

SMLOUVA O DÍLO NA ZHOTOVENÍ STAVBY

Název zakázky: „Oprava PS Prostějov“

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. Jiří Macho, ředitel Oblastního ředitelství Ostrava na základě
pověření č. 3146 ze dne 15. prosince 2021

Korespondenční adresa:

Správa železnic, státní organizace

Oblastní ředitelství Ostrava, Muglinovská 1038/5, 702 00 Ostrava

Korespondenční e-mail (vyjma faktur): ePodatelnaOROVA@spravazeleznic.cz

Korespondenční e-mail pro doručování faktur v elektronické podobě:

ePodatelnaCFU@spravazeleznic.cz

(dále jen „Objednatel“)

číslo smlouvy: **E635-S-3373/2023**

a

TOMI – REMONT a.s.

se sídlem: Přemyslovka 2514/4, 796 01 Prostějov

IČO: 25508571, DIČ: CZ25508571

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně,
spisová značka B 2501

bank. spojení: Komerční banka, a.s., č. účtu: 16403701/0100

Zastoupena: Ing. Martin Dokoupil, předseda představenstva

Ing. Miloš Pacek, člen představenstva

Korespondenční adresa:

TOMI – REMONT a.s., Přemyslovka č.p. 2514/4, Prostějov, 796 01

Korespondenční e-mail: info@tomi-remont.cz

(dále jen „Zhotovitel“)

číslo smlouvy: **SML1-25/2023**

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

2. ÚČEL SMLOUVY

- 2.1 Objednatel oznámil uveřejněním na profilu zadavatele: <https://zakazky.spravazeleznic.cz/> dne 25. 7. 2023 pod evidenčním číslem 63523137 svůj úmysl zadat ve výběrovém řízení veřejnou zakázku s názvem „**Oprava PS Prostějov**“ (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: **11 198 085,43 Kč**

slovy: jedenáct milionů jedno sto devadesát osm tisíc osmdesát pět korun českých čtyřicet tři haléřů

Rozpis Ceny Díla dle jednotlivých položek je uveden v Příloze č. 4 této Smlouvy.

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

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

Celková lhůta pro dokončení Díla činí celkem 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 **8 měsíců** ode dne zahájení stavebních prací (dokladem prokazujícím, že Zhotovitel dokončil stavební práce a předal Objednateli veškerá plnění připadající na tuto část Díla, je poslední Zápis o předání a převzetí Díla).

Předání souborného zpracování geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby a kompletní technické části dokumentace skutečného provedení stavby bude provedeno nejpozději do **1 měsíce** ode dne podpisu posledního Zápisu o předání a převzetí Díla.

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

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

- 3.9 Ust. § 2605 odst. 1 a ust. § 2628 občanského zákoníku se nepoužije. Dílo je provedeno tehdy, je-li dokončeno řádně a včas a Objednatel převzato sjednaným způsobem.
- 3.10 Místo plnění je dáno místem, v němž má být Dílo dle Dokumentace pro stavební povolení a pro provedení stavby (PDPS) a příslušných veřejnoprávních povolení umístěno.

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

- 4.1 Objednatel nepožaduje předložení bankovní záruky za provedení Díla dle čl. 14 Obchodních podmínek ani bankovní záruky za odstranění vad dle čl. 15 Obchodních podmínek, ustanovení čl. 14, čl. 15, čl. 20.19 a čl. 21.1.3 Obchodních podmínek se tedy nepoužije.
- 4.2 Při realizaci Díla nejsou plánovány výluky. Pokud z důvodů na straně Zhotovitele bude nutné výluky realizovat, dohodly se Smluvní strany, že na takovou výluky se uplatní ustanovení odst. 3.15 a v odst. 3.17 Obchodních podmínek.
- 4.3 Objednatel si v souladu s § 105, odst. 2 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“) nevyhradil požadavek, že určité významné činnosti při plnění veřejné zakázky musí být plněny přímo Zhotovitelem jeho vlastními prostředky.
- 4.4 Objednatel si vyhrazuje změnu zhotovitele v průběhu plnění veřejné zakázky, dojde-li k předčasnému ukončení této Smlouvy ze strany Zhotovitele nebo k předčasnému ukončení Smlouvy ze strany Objednatele z důvodu porušení povinnosti Zhotovitele. Smluvní strany výslovně akceptují, že dle čl. 14 Výzvy k podání nabídky je Objednatel oprávněn přistoupit k nahrazení Zhotovitele způsobem a za podmínek dle čl. 14 Výzvy k podání nabídky. V takovém případě je Zhotovitel povinen poskytnout Objednateli a nově určenému zhotoviteli veškerou součinnost nezbytnou pro další provádění Díla.
- 4.5 Ustanovení bodu 9.2 až 9.5 a bodu 9.7. Obchodních podmínek, stejně jako související ustanovení týkající se přijímacích zkoušek, se nepoužijí.
- 4.6 Objednatel vydá na žádost Zhotovitele/ společníka/ poddodavatele/ člena koncernu, v případě řádného poskytnutí a dokončení prací, Osvědčení o řádném plnění veřejné zakázky ve smyslu § 79, odst. 2, písm. a) zákona č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů. Podmínkou pro vydání tohoto osvědčení je předložení dále uvedených údajů Zhotovitelem, a to zároveň s předložením závěrečné fakturace:
- a) hodnota provedených prací Zhotovitelem, včetně hodnoty vyhrazeného plnění, v případě dvou a více společníků specifikovaná v Kč dle jednotlivých společníků,
- b) hodnota provedených prací dle jednotlivých poddodavatelů/ členů koncernu specifikovaná dle jednotlivých poddodavatelů/ členů koncernu, a to jak v Kč, tak v %, včetně věcného rozsahu plnění (označení dle čísel a názvů jednotlivých PS a SO, případně jiným vhodným způsobem, nelze-li označit dle SO a PS).
- Součet hodnot dle výše uvedeného písm.a) a písm.b) se musí rovnat 100% hodnotě veškerých prací provedených v souladu se Smlouvou.
- Požadované údaje, předložené formou čestného prohlášení podepsaného Zhotovitelem, jsou nezbytné pro vydání Osvědčení o řádném plnění veřejné zakázky uvedeného v příloze č. 10 této Smlouvy o dílo, pokud o něj Zhotovitel/ společníci/ poddodavatelé/ členové koncernu požádají. Osvědčení o řádném plnění veřejné zakázky bude vyhotoveno výhradně ve stejném znění platném pro všechny subjekty, podléhající se na plnění Díla (Zhotovitel/ společníci/ poddodavatelé/ členové koncernu).
- 4.7 Compliance doložka a etické zásady

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

- 4.8 Zhotovitel je povinen začít odstraňovat veškerá znečištění pozemních komunikací, která způsobí v souvislosti s prováděním Díla, a to bez průtahů, nejpozději však do 1 hodiny od vzniku každého takového znečištění. Zhotovitel je rovněž povinen uhradit náklady spojené s odstraněním závad ve sjízdnosti přístupových cest, s jejich poškozením a jejich znečištěním v rozsahu plynoucím z platných právních předpisů. Zhotovitel odpovídá za vzniklé škody způsobené nedodržením těchto povinností. Po ukončení užívání přístupové cesty je Zhotovitel povinen uvést ji na svůj náklad do původního stavu.
- 4.9 Zásady při nakládání s podezřelými předměty
- Zhotovitel se zavazuje seznámit osoby podílející se plnění Díla s ustanoveními vnitřního předpisu Objednatele Směrnice SŽDC č. 98 Zásady při nakládání s podezřelými předměty, zajistit zpracování postupu osob podílejících se plnění Díla při aplikaci této Směrnice, dále zajistit průběžnou kontrolu aktuálnosti těchto postupů ve spolupráci s příslušným zaměstnancem Objednatele

5. ZPRACOVÁNÍ OSOBNÍCH ÚDAJŮ

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

6. ODPOVĚDNÉ ZADÁVÁNÍ

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

či se dopustil správního deliktu v souvislosti s porušením výše uvedených povinností, zavazuje se Zhotovitel uhradit smluvní pokutu ve výši 100.000 Kč za každý takový případ. Ustanovení 20.35 Obchodních podmínek se v tomto případě neuplatní.

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

6.3.1 Zhotovitel se zavazuje ujednat si s dalšími osobami, které se na jeho straně podílejí na realizaci Díla, a jsou podnikateli (dále jen „smluvní partneři Zhotovitele“), stejnou nebo kratší dobu splatnosti daňových dokladů, jaká je sjednána v této smlouvě. Zhotovitel je však oprávněn se smluvními partnery Zhotovitele sjednat dobu vystavení daňových dokladů ze strany smluvních partnerů Zhotovitele tak, aby byly daňové doklady 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 počítat.

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

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

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

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

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

- 6.4.2 Za účelem splnění svých povinností dle předchozího odstavce vede Zhotovitel evidenci zapojení těchto osob znevýhodněných na trhu práce, jejichž zapojení do realizace Díla nabídnul, obsahující identifikační údaje těchto osob, doklady prokazující, že se jedná o osobu znevýhodněnou na trhu práce, a pracovní výkaz osob znevýhodněných na trhu práce, jejichž zapojení do realizace Díla nabídnul (dále jen „evidence zapojení znevýhodněných osob“). V pracovním výkazu Zhotovitel eviduje počet hodin strávených při plnění pracovních úkolů souvisejících s realizací Díla zvláště pro každou takovou osobu. Závazný vzor evidence zapojení znevýhodněných osob, včetně závazného vzoru pracovního výkazu, tvoří Přílohy č. 11 a 12 této Smlouvy.
- 6.4.3 Zhotovitel je povinen umožnit TDS nebo TDS či objednatelům pověřené osobě nahlédnout do evidence zapojení znevýhodněných osob. Zhotovitel dokládá vždy do 5 dnů od konce kalendářního měsíce TDS nebo TDS či objednatelům pověřené osobě evidenci zapojení znevýhodněných osob, resp. její části, které ještě uvedeným osobám v předchozím období nepředal.
- 6.4.4 Zhotovitel je oprávněn zaměnit osoby znevýhodněné na trhu práce, jejichž zapojení do realizace Díla nabídnul. Takovouto záměnu provádí písemným oznámením TDS nebo TDS či objednatelům pověřené osobě obsahující evidence zapojení znevýhodněných osob vztahující se k nové osobě. Ode dne následujícím po doručení oznámení dle předchozí věty se do fondu pracovních úkolů původní osoby započítávají pracovní úkoly plněné na realizaci Díla touto novou osobou.
- 6.4.5 Evidence zapojení znevýhodněných osob je součástí Předávacího protokolu. Po předání díla vyhodnotí Objednatel splnění fondu pracovních úkolů za celou dobu realizace Díla.
- 6.5 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. Marré 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, nevyplývá-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
<u>Příloha č. 3:</u>	Související dokumenty - přehled
<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 - neobsazeno
<u>Příloha č. 10:</u>	Osvědčení
<u>Příloha č. 11:</u>	Závazný vzor evidence zapojení znevýhodněných osob
<u>Příloha č. 12:</u>	Závazný vzor pracovního výkazu zapojené osoby

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

.....
Objednatel
Ing. Jiří MACHO
ředitel Oblastního ředitelství Ostrava
Správa železnic, státní organizace

.....
Zhotovitel
Ing. Martin DOKOUPIL
předseda představenstva
TOMI - REMONT a.s.

.....
Zhotovitel
Ing. Miloš PACEK
člen představenstva
TOMI - REMONT a.s.

PŘÍLOHA Č. 1

Obchodní podmínky

Obchodní podmínky **OPOŘ/S/S/1/23** (OP), které nejsou pevně připojeny k této Smlouvě, byly poskytnuty jako součást zadávací dokumentace uveřejněné na profilu zadavatele.

Smluvní strany podpisem této Smlouvy stvrzují, že jsou s obsahem OP plně seznámeny a že v souladu s ust. § 1751 občanského zákoníku tyto OP tvoří část obsahu této Smlouvy. OP jsou tak pro obě Smluvní strany závazné.

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 ze dne 30. 6. 2023

ZVLÁŠTNÍ TECHNICKÉ PODMÍNKY

Zhotovení stavby

Oprava PS Prostějov

Datum vydání: 30. 6. 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	5
4. ZVLÁŠTNÍ TECHNICKÉ PODMÍNKY A POŽADAVKY NA PROVEDENÍ DÍLA.....	5
4.1 Všeobecně	5
4.2 Zeměměřičká činnost zhotovitele.....	10
4.3 Doklady předkládané zhotovitelem	11
4.4 Dokumentace zhotovitele pro stavbu	11
4.5 Dokumentace skutečného provedení stavby	11
5. ORGANIZACE VÝSTAVBY, VÝLUKY	13
6. SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTY A PŘEDPISY	13
7. PŘÍLOHY	13

SEZNAM ZKRATEK

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

ESD	Elektronický stavební deník
D+B	Design & Build (zadání stavby v režimu - „vyprojektuj a postav“)
OUA	Opravné a údržbové akce
ÚMVŽST.....	Úprava majetkových vztahů v železničních stanicích

POJMY A DEFINICE

- **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 konkrétního Zhotovitele pouze v případě, že je stavba zadávána v režimu D+B.
- **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.
- **Dokumentace skutečného provedení stavby** (DSPS) je dokumentace, která se zpracovává v rozsahu přílohy č. 14 vyhlášky č. 499/2006 Sb. a požadavků Smlouvy. Jedná se o dokumentaci, kterou zpracovává Zhotovitel stavby po ukončení stavebních prací. DSPS zaznamenává skutečný stav po provedení prací. Zpracovává se vždy, když opravou prací dochází ke změně parametrů oproti platné dokumentaci stávajícího stavu (např. dokumentace skutečného provedení stavby z investiční akce, dokumentace z předcházejících opravných prací).
- **Etapa je ucelená Část Díla určená v Harmonogramu postupu prací.**
- **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).
- **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 dokumentací pro provádění stavby (PDPS).
- **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.
- Pokud jsou v textu ZTP odkazy na obecně závazné právní předpisy, normy nebo vnitřní předpisy, pak se vždy vztahují na platné znění příslušného dokumentu.
- **Pojmy s velkými začátečnými 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.
- V ZTP jsou použité odkazy na **oddíly, články a podčlánky** souboru **Technické kvalitativní podmínky staveb státních drah** (dále jen „TKP“)

1. SPECIFIKACE PŘEDMĚTU DÍLA

1.1 Účel a rozsah předmětu Díla

- 1.1.1 Předmětem díla je zhotovení stavby „Oprava PS Prostějov“, jejímž cílem je provedení opravy fasády, střechy a vnitřních prostor provozního střediska v Prostějově, dále oprava oplocení.
- 1.1.2 Rozsah Díla „Oprava PS Prostějov“ je definován projektovou dokumentací pro provedení stavby „Oprava PS Prostějov“, jejíž součástí je soupis prací s výkazem výměr.
- 1.1.3 Rozsah Díla není rozdělen do stavebních objektů či provozních souborů.
Jedná se o jeden stavební objekt v členění:
1. Etapa Zahrnuje podobjekt
01 – A – stavební část
 2. Etapa zahrnuje podobjekty
01-B-stavební část
03 – elektroinstalace
04 – Ústřední vytápění
05 – VZT zařízení č. 2
06 – VZT zařízení č. 3
07 - oplocení
- 1.1.4 Rozsah díla je dále podrobně specifikován v Soupisu prací s výkazem výměr, který je součástí Zadávací dokumentace (Díl 4 Soupis prací s výkazem výměr).

1.2 Umístění stavby

- 1.2.1 Stavba bude probíhat na trati žst. Prostějov hl.n.
Kraj: Olomoucký
Okres: Prostějov
Obec: Prostějov
TUDU: 2201E1
Katastrální území: Prostějov
P.č. dotčeného pozemku: 8100/36
Bližší popis: Areál PS Prostějo

2. PŘEHLED VÝCHOZÍCH PODKLADŮ

2.1 Projektová dokumentace

- 2.1.1 Projektová dokumentace „Oprava PS Prostějov“, zpracovatel Sagasta s.r.o., stupeň PDPS.

2.2 Související dokumentace

- 2.2.1 Stavební povolení č.j.: DUCR-2150/22/Hn ze dne 11.1.2022 (součástí PDPS).

