věncům za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	1,560		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Základové konstrukce z betonu prostého Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/274311191					
12	K	274354111	Bednění základových pasů - zřízení	m2	11,680		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh zřízení					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/274354111					
	VV		práh na vtoku					
	VV		3,1*0,8*2		4,960			
	VV		0,8*0,4*2		0,640			
	VV		práh na výtoku					
	VV		3,4*0,8*2		5,440			
	VV		0,8*0,4*2		0,640			
	VV		Součet		11,680			
13	K	274354211	Bednění základových pasů - odstranění	m2	11,680		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh odstranění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/274354211					
	VV		práh na vtoku					
	VV		3,1*0,8*2		4,960			
	VV		0,8*0,4*2		0,640			
	VV		práh na výtoku					
	VV		3,4*0,8*2		5,440			
	VV		0,8*0,4*2		0,640			
	VV		Součet		11,680			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				0,00	
14	K	317221111	Osazení kamenných římsových desek do maltového lože	m3	0,441		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení kamenných římsových desek do maltového lože					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317221111					
	P		Poznámka k položce: použít stávající kamenné desky					
	VV		na vtoku					
	VV		0,15*0,6*4,9		0,441			
	VV		Součet		0,441			
D 4			Vodorovné konstrukce				0,00	
15	K	273361411	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí do 3,5 kg/m2	t	0,389		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Výztuž základových konstrukcí desek ze svařovaných sítí, hmotnosti do 3,5 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/273361411					
	P		Poznámka k položce: váha 3,03 kg/m2 Kari síť 150*150*6 mm pod dlažbu					
	VV		116,735*3,03*1,1/1000		0,389			
	VV		Součet		0,389			
16	K	465513157	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene tl 200 mm do lože C 25/30 pl přes 10 m2	m2	116,735		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Dlažba svahu u mostních opěr z upraveného lomového žulového kamene s vyspárováním maltou MC 25, šíře spáry 15 mm do betonového lože C 25/30 tloušťky 200 mm, plochy přes 10 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/465513157					
	P		Poznámka k položce: dát přes stávající dlažbu					
	VV		okolo a nad křídla na vtoku					
	VV		15*1		15,000			
	VV		výtok					
	VV		24*1		24,000			
	VV		na vtoku					
	VV		2,5*2,8		7,000			
	VV		na výtoku					
	VV		6,3*2,8		17,640			
	VV		v otvoru propustku:					
	VV		28,7*1,85		53,095			
	VV		Součet		116,735			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00	
17	K	938131111	Odstranění přebytečné zeminy (nánosů) u říms průčelního zdiva a křidel ručně	m3	8,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odstranění přebytečné zeminy (nánosů) u říms průčelního zdiva a křidel ručně					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/938131111					
	P		Poznámka k položce: Vykopávky budou rozprostřeny na okolní terén nánosy a výkopy pro dlažbu okolo říms:					
	VV		vtok					
	VV		11*0,2		2,200			
	VV		výtok					
	VV		21*0,3		6,300			
	VV		Součet		8,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	941111121	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížením do 200 kg/m2 š od 0,9 do 1,2 m v do 10 m	m2	43,920		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W09 od 0,9 do 1,2 m, výšky do 10 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/941111121					
	VV		čelo výtok		10,920			
	VV		3,9*2,8					
	VV		křídla výtok		15,000			
	VV		5*3					
	VV		vtok křídla		4,000			
	VV		2*2					
	VV		čelo vtok		14,000			
	VV		3,5*4		43,920			
	VV		Součet					
19	K	941111212	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 0,9 m v 25 m za první a ZKD den použití	m2	614,880		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1112					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/941111212					
	VV		14*43,920		614,880			
	VV		Součet		614,880			
20	K	941111821	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížením do 200 kg/m2 š od 0,9 do 1,2 m v do 10 m	m2	43,920		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W09 od 0,9 do 1,2 m, výšky do 10 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/941111821					
	VV		43,920		43,920			
	VV		Součet		43,920			
21	K	952904152	Čištění mostních objektů - pročištění vtoků a výtoků ručně	m3	7,392		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Čištění mostních objektů pročištění vtoků a výtoků ručně					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/952904152					
	P		Poznámka k položce: Vykopávky budou rozprostřeny na okolní terén naplaveniny a výkopy pro dlažbu dna:					
	VV		vtok		2,100			
	VV		2,5*2,8*0,3					
	VV		výtok		5,292			
	VV		6,3*2,8*0,3		7,392			
	VV		Součet					
22	K	966023211	Snesení nevyhovujících kamenných římsových desek na průčelním zdivu a křídlech	m3	0,441		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Snesení kamenných římsových desek na průčelním zdivu a křídlech					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/966023211					
	P		Poznámka k položce: Desky budou dále využity					
	VV		na vtoku		0,441			
	VV		0,15*0,6*4,9		0,441			
	VV		Součet					
23	K	985131211	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah sušeným křemičitým pískem	m2	352,050		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tryskáním pískem sušeným					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985131211					
	VV		270,8+81,25		352,050			
	VV		Součet		352,050			
24	K	985142211	Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva hl přes 40 mm dl do 6 m/m2	m2	176,024		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva včetně vyčištění hloubky spáry přes 40 mm délky spáry na 1 m2 upravované plochy do 6 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985142211					
	VV		vše z 50%					
	VV		vtok		3,750			
	VV		křídla		1,225			
	VV		2,5*3/2					
	VV		čelo		115,000			
	VV		4,9*0,5/2					
	VV		otvor z z 50%		14,175			
	VV		28,75*4*2/2					
	VV		výtok		1,250			
	VV		křídla		40,624			
	VV		6,3*4,5/2		176,024			
	VV		čelo					
	VV		5*0,5/2					
	VV		klenba					
	VV		28,75*3,14*0,9/2					
	VV		Součet					
25	K	985223212	Přezdivání kamenného zdiva do aktivované malty přes 3 m3	m3	7,560		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přezdivání zdiva do aktivované malty kamenného, objemu přes 3 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985223212					
	P		Poznámka k položce: nový kámen z 50%					
	VV		v otvoru		2,560			
	VV		0,4*1,6*2*2		2,000			
	VV		křídla vlevo		3,000			
	VV		2		7,560			
	VV		křídla vpravo					
	VV		3					
	VV		Součet					
26	M	58380756	kámen lomový soklový (1t=1,7m2)	t	10,584		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		kámen lomový soklový (1t=1,7m2)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV 50% nový kámen: 7,560/2*2,8 Součet			10,584 10,584		
27	K	985231111	Spárování zdiva aktivovanou maltou spára hl do 40 mm dl přes 6 do 6 m/m2	m2	4,900		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Spárování zdiva hloubky do 40 mm aktivovanou maltou délky spáry na 1 m2 upravené plochy do 6 m Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985231111 VV přeskládaná římsa VV 4,9*(0,15+0,1+0,15+0,6) VV Součet			4,900 4,900		
28	K	985231112	Spárování zdiva aktivovanou maltou spára hl do 40 mm dl přes 6 do 12 m/m2	m2	18,900		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Spárování zdiva hloubky do 40 mm aktivovanou maltou délky spáry na 1 m2 upravené plochy přes 6 do 12 m Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985231112 P Poznámka k položce: spárování přeživaného kamenného zdiva VV 7,560/0,4 VV Součet			18,900 18,900		
29	K	985231192	Příplatek ke spárování hl do 40 mm za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	4,900		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Spárování zdiva hloubky do 40 mm aktivovanou maltou Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985231192 VV přeskládaná římsa VV 4,9*(0,15+0,1+0,15+0,6)			4,900		
30	K	985232112	Hloubkové spárování zdiva aktivovanou maltou spára hl do 80 mm dl přes 6 do 12 m/m2	m2	176,024		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Hloubkové spárování zdiva hloubky přes 40 do 80 mm aktivovanou maltou délky spáry na 1 m2 upravené plochy přes 6 do 12 m Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985232112 VV vše z 50% VV vtok VV křídla VV 2,5*3/2 VV čelo VV 4,9*0,5/2 VV otvor z z 50% VV 28,75*4*2/2 VV výtok VV křídla VV 6,3*4,5/2 VV čelo VV 5*0,5/2 VV klenba VV 28,75*3,14*0,9/2 VV Součet			3,750 1,225 115,000 14,175 1,250 40,624 176,024		
31	K	985233111	Úprava spár po spárování zdiva uhlazením spára dl do 6 m/m2	m2	4,900		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Úprava spár po spárování zdiva kamenného nebo cihelného délky spáry na 1 m2 upravené plochy do 6 m uhlazením Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985233111 VV přeskládaná římsa VV 4,9*(0,15+0,1+0,15+0,6) VV Součet			4,900 4,900		
32	K	985233121	Úprava spár po spárování zdiva uhlazením spára dl přes 6 do 12 m/m2	m2	194,924		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Úprava spár po spárování zdiva kamenného nebo cihelného délky spáry na 1 m2 upravené plochy přes 6 do 12 m uhlazením Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985233121 VV 18,900+176,024			194,924		
33	K	985233912	Příplatek k úpravě spár za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	4,900		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Úprava spár po spárování zdiva kamenného nebo cihelného Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985233912 VV přeskládaná římsa VV 4,9*(0,15+0,1+0,15+0,6)			4,900		
	D	997	Přesun sutě				0,00	
34	K	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	33,301		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013873 VV Z čištění: VV 16,898 VV ze spárování: VV 6,953 VV z přeždívaní: VV 18,9/2 VV Součet			16,898 6,953 9,450 33,301		
35	K	997211111	Svislá doprava suti na v 3,5 m	t	33,301		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Svislá doprava suti nebo vybouraných hmot s naložením do dopravního zařízení a s vyprázdněním dopravního zařízení na hromadu nebo do dopravního prostředku suti na výšku do 3,5 m Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997211111 P Poznámka k položce: z důvodu špatného přístupu					
36	K	997211119	Příplatek ZKD 3,5 m výšky u svislé dopravy suti	t	66,602		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Svislá doprava suti nebo vybouraných hmot s naložením do dopravního zařízení a s vyprázdněním dopravního zařízení na hromadu nebo do dopravního prostředku suti na výšku Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 3,5 m výšky přes 3,5 m Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997211119					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: z důvodu špatného přístupu</i>					
	VV		33,301*2		66,602			
37	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	33,301		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997211511					
	P		<i>Poznámka k položce: např. skládka Suez Chomutov (10 km)</i>					
38	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	299,709		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997211519					
	P		<i>Poznámka k položce: Celkem 10 km (např. skládka Údlice, u Chomutova)</i>					
	VV		9*33,301		299,709			
39	K	997211611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	66,602		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Nakládání suti nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997211611					
	P		<i>Poznámka k položce: z důvodu špatného přístupu k objektu, naložení i na mezideponii</i>					
	VV		33,301*2		66,602			
	D	998	Přesun hmot				0,00	
40	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	170,428		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spřažené ocelobetonové nebo kovové vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998212111					
	P		<i>Poznámka k položce: Bez dotčených inženýrských sítí.</i>					
41	K	998212195	Příplatek k přesunu hmot pro mosty zděné nebo monolitické za zvětšený přesun do 5000 m	t	170,428		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spřažené ocelobetonové nebo kovové Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 5000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998212195					
	P		<i>Poznámka k položce: z důvodu špatného přístupu k objektu (asi z přejezdu P1971 (4384 m))</i>					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Oprava mostních objektů v úseku Chomutov - Vejprty

Objekt:

001 - Propustek v km 16,954 TÚ 0611

Soupis:

02 - VRN - km 16,954

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

17. 4. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

0,00

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

Zakázka:

Oprava mostních objektů v úseku Chomutov - Vejprty

Objekt:

001 - Propustek v km 16,954 TÚ 0611

Soupis:

02 - VRN - km 16,954

Místo:

Datum: 17. 4. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Oprava mostních objektů v úseku Chomutov - Vejprty

Objekt:

001 - Propustek v km 16,954 TÚ 0611

Soupis:

02 - VRN - km 16,954

Místo:

Datum: 17. 4. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 0,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 0,00

1	K	013002000	Projektové práce	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	------------------	-----	-------	--	------	----------------

PP Projektové práce

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/013002000

Poznámka k položce:

P Zpracování dokumentace skutečného provedení stavby - 2x (v trvalém tisku i digitálně), s využitím železničního bodového pole a po projednání a schválení SŽG.

D VRN3 Zařízení staveniště 0,00

2	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	---------------------	-----	-------	--	------	----------------

PP Zařízení staveniště

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/030001000

Poznámka k položce:

P dodávky vody a energie, příjezdové komunikace včetně příp. omezení provozu a dopravního značení, příp. pronájem pozemků, střežení pracoviště, uvedení pozemků do původního stavu, včetně přípravy a likvidace staveniště. Bez dotčených inženýrských sítí.

D VRN6 Územní vlivy 0,00

3	K	060001000	Územní vlivy	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--------------	-----	-------	--	------	----------------

PP Územní vlivy

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/060001000

Poznámka k položce:

P z důvodu špatného přístupu k objektu (asi z přejezdu P1971 (4384m))

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Oprava mostních objektů v úseku Chomutov - Vejprty

Objekt:

002 - Propustek v km 18,491 TÚ 0611

Soupis:

01 - ZRN - km 18,491

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

17. 4. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

0,00

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

Zakázka:

Oprava mostních objektů v úseku Chomutov - Vejprty

Objekt:

002 - Propustek v km 18,491 TÚ 0611

Soupis:

01 - ZRN - km 18,491

Místo:

Datum: 17. 4. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
997 - Přesun sutě	0,00
998 - Přesun hmot	0,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Oprava mostních objektů v úseku Chomutov - Vejprty

Objekt:

002 - Propustek v km 18,491 TÚ 0611

Soupis:

01 - ZRN - km 18,491

Místo:

