

SMLOUVA O DÍLO NA ZHOTOVENÍ STAVBY

Název zakázky: „Rybniště areál TO – oprava“

Smluvní strany:

Správa železnic, státní organizace

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

IČO: 70994234 DIČ: CZ70994234

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze,
spisová značka A 48384

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

Korespondenční adresa:

Správa železnic, státní organizace

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

Adresa pro doručování písemností v elektronické podobě:

ePodatelnaORUNL@spravazeleznic.cz

(dále jen „**Objednatel**“)

číslo smlouvy: E650-S-5349/2023, č.j. 38417/2023-SŽ-OŘ UNL-OVZ

a

STRABAG Rail a.s.

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

IČO: 25429949, DIČ: CZ25429949

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem,
spisová značka B1370

bank. spojení: XXX, č. účtu: XXX

zastoupena: Zdeněk Pavel, prokurista a Martin Kománek, prokurista

Adresa pro doručování písemností v listinné podobě:

STRABAG Rail a.s., Železničářská 1385/29, Střekov, 400 03 Ústí nad Labem

Adresa pro doručování písemností v elektronické podobě:

E-mail: obchod.rail@strabag.com

číslo smlouvy: **1-01-23-008-GAFC**

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 23. 11. 2023 pod evidenčním číslem 65023093 svůj úmysl zadat ve výběrovém řízení veřejnou zakázku s názvem „**Rybniště areál TO – oprava**“ (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: **5 578 677,71 Kč**

slovy: pět milionů pět set sedmdesát osm tisíc šest set sedmdesát sedm korun českých, sedmdesát jedna haléřů

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

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

Zahájení stavebních prací: dnem předání Staveniště dle odst. 4.1.3.2 Přílohy č.2 b) Smlouvy.

Celková lhůta pro dokončení Díla činí celkem 9 měsíců ode Dne zahájení stavebních prací (dokladem prokazujícím, že Zhotovitel dokončil celé Dílo, je Předávací protokol dle odst. 10.4 Obchodních podmínek).

Lhůta pro dokončení stavebních prací činí celkem **7 měsíců** ode dne zahájení stavebních prací (dokladem prokazujícím, že Zhotovitel dokončil stavební práce a předal Objednateli veškerá plnění připadající na tuto část Díla, je poslední Zápis o předání a převzetí Díla).

Předání osvědčení o bezpečnosti zpracovaného 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, předání souborného zpracování geodetické části dokumentace skutečného

provedení stavby a kompletní technické části dokumentace skutečného provedení stavby bude provedeno nejpozději do **2 měsíců** ode dne podpisu posledního Zápisu o předání a převzetí Díla.

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

- 3.8 Práva a povinnosti smluvních stran se řídí touto Smlouvou včetně jejích příloh. V případě jakéhokoliv rozporu mezi textem této Smlouvy a textem jejích příloh se použije zvláštní úprava obsažená v textu této Smlouvy.
- 3.9 Ust. § 2605 odst. 1 a ust. § 2628 občanského zákoníku se nepoužije. Dílo je provedeno tehdy, je-li dokončeno řádně a včas a Objednatel převzato sjednaným způsobem.
- 3.10 Místo plnění je dáno místem, v němž má být Dílo dle Dokumentace pro stavební povolení a příslušných veřejnoprávních povolení umístěno.
- 3.11 Zhotovitel se zavazuje zajistit realizaci prací na Díle tak, aby v případě nepřetržitých výluk trvajících více než 36 hodin probíhala realizace prací na Díle minimálně 16 hodin denně včetně sobot a nedělí.

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

- 4.1 Objednatel nepožaduje předložení bankovní záruky za provedení Díla dle čl. 14 Obchodních podmínek ani bankovní záruky za odstranění vad dle čl. 15 Obchodních podmínek, ustanovení čl. 14, čl. 15, čl. 20.19 a čl. 21.1.3 Obchodních podmínek se tedy nepoužije. Části čl. 19.17 a 19.19 Obchodních podmínek týkající se nároků Objednatel z bankovní záruky za odstranění vad se taktéž nepoužijí.
- 4.2 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 Objednatel z důvodu porušení povinnosti Zhotovitele. Smluvní strany výslovně akceptují, že dle čl. 14 Výzvy k podání nabídky je Objednatel oprávněn přistoupit k nahrazení Zhotovitele způsobem a za podmínek dle čl. 14 Výzvy k podání nabídky. V takovém případě je Zhotovitel povinen poskytnout Objednateli a nově určenému zhotoviteli veškerou součinnost nezbytnou pro další provádění Díla.
- 4.5 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).

4.6 Compliance doložka a etické zásady

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

4.7 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.

4.8 Zásady při nakládání s podezřelými předměty

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

5. ZPRACOVÁNÍ OSOBNÍCH ÚDAJŮ

5.1 Zhotovitel bude pro Objednatele zpracovávat osobní údaje třetích stran, které jsou v souladu s platnou právní úpravou nezbytné pro uzavření smluv uvedených v Příloze č.2b) této Smlouvy. Pokud Zhotovitel bude zpracovávat na základě výslovného pokynu Objednatele osobní údaje, které nejsou uvedeny v předchozí větě, budou tyto další osobní údaje zpracovávány za stejných podmínek.

5.2 Zhotovitel se zavazuje přijmout vhodná technická a organizační opatření podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27.dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46 ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů) (dále jen GDPR), které se na něj jako na zpracovatele vztahují a plnění těchto povinností na vyžádání doložit Objednateli.

6. ODPOVĚDNÉ ZADÁVÁNÍ

6.1 Objednatel je povinen při vytváření zadávacích podmínek, včetně pravidel pro hodnocení nabídek, a výběru dodavatele, veřejné zakázky, na základě které byla uzavřena tato smlouva dodržovat zásady sociálně odpovědného zadávání, environmentálně odpovědného zadávání a inovací jak jsou definovány v § 28 odst. 1 písm. p) až r) ZZVZ (dále jen „odpovědné zadávání“). Zhotovitel bere podpisem této smlouvy výslovně na vědomí tuto povinnost objednatel, jakož i veškeré s tím související požadavky na Zhotovitele v daném ohledu kladené, které jsou jako

jednotlivé prvky odpovědného zadávání uvedeny v následujících ustanovení tohoto článku smlouvy.

- 6.2 Zhotovitel se zavazuje zajistit dodržování pracovněprávních předpisů, zejména zákona č. 262/2006 Sb. (se zvláštním zřetelem na regulaci odměňování, pracovní doby, doby odpočinku mezi směny, placené přesčasy) a současně se zavazuje, že při plnění Díla pro Objednatele neumožní výkon nelegální práce vymezené v § 5 písm. e) zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, a to vůči všem osobám, které se na plnění Díla podílejí a bez ohledu na to, zda je předmět smlouvy plněn bezprostředně Zhotovitelem či jeho poddodavateli. V případě, že příslušný správní orgán pravomocně rozhodne o tom, že Zhotovitel či jeho Poddodavatel spáchal přestupek či se dopustil správního deliktu v souvislosti s porušením výše uvedených povinností, zavazuje se Zhotovitel uhradit smluvní pokutu ve výši 100.000 Kč za každý takový případ. Ustanovení 20.35 Obchodních podmínek se v tomto případě neuplatní.
- 6.3 Objednatel požaduje, aby Zhotovitel při realizaci Díla pro Objednatele zajistil rovnocenné platební podmínky, jako má sjednány Zhotovitel s Objednatelem, a to následovně:
- 6.3.1 Zhotovitel se zavazuje ujednat si s dalšími osobami, které se na jeho straně podílejí na realizaci Díla, a jsou podnikateli (dále jen „smluvní partneři Zhotovitele“), stejnou nebo kratší dobu splatnosti daňových dokladů, jaká je sjednána v této smlouvě. Zhotovitel je však oprávněn se smluvními partnery Zhotovitele sjednat dobu vystavení daňových dokladů ze strany smluvních partnerů Zhotovitele tak, aby byly daňové doklady splatné vystavené smluvními partnery Zhotovitele splatné nejpozději do 10 dnů ode dne, kdy jsou splatné daňové doklady vystavené Objednateli Zhotovitelem. Zhotovitel se zavazuje na písemnou výzvu předložit Objednateli do tří pracovních dnů od doručení výzvy smluvní dokumentaci (včetně jejich případných změn) se smluvními partnery Zhotovitele uvedenými ve výzvě Objednatele, ze kterých bude vyplývat splnění povinnosti Zhotovitele dle předchozí věty. Předkládaná smluvní dokumentace bude anonymizována tak, aby neobsahovala osobní údaje či obchodní tajemství dodavatele či smluvních partnerů Zhotovitele; musí z ní však vždy být zřejmé splnění povinnosti Zhotovitele dle tohoto odstavce smlouvy.
- 6.3.2 Zhotovitel se zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý byť i započatý den prodlení se splněním povinnosti předložit smluvní dokumentaci dle předchozího odstavce smlouvy. Zhotovitel se dále zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý byť i započatý den, po který porušil svou povinnost mít se smluvními partnery Zhotovitele stejnou nebo kratší dobu splatnosti daňových dokladů, jaká je sjednána v této smlouvě. Smluvní sankce dle tohoto odstavce smlouvy lze v případě postupného porušení obou povinností Zhotovitele sčítat.
- 6.4 Zhotovitel ve své nabídce na Veřejnou zakázku nabídnul, že do realizace Díla zapojí celkem 3 osob znevýhodněných na trhu práce. Osoby znevýhodněné na trhu práce jsou definované v Zadávací dokumentaci. V případě, že Zhotovitel ve své nabídce uvedl, že do plnění do realizace Díla zapojí 0 osob znevýhodněných na trhu práce, ustanovení této části smlouvy upravující povinnosti Zhotovitele s ohledem na nabídnuté zapojení osob znevýhodněných na trhu práce do realizace díla se nepoužijí. Práva a povinnosti smluvních stran s ohledem na nabídnuté zapojení osob znevýhodněných na trhu práce do realizace díla jsou následující:
- 6.4.1 Zhotovitel se zavazuje zapojit do realizace Díla nejméně výše uvedený počet osob znevýhodněných na trhu práce. Pro účely této Smlouvy se má za to, že osoba znevýhodněná na trhu práce je do realizace Díla zapojena, pokud je zaměstnaneckém poměru ke

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

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

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

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

osoby započítávají pracovní úkoly plněné na realizaci Díla touto novou osobou.

6.4.6 Evidence zapojení znevýhodněných osob je součástí Předávacího protokolu. Po předání díla vyhodnotí Objednatel splnění fondu pracovních úkolů za celou dobu realizace Díla.

6.4.7 V případě, že Zhotovitel nedodrží fond pracovních úkolů ve vztahu ke každé osobě znevýhodněné na trhu práce, jejíž zapojení do realizace Díla nabídnul, je Zhotovitel povinen Objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 1 % Ceny Díla za každou osobou znevýhodněnou na trhu práce, jejíž fond pracovních úkolů nedodržel.

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

7.1 Zhotovitel prohlašuje, že 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, nepřístupní přímo ani nepřímo fyzickým nebo právnickým osobám, subjektům či orgánům s nimi spojeným uvedeným v sankčních seznamech, nebo v jejich prospěch.

7.7 Ukáží-li se prohlášení Zhotovitele dle odstavce 7.1 a 7.2 této Smlouvy jako nepravdivá nebo poruší-li Zhotovitel svou oznamovací povinnost dle odstavce 7.4. nebo povinnosti dle odstavců 7.5 nebo 7.6 této Smlouvy, je Objednatel oprávněn odstoupit od této Smlouvy. Zhotovitel je dále povinen zaplatit za každé jednotlivé porušení povinností dle předchozí věty smluvní pokutu ve výši 5 % procent z Ceny

Díla bez DPH sjednané dle této Smlouvy. Ustanovení § 2004 odst. 2 Občanského zákoníku a § 2050 Občanského zákoníku se nepoužijí.

8. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

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

nevynutitelné ustanovení nahradit platným a vynutitelným ustanovením, které je svým obsahem nejbližší účelu neplatného či nevynutitelného ustanovení.

- 8.11 Tato Smlouva je vyhotovena elektronicky a podepsána zaručeným elektronickým podpisem založeným na kvalifikovaném certifikátu pro elektronický podpis nebo kvalifikovaným elektronickým podpisem.
- 8.12 Obě Smluvní strany souhlasí v souvislosti s aplikací zákona č. 340/2015 Sb. (zákon o registru smluv, dále jen ZRS) s uveřejněním této Smlouvy v registru smluv v rozsahu vyžadovaném ZRS a současně souhlasí se zveřejněním údajů o identifikaci Smluvních stran, předmětu Smlouvy, jeho ceně či hodnotě a datu uzavření této Smlouvy. Zaslání této Smlouvy správci registru smluv k uveřejnění v registru smluv zajišťuje Objednatel. Nebude-li tato Smlouva k uveřejnění a/nebo uveřejněna prostřednictvím registru smluv, není žádná ze Smluvních stran oprávněna požadovat po druhé Smluvní straně náhradu škody ani jiné újmy, která by jí v této souvislosti vznikla nebo vzniknout mohla. Zhotovitel podpisem této Smlouvy výslovně stvrzuje, že souhlasí s případným zveřejněním těla Smlouvy (tzn. bez jejích příloh s výjimkou Obchodních podmínek) na internetových stránkách Objednatele.
- 8.13 Smluvní strany výslovně prohlašují, že údaje a další skutečnosti uvedené v této smlouvě, vyjma částí označených ve smyslu následujícího odstavce této smlouvy, nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „obchodní tajemství“), a že se nejedná ani o informace, které nemohou být v registru smluv uveřejněny na základě ustanovení § 3 odst. 1 ZRS.
- 8.14 Jestliže smluvní strana označí za své obchodní tajemství část obsahu smlouvy, která v důsledku toho bude pro účely uveřejnění smlouvy v registru smluv znečitelněna, nese tato smluvní strana odpovědnost, pokud by smlouva v důsledku takového označení byla uveřejněna způsobem odporujícím ZRS, a to bez ohledu na to, která ze stran smlouvu v registru smluv uveřejnila. S částmi smlouvy, které druhá smluvní strana neoznačí za své obchodní tajemství před uzavřením této smlouvy, nebude Objednatel jako s obchodním tajemstvím nakládat a ani odpovídat za případnou škodu či jinou újmu takovým postupem vzniklou. Označením obchodního tajemství ve smyslu předchozí věty se rozumí doručení písemného oznámení Zhotovitele Objednateli obsahujícího přesnou identifikaci dotčených částí smlouvy včetně odůvodnění, proč jsou za obchodní tajemství považovány. Zhotovitel je povinen výslovně uvést, že informace, které označil jako své obchodní tajemství, naplňují současně všechny definiční znaky obchodního tajemství, tak jak je vymezeno v ustanovení § 504 občanského zákoníku, a zavazuje se neprodleně písemně sdělit Objednateli skutečnost, že takto označené informace přestaly naplňovat znaky obchodního tajemství.
- 8.15 Osoby uzavírající tuto Smlouvu za Smluvní strany souhlasí s uveřejněním svých osobních údajů, které jsou uvedeny v této Smlouvě, spolu se Smlouvou v registru smluv. Tento souhlas je udělen na dobu neurčitou.
- 8.16 Součástí Smlouvy tvoří tyto přílohy:
- | | |
|----------------------|---|
| <u>Příloha č. 1:</u> | Obchodní podmínky – OPOŘ/S/S/1/23 |
| <u>Příloha č. 2:</u> | Technické podmínky:
a) Technické kvalitativní podmínky staveb státních drah (TKP Staveb)
b) Zvláštní technické podmínky včetně příloh |
| <u>Příloha č. 3:</u> | Související dokumenty |
| <u>Příloha č. 4:</u> | Rozpis Ceny Díla |
| <u>Příloha č. 5:</u> | Harmonogram postupu prací |
| <u>Příloha č. 6:</u> | Oprávněné osoby |

<u>Příloha č. 7:</u>	Seznam požadovaných pojištění
<u>Příloha č. 8:</u>	Seznam poddodavatelů
<u>Příloha č. 9:</u>	Zmocnění Vedoucího Zhotovitele
<u>Příloha č. 10:</u>	Osvědčení
<u>Příloha č. 11:</u>	Závazný vzor evidence zapojení znevýhodněných osob

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

Objednatel

Zhotovitel

Digitálně podepsal dne 11.01.2024

Digitálně podepsal dne 18.12.2023

.....
Ing. Martin Kašpar
ředitel Oblastního ředitelství Ústí nad Labem
Správa železnic, státní organizace

.....
Zdeněk Pavel
prokurista
STRABAG Rail a.s.

Digitálně podepsal dne 18.12.2023

.....
Martin Kománek
prokurista
STRABAG Rail a.s.

PŘÍLOHA Č. 1

Obchodní podmínky

OPOR/S/S/1/23

Příloha č. 1

Obchodní podmínky

Zhotovení stavby

OPOŘ/S/S/1/23

Datum vydání: 20.6.2023

OBSAH

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

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

1. DEFINICE POJMŮ

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

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

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

Smlouva	smlouva o dílo, uzavřená mezi Zhotovitelem a Objednatelem, jejíž součástí jsou tyto Obchodní podmínky
Soupis provedených prací	písemný seznam stavebních a jiných prací, příp. i soupis dodaného materiálu za účelem zhotovení Díla, které byly provedeny v souladu se Smlouvou za účelem zhotovení Díla v příslušném kalendářním měsíci
Staveniště	území určené k realizaci Díla
Stát	Česká republika
Poddodavatel	podzhotovitel, který provádí část plnění Smlouvy namísto Zhotovitele, a to v rozsahu uvedeném v příloze č. 8 Smlouvy
SŽ	zkratka názvu Objednatele (do 31.12.2019 SŽDC)
TDS	technický dozor stavebníka – osoba nebo osoby určené Objednatelem pro zajištění technického dozoru stavby dle ust. § 152 odst. 4 zákona č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon). Funkce technický dozor stavebníka není totožná s funkcí stavební dozor dle ust. § 2 odst. 2 písm. d) stavebního zákona.
Technické podmínky	souhrn dokumentů, tvořících přílohu č. 2 Smlouvy
Veřejná zakázka	veřejná zakázka, označená ve Smlouvě jako „Veřejná zakázka“
Vyšší moc	výjimečná událost nebo okolnost: a) kterou smluvní strana nemůže ovládat; b) proti které tato smluvní strana nemohla učinit opatření před uzavřením Smlouvy; c) které se po jejím vzniku nemohla tato smluvní strana účelně vyhnout nebo ji překonat; a d) kterou nelze v podstatné míře přičíst druhé smluvní straně. Vyšší moc může zahrnovat, ale neomezuje se na výjimečné události a okolnosti uvedené níže, pokud jsou splněny uvedené podmínky (a) až (d): (i) válka, nepřátelské akty (ať už válka je nebo není vyhlášena), invaze, činnost nepřátel ze zahraničí; (ii) rebelie, terorismus, revoluce, povstání vojenský převrat, násilné převzetí a občanská válka; (iii) výtržnost, vzpoura nebo nepokoj vyvolaný jinými osobami, než jsou personál Zhotovitele a ostatní zaměstnanci Zhotovitele a Poddodavatelů; (iv) válečná munice, výbušný materiál, ionizující radiace a radioaktivní kontaminace mimo situaci, kdy toto riziko náleží Zhotoviteli, protože municí, výbušniny, radiaci a radioaktivitu použil nebo vyvolal; (v) (v) přírodní katastrofy jako zemětřesení, sesuv půdy, povodeň apod.
Zadávací dokumentace	dokument, označený ve Smlouvě jako „Zadávací dokumentace“
Zápis o předání a převzetí Díla	písemný doklad vydaný v souladu se Smlouvou, prokazující, že Zhotovitel předal a Objednatel převzal veškeré plnění, připadající na jednu Část Díla nebo Dílčí etapu jako příslušnou Část Díla
Zhotovitel	smluvní strana, označená ve Smlouvě jako „Zhotovitel“
Zkušební provoz	proces ověření funkce dokončeného Díla jako celku nebo jeho samostatné části v souladu se stavebním povolením drážního správního úřadu
ZOV	zásady organizace výstavby

2. VŠEOBECNÉ POVINNOSTI ZHOTOVITELE

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

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

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

- 2.14 Zhotovitel je povinen do pěti (5) dnů ode dne nabytí účinnosti Smlouvy předložit Objednateli pojištění uvedená v příloze č. 7 Smlouvy a tato bude udržovat v platnosti po celou dobu trvání Smlouvy a na výzvu Objednatele kdykoli prokáže Objednateli existenci pojištění uvedeného v příloze č. 7 Smlouvy doložením příslušných smluv či písemných potvrzení.
- 2.15 Zhotovitel se zavazuje zajistit Objednateli výkon jeho kontrolního práva nad prováděným Dílem. Zhotovitel je zejména povinen s dostatečným předstihem informovat TDS o termínu zakrytí jakýchkoliv prací na Díle, tak, aby mohl TDS provést jejich kontrolu dle Technických podmínek.
- 2.16 TDS může v souladu se Smlouvou vydávat Zhotoviteli pokyny, které jsou nutné pro řádné provedení Díla a odstranění vad, přičemž Zhotovitel je takovými pokyny TDS vázán. TDS je povinen dávat pokyny Zhotoviteli písemně. Za písemně vydaný pokyn se považuje i jejich zápis do stavebního deníku.
- 2.17 Jestliže se dle Smlouvy výslovně vyžaduje, aby určitý úkon TDS byl odsouhlasen Objednatелеm, je tento úkon TDS vůči smluvním stranám účinný okamžikem účinnosti souhlasu Objednatele. Objednatel se zavazuje, že nebude klást pravomoci TDS další omezení, s výjimkou těch, které jsou výslovně sjednány se Zhotovitelem ve Smlouvě.
- 2.18 TDS není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu Objednatele měnit kterýkoliv z dokumentů, tvořících Smlouvu.
- 2.19 TDS nemá bez předchozího písemného zmocnění Objednatелеm pravomoc zbavit kteroukoliv ze stran povinností, závazků nebo odpovědnosti dle Smlouvy.
- 2.20 Oprávněné osoby Zhotovitele, které jsou dle přílohy č. 6 Smlouvy oprávněny zastupovat Zhotovitele, musí mít znalost českého jazyka v rozsahu umožňujícím operativní komunikaci v českém jazyce, případně je Zhotovitel povinen zajistit pro tyto účely na vlastní náklady překladatele či tlumočníka ve lhůtách a podle potřeby tak, aby nebylo narušeno provádění Díla.
- 2.21 Veškeré písemnosti, které si budou smluvní strany podle Smlouvy předkládat, musí být v českém jazyce nebo v původním jazyce s jejich překladem do českého jazyka. U všech úředních listin musí být takový překlad úředně ověřen.
- 2.22 V případě zhotovování Díla více Zhotoviteli v souladu s jejich společnou nabídkou nesou odpovědnost za plnění jejich povinností ze Smlouvy všichni Zhotovitelé společně a nerozdílně. Vedoucí Zhotovitel (dále jen „Vedoucí Zhotovitel“) prohlašuje, že je oprávněn ve věcech Smlouvy zastupovat každého ze Zhotovitelů, jakož i všechny Zhotovitele společně, a je oprávněn rovněž za ně přijímat pokyny a platby Objednatele. Vystavovat daňové doklady - faktury za činnosti vykonávané v případech vyhotovování Díla více Zhotoviteli v souladu s jejich společnou nabídkou je povinen vůči Objednateli pouze Vedoucí Zhotovitel, tj. na daňovém dokladu bude uveden (identifikován) jako osoba uskutečňující ekonomickou činnost jako poskytovatel služby (v souladu se zákonem č.235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty). Zmocnění Vedoucího Zhotovitele tvoří přílohu č. 9 Smlouvy. Zmocnění Vedoucího Zhotovitele musí trvat po celou dobu trvání této Smlouvy. Změna Vedoucího Zhotovitele musí být oznámena Objednateli spolu se sdělením souhlasu ostatních Zhotovitelů. Účinnost změny Vedoucího Zhotovitele vůči Objednateli nastává uplynutím třetího pracovního dne po doručení oznámení o této změně. Ke změně bankovního spojení může dojít pouze postupem uvedeným v odst. 13.6.

3. DOBA PLNĚNÍ

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

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

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

odhad předpokládaného dopadu budoucí události nebo okolností a/nebo návrh na změnu Díla dle článku 17 těchto Obchodních podmínek.

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

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

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

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

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

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

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

1) nemohl předvídat, patří zejména:

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

2) mohl předvídat, patří zejména:

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

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

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

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

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

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

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

4. ZÁZNAMOVÉ A VYKAZOVACÍ POVINNOSTI ZHOTOVITELE

- 4.1 Zhotovitel se zavazuje zřídit a vést pro zhotovované Dílo typizovaný stavební deník Objednatele, který bude obsahovat alespoň následující údaje:
- 4.1.1 výčet provedených stavebních prací;
 - 4.1.2 dokumenty prokazující splnění technických, provozních a bezpečnostních kvalitativních požadavků;
 - 4.1.3 jakékoliv výhrady Objednatele či TDS k provedení Části Díla (včetně oznámení vad a drobných vad) a dokumenty související s vyřizováním takových výhrad;
 - 4.1.4 další skutečnosti, které mohou nebo mají mít vliv na řádné provádění Díla;
 - 4.1.5 další údaje dle požadavků platných právních předpisů, zejména vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, přičemž další podrobnosti pro vedení stavebního deníku jsou stanoveny v Technických podmínkách.
- 4.2 Zhotovitel se zavazuje vést stavební deník nebo zajistit jeho vedení až do dne podpisu Předávacího protokolu Objednatelem. Po uzavření bude stavební deník veden a uložen v souladu s platnými právními předpisy. Denní záznamy o prováděných pracích se do stavebního deníku budou zapisovat v den, kdy byly tyto práce provedeny, nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Zhotovitel se zavazuje provádět zápisy do stavebního deníku v originále a dvou kopiích, přičemž Zhotovitel každé pondělí (popřípadě nejbližší následující pracovní den, pokud pondělí není pracovním dnem) předloží TDS jednu z kopií stavebního deníku za předchozí týden, není-li s TDS sjednáno jinak. Stavební deník musí být trvale dostupný oprávněné osobě Objednatele.
- 4.3 NEOBSAZENO
- 4.4 Osobní údaje třetích stran, které bude Zhotovitel zpracovávat pro Objednatele v souladu s touto Smlouvou o dílo, budou zpracovávány za dále uvedených podmínek:
- 4.4.1 Zhotovitel je povinen zajistit, aby se osoby oprávněné zpracovávat osobní údaje zavázaly zachovávat mlčenlivost ve vztahu ke všem osobním údajům, které zpracovává v souladu se Smlouvou, a rovněž bezpečnostních opatřeních, jejichž zveřejnění by ohrozilo zabezpečení osobních údajů.
 - 4.4.2 Zhotovitel je povinen přijmout všechna opatření dle čl.32 GDPR tak, aby byla zajištěna odpovídající bezpečnost osobních údajů.
 - 4.4.3 Zhotovitel může do 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 kopie dokladů, jimiž v zadávacím řízení prokazoval kvalifikaci oprávněné osoby, a to ve stejném rozsahu. V případě, že si Objednatel vyžádá předložení originálů nebo úředně ověřených kopií dokladů dle předchozí věty, je Zhotovitel povinen doložit tyto doklady nejpozději do dvou (2) pracovních dnů od žádosti Objednatele.
- 5.3 Technický dozor stavebníka (TDS) nesmí provádět Zhotovitel ani osoba s ním propojená.

