

SMLOUVA O DÍLO NA ZHOTOVENÍ STAVBY

**Název zakázky: „Oprava mostu v km 21,266 na trati
Světlá nad Sázavou - Čerčany“**

Smluvní strany:

Správa železnic, státní organizace

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

IČO: 70994234 DIČ: CZ70994234

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

zastoupena: Ing. Liborem Tkáčem, ředitelem Oblastního ředitelství Brno

Korespondenční adresa:

Správa železnic, státní organizace

Oblastní ředitelství Brno

Kounicova 26, 611 43 Brno

Adresa pro doručování písemnosti v elektronické podobě:

epodatelnabno@spravazeleznic.cz

Adresa pro doručování daňových dokladů v elektronické podobě:

ePodatelnaCFUMorava@spravazeleznic.cz

Korespondenční adresa pro doručování daňových dokladů:

Správa železnic, státní organizace

Centrální finanční účtárna Morava

Nerudova 1, 779 00 Olomouc

(dále jen „**Objednatel**“)

číslo smlouvy: E639-S-1375/2021

a

FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.

se sídlem: Mlýnská 388/68, 602 00 Brno

IČO: 25317628 , DIČ: CZ25317628

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně ,
spisová značka B vl. 2144

bank. spojení: xxx č.ú.: xxx

zastoupena: Ing. Pavlem Borkem, členem představenstva

Korespondenční adresa:

FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.

Mlýnská 388/68, 602 00 Brno

(dále jen „**Zhotovitel**“)

Číslo smlouvy: 37/2021

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

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

1. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

- 1.1 Objednatel prohlašuje, že je státní organizací, která vznikla k 1. 1. 2003 na základě zákona č. 77/2002 Sb., o akciové společnosti České dráhy, státní organizaci Správa železnic, ve znění pozdějších předpisů, splňuje veškeré podmínky a požadavky v této Smlouvě stanovené a je oprávněn tuto Smlouvu uzavřít a řádně plnit povinnosti v ní obsažené.
- 1.2 Zhotovitel prohlašuje, že splňuje veškeré podmínky a požadavky v této Smlouvě stanovené a je oprávněn tuto Smlouvu uzavřít a řádně plnit povinnosti v ní obsažené.
- 1.3 Zhotovitel dále prohlašuje, že ke dni uzavření této Smlouvy není vůči němu vedeno řízení dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů, a zavazuje se Objednatele bezodkladně informovat o všech skutečnostech o hrozícím úpadku, popř. o prohlášení úpadku jeho společnosti, stejně jako o změnách v jeho kvalitaci, 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 9.3.2021 pod evidenčním číslem 63921035 svůj úmysl zadat ve výběrovém řízení veřejnou zakázku s názvem „**Oprava mostu v km 21,266 na trati Světlá nad Sázavou - Čerčany**“ (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: 2 830 349,20 Kč

slovy: Dvamiliónyosmsettřicettisícťřistačtyřicetdevětkorun českých/20 haléřů

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

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

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

Celková lhůta pro dokončení Díla činí celkem 7 měsíců ode Dne zahájení stavebních prací (dokladem prokazujícím, že Zhotovitel dokončil celé Dílo, je Předávací protokol dle odst. 10.4 Obchodních podmínek).

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

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

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

- 4.1 Objednatel nepožaduje předložení bankovní záruky za provedení Díla dle čl. 14 Obchodních podmínek ani bankovní záruky za odstranění vad dle čl. 15 Obchodních podmínek, ustanovení čl. 14, čl. 15, čl. 20.19 a čl. 21.1.3 Obchodních podmínek se tedy nepoužije.
- 4.2 Zhotovitel může požádat o výluku nad rámec výluk uvedených v nabídce Zhotovitele. Může se jednat buď o výluku dodatečnou, která je blíže specifikovaná, včetně úhrady za ni a s ní související, v odst. 3.15 a v odst. 3.17 Obchodních podmínek, nebo o výluku překročenou, která je blíže specifikovaná, včetně úhrady za ni a s ní související, v odst. 3.16 a v odst. 3.17 Obchodních podmínek.
- 4.3 Objednatel si v souladu s § 105, odst. 2 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“) nevyhradil požadavek, že určité významné činnosti při plnění veřejné zakázky musí být plněny přímo Zhotovitelem jeho vlastními prostředky.
- 4.4 Objednatel si vyhrazuje změnu zhotovitele v průběhu plnění veřejné zakázky, dojde-li k předčasnému ukončení této Smlouvy ze strany Zhotovitele nebo k předčasnému ukončení Smlouvy ze strany Objednatele z důvodu porušení povinnosti Zhotovitele. Smluvní strany výslovně akceptují, že dle čl. 14 Výzvy k podání nabídky je Objednatel oprávněn přistoupit k nahrazení Zhotovitele způsobem a za podmínek dle čl. 14 Výzvy k podání nabídky. V takovém případě je Zhotovitel povinen poskytnout Objednateli a nově určenému zhotoviteli veškerou součinnost nezbytnou pro další provádění Díla.
- 4.5 Smluvní strany se dohodly, že ustanovení odst. 2.8, 4.3, 7.3 a 20.24 Obchodních podmínek se nepoužijí.
- 4.6 Splatnost faktury - daňového dokladu je třicet (30) dnů od doručení řádného daňového dokladu Objednateli. Ustanovení odst. 13.5 Obchodních podmínek se nepoužije.
- 4.7 V bodě 2.14 Obchodních podmínek se lhůta upravuje na pět (5) dní.
- 4.8 V bodě 3.6.2 Obchodních podmínek se lhůta upravuje na sedm (7) dní.
- 4.9 Bod 5.2 Obchodních podmínek se mění takto:

Jména a kontaktní údaje oprávněných osob jsou uvedena v příloze č. 6 Smlouvy. Každá ze smluvních stran je oprávněna jednostranně změnit své oprávněné osoby, je však povinna na takovou změnu druhou smluvní stranu písemně upozornit, a to nejpozději do tří (3) pracovních dnů před účinností změny. Účinnost změny oprávněných osob vůči druhé smluvní straně nastává uplynutím třetího (3.) pracovního dne po doručení oznámení o této změně. Změna oprávněných osob není považována za změnu Smlouvy. Nezbytnou podmínkou pro změnu oprávněné osoby, prostřednictvím které Zhotovitel v zadávacím řízení prokazoval kvalifikaci, je, že Zhotovitel jako součást svého upozornění o změně oprávněné osoby předloží pro tuto

novou oprávněnou osobu kopie dokladů, jimiž v zadávacím řízení prokazoval kvalifikaci oprávněné osoby, a to ve stejném rozsahu. V případě, že si Objednatel vyžádá předložení originálů nebo úředně ověřených kopií dokladů dle předchozí věty, je Zhotovitel povinen doložit tyto doklady nejpozději do dvou (2) pracovních dnů od žádosti Objednatele.