Datum: 17. 4. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	1		Zemní práce				0,00	
1	K	111203201	Odstranění křovin a stromů s ponecháním kořenů z plochy do 1000 m2	m2	118,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odstranění křovin a stromů s ponecháním kořenů průměru kmene do 100 mm, při jakémkoliv sklonu terénu mimo LTM, při celkové ploše do 1 000 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/111203201					
	VV		výtok					
	VV		22*3		66,000			
	VV		vtok					
	VV		6,5*8		52,000			
	VV		Součet		118,000			
2	K	112101102	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/112101102					
3	K	112155311	Štěpkování keřového porostu středně hustého s naložením	m2	118,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km keřového porostu středně hustého					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/112155311					
	VV		118		118,000			
	VV		Součet		118,000			
4	K	162632511	Vodorovné přemístění výkopku přes 2000 do 5000 m pracovním vlakem	t	24,566		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku pracovním vlakem bez naložení výkopku, avšak s jeho vložení, pro jakoukoliv třídu těžitelnosti, na vzdálenost přes 2 000 do 5 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162632511					
	P		Poznámka k položce: z důvodu špatného přístupu					
	VV		suť					
	VV		24,566		24,566			
	VV		Součet		24,566			
5	K	181311103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně	m2	141,360		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Rozprostření a urovňování ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 ručně při souvislé ploše, tl. vrstvy do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181311103					
	VV		Rozprostřít zeminu z výkopu a z čištění po okolním terénu: (20,880+7,392)/0,2		141,360			
6	K	181411122	Založení lučního trávniku výsevem pl do 1000 m2 ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	141,360		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Založení trávniku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181411122					
	VV		Na rozprostřenou zeminu po okolním terénu:					
	VV		141,360		141,360			
7	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	4,241		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		osivo směs travní krajinná-svahová					
	P		Poznámka k položce: osev po terénní úpravě po vysekání křovin včetně kořenů a po rozprostření zeminy					
	VV		141,360*0,03		4,241			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				0,00	
8	K	317221111	Osazení kamenných římsových desek do maltového lože	m3	0,896		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení kamenných římsových desek do maltového lože					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317221111					
	P		Poznámka k položce: použít stávající kameny					
	VV		na vtoku					
	VV		5,6*0,8*0,2		0,896			
	VV		Součet		0,896			
9	K	317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37	m3	1,525		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Římsy ze železového betonu C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317321118					
	VV		výtok					
	VV		0,25*1*6,1		1,525			
	VV		Součet		1,525			
10	K	317321191	Příplatek k mostním římsám ze ŽB za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	1,651		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Římsy ze železového betonu Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317321191					
			VV 1,651					
			VV Součet					
11	K	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	6,975		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Bednění mostní římsy zřízení všech tvarů					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317353121					
			VV vtok					
			VV (3,5*0,25)+(0,25*0,5*2)			1,125		
			VV (2*0,25*2)+(0,25*0,5*2)*2			1,500		
			VV výtok					
			VV (3,5*0,25*2)+(0,25*0,5*2)			2,000		
			VV (4,2*0,25*2)+(0,5*0,25*2)			2,350		
			VV Součet			6,975		
12	K	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	6,975		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Bednění mostní římsy odstranění všech tvarů					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317353221					
			VV 6,975					
						6,975		
13	K	317361116	Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505	t	0,165		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Výztuž mostních železobetonových říms z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317361116					
			VV 0,1*1,651			0,165		
14	K	334213111	Zdivo mostů z nepravidelných kamenů na maltu, objem jednoho kamene do 0,02 m3	m3	1,640		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Zdivo pilířů, opěr a křidel mostů z lomového kamene štipaného nebo ručně vybraného na maltu z nepravidelných kamenů objemu 1 kusu kamene do 0,02 m3					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/334213111					
			VV 1,3*0,8*0,4*2			0,832		
			VV 0,3*0,3*0,4*2			0,072		
			VV 1,1*0,4*0,4*2			0,352		
			VV 0,8*0,6*0,8			0,384		
			VV Součet			1,640		
	D	4	Vodorovné konstrukce				0,00	
15	K	273361411	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí do 3,5 kg/m2	t	0,119		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Výztuž základových konstrukcí desek ze svařovaných sítí, hmotnosti do 3,5 kg/m2					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/273361411					
			P Poznámka k položce: váha 3,03kg/m2 150*150*6mm					
			VV pod dlažbu					
			VV 35,6*3,03*1,1/1000			0,119		
			VV Součet			0,119		
16	K	465513157	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene tl 200 mm do lože C 25/30 pl přes 10 m2	m2	35,600		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Dlažba svahu u mostních opěr z upraveného lomového žulového kamene s vyspárováním maltou MC 25, šíře spáry 15 mm do betonového lože C 25/30 tloušťky 200 mm, plochy přes 10 m2					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/465513157					
			VV vtok					
			VV 13,6			13,600		
			VV výtok					
			VV 22			22,000		
			VV Součet			35,600		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00	
17	K	938131111	Odstranění přebytečné zeminy (nánosů) u říms průčelního zdiva a křidel ručně	m3	20,880		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Odstranění přebytečné zeminy (nánosů) u říms průčelního zdiva a křidel ručně					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/938131111					
			P Poznámka k položce: Rozprostřít po okolním terénu nánosy a výkopy pro dlažbu okolo říms:					
			VV vtok					
			VV (6*2)+(7,6*1)*0,3			14,280		
			VV výtok					
			VV 22*0,3			6,600		
			VV Součet			20,880		
18	K	941111121	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š od 0,9 do 1,2 m v do 10 m	m2	32,900		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W09 od 0,9 do 1,2 m, výšky do 10 m					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/941111121					
			VV čelo vtok					
			VV 1,5*4			6,000		
			VV křídla vtok					
			VV 1,3*1			1,300		
			VV výtok křídla					
			VV 3,1*4			12,400		
			VV čelo výtok					
			VV 4*3,3			13,200		
			VV Součet			32,900		
19	K	941111212	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 0,9 m v 25 m za první a ZKD den použití	m2	460,600		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1112					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/941111212					
			VV 14*32,900			460,600		
			VV Součet			460,600		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
20	K	941111821	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m ² š od 0,9 do 1,2 m v do 10 m	m ²	32,900		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m ² šířky tř. W09 od 0,9 do 1,2 m, výšky do 10 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/941111821					
	VV		32,900		32,900			
	VV		Součet		32,900			
21	K	952904152	Čištění mostních objektů - pročištění vtoků a výtoků ručně	m ³	7,392		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Čištění mostních objektů pročištění vtoků a výtoků ručně					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/952904152					
	P		Poznámka k položce: Výkopávky budou rozprostřeny na okolní terén naplaveniny a výkopy pro dlažbu dna:					
	VV		vtok					
	VV		2,5*2,8*0,3		2,100			
	VV		výtok					
	VV		6,3*2,8*0,3		5,292			
	VV		Součet		7,392			
22	K	966023211	Snesení nevyhovujících kamenných římsových desek na průčelním zdivu a křídlech	m ³	0,896		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Snesení kamenných římsových desek na průčelním zdivu a křídlech					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/966023211					
	P		Poznámka k položce: Desky budou dále použity na vtoku na křídlech					
	VV		5,6*0,8*0,2		0,896			
	VV		Součet		0,896			
23	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m ²	36,300		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985131111					
	VV		vtok					
	VV		2,8*2,2*2		12,320			
	VV		výtok					
	VV		3,3*5,5*2		36,300			
24	K	985142113	Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva hl do 40 mm dl přes 12 m/m ²	m ²	62,420		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva včetně vyčištění hloubky spáry do 40 mm délky spáry na 1 m ² upravované plochy přes 12 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985142113					
	VV		vtok					
	VV		2,8*2,2*2		12,320			
	VV		výtok					
	VV		3,3*5,5*2		36,300			
	VV		průčelí					
	VV		3*4,6		13,800			
	VV		Součet		62,420			
25	M	58380756	kámen lomový soklový (1t=1,7m ²)	t	24,884		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		kámen lomový soklový (1t=1,7m ²)					
	P		Poznámka k položce: Nový kámen použit z 50% pro přezdivání (50% nový kámen):					
	VV		17,774/2*2,8		24,884			
	VV		Součet		24,884			
26	K	985223212	Přezdivání kamenného zdiva do aktivované malty přes 3 m ³	m ³	17,774		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přezdivání zdiva do aktivované malty kamenného, objemu přes 3 m ³					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985223212					
	P		Poznámka k položce: použit stávající kámen a 50% nového					
	VV		v otvoru klenba					
	VV		0,7*0,6*0,9		0,378			
	VV		0,4*0,6*0,8		0,192			
	VV		1,1*0,4*0,4		0,176			
	VV		1,8*0,4*0,4		0,288			
	VV		0,6*0,5*0,8		0,240			
	VV		0,6*0,6*2		0,720			
	VV		v otvoru opěra					
	VV		1,6*1,2*0,4		0,768			
	VV		0,8*0,8*0,4		0,256			
	VV		1,7*1,2*0,4		0,816			
	VV		1,9*0,6*0,4		0,456			
	VV		0,3*0,3*0,4		0,036			
	VV		vtok					
	VV		5,6*0,8*0,6		2,688			
	VV		výtok					
	VV		2*2*0,6		2,400			
	VV		(6,6+4)*0,6		6,360			
	VV		kužele na výtoku					
	VV		2*2*2*0,25		2,000			
	VV		Součet		17,774			
27	K	985231111	Spárování zdiva aktivovanou maltou spára hl do 40 mm dl do 6 m/m ²	m ²	5,600		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Spárování zdiva hloubky do 40 mm aktivovanou maltou délky spáry na 1 m ² upravované plochy do 6 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985231111					
	VV		přeskládaná římsa					
	VV		5,6*(0,15+0,1+0,15+0,6)		5,600			
28	K	985231112	Spárování zdiva aktivovanou maltou spára hl do 40 mm dl přes 6 do 12 m/m ²	m ²	29,614		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Spárování zdiva hloubky do 40 mm aktivovanou maltou délky spáry na 1 m ² upravované plochy přes 6 do 12 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985231112					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> spárování kamenného zdiva					
	VV		v otvoru klenba					
	VV		0,7*0,6*0,9		0,378			
	VV		0,4*0,6*0,8		0,192			
	VV		1,1*0,4*0,4		0,176			
	VV		1,8*0,4*0,4		0,288			
	VV		0,6*0,5*0,8		0,240			
	VV		0,6*0,6*2		0,720			
	VV		v otvoru opěra					
	VV		1,6*1,2*0,4		0,768			
	VV		0,8*0,8*0,4		0,256			
	VV		1,7*1,2*0,4		0,816			
	VV		1,9*0,6*0,4		0,456			
	VV		0,3*0,3*0,4		0,036			
	VV		vtok					
	VV		5,6*0,8*0,6		2,688			
	VV		výtok					
	VV		2*2		4,000			
	VV		6,6+4		10,600			
	VV		kužele na výtoku					
	VV		2*2*2		8,000			
	VV		Součet		29,614			
29	K	985231192	Příplatek ke spárování hl do 40 mm za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	5,600		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Spárování zdiva hloubky do 40 mm aktivovanou maltou Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985231192					
	VV		přeskládaná římsa					
	VV		5,6*(0,15+0,1+0,15+0,6)		5,600			
	VV		Součet		5,600			
30	K	985232112	Hloubkové spárování zdiva aktivovanou maltou spára hl do 80 mm dl přes 6 do 12 m/m2	m2	62,420		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Hloubkové spárování zdiva hloubky přes 40 do 80 mm aktivovanou maltou délky spáry na 1 m2 upravované plochy přes 6 do 12 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985232112					
	VV		62,420		62,420			
	VV		Součet		62,420			
31	K	985233111	Úprava spár po spárování zdiva uhlazením spára dl do 6 m/m2	m2	5,600		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Úprava spár po spárování zdiva kamenného nebo cihelného délky spáry na 1 m2 upravované plochy do 6 m uhlazením					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985233111					
	VV		přeskládaná římsa					
	VV		5,6*(0,15+0,1+0,15+0,6)		5,600			
	VV		Součet		5,600			
32	K	985233121	Úprava spár po spárování zdiva uhlazením spára dl přes 6 do 12 m/m2	m2	92,034		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Úprava spár po spárování zdiva kamenného nebo cihelného délky spáry na 1 m2 upravované plochy přes 6 do 12 m uhlazením					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985233121					
	VV		29,614+62,420		92,034			
33	K	985233912	Příplatek k úpravě spár za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	5,600		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Úprava spár po spárování zdiva kamenného nebo cihelného Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985233912					
	VV		přeskládaná římsa					
	VV		5,6*(0,15+0,1+0,15+0,6)		5,600			
	VV		Součet		5,600			
34	K	985331115	Dodatečné vlepování betonářské výztuže D 16 mm do cementové aktivované malty včetně vyvrtání otvoru	m	7,200		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru cementovou aktivovanou maltou průměr výztuže 16 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985331115					
	VV		spřahovací trny:					
	VV		(0,8-0,2)*12		7,200			
35	M	13021015	tyč ocelová kruhová žebírková DIN 488 jakost B500B (10 505) výztuž do betonu D 16mm	t	0,017		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		tyč ocelová kruhová žebírková DIN 488 jakost B500B (10 505) výztuž do betonu D 16mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Hmotnost: 1,58 kg/m					
	VV		spřahovací trny:					
	VV		0,8*12*1,58*1,1/1000		0,017			
	D	997	Přesun sutě				0,00	
36	K	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	24,566		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013873					
	VV		ze spárování a z vývrtů:					
	VV		2,341+0,007		2,348			
	VV		z přezdívání:					
	VV		44,435/2		22,218			
	VV		Součet		24,566			
37	K	997211111	Svislá doprava suti na v 3,5 m	t	24,566		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Svislá doprava suti nebo vybouraných hmot s naložením do dopravního zařízení a s vyprázdněním dopravního zařízení na hromadu nebo do dopravního prostředku suti na výšku do 3,5 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997211111					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> z důvodu špatného přístupu					
38	K	997211119	Příplatek ZKD 3,5 m výšky u svislé dopravy suti	t	49,132		0,00	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Svislá doprava suti nebo vybouraných hmot s naložením do dopravního zařízení a s vyprázdněním dopravního zařízení na hromadu nebo do dopravního prostředku suti na výšku Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 3,5 m vřškv přes 3,5 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997211119					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		z důvodu špatného přístupu					
	VV		24,566*2		49,132			
39	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	24,566		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997211511					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		např. Suez Chomutov (10km)					
40	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	221,094		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997211519					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Celkem 10 km (např. skládka Údlice, u Chomutova)		221,094			
	VV		9*24,566		221,094			
	VV		Součet		221,094			
41	K	997211611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	49,132		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Nakládání suti nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997211611					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		z důvodu špatného přístupu k objektu, naložení i na mezideponii					
	VV		24,566*2		49,132			
	VV		Součet		49,132			
	D	998	Přesun hmot				0,00	
42	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	85,130		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spřažené ocelobetonové nebo kovové vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998212111					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Bez dotčených inženýrských sítí.					
43	K	998212193	Příplatek k přesunu hmot pro mosty zděné nebo monolitické za zvětšený přesun do 3000 m	t	85,130		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spřažené ocelobetonové nebo kovové Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 3000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998212193					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		z důvodu špatného přístupu k objektu (asi z přejezdu P1971 v km 21,338 (2847 m), příp. z žst. Křimov)					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Oprava mostních objektů v úseku Chomutov - Vejprty

Objekt:

002 - Propustek v km 18,491 TÚ 0611

Soupis:

02 - VRN - km 18,491

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

17. 4. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

0,00

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

Zakázka:

Oprava mostních objektů v úseku Chomutov - Vejprty

Objekt:

002 - Propustek v km 18,491 TÚ 0611

Soupis:

02 - VRN - km 18,491

Místo:

Datum: 17. 4. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Oprava mostních objektů v úseku Chomutov - Vejprty

Objekt:

002 - Propustek v km 18,491 TÚ 0611

Soupis:

02 - VRN - km 18,491

Místo:

Datum: 17. 4. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 0,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 0,00

1	K	013002000	Projektové práce	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	------------------	-----	-------	--	------	----------------

PP Projektové práce

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/013002000

Poznámka k položce:

P Zpracování dokumentace zhotovitele (dlažby, římsy, výztuž), zpracování dokumentace skutečného provedení stavby - 2x (v trvalém tisku i digitálně), s využitím železničního bodového pole a po projednání a schválení SŽG.

D VRN3 Zařízení stavenišť 0,00

2	K	030001000	Zařízení stavenišť	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--------------------	-----	-------	--	------	----------------

PP Zařízení stavenišť

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/030001000

Poznámka k položce:

P dodávky vody a energie, příjezdové komunikace včetně příp. omezení provozu a dopravního značení, příp. pronájem pozemků, střežení pracoviště, uvedení pozemků do původního stavu, včetně přípravy a likvidace stavenišť. Bez dotčených inženýrských sítí.