3. KOORDINACE S JINÝMI STAVBAMI

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

4. ZVLÁŠTNÍ TECHNICKÉ PODMÍNKY A POŽADAVKY NA PROVEDENÍ DÍLA

4.1 Všeobecně

- 4.1.1 **ZTP** jsou vydávány pro každou zakázku zvlášť a definují další parametry Díla a upřesňují konkrétní podmínky a specifické požadavky pro zhotovení Díla dle aktuálních TKP.
- 4.1.2 Pokud není v ZTP upraveno znění ustanovení TKP, Kapitoly 1 uplatní se ustanovení TKP přiměřeně i u provádění opravných prací a údržby. Relevantní ustanovení TKP obsahující podmínky na zajištění postupů aby kvalita provedených prací minimálně splňovala požadavky platných norem a předpisů, nebo měla obvyklou úroveň s přihlédnutím k funkci bezpečnosti a životnosti celé opravované a udržované stavby se uplatní vždy.
- 4.1.2.1 Čl. 1.4.8 TKP, odst. 5 Text „...nejméně 5 pracovních dnů před termínem...“ se mění na „...nejméně 2 pracovní dny před termínem ...“.
- 4.1.2.2 V čl. 1.7.1 TKP, odst. 1 se doplňuje text „...se zásadami směrnice SŽ SM011 (Dokumentace staveb Správy železnic, státní organizace) směrnice SŽDC č. 117 (Předávání digitální dokumentace z investiční výstavby SŽDC) a pokynu GŘ č. 4/2016 (Předávání digitální dokumentace a dat mezi SŽDC a externími subjekty) a pokynu GŘ SŽ PO-06/2020-GŘ (Pokyn generálního ředitele k poskytování geodetických podkladů a činností pro přípravu a realizaci opravných a investičních akcí) a dále v souladu s dokumenty v této kapitole citovanými.“
- 4.1.2.3 Čl. 1.7.3.2 TKP, odst. 1 se nepoužije.
- 4.1.2.4 Čl. 1.7.3.2 TKP, odst. 7 se nepoužije.
- 4.1.2.5 Čl. 1.7.3.3 TKP, odst. 1 se mění takto:
Zhotovitel zajistí polohové a výškové zaměření skutečného provedení dokončených PS nebo SO nebo jejich částí geodetickými metodami na body ŽBP (vytyčovací síť) a schválené body definitivního zajištění v souřadnicovém systému S-JTSK a ve výškovém systému Bpv.
- 4.1.2.6 V čl. 1.7.3.5 TKP, odst.1 se mění takto:
Zhotovitel je povinen, v případě, že to povaha akce 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.
- 4.1.2.7 V čl. 1.7.3.5 TKP, se nepoužijí odstavce 5 a 6.
- 4.1.2.8 Čl. 1.8.2 TKP, odst. 6 písm. a) se doplňuje textem „...byla-li RDS zpracována...“.
- 4.1.2.9 Čl. 1.8.2 TKP, odst. 7 se nepoužije.

- 4.1.2.10 V čl. 1.8.3.1 TKP, odst. 2 se ruší text „... tj. zpravidla Stavební správa SŽ...“.
- 4.1.2.11 V čl. 1.9.2 TKP, odst. 3 se mění lhůta z 14 kalendářních dní na 7 kalendářních dní.
- 4.1.2.12 V čl. 1.9.2 TKP, odst. 4 v odrážce „body ŽBP“ se ruší text „...v Dokladové části – Geodetický podklad pro projektovou činnost zpracovaný podle jiných právních předpisů...“
- 4.1.2.13 Čl. 1.9.2 TKP, odst. 7 se nepoužije.
- 4.1.2.14 Čl. 1.9.4 TKP, odst. 2 se mění takto:
V objektech zařízení Staveniště je Zhotovitel povinen na vlastní náklady zřídit a zajišťovat provoz prostorů pro výkon Stavebního dozoru a pracovního týmu Objednatele. Prostory poskytnuté Objednateli budou přiměřené velikosti Stavby.
- 4.1.2.15 Čl. 1.9.4 TKP, odst.5 se mění takto:
Zhotovitel se zavazuje zpracovat havarijný 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.
- 4.1.2.16 V čl. 1.9.5.1 TKP, odst. 1, písm. e) se mění lhůta z 21 dnů na 7 dnů.
- 4.1.2.17 V čl. 1.10.5.2 TKP, odst. 3 se ruší text „... (zpravidla Stavební správa)“.
- 4.1.2.18 V čl. 1.10.9 TKP a navazujících je „stavebním deníkem v listinné podobě“ pro údržbu a opravy myšlena vždy forma dle čl. 1.10.9.1 TKP, odst. 4.
- 4.1.2.19 Čl. 1.10.9.3 TKP, odst. 7 se nepoužije.
- 4.1.2.20 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.
- 4.1.2.21 V čl. 1.11.3 TKP, odst. 4, písm. d) se mění počet 4 souprav závěrových tabulek na 3 soupravy závěrových tabulek.
- 4.1.2.22 V čl. 1.11.3 TKP, odst. 4, písm. e) se mění takto:
Po odsouhlasení zpracovatelem Projektové dokumentace (pokud je vyhotovena), zpracování případných připomínek a schválení Objednatelem předá Zhotovitel Objednateli dokumentaci RDS SO a PS do 7 dnů před zahájením prací ve 3 vyhotoveních v listinné podobě a v 1 vyhotovení v elektronické podobě.
- 4.1.2.23 V čl. 1.11.3 TKP, odst. 5, se mění lhůta z 45 dnů na 15 dnů.
- 4.1.2.24 V čl. 1.11.5 TKP, odst. 2 se vypouští text: „...a v podrobnostech směrnice SŽ SM011“
- 4.1.2.25 Čl. 1.11.5.1 TKP, odst. 3 se mění takto:
Předání Dokumentace skutečného provedení stavby týkající se díla Zhotovitelem Objednateli proběhne **v listinné podobě ve třech vyhotoveních** pro technickou část, pro souborné zpracování geodetické části a kompletní **dokumentace v elektronické podobě v rozsahu dle čl. 4.1.2.27 těchto ZTP**, a to nejpozději ke dni dokončení Díla (viz bod 5.1.4 ZTP).
- 4.1.2.26 Čl. 1.11.5.1 TKP, se nepoužijí odstavce 4 a 5.
- 4.1.2.27 Čl. 1.11.5.1 TKP, odst. 6 se mění takto:

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

- kompletní dokumentace stavby v otevřené formě
- kompletní dokumentace stavby v uzavřené formě

4.1.2.28

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

4.1.3 Vzhledem k tomu, že Zadávací dokumentace neobsahuje Všeobecní technické podmínky (VTP), tak odkazy v TKP na VTP jsou odkazem na ZTP.

4.1.3.1 Objednatel se zavazuje zajistit Zhotoviteli právo užívání Staveniště, v době, kdy je toho třeba, aby mohl Zhotovitel Dílo dokončit řádně a včas za podmínek sjednaných ve Smlouvě. Staveniště (jako celek) bude Zhotoviteli předáno Objednatelem bez zbytečného odkladu po nabytí účinnosti Smlouvy, a to v souladu s bodem 5.1.4 těchto ZTP.

4.1.3.2 V případě, že TDS při provádění Díla zjistí, že práce na Díle nebo jeho části provádí Podzhotovitel, který nebyl pověřen jejich provedením v souladu se SOD, má TDS právo nařídit přerušeni 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.

4.1.3.3 **U majetkoprávního vypořádání s ČD** se Zhotovitel zavazuje respektovat aktuální stav a postupy vypořádání v rámci **UMVŽST**.

4.1.3.4 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**.

4.1.3.5 Pokud je **podzemní vedení** a zařízení technické infrastruktury ve správě místně příslušné OŘ SŽ, Zhotovitel se zavazuje požádat písemnou objednávkou o jejich vytyčení minimálně 5 dnů před zahájením výkopových prací. Tyto činnosti jsou součástí Ceny Díla.

4.1.3.6 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.

4.1.3.7 Výkopové práce pro podzemní vedení a zařízení technické infrastruktury se Zhotovitel zavazuje koordinovat s ostatní stavební činností v rámci Staveniště.

4.1.3.8 Zhotovitel provede ruční kopané sondy za účelem ověření skutečného vedení inženýrské sítě před započítím zemních prací strojmo.

4.1.3.9 V rámci výkopových prací pro podzemní vedení sítí technické infrastruktury bude kladen zvýšený důraz na ruční výkopy. Strojní mechanizace se bude moc použít až po odhalení všech podzemních vedení a se souhlasem jejich správce.

4.1.3.10 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:
- a. 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.
 - b. Rozvody **vody a jejich zařízení** – **modrý marker** [145,7 kHz] - trasy potrubí; paty servisních sloupců; potrubí z PVC; všechny typy ventilů; křížení, rozdvojky; čistící výstupy; konce obalů.
 - c. Rozvody **plynu a jejich zařízení** – **žlutý marker** [383,0 kHz] trasy potrubí; paty rozvodných sloupců; paty servisních sloupců; křížení, všechny typy ventilů; měřicí skříně; ukončovací armatury; hloubkové změny; překladové armatury; stlačená místa; armatury na regulaci tlaku; elektrotavné spojky; všechny typy armatur a spojů.
 - d. **Sdělovací zařízení a kabely** – **oranžový marker** [101,4 kHz] - trasy kabelů sdělovacích optických a HDPE (v případě požadavku umístění po cca 50 m a na lomové body); uložení kabelových metalických spojek; anomálie na kabelové trase – v případě požadavku správce; kabelové rezervy metalických, optických a kombinovaných (hybridních) kabelů; odbočné body z páteřních tras optických kabelů a HDPE; uložení spojek optických a kombinovaných (hybridních) kabelů (markery v zapisovatelném provedení).
 - e. **Zabezpečovací zařízení** – **fialový marker** [66,35 kHz] - trasy kabelů zabezpečovacích, včetně kabelů optických a HDPE – doporučené umístění markeru po cca 50 m a na lomové body; uložení kabelových metalických spojek (markery v zapisovatelném provedení); anomálie na kabelové trase (např. změny hloubky, odbočné body) – v případě požadavku správce markery v zapisovatelném provedení; kabelové rezervy metalických, optických a kombinovaných (hybridních) kabelů (markery v zapisovatelném provedení); uložení spojek optických a kombinovaných (hybridních) kabelů (markery v zapisovatelném provedení).
 - f. **Odpadní voda** – **zelený marker** [121,6 kHz] - ventily; všechny typy armatur; čistící výstupy; paty servisních sloupců; vedlejší vedení; značení tras nekovových objektů.
- 4.1.3.15 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 přepočítaný objektu. Rozsah dokumentace skutečného provedení mostních objektů je uveden v předpisu SŽDC S5 Správa mostních objektů.
- 4.1.3.22 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 Objednatel.
- 4.1.3.23 **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,
- 4.1.3.24 Zhotovitel je v termínu nejpozději ke dni zahájení stavebních prací (viz bod 5.1.1 ZTP) 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.
- 4.1.3.25 Zhotovitel vždy předloží Objednateli, a to nejpozději ke dni dokončení Díla (viz bod 5.1.1 ZTP) **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.

- 4.1.3.26 Zhotovitel se zavazuje Objednateli sdělit, kde bude dle požadavků právních předpisů uchovávat potřebné doklady o nakládání s odpady.
- 4.1.3.27 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.
- 4.1.3.28 Zhotovitel se zavazuje zajistit, že zaměstnanci Zhotovitele a Poddodavatelů budou při pobytu v prostoru Staveniště na pracovním ochranném oděvu zřetelně označeni obchodní firmou nebo jménem Zhotovitele nebo Poddodavatele.
- 4.1.3.29 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 zeměměřičský inženýr) Objednatele o zajištění aktuálních podkladů a postupu vyplývajícího z požadavků uvedených v TKP a těchto ZTP pro provedení díla nejpozději do termínu předání Staveniště.
- 4.2.2 Poskytování geodetických podkladů se řídí Pokynem generálního ředitele SŽ PO-06/2020-GR, Pokyn generálního ředitele k poskytování geodetických podkladů a činností pro přípravu a realizaci opravných a investičních akcí.
- 4.2.3 V případě staveb, které nejsou realizovány podle projektové dokumentace, bude přiměřeně uplatněno ustanovení TKP a dále zjednodušený postup popsán v následujících bodech.
- 4.2.4 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“).
- 4.2.5 Dostupné podklady uvedené v čl. 4.2.4 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.
- 4.2.6 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.
- 4.2.7 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.

- 4.2.8 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.
- 4.2.9 V případě úpravy GPK metodou propracování (popř. metodou zmenšování chyb) bude její zaměření součástí dokumentace zaměření skutečného stavu.
- 4.2.10 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).
- 4.2.11 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.
- 4.2.12 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.
- 4.2.13 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>.

4.3 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.
- 4.3.2 Přehled dokladů zejména ve vztahu k odborné způsobilosti dodavatele, případně jiných osob, které budou pro Zhotovitele příslušnou činnost vykonávat a jsou požadovány pro tuto stavbu, jsou definovány v Zadávací dokumentaci, včetně souvisejících podmínek pro jejich platnost, pro změnu odborně způsobilých osob a další. Zhotovitel je povinen pracovat dle platných předpisů SŽ, tzn. i dle Interního předpisu SŽ Zam1.

4.4 Dokumentace zhotovitele pro stavbu

- 4.4.1 Součástí předmětu díla není vyhotovení Realizační dokumentace stavby.
- 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 Objednatel požaduje standardní vyhotovení DSPTS dle TKP.
- 4.5.2 Objednatel požaduje standardní vyhotovení DSPTS dle TKP. Součástí DSPTS kromě jiného budou:
- 4.5.3 Předání DSPTS dle oddílu 1.11.5 Kapitoly 1 TKP a dle čl. 4.1.2.25 - 4.1.2.28 těchto ZTP proběhne na médiu: **USB flash disk**.

4.5.4 Nakládání s odpady

- 4.5.4.1 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.
- 4.5.4.2 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@spravazeleznice.cz
- 4.5.4.3 **Nad rámec Projektové dokumentace bude Zhotovitel stavební a demoliční odpad** (skupina katalogu odpadů č. 17) **v co největší možné míře recyklovat**. Do procesu recyklace nespádá vytěžená zemina. V rámci Odpadového hospodářství je v Projektové dokumentaci pro daný odpad většinou navržen způsob likvidace odvoz na skládku. **Zhotovitel bude se stavebním a demoličním odpadem (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.betonserver.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.

- 4.5.4.4 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 vytříděného 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.
- 4.5.4.5 **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.**
- 4.5.4.6 **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 Závazným pro Zhotovitele jsou níže uvedené termíny a rozsah výluk, které jsou uvedeny v následující tabulce (uvedené milníky musí korespondovat s požadavkem na doložení Harmonogramu postupu prací dle Zadávací dokumentace):

Stavební postupy /Etapy

Postup	Činnosti	Typ výluky	Doba pro dokončení
	Zahájení stavby (stavebních prací) – dnem předání staveniště ve smyslu čl. 3.7 SOD		do 10 pracovních dnů od účinnosti smlouvy (předpoklad srpen 2023)
Dokončení stavebních prací			do 8 měsíců ode dne zahájení stavby
	Dokončení Díla		do 9 měsíců ode dne zahájení stavby

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

Ceníky: <https://typdok.tudc.cz/>

7. PŘÍLOHY

- 7.1.1 Neobsazeno.

PŘÍLOHA Č. 3

Související dokumenty - přehled

- Projektová dokumentace pro stavební povolení a pro provedení stavby (PDPS)
Název PDPS: Oprava PS Prostějov
Zpracována obchodní firmou: SAGASTA s.r.o. se sídlem Novodvorská 1010/14,
Lhotka, 142 00 Praha 4, IČO 04598555.

(PDPS byla poskytnuta jako součást zadávací dokumentace uveřejněné na profilu zadavatele)

PŘÍLOHA Č. 4

Rekapitulace Ceny Díla

- Rekapitulace Ceny Díla dle jednotlivých položek:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
SOUPIS PRACÍ							
Stavba: Oprava PS Prostějov							
Objekt: 1 - Etapa I.							
Soupis: 01 - A - Stavební část							
Místo:							
Zadavatel: Správa železnic, st.org., Dlážděná 7, 110 00 Praha							
Uchazeč: TOMI - REMONT a.s.							
Datum: 15. 11. 2021							
Projektant: SAGASTA s. r. o., Novodvorská 14, 142 00 Praha							
Zpracovatel: Ing. Gabriela Vyškovská							
Náklady soupisu celkem							6 154 893,72
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				887 502,56
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				100 320,93
1	K	311273121	Zdivo tepelněizolační z pórobetonových tvárnic na tenkovrstvou maltu, pevnost tvárnic do P2, objemová hmotnost do 400 kg/m ³ , součinitel prostupu tepla U přes 0,18 do 0,22, tl. zdiva 450 mm	m ²	20,916		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/311273121				
		VV	(4,53+2,541)*2,958		20,916		
2	K	317142412	Překlady nenosné z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, výšky do 250 mm, šířky překladu 75 mm, délky překladu přes 1000 do 1250 mm	kus	2,000		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317142412				
3	K	317142432	Překlady nenosné z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, výšky do 250 mm, šířky překladu 125 mm, délky překladu přes 1000 do 1250 mm	kus	1,000		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317142432				
4	K	317941121	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I nebo IE nebo U nebo UE nebo L do č. 12 nebo výšky do 120 mm	t	0,030		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317941121				
		VV	osazení I profilů - 3x I100				
		VV	1,2*3*8,32/1000		0,030		
5	M	13010712	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez I (IPN) 100	t	0,030		
		P	Poznámka k položce: Hmotnost: 8,34 kg/m				
6	K	342272215	Příčky z pórobetonových tvárnic hladkých na tenké maltové lože objemová hmotnost do 500 kg/m ³ , tloušťka příčky 75 mm	m ²	18,053		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/342272215				
		VV	nové příčky tl. 80 mm				
		VV	m. č. 04/05				