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

- 4.11 Bod 7.5.2 Obchodních podmínek se mění takto:

Poddodavatelé uvedení v příloze č. 8 Smlouvy, jejich podíl v % na provádění Díla nebo předmět jejich poddodávky je možné v průběhu provádění Díla měnit nebo doplňovat pouze dodatkem ke Smlouvě; nezbytnou podmínkou pro změnu Poddodavatele, prostřednictvím kterého Zhotovitel v zadávacím řízení prokazoval kvalifikaci, je, že Zhotovitel jako součást žádosti o schválení předloží pro takto nově schvalovaného Poddodavatele kopie dokladů, jimiž prokáže, že tento nový Poddodavatel splňuje kvalifikaci nejméně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení prostřednictvím původního Poddodavatele; nezbytnou podmínkou pro změnu Poddodavatele, jehož podíl na provádění Díla je alespoň 10 % ze Smluvní ceny, je, že Zhotovitel jako součást žádosti o schválení předloží pro takto nově schvalovaného Poddodavatele kopie dokladů, jimiž prokáže, že tento nový Poddodavatel splňuje základní a profesní způsobilost minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení prostřednictvím původního Poddodavatele. V případě, že si Objednatel vyžádá předložení originálů nebo úředně ověřených kopií dokladů předložených dle tohoto bodu, je Zhotovitel povinen tyto doklady nejpozději do dvou (2) pracovních dnů od žádosti Objednatele.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Zhotovitel vyhotoví každý daňový doklad jednou v elektronické podobě. Po dokončení Díla Zhotovitel vyhotoví a předá Objednateli konečný daňový doklad. Daňové doklady, vč. všech příloh, budou zasílány pouze elektronicky na e-mailovou adresu pro doručování daňových dokladů, uvedenou v korespondenčních údajích objednatel. V případě technických problémů s vyhotovením elektronické podoby daňového dokladu či jeho příloh (např. nečitelnost scanu) bude objednatel akceptovat daňový doklad doručený v listinné podobě.

- 4.19 Bod 13.9 Obchodních podmínek se mění takto:

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

- 4.20 V bodě 17.10 Obchodních podmínek se za text „... v Nabídce zhotovitele“ doplňuje text „případně Sborníku prací pro údržbu a opravy železniční infrastruktury v platném znění“.
- 4.21 Bod 19.4 Obchodních podmínek se mění takto: Zhotovitel poskytuje záruku za jakost v záručních dobách stanovených v Technických kvalitativních podmínkách staveb státních drah.
- 4.22 Smluvní strany se dohodly, že v případě že smluvní pokuty uvedené v článku 20 Obchodních podmínek stanoví smluvní pokutu formou procentního vyjádření vůči ceně celého či části Díla, uplatní při výpočtu výše smluvní pokuty, bez ohledu a to, zda jde o pokutu za každý případ porušení povinnosti nebo za každý den započatý den prodlení, tato pravidla:
- a) u pokut stanovených jako 0,1 % ceny nemůže výsledná částka pokuty za každý případ porušení povinnosti nebo za každý den započatý den prodlení činit méně než 10.000,- Kč
 - b) u pokut stanovených jako 0,5 % ceny nemůže výsledná částka pokuty za každý případ porušení povinnosti nebo za každý den započatý den prodlení činit méně než 20.000,- Kč
 - c) u pokut stanovených jako 0,05 % ceny nemůže výsledná částka pokuty za každý případ porušení povinnosti nebo za každý den započatý den prodlení činit méně než 5.000,- Kč
- 4.23 V bodě 20.12 Obchodních podmínek se za text „za každý započatý měsíc prodlení“ nahrazuje textem „za každý den prodlení“.
- 4.24 V bodě 21.1.1 a 21.1.2 Obchodních podmínek se lhůty upravují na čtrnáct (14) dní.
- 4.25 V bodě 22.1.1 a 22.1.2 Obchodních podmínek se lhůty upravují na třicet (30) dní.
- 4.26 Objednatel vydá na žádost Zhotovitele/ společníka/ poddodavatele/ člena koncernu, v případě řádného poskytnutí a dokončení prací, Osvědčení o řádném plnění veřejné zakázky ve smyslu § 79, odst. 2, písm. a) zákona č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů. Podmínkou pro vydání tohoto osvědčení je předložení dále uvedených údajů Zhotovitelem, a to zároveň s předložením závěrečné fakturace:
- a) hodnota provedených prací Zhotovitelem, včetně hodnoty vyhrazeného plnění, v případě dvou a více společníků specifikovaná v Kč dle jednotlivých společníků,
 - b) hodnota provedených prací dle jednotlivých poddodavatelů/ členů koncernu specifikovaná dle jednotlivých poddodavatelů/ členů koncernu, a to jak v Kč, tak v %, včetně věcného rozsahu plnění (označení dle čísel a názvů jednotlivých PS a SO, případně jiným vhodným způsobem, nelze-li označit dle SO a PS).
- Součet hodnot dle výše uvedeného písm.a) a písm.b) se musí rovnat 100% hodnotě veškerých prací provedených v souladu se Smlouvou.
- Požadované údaje, předložené formou čestného prohlášení podepsaného Zhotovitelem, jsou nezbytné pro vydání Osvědčení o řádném plnění veřejné zakázky uvedeného v příloze č. 10 této Smlouvy o dílo, pokud o něj Zhotovitel/ společníci/ poddodavatelé/ členové koncernu požádají. Osvědčení o řádném plnění veřejné zakázky bude vyhotoveno výhradně ve stejném znění platném pro všechny subjekty, podílející se na plnění Díla (Zhotovitel/ společníci/ poddodavatelé/ členové koncernu).
- 4.27 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.spravazeleznice.cz/o-nas/nazadouci-jednani-a-boj-s-korupci>

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 Objednatel požaduje, aby Zhotovitel při realizaci Díla pro Objednatele zajistil rovnocenné platební podmínky, jako má sjednány Zhotovitel s Objednatelem, a to následovně:
- 6.2.1 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 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.
- 6.2.2 Zhotovitel se zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý byt i započatý den prodlení se splněním povinnosti předložit smluvní dokumentaci dle předchozího odstavce smlouvy. Zhotovitel se dále zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý byt i započatý den, po který porušil svou povinnost mít se smluvními partnery Zhotovitele stejnou nebo kratší dobu splatnosti daňových dokladů, jaká je sjednána v této smlouvě. Smluvní sankce dle tohoto odstavce smlouvy lze v případě postupného porušení obou povinností Zhotovitele počítat.
- 6.3 Objednatel požaduje, aby Zhotovitel provedl při realizaci Díla pro Objednatele exkurzi pro studenty, a to následovně:
- 6.3.1 Zhotovitel se zavazuje, že nejpozději do dokončení a předání Díla Objednateli provede 1 studentskou exkurzi přímo na staveništi. Exkurze musí být

provedena v minimálním rozsahu 3 hodin. Minimální počet účastníků exkurze je 5 studentů (nebude-li však z objektivních důvodů možné tento počet naplnit, lze exkurzi realizovat i pro takový nižší počet osob, které o ni budou mít zájem). Podpořenou skupinou, která se exkurze bude účastnit, musí být studenti vysokých, středních a učňovských škol stavebního, elektrotechnického, strojařského nebo dopravního zaměření.