D VRN6 Územní vlivy 0,00

3	K	060001000	Územní vlivy	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--------------	-----	-------	--	------	----------------

PP Územní vlivy

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/060001000

Poznámka k položce:

P z důvodu špatného přístupu k objektu (asi z přejezdu P1971 v km 21,338 (2847 m), příp. z žst. Křimov)

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Oprava mostních objektů v úseku Chomutov - Vejprty

Objekt:

003 - Most v km 20,057 TÚ 0611

Soupis:

01 - ZRN - km 20,057

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

17. 4. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

0,00

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

Zakázka:

Oprava mostních objektů v úseku Chomutov - Vejprty

Objekt:

003 - Most v km 20,057 TÚ 0611

Soupis:

01 - ZRN - km 20,057

Místo:

Datum: 17. 4. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Oprava mostních objektů v úseku Chomutov - Vejprty

Objekt:

003 - Most v km 20,057 TÚ 0611

Soupis:

01 - ZRN - km 20,057

Místo:

Datum: 17. 4. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00		
D	1		Zemní práce				0,00		
1	K	111251202	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu přes 1:5 z celkové plochy přes 100 do 500 m2 strojně	m2	270,300		0,00	CS ÚRS 2023 01	
	PP		Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu přes 1:5, při celkové ploše přes 100 do 500 m2						
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/111251202						
	VV		podél zdiva křídel dole:						
	VV		2*(2,5+2)*1+2*(13+2)*1						39,000
	VV		dále nad mostními římsami k pláni (není již ve výškách):						
	VV		(7,2+3+3)*(7-1)+(8,3+3+3)*(8-1)						179,300
	VV		dále podél říms křídel (není již ve výškách):						
	VV		2*(20+1)*1+2*(4+1)*1						52,000
	VV		Součet						270,300
2	K	112155311	Štěpkování keřového porostu středně hustého s naložením	m2	333,800		0,00	CS ÚRS 2023 01	
	PP		Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km keřového porostu středně hustého						
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/112155311						
	VV		270,3+63,5						333,800
3	K	115001103	Převedení vody potrubím DN přes 150 do 250	m	7,500		0,00	CS ÚRS 2023 01	
	PP		Převedení vody potrubím průměru DN přes 150 do 250						
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/115001103						
	P		Poznámka k položce:						
	VV		včetně příp. odčerpání vody						
	VV		dočasně na vtokové straně vlevo (pro obnovu krytého propustku v otvoru mostu a pro opravy vtoku a výtoku):						
	VV		2,5+2+3						7,500
4	K	131212502	Hloubení jamek pro sloupky, zábradlí, značky objem do 0,5 m3 v nesoudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	1,080		0,00	CS ÚRS 2023 01	
	PP		Hloubení jamek pro spodní stavbu železnic ručně pro sloupky zábradlí, značky, apod. objemu do 0,5 m3 s odhozením výkopku nebo naložením na dopravní prostředek v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 nesoudržných						
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/131212502						
	P		Poznámka k položce:						
	VV		rozprostřít na okolní terén						
	VV		pro patky nového zábradlí v úrovni drážní stezky podél koleje (vlevo 7ks, vpravo 8ks):						
	VV		(7+8)*0,3*0,3*0,8						1,080
5	K	171103101	Zemní hrázky melioračních kanálů z horniny třídy těžitelnosti I a II skupiny 1 až 4	m3	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01	
	PP		Zemní hrázky přírodních a odpadních melioračních kanálů zhutňované po vrstvách tloušťky 200 mm s přemístěním sypaniny do 20 m nebo s jejím přehozením do 3 m z hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4						
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/171103101						
	P		Poznámka k položce:						
	VV		pro dočasně převedení vody						
	VV		z obnažení vtoku propustku vlevo u křídla č.1:						
	VV		1						1,000
6	K	181411122	Založení lučního trávniku výsevem pl do 1000 m2 ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	350,800		0,00	CS ÚRS 2023 01	
	PP		Založení trávniku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2						
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181411122						
	VV		nad mostními římsami k pláni, včetně rozprostřené zeminy:						
	VV		(7,2+3+3)*7+(8,3+3+3)*8						206,800
	VV		podél říms křídel, včetně rozprostřené zeminy:						
	VV		2*20*3+2*4*3						144,000
	VV		Součet						350,800
7	M	005724740	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	10,524		0,00	CS ÚRS 2023 01	
	PP		osivo směs travní krajinná-svahová						
	VV		350,8*0,03						10,524
D	2		Zakládání				0,00		
8	K	273361412	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí přes 3,5 do 6 kg/m2	t	0,024		0,00	CS ÚRS 2023 01	
	PP		Výztuž základových konstrukcí desek ze svařovaných sítí, hmotnosti přes 3,5 do 6 kg/m2						
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/273361412						
9	K	275313711	Základové patky z betonu tř. C 20/25	m3	1,080		0,00	CS ÚRS 2023 01	
	PP		Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25						
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/275313711						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			patky nového zábradlí v úrovni drážní stezky podél koleje (7+8ks): (7+8)*0,3*0,3*0,8		1,080			
10	K	275354111	Bednění základových patek - zřízení	m2	7,200		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bednění základových konstrukcí patek a bloků zřízení					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/275354111					
	VV		bednění horních částí patek nového zábradlí v úrovni drážní stezky podél koleje (7+8ks): (7+8)*(0,3*0,4*4)		7,200			
11	K	275354211	Bednění základových patek - odstranění	m2	7,200		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bednění základových konstrukcí patek a bloků odstranění bednění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/275354211					
12	K	275361116	Výztuž základových patek a bloků z betonářské oceli 10 505	t	0,052		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Výztuž základových konstrukcí patek a bloků z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/275361116					
	P		Poznámka k položce: betonářská ocel žebírková, průměr 20 mm, hmotnost 2,47 kg/m					
	VV		výztuž patek nového zábradlí v úrovni drážní stezky podél koleje: (7+8)*2*0,7*2,47/1000		0,052			
13	K	281601111	Injektování vrtů nízkotlaké vzestupné s jednoduchým obturátorem tlakem do 0,6 MPa	hod	7,216		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Injektování s jednoduchým obturátorem nebo bez obturátoru vzestupné, tlakem do 0,60 MPa					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/281601111					
	P		Poznámka k položce: injektáž kotev pro přikotvení zdíva klenby 1,804*4		7,216			
	VV							
14	M	58521133-01	Injektážní směs	m3	1,804		0,00	
	PP		Injektážní směs					
	P		Poznámka k položce: pro injektáž kotev pro přikotvení zdíva klenby předpoklad 20 l / 1 bm vrtu: 90,2*0,02		1,804			
	VV							
	VV							
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				0,00	
15	K	317221111	Osazení kamenných římsových desek do maltového lože	m3	1,229		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení kamenných římsových desek do maltového lože					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317221111					
	VV		zpětné osazení kamenných desek římsy vpravo: 8,3*0,2*0,6		0,996			
	VV		zpětné osazení kamenných desek říms křídél vlevo: (1,7+1,4)*0,5*0,15		0,233			
	VV		Součet		1,229			
16	K	317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37	m3	0,864		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Římsy ze železového betonu C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317321118					
	VV		Nová římsa vlevo: 7,2*0,6*0,2		0,864			
17	K	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	6,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bednění mostní římsy zřízení všech tvarů					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317353121					
	VV		Bednění nové římsy vlevo: 7,2*(0,1+0,2+0,2)		3,600			
	VV		čela nové římsy vlevo: 2*(2*0,6)		2,400			
	VV		Součet		6,000			
18	K	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	6,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bednění mostní římsy odstranění všech tvarů					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317353221					
19	K	317361116	Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505	t	0,024		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Výztuž mostních železobetonových říms z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317361116					
	VV		Spřahovací trny (D 16 mm, dl. 850 mm, celkem 15 ks - cca 2 ks/m) nové římsy vlevo: (15*0,95*1,578*1,05)/1000		0,024			
	VV		Součet		0,024			
20	K	317361411	Výztuž mostních říms ze svařovaných sítí do 6 kg/m2	t	0,050		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Výztuž mostních železobetonových říms ze svařovaných sítí do 6 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317361411					
	VV		Výztuž nové římsy vlevo z KARI 6/100/100 mm: 7,2*(0,5*2+0,1*2)*1,3*4,44/1000		0,050			
	VV							
	D	4	Vodorovné konstrukce				0,00	
21	K	451475111	Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační první vrstva tl 10 mm	m2	0,720		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační, tloušťky do 10 mm první vrstva					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/451475111					
	P		Poznámka k položce: pod kotevní desky zábradlí					
	VV		na betonové patky nového zábradlí v úrovni drážní stezky podél koleje: (7+8)*0,2*0,24		0,720			
	VV							
22	K	451475112	Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační každá další vrstva tl 10 mm	m2	0,720		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační, tloušťky do 10 mm každá další vrstva					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/451475112					
	P		Poznámka k položce: pod kotevní desky zábradlí					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	K	465513156	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene tl 200 mm do lože C 25/30 pl do 10 m2	m2	6,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Dlažba svahu u mostních opěr z upraveného lomového žulového kamene s vyspárováním maltou MC 25, šíře spáry 15 mm do betonového lože C 25/30 tloušťky 200 mm, plochy do 10 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/465513156					
	P		Poznámka k položce: včetně dodání materiálu vč. kamene, včetně vyspárování					
	VV		oprava dlažby na vtok propustku u křídla č.1 vlevo:					
	VV		3		3,000			
	VV		oprava dlažby na výtok propustku u křídla č.1 vpravo:					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		6,000			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				0,00	
24	K	628613111	Oprava nátěru částí OK mostů včetně očištění 2x základní 2xvrchní syntetický nátěr do 50 m2	m2	0,180		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Oprava nátěru částí ocelových mostních konstrukcí nebo jednotlivých prvků syntetického 2x základní a 2x vrchní nátěr včetně ručního odstranění starých nátěrů, rzi, prach a nečistot plochy jednotlivě do 50 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/628613111					
	VV		kotevní desky, matice a části kotev u příkotvení klenby:					
	VV		(10+8)*0,01		0,180			
	VV		Součet		0,180			
25	K	628613233	Protikorozní ochrana OK mostu III. tř. - základní a podkladní epoxidový, vrchní PU nátěr s metalizací	m2	23,055		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Protikorozní ochrana ocelových mostních konstrukcí včetně otryskání povrchu základní a podkladní epoxidový a vrchní polyuretanový nátěr s metalizací III. třídy					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/628613233					
	P		Poznámka k položce: PKO schváleného typu, včetně otryskání a dodání písku, bez materiálu metalizace					
	VV		nové zábradlí:					
	VV		23,5*3*0,24		16,920			
	VV		(7+8)*1,055*4*0,07		4,431			
	VV		(7+8)*((2*0,24*0,2)+(2*0,02*0,24)+(2*0,02*0,2))		1,704			
	VV		Součet		23,055			
26	M	15625101	drát metalizační Zn D 3mm	kg	34,974		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		drát metalizační Zn D 3mm					
	P		Poznámka k položce: 1,517 kg/m2					
	VV		23,055*1,517		34,974			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				0,00	
27	K	911121211	Výroba ocelového zábradlí při opravách mostů	m	23,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Oprava ocelového zábradlí svařovaného nebo šroubovaného výroba					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/911121211					
	VV		nové zábradlí v úrovni drážní stezky podél koleje vlevo:					
	VV		7,2+(2*1)		9,200			
	VV		nové zábradlí v úrovni drážní stezky podél koleje vpravo:					
	VV		8,3+(2*3)		14,300			
	VV		Součet		23,500			
28	K	911121311	Montáž ocelového zábradlí při opravách mostů	m	23,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Oprava ocelového zábradlí svařovaného nebo šroubovaného montáž					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/911121311					
	VV		nové zábradlí v úrovni drážní stezky podél koleje vlevo:					
	VV		9,2		9,200			
	VV		nové zábradlí v úrovni drážní stezky podél koleje vpravo:					
	VV		14,3		14,300			
	VV		Součet		23,500			
29	M	13431000	úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 70x70x8mm	t	0,132		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 70x70x8mm					
	P		Poznámka k položce: Hmotnost: 8,37 kg/m					
	VV		pro sloupky zábradlí:					
	VV		(7+8)*1,055*8,37/1000		0,132			
30	M	13011066	úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 60x60x5mm	t	0,322		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 60x60x5mm					
	P		Poznámka k položce: hmotnost 4,57 kg/m					
	VV		pro madla a příčle zábradlí:					
	VV		23,5*3*4,57/1000		0,322			
	VV		Součet		0,322			
31	M	13611248	plech ocelový hladký jakost S235JR tl 20mm tabule	t	0,113		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		plech ocelový hladký jakost S235JR tl 20mm tabule					
	P		Poznámka k položce: Hmotnost 960 kg/kus, 157 kg/m2					
	VV		pro kotevní desky zábradlí, tl. 20 mm:					
	VV		(7+8)*0,24*0,2*157/1000		0,113			
	VV		Součet		0,113			
32	K	938111111	Čištění zdva opěr, pilířů, křidel od mechu a jiné vegetace	m2	116,670		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Čištění zdva opěr, pilířů, křidel od mechu a jiné vegetace					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/938111111					
	VV		římky křidel:					
	VV		2*20*(0,5+0,15)+2*4*(0,5+0,15)		31,200			
	VV		mostní římky:					
	VV		(7,2+8,3)*(0,6+0,2)		12,400			
	VV		průčelí (30% plochy):					
	VV		(18,68+14,22)*0,3		9,870			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV křídla vlevo (50%plochy): 2*(1,5+4)/2*3,6*0,5		9,900			
			VV křídla vpravo (50% plochy): 2*(1,5+6,7)/2*13*0,5		53,300			
			VV Součet		116,670			
33	K	938121111	Odstranění náletových křovin, dřevin a travnatého porostu ve výškách v okolí říms a křidel	m2	63,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Odstraňování náletových křovin, dřevin a travnatého porostu ve výškách v okolí mostních říms a křidel					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/938121111					
			P Poznámka k položce: likvidace v pol. č. 2					
			VV hned podél říms křidel: 2*20*1+2*4*1		48,000			
			VV hned u mostních říms: 7,2*1+8,3*1		15,500			
			VV Součet		63,500			
34	K	938131111	Odstranění přebytečné zeminy (nánosů) u říms průčelního zdiva a křidel ručně	m3	3,950		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Odstranění přebytečné zeminy (nánosů) u říms průčelního zdiva a křidel ručně					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/938131111					
			P Poznámka k položce: rozprostřít na okolní terén					
			VV obnažení římsy vpravo (pro přeložení kamenných desek): 8,3*0,2*0,5		0,830			
			VV obnažení římsy vlevo (pro její opravu): 7,2*0,2*0,5		0,720			
			VV podél říms křidel: (2*4+2*20)*0,1*0,5		2,400			
			VV Součet		3,950			
35	K	941111121	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š od 0,9 do 1,2 m v do 10 m	m2	139,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W09 od 0,9 do 1,2 m, výšky do 10 m					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/941111121					
			VV u průčelí vpravo: 18,68		18,680			
			VV u průčelí vlevo: 14,22		14,220			
			VV u křidel vpravo: 2*(1,5+6,7)/2*13		106,600			
			VV Součet		139,500			
36	K	941111221	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,2 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	4 185,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1121					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/941111221					
			P Poznámka k položce: odhad 30 dní					
			VV 139,500*30		4 185,000			