	VV		3,0*3,543			10,629		
	VV		-0,8*1,97			-1,576		
	VV		zazdívký - doplněné stávajících dveřních otvorů 900/2000 - 5 ks					
	VV		0,9*2,0*5			9,000		
	VV		Součet			18,053		
7	K	342272235	Příčky z párobetonových tvárnic hladkých na tenké maltové lože objemová hmotnost do 500 kg/m3, tloušťka příčky 125 mm	m2	25,690			
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/342272235					
	VV		nové příčky tl. 125 mm					
	VV		m. č. 25/26					
	VV		3,03*3,543			10,735		
	VV		m. č. 19/23					
	VV		2,92*3,543			10,346		
	VV		-0,8*1,97			-1,576		
	VV		m. č. 10/12					
	VV		2,091*2,958			6,185		
	VV		Součet			25,690		
8	K	417388131	Ztužující věnce pro keramické stropní konstrukce pro nosné vnější zdivo z děrovaných cihel z betonu železového včetně výztuže, věncovky a izolantu šířka vnější zdi 44 cm, stropní konstrukce tl. 19 cm	m	7,071			
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/417388131					
	VV		ztužující věnec					
	VV		4,53+2,541			7,071		
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					
9	K	642942611	Osazování zárubní nebo rámu kovových dveřních lisovaných nebo z úhelníků bez dveřních křídel na montážní pěnu, plochy otvoru do 2,5 m2	kus	16,000			
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/642942611					
10	M	55331438	zárubeň jednokřídlá ocelová pro dodatečnou montáž tl stěny 110-150mm rozměru 900/1970, 2100mm	kus	5,000			
			Poznámka k položce:					
	P		DZUP					
	VV		5			5,000		
11	M	55331437	zárubeň jednokřídlá ocelová pro dodatečnou montáž tl stěny 110-150mm rozměru 800/1970, 2100mm	kus	10,000			
			Poznámka k položce:					
	P		DZUP					
	VV		10			10,000		
	VV		Součet			10,000		
12	M	55331439	zárubeň jednokřídlá ocelová pro dodatečnou montáž tl stěny 110-150mm rozměru 1100/1970, 2100mm	kus	1,000			
			Poznámka k položce:					
	P		DZUP					
	VV		1			1,000		
	VV		Součet			1,000		
13	K	642942831	Osazování zárubní nebo rámu kovových dveřních lisovaných nebo z úhelníků bez dveřních křídel na montážní pěnu, plochy otvoru přes 4,5 do 10 m2	kus	5,000			
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/642942831					
	VV		pro vrata:					
	VV		13/F					
	VV		1			1,000		
	VV		14/F					
	VV		1			1,000		

	VV		15/F					
	VV		2				2,000	
	VV		16/F					
	VV		1				1,000	
	VV		Součet				5,000	
14	M	R5530	zárubeň dvoukřídlová ocelová, rozměru 2800/2800 mm			kus	4,000	
	VV		pro vrata					
	VV		15/F					
	VV		2				2,000	
	VV		14/F					
	VV		1				1,000	
	VV		13/F					
	VV		1				1,000	
	VV		Součet				4,000	
15	M	R5531	zárubeň dvoukřídlová ocelová, rozměru 2900/3000 mm			kus	1,000	
	VV		16/F					
	VV		1				1,000	
	VV		Součet				1,000	
16	K	642945111	Osazování ocelových zárubní protipožárních nebo protiplynových dveří do vynechaného otvoru, s obetonováním, dveří jednokřídlových do 2,5 m ²			kus	3,000	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/642945111					
	VV		pro dveře:					
	VV		1/d					
	VV		1				1,000	
	VV		2/d					
	VV		2				2,000	
	VV		Součet				3,000	
17	M	55331562	zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění s protipožární úpravou tl stěny 110-150mm rozměru 800/1970, 2100mm			kus	2,000	
			Poznámka k položce:					
	P		YZP s PP ochranou					
	VV		2/d					
	VV		2				2,000	
18	M	55331564	zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění s protipožární úpravou tl stěny 110-150mm rozměru 1100/1970, 2100mm			kus	1,000	
			Poznámka k položce:					
	P		YZP s PP ochranou					
	VV		1/d					
	VV		1				1,000	
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					
19	K	945412111	Teleskopická hydraulická montážní plošina na samohybném podvozku, s otočným košem výšky zdvihu do 8 m			den	60,000	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/945412111					
20	K	962081141	Bourání zdiva příček nebo vybourání otvorů ze skleněných tvárníc, tl. do 150 mm			m ²	33,920	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/962081141					
	VV		1,2*2,8*8				26,880	
	VV		0,4*2,8*4				4,480	
	VV		0,8*0,8*4				2,560	
	VV		Součet				33,920	
21	K	962084131	Bourání zdiva příček nebo vybourání otvorů deskových a sádrových potažených rabicovým pletivem nebo bez pletiva sádrokartonových bez kovové konstrukce, umakartových, sololitových, tl. do 100 mm			m ²	8,637	

		Online PSC VV VV VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/962084131 vybourání sádrové příčky m. č. 20/23 2,92*2,958			8,637		
22	K	965042141	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	23,187			
		Online PSC VV VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/965042141 odbourání střešních vrstev - betonová mazanina tl. 30 - 40 mm 12,337*53,7*0,035			23,187		
23	K	965042141	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	9,679			
		Online PSC VV VV VV VV VV VV VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/965042141 nabetonávka podlah z dřevěných špalíků m. č. 02, 13, 14, 15 3,041*2,885*0,1 4,91*6,02*0,1 5,85*6,02*0,1 3,86*6,02*0,1 Součet			0,877 2,956 3,522 2,324 9,679		
24	K	965061631	Bourání dlažeb z dřevěných špalíků bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár do písku, plochy přes 1 m2	m2	96,785			
		Online PSC VV VV VV VV VV VV VV VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/965061631 m. č. 02 3,041*2,885 m. č. 13 4,91*6,02 m. č. 14 3,86*6,02 m. č. 15 5,85*6,02 Součet			8,773 29,558 23,237 35,217 96,785		
25	K	965081223	Bourání podlah z dlaždic bez podkladního lože nebo mazaniny, s jakoukoliv výplní spár keramických nebo xylolitových tl. přes 10 mm plochy přes 1 m2	m2	26,631			
		Online PSC VV VV VV VV VV VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/965081223 m.č. 03 2,92*3,041 m. č. 04 2,92*3,041 m. č. 11 2,92*3,038 Součet			8,880 8,880 8,871 26,631		
26	K	965081611	Odsekání soklíků včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo rovných	m	35,760			
		Online PSC VV VV VV VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/965081611 m. č. 03, 04, 11 (2,92+3,041)*2 (2,92+3,041)*2 (2,92+3,038)*2 Mezisoučet			11,922 11,922 11,916 35,760		
27	K	965081611	Odsekání soklíků včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo rovných	m	105,151			
		Online PSC VV VV VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/965081611 osekání keramického soklu po obvodu objektu (54,35+12,3)*2 odpočet vrata, rampy			133,300		

	VV		-5,57*1				-5,570		
	VV		-5,78*1				-5,780		
	VV		-3,08*1				-3,080		
	VV		-7,491*1				-7,491		
	VV		-2,83*1				-2,830		
	VV		-3,398*1				-3,398		
	VV		Součet				105,151		
28	K	968062245	Vybourání dřevěných ráků oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů ráků oken s křídly jednoduchých, plochy do 2 m2		m2	53,760			
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/968062245						
		VV	stávající okna						
		VV	0,8*1,4*48				53,760		
29	K	968062247	Vybourání dřevěných ráků oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů ráků oken s křídly jednoduchých, plochy přes 4 m2		m2	56,800			
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/968062247						
		VV	stávající okna						
		VV	2,84*2,0*10				56,800		
30	K	968072455	Vybourání kovových ráků oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2		m2	22,000			
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/968072455						
		VV	venkovní dveře						
		VV	6*2,0				12,000		
		VV	vnitřní dveře						
		VV	5*2,0				10,000		
		VV	Součet				22,000		
31	K	968072456	Vybourání kovových ráků oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy přes 2 m2		m2	5,400			
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/968072456						
		VV	venkovní dveře						
		VV	1,1*2,0				2,200		
		VV	1,6*2,0				3,200		
		VV	Součet				5,400		
32	K	968072559	Vybourání kovových ráků oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů vrat, mimo posuvných a skládacích, plochy přes 5 m2		m2	47,900			
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/968072559						
		VV	2,9*3,0*1				8,700		
		VV	2,8*2,8*5				39,200		
		VV	Součet				47,900		
33	K	971033621	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvármic, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 4 m2, tl. do 100 mm		m2	1,800			
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/971033621						
		VV	m. č. 02 / 05						
		VV	0,9*2,0*1				1,800		
34	K	971033641	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvármic, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 4 m2, tl. do 300 mm		m3	1,800			
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/971033641						
		VV	m. č. 23 / 25						
		VV	0,9*2,0*1				1,800		
35	K	972054411	Vybourání otvorů ve stropech nebo klenbách železobetonových bez odstranění podlahy a násypu, plochy do 1 m2, tl. do 80 mm		m3	0,102			

		Online PSC VV VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/972054411 otvory pro osazení světlíků 0,8*0,8*2*0,08			0,102		
36	K	978013121	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškrabáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 5 do 10 %	m2	210,179			
		Online PSC VV VV VV VV VV VV VV VV VV VV VV VV VV VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/978013121 osa 4 12,12*2,958*2 osa 12 6,06*2,958*2 0,58*2,958*2 osa 15 6,06*2,958*2 -1,0*2,03*1 osa B 2,76*2,958*2 osa 18 5,91*2,958*2 osa 19 5,91*2,958 -1,7*2,0 Součet			71,702 35,851 3,431 35,851 -2,030 16,328 34,964 17,482 -3,400 210,179		
37	K	985221021	Postupné rozebírání zdiva pro další použití cihelného, objemu do 1 m3	m3	0,570			
		Online PSC VV VV VV VV VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985221021 rozebrání plotové podezdívky - pozn. 2) rozebrání pilíře rozvaděče 1,0*1,2*0,45 Součet			0,030 0,540 0,570		
38	K	966071821	Rozebrání oplocení z pletiva drátěného se čtvercovými oky, výšky do 1,6 m	m	1,000			
		Online PSC VV D	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/966071821 1,0 94 Lešení a stavební výtahy			1,000		
39	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	641,000			
		Online PSC D	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/949101112 997 Přesun sutě					
40	K	997006002	Úprava stavebního odpadu třídění hrubé	t	139,487			
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997006002					
41	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svise s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m	t	139,487			
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013111					
42	K	R997013601	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01 vč. dopravy do 10 km	t	72,305			
43	K	R997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04 vč. dopravy do 10 km	t	29,230			
44	K	R997013804	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu ze skla kód odpadu 17 02 02 vč. dopravy do 10 km	t	2,781			
45	K	R997013811	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu dřevěného kód odpadu 17 02 01 vč. dopravy do 10 km	t	0,944			

46	K	R997013812	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu na bázi sádry kód odpadu 17 08 02 vč. dopravy do 10 km	t	2,555		
47	K	R997013814	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu izolací kód odpadu 17 06 04 vč. dopravy do 10 km	t	17,220		
48	K	R997013821	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu s obsahem azbestu kód odpadu 17 06 05 vč. dopravy do 10 km	t	14,452		
	D	998	Přesun hmot				
49	K	998014211	Přesun hmot pro budovy a haly občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí montovanou z dílců kovových vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m, pro budovy a haly jednopodlažní	t	16,236		
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998014211				
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				
50	K	711131101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho AIP nebo tkaniny na ploše vodorovné V	m2	97,000		
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/711131101				
	VV		podlaha P03				
	VV		97,0		97,000		
51	M	62853003	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 3,5mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrným minerálním posypem na horním povrchu	m2	111,550		
	VV		podlaha P03				
	VV		97,0		97,000		
	VV		97*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		111,550		
52	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	%	283,531		
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998711201				
	D	712	Povlakové krytiny				
53	K	712340832	Odstranění povlakové krytiny střešních plochých do 10° z přitavených pásů NAIP v plné ploše dvourvrstvé	m2	1 457,068		
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/712340832				
	VV		stávající hydroizolační vrstva vodorovná (min. 4 vrstvy hydroizolace)				
	VV		12,337*53,7*2		1 324,994		
	VV		stávající hydroizolační vstava svislá (min. 4 vrstvy hydroizolace)				
	VV		(12,337+53,7)*2*0,5*2		132,074		
	VV		Součet		1 457,068		
54	K	712363504	Provedení povlakové krytiny střešních plochých do 10° s mechanicky kotvenou izolací včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl. tepelné izolace přes 140 mm do 200 mm budovy výšky do 18 m, kotvené do betonu vnitřní pole	m2	662,497		
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/712363504				
	VV		vodorovná hydroizolace				
	VV		12,337*53,7		662,497		
55	K	712861705	Provedení povlakové krytiny střešních samostatným vytažením izolačního povlaku fólií na konstrukce převyšující úroveň střešy, přilepenou se svařovanými spoji	m2	69,237		
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/712861705				
	VV		svislá izolace u atiky				
	VV		(53,7+12,337)*2*0,5		66,037		
	VV		svislá izolace kolem světlíků				
	VV		0,8*4*2*0,5		3,200		
	VV		Součet		69,237		
56	M	28329022	fólie hydroizolační střešní TPO (FPO), mechanicky kotvená tl 1,8mm	m2	837,814		
	VV		662,497		662,497		
	VV		(12,337+53,7)*2*0,5		66,037		
	VV		Součet		728,534		

	VV		728,534*1,15 "Přepočtené koeficientem množství			837,814		
57	K	712391172	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° -ostatní práce provedení vrstvy textilní ochranné	m2	662,497			
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/712391172					
	VV		vodorovná plocha			662,497		
	VV		12,337*53,7					
58	M	BDR.74400300	Bauder GREEN SV 300, ochranné rouno 300 g/m2, PES regenerát	m2	728,747			
			Poznámka k položce:					
	P		role 120 m²					
	VV		662,497			662,497		
	VV		662,497*1,1 "Přepočtené koeficientem množství			728,747		
59	K	998712201	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	6 677,414			
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998712201					
	D	713	Izolace tepelné					
60	K	713121111	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá	m2	97,000			
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/713121111					
	VV		podlaha P03			97,000		
	VV		97,0					
61	M	28372303	deska EPS 100 pro konstrukce s běžným zatížením $\lambda=0,037$ tl 40mm	m2	101,850			
		VV	podlaha P03			97,000		
	VV		97,0			101,850		
	VV		97*1,05 "Přepočtené koeficientem množství					
62	K	713140821	Odstranění tepelné izolace střech plochých z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků nadstřešních izolací volně položených z polystyrenu suchého, tloušťka izolace do 100 mm	m2	662,497			
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/713140821			662,497		
	VV		12,337*53,7					
	VV		Součet			662,497		
63	K	713141152	Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně dvouvrstvá	m2	662,497			
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/713141152			662,497		
	VV		12,337*53,7					
64	M	28375914	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 100mm	m2	695,622			
		VV	12,337*53,7			662,497		
	VV		662,497*1,05 "Přepočtené koeficientem množství			695,622		
65	M	28375033	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 150mm	m2	695,622			
		VV	12,337*53,7			662,497		
	VV		662,497*1,05 "Přepočtené koeficientem množství			695,622		
66	K	998713201	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	5 744,998			
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998713201					
	D	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace					
67	K	721140806	Demontáž potrubí z litinových trub odpadních nebo dešťových přes 100 do DN 200	m	15,800			
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/721140806					
	VV		vnitřní vnitřních dešťových svodů			15,800		
	VV		3,95*4					
68	K	721175214	Plastové potrubí odhlučňené třívrstvé odpadní (svíslé) DN 160	m	15,800			
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/721175214					
69	K	721210823	Demontáž kanalizačního příslušenství střešních vtoků DN 125	kus	4,000			

	Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/721210823 4			4,000		
70	K	721233114	Střešní vtoky (vpusti) polypropylenové (PP) pro ploché střechy s odtokem svislým DN 160	kus	4,000		
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/721233114					
71	K	721290821	Přemístění vnitrostaveništní demontovaných hmot vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	t	0,564		
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/721290821					
72	K	998721101	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,069		
	Online PSC D	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998721101 725 Zdravotechnika - zařizovací předměty					
73	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur umyvadel	soubor	6,000		
	Online PSC VV D	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/725210821 6 762 Konstrukce tesařské			6,000		
74	K	762421825	Demontáž obložení stropů nebo střešních podhledů z dřevoštěpkových desek šroubovaných na pero a drážku, tloušťka desky do 15 mm	m2	43,044		
	Online PSC VV VV VV VV VV VV VV VV D	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/762421825 podhled Akulit m. č. 16 2,92*5,91 podhled Sololit m. č. 09 4,35*2,528 m. č. 12 4,35*3,4 Součet 763 Konstrukce suché výstavby			17,257 10,997 14,790 43,044		
75	K	763111811	Demontáž příček ze sádkartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů jednoduchých, opláštění jednoduché	m2	53,252		
	Online PSC VV VV VV VV VV VV VV VV VV D	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763111811 m. č. 20/19 2,92*2,958 m. č. 14/09-12 6,0*2,958 m. č. 12/09 4,35*2,958 demontáž obkladu vazníku - odhad 14 Součet 764 Konstrukce klempířské			8,637 17,748 12,867 14,000 53,252		
76	K	764002841	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti	m	134,500		
	Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764002841 (12,9+54,35)*2			134,500		
77	K	764002851	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování parapetů do suti	m	66,800		
	Online PSC VV VV VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764002851 0,8*48 2,84*10 Součet			38,400 28,400 66,800		
78	K	764002871	Demontáž klempířských konstrukcí lemování zdí do suti	m	171,600		
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764002871					