6. PRACOVNÍCI ZHOTOVITELE

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

Zhotovitel povinen zajistit pro tyto účely na vlastní náklady překladatele či tlumočníka ve lhůtách a podle potřeby tak, aby nebylo narušeno provádění Díla.

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

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

- 6.10 Zhotovitel se zavazuje zajistit, že všechny fyzické nebo právnické osoby, které se budou podílet na provádění Díla a budou přitom provozovat drážní dopravu, budou mít platnou licenci k provozování drážní dopravy, budou mít s příslušným provozovatelem dráhy uzavřenu smlouvu o provozování drážní dopravy a budou splňovat i další povinnosti vyžadované příslušnými ustanoveními obecně závazných právních předpisů. Zhotovitel se zavazuje před zahájením prací na provádění Díla dále zajistit, že jeho zaměstnanci a zaměstnanci jeho Poddodavatelů, kteří se budou podílet na provozování a organizování drážní dopravy, budou mít zdravotní a odbornou způsobilost vyžadovanou obecně závaznými právními předpisy a příslušnými interními předpisy Objednatele. Tuto skutečnost se Zhotovitel zavazuje Objednateli doložit před zahájením prací na provádění Díla předložením kopií předmětných dokladů způsobilosti, pokud tyto doklady již nepředložil dříve. Pokud doklady doložil, prokáže na výzvu Objednatele bez zbytečného odkladu jejich aktualizaci.
- 6.11 V případě zahraničních technických pracovníků a pracovních sil, se Zhotovitel zavazuje zajistit, aby jim byla udělena veškerá příslušná povolení k pobytu a pracovní povolení, pokud jsou taková povolení podle českého právního řádu nezbytná.
- 6.12 Zhotovitel se zavazuje seznámit všechny své zaměstnance s povinností podrobit se kontrole prováděné 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 směrnicí Objednatele č.120 č.j.36503/2017-SŽDC-GŘ-010 z 3.11.2017 „Dodržování zákazu kouření, požívání alkoholických nápojů a užívání jiných návykových látek“ v platném znění.

7. Poddodavatelé

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

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

8. BEZPEČNOST

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

- 8.1.4 poskytovat oplocení, osvětlení, ostrahu a hlídání Díla až do jeho dokončení a převzetí Objednatelům 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 Objednatel o tom, zda podle předpokládaného plánu provádění Díla bude naplněna některá z podmínek uvedených pod písm. a) nebo b) ust. § 15 odst. 1 zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů. O této skutečnosti je Zhotovitel povinen písemně informovat TDS, a to bezprostředně po uzavření Smlouvy.
- 8.3 V případě, že bude být jen určitá Část Díla prováděna více než jedním zhotovitelem, např. bude-li se jednat o sdružení zhotovitelů nebo Zhotovitel přenechá v souladu se Smlouvou určitou Část Díla k realizaci Poddodavateli, a na Staveništi budou působit současně zaměstnanci více než jednoho zhotovitele ve smyslu ust. § 14 odst. 1 zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů, je Zhotovitel povinen v takovém případě informovat Objednatel 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 Objednatel vždy dosažitelný zdravotnický personál, zařízení první pomoci, ošetrovna a záchranná služba a aby byla učiněna vhodná opatření pro nutné sociální a hygienické požadavky a pro prevenci epidemií.
- 8.6 Zhotovitel zašle TDS podrobnosti o každé nehodě neprodleně poté, co k ní došlo. Zhotovitel bude uchovávat záznamy a podávat zprávy týkající se ochrany zdraví, bezpečnosti a zabezpečení osob a škod na majetku podle toho, jak to bude TDS odůvodněně požadovat.
- 8.7 Zhotovitel bude po celou dobu provádění Díla přijímat veškerá odpovídající opatření pro prevenci jakéhokoliv nezákonného, výtržnického nebo neukázněného chování pracovníků Zhotovitele nebo mezi ním a pro zajištění klidu a ochrany osob a majetku na Staveništi a v jeho okolí.

9. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

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

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

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

10. DOKONČENÍ DÍLA

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

11. AKCEPTACE DOKUMENTŮ

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

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

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

12. CENA DÍLA

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

- 12.8 Pokud dojde k přerušení prací na Díle nebo Části Díla dle odst. 3.7 Obchodních podmínek z důvodů nikoli na straně Zhotovitele po dobu delší než 2 roky (a to i v součtu jednotlivých kratších přerušení prací), počínaje prvním dnem následujícího roku se bude dosud neuhrazená část Ceny Díla automaticky každoročně upravovat o roční míru růstu indexu cen stavebních prací za předcházející kalendářní rok zveřejňovaného Českým statistickým úřadem. V případě přerušení z důvodů na straně Zhotovitele se úprava Ceny Díla podle tohoto odstavce nepoužije.

13. PLATEBNÍ PODMÍNKY

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

- 13.2 Daňové doklady 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) Objednatelem resp. TDS odsouhlasený soupis provedených prací.

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

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

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

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

- 13.4 Zhotovitel je povinen vystavit daňový doklad do patnácti (15) dnů ode dne, kdy vznikla povinnost přiznat daň z přidané hodnoty, nebo přiznat uskutečnění plnění a doručit jej neprodleně Objednateli a Objednatel se zavazuje předmětnou částku uhradit dle podmínek v tomto článku Obchodních podmínek.
- 13.5 Splatnost faktury - daňového dokladu je třicet (30) dnů od doručení řádného daňového dokladu Objednateli.
- 13.6 Platba splatné částky bude provedena formou bezhotovostního bankovního převodu na účet určený Zhotovitelem v příslušném daňovém dokladu. Částka je zaplacená připsáním příslušné peněžní částky na účet poskytovatele platebních služeb Zhotovitele. Provedení změny nebo doplnění dalšího bankovního spojení Zhotovitele bude provedeno pouze na základě žádosti Zhotovitele a zároveň změnou smlouvy. Žádost musí být písemná, a to pouze prostřednictvím datové schránky Objednatele z datové schránky Zhotovitele (u právnických osob) nebo úředně ověřenou listinou u Zhotovitele – fyzické osoby, pokud tento Zhotovitel nemá též zavedenou vlastní aktivní datovou schránku.
- 13.7 Daňový doklad vystavený Zhotovitelem musí splňovat veškeré náležitosti uvedené ve Smlouvě nebo vyžadované obecně závaznými právními předpisy, zejména zákonem

č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a dále musí obsahovat přiloženou kopii Soupisu provedených prací potvrzeného podpisem TDS.

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

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

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

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

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

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

Zhotovitel povinen platnost Záruky prodloužit, dokud nebudou všechny záruční vady odstraněny. Objednatel je oprávněn uplatnit právo ze Záruky pouze v případech, pokud:

- 15.2.1 Zhotovitel neprodlouží platnost Záruky v případě, že její platnost bude kratší, než je uvedeno v předchozím odstavci; za těchto okolností může Objednatel požadovat zaplacení plné výše částky Záruky,
 - 15.2.2 Zhotovitel neuhradí Objednateli způsobenou škodu či smluvní pokutu, k níž je podle Smlouvy povinen a která vůči němu byla Objednatelům 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 Objednatel, v němž bylo požadováno odstranění záruční vady, nebo v jiné přiměřené lhůtě dodatečně mu k tomu Objednatelům 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 Objednatel k odstoupení od Smlouvy podle článku 21 těchto Obchodních podmínek, bez ohledu na to, zda bylo odstoupení oznámeno či nikoliv,
- 15.3 V případě, že dojde ke změně v osobě Zhotovitele v souladu s odst. 8.8 Smlouvy, musí být Objednatel do 7 dnů poté, co nastanou právní účinky změny, předložena Záruka vystavená pro nového Zhotovitele nebo předloženo písemné prohlášení výstavce Záruky o trvání práv z původní Záruky i ve vztahu k novému Zhotoviteli. Objednatel vrátí předchozí Záruku Zhotoviteli do 21 dnů poté, co obdrží Záruku vystavenou pro nového Zhotovitele.
- 15.4 Objednatel vrátí záruční listinu Záruky Zhotoviteli do 21 dnů poté, co tato Záruka pozbude platnosti podle ustanovení tohoto článku, včetně jejího případného prodloužení.

16. VLASTNICKÁ PRÁVA A UŽÍVACÍ PRÁVA

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

o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů, (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů, Zhotovitel ve smyslu ust. § 2634 občanského zákoníku poskytuje k takovému autorskému dílu jako celku nebo k jeho jednotlivým částem ke dni vzniku takového autorského díla Objednateli oprávnění jej užit – licenci, a to výhradní, umožňující všechny způsoby užití autorského díla, potřebné pro naplnění účelu Smlouvy a pokračování plnění navazující na Smlouvu a v množstevním rozsahu tomuto účelu přiměřenému, s územním rozsahem vymezeným územím České republiky a časovým rozsahem omezeným na dobu trvání majetkových autorských práv k autorskému dílu, včetně možnosti zásahu do autorského díla, a to i prostřednictvím třetích osob, možnosti udělení podlicence a možnosti licenci převést na třetí osobu. Pro vyloučení pochybností platí, že cena veškerých licencí poskytnutých na základě tohoto článku je již zahrnuta v Ceně Díla. Objednatel či jeho právní nástupce nejsou povinni licenci využít.

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

17. ZMĚNOVÉ ŘÍZENÍ

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

u Zhotovitele. Veškeré vícepráce schválené ve změnovém řízení a zadané formou příslušného zadávacího řízení budou fakturovány samostatným daňovým dokladem.

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

18. ODPOVĚDNOST ZA ŠKODU A ZPROŠTĚNÍ POVINNOSTI K JEJÍ NÁHRADĚ

- 18.1 Nebezpečí škody na zhotovovaném Díle nebo Části Díla nese Zhotovitel až do okamžiku řádného předání příslušné Části Díla, tzn. podpisu příslušného Zápisu o předání a převzetí Díla Zhotovitelem i TDS.
- 18.2 Zhotovitel odpovídá za veškerou škodu, která vznikne Objednateli nebo třetím osobám v důsledku porušení povinností Zhotovitele stanovených zákonem nebo na základě právních předpisů nebo v důsledku porušení povinností vyplývajících pro Zhotovitele ze Smlouvy.
- 18.3 Zhotovitel se zavazuje nahradit Objednateli veškerou škodu, kterou Objednatel utrpí v důsledku porušení povinností Zhotovitele stanovených právními předpisy nebo na základě právních předpisů nebo v důsledku porušení povinností vyplývajících pro Zhotovitele ze Smlouvy.
- 18.4 Zhotovitel se zavazuje Objednateli nahradit veškerou škodu a nemajetkovou újmu vzniklou na základě řádně uplatněných nároků třetích osob, vzniklých v důsledku porušení jakékoliv povinnosti Zhotovitele uvedené v tomto článku, a to včetně nároků vyplývajících z uplatnění práv třetích osob k duševnímu či průmyslovému vlastnictví, které bylo součástí plnění Zhotovitele. Zhotovitel se zároveň zavazuje v případě, že porušení práv třetích osob je trvalého charakteru zajistit bez zbytečného odkladu a na vlastní náklady, aby Dílo nebo jeho část nadále práva třetích osob neporušovalo.

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

19. ODPOVĚDNOST ZA VADY A ZÁRUKY

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

- 19.11 V případě, že Objednatel v záruční době oprávněně uplatnil své právo z odpovědnosti Zhotovitele za vady, na jehož základě Zhotovitel pořídil a vyměnil provozuschopné celky nebo komponenty samostatně dodávané od jiných výrobců, počíná ode dne následujícího po dni jejich výměny běžet nová záruční doba v délce 24 měsíců.
- 19.12 Objednatel je oprávněn v případě, že převede vlastnické právo k Dílu nebo jeho části na třetí osobu nebo v případě, že vlastnické právo třetí osoby je založeno již zákonem, převést na tuto třetí osobu práva z odpovědnosti Zhotovitele za vady.
- 19.13 Objednatel je povinen Zhotoviteli bez zbytečného odkladu písemně oznámit skutečnost, že práva z odpovědnosti za vady je oprávněna vůči Zhotoviteli uplatnit Jiná oprávněná osoba.
- 19.14 Jiná oprávněná osoba je oprávněna uplatňovat u Zhotovitele práva z odpovědnosti za vady pouze v případě, že Objednatel oznámí Zhotoviteli toto její právo podle předchozího odstavce nebo v případě, že jiná oprávněná osoba Zhotoviteli toto své právo sama prokáže.
- 19.15 Objednatel nebo jiná oprávněná osoba jsou oprávněni kdykoliv v průběhu záruční doby pokud zjistí, že Dílo nebo Část Díla má vady, požadovat po Zhotoviteli jejich odstranění a Zhotovitel se zavazuje tyto vady bezplatně odstranit bezodkladně po jejich nahlášení v době nezbytně nutné pro jejich odstranění. Objednatel nebo jiná oprávněná osoba v nahlášení vady uvede, zda se jedná o vadu bránící řádnému užívání Díla nebo Části Díla, či nikoliv.
- 19.16 Zhotovitel se zavazuje započít s odstraňováním vad Díla nebo Části Díla bez zbytečného odkladu poté, kdy mu bude doručeno oznámení Objednatele nebo jiné oprávněné osoby, že Dílo nebo Část Díla má vady včetně požadavku na jejich odstranění. V odstraňování vad se Zhotovitel zavazuje bez přerušení pokračovat a odstranit je v co nejkratší technicky a technologicky možné lhůtě, kterou Zhotovitel navrhne a Objednatel odsouhlasí. Nedojde-li mezi smluvními stranami k dohodě o lhůtě pro odstranění vady, je Zhotovitel povinen odstranit vadu v dle povahy vady přiměřené lhůtě stanovené Objednatelem. Zhotovitel je povinen odstranit na své náklady i ty Objednatelem oznámené vady Díla, za které odpovědnost odmítá, resp. vady, které neuznává. Na takovou vadu se v ostatním přiměřeně použije úprava pro vady Díla. Pokud se následně stane nesporným, že Zhotovitel za vadu, kterou neuznal, skutečně neodpovídal, je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli náklady, které na odstranění vady účelně vynaložil, do 30 dnů od dne jejich prokázání Zhotovitelem.
- 19.17 V případě, že Zhotovitel nesplní svoji povinnost odstranit vadu v dohodnuté, příp. Objednatelem určené lhůtě, je Objednatel nebo jiná oprávněná osoba oprávněn zajistit odstranění této vady vlastními kapacitami nebo jiným dodavatelem na náklady Zhotovitele. Takovýmto postupem Objednatele nebude dotčena záruka za jakost poskytnutá Zhotovitelem na dotčenou Část Díla včetně jejího případného prodloužení. Náklady na odstranění vady je povinen uhradit Zhotovitel Objednateli na základě výzvy k úhradě. Objednatel má právo využít k úhradě nákladů na odstranění vad své nároky vyplývající z Bankovní záruky za odstranění vad nebo Pojistné záruky za odstranění vad. Jestliže nemůže být vada účinně odstraněna na Staveništi a Objednatel s tím vyjádří písemný souhlas, může Zhotovitel odvézt ze Staveniště pro účely opravy ty části Díla, resp. jeho příslušenství, které jsou vadné. V tomto písemném souhlasu je Objednatel oprávněn požadovat, aby Zhotovitel zvýšil částku Bankovní záruky za odstranění vad nebo Pojistné záruky za odstranění vad o úplné náklady na náhradu těchto součástí, nebo aby poskytl jiné vhodné záruky.
- 19.18 Jestliže je možné, že odstraňování některé vady ovlivnilo vlastnosti Díla, může TDS vyžadovat opakování kterékoliv zkoušky popsané ve Smlouvě. Tento požadavek bude oznámen do 28 dnů poté, co byla vada odstraněna. Tyto zkoušky budou provedeny v souladu s podmínkami použitými pro předchozí zkoušky, kromě toho, že budou provedeny na riziko a náklady strany odpovědné za náklady na odstranění vad.
- 19.19 V případě, že je vada Díla nebo vada Části Díla neodstranitelná, je Zhotovitel povinen provést náhradní Dílo nebo Část Díla do třiceti (30) dnů od zjištění této skutečnosti nebo poskytnout Objednateli přiměřenou slevu z Ceny Díla. Rozhodnutí, zda Objednatel přijme

náhradní Dílo nebo slevu z Ceny Díla, je zcela v pravomoci Objednatele a není dotčeno předchozím uplatněním jiného práva z vad. V případě, že Zhotovitel nesplní svou povinnost provést náhradní Dílo nebo Část díla, je Objednatel oprávněn zajistit jeho provedení vlastními kapacitami nebo jiným dodavatelem na náklady Zhotovitele. Objednatel má právo využít k úhradě nákladů na provedení náhradního Díla nebo Části Díla, či k úhradě svého nároku na poskytnutí přiměřené slevy z Ceny Díla své nároky vyplývající z Bankovní záruky na odstranění vad nebo Pojistné záruky za odstranění vad.

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

20. SMLUVNÍ POKUTA A ÚROK Z PRODLENÍ

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

den trvání takové změny, a to i opakovaně a zároveň uhrazení plné výše smluvní pokuty uplatněné vůči Objednateli ze strany dopravců. Prokáže-li Zhotovitel, že taková změna nastala vlivem okolností, které nevyplývají z jeho činnosti nebo z vlastností dodávaných částí Díla, popř. které způsobil svou činností Objednatel, toto ustanovení se nepoužije.

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

- uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 3% z celkové Ceny Díla za každý takový případ. Ostatní nároky Objednatele tím nejsou dotčeny.
- 20.22 V případě, že se na Staveništi nacházejí pracovníci Zhotovitele či další osoby vykonávající pracovní činnost v kolejišti nebo v blízkosti kolejí bez průkazu „Oprávnění ke vstupu do kolejiště“, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každý zjištěný případ a za každý kalendářní den až do dne, kdy Zhotovitel prokáže, že předmětní pracovníci obdrželi průkaz „Oprávnění ke vstupu do kolejiště“ nebo přestali vykonávat pracovní činnost v kolejišti nebo v blízkosti kolejí.
- 20.23 V případě, že Zhotovitel poruší svoji povinnost vést řádným způsobem stavební deník nebo jednoduchý záznam o stavbě, včetně dodržení požadavků jejich obsahových náležitostí v souladu s obecně závaznými předpisy a Smlouvou a jejími přílohami, zejména odst. 4.1 a 4.2 těchto Obchodních podmínek a Technickými podmínkami, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1% z Ceny Díla, maximálně 20.000 Kč (slovy: dvacet tisíc korun českých) za každý zjištěný případ porušení takové povinnosti. Pokud Zhotovitel nezjedná nápravu do čtrnácti (14) dnů ode dne zápisu Objednatele do stavebního deníku o zjištění nedostatku, je povinen uhradit další smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý další den, až do dne, kdy odstraní veškeré nedostatky ve vedení stavebního deníku.
- 20.24 NEOBSAZENO
- 20.25 V případě, že Zhotovitel odmítne součinnost nebo plnění podmínek koordinátora BOZP při práci na Staveništi, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z Ceny Díla, maximálně 2.000.000 Kč za každý zjištěný případ.
- 20.26 V případě, že Zhotovitel v rozporu se Smlouvou použije pro účely realizace stavby nemovitosti nebo umístí Dílo nebo jakoukoliv jeho Část Díla na nemovitostech, které k tomuto účelu nebyly určeny Dokumentací pro stavební povolení, případně, na něž pro takové účely nebyla uzavřena smlouva, která Objednateli založila právo předmětné nemovitosti za účelem provedení Díla užít, je Objednatel nad rámec jiných oprávněných nároků Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 200.000 Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti a každou takto neoprávněně dotčenou nemovitost. Ostatní nároky Objednatele tím nejsou dotčeny.
- 20.27 V případě, že Zhotovitel poruší svou povinnost dle Smlouvy, aby každá osoba, která se podílí na provádění Díla na straně Zhotovitele, na výzvu oprávněné osoby prokázala splnění příslušné odborné, zdravotní či jiné kvalifikace a způsobilosti požadované Smlouvou, právními předpisy, Interními předpisy, nebo jinými předpisy závaznými pro Zhotovitele, je Zhotovitel povinen Objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý případ porušení této povinnosti.
- 20.28 V případě, že se zaměstnanec Zhotovitele nebo jeho Poddodavatele odmítne podrobit zjištění, zda není pod vlivem alkoholu nebo návykové látky, nebo je-li u této osoby dosaženo pozitivního výsledku kontroly, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000 Kč za každý jednotlivý případ.
- 20.29 V případě, že Zhotovitel poruší jakoukoliv povinnost dle odst. 4.4. těchto Obchodních podmínek, je povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny Díla za každé jednotlivé porušení.
- 20.30 NEOBSAZENO
- 20.31 NEOBSAZENO
- 20.32 NEOBSAZENO
- 20.33 Pokud Zhotovitel nezačne s odstraňováním znečištění komunikace ve lhůtě dle odst. 4.8 Smlouvy, je povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 20 000 Kč za každý případ a za každou započatou hodinu prodloužení.
- 20.34 Dojde kvůli nedbalosti, úmyslnému jednání nebo porušení Smlouvy Zhotovitelem, Personálem zhotovitele nebo jakýmkoli jejich příslušným zástupcem případně někým jiným, kdo je přímo nebo nepřímo zaměstnán kýmkoli z nich, ke škodě na jakýchkoliv

nemovitých či movitých věcech nebo jinému porušení technologické kázně, které způsobí omezení provozování dráhy níže specifikované, je Zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu:

- za způsobené omezení provozování (každé) koleje na trati regionální ve výši 25 000 Kč za každou započatou hodinu za každou omezenou kolej;
- za způsobené omezení provozování (každé) koleje na trati celostátní ve výši 50 000 Kč za každou započatou hodinu za každou omezenou kolej;
- za způsobené omezení provozování (každé) koleje na trati zařazené do systému TEN-T comprehensive ve výši 100 000 Kč za každou započatou hodinu za každou omezenou kolej;
- za způsobené omezení provozování (každé) koleje na trati zařazené do systému TEN-T core ve výši 200 000 Kč za každou započatou hodinu za každou omezenou kolej.

20.35 V případě prodlení Zhotovitele se splněním jiné povinnosti dle Smlouvy, než je uvedeno výše, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý jednotlivý případ a každý započatý den prodlení.

20.36 V případě, že smluvní pokuty uvedené v tomto článku 20 Obchodních podmínek stanoví smluvní pokutu formou procentního vyjádření vůči ceně celého či části Díla, uplatní při výpočtu výše smluvní pokuty, bez ohledu a to, zda jde o pokutu za každý případ porušení povinnosti nebo za každý den započatý den prodlení, tato pravidla:

- a) u pokut stanovených jako 0,1 % ceny nemůže výsledná částka pokuty za každý případ porušení povinnosti nebo za každý den započatý den prodlení činit méně než 10.000,- Kč,
- b) u pokut stanovených jako 0,5 % ceny nemůže výsledná částka pokuty za každý případ porušení povinnosti nebo za každý den započatý den prodlení činit méně než 20.000,- Kč,
- c) u pokut stanovených jako 0,05 % ceny nemůže výsledná částka pokuty za každý případ porušení povinnosti nebo za každý den započatý den prodlení činit méně než 5.000,- Kč.

21. Odstoupení Objednatele

21.1 Kromě jiných důvodů, vyplývajících z právních předpisů je Objednatel oprávněn odstoupit od Smlouvy v případě podstatného porušení Smlouvy, jestliže:

21.1.1 Zhotovitel je v prodlení se zhotovováním Díla nebo Části Díla dle Harmonogramu postupu prací delším než čtrnáct (14) dní.

21.1.2 Zhotovitel porušuje svou povinnost dle Smlouvy, pokud závadný stav z důvodu na straně Zhotovitele trvá i po čtrnácti (14) dnech ode dne písemného upozornění Objednatele na tuto skutečnost.

21.1.3 Zhotovitel nesplní svou povinnost poskytnout a udržovat v platnosti Bankovní záruku za provedení Díla nebo Pojistnou záruku za provedení Díla dle článku 14 nebo Bankovní záruku za odstranění vad nebo Pojistnou záruku za odstranění vad dle článku 15 těchto Obchodních podmínek nebo nesplní svoji povinnost předložit a udržovat po celou dobu provádění Díla v platnosti některou z Objednatel 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 nezačíná 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 vyzoomí Objednatele v rozporu se Smlouvou, že nebude pokračovat v provádění Díla.

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

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

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

22. Odstoupení Zhotovitele a nároky Zhotovitele

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

23. Řešení sporů

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

PŘÍLOHA Č. 2

Technické podmínky:

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

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

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

- b) Zvláštní technické podmínky **„Rybniště areál TO – oprava“**

Příloha č. 2 b)

Zvláštní technické podmínky

Zhotovení stavby

Rybniště areál TO – oprava

Datum vydání: 12.10.2023

OBSAH

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

SEZNAM ZKRATEK

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

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 „**Rybniště areál TO - oprava**“ jejímž cílem je stavební obnova budovy, odstranění nevyhovujícího technického stavu objektu dílny a zajištění splnění požadavků platné legislativy. Konkrétně se opravné práce budou týkat: oprava podlah, vnitřních omítek, vjezdových vrat, odvětrání, úpravu dispozičního řešení – kovářská dílna vč. osazení strojů a nového komínového tělesa, zateplení stropů, oprava elektroinstalace a přechod na nový zdroj vytápění – elektrokotel vč. nových rozvodů. Dále pak řešení nezateplené fasády objektu.