- 6.3.2 Zhotovitel se zavazuje provést účastníky exkurze po dotčených prostorách dle podmínek a omezení stanovených BOZP, a poskytnout účastníkům exkurze odborný výklad k aktuálně prováděným stavebním pracím.
 - 6.3.3 Zhotovitel nejméně jeden týden před plánovaným termínem exkurze uvědomí o této skutečnosti Objednateli, přičemž mu poskytne součinnosti při jeho účasti na této akci. Oprávnění Objednatele dle předchozí věty jej nezavazuje se akce účastnit.
 - 6.3.4 Provedení exkurze je Zhotovitel povinen doložit nejpozději do 20 pracovních dnů ode dne předání Díla Objednateli evaluační zprávou se zpětnou vazbou podpořených osob, ve které tyto popíší přínos pro jejich další odborný rozvoj. Přílohou evaluační zprávy vždy musí být prezenční listina podepsaná účastníky a potvrzení vzdělávacího ústavu, že účastníci exkurze jsou jeho studenti.
 - 6.3.5 V případě, že Zhotovitel poruší svou povinnost provést studentskou exkurzi dle této smlouvy, nebo nedoloží splnění této povinnosti v souladu s odstavcem 6.3.4. této smlouvy, zavazuje se Objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 20.000 Kč za každého chybějícího účastníka exkurze na staveništi, ze stanoveného minimálního počtu, maximálně však 100.000 Kč.
- 6.4 Objednatel požaduje, aby Zhotovitel při realizaci Díla pro Objednatele zajistil odbornou praxi studentů, a to následovně:
- 6.4.1 Zhotovitel se zavazuje, že v průběhu lhůty pro dokončení stavebních prací dle této smlouvy, minimálně však po dobu 1 týdne, umožní v souvislosti se stavbou realizaci odborné praxe studentů, a to jak v terénu na staveništi, tak v kanceláři Zhotovitele. Minimální počet účastníků odborné praxe je 5 osob v celkovém počtu 12 hodin odborné praxe pro každého účastníka. Podpořenou skupinou, kterou Zhotovitel s nabídkou studentské odborné praxe osloví, musí být studenti vysokých, středních a učňovských škol stavebního, elektrotechnického, strojařského nebo dopravního zaměření.
 - 6.4.2 Podpořené osoby budou docházet na staveniště, resp. do kanceláře Zhotovitele nejméně 2x týdně, a to v rozsahu alespoň 6 hodin, přičemž budou vykonávat činnosti přiměřené jejich věku, dosud získané odbornosti a vzdělání. Účast podpořených osob na staveništi bude uvedena ve stavebním deníku. Zhotovitel je povinen vést záznamy o docházce podpořených osob do odborné praxe. Omluvené absence (např. nemoc) podpořené osoby v daném týdnu se nahrazují po dohodě se Zhotovitelem v jiném týdnu trvání odborné praxe.
 - 6.4.3 Provedení studentské odborné praxe je Zhotovitel povinen doložit nejpozději do 20 pracovních dnů ode dne předání Díla Objednateli evaluační zprávou podpořených osob s jejich zpětnou vazbou, ve které tyto popíší přínos pro jejich další odborný rozvoj. Přílohou evaluační zprávy vždy musí být záznamy o docházce podpořených osob do odborné praxe a potvrzení vzdělávacího ústavu, že účastníci odborné praxe jsou jeho studenti.
 - 6.4.4 Zhotovitel se zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 500 Kč za každou byt i započatou hodinu absence podpořené osoby na odborné praxi z celkového počtu hodin odborné praxe účastníka. Pokud tedy například podpořená osoba absolvovala pouze 45 hodin praxe z požadovaných celkových 50 hodin odborné praxe, činí smluvní pokuta 2.500 Kč. Za absenci podpořené osoby

se považuje i případ, kdy provedení studentské odborné praxe nebylo doloženo v souladu s odstavcem 6.4.3 této smlouvy.

- 6.5 Objednatel požaduje, aby zhotovitel při realizaci dílčích smluv uzavřených na základě této smlouvy o dílo zajistil dodržování legislativního minima pracovních podmínek u zaměstnanců.
- 6.5.1 Zhotovitel je povinen dodržovat pracovněprávní předpisy (odměňování vč. minimální mzdy či nejnižší úrovně zaručené mzdy dle nařízení vlády č. 567/2006 Sb., pracovní doba, doba odpočinku mezi směnami, placené přesčasy), dále předpisy týkající se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů a to vůči všem osobám, které se na plnění zakázky podílejí (a bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny zhotovitelem či jeho poddodavateli). Zhotovitel se také zaváže zajistit, že všechny osoby, které se na plnění veřejné zakázky budou podílet (a bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny zhotovitelem či jeho poddodavateli), jsou vedeny v příslušných registrech, jako například v registru pojištěnců ČSSZ, a mají příslušná povolení k pobytu v ČR.
- 6.5.2 Zhotovitel se zavazuje na písemnou výzvu předložit Objednateli do tří pracovních dnů od doručení výzvy předložit písemný doklad o měsíčním vyúčtování mzdy za poslední 3 měsíce u konkrétně vybraných pracovníků objednatelům.
- 6.5.3 Zhotovitel se zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý byt i započatý den prodlení se splněním povinnosti předložit písemný doklad o měsíčním vyúčtování dle prvního odstavce tohoto bodu. Zhotovitel se dále zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každé porušení legislativního minima pracovních podmínek zaměstnanců dle prvního odstavce tohoto bodu a v případě, že porušení je trvalého charakteru, za každý započatý den trvání porušení dané povinnosti. V případě dlouhodobého a závažného porušování povinnosti zhotovitele dodržování legislativního minima pracovních podmínek zaměstnanců, má objednatel možnost odstoupit od smlouvy dle obchodních podmínek.
- 6.6 Objednatel v případě zhoršené epidemiologické situace, v souladu s vládními opatřeními neumožňující studentské exkurze a ani odbornou praxi studentů, upustí od aplikace ustanovení čl. 6.3 a čl. 6.4 této Smlouvy.

7. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 7.1 Práva a povinnosti smluvních stran vyplývající z této Smlouvy se řídí občanským zákoníkem a ostatními příslušnými právními předpisy českého právního řádu.
- 7.2 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.
- 7.3 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.
- 7.4 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.
- 7.5 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 v listinné podobě, lze namítnout kdykoliv. Tzn., že mezi smluvními stranami neplatí ust. § 582 odst. 1 první věta a odst. 2 občanského zákoníku.