37	K	941111821	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š od 0,9 do 1,2 m v do 10 m	m2	139,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W09 od 0,9 do 1,2 m, výšky do 10 m					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/941111821					
38	K	943211111	Montáž lešení prostorového rámového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 v do 10 m	m3	112,575		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Montáž lešení prostorového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2, výšky do 10 m					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/943211111					
			P Poznámka k položce: pro opravu spárování klenby a opěr, pro přežívání opěr					
			VV v otvoru mostu: 19,75*3,8*1,5		112,575			
39	K	943211211	Příplatek k lešení prostorovému rámovému lehkému s podlahami v do 10 m za první a ZKD den použití	m3	3 377,250		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Montáž lešení prostorového rámového lehkého pracovního s podlahami Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/943211211					
			P Poznámka k položce: odhad 30 dní					
			VV 112,575*30		3 377,250			
40	K	943211811	Demontáž lešení prostorového rámového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 v do 10 m	m3	112,575		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Demontáž lešení prostorového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2, výšky do 10 m					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/943211811					
41	K	952904131	Čištění mostních objektů - propláchnutí odvodnění	m	35,320		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Čištění mostních objektů propláchnutí odvodnění					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/952904131					
			VV propláchnutí krytého propustku v otvoru mostu (z vtokové strany u křídla č.1 vlevo): 2,5+19,82+13		35,320			
42	K	952904141	Čištění mostních objektů - pročištění odvodňovačů ve zdivu	m	27,300		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Čištění mostních objektů pročištění odvodňovačů ve zdivu					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/952904141					
			VV v opěrách:					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2*7*1,95		27,300			
43	K	952904152	Čištění mostních objektů - pročištění vtoků a výtoků ručně	m3	4,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Čištění mostních objektů pročištění vtoků a výtoků ručně					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/952904152					
	P		Poznámka k položce: rozprostřít na okolní terén					
	VV		obnažení a vyčištění vtoku propustku u křídla č.1 vlevo:					
	VV		2		2,000			
	VV		vyčištění výtoku propustku u křídla č.1 vpravo:					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		4,000			
44	K	953965132	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 16 dl 260 mm	kus	60,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 16, délka 260 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/953965132					
	P		Poznámka k položce: pro ukotvení zábradlí					
	VV		šrouby do patních desek zábradlí nerez kvality A4:					
	VV		(7+8)*4		60,000			
45	K	962051111	Bourání mostních zdí a pilířů z ŽB	m3	0,168		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bourání mostních konstrukcí zdiva a pilířů ze železového betonu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/962051111					
	VV		bourání narušené betonové římsy vlevo (mezi kamennými deskami):					
	VV		1,4*0,2*0,6		0,168			
46	K	966023211	Snesení nevyhovujících kamenných římsových desek na průčelním zdivu a křídlech	m3	1,925		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Snesení kamenných římsových desek na průčelním zdivu a křídlech					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/966023211					
	P		Poznámka k položce: po přezdění horních částí průčelí vpravo budou římsové desky osazeny zpět (využití i neporušené z římsy vlevo)					
	VV		snesení kamenných desek římsy vpravo (pro přezdívání horních částí kamenného zdiva průčelí):					
	VV		8,3*0,2*0,6		0,996			
	VV		snesení kamenných desek římsy vlevo (neporušené budou dále využity):					
	VV		(7,2-1,4)*0,2*0,6		0,696			
	VV		snesení vykloněných dolních kamenných desek říms křídla vlevo (pro jejich přeložení):					
	VV		(1,7+1,4)*0,5*0,15		0,233			
	VV		Součet		1,925			
47	K	977151114	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 50 do 60 mm	m	90,200		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 50 do 60 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/977151114					
	P		Poznámka k položce: přikotvení zdiva klenby					
	VV		zprava 10 ks, dl. 5,9 m:					
	VV		10*5,9		59,000			
	VV		zleva 8 ks, dl. 3,9 m:					
	VV		8*3,9		31,200			
	VV		Součet		90,200			
48	K	985112112	Odsekání degradovaného betonu stěn tl přes 10 do 30 mm	m2	1,440		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odsekání degradovaného betonu stěn, tloušťky přes 10 do 30 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985112112					
	VV		odstranění narušené vrstvy betonu, nadvýšení kamenného zdiva průčelí vlevo (50% plochy):					
	VV		0,4*7,2*0,5		1,440			
49	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	318,863		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985131111					
	P		Poznámka k položce: vše bez líce klenby					
	VV		průčelí:					
	VV		18,68+14,22		32,900			
	VV		opěry:					
	VV		2*(4,15+1,4)*0,5*19,75		109,613			
	VV		římsy křídla:					
	VV		2*20*(0,5+0,15+0,1)+2*4*(0,5+0,15+0,1)		36,000			
	VV		mostní římsy:					
	VV		(7,2+8,3)*(0,6+0,2+0,1)		13,950			
	VV		křídla vlevo:					
	VV		2*(1,5+4)/2*3,6		19,800			
	VV		křídla vpravo:					
	VV		2*(1,5+6,7)/2*13		106,600			
	VV		Součet		318,863			
50	K	985132111	Očištění ploch líce kleneb a podhledů tlakovou vodou	m2	117,829		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Očištění ploch líce kleneb a podhledů tlakovou vodou					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985132111					
	P		Poznámka k položce: lic klenby					
	VV		3,14*3,80/2*19,75		117,829			
51	K	985142212	Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva hl přes 40 mm dl přes 6 do 12 m/m2	m2	37,920		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva včetně vyčištění hloubky spáry přes 40 mm délky spáry na 1 m2 upravované plochy přes 6 do 12 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985142212					
	VV		křídla vlevo (30% plochy):					
	VV		2*(1,5+4)/2*3,6*0,3		5,940			
	VV		křídla vpravo (30% plochy):					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2*(1,5+6,7)/2*13*0,3		31,980			
	VV		Součet		37,920			
52	K	985142213	Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva hl přes 40 mm dl přes 12 m/m2	m2	57,272		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva včetně vyčištění hloubky spáry přes 40 mm délky spáry na 1 m2 upravované plochy přes 12 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985142213					
	VV		opěry (20% plochy):					
	VV		2*(4,15+1,4)*0,5*19,75*0,2		21,923			
	VV		klenba (30% plochy)					
	VV		3,14*3,80/2*19,75*0,3		35,349			
	VV		Součet		57,272			
53	K	985223212	Přezdivání kamenného zdiva do aktivované malty přes 3 m3	m3	19,534		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přezdivání zdiva do aktivované malty kamenného, objemu přes 3 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985223212					
	P		Poznámka k položce: včetně odstranění zdiva a jeho dozdivání, včetně dodání materiálu bez kamene, bez spárování, nový kámen z 50%					
	VV		postupně vyboulené části zdiva průčelí vpravo nahoře: (6,7*1,9-(3,14*3,8*3,8/8+4,47*0,67))*0,5		2,034			
	VV		rozvolněná část zdiva křídla č. 1 vpravo dole:					
	VV		2		2,000			
	VV		rozvolněná část zdiva křídla č. 2 vpravo dole:					
	VV		2		2,000			
	VV		postupně vyboulené části zdiva opěr vpravo:					
	VV		2*(5*3)*0,6*0,75		13,500			
	VV		Součet		19,534			
54	M	58380756	kámen lomový soklový (1t=1,7m2)	t	27,348		0,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		kámen lomový soklový (1t=1,7m2)					
	P		Poznámka k položce: pro přezdivání zdiva					
	VV		pro přezdivání (nový kámen z 50%):					
	VV		19,534*2,8*0,5		27,348			
55	K	985231111	Spárování zdiva aktivovanou maltou spára hl do 40 mm dl do 6 m/m2	m2	11,920		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Spárování zdiva hloubky do 40 mm aktivovanou maltou délky spáry na 1 m2 upravované plochy do 6 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985231111					
	VV		spárování přeložených kamenných desek římsy vpravo:					
	VV		8,3*(0,6+0,2+0,1+0,2)		9,130			
	VV		spárování přeložených kamenných desek říms křídla vlevo:					
	VV		(1,7+1,4)*(0,5+0,15+0,1+0,15)		2,790			
	VV		Součet		11,920			
56	K	985231112	Spárování zdiva aktivovanou maltou spára hl do 40 mm dl přes 6 do 12 m/m2	m2	34,567		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Spárování zdiva hloubky do 40 mm aktivovanou maltou délky spáry na 1 m2 upravované plochy přes 6 do 12 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985231112					
	P		Poznámka k položce: spárování u přezdivaného kamenného zdiva					
	VV		přezdivané části zdiva průčelí vpravo nahoře: (6,7*1,9-(3,14*3,8*3,8/8+4,47*0,67))		4,067			
	VV		přezdivaná část zdiva křídla č. 1 vpravo dole:					
	VV		2/0,5		4,000			
	VV		přezdivaná část zdiva křídla č. 2 vpravo dole:					
	VV		2/0,5		4,000			
	VV		přezdivané části zdiva opěr vpravo:					
	VV		2*(5*3)*0,75		22,500			
	VV		Součet		34,567			
57	K	985232112	Hloubkové spárování zdiva aktivovanou maltou spára hl do 80 mm dl přes 6 do 12 m/m2	m2	37,920		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Hloubkové spárování zdiva hloubky přes 40 do 80 mm aktivovanou maltou délky spáry na 1 m2 upravované plochy přes 6 do 12 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985232112					
	VV		křídla vlevo (30% plochy):					
	VV		2*(1,5+4)/2*3,6*0,3		5,940			
	VV		křídla vpravo (30% plochy):					
	VV		2*(1,5+6,7)/2*13*0,3		31,980			
	VV		Součet		37,920			
58	K	985232113	Hloubkové spárování zdiva aktivovanou maltou spára hl do 80 mm dl přes 12 m/m2	m2	57,272		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Hloubkové spárování zdiva hloubky přes 40 do 80 mm aktivovanou maltou délky spáry na 1 m2 upravované plochy přes 12 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985232113					
	VV		opěry (20% plochy, zejména u věnců):					
	VV		2*(4,15+1,4)*0,5*19,75*0,2		21,923			
	VV		klenba (30% plochy, zejména u věnců)					
	VV		3,14*3,80/2*19,75*0,3		35,349			
	VV		Součet		57,272			
59	K	985233111	Úprava spár po spárování zdiva uhlazením spára dl do 6 m/m2	m2	11,920		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Úprava spár po spárování zdiva kamenného nebo cihelného délky spáry na 1 m2 upravované plochy do 6 m uhlazením					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985233111					
60	K	985233121	Úprava spár po spárování zdiva uhlazením spára dl přes 6 do 12 m/m2	m2	72,487		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Úprava spár po spárování zdiva kamenného nebo cihelného délky spáry na 1 m2 upravované plochy přes 6 do 12 m uhlazením					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985233121					
	VV		u opravy spárování:					
	VV		37,920		37,920			
	VV		u přezdivaného zdiva:					
	VV		34,567		34,567			
	VV		Součet		72,487			
61	K	985233131	Úprava spár po spárování zdiva uhlazením spára dl přes 12 m/m2	m2	57,272		0,00	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			PP Úprava spár po spárování zdiva kamenného nebo cihelného délky spáry na 1 m2 upravované plochy přes 12 m uhlazením Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985233131					
62	K	985311113	Reprofilace stěn cementovou sanační maltou tl přes 20 do 30 mm	m2	1,440		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky přes 20 do 30 mm Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985311113 VV oprava povrchu beton. nadvýšení kamenného zdiva průčelí vlevo (50% plochy): VV 0,4*7,2*0,5		1,440			
63	K	985323111	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi tl 1 mm	m2	1,440		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi, tloušťky 1 mm Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985323111 VV pro opravu povrchu beton. nadvýšení kamenného zdiva průčelí vlevo (50% plochy): VV 0,4*7,2*0,5		1,440			
64	K	985331115	Dodatečné vlepování betonářské výztuže D 16 mm do cementové aktivované malty včetně vyvrtání otvoru	m	10,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru cementovou aktivovanou maltou průměr výztuže 16 mm Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985331115 P Poznámka k položce: Spráhovací trny (dl. 850 mm) pro napojení nové ŽB. římsy vlevo skru stávající beton. nadvýšení ke kamennému zdivu průčelí, hl. vrtů 700 mm. Materiál trnů obsažen ve výztuži. VV 2 ks/bm (celkem 15 ks) u nové římsy vlevo: VV 15*0,7		10,500			
65	K	985422123	Injektáž trhlin š přes 0,5 do 1 mm v ŽB kóčích tl přes 200 do 300 mm epoxidem včetně vrtů	m	0,400		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Injektáž trhlin v betonových nebo železobetonových konstrukcích nízkotlaká do 0,6 MP s injektážními jehlami vloženými do vrtů včetně jejich vyvrtání epoxidovou injektážní hmotou šířka trhlin přes 0,5 do 1 mm tloušťka konstrukce přes 200 do 300 mm Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985422123 VV oprava trhliny beton. nadvýšení kamenného zdiva průčelí vlevo (před reprofilací povrchu): VV 0,4		0,400			
66	K	985441113	Přídavná šroubovitá nerezová výztuž 1 táhlo D 8 mm v drážce v cihelném zdivu hl do 70 mm	m	23,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Přídavná šroubovitá nerezová výztuž pro sanaci trhlin v drážce včetně vyfrézování a zalití kotevní maltou v cihelném nebo kamenném zdivu hloubky do 70 mm 1 táhlo průměru 8 mm Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985441113 P Poznámka k položce: sanace trhlin kamenného zdiva u křídla č.1 vlevo: VV 3*2,5 VV u křídla č.2 vlevo: VV 2*2 VV u křídla č. 2 vpravo: VV 4*3 VV Součet		7,500 4,000 12,000 23,500			
67	K	985622222	Spínání objektů - vložení a dodání táhla z betonářské oceli D přes 20 do 28 mm s napínací maticí	m	92,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Spínání objektů táhly vložení a dodání táhla z betonářské oceli spojené napínacími maticemi, průměru přes 20 do 28 mm Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985622222 P Poznámka k položce: včetně dodání materiálu, kotevních desek a matic, bez vyvrtání otvoru, včetně dotažení matic VV přikotvení zdiva klenby a opěr zprava 10 ks, dl. 6,0 m: VV 10*6 VV přikotvení zdiva klenby a opěr zleva 8 ks, dl. 4,0 m: VV 8*4 VV Součet		60,000 32,000 92,000			
	D	997	Přesun sutě				0,00	
68	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu kód odpadu 17 01 01	t	10,065		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013861 VV 0,095+2,954+7,016		10,065			
69	K	997013862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu kód odpadu 17 01 01	t	0,403		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013862					
70	K	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	26,822		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013873 VV z desek říms: VV (1,925-1,229)*2,60 VV z přezdívání: VV 48,835*0,5 VV z vývrtů a drážek:		1,810 24,418			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV		0,559+0,011+0,024		0,594	
			VV		Součet		26,822	
71	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	37,290		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km			
			Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997211511			
			VV		10,065+0,403+26,822		37,290	
72	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	559,350		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km			
			Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997211519			
			P		<i>Poznámka k položce: Celkem 16 km (např. skládka Údlice, u Chomutova)</i>			
			VV		37,290*15		559,350	
73	K	997211611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	37,290		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP		Nakládání suti nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti			
			Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997211611			
			D 998		Přesun hmot		0,00	
74	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	66,539		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP		Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spřažené ocelobetonové nebo kovové vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m			
			Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998212111			
			P		<i>Poznámka k položce: automatický výpočet, přístup k mostu zprava trati z obce Křimov po polní cestě podél vzdušného el. vedení. Bez dotčených inženýrských sítí.</i>			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Oprava mostních objektů v úseku Chomutov - Vejprty