	VV		svislé lemování						
	VV		3,9*44				171,600		
79	K	764216600	Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných mechanicky kotvené, bez rohů rš 100 mm	m	1,000				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764216600						
	VV		5/k oplechování venkovního parapetu r. š. 110 mm				1,000		
	VV		1,0*1						
80	K	764216601	Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných mechanicky kotvené, bez rohů rš 160 mm	m	4,000				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764216601						
	VV		2/k oplechování venkovního parapetu r. š. 150 mm				54,000		
	VV		3,0*18						
	VV		3/k oplechování venkovního parapetu r. š. 150 mm				3,000		
	VV		1,5*2						
	VV		4/k oplechování venkovního parapetu r. š. 150 mm				8,000		
	VV		1,0*8						
	VV		6/k oplechování venkovního parapetu r. š. 150 mm				4,000		
	VV		2,0*2						
81	K	764218604	Oplechování říms a ozdobných prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných, bez rohů mechanicky kotvené rš 330 mm	m	50,000				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764218604						
	VV		7/k oplechování venkovního nadpraží oken r. š. (280 + 80 mm)				30,000		
	VV		3,0*10						
	VV		8/k oplechování venkovního nadpraží oken r. š. (280 + 80 mm)				2,000		
	VV		2,0*1						
	VV		11/k oplechování venkovního ostění vrat r. š. 330 mm				18,000		
	VV		3,0*6						
	VV		Součet				50,000		
82	K	998764201	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	772,140				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998764201						
	D	766	Konstrukce truhlářské						
83	K	766622135	Montáž oken plastových včetně montáže rámu plochy přes 1 m2 otevíravých do celostěnových panelů nebo ocelových rámu, výšky do 1,5 m	m2	23,524				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/766622135						
	VV		1/F				20,924		
	VV		2,82*1,06*7						
	VV		8/F				2,600		
	VV		2,0*1,3*1						
	VV		Součet				23,524		
84	M	61140052	okno plastové otevíravé/skloněné trojsklo přes plochu 1m2 do v 1,5m	m2	23,524				
	VV		1/F				20,924		
	VV		2,82*1,06*7						
	VV		8/F				2,600		
	VV		2,0*1,3*1						
	VV		Součet				23,524		
85	K	766622136	Montáž oken plastových včetně montáže rámu plochy přes 1 m2 otevíravých do celostěnových panelů nebo ocelových rámu, výšky přes 1,5 do 2,5 m	m2	97,852				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/766622136						
	VV		2/F						

VV			2,82*2,06*11			63,901		
VV			3/F					
VV			1,3*2,06*2			5,356		
VV			4/F					
VV			0,96*2,06*2*2			7,910		
VV			0,9*0,81*2			1,458		
VV			5/F					
VV			0,96*2,06*2*2			7,910		
VV			0,9*2,06*2			3,708		
VV			6/F					
VV			0,9*0,81*1			0,729		
VV			0,96*2,06*2*1			3,955		
VV			7/F					
VV			1,42*2,06*1			2,925		
VV			Součet			97,852		
86	M	61140054	okno plastové otevíravé/sklpné trojsklo přes plochu 1m2 v 1,5-2,5m	m2		97,852		
VV			2/F					
VV			2,82*2,06*11			63,901		
VV			3/F					
VV			1,3*2,06*2			5,356		
VV			4/F					
VV			0,96*2,06*2*2			7,910		
VV			0,9*0,81*2			1,458		
VV			5/F					
VV			0,96*2,06*2*2			7,910		
VV			0,9*2,06*2			3,708		
VV			6/F					
VV			0,9*0,81*1			0,729		
VV			0,96*2,06*2*1			3,955		
VV			7/F					
VV			1,42*2,06*1			2,925		
VV			Součet			97,852		
87	K	998766201	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%		5 484,890		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998766201					
		D 767	Konstrukce zámečnické					
88	K	342151111	Montáž opláštění stěn ocelové konstrukce ze sendvičových panelů šroubovaných, výšky budovy do 6 m	m2		444,924		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/342151111					
VV			minerální panely mezi osou 5/6					
VV			3,0*3,9			11,700		
VV			minerální panely mezi osou 7/8					
VV			3,0*3,9			11,700		
VV			minerální panely mezi osou C/B1					
VV			3,273*3,9			12,765		
VV			0,6*1,0			0,600		
VV			Mezisoučet			36,765		
VV			PUR panely					
VV			(12,4+54,58)*3,9*2			522,444		
VV			0,6*54,59			32,754		
VV			Mezisoučet			555,198		
VV			odpočet minerálních panelů					

VV			-36,765				-36,765
VV			odpočet vrat				
VV			-2,8*2,8*4				-31,360
VV			-2,9*3,0*1				-8,700
VV			odpočet dveří				
VV			-0,9*1,97*9				-15,957
VV			-1,0*1,97*1				-1,970
VV			odpočet oken				
VV			-2,82*1,06*7				-20,924
VV			-2,82*2,06*11				-63,901
VV			-1,3*2,06*2				-5,356
VV			-(0,96*2,06*2)*4				-15,821
VV			-(0,9*0,81*1)*4				-2,916
VV			-(0,9*0,81)*1				-0,729
VV			-(1,92*2,06)*1				-3,955
VV			-1,42*2,06*1				-2,925
VV			-2,0*1,3*1				-2,600
VV			Mezisoučet				-213,879
VV			protiobklad atiky				
VV			(12,36+54,48)*2*0,5				66,840
VV			Součet				444,924
89	M	R767-1	Fasádní sendvičový panel minerální tl. 120 mm	m2	38,603		
VV			minerální panely mezi osou 5/6				
VV			3,0*3,9				11,700
VV			minerální panely mezi osou 7/8				
VV			3,0*3,9				11,700
VV			minerální panely mezi osou C/B1				
VV			3,273*3,9				12,765
VV			0,6*1,0				0,600
VV			Mezisoučet				36,765
VV			Součet				36,765
VV			36,765*1,05 "Přepočtené koeficientem množství				38,603
90	M	R762-2	Fasádní sendvičový panel PIR tl. 120 mm	m2	428,567		
VV			PUR panely				
VV			(12,4+54,58)*3,9*2				522,444
VV			0,6*54,58				32,754
VV			Mezisoučet				555,198
VV			odpočet minerálních panelů				
VV			-36,765				-36,765
VV			odpočet vrat				
VV			-2,8*2,8*4				-31,360
VV			-2,9*3,0*1				-8,700
VV			odpočet dveří				
VV			-0,9*1,97*9				-15,957
VV			-1,0*1,97*1				-1,970
VV			odpočet oken				
VV			-2,82*1,06*7				-20,924
VV			-2,82*2,06*11				-63,901
VV			-1,3*2,06*2				-5,356
VV			-(0,96*2,06*2)*4				-15,821
VV			-(0,9*0,81*1)*4				-2,916

VV			-(0,9*0,81)*1									-0,729
VV			-(1,92*2,06)*1									-3,955
VV			-1,42*2,06*1									-2,925
VV			-2,0*1,3*1									-2,600
VV			Mezisoučet									-213,879
VV			protiobklad atiky									
VV			(12,36+54,48)*2*0,5									66,840
VV			Mezisoučet									66,840
VV			Součet									408,159
VV			408,159*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"									428,567
91	K	R767132821	Demontáž akustického obkladu + oprava, očištění a zpětná montáž		m2							53,007
VV			m. č. 06									
VV			(6,0*2+5,92)*2,958									53,007
92	K	767190111	Montáž oplechování a lemování ocelových konstrukcí stěn a střech z ocelových plechů, rš do 100 mm		m							110,000
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767190111									
VV			17/k oplechování soklu panelů r. š. 100 mm									110,000
VV			110									110,000
VV			Součet									110,000
93	K	767190112	Montáž oplechování a lemování ocelových konstrukcí stěn a střech z ocelových plechů, rš přes 100 do 150 mm		m							41,600
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767190112									
VV			9/k oplechování venkovního nadpraží vrata dvoudílné r. š. 150 mm									9,000
VV			3,0*3									
VV			10/k oplechování venkovního nadpraží dveří dvoudílné r. š. 150 mm+0*5									3,000
VV			12/k oplechování venkovního ostění mezi vraty r. š. 150 mm									17,600
VV			3,0*1									
VV			13/k oplechování venkovního ostění dveří r. š. 150 mm									10,000
VV			2,2*8									
VV			14/k oplechování venkovního ostění dveří r. š. 150 mm									10,000
VV			1,0*10									
VV			16/k oplechování venkovního ostění vrat dvoudílné r. š. 150 mm									2,000
VV			1,0*2									
VV			Součet									41,600
94	K	767190112	Montáž oplechování a lemování ocelových konstrukcí stěn a střech z ocelových plechů, rš přes 100 do 150 mm		m							170,000
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767190112									
VV			15/k oplechování atiky konzoly r. š. 130 mm									58,000
VV			58									
VV			19/k oplechování okapu konzoly dvoudílné r. š. 130 mm									57,000
VV			57									
VV			20/k lemování koutu konzoly									55,000
VV			55									
VV			Součet									170,000
95	K	767190115	Montáž oplechování a lemování ocelových konstrukcí stěn a střech z ocelových plechů, rš přes 250 do 330 mm		m							165,000
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767190115									
VV			18/k oplechování vertikálních spojů panelů r. š. 330 mm									165,000
VV			165									
96	M	13756520	plech ocelový hladký válcovaný za studena tl 0,6mm tabule		t							0,442
			Poznámka k položce:									
		P										
			Hmotnost 9,6 kg/kus									
VV			41,6*0,15*0,0006*7860/1000									0,029
VV			170,0*0,13*0,0006*7860/1000									0,104

	VV		110,0*0,1*0,0006*7860/1000			0,052		
	VV		165,0*0,33*0,0006*7860/1000			0,257		
	VV		Součet			0,442		
97	K	767316310	Montáž světlíků bodových do 1 m2		kus	2,000		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767316310					
	VV		19/f					
	VV		2			2,000		
98	M	562R45352	střešní světlíky kopulové, bodové 800 x 800 mm, el. ovládané vč. lemování, PMMA kopule, čirá polykarbonátová deska tl. 32 mm, manžeta zdvojená z tvrzeného PVC, u=0,98 W/m2.K		kus	2,000		
	VV		19/f					
	VV		2			2,000		
	VV		Součet			2,000		
99	K	767416821	Demontáž lehkých obvodových pláštů panelová (modulová) konstrukce výšky budovy do 6 m		m2	361,305		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767416821					
	VV		demontáž stávajícího opláštění z obvodových sendvičových panelů					
	VV		západ					
	VV		54,35*3,9			211,965		
	VV		odpočet otvorů					
	VV		oken					
	VV		-0,8*1,4*36			-40,320		
	VV		-2,84*2,0*6			-34,080		
	VV		východ					
	VV		54,35*3,038			165,115		
	VV		54,35*1,0			54,350		
	VV		podhled					
	VV		54,35*0,6			32,610		
	VV		otovry					
	VV		okna					
	VV		-0,8*1,4*12			-13,440		
	VV		-2,84*2,0*4			-22,720		
	VV		luxfery					
	VV		-1,2*2,8*8			-26,880		
	VV		-0,4*2,8*4			-4,480		
	VV		vrata					
	VV		-2,8*2,8*2			-15,680		
	VV		-0,9*1,97*4			-7,092		
	VV		-1,25*1,97			-2,463		
	VV		jih					
	VV		12,3*3,9			47,970		
	VV		otvory					
	VV		vrata					
	VV		-2,8*2,8*2			-15,680		
	VV		-2,9*3,0*1			-8,700		
	VV		západ					
	VV		12,3*3,9			47,970		
	VV		otvory					
	VV		vrata, dveře					
	VV		-1,6*2,0*1,0			-3,200		
	VV		-1,0*1,97*2			-3,940		
	VV		Součet			361,305		
100	K	767581802	Demontáž podhledů lamel		m2	26,533		

			Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767581802				
			VV	m. č. 02				
			VV	3,041*2,885			8,773	
			VV	m. č. 03				
			VV	2,92*3,041			8,880	
			VV	m. č. 04				
			VV	2,92*3,041			8,880	
			VV	Součet			26,533	
101	K	R767581803	Demontáž podhledu tvarovaný plech + očištění, oprava a zpětná montáž		m2	35,520		
			VV	akustický podhled m. č. 6				
			VV	5,92*6,0			35,520	
			VV	Součet			35,520	
102	K	R767582800	Demontáž roštu podhledu + oprava, zpětná montáž		m2	35,520		
103	K	767585112	Montáž kovových podhledů doplňků podhledů montáž vzduchotechnických mřížek s prostupem		kus	8,000		
			Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767585112				
			VV	1/k větrací mřížka do otvoru 1000/250 mm, vč. sítě proti hmyzu				
			VV	8			8,000	
104	M	55341425	mřížka větrací nerezová se síťovinou 250x250mm		kus	8,000		
			VV	1/k				
			VV	8			8,000	
105	K	767640111	Montáž dveří ocelových nebo hliníkových vchodových jednokřídlých bez nadsvětlíku		kus	10,000		
			Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767640111				
			VV	9/F				
			VV	5			5,000	
			VV	10/F				
			VV	2			2,000	
			VV	11/F				
			VV	1			1,000	
			VV	12/F				
			VV	2			2,000	
			VV	Součet			10,000	
106	M	55341155	dveře jednokřídlé ocelové vchodové 800x1970mm		kus	7,000		
			Poznámka k položce:					
			P	rám/zárubeň, kování a zámek v ceně				
			VV	9/F				
			VV	5			5,000	
			VV	10/F				
			VV	2			2,000	
			VV	Součet			7,000	
107	M	55341156	dveře jednokřídlé ocelové vchodové 800x1970mm, ATYP		kus	2,000		
			Poznámka k položce:					
			P	rám/zárubeň, kování a zámek v ceně				
			VV	12/F				
			VV	2			2,000	
			VV	Součet			2,000	
108	M	55341157	dveře jednokřídlé ocelové vchodové 1000x1970mm		kus	1,000		
			Poznámka k položce:					
			P	rám/zárubeň, kování a zámek v ceně				

	VV		11/F					
	VV		1				1,000	
109	K	767651220	Montáž vrat garážových nebo průmyslových otvíravých do ocelové zárubně z dílů, plochy přes 6 do 9 m2		kus	5,000		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767651220					
	VV		13/F					
	VV		1				1,000	
	VV		14/f					
	VV		1				1,000	
	VV		15/f					
	VV		2				2,000	
	VV		16/F					
	VV		1				1,000	
	VV		Součet				5,000	
110	M	55344711	vrata ocelová otočná s rámem 2,8x 2,8 m		kus	3,000		
	VV		13/f					
	VV		1				1,000	
	VV		15/f					
	VV		2				2,000	
	VV		Součet				3,000	
111	M	55344711.	vrata ocelová otočná s rámem 2,9x3,0 m		kus	1,000		
	VV		16/f					
	VV		1				1,000	
112	M	55344712	vrata ocelová otočná s rámem 2,8x 2,8m s int. dveřmi 0,8x1,97 m		kus	1,000		
	VV		14/F					
	VV		1				1,000	
113	K	767651831	Demontáž garážových a průmyslových vrat posuvných, plochy do 6 m2		kus	1,000		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767651831					
114	K	767691833	Ostatní práce - vyvěšení nebo zavěšení kovových křidel vrat, plochy přes 4 m2		kus	6,000		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767691833					
	VV		6				6,000	
115	K	767832132	Montáž venkovních požárních žebříků do sendvičového panelu bez suchovodu		m	6,000		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767832132					
	VV		1/z					
	VV		6				6,000	
116	M	44983046	žebřík venkovní s přímým výstupem a ochranným košem bez suchovodu z pozinkované oceli celkem do dl 6m		m	6,000		
	VV		1/z					
	VV		6				6,000	
117	K	767832802	Demontáž venkovních požárních žebříků bez ochranného koše		m	4,500		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767832802					
118	K	767881141	Montáž záchytného systému proti pádu bodů samostatných nebo v systému s poddajným kotvicím vedením do železobetonu mechanickými kotvami		kus	10,000		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767881141					
	VV		záchytný systém s montážním lanem					
	VV		10				10,000	
119	K	767995113	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 10 do 20 kg		kg	306,540		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767995113					
	VV		130,0*0,15*0,002*7860				306,540	
120	M	2/Z	2/Z Pomocný L profil 100 x 40 x 2 mm		kg	306,540		
121	K	998767201	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m		%	17 614,075		

		Online PSC D 776	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998767201 Podlahy povlakové				
122	K	776201812	Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně s podložkou	m2	43,145		
		Online PSC VV VV VV VV VV D 783	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/776201812 m. č. 09, 12, 16 4,35*2,528 4,35*3,391 2,92*5,958 Součet Dokončovací práce - nátěry		10,997 14,751 17,397 43,145		
123	K	783317101	Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	14,370		
		Online PSC VV VV VV VV VV D 783	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/783317101 nátěr stávajících vnitřních zárubní 0,5*(0,8+1,97*2)*4 0,5*(1,0+1,97*2)*1 0,5*(0,9+1,97*2)*1 Součet Dokončovací práce - nátěry		9,480 2,470 2,420 14,370		
124	K	783306809	Odstranění nátěrů ze zámečnických konstrukcí okartáčováním	m2	2 356,000		
		Online PSC VV VV VV VV VV D 783	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/783306809 očistění stávajících ocelových konstrukcí (odhad množství) 900 očistění stávajícího TRPplechu 1456 Součet Dokončovací práce - nátěry		900,000 1 456,000 2 356,000		
125	K	783317101	Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	2 356,000		
		Online PSC VV VV VV VV VV D 783	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/783317101 oprava stávajících nátěrů ocelových konstrukcí (odhad množství) 900 oprava nátěrů stávajícího TRPplechu 1456 Součet Dokončovací práce - nátěry		900,000 1 456,000 2 356,000		
126	K	783314201	Základní antikorozi nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	2 356,000		
		Online PSC VV VV VV VV VV D 783	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/783314201 oprava nátěrů stávajících ocelových konstrukcí (odhad množství) 900 oprava stávajících nátěrů TRPplechu 1456 Součet Dokončovací práce - nátěry		900,000 1 456,000 2 356,000		
127	K	R783-1	Repase stávajících dveří - stávající ocelové dveře mezi místností 05 a 07	kus	1,000		
128	K	R783-2	Repase stávající posuvné stěny mezi místností 06 a 07	kpl	1,000		
		D M D 43-M	Práce a dodávky M Montáž ocelových konstrukcí				
129	K	R43-M	Doplnění ocelových konstrukcí - dodávka + montáž	kg	3 150,000		
		VV VV VV D HZS	doplnění pomocných ocelových konstrukcí 3150 Součet Hodinové zúčtovací sazby		3 150,000 3 150,000		
130	K	HZS1302	Hodinové zúčtovací sazby profesí HSV provádění konstrukcí zedník specialista	hod	168,000		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/HZS1302				

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava PS Prostějov

Objekt:

2 - Etapa II.