- 7.6 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.
- 7.7 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.
- 7.7.1 Zhotovitel nesmí bez předchozího písemného souhlasu Objednatele až do doby skončení poslední záruční doby (včetně veškerých prodloužení) převést svoji podnikatelskou činnost ani její část. Převodem podnikatelské činnosti se rozumí přeměna Zhotovitele (s výjimkou fúze) nebo převod jeho obchodního závodu či jeho části.
- 7.7.2 Pokud dojde v důsledku převodu podnikatelské činnosti Zhotovitele ke změně v osobě Zhotovitele, je nový Zhotovitel povinen do 5 pracovních dnů ode dne, kdy nastanou právní účinky převodu podnikatelské činnosti či její části, předložit Objednateli dokumenty prokazující, že splňuje kritéria kvalifikace stanovená v zadávací dokumentaci zadávacího řízení. Marné uplynutí této lhůty je důvodem pro rozhodnutí TDS o přerušení prací dle odst. 3.7 a násl. Obchodních podmínek z důvodů na straně Zhotovitele.
- 7.8 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.
- 7.9 Pokud by se kterékoliv ustanovení této Smlouvy ukázalo být neplatným nebo nevynutitelným, nebo se jím stalo po uzavření této Smlouvy, pak tato skutečnost nepůsobí neplatnost ani nevynutitelnost ostatních ustanovení této Smlouvy, nevyplyvá-li z donucujících ustanovení právních předpisů jinak. Smluvní strany se zavazují bez zbytečného odkladu po výzvě kterékoliv strany takové neplatné či nevynutitelné ustanovení nahradit platným a vynutitelným ustanovením, které je svým obsahem nejbližší účelu neplatného či nevynutitelného ustanovení.
- 7.10 Tato Smlouva je vyhotovena v listinné podobě ve **čtyřech** vyhotoveních, z nichž Objednatel obdrží **dvě** vyhotovení a Zhotovitel obdrží **dvě** vyhotovení.
- 7.11 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.
- 7.12 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.

7.13 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.

7.14 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.

7.15 Součástí Smlouvy tvoří tyto přílohy:

Příloha č. 1:

Obchodní podmínky

Příloha č. 2:

Technické podmínky:

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

b) Všeobecné technické podmínky realizace stavby

c) Zvláštní technické podmínky

Příloha č. 3:

Související dokumenty - neobsazeno

Příloha č. 4:

Rozpis Ceny Díla

Příloha č. 5:

Harmonogram postupu prací

Příloha č. 6:

Oprávněné osoby

Příloha č. 7:

Seznam požadovaných pojištění

Příloha č. 8:

Seznam poddodavatelů

Příloha č. 10:

Osvědčení

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

V Brně dne 06.03.2021

V Brně dne 30.3.2021

.....
Ing. Libor Tkáč
ředitel Oblastního ředitelství Brno

.....
Ing. Pavel Borek
člen představenstva
FIRESTA-Fišer,rekonstrukce,stavby,a.s.

PŘÍLOHA Č. 1

Obchodní podmínky

Obchodní podmínky nejsou pevně připojeny ke Smlouvě, zhotovitel obdržel Obchodní podmínky společně se zadávací dokumentací prostřednictvím profilu zadavatele <https://zakazky.spravazeleznic.cz/>, zhotovitel prohlašuje, že Obchodní podmínky mu byly v elektronické podobě předány před podpisem této smlouvy nebo je má jinak k dispozici, že s jejich obsahem je seznámen, a že jejich obsah je pro něj závazný.

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) Všeobecné technické podmínky

Zhotovitel obdržel Všeobecné technické podmínky společně se zadávací dokumentací prostřednictvím profilu zadavatele <https://zakazky.spravazeleznic.cz/>, zhotovitel prohlašuje, že Všeobecné technické podmínky mu byly v elektronické podobě předány před podpisem této smlouvy nebo je má jinak k dispozici, že s jejich obsahem je seznámen, a že jejich obsah je pro něj závazný.

c) Zvláštní technické podmínky

Zhotovitel obdržel Zvláštní technické podmínky společně se zadávací dokumentací prostřednictvím profilu zadavatele <https://zakazky.spravazeleznic.cz/>, zhotovitel prohlašuje, že Zvláštní technické podmínky mu byly v elektronické podobě předány před podpisem této smlouvy nebo je má jinak k dispozici, že s jejich obsahem je seznámen, a že jejich obsah je pro něj závazný.

PŘÍLOHA Č. 3

Související dokumenty

Neobsazeno

PŘÍLOHA Č. 4

Rekapitulace Ceny Díla

- Rekapitulace Ceny Díla dle jednotlivých položek:

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

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 1733
Stavba: Oprava mostu v km 21,266

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 8. 2. 2021

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			2 830 349,20
DPH základní snižená	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	2 830 349,20	594 373,33
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			3 424 722,53

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:1733

Stavba:

Oprava mostu v km 21,266

Místo:

Datum:8. 2. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		2 830 349,20	3 424 722,53
SO 01	Železniční svršek na mostě v km 21,266	424 602,43	513 768,94
SO 02	Oprava mostu v km 21,266	2 258 146,77	2 732 357,59
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	147 600,00	178 596,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava mostu v km 21,266

Objekt:

SO 01 - Železniční svršek na mostě v km 21,266

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

8. 2. 2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

424 602,43

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	424 602,43	21,00%	89 166,51
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

513 768,94

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava mostu v km 21,266

Objekt:

SO 01 - Železniční svršek na mostě v km 21,266

Místo:

Datum: 8. 2. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

424 602,43

D HSV

Práce a dodávky HSV

281 492,43

D 5

Komunikace pozemní

281 492,43

1	K	5901005010	Měření geometrických parametrů měřicím vozíkem v koleji 2*150/1000	km	0,300	13 200,00	3 960,00
					0,300		
2	K	5905023030	Uprava povrchu stezky rozprostřením štěrkodrtě přes 5 do 10 cm 2*0,75*50	m2	75,000	16,50	1 237,50
					75,000		
3	M	5955101030	Kamenivo drcené drť frakce 8/16 50*0,1*1,5	t	7,500	429,00	3 217,50
			Součet		7,500		
4	K	5905055010	Odstranění kolejového lože odtěžením kolej "odtěžení lože" 25*1,9	m3	47,500	572,00	27 170,00
			Součet		47,500		
5	K	5905060010	Zřízení nového kolejového lože v koleji "nové lože" 25*1,9	m3	47,500	935,00	44 412,50
			Součet		47,500		
6	K	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji "doplnění kolejového lože"20	m3	20,000	935,00	18 700,00
					20,000		
7	K	5906130380	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce dřevěné vystrojené tv. S49 rozdělení "c" "demontáž koleje"50/1000	km	0,050	743 600,00	37 180,00
					0,050		
8	K	5906140190	Demontáž kolejového roštu (KR) koleje v ose koleje pražce dřevěné tv. S49 rozdělení "c" "demontáž koleje"50/1000	km	0,050	691 900,00	34 595,00
			Součet		0,050		
9	K	5908005030	Oprava kolejnicového styku výměna spojky tv. S49 6	kus	6,000	542,30	3 253,80
					6,000		
10	M	5958101010	Součásti spojovací kolejnicové spojky tv. S1 580 mm	kus	12,000	954,80	11 457,60
11	M	5958116000	Matice M24	kus	24,000	15,95	382,80
12	M	5958107000	Šroub spojkový M24 x 120 mm	kus	24,000	68,53	1 644,72
13	M	5958134040	Součásti upevňovací kroužek pružný dvojité Fe 6	kus	24,000	16,50	396,00
14	K	5909010020	Ojedinelé ruční podbití pražců příčných dřevěných 30/0,6	kus	50,000	665,50	33 275,00
					50,000		
15	M	5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6 50/0,6*2	kus	166,667	42,90	7 150,01
					166,667		
16	M	5955101000	Železniční svršek-kolejové lože (KL) Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1 "nové lože" 25*1,9*1,8	t	121,500	440,00	53 460,00
			"doplnění kolejového lože"20*1,8		85,500		
			Součet		36,000		
					121,500		

D OST

Ostatní

143 110,00

17	K	9902100200	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 20 km 121,500"Dovoz materiálu"	t	121,500	418,00	50 787,00
					121,500		
18	K	9903200100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km 1 "dvoucestný bagr"	kus	1,000	30 250,00	30 250,00
					1,000		
19	K	9909000210	Poplatek za uložení výzisku ze štěrkového lože kontaminovaného 47,5*1,8"odstraněné KL"	t	85,500	726,00	62 073,00
					85,500		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava mostu v km 21,266

Objekt:

SO 02 - Oprava mostu v km 21,266

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

8. 2. 2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

2 258 146,77

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 258 146,77	21,00%	474 210,82
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 732 357,59

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava mostu v km 21,266

Objekt:

SO 02 - Oprava mostu v km 21,266

Místo:

Datum: 8. 2. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

2 258 146,77

D 1		Zemní práce				322 245,53	
1	K	111251101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy do 100 m2 strojně	m2	200,000	68,09	13 618,00
VV		"odstranění vegetace na svazích 6m od křídel"8*6*2+8*6,5*2				200,000	
2	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	25,000	310,00	7 750,00
VV		"kabel SSZT vyvěšení"25				25,000	
3	K	121103112	Skrývka zemin schopných zúrodnění ve svahu do 1:2	m3	27,000	80,10	2 162,70
VV		180,0*0,15				27,000	
4	K	131251104	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	89,857	493,22	44 319,27
VV		"odtěžení přesypávky na mostě"7,7*0,8*4,3				26,488	
VV		"výkopy pro plovoucí desku a přechodové konstrukce"5,84*6,2*0,55*2				39,829	
VV		"výkopy pro dlažby za křídly"5,5*4*1*0,35				7,700	
VV		"výkop pro drenáže"(0,6+1,6)*0,5*0,6*12*2				15,840	
VV		Součet				89,857	
5	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	116,857	207,99	24 305,09
VV		27+89,857				116,857	
6	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 347,855	15,59	21 013,06
VV		89,857*15"odvoz zeminy na skládku 25km"				1 347,855	
7	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	116,857	139,48	16 299,21
VV		116,857				116,857	
8	K	171112221	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých do násypů přes 3 m3 pro spodní stavbu železnic	m3	60,239	431,45	25 990,12
VV		"zásyp plovoucí desky a nasazené desky "89,857				89,857	
VV		"odečet plov. desky a nasazené desky"-(8,9+2*3*6,6*0,2+7,9*5,4*0,3)				-29,618	
VV		Součet				60,239	
9	K	171151101	Hutnění boků násypů pro jakýkoliv sklon a míru zhutnění svahu	m2	180,000	32,92	5 925,60
VV		"hutnění svahů násypu" 180				180,000	
10	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	161,743	150,00	24 261,45
VV		"odvoz nevyhovující zeminy na skládku"89,857*1,8				161,743	
11	K	181202305	Úprava pláně na násypech se zhutněním	m2	108,000	25,16	2 717,28
VV		"úprava pláně pod kol.lože"6*18				108,000	
12	M	58344197	šterkodř frakce 0/63	t	108,430	420,00	45 540,60
VV		"zásyp nasazené a plovoucí desky"60,239*1,8				108,430	
13	K	181252305	Úprava pláně pro silnice a dálnice na násypech se zhutněním	m2	93,130	25,16	2 343,15
VV		"úprava pláně pod nasazenou desku a plovoucí desku"6,7*(3+7,9+3)				93,130	
14	K	181411122	Založení lučního travníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	200,000	9,01	1 802,00
VV		200				200,000	
15	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	6,000	102,00	612,00
VV		6				6,000	
16	K	182111111	Zpevnění svahu jutovou, kokosovou nebo plastovou rohoží do 1:1	m2	200,000	195,33	39 066,00
VV		200				200,000	
17	M	61894013	síť protierozní z kokosových vláken 700g/m2	m2	230,000	54,00	12 420,00
VV		"včetně přesahů 15%" 200*1,15				230,000	
18	K	182201101	Svahování násypů	m2	200,000	57,08	11 416,00
VV		200				200,000	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
19	K	182351023	Rozprostření ornice pl do 100 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	200,000	103,42	20 684,00
	VV		200		200,000		
D 96 Bourání konstrukcí							8 929,12
20	K	962021112	Bourání mostních zdí a pilířů z kamene	m3	5,400	1 653,54	8 929,12
	VV		"ubourání průčelního zdiva"0,4*(0,6+1,2)*0,5*7,5*2		5,400		
D HSV Práce a dodávky HSV							1 692 568,29
D 2 Zakládání							96 389,14
21	K	212795111	Příčné odvodnění mostní opěry z plastových trub DN 160 včetně podkladního betonu, štěrkového obsypu	m	16,000	2 017,10	32 273,60
	VV		"odvodnění za opěrou včetně obsypu" 2*8		16,000		
22	K	213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 6 m	m2	47,085	25,33	1 192,66
	VV		"ochrana izolace plov.desek"2,84*6,61*2		37,545		
	VV		"izolace svislá - římsy nasazené desky a přech.konstrukcí"0,3*7,9*2+0,4*3*2*2		9,540		
	VV		Součet		47,085		
23	M	69311163	geotextilie tkaná PES 1000/100kN/m	m2	51,794	267,00	13 829,00
	VV		"včetně přesahů 10%"47,085*1,1		51,794		
24	M	31316008	síť výztužná svařovaná 100x100mm drát D 8mm	m2	53,515	166,00	8 883,49
	VV		"výztuž plovoucí desky včetně přesahů 10%" 1,84*6,61*2*2*1,1		53,515		
25	M	31316006	síť výztužná svařovaná 100x100mm drát D 6mm	m2	35,200	103,00	3 625,60
	VV		"výztužení dlažby včetně přesahů 10%"32*1,1		35,200		
26	K	273311124	Základové desky z betonu prostého C 12/15	m3	8,900	4 110,65	36 584,79
	VV		"podkladní beton pod nasazenou desku a přech.konstrukce"8,9		8,900		
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							805 792,70
27	K	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	48,971	4 179,50	204 674,29
	VV		"bednění boků a říms přechodové konstrukce"(0,55+0,9+0,87)*7,9+(0,55+0,15+0,87)*7,9		30,731		
	VV		"bednění boků a říms nasazené desky"(0,87+0,65)*3*4		18,240		
	VV		Součet		48,971		
28	K	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	48,971	479,09	23 461,52
	VV		48,971		48,971		
D 4 Vodorovné konstrukce							577 656,89
29	K	421321107	Mostní nosné konstrukce deskové přechodové ze ZB C 25/30	m3	3,900	5 410,13	21 099,51
	VV		"plovoucí deska"3,9		3,900		
30	K	421321108	Mostní nosné konstrukce deskové přechodové ze ZB C 30/37	m3	29,300	10 004,29	293 125,70
	VV		"přechodová konstrukce"10,7		10,700		
	VV		"nasazená deska"18,6		18,600		
	VV		Součet		29,300		
31	K	421351112	Bednění boků přechodové desky konstrukcí mostů - zřízení	m2	5,070	1 011,35	5 127,54
	VV		"bednění nasazené desky"				
	VV		"bednění plovoucí desky"(1,84+6,61)*2*2*0,15		5,070		
	VV		Součet		5,070		
32	K	421351212	Bednění boků přechodové desky konstrukcí mostů - odstranění	m2	5,070	172,96	876,91
	VV		"bednění plovoucí desky"(1,84+6,61)*2*2*0,15		5,070		
33	K	421361226	Výztuž ŽB deskového mostu z betonářské oceli 10 505	t	3,270	35 000,00	114 450,00
	VV		"výztuž nasazené desky + přechodových konstrukcí "(1805+1465)/1000		3,270		
34	K	451317112	Podklad pod dlažbu z betonu prostého pro prostředí s mrazovými cykly C 25/30 tl přes 100 do 150 mm	m2	32,000	624,07	19 970,24
	VV		"oddláždění vyústění drenáží"4*1*1		4,000		
	VV		"oddláždění kuželů u konců křídel"4*1,5		6,000		
	VV		"nové oddláždění za křídly"5,5*1*4		22,000		
	VV		Součet		32,000		
35	K	465513157	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene LK 20 do lože C 25/30 plochy přes 10 m2	m2	32,000	2 238,45	71 630,40
	VV		"oddláždění vyústění drenáží"4*1*1		4,000		
	VV		"oddláždění kuželů u konců křídel"4*1,5		6,000		
	VV		"nové oddláždění za křídly"5,5*1*4		22,000		
	VV		Součet		32,000		
36	K	457451133	Ochranná betonová vrstva na izolaci přesýpaných objektů tl 60 mm s výztuží sítí beton C 25/30	m2	79,925	642,81	51 376,59
	VV		"včetně KARI sítě a separační geotextilie"				
	VV		"ochrana izolace nasazené desky a přechodových konstrukcí"5,75*(3+7,9+3)		79,925		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 5 Komunikace pozemní							11 931,32
37	K	564831111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 100 mm	m2	88,960	134,12	11 931,32
	VV		"podklad pod nasazenou desku" (7,9+6)*6,4		88,960		
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							34 438,70
38	K	624631224	Tmelení silikonovým tmelem spar prefabrikovaných dilců š do 30 mm včetně penetrace	m	9,600	314,14	3 015,74
	VV		(0,45+0,87+0,28)*2*3		9,600		
39	K	628613233	Protikorozi ochrana OK mostu III. tř.- základní a podkladní epoxidový, vrchní PU nátěr s metalizací	m2	30,668	573,00	17 572,76
	VV		"Nátěr zábradlí"2*13,94*1,1		30,668		
40	K	628613611	Zárové zinkování ponorem dílů ocelových konstrukcí mostů hmotnosti do 100 kg	kg	761,000	18,20	13 850,20