1.2 Umístění stavby

- 1.2.1 Stavba bude probíhat na trati č. 081 Děčín - Rumburk dle KJŘ, kilometrická poloha: 80,079 km, na objektu budovy dílen:
- 1.2.2 **Rybniště areál TO, č.p. 139, 407 01 Rybniště,**
- 1.2.3 která je součástí pozemků p. č. st. 455/7, obec Rybniště (562793), katastrální území Rybniště (744042), okres Děčín, kraj Ústecký
- 1.2.4 inventární číslo budovy IC6000330007, číslo budovy v SAP-RE 21055

2. PŘEHLED VÝCHOZÍCH PODKLADŮ

2.1 Projektová dokumentace

- 2.1.1 Projektová dokumentace „**Rybniště areál TO-oprava objektu dílen**“, zpracovatel Jan Hošek, Mikulášovice 795, 407 79 Mikulášovice, IČO: 03454339, datum 08/2023.

2.2 Související dokumentace

- 2.2.1 Stavební povolení na stavbu „**Rybniště areál TO - oprava**“ nebude vydáno, neboť stavební práce budou realizovány ve smyslu § 103 Stavebního zákona a nepodléhají tak stavebnímu či jinému řízení.

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.

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 čl. 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 Objednatelům 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. 4 se ruší.
- 4.1.2.28 Čl. 1.11.5.1 TKP, odst. 5 se ruší.
- 4.1.2.29 Čl. 1.11.5.1 TKP, odst. 6 se mění takto:
Odevzdání dokumentace (DSPA) 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.
- 4.1.2.30 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 Objednatelům 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 nařídít přerušení prací na Díle nebo jeho části až do doby, kdy Zhotovitel takového Podzhotovitele z provádění prací na Díle odvolá a má právo vykázat nepověřeného Podzhotovitele ze Staveniště.

- 4.1.3.5 **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 zažádat 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 Pro přesnou **identifikaci podzemních sítí**, metalických a optických kabelů, kanalizace, vody a plynu budou použity **RFID markery**. Mohou se používat pouze markery, u kterých není nutné při ukládání dbát na jejich orientaci. V rámci jednotného značení v sítích SŽ je nutné zachovat standardní barevné značení, které doporučují výrobci. Minimální požadavky na použití markerů jsou následující:
- Silová **zařízení a kabely** (včetně kabelů určených k napájení zabezpečovacích zařízení) – **červený marker** [169,8 kHz] - trasy kabelů (v případě požadavku umístění po cca 50 m); přípojky; zakopané spojky; křížení kabelů; servisní smyčky; paty instalačních trubek; ohyby, změny hloubky; poklopy; rozvodové smyčky.
 - Rozvody **vody a jejich zařízení** – **modrý marker** [145,7 kHz] - trasy potrubí; paty servisních sloupů; potrubí z PVC; všechny typy ventilů; křížení, rozdvojky; čistící výstupy; konce obalů.
 - Rozvody **plynu a jejich zařízení** – **žlutý marker** [383,0 kHz] trasy potrubí; paty rozvodných sloupů; paty servisních sloupů; křížení, všechny typy ventilů; měřicí skříně; ukončovací armatury; hloubkové změny; překladové armatury; stlačená místa; armatury na regulaci tlaku; elektrotavné spojky; všechny typy armatur a spojů.
 - Sdělovací zařízení a kabely** – **oranžový marker** [101,4 kHz] - trasy kabelů sdělovacích optických a HDPE (v případě požadavku umístění po cca 50 m a na lomové body); uložení kabelových metalických spojek; anomálie na kabelové trase

- v případě požadavku správce; kabelové rezervy metalických, optických a kombinovaných (hybridních) kabelů; odbočné body z páteřních tras optických kabelů a HDPE; uložení spojek optických a kombinovaných (hybridních) kabelů (markery v zapisovatelném provedení).
 - e. **Zabezpečovací zařízení – fialový marker** [66,35 kHz] - trasy kabelů zabezpečovacích, včetně kabelů optických a HDPE – doporučené umístění markeru po cca 50 m a na lomové body; uložení kabelových metalických spojek (markery v zapisovatelném provedení); anomálie na kabelové trase (např. změny hloubky, odbočné body) – v případě požadavku správce markery v zapisovatelném provedení; kabelové rezervy metalických, optických a kombinovaných (hybridních) kabelů (markery v zapisovatelném provedení); uložení spojek optických a kombinovaných (hybridních) kabelů (markery v zapisovatelném provedení).
 - f. **Odpadní voda – zelený marker** [121,6 kHz] - ventily; všechny typy armatur; čisticí výstupy; paty servisních sloupců; vedlejší vedení; značení tras nekovových objektů.
- 4.1.3.15 Označníky je nutno k uloženým kabelům, potrubím a podzemním zařízením pevně upevňovat (např. plastovou vázací páskou).
 - 4.1.3.16 U sdělovacích a zabezpečovacích kabelů OŘ se bude informace o markerech zadávat do pasportu do volitelné položky 2 pod označením „RFID“.
 - 4.1.3.17 U složek, které nemají žádnou elektronickou databázi, se bude tato informace zadávat ve stejném znění do dokumentace.
 - 4.1.3.18 Informace o použití markerů bude zaznamenána do DSPS.
 - 4.1.3.19 Do digitální dokumentace se budou zaznamenávat markery ve tvaru kolečka s velkým písmenem M uprostřed ve všech 6 vrstvách odpovídajících kategoriím podzemních vedení. Značka bude tvarově stejná pro všech 6 vrstev, rozlišení kategorie bude pouze barvou, která bude odpovídat barvě markeru.
 - 4.1.3.20 **V dokumentaci skutečného provedení stavby (DSPS)** budou zpracované veškeré změny a dodatky, jak ve výkresové, tak v textové části. Součástí dokumentace dle skutečného stavu provedení kromě jiného budou informace o použití RFID markerů k lokalizaci podzemních inženýrských sítí v majetku SŽ.
 - 4.1.3.21 Pro mostní objekty, konstrukce mostům podobné, opěrné, zárubní a obkladní zdi, galerie a tunely se Zhotovitel zavazuje zajistit technickou část dokumentace skutečného provedení stavby týkající se Díla ve smyslu příslušných kapitol TKP a předpisu SŽDC S3 Železniční svršek, přičemž jeden výtisk musí obsahovat statický přepočít objektu. Rozsah dokumentace skutečného provedení mostních objektů je uveden v předpisu SŽDC S5 Správa mostních objektů.
 - 4.1.3.22 **Souborné zpracování geodetické části DSPS** bude předáno Objednateli v listinné a elektronické podobě v tomto členění:
 - a. Technická zpráva a Předávací protokol (ve formátu *.pdf),
 - b. Přehled kladu mapových listů JŽM a bodového pole v M 1:10000 formát *.dgn a *.pdf),
 - c. Elaborát bodového pole:
 - i. dokumentace po stavbě předaného ŽBP do správy SŽG, zřízeného v souladu Metodickým pokynem SŽDC M20/MP007 Železniční bodové pole (způsob stabilizace, měření, zpracování, obsah dokumentace),
 - ii. dokumentaci o vývoji vytyčovací sítě (seznam souřadnic a výšek bodů, geodetické údaje o bodech)

- d. Seznamy souřadnic podrobných bodů (ve formátu *.txt):
 - i. Seznam souřadnic, výšek a charakteristik bodů (třída přesnosti, popis bodu, datum zaměření, dodavatel zaměření) k výkresu geodetického zaměření skutečného provedení stavby, který bude odpovídat Metodickému pokynu SŽ M20/MP010 Účelová železniční mapa velkého měřítka.
 - ii. Seznam (seznamy) souřadnic výšek a charakteristik bodů k výkresu (výkresům) editovaného mapového podkladu s vymazáním neplatných prvků, který bude odpovídat předpisu SŽ M20/MP010 příloha C,
 - iii. Seznam souřadnic bodů ŽBP nebo dalších výchozích bodů použitých pro zaměření skutečného provedení stavby.
 - e. Výkresové soubory (ve formátu *.dgn). Název souboru musí začínat „DSPS_PVS_, KN_, NH_, PS_ nebo SO_“:
 - i. Výkres geodetického zaměření skutečného provedení všech definitivních PS a SO doplněný o štítky a soubor „identifikace.csv“, který bude obsahovat seznam těchto PS a SO,
 - ii. Výkres nebo výkresy v M 1:1000 editovaného mapového podkladu s vymazáním neplatných prvků, který bude odpovídat předpisu SŽ M20/MP010, příloha C.
 - iii. Výkres v M 1:1000 se zákresem platné mapy KN,
 - iv. Výkres v M 1:1000 se zákresem nové hranice ČD, SŽ po stavbě.
 - f. Předané geodetické části DSPS jednotlivých PS a SO
 - i. Seznam čísel a názvů PS a SO s uvedením zhotovitele geodetické části DSPS jednotlivých PS a SO (ve formátu *.xlsx),
 - ii. TZ k jednotlivým PS a SO (ve formátu *.pdf),
 - iii. Seznam souřadnic, výšek a charakteristik podrobných bodů k jednotlivým SO a PS (ve formátu *.txt),
 - iv. Výpočetní protokol a editované zápisníky ve formátu *.txt; originální zápisníky ve formátu stroje, doložení splnění požadované přesnosti, kalibrační listy, fotodokumentace a další,
 - v. Výkresy jednotlivých PS a SO v M 1:1000 (ve formátu *.dgn a *.pdf). Pokud jsou kóty a detaily vyžadovány ZTP, jsou zakresleny v samostatném pomocném výkrese DGN. Soubor PDF zachycuje soutisk hlavního a pomocného výkresu.
 - vi. Seznam PS a SO identifikovaných ve vztahu k parcelním číslům pozemků podle evidence právních vztahů KN. Formu a obsah seznamu upřesní ÚOZI Objednatele.
 - g. Geometrické plány
 - i. Seznam geometrických plánů obsahující jeho číslo, účel vyhotovení, číslo PS nebo SO pro který byl vyhotoven, staničení začátku a konce navrhované změny, název katastrálního území, seznam změnou dotčených parcel. Formu a obsah seznamu upřesní ÚOZI Objednatele,
 - ii. Geometrické plány a přílohy dle podčlánku 1.7.3.5 Kapitoly 1 TKP.
 - h. Dokumentace definitivního zajištění koleje dle předpisu SŽDC S3 Železniční svršek, Díl III Zajištění prostorové polohy koleje (ve formátu *.docx, *.xlsx, *.dwg, *.dng, případně *.dfx a *.pdf).
- 4.1.3.23 V listinné podobě bude DSPS předána v rozsahu čl. 4.1.3.29 těchto ZTP dle části a), e), f)(v) a f)(vi).

- 4.1.3.24 Zhotovitel zajistí souborné zpracování geodetické části DSPS v takovém rozsahu, aby bylo využitelné pro zhotovení polohopisných plánů v knize plánů dle příslušných Právních předpisů vydaných Objednatелеm.
- 4.1.3.25 **Součástí dokumentů skutečného provedení stavby** pro účely kolaudace je také zajištění dokladů v rozsahu požadavků, které se týkají projednání stavby, zápisy z jednání, veškerá souhlasná vyjádření a stanoviska dotčených orgánů a dalších osob, současných i budoucích správců a provozovatelů, včetně dokladů o projednání zásahu stavby do majetku třetích osob, dle požadavku vydaných stavebních povolení:
- a. doklady o udělených výjimkách z platných předpisů a norem, případně souhlas Drážního úřadu,
 - b. doklady o projednání PDPS,
 - c. závazná stanoviska dotčených orgánů a další doklady o jednání s dotčenými orgány a účastníky stavebního řízení,
 - d. vyjádření vlastníků a správců dotčených inženýrských sítí,
 - e. doklady o projednání s vlastníky pozemků a staveb nebo bytů a nebytových prostor dotčených stavbou, popř. s jinými oprávněnými subjekty.
- 4.1.3.26 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.
- 4.1.3.27 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.
- 4.1.3.28 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-GR-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.
- 4.1.3.29 Zhotovitel se zavazuje Objednateli sdělit, kde bude dle požadavků právních předpisů uchovávat potřebné doklady o nakládání s odpady.
- 4.1.3.30 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.
- 4.1.3.31 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 visáčkou se jménem, funkcí a podobenkou, ostatní zaměstnanci Zhotovitele budou na pracovním

ochranném oděvu zřetelně označení obchodní firmou nebo jménem Zhotovitele nebo Poddodavatele.

- 4.1.3.32 Zhotovitel se zavazuje zajistit, že na všech vozidlech Zhotovitele a Poddodavatelů, používaných na Staveništi, bude viditelně vyznačena obchodní firma nebo jméno.
- 4.1.3.33 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, jehož kontakt je uveden v příloze č. 6 Smlouvy – Oprávněné osoby, o zajištění aktuálních podkladů a postupu vyplývajících z požadavků uvedených v TKP a těchto ZTP pro
- 4.2.2 Poskytování geodetických podkladů se řídí Pokynem generálního ředitele SŽ PO-06/2020-GR, Pokyn generálního ředitele k poskytování geodetických podkladů a činností pro přípravu a realizaci opravných a investičních akcí.
- 4.2.3 V případě staveb, které nejsou realizovány podle projektové dokumentace, bude přiměřeně uplatněno ustanovení TKP a dále zjednodušený postup popsán v následujících bodech.
- 4.2.4 Geodetická dokumentace (geodetická část projektové dokumentace nebo geodetická část DSPS) bude odevzdána digitálně v otevřené i uzavřené verzi a bude ověřena úředně oprávněným zeměměřickým inženýrem Zhotovitele (dále jen „ÚOZI Zhotovitele“). 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 Při měření GNSS technologií se ověření přesnosti mapování provádí průběžně na všech bodech ŽBP v dané lokalitě s vhodnými podmínkami pro observaci, nejméně však na 2 bodech ŽBP a minimálně na začátku a na konci každého měření. Tyto body plní funkci identických bodů, zaměřují se metodou RTK min. 1 x při délce záznamu min. 20 vteřin (epoch) a výsledky budou přehledně zpracovány a předány v souboru overeni_ZBP.xlsx. Metodami RTK není možno měřit prvky, které mají předepsanou 2. třídu přesnosti.
- 4.2.13 V případě, že je realizován PS, SO (nebo jeho část) v nové trase nebo nové poloze oproti stávajícímu stavu a bude se nacházet na pozemcích, které nejsou ve vlastnictví Správy železnic a jsou ve vzdálenosti od hranice pozemku ve vlastnictví Správy železnic prokazatelně větší, než je mezní odchylka přesnosti lomových bodů katastrální mapy, je nutné vyhotovit geometrický plán. Jedná se především o kabelové trasy a další technologické objekty. Zhotovitel musí vzít v úvahu i aktuální stav ÚMVŽST, kterou na vyžádání Zhotovitele dodá ÚOZI Objednatele.
- 4.2.14 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>.
- 4.2.15 Zhotovitel předá dokumentaci ÚOZI Objednatele ke kontrole v termínu odevzdání DSPS uvedeném ve smlouvě o dílo, nejpozději však do 30 dnů od ukončení prací dle platného harmonogramu stavby. 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.

4.3 Doklady předkládané zhotovitelem

- 4.3.1 Pokud již Zhotovitel nepředložil dále uvedené doklady pře 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“).
- 4.4.2 Za dodání schválené související výkresové dokumentace pro ostatní stavební postupy zodpovídá Zhotovitel stavby v souladu s přílohou P8 směrnice SŽ SM011.

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

4.5 Dokumentace skutečného provedení stavby

- 4.5.1 Předání DSPS dle oddílu 1.11.5 Kapitoly 1 TKP a dle čl. 4.1.2.24 - 4.1.2.29 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 Pozemní stavební objekty

- 4.6.1 Stavba bude prováděna za provozu.
- 4.6.2 Během stavby musí být zajištěn nerušený výkon dopravní služby. **V rámci opravy dojde k realizaci stavebních prací v dopravní kanceláři. Obsluha dopravní kanceláře a veškeré technologie zde umístěné musí být dostatečně ochráněny od negativních účinků vyvolaných prováděním stavebních prací.**
- 4.6.3 Během stavby musí být zajištěna bezpečnost cestujících a přístup na nástupiště.

4.7 Životní prostředí

4.7.1 Nakládání s odpady

- 4.7.1.1 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.
- 4.7.1.2 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.
- 4.7.1.3 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.
- 4.7.1.4 Vzhledem k výskytu azbestu v rámci demolovaných staveb je Zhotovitel povinen **práce spojené s expozicí azbestu ohlásit příslušnému orgánu ochrany veřejného zdraví** takové práce, při nichž jsou nebo mohou být zaměstnanci exponováni azbestem. Hlášení je Zhotovitel povinen učinit nejméně 30 dnů před zahájením práce a dále vždy, když dojde ke změně pracovních podmínek, které pravděpodobně mohou mít za následek zvýšení expozice azbestového prachu nebo prachu z materiálů, které azbest obsahují. O těchto skutečnostech bude Zhotovitel informovat TDS a specialistu ŽP Objednatele v náležitém předstihu.
- 4.7.1.5 Objednatel si vede „Registr objektů s potencionálním výskytem azbestu“, kdy tento registr je průběžně aktualizován a na jednotlivé objekty objednatel jsou zpracovávány „Inspekční zprávy zjištění přítomnosti azbestu“. V případě, že uvedená inspekční zpráva nebyla předána Zhotoviteli jako podkladový

materiál, je možné si ověřit, zda již byla inspekční zpráva pro daný objekt zpracována u Objednatele, konkrétně na Odboru provozuschopnosti, oddělení ŽP – Ing. Petr Pokorný, E: PokornyP@spravazeleznic.cz

- 4.7.1.6 **Nad rámec Projektové dokumentace bude Zhotovitel stavební a demoliční odpad** (skupina katalogu odpadů č. 17) **v co největší možné míře recyklovat.** Do procesu recyklace nespadá vytěžená zemina. V rámci Odpadového hospodářství je v Projektové dokumentaci pro daný odpad většinou navržen způsob likvidace odvoz na skládku. **Zhotovitel bude se stavebním a demoličním odpadem** (s katalogovými čísly odpadů: 17 01 01 Beton; 17 01 02 Cihly; 17 01 03 Tašky a keramické výrobky; 17 01 07 Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků neuvedené pod číslem 17 01 06; 17 02 01 Dřevo; 17 02 02 Sklo; 17 02 03 Plasty; 17 03 02 Asfaltové směsi neuvedené pod číslem 17 03 01; 17 04 Kovy (včetně jejich slitin; 17 05 04 Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03; 17 05 08 Štěrky ze železničního svršku neuvedené pod číslem 17 05 07; 17 06 04 Izolační materiály neuvedené pod čísly 17 06 01 a 17 06 03; 17 08 02 Stavební materiály na bázi sádry neuvedené pod číslem 17 08 01; 17 09 04 Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03) **nakládat jako s odpadem vhodným k dalšímu zpracování, resp. k recyklaci.** Tento stavební a demoliční odpad, považovaný za vhodný k recyklaci **nebude odvážen na skládky odpadu**, nýbrž v případě kdy nedojde k jeho přípravě k opětovnému použití a jeho následného využití Zhotovitelem, bude předáván k dalšímu zpracování na nejbližší k tomu určená recyklační místa/centra. Přehled recyklačních center v rámci České republiky je uveden např. na webových stránkách <https://www.betonservice.cz/skladky-suti-recyklace/recyklační-centra>. Zhotovitel ocení položky odpadů v SO 90-90 s výše uvedenými katalogovými čísly odpadů k recyklaci na jím navržená recyklační místa/centra. Do Závěrečné zprávy o nakládání s odpady je Zhotovitel povinen nad rámec Projektové dokumentace doplnit přehlednou tabulku nejen likvidovaných odpadů, ale i odpadů předaných k recyklaci, popřípadě k přípravě pro opětovné použití.
- 4.7.1.7 Demolice budou realizovány v souladu **s Metodickým návodem odboru odpadů MŽP při řízení vzniku stavebních a demoličních odpadů a pro nakládání s nimi** (srpen 2018). Zhotovitel zpracuje tzv. Demoliční plán, který předá ke kontrole TDS a specialistovi ŽP Objednatele. Součástí Demoličního plánu bude vymezení částí stavby s nebezpečným odpadem, bude identifikovat materiály k opětovnému použití nebo recyklaci, identifikovat odpady a postupy rozebrání a demolice, zjištění kvality a množství materiálů, které se dají umístit v rámci stavby. Při demolici se budou postupně odstraňovat příměsi komplikující recyklaci stavební suti a nakládat s nimi samostatně. Dále je nutné rozebírat selektivně a shromažďovat demoliční odpad odděleně, aby byla zajištěna potřebná kvalita vytríděného materiálu určeného k recyklaci nebo opětovnému použití. Zhotovitel před ukončením díla předá TDS a specialistovi ŽP Objednatele přehled s uvedeným množstvím, se způsobem nakládání vzniklého stavebního a demoličního odpadu a mírou recyklace pro předmětné SO.
- 4.7.1.8 **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.**
- 4.7.1.9 **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 Při zpracování harmonogramu je nutné vycházet z jednotlivých stavebních postupů uvedených v ZOV, přizpůsobit jednotlivé stavební okruhy klimatickým podmínkám v místě plnění, a zároveň v návaznosti na skutečnost, že uvedené stavební zásahy budou prováděny v objektu, vyjma výluky sdělovacího a zabezpečovacího zařízení na dobu přepojení tam/zpět, bez přerušení jeho provozu (technologického, služebního, komerčního, vyplývajícího ze skutečnosti, že se jedná o provozovanou nádražní budovu).
- 5.1.2 Objednatel si vyhrazuje právo pozměnit Zhotoviteli navržené časové horizonty některých stavebních činností s cílem dosáhnout sladění s provozními potřebami uživatelů objektu, provozovatelů technologií nebo koordinace s jinými stavbami.
- 5.1.3 Závazným pro Zhotovitele jsou termíny a rozsah výluk, které jsou uvedeny v následující tabulce:

Stavební postupy / Etapy

Postup	Činnosti	Typ výluky	Doba pro dokončení
	Zahájení stavby (zahájení stavebních prací)		po předání staveniště
1. Stavební postup / Etapa	Přípravné práce, stavební práce, dokončovací práce	Bez výluky	do 7 měsíců od zahájení stavebních prací
2. Stavební postup / Etapa	Zkušební provoz, ukončení stavby (dokončení Díla včetně předání DSPS)	Bez výluky	do 9 měsíců od zahájení stavebních prací

*) Datum dokončení stavebních prací a datum dokončení Díla 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 Neobsazeno

PŘÍLOHA Č. 3

Související dokumenty

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 STAVBY

Kód: 2023015

Stavba: Rybníště Areál TO - oprava

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 13. 10. 2023

Zadavatel: IČ: 70994234

Správa železnic, státní organizace DIČ:

Uchazeč: IČ: 25429949

STRABAG Rail a.s. DIČ: CZ25429949

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH	5 578 677,71
---------------------	---------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	5 578 677,71	1 171 522,32
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	6 750 200,03
-------------------	----------	------------	---------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2023015

Stavba: Rybníště Areál TO - oprava

Místo: Datum: 13. 10. 2023

Zadavatel: Správa železnic, státní organizace

Uchazeč: STRABAG Rail a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	-------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem

5 578 677,71

6 750 200,03

D1_01_1	Stavební	4 159 598,24	5 033 113,87	STA
D1_01_2	ZTI	44 978,71	54 424,24	STA
D1_01_3	Topení	204 154,76	247 027,26	STA
D1_01-4a	Elektrotechnika - Hromosvod	107 711,16	130 330,50	STA
D1_01_4b	Elektrotechnika - NN	423 859,99	512 870,59	STA
D1_02_1	Vodovodní přípojka	120 729,88	146 083,15	STA
D1_02_2	Kanalizační přípojka	48 648,55	58 864,75	STA
D1_02_3	Elektrotechnika - venkovní rozvody NN	355 560,55	430 228,27	STA
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	113 435,87	137 257,40	STA

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2023015

Stavba: Rybníště Areál TO - oprava

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 13. 10. 2023

Zadavatel: IČ: 70994234

Správa železnic, státní organizace DIČ:

Uchazeč: IČ: 25429949

STRABAG Rail a.s. DIČ: CZ25429949

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH	5 578 677,71
---------------------	---------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	5 578 677,71	1 171 522,32
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	6 750 200,03
-------------------	----------	------------	---------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2023015

Stavba: Rybníště Areál TO - oprava

Místo: Datum: 13. 10. 2023

Zadavatel: Správa železnic, státní organizace

Uchazeč: STRABAG Rail a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	-------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem

5 578 677,71 6 750 200,03

D1_01_1	Stavební	4 159 598,24	5 033 113,87	STA
D1_01_2	ZTI	44 978,71	54 424,24	STA
D1_01_3	Topení	204 154,76	247 027,26	STA
D1_01-4a	Elektrotechnika - Hromosvod	107 711,16	130 330,50	STA
D1_01_4b	Elektrotechnika - NN	423 859,99	512 870,59	STA
D1_02_1	Vodovodní přípojka	120 729,88	146 083,15	STA
D1_02_2	Kanalizační přípojka	48 648,55	58 864,75	STA
D1_02_3	Elektrotechnika - venkovní rozvody NN	355 560,55	430 228,27	STA
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	113 435,87	137 257,40	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rybniště Areál TO - oprava

Objekt:

D1_01_1 - Stavební

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

CC-CZ:

Datum: 13. 10. 2023

IČ:

70994234

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

0,00

DPH základní

Základ daně

0,00

Sazba daně

21,00%

Výše daně

0,00

snížená

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rybniště Areál TO - oprava

Objekt:

D1_01_1 - Stavební

Místo:

Datum:

13. 10. 2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

0,00

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

1 - Zemní práce

0,00

13 - Zemní práce - hloubené vykopávky

0,00

15 - Zemní práce - zajištění výkopu, násypu a svahu

0,00

16 - Zemní práce - přemístění výkopku

0,00

17 - Zemní práce - konstrukce ze zemin

0,00

2 - Zakládání

0,00

27 - Zakládání - základy

0,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

0,00

4 - Vodorovné konstrukce

0,00

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

0,00

61 - Úprava povrchů vnitřní

0,00

62 - Úprava povrchů vnějších

0,00

63 - Podlahy a podlahové konstrukce

0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

0,00

94 - Lešení a stavební výtahy

0,00

95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb

0,00

96 - Bourání konstrukcí

0,00

97 - Prorážení otvorů a ostatní bourací práce

0,00

98 - Demolice a sanace

0,00

99 - Přesuny hmot a sutí

0,00

997 - Přesun sutě

0,00

998 - Přesun hmot

0,00

PSV - Práce a dodávky PSV

0,00

766 - Konstrukce truhlářské	0,00
766.a - Truhlářské vnitřní - dveře	0,00
767 - Konstrukce zámečnické	0,00
767.a - zámečnické vnitřní - zárubně	0,00
767.c - zámečnické vnitřní - ostatní	0,00
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	0,00
713 - Izolace tepelné	0,00
751 - Vzduchotechnika	0,00
762 - Konstrukce tesařské	0,00
763 - Konstrukce suché výstavby	0,00
781 - Dokončovací práce - obklady	0,00
783 - Dokončovací práce - nátěry	0,00
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	0,00
789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rybníště Areál TO - oprava
Objekt: D1_01_1 - Stavební