Soupis:

01 B - Stavební část

Místo:

Datum: 15. 11. 2021

Zadavatel:

Správa železnic, st.org., Dlážděná 7, 110 00 Praha

Projektant:

SAGASTA s. r. o.,
Novodvorská 14, 142 00
Praha

Uchazeč:

TOMI - REMONT a.s.

Zpracovatel:

Ing. Gabriela Vyškovská

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				
1	K	631311135	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 120 do 240 mm tř. C 20/25	m3	0,202		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/631311135				
	VV		vyrovnávací nájezd - překonání výškového rozdílu venkovního UT a podlahy cca 150 mm				
	VV		2,3*1,1*0,08		0,202		
2	K	631311135	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 120 do 240 mm tř. C 20/25	m3	0,202		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/631311135				
	VV		vyrovnávací nájezd - překonání výškového rozdílu venkovního UT a podlahy cca 150 mm				
	VV		2,3*1,1*0,08		0,202		
3	K	631319013	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 120 do 240 mm	m3	0,202		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/631319013				
	D	61	Úprava povrchů vnitřních				
4	K	612142001	Potažení vnitřních ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtačením do tmelu stěn	m2	140,068		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/612142001				
	VV		oprava starých omítek				
	VV		21,0179*1,1		23,120		
	VV		nové omítky				
	VV		116,948		116,948		
	VV		Součet		140,068		
5	K	612315416	Oprava vápenné omítky vnitřních ploch hladké, tloušťky do 20 mm, s celoplošným přeštukováním, tloušťky štuky do 3 mm, stěn, v rozsahu opravované plochy do 10%	m2	210,179		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/612315416				
	VV		osa 4				
	VV		12,12*2,958*2		71,702		
	VV		osa 12				
	VV		6,06*2,958*2		35,851		
	VV		0,58*2,958*2		3,431		
	VV		osa 15				
	VV		6,06*2,958*2		35,851		
	VV		-1,0*2,03*1		-2,030		
	VV		osa B				
	VV		2,76*2,958*2		16,328		
	VV		osa 18				

	VV		5,91*2,958*2			34,964		
	VV		osa 19					
	VV		5,91*2,958			17,482		
	VV		-1,7*2,0			-3,400		
	VV		Součet			210,179		
6	K	612321141	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuky do 3 mm štuková svislých konstrukcí stěn	m2		116,948		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/612321141					
		VV	nové omítky na nových příčkách					
		VV	3,03*3,543*2			21,471		
		VV	2,92*3,543*2			20,691		
		VV	-0,8*1,97*2			-3,152		
		VV	3,0*3,543*2			21,258		
		VV	-0,8*1,97*2			-3,152		
		VV	4,53*2,958*2			26,799		
		VV	2,541*2,958*2			15,033		
		VV	nové omítky na nových zazdívkách					
		VV	0,9*2,0*5*2			18,000		
		VV	Součet			116,948		
	D	63	Podlahy a podlahové konstrukce					
7	K	631311115	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 20/25	m3		4,850		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/631311115					
		VV	podlaha P03					
		VV	97,0*0,05			4,850		
		VV	Součet			4,850		
8	K	631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t		0,144		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/631362021					
		VV	podlaha P03					
		VV	1,3533*97,0*1,1/1000			0,144		
9	K	632451109	Potěr cementový samonivelační ze suchých směsí tloušťky přes 20 do 25 mm	m2		27,000		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/632451109					
		VV	podlaha P05					
		VV	27,0			27,000		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					
10	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		641,000		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/952901221					
11	K	953943211	Osazování drobných kovových předmětů kotvených do stěny hasicího přístroje	kus		9,000		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/953943211					
12	M	44932114	přístroj hasicí ruční práškový PG 6 LE	kus		9,000		
	D	PSV	Práce a dodávky PSV					
	D	725	Zdravotechnika - zařízení předměty					
13	K	725211601	Umyvadla keramická bílá bez výtokových armatur připevněná na stěnu šrouby bez sloupu nebo krytu na sifon, šířka umyvadla 500 mm	soubor		6,000		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/725211601					
		VV	6			6,000		
	D	763	Konstrukce suché výstavby					
14	K	763121521	Stěna předsažená ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CD a UD, s kotvením CD po 1 500 mm jednoduše opláštěná deskou protipožární DF tl. 15 mm, stěna tl. 55 mm, s izolací, EI 30	m2		6,185		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763121521					

	VV		SDK předstěna s Ti izolací tl. 200 mm					
	VV		2,091*2,958				6,185	
15	K	763131415.KNF	SDK podhled D 112 desky 1x WHITE (A) 15 TI 100 mm 30 kg/m3 dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	37,000			
	VV		SDK deska RT tl. 15 mm + min. vata tl. 40 + 200 mm, REI 15 DP1					
	VV		m. č. 03					
	VV		9				9,000	
	VV		m. č. 04					
	VV		18				18,000	
	VV		m. č. 10					
	VV		5				5,000	
	VV		m. č. 12					
	VV		5				5,000	
	VV		Součet				37,000	
16	K	763164516	Obklad konstrukcí sádrokartonovými deskami včetně ochranných úhelníků ve tvaru L rozvinuté šíře do 0,4 m, opláštěný deskou protipožární DF, tl. 15 mm	m	24,000			
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763164516					
	VV		protipožární SDK obklady ocelových konstrukcí					
	VV		m. č. 03					
	VV		3,0*2				6,000	
	VV		m. č. 04					
	VV		3,0*2				6,000	
	VV		m. č. 10					
	VV		3,0*2				6,000	
	VV		m. č. 12					
	VV		3,0*2				6,000	
	VV		Součet				24,000	
17	K	998763301	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,777			
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998763301					
	D	766	Konstrukce truhlářské					
18	K	766660001	Montáž dveřních křidel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky do 800 mm	kus	7,000			
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/766660001					
	VV		3/d					
	VV		5				5,000	
	VV		6/d					
	VV		2				2,000	
	VV		Součet				7,000	
19	M	MSN.0027560.URS	dveře interiérové jednokřídle plné, DTD, HPL laminát, unidekory plné, 80x197	kus	5,000			
	VV		3/d					
	VV		5				5,000	
20	M	61161020	dveře jednokřídle dřevotřískové povrch lakovaný částečně prosklené 800x1970-2100mm	kus	2,000			
	VV		6/d					
	VV		2				2,000	
21	K	766660002	Montáž dveřních křidel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky přes 800 mm	kus	2,000			
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/766660002					
22	M	MSN.0027561.URS	dveře interiérové jednokřídle plné, DTD, HPL laminát, unidekory plné, 90x197	kus	1,000			
	VV		4/d					

	VV		1				1,000		
	VV		Součet				1,000		
23	M	MSN.0027562.URS	dveře interiérové jednokřídlé plné, DTD, HPL laminát, unidekory plné, 100x197		kus		1,000		
	VV		5/d						
	VV		1				1,000		
	VV		Součet				1,000		
24	K	766660021	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně protipožárních jednokřídlových, šířky do 800 mm		kus		2,000		
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/766660021						
	VV		2/d						
	VV		2				2,000		
25	M	55341182	dveře jednokřídlé ocelové interierové protipožární EW 15, 30, 45 D1 speciální zárubeň 800x1970mm		kus		2,000		
	VV		2/d						
	VV		2				2,000		
26	K	766660022	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně protipožárních jednokřídlových, šířky přes 800 mm		kus		1,000		
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/766660022						
	VV		1/d						
	VV		1				1,000		
27	M	MSN.0027574.URS	dveře interiérové jednokřídlé plné, PP, HPL laminát, unidekory plné, 100x197		kus		1,000		
	VV		1/d						
	VV		1				1,000		
28	K	766691914	Ostatní práce vyvěšení nebo zavěšení křídel dřevěných dveřních, plochy do 2 m2		kus		20,000		
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/766691914						
	VV		vnitřní dveře						
	VV		14				14,000		
	VV		venkovní dveře						
	VV		6				6,000		
	VV		Součet				20,000		
29	K	766691915	Ostatní práce vyvěšení nebo zavěšení křídel dřevěných dveřních, plochy přes 2 m2		kus		2,000		
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/766691915						
	VV		venkovní dveře						
	VV		2				2,000		
	VV		Součet				2,000		
	D	777	Podlahy lité						
30	K	777111123	Příprava podkladu před provedením litých podlah obroušení strojní		m2		510,000		
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/777111123						
	VV		podlaha P01						
	VV		173,5				173,500		
	VV		podlaha P02						
	VV		244,0				244,000		
	VV		podlaha P04						
	VV		65,5				65,500		
	VV		podlaha P05						
	VV		27,0				27,000		
	VV		Součet				510,000		
31	K	777131111	Penetrační nátěr podlahy epoxidový předem plněný pískem		m2		607,000		
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/777131111						
	VV		podlaha P01						
	VV		173,5				173,500		

VV		podlaha P02				
VV		244,0			244,000	
VV		podlaha P03				
VV		97,0			97,000	
VV		podlaha P04				
VV		65,5			65,500	
VV		podlaha P05				
VV		27,0			27,000	
VV		Součet			607,000	
32	K	777511125	Krycí stěrka průmyslová epoxidová, tloušťky přes 2 do 3 mm	m2	607,000	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/777511125			
33	K	777611121	Krycí nátěr podlahy průmyslový epoxidový	m2	607,000	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/777611121			
34	K	998777201	Přesun hmot pro podlahy lité stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	12 508,070	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998777201			
		D 781	Dokončovací práce - obklady			
35	K	781151031	Příprava podkladu před provedením obkladu celoplošné vyrovnaní podkladu stěrkou, tloušťky 3 mm	m2	12,000	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/781151031			
36	K	781471810	Demontáž obkladů z dlaždic keramických kladených do malty	m2	12,000	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/781471810			
37	K	781473111	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených standardním lepidlem hladkých přes 6 do 9 ks/m2	m2	12,000	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/781473111			
38	M	59761026	obklad keramický hladký do 12ks/m2	m2	13,200	
		VV	12,0*1,1		13,200	
		VV	Součet		13,200	
39	K	781774112	Montáž obkladů vnějších stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových hladkých přes 6 do 9 ks/m2	m2	11,166	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/781774112			
		VV	obklad soklu			
		VV	(54,58+12,4)*2*0,1		13,396	
		VV	-2,8*4*0,1		-1,120	
		VV	-2,9*1*0,1		-0,290	
		VV	-0,8*9*0,1		-0,720	
		VV	-1,0*1*0,1		-0,100	
		VV	Součet		11,166	
40	M	59761026	obklad keramický hladký do 12ks/m2	m2	12,283	
		VV	11,166*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		12,283	
41	K	998781201	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	268,470	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998781201			
		D 784	Dokončovací práce - malby a tapety			
42	K	784181101	Penetrace podkladu jednonásobná základní akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m	m2	338,861	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/784181101			
		VV	osa 4			
		VV	12,12*2,958*2		71,702	
		VV	osa 12			
		VV	6,06*2,958*2		35,851	
		VV	0,58*2,958*2		3,431	

VV			osa 15					
VV			6,06*2,958*2				35,851	
VV			osa B					
VV			2,76*2,958*2				16,328	
VV			osa 18					
VV			5,91*2,958*2				34,964	
VV			osa 19					
VV			5,91*2,958				17,482	
VV			nové omítky na nových příčkách					
VV			3,03*3,543*2				21,471	
VV			2,92*3,543*2				20,691	
VV			3,0*3,543*2				21,258	
VV			4,53*2,958*2				26,799	
VV			2,541*2,958*2				15,033	
VV			nové omítky na nových zazdívkách					
VV			0,9*2,0*5*2				18,000	
VV			Součet				338,861	
43	K	784211101	Malby z malířských směsí oděruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra oděruvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m		m2		338,861	
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/784211101						

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava PS Prostějov

Objekt:

2 - Etapa II.

Soupis:

03 - Elektroinstalace

Místo:

Datum: 15. 11. 2021

Zadavatel:

Správa železnic, st.org., Dlážděná 7, 110 00 Praha

Projektant:

SAGASTA s. r. o.,
Novodvorská 14, 142 00
Praha

Uchazeč:

TOMI - REMONT a.s.

Zpracovatel:

Ing. Gabriela Vyškovská

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				
	D	1	Zemní práce				
1	K	132212131	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm ručně s urovněním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných	m3	0,160		
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132212131					
	VV		1,00*0,20*0,80		0,160		
	VV		Součet		0,160		
2	K	174111101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	0,160		
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/174111101					
	VV		1,00*0,20*0,80		0,160		
	VV		Součet		0,160		
3	M	34571354	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 75/90mm, HDPE+LDPE	m	5,000		

	VV		5,00				5,000		
	VV		Součet				5,000		
	D	PSV	Práce a dodávky PSV						
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům						
4	K	711112011	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svíslé S nátěrem suspensí asfaltovou	m2		15,000			
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/711112011				15,000		
		VV	15				15,000		
		VV	Součet						
5	M	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t		0,015			
			<i>Poznámka k položce:</i>						
		P	<i>Spotřeba: 0,3-0,5 kg/m2</i>				0,015		
		VV	42,857*0,00035 "Přepočtené koeficientem množství				0,015		
		VV	Součet						
6	K	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t		0,015			
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998711101						
		D	741 Elektroinstalace - silnoproud						
7	K	741110001	Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených pevně, vnější Ø přes 16 do 23 mm	m	1 200,000				
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741110001						
8	M	34571092	trubka elektroinstalační tuhá z PVC D 17,4/20 mm, délka 3m	m	1 200,000				
9	K	741110002	Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených pevně, vnější Ø přes 23 do 35 mm	m	150,000				
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741110002						
10	M	34571093	trubka elektroinstalační tuhá z PVC D 22,1/25 mm, délka 3m	m	150,000				
11	K	741110003	Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených pevně, vnější Ø přes 35 mm	m	50,000				
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741110003						
12	M	34571095	trubka elektroinstalační tuhá z PVC D 36,6/40 mm, délka 3m	m	50,000				
13	K	741110041	Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových ohebných, uložených pevně, vnější Ø přes 11 do 23 mm	m	300,000				
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741110041						
14	M	34571152	trubka elektroinstalační ohebná z PH, D 16/21,2mm	m	300,000				
15	K	741110042	Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových ohebných, uložených pevně, vnější Ø přes 23 do 35 mm	m	50,000				
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741110042						
16	M	34571154	trubka elektroinstalační ohebná z PH, D 22,9/28,5mm	m	50,000				
17	K	741110043	Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových ohebných, uložených pevně, vnější Ø přes 35 mm	m	20,000				
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741110043						
18	M	34571157	trubka elektroinstalační ohebná z PH, D 35,9/42,2mm	m	20,000				
19	K	741120103	Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených v trubkách nebo lištách zatažených plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezy žíly 25 až 35 mm2	m	5,000				
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741120103				5,000		
		VV	5,00				5,000		
		VV	Součet						
20	M	K1	ohniodolný kabel s CU jádry 3x1,5 P60-R	m	5,000				

