

SMLOUVA O DÍLO NA ZHOTOVENÍ STAVBY

Název zakázky: „Oprava zabezpečovacího zařízení na trati Brno – Česká Třebová - 1. část“

Smluvní strany:

Správa železnic, státní organizace

se sídlem: Praha 1 - Nové Město, Dlážděná 1003/7, PSČ 11000

IČO: 709 94 234, 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

Oblastní ředitelství Brno

Kounicova 26, 611 43 Brno

Adresa pro doručování písemnosti v elektronické podobě:

epodatelnaorbno@spravazeleznic.cz

(dále jen „**Objednatel**“)

číslo smlouvy: E639-S-6682/2024

a

AK signal Brno a.s.

se sídlem: Kulkova 944/26, Maloměřice, 614 00 Brno

IČO: 26245507, DIČ: CZ26245507

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně,

spisová značka B 3599

bank. spojení: ČSOB, č. účtu: 0303160423/0300

zastoupena: Ing. Ladislavem Polcarem, MBA, členem představenstva

Korespondenční adresa:

AK signal Brno a.s., Kulkova 944/26, Maloměřice, 614 00 Brno

(dále jen „**Zhotovitel**“)

číslo smlouvy: SML2025/0011

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 29.10.2024 pod evidenčním číslem 63924129 svůj úmysl zadat ve výběrovém řízení veřejnou zakázku s názvem „**Oprava zabezpečovacího zařízení na trati Brno – Česká Třebová - 1. část**“ (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: 4 576 423,39 Kč
- slovy: čtyři milióny pět set sedmdesát šest tisíc čtyři sta dvacet tři korun českých třicet devět 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 „**zákona 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 25 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 **23 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 dokumentace skutečného provedení stavby a kompletní technické části dokumentace skutečného provedení stavby bude provedeno nejpozději do **2 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 Objednatel převzato sjednaným způsobem.
- 3.11 Místo plnění je dáno místem, v němž má být Dílo dle Přílohy č. 2 b) této smlouvy umístěno. Smluvní strany se dohodly, že pro provádění Díla není s ohledem na jeho charakter a náročnost vyhotovena Projektová dokumentace. V případě, že přílohy této smlouvy odkazují na Projektovou dokumentaci, rozumí se tím odkaz na dokumenty, které obsahují technickou specifikaci Díla, a projektovou dokumentaci nahrazují (dále jen „**Technická specifikace stavby**“). Tyto dokumenty jsou označeny v Zadávací dokumentaci jako Díl 3 Zadávací dokumentace a jsou přílohou této Smlouvy. V případě, že ustanovení přílohy této smlouvy odkazuje na Projektovou dokumentaci či konkrétní úpravu, která by měla být obsažena v Projektové dokumentaci, avšak není obsažena v Technické specifikaci stavby, nebo odkazuje na Projektovou dokumentaci takovým způsobem, který není aplikovatelný na Technickou specifikaci stavby s ohledem na její obsah, se toto ustanovení nepoužije.
- 3.12 Zhotovitel se zavazuje zajistit realizaci prací na Díle tak, aby v případě nepřetržitých výluk trvajících více než 36 hodin probíhala realizace prací na Díle minimálně 16 hodin denně včetně sobot a nedělí.

4. 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 Objednatel 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 povinností 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 **0** 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 objednatelem pověřené osobě obsahující evidence zapojení znevýhodněných osob vztahující se k nové osobě. Ode dne následujícím po doručení oznámení dle předchozí věty se do fondu pracovních úkolů původní osoby započítávají pracovní úkoly plněné na realizaci Díla touto novou osobou.
- 6.4.6 Evidence zapojení znevýhodněných osob je součástí Předávacího protokolu. Po předání díla vyhodnotí Objednatel splnění fondu pracovních úkolů za celou dobu realizace Díla.
- 6.4.7 V případě, že Zhotovitel nedodrží fond pracovních úkolů ve vztahu ke každé osobě znevýhodněné na trhu práce, jejíž zapojení do realizace Díla nabídnul, je Zhotovitel povinen Objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 1 % Ceny Díla za každou osobou znevýhodněnou na trhu práce, jejíž fond pracovních úkolů nedodržel.

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

7.1 Zhotovitel prohlašuje, že:

- 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.

