

SMLOUVA O DÍLO NA ZHOTOVENÍ STAVBY

**Název zakázky: „Oprava mostu v km 59,006 na trati
Brno - Vlárský Průsmyk“**

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, MBA, ředitelem Oblastního ředitelství Brno

Korespondenční adresa:

Správa železnic, státní organizace

Kounicova 688/26, 611 43 Brno

Adresa pro doručování písemnosti v elektronické podobě:

ePodatelnaORBNO@spravazeleznic.cz

Adresa pro doručování daňových dokladů v elektronické podobě:

ePodatelnaCFU@spravazeleznic.cz

(dále jen „**Objednatel**“)

číslo smlouvy: E639-S-1542/2025

a

FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.

se sídlem: Mlýnská 388/68, Trnitá, 602 00 Brno

IČO: 25317628, DIČ: CZ25317628

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 2144,

bank. spojení: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s., č.ú.: 2102043465/2700

Komerční banka a.s., č.ú.: 250048-621/0100

zastoupena: Ing. Vilémem Hurytou, prokuristou

Korespondenční adresa:

FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.

Mlýnská 388/68, Trnitá, 602 00 Brno

(dále jen „**Zhotovitel**“)

číslo smlouvy: 28/2025

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

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

1. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

- 1.1 Objednatel prohlašuje, že je státní organizací, která vznikla k 1. 1. 2003 na základě zákona č. 77/2002 Sb., o akciové společnosti České dráhy, státní organizaci Správa železnic, ve znění pozdějších předpisů, splňuje veškeré podmínky a požadavky v této Smlouvě stanovené a je oprávněn tuto Smlouvu uzavřít a řádně plnit povinnosti v ní obsažené.
- 1.2 Zhotovitel prohlašuje, že splňuje veškeré podmínky a požadavky v této Smlouvě stanovené a je oprávněn tuto Smlouvu uzavřít a řádně plnit povinnosti v ní obsažené.
- 1.3 Zhotovitel dále prohlašuje, že ke dni uzavření této Smlouvy není vůči němu vedeno řízení dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů, a zavazuje se Objednatele bezodkladně informovat o všech skutečnostech o hrozícím úpadku, popř. o prohlášení úpadku jeho společnosti, stejně jako o změnách v jeho kvalifikaci, kterou Zhotovitel či jeho poddodavatel prokázal při zařazení do Systému 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 odesláním výzvy k podání nabídky dne 5.3.2025 pod evidenčním číslem 63925027. svůj úmysl zadat ve výběrovém řízení veřejnou zakázku s názvem „**Oprava mostu v km 59,006 na trati Brno – Vlárský Průsmyk**“ (dále jen „**Veřejná zakázka**“). Veřejná zakázka byla zadávána ve výběrovém řízení vedeném v Systému kvalifikace, zavedeném Objednatelem jakožto zadavatelem (dále jen „**Systém**“). Na základě tohoto zadávacího 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 Zhotovitel prohlašuje a zavazuje se, že jednotlivé části Díla, odpovídající kvalifikaci prokázané Zhotovitelem (příp. jeho kvalifikačními poddodavateli) při zařazení do Systému, budou plněny pouze Zhotovitelem/kvalifikačními poddodavateli, kteří k nim v žádosti o zařazení do Systému prokázali odpovídající kvalifikaci. Přehled dodavatelů/Sdružení dodavatelů a kvalifikačních poddodavatelů zařazených v jednotlivých kategoriích/kvalifikačních stupních Systému, kteří budou plnit jednotlivé části Díla odpovídající rozsahu prokázání kvalifikace při zařazení v Systému, předložil Zhotovitel jako součást svojí Nabídky a je pro Zhotovitele pro plnění této Smlouvy závazný. V případě, že Zhotovitel poruší povinnost dle tohoto odstavce, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1 % z celkové Ceny Díla za každý takový případ. Ostatní nároky Objednatele tím nejsou dotčeny. Poruší-li Zhotovitel povinnost dle tohoto odstavce, je Objednatel oprávněn od této Smlouvy odstoupit. Bod 2.22 Obchodních podmínek není tímto odstavcem dotčen.
- 3.3 Objednatel se zavazuje Zhotoviteli poskytnout veškerou nezbytnou součinnost k provedení Díla.
- 3.4 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: 3 154 001,26 Kč

slovy: Tři miliony jedno sto padesát čtyři tisíc jedna korun českých dvacet šest haléřů.

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

- 3.5 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.
- 3.6 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.
- 3.7 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.

- 3.8 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 za podmínek dle Přílohy č.2 b) Smlouvy.

Celková lhůta pro dokončení Díla činí celkem 6 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 **5 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 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.

- 3.9 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.
- 3.10 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.
- 3.11 Místo plnění je dáno místem, v němž má být Dílo dle Projektové dokumentace a příslušných veřejnoprávních povolení umístěno.

4. DALŠÍ USTANOVENÍ

- 4.1 Objednatel nepožaduje předložení bankovní záruky za provedení Díla dle čl. 14 Obchodních podmínek ani bankovní záruky za odstranění vad dle čl. 15 Obchodních podmínek, ustanovení čl. 14, čl. 15, čl. 20.19 a čl. 21.1.3 Obchodních podmínek se tedy nepoužije. Části čl. 19.17 a 19.19 Obchodních podmínek týkající se nároků Objednatele z bankovní záruky za odstranění vad se taktéž nepoužijí.
- 4.2 Zhotovitel může požádat o 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 Ustanovení bodu 9.2 až 9.5 a bodu 9.7. Obchodních podmínek, stejně jako související ustanovení týkající se přejímacích zkoušek, se nepoužijí.
- 4.6 Objednatel vydá na žádost Zhotovitele/ společníka/ poddodavatele/ člena koncernu, v případě řádného poskytnutí a dokončení prací, Osvědčení o řádném plnění veřejné zakázky ve smyslu § 79, odst. 2, písm. a) zákona č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů. Podmínkou pro vydání tohoto osvědčení je předložení dále uvedených údajů Zhotovitelem, a to zároveň s předložením závěrečné fakturace:
- a) hodnota provedených prací Zhotovitelem, včetně hodnoty vyhrazeného plnění, v případě dvou a více společníků specifikovaná v KČ dle jednotlivých společníků,
 - b) hodnota provedených prací dle jednotlivých poddodavatelů/ členů koncernu specifikovaná dle jednotlivých poddodavatelů/ členů koncernu, a to jak v KČ, tak v %, včetně věcného rozsahu plnění (označení dle čísel a názvů jednotlivých PS a SO, případně jiným vhodným způsobem, nelze-li označit dle SO a PS).

Součet hodnot dle výše uvedeného písm. a) a písm. b) se musí rovnat 100% hodnotě veškerých prací provedených v souladu se Smlouvou.

Požadované údaje, předložené formou čestného prohlášení podepsaného Zhotovitelem, jsou nezbytné pro vydání Osvědčení o řádném plnění veřejné zakázky uvedeného v příloze č.10 této Smlouvy o dílo, pokud o něj Zhotovitel/ společníci/ poddodavatelé/ členové koncernu požádají. Osvědčení o řádném plnění veřejné zakázky bude vyhotoveno výhradně ve stejném znění platném pro všechny subjekty, podílející se na plnění Díla (Zhotovitel/ společníci/ poddodavatelé/ členové koncernu).

4.7 Compliance doložka a etické zásady

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

- 4.8 Zhotovitel je povinen začít odstraňovat veškerá znečištění pozemních komunikací, která způsobí v souvislosti s prováděním Díla, a to bez průtahů, nejpozději však do 1 hodiny od vzniku každého takového znečištění. Zhotovitel je rovněž povinen uhradit náklady spojené s odstraněním závad ve sjízdnosti přístupových cest, s jejich poškozením a jejich znečištěním v rozsahu plynoucím z platných právních předpisů. Zhotovitel odpovídá za vzniklé škody způsobené nedodržením těchto povinností. Po ukončení užívání přístupové cesty je Zhotovitel povinen uvést ji na svůj náklad do původního stavu.

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 Objednatel 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 Objednatel zajistil rovnocenné platební podmínky, jako má sjednány Zhotovitel s Objednatel, a to následovně:
- 6.3.1 Zhotovitel se zavazuje ujednat si s dalšími osobami, které se na jeho straně podílejí na realizaci Díla, a jsou podnikateli (dále jen „**smluvní partneři Zhotovitele**“), stejnou nebo kratší dobu splatnosti daňových dokladů, jaká je sjednána v této smlouvě. Zhotovitel je však oprávněn se smluvními partnery Zhotovitele sjednat dobu vystavení daňových dokladů ze strany smluvních partnerů Zhotovitele tak, aby byly daňové doklady splatné vystavené smluvními partnery Zhotovitele splatné nejpozději do 10 dnů ode dne, kdy jsou splatné daňové doklady vystavené Objednateli Zhotovitelem. Zhotovitel se zavazuje na písemnou výzvu předložit Objednateli do tří pracovních dnů od doručení výzvy smluvní dokumentaci (včetně jejich případných změn) se smluvními partnery Zhotovitele uvedenými ve výzvě Objednatel, 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 osob znevýhodněných na trhu práce. Osoby znevýhodněné na trhu práce jsou definované v Zadávací dokumentaci. V případě, že Zhotovitel ve své nabídce uvedl, že do plnění do realizace Díla zapojí 0 osob znevýhodněných na trhu práce, ustanovení této části smlouvy upravující povinnosti Zhotovitele s ohledem na nabídnuté zapojení osob znevýhodněných na trhu práce do realizace díla se nepoužijí.

Práva a povinnosti smluvních stran s ohledem na nabídnuté zapojení osob znevýhodněných na trhu práce do realizace díla jsou následující:

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

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

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

6.4.2 Za účelem splnění svých povinností dle předchozího odstavce vede Zhotovitel evidenci zapojení těchto osob znevýhodněných na trhu práce, jejichž zapojení do realizace Díla nabídnul, obsahující identifikační údaje těchto osob, doklady prokazující, že se jedná o osobu znevýhodněnou na trhu práce (dále jen **„evidence zapojení znevýhodněných osob“**). V evidenci zapojení znevýhodněných osob Zhotovitel eviduje počet hodin strávených při plnění pracovních úkolů souvisejících s realizací Díla zvláště pro každou takovou osobu. Závazný vzor evidence zapojení znevýhodněných osob, tvoří Přílohy č. 11 této Smlouvy.

6.4.3 Zhotovitel předá TDS nejpozději k zahájení stavebních prací na díle evidenci zapojení znevýhodněných osob, ve které budou vyplněny identifikační údaje znevýhodněných osob, které mají být do plnění Díla zapojeny. Evidenci zapojení znevýhodněných osob dále vede Zhotovitel průběžně, když relevantní údaje do ní doplňuje vždy do 5 pracovních dnů od konce předchozího kalendářního měsíce. Zhotovitel je povinen umožnit TDS nebo TDS či objednatelům pověřené osobě nahlédnout do evidence zapojení znevýhodněných osob. Vyplněnou evidenci zapojení znevýhodněných osob předá Zhotovitel Objednateli společně s dalšími doklady k předání Díla.

6.4.4 Pokud je Dílo plněno v průběhu dvou či více kalendářních roků, předá Zhotovitel do konce prvního měsíce následujícího kalendářního roku Objednateli taktéž vyplněnou evidenci zapojení znevýhodněných osob obsahující data za předchozí kalendářní rok.

6.4.5 Zhotovitel je oprávněn zaměnit osoby znevýhodněné na trhu práce, jejichž zapojení do realizace Díla nabídnul. Takovouto záměnu provádí písemným oznámením TDS nebo TDS či objednatelům pověřené osobě obsahující

evidence zapojení znevýhodněných osob vztahující se k nové sobě. Ode dne následujícím po doručení oznámení dle předchozí věty se do fondu pracovních úkolů původní osoby započítávají pracovní úkoly plněné na realizaci Díla touto novou osobou.

- 6.4.6 Evidence zapojení znevýhodněných osob je součástí Předávacího protokolu. Po předání díla vyhodnotí Objednatel splnění fondu pracovních úkolů za celou dobu realizace Díla.
- 6.4.7 V případě, že Zhotovitel nedodrží fond pracovních úkolů ve vztahu ke každé osobě znevýhodněné na trhu práce, jejíž zapojení do realizace Díla nabídnul, je Zhotovitel povinen Objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 1 % Ceny Díla za každou osobou znevýhodněnou na trhu práce, jejíž fond pracovních úkolů nedodržel.