21	K	741120201	Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených volně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 1,5 až 16 mm ²	m	520,000		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741120201				
22	M	34140846	vodič propojovací jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-R) 1x10mm ²	m	60,000		
		P	Poznámka k položce: H07V-R, průměr vodiče 5,8mm				
23	M	34140842	vodič propojovací jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-R) 1x4mm ²	m	250,000		
		P	Poznámka k položce: H07V-R, průměr vodiče 4,4mm				
24	M	34140844	vodič propojovací jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-R) 1x6mm ²	m	60,000		
		P	Poznámka k položce: H07V-R, průměr vodiče 4,7mm				
25	M	34112331	kabel silový jádro Cu izolace PVC plášť PVC 0,6/1kV (NYY) 1x16mm ²	m	15,000		
		P	Poznámka k položce: NYY, průměr kabelu 10,9mm				
26	M	OP 01	Svorka ZSA16+Cu pásek - komplet - mat+mtz(připojení pospojování kov. částí)	ks	35,000		
		VV	35		35,000		
		VV	Součet		35,000		
27	K	741122122	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm ²	m	1 570,000		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741122122				
		VV	510,00+60,00+1000,00		1 570,000		
		VV	Součet		1 570,000		
28	M	34111030	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm ²	m	570,000		
		P	Poznámka k položce: CYKY, průměr kabelu 8,6mm				
29	M	34111036	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm ²	m	1 000,000		
		P	Poznámka k položce: CYKY, průměr kabelu 9,5mm				
		VV	1000,00		1 000,000		
		VV	Součet		1 000,000		
30	K	741122137	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x50+35 až 95+50 mm ²	m	5,000		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741122137				
		VV	5,00		5,000		
		VV	Součet		5,000		
31	M	34111643	kabel silový jádro Cu izolace PVC plášť PVC 0,6/1kV (1-CYKY) 3x70+50mm ²	m	6,000		
		P	Poznámka k položce: 1-CYKY, průměr kabelu 34,9mm				
		VV	5*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		6,000		
		VV	Součet		6,000		
32	K	741122142	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x1,5 až 2,5 mm ²	m	265,000		

		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741122142					
		VV	65,00+200,00				265,000	
		VV	Součet				265,000	
33	M	34111090	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x1,5mm2	m	78,000			
			Poznámka k položce:					
		P						
		VV	CYKY, průměr kabelu 10,1mm				78,000	
		VV	65*1,2 "Přepočtené koeficientem množství				78,000	
		VV	Součet				78,000	
34	M	34111094	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x2,5mm2	m	240,000			
			Poznámka k položce:					
		P						
		VV	CYKY, průměr kabelu 11,2mm				240,000	
		VV	200*1,2 "Přepočtené koeficientem množství				240,000	
		VV	Součet				240,000	
35	K	741122143	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x4 až 6 mm2	m	400,000			
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741122143				400,000	
		VV	400,00				400,000	
		VV	Součet				400,000	
36	M	34111100	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x6mm2	m	480,000			
			Poznámka k položce:					
		P						
		VV	CYKY, průměr kabelu 15,1mm				480,000	
		VV	400*1,2 "Přepočtené koeficientem množství				480,000	
		VV	Součet				480,000	
37	K	741122144	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x10 mm2	m	35,000			
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741122144				35,000	
		VV	35,00				35,000	
		VV	Součet				35,000	
38	M	S001	kabel CYKY 5x10	m	35,000			
39	K	741122211	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených volně nebo v liště plných kulatých (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2	m	340,000			
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741122211				340,000	
		VV	340,00				340,000	
		VV	Součet				340,000	
40	M	34111030	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2	m	340,000			
			Poznámka k položce:					
		P						
		VV	CYKY, průměr kabelu 8,6mm					
41	K	741122234	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených volně nebo v liště plných kulatých (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x16 mm2	m	50,000			
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741122234				50,000	
		VV	50,00				50,000	
		VV	Součet				50,000	
42	M	S002	kabel CYKY 5x16	m	50,000			
43	K	741310001	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí normální spínačů, řazení 1-jednopólových	kus	11,000			
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741310001					

	VV		11				11,000		
	VV		Součet				11,000		
44	M	34535512.1	spínač jednopólový 10A bílý, IP44, na omítku- komplet		kus	11,000			
45	K	741310001	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí normální spínačů, řazení 1-jednopólových		kus	1,000			
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741310001						
	VV		1			1,000			
	VV		Součet			1,000			
46	M	SP 02	TLÁČÍTKO SPANEL OA01-W01B.G/10-230-M ,2*NO KONTAKT 230VAC		ks	1,000			
47	K	741310021	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí normální přepínačů, řazení 5-sériových		kus	10,000			
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741310021						
	VV		10			10,000			
	VV		Součet			10,000			
48	M	34535573.1	spínač řazení 5, 10A, bílý, IP44, na omítku - komplet		kus	10,000			
49	K	741310022	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí normální přepínačů, řazení 6-střídavých		kus	14,000			
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741310022						
	VV		14			14,000			
	VV		Součet			14,000			
50	M	34535900.1	spínač schodišťový 10A, bílý, IP44, na omítku - komplet		kus	14,000			
51	K	741310025	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí normální přepínačů, řazení 7-křížových		kus	1,000			
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741310025						
	VV		1			1,000			
	VV		Součet			1,000			
52	M	34535512.2	spínač jednopólový 10A bílý, IP44, na omítku- komplet		kus	1,000			
53	K	741310402	Montáž spínačů tří nebo čtyřpólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí normální do 25 A		kus	3,000			
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741310402						
	VV		3			3,000			
	VV		Součet			3,000			
54	M	SP 01	spínač 400V VAC 25A rudá páčka nástěnný , IP65		ks	3,000			
55	K	741313131	Montáž zásuvek průmyslových se zapojením vodičů spojovacích, provedení IP 44 2P+PE 16 A		kus	54,000			
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741313131						
	VV		21+33			54,000			
	VV		Součet			54,000			
56	M	3581107M	zásuvka nepropustná nástěnná 16A 220V 3pólová		kus	21,000			
	VV		21			21,000			
	VV		Součet			21,000			
57	M	3455512M	zásuvka 2násobná 16A bílá		kus	33,000			
	VV		33			33,000			
	VV		Součet			33,000			
58	K	741313141	Montáž zásuvek průmyslových se zapojením vodičů spojovacích, provedení IP 44 3P+PE 16 A		kus	26,000			
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741313141						
	VV		26			26,000			
	VV		Součet			26,000			
59	M	35811070M	zásuvka nepropustná nástěnná 16A 400V 4pólová		kus	5,000			
	VV		5			5,000			
	VV		Součet			5,000			
60	M	3581110M	zásuvka nepropustná spojovací 32A 400V 4pólová		kus	21,000			

	VV		21				21,000		
	VV		Součet				21,000		
61	K	741371031	Montáž svítidel zářivkových se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností nástěnných přisazených 1 zdroj	kus		8,000			
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741371031						
	VV		8			8,000			
	VV		Součet			8,000			
62	K	741371102	Montáž svítidel zářivkových se zapojením vodičů průmyslových stropních přisazených 1 zdroj s krytem	kus		4,000			
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741371102						
	VV		4			4,000			
	VV		Součet			4,000			
63	K	741371141	Montáž svítidel zářivkových se zapojením vodičů průmyslových stropních závěsných na řetízcích 2 zdroje	kus		82,000			
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741371141						
	VV		82			82,000			
	VV		Součet			82,000			
64	K	741372013	Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů interiérových přisazených nástěnných reflektorových se samostatným nebo integrovaným pohybovým čidlem	kus		14,000			
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741372013						
	VV		14			14,000			
	VV		Součet			14,000			
65	M	SV 01	LED prachotěsné svítidlo , polyesterové tělo ,opálový kryt PC , IK08 230V AC 675*135*100mm , 52W 4000K ,7100lm ,IP65	ks		49,000			
66	M	SV 02	LED prachotěsné svítidlo, polyesterové tělo, opálový kryt PC, IK08, 230V AC, 675x135x100, 20W, 4000K, 2750lm, IP65	ks		20,000			
67	M	SV 03	LED prachotěsné svítidlo, polyesterové tělo, opálový kryt PC, IK08, 230V AC, 1575x84x100, 32W, 4000K, 4400lm, IP65	ks		13,000			
68	M	SV 04	Kovové průmyslové LED svítidlo, určené do prostředí s nebezpečím výbuchu, zóny 1,21 a 2,22, 230V AC, TrEX, 1.4ft, 5000/840, 48W, 5020lm, Ra85, 4000K	ks		3,000			
69	M	SV 05	LED nouzové svítidlo, přisazené, plastové, 230V AC, 346x32x197mm, IP65, 3W, 3h, funkce při výpadku, aku LiFePO4, s piktogramem ve směru úniku	ks		8,000			
70	M	SV 06	LED reflektorové svítidlo s PIR senzorem pohybu, 230V AC, 156x90x58mm, 20W, 6000K, 2000lm, IP44	ks		14,000			
71	K	741410022	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů pásku průřezu do 120 mm ² v průmyslové výstavbě	m		90,000			
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741410022						
	VV		90,00			90,000			
	VV		Součet			90,000			
72	M	35442062	pás zemnicí 30x4mm FeZn	kg		90,000			
73	M	LPS 07	Svorka pro uzemňovací pásek FeZn 30x4, FeZn, 4x šroub	ks		40,000			
	VV		40			40,000			
	VV		Součet			40,000			
74	K	741410042	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů drátu nebo lana Ø do 10 mm v průmyslové výstavbě	m		50,000			
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741410042						
	VV		50,00			50,000			
	VV		Součet			50,000			
75	M	35441073	drát D 10mm FeZn	kg		32,550			
	VV		50,00*0,62			31,000			
	VV		Součet			31,000			
	VV		31*1,05 "Přepočtené koeficientem množství			32,550			
	VV		Součet			32,550			
76	K	741420001	Montáž hromosvodného vedení svodových drátů nebo lan s podpěrami, Ø do 10 mm	m		250,000			
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741420001						
	VV		250,00			250,000			

	VV		Součet				250,000		
77	M	35441077	drát D 8mm AlMgSi	kg	33,784				
	VV		250,00/7,40		33,784				
	VV		Součet		33,784				
78	M	LPS 04	podpěra jímacího vedení na plochou střechu	ks	170,000				
79	M	LPS 05	podpěra jímacího vedení do stěny 55mm	ks	36,000				
80	K	741420022	Montáž hromosvodného vedení svorek se 3 a více šrouby	kus	64,000				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741420022						
	VV		64		64,000				
	VV		Součet		64,000				
81	M	35441860	svorka FeZn k jímací tyči - 4 šrouby	kus	64,000				
82	K	741420051	Montáž hromosvodného vedení ochranných prvků úhelníků nebo trubek s držáky do zdiva	kus	9,000				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741420051						
	VV		9		9,000				
	VV		Součet		9,000				
83	M	35441830	úhelník ochranný na ochranu svodu - 1700mm, FeZn	kus	9,000				
84	K	741420101	Montáž oddáleného vedení držáků do zdiva	kus	5,000				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741420101						
	VV		5		5,000				
	VV		Součet		5,000				
85	M	LPS 02	izolační tyč pro jímacího vedení, délka 430mm	ks	5,000				
86	K	741430005	Montáž jímacích tyčí délky do 3 m, na stojan	kus	6,000				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741430005						
	VV		6		6,000				
	VV		Součet		6,000				
87	M	35441060	tyč jímací s rovným koncem 1000mm FeZn	kus	6,000				
88	M	LPS 01	BETONOVÝ PODSTAVEC 9kg	ks	6,000				
89	M	LPS 03	podložka plastová pdo betonový podstavec 9kg	ks	6,000				
90	K	741810003	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 500 do 1000 tis. Kč	kus	1,000				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741810003						
91	K	741810011	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací Příplatek k ceně 0003 za každých dalších i započatých 500 tis. Kč přes 1000 tis. Kč	kus	1,000				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741810011						
92	K	741910414	Montáž žlabů bez stojiny a výložníků kovových s podpěrkami a příslušenstvím bez víka, šířky do 250 mm	m	230,000				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741910414						
93	K	998741101	Přesun hmot pro silnoproud stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	1,233				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998741101						
94	K	KŽ 01	Žlab DZ60x150 vč. spojek DZS/B (3ks spoj) - komplet dle výkresu kabelových tras	m	80,000				
	VV		80		80,000				
	VV		Součet		80,000				
95	K	KŽ 02	Žlab DZ60x200 vč. spojek DZS/B (3ks spoj) - komplet dle výkresu kabelových tras	m	150,000				
	VV		150		150,000				
	VV		Součet		150,000				
96	K	KŽ 03	Kotva do stěny KPO 8x77-PO - komplet - pro ukotvení podpěr kabelových žlabů	ks	460,000				
	VV		460		460,000				
	VV		Součet		460,000				
97	M	PO 01	Flexibilní protipožární pěna - utěsnění prostupů kabelů mezi požázními úseky	ks	10,000				

	VV		10				10,000		
	VV		Součet				10,000		
98	K	KZ 05	Podpěra žlabu DZDS 200/B - komplet - mat+mtz		ks	150,000			
	VV		150			150,000			
	VV		Součet			150,000			
99	K	LPS 06	sestava zemniče typ A - dle výkresu uzemnění		kpl	1,000			
100	K	RH mat	rozvaděč RH - skříň , výzbroj , vodiče CYA - komplet dle výkresu 2.006 - dodávka		kpl	1,000			
101	K	RH mtz	rozvaděč RH - osazení , výplet , zapojení prvků - dle výkresu 2.006 - montáž		kpl	1,000			
102	K	RP1 mat	rozvaděč RP1 - skříň , výzbroj , vodiče CYA - komplet dle výkresu 2.007 - dodávka		kpl	1,000			
103	K	RP1 mtz	rozvaděč RP1 - osazení , výplet , zapojení prvků - komplet dle výkresu 2.007 - montáž		kpl	1,000			
104	K	RP2 mat	rozvaděč RP2 - skříň , výzbroj , vodiče CYA - komplet dle výkresu 2.008 - dodávka		kpl	1,000			
105	K	RP2 mtz	rozvaděč RP2 - osazení , výplet , zapojení prvků - komplet dle výkresu 2.008 - montáž		kpl	1,000			
106	K	RP3 mat	rozvaděč RP2 - skříň , výzbroj , vodiče CYA - komplet dle výkresu 2.008 - dodávka		kpl	1,000			
107	K	RP3 mtz	rozvaděč RP2 - skříň , výzbroj , vodiče CYA - komplet dle výkresu 2.008 - dodávka		kpl	1,000			
108	K	SV07	dod+mtz ; STROPNÍ ZÁVĚS SVÍTIDLA -KOMPLET (TRAPÉZ.ÚCHYT +OKO M8 +SAMOJISTNÁ MATKA +KARABINA+ŘETĚZ +KARABINA)		ks	85,000			
109	M	MET 01	Ekvipotenciální přípojnice s krytem - svorka MET - dle výkresu ochranného pospojování		ks	3,000			
	VV		3			3,000			
	VV		Součet			3,000			
	D	742	Elektroinstalace - slaboproud						
110	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15		m	500,000			
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/742121001						
	VV		200,00+300,00			500,000			
	VV		Součet			500,000			
111	M	34121044	kabel sdělovací stíněný laminovanou Al fólií s příložným Cu drátem jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 100V (SYKFY) 2x2x0,5mm2		m	600,000			
	P		Poznámka k položce: SYKFY, průměr kabelu 5mm						
	VV		200,00+300,00			500,000			
	VV		Součet			500,000			
	VV		500*1,2 "Přepočtené koeficientem množství			600,000			
	VV		Součet			600,000			
112	K	742220002	Montáž ústředny PZTS s komunikátorem na PCO a zdrojem přes 16 do 48 zón a 8 podsystémů		kus	1,000			
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/742220002						
	VV		1			1,000			
	VV		Součet			1,000			
113	M	PZTS 01	PZS ústředna s LAN a rádiovým modulem, 120 bezdrátových a 230 sběrníkových periferií, 600 uživatelů, 15 sekcí, 128 programovatelných výstupů PG, 64 vzájemně nezávislých kalendářních akcí, 50 uživatelských SMS reportů, 15 uživatelských hlasových		ks	1,000			
114	K	742220141	Montáž klávesnice pro dodanou ústřednu		kus	3,000			
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/742220141						
	VV		3			3,000			
	VV		Součet			3,000			
115	M	PZTS 02	Klávesnice PZS sběrníková, přístupový modul s LCD displejem, ovládacími klávesami a čtečkou RFID pro ovládání zabezpečovacího systému,		ks	3,000			
116	K	742220232	Montáž příslušenství pro PZTS detektor na stěnu nebo na strop		kus	20,000			
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/742220232						
	VV		20,00			20,000			
	VV		Součet			20,000			

117	M	PZTS 03	Sběrníkový detektor pohybu PIR určený pro ochranu interiérů prostřednictvím infrapasivní detekce pohybu v místnosti. Charakteristiky detekce lze optimalizovat pomocí výměnných čoček. Dosah 12m, úhel detekce 110°	ks	20,000		
118	K	742220255.1	Montáž příslušenství pro PZTS siréna vnitřní pro vyhlášení poplachu	kus	1,000		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/742220255.1				
		VV	1		1,000		
		VV	Součet		1,000		
119	M	PZTS 04	Sběrníková venkovní siréna systému PZS, 110sB/m, 200x300x70mm, IP44, vč. krytu	ks	1,000		
120	K	742330001	Montáž strukturované kabeláže rozvaděče nástěnného	kus	1,000		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/742330001				
		VV	1		1,000		
		VV	Součet		1,000		
121	M	TEL 01	Rozvaděč telefonní linky MIS 1b, pro 10 párů, do venkovního prostředí	ks	1,000		
122	K	742330041	Montáž strukturované kabeláže zásuvek datových pod omítku, do nábytku, do parapetního žlabu nebo podlahové krabice 1 až 6 pozic	kus	5,000		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/742330041				
		VV	5		5,000		
		VV	Součet		5,000		
123	M	TEL 02	Telefonní zásuvka, 1xRJ11, povrchová, bílá	ks	5,000		
124	K	998742101	Přesun hmot pro slaboproud stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,012		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998742101				
		D	HZS				
		D	Hodinové zúčtovací sazby				
125	K	HZS2222.1	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář odborný	hod	100,000		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/HZS2222.1				
		D	N00				
		D	N01				
126	K	KŽ 04	Kotva do stěny KPO 8x77-PO - komplet - pro ukotvení podpěr kabelových žlabů	ks	80,000		
		VV	80		80,000		
		VV	Součet		80,000		
		D	OST				
		D	Ostatní				
127	K	OST 1	SPOTŘEBNÍ A KOTEVNÍ MATERIÁL - OCHRANA POSPOJOVÁNÍ	kpl	1,000		
128	K	OST 2	DETEKTOR PLYNU PRO HOŘLAVÉ PLYNY (LPG -PROPAN -BUTAN,CH4-METAN,H2-VODÍK,C4H10-BUTAN,C3H8-PROPAN,C2H2-ACETYLEN) VÝSTRAŽNÝ SIGNÁL::SVĚTELNÝ +ZVUKOVÝ ,90-265VAC,ROZSAH MĚŘENÍ 0-100% LEL	ks	1,000		

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava PS Prostějov

Objekt:

2 - Etapa II.