Objekt:

003 - Most v km 20,057 TÚ 0611

Soupis:

02 - VRN - km 20,057

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

17. 4. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

0,00

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

Zakázka:

Oprava mostních objektů v úseku Chomutov - Vejprty

Objekt:

003 - Most v km 20,057 TÚ 0611

Soupis:

02 - VRN - km 20,057

Místo:

Datum: 17. 4. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	0,00
VRN3 - Zařízení staveniště	0,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Oprava mostních objektů v úseku Chomutov - Vejprty

Objekt:

003 - Most v km 20,057 TÚ 0611

Soupis:

02 - VRN - km 20,057

Místo:

Datum: 17. 4. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

0,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

0,00

1	K	013002000	Projektové práce	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	------------------	-----	-------	--	------	----------------

PP Projektové práce

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/013002000

P
*Poznámka k položce:
Zpracování dokumentace zhotovitele (stávající stav mostu, injektáž a stažení zdíva, dlažby, římsy, výztuž, zábradlí), zpracování dokumentace skutečného provedení stavby - 2x (v trvalém tisku i digitálně), s využitím železničního bodového pole a po projednání a schválení SZG.*

D VRN3 Zařízení staveniště

0,00

2	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	---------------------	-----	-------	--	------	----------------

PP Zařízení staveniště

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/030001000

P
*Poznámka k položce:
dodávky vody a energie, příjezdové komunikace včetně příp. omezení provozu a dopravního značení,příp. pronájem pozemků, střežení pracoviště, uvedení pozemků do původního stavu, včetně přípravy a likvidace staveniště. Bez dotčených inženýrských sítí.*

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Oprava mostních objektů v úseku Chomutov - Vejprty

Objekt:

004 - Most v km 12,925 TÚ 0612

Soupis:

01 - ZRN - km 12,925

Úroveň 3:

01 - km 12,925 - most

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

17. 4. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

0,00

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

Zakázka:

Oprava mostních objektů v úseku Chomutov - Vejprty

Objekt:

004 - Most v km 12,925 TÚ 0612

Soupis:

01 - ZRN - km 12,925

Úroveň 3:

01 - km 12,925 - most

Místo:

Datum: 17. 4. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

0,00

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

1 - Zemní práce

0,00

2 - Zakládání

0,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

0,00

4 - Vodorovné konstrukce

0,00

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

0,00

997 - Přesun sutě

0,00

998 - Přesun hmot

0,00

PSV - Práce a dodávky PSV

0,00

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

0,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Oprava mostních objektů v úseku Chomutov - Vejprty

Objekt:

004 - Most v km 12,925 TÚ 0612

Soupis:

01 - ZRN - km 12,925

Úroveň 3:

01 - km 12,925 - most

Místo:

Datum: 17. 4. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	1		Zemní práce				0,00	
1	K	111251202	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu přes 1:5 z celkové plochy přes 100 do 500 m2 strojně	m2	112,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu přes 1:5, při celkové ploše přes 100 do 500 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/111251202					
	VV		za křídly					
	VV		7*4*4		112,000			
	VV		Součet		112,000			
2	K	112155311	Štěpkování keřového porostu středně hustého s naložením	m2	112,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km keřového porostu středně hustého					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/112155311					
3	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	7,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážení, případně s ochranným bedněním, se zřízení a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/119001421					
	P		Poznámka k položce: prověřit funkčnost kabelové trasy, případně ji pak zrušit					
	VV		ocelová chránička vpravo podél římsy:					
	VV		7		7,000			
4	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	77,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/121151103					
	VV		zprava					
	VV		42		42,000			
	VV		zleva					
	VV		35		35,000			
	VV		Součet		77,000			
5	K	122252501	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro spodní stavbu železnic v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	73,982		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro spodní stavbu železnic strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/122252501					
	P		Poznámka k položce: využití do zásypů se štěrkodrtí					
	VV		odkopávka pro základovou desku v otvoru					
	VV		1,7*4,860		8,262			
	VV		mezi křídly					
	VV		vpravo					
	VV		6,8*5,3		36,040			
	VV		vlevo					
	VV		5,6*5,3		29,680			
	VV		Součet		73,982			
6	K	122252508	Příplatek k odkopávkám nezapaženým pro spodní stavbu železnic v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 za ztlížení při rekonstrukci	m3	73,982		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro spodní stavbu železnic strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 Příplatek k cenám za ztlížení při rekonstrukcích					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/122252508					
7	K	131212502	Hloubení jamek pro sloupky, zábradlí, značky objem do 0,5 m3 v nesoudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	2,640		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Hloubení jamek pro spodní stavbu železnic ručně pro sloupky zábradlí, značky, apod. objemu do 0,5 m3 s odhozením výkopku nebo naložením na dopravní prostředek v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 nesoudržných					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/131212502					
	VV		pro patky zábradlí:					
	VV		1,2*0,5*0,55*4*2		2,640			
8	K	151103101	Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn kolejového lože do 20 m2 hl do 2 m	m2	12,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zřízení pažení a rozeptění stěn výkopu kolejového lože plochy do 20 m2 pro jakoukoliv mezerovitost příložné, hloubky do 2 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/151103101 0,6*10*2 Součet		12,000 12,000			
9	K	151103111	Odstranění příložného pažení a rozeptění stěn kolejového lože do 20 m2 hl do 2 m Odstranění pažení a rozeptění stěn výkopu kolejového lože plochy do 20 m2 s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m	m2	12,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/151103111					
10	K	162632511	Vodorovně přemístění výkopku přes 2000 do 5000 m pracovním vlakem Vodorovně přemístění výkopku pracovním vlakem bez naložení výkopku, avšak s jeho vyložení, pro jakoukoliv třídu těžitelosti, na vzdálenost přes 2 000 do 5 000 m	t	43,739		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162632511 Poznámka k položce: z důvodu špatného přístupu k objektu (asi z přejezdu P1974 v km 15,814 (2,889m)) suť včetně demontovaného zábradlí do kovošrotu (výzisk SMT): 3,698+39,811+0,230 Součet		43,739 43,739			
11	K	174111311	Zásyp sypaninou se zhutněním přes 3 m3 pro spodní stavbu železnic Zásyp sypaninou pro spodní stavbu železnic objemu přes 3 m3 se zhutněním	m3	219,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/174111311 Poznámka k položce: Hutněný zásyp nenamrzavou a propustnou zeminou - směsnou zeminou (ŠD + původní zemina), s úpravou pláně tělesa žel. spodku zásyp svahu a mezi křídly: zprava 22*9 odpočet NK 6*-8 zleva 15*7 odpočet NK 6*-6 Součet		198,000 -48,000 105,000 -36,000 219,000			
12	M	58344171	šterkodrt' frakce 0/32 šterkodrt' frakce 0/32 pro směsnou zeminu (ŠD + původní zemina): (219-73,982)*1,75	t	253,782		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP VV VV		253,782			
13	K	181202305	Úprava pláně pro silnice a dálnice na násypch se zhutněním Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně na násypch se zhutněním	m2	77,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181202305 VV VV VV VV VV Součet		42,000 35,000 77,000			
14	K	181411122	Založení lučního trávniku výsevem pl do 1000 m2 ve svahu přes 1:5 do 1:2 Založení trávniku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	77,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181411122 VV VV VV VV Součet		42,000 35,000 77,000			
15	M	005724740	osivo směs travní krajinná-svahová osivo směs travní krajinná-svahová 77*0,06 Součet	kg	4,620		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP VV VV		4,620 4,620			
16	K	182351123	Rozprostření ornice pl přes 100 do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	77,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/182351123 VV VV VV VV Součet		42,000 35,000 77,000			
	D	2	Zakládání				0,00	
17	K	271532212	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 16 - 32 mm	m3	0,672		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/271532212 VV VV VV Součet		0,672 0,672			
18	K	274321117	Základové pásy, prahy, věnce a ostruhy mostních konstrukcí ze ŽB C 25/30 Základové konstrukce z betonu železového pásy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30	m3	1,640		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/274321117 VV VV Součet		1,640 1,640			
19	K	274321191	Příplatek k základovým pasům, prahům a věncům mostních konstrukcí ze ŽB za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	0,029		0,00	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			PP Základové konstrukce z betonu železového Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/274321191					
20	K	274354111	Bednění základových pasů - zřízení	m2	4,920		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh zřízení Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/274354111					
			VV 0,82*2*2		3,280			
			VV 0,5*0,82*2*2		1,640			
			VV Součet		4,920			
21	K	274354211	Bednění základových pasů - odstranění	m2	4,920		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh odstranění bednění Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/274354211					
22	K	275311128	Základové patky a bloky z betonu prostého C 30/37	m3	2,640		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Základové konstrukce z betonu prostého patky a bloky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 30/37 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/275311128					
			VV patky zábradlí					
			VV 1,2*0,5*0,55*4*2		2,640			
			VV Součet		2,640			
23	K	275311191	Příplatek k základovým patkám a blokům za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	0,029		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Základové konstrukce z betonu prostého Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/275311191					
24	K	275354111	Bednění základových patek - zřízení	m2	20,160		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Bednění základových konstrukcí patek a bloků zřízení Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/275354111					
			VV 1,2*0,5*2*4*2		9,600			
			VV 1,2*0,55*2*4*2		10,560			
			VV Součet		20,160			
25	K	275354211	Bednění základových patek - odstranění	m2	20,160		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Bednění základových konstrukcí patek a bloků odstranění bednění Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/275354211					
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				0,00	
26	K	334213111	Zdivo mostů z nepravidelných kamenů na maltu, objem jednoho kamene do 0,02 m3	m3	3,270		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Zdivo pilířů, opěr a křidel mostů z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na maltu z nepravidelných kamenů objemu 1 kusu kamene do 0,02 m3 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/334213111					
			VV 5,45*0,3*2		3,270			
			VV Součet		3,270			
27	K	369317311	Výplň štoly v hor suché z cementopípkové suspenze za rubem nosné oběživky délky do 200 m	m3	26,511		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Výplň z poplko cementové suspenze za rubem nosné oběživky délky štoly, do 200 m, v hornině suché Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/369317311					
			VV výplň otvoru					
			VV 5,455*4,860		26,511			
			VV Součet		26,511			
	D	4	Vodorovné konstrukce				0,00	
28	K	273361412	Výztuž základových konstrukcí desek ze svařovaných sítí přes 3,5 do 6 kg/m2	t	0,477		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Výztuž základových konstrukcí desek ze svařovaných sítí, hmotnosti přes 3,5 do 6 kg/m2 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/273361412					
			VV výztuž dlažby					
			VV 120,924*1,3*3,033/1000		0,477			
			VV Součet		0,477			
29	K	429171124	Montáž přesýpaných konstrukcí z vlnitých plechů vlna do 200x55 mm rozpětí do 13 m obvod přes 8 do 10 m	m	18,200		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Montáž mostních přesýpaných konstrukcí z ocelových vlnitých plechů bez zášypu rozpětí do 13 m jakéhokoliv tvaru a jakéhokoliv typu vlny do 200 x 55 mm obvod konstrukce přes 8 do 10 m Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/429171124					
			P Poznámka k položce: včetně závazecí dráhy pro zasunutí do otvoru (dle technické zprávy v PS)					
30	M	55314120	montovaná konstrukce z vlnitého plechu Zn rozměr vlny 200x55mm 12-14m tl 4mm	m	18,200		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP montovaná konstrukce z vlnitého plechu Zn rozměr vlny 200x55mm 12-14m tl 4mm P Poznámka k položce: včetně požadované PKO dle TZ pro velmi vysokou životnost, včetně dodání spoj. materiálu (zároveň zinkované šrouby M20 třídy 8.8 s tl zinku min. 45 µm se speciální kulatou hlavou a matice třídy 8 s přírubou pro minimalizaci bodového namáhání nátěru na dosedací ploše)					
			VV MP200 – VG-6					
			VV 18,2		18,200			
31	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	14,942		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/451573111					
			VV pod troubu frakce 0-32					
			VV 0,821*18,2		14,942			
			VV Součet		14,942			
32	K	451577877	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 ze štěrkopísku tl přes 30 do 100 mm	m2	120,924		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 30 do 100 mm ze štěrkopísku Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/451577877					
			VV VČETNĚ PRAHŮ					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		zprava					
	VV		41,2*1,2		49,440			
	VV		zleva					
	VV		35*1,2		42,000			
	VV		v otvoru					
	VV		1,62*18,2		29,484			
	VV		Součet		120,924			
33	K	465513156	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene tl 200 mm do lože C 25/30 pl do 10 m2	m2	120,924		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Dlažba svahu u mostních opěr z upraveného lomového žulového kamene s vyspárováním maltou MC 25, šíře spáry 15 mm do betonového lože C 25/30 tloušťky 200 mm, plochy do 10 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/465513156					
	VV		VČETNĚ PRAHŮ					
	VV		zprava					
	VV		41,2*1,2		49,440			
	VV		zleva					
	VV		35*1,2		42,000			
	VV		v otvoru					
	VV		1,62*18,2		29,484			
	VV		Součet		120,924			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				0,00	
34	K	628613233	Protikorozní ochrana OK mostu III. tř.- základní a podkladní epoxidový, vrchní PU nátěr s metalizací	m2	12,119		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Protikorozní ochrana ocelových mostních konstrukcí včetně otryskání povrchu základní a podkladní epoxidový a vrchní polyuretanový nátěr s metalizací III. třídy					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/628613233					
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: nátěr zábradlí včetně přípravy povrchu a metalizace					
	VV		Zábradlí					
	VV		madla 70x70x6					
	VV		31,8*0,274		8,713			
	VV		sloupky 80x80x8					
	VV		8,4*0,314		2,638			
	VV		patní desky					
	VV		0,2*0,24*2*4*2		0,768			
	VV		Součet		12,119			
35	M	15625101	drát metalizační Zn D 3mm	kg	18,385		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		drát metalizační Zn D 3mm					
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1,517 kg/m2					
	VV		12,119*1,517		18,385			
	VV		Součet		18,385			
36	K	628633112	Spárování kamenného zdiva mostů aktivovanou maltou spára hl do 40 mm dl přes 6 do 12 m/m2	m2	10,900		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Spárování zdiva pilířů, opěr a křídel mostů z lomového kamene aktivovanou maltou, hloubky do 40 mm délka spáry na 1 m2 upravené plochy přes 6 do 12 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/628633112					
	VV		5,45*2		10,900			
	VV		Součet		10,900			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				0,00	
37	K	317661142	Výplň spár monolitické římsy tmelem polyuretanovým šířky spáry přes 15 do 40 mm	m	19,240		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Výplň spár monolitické římsy tmelem polyuretanovým, spára šířky přes 15 do 40 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317661142					
	VV		v dlažbě v otvoru					
	VV		1,62*2		3,240			
	VV		mezi NK a dlažbou					
	VV		8*2		16,000			
	VV		Součet		19,240			
38	K	911121211	Výroba ocelového zábradlí při opravách mostů	m	10,600		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Oprava ocelového zábradlí svařovaného nebo šroubovaného výroba					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/911121211					
	VV		5,3*2		10,600			
	VV		Součet		10,600			
39	K	911121311	Montáž ocelového zábradlí při opravách mostů	m	10,600		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Oprava ocelového zábradlí svařovaného nebo šroubovaného montáž					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/911121311					
40	M	13010434	úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 80x80x8mm	t	0,081		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 80x80x8mm					
	VV		sloupky					
	VV		80,89/1000		0,081			
	VV		Součet		0,081			
41	M	13010428	úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 70x70x6mm	t	0,204		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 70x70x6mm					
	VV		203,52/1000		0,204			
	VV		Součet		0,204			
42	M	13611248	plech ocelový hladký jakost S235JR tl 20mm tabule	t	0,060		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		plech ocelový hladký jakost S235JR tl 20mm tabule					
	VV		patní desky					
	VV		60,4/1000		0,060			
	VV		Součet		0,060			
43	K	931992121	Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrénu tl 20 mm	m2	5,772		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Výplň dilatačních spár z polystyrénu extrudovaného, tloušťky 20 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC VV VV VV VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/931992121 v dlažbě v otvoru 1,62*0,3*2 mezi NK a dlažbou 8*0,3*2 Součet					
					0,972			
					4,800			
					5,772			
44	K	936942211	Zhotovení tabulky s letopočtem opravy mostu vložením šablony do bednění	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Zhotovení tabulky s letopočtem opravy nebo větší údržby vložením šablony do bednění					
			Online PSC VV VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/936942211 bločkem do dlažby 2 Součet					
					2,000			
					2,000			
45	K	953965132	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 16 dl 260 mm	kus	32,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 16, délka 260 mm					
			Online PSC P VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/953965132 Poznámka k položce: pro ukotvení zábradlí šrouby do patních desek zábradlí nerez kvality A4: 4*4*2					
					32,000			
46	K	962021112	Bourání mostních zdí a pilířů z kamene	m3	14,080		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Bourání mostních konstrukcí zdiva a pilířů z kamene nebo cihel					
			Online PSC VV VV VV VV VV VV VV VV VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/962021112 přučelí 0,45*6,4*2 křídla včetně říms zprava 0,5*0,15*7*2 0,5*7*0,5*2 zleva 0,5*0,15*5,8*2 0,5*5,8*0,5*2 Součet					
					5,760			
					1,050			
					3,500			
					0,870			
					2,900			
					14,080			
47	K	963051111	Bourání mostní nosné konstrukce z ŽB	m3	1,541		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Bourání mostních konstrukcí nosných konstrukcí ze železobetonu					
			Online PSC VV VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/963051111 římsy 0,86*0,14*6,4*2 Součet					
					1,541			
					1,541			
48	K	966075141	Odstranění kovového zábradlí vcelku	m	12,800		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Odstranění různých konstrukcí na mostech kovového zábradlí vcelku					
			Online PSC VV VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/966075141 stávající zábradlí pro odvoz do kovošrotu (výzisk SMT): 6,4*2 Součet					
					12,800			
					12,800			
	D	997	Přesun sutě				0,00	
49	K	997013862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu kód odpadu 17 01 01	t	3,698		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
			Online PSC VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013862 z bourání: 3,698					
					3,698			
50	K	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	39,811		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
			Online PSC VV VV VV VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013873 z bourání: 35,059 z výkopů pro patky zábradlí: 2,64*1,8 Součet					
					35,059			
					4,752			
					39,811			
51	K	997211111	Svislá doprava suti na v 3,5 m	t	43,739		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Svislá doprava suti nebo vybouraných hmot s naložením do dopravního zařízení a s vyprázdněním dopravního zařízení na hromadu nebo do dopravního prostředku suti na výšku do 3,5 m					
			Online PSC P https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997211111 Poznámka k položce: z důvodu špatného přístupu					
52	K	997211119	Příplatek ZKD 3,5 m výšky u svislé dopravy suti	t	43,739		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Svislá doprava suti nebo vybouraných hmot s naložením do dopravního zařízení a s vyprázdněním dopravního zařízení na hromadu nebo do dopravního prostředku suti na výšku Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 3,5 m výšky přes 3,5 m					
			Online PSC P https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997211119 Poznámka k položce: z důvodu špatného přístupu 43,739*1					
					43,739			
53	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	43,739		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km					
			Online PSC VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997211511 včetně demontovaného zábradlí do kovošrotu (výzisk SMT): 3,698+39,811+0,230					
					43,739			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
54	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	545,818		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997211519					
	P		Poznámka k položce: např. skládka Recyklace, Klášterec n. O. (15 km)					
	VV		38,987*14		545,818			
	VV		Součet		545,818			
55	K	997211611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	87,478		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Nakládání suti nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997211611					
	P		Poznámka k položce: z důvodu špatného přístupu k objektu, naložení i na meздеponii					
	VV		2*43,739		87,478			
	D	998	Přesun hmot				0,00	
56	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	504,521		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spřažené ocelobetonové nebo kovové vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998212111					
57	K	998212193	Příplatek k přesunu hmot pro mosty zděné nebo monolitické za zvětšený přesun do 3000 m	t	504,521		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spřažené ocelobetonové nebo kovové Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 3000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998212193					
	P		Poznámka k položce: z důvodu špatného přístupu k objektu (asi z přejezdu P1974 v km 15,814 (2,889m))					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				0,00	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				0,00	
58	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	25,080		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/711112001					
	VV		patky					
	VV		1,2*0,5*2*4*2		9,600			
	VV		1,2*0,55*2*4*2		10,560			
	VV		prahy					
	VV		0,82*2*2		3,280			
	VV		0,82*0,5*2*2		1,640			
	VV		Součet		25,080			
59	M	111631500	lak penetrační asfaltový	t	0,009		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		lak penetrační asfaltový					
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Spotřeba 0,3-0,4 kg/m2					
	VV		25,080*0,00035		0,009			
	VV		Součet		0,009			
60	K	711112011	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena suspenzí asfaltovou	m2	50,160		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem suspenzí asfaltovou					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/711112011					
	VV		25,080*2		50,160			
	VV		Součet		50,160			
61	M	111631780	lak hydroizolační asfaltový pro izolaci trub	t	0,020		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		lak hydroizolační asfaltový pro izolaci trub					
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Spotřeba: 0,3-0,5 kg/m2					
	VV		50,160*0,4/1000		0,020			
	VV		Součet		0,020			
62	K	711-R02	Dodávka + montáž vodotěsné bezešvé izolace schváleného typu	m2	134,336		0,00	
	PP		Dodávka + montáž vodotěsné izolace bezešvé schváleného typu - SVI (přípravná, vodotěsná a ochranná vrstva)					
	P		Poznámka k položce: včetně přesunu hmot					
	VV		jako doplnění PKO konstrukce FLOK, po vnějším obvodě FLOKu (polyuretanová, popř. polymerbitumenová):					
	VV		12,025*8,46		101,732			
	VV		2,755*(8,46+2,1)/2		14,546			
	VV		3,420*(8,46+2,1)/2		18,058			
	VV		Součet		134,336			
63	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	t	0,029		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998711101					
64	K	998711194	Příplatek k přesunu hmot tonážní 711 za zvětšený přesun do 1000 m	t	0,029		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998711194					
65	K	998711199	Příplatek k přesunu hmot tonážní 711 za zvětšený přesun ZKD 1000 m přes 1000 m	t	0,058		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 1000 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998711199					
P			<i>Poznámka k položce: z důvodu špatného přístupu k objektu (asi z přejezdu P1974 v km 15,814 (2,889m))</i>					
VV			0,029*2		0,058			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Oprava mostních objektů v úseku Chomutov - Vejprty