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

7.1 Zhotovitel prohlašuje, že:

- a) on, ani žádný z jeho poddodavatelů, nejsou osobami, na něž 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,
- b) on, ani žádný z jeho poddodavatelů nebo jiných osob, jejichž způsobilost byla využita ve smyslu evropských směrnic o zadávání veřejných zakázek, nejsou osobami dle článku 5k nařízení Rady (EU) č. 833/2014 ze dne 31. července 2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině, ve znění pozdějších předpisů, jimž se zakazuje zadat nebo dále plnit jakoukoli veřejnou zakázku nebo koncesní smlouvu spadající do oblasti působnosti směrnic o zadávání veřejných zakázek, jakož i čl. 10 odst. 1, 3, odst. 6 písm. a) až e), odst. 8, 9 a 10, článků 11, 12, 13 a 14 směrnice 2014/23/EU, článku 7 písm. a) až d), článku 8, čl. 10 písm. b) až f) a písm. h) až j) směrnice 2014/24/EU, článku 18, čl. 21 písm. b) až e) a písm. g) až i), článků 29 a 30 směrnice 2014/25/EU a čl. 13 písm. a) až d), f) až h) a j) směrnice 2009/81/ES a hlavy VII nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU, Euratom) 2018/1046,
- c) on, ani žádný z jeho poddodavatelů nebo jiných osob, jejichž způsobilost byla využita ve smyslu evropských směrnic o zadávání veřejných zakázek, nejsou osobami dle 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, a dalších prováděcích předpisů k tomuto nařízení Rady (EU) č. 269/2014 anebo osobami dle čl. 2 nařízení uvedených v odstavci 27.4 této smlouvy (dále jen „**Sankční seznamy**“),
- d) 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 Je-li Zhotovitelem sdružení více osob, platí podmínky dle tohoto článku 7 Smlouvy také jednotlivě pro všechny osoby v rámci Zhotovitele sdružené, a to bez ohledu na právní formu tohoto sdružení.
- 7.3 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.
- 7.4 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 v souladu s nařízením Rady (EU) č. 208/2014 ze dne 5. března 2014 o omezujících opatřeních vůči některým osobám, subjektům a orgánům vzhledem k situaci na Ukrajině, ve znění pozdějších předpisů, a dalších prováděcích předpisů k těmto nařízením.
- 7.5 Zhotovitel se dále zavazuje, že finanční prostředky ani hospodářské zdroje, které obdrží od Objednatele na základě této Smlouvy a jejích případných dodatků, nezpřístupní přímo ani nepřímo fyzickým nebo právnickým osobám, subjektům či orgánům s nimi spojeným uvedeným v sankčních seznamech, nebo v jejich prospěch.
- 7.6 Ukáže-li se prohlášení Zhotovitele dle tohoto článku 7 této Smlouvy jako nepravdivé nebo poruší-li Zhotovitel svou oznamovací povinnost nebo některou z dalších povinností dle tohoto článku 7 této Smlouvy, je Objednatel oprávněn odstoupit od této Smlouvy. Zhotovitel je dále povinen zaplatit za každé jednotlivé porušení povinností dle předchozí věty smluvní pokutu ve výši 5 % procent z Ceny Díla bez DPH sjednané dle této Smlouvy. Ustanovení § 2004 odst. 2 Občanského zákoníku a § 2050 Občanského zákoníku se nepoužijí.

8. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

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

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

- 8.8 Veškerá práva a povinnosti vyplývající z této Smlouvy přecházejí, pokud to povaha těchto práv a povinností nevyklučuje, na právní nástupce smluvních stran. Žádná ze stran není oprávněna převést jakákoliv práva či povinnosti nebo jejich část na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany, není-li jinde ve Smlouvě uvedeno jinak. Pokud dojde ke změně v osobě Zhotovitele následkem právního nástupnictví v souvislosti s přeměnou Zhotovitele, jeho smrtí nebo převodem jeho závodu, popřípadě části závodu, je nový Zhotovitel povinen do 5 pracovních dnů ode dne, kdy nastanou právní účinky změny, předložit Objednateli dokumenty prokazující, že nadále splňuje podmínky pro zařazení stanovené pro příslušnou kategorii/stupeň Systému, v němž bylo vedeno výběrové řízení, v němž byla tato Smlouva uzavřena. Marne uplynutí této lhůty je důvodem pro rozhodnutí TDS o přerušení prací dle odst. 3.7 a násl. Obchodních podmínek z důvodů na straně Zhotovitele.
- 8.9 Ukončením účinnosti této Smlouvy nejsou dotčena ustanovení Smlouvy ve znění jejích příloh týkající se licencí, záruk, nároků z odpovědnosti za vady, nároky z odpovědnosti za škodu a nároky ze smluvních pokut, pokud vznikly před ukončením účinnosti Smlouvy, ustanovení o ochraně informací, ani další ustanovení a nároky, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po zániku účinnosti této Smlouvy.
- 8.10 Pokud by se kterékoliv ustanovení této Smlouvy ukázalo být neplatným nebo nevynutitelným, nebo se jím stalo po uzavření této Smlouvy, pak tato skutečnost nepůsobí neplatnost ani nevynutitelnost ostatních ustanovení této Smlouvy, nevyplyvá-li z donucujících ustanovení právních předpisů jinak. Smluvní strany se zavazují bez zbytečného odkladu po výzvě kterékoliv strany takové neplatné či nevynutitelné ustanovení nahradit platným a vynutitelným ustanovením, které je svým obsahem nejbližší účelu neplatného či nevynutitelného ustanovení.
- 8.11 Tato Smlouva je vyhotovena elektronicky a podepsána zaručeným elektronickým podpisem založeným na kvalifikovaném certifikátu pro elektronický podpis nebo kvalifikovaným elektronickým podpisem.
- 8.12 Obě Smluvní strany souhlasí v souvislosti s aplikací zákona č. 340/2015 Sb. (zákon o registru smluv, dále jen „**ZRS**“) s uveřejněním této Smlouvy v registru smluv v rozsahu vyžadovaném ZRS a současně souhlasí se zveřejněním údajů o identifikaci Smluvních stran, předmětu Smlouvy, jeho ceně či hodnotě a datu uzavření této Smlouvy. Zaslání této Smlouvy správci registru smluv k uveřejnění v registru smluv zajišťuje Objednatel. Nebude-li tato Smlouva k uveřejnění a/nebo uveřejněna prostřednictvím registru smluv, není žádná ze Smluvních stran oprávněna požadovat po druhé Smluvní straně náhradu škody ani jiné újmy, která by jí v této souvislosti vznikla nebo vzniknout mohla. Zhotovitel podpisem této Smlouvy výslovně stvrzuje, že souhlasí s případným zveřejněním těla Smlouvy (tzn. bez jejích příloh s výjimkou Obchodních podmínek) na internetových stránkách Objednatele.
- 8.13 Smluvní strany výslovně prohlašují, že údaje a další skutečnosti uvedené v této smlouvě, vyjma částí označených ve smyslu následujícího odstavce této smlouvy, nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**obchodní tajemství**“), a že se nejedná ani o informace, které nemohou být v registru smluv uveřejněny na základě ustanovení § 3 odst. 1 ZRS.
- 8.14 Jestliže smluvní strana označí za své obchodní tajemství část obsahu smlouvy, která v důsledku toho bude pro účely uveřejnění smlouvy v registru smluv znečitelněna, nese tato smluvní strana odpovědnost, pokud by smlouva v důsledku takového označení byla uveřejněna způsobem odporujícím ZRS, a to bez ohledu na to, která ze stran smlouvu v registru smluv uveřejnila. S částmi smlouvy, které druhá smluvní strana neoznačí za své obchodní tajemství před uzavřením této smlouvy, nebude Objednatel jako s obchodním tajemstvím nakládat a ani odpovídat za případnou

škodu či jinou újmu takovým postupem vzniklou. Označením obchodního tajemství ve smyslu předchozí věty se rozumí doručení písemného oznámení Zhotovitele Objednateli obsahujícího přesnou identifikaci dotčených částí smlouvy včetně odůvodnění, proč jsou za obchodní tajemství považovány. Zhotovitel je povinen výslovně uvést, že informace, které označil jako své obchodní tajemství, naplňují současně všechny definiční znaky obchodního tajemství, tak jak je vymezeno v ustanovení § 504 občanského zákoníku, a zavazuje se neprodleně písemně sdělit Objednateli skutečnost, že takto označené informace přestaly naplňovat znaky obchodního tajemství.

8.15 Osoby uzavírající tuto Smlouvu za Smluvní strany souhlasí s uveřejněním svých osobních údajů, které jsou uvedeny v této Smlouvě, spolu se Smlouvou v registru smluv. Tento souhlas je udělen na dobu neurčitou.

8.16 Součástí Smlouvy tvoří tyto přílohy:

<u>Příloha č. 1:</u>	Obchodní podmínky
<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 - neobsazeno
<u>Příloha č. 4:</u>	Rozpis Ceny Díla
<u>Příloha č. 5:</u>	Harmonogram postupu prací
<u>Příloha č. 6:</u>	Oprávněné osoby
<u>Příloha č. 7:</u>	Seznam požadovaných pojištění
<u>Příloha č. 8:</u>	Seznam poddodavatelů
<u>Příloha č. 9:</u>	Zmocnění Vedoucího Zhotovitele
<u>Příloha č. 10:</u>	Osvědčení
<u>Příloha č. 11:</u>	Závazný vzor evidence zapojení znevýhodněných osob

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

Za Objednatele

Za Zhotovitele

24.03.2025

19.03.2025

Správa železnic, státní organizace
Ing. Libor Tkáč, MBA
ředitel Oblastního ředitelství Brno

FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.
Ing. Vilém Huryta
prokurista

PŘÍLOHA Č. 1

Obchodní podmínky

PŘÍLOHA Č. 2

Technické podmínky:

a) Technické kvalitativní podmínky staveb státních drah (TKP)

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

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

b) Zvláštní technické podmínky

PŘÍLOHA Č. 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: 224009-SO10PP3
Stavba: Oprava mostů na trati Brno - Vlárský průsmyk - Most v km 59,006

KSO:
Místo: k.ú Bohuslavice u Kyjova

CC-CZ:
Datum: 31.9.2024

Zadavatel:
Správa železnic, s. o.

IČ: 70994234
DIČ: CZ70994234

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
F-PROJEKT-DOPRAVNÍ STAVBY, s. r. o.

IČ: 28307453
DIČ: CZ28307453

Zpracovatel:
F-PROJEKT-DOPRAVNÍ STAVBY, s. r. o.

IČ: 28307453
DIČ: CZ28307453

Poznámka:

Náklady z rozpočtů	3 154 001,26
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00

Cena bez DPH	3 154 001,26
--------------	--------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	3 154 001,26	662 340,26
snížená	12,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	3 816 341,52
------------	---	-----	--------------

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: 224009-SO10PP3

Stavba: Oprava mostů na trati Brno - Vlárský průsmyk - Most v km 59,006

Místo: k.ú Bohuslavice u Kyjova

Datum: 31.9.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1) Náklady z rozpočtů		3 154 001,26	3 816 341,52
SO 10	Oprava mostů na trati Brno-Vlárský průsmyk - Most v km 59,006	3 154 001,26	3 816 341,52
SO 10.1	Žel. svršek	1 566 344,27	1 895 276,57
SO 10.1	Žel. svršek	1 494 869,27	1 808 791,82
VRN pro SO 10.1	Vedlejší rozpočtové náklady pro SO 10.1	71 475,00	86 484,75
SO 10.2	Žel. most	1 587 656,99	1 921 064,96
SO 10.2	Žel. most	1 281 856,99	1 551 046,96
VRN pro SO 10.2	Vedlejší rozpočtové náklady pro SO 10.2	305 800,00	370 018,00
2) Ostatní náklady ze souhrnného listu		0,00	0,00
Ostatní náklady		0,00	0,00
Vyplň vlastní		0,00	0,00
Vyplň vlastní		0,00	0,00
Vyplň vlastní		0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		3 154 001,26	3 816 341,52

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava mostů na trati Brno - Vlárský průsmyk - Most v km 59,006
Objekt: SO 10 - Oprava mostů na trati Brno-Vlárský průsmyk - Most v km 59,006
Soupis: SO 10.1 - Žel. svršek

KSO:
Místo: k.ú. Bohuslavice u Kyjova

Zadavatel:
Správa železnic, s. o.