Soupis:

04 - Ústřední vytápění

Místo:

Datum: 15. 11. 2021

Zadavatel: Správa železnic, st.org., Dlážďená 7, 110 00 Praha

Projektant: SAGASTA s. r. o.,
Novodvorská 14, 142 00
Praha

Uchazeč: TOMI - REMONT a.s.

Zpracovatel: Ing. Gabriela Vyškovská

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							721 808,57
D		97	Přesuny suti a vybouraných hmot				1 530,00
1	K	979084413R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	3,400		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/979084413R00				
		D HSV	Práce a dodávky HSV				
		D 997	Přesun sutě				
2	K	997013631	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	0,800		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013631				
3	K	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z izolačních materiálů zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 06 04	t	0,800		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013814				
		VV	"minerální vata" 0,8		0,800		
		D 713	Izolace tepelné				
4	K	713463121R0	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry bez povrchové úpravy (izolační materiál ve specifikaci) uchycenými sponami potrubí jednovrstvá	m	328,000		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/713463121R0				
5	K	RIZ 01	Tepelná izolace trubicová 15/13	m	72,000		
6	K	RIZ 02	Tepelná izolace trubicová 18/20	m	32,000		
7	K	RIZ 03	Tepelná izolace trubicová 22/20	m	72,000		
8	K	RIZ 04	Tepelná izolace trubicová 28/25	m	144,000		
9	K	RIZ 05	Tepelná izolace trubicová 35/30	m	8,000		
10	K	998713201R00	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	274,400		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998713201R00				
		D 730	Ústřední vytápění				
11	K	900 RT1	HZS demotáže stávajícího zařízení ÚT	h	80,000		
12	K	904R02	Topná zkouška	hod	16,000		
		D 733	Rozvod potrubí				
13	K	733113113R00	Potrubí z trubek ocelových závitových černých Příplatek k ceně za zhotovení přípojky z ocelových trubek závitových DN 15	kus	54,000		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/733113113R00				
14	K	733190306R00	Tlaková zkouška Cu potrubí do D 35	m	572,000		
15	K	733191112R00	Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových manžety prostupové pro trubky DN přes 20 do 32	kus	4,000		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/733191112R00				
16	K	733222302	Potrubí z trubek měděných polotvrdých spojovaných lisováním PN 16, T= +110°C Ø 15/1	m	312,000		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/733222302				
17	K	733222303	Potrubí z trubek měděných polotvrdých spojovaných lisováním PN 16, T= +110°C Ø 18/1	m	32,000		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/733222303				
18	K	733222304	Potrubí z trubek měděných polotvrdých spojovaných lisováním PN 16, T= +110°C Ø 22/1	m	72,000		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/733222304				

19	K	733223304	Potrubí z trubek měděných tvrdých spojovaných lisováním PN 16, T= +110°C Ø 28/1,5	m	144,000		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/733223304				
20	K	733223305	Potrubí z trubek měděných tvrdých spojovaných lisováním PN 16, T= +110°C Ø 35/1,5	m	8,000		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/733223305				
21	K	998733201R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	3 614,060		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998733201R00				
		D 734	Armatury				
22	K	734209103R00	Montáž závitových armatur s 1 závitem G 1/2 (DN 15)	kus	4,000		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/734209103R00				
23	K	734209115R00	Montáž závitových armatur se 2 závity G 1 (DN 25)	kus	4,000		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/734209115R00				
24	K	734209104R00	Montáž závitových armatur s 1 závitem G 3/4 (DN 20)	kus	1,000		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/734209104R00				
25	K	734209105R00	Montáž závitových armatur s 1 závitem G 1 (DN 25)	kus	1,000		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/734209105R00				
26	K	734209103R01	Montáž závitových armatur s 1 závitem G 1/2 (DN 15)	kus	27,000		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/734209103R01				
27	K	734233113R00	Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. IVAR PERFECTA DN 25	kus	4,000		
28	K	734253116R00	Ventil pojistný DN 20 FF x 3,0 bar	kus	1,000		
29	K	734292723	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit s vypouštěním G 1/2	kus	4,000		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/734292723				
30	K	734421160R00	Tlakoměr deformační , D 100	kus	1,000		
31	K	734429101R00	Montáž tlakoměru deformačního 0-10 MPa	kus	1,000		
32	K	734419111R00	Teploměry technické montáž teploměrů s ochranným pouzdrzem nebo s pevným stonkem a jímkou	kus	2,000		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/734419111R00				
33	K	734411111R00	Teploměr přímý s pouzdrzem typ 160	kus	2,000		
34	K	RMK 01	Ventil se zajištěním pro EN, ref Reflex MK 1"	kus	1,000		
35	K	734209102RT2	Montáž závitových armatur s 1 závitem G 3/8 (DN 10)	kus	6,000		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/734209102RT2				
36	K	734209113R00	Montáž závitových armatur se 2 závity G 1/2 (DN 15)	kus	54,000		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/734209113R00				
37	K	RTH 01	Termost.ventil přímý DN 15, ref. Heimeier V exact II	kus	27,000		
38	K	RTH 02	Termost.hlavice , ref.Heimeier DX	kus	27,000		
39	K	RTH 03	Uzavíratelné reg. šroubení s vypouštěním Přímé DN 15, ref.Heimeier Regulus	kus	27,000		
40	K	998734201R00	Přesun hmot pro armatury stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	490,839		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998734201R00				
		D 735	Otopná tělesa				
41	K	735000912R00	Regulace otopného systému při opravách vyregulování dvojregulačních ventilů a kohoutů s termostatickým ovládním	kus	27,000		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/735000912R00				
42	K	735151472	Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídatnou přestupní plochou výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 500 mm / 644 W	kus	1,000		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/735151472				
43	K	735151474	Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídatnou přestupní plochou výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 700 mm / 902 W	kus	1,000		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/735151474				

44	K	735151475	Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídatnou přestupní plochou výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 800 mm / 1030 W	kus	1,000		
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/735151475				
45	K	735151476	Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídatnou přestupní plochou výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 900 mm / 1159 W	kus	2,000		
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/735151476				
46	K	735151477	Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídatnou přestupní plochou výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 1000 mm / 1288 W	kus	1,000		
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/735151477				
47	K	735151478	Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídatnou přestupní plochou výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 1100 mm / 1417 W	kus	1,000		
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/735151478				
48	K	735151479	Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídatnou přestupní plochou výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 1200 mm / 1546 W	kus	5,000		
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/735151479				
49	K	735151480	Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídatnou přestupní plochou výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 1400 mm / 1803 W	kus	1,000		
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/735151480				
50	K	735151481	Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídatnou přestupní plochou výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 1600 mm / 2061 W	kus	1,000		
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/735151481				
51	K	735151483	Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídatnou přestupní plochou výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 2000 mm / 2576 W	kus	1,000		
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/735151483				
52	K	735151495	Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídatnou přestupní plochou výšky tělesa 900 mm stavební délky / výkonu 800 mm / 1403 W	kus	1,000		
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/735151495				
53	K	735151499	Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídatnou přestupní plochou výšky tělesa 900 mm stavební délky / výkonu 1200 mm / 2105 W	kus	1,000		
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/735151499				
54	K	735151577	Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dvěma přídatnými přestupními plochami výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 1000 mm / 1679 W	kus	2,000		
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/735151577				
55	K	735151580	Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dvěma přídatnými přestupními plochami výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 1400 mm / 2351 W	kus	1,000		
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/735151580				
56	K	735151581	Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dvěma přídatnými přestupními plochami výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 1600 mm / 2686 W	kus	1,000		
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/735151581				
57	K	735151583	Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dvěma přídatnými přestupními plochami výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 2000 mm / 3358 W	kus	2,000		
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/735151583				
58	K	735151600	Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dvěma přídatnými přestupními plochami výšky tělesa 900 mm stavební délky / výkonu 1400 mm / 3238 W	kus	1,000		
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/735151600				
59	K	735156166R01	Otopná tělesa panelová ,Clean 10 600/1000	kus	2,000		
60	K	735156467R00	Otopná tělesa panelová ,Clean 20 600/1200	kus	1,000		
61	K	735158210R00	Tlakové zkoušky panelových těles 1řadých	kus	2,000		
62	K	735158220R00	Tlakové zkoušky panelových těles 2řadých	kus	25,000		

63	K	735159110R00	Montáž otopných těles panelových jednořadých, stavební délky do 1500 mm	kus	2,000		
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/735159110R00				
64	K	735159210R00	Montáž otopných těles panelových dvouřadých, stavební délky do 1140 mm	kus	9,000		
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/735159210R00				
65	K	735159220R00	Montáž otopných těles panelových dvouřadých, stavební délky přes 1140 do 1500 mm	kus	10,000		
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/735159220R00				
66	K	735159230R00	Montáž otopných těles panelových dvouřadých, stavební délky přes 1500 do 1980 mm	kus	3,000		
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/735159230R00				
67	K	735159240R00	Montáž otopných těles panelových dvouřadých, stavební délky přes 1980 do 2820 mm	kus	3,000		
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/735159240R00				
68	K	RKON1	Stojánková konzola pro otopná tělesa vnější, vč nosného profilu 760mm a krytky	soubor	6,000		
69	K	RKON2	Stojánková konzola pro otopná tělesa vnitřní pro typy 20,21 nízká vč. krytky	soubor	35,000		
70	K	RKON 3	Stojánková konzola pro otopná tělesa vnitřní pro typy 22,33 nízká vč. krytky	soubor	12,000		
71	K	735191910R00	Ostatní opravy otopných těles napuštění vody do otopného systému včetně potrubí (bez kotle a ohříváků) otopných těles	m2	50,000		
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/735191910R00				
72	K	998735201R00	Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	2 244,630		
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998735201R00				
			D 767 Konstrukce zámečnické				
73	M	13010508	úhelník ocelový nerovnostranný jakost S235JR (11 375) 60x40x5mm	t	0,110		
74	K	767995114	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 20 do 50 kg	kg	110,000		
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767995114				
75	K	998767201R00	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	110,660		
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998767201R00				

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava PS Prostějov

Objekt:

2 - Etapa II.

Soupis:

05 - VZT zařízení č.2

Místo:

Datum: 15. 11. 2021

Zadavatel:

Správa železnic, st.org., Dlážděná 7, 110 00 Praha

Projektant:

SAGASTA s. r. o., Novodvorská 14, 142 00 Praha

Uchazeč:

TOMI - REMONT a.s.

Zpracovatel:

Ing. Gabriela Vyškovská

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
D D1 VZT zařízení č.1 – Větrání kovárny							
1	K	Pol1	Radiální ventilátor s možností externí instalace Qv=1300 m3/h, dp=130 Pa, Pel=132 W/230V	ks	1,000		
2	K	751122094	Montáž ventilátoru radiálního nízkotlakého potrubního základního do kruhového potrubí, průměru přes 300 do 400 mm	kus	1,000		
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/751122094				
3	M	Pol2	Základový rám z pozink plechu pro ventilátor. Možnost přizpůsobení příslušné velikosti ventilátoru, včetně spojovacího materiálu, výška 100 mm, 520x520 mm	ks	1,000		

4	K	Pol.2a	montáž- Základový rám z pozink plechu pro ventilátor. Možnost přizpůsobení příslušné velikosti ventilátoru, včetně spojovacího materiálu, výška 100 mm, 520x520 mm	ks	1,000		
5	M	42974011	stříška protidešťová s lemem Pz D 315mm	kus	1,000		
6	K	751514711	Montáž protidešťové stříšky nebo výfukové hlavice do plechového potrubí čtyřhranné s přírubou, průřezu do 0,035 m2	kus	1,000		
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/751514711				
7	M	42975293	spojka potrubí k ventilátoru pružná nevybušná, Pz příruba s PVC a PA tkaninou D 355mm	kus	1,000		
8	K	751514413	Montáž přechodu osového nebo pravouhlého do plechového potrubí čtyřhranného s přírubou, průřezu přes 0,070 do 0,140 m2	kus	1,000		
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/751514413				
9	M	Pol5	Sada 4ks tlumičů chvění, 90x90x25 mm	ks	1,000		
10	K	Pol. 5a	Montáž Sada 4ks tlumičů chvění, 90x90x25 mm	ks	1,000		
11	M	Pol6	5st regulátor otáček, 0-5 stupňů otáček, napojení na 230V	ks	1,000		
12	K	Pol.6a	Montáž-5st regulátor otáček, 0-5 stupňů otáček, napojení na 230V	ks	1,000		
13	M	Pol7	Revizní/ deblokační vypínač	ks	1,000		
14	K	pol.7a	montáž- Revizní/ deblokační vypínač	ks	1,000		
15	M	Pol8	Filtreační kazeta včetně filtru M5/ ePM10 60%, 520x520x378 mm	ks	1,000		
16	K	Pol.8a	montáž Filtreační kazeta včetně filtru M5/ ePM10 60%, 520x520x378 mm	ks	1,000		
17	M	42976010	tlumič hluku kruhový Pz, D 315mm, l=1000mm	kus	1,000		
18	K	751344114	Montáž tlumičů hluku pro kruhové potrubí, průměru přes 300 do 400 mm	kus	1,000		
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/751344114				
19	M	42972731	výustka komfortní dvouřadá Al 800x100mm	kus	3,000		
20	K	751311091	Montáž vyústí čtyřhranné do čtyřhranného potrubí, průřezu do 0,040 m2	kus	3,000		
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/751311091				
21	K	751510044	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru přes 300 do 400 mm	m	6,000		
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/751510044				
22	M	42972923	žaluzie protidešťová s pevnými lamelami, pozink, pro potrubí 630x630mm	kus	1,000		
23	K	751398052	Montáž ostatních zařízení protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapky na čtyřhranné potrubí, průřezu přes 0,150 do 0,300 m2	kus	1,000		
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/751398052				
24	M	Pol13	Spojovací a těsnící materiál	kg	0,500		
25	M	Pol14	Materiál na závěsy	kg	0,400		

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava PS Prostějov

Objekt:

2 - Etapa II.

Soupis:

06 - VZT zařízení č.3

Místo:

Datum: 15. 11. 2021

Zadavatel:

Správa železnic, st.org., Dlážděná 7, 110 00 Praha

Projektant:

SAGASTA s. r. o., Novodvorská
14, 142 00 Praha

Uchazeč:

TOMI - REMONT a.s.