Objekt:

004 - Most v km 12,925 TÚ 0612

Soupis:

01 - ZRN - km 12,925

Úroveň 3:

02 - km 12,925 - svršek

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

17. 4. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

0,00

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

Zakázka:

Oprava mostních objektů v úseku Chomutov - Vejprty

Objekt:

004 - Most v km 12,925 TÚ 0612

Soupis:

01 - ZRN - km 12,925

Úroveň 3:

02 - km 12,925 - svršek

Místo:

Datum: 17. 4. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Oprava mostních objektů v úseku Chomutov - Vejprty

Objekt:

004 - Most v km 12,925 TÚ 0612

Soupis:

01 - ZRN - km 12,925

Úroveň 3:

02 - km 12,925 - svršek

Místo:

Datum: 17. 4. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5905023030	Úprava povrchu stezky rozprostřením štěrku do 10 cm	m2	9,600		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Úprava povrchu stezky rozprostřením štěrku do 10 cm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na rozprostření a urovnání kameniva včetně zhutnění povrchu stezky. Platí pro nový i stávající stav. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku drtě.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na rozprostření a urovnání kameniva včetně zhutnění povrchu stezky. Platí pro nový i stávající stav. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku drtě.					
	VV		0,4*12*2		9,600			
	VV		Součet		9,600			
2	K	5905025010	Doplnění stezky štěrku ojedinele ručně	m3	0,960		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Doplnění stezky štěrku ojedinele ručně. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva včetně rozprostření ojedinele ručně z vozíku nebo souvislé mechanizaci z vozíků nebo železničních vozů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva včetně rozprostření ojedinele ručně z vozíku nebo souvislé mechanizaci z vozíků nebo železničních vozů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.					
	VV		9,6*0,1		0,960			
	VV		Součet		0,960			
3	M	5955101025	Kamenivo drcené drť frakce 4/8	t	1,536		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Kamenivo drcené drť frakce 4/8					
	VV		0,960*1,6		1,536			
	VV		Součet		1,536			
4	K	5905095010	Úprava kolejového lože ojedinele ručně v koleji lože otevřené	m	32,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Úprava kolejového lože ojedinele ručně v koleji lože otevřené. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu KL koleje a výhybek ojedinele vidlemi. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a dodávku kameniva.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu KL koleje a výhybek ojedinele vidlemi. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a dodávku kameniva.					
	VV		úprava lože					
	VV		16*2		32,000			
	VV		Součet		32,000			
5	K	5905105010	Doplnění KL kamenivem ojedinele ručně v koleji	m3	12,800		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Doplnění KL kamenivem ojedinele ručně v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojedinele ručně vidlemi a/nebo souvislé strojné z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojedinele ručně vidlemi a/nebo souvislé strojné z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.					
	VV		úprava lože					
	VV		1*16*0,4*2		12,800			
	VV		Součet		12,800			
6	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrku frakce 31,5/63 třídy B1	t	20,480		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Kamenivo drcené štěrku frakce 31,5/63 třídy B1					
	VV		12,8*1,6		20,480			
	VV		Součet		20,480			
D	OST		Ostatní				0,00	
7	K	9902100500	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 60 km	t	22,016		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 60 km. Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách obousměrné dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení, poplatku za použití dopravní cesty a zpáteční cesty nenaloženého dopravního prostředku.					
	VV		nový štěrku:					
	VV		1,536+20,480		22,016			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Oprava mostních objektů v úseku Chomutov - Vejprty

Objekt:

004 - Most v km 12,925 TÚ 0612

Soupis:

02 - VRN - km 12,925

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

17. 4. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

0,00

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

Zakázka:

Oprava mostních objektů v úseku Chomutov - Vejprty

Objekt:

004 - Most v km 12,925 TÚ 0612

Soupis:

02 - VRN - km 12,925

Místo:

Datum: 17. 4. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Oprava mostních objektů v úseku Chomutov - Vejprty

Objekt:

004 - Most v km 12,925 TÚ 0612

Soupis:

02 - VRN - km 12,925

Místo:

Datum: 17. 4. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 0,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 0,00

1	K	013002000	Projektové práce	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	------------------	-----	-------	--	------	----------------

PP Projektové práce

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/013002000

Poznámka k položce:

zpracování dokumentace skutečného provedení stavby - 2x (v trvalém tisku i digitálně) s využitím železničního bodového pole a po projednání a schválení SZG, včetně zajištění nivelačního bodu z odbouraného křídla č.1 vlevo.

D VRN3 Zařízení stavenišť 0,00

2	K	030001000	Zařízení stavenišť	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--------------------	-----	-------	--	------	----------------

PP Zařízení stavenišť

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/030001000

Poznámka k položce:

dodávky vody a energie, příjezdové komunikace včetně příp. omezení provozu a dopravního značení, příp. pronájem pozemků, střežení pracoviště, uvedení pozemků do původního stavu, včetně přípravy a likvidace staveniště. Zpracování havarijního a povodňového plánu dle stavebního povolení. Bez dotčených inženýrských sítí.

D VRN6 Územní vlivy 0,00

3	K	060001000	Územní vlivy	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--------------	-----	-------	--	------	----------------

PP Územní vlivy

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/060001000

Poznámka k položce:

z důvodu špatného přístupu k objektu (asi z přejezdu P1974 v km 15,814 (2,889m))

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Oprava mostních objektů v úseku Chomutov - Vejprty

Objekt:

005 - Propustek v km 31,866 TÚ 0612

Soupis:

01 - ZRN - km 31,866

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

17. 4. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

0,00

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

Zakázka:

Oprava mostních objektů v úseku Chomutov - Vejprty

Objekt:

005 - Propustek v km 31,866 TÚ 0612

Soupis:

01 - ZRN - km 31,866

Místo:

Datum: 17. 4. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
997 - Přesun sutě	0,00
998 - Přesun hmot	0,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Oprava mostních objektů v úseku Chomutov - Vejprty

Objekt:

005 - Propustek v km 31,866 TÚ 0612

Soupis:

01 - ZRN - km 31,866

Místo:

Datum: 17. 4. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	1		Zemní práce				0,00	
1	K	111251201	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu přes 1:5 z celkové plochy do 100 m2 strojně	m2	65,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
		PP	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu přes 1:5, při celkové ploše do 100 m2					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/111251201					
		VV	výtok					
		VV	45		45,000			
		VV	vtok					
		VV	20		20,000			
		VV	Součet		65,000			
2	K	112155311	Štěpkování keřového porostu středně hustého s naložením	m2	65,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
		PP	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km keřového porostu středně hustého					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/112155311					
3	K	112251102	Odstranění pařezů průměru přes 300 do 500 mm	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
		PP	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 300 do 500 mm					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/112251102					
4	K	162432511	Vodorovně přemístění výkopku do 2000 m pracovním vlakem	t	11,429		0,00	CS ÚRS 2023 01
		PP	Vodorovně přemístění výkopku pracovním vlakem bez naložení výkopku, avšak s jeho vložení, pro jakoukoliv třídu těžitelnosti, na vzdálenost do 2 000 m					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162432511					
		P	Poznámka k položce:					
			z důvodu špatného přístupu					
		VV	suť					
		VV	11,429		11,429			
		VV	Součet		11,429			
5	K	181311103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně	m2	63,750		0,00	CS ÚRS 2023 01
		PP	Rozprostření a urovňování ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 ručně při souvislé ploše, tl. vrstvy do 200 mm					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181311103					
		VV	Rozprostřít zeminu z výkopu a z čištění po okolním terénu:					
		VV	(9,90+2,85)/0,2			63,750		
6	K	181411122	Založení lučního trávniku výsevem pl do 1000 m2 ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	63,750		0,00	CS ÚRS 2023 01
		PP	Založení trávniku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181411122					
		VV	Na rozprostřenou zeminu po okolním terénu:					
		VV	63,750			63,750		
7	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	1,913		0,00	CS ÚRS 2023 01
		PP	osivo směs travní krajinná-svahová					
		P	Poznámka k položce:					
			osev po terénní úpravě po vysekání křovin včetně kořenů a po rozprostření zeminy					
		VV	63,75*0,03			1,913		
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				0,00	
8	K	317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37	m3	1,651		0,00	CS ÚRS 2023 01
		PP	Římsy ze železobetonu C 30/37					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317321118					
		VV	vtok					
		VV	3,5*0,25*0,5		0,438			
		VV	2*0,25*0,5		0,250			
		VV	výtok					
		VV	4,2*0,25*0,5		0,525			
		VV	3,5*0,25*0,5		0,438			
		VV	Součet		1,651			
9	K	317321191	Příplatek k mostním římsám ze ŽB za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	1,651		0,00	CS ÚRS 2023 01
		PP	Římsy ze železobetonu Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317321191					
		VV	1,651		1,651			
		VV	Součet		1,651			
10	K	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	6,975		0,00	CS ÚRS 2023 01
		PP	Bednění mostních říms zřízení všech tvarů					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317353121					
		VV	vtok					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(3,5*0,25)+(0,25*0,5*2)		1,125			
	VV		(2*0,25*2)+(0,25*0,5*2)*2		1,500			
	VV		výtok					
	VV		(3,5*0,25*2)+(0,25*0,5*2)		2,000			
	VV		(4,2*0,25*2)+(0,5*0,25*2)		2,350			
	VV		Součet		6,975			
11	K	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	6,975		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bednění mostní římsy odstranění všech tvarů					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317353221					
	VV		6,975		6,975			
12	K	317361116	Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505	t	0,165		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Výztuž mostních železobetonových říms z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317361116					
	VV		0,1*1,651		0,165			
	D	4	Vodorovné konstrukce				0,00	
13	K	273361411	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí do 3,5 kg/m2	t	0,095		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Výztuž základových konstrukcí desek ze svařovaných sítí, hmotnosti do 3,5 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/273361411					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> KARI síť 150*150*6mm váha 3,03kg/m2					
	VV		pod dlažbu					
	VV		28,4*3,03*1,1/1000		0,095			
	VV		Součet		0,095			
14	K	465513157	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene tl 200 mm do lože C 25/30 pl přes 10 m2	m2	28,400		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Dlažba svahu u mostních opěr z upraveného lomového žulového kamene s vyspárováním maltou MC 25, síře spáry 15 mm do betonového lože C 25/30 tloušťky 200 mm, plochy přes 10 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/465513157					
	VV		okolo a nad křídla na výtoku					
	VV		4,2*1*2		8,400			
	VV		nad římsu					
	VV		3,5*3		10,500			
	VV		na výtoku					
	VV		2*1		2,000			
	VV		na vtoku					
	VV		3*2,5		7,500			
	VV		Součet		28,400			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				0,00	
15	M	15625101	drát metalizační Zn D 3mm	kg	5,725		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		drát metalizační Zn D 3mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> 1,517 kg/m2					
	VV		3,774*1,517		5,725			
16	K	628613233	Protikorozní ochrana OK mostu III. tř.- základní a podkladní epoxidový, vrchní PU nátěr s metalizací	m2	3,774		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Protikorozní ochrana ocelových mostních konstrukcí včetně otryskání povrchu základní a podkladní epoxidový a vrchní polyuretanový nátěr s metalizací III. třídy					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/628613233					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> nátěr zábradlí včetně přípravy povrchu a metalizace					
	VV		"Zábradlí					
	VV		60x60x5					
	VV		0,24*3,5*3		2,520			
	VV		"70x70x6					
	VV		0,28*1,1*3		0,924			
	VV		"patní desky					
	VV		0,11*3		0,330			
	VV		Součet		3,774			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00	
17	K	911121211	Výroba ocelového zábradlí při opravách mostů	m	3,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Oprava ocelového zábradlí svařovaného nebo šroubovaného výroba					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/911121211					
	VV		3,5		3,500			
	VV		Součet		3,500			
18	M	13011066	úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 60x60x5mm	t	0,048		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 60x60x5mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Hmotnost: 4,57 kg/m					
	VV		madla					
	VV		3,5*4,57*3/1000		0,048			
19	M	13431000	úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 70x70x8mm	t	0,028		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 70x70x8mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Hmotnost: 8,37 kg/m					
	VV		sloupky zábradlí					
	VV		1,10*3*8,37/1000		0,028			
	VV		Součet		0,028			
20	M	13611248	plech ocelový hladký jakost S235JR tl 20mm tabule	t	0,023		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		plech ocelový hladký jakost S235JR tl 20mm tabule					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Hmotnost 960 kg/kgus					
	VV		kotevní desky 240x200:					
	VV		3*7,54/1000		0,023			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	911121311	Montáž ocelového zábradlí při opravách mostů	m	3,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Oprava ocelového zábradlí svařovaného nebo sroubovaného montáž					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/911121311					
	VV		3,5		3,500			
	VV		Součet		3,500			
22	K	938131111	Odstranění přebytečné zeminy (nánosů) u říms průčelního zdiva a křídel ručně	m3	9,900		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odstranění přebytečné zeminy (nánosů) u říms průčelního zdiva a křídel ručně					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/938131111					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výkopávky budou rozprostřeny na okolní terén					
	VV		nánosy a výkopy pro dlažbu okolo říms:					
	VV		vtok					
	VV		2*2*0,3		1,200			
	VV		výtok					
	VV		4,2*1*0,5*2		4,200			
	VV		3*5*0,3		4,500			
	VV		Součet		9,900			
23	K	941111121	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížením do 200 kg/m2 š od 0,9 do 1,2 m v do 10 m	m2	43,920		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W09 od 0,9 do 1,2 m, výšky do 10 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/941111121					
	VV		čelo výtoku					
	VV		3,9*2,8		10,920			
	VV		křídla výtoku					
	VV		5*3		15,000			
	VV		vtok křídla					
	VV		2*2		4,000			
	VV		čelo vtoku					
	VV		3,5*4		14,000			
	VV		Součet		43,920			
24	K	941111212	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 0,9 m v 25 m za první a ZKD den použití	m2	614,880		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1112					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/941111212					
	VV		14*43,920		614,880			
	VV		Součet		614,880			
25	K	941111821	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížením do 200 kg/m2 š od 0,9 do 1,2 m v do 10 m	m2	43,920		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W09 od 0,9 do 1,2 m, výšky do 10 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/941111821					
	VV		43,920		43,920			
	VV		Součet		43,920			
26	K	952904152	Čištění mostních objektů - pročištění vtoků a výtoků ručně	m3	2,850		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Čištění mostních objektů pročištění vtoků a výtoků ručně					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/952904152					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výkopávky budou rozprostřeny na okolní terén					
	VV		naplaveniny a výkopy pro dlažbu dna:					
	VV		vtok					
	VV		3*2,5*0,3		2,250			
	VV		výtok					
	VV		2*1*0,3		0,600			
	VV		Součet		2,850			
27	K	953965132	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 16 dl 260 mm	kus	12,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 16, délka 260 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/953965132					
	VV		šrouby do patních desek zábradlí nerez kvality A4:					
	VV		3*4		12,000			
	VV		Součet		12,000			
28	K	962021112	Bourání mostních zdí a pilířů z kamene	m3	0,210		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bourání mostních konstrukcí zdiva a pilířů z kamene nebo cihel					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/962021112					
	VV		římsa na vtoku:					
	VV		3,5*0,1*0,6		0,210			
29	K	985142212	Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva hl přes 40 mm dl přes 6 do 12 m/m2	m2	28,480		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva včetně vyčištění hloubky spáry přes 40 mm délky spáry na 1 m2 upravované plochy přes 6 do 12 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985142212					
	VV		otvor					
	VV		1,7*3*2		10,200			
	VV		2*3,4*2		13,600			
	VV		1,8*1,3*2		4,680			
	VV		Součet		28,480			
30	K	985223212	Přezdivání kamenného zdiva do aktivované malty přes 3 m3	m3	6,930		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přezdivání zdiva do aktivované malty kamenného, objemu přes 3 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985223212					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> nový kámen z 50%					
	VV		na vtoku					
	VV		1,9*0,4*0,5		0,380			
	VV		křídla výtoku					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		3,4*2,5*0,5		4,250			
	VV		čelo výtok					
	VV		3*1*0,6		1,800			
	VV		otvor					
	VV		0,5		0,500			
	VV		Součet		6,930			
31	M	58380756	kámen lomový soklový (1t=1,7m2)	t	9,702		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		kámen lomový soklový (1t=1,7m2)					
	P		Poznámka k položce: nový kámen 50%					
	VV		6,930/2*2,8		9,702			
	VV		Součet		9,702			
32	K	985231112	Spárování zdiva aktivovanou maltou spára hl do 40 mm dl přes 6 do 12 m/m2	m2	17,325		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Spárování zdiva hloubky do 40 mm aktivovanou maltou délky spáry na 1 m2 upravené plochy přes 6 do 12 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985231112					
	P		Poznámka k položce: spárování kamenného zdiva					
	VV		přezdívané zdivo:					
	VV		6,930/0,4		17,325			
	VV		Součet		17,325			
33	K	985232112	Hloubkové spárování zdiva aktivovanou maltou spára hl do 80 mm dl přes 6 do 12 m/m2	m2	28,480		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Hloubkové spárování zdiva hloubky přes 40 do 80 mm aktivovanou maltou délky spáry na 1 m2 upravené plochy přes 6 do 12 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985232112					
	VV		otvor					
	VV		1,7*3*2		10,200			
	VV		2*3,4*2		13,600			
	VV		1,8*1,3*2		4,680			
	VV		Součet		28,480			
34	K	985233121	Úprava spár po spárování zdiva uhlazením spára dl přes 6 do 12 m/m2	m2	45,805		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Úprava spár po spárování zdiva kamenného nebo cihelného délky spáry na 1 m2 upravené plochy přes 6 do 12 m uhlazením					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985233121					
	VV		28,480+17,325		45,805			
35	K	985331115	Dodatečné vleповání betonářské výztuže D 16 mm do cementové aktivované malty včetně vyvrtání otvoru	m	24,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Dodatečné vleповání betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru cementovou aktivovanou maltou průměr výztuže 16 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985331115					
	VV		spřahovací trny:					
	VV		40*(0,8-0,2)		24,000			
36	M	13021015	tyč ocelová kruhová žebírková DIN 488 jakost B500B (10 505) výztuž do betonu D 16mm	t	0,056		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		tyč ocelová kruhová žebírková DIN 488 jakost B500B (10 505) výztuž do betonu D 16mm					
	P		Poznámka k položce: Hmotnost: 1,58 kg/m					
	VV		spřahovací trny:					
	VV		0,8*40*1,58*1,1/1000		0,056			
	D	997	Přesun sutě				0,00	
37	K	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	11,429		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013873					
	VV		Z bourání:					
	VV		0,523		0,523			
	VV		ze spárování a z vyvrtů:					
	VV		2,219+0,024		2,243			
	VV		z přezdívaní:					
	VV		17,325/2		8,663			
	VV		Součet		11,429			
38	K	997211111	Svislá doprava suti na v 3,5 m	t	11,429		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Svislá doprava suti nebo vybouraných hmot s naložením do dopravního zařízení a s vyprázdněním dopravního zařízení na hromadu nebo do dopravního prostředku suti na výšku do 3,5 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997211111					
39	K	997211119	Příplatek ZKD 3,5 m výšky u svislé dopravy suti	t	11,429		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Svislá doprava suti nebo vybouraných hmot s naložením do dopravního zařízení a s vyprázdněním dopravního zařízení na hromadu nebo do dopravního prostředku suti na výšku Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 3,5 m výšky přes 3,5 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997211119					
	P		Poznámka k položce: z důvodu špatného přístupu					
	VV		11,429*1		11,429			
40	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	11,429		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997211511					
41	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	274,296		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997211519					
	P		Poznámka k položce: např. skládka Recyklace, Klášterec n. O. (25 km)					
	VV		11,429*24		274,296			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		274,296			
42	K	997211611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	22,858		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Nakládání suti nebo vybraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997211611					
	P		Poznámka k položce: z důvodu špatného přístupu k objektu, naložení i na mezideponii					
	VV		11,429*2		22,858			
	VV		Součet		22,858			
	D	998	Přesun hmot				0,00	
43	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	50,354		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spřažené ocelobetonové nebo kovové vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998212111					
	P		Poznámka k položce: Bez dotčených inženýrských sítí.					
44	K	998212192	Příplatek k přesunu hmot pro mosty zděné nebo monolitické za zvětšený přesun do 2000 m	t	50,354		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spřažené ocelobetonové nebo kovové Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 2000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998212192					
	P		Poznámka k položce: z důvodu špatného přístupu k objektu (asi z přejezdu P1982 v km 33,193 (1,327 m))					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Oprava mostních objektů v úseku Chomutov - Vejprty

Objekt:

005 - Propustek v km 31,866 TÚ 0612

Soupis:

02 - VRN - km 31,866

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

17. 4. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

0,00

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

Zakázka:

Oprava mostních objektů v úseku Chomutov - Vejprty

Objekt:

005 - Propustek v km 31,866 TÚ 0612

Soupis:

02 - VRN - km 31,866

Místo:

Datum: 17. 4. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

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

SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Oprava mostních objektů v úseku Chomutov - Vejprty

Objekt:

005 - Propustek v km 31,866 TÚ 0612

Soupis:

02 - VRN - km 31,866

Místo:

Datum: 17. 4. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

0,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

0,00

1	K	013002000	Projektové práce	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	------------------	-----	-------	--	------	----------------

PP Projektové práce

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/013002000

Poznámka k položce:

P Zpracování dokumentace zhotovitele (dlažby, římsy, výztuž, zábradlí), zpracování dokumentace skutečného provedení stavby - 2x (v trvalém tisku i digitálně), s využitím železničního bodového pole a po projednání a schválení SŽG.

D VRN3 Zařízení staveniště

0,00

2	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	---------------------	-----	-------	--	------	----------------

PP Zařízení staveniště

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/030001000

Poznámka k položce:

P dodávky vody a energie, příjezdové komunikace včetně příp. omezení provozu a dopravního značení, příp. pronájem pozemků, střežení pracoviště, uvedení pozemků do původního stavu, včetně přípravy a likvidace staveniště. Bez dotčených inženýrských sítí.

D VRN6 Územní vlivy

0,00

3	K	060001000	Územní vlivy	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--------------	-----	-------	--	------	----------------

PP Územní vlivy

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/060001000

Poznámka k položce:

P z důvodu špatného přístupu k objektu (asi z přejezdu P1982 v km 33,193 (1,327 m))

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Oprava mostních objektů v úseku Chomutov - Vejprty

Objekt:

006 - Propustek v km 34,266 TÚ 0612

Soupis:

01 - ZRN - km 34,266

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

17. 4. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

0,00

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

Zakázka:

Oprava mostních objektů v úseku Chomutov - Vejprty

Objekt:

006 - Propustek v km 34,266 TÚ 0612

Soupis:

01 - ZRN - km 34,266

Místo:

Datum: 17. 4. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
997 - Přesun sutě	0,00
998 - Přesun hmot	0,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Oprava mostních objektů v úseku Chomutov - Vejprty

Objekt:

006 - Propustek v km 34,266 TÚ 0612

Soupis:

01 - ZRN - km 34,266

Místo:

Datum: 17. 4. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	1		Zemní práce				0,00	
1	K	111251201	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu přes 1:5 z celkové plochy do 100 m2 strojně	m2	40,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
		PP	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu přes 1:5, při celkové ploše do 100 m2					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/111251201					
		VV	vtok					
		VV	20		20,000			
		VV	výtok					
		VV	20		20,000			
		VV	Součet		40,000			
2	K	112101102	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
		PP	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/112101102					
		VV	na výtoku					
		VV	1		1,000			
		VV	Součet		1,000			
3	K	112155311	Štěpkování keřového porostu středně hustého s naložením	m2	40,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
		PP	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km keřového porostu středně hustého					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/112155311					
		VV	vtok					
		VV	20		20,000			
		VV	výtok					
		VV	20		20,000			
		VV	Součet		40,000			
4	K	112251102	Odstranění pařezů průměru přes 300 do 500 mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
		PP	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 300 do 500 mm					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/112251102					
5	K	151103101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn kolejového lože do 20 m2 hl do 2 m	m2	4,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
		PP	Zřízení pažení a rozepření stěn výkopu kolejového lože plochy do 20 m2 pro jakoukoliv mezerovitost příložně, hloubky do 2 m					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/151103101					
		VV	na výtoku					
		VV	3*1,5		4,500			
		VV	Součet		4,500			
6	K	151103111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn kolejového lože do 20 m2 hl do 2 m	m2	4,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
		PP	Odstranění pažení a rozepření stěn výkopu kolejového lože plochy do 20 m2 s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky do 2 m					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/151103111					
7	K	181411122	Založení lučňního trávniku výsevem pl do 1000 m2 ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	19,700		0,00	CS ÚRS 2023 01
		PP	Založení trávniku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučňního na svahu přes 1:5 do 1:2					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181411122					
		VV	40		40,000			
		VV	odečty					
		VV	dlažby					
		VV	-20,300		-20,300			
		VV	Součet		19,700			
8	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	0,591		0,00	CS ÚRS 2023 01
		PP	osivo směs travní krajinná-svahová					
		P	Poznámka k položce:					
		VV	osev po terénní úpravě po vysekání křovin včetně kořenů 19,7*0,03		0,591			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				0,00	
9	K	317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37	m3	1,410		0,00	CS ÚRS 2023 01
		PP	Římsy ze železového betonu C 30/37					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317321118					
		VV	vtok					
		VV	3*0,25*0,5		0,375			
		VV	na křídla					
		VV	1,5*0,6*0,2*2		0,360			
		VV	výtok					
		VV	3*0,25*0,5		0,375			
		VV	na křídla					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2,4*0,25*0,5		0,300			
	VV		Součet		1,410			
10	K	317321191	Příplatek k mostním římsám ze ŽB za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	1,410		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Řimsy ze železobetonu Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317321191					
	VV		1,410		1,410			
	VV		Součet		1,410			
11	K	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	7,480		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bednění mostní římsy zřízení všech tvarů					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317353121					
	VV		vtok					
	VV		3*0,25*2		1,500			
	VV		0,25*0,5*2		0,250			
	VV		na křídla					
	VV		1,5*0,6*2		1,800			
	VV		0,2*0,6*4		0,480			
	VV		výtok					
	VV		0,25*0,5*2		0,250			
	VV		3*0,25*2		1,500			
	VV		na křídla					
	VV		2,4*0,25*2		1,200			
	VV		0,25*0,5*4		0,500			
	VV		Součet		7,480			
12	K	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	7,480		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bednění mostní římsy odstranění všech tvarů					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317353221					
	VV		7,480		7,480			
13	K	317361116	Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505	t	0,141		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Výztuž mostních železobetonových říms z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317361116					
	VV		0,1*1,410		0,141			
14	K	334213111	Zdivo mostů z nepravidelných kamenů na maltu, objem jednoho kamene do 0,02 m3	m3	0,540		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zdivo pilířů, opěr a křídel mostů z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na maltu z nepravidelných kamenů objemu 1 kusu kamene do 0,02 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/334213111					
	VV		nadezdění čela na vtoku					
	VV		3*0,3*0,6		0,540			
	VV		Součet		0,540			
	D	4	Vodorovné konstrukce				0,00	
15	K	273361411	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí do 3,5 kg/m2	t	0,098		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Výztuž základových konstrukcí desek ze svařovaných sítí, hmotnosti do 3,5 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/273361411					
	P		Poznámka k položce: váha 3,03kg/m2 Kari síť 150*150*6mm pod dlažbu					
	VV		29,3*3,03*1,1/1000		0,098			
	VV		Součet		0,098			
16	K	465513157	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene tl 200 mm do lože C 25/30 pl přes 10 m2	m2	29,300		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Dlažba svahu u mostních opěr z upraveného lomového žulového kamene s vyspárováním maltou MC 25, šíře spáry 15 mm do betonového lože C 25/30 tloušťky 200 mm, plochy přes 10 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/465513157					
	VV		okolo a nad křídla na výtoku					
	VV		3*3,1+5,5*2		20,300			
	VV		na vtoku					
	VV		3*2		6,000			
	VV		naproti vtoku					
	VV		3*1		3,000			
	VV		Součet		29,300			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				0,00	
17	M	15625101	drát metalizační Zn D 3mm	kg	10,358		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		drát metalizační Zn D 3mm					
	P		Poznámka k položce: 1,517 kg/m2					
	VV		6,828*1,517		10,358			
18	K	628613233	Protikorozní ochrana OK mostu III. tř. - základní a podkladní epoxidový, vrchní PU nátěr s metalizací	m2	6,828		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Protikorozní ochrana ocelových mostních konstrukcí včetně otryskání povrchu základní a podkladní epoxidový a vrchní polyuretanový nátěr s metalizací III. třídy					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/628613233					
	P		Poznámka k položce: nátěr zábradlí včetně přípravy povrchu a metalizace					
	VV		"Zábradlí					
	VV		60x60x5					
	VV		0,24*6*3		4,320			
	VV		"70x70x6					
	VV		0,28*1,1*6		1,848			
	VV		"patní desky					
	VV		0,11*6		0,660			
	VV		Součet		6,828			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00	
19	K	911121211	Výroba ocelového zábradlí při opravách mostů	m	6,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Oprava ocelového zábradlí svařovaného nebo šroubovaného výroba					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/911121211 3*2 Součet		6,000 6,000			
20	M	13011066	úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 60x60x5mm Poznámka k položce: Hmotnost: 4,57 kg/m	t	0,082		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP P VV VV VV VV VV Součet		0,041 0,041 0,082			
21	M	13431000	úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 70x70x8mm Poznámka k položce: Hmotnost: 8,37 kg/m	t	0,055		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP P VV VV VV Součet		0,055 0,055			
22	M	13611248	plech ocelový hladký jakost S235JR tl 20mm tabule Poznámka k položce: Hmotnost 960 kg/kus	t	0,045		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP P VV VV Součet		0,045			
23	K	911121311	Montáž ocelového zábradlí při opravách mostů Poznámka k položce: Hmotnost 960 kg/kus	m	6,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Online PSC VV VV Součet		6,000 6,000			
24	K	938131111	Odstanění přebytečné zeminy (nánosů) u říms průčelního zdiva a křídel ručně Poznámka k položce: Hmotnost 960 kg/kus	m3	4,050		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Online PSC VV VV VV VV Součet		4,050 4,050			
25	K	952904151	Čištění mostních objektů - pročištění vtoků a výtoků strojně Poznámka k položce: Hmotnost 960 kg/kus	m3	8,690		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Online PSC VV VV VV VV VV VV Součet		5,000 0,900 2,790 8,690			
26	K	953965132	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 16 dl 260 mm Poznámka k položce: Hmotnost 960 kg/kus	kus	24,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Online PSC VV VV Součet		24,000			
27	K	962021112	Bourání mostních zdí a pilířů z kamene Poznámka k položce: Hmotnost 960 kg/kus	m3	1,326		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Online PSC VV VV VV VV VV VV Součet		0,360 0,390 0,576 1,326			
28	K	985142212	Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva hl přes 40 mm dl přes 6 do 12 m/m2 Poznámka k položce: Hmotnost 960 kg/kus	m2	11,880		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Online PSC VV VV VV Součet		11,880 11,880			
29	K	985223212	Přezdivání kamenného zdiva do aktivované malty přes 3 m3 Poznámka k položce: Hmotnost 960 kg/kus	m3	4,482		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Online PSC P VV VV VV VV VV VV VV VV Součet		1,050 0,260 2,964 0,208 4,482			
30	M	58380756	kámen lomový soklový (1t=1,7m2) Poznámka k položce: Hmotnost 960 kg/kus	t	6,275		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> nový kámen použit jen z 50%					
	VV		50% nový kámen					
	VV		4,482/2*2,8			6,275		
	VV		Součet			6,275		
31	K	985231112	Spárování zdiva aktivovanou maltou spára hl do 40 mm dl přes 6 do 12 m/m2	m2	11,433		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Spárování zdiva hloubky do 40 mm aktivovanou maltou délky spáry na 1 m2 upravené plochy přes 6 do 12 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985231112					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> spárování přezdívaného kamenného zdiva					
	VV		4,482/0,4			11,205		
	VV		0,570*0,4			0,228		
	VV		Součet			11,433		
32	K	985232112	Hloubkové spárování zdiva aktivovanou maltou spára hl do 80 mm dl přes 6 do 12 m/m2	m2	11,880		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Hloubkové spárování zdiva hloubky přes 40 do 80 mm aktivovanou maltou délky spáry na 1 m2 upravené plochy přes 6 do 12 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985232112					
	VV		otvor					
	VV		2,7*2,2*2			11,880		
	VV		Součet			11,880		
33	K	985233121	Úprava spár po spárování zdiva uhlazením spára dl přes 6 do 12 m/m2	m2	23,085		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Úprava spár po spárování zdiva kamenného nebo cihelného délky spáry na 1 m2 upravené plochy přes 6 do 12 m uhlazením					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985233121					
	VV		11,880+11,205			23,085		
	VV		Součet			23,085		
34	K	985331115	Dodatečné vleповání betonářské výztuže D 16 mm do cementové aktivované malty včetně vyvrtání otvoru	m	13,800		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Dodatečné vleповání betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru cementovou aktivovanou maltou průměr výztuže 16 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985331115					
	VV		spřahovací trny:					
	VV		23*(0,8-0,2)			13,800		
35	M	13021015	tyč ocelová kruhová žebírková DIN 488 jakost B500B (10 505) výztuž do betonu D 16mm	t	0,029		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		tyč ocelová kruhová žebírková DIN 488 jakost B500B (10 505) výztuž do betonu D 16mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Hmotnost: 1,58 kg/m					
	VV		spřahovací trny:					
	VV		0,8*23*1,410*1,1/1000			0,029		
	D	997	Přesun sutě				0,00	
36	K	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	34,514		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013873					
	VV		Z čištění a z odkopů u říms:					
	VV		(8,69*2)+7,29			24,670		
	VV		Z bourání:					
	VV		3,302			3,302		
	VV		ze spárování a z vývrtů:					
	VV		0,925+0,014			0,939		
	VV		z přezdívaní:					
	VV		11,205/2			5,603		
	VV		Součet			34,514		
37	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	34,514		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997211511					
38	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	828,336		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997211519					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> např. skládka Recyklace, Klášterec n. O. (24 km)					
	VV		24*34,514			828,336		
	VV		Součet			828,336		
39	K	997211611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	34,514		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Nakládání suti nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997211611					
	D	998	Přesun hmot				0,00	
40	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	42,832		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spřažené ocelobetonové nebo kovové vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998212111					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> dobrý přístup k objektu, zprava a zleva (mezi domy) místní komunikace. Bez dotčených inženýrských sítí (pouze viditelná ocelová chránička vpravo).					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Oprava mostních objektů v úseku Chomutov - Vejprty

Objekt:

006 - Propustek v km 34,266 TÚ 0612

Soupis:

02 - VRN - km 34,266

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

17. 4. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

0,00

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

Zakázka:

Oprava mostních objektů v úseku Chomutov - Vejprty

Objekt:

006 - Propustek v km 34,266 TÚ 0612

Soupis:

02 - VRN - km 34,266

Místo:

Datum: 17. 4. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	0,00
VRN3 - Zařízení staveniště	0,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Oprava mostních objektů v úseku Chomutov - Vejprty

Objekt:

006 - Propustek v km 34,266 TÚ 0612

Soupis:

02 - VRN - km 34,266

Místo:

Datum: 17. 4. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

0,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

0,00

1	K	013002000	Projektové práce	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	------------------	-----	-------	--	------	----------------

PP Projektové práce

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/013002000

Poznámka k položce:

P

Zpracování dokumentace zhotovitele (dlažby, římsy, výztuž, zábradlí), zpracování dokumentace skutečného provedení stavby - 2x (v trvalém tisku i digitálně), s využitím železničního bodového pole a po projednání a schválení SŽG.

D VRN3 Zařízení staveniště

0,00

2	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	---------------------	-----	-------	--	------	----------------

PP Zařízení staveniště

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/030001000

Poznámka k položce:

P

dodávky vody a energie, příjezdové komunikace včetně příp. omezení provozu a dopravního značení, příp. pronájem pozemků, střežení pracoviště, uvedení pozemků do původního stavu, včetně přípravy a likvidace staveniště. Bez dotčených inženýrských sítí (pouze viditelná ocelová chránička vpravo).

PŘÍLOHA Č. 5

Harmonogram postupu prací

Oprava mostních objektů v úseku Chomutov - Vejprty

Předběžný harmonogram

P.č.	Popis položky	Druh oprav	Pracovní týdny obecně																								
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
1	Propustek v km 16,954 TÚ 0611	Přezdívání, spárování, kamenné římsy, dlažby																									
2	Propustek v km 18,491 TÚ 0611	Přezdívání, spárování, ŽB římsy, dlažby																									
3	Most v km 20,057 TÚ 0611	Přezdívání, spárování, kotvení klenby, injektáž, zábradlí, dlažby																									
4	Most v km 12,925 TÚ 0612	Flexibilní ocelová konstrukce, popílkocement, kamenné zdivo, zábradlí, dlažby																									
5	Propustek v km 31,866 TÚ 0612	Přezdívání, spárování, ŽB římsy, zábradlí, dlažby																									
6	Propustek v km 34,266 TÚ 0612	Přezdívání, spárování, ŽB římsy, zábradlí, dlažby																									

Termín dokončení stavebních prací dle ZD:

6

měsíců od zahájení prací

Dokončení díla:

12

měsíců od zahájení prací

PŘÍLOHA Č. 6

Oprávněné osoby

Za Objednatele:

Ve věcech smluvních a obchodních (kromě podpisu této Smlouvy a případných dodatků)

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

Ve věcech technických

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

Ve věcech technických

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

Technický dozor stavebníka (TDS) – SMT KV

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

Technický dozor stavebníka (TDS) – ST MO

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

Ve věcech geodetických

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

Za Zhotovitele:

Ve věcech smluvních a obchodních

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

Ve věcech technických

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

Stavbyvedoucí

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

Specialista (vedoucí prací) na železniční svršek a spodek

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

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 4 mil. Kč na jednu pojistnou událost a 8 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
FOXGeo s.r.o. Za tratí 928/6, Čakovice 196 00 Praha 9 IČO: 05090709	Geodetické práce	0,65 %
ViaCon ČR s.r.o. Železniční 548/4b, Chválkovice 779 00 Olomouc IČO: 25910434	Dodávka a montáž ocelové konstrukce na mostě v km 12,925	10,75 %

PŘÍLOHA Č. 9

Zmocnění Vedoucího zhotovitele

neobsazeno

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.

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 Objednatele: „[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“, číslo smlouvy Zhotovitele „[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“ (dále jen jako „**Smlouva**“), uzavřené mezi Objednatelem 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 zapojily dále uvedené osoby, které jsou osobami znevýhodněnými na trhu práce ve smyslu odst. 6.4. Smlouvy a to konkrétně v rozsahu uvedeném v Pracovním výkazu zpracovaném vždy pro jednotlivou osobu a příslušný kalendářní měsíc, v němž byla tato osoba zapojena do realizace Díla a který tvoří nedílnou součást této evidence.

Evidence zapojených osob znevýhodněných na trhu práce

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 ¹ 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 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.

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 ²	Počet pracovních dnů celkem	Počet pracovních dnů, které se nezohledňují ³	Důvod, pro něž se příslušné pracovní dny nezohledňují ⁴	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 celkem⁵				„ [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:

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

.....
Klikněte sem a zadejte text.

² 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.

³ Pro výpočet fondu pracovních úkolů se nezohledňují pracovní dny v kalendářním měsíci ve smyslu odst. 6.4.1. Smlouvy.

⁴ Pro výpočet fondu pracovních úkolů se nezohledňují pracovní dny v kalendářním měsíci ve smyslu odst. 6.4.1. Smlouvy.

⁵ 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).

Pracovní výkaz zapojené osoby

ve smyslu odst. 6.4.2. Smlouvy o dílo na zhotovení stavby s názvem „[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“, číslo smlouvy Objednatele: „[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“, číslo smlouvy Zhotovitele „[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“ (dále jen jako „**Smlouva**“), uzavřené mezi Objednatelem 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 čteně prohlašuje, že do realizace Díla ve smyslu odst. 3.1. Smlouvy, se v níže označeném kalendářním měsíci zapojil níže označený zaměstnanec Zhotovitele/poddodavatele Zhotovitele, ve vztahu k němuž je vedena evidence zapojení znevýhodněných osob ve smyslu odst. 6.4. Smlouvy, a to v dále uvedeném rozsahu.

Pracovní výkaz

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]“

Podpis zapojené osoby:

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

.....
Klikněte sem a zadejte text.

Podpis oprávněné osoby Zhotovitele:

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

.....
Klikněte sem a zadejte text.