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:
F-PROJEKT-DOPRAVNÍ STAVBY, s. r. o.

Zpracovatel:
F-PROJEKT-DOPRAVNÍ STAVBY, s. r. o.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 31.9.2024

IČ:
DIČ: CZ70994234

IČ:
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ: CZ28307453

IČ:
DIČ: 28307453
CZ28307453

Cena bez DPH		1 494 869,27		
DPH základní snížená	Základ daně	1 494 869,27		Výše daně
		0,00		
Cena s DPH		v CZK		1 808 791,82

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava mostů na trati Brno - Vlárský průsmyk - Most v km 59,006
Objekt: SO 10 - Oprava mostů na trati Brno-Vlárský průsmyk - Most v km 59,006
Soupis: **SO 10.1 - Žel. svršek**

Místo: k.ú. Bohuslavice u Kyjova
Zadavatel:
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 31.9.2024
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	1 494 869,27
HSV - Práce a dodávky HSV	902 924,87
5 - Komunikace pozemní	902 924,87
OST - Ostatní	591 944,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava mostů na trati Brno - Vlárský průsmyk - Most v km 59,006

Objekt: SO 10 - Oprava mostů na trati Brno-Vlárský průsmyk - Most v km 59,006

Soupis: SO 10.1 - Žel. svršek

Místo: k.ú. Bohuslavice u Kyjova

Zadavatel:

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 31.9.2024

Projektant:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 1 494 869,27

D	HSV	Práce a dodávky HSV	902 924,87
D	5	Komunikace pozemní	902 924,87

1	K	5901005010	Měření geometrických parametrů měřicím vozíkem v koleji	km	0,130	4 500,00	585,00	ÚOŽI 2025 01
	PP		Měření geometrických parametrů měřicím vozíkem v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na měření provozních odchylek dle ČSN, zpracování a předání tištěných výstupů objednateli.					
	VV		"kolej č. 1"					
	VV		(50,0+29,5+50,0)/1000		0,130			
2	K	5905055010	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji	m3	63,846	327,78	20 927,44	ÚOŽI 2025 01
	PP		Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění KL, úpravu pláně a rozprostření výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu výzisku na skládku a skládkovné.					
	VV		"kolej č. 1"					
	VV		"uzavřené na mostě"					
	VV		25,5*4,235*0,5		53,996			
	VV		"otevřené před a za mostem"					
	VV		(29,5-25,5)*9,85/2*0,5		9,850			
	VV		Součet		63,846			
3	K	5905060010	Zřízení nového kolejového lože v koleji	m3	62,696	716,94	44 949,27	ÚOŽI 2025 01
	PP		Zřízení nového kolejového lože v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení KL, rozprostření vrstvy kameniva, zřízení homogenizované vrstvy kameniva a úprava KL do profilu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na položení KR, úpravu směrového a výškového uspořádání, dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.					
	VV		"kolej č. 1"					
	VV		"uzavřené na mostě"					
	VV		25,5*4,235*0,5		53,996			
	VV		"otevřené před a za mostem"					
	VV		(29,5-25,5)*8,7/2*0,5		8,700			
	VV		Součet		62,696			
4	M	5955101005	Kamenivo drcené šterk frakce 31,5/63 (32/63) třídy min. BII	t	125,392	510,00	63 949,92	ÚOŽI 2025 01
	PP		Kamenivo drcené šterk frakce 31,5/63 (32/63) třídy min. BII					
	VV		62,696*2 *Přepočtené koeficientem množství		125,392			
5	K	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	21,750	625,12	13 596,36	ÚOŽI 2025 01
	PP		Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojedinele ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.					
	VV		"v délce demontáže kolejového roštu s výměnou kompletů Skl 24"					
	VV		"kolej č. 1"					
	VV		(50,0+50,0)*8,7/2*0,05		21,750			
6	M	5955101005	Kamenivo drcené šterk frakce 31,5/63 (32/63) třídy min. BII	t	43,500	510,00	22 185,00	ÚOŽI 2025 01
	PP		Kamenivo drcené šterk frakce 31,5/63 (32/63) třídy min. BII					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		21,75*2 'Přepočtené koeficientem množství		43,500			
7	K	5906130335	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené, tvar R65	km	0,030	722 550,28	21 676,51	ÚOŽI 2025 01
	PP		Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené, tvar R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci a montáž KR, u pražců dřevěných nevystrojených i na vrtání pražců. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	VV		"montáž koleje č. 1"					
	VV		29,5/1000		0,030			
8	M	5957110020	Kolejnice tv. R 65, třídy R260	m	59,000	2 450,00	144 550,00	ÚOŽI 2025 01
	PP		Kolejnice tv. R 65, třídy R260					
	VV		"nové kolejnice tvaru R65 délky 2x29,5 = 59,0 m na koleji č. 1"					
	VV		2*29,5		59,000			
9	M	5956140025	Pražec betonový příčný vystrojený včetně kompletů pro pružné bezpodkladnicové upevnění, dl. 2,6 m, upevnění W14, pro kolejnici 60E2 v úklonu 1:40	kus	44,000	2 850,00	125 400,00	ÚOŽI 2025 01
	PP		Pražec betonový příčný vystrojený včetně kompletů pro pružné bezpodkladnicové upevnění, dl. 2,6 m, upevnění W14, pro kolejnici 60E2 v úklonu 1:40					
	VV		"nový betonový pražec B 91 T/1 n koleji č. 1 včetně bezpodkladnicového upevnění W14"					
	VV		44		44,000			
10	K	5906140145	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové, tvar R65	km	0,030	706 137,46	21 184,12	ÚOŽI 2025 01
	PP		Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové, tvar R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na případné odstranění kameniva, rozebrání roštu do součástí, manipulaci, naložení výzisku na dopravní prostředek a uložení na úložišti. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a vytržení.					
	VV		"demontáž koleje č. 1"					
	VV		29,5/1000		0,030			
11	K	5907050010	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením, soustavy UIC60 nebo R65	kus	4,000	476,62	1 906,48	ÚOŽI 2025 01
	PP		Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením, soustavy UIC60 nebo R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.					
	VV		"kolej č. 1"					
	VV		2*2		4,000			
12	K	5908050005	Výměna upevnění podkladnicového komplet	kus	592,000	61,28	36 277,76	ÚOŽI 2025 01
	PP		Výměna upevnění podkladnicového komplet Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, výměnu a montáž, ošetření součástí mazivem a naložení výzisku na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na vrtání pražce a dodávku materiálu.					
	VV		"kolej č. 1 - kolejové pole v přilehlých délkách 50,0+50,0 m - nové komplety Skl 24 s přílušenstvím"					
	VV		2*74*2*2		592,000			
13	M	5958128005	Komplety Skl 24 (šroub RS 0, matice M 22, podložka Uls 6)	kus	592,000	149,00	88 208,00	ÚOŽI 2025 01
	PP		Komplety Skl 24 (šroub RS 0, matice M 22, podložka Uls 6)					
	VV		"kolej č. 1 - kolejové pole v přilehlých délkách - nové komplety Skl 24 s přílušenstvím"					
	VV		2*74*2*2		592,000			
14	K	5909031020	Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	0,130	923 076,92	120 000,00	ÚOŽI 2025 01
	PP		Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.					
	VV		"kolej č. 1"					
	VV		(50,0+29,5+50,0)/1000		0,130			
15	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	0,130	923 076,92	120 000,00	ÚOŽI 2025 01
	PP		Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s následným přesným kontrolním zaměřením prostorové polohy po ukončení prací (včetně případných technologických měření prostorové polohy koleje v průběhu prací), úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření prostorové polohy koleje před zahájením prací, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.					
	VV		"kolej č. 1"					
	VV		(50,0+29,5+50,0)/1000		0,130			
16	K	5910020020	Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar sériový tv. R65	svar	4,000	7 001,48	28 005,92	ÚOŽI 2025 01
	PP		Svařování kolejnic termitem plný předeřhřev standardní spára svar sériový tv. R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovačel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovačel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž stýku.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"kolej č. 1"					
	VV		2*2		4,000			
17	K	5999010010	Vyjmutí a snesení konstrukcí nebo dílů hmotnosti do 10 t	t	18,223	628,32	11 449,88	ÚOŽI 2025 01
	PP		Vyjmutí a snesení konstrukcí nebo dílů hmotnosti do 10 t. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci vyjmutí a snesení zdvihacím prostředkem, naložení, složení, přeprava v místě technologické manipulace. Položka obsahuje náklady na práce v blízkosti trakčního vedení.					
	VV		"staré kolejnice"					
	VV		"kolej č. 1"					
	VV		2*29,5*65,0/1000		3,835			
	VV		"staré pražce"					
	VV		"kolej č. 1"					
	VV		44*327,0/1000		14,388			
	VV		Součet		18,223			
18	K	5999015010	Vložení konstrukcí nebo dílů hmotnosti do 10 t	t	18,223	991,78	18 073,21	ÚOŽI 2025 01
	PP		Vložení konstrukcí nebo dílů hmotnosti do 10 t. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vložení konstrukce podle technologického postupu, přeprava v místě technologické manipulace. Položka obsahuje náklady na práce v blízkosti trakčního vedení.					
	VV		"nové kolejnice"					
	VV		"kolej č. 1"					
	VV		2*29,5*65,0/1000		3,835			
	VV		"nové pražce"					
	VV		"kolej č. 1"					
	VV		44*327,0/1000		14,388			
	VV		Součet		18,223			
D	OST		Ostatní				591 944,40	
19	K	9902100100	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 10 km	t	297,598	219,92	65 447,75	ÚOŽI 2025 01
	PP		Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 10 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.					
	VV		"kamenivo na skládku"					
	VV		63,846*2,0		127,692			
	VV		"kamenivo na stavbu"					
	VV		125,392+43,5		168,892			
	VV		"kolejivo na deponii"					
	VV		0,329+0,178		0,507			
	VV		"kolejivo na stavbu"					
	VV		0,329+0,178		0,507			
	VV		Součet		297,598			
20	K	9902109200	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) příplatek za každých dalších 10 km	t	892,794	145,35	129 767,61	ÚOŽI 2025 01
	PP		Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) příplatek za každých dalších 10 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.					
	VV		"doprava do 40 km"					
	VV		"kamenivo na skládku"					
	VV		63,846*2,0*3		383,076			
	VV		"kamenivo na stavbu"					
	VV		(125,392+43,5)*3		506,676			
	VV		"kolejivo na deponii"					
	VV		(0,329+0,178)*3		1,521			
	VV		"kolejivo na stavbu"					
	VV		(0,329+0,178)*3		1,521			
	VV		Součet		892,794			
21	K	9902200100	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) do 10 km	t	36,448	661,37	24 105,61	ÚOŽI 2025 01
	PP		Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) do 10 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.					
	VV		"dovoz kolejnic ze skladu"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		3,834		3,834			
	VV		"odvoz původní kolejnice na sklad"					
	VV		3,834		3,834			
	VV		"odvoz starých pražců na skládku"					
	VV		14,39		14,390			
	VV		"dovoz nových pražců na stavbu"					
	VV		14,39		14,390			
	VV		Součet		36,448			
22	K	9902209200	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) příplatek za každých dalších 10 km	t	123,734	148,58	18 384,40	ÚOŽI 2025 01
	PP		Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) příplatek za každých dalších 10 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.					
	VV		"doprava do 40 km"					
	VV		"dovoz kolejnic ze skladu"					
	VV		3,834*3		11,502			
	VV		"odvoz původní kolejnice na sklad"					
	VV		3,834*3		11,502			
	VV		"odvoz starých pražců na skládku"					
	VV		14,390*3		43,170			
	VV		"doprava do 50 km"					
	VV		"dovoz nových pražců na stavbu"					
	VV		14,390*4		57,560			
	VV		Součet		123,734			
23	K	9902900100	Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, suti	t	297,598	227,88	67 816,63	ÚOŽI 2025 01
	PP		Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, suti Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro nakládání materiálu v případech, kdy není naložení součástí dodávky materiálu nebo není uvedeno v popisu cen a pro nakládání z meziskládky. 2. Ceny se použijí i pro nakládání materiálu z vlastních zásob objednatele.					
	VV		"kamenivo na skládku"					
	VV		63,846*2,0		127,692			
	VV		"kamenivo na stavbu"					
	VV		125,392+43,5		168,892			
	VV		"kolejivo na deponii"					
	VV		0,329+0,178		0,507			
	VV		"kolejivo na stavbu"					
	VV		0,329+0,178		0,507			
	VV		Součet		297,598			
24	K	9902900200	Naložení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot	t	36,448	616,92	22 485,50	ÚOŽI 2025 01
	PP		Naložení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro nakládání materiálu v případech, kdy není naložení součástí dodávky materiálu nebo není uvedeno v popisu cen a pro nakládání z meziskládky. 2. Ceny se použijí i pro nakládání materiálu z vlastních zásob objednatele.					
	VV		"dovoz kolejnic ze skladu"					
	VV		3,834		3,834			
	VV		"odvoz původní kolejnice na sklad"					
	VV		3,834		3,834			
	VV		"odvoz starých pražců na skládku"					
	VV		14,39		14,390			
	VV		"dovoz nových pražců na stavbu"					
	VV		14,39		14,390			
	VV		Součet		36,448			
25	K	9903100100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti do 12 t přes 50 do 100 km	kus	1,000	30 000,00	30 000,00	ÚOŽI 2025 01
	PP		Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti do 12 t přes 50 do 100 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu mechanismů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích. 2. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Měnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.					
	VV		"MUV"					
	VV		1		1,000			
26	K	9903200100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km	kus	2,000	85 000,00	170 000,00	ÚOŽI 2025 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu mechanismů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích. 2. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku.					
	VV		Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.					
	VV		"podbíječka"					
	VV		1		1,000			
	VV		"dvoucestný bagr"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
27	K	9909000110	Poplatek za uložení výzisku ze štěrkového lože nekontaminovaného	t	127,692	450,00	57 461,40	ÚOŽI 2025 01
	PP		Poplatek za uložení výzisku ze štěrkového lože nekontaminovaného Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. 2. Ceny jsou doporučené, je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení sutí a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.					
	VV		"kamenivo na skládku"					
	VV		63,846*2,0		127,692			
28	K	9909000500	Poplatek za uložení odpadu betonových prefabrikátů	t	14,390	450,00	6 475,50	ÚOŽI 2025 01
	PP		Poplatek za uložení odpadu betonových prefabrikátů Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. 2. Ceny jsou doporučené, je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení sutí a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.					
	VV		"odvoz starých prahů na skládku"					
	VV		14,39		14,390			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava mostů na trati Brno - Vlárský průsmyk - Most v km 59,006
Objekt: SO 10 - Oprava mostů na trati Brno-Vlárský průsmyk - Most v km 59,006
Soupis: SO 10.1 - Žel. svršek
Úroveň 3: VRN pro SO 10.1 - Vedlejší rozpočtové náklady pro SO 10.1