Místo: Datum: 13. 10. 2023
Zadavatel: Správa železnic, státní organizace 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
D 13 Zemní práce - hloubené vykopávky 0,00

1	K	131113702	Hloubení nezapažených jam ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 nesoudržných	m3	0,144		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/131113702					
		VV	Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
		VV	zatřídění zeminy: tř. 1-2 40%; tř. 3 60%					
		VV	.					
		VV	"komín - základ" (0,6*0,6*1)*0,4					
		VV	Součet					
					0,144			
					0,144			
2	K	131213702	Hloubení nezapažených jam ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 nesoudržných	m3	0,216		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/131213702					
		VV	Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
		VV	zatřídění zeminy: tř. 1-2 40%; tř. 3 60%					
		VV	.					
		VV	"komín - základ" (0,6*0,6*1)*0,6					
		VV	Součet					
					0,216			
					0,216			
3	K	139711111	Vykopávka v uzavřených prostorech ručně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	15,472		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/139711111					
		VV	Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
		VV	zatřídění zeminy: tř. 1-3 100%					
		VV	.					
		VV	"buchar" 2,75*2,75*1,97					
		VV	"prostor pro kanalizaci" 1,4*0,41					
		VV	Součet					
					14,898			
					0,574			
					15,472			
D	15		Zemní práce - zajištění výkopu, násypu a svahu				0,00	
4	K	151101102	Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky přes 2 do 4 m	m2	21,670		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151101102					
		VV	Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
		VV	"buchar" 2,75*4*1,97					
		VV	Součet					
					21,670			
					21,670			
5	K	151101112	Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky přes 2 do 4 m	m2	21,670		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151101112					
D	16		Zemní práce - přemístění výkopku				0,00	

PČ Typ		Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	162211311	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	15,472		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162211311					
		VV	Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
		VV	předpokládáný přesun do 50 m					
		VV	.					
		VV	"buchar" 2,75*2,75*1,97		14,898			
		VV	"prostor pro kanalizaci" 1,4*0,41		0,574			
		VV	Součet		15,472			
7	K	162211319	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m Příplatek za každých dalších 10 m k ceně -1311	m3	61,888		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162211319					
		VV	15,472*4 "Přepočtené koeficientem množství		61,888			
		VV	Součet		61,888			
8	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	29,796		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751117					
		VV	Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
		VV	Přesun zeminy do 15 km					
		VV	.					
		VV	"přebytečná zemina" 14,898*2		29,796			
		VV	Součet		29,796			
9	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	417,144		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751119					
		VV	29,796*14 "Přepočtené koeficientem množství		417,144			
		VV	Součet		417,144			
10	K	167111101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny ručně nakládání, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	15,472		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167111101					
		VV	Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
		VV	.					
		VV	"přesun zeminy pro zásypy" 0,574		0,574			
		VV	"zemina pro separaci" 15,472-0,574		14,898			
		VV	Součet		15,472			
D		17	Zemní práce - konstrukce ze zemin					0,00
11	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	29,796		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171201231					
		VV	Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
		VV	.					
		VV	"zemina pro separaci" (15,472-0,574)*2		29,796			
		VV	Součet		29,796			
12	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	15,472		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171251201					
		VV	Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
		VV	.					
		VV	"výkopek" 15,472		15,472			
		VV	Součet		15,472			
13	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	0,574		0,00	
		VV	Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
		VV	.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"prostor pro kanalizaci" 1,4*0,41			0,574		
	VV		Součet			0,574		
14	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	0,320		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/175111101					
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		"ležeta kanalizace" 0,4*2*0,4			0,320		
	VV		Součet			0,320		
15	M	58337303	šterkopísek frakce 0/8	t	0,592		0,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		0,32*1,85 "Přepočtené koeficientem množství			0,592		
	VV		Součet			0,592		
16	K	175111201	Obsypání objektů nad přilehlým původním terénem ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	2,475		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/175111201					
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		"buchar - stěny" (2,75*4)*1,5*0,15			2,475		
	VV		Součet			2,475		
17	M	58333674	kamenivo těžené hrubé frakce 16/32	t	4,950		0,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		2,475*2 "Přepočtené koeficientem množství			4,950		
	VV		Součet			4,950		
	D	2	Zakládání				0,00	
	D	27	Zakládání - základy				0,00	
18	K	271532212	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 16 - 32 mm	m3	3,781		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/271532212					
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		provedeno ve dvou vrstvách					
	VV		"buchar" (2,75*2,75*0,25)*2			3,781		
	VV		Součet			3,781		
19	K	273311611	Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem prokládaného tř. C 16/20	m3	4,916		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/273311611					
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		provedeno ve dvou vrstvách					
	VV		"buchar - horní deska" 2,75*2,75*0,65			4,916		
	VV		Součet			4,916		
20	K	275321311	Základy z betonu železového (bez výztuže) patky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	0,360		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/275321311					
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		"komín - základ" (0,6*0,6*1)			0,360		
	VV		Součet			0,360		
21	K	275361821	Výztuž základů patek z betonářské oceli 10 505 (R)	t	0,036		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/275361821					
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		stupeň vyztužení 10%					
	VV		"komín - základ" (0,6*0,6*1)*0,1			0,036		
	VV		Součet			0,036		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	K	279113141	Základové zdi z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 20/25, tloušťky zdiva 150 mm	m2	14,460		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/279113141					
		VV	Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
		VV	.					
		VV	"buchar - zdivo" 2,41*1,5*4		14,460			
		VV	Součet		14,460			
23	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovinných nebo oblých, deskových nebo žebrových, včetně výztuže jejich žebor z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,217		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/279361821					
		VV	Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
		VV	.					
		VV	stupeň vyztužení 10%					
		VV	"buchar - zdivo" (2,41*1,5*4)*0,15*0,1		0,217			
		VV	Součet		0,217			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				0,00	
24	K	342244121	Příčky jednoduché z cihel děrovaných klasických spojených na pero a drážku na maltu M5, pevnost cihel do P15, tl. příčky 140 mm	m2	46,800		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/342244121					
		VV	Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
		VV	.					
		VV	"dělicí příčka" 9*5,7-0,5*9		46,800			
		VV	Součet		46,800			
25	K	311235211	Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných broušených na celoplošnou tenkovrstvou maltu, pevnost cihel do P10, tl. zdiva 440 mm	m2	27,900		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/311235211					
		VV	Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
		VV	.					
		VV	"m.č. 1.01" 4*(1,8*3,1)		22,320			
		VV	"m.č. 1.02" 1*(1,8*3,1)		5,580			
		VV	Součet		27,900			
26	K	314235203	Komín jednorůduchový cihelný s izostatickými vložkami komínové těleso výšky 3 m z keramických broušených tvarovek, světlý průměr vložky 20 cm	soubor	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/314235203					
		VV	Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
		VV	.					
		VV	"komínové těleso" 1		1,000			
		VV	Součet		1,000			
27	K	314235213	Komín jednorůduchový cihelný s izostatickými vložkami komínové těleso výšky 3 m z keramických broušených tvarovek, světlý průměr vložky Příplatek k ceně za každý další i započatý metr výšky komínového tělesa přes 3 m, světlý průměr vložky 20 cm	m	4,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/314235213					
		VV	Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
		VV	.					
		VV	celková výška komínového tělesa - 6,66 m					
		VV	"komínové těleso" 4		4,000			
		VV	Součet		4,000			
28	K	314236135	Ukončení jednorůduchového cihelného komínu krycí deska nadstřešní části komínu z komínového návleku, pohledových prstenců a pouze vyzdžené základní jednorůduchová	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/314236135					
		VV	Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
		VV	.					
		VV	"komínové těleso" 1		1,000			
		VV	Součet		1,000			
29	K	317235511	Doplnění řím z cihelných příčkových na cementovou maltu (s dodáním hmot) vyložených do 300 mm	m	6,515		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/317235511					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
VV			.					
VV			předpokládaná výměna do 10% délky římsy					
VV			.					
VV			- cihelná římsa					
VV			"JZ strana" (1,56+1,56)*0,1		0,312			
VV			"JV strana" 25,17*0,1		2,517			
VV			"SZ strana" 25,17*0,1		2,517			
VV			"SV strana" 11,69*0,1		1,169			
VV			Součet		6,515			
30	K	317944321	Válcované nosníky dodatečně osazované do připravených otvorů bez zazdění hlav do č. 12	t	0,021		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/317944321						
VV			Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
VV			.					
VV			"nosník nad dveřmi" 1,7*11,1*0,001		0,019			
VV			"prořez a ztratiné 10%" 0,019*0,1		0,002			
VV			Součet		0,021			
31	K	346244381	Plentování ocelových válcovaných nosníků jednostranně cihlami na maltu, výška stojiny do 200 mm	m2	0,396		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/346244381						
VV			Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
VV			.					
VV			"nosník I 120" 0,12*2*1,65		0,396			
VV			Součet		0,396			
D 4			Vodorovné konstrukce				0,00	
32	K	417321414	Ztužující pásy a větve z betonu železového (bez výztuže) tř. C 20/25	m3	1,126		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/417321414						
VV			Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
VV			.					
VV			dělicí příčka					
VV			"první řada" 9*0,25*0,25		0,563			
VV			"druhá řada" 9*0,25*0,25		0,563			
VV			Součet		1,126			
33	K	417351115	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení	m2	14,400		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/417351115						
VV			Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
VV			.					
VV			dělicí příčka - bednění oboustranně					
VV			"první řada" 9*0,40*2		7,200			
VV			"druhá řada" 9*0,40*2		7,200			
VV			Součet		14,400			
34	K	417351116	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	14,400		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/417351116						
35	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,101		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/417361821						
VV			Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
VV			.					
VV			dělicí příčka					
VV			"hlavní výztuž" (9*4*0,8*0,001)*2		0,058			
VV			"vedlejší výztuž" ((9/0,2)*0,48*0,001)*2		0,043			
VV			Součet		0,101			
D 6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				0,00	
D 61			Úprava povrchů vnitřní				0,00	
36	K	612135101	Hrubá výplň rýh maltou jakékoli šířky rýhy ve stěnách	m2	3,314		0,00	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC VV Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr. VV . VV - příprava profese" VV "montážní rýha š. 30mm" 25*0,03 VV "montážní rýha š. 70mm" 30*0,07 VV "montážní rýha š. 100mm" 2*0,1 VV "montážní rýha š. 150mm" 1,76*0,15 VV Součet			0,750 2,100 0,200 0,264 3,314		
37	K	612131351	Sanační postřik vnitřních omítaných ploch vápenocementový nanášený strojně celoplošně stěn	m2	99,220		0,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr. VV . VV vnitřní omítky - výška 1,1m VV "m.č. 1.01" (69,02-4,05*2)*1,1 VV "m.č. 1.02" (30,58-1,3)*1,1 VV Součet			67,012 32,208 99,220		
38	K	612142001	Potažení vnitřních ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtlačáním do tmelu stěn	m2	22,950		0,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr. VV . VV vnitřní omítky - překlenutí nové spáry mezi stávajícím a novým zdívem - šířka pásu 0,5 m VV "okna" (3,1+1,8+3,1)*5*0,5 VV "nová příčka" 1*5,9*0,5 VV Součet			20,000 2,950 22,950		
39	K	612316321	Omítka sanační vápenná vnitřních ploch jednovrstvá jednovrstvá, tloušťky do 20 mm nanášená strojně svislých konstrukcí stěn	m2	99,220		0,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr. VV . VV vnitřní omítky - výška 1,1m VV "m.č. 1.01" (69,02-4,05*2)*1,1 VV "m.č. 1.02" (30,58-1,3)*1,1 VV Součet			67,012 32,208 99,220		
40	K	612131300	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch vápenný postřik nanášený strojně celoplošně stěn	m2	358,381		0,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr. VV . VV vnitřní omítky - výška od 1,1m VV "m.č. 1.01" 69,02*3,98-2*(4,05*3,07)-1,25*1,97-2*(1,8*3,1) VV "m.č. 1.02" 30,58*3,98-2*(1,8*3,1)-1,25*1,97 VV "ostění" (4*(1,8+3,1*2)+2*(4,05*2+4,07))*0,25 VV Součet			236,210 108,086 14,085 358,381		
41	K	612321111	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hrubá zatřená svislých konstrukcí stěn	m2	358,381		0,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr. VV . VV vnitřní omítky - výška od 1,1m VV "m.č. 1.01" 69,02*3,98-2*(4,05*3,07)-1,25*1,97-2*(1,8*3,1) VV "m.č. 1.02" 30,58*3,98-2*(1,8*3,1)-1,25*1,97 VV "ostění" (4*(1,8+3,1*2)+2*(4,05*2+4,07))*0,25 VV Součet			236,210 108,086 14,085 358,381		
42	K	612321191	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky omítky přes 10 mm stěn	m2	716,762		0,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr. VV 358,381*2 "Přepočtené koeficientem množství			716,762		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		716,762			
43	K	612311131	Potažení vnitřních ploch vápenným štukem tloušťky do 3 mm svislých konstrukcí stěn	m2	358,381		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/612311131						
	VV	Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.						
	VV	.						
	VV	vnitřní omítky - výška od 1,1m						
	VV	"m.č. 1.01" 69,02*3,98-2*(4,05*3,07)-1,25*1,97-2*(1,8*3,1)						
	VV						236,210	
	VV	"m.č. 1.02" 30,58*3,98-2*(1,8*3,1)-1,25*1,97						108,086
	VV	"ostění" (4*(1,8+3,1*2)+2*(4,05*2+4,07))*0,25						14,085
	VV	Součet						358,381
44	K	619991011	Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí konstrukcí a prvků obalením fólií a přelepením páskou	m2	35,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/619991011						
	VV	Viz PD stavební část - výkresy půdorysů, výkresy řezů a Tech.zpr.						
	VV	.						
	VV	"otvory a konstrukce" 35						35,000
	VV	Součet						35,000
45	K	619991021	Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí rámu oken a dveří, keramických soklů obklepením malířskou páskou	m	45,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/619991021						
	VV	Viz PD stavební část - výkresy půdorysů, výkresy řezů a Tech.zpr.						
	VV	.						
	VV	"otvory a konstrukce" 45						45,000
	VV	Součet						45,000
46	K	622143003	Montáž omítkových profilů plastových, pozinkovaných nebo dřevěných upevněných vtlačení do podkladní vrstvy nebo přibitím rohových s tkaninou	m	142,180		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/622143003						
	VV	Viz PD stavební část - výkresy půdorysů, výkresy řezů a Tech.zpr.						
	VV	.						
	VV	- vnitřní konstrukce						
	VV	"rohů zděných konstrukcí " 1*5,9						5,900
	VV	"rohů špalet" 4*(1,8+3,1*2)+2*(4,07+4,05*2)						56,340
	VV	Mezisoučet						62,240
	VV	- vnější konstrukce						
	VV	"rohů zděných konstrukcí " 4*5,9						23,600
	VV	"rohů špalet" 4*(1,8+3,1*2)+2*(4,07+4,05*2)						56,340
	VV	Mezisoučet						79,940
	VV	Součet						142,180
47	M	55343023	profil rohový Pz s kulatou hlavou pro vnitřní omítky tl 15mm	m	142,180		0,00	CS ÚRS 2023 02
48	K	622143004	Montáž omítkových profilů plastových, pozinkovaných nebo dřevěných upevněných vtlačení do podkladní vrstvy nebo přibitím začistiřovacích samolepicích pro vytvoření dilatujícího spoje s okenním rámem	m	112,680		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/622143004						
	VV	Viz PD stavební část - výkresy půdorysů, výkresy řezů a Tech.zpr.						
	VV	.						
	VV	- vnitřní konstrukce						
	VV	"rohů špalet" 4*(1,8+3,1*2)+2*(4,07+4,05*2)						56,340
	VV	- vnější konstrukce						
	VV	"rohů špalet" 4*(1,8+3,1*2)+2*(4,07+4,05*2)						56,340
	VV	Součet						112,680
49	M	59051476	profil začistiřovací PVC 9mm s výztužnou tkaninou pro ostění ETICS	m	112,680		0,00	CS ÚRS 2023 02
50	K	629991012	Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou na začistiřovací lištu	m2	129,240		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/629991012						
	VV	Viz PD stavební část - výkresy půdorysů, výkresy řezů a Tech.zpr.						
	VV	.						
	VV	Změřeno v programu Auto CAD						
	VV	.						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"otvory okenní" 4*(1,8*3,1)*2		44,640			
VV			"vrata" 2*(4,5*4,7)*2		84,600			
VV			Součet		129,240			
D	62		Úprava povrchů vnějších				0,00	
51	K	622125111	Vyplnění spár vnějších povrchů cementovou maltou, ploch z tvárnice nebo kamene stěn	m2	59,520		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/622125111						
	VV		Viz PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		"JZ strana" 1,29+1,38		2,670			
	VV		"JV strana" 25,02		25,020			
	VV		"SZ strana" 21,56		21,560			
	VV		"SV strana" 10,27		10,270			
	VV		Součet		59,520			
52	K	622131301	Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch cementový postřík nanášený strojně celoplošně stěn	m2	241,130		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/622131301						
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		"JZ strana" 20,15		20,150			
	VV		"JV strana" 81,39		81,390			
	VV		"SZ strana" 42,8		42,800			
	VV		"SV strana" 81,39		81,390			
	VV		"ostění" 9*9,8*0,125+17,5*2*0,125		15,400			
	VV		Součet		241,130			
53	K	622151011	Penetrační nátěr vnějších pastovitých tenkovrstvých omítek silikátový stěn	m2	241,130		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/622151011						
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		"JZ strana" 20,15		20,150			
	VV		"JV strana" 81,39		81,390			
	VV		"SZ strana" 42,8		42,800			
	VV		"SV strana" 81,39		81,390			
	VV		"ostění" 9*9,8*0,125+17,5*2*0,125		15,400			
	VV		Součet		241,130			
54	K	622321321	Omítka vápenocementová vnějších ploch nanášená strojně jednovrstvá, tloušťky do 15 mm hladká stěn	m2	241,130		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/622321321						
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		"JZ strana" 20,15		20,150			
	VV		"JV strana" 81,39		81,390			
	VV		"SZ strana" 42,8		42,800			
	VV		"SV strana" 81,39		81,390			
	VV		"ostění" 9*9,8*0,125+17,5*2*0,125		15,400			
	VV		Součet		241,130			
55	K	622321391	Omítka vápenocementová vnějších ploch nanášená strojně Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky omítky přes 15 mm stěn	m2	241,130		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/622321391						
56	K	622531012r01	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka zrnitost 1,5 mm vnějších stěn - vyztužená vlákny 2,1 kg/m2	m2	241,130		0,00	
57	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou omytím	m2	75,809		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/629995101						
	VV		Viz PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		- kamenný sokl					
	VV		"JZ strana" 1,29+1,38		2,670			
	VV		"JV strana" 25,02		25,020			
	VV		"SZ strana" 21,56		21,560			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"SV strana" 10,27		10,270			
	VV		Mezisoučet		59,520			
	VV		- cihelná římsa					
	VV		"JZ strana" (1,56+1,56)*(0,15+0,1)		0,780			
	VV		"JV strana" 25,17*(0,15+0,1)		6,293			
	VV		"SZ strana" 25,17*(0,15+0,1)		6,293			
	VV		"SV strana" 11,69*(0,15+0,1)		2,923			
	VV		Mezisoučet		16,289			
	VV		Součet		75,809			
D	63		Podlahy a podlahové konstrukce				0,00	
58	K	631311122	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 8/10	m3	0,756		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/631311122						
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		provedeno ve dvou vrstvách					
	VV		"podkladová mazanina - buchar" 2,75*2,75*0,10		0,756			
	VV		Součet		0,756			
59	K	631311136	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 120 do 240 mm tř. C 25/30	m3	47,833		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/631311136						
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		stávající podlahy - tl. 190 mm					
	VV		"m.č. 1.01" (151,2+10,8+6,6)*0,19		32,034			
	VV		"m.č. 1.02" 83,15*0,19		15,799			
	VV		Součet		47,833			
60	K	631319013	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 120 do 240 mm	m3	47,833		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/631319013						
61	K	631311136r01	Mazanina tl přes 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	4,854		0,00	
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		provedeno ve dvou vrstvách					
	VV		"podkladová mazanina - buchar" 2,15*2,15*1,05		4,854			
	VV		Součet		4,854			
62	K	631319203	Příplatek k cenám betonových mazanin za vyztužení ocelovými vlákny (drátkobeton) objemové vyztužení 25 kg/m3	m3	4,854		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/631319203						
63	K	631351101	Bednění v podlahách rýh a hran zřízení	m2	10,014		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/631351101						
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		bednění v nových podlahách					
	VV		"m.č. 1.01 - montážní jáma" 43,57*0,2		8,714			
	VV		"m.č. 1.02 - buchar" 6,5*0,2		1,300			
	VV		Součet		10,014			
64	K	631351102	Bednění v podlahách rýh a hran odstranění	m2	10,014		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/631351102						
65	K	631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	2,287		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/631362021						
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		"m.č. 1.01" (151,2+10,8+6,6)*7,9*1,15*0,001		1,532			
	VV		"m.č. 1.02" 83,15*7,9*1,15*0,001		0,755			
	VV		Součet		2,287			
66	K	633992111	Odmaštění betonových podlah od olejových nánosů	m2	290,318		0,00	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC VV Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr. VV . VV referenční výrobek: "Entoler" VV . VV stávající podlahy VV "m.č. 1.01" 151,2-12,29-10,8-6,6 VV "m.č. 1.02" 83,15 VV - u montážní jámy je počítáno s tím, že práce spojené s odmaštěním povrchů, budou muset být provedeny ve dvou krocích VV "montážní jáma" 19,12*2 VV "montážní jáma - svislé stěny" (19,12*0,62*2)*2 VV Součet				121,510 83,150 38,240 47,418 290,318	
67	K	634111114	Obvodová dilatace mezi stěnou a mazaninou nebo potěrem pružnou těsnicí páskou na bázi syntetického kaučuku výšky 100 mm	m	90,550		0,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr. VV . VV "m.č. 1.01" 49,8-4,05*2-3,35 VV "m.č. 1.02" 47,3-3,35 VV "dilatace buchar" 2,75*3 VV Součet				38,350 43,950 8,250 90,550	
68	K	634113115	Výplň dilatačních spár mazanin plastovým profilem výšky 80 mm	m	156,550		0,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr. VV . VV obvodová dilatace VV "m.č. 1.01" 49,8-4,05*2-3,35 VV "m.č. 1.02" 47,3-3,35 VV "dilatace buchar" 2,75*3 VV dilatace v ploše VV "podlahová plocha dílny" 25,87+12,26*3+3,35 VV Součet				38,350 43,950 8,250 66,000 156,550	
69	K	634661111	Výplň dilatačních spar mazanin silikonovým tmelem, šířka spáry do 5 mm	m	74,250		0,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr. VV . VV dilatace v ploše VV "podlahová plocha dílny" 25,87+12,26*3+3,35 VV "dilatace buchar" 2,75*3 VV Součet				66,000 8,250 74,250	
70	K	634911114	Řezání dilatačních nebo smršťovacích spár v čerstvé betonové mazanině nebo potěru šířky do 5 mm, hloubky přes 50 do 80 mm	m	66,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr. VV . VV dilatace v ploše VV "podlahová plocha dílny" 25,87+12,26*3+3,35 VV Součet				66,000 66,000	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00	
D	94		Lešení a stavební výtahy				0,00	
71	K	941111111	Lešení řadové trubkové lehké pracovní s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W06 od 0,6 do 0,9 m výšky do 10 m montáž	m2	365,540		0,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr. VV					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"venkovní lešení" 72,28*5,5-2*(4*4)			365,540		
	VV		Součet			365,540		
72	K	941111211	Lešení řadové trubkové lehké pracovní s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W06 od 0,6 do 0,9 m výšky do 10 m příplatek k ceně za každý den použití	m2	18 277,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/941111211					
	VV		365,54*50 "Přepočtené koeficientem množství			18 277,000		
	VV		Součet			18 277,000		
73	K	941111811	Lešení řadové trubkové lehké pracovní s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W06 od 0,6 do 0,9 m výšky do 10 m demontáž	m2	365,540		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/941111811					
74	K	941111311	Odborná prohlídka lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W06 až W12 od 0,6 m do 1,5 m výšky do 25 m, celkové plochy do 500 m2 nezakrytého	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/941111311					
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		"venkovní lešení" 1			1,000		
	VV		Součet			1,000		
75	K	944711114	Stříška záchytná zřizovaná současně s lehkým nebo těžkým lešením šířky přes 2,5 m montáž	m	8,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/944711114					
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		"venkovní lešení" 2*4			8,000		
	VV		Součet			8,000		
76	K	944711214	Stříška záchytná zřizovaná současně s lehkým nebo těžkým lešením šířky přes 2,5 m příplatek k ceně za každý den použití	m	100,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/944711214					
	VV		2*50 "Přepočtené koeficientem množství			100,000		
	VV		Součet			100,000		
77	K	944711814	Stříška záchytná zřizovaná současně s lehkým nebo těžkým lešením šířky přes 2,5 m demontáž	m	8,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/944711814					
78	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	49,840		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/949101111					
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		vnitřní lešení:					
	VV		montáž výplní otvorů, montáž podhledů, omítky, obklady					
	VV		montáž instalací ve větších výškách, ostatní drobné stavební práce					
	VV		20% lešení postačí do výšky podlažky 1,9m					
	VV		.					
	VV		"podlahová plocha" (197,52+51,68)*0,2			49,840		
	VV		Součet			49,840		
79	K	949101112	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy přes 1,9 do 3,5 m	m2	199,360		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/949101112					
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		vnitřní lešení:					
	VV		montáž výplní otvorů, montáž podhledů, omítky, obklady					
	VV		montáž instalací ve větších výškách, ostatní drobné stavební práce					
	VV		80% lešení postačí do výšky podlažky 1,9m					
	VV		.					
	VV		"podlahová plocha" (197,52+51,68)*0,8			199,360		
	VV		Součet			199,360		
D	95		Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
80	K	953961112	Kotvy chemické s sylvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 10, hloubka 90 mm	kus	88,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/953961112					
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		"kotvení želez - montážní jáma" (21,46+0,45)*2/0,5		87,640			
	VV		"zaokrouhlení na celé kusy" 88-87,64		0,360			
	VV		Součet		88,000			
81	K	953961113	Kotvy chemické s sylvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 12, hloubka 110 mm	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/953961113					
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		propojení základové desky s betonovou patkou					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
82	K	278361101	Výztuž základu (podezdívky) betonového z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,002		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/278361101					
	VV		2*0,001 "Přepočtené koeficientem množství		0,002			
	VV		Součet		0,002			
83	K	953962111	Kotvy chemické s sylvrtáním otvoru do zdiva z plných cihel tmel, hloubka 80 mm, velikost M 8	kus	16,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/953962111					
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		zajištění sloupu s narušenou statikou					
	VV		2*8		16,000			
	VV		Součet		16,000			
84	K	9539651r01	Osazení kotev do připravených otvorů a zatažení stěrkovým lepidlem; D+M	kus	8,000		0,00	
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		- součásti dodávky jsou i přípravné práce					
	VV		- očištění zdiva pilíře pro ukotvení kotev					
	VV		- osazení a uložení kotev dl. 1m - 8ks, rozměr R8					
	VV		- naohýbání výztuže					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
85	K	952901221	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání průmyslových budov a objektů výrobních, skladovacích, garáží, dílen nebo hal apod. s nespalnou podlahou jakékoliv výšky podlaží	m2	249,200		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/952901221					
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		"podlahová plocha" 197,52+51,68		249,200			
	VV		Součet		249,200			
D		96	Bourání konstrukcí				0,00	
86	K	962032431	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnic z dutých cihel nebo tvárnic pálených nebo nepálených, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu do 1 m3	m3	0,442		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/962032431					
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		"JV strana" 0,65*1,36*0,5		0,442			
	VV		Součet		0,442			
87	K	965042241	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. přes 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	3,805		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/965042241					
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		"nájezdy u koleji" 0,6*0,15*21,14*2		3,805			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		3,805			
88	K	965043441	Bourání mazanin betonových s potěrem nebo teracem tl. do 150 mm, plochy přes 4 m2	m3	26,365		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/965043441					
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		"m.č. 1.01" 6,6+10,81		17,410			
	VV		"m.č. 1.02" 7,56+1,395		8,955			
	VV		Součet		26,365			
89	K	965049112	Bourání mazanin Příplatek k cenám za bourání mazanin betonových se svařovanou sítí, tl. přes 100 mm	m3	26,365		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/965049112					
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		"m.č. 1.01" 6,6+10,81		17,410			
	VV		"m.č. 1.02" 7,56+1,395		8,955			
	VV		Součet		26,365			
90	K	9690311r01	Vybourání ocelových profilů kotvených do zdiva	m	13,450		0,00	
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		"vrata"1*13,45		13,450			
	VV		Součet		13,450			
91	K	119001-R1	Odpojení kanalizace, zaslepení přípojek, včetně přesunu hmot a skládkovného	soubor	1,000		0,00	
	VV		- demontáž veškerých rozvodů a vývodů včetně kompletačních prvků a případné instalované technologie					
	VV		- detekce stávajících rozvodů					
	VV		- ochrana stávajících rozvodů, které nebudou zasaženy rekonstrukcí					
	VV		- odvoz a likvidace na příslušné skládce					
	VV		- součástí položky je i veškerá manipulace s vybouranými hmotami					
	VV		- včetně zpětné montáže kanálku					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
92	K	119001-R2	Odpojení vodovodu, včetně přesunu hmot a skládkovného	soubor	1,000		0,00	
	VV		- demontáž veškerých rozvodů a vývodů včetně kompletačních prvků (baterie, umyvadlo, boiler atd) případně ostatní technologie					
	VV		- detekce stávajících rozvodů					
	VV		- ochrana stávajících rozvodů, které nebudou zasaženy rekonstrukcí					
	VV		- odvoz a likvidace na příslušné skládce					
	VV		- součástí položky je i veškerá manipulace s vybouranými hmotami					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
93	K	119001-R3	Odpojení elektroinstalace - slaboproud, silnoproud, včetně přesunu hmot a skládkovného	soubor	1,000		0,00	
	VV		- demontáž svítidel a ostatních technických zařízení					
	VV		- demontáž veškerých rozvodů a vývodů včetně kompletačních prvků (zásuvky, vypínače atd.) a technologie					
	VV		- detekce stávajících rozvodů					
	VV		- odborné odpojení elektrické soustavy, zřízení provizorního přístupu k el. energii					
	VV		- ochrana stávajících rozvodů, které nebudou zasaženy rekonstrukcí					
	VV		- odvoz a likvidace na příslušné skládce					
	VV		- součástí položky je i veškerá manipulace s vybouranými hmotami					
	VV		- zajištění proti úrazu proudem					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
94	K	119001-R5	Odpojení topení a demontáž, včetně přesunu hmot a skládkovného.	soubor	1,000		0,00	
	VV		- odpojení potrubí otopné soustavy					
	VV		- zajištění schopnosti provozu topení v ostatních nezasazených částech budovy rekonstrukcí					
	VV		- detekce stávajícího potrubí					
	VV		- ochrana nedemontovaných částí topení v rámci rekonstrukce, před poškozením					
	VV		- demontáž stávající otopné soustavy					
	VV		- odvoz a likvidace na příslušné skládce					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		- součástí položky je i veskerá manipulace s vybouranými hmotami					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
95	K	764002851	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování parapetů do suti	m	5,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/764002851					
	VV		Viz PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		"m.č. 1.01" 2		2,000			
	VV		"m.č. 1.02" 3		3,000			
	VV		Součet		5,000			
96	K	766441823	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm, délky přes 2000 mm	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/766441823					
	VV		Viz PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		"m.č. 1.01" 2		2,000			
	VV		"m.č. 1.02" 3		3,000			
	VV		Součet		5,000			
97	K	766491851	Demontáž ostatních truhlářských konstrukcí prahů dveří jednokřídlových	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/766491851					
	VV		"viz pol. 766691914" 2/2		1,000			
	VV		Součet		1,000			
98	K	766691914	Ostatní práce vyvěšení nebo zavěšení křídel dřevěných dveřních, plochy do 2 m2	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/766691914					
	VV		Viz PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		"původní dveře - dvoukřídlé" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
99	K	766691922	Ostatní práce vyvěšení nebo zavěšení křídel plastových okenních s křídly otevíravými, plochy přes 1,5 m2	kus	20,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/766691922					
	VV		Viz PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		"SZ strana" 4*4		16,000			
	VV		"SV strana" 1*4		4,000			
	VV		Součet		20,000			
100	K	767641800	Demontáž dveřních zárubní odřezáním od upevnění, plochy dveří do 2,5 m2	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/767641800					
	VV		Viz PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		"původní dveře" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
101	K	962032231	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnic z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu přes 1 m3	m3	4,449		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/962032231					
	VV		Viz PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		Změřeno v programu AutoCAD					
	VV		.					
	VV		"m.č. 1.02" (0,41)*5,47		2,243			
	VV		"m.č. 1.02 - nadpraží" (3,335*0,45)*(5,47-4,0)		2,206			
	VV		Součet		4,449			
102	K	968082018	Vybourání plastových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat rámu oken s křídly, plochy přes 4 m2	m2	27,900		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/968082018					
	VV		Viz PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		"SZ strana" 4*5,58		22,320			
	VV		"SV strana" 5,58		5,580			
	VV		Součet		27,900			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 97			Prorážení otvorů a ostatní bourací práce				0,00	
103	K	971033471	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,25 m2, tl. do 750 mm	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/971033471					
		VV	Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
		VV	.					
		VV	"základové zdivo" 2		2,000			
		VV	Součet		2,000			
104	K	973031813	Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou kapes pro zavázání nových příček, tl. do 150 mm	m	11,400		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/973031813					
		VV	Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
		VV	.					
		VV	"dělicí příčka" 5,7*2		11,400			
		VV	Součet		11,400			
105	K	973031825	Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou kapes pro zavázání nových zdí, tl. do 450 mm	m	37,200		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/973031825					
		VV	Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
		VV	.					
		VV	"zavázání zdiva - okna" 6*(3,1*2)		37,200			
		VV	Součet		37,200			
106	K	977151114	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 50 do 60 mm	m	0,650		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/977151114					
		VV	Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
		VV	.					
		VV	"přívod vody" 0,65		0,650			
		VV	Součet		0,650			
107	K	977151121	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 110 do 120 mm	m	0,650		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/977151121					
		VV	Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
		VV	.					
		VV	"kanalizace" 0,65		0,650			
		VV	Součet		0,650			
108	K	977151127	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 225 do 250 mm	m	0,480		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/977151127					
		VV	Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
		VV	.					
		VV	"sopouch" 0,48		0,480			
		VV	Součet		0,480			
109	K	977312114	Řezání stávajících betonových mazanin s vyztužením hloubky přes 150 do 200 mm	m	40,190		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/977312114					
		VV	Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
		VV	.					
		VV	podlahové konstrukce					
		VV	"m.č. 1.01" 12,2+16,67		28,870			
		VV	"m.č. 1.02" 3,07+8,25		11,320			
		VV	Součet		40,190			
110	K	978013191	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškrabáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 50 do 100 %	m2	390,753		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/978013191					
		VV	Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
		VV	.					
		VV	"m.č. 1.01" (49,8-3,335)*5,47		254,164			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"m.č. 1.02" (38,67-3,335)*5,47		193,282			
	VV		"ostění" (3,1*2+1,8)*0,275*9+(4,05*2+4,07)*2*0,275		26,494			
	VV		"otvory" -(3,1*1,8)*9-(4,05*4,07)*2		-83,187			
	VV		Součet		390,753			
111	K	978015391	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnějších ploch s vyškrobáním spar a s očištěním zdiva stupně členitosti 1 a 2, v rozsahu přes 80 do 100 %	m2	241,130		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/978015391					
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		"JZ strana" 20,15		20,150			
	VV		"JV strana" 81,39		81,390			
	VV		"SZ strana" 42,8		42,800			
	VV		"SV strana" 81,39		81,390			
	VV		"ostění" 9*9,8*0,125+17,5*2*0,125		15,400			
	VV		Součet		241,130			
112	K	978059641	Odsekání obkladů stěn včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo z obkládaček vnějších, z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 1 m2	m2	11,821		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/978059641					
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		"JZ strana" 0,438+0,438		0,876			
	VV		"JV strana" 0,57+0,775+1,035+0,555+0,57		3,505			
	VV		"SZ strana" 1,50+1,50		3,000			
	VV		"SV strana" 0,57+0,775+1,75+0,775+0,57		4,440			
	VV		Součet		11,821			
113	K	974031121	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 30 mm a šířky do 30 mm	m	25,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/974031121					
	VV		Viz. PD profesí - výkresy půdorysů					
	VV		.					
	VV		Profese					
	VV		25		25,000			
	VV		Součet		25,000			
114	K	974031122	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 30 mm a šířky do 70 mm	m	30,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/974031122					
	VV		Viz. PD profesí - výkresy půdorysů					
	VV		.					
	VV		Profese					
	VV		30		30,000			
	VV		Součet		30,000			
115	K	974031133	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 50 mm a šířky do 100 mm	m	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/974031133					
	VV		Viz. PD profesí - výkresy půdorysů					
	VV		.					
	VV		Profese:					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
116	K	974031164	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 150 mm a šířky do 150 mm	m	1,700		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/974031164					
	VV		Viz PD stavební část - výkresy půdorysů, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		Příprava pro osazení nosníků					
	VV		.					
	VV		sekání jednostranně					
	VV		"m.č. 1.01" 1,7		1,700			
	VV		Součet		1,700			