	VV		"zábradlí - zinkování ponorem"761		761,000		
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							643 215,70
41	K	911121211	Výroba ocelového zábradlí při opravách mostů	m	27,880	1 084,00	30 221,92
	VV		2*13,94		27,880		
42	K	911121311	Montáž ocelového zábradlí při opravách mostů	m	27,880	2 496,00	69 588,48
	VV		2*13,94		27,880		
43	M	13010430	úhelník ocelový rovnostranný jakost 11 375 70x70x7mm	t	0,761	25 090,00	19 093,49
	VV		"materiál zábradlí včetně sloupků a patních desek"761/1000		0,761		
44	K	936942211	Zhotovení tabulky s letopočtem opravy mostu vložením šablony do bednění	kus	2,000	609,57	1 219,14
45	K	939902111	Práce motorovým vozíkem	hod	36,000	2 500,00	90 000,00
	VV		36		36,000		
46	K	941111111	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	81,061	160,91	13 043,53
	VV		"průčelní zdívo"(5,1+6,4)*0,5*3,7+(5,1+6,5)*0,5*3,7		42,735		
	VV		"křídla"4,1*4,13*0,5+4,6*4,13*0,5+4,46*4,3*0,5+5,01*4,3*0,5		38,326		
	VV		Součet		81,061		
47	K	941111211	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 0,9 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	1 620,000	1,00	1 620,00
	VV		81*20		1 620,000		
48	K	941111811	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	81,061	137,11	11 114,27
	VV		81,061		81,061		
49	K	943221111	Montáž lešení prostorového rámového těžkého s podlahami zatížení tř. 4 do 300 kg/m2 v do 10 m	m3	75,600	242,46	18 329,98
	VV		"lešení uvnitř mostu"5,4*4*3,5		75,600		
50	K	943221211	Příplatek k lešení prostorovému rámovému těžkému s podlahami tř.4 v 10 m za první a ZKD den použití	m3	1 512,000	2,24	3 386,88
	VV		75,600*20		1 512,000		
51	K	943221811	Demontáž lešení prostorového rámového těžkého s podlahami zatížení tř. 4 do 300 kg/m2 v do 10 m	m3	75,600	135,33	10 230,95
	VV		"lešení uvnitř mostu"5,4*4*3,5		75,600		
52	K	946231111	Montáž zavěšeného lešení pod bednění mostních říms s vyloženíem do 0,9 m	m	15,800	1 857,46	29 347,87
	VV		"Řimsy na poprsních zdech" 2*7,9		15,800		
53	K	946231121	Demontáž zavěšeného lešení podpěrného pod bednění mostní římsy	m	15,800	534,82	8 450,16
	VV		"Řimsy na poprsních zdech" 2*7,9		15,800		
54	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	100,753	230,95	23 268,91
	VV		"lic klenby"2*3,14*2*0,5*5,4		33,912		
	VV		"opěry"1,4*5,4*2		15,120		
	VV		"průčelní zdívo"(5,1+6,4)*0,5*3,7-(1,3*4+3,14*2*2+0,5)+(5,1+6,5)*0,5*3,7-(1,2*4+3,14*2*2*0,5)		13,395		
	VV		"křídla"4,1*4,13*0,5+4,6*4,13*0,5+4,46*4,3*0,5+5,01*4,3*0,5		38,326		
	VV		Součet		100,753		
55	K	985142211	Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva hl přes 40 mm dl do 6 m/m2	m2	100,753	851,92	85 833,50
	VV		"lic klenby"2*3,14*2*0,5*5,4		33,912		
	VV		"opěry"1,4*5,4*2		15,120		
	VV		"průčelní zdívo"(5,1+6,4)*0,5*3,7-(1,3*4+3,14*2*2+0,5)+(5,1+6,5)*0,5*3,7-(1,2*4+3,14*2*2*0,5)		13,395		
	VV		"křídla"4,1*4,13*0,5+4,6*4,13*0,5+4,46*4,3*0,5+5,01*4,3*0,5		38,326		
	VV		Součet		100,753		
56	K	985211111	Vyklinování uvolněných kamenů ve zdivu se spárami dl do 6 m/m2	m2	10,070	1 376,25	13 858,84
	VV		"10% plochy"100,7*0,1		10,070		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
57	K	985232310	Přezdívaní kamenného zdiva do aktivované malty do 1 m3	m3	5,600	17 183,22	96 226,03
	VV		"přezdění horních konců křídel u nasazené desky" 4*1*0,8		3,200		
	VV		"přezdění dolních konců křídel vpravo" 2*1,2		2,400		
	VV		Součet		5,600		
58	K	985232111	Hloubkové spárování zdiva aktivovanou maltou spára hl do 80 mm dl do 6 m/m2	m2	100,753	889,23	89 592,59
	VV		"lic klenby" 2*3,14*2*0,5*5,4		33,912		
	VV		"opěry" 1,4*5,4*2		15,120		
	VV		"průčelní zdivo" (5,1+6,4)*0,5*3,7- (1,2*4+3,14*2*2*0,5)		13,395		
	VV		"křídla" 4,1*4,13*0,5+4,6*4,13*0,5+4,46*4,3*0,5+5,01*4,3*0,5		38,326		
	VV		Součet		100,753		
59	K	985233111	Uprava spár po spárování zdiva uhlazením spár dl do 6 m/m2	m2	100,753	285,74	28 789,16
	VV		"lic klenby" 2*3,14*2*0,5*5,4		33,912		
	VV		"opěry" 1,4*5,4*2		15,120		
	VV		"průčelní zdivo" (5,1+6,4)*0,5*3,7- (1,2*4+3,14*2*2*0,5)		13,395		
	VV		"křídla" 4,1*4,13*0,5+4,6*4,13*0,5+4,46*4,3*0,5+5,01*4,3*0,5		38,326		
	VV		Součet		100,753		
D	997		Přesun sutě				36 022,07
60	K	997013655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	33,726	150,00	5 058,90
	VV		33,726		33,726		
61	K	997211111	Svislá doprava suti na v 3,5 m	t	33,726	349,58	11 789,94
62	K	997211119	Příplatek ZKD 3,5 m výšky u svislé dopravy suti	t	33,726	20,74	699,48
63	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	33,726	195,23	6 584,33
64	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	843,150	9,62	8 111,10
	VV		"Odvoz 25km na skládku" 25*33,726		843,150		
65	K	997211611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	33,726	112,03	3 778,32
D	998		Přesun hmot				64 778,66
66	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	195,511	331,33	64 778,66
D	PSV		Práce a dodávky PSV				174 403,83
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				174 403,83
67	M	6283315901R	pás těžký asfaltovaný modifikovaný s integrovanou ochranou schválený pro použití na mostech SŽDC	m2	292,427	150,00	43 864,05
	VV		"uvažovány dvě vrstvy + přesahy a prořez 15%				
	VV		"izolace nasazené desky" 5,75*7,9*2*1,15		104,478		
	VV		"izolace přech. konstrukcí" 5,75*6*2*1,15		79,350		
	VV		"izolace plovoucích desek" 6,61*2,85*2*1,15		86,657		
	VV		"izolace svislá - římsy nasazené desky a přech.konstrukcí" (0,3*7,9*2+0,4*3*2*2)*2*1,15		21,942		
	VV		Součet		292,427		
68	K	711381021	Provedení hydroizolace železničních mostovek pryskyřicemi nátěrem penetračním	m2	113,922	10,00	1 139,22
	VV		"izolace svislá - římsy nasazené desky a přech.konstrukcí" 0,3*7,9*2+0,4*3*2*2		9,540		
	VV		"izolace nasazené desky" 5,75*7,9		45,425		
	VV		"izolace přech. konstrukcí" 5,75*6		34,500		
	VV		"izolace plovoucích desek" 6,61*1,85*2		24,457		
	VV		Součet		113,922		
69	M	23521580	pryskyřice epoxidová penetrační bezrozpuštědlová	kg	34,177	50,00	1 708,85
	VV		113,922*0,3		34,177		
70	K	711441559	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovné přitavením pásu NAIP	m2	235,204	400,00	94 081,60
	VV		"dvě vrstvy mod.asf.pásů"				
	VV		"izolace nasazené desky" 5,75*7,9*2		90,850		
	VV		"izolace přech. konstrukcí" 5,75*6*2		69,000		
	VV		"izolace plovoucích desek" 6,61*2,85*2*2		75,354		
	VV		Součet		235,204		
71	K	711442559	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé přitavením pásu NAIP	m2	19,080	400,00	7 632,00
	VV		Dvě vrstvy mod.asf. pásů				
	VV		"izolace svislá - římsy nasazené desky a přech.konstrukcí" (0,3*7,9*2+0,4*3*2*2)*2		19,080		
72	K	711491177	Přípevnění vodorovné izolace proti tlakové vodě nerezovou lištou	m	27,800	550,00	15 290,00
	VV		"přípevnění izolace pod římsu nasazené desky a přech.konstrukcí" (3+7,9+3)*2		27,800		
73	K	711771221	Izolace proti vodě zesílení izolace u dilatačních vodorovných spár přilepením fólie rš 250/300	m	21,000	250,00	5 250,00
	VV		3*7		21,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
74	K	711791183	Izolace proti vodě těsnění vodorovných dilatačních spár impregnovanými provazci	m	21,000	200,00	4 200,00
VV			3*7		21,000		
75	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	1,488	832,06	1 238,11
D		OST	Ostatní				60 000,00
D		N00	Úprava kabelů SŽDC				60 000,00
76	K	OST3	Úprava kabelů SSZT včetně jejich uložení do kabelových chrániček, D+M	kpl	1,000	60 000,00	60 000,00
VV			"vytyčení a manipulace s kabely SSZT včetně jejich uložení do betonového žlabu, D+M"1		1,000		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava mostu v km 21,266