KSO:
Místo: k.ú. Bohuslavice u Kyjova

Zadavatel:
Správa železnic, s. o.

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:
F-PROJEKT-DOPRAVNÍ STAVBY, s. r. o.

Zpracovatel:
F-PROJEKT-DOPRAVNÍ STAVBY, s. r. o.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 31.9.2024

IČ:
DIČ: CZ70994234

IČ:
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ: CZ28307453

IČ:
DIČ: 28307453
CZ28307453

Cena bez DPH		71 475,00	
DPH základní snižená	Základ daně	Výše daně	
	71 475,00	21,00%	
	0,00	12,00%	
Cena s DPH		v CZK	86 484,75

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava mostů na trati Brno - Vlárský průsmyk - Most v km 59,006
Objekt: SO 10 - Oprava mostů na trati Brno-Vlárský průsmyk - Most v km 59,006
Soupis: SO 10.1 - Žel. svršek
Úroveň 3:
VRN pro SO 10.1 - Vedlejší rozpočtové náklady pro SO 10.1

Místo: k.ú. Bohuslavice u Kyjova
Zadavatel:
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 31.9.2024
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	71 475,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	71 475,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava mostů na trati Brno - Vlárský průsmyk - Most v km 59,006

Objekt: SO 10 - Oprava mostů na trati Brno-Vlárský průsmyk - Most v km 59,006

Soupis: SO 10.1 - Žel. svršek

Úroveň 3: VRN pro SO 10.1 - Vedlejší rozpočtové náklady pro SO 10.1

Místo: k.ú. Bohuslavice u Kyjova

Datum: 31.9.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

71 475,00

D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady			71 475,00		
1	K	022101011	Geodetické práce Geodetické práce v průběhu opravy	%	3,000	3 333,33	10 000,00	ÚOŽI 2025 01
PP			Geodetické práce Geodetické práce v průběhu opravy					
2	K	022101021	Geodetické práce Geodetické práce po ukončení opravy	%	3,000	3 333,33	10 000,00	ÚOŽI 2025 01
PP			Geodetické práce Geodetické práce po ukončení opravy					
3	K	022111001	Geodetické práce Měření prostorové polohy koleje zaměřením APK trať jednokolejná	km	0,130	38 461,54	5 000,00	ÚOŽI 2025 01
PP			Geodetické práce Měření prostorové polohy koleje zaměřením APK trať jednokolejná - V cenách jsou započteny náklady na geodetické kontinuální měření prostorové polohy koleje a vyhotovení dokumentace dle metodického pokynu M20/MP004. Cena je za jedno provedené měření před, během, nebo po směrové a výškové úpravě (pokud není součástí prováděných prací). Jedná se o cenu za zaměření ve výluce koleje.					
4	K	022121001	Geodetické práce Diagnostika technické infrastruktury Vytýčení trasy inženýrských sítí	%	3,000	3 333,33	10 000,00	ÚOŽI 2025 01
PP			Geodetické práce Diagnostika technické infrastruktury Vytýčení trasy inženýrských sítí - V sazbě jsou započteny náklady na vyhledání trasy detektorem, zaměření a zobrazení trasy a předání výstupu zaměření. V sazbě nejsou obsaženy náklady na vytýčení sítí ve správě provozovatele.					
5	K	023131001	Projektové práce Dokumentace skutečného provedení železničního svršku a spodku	%	10,000	2 500,00	25 000,00	ÚOŽI 2025 01
PP			Projektové práce Dokumentace skutečného provedení železničního svršku a spodku - V sazbě jsou obsaženy náklady na zaměření a vyhotovení dokumentace skutečného provedení žel. svršku a spodku dle vyhlášky č. 499/2006 Sb., a vyhlášky č. 31/1995 Sb. včetně zpracování dat v digitální podobě v otevřené formě a její předání objednateli					
6	K	024101201	Inženýrská činnost koordinátor BOZP na staveništi	%	4,000	2 500,00	10 000,00	ÚOŽI 2025 01
PP			Inženýrská činnost koordinátor BOZP na staveništi					
7	K	033131001	Provozní vlivy Organizační zajištění prací při zřizování a udržování BK kolejí a výhybek	m	29,500	50,00	1 475,00	ÚOŽI 2025 01
PP			Provozní vlivy Organizační zajištění prací při zřizování a udržování BK kolejí a výhybek - Organizační zajištění prací při zřizování a udržování bezстыkové koleje podle př. S3/2, zejména technologická příprava pořízení schématu a projednání postupu, kontrola připravenosti a řízení					
VV			postupu prací, předání prací a dokladů objednateli.			29,5		
						29,500		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava mostů na trati Brno - Vlárský průsmyk - Most v km 59,006
Objekt: SO 10 - Oprava mostů na trati Brno-Vlárský průsmyk - Most v km 59,006
Soupis: SO 10.2 - Žel. most

KSO:
Místo: k.ú. Bohuslavice u Kyjova

Zadavatel:
Správa železnic, s. o.

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:
F-PROJEKT-DOPRAVNÍ STAVBY, s. r. o.

Zpracovatel:
F-PROJEKT-DOPRAVNÍ STAVBY, s. r. o.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 31.9.2024

IČ:
DIČ: CZ70994234

IČ:
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ: CZ28307453

IČ:
DIČ: CZ28307453

Cena bez DPH		1 281 856,99		
DPH základní snížená	Základ daně		Sazba daně	Výše daně
	1 281 856,99		21,00%	269 189,97
	0,00		12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	1 551 046,96	

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava mostů na trati Brno - Vlárský průsmyk - Most v km 59,006
Objekt: SO 10 - Oprava mostů na trati Brno-Vlárský průsmyk - Most v km 59,006
Soupis: SO 10.2 - Žel. most

Místo: k.ú. Bohuslavice u Kyjova
Zadavatel:
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 31.9.2024
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		1 281 856,99
HSV - Práce a dodávky HSV		1 029 559,55
1 - Zemní práce		219 959,93
2 - Zakládání		26 254,36
3 - Svislé a kompletní konstrukce		18 653,50
4 - Vodorovné konstrukce		102 272,29
5 - Komunikace pozemní		30 794,34
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		611 560,11
997 - Přesun sutě		12 761,99
998 - Přesun hmot		7 303,03
PSV - Práce a dodávky PSV		252 297,44
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům		220 619,83
764 - Konstrukce klempířské		31 677,61

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava mostů na trati Brno - Vlárský průsmyk - Most v km 59,006