D 98 Demolice a sanace 0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
117	K	985131311	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah ruční dočištění ocelovými kartáči	m2	16,289		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/985131311					
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		- cihelná římsa					
	VV		"JZ strana" (1,56+1,56)*(0,15+0,1)		0,780			
	VV		"JV strana" 25,17*(0,15+0,1)		6,293			
	VV		"SZ strana" 25,17*(0,15+0,1)		6,293			
	VV		"SV strana" 11,69*(0,15+0,1)		2,923			
	VV		Součet		16,289			
118	K	985142111	Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva včetně vyčištění hloubky spáry do 40 mm délky spáry na 1 m2 upravované plochy do 6 m	m2	16,289		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/985142111					
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		- cihelná římsa					
	VV		"JZ strana" (1,56+1,56)*(0,15+0,1)		0,780			
	VV		"JV strana" 25,17*(0,15+0,1)		6,293			
	VV		"SZ strana" 25,17*(0,15+0,1)		6,293			
	VV		"SV strana" 11,69*(0,15+0,1)		2,923			
	VV		Součet		16,289			
119	K	985231111	Spárování zdiva hloubky do 40 mm aktivovanou maltou délky spáry na 1 m2 upravované plochy do 6 m	m2	16,289		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/985231111					
120	K	985421r01	Injektáž trhlin cihelného zdiva tl přes 450 do 600 mm aktivovanou cementovou maltou včetně vrtů, hydrofobizační suspenze D+M	m	78,470		0,00	
		VV	Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
		VV	.					
		VV	- D+M včetně přípravných prací					
		VV	- nutno postupovat dle doporučení výrobce					
		VV	- nutno zohlednit požadavky projektanta - přesný postup viz PD					
		VV	.					
		VV	"zdivo nosné" 72,79+5,68		78,470			
		VV	Součet		78,470			
D	99		Přesuny hmot a sutí				0,00	
121	K	997006002	Úprava stavebního odpadu třídění strojové	t	116,814		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997006002					
122	K	997013511	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost do 1 km	t	116,814		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013511					
123	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	1 635,396		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013509					
		VV	116,814*14 "Přepočtené koeficientem množství		1 635,396			
		VV	Součet		1 635,396			
124	K	997013869	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 07	t	116,814		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013869					
D	997		Přesun sutě				0,00	
125	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m	t	116,814		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013111					
D	998		Přesun hmot				0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
126	K	998011001	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m	t	287,704		0,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998011001								
D PSV			Práce a dodávky PSV				0,00	
D 766			Konstrukce truhlářské				0,00	
127	K	766441821	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm, délky přes 1000 do 2000 mm	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/766441821								
VV			Viz PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
VV			.					
VV			"m.č. 1.01" 2		2,000			
VV			"m.č. 1.02" 3		3,000			
VV			Součet		5,000			
D 766.a			Truhlářské vnitřní - dveře				0,00	
128	K	76600-R.D02	Ozn. D2 - Dřevěné dveře 1250 x 1970 mm bezfalcové,dvojkřídlé plné, otočné, CPL, (podrobný popis viz PSV), D+M	ks	1,000		0,00	
VV Viz. PD stavební část - výkresy půdorysů, řezy a TZ								
VV .								
VV - D+M včetně kování a kompletace								
VV 1						1,000		
VV Součet						1,000		
D 767			Konstrukce zámečnické				0,00	
129	K	7674910r01	Montáž konzol tvaru "L" uchycení do betonového podkladu na závitové tyče; a 500mm	m	45,920		0,00	
VV Viz PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.								
VV .								
VV - dodávka včetně vývrtů do L profilů								
VV "montážní jáma" (21,46+0,45*2)*2						44,720		
VV "vpust" 0,3*4						1,200		
VV Součet						45,920		
130	M	13010424	úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 60x60x6mm	t	0,258		0,00	CS ÚRS 2023 02
VV Viz PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.								
VV .								
VV "montážní jáma" (21,46+0,45*2)*2*5,49*0,001						0,246		
VV "prořez a ztratiné 5%" 44,72*0,05*5,49*0,001						0,012		
VV Součet						0,258		
131	M	13010412	úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 40x40x3mm	t	0,002		0,00	CS ÚRS 2023 02
VV Viz PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.								
VV .								
VV "vpust" 0,3*4*1,97*0,001						0,002		
VV "prořez a ztratiné 5%" 1,2*0,05*1,97*0,001						0,000		
VV Součet						0,002		
132	K	767651814	Demontáž garážových a průmyslových vrat sekčních zajižďecích pod strop, plochy přes 13 m2	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/767651814								
VV Viz PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.								
VV .								
VV "JZ strana" 1						1,000		
VV Součet						1,000		
133	K	998767201	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%			0,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998767201								
D 767.a			zámečnické vnitřní - zárubně				0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
134	K	76600-R02	Ozn. D2 - Zárubeň ocelová lisovaná 1250 x 1970 mm pro dveře polodrážkové, dvoukřídlé, otočné, do stěny zděné tl. 150mm, (podrobný popis viz PSV), D+M	ks	1,000		0,00	
	VV		Podrobný popis viz PD - tabulky PSV - zámečnické vnitřní					
	VV		.					
	VV		- D+M včetně povrchové úpravy					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
	D	767.c	zámečnické vnitřní - ostatní				0,00	
135	K	76770-R01	Ozn. D1 - Sekční průmyslová vrata tepelně izolovaná , s integrovanými dveřmi bez vysokého prahu 4050 x 4070 m , (podrobný popis viz PSV), D+M	kus	1,000		0,00	
	VV		Podrobný popis viz PD - tabulky PSV - ostatní					
	VV		.					
	VV		včetně přípravných a kompletačních prací					
	VV		- dodávka a montáž veškerých komponentů - viz PD					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				0,00	
136	K	711112053	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S dvojnásobným nátěrem krystalickou hydroizolací	m2	99,220		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/711112053					
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		vnitřní omítky - výška 1,1m					
	VV		"m.č. 1.01" (69,02-4,05*2)*1,1		67,012			
	VV		"m.č. 1.02" (30,58-1,3)*1,1		32,208			
	VV		Součet		99,220			
137	M	58562050	malta speciální izolace stěrková cementová pro zvýšení vodonepropustnosti betonu	kg	99,220		0,00	CS ÚRS 2023 02
138	K	711413111	Izolace proti povrchové a podpovrchové vodě natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V těsnicí hmotou dvousložkovou bitumenovou	m2	229,623		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/711413111					
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		nové podlahy					
	VV		"buchar" 2,75*2,75		7,563			
	VV		"dobetonávky" 10,8+6,6		17,400			
	VV		Mezisoučet		24,963			
	VV		stávající podlahy					
	VV		"m.č. 1.01" 151,2-12,29-10,8-6,6		121,510			
	VV		"m.č. 1.02" 83,15		83,150			
	VV		Mezisoučet		204,660			
	VV		Součet		229,623			
139	K	711413121	Izolace proti povrchové a podpovrchové vodě natěradly a tmely za studena na ploše svislé S těsnicí hmotou dvousložkovou bitumenovou	m2	28,854		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/711413121					
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		provedeno ve dvou vrstvách					
	VV		"buchar - stěny" (1,75*2,15)*4		15,050			
	VV		"nová část podlah" 69,02*0,2		13,804			
	VV		Součet		28,854			
140	K	711491172	Provedení doplňků izolace proti vodě textilií na ploše vodorovné V vrstva ochranná	m2	7,563		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/711491172					
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		provedeno ve dvou vrstvách					
	VV		"buchar" 2,75*2,75		7,563			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		7,563			
141	M	69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	7,941		0,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		7,563*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		7,941			
	VV		Součet		7,941			
142	K	711491272	Provedení doplňků izolace proti vodě textilií na ploše svislé S vrstva ochranná	m2	28,854		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/711491272					
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		provedeno ve dvou vrstvách					
	VV		"buchar" 2,15*1,75*4		15,050			
	VV		"nová část podlah" 69,02*0,2		13,804			
	VV		Součet		28,854			
143	M	69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	30,297		0,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		28,854*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		30,297			
	VV		Součet		30,297			
144	K	998711201	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%			0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998711201					
D	713		Izolace tepelné				0,00	
145	K	713111121	Montáž tepelné izolace stropů rohožemi, pásy, dílci, deskami, bloky (izolační materiál ve specifikaci) rovných spodem s uchycením (drátem, páskou apod.)	m2	249,200		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/713111121					
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		Skl. S1					
	VV		.					
	VV		"m.č. 1.01" 197,52		197,520			
	VV		"m.č. 1.02" 51,68		51,680			
	VV		Součet		249,200			
146	M	631411r01	deska tepelně izolační minerální do šikmých střech a stěn $\lambda=0,035-0,038$ tl 300mm	m2	249,200		0,00	
147	K	713121111	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá	m2	7,563		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/713121111					
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		"buchar" 2,75*2,75		7,563			
	VV		Součet		7,563			
148	M	283768r01	deska elastická - tlumící tl. 50mm, 650 kg/m3	m2	7,941		0,00	
	VV		7,563*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		7,941			
	VV		Součet		7,941			
149	K	713131141	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením celoplošně bez mechanického kotvení	m2	15,050		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/713131141					
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		"buchar - stěny" 2,15*1,75*4		15,050			
	VV		Součet		15,050			
150	M	60715160	deska dřevovláknitá tepelně izolační elastická $\lambda=0,036$ tl 40mm	m2	15,050		0,00	CS ÚRS 2023 02
151	K	713191132	Montáž tepelné izolace stavebních konstrukcí - doplňky a konstrukční součásti podlah, stropů vrchem nebo střech překrytím fólií separační z PE	m2	7,563		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/713191132					
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		"buchar" 2,75*2,75		7,563			
	VV		Součet		7,563			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
152	M	28323100	<i>folie LDPE (750 kg/m3) proti zemní vlhkosti nad úrovní terénu tl 0,8mm</i>	m2	8,815		0,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		7,563*1,1655 "Přepočtené koeficientem množství		8,815			
	VV		Součet		8,815			
153	K	998713201	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%			0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998713201					
	D	751	Vzduchotechnika				0,00	
154	K	751398023	Montáž ostatních zařízení větrací mřížky stěnové, průřezu přes 0,100 do 0,150 m2	kus	7,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/751398023					
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		"fasádní mřížky" 7		7,000			
	VV		Součet		7,000			
155	M	42972307r01	<i>mřížka stěnová otevřená jednořadá kovová 350x350 mm</i>	kus	7,000		0,00	
156	K	751398823	Demontáž ostatních zařízení větrací mřížky stěnové, průřezu přes 0,100 do 0,150 m2	kus	8,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/751398823					
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		"JV strana" 4		4,000			
	VV		"SZ strana" 1		1,000			
	VV		"SV strana" 3		3,000			
	VV		Součet		8,000			
	D	762	Konstrukce tesařské				0,00	
157	K	762083122	Impregnace řeziva máčením proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním, třída ohrožení 3 a 4 (dřevo v exteriéru)	m3	2,100		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/762083122					
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		"nosná kce podbití střechy" 2,1		2,100			
	VV		Součet		2,100			
158	K	762332131	Montáž vázaných konstrukcí krovů střech pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu z řeziva hraněného průřezové plochy přes 50 do 120 cm2	m	69,720		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/762332131					
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		"nosná kce podbití střechy" (0,7*24,90/0,5)*2		69,720			
	VV		Součet		69,720			
159	M	60512125	<i>hranol stavební řezivo průřezu do 120cm2 do dl 6m</i>	m3	2,092		0,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		69,72*0,03 "Přepočtené koeficientem množství		2,092			
	VV		Součet		2,092			
160	K	762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění a laťování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty	m3	2,100		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/762395000					
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		"nosná kce podbití střechy" 2,1		2,100			
	VV		Součet		2,100			
161	K	762811811	Demontáž záklopů stropů vrchních a zapuštěných z hrubých prken, tl. do 32 mm	m2	260,937		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/762811811					
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		"původní stropní konstrukce" 24,97*5,225*2		260,937			
	VV		Součet		260,937			
162	K	998762201	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%			0,00	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998762201					
D 763			Konstrukce suché výstavby					
163	K	763131432	Podhled ze sádrokartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou protipožární DF, tl. 15 mm, bez izolace, REI do 90	m2	249,200		0,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/763131432					
VV			Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
VV			.					
VV			- kotveno na samonosném rastru - viz požadavek PD					
VV			Skl. S1					
VV			.					
VV			"m.č. 1.01" 197,52			197,520		
VV			"m.č. 1.02" 51,68			51,680		
VV			Součet			249,200		
164	K	763131714	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr	m2	249,200		0,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/763131714					
VV			Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
VV			.					
VV			Skl. S1					
VV			.					
VV			"m.č. 1.01" 197,52			197,520		
VV			"m.č. 1.02" 51,68			51,680		
VV			Součet			249,200		
165	K	763131751	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek montáž parotěsné zábrany	m2	249,200		0,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/763131751					
VV			Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
VV			.					
VV			Skl. S1					
VV			.					
VV			"m.č. 1.01" 197,52			197,520		
VV			"m.č. 1.02" 51,68			51,680		
VV			Součet			249,200		
166	M	28329282	folie PE vyztužená Al vrstvou pro parotěsnou vrstvu 170g/m2	m2	279,976		0,00	CS ÚRS 2023 02
VV			249,2*1,1235 "Přepočtené koeficientem množství			279,976		
VV			Součet			279,976		
167	K	763364744r01	Cementovláknitý obklad tvaru L š přes 0,5 m do 0,75 m pro konstrukce, protipožární do tl. 20 mm, kotveno na dřevěném roštu	m	49,940		0,00	
VV			Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
VV			.					
VV			Obklad venkovního podbití					
VV			"venkovní část" 24,97*2			49,940		
VV			Součet			49,940		
168	K	998763401	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%			0,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998763401					
D 781			Dokončovací práce - obklady					
169	K	781111011	Příprava podkladu před provedením obkladu oprášení (ometení) stěny	m2	1,440		0,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/781111011					
VV			Viz PD stavební část - výkresy půdorysů, výkresy řezů a Tech.zpr.					
VV			prostor kolem umyvadla					
VV			.					
VV			"m.č. 1.02" 0,9*1,6			1,440		
VV			Součet			1,440		
170	K	781121011	Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu	m2	1,440		0,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/781121011					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Viz PD stavební část - výkresy půdorysů, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		prostor kolem umyvadla					
	VV		.					
	VV		"m.č. 1.02" 0,9*1,6		1,440			
	VV		Součet		1,440			
171	K	781419191	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za plochu do 10 m2	m2	1,440		0,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/781419191					
	VV		Viz PD stavební část - výkresy půdorysů, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		prostor kolem umyvadla					
	VV		.					
	VV		"m.č. 1.02" 0,9*1,6		1,440			
	VV		Součet		1,440			
172	K	781474113	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových hladkých přes 12 do 19 ks/m2	m2	1,440		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/781474113					
	VV		Viz PD stavební část - výkresy půdorysů, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		prostor kolem umyvadla					
	VV		.					
	VV		"m.č. 1.02" 0,9*1,6		1,440			
	VV		Součet		1,440			
173	M	59761071r01	velkoformátový keramický obklad formátu 400x200 mm, (podrobný popis viz požadavek projektanta)	m2	1,656		0,00	
	VV		1,44*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		1,656			
	VV		Součet		1,656			
174	K	781494511	Plastové profily ukončovací lepené flexibilním lepidlem	m	4,100		0,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/781494511					
	VV		Viz PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		Hranaté lišty					
	VV		"m.č. 1.02" 0,9+1,6*2		4,100			
	VV		Součet		4,100			
175	K	781495115	Obklad - dokončující práce ostatní práce spárování silikonem	m	0,900		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/781495115					
	VV		Viz PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		Hranaté lišty					
	VV		"m.č. 1.02" 0,9		0,900			
	VV		Součet		0,900			
176	K	998781201	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%			0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998781201					
D		783	Dokončovací práce - nátěry				0,00	
177	K	783304100	Provedení nátěru zámečnických konstrukcí základního nebo základního antikorozního jednonásobného	m2	35,574		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/783304100					
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		- nosníky IPE 300 - r.š.=1,1					
	VV		"JV strana" 6*0,3*1,1		1,980			
	VV		"SZ strana" 6*0,3*1,1		1,980			
	VV		- ochranný profil vrat L - r.š. 0,12m					
	VV		"sekční vrata" 13,45*0,12		1,614			
	VV		- ostatní stávající ocelové profily konstrukce					
	VV		"odhadovaný rozsah - nutno určit na stavbě" 30		30,000			
	VV		Součet		35,574			
178	M	24623010	hmota nátěrová epoxidová základní na kovy	kg	3,557		0,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		35,574*0,1 "Přepočtené koeficientem množství		3,557			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		3,557			
179	K	783307100	Provedení nátěru zámečnických konstrukcí krycího jednonásobného	m2	35,574		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/783307100					
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		- nosníky IPE 300 - r.š.=1,1					
	VV		"JV strana" 6*0,3*1,1		1,980			
	VV		"SZ strana" 6*0,3*1,1		1,980			
	VV		- ochranný profil vrat L - r.š. 0,12m					
	VV		"sekční vrata" 13,45*0,12		1,614			
	VV		- ostatní stávající ocelové profily konstrukce					
	VV		"odhadovaný rozsah - nutno určit na stavbě" 30		30,000			
	VV		Součet		35,574			
180	M	24623055	hmota nátěrová epoxidová vrchní (email) odstín bílý	kg	5,336		0,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		35,574*0,15 "Přepočtené koeficientem množství		5,336			
	VV		Součet		5,336			
181	K	783314201	Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	3,960		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/783314201					
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		- nosníky IPE 300 - r.š.=1,1					
	VV		"JV strana" 6*0,3*1,1		1,980			
	VV		"SZ strana" 6*0,3*1,1		1,980			
	VV		Součet		3,960			
182	K	783823101	Penetrační nátěr omítek hladkých betonových povrchů akrylátový	m2	15,050		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/783823101					
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		provedeno ve dvou vrstvách					
	VV		"buchar - stěny" 2,15*1,75*4		15,050			
	VV		Součet		15,050			
183	K	783826675	Hydrofobizační nátěr omítek silikonový, transparentní, povrchů hrubých betonových povrchů nebo omítek hrubých, rýhovaných tenkovrstvých nebo škrábaných (břízolitových)	m2	75,809		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/783826675					
	VV		Viz PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		- kamenný sokl					
	VV		"JZ strana" 1,29+1,38		2,670			
	VV		"JV strana" 25,02		25,020			
	VV		"SZ strana" 21,56		21,560			
	VV		"SV strana" 10,27		10,270			
	VV		Mezisoučet		59,520			
	VV		- cihelná římsa					
	VV		"JZ strana" (1,56+1,56)*(0,15+0,1)		0,780			
	VV		"JV strana" 25,17*(0,15+0,1)		6,293			
	VV		"SZ strana" 25,17*(0,15+0,1)		6,293			
	VV		"SV strana" 11,69*(0,15+0,1)		2,923			
	VV		Mezisoučet		16,289			
	VV		Součet		75,809			
184	K	783846523	Antigrffiti preventivní nátěr omítek hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových trvalý pro opakované odstraňování graffiti v počtu do 100 cyklů	m2	65,160		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/783846523					
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		"JZ strana" 1,56*2*1		3,120			
	VV		"JV strana" 25,17*1		25,170			
	VV		"SZ strana" 25,17*1		25,170			
	VV		"SV strana" 11,7*1		11,700			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		65,160			
185	K	783923161	Penetrační nátěr betonových podlah pórovitých (např. z cihelné dlažby, betonu apod.) akrylátový	m2	229,623		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/783923161					
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		nové podlahy					
	VV		"buchar" 2,75*2,75		7,563			
	VV		"dobetnávký" 10,8+6,6		17,400			
	VV		Mezisoučet		24,963			
	VV		stávající podlahy					
	VV		"m.č. 1.01" 151,2-12,29-10,8-6,6		121,510			
	VV		"m.č. 1.02" 83,15		83,150			
	VV		Mezisoučet		204,660			
	VV		Součet		229,623			
186	K	7839371r01	Krycí epoxidový nátěrový systém - betonové podlahy, D+M včetně kompetní systémové skladby	m2	15,050		0,00	
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		Skl. P.1					
	VV		.					
	VV		tloušťka souvrství celkem cca 3mm					
	VV		- Penetrační nátěr 1x					
	VV		- Vyrovnávací stěrka 1x					
	VV		- Nosná stěrka 1x					
	VV		- Epoxidový uzavírací nátěr 1x					
	VV		.					
	VV		"buchar - stěny" 2,15*1,75*4		15,050			
	VV		Součet		15,050			
D	784		Dokončovací práce - malby a tapety				0,00	
187	K	784111005	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky přes 5,00 m	m2	607,581		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/784111005					
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		Stěny:					
	VV		"m.č. 1.01" 69,02*3,98-2*(4,05*3,07)-1,25*1,97-2*(1,8*3,1)		236,210			
	VV		"m.č. 1.02" 30,58*3,98-2*(1,8*3,1)-1,25*1,97		108,086			
	VV		"ostění" (4*(1,8+3,1*2)+2*(4,05*2+4,07))*0,25		14,085			
	VV		Mezisoučet		358,381			
	VV		Stropy:					
	VV		"m.č. 1.01" 197,52		197,520			
	VV		"m.č. 1.02" 51,68		51,680			
	VV		Mezisoučet		249,200			
	VV		Součet		607,581			
188	K	784181105	Penetrace podkladu jednonásobná základní akrylátová bezbarvá v místnostech výšky přes 5,00 m	m2	607,581		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/784181105					
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		Stěny:					
	VV		"m.č. 1.01" 69,02*3,98-2*(4,05*3,07)-1,25*1,97-2*(1,8*3,1)		236,210			
	VV		"m.č. 1.02" 30,58*3,98-2*(1,8*3,1)-1,25*1,97		108,086			
	VV		"ostění" (4*(1,8+3,1*2)+2*(4,05*2+4,07))*0,25		14,085			
	VV		Mezisoučet		358,381			
	VV		Stropy:					
	VV		"m.č. 1.01" 197,52		197,520			
	VV		"m.č. 1.02" 51,68		51,680			
	VV		Mezisoučet		249,200			
	VV		Součet		607,581			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
189	K	784221105	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné době v místnostech výšky přes 5,00 m	m2	607,581		0,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/784221105					
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		- technické parametry nátěru viz PD					
	VV		.					
	VV		Stěny:1					
	VV		"m.č. 1.01" 69,02*3,98-2*(4,05*3,07)-1,25*1,97-2*(1,8*3,1)		236,210			
	VV		"m.č. 1.02" 30,58*3,98-2*(1,8*3,1)-1,25*1,97		108,086			
	VV		"ostění" (4*(1,8+3,1*2)+2*(4,05*2+4,07))*0,25		14,085			
	VV		Mezisoučet		358,381			
	VV		Stropy:					
	VV		"m.č. 1.01" 197,52		197,520			
	VV		"m.č. 1.02" 51,68		51,680			
	VV		Mezisoučet		249,200			
	VV		Součet		607,581			
D		789	Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení				0,00	
190	K	789112240	Úpravy povrchů pod nátěry zařízení s povrchem členitým očištění odmaštěním	m2	35,819		0,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/789112240					
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		- nosníky IPE 300 - r.š.=1,1m					
	VV		"JV strana" 6*0,3*1,1		1,980			
	VV		"SZ strana" 6*0,3*1,1		1,980			
	VV		- ochranný profil vrat L - r.š. 0,12m					
	VV		"sekční vrata" 13,45*0,12		1,614			
	VV		- ostatní stávající ocelové profily konstrukce					
	VV		"odhadovaný rozsah - nutno určit na stavbě" 30		30,000			
	VV		"očištění stávající mřížky do podlahové vpustě" 0,35*0,35*2		0,245			
	VV		Součet		35,819			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rybniště Areál TO - oprava