02.12.2024

28.11.2024

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

AK signal Brno a.s.
Ing. Ladislav Polcar, MBA
člen představenstva

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 objektů stavebních částí (SO) a objektů provozních částí (PS):**

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2024/08
Stavba: Oprava zabezpečovacího zařízení na trati Brno – Česká Třebová - 1. část

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
AK signal Brno a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

CC-CZ:
Datum: 07.11.2024

IČ:
DIČ:

IČ: 26245507
DIČ: CZ26245507

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

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

Cena bez DPH			4 576 423,39
DPH základní snížená	Sazba daně 21,00%	Základ daně 4 576 423,39	Výše daně 961 048,91
	12,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			5 537 472,30

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:

2024/08

Stavba:

Oprava zabezpečovacího zařízení na trati Brno – Česká Třebová - 1. část

Místo:

Datum:

07.11.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

AK signal Brno a.s.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		4 576 423,39	5 537 472,30
PS 01	Letovice – Březová nad Svitavou	1 344 071,40	1 626 326,39
PS 02	Březová nad Svitavou – Svitavy	2 332 798,60	2 822 686,31
VON	Vedlejší a ostatní náklady	899 553,39	1 088 459,60
PS 01	Letovice – Březová nad Svitavou	366 919,72	443 972,86
PS 02	Březová nad Svitavou – Svitavy	532 633,67	644 486,74

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava zabezpečovacího zařízení na trati Brno – Česká Třebová - 1. část
Objekt: PS 01 - Letovice – Březová nad Svitavou

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
AK signal Brno a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 07.11.2024

IČ:
DIČ:

IČ: 26245507
DIČ: CZ26245507

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			1 344 071,40
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 344 071,40	21,00%	282 254,99
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	1 626 326,39

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 zabezpečovacího zařízení na trati Brno – Česká Třebová - 1. část

Objekt:

PS 01 - Letovice – Březová nad Svitavou

Místo:

Datum: 07.11.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: AK signal Brno a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 344 071,40

OST - Ostatní

1 344 071,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava zabezpečovacího zařízení na trati Brno – Česká Třebová - 1. část

Objekt:

PS 01 - Letovice – Březová nad Svitavou

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

AK signal Brno a.s.

Datum:

07.11.2024

Projektant:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem						1 344 071,40		
D		OST	Ostatní	1 344 071,40				
1	K	7593337150	Demontáž reléové jednotky	kus	16,000	258,00	4 128,00	Sborník UOŽI 01 2024
P			Poznámka k položce: Demontáž relé DSS					
2	M	7593321125	Prvky EFCP2/75 S prop.DESKOU	kus	16,000	33 900,00	542 400,00	Sborník UOŽI 01 2024
3	K	7593335150	Montáž reléové jednotky RJ	kus	16,000	860,00	13 760,00	Sborník UOŽI 01 2024
P			Poznámka k položce: EFCP					
4	M	7593330040	Výměnné díly Relé NMŠ 1-2000 (HM0404221990407)	kus	17,000	7 910,00	134 470,00	Sborník UOŽI 01 2024
P			Poznámka k položce: 16x KO, 2x kontrola měničů Letovice, 2x kontrola měničů RD 6, 10. 3x výžisk z PS 02					
5	K	7593335040	Montáž malorozměrného relé	kus	20,000	192,00	3 840,00	Sborník UOŽI 01 2024
P			Poznámka k položce: 16x KO, 2x kontrola měničů Letovice, 2x kontrola měničů RD 6, 10					
6	M	7593311200	Konstrukční díly Zásuvka ESP ocínovaná (CV711015024)	kus	4,000	912,00	3 648,00	Sborník UOŽI 01 2024
7	K	7593335050	Montáž zásuvky malorozměrného relé	kus	4,000	179,00	716,00	Sborník UOŽI 01 2024
8	M	7593100550	Měniče Zdroj elektron.EZ1/75-SA 2x0,3kVa (HM0404229990109)	kus	1,000	112 800,00	112 800,00	Sborník UOŽI 01 2024
P			Poznámka k položce: 2x Letovice, 1x RD 6, 1x RD 10. 3x výžik z PS 02					
9	K	7593105012	Montáž měniče (zdroje) statického řady EZ1, EZ2 a BZS1-R96	kus	4,000	3 920,00	15 680,00	Sborník UOŽI 01 2024
P			Poznámka k položce: 2x Letovice, 1x RD 6, 1x RD 10					
10	K	7593107012	Demontáž měniče statického řady EZ1, EZ2 a BZS1-R96	kus	4,000	1 180,00	4 720,00	Sborník UOŽI 01 2024
P			Poznámka k položce: 2x Březová nad Svitavou, 1x RD 6, 1x RD10					
11	M	7593310550	Konstrukční díly Police dvojité (velká) (CV724829003)	kus	4,000	3 240,00	12 960,00	Sborník UOŽI 01 2024
12	K	7593315150	Montáž police do releového stojanu	kus	4,000	613,00	2 452,00	Sborník UOŽI 01 2024
13	M	7593320039	Prvky Hlídač izolačního stavu (CV600949004)	kus	2,000	11 300,00	22 600,00	Sborník UOŽI 01 2024
P			Poznámka k položce: Letovice					
14	K	7494659010	Montáž hlídačů izolačního stavu hlídač izolačního stavu	kus	2,000	1 170,00	2 340,00	Sborník UOŽI 01 2024
15	K	7593337130	Demontáž hlídače izolačního stavu	kus	2,000	57,80	115,60	Sborník UOŽI 01 2024
P			Poznámka k položce: Březová nad Svitavou					
16	M	7593311200	Konstrukční díly Zásuvka ESP ocínovaná (CV711015024)	kus	2,000	912,00	1 824,00	Sborník UOŽI 01 2024
P			Poznámka k položce: Letovice					
17	M	7593320126	Prvky Pojistka zástrčková 0,5A (CV719039001)	kus	4,000	156,00	624,00	Sborník UOŽI 01 2024
18	K	7593325100	Montáž pojistky zástrčkové pro zabezpečovací zařízení	kus	4,000	48,20	192,80	Sborník UOŽI 01 2024
19	M	7593320192	Prvky Deska S POKO 75 94 (CV724805019)	kus	6,000	3 180,00	19 080,00	Sborník UOŽI 01 2024
20	M	7494003054	Modulární přístroje Jističe do 63 A; 6 kA 2-pólové In 6 A, Ue AC 230/400 V / DC 144 V, charakteristika C, 2pól, Icn 6 kA	kus	2,000	441,00	882,00	Sborník UOŽI 01 2024
P			Poznámka k položce: Letovice					
21	K	7494351020	Montáž jističů (do 10 kA) dvoupólových nebo 1+N pólových do 20 A	kus	4,000	431,00	1 724,00	Sborník UOŽI 01 2024
P			Poznámka k položce: 2x Letovice, 1x RD 6, 1x RD 10 (z výžisku PS 02)					
22	K	7593337040	Demontáž malorozměrného relé	kus	10,000	57,80	578,00	Sborník UOŽI 01 2024
P			Poznámka k položce: 2x RD 6 a 10, 6x EON, 2x Březová nad Svit.					
23	K	7593315425	Zhotovení jednoho zapojení při volné vazbě	kus	390,000	147,00	57 330,00	Sborník UOŽI 01 2024
24	K	7593317010	Zrušení jednoho zapojení při volné vazbě	kus	330,000	129,00	42 570,00	Sborník UOŽI 01 2024
P			Poznámka k položce: vč. EON					
25	K	7594207050	Demontáž stojánku kabelového KSL, KSLP	kus	6,000	627,00	3 762,00	Sborník UOŽI 01 2024
P			Poznámka k položce: Demontáž EON					
26	K	7594107415	Demontáž lanového ukolejnění / propojení ze stojiny kolejnice	kus	24,000	592,00	14 208,00	Sborník UOŽI 01 2024
P			Poznámka k položce: Demontáž lanového připojení EON.					
27	K	7499751010	Dokončovací práce na elektrickém zařízení	hod	140,000	973,00	136 220,00	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i> Přenastavení kmitočtových ústředěn měničů, přepojení KO na provizorní měniče v etapě "0" + noční příplatky, koordinace prací					
28	K	7499751010	Dokončovací práce na elektrickém zařízení	hod	35,000	973,00	34 055,00	Sborník UOŽI 01 2024
29	K	7598095080	Přezkoušení a regulace kolejových obvodů izolovaných	kus	28,000	2 960,00	82 880,00	Sborník UOŽI 01 2024
P			<i>Poznámka k položce:</i> 8x KO na provizorní měniče, 16x KO na definitivní měniče 4x KO Březová nad Svitavou					
30	K	7598095115	Přezkoušení a regulace měniče frekvence	kus	6,000	1 770,00	10 620,00	Sborník UOŽI 01 2024
P			<i>Poznámka k položce:</i> 2x letovice, 2x RD 6,10, 2x Březová nad Svitavou					
31	K	7598095175	Přezkoušení a regulace obvodů hlídače izolačního stavu	kus	2,000	226,00	452,00	Sborník UOŽI 01 2024
32	K	7499250515	Vyhotovení výchozí revizní zprávy pro opravné práce pro objem investičních nákladů přes 100 000 do 500 000 Kč	kus	1,000	12 400,00	12 400,00	Sborník UOŽI 01 2024
P			<i>Poznámka k položce:</i> Letovice					
33	K	7499250510	Vyhotovení výchozí revizní zprávy pro opravné práce pro objem investičních nákladů do 100 000 Kč	kus	2,000	10 100,00	20 200,00	Sborník UOŽI 01 2024
P			<i>Poznámka k položce:</i> RD 6, 10					
34	K	7598095585	Vyhotovení protokolu UTZ pro TZZ AB3, AB a ABE pro jednu kolej	kus	4,000	6 040,00	24 160,00	Sborník UOŽI 01 2024
P			<i>Poznámka k položce:</i> Definitivní a provizorní stavy + Březová - Svitavy (PS 02)					
35	K	7499451010	Vydání průkazu způsobilosti pro funkční celek, provizorní stav	kus	2,000	1 840,00	3 680,00	Sborník UOŽI 01 2024
P			<i>Poznámka k položce:</i> Zápis do PZ					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava zabezpečovacího zařízení na trati Brno – Česká Třebová - 1. část
Objekt: PS 02 - Březová nad Svitavou – Svitavy