Objekt: SO 10 - Oprava mostů na trati Brno-Vlárský průsmyk - Most v km 59,006

Soupis: SO 10.2 - Žel. most

Místo: k.ú. Bohuslavice u Kyjova

Datum: 31.9.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 1 281 856,99

D HSV Práce a dodávky HSV 1 029 559,55

D 1 Zemní práce 219 959,93

1	K	111111102	Odstranění travin ve svahu přes 1:5 ručně	m2	84,000	15,05	1 264,20	CS ÚRS 2025 01
	PP		Odstranění travin a rákosu ručně travin pro jakoukoli plochu ve svahu sklonu přes 1:5					
	VV		"po obou stranách mostu"					
	VV		2*2*7,0*3,0		84,000			
2	K	112121201	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu přes 1:5 ručně	m2	70,000	166,47	11 652,90	CS ÚRS 2025 01
	PP		Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů ručně průměru kmene do 100 mm jakékoliv plochy v rovině nebo ve svahu o sklonu přes 1:5					
	VV		"přístup od ČOV"					
	VV		14,0*5,0		70,000			
3	K	112155311	Štěpkování keřového porostu středně hustého s naložením	m2	35,000	20,71	724,85	CS ÚRS 2025 01
	PP		Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km keřového porostu středně hustého					
	VV		"přístup od ČOV"					
	VV		14,0*5,0/100*50		35,000			
4	K	113152112	Odstranění podkladů zpevněných ploch z kameniva drceného	m3	7,200	364,48	2 624,26	CS ÚRS 2025 01
	PP		Odstranění podkladů zpevněných ploch s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva drceného					
	VV		"odstranění nájezdu do kolejíště"					
	VV		"kamenivo bude použito na zašterkování ploch používaných stavbou"					
	VV		4,0*6,0*0,3		7,200			
5	K	113311121	Odstranění geotextilií v komunikacích	m2	24,000	24,69	592,56	CS ÚRS 2025 01
	PP		Odstranění geosyntetik s uložením na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek geotextilie					
	VV		"odstranění nájezdu do kolejíště"					
	VV		4,0*6,0		24,000			
6	K	131251103	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	37,588	328,23	12 337,51	CS ÚRS 2025 01
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3					
	VV		"obnažení rubu opěr"					
	VV		"před mostem"					
	VV		(2,06+3,3)/2*(1,53+4,12)/2*2,5		18,928			
	VV		"za mostem"					
	VV		(2,06+3,3)/2*(1,49+4,08)/2*2,5		18,660			
	VV		Součet		37,588			
7	K	151721211.R	Zřízení atypického pažení kolejového lože na mostech s jeho následným odstraněním včetně pažíciho materiálu (štěťovnice, táhla)	m2	17,100	5 700,00	97 470,00	
	PP		Zřízení atypického pažení kolejového lože na mostech s jeho následným odstraněním včetně pažíciho materiálu					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"pažení na mostě ze štětovnic, svodnic a táhel - zajištění kolejového lože"					
	VV		"štětovnice"					
	VV		18,0*0,6		10,800			
	VV		"svodnice"					
	VV		18,0*0,35		6,300			
	VV		Součet		17,100			
8	K	153851131	Ztužující ocelová táhla D do 20 mm	m	38,400	1 300,00	49 920,00	CS ÚRS 2025 01
	PP		Ztužující táhla z oceli průměru od 0 do 20 mm					
	VV		"pažení na mostě ze štětovnic, svodnic a táhel - zajištění kolejového lože"					
	VV		18,0/1,5*3,2		38,400			
9	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	25,752	83,80	2 158,02	CS ÚRS 2025 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
	VV		"odvoz výkopku vhodného pro použití na zpětný zásyp na deponii"					
	VV		"výkopek z obnažení rubu opěr"					
	VV		"d*š*v"					
	VV		(2,06+2,97)/2*(2,17+2,95)/2*1,0		6,438			
	VV		(2,06+2,97)/2*(2,17+2,95)/2*1,0		6,438			
	VV		Mezisoučet		12,876			
	VV		"dovoz z deponie zpět na stavbu"					
	VV		12,876		12,876			
	VV		Součet		25,752			
10	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	24,712	286,48	7 079,49	CS ÚRS 2025 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		"odvoz na skládku Těmice"					
	VV		"hloubené vykopávky"					
	VV		37,588		37,588			
	VV		"odpočet zpětného zásypu z původního výkopku uloženého na deponii"					
	VV		-12,876		-12,876			
	VV		Součet		24,712			
11	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	247,120	21,40	5 288,37	CS ÚRS 2025 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	VV		"skládku Těmice - 20 km"					
	VV		"hloubené vykopávky"					
	VV		24,712*10		247,120			
	VV		Součet		247,120			
12	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	44,482	290,00	12 899,78	CS ÚRS 2025 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		24,712*1,8		44,482			
13	K	174111311	Zásyp sypaninou se zhutněním přes 3 m3 pro spodní stavbu železnic	m3	22,941	227,60	5 221,37	CS ÚRS 2025 01
	PP		Zásyp sypaninou pro spodní stavbu železnic objemu přes 3 m3 se zhutněním					
	VV		"zásypy před a za opěrami z vhodných materiálů a konstrukční vrstvy z písčité nebo štěrkovité zeminy"					
	VV		"d*š*v"					
	VV		"pod kolejí č. 1"					
	VV		(2,06+3,3)/2*(2,17+3,53)/2*(1,0+0,52)		11,610			
	VV		(2,06+3,3)/2*(2,17+3,43)/2*(1,0+0,51)		11,331			
	VV		Součet		22,941			
14	M	58344169	štěrkodrt' frakce 0/32 OTP ČD	t	18,241	588,05	10 726,62	CS ÚRS 2025 01
	PP		štěrkodrt' frakce 0/32 OTP ČD					
	VV		"zásypy před a za opěrami"					
	VV		"zásyp z nového materiálu v mocnosti 0,5 m"					
	VV		"d*š*v"					
	VV		"pod kolejí č. 1"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(2,97+3,3)/2*(3,01+3,53)/2*0,5		5,126			
	VV		(2,97+3,3)/2*(2,96+3,43)/2*0,5		5,008			
	VV		Součet		10,134			
	VV		10,134*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		18,241			
D	2		Zakládání				26 254,36	
15	K	212792212	Odvodnění mostní opěry - drenážní flexibilní plastové potrubí DN 160	m	4,000	205,22	820,88	CS ÚRS 2025 01
	PP		Odvodnění mostní opěry z plastových trub drenážní potrubí flexibilní DN 160					
	VV		"odvodnění opěr O 2 a O4"					
	VV		2,0+2,0		4,000			
	VV		Součet		4,000			
16	M	28610416	uzavírací zátka PE drenážního potrubí systému budov DN 160	kus	4,000	96,90	387,60	CS ÚRS 2025 01
	PP		uzavírací zátka PE drenážního potrubí systému budov DN 160					
	VV		2*2		4,000			
17	M	28610426	tvarovka T-kus PE drenážního systému budov DN 160	kus	2,000	472,15	944,30	CS ÚRS 2025 01
	PP		tvarovka T-kus PE drenážního systému budov DN 160					
18	K	212972113	Opláštění drenážních trub filtrační textilií DN 160	m	4,000	36,39	145,56	CS ÚRS 2025 01
	PP		Opláštění drenážních trub filtrační textilií DN 160					
	VV		"odvodnění opěr O 2 a O4"					
	VV		2,0+2,0		4,000			
	VV		Součet		4,000			
19	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m	m2	24,000	23,93	574,32	CS ÚRS 2025 01
	PP		Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m					
	VV		"zřízení nájezdu do kolejiště"					
	VV		4,0*6,0		24,000			
20	M	69311081	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2	m2	28,428	32,40	921,07	CS ÚRS 2025 01
	PP		geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2					
	VV		24*1,1845 'Přepočtené koeficientem množství		28,428			
21	K	275311127	Základové patky a bloky z betonu prostého C 25/30	m3	3,150	6 500,00	20 475,00	CS ÚRS 2025 01
	PP		Základové konstrukce z betonu prostého patky a bloky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30					
	VV		"základ pro drenáž za opěrami z betonu pod kolejí č. 1"					
	VV		"délka*plocha v řezu"					
	VV		1,75*(1,53+2,09)/2*0,5		1,584			
	VV		1,75*(1,49+2,09)/2*0,5		1,566			
	VV		Součet		3,150			
22	K	275311191	Příplatek k základovým patkám a blokům za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	3,150	630,36	1 985,63	CS ÚRS 2025 01
	PP		Základové konstrukce z betonu prostého Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3					
	VV		3,15		3,150			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				18 653,50	
23	K	346244811	Přizdívky izolační tl 65 mm z cihel dl 290 mm pevnosti P 10 až P 20 na MC 10	m2	22,635	824,10	18 653,50	CS ÚRS 2025 01
	PP		Přizdívky izolační a ochranné z cihel pálených na maltu MC-10 včetně vytvoření požlábků v ohybu izolace vodorovně na svislou, se zatíženou cementovou omítkou z malty min. MC 10 tl. 20 mm pod izolaci z cihel plných dl. 290 mm, P 10 až P 20 tl. 65 mm					
	VV		"přizdívka izolace rubu stávajících opěr/závěrné zídky O 02 a O 04"					
	VV		(2,41+1,53+1,78)*1,98		11,326			
	VV		(1,78+1,49+2,5)*1,96		11,309			
	VV		Součet		22,635			
D	4		Vodorovné konstrukce				102 272,29	
24	K	457451133	Ochranná betonová vrstva na izolaci přesýpaných objektů tl do 60 mm s výztuží sítí beton C 25/30	m2	89,815	687,89	61 782,84	CS ÚRS 2024 02
	PP		Ochranná betonová vrstva na izolaci přesýpaných objektů tloušťky 60 mm s vyhlazením povrchu s výztuží ze sítí C 25/30					
	VV		"tvrdá ochrana izolace z betonu C 25/30 vyztuženého sítí kari 4/100/100 v tloušťce 50 mm"					
	VV		"izolace povrchu stávající nosné ŽB konstrukce K 02"					
	VV		16,56*(2,279+2,31)		75,994			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"izolace povrchu římsy konstrukce K 02"					
	VV		25,5*(0,417+0,125)		13,821			
	VV		Součet		89,815			
25	K	458501111	Výplňové klíny za opěrrou z kameniva těžného hutněného po vrstvách	m3	3,938	1 230,43	4 845,43	CS ÚRS 2025 01
	PP		Výplňové klíny za opěrrou z kameniva hutněného po vrstvách těžného					
	VV		"ochranná vrstva ŠP fr. 0/16 tl. 500 mm před a za opěrami"					
	VV		"d*š*v"					
	VV		"pod koleji č. 1"					
	VV		(1,8+2,07)/2*(2,17+1,53)/2*0,55		1,969			
	VV		(1,8+2,07)/2*(2,17+1,53)/2*0,55		1,969			
	VV		Součet		3,938			
26	K	463211111	Rovnanina z lomového kamene s vyklínováním spár a dutin úlomky kamene	m3	13,776	2 587,40	35 644,02	CS ÚRS 2025 01
	PP		Rovnanina z lomového kamene neopracovaného tříděného pro všechny tloušťky rovnaniny, bez vypracování líce s vyklínováním spár a dutin					
	VV		úlomky z kamene					
	VV		"rovnanina za rubem opěr Ø 02 a Ø 04 šířky 600 mm"					
	VV		(2,4+1,53+1,78)*0,6*2,0		6,852			
	VV		(1,78+1,49+2,5)*0,6*2,0		6,924			
	VV		Součet		13,776			
	D	5	Komunikace pozemní				30 794,34	
27	K	564651011	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	90,000	230,57	20 751,30	CS ÚRS 2025 01
	PP		Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm, s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		"revitalizace použitých ploch"					
	VV		"příjezdová cesta na staveniště"					
	VV		40,0		40,000			
	VV		"plocha zařízení staveniště"					
	VV		50,0		50,000			
	VV		Součet		90,000			
28	K	564681011	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm plochy do 100 m2 tl 300 mm	m2	24,000	418,46	10 043,04	CS ÚRS 2025 01
	PP		Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm, s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 300 mm					
	VV		"zřízení nájezdu do kolejiště"					
	VV		4,0*6,0		24,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				611 560,11	
29	K	936172123	Osazení kovových doplňků mostního vybavení - roštů a ráků do 50 kg uchycených šrouby	kus	18,000	283,81	5 108,58	CS ÚRS 2025 01
	PP		Osazení kovových doplňků mostního vybavení jednotlivě roštů a ráků do 50 kg uchycených šrouby					
	VV		"krytí podélné dilatační spáry mezi nosníky"					
	VV		"kompozitní desky 40x10/25 šířka 390 mm, kotveno pomocí ploché příponky"					
	VV		18		18,000			
30	M	63126002.R	rošt kompozitní pochůzný 40x10/25 mm	m2	7,020	3 800,00	26 676,00	
	PP		rošt kompozitní pochůzný lity 40x10/25, šířka 290 mm, nosná délka 2 000 mm					
	VV		"krytí podélné dilatační spáry mezi nosníky"					
	VV		"kompozitní rošt 40x10/25 šířka 390 mm, kotveno pomocí ploché příponky"					
	VV		18,0*0,39		7,020			
31	M	30902275	šroub metrický DIN 931 8.8 BZ M6x40mm	100 kus	0,540	105,45	56,94	CS ÚRS 2025 01
	PP		šroub metrický DIN 931 8.8 BZ M6x40mm					