Objekt:

D1_01_2 - ZTI

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

CC-CZ:

Datum: 13. 10. 2023

IČ:

70994234

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

0,00

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

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rybníště Areál TO - oprava
Objekt: D1_01_2 - ZTI
Místo:
Zadavatel: Správa železnic, státní organizace
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 13. 10. 2023
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
997 - Přesun sutě	0,00
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	0,00
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	0,00
725 - Zdravotechnika - zařízení předměty	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
734 - Ústřední vytápění - armatury	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rybníště Areál TO - oprava
Objekt: D1_01_2 - ZTI

Místo: Datum: 13. 10. 2023
Zadavatel: Správa železnic, státní organizace 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 3 Svislé a kompletní konstrukce 0,00

1	K	3462532r01	Zapletování rýh, potrubí, výklenků nebo nik ve stěnách	m2	1,080		0,00	
	VV		Stavební přípomoc:					
	VV		"SV" (0,68+10,25+0,5+0,5+2,5+0,5+0,5)*0,07		1,080			
	VV		Součet		1,080			

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 0,00

2	K	974032132	Vysekání rýh ve stěnách nebo příčkách z dutých cihel, tvárnic, desek z dutých cihel nebo tvárnic do hl. 50 mm a šířky do 70 mm	m	15,430		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/974032132					
	VV		Stavební přípomoc:					
	VV		"SV" 0,68+10,25+0,5+0,5+2,5+0,5		14,930			
	VV		"TV" 0,5		0,500			
	VV		Součet		15,430			

3	K	977151112	Jádrové vrtý diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 35 do 40 mm	m	0,200		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/977151112					
	VV		Stavební přípomoc:					
	VV		"prostup vodovod" 0,2		0,200			
	VV		Součet		0,200			

4	K	977151113	Jádrové vrtý diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 40 do 50 mm	m	0,500		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/977151113					
	VV		Stavební přípomoc:					
	VV		"prostup vodovod" 0,5		0,500			
	VV		Součet		0,500			

5	K	977151121	Jádrové vrtý diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 110 do 120 mm	m	0,500		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/977151121					
	VV		Stavební přípomoc:					
	VV		"prostup kanalizace" 0,5		0,500			
	VV		Součet		0,500			

D 997 Přesun sutě 0,00

6	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění	t	0,106		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997002611					

7	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	0,106		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013501					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	1,590		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013509					
		VV	0,106*15 "Přepočtené koeficientem množství		1,590			
		VV	Součet		1,590			
9	K	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	0,106		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013873					
D 721			Zdravotechnika - vnitřní kanalizace					0,00
10	K	721174043	Potrubí z trub polypropylenových připojovací DN 50	m	2,100		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/721174043					
		VV	Viz TZ a projektová dokumentace ZTI					
		VV	2,1		2,100			
		VV	Součet		2,100			
11	K	721176101R001	Hadice pro vedení kondenzátu průměr 32 mm	m	1,600		0,00	
		VV	Viz TZ a projektová dokumentace ZTI					
		VV	- veškeré technické požadavky a parametry viz PD					
		VV	- včetně tvarovek					
		VV	.					
		VV	"rozvody kotel" 1,6		1,600			
		VV	Součet		1,600			
12	K	721194105	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/721194105					
		VV	Viz TZ a projektová dokumentace ZTI					
		VV	1		1,000			
		VV	Součet		1,000			
13	K	721274121	Ventily přívzdušňovací odpadních potrubí vnitřní od DN 32 do DN 50	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/721274121					
		VV	Viz TZ a projektová dokumentace ZTI					
		VV	- veškeré technické požadavky a parametry viz PD					
		VV	.					
		VV	"připojovací potrubí - umyvadlo" 1		1,000			
		VV	Součet		1,000			
14	K	721290111	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125	m	2,100		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/721290111					
		VV	Viz TZ a projektová dokumentace ZTI					
		VV	2,1		2,100			
		VV	Součet		2,100			
15	K	998721201	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%			0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998721201					
D 722			Zdravotechnika - vnitřní vodovod					0,00
16	K	722174001	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 16 (SDR 7,4) D 16 x 2,2	m	0,500		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/722174001					
		VV	Viz TZ a projektová dokumentace ZTI					
		VV	- veškeré technické požadavky a parametry viz PD					
		VV	- včetně tvarovek					
		VV	.					
		VV	"TV" 0,5		0,500			
		VV	Součet		0,500			
17	K	722174002	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 16 (SDR 7,4) D 20 x 2,8	m	14,930		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/722174002					
		VV	Viz TZ a projektová dokumentace ZTI					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		- veškeré technické požadavky a parametry viz PD					
	VV		- včetně tvarovek					
	VV		.					
	VV		"SV" 0,68+10,25+0,5+0,5+2,5+0,5		14,930			
	VV		Součet		14,930			
18	K	722181221	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spoích, tloušťky izolace přes 6 do 9 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm	m	15,430		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/722181221					
	VV		Viz TZ a projektová dokumentace ZTI					
	VV		- veškeré technické požadavky a parametry viz PD					
	VV		- včetně tvarovek					
	VV		.					
	VV		"SV" 0,68+10,25+0,5+0,5+2,5+0,5		14,930			
	VV		"TV" 0,5		0,500			
	VV		Součet		15,430			
19	K	722190401	Zřízení přípojek na potrubí vyvedení a upevnění výpustek do DN 25	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/722190401					
	VV		Viz TZ a projektová dokumentace ZTI					
	VV		- veškeré technické požadavky a parametry viz PD					
	VV		.					
	VV		"kotel" 1		1,000			
	VV		"umyvadlo" 2		2,000			
	VV		"ohřívač" 1		1,000			
	VV		Součet		4,000			
20	K	722230102	Armatury se dvěma závitů ventily přímé G 3/4"	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/722230102					
	VV		Viz TZ a projektová dokumentace ZTI					
	VV		- veškeré technické požadavky a parametry viz PD					
	VV		.					
	VV		"el. ohřívač" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
21	K	722231141	Armatury se dvěma závitů ventily pojistné rohové G 1/2"	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/722231141					
	VV		Viz TZ a projektová dokumentace ZTI					
	VV		- veškeré technické požadavky a parametry viz PD					
	VV		- včetně připojení a dodávky flexi hadic dl. do 0,5 m					
	VV		.					
	VV		"umyvadlo" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
22	K	722232062	Armatury se dvěma závitů kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit s vypouštěním G 3/4"	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/722232062					
	VV		Viz TZ a projektová dokumentace ZTI					
	VV		- veškeré technické požadavky a parametry viz PD					
	VV		.					
	VV		"připojovací potrubí" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
23	K	722240122r01	Kohout kulový plastový PPR DN 20-25	kus	1,000		0,00	
	VV		Viz TZ a projektová dokumentace ZTI					
	VV		- veškeré technické požadavky a parametry viz PD					
	VV		.					
	VV		"pojistný uzavírací ventyl" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
24	K	722280106R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí do DN 32	m	15,430		0,00	
	VV		Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.					
	VV		15,43		15,430			
	VV		Součet		15,430			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	722290234	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	15,430		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/722290234					
		VV	Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.					
		VV	15,43		15,430			
		VV	Součet		15,430			
26	K	7225r01	Montážní materiál pro kotvení potrubí - objímky, nosiče atd.	soubor	1,000		0,00	
		VV	1		1,000			
		VV	Součet		1,000			
27	K	998722201	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%			0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998722201					
D 725			Zdravotechnika - zařízení předměty					0,00
28	K	725211602	Umyvadla keramická bílá bez výtokových armatur připevněná na stěnu šrouby bez sloupu nebo krytu na sifon, šířka umyvadla 550 mm	soubor	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/725211602					
		VV	Viz TZ a projektová dokumentace ZTI					
		VV	- veškeré technické požadavky a parametry viz PD					
		VV	.					
		VV	1		1,000			
		VV	Součet		1,000			
29	K	7252141r01	Průtokovým ohřívačem pro přívod studené vody, připevněný na stěnu D+M, včetně napojení	soubor	1,000		0,00	
		VV	Viz TZ a projektová dokumentace ZTI					
		VV	- veškeré technické požadavky a parametry viz PD					
		VV	- včetně napojení a armatur					
		VV	.					
		VV	1		1,000			
		VV	Součet		1,000			
30	K	725813111	Ventily rohové bez připojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2"	soubor	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/725813111					
		VV	Viz TZ a projektová dokumentace ZTI					
		VV	- veškeré technické požadavky a parametry viz PD					
		VV	.					
		VV	"umyvadlo" 1		1,000			
		VV	Součet		1,000			
31	M	55190003	flexi hadice ohebná sanitární D 9x13mm FF 1/2" 500mm	m	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		VV	1*2 "Přepočtené koeficientem množství		2,000			
		VV	Součet		2,000			
32	K	725822613	Baterie umyvadlové stojánkové pákové s výpustí	soubor	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/725822613					
		VV	Viz TZ a projektová dokumentace ZTI					
		VV	- veškeré technické požadavky a parametry viz PD					
		VV	.					
		VV	1		1,000			
		VV	Součet		1,000			
33	K	725869218	Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů montáž zápachových uzávěrek dřezových dvoudílných U-sifonů	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/725869218					
34	M	55161312r01	sifon umyvadlový s výpustí a přípojkou DN 50	kus	2,000		0,00	
		VV	Viz TZ a projektová dokumentace ZTI					
		VV	- veškeré technické požadavky a parametry viz PD					
		VV	.					
		VV	1+1		2,000			
		VV	Součet		2,000			
35	K	998725201	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%			0,00	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998725201								
D	PSV		Práce a dodávky PSV				0,00	
D	734		Ústřední vytápění - armatury				0,00	
36	K	734292725	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit s vypouštěním G 1	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/734292725								
VV			Viz TZ a projektová dokumentace ZTI					
VV			- veškeré technické požadavky a parametry viz PD					
VV			.					
VV			"připojovací potrubí - kotel" 1			1,000		
VV			Součet			1,000		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rybniště Areál TO - oprava

Objekt:

D1_01_3 - Topení

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

CC-CZ:

Datum: 13. 10. 2023

IČ:

70994234

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

0,00

DPH základní

Základ daně

0,00

Sazba daně

21,00%

Výše daně

0,00

snížená

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rybníště Areál TO - oprava
Objekt: D1_01_3 - Topení
Místo:
Zadavatel: Správa železnic, státní organizace
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 13. 10. 2023
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
Z - Zámečnické výrobky	0,00
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	0,00
725 - Zdravotechnika - zařízení předměty	0,00
731 - Ústřední vytápění - kotelny	0,00
733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	0,00
734 - Ústřední vytápění - armatury	0,00
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	0,00
741 - Elektroinstalace - silnoproud	0,00
HZS - HZS	0,00
M - Práce a dodávky M	0,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rybníště Areál TO - oprava
Objekt: D1_01_3 - Topení

Místo: Datum: 13. 10. 2023
Zadavatel: Správa železnic, státní organizace 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	3		Svislé a kompletní konstrukce				0,00	
1	K	3462532r01	Zaplentování rýh, potrubí, výklenků nebo nik ve stěnách	m2	2,000		0,00	
	VV		40*0,05		2,000			
	VV		Součet		2,000			
D	PSV		Práce a dodávky PSV				0,00	
D	Z		Zámečnické výrobky				0,00	
2	K	767-Z01	Montáž kovových stavebních, doplňkových konstrukcí	soubor	2,000		0,00	
	VV		Veškerý drobný a kotvicí materiál pro otopnou soustavu					
	VV		"nosiče potrubí a objímky" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
D	722		Zdravotnicka - vnitřní vodovod				0,00	
3	K	722232044	Armatury se dvěma závity kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit G 3/4"	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/722232044					
	VV		Viz TZ a projektová dokumentace ústředního vytápění.					
	VV		- veškeré podrobnosti k technickým požadavkům viz TZ.					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
4	K	722232062	Armatury se dvěma závity kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit s vypouštěním G 3/4"	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/722232062					
	VV		Viz TZ a projektová dokumentace ústředního vytápění.					
	VV		- veškeré podrobnosti k technickým požadavkům viz TZ.					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
5	K	722234264	Armatury se dvěma závity filtry mosazný PN 20 do 80 °C G 3/4"	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/722234264					
	VV		Viz TZ a projektová dokumentace ústředního vytápění.					
	VV		- veškeré podrobnosti k technickým požadavkům viz TZ.					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
D	725		Zdravotnicka - zařizovací předměty				0,00	
6	K	725529301	Koupelnová topidla montáž infrazářiče	soubor	5,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/725529301					
	VV		Viz TZ a projektová dokumentace ústředního vytápění.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		- veškeré podrobnosti k technickým požadavkům viz TZ.					
	VV		(Referenční výrobek: LPR-RHSCS2000W)					
	VV		.					
	VV		Montáž včetně pomocného a kompletačního materiálu					
	VV		- připojení k el. v části elektrotechniky					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
7	M	54151414r01	infrazářič elektrický	kus	5,000		0,00	
D 731			Ústřední vytápění - kotelny				0,00	
8	K	731259617	Kotle ocelové teplovodní elektrické závěsné přímotopné montáž elektrokotlů ostatních typů o výkonu přes 18 do 60 kW	soubor	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/731259617					
	VV		Viz TZ a projektová dokumentace ústředního vytápění.					
	VV		- veškeré podrobnosti k technickým požadavkům viz TZ.					
	VV		(Referenční výrobek: kotel BOSCH Tronic Heat 3500 24 kW)					
	VV		.					
	VV		Montáž včetně pomocného a kompletačního materiálu					
	VV		- požadavky na zapojení viz PD					
	VV		- připojení k el. v části elektrotechniky					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
9	M	48417008	elektrokotel závěsný přímotopný 24kW	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
D 733			Ústřední vytápění - rozvodné potrubí				0,00	
10	K	733223103	Potrubí z trubek měděných tvrdých spojovaných měkkým pájením Ø 18/1	m	44,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/733223103					
	VV		Viz TZ a projektová dokumentace ústředního vytápění.					
	VV		- veškeré podrobnosti k technickým požadavkům viz TZ.					
	VV		.					
	VV		součásti položky jsou veškeré spojky, přechodky, redukce, kolena atd.					
	VV		44		44,000			
	VV		Součet		44,000			
11	K	733223104	Potrubí z trubek měděných tvrdých spojovaných měkkým pájením Ø 22/1	m	11,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/733223104					
	VV		Viz TZ a projektová dokumentace ústředního vytápění.					
	VV		- veškeré podrobnosti k technickým požadavkům viz TZ.					
	VV		.					
	VV		součásti položky jsou veškeré spojky, přechodky, redukce, kolena atd.					
	VV		11		11,000			
	VV		Součet		11,000			
12	K	733223105	Potrubí z trubek měděných tvrdých spojovaných měkkým pájením Ø 28/1,5	m	18,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/733223105					
	VV		Viz TZ a projektová dokumentace ústředního vytápění.					
	VV		- veškeré podrobnosti k technickým požadavkům viz TZ.					
	VV		.					
	VV		součásti položky jsou veškeré spojky, přechodky, redukce, kolena atd.					
	VV		18		18,000			
	VV		Součet		18,000			
13	K	733811241	Ochrana potrubí termoizolačními trubiciemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm	m	55,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/733811241					
	VV		Viz TZ a projektová dokumentace ústředního vytápění.					
	VV		- veškeré podrobnosti k technickým požadavkům viz TZ.					
	VV		.					
	VV		44+11		55,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		Součet			55,000			
14	K	733811242	Ochrana potrubí termoizolačními trubiciemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojkách, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm	m	18,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/733811242						
VV		Viz TZ a projektová dokumentace ústředního vytápění.						
VV		- veškeré podrobnosti k technickým požadavkům viz TZ.						
VV		18						
VV		Součet						
D		734	Ústřední vytápění - armatury				0,00	
15	K	734211119	Ventily odvzdušňovací závitové automatické PN 14 do 120°C G 3/8	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/734211119						
VV		Viz TZ a projektová dokumentace ústředního vytápění.						
VV		- veškeré podrobnosti k technickým požadavkům viz TZ.						
VV		2						
VV		Součet						
D		735	Ústřední vytápění - otopná tělesa				0,00	
16	K	734221545	Ventily regulační závitové termostatické, bez hlavice ovládání PN 16 do 110°C přímé jednoregulační G 1/2	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/734221545						
VV		Viz TZ a projektová dokumentace ústředního vytápění.						
VV		- veškeré podrobnosti k technickým požadavkům viz TZ.						
VV		4						
VV		Součet						
17	K	734261406	Šroubení připojovací armatury radiátorů VK PN 10 do 110°C, regulační uzavíratelné přímé G 1/2 x 18	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/734261406						
VV		Viz TZ a projektová dokumentace ústředního vytápění.						
VV		- veškeré podrobnosti k technickým požadavkům viz TZ.						
VV		4						
VV		Součet						
D		735	Ústřední vytápění - otopná tělesa				0,00	
18	K	735151462r01	Otopné těleso panelové dvoudeskové 1 přídatná přestupní plocha výška/délka 900/1800 mm	kus	1,000		0,00	
VV		Viz TZ a projektová dokumentace ústředního vytápění.						
VV		- veškeré podrobnosti k technickým požadavkům viz TZ.						
VV		.						
VV		včetně kotvicího materiálu						
VV		1						
VV		Součet						
19	K	735151682r01	Otopné těleso panelové třideskové 3 přídatné přestupní plochy výška/délka 900/1800 mm	kus	2,000		0,00	
VV		Viz TZ a projektová dokumentace ústředního vytápění.						
VV		- veškeré podrobnosti k technickým požadavkům viz TZ.						
VV		.						
VV		včetně kotvicího materiálu						
VV		2						
VV		Součet						
20	K	735151683r01	Otopné těleso panelové třideskové 3 přídatné přestupní plochy výška/délka 900/2000 mm	kus	1,000		0,00	
VV		Viz TZ a projektová dokumentace ústředního vytápění.						
VV		- veškeré podrobnosti k technickým požadavkům viz TZ.						
VV		.						
VV		včetně kotvicího materiálu						
VV		1						
VV		Součet						
21	K	998735101	Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,369		0,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998735101						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 741			Elektroinstalace - silnoproud				0,00	
22	K	741331062	Montáž měřicích přístrojů bez zapojení vodičů spínače mechanického s týdenním programem	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/741331062					
		VV	Viz TZ a projektová dokumentace ústředního vytápění.					
		VV	- veškeré podrobnosti k technickým požadavkům viz TZ.					
		VV	- připojení k el. - v části elektro					
		VV	.					
		VV	1		1,000			
		VV	Součet		1,000			
23	M	IVR.TCW01Br01	Týdenní prostorový termostat	kus	1,000		0,00	
D HZS			HZS				0,00	
24	K	799-M01	Doregulování hydrodynamických tlaků	hod	3,000		0,00	
		VV	Viz TZ a projektová dokumentace ústředního vytápění.					
		VV	.					
		VV	"otopná soustava" 3		3,000			
		VV	Součet		3,000			
25	K	799-M02	Uvedení do provozu	hod	3,000		0,00	
		VV	Viz TZ a projektová dokumentace ústředního vytápění.					
		VV	.					
		VV	"otopná soustava" 3		3,000			
		VV	Součet		3,000			
26	K	799-M03	Napuštění a odvzdušnění soustavy	soubor	1,000		0,00	
		VV	Viz TZ a projektová dokumentace ústředního vytápění.					
		VV	.					
		VV	"otopná soustava" 1		1,000			
		VV	Součet		1,000			
27	K	799-M04	Topná zkouška	soubor	1,000		0,00	
		VV	Viz TZ a projektová dokumentace ústředního vytápění.					
		VV	.					
		VV	"otopná soustava" 1		1,000			
		VV	Součet		1,000			
D M			Práce a dodávky M				0,00	
D 46-M			Zemní práce při extr.mont.pracích				0,00	
28	K	468101421	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky přes 3 do 5 cm a šířky do 5 cm	m	40,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/468101421					
		VV	"otopná soustava" 40		40,000			
		VV	Součet		40,000			
29	K	469972111	Odvoz sutí a vybouraných hmot odvoz sutí a vybouraných hmot do 1 km	t	0,200		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/469972111					
30	K	469972121	Odvoz sutí a vybouraných hmot odvoz sutí a vybouraných hmot Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km	t	0,200		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/469972121					
31	K	469973123	Poplatek za uložení stavebního odpadu (skládkovné) na recyklační skládce ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 07	t	0,200		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/469973123					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rybniště Areál TO - oprava