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

8. 2. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

147 600,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	147 600,00	21,00%	30 996,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

178 596,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava mostu v km 21,266

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Datum: 8. 2. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem **147 600,00**

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 147 600,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 22 000,00

1	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000	12 000,00	12 000,00
2	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00

D VRN3 Zařízení staveniště 90 000,00

3	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	30 000,00	30 000,00
---	---	-----------	---------------------	-----	-------	-----------	-----------

VV 1 1,000

4	K	032403000	Provizorní komunikace	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00
5	K	035103001	Pronájem ploch	kpl	1,000	40 000,00	40 000,00

D VRN4 Inženýrská činnost 15 600,00

6	K	041103000	Autorský dozor projektanta	kpl	12,000	300,00	3 600,00
7	K	043194000	Ostatní zkoušky	kpl	4,000	3 000,00	12 000,00

D VRN6 Územní vlivy 10 000,00

8	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00
---	---	-----------	-----------------------------------	----	-------	-----------	-----------

D VRN7 Provozní vlivy 10 000,00

9	K	074002000	Železniční a městský kolejový provoz	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00
---	---	-----------	--------------------------------------	----	-------	-----------	-----------

PŘÍLOHA Č. 5

Harmonogram postupu prací

Harmonogram postupu prací



ID	Název úkolu	Doba trvání	I 21	II 21	III 2021	IV 2021	V 2021	VI 2021	VII 2021	VIII 2021	IX 2021	X 2021	XI 2021	XII 21
1	Celková lhůta pro dokončení Díla - 7 měsíců	214 dny	01.04. 21										31.10. 21	
2	Lhůta pro dokončení stavebních prací - 7 měsíců	214 dny	01.04. 21										31.10. 21	
3	1. etapa - přípravné práce	5 dny	01.04. 21			05.04. 21								
4	2. etapa - hlavní stavební práce	25 dny	06.04. 21				30.04. 21							
5	demontáž příslušné části kolejového svršku.	1 den	06.04. 21			06.04. 21								
6	výkopy a rozebrání části konstrukcí stávajícího mostu	3 dny	07.04. 21			09.04. 21								
7	vyvěšení kabelu	1 den	09.04. 21			09.04. 21								
8	betonáž podkladních betonů	2 dny	10.04. 21			11.04. 21								
9	betonáž nasazené desky včetně říms	10 dny	12.04. 21				21.04. 21							
10	betonáž drenážních žebor	2 dny			22.04. 21		23.04. 21							
11	provedení izolací	3 dny			23.04. 21		25.04. 21							
12	zásypy s hutněním po vrstvách	2 dny			26.04. 21		27.04. 21							
13	osazení zábradlí	7 dny			23.04. 21		29.04. 21							
14	obnova železničního svršku včetně podbití koleje	3 dny			28.04. 21		30.04. 21							
15	dokončovací práce	184 dny				01.05. 21							31.10. 21	
16	Dokončení stavebních prací	0 dny											◆ 31.10. 21	
17	Dokončení díla	0 dny											◆ 31.10. 21	
18														
19	<u>Výluka 25N</u>	<u>25 dny</u>	06.04. 21				30.04. 21							

Datum: 16.03. 21

Úkol



Přerušení



Milník



Souhrnný



PŘÍLOHA Č. 6

Oprávněné osoby

Za Objednatele:

Ve věcech smluvních a obchodních

Jméno a příjmení	Ing. Libor Tkáč
Adresa	Kounicova 26, Brno
E-mail	xxx
Telefon	xxx

Ve věcech technických

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

Technický dozor stavebníka (TDS)

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

Ve věcech geodetických

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

Za Zhotovitele:

Ve věcech smluvních a obchodních

Jméno a příjmení	Ing. Pavel Borek
Adresa	MIýnská 388/68, 602 00 Brno
E-mail	xxx
Telefon	xxx

Ve věcech technických

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

Stavbyvedoucí

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

Specialista (vedoucí prací) na železniční svršek a spodek

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

PŘÍLOHA Č. 7

Seznam požadovaných pojištění

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

Druh pojištění	Minimální výše pojistného plnění
Pojištění Díla minimálně proti poškození nebo zničení požárem, výbuchem, úderem blesku a nárazem nebo zřícením letadla, povodní, záplavou, vichřicí, krupobitím, sesuvem půdy, zřícením skal či zemin, lavinami, pádem stromů, stožárů a jiných předmětů, zemětřesením, tíhou sněhu a námrazy, vodou vytékající z vodovodních zařízení a dále pro případ odcizení nebo úmyslného poškození stavebních součástí, a to včetně pojištění stavebních a montážních výkonů.	<i>Na toto místo bude jako minimální výše pojistného plnění vložena částka, která bude odpovídat výši Ceny Díla bez DPH, kterou účastník včlení do těla závazného vzoru Smlouvy předloženého v nabídce účastníka</i>
Pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou Zhotovitelem při výkonu podnikatelské činnosti třetím osobám	Minimálně 10 mil. Kč na jednu pojistnou událost a 20 mil. Kč v úhrnu za rok

PŘÍLOHA Č. 8

Seznam poddodavatelů

IDENTIFIKACE PODDODAVATELE (obchodní firma, sídlo a IČO)	VĚCNÝ ROZSAH PODDODÁVKY	HODNOTA PODDODÁVKY V % Z CELKOVÉ CENY DÍLA
Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s., Průmyslová 941, 580 01 Havlíčkův Brod, IČ: 60932171	Železniční svršek a spodek včetně činnosti specialisty na železniční svršek a spodek	14,9%
HiGeo s.r.o., Křižíkova 3064/68L, 612 00 Brno , IČ: 01977822	Geodetické a zeměměřičské práce	0,4

PŘÍLOHA Č. 9

Zmocnění Vedoucího zhotovitele

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

Doložka číslo: 1435743

Původní datový formát: application/pdf

UUID původní komponenty: 126c772f-75aa-4946-9283-fda78205c178

Jméno a příjmení osoby, která změnu formátu dokumentu provedla:

System ERMS (zpracovatel dokumentu Monika DVOŘÁKOVÁ)

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

Datum vyhotovení ověřovací doložky: 07.04.2021 14:49:09



7727e2e0-2a83-4ed5-9eb7-e6dadec9b60c