	VV		"krytí podélné dilatační spáry mezi nosníky"					
	VV		"kompozitní desky 40x10/25 šířka 390 mm, kotveno pomocí ploché příponky"					
	VV		18,0*3/100		0,540			
32	M	55351037.R	příponka nerez	kus	54,000	33,25	1 795,50	
	PP		příponka kalhotková posuvná pro falcované krytiny, nerez					
	VV		"krytí podélné dilatační spáry mezi nosníky"					
	VV		"kompozitní desky 40x10/25 šířka 390 mm, kotveno pomocí ploché příponky"					
	VV		18,0*3		54,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
33	K	939902111	Práce motorovým vozíkem	hod	96,000	2 300,00	220 800,00	CS ÚRS 2025 01
	PP		Práce pojízdnými prostředky motorový vozík MUV					
	VV		"zajištění drážní dopravy - 12 dní z výluky, 8 hod./den"					
	VV		12*8		96,000			
34	K	944111111	Montáž ochranného zábradlí trubkového na vnějších stranách objektů odkloněného od svislice do 15°	m	24,660	148,16	3 653,63	CS ÚRS 2025 01
	PP		Zábradlí ochranné trubkové na vnějších volných stranách objektů odkloněné od svislice do 15° montáž					
	VV		"pod konstrukcí K 02"					
	VV		2*12,33		24,660			
	VV		Součet		24,660			
35	K	944111211	Příplatek k ochrannému zábradlí trubkovému na vnějších stranách objektů za každý den použití	m	739,800	0,59	436,48	CS ÚRS 2025 01
	PP		Zábradlí ochranné trubkové na vnějších volných stranách objektů odkloněné od svislice do 15° příplatek k ceně za každý den použití					
	VV		24,66*30		739,800			
36	K	944111811	Demontáž ochranného zábradlí trubkového na vnějších stranách objektů odkloněného od svislice do 15°	m	24,660	88,48	2 181,92	CS ÚRS 2025 01
	PP		Zábradlí ochranné trubkové na vnějších volných stranách objektů odkloněné od svislice do 15° demontáž					
	VV		24,66		24,660			
37	K	944611111	Montáž ochranné plachty z textilie z umělých vláken	m2	160,290	30,38	4 869,61	CS ÚRS 2025 01
	PP		Plachta ochranná zavěšená na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken montáž					
	VV		"na zavěšené lešení"					
	VV		"pod konstrukcí K 02"					
	VV		12,33*(2,0+7,0+4,0)		160,290			
38	K	944611211	Příplatek k ochranné plachtě za každý den použití	m2	4 808,700	1,04	5 001,05	CS ÚRS 2025 01
	PP		Plachta ochranná zavěšená na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken příplatek k ceně za každý den použití					
	VV		160,29*30		4 808,700			
39	K	944611811	Demontáž ochranné plachty z textilie z umělých vláken	m2	160,290	20,42	3 273,12	CS ÚRS 2025 01
	PP		Plachta ochranná zavěšená na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken demontáž					
	VV		160,29		160,290			
40	K	946211131	Montáž lešení zavěšeného trubkového na potrubních mostech zatížení přes 150 do 200 kg/m2 v do 10 m	m2	86,310	355,11	30 649,54	CS ÚRS 2025 01
	PP		Lešení zavěšené na potrubních mostech nebo na mostní konstrukci trubkové s podlahami s provozním zatížením tř. 3 přes 150 do 200 kg/m2, umístěné ve výšce do 10 m montáž					
	VV		"pod konstrukcí K 02"					
	VV		12,33*7,0		86,310			
	VV		Součet		86,310			
41	K	946211231	Příplatek k lešení zavěšenému trubkovému na mostech přes 150 do 200 kg/m2 v do 10 m za každý den použití	m2	2 589,300	3,36	8 700,05	CS ÚRS 2025 01
	PP		Lešení zavěšené na potrubních mostech nebo na mostní konstrukci trubkové s podlahami s provozním zatížením tř. 3 přes 150 do 200 kg/m2, umístěné ve výšce do 10 m příplatek k ceně za každý den použití					
	VV		86,31*30		2 589,300			
42	K	946211352	Odborná prohlídka lešení zavěšeného na mostech trubkového nebo dílcového zatížení přes 150 do 200 kg/m2 v do 25 m pl do 400 m2 zakrytého síti	kus	1,000	9 324,19	9 324,19	CS ÚRS 2025 01
	PP		Odborná prohlídka lešení zavěšeného na potrubních mostech nebo na mostní konstrukci trubkového nebo dílcového s podlahami umístěného ve výšce do 30 m s provozním zatížením tř. 3 přes 150 do 200 kg/m2, celkové půdorysné plochy do 400 m2 zakrytého síti					
	VV		1		1,000			
43	K	946211831	Demontáž lešení zavěšeného trubkového na potrubních mostech zatížení přes 150 do 200 kg/m2 v do 10 m	m2	86,310	214,17	18 485,01	CS ÚRS 2025 01
	PP		Lešení zavěšené na potrubních mostech nebo na mostní konstrukci trubkové s podlahami s provozním zatížením tř. 3 přes 150 do 200 kg/m2, umístěné ve výšce do 10 m demontáž					
	VV		86,31		86,310			
44	K	953991411	Osazení hmoždinek včetně vyvrtání do betonu D do 10 mm	kus	72,000	55,31	3 982,32	CS ÚRS 2025 01
	PP		Osazení hmoždinek včetně vyvrtání otvoru do betonu průměru do 10 mm					
	VV		"krytí podélné dilatační spáry mezi nosníky"					
	VV		"kompozitní desky 40x10/25 šířka 390 mm, kotveno pomocí ploché příponky"					
	VV		18,0*2*2		72,000			
45	M	56281031	hmoždinky univerzální 10x60	100 kus	0,720	150,10	108,07	CS ÚRS 2025 01
	PP		hmoždinky univerzální 10x60					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		72*0,01 'Přepočtené koeficientem množství		0,720			
46	K	985112122	Odsekání degradovaného betonu líce kleneb a podhledů tl přes 10 do 30 mm	m2	7,000	547,08	3 829,56	CS ÚRS 2025 01
	PP		Odsekání degradovaného betonu líce kleneb a podhledů, tloušťky přes 10 do 30 mm					
	VV		"předpoklad"					
	VV		"podhled K 02"					
	VV		5,0		5,000			
	VV		"přilehlá římsa"					
	VV		2,0		2,000			
	VV		Součet		7,000			
47	K	985112132	Odsekání degradovaného betonu rubu kleneb a podlah tl přes 10 do 30 mm	m2	28,500	439,33	12 520,91	CS ÚRS 2025 01
	PP		Odsekání degradovaného betonu rubu kleneb a podlah, tloušťky přes 10 do 30 mm					
	VV		"sanace 30% plochy"					
	VV		"rub (podlahy) stávající nosné ŽB konstrukce K 02"					
	VV		15,5*(2,079+2,31+2*0,87)/100*30		28,500			
48	K	985111292	Příplatek k odsekání omítek a betonu za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	7,000	71,00	497,00	CS ÚRS 2025 01
	PP		Odsekání vrstev betonu Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě					
	VV		"předpoklad"					
	VV		"podhled K 02"					
	VV		5,0		5,000			
	VV		"přilehlá římsa"					
	VV		2,0		2,000			
	VV		Součet		7,000			
49	K	985121122	Tryskání degradovaného betonu stěn a rubu kleneb vodou pod tlakem přes 300 do 1250 barů	m2	34,025	312,80	10 643,02	CS ÚRS 2025 01
	PP		Tryskání degradovaného betonu stěn, rubu kleneb a podlah vodou pod tlakem přes 300 do 1 250 barů					
	VV		"sanace 30% plochy"					
	VV		"očistění rubu (podlahy) stávající nosné ŽB konstrukce K 02"					
	VV		15,5*(2,079+2,31+2*0,087)/100*30		21,218			
	VV		"očistění povrchu římsy konstrukce K 02"					
	VV		25,5*(0,417+0,125)/100*30		4,146			
	VV		"očistění boků (stěn) K 02"					
	VV		"vnitřní"					
	VV		12,33*2*0,726/100*30		5,371			
	VV		"vnější"					
	VV		14,94*0,734/100*30		3,290			
	VV		Součet		34,025			
50	K	985121222	Tryskání degradovaného betonu líce kleneb vodou pod tlakem přes 300 do 1250 barů	m2	20,858	358,46	7 476,76	CS ÚRS 2025 01
	PP		Tryskání degradovaného betonu líce kleneb a podhledů vodou pod tlakem přes 300 do 1 250 barů					
	VV		"sanace v rozsahu 30% ploch"					
	VV		"očistění podhledů nosných konstrukcí a říms"					
	VV		"podhled K 02"					
	VV		12,33*4,33/100*30		16,017			
	VV		"přilehlá římsa"					
	VV		14,94*(0,28+0,7+0,1)/100*30		4,841			
	VV		Součet		20,858			
51	K	985131111	Očistění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	136,052	143,22	19 485,37	CS ÚRS 2025 01
	PP		Očistění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou					
	VV		"očistění rubu (podlahy) stávající nosné ŽB konstrukce K 02"					
	VV		15,5*(2,079+2,31+2*0,087)		70,727			
	VV		"očistění povrchu římsy konstrukce K 02"					
	VV		25,5*(0,417+0,125)		13,821			
	VV		"očistění boků (stěn) K 02"					
	VV		"vnitřní"					
	VV		12,33*2*0,726		17,903			
	VV		"vnější"					
	VV		14,94*0,734		10,966			
	VV		"očistění rubu stávajících opěr O 02 a O 04"					
	VV		(2,41+1,53+1,78)*1,98		11,326			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(1,78+1,49+2,5)*1,96		11,309			
	VV		Součet		136,052			
52	K	985132111	Očištění ploch líce kleneb a podhledů tlakovou vodou	m2	69,524	175,85	12 225,80	CS ÚRS 2025 01
	PP		Očištění ploch líce kleneb a podhledů tlakovou vodou					
	VV		"očištění podhledů nosných konstrukcí a říms"					
	VV		"podhled K 02"					
	VV		12,33*4,33		53,389			
	VV		"přilehlá římsa"					
	VV		14,94*(0,28+0,7+0,1)		16,135			
	VV		Součet		69,524			
53	K	985311111	Reprofilace stěn cementovou sanační maltou tl do 10 mm	m2	8,661	1 151,62	9 974,18	CS ÚRS 2025 01
	PP		Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky do 10 mm					
	VV		"odhad sanované plochy - fakturace dle skutečného rozsahu"					
	VV		"30% povrchu"					
	VV		"reprofilace boků (stěn) K 02"					
	VV		"vnitřní"					
	VV		12,33*2*0,726/100*30		5,371			
	VV		"vnější"					
	VV		14,94*0,734/100*30		3,290			
	VV		Součet		8,661			
54	K	985311113	Reprofilace stěn cementovou sanační maltou tl přes 20 do 30 mm	m2	4,146	3 372,61	13 982,84	CS ÚRS 2025 01
	PP		Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky přes 20 do 30 mm					
	VV		"30% povrchu"					
	VV		"rub povrchu stávající římsy konstrukce K 02"					
	VV		25,5*(0,417+0,125)/100*30		4,146			
55	K	985311213	Reprofilace líce kleneb a podhledů cementovou sanační maltou tl přes 20 do 30 mm	m2	20,858	4 079,70	85 094,38	CS ÚRS 2025 01
	PP		Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně líce kleneb a podhledů, tloušťky přes 20 do 30 mm					
	VV		"odhad sanované plochy - fakturace dle skutečného rozsahu"					
	VV		"reprofilace podhledů nosných konstrukcí a říms - 30%"					
	VV		"podhled nosné konstrukce K 02"					
	VV		12,33*4,33/100*30		16,017			
	VV		"přilehlá římsa - podhled"					
	VV		14,94*(0,28+0,7+0,1)/100*30		4,841			
	VV		Součet		20,858			
56	K	985311313	Reprofilace rubu kleneb a podlah cementovou sanační maltou tl přes 20 do 30 mm	m2	21,218	3 476,82	73 771,17	CS ÚRS 2025 01
	PP		Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně rubu kleneb a podlah, tloušťky přes 20 do 30 mm					
	VV		"30% povrchu"					
	VV		"rub (podlaha) stávající nosné ŽB konstrukce K 02"					
	VV		15,5*(2,079+2,31+2*0,087)/100*30		21,218			
57	K	985323111	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi tl 1 mm	m2	30,681	458,31	14 061,41	CS ÚRS 2024 02
	PP		Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi, tloušťky 1 mm					
	VV		"odhad sanované plochy - fakturace dle skutečného rozsahu"					
	VV		"30% povrchu"					
	VV		"bok K 02"					
	VV		(12,33*(0,3+2*0,726)+14,94*0,734)/100*30		9,770			
	VV		"podhled K 02"					
	VV		12,33*4,33/100*30		16,017			
	VV		"přilehlá římsa"					
	VV		14,94*(0,28+0,712+0,1)/100*30		4,894			
	VV		Součet		30,681			
58	K	993111111	Dovoz a odvoz lešení řadového do 10 km včetně naložení a složení	m2	86,310	15,27	1 317,95	CS ÚRS 2025 01
	PP		Dovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení řadového, na vzdálenost do 10 km					
	VV		"pod konstrukcí K 02"					
	VV		12,33*7,0		86,310			
	VV		Součet		86,310			
59	K	993111119	Příplatek k ceně dovozu a odvozu lešení řadového ZKD 10 km přes 10 km	m2	345,240	4,57	1 577,75	CS ÚRS 2025 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Dovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení řadového, na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 10 km přes 10 km					
	VV		"do 50 km"					
	VV		86,31*4		345,240			
	D	997	Přesun sutě				12 761,99	
60	K	997013609	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků kód odpadu 17 01 07	t	6,185	650,00	4 020,25	CS ÚRS 2025 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků					