Objekt:

D1_01-4a - Elektrotechnika - Hromosvod

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

CC-CZ:

Datum: 13. 10. 2023

IČ:

70994234

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

0,00

DPH základní

Základ daně

0,00

Sazba daně

21,00%

Výše daně

0,00

snížená

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rybniště Areál TO - oprava
Objekt: D1_01-4a - Elektrotechnika - Hromosvod
Místo:
Zadavatel: Správa železnic, státní organizace
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 13. 10. 2023
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
D1 - D1	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
749 - Elektromontáže - ostatní práce a konstrukce	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	0,00
VRN7 - Provozní vlivy	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rybníště Areál TO - oprava
Objekt: D1_01-4a - Elektrotechnika - Hromosvod

Místo: Datum: 13. 10. 2023
Zadavatel: Správa železnic, státní organizace
Uchazeč: Vyplň údaj Projektant:
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 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 0,00

1	K	971033141	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou průměru profilu do 60 mm, tl. do 300 mm	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	---	-----	-------	--	------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/971033141

2	K	971033148	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném D do 150 mm na MVC nebo MV tl do 300 mm	kus	1,000		0,00	
---	---	-----------	--	-----	-------	--	------	--

3	K	973031324	Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou kapes, plochy do 0,10 m2, hl. do 150 mm	kus	7,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	---	-----	-------	--	------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/973031324

4	K	974082212	Vysekání rýh pro ploché vodiče v omítce cementové stěn, šířky do 30 mm	m	10,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	--	---	--------	--	------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/974082212

D D1 D1 0,00

D PSV Práce a dodávky PSV 0,00

D 749 Elektromontáže - ostatní práce a konstrukce 0,00

5	K	749115515	zemnicí drát FeZn d10	m	10,000		0,00	
6	M	340520000	zemnicí drát FeZn d10	m	10,000		0,00	
7	K	749322286	svorka do čtyř šroubů	ks	84,000		0,00	
8	M	340550876R1	svorka SR2a	ks	12,000		0,00	
9	M	340550876R2	svorka SR2b	ks	6,000		0,00	
10	M	340550876R3	svorka SZa	ks	6,000		0,00	
11	M	340550876R4	Svorka SO	ks	6,000		0,00	
12	M	340550876R5	Svorka SK	ks	16,000		0,00	
13	M	340550876R6	Svorka SS	ks	14,000		0,00	
14	M	340550876R7	Svorka SU	ks	24,000		0,00	
15	K	749300748	Svorka AB vč. pásky Cu	ks	2,000		0,00	
16	M	340550123	Svorka AB vč. pásky Cu	ks	2,000		0,00	
17	K	749115555	zemnicí drát AlMgSi d8 polotvrký	m	210,000		0,00	
18	M	340521555	zemnicí drát AlMgSi d8 polotvrký	m	210,000		0,00	
19	K	749008122	zemnicí páska FeZn 30/4	m	50,000		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
20	M	340520874	zemníčí páska FeZn 30/4	m	50,000		0,00	
21	K	749115547	Číslo svodu	ks	6,000		0,00	
22	M	340521048	Číslo svodu ČS	ks	6,000		0,00	
23	K	749115549	OT + DOT	set	6,000		0,00	
24	M	340521518	Ochranná trubka + držáky ochranné trubky	set	6,000		0,00	
25	K	749115547.1	Podpěra vedení PVxx	ks	64,000		0,00	
26	M	340521515	Podpěra vedení PVxx	ks	64,000		0,00	
27	K	749115549.1	Zemníčí tyč 1,5m	ks	18,000		0,00	
28	M	340521868	Zemníčí tyč 1,5m	ks	18,000		0,00	
29	K	74991111R	Podružný, spojovací, připojovací, kotevní a upevňovací materiál, svorky a - veškeré příslušenství, asfaltový nátěr	kus	1,000		0,00	
30	M	340550847R	Podružný, spojovací, připojovací, kotevní a upevňovací materiál, svorky a - veškeré příslušenství, asfaltový nátěr	ks	1,000		0,00	
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				0,00	
D VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce				0,00	
31	K	013254000R	Výkopové sondy (základový zemnič) 0,5x0,5x0,9m v zem. tř.III vč zakrytí, hutnění a proviozorní úpravy terénu	ks	4,000		0,00	
D VRN7			Provozní vlivy				0,00	
32	K	071103000	práce ve výšce nad 3m	soubor	1,000		0,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rybniště Areál TO - oprava

Objekt:

D1_01_4b - Elektrotechnika - NN

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

CC-CZ:

Datum: 13. 10. 2023

IČ:

70994234

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

0,00

DPH základní

Základ daně

0,00

Sazba daně

21,00%

Výše daně

0,00

snížená

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rybníště Areál TO - oprava
Objekt: D1_01_4b - Elektrotechnika - NN
Místo:
Zadavatel: Správa železnic, státní organizace
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 13. 10. 2023
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
742 - Elektromontáže - rozvodný systém	0,00
743 - Elektromontáže - hrubá montáž	0,00
744 - Elektromontáže - rozvody vodičů měděných	0,00
746 - Elektromontáže - soubory pro vodiče	0,00
747 - Elektromontáže - kompletace rozvodů	0,00
748 - Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla	0,00
749 - Elektromontáže - ostatní práce a konstrukce	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rybniště Areál TO - oprava

Objekt:

D1_01_4b - Elektrotechnika - NN

Místo:

Datum: 13. 10. 2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

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 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání								0,00
1	K	971033141	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou průměru profilu do 60 mm, tl. do 300 mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/971033141								
2	K	971033141	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou průměru profilu do 60 mm, tl. do 300 mm	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/971033141								
3	K	973031324	Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou kapes, plochy do 0,10 m2, hl. do 150 mm	kus	54,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/973031324								
4	K	974082212	Vysekání rýh pro ploché vodiče v omítce cementové stěn, šířky do 30 mm	m	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/974082212								
5	K	974082214	Vysekání rýh pro ploché vodiče v omítce cementové stěn, šířky do 70 mm	m	10,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/974082214								
D PSV Práce a dodávky PSV								0,00
D 742 Elektromontáže - rozvodný systém								0,00
6	K	742231112	Montáž rozvodné skříně do 50 kg	ks	2,000		0,00	
7	M	357118715R	Rozvaděč ER v provedení 3x elektroměr pod omítku min IP44 s náplní : - 1x jistič 3/160A (3x MTP 160/5) - 1x jistič 1/2A (sazba) - 2x jistič 3/50A	ks	1,000		0,00	
8	M	357118715R2	Rozvaděč RH s náplní viz výkr.č. E-02	ks	1,000		0,00	
9	K	742268485	Přípojnice hlavního /lokálního pospojení	ks	1,000		0,00	
10	M	35711289R	Přípojnice hlavního /lokálního pospojení	ks	1,000		0,00	
11	K	74281111R	Koordinace s provozovatelem / investorem	hod	3,000		0,00	
D 743 Elektromontáže - hrubá montáž								0,00
12	K	743112115	Montáž trubka plastová ohebná D 23 mm uložená pevně	m	200,000		0,00	
13	M	345710510	trubka elektroinstalační ohebná D23 mm	m	200,000		0,00	
14	K	743112117	Montáž trubka plastová ohebná D 36 mm uložená pevně	m	50,000		0,00	
15	M	345710940	trubka elektroinstalační ohebná D36 mm	m	50,000		0,00	
16	K	743112156	Montáž trubka plastová ohebná D 13,5 mm uložená pevně	m	30,000		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	M	345710018	trubka elektroinstalační ohebná D 13,5 mm	m	30,000		0,00	
18	K	743411111	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová typ KU68/2-1902, KO125	ks	14,000		0,00	
19	M	345715210	krabice univerzální z PH krytí min IP44	kus	12,000		0,00	
20	M	345715240	krabice univerzální na povrch z PH KO125 s víkem min IP44	kus	2,000		0,00	
21	K	743411121	Montáž krabice zapuštěná plastová čtyřhranná typ KO100, KO125	kus	9,000		0,00	
22	M	10.033.023	Krabice ABB vč. svorek do 5x2,5mm2 na omítku (RACK, DIGESTOR)	kus	9,000		0,00	
23	K	743611121	Montáž vodič uzemňovací drát / páska FeZn 30x4mm	m	8,000		0,00	
24	M	354410730	Páska FeZn 30x4mm	m	8,000		0,00	
25	K	743622200	Montáž svorka hromosvodná typ ST, SJ, SK, SZ, SR01, 02 se 3 šrouby	ks	2,000		0,00	
26	M	354420290	svorka uzemnění SU nerez univerzální	ks	2,000		0,00	
27	K	743112192	Montáž trubka plastová pevná D 23 mm uložená pevně, vč. úchytek a příslušenství	m	170,000		0,00	
28	M	345710458	Trubka panc. plastová pevná D 23 mm uložená pevně, vč. úchytek a příslušenství	m	170,000		0,00	
29	K	743112192.1	Montáž trubka plastová pevná D 36 mm uložená pevně, vč. úchytek a příslušenství	m	80,000		0,00	
30	M	345710458.1	Trubka panc. plastová pevná D 36 mm uložená pevně, vč. úchytek a příslušenství	m	80,000		0,00	
31	K	743115001	Drátěný kabelový žlab vč. spojovacího materiálu, vyložníků a kotvícího materiálu a příslušenství š.200mm	m	50,000		0,00	
32	M	345710012	Drátěný kabelový žlab vč. spojovacího materiálu, vyložníků a kotvícího materiálu a příslušenství š.200mm	m	50,000		0,00	
33	K	743115009	Drátěný kabelový žlab vč. spojovacího materiálu, vyložníků a kotvícího materiálu a příslušenství š.300mm	m	60,000		0,00	
34	M	345710018.1	Drátěný kabelový žlab vč. spojovacího materiálu, vyložníků a kotvícího materiálu a příslušenství š.200mm	m	60,000		0,00	
35	K	718111222	Trubka korugovaná 50/41	m	40,000		0,00	
36	M	341828522	Trubka korugovaná 50/41	m	40,000		0,00	
37	K	718111220	Trubka korugovaná 100/91	m	5,000		0,00	
38	M	341828520	Trubka korugovaná 100/91	m	5,000		0,00	

D	744	Elektromontáže - rozvody vodičů měděných						0,00
39	K	744211111	Montáž vodič Cu izolovaný sk.1 do 1 kV žíla 0,35 až 6 mm2 do stěny	m	220,000		0,00	
40	M	341408256	vodič silový s Cu jádrem CY H07 V-U 2 mm2	m	60,000		0,00	
41	M	341408258	vodič silový s Cu jádrem CY H07 V-U 4 mm2	m	100,000		0,00	
42	M	341408260	vodič silový s Cu jádrem CY H07 V-U 6 mm2	m	60,000		0,00	
43	K	744211112	Montáž vodič Cu izolovaný sk.1 do 1 kV žíla 10 až 16 mm2 do stěny	m	40,000		0,00	
44	M	341408270	vodič silový s Cu jádrem CY H07 V-U 10 mm2	m	40,000		0,00	
45	K	744411220	Montáž kabel Cu sk.2 do 1 kV do 0,20 kg pod omítku stěn	m	500,000		0,00	
46	M	341110300	kabel silový s Cu jádrem CYKY-J 3x1,5 mm2	m	400,000		0,00	
47	M	341110050	kabel silový s Cu jádrem CYKY-O 2x1,5 mm2	m	40,000		0,00	
48	M	341110050.1	kabel silový s Cu jádrem CYKY-O 2x2,5 mm2	m	60,000		0,00	
49	K	744411230	Montáž kabel Cu sk.2 do 1 kV do 0,40 kg pod omítku stěn, na povrch	m	1 000,000		0,00	
50	M	341110380	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x1,5 mm2	m	100,000		0,00	
51	M	341110940	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x2,5 mm2	m	400,000		0,00	
52	M	341110360	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x2,5 mm2	m	500,000		0,00	
53	K	744411260	Montáž kabel Cu sk.2 do 1 kV do 1,10 kg pod omítku stěn, na povrch	m	130,000		0,00	
54	M	103541080R1	kabel silový s Cu jádrem CYKY-J 5x10mm2	m	30,000		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
55	M	103541082R1	kabel silový s Cu jádrem CYKY-J 7x1,5mm2	m	100,000		0,00	
56	K	744411263	Montáž kabel Cu sk.2 do 1 kV do 5,10 kg pod omítku stěn, na povrch	m	10,000		0,00	
57	M	103541086R1	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4Bx35mm2	m	5,000		0,00	
58	M	103541085R1	kabel silový s Cu jádrem AYKY 3Bx185+95mm2	m	5,000		0,00	

D		746	Elektromontáže - soubory pro vodiče				0,00	
59	K	746211110	Ukončení vodič izolovaný do 2,5mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	214,000		0,00	
60	M	21060624	SVORKA WAGO 221-415 5x2,5	ks	52,000		0,00	
61	M	68500231	SVORKA ST 5 NA POTRUBI	ks	2,000		0,00	
62	M	68500240	OZNAC.STITEK C.1	ks	86,000		0,00	
63	M	345723090	páska stahovací kabelová VPP 4/280	100 kus	50,000		0,00	
64	K	746211140	Ukončení vodič izolovaný do 16 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	10,000		0,00	
65	K	746211148	Ukončení vodič izolovaný do 35 mm2 v rozváděči nebo na přístroji vč.kab.ok	kus	10,000		0,00	
66	K	746211112	Ukončení vodič izolovaný do 185 mm2 v rozváděči nebo na přístroji vč. kab.ok	kus	8,000		0,00	
67	K	746211005D	Demontáž stávající elektroinstalace	hod	20,000		0,00	
68	K	746211005	Přepojení stávajících rekonstruovaných úseků vč. nastavení a přeložení kabelů (vč. materiálu), zajištění funkčnosti objektu během stavby	hod	10,000		0,00	
69	K	746591510	Montáž pospojení	kus	1,000		0,00	
70	M	10.939.562	Sada pro ochranné pospojení	KS	1,000		0,00	

D		747	Elektromontáže - kompletace rozvodů				0,00	
71	K	747111111	Montáž vypínač nástěnný 1-jednopolový tlačítkový prostředří obyčejné nebo vlhké	kus	18,000		0,00	
72	M	345357691	spínač jednopólový tlačítkový řazení 1/0 10A bílý, IP44, komplet	kus	18,000		0,00	
73	K	747111115	Montáž vypínač nástěnný třípólový do 40A prostředí obyčejné nebo vlhké	kus	9,000		0,00	
74	M	345357695	spínač třípólový 40A, IP44, s vývodkami komplet	kus	9,000		0,00	
75	K	747161060	Montáž zásuvka chráněná bezšroubové připojení v krabici L+N+PE dvojí zapojení prostř. základní,vlhké	kus	24,000		0,00	
76	M	345551240R	zásuvka 1násobná 230V/16A IP 44 bílá komplet	kus	24,000		0,00	
77	K	747161080	Montáž zásuvka chráněná bezšroubové připojení v krabici 3L+N+PE dvojí zapojení prostř. základní,vlhké	kus	8,000		0,00	
78	M	345551249R	zásuvka 1násobná 400V/16A IP 44 komplet	kus	8,000		0,00	
79	K	747162151	Podružný montážní materiál	kpl	1,000		0,00	
80	M	10.048.000	Podružný montážní materiál	kpl	1,000		0,00	

D		748	Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla				0,00	
81	K	748121142	Montáž svítidlo LED stropní / nástěnné / svěšené do dvou zdrojů	kus	31,000		0,00	
82	M	34814435R1	D - Svítidlo LED 82W / 12600lm Přisazené / svěšené / průmyslové / pr. 310mm / krytí IP65	kus	13,000		0,00	
83	M	34814435R2	G - Svítidlo LED 57W / 5900lm Přisazené / svěšené / 1195*295mm / krytí IP65	kus	9,000		0,00	
84	M	34814435R3	H - Svítidlo LED 57W / 5600lm Na malém výložníku / krytí IP65	ks	3,000		0,00	
85	M	34814435R4	I/R - Svítidlo LED 29W / 2700l Přisazené / s IR pohybovým čidlem / krytí IP65	ks	3,000		0,00	
86	M	34814435R5	N - Svítidlo LED nouzové max 8W/ s piktogramy nástěnné / přisazené, min IP44 / 1 hod	ks	3,000		0,00	

D		749	Elektromontáže - ostatní práce a konstrukce				0,00	
87	K	74991111R	Podružný, spojovací, připojovací, kotevní a upevňovací materiál, svorky a - veškeré příslušenství,	kus	1,000		0,00	
88	M	340550847R	Podružný, spojovací, připojovací, kotevní a upevňovací materiál, svorky a - veškeré příslušenství	ks	1,000		0,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rybniště Areál TO - oprava

Objekt:

D1_02_1 - Vodovodní přípojka

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

CC-CZ:

Datum: 13. 10. 2023

IČ:

70994234

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

0,00

DPH základní

Základ daně

0,00

Sazba daně

21,00%

Výše daně

0,00

snížená

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rybníště Areál TO - oprava
Objekt: D1_02_1 - Vodovodní přípojka
Místo:
Zadavatel: Správa železnic, státní organizace
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 13. 10. 2023
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	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
8 - Trubní vedení	0,00
998 - Přesun hmot	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
713 - Izolace tepelné	0,00
M - Práce a dodávky M	0,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rybníště Areál TO - oprava
Objekt: D1_02_1 - Vodovodní přípojka

Místo: Datum: 13. 10. 2023
Zadavatel: Správa železnic, státní organizace
Uchazeč: Vyplň údaj Projektant:
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	131151100	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 20 m3	m3	1,176		0,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/131151100 Viz. PD TZB - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr. VV VV VV - schéma vodovodu VV *hloubka výkopu je pouze orientační VV *zemní práce jsou uvažovány pouze mimo pracovní plochu základových poměrů VV VV VV Zatřídění zeminy tř.1-2. 40%, tř. 3. 60% VV "vodovodní šachta" (1,4*1,4*1,5)*0,4 VV Součet		1,176 1,176			
2	K	131251100	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	1,764		0,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/131251100 Viz. PD TZB - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr. VV VV VV - schéma vodovodu VV *hloubka výkopu je pouze orientační VV *zemní práce jsou uvažovány pouze mimo pracovní plochu základových poměrů VV VV VV Zatřídění zeminy tř.1-2. 40%, tř. 3. 60% VV "vodovodní šachta" (1,4*1,4*1,5)*0,6 VV Součet		1,764 1,764			
3	K	132151102	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 20 do 50 m3	m3	19,320		0,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132151102 Viz. PD TZB - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr. VV VV VV - schéma vodovodu VV *hloubka výkopu je pouze orientační VV *zemní práce jsou uvažovány pouze mimo pracovní plochu základových poměrů VV VV VV Zatřídění zeminy tř.1-2. 40%, tř. 3. 60% VV "vodovodní přípojka" (80,5*0,6*1,0)*0,4 VV Součet		19,320 19,320			
4	K	132251102	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3	m3	28,980		0,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132251102					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Viz. PD TZB - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
VV			.					
VV			- schéma vodovodu					
VV			*hloubka výkopu je pouze orientační					
VV			*zemní práce jsou uvažovány pouze mimo pracovní plochu základových poměrů					
VV			.					
VV			Zatřídění zeminy tř.1-2. 40%, tř. 3. 60%					
VV			"vodovodní přípojka" (80,5*0,6*1,0)*0,6			28,980		
VV			Součet			28,980		
5	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	100,112		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162351103					
VV			zemina určená k dalšímu zpracování					
VV			.					
VV			přesun na meziskládku					
VV			"hloubení rýh" 19,32+28,98			48,300		
VV			"hloubení jam" 1,176+1,764			2,940		
VV			Mezisoučet			51,240		
VV			přesun z meziskládky k dalšímu užití					
VV			"zásypy" 48,872			48,872		
VV			Mezisoučet			48,872		
VV			Součet			100,112		
6	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	2,368		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751117					
VV			Zemina určená k uložení na skládku					
VV			*předpoklad dopravy do 20 km					
VV			.					
VV			"přebytečná zemina" 2,368			2,368		
VV			Součet			2,368		
7	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	35,520		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751119					
VV			2,368*15 "Přepočtené koeficientem množství			35,520		
VV			Součet			35,520		
8	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	53,608		0,00	
VV			"zemina k zásypům" 51,240			51,240		
VV			"přebytečná zemina" 51,24-48,872			2,368		
VV			Součet			53,608		
9	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	4,736		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171201231					
VV			"zemina tř. 1-3" (51,24-48,872)*2			4,736		
VV			Součet			4,736		
10	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	51,240		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171251201					
VV			"zemina tř. 1-3" (1,176+1,764+19,32+28,98)			51,240		
VV			Součet			51,240		
11	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	48,872		0,00	
VV			Viz. PD TZB - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
VV			.					
VV			- schéma vodovod					
VV			*výška obsypu v průměru 200 mm					
VV			.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"vodovodní přípojka" 80,8*1*0,6		48,480			
	VV		"obsyp šachy" 1,4*1,4*0,2		0,392			
	VV		Součet		48,872			
12	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	3,960		0,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/175151101					
13	M	58337310	šterkopísek frakce 0/4	t	3,960		0,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		Viz. PD TZB - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		- schéma vodovod					
	VV		*výška obsypu v průměru 100 mm					
	VV		.					
	VV		"vodovodní přípojka" 80,8*0,4*0,1		3,232			
	VV		"obsyp šachy" (1,4*1,4*1,4)-(1,2*1,2*1,4)		0,728			
	VV		Součet		3,960			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				0,00	
14	K	311101214	Vytvoření prostupů nebo suchých kanálků v betonových zdech nosných z monolitického betonu a železobetonu vodorovných, šikmých, obloukových, zalomených, svislých vložkami z trub, prefabrikovaných dílců, dutinových tvarovek, apod., bez jejich dodání trvale osazenými na sraz, včetně polohového zajištění v bednění při betonáži, vnější průřezové plochy přes 0,10 do 0,20 m2	m	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/311101214					
15	M	28611118r01	trubka kanalizační PVC DN 125x1000mm SN8	m	1,000		0,00	
	VV		Viz. PD TZB - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		- schéma vodovod					
	VV		"prostup pro chráničku" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
D 4			Vodorovné konstrukce				0,00	
16	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	3,232		0,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/451572111					
	VV		Viz. PD TZB - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		- schéma vodovod					
	VV		*výška obsypu v průměru 100 mm					
	VV		.					
	VV		"vodovodní přípojka" 80,8*0,4*0,1		3,232			
	VV		Součet		3,232			
D 8			Trubní vedení				0,00	
17	K	871161211	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm	m	84,500		0,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/871161211					
	VV		Viz. PD TZB - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		- schéma vodovodu					
	VV		.					
	VV		"přípojka z hlavního vodovodního řádu" 80,5		80,500			
	VV		"výškové přesahy" 4		4,000			
	VV		Součet		84,500			
18	M	28613110	trubka vodovodní PE100 RC PN 16 SDR11 32x3,0mm	m	84,500		0,00	CS ÚRS 2023 02
19	K	879110301	Montáž izolace na plastovém předizolovaném potrubí ukončovací manžety smršťovací, vnější plášť potrubí přes 20 do 160 mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/879110301					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		VV	Viz. PD TZB - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
		VV	.					
		VV	- schéma vodovodu					
		VV	"vodovodní přípojka" 1		1,000			
		VV	Součet		1,000			
20	M	28658190	manžeta ukončovací smršťovací pro plastové předizolované potrubí single d 32/90	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
21	K	879171111	Montáž napojení vodovodní přípojky v otevřeném výkopu DN 32	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/879171111					
		VV	Viz. PD TZB - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
		VV	.					
		VV	- schéma vodovodu					
		VV	.					
		VV	"přípojka z hlavního vodovodního řádu" 1		1,000			
		VV	Součet		1,000			
22	K	7222701r01	Sestava vodoměrová závitová G 5/4" - ve vodoměrné šachtě	soubor	1,000		0,00	
		VV	Viz. PD TZB - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
		VV	.					
		VV	- schéma vodovodu					
		VV	* vodoměrná šachta - včetně veškerých součástí vodoměru					
		VV	- součástí:					
		VV	Uzavírací kulový kohout					
		VV	Filtr závitový					
		VV	Redukce					
		VV	Vodoměr					
		VV	Redukce					
		VV	Zpětná klapka					
		VV	Kulový kohout s vypouštěním					
		VV	.					
		VV	"přípojka z hlavního vodovodního řádu" 1		1,000			
		VV	Součet		1,000			
23	K	893811112	Osazení vodoměrné šachty z polypropylenu PP samonosné pro běžné zatížení hranaté, půdorysné plochy do 1,1 m2, světél hloubky přes 1,2 m do 1,4 m	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/893811112					
		VV	Viz. PD TZB - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
		VV	.					
		VV	- schéma vodovodu					
		VV	"vodovodní přípojka" 1		1,000			
		VV	Součet		1,000			
24	M	56230581	šachta plastová vodoměrná samonosná kruhová 1,0/1,2m	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
25	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	80,500		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/899721111					
		VV	Viz. PD TZB - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
		VV	Vyvedení konce vodiče do VŠ pro možnost připojení vytyčovacího zařízení					
		VV	"vodovodní přípojka" 80,5		80,500			
		VV	Součet		80,500			
26	K	899722111	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 20 cm	m	80,500		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/899722111					
		VV	Viz. PD TZB - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
		VV	.					
		VV	- schéma vodovodu					
		VV	*zemní práce jsou uvažovány pouze mimo pracovní plochu základových poměrů					
		VV	.					
		VV	"vodovodní přípojka" 80,5		80,500			
		VV	Součet		80,500			
D	998		Přesun hmot				0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
27	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody, kanalizace, teplovody, produktovody v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	4,486		0,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998276101								
D		PSV	Práce a dodávky PSV				0,00	
D		713	Izolace tepelné				0,00	
28	K	713123313	Montáž tepelně izolačního systému základové desky z XPS desek ostatní utěsnění prostupů PUR pěnou	m	0,502		0,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/713123313 Viz. PD TZB - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr. VV VV VV VV VV "ve svislé kci" 1*(2*3,14*0,08) Součet								
						0,502 0,502		
D		M	Práce a dodávky M				0,00	
D		46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				0,00	
29	K	460791215	Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových ohebných, vnitřního průměru přes 110 do 133 mm	m	83,500		0,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/460791215 Viz. PD TZB - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr. VV 								