Zpracovatel:

Ing. Gabriela Vyškovská

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							

D	D1	VZT zařízení č.1 – Větrání kovárny				
1	M	Pol1	Radiální ventilátor s možností externí instalace, Qv=+1300 m3/h, dp=130Pa, Pel=132 W/230V	ks	1,000	
2	K	751122094	Montáž ventilátoru radiálního nízkotlakého potrubního základního do kruhového potrubí, průměru přes 300 do 400 mm	kus	1,000	
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/751122094				
3	M	Pol2	Základový rám z pozink plechu pro ventilátor. Možnost přizpůsobení příslušné velikosti ventilátoru, včetně spojovacího materiálu, výška 100 mm, 520x520 mm	ks	1,000	
4	K	Pol2a	montáž- Základový rám z pozink plechu pro ventilátor. Možnost přizpůsobení příslušné velikosti ventilátoru, včetně spojovacího materiálu, výška 100 mm, 520x520 mm	ks	1,000	
5	M	42974011	stříška protidešťová s lemem Pz D 315mm	kus	1,000	
6	K	751514711	Montáž protidešťové stříšky nebo výfukové hlavice do plechového potrubí čtyřhranné s přírubou, průřezu do 0,035 m2	kus	1,000	
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/751514711				
7	M	42975292	spojka potrubí k ventilátoru pružná nevybušná, Pz příruba s PVC a PA tkaninou D 315mm	kus	1,000	
8	K	751514413	Montáž přechodu osového nebo pravoúhlého do plechového potrubí čtyřhranného s přírubou, průřezu přes 0,070 do 0,140 m2	kus	1,000	
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/751514413				
9	M	Pol5	Sada 4ks tlumičů chvění, 90x90x25 mm	ks	1,000	
10	K	Pol 5a	montáž- Sada 4ks tlumičů chvění, 90x90x25 mm	ks	1,000	
11	M	Pol6	5st regulátor otáček, 0-5 stupňů otáček, napojení na 230V	ks	1,000	
12	K	Pol. 6a	montáž - 5st regulátor otáček, 0-5 stupňů otáček, napojení na 230V	ks	1,000	
13	M	Pol7	Revizní/ deblokační vypínač	ks	1,000	
14	K	Pol. 7a	montáž - Revizní/ deblokační vypínač	ks	1,000	
15	M	Pol8	Filtrační kazeta vč. filtru M5/ePM10 60%, 520x520x378 mm	ks	1,000	
16	K	Pol 8a	montáž- Filtrační kazeta vč. filtru M5/ePM10 60%, 520x520x378 mm	ks	1,000	
17	M	42976011	tlumič hluku kruhový Pz, D 355mm, l=1000mm	kus	1,000	
18	K	751344114	Montáž tlumičů hluku pro kruhové potrubí, průměru přes 300 do 400 mm	kus	1,000	
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/751344114				
19	M	42972664	výustka komfortní jednořadá Al 300x100mm	kus	8,000	
20	K	751311091	Montáž výusti čtyřhranné do čtyřhranného potrubí, průřezu do 0,040 m2	kus	8,000	
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/751311091				
21	K	751510044	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru přes 300 do 400 mm	m	12,000	
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/751510044				
22	K	42972923	žaluzie protidešťová s pevnými lamelami, pozink, pro potrubí 630x630mm	ks	1,000	
23	K	751398852	Demontáž ostatních zařízení protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapky z čtyřhranného potrubí, průřezu přes 0,150 do 0,300 m2	kus	1,000	
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/751398852				
24	M	Pol13	Spojovací a těsnící materiál	kg	0,900	
25	M	Pol14	Materiál na závěsy	kg	0,900	

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava PS Prostějov

Objekt:

2 - Etapa II.

Soupis:

07 - Oplacení

Místo:	Prostějov (733491)	Datum:	15. 11. 2021
Zadavatel:	Správa železnic, st.org., Dlážďená 7, 110 00 Praha	Projektant:	SAGASTA s. r. o., Novodvorská 14, 142 00 Praha
Uchazeč:	TOMI - REMONT a.s.	Zpracovatel:	Ing. Gabriela Vyškovská

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				
	D	1	Zemní práce				
1	K	111111311	Odstranění ruderálního porostu z plochy do 100 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	200,000		
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/111111311				
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				
2	K	311231156	Zdivo z cihel pálených nosné z cihel plných dl. 290 mm, pro rezně neomítané zdivo P 40, na maltu MC-5 nebo MC-10	m3	19,770		
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/311231156				
	VV		"podezdívka" (8,3+38,7+8)*0,5*0,3		8,250		
	VV		"sloupy" 0,6*0,6*2*16		11,520		
	VV		Součet		19,770		
3	K	348101130	Osazení vrat nebo vrátek k oplocení na sloupky zděné nebo betonové, plochy jednotlivě přes 4 do 6 m2	kus	2,000		
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/348101130				
4	M	55342337M	brána plotová dvoukřídlá Pz 2500x2000mm	kus	2,000		
			<i>Poznámka k položce:</i>				
	P		- brána bude uzamykatelná				
			- rozměry nutno ověřit na místě				
5	K	34817114R	Montáž oplocení z dílců kovových panelových svařovaných, ocelové profilované, výšky přes 1,5 do 2,0 m	m	55,000		
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/34817114R				
	VV		8,3+38,7+8		55,000		
6	M	55342412	plotový panel svařovaný v 1,5-2,0m š do 2,5m průměru drátu 5mm oka 55x200mm s horizontálním prolisem povrchová úprava PZ komaxit	kus	8,800		
			VV 55/2,5		22,000		
			VV 22*0,4 "Přepočtené koeficientem množství"		8,800		
7	K	348262404	Ploty z betonových bloků - systém suchého zdění ukončení plotové zdi krycí deskou lepenou mrazuvzdorným lepidlem hladkou přírodní (šedou)	m	55,000		
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/348262404				
	VV		8,3+38,7+8		55,000		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				
8	K	962032231	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárníc z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu přes 1 m3	m3	23,370		
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/962032231				
	VV		"podezdívka" (8,3+38,7)*0,5*0,3		7,050		
	VV		"plot mezi budovami" 8*0,3*2		4,800		
	VV		"sloupy" 0,6*0,6*2*16		11,520		
	VV		Součet		23,370		
9	K	966071711	Bourání plotových sloupků a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m zabetonovaných	kus	2,000		
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/966071711				
10	K	966071822	Rozebrání oplocení z pletiva drátěného se čtvercovými oky, výšky přes 1,6 do 2,0 m	m	55,000		

	Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/966071822 8,3+38,7+8			55,000		
11	K	966073811	Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy jednotlivě přes 2 do 6 m2	kus	2,000		
	Online PSC D	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/966073811 997 Přesun sutě					
12	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	42,952		
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013501					
13	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	1 288,560		
	Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013509 42,952*30			1 288,560		
14	K	997013863	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) cihelného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 02	t	42,952		
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013863					

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava PS Prostějov

Objekt:

00 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Datum: 15. 11. 2021

Zadavatel:

Správa železnic, st.org., Dlážděná 7, 110 00 Praha

Projektant:

SAGASTA s. r. o., Novodvorská
14, 142 00 Praha

Uchazeč:

TOMI - REMONT a.s.

Zpracovatel:

Ing. Gabriela Vyškovská

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				
1	K	023103000	Neočekávané vyklizení objektů	kpl.	1,000		
	Online PSC D	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/023103000 VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce					
2	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	...	1,000		
	Online PSC D	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/013254000 VRN3 Zařízení staveniště					
3	K	030001000	Zařízení staveniště	...	1,000		
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/030001000					
4	K	035002000	Pronájem ploch, objektů - přístavení skladovacích kontejnerů vč. pronájmu po dobu stavby	ks	3,000		
	Online PSC D	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/035002000 VRN4 Inženýrská činnost					
5	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	...	1,000		
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/043002000					
6	K	044002000	Revize	kpl.	1,000		
	Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/044002000 "veškeré revize, zkoušky, protokoly,..." 1			1,000		
	D	VRN7 Provozní vlivy					
7	K	071002000	Provoz investora, třetích osob	soub.	1,000		
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/071002000					

		Poznámka k položce:				
P		- zajištění průchodu a průjezdu zaměstnanců areálem				
		- zajištění přístupu k uskladněným strojům a zařízením				
D		- minimalizace dopadů na provoz areálu				
VRN9		Ostatní náklady				
8	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	...	1,000	
		Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/045002000				
9	K	090001000	Ostatní náklady - uskladnění vybavení dílen, stěhování a ochrana zařízení	soub.	1,000	
		Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/090001000				
VV		Zajištění opatření při práci s azbestem				
VV		- zajištění ochranných pracovních pomůcek				
VV		- zajištění speciálních kontejnerů				
VV		- zajištění technologických postupů zajišťující minimalizaci uvolňování azbestu do ovzduší				
VV		- zajištění omezení rizik a ohrožení zdraví				
VV		- zajištění výpomoci při stěhování rozměrných zařízení - stojanové vrtačky, pracovní stoly, výheň, apod				
VV		- vybourání otvorů pro vynesení nadrozměrných zařízení				
VV		- provedení ochrany bucharu před poškozením na následky stavební činnosti				
VV		- provedení úprav dřevěného skladu pro bezpečné uložení vystěhovaných zařízení, (doplnění pletiva, zakrytí boků vlnitými plechy, doplnění zámku, apod.				
VV		1			1,000	
VV		Součet			1,000	

PŘÍLOHA Č. 5

Harmonogram postupu prací



HARMONOGRAM POSTUPU PRACÍ

Oprava PS Prostějov

Číslo	Název SOiPS	HARMONOGRAM POSTUPU PRACÍ																																											
		1. měsíc				2. měsíc				3. měsíc				4. měsíc				5. měsíc				6. měsíc				7. měsíc				8. měsíc				9. měsíc											
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4				
		„Oprava PS Prostějov“																																											
	Přípravné práce																																												
	Stavební práce																																												
VON	Vedlejší rozpočtové náklady																																												

Doba a místo plnění veřejné zakázky:

Zahájení stavebních prací
 Celková lhůta pro dokončení Díla
 Lhůta pro dokonšení stavebních prací
 Místo plnění

Do 10 dnů od účinnosti smlouvy
 do 9 měsíců od zahájení prací
 do 8 měsíců od zahájení prací
 město Prostějov

V Prostějově, dne 14.8.2023

.....
 Ing. Martin Dokoupil
 předseda představenstva

.....
 Ing. Miloš Pácek
 člen představenstva

PŘÍLOHA Č. 6

Oprávněné osoby

Za Objednatele:

Ve věcech smluvních a obchodních

Jméno a příjmení	Ing. Jiří MACHO
Adresa	
E-mail	
Telefon	

Ve věcech technických

Jméno a příjmení	
Adresa	
E-mail	
Telefon	

Technický dozor stavebníka (TDS)

Jméno a příjmení	
Adresa	
E-mail	
Telefon	

Ve věcech geodetických

Jméno a příjmení	
Adresa	
E-mail	
Telefon	

Za Zhotovitele:

Ve věcech smluvních a obchodních

Jméno a příjmení	Ing. Martin DOKOUPIL
Adresa	
E-mail	
Telefon	
Jméno a příjmení	Ing. Miloš PACEK
Adresa	

E-mail	
Telefon	

Ve věcech technických

Jméno a příjmení	
Adresa	
E-mail	
Telefon	

Stavbyvedoucí

Jméno a příjmení	
Adresa	
E-mail	
Telefon	

Specialista (vedoucí prací) na pozemní stavby

Jméno a příjmení	
Adresa	
E-mail	
Telefon	

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 15 mil. Kč na jednu pojistnou událost a 15 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
OHLA ŽS, a.s. Tuřanka 1554/115b, Slatina, 627 00 Brno IČO: 46342796	SO 03, SO 05, SO 06, VRN pol. č. 6	17 %

PŘÍLOHA Č. 10

Osvědčení

Osvědčení Správy železnic o řádném poskytnutí a dokončení stavebních prací

č. j.: [•]

Název zakázky:	
Číslo smlouvy Správy železnic (CES):	
Objednatel:	
Datum zahájení prací:	
Datum dokončení prací (stavebních nebo technologických):	
Uvedení poslední části stavby do zkušebního provozu:	
Datum dokončení díla (vč. dokumentace):	
Konečná cena díla celkem v Kč bez DPH:	

Zhotovitel díla:	[název dle SOD, sídlo, IČO]
Správce/vedoucí společník:	
Další společník:	
Další společník:	

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

Rozsah prací:	[dle předmětu díla/ předmětu plnění VZ]
----------------------	---

Charakter prací:	[oprava/údržba/modernizace/rekonstrukce/novostavba]
Délka traťového úseku:	[v km, uvést jen případě, že je to relevantní vzhledem k předmětu VZ]
Dílo probíhalo na trati:	[jednokolejné/vícekolejné, uvést jen případě, že je to relevantní vzhledem k předmětu VZ]
Dílo probíhalo na trati:	[elektrifikované/nееlektrifikované, 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]
Společníci podílející se na realizaci:	[obchodní firma, finanční hodnota prací v Kč bez DPH viz pozn. č. 4]
Stavební práce zahrnovaly práce na výhybkách:	[ANO/NE, v případě ANO uvést hodnotu v Kč bez DPH a počet výhybek]
Společníci podílející se na realizaci:	[obchodní firma, finanční hodnota prací v Kč bez DPH a počet výhybek viz pozn. č. 4]
Stavební práce zahrnovaly práce na železničním spodku:	[ANO/NE, v případě ANO uvést hodnotu v Kč bez DPH a délku]
Společníci podílející se na realizaci:	[obchodní firma, finanční hodnota prací v Kč bez DPH viz pozn. č. 4]
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]
Společníci podílející se na realizaci:	[obchodní firma, finanční hodnota prací v Kč bez DPH viz pozn. č. 4]
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]
Společníci podílející se na realizaci:	[obchodní firma, finanční hodnota prací v Kč bez DPH viz pozn. č. 4]
Stavební práce zahrnovaly práce na tunelech:	[ANO/NE, v případě ANO uvést délku tunelu]
Společníci podílející se na realizaci:	[obchodní firma, finanční hodnota prací v Kč bez DPH viz pozn. č. 4]
Stavební práce zahrnovaly práce na zabezpečovacím zařízení:	[ANO/NE, v případě ANO uvést hodnotu v Kč bez DPH a délku traťového úseku]
Společníci podílející se na realizaci:	[obchodní firma, finanční hodnota prací v Kč bez DPH viz pozn. č. 4]
Stavební práce zahrnovaly práce na sdělovacím zařízení:	[ANO/NE, v případě ANO uvést hodnotu v Kč bez DPH]
Společníci podílející se na realizaci:	[obchodní firma, finanční hodnota prací v Kč bez DPH viz pozn. č. 4]

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]
Společníci podílející se na realizaci:	[obchodní firma, finanční hodnota prací v Kč bez DPH viz pozn. č. 4]
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.]
Společníci podílející se na realizaci:	[obchodní firma, finanční hodnota prací v Kč bez DPH viz pozn. č. 4]
Stavební práce zahrnovaly práce a údržbu na skalních masivech:	[ANO/NE, v případě ANO uvést hodnotu v Kč bez DPH]
Společníci podílející se na realizaci:	[obchodní firma, finanční hodnota prací v Kč bez DPH viz pozn. č. 4]

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 GR, 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.

Poznámka 4: V případě, že se na realizaci uvedených prací podílelo vícero společníků, jednotlivé údaje se vyplní pro každého společníka zvlášť. V případě, že zhotovitel realizoval předmět zakázky samostatně pole zůstane prázdné.

PŘÍLOHA Č. 11

Závazný vzor evidence zapojení znevýhodněných osob

Evidence zapojení osob znevýhodněných na trhu práce

zpracovaná ve smyslu odst. 6.4.2. Smlouvy o dílo na zhotovení stavby s názvem „[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“, číslo smlouvy Objednatele: „[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“, číslo smlouvy Zhotovitele „[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“ (dále jen jako „Smlouva“), uzavřené mezi Objednatelem 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 zapojily dále uvedené osoby, které jsou osobami znevýhodněnými na trhu práce ve smyslu odst. 6.4. Smlouvy a to konkrétně v rozsahu uvedeném v Pracovním výkazu zpracovaném vždy pro jednotlivou osobu a příslušný kalendářní měsíc, v němž byla tato osoba zapojena do realizace Díla a který tvoří nedílnou součást této evidence.

Evidence zapojených osob znevýhodněných na trhu práce

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

¹ Zhotovitel pro každou zapojenou osobu uvede jednu (či více) ve smyslu čl. 6.4. Smlouvy ve spojení s čl. 17.3. Výzvy k podání nabídek, jež byla součástí Zadávací dokumentace.

Fond pracovních úkolů

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

Kalendářní měsíc ²	Počet pracovních dnů celkem	Počet pracovních dnů, které se nezohledňují ³	Důvod, pro něž se příslušné pracovní dny nezohledňují ⁴	Počet pracovních dnů, které se zohledňují pro účely výpočtu fondu pracovních úkolů
„[mm/rrrr]“	„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“	„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“	„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“	„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“
„[mm/rrrr]“	„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“	„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“	„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“	„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“
„[mm/rrrr]“	„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“	„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“	„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“	„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“
Celkem ode dne zahájení stavebních prací do konce dokončení stavebních prací	„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“	„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“		„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“
Fond pracovních úkolů celkem⁵				„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“

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

Podpis oprávněné osoby Zhotovitele:

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

.....
Klikněte sem a zadejte text.

² Zhotovitel vede evidenci pro každý kalendářní měsíc ode dne zahájení stavebních prací do konce dokončení stavebních prací a pro tyto účely přidá do tabulky tolik řádků, kolik je potřeba.

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

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

⁵ Počet pracovních dnů, které se zohledňují pro účely výpočtu fondu pracovních úkolů celkem ode dne zahájení stavebních prací do konce dokončení stavebních prací, násobeno třemi (viz odst. 6.4.1. Smlouvy).

PŘÍLOHA Č. 12

Závazný vzor pracovního výkazu zapojené osoby

Pracovní výkaz zapojené osoby

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

Zhotovitel:

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

Zhotovitel četně prohlašuje, že do realizace Díla ve smyslu odst. 3.1. Smlouvy, se v níže označeném kalendářním měsíci zapojil níže označený zaměstnanec Zhotovitele/poddodavatele Zhotovitele, ve vztahu k němuž je vedena evidence zapojení znevýhodněných osob ve smyslu odst. 6.4. Smlouvy, a to v dále uvedeném rozsahu.

Pracovní výkaz

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

Podpis zapojené osoby:

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

.....
Klikněte sem a zadejte text.

Podpis oprávněné osoby Zhotovitele:

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

.....
Klikněte sem a zadejte text.