	VV		zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 07					
	VV		"odsekání degradovaného betonu"					
	VV		0,462+1,881		2,343			
	VV		"tryskání betonu tlakovou vodou"					
	VV		2,382+1,46		3,842			
	VV		Součet		6,185			
61	K	997013813	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu z plastických hmot kód odpadu 17 02 03	t	0,019	2 500,00	47,50	CS ÚRS 2025 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z plastických hmot zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 03					
	VV		"zrušení zapanelovaných přístupů - geotextilie"					
	VV		0,019		0,019			
62	K	997013814	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu izolací kód odpadu 17 06 04	t	0,598	2 500,00	1 495,00	CS ÚRS 2025 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z izolačních materiálů zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 06 04					
	VV		"izolace"					
	VV		0,397+0,201		0,598			
63	K	997211111	Svislá doprava suti na v 3,5 m	t	6,802	391,06	2 659,99	CS ÚRS 2025 01
	PP		Svislá doprava suti nebo vybouraných hmot s naložením do dopravního zařízení a s vyprázdněním dopravního zařízení na hromadu nebo do					
	VV		dopravního prostředku suti na výšku do 3,5 m					
	VV		6,185+0,019+0,598		6,802			
64	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	6,802	265,99	1 809,26	CS ÚRS 2025 01
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km					
	VV		6,185+0,019+0,598		6,802			
65	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	129,238	13,77	1 779,61	CS ÚRS 2025 01
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i					
	VV		započatý 1 km přes 1 km					
	VV		"na skládku Těmice - 20 km"					
	VV		6,802*19		129,238			
66	K	997211611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	6,802	139,72	950,38	CS ÚRS 2025 01
	PP		Nakládání suti nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
	VV		6,185+0,019+0,598		6,802			
	D	998	Přesun hmot				7 303,03	
67	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	17,486	417,65	7 303,03	CS ÚRS 2025 01
	PP		Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, sprážené ocelobetonové nebo kovové vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška					
	PP		mostu do 20 m					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				252 297,44	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				220 619,83	
68	K	711141811	Odstranění izolace proti vodě, vlhkosti a plynům z pásů NAIP přitavených jednovrstvých z plochy vodorovné	m2	72,230	45,74	3 303,80	CS ÚRS 2025 01
	PP		Odstranění izolace proti vodě, vlhkosti a plynům z přitavených pásů NAIP z plochy vodorovné V jednovrstvé					
	VV		"izolace povrchu stávající nosné ŽB konstrukce K 02"					
	VV		15,5*4,66		72,230			
69	K	711142811	Odstranění izolace proti vodě, vlhkosti a plynům z pásů NAIP přitavených jednovrstvých z plochy svislé	m2	36,487	62,23	2 270,59	CS ÚRS 2025 01
	PP		Odstranění izolace proti vodě, vlhkosti a plynům z přitavených pásů NAIP z plochy svislé S jednovrstvé					
	VV		"izolace povrchu stávajících opěr/závěrných zídek O 02 a O 04"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(2,41+1,53+1,78)*1,98		11,326			
	VV		(1,78+1,49+2,5)*1,96		11,309			
	VV		"římsa konstrukce K 02"					
	VV		25,558*(0,417+0,125)		13,852			
	VV		Součet		36,487			
70	K	711311001	Provedení hydroizolace mostovek za studena lakem asfaltovým penetračním	m2	72,230	14,19	1 024,94	CS ÚRS 2025 01
	PP		Provedení izolace mostovek natěradly a tmely za studena nátěrem lakem asfaltovým penetračním					
	VV		"izolace povrchu stávající nosné ŽB konstrukce K 02 s přesahem na opěry"					
	VV		15,5*4,66		72,230			
71	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,036	63 745,00	2 294,82	CS ÚRS 2025 01
	PP		lak penetrační asfaltový					
	VV		72,23*0,0005 'Přepočtené koeficientem množství		0,036			
72	K	711341564	Provedení hydroizolace mostovek pásy přitavením NAIP	m2	91,345	350,00	31 970,75	CS ÚRS 2025 01
	PP		Provedení izolace mostovek pásy přitavením NAIP					
	VV		"izolace povrchu stávající nosné ŽB konstrukce K 02 s přesahem na opěry"					
	VV		15,5*4,66*1,15		83,065			
	VV		"přesah izolace mezi K 01 a K 02 min. 500 mm"					
	VV		16,56*0,5		8,280			
	VV		Součet		91,345			
73	M	RMAT0004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný těžký schválený pro použití na mostech SŽ	m2	106,463	807,50	85 968,87	
	PP		pás asfaltový natavitelný modifikovaný těžký s integrovanou ochranou schválený pro použití na mostech SŽDC					
	VV		91,345*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		106,463			
74	K	711411001	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	8,360	15,38	128,58	CS ÚRS 2025 01
	PP		Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním					
	VV		"izolace základu pro drenáž za opěrami z betonu pod koleji č. 1"					
	VV		2,0*2,09		4,180			
	VV		2,0*2,09		4,180			
	VV		Součet		8,360			
75	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,003	63 745,00	191,24	CS ÚRS 2025 01
	PP		lak penetrační asfaltový					
	VV		8,36*0,00033 'Přepočtené koeficientem množství		0,003			
76	K	711412001	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé za studena nátěrem penetračním	m2	39,156	30,08	1 177,81	CS ÚRS 2025 01
	PP		Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním					
	VV		"svislé"					
	VV		"izolace rubu stávajících opěr/závěrných zídek O 02 a O 04"					
	VV		(2,41+1,53+1,78)*1,98		11,326			
	VV		(1,78+1,49+2,5)*1,96		11,309			
	VV		"izolace podélné odvodňovací spáry mezi nosníky"					
	VV		15,0*2*0,09		2,700			
	VV		"izolace římsy konstrukce K 02"					
	VV		25,5*(0,417+0,125)		13,821			
	VV		Součet		39,156			
77	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,013	63 745,00	828,69	CS ÚRS 2025 01
	PP		lak penetrační asfaltový					
	VV		39,156*0,00034 'Přepočtené koeficientem množství		0,013			
78	K	711441559	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovné přitavením pásu NAIP	m2	8,360	130,28	1 089,14	CS ÚRS 2025 01
	PP		Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V					
	VV		"izolace základu pro drenáž za opěrami z betonu pod koleji č. 1"					
	VV		2,0*2,09		4,180			
	VV		2,0*2,09		4,180			
	VV		Součet		8,360			
79	M	RMAT0004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný těžký schválený pro použití na mostech SŽ	m2	9,744	807,50	7 868,28	
	PP		pás asfaltový natavitelný modifikovaný těžký s integrovanou ochranou schválený pro použití na mostech SŽDC					
	VV		8,36*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		9,744			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
80	K	711442559	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé přitavením pásu NAIP	m2	44,624	165,08	7 366,53	CS ÚRS 2025 01
	PP		Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě pásy přitavením NAIP na ploše svislé S					
	VV		"svislé hydroizolace s přesahy"					
	VV		"izolace rubu stávajících opěr/závěrných zídek Ø 02 a Ø 04"					
	VV		(2,41+1,53+1,78)*1,98*1,15		13,024			
	VV		(1,78+1,49+2,5)*1,96*1,15		13,006			
	VV		"izolace podélné odvodňovací spáry mezi nosníky"					
	VV		15,0*2*0,09		2,700			
	VV		"izolace římsy konstrukce K 02"					
	VV		25,5*(0,417+0,125)*1,15		15,894			
	VV		Součet		44,624			
81	M	RMAT0004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný těžký schválený pro použití na mostech SŽ	m2	52,009	807,50	41 997,27	
	PP		pás asfaltový natavitelný modifikovaný těžký s integrovanou ochranou schválený pro použití na mostech SŽDC					
	VV		44,624*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		52,009			
82	K	711491172	Provedení doplňků izolace proti vodě na vodorovné ploše z textilií vrstva ochranná	m2	91,345	65,06	5 942,91	CS ÚRS 2025 01
	PP		Provedení doplňků izolace proti vodě textilií na ploše vodorovné V vrstva ochranná					
	VV		"vodorovné"					
	VV		"izolace povrchu stávající nosné ŽB konstrukce K 02"					
	VV		15,5*4,66*1,15		83,065			
	VV		"přesah izolace mezi K 01 a K 02 min. 500 mm"					
	VV		16,56*0,5		8,280			
	VV		Součet		91,345			
83	M	69311081	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2	m2	95,912	32,40	3 107,55	CS ÚRS 2025 01
	PP		geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2					
	VV		91,345*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		95,912			
84	K	711491177	Přípevnění doplňků izolace proti vodě nerezovou lištou	m	25,500	204,34	5 210,67	CS ÚRS 2025 01
	PP		Provedení doplňků izolace proti vodě textilií přípevnění izolace nerezovou lištou					
	VV		"ukončení izolace povrchu stávající nosné konstrukce ŽB na římsy"					
	VV		"K 02"					
	VV		25,5		25,500			
	VV		Součet		25,500			
85	M	28655027	pás nekonečný nerez 14mm	m	26,010	128,25	3 335,78	CS ÚRS 2025 01
	PP		pás nekonečný nerez 14mm					
	VV		25,5*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		26,010			
86	K	711491272	Provedení doplňků izolace proti vodě na ploše svislé z textilií vrstva ochranná	m2	41,924	114,06	4 781,85	CS ÚRS 2025 01
	PP		Provedení doplňků izolace proti vodě textilií na ploše svislé S vrstva ochranná					
	VV		"svislé hydroizolace s přesahy"					
	VV		"izolace rubu stávajících opěr Ø 02 a Ø 04"					
	VV		(2,41+1,53+1,78)*1,98*1,15		13,024			
	VV		(1,78+1,49+2,5)*1,96*1,15		13,006			
	VV		"izolace římsy konstrukce K 02"					
	VV		25,5*(0,417+0,125)*1,15		15,894			
	VV		Součet		41,924			
87	M	69311081	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2	m2	44,020	32,40	1 426,25	CS ÚRS 2025 01
	PP		geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2					
	VV		41,924*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		44,020			
88	K	711491471	Provedení izolace proti vodě volně položenou pojistně hydroizolační fólií na vodorovné ploše	m2	91,345	76,78	7 013,47	CS ÚRS 2025 01
	PP		Provedení pojistné izolace proti vodě fólií položenou volně s přelepením spojů na ploše vodorovné V					
	VV		"separační PE fólie tl. 0,2 mm pod tvrdou ochranu mostní konstrukce"					
	VV		"izolace povrchu stávající nosné ŽB konstrukce K 02"					
	VV		15,5*4,66*1,15		83,065			
	VV		"přesah izolace mezi K 01 a K 02 min. 500 mm"					
	VV		16,56*0,5		8,280			
	VV		Součet		91,345			
89	M	28329042	fólie PE separační či ochranná tl 0,2mm	m2	96,871	14,06	1 362,01	CS ÚRS 2025 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		fólie PE separační či ochranná tl 0,2mm					
	VV		91,345*1,0605 'Přepočtené koeficientem množství		96,871			
90	K	998711102	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,739	1 296,39	958,03	CS ÚRS 2025 01
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky přes 6 do 12 m					
	D	764	Konstrukce klempířské				31 677,61	
91	K	764215406.R	Oplechování podélné odvodňovací spáry mostu z Pz plechu celoplošně lepené rš 470 mm	m	30,000	1 045,00	31 350,00	
	PP		Oplechování podélné odvodňovací spáry mostu z Pz plechu celoplošně lepené rš 470 mm					
	VV		"oplechování podélné odvodňovací spáry mostu"					
	VV		2*15,0		30,000			
92	K	998764101	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	t	0,138	2 373,99	327,61	CS ÚRS 2025 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 6 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava mostů na trati Brno - Vlárský průsmyk - Most v km 59,006
Objekt: SO 10 - Oprava mostů na trati Brno-Vlárský průsmyk - Most v km 59,006
Soupis: SO 10.2 - Žel. most
Úroveň 3:
VRN pro SO 10.2 - Vedlejší rozpočtové náklady pro SO 10.2