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rybniště Areál TO - oprava

Objekt:

D1_02_2 - Kanalizační přípojka

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

CC-CZ:

Datum: 13. 10. 2023

IČ:

70994234

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

0,00

DPH základní

Základ daně

0,00

Sazba daně

21,00%

Výše daně

0,00

snížená

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rybniště Areál TO - oprava

Objekt:

D1_02_2 - Kanalizační přípojka

Místo:

Datum: 13. 10. 2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

0,00

HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
2 - Zakládání	0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
8 - Trubní vedení	0,00
998 - Přesun hmot	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
713 - Izolace tepelné	0,00
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rybníště Areál TO - oprava
Objekt: D1_02_2 - Kanalizační přípojka

Místo: Datum: 13. 10. 2023
Zadavatel: Správa železnic, státní organizace 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	131151100	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 20 m3	m3	1,210		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/131151100					
		VV	Viz. PD TZB - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
		VV	.					
		VV	- schéma ležaté kanalizace					
		VV	*hloubka výkopu je pouze orientační					
		VV	.					
		VV	Zatřídění zeminy tř.1-2. 60%, tř.3. 40%					
		VV	"jímka" (1,4*1,2*1,2)*0,6		1,210			
		VV	Součet		1,210			
2	K	131251100	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	0,806		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/131251100					
		VV	Viz. PD TZB - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
		VV	.					
		VV	- schéma ležaté kanalizace					
		VV	*hloubka výkopu je pouze orientační					
		VV	.					
		VV	Zatřídění zeminy tř.1-2. 60%, tř.3. 40%					
		VV	"jímka" (1,4*1,2*1,2)*0,4		0,806			
		VV	Součet		0,806			
3	K	132112132	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 nesoudržných	m3	0,576		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132112132					
		VV	Viz. PD TZB - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
		VV	.					
		VV	- schéma ležaté kanalizace					
		VV	*hloubka výkopu je pouze orientační					
		VV	.					
		VV	Zatřídění zeminy tř.1-2. 60%, tř.3. 40%					
		VV	-ležatá kanalizace včetně vnitřní části					
		VV	"ležatá kanalizace" (2*0,6*0,8)*0,6		0,576			
		VV	Součet		0,576			
4	K	132151101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 20 m3	m3	0,720		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132151101					
		VV	Viz. PD TZB - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
		VV	.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV - schéma ležaté kanalizace					
			VV *hloubka výkopu je pouze orientační					
			VV .					
			VV Zatřídění zeminy tř.1-2. 60%, tř.3. 40%					
			VV "ležatá kanalizace" (2,5*0,6*0,8)*0,6			0,720		
			VV Součet			0,720		
5	K	132212132	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 nesoudržných	m3	0,384		0,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132212132					
			VV Viz. PD TZB - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
			VV .					
			VV - schéma ležaté kanalizace					
			VV *hloubka výkopu je pouze orientační					
			VV .					
			VV Zatřídění zeminy tř.1-2. 60%, tř.3. 40%					
			VV -ležatá kanalizace včetně vnitřní části					
			VV "ležatá kanalizace" (2*0,6*0,8)*0,4			0,384		
			VV Součet			0,384		
6	K	132251101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	0,480		0,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132251101					
			VV Viz. PD TZB - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
			VV .					
			VV - schéma ležaté kanalizace					
			VV *hloubka výkopu je pouze orientační					
			VV .					
			VV Zatřídění zeminy tř.1-2. 60%, tř.3. 40%					
			VV "ležatá kanalizace" (2,5*0,6*0,8)*0,4			0,480		
			VV Součet			0,480		
7	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	7,084		0,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162351103					
			VV zemina určená k dalšímu zpracování					
			VV .					
			VV přesun na meziskládku					
			VV "výkopek" 4,176			4,176		
			VV přesun z meziskládky k dalšímu užití					
			VV "zásypy" 2,908			2,908		
			VV Součet			7,084		
8	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	1,268		0,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751117					
			VV Zemina určená k uložení na skládku					
			VV *předpoklad dopravy do 20 km					
			VV .					
			VV "přebytečná zemina" 4,176-2,908			1,268		
			VV Součet			1,268		
9	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	19,020		0,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751119					
			VV 1,268*15 "Přepočtené koeficientem množství			19,020		
			VV Součet			19,020		
10	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	4,176		0,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151111					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"zemina k zásypům" 2,908		2,908			
	VV		"přebytečná zemina" 4,176-2,908		1,268			
	VV		Součet		4,176			
11	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	2,536		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171201231					
	VV		"zemina tř. 1-3" (4,176-2,908)*2		2,536			
	VV		Součet		2,536			
12	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	4,176		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171251201					
	VV		"zemina tř. 1-3" (1,21+0,806+0,576+0,72+0,384+0,48)		4,176			
	VV		Součet		4,176			
13	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	2,908		0,00	
	VV		Viz. PD TZB - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		- schéma ležaté kanalizace					
	VV		*hloubka výkopu je pouze orientační					
	VV		.					
	VV		(1,21+0,806+0,576+0,720+0,384+0,48)-0,252-1,016		2,908			
	VV		Součet		2,908			
14	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	0,252		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/175111101					
	VV		Viz. PD TZB - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		- schéma ležaté kanalizace					
	VV		.					
	VV		*výška obsypu v průměru 140 mm					
	VV		.					
	VV		"ležatá kanalizace" (2,5+2)*0,4*0,14		0,252			
	VV		Součet		0,252			
15	M	58337310	šterkopísek frakce 0/4	t	0,252		0,00	CS ÚRS 2023 02
16	K	175111201	Obsypání objektů nad přilehlým původním terénem ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	1,016		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/175111201					
	VV		Viz. PD TZB - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		- schéma ležaté kanalizace					
	VV		.					
	VV		"jímka" 1,4*1,4*1,4-(1,2*1,2*1,2)		1,016			
	VV		Součet		1,016			
17	M	58337303	šterkopísek frakce 0/8	t	1,016		0,00	CS ÚRS 2023 02
D 2 Zakládání								0,00
18	K	273322511	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	0,392		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/273322511					
	VV		Viz. PD TZB - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		"základová konstrukce pro jímku" 1,4*1,4*0,2		0,392			
	VV		Součet		0,392			
19	K	273362021	Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,003		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/273362021					
	VV		Viz. PD TZB - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		.					
	VV		"základová konstrukce pro jímku" 1,4*1,4*0,2*0,001*6,8		0,003			
	VV		Součet		0,003			
20	K	291111111	Podklad pro zpevněné plochy s rozprostřením a s hutněním z kameniva drceného frakce 0 - 63 mm	m3	0,294		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/291111111					
	VV		Viz. PD TZB - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		"základová konstrukce pro jímku" 1,4*1,4*0,15		0,294			
	VV		Součet		0,294			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				0,00	
21	K	311101214	Vytvoření prostupů nebo suchých kanálek v betonových zdech nosných z monolitického betonu a železobetonu vodorovných, šikmých, obloukových, zalomených, svislých vložkami z trub, prefabrikovaných dílců, dutinových tvarovek, apod., bez jejich dodání trvale osazenými na sraz, včetně polohového zajištění v bednění při betonáži, vnější průřezové plochy přes 0,10 do 0,20 m2	m	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/311101214					
22	M	28611118r01	trubka kanalizační PVC DN 125x1000mm SN8	m	1,000		0,00	
	VV		Viz. PD TZB - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		- schéma ležaté kanalizace					
	VV		"prostup pro kanalizaci DN 110 mm" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
23	K	382413112	Osazení plastové jímky z polypropylenu PP na obetonování objemu 2000 l	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/382413112					
	VV		Viz. PD TZB - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		vč. kompletního příslušenství					
	VV		.					
	VV		"jímka" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
24	M	56230011r01	jímka plastová samonosná 2x1x1m objem 2m3	kus	1,000		0,00	
D 4			Vodorovné konstrukce				0,00	
25	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžného 0 až 4 mm	m3	0,162		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/451572111					
	VV		Viz. PD TZB - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		- schéma ležaté kanalizace					
	VV		.					
	VV		*výška podsypu min 90 mm					
	VV		.					
	VV		"ležatá kanalizace" (2,5+2)*0,4*0,09		0,162			
	VV		Součet		0,162			
D 8			Trubní vedení				0,00	
26	K	871265221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 110	m	5,700		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/871265221					
	VV		Viz. PD TZB - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
	VV		.					
	VV		- schéma ležaté kanalizace					
	VV		Instalace kanalizačního potrubí včetně veškerých tvarovek					
	VV		.					
	VV		"svislá připojovací část" 1,2+2		3,200			
	VV		"ležatá kanalizace" 2,5		2,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet		5,700			
27	K	899103112	Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně rámů pro třídu zatížení B125, C250	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/899103112					
28	M	28661933	<i>poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení B125</i>	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
VV			Viz. PD TZB - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
VV			.					
VV			Instalace kanalizačního potrubí včetně veškerých tvarovek					
VV			.					
VV			"jímka" 1		1,000			
VV			Součet		1,000			
29	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm	m	2,500		0,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/899722113					
VV			Viz. PD TZB - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
VV			.					
VV			"ležatá kanalizace" 2,5		2,500			
VV			Součet		2,500			
D 998			Přesun hmot				0,00	
30	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody, kanalizace, teplovody, produktovody v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	3,183		0,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998276101					
D PSV			Práce a dodávky PSV				0,00	
D 713			Izolace tepelné				0,00	
31	K	713123313	Montáž tepelně izolačního systému základové desky z XPS desek ostatní utěsnění prostupů PUR pěnou	m	0,502		0,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/713123313					
VV			Viz. PD TZB - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
VV			.					
VV			"ve svislé kci" 1*(2*3,14*0,08)		0,502			
VV			Součet		0,502			
D 721			Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				0,00	
32	K	721290111	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125	m	5,700		0,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/721290111					
VV			Viz. PD TZB - výkresy půdorysu, výkresy řezů a Tech.zpr.					
VV			.					
VV			- schéma kanalizace					
VV			2,5+2+1,2		5,700			
VV			Součet		5,700			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rybniště Areál TO - oprava
Objekt:
D1_02_3 - Elektrotechnika - venkovní rozvody NN

KSO:
Místo:

Zadavatel:
Správa železnic, státní organizace

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

CC-CZ:
Datum: 13. 10. 2023

IČ: 70994234
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

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

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

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rybniště Areál TO - oprava
Objekt: D1_02_3 - Elektrotechnika - venkovní rozvody NN

Místo:
Zadavatel: Správa železnic, státní organizace
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 13. 10. 2023
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
742 - Elektromontáže - rozvodný systém	0,00
743 - Elektromontáže - hrubá montáž	0,00
744 - Elektromontáže - rozvody vodičů měděných	0,00
746 - Elektromontáže - soubory pro vodiče	0,00
749 - Elektromontáže - ostatní práce a konstrukce	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
VRN9 - Ostatní náklady	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rybníště Areál TO - oprava
Objekt: D1_02_3 - Elektrotechnika - venkovní rozvody NN

Místo: Datum: 13. 10. 2023
Zadavatel: Správa železnic, státní organizace 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 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání								0,00
1	K	974082214	Vysekání rýh pro ploché vodiče v omítce cementové stěn, šířky do 70 mm	m	10,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/974082214								
D PSV Práce a dodávky PSV								0,00
D 742 Elektromontáže - rozvodný systém								0,00
2	K	742231112	Montáž rozvodné skříně do 50 kg	ks	4,000		0,00	
3	M	357118715R	Hlavní domovní skříň HDS v plastovém pilíři s náplní : 12x poj.spodek PHN02 + 3xPHN02/200A + 3x PHN02/63A	ks	1,000		0,00	
4	M	357118715R2	Pojistková skříň KSx v plastovém pilíři s náplní : 3x poj.spodek PHN00 + 3xPHN00/50A	ks	3,000		0,00	
D 743 Elektromontáže - hrubá montáž								0,00
5	K	743411111	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová typ KU68/2-1902, KO125, KO250	ks	1,000		0,00	
6	M	345715240	krabice univerzální na povrch z PH KT250 s víkem min IP54 s vývodkami	kus	1,000		0,00	
7	K	743611121	Montáž vodič uzemňovací drát / páska FeZn 30x4mm	m	30,000		0,00	
8	M	354410730	Páska FeZn 30x4mm	m	30,000		0,00	
9	K	743622200	Montáž svorka hromosvodná typ ST, SJ, SK, SZ, SR01, 02 se 3 šrouby	ks	6,000		0,00	
10	M	354420290	svorka uzemnění SU nerez univerzální	ks	6,000		0,00	
11	K	718111222	Trubka korugovaná 50/41	m	20,000		0,00	
12	M	341828522	Trubka korugovaná 50/41	m	20,000		0,00	
13	K	718111220	Trubka korugovaná 100/91	m	20,000		0,00	
14	M	341828520	Trubka korugovaná 100/91	m	20,000		0,00	
D 744 Elektromontáže - rozvody vodičů měděných								0,00
15	K	744411263	Montáž kabel Cu sk.2 do 1 kV do 5,10 kg pod omítku stěn, na povrch	m	230,000		0,00	
16	M	103541086R1	kabel silový s Cu jádrem AYKY 3Bx240+120mm2	m	80,000		0,00	
17	M	103541085R1	kabel silový s Cu jádrem AYKY 3Bx120+70mm2	m	150,000		0,00	
D 746 Elektromontáže - soubory pro vodiče								0,00
18	M	68500240	OZNAC.STITEK C.1	ks	10,000		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	M	345723090	páska stahovací kabelová VPP 4/280	100 kus	2,000		0,00	
20	K	746211112	Ukončení vodič izolovaný do 185 mm2 v rozváděči nebo na přístroji vč. kab.ok	kus	24,000		0,00	
21	K	746211119	Ukončení vodič izolovaný do 240 mm2 v rozváděči nebo na přístroji vč. kab.ok	kus	8,000		0,00	
D 749			Elektromontáže - ostatní práce a konstrukce				0,00	
22	K	74991111R	Podružný, spojovací, připojovací, kotevní a upevňovací materiál, svorky a - veškeré příslušenství,	kus	1,000		0,00	
23	M	340550847R	Podružný, spojovací, připojovací, kotevní a upevňovací materiál, svorky a - veškeré příslušenství	ks	1,000		0,00	
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				0,00	
D VRN9			Ostatní náklady				0,00	
24	K	092100008	Kabelová rýha š.0,5m hl.0,8m zem.tř.III vč. pískového lože, zakrytí rýhy, hutnění a uvedení do původního stavu	bm	170,000		0,00	
25	K	092100012	Kabelová rýha š.0,5m hl.0,1,2m zem.tř.III vč. pískového lože, zakrytí rýhy, hutnění a uvedení do původního stavu	bm	20,000		0,00	
26	M	340520524R	Písek kopaný vč. dopravy	m3	9,000		0,00	
27	M	340520420R	Fólie výstražná	bm	170,000		0,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rybniště Areál TO - oprava
Objekt:
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:
Místo:

Zadavatel:
Správa železnic, státní organizace

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

CC-CZ:
Datum: 13. 10. 2023

IČ: 70994234
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

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

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

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rybniště Areál TO - oprava
Objekt: VRN - Vedlejší rozpočtové náklady
Místo:
Zadavatel: Správa železnic, státní organizace
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 13. 10. 2023
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	0,00
VRN2 - Příprava staveniště	0,00
VRN3 - Zařízení staveniště	0,00
VRN4 - Inženýrská činnost	0,00
VRN7 - Provozní vlivy	0,00
VRN9 - Ostatní náklady	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rybníště Areál TO - oprava
Objekt: VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Datum: 13. 10. 2023
Zadavatel: Správa železnic, státní organizace 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	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000		0,00	
	VV		nové přípojky					
	VV		1		1,000			

2	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Soubor	1,000		0,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/013254000					
	VV		"- Zpracování a kompletace projektové dokumentace					
	VV		"skutečného provedení stavby se zakreslením změn					
	VV		dle smluvních podmínek					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			

3	K	013294000r	Výrobní a dílenská dokumentace	Soubor	1,000		0,00	vlastní
	VV		Výrobní dokumentace spojená se stavební částí a všemi profesemi					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			

D VRN2 Příprava staveniště 0,00

4	K	023103000r	Vyklízení předmětu pevně spojených se stavbou ve stávajícím objektů	Soubor	1,000		0,00	vlastní
	VV		Podrobný soupis, dle prohlídky staveniště a požadavků investora.					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			

D VRN3 Zařízení staveniště 0,00

5	K	030001000	Zařízení staveniště	Soubor	1,000		0,00	
	VV		"- Vybudování, provoz a odstranění zařízení staveniště, včetně					
	VV		"zřízení připojení na energie a zajištění měření jejich spotřeby,					
	VV		"včetně zřízení sociálních zařízení.					
	VV		"- Zhotovitel zajistí na vlastní náklady veškerá potřebná povolení					
	VV		"k užívání veřejných ploch, včetně záboru veřejného prostranství					
	VV		"na náklady zhotovitele, bude-li stavba vyžadovat.					
	VV		"- Zhotovitel zajistí na vlastní náklady zabezpečení provádění díla tak,					
	VV		"aby v souvislosti s prováděním díla nedošlo ke zranění osob					
	VV		"a škodám na majetku osob a subjektů užívajících objekty a					
	VV		"pozemky dotčené stavbou, k poškození stávajících staveb,					
	VV		"jejich součástí, zařízení a přilehlých nemovitostí.					
	VV		-Zajištění místnosti pro umožnění výkonu činnosti TDS, AD, koordinátora BOZP.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"Poskytnutí místnosti nebo její části včetně vybavení pracovním					
VV			"stolem a židlemi pro konání kontrolních dnů,					
VV			"případně pro umožnění činnosti TDS, AD, SÚ.					
VV			.					
VV			Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, vč.značení,					
VV			náklady na osvětlení staveniště, požární řád, poplachová směrnice, provozně dopravní řád, hasicí přístroje					
VV			Oplocení staveniště opatřené bezpečnostními a výstražnými tabulkami.					
VV			Čištění komunikací dotčených stavbou.					
VV			Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání a odsouhlasení s dotčenými orgány a					
VV			organizacemi,					
VV			dodání dopravních značek a případně světelné signalizace,					
VV			jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění.					
VV			Informační tabule s údaji o stavbě (název, objednatel, zhotovitel, termíny plnění)					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
6	K	033203000	Energie pro zařízení staveniště	Soubor	1,000		0,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/033203000					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
7	K	033203001r	Zavěrečný úklid staveniště a komunikačních tras	Soubor	1,000		0,00	
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
8	K	VRN3006-R	Dočasné využití ploch	soubor	1,000		0,00	
VV			"- Úpravy ploch areálu pro potřebu stavby, oplocení a					
VV			"po skončení stavby oprava poškozených míst					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
9	K	VRN3010-R	Zabezpečení stávajících zařízení a vybavení	soubor	1,000		0,00	
VV			"- Zabezpečení stávajících zařízení a vybavení proti					
VV			"mechanickému poškození, prachu, zatečení					
VV			"(při opravách a rekonstrukcích) - zabezpečení stávajících					
VV			"a ostatních ponechávaných zařízení					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
D		VRN4	Inženýrská činnost				0,00	
10	K	044002000	Revize	Soubor	1,000		0,00	
VV			Náklady na zajištění všech nezbytných zkoušek a atestů podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů					
VV			platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických					
VV			parametrů díla.					
VV			elektro (s oprávněním "D"), plyn atd.					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
11	K	VRN4001-R	Kompletační a koordinační činnost	soubor	1,000		0,00	vlastní
VV			"- Kompletace atestů, certifikátů, revizních zpráv a ostatních dokladů					
VV			"potřebných k předání a kolaudaci stavby vyplývajících z SOD.					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
12	K	VRN4002-R	Zpracování harmonogramu	soubor	1,000		0,00	
VV			"Náklady na předložení a aktualizaci podrobného časového					
VV			"harmonogramu prací a plnění samostatně pro každou etapu					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D VRN7			Provozní vlivy				0,00	
14	K	07560300R	Vytyčení inženýrských sítí	kpl	1,000		0,00	
15	K	VRN7002-R	Provozní vlivy	soubor	1,000		0,00	
VV			"- Tato kategorie nákladů vyjadřuje ztížené podmínky provádění tam,					
VV			"kde jsou stavební práce zcela nebo zčásti omezeny					
VV			"provozem jiných osob. Jde zejména o zvýšené náklady související s					
VV			"omezeným provozem v areálu objednatele nebo o náklady v důsledku					
VV			"nezbytného respektování stávající dopravy v okolí stavby ovlivňující					
VV			"stavební práce.					
VV			"- Do této položky patří dále náklady na ztížené provádění stavebních prací					
VV			"v důsledku provozu zdravotnického zařízení					
VV			"(nutnost ochranných konstrukcí, ochranných zábradlí a hrazení,					
VV			"záchranných sítí mimo sítě na lešení, stříšek, apod.)					
VV			"- Oddělení dopravních tras pro provádění stavebních					
VV			"prací od provozu Nemocnice.					
VV			"- Zajištění bezpečného a pohybu osob (pacientů i personálu					
VV			"nemocnice) v budově podobu výstavby.					
VV			"- Zajištění hygienických podmínek (hluk a prašnost) podle					
VV			"standardů zdravotnického zařízení.					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
D VRN9			Ostatní náklady				0,00	
16	K	090003001r	Komplexní zkoušky všech profesí	Soubor	1,000		0,00	
VV			Veškeré zkoušky potřebné ke zprovoznění objektu					
VV			-tlakové, topné, oživení systému, zkušební provoz					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
17	K	091002000	Ostatní náklady související s objektem	Soubor	1,000		0,00	
VV			- Zpracování "Průkazu energetické náročnosti budov" (PENB)					
VV			- Náklady na předání stavby, kolaudaci, pořízení fotodokumentace, BOZP a ostatní náklady vyplývající z obchodních					
VV			podmínek jinde neuvedené					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

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

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

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

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

Metodika pro zpracování

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

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

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

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

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

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

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

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

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

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

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka

neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné,

aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

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

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

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

Krycí list soupisu

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

Rekapitulace členění soupisu prací

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

Soupis prací

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

Datová věta

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

PŘÍLOHA Č. 5

Harmonogram postupu prací

Rybniště areál TO - oprava



Harmonogram prací									
měsíc	1	2	3	4	5	6	7	8	9
přípravné práce									
zemní práce									
přípojky									
stavební část									
ZTI									
elektro vnitřní									
elektro vnější									
topení									
dokončovací práce (dokumentace)									

Zpracoval: 4.12.2023 : Ing. Jan Kašák

PŘÍLOHA Č. 6

Oprávněné osoby

Za Objednatele:

Ve věcech smluvních a obchodních

(mimo podpisu této smlouvy a jejích 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

Technický dozor stavebníka (TDS)

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 pozemní stavby

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

Specialista (vedoucí prací) na silnoproudou technologii a elektrotechnická zařízení

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 5 mil. Kč na jednu pojistnou událost a 5 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
K+P stavební výroba s.r.o., se sídlem: Husovo náměstí 193, 403 17 Chabařovice	Stavební část	26,71%

PŘÍLOHA Č. 9

Zmocnění Vedoucího zhotovitele

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 společnosti:	
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 Objednatel: „[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“, číslo smlouvy Zhotovitele „[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“ (dále jen jako „**Smlouva**“), uzavřené mezi Objednatel Správa železnic, státní organizace, se sídlem: Dlážďená 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město, IČO: 70994234 DIČ: CZ70994234 (dále a výše jen jako „**Objednatel**“) a

Zhotovitel:

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

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

Evidence zapojených osob znevýhodněných na trhu práce¹

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

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

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

Rekapitulace zapojení osob³

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

Fond pracovních úkolů

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

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

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

Podpis oprávněné osoby Zhotovitele:

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

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

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

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

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

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

.....
Klikněte sem a zadejte text.

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

Doložka číslo: 4296578

Původní datový formát: application/pdf

UUID původní komponenty: 66c3ffab-45ea-4e2a-be06-49f9ef9e7e26

Jméno a příjmení osoby, která změnu formátu dokumentu provedla:

System ERMS (zpracovatel dokumentu Alena ŠÍMOVÁ)

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

Datum vyhotovení ověřovací doložky: 11.01.2024 08:32:06



b292ca40-77a3-44a2-9092-462a25b8d1ac