KSO:
Místo: k.ú. Bohuslavice u Kyjova

Zadavatel:
Správa železnic, s. o.

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:
F-PROJEKT-DOPRAVNÍ STAVBY, s. r. o.

Zpracovatel:
F-PROJEKT-DOPRAVNÍ STAVBY, s. r. o.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 31.9.2024

IČ:
DIČ: CZ70994234

IČ:
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ: CZ28307453

IČ:
DIČ: 28307453
CZ28307453

Cena bez DPH		305 800,00	
DPH základní snižená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	305 800,00	21,00%	64 218,00
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	370 018,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava mostů na trati Brno - Vlárský průsmyk - Most v km 59,006
Objekt: SO 10 - Oprava mostů na trati Brno-Vlárský průsmyk - Most v km 59,006
Soupis: SO 10.2 - Žel. most
Úroveň 3: VRN pro SO 10.2 - Vedlejší rozpočtové náklady pro SO 10.2

Místo: k.ú. Bohuslavice u Kyjova
Zadavatel:
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 31.9.2024
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	305 800,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	305 800,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	90 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	145 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	20 800,00
VRN7 - Provozní vlivy	50 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava mostů na trati Brno - Vlárský průmysk - Most v km 59,006

Objekt: SO 10 - Oprava mostů na trati Brno-Vlárský průmysk - Most v km 59,006

Soupis: SO 10.2 - Žel. most

Úroveň 3: VRN pro SO 10.2 - Vedlejší rozpočtové náklady pro SO 10.2

Místo: k.ú. Bohuslavice u Kyjova

Datum: 31.9.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 305 800,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 305 800,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 90 000,00

1	K	012164000	Vytyčení a zaměření inženýrských sítí	...	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2025 01
---	---	-----------	---------------------------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

PP	Vytyčení a zaměření inženýrských sítí							
----	---------------------------------------	--	--	--	--	--	--	--

2	K	012310400	Kontrolní měření geometrických parametrů stavby	...	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2025 01
---	---	-----------	---	-----	-------	-----------	-----------	----------------

PP	Kontrolní měření geometrických parametrů stavby							
----	---	--	--	--	--	--	--	--

3	K	012344000	Vytyčovací práce	...	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2025 01
---	---	-----------	------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

PP	Vytyčovací práce							
----	------------------	--	--	--	--	--	--	--

VV	"vytyčení před započítím prací"							
----	---------------------------------	--	--	--	--	--	--	--

VV	1							
----	---	--	--	--	--	--	--	--

					1,000			
--	--	--	--	--	-------	--	--	--

4	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	...	1,000	30 000,00	30 000,00	CS ÚRS 2025 01
---	---	-----------	---	-----	-------	-----------	-----------	----------------

PP	Dokumentace skutečného provedení stavby							
----	---	--	--	--	--	--	--	--

D VRN3 Zařízení staveniště 145 000,00

5	K	031303000	Náklady na zábor	...	1,000	30 000,00	30 000,00	CS ÚRS 2025 01
---	---	-----------	------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

PP	Náklady na zábor							
----	------------------	--	--	--	--	--	--	--

VV	"přístupová cesta ke stavbě v majetku města Kyjov - p.č. 1329/4 - cca 50 m2"							
----	--	--	--	--	--	--	--	--

VV	1							
----	---	--	--	--	--	--	--	--

					1,000			
--	--	--	--	--	-------	--	--	--

6	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	...	1,000	60 000,00	60 000,00	CS ÚRS 2025 01
---	---	-----------	--	-----	-------	-----------	-----------	----------------

PP	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště							
----	--	--	--	--	--	--	--	--

7	K	034103000	Oplocení staveniště	...	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2025 01
---	---	-----------	---------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

PP	Oplocení staveniště							
----	---------------------	--	--	--	--	--	--	--

8	K	034603000	Alarm	...	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2025 01
---	---	-----------	-------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

PP	Alarm							
----	-------	--	--	--	--	--	--	--

9	K	035103000	Pronájem ploch	...	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2025 01
---	---	-----------	----------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

PP	Pronájem ploch							
----	----------------	--	--	--	--	--	--	--

VV	"přístupová cesta ke stavbě v majetku města Kyjov - p.č. 1329/4 - cca 50 m2"							
----	--	--	--	--	--	--	--	--

VV	1							
----	---	--	--	--	--	--	--	--

					1,000			
--	--	--	--	--	-------	--	--	--

D VRN4 Inženýrská činnost 20 800,00

10	K	041103000	Dozor projektanta	...	16,000	1 300,00	20 800,00	CS ÚRS 2025 01
----	---	-----------	-------------------	-----	--------	----------	-----------	----------------

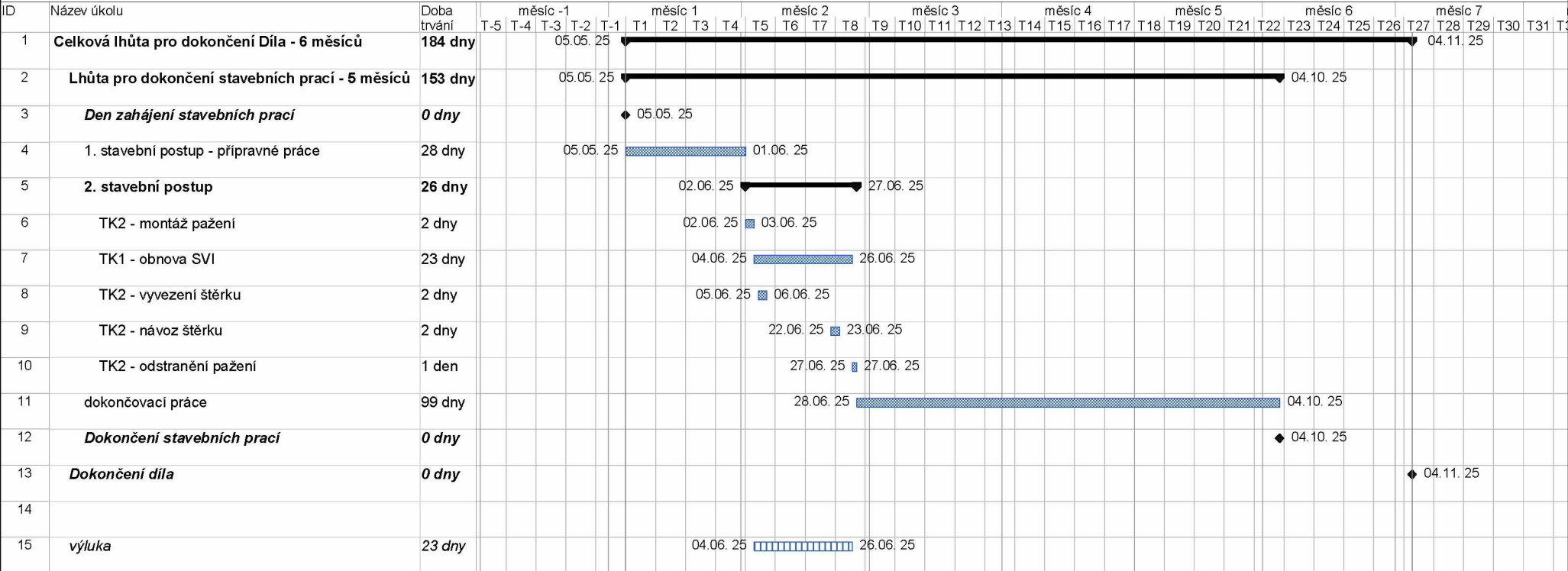
PP	Dozor projektanta							
----	-------------------	--	--	--	--	--	--	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D VRN7			Provozní vlivy				50 000,00	
11	K	074203000	Železniční a městský kolejový provoz - výluka	...	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2025 01
PP			Železniční a městský kolejový provoz - výluka					
12	K	079002000	Ostatní provozní vlivy	...	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2025 01
PP			Ostatní provozní vlivy					
VV			"ztížený přístup"					
VV			1		1,000			

PŘÍLOHA Č. 5

Harmonogram postupu prací

Harmonogram postupu prací



PŘÍLOHA Č. 6

Oprávněné osoby

Za Objednatele:

Ve věcech smluvních a obchodních

Jméno a příjmení	Ing. Libor Tkáč, MBA
Adresa	Kounicova 26, 611 43 Brno
E-mail	XXX
Telefon	XXX

Ve věcech technických

Jméno a příjmení	XXX
Adresa	Kounicova 26, 611 43 Brno
E-mail	XXX
Telefon	XXX

Jméno a příjmení	XXX
Adresa	Kounicova 26, 611 43 Brno
E-mail	XXX
Telefon	XXX

Technický dozor stavebníka (TDS)

Jméno a příjmení	XXX
Adresa	Kounicova 26, 611 43 Brno
E-mail	XXX
Telefon	XXX

Jméno a příjmení	XXX
Adresa	Kounicova 26, 611 43 Brno
E-mail	XXX
Telefon	XXX

Ve věcech geodetických

Jméno a příjmení	XXX
Adresa	Správa železniční geodézie Lazaretní 11, 615 00 Brno

E-mail	XXX
Telefon	XXX

Autorizovaný zeměměřický inženýr

Jméno a příjmení	XXX
Adresa	Kounicova 26, 611 43 Brno
E-mail	XXX
Telefon	XXX

Za Zhotovitele:

Ve věcech smluvních a obchodních

Jméno a příjmení	Ing. Vilém Huryta, prokurista
Adresa	Mlýnská 388/68, 602 00 Brno
E-mail	XXX
Telefon	XXX

Ve věcech technických

Jméno a příjmení	XXX
Adresa	Mlýnská 388/68, 602 00 Brno
E-mail	XXX
Telefon	XXX

Stavbyvedoucí

Jméno a příjmení	XXX
Adresa	Mlýnská 388/68, 602 00 Brno
E-mail	XXX
Telefon	XXX

Požadavek na kvalifikaci osoby v systému kvalifikace

Kategorie:	Stavební práce na masivních mostních objektech
Kvalifikační stupeň:	1
Pozice:	Stavbyvedoucí

Specialista (vedoucí prací) na mosty a inženýrské konstrukce

Jméno a příjmení	XXX
-------------------------	-----

Adresa	Mlýnská 388/68, 602 00 Brno
E-mail	XXX
Telefon	XXX
Požadavek na kvalifikaci osoby v systému kvalifikace	
Kategorie:	Stavební práce na masivních mostních objektech
Kvalifikační stupeň:	1
Pozice:	Stavbyvedoucí nebo Vedoucí prací

Specialista (vedoucí prací) na železniční svršek

Jméno a příjmení	XXX
Adresa	Mlýnská 388/68, 602 00 Brno
E-mail	XXX
Telefon	XXX
Požadavek na kvalifikaci osoby v systému kvalifikace	
Kategorie:	Stavební práce na železničním svršku
Kvalifikační stupeň:	1
Pozice:	Stavbyvedoucí nebo Vedoucí prací

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.	3 154 001,26 Kč
Pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou Zhotovitelem při výkonu podnikatelské činnosti třetím osobám	Minimálně 5 mil. Kč na jednu pojistnou událost a 10 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

PŘÍLOHA Č. 9

Zmocnění Vedoucího zhotovitele

Netýká se

PŘÍLOHA Č. 10

Osvědčení

Zhotovitel obdržel vzor Osvědčení o řádném poskytnutí a dokončení stavebních prací společně se zadávací dokumentací prostřednictvím profilu zadavatele <https://zakazky.spravazeleznic.cz/>, zhotovitel prohlašuje, že vzor Osvědčení o řádném poskytnutí a dokončení stavebních prací mu byl v elektronické podobě předán před podpisem této smlouvy nebo je má jinak k dispozici, že s jeho obsahem je seznámen, a že jeho obsah je pro něj závazný.

PŘÍLOHA Č. 11

Závazný vzor evidence zapojení znevýhodněných osob

Zhotovitel obdržel vzor Evidence zapojení osob znevýhodněných na trhu práce společně se zadávací dokumentací prostřednictvím profilu zadavatele <https://zakazky.spravazeleznic.cz/>, zhotovitel prohlašuje, že vzor Evidence zapojení osob znevýhodněných na trhu práce mu byl v elektronické podobě předán před podpisem této smlouvy nebo je má jinak k dispozici, že s jeho obsahem je seznámen, a že jeho obsah je pro něj závazný.