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
AK signal Brno a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 07.11.2024

IČ:
DIČ:

IČ: 26245507
DIČ: CZ26245507

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			2 332 798,60
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	2 332 798,60	21,00%	489 887,71
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	2 822 686,31

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 zabezpečovacího zařízení na trati Brno – Česká Třebová - 1. část

Objekt:

PS 02 - Březová nad Svitavou – Svitavy

Místo:

Datum: 07.11.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: AK signal Brno a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	2 332 798,60
OST - Ostatní	2 332 798,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava zabezpečovacího zařízení na trati Brno – Česká Třebová - 1. část

Objekt:

PS 02 - Březová nad Svitavou – Svitavy

Místo:

Datum:

07.11.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

AK signal Brno a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem						2 332 798,60		
D	OST	Ostatní			2 332 798,60			
1	K	7593337150	Demontáž reléové jednotky	kus	24,000	258,00	6 192,00	Sbomík UOŽI 01 2024
P			Poznámka k položce: Demontáž relé DSS					
2	M	7593321125	Prvky EFCP2/75 S prop.DESKOU	kus	24,000	33 900,00	813 600,00	Sbomík UOŽI 01 2024
3	K	7593335150	Montáž reléové jednotky RJ	kus	24,000	860,00	20 640,00	Sbomík UOŽI 01 2024
P			Poznámka k položce: EFCP					
4	M	7593330040	Výmenné díly Relé NMŠ 1-2000 (HM0404221990407)	kus	29,000	7 910,00	229 390,00	Sbomík UOŽI 01 2024
P			Poznámka k položce: 24x KO, 2x kontrola měničů Březová nad Svit., 3x kontrola měničů RD 13, 14, 15					
5	K	7593335040	Montáž malorozměrného relé	kus	29,000	192,00	5 568,00	Sbomík UOŽI 01 2024
6	M	7593311200	Konstrukční díly Zásuvka ESP ocínovaná (CV711015024)	kus	5,000	912,00	4 560,00	Sbomík UOŽI 01 2024
7	K	7593335050	Montáž zásuvky malorozměrného relé	kus	5,000	179,00	895,00	Sbomík UOŽI 01 2024
8	M	7593100550	Měniče Zdroj elektron.EZ1/75-SA 2x0,3kVa (HM0404229990109)	kus	5,000	112 800,00	564 000,00	Sbomík UOŽI 01 2024
P			Poznámka k položce: 2x Březová nad Svitavou, 1x RD13, 1x RD14, 1x RD 15					
9	K	7593105012	Montáž měniče (zdroje) statického řady EZ1, EZ2 a BZS1-R96	kus	5,000	3 920,00	19 600,00	Sbomík UOŽI 01 2024
10	K	7593107012	Demontáž měniče statického řady EZ1, EZ2 a BZS1-R96	kus	3,000	1 180,00	3 540,00	Sbomík UOŽI 01 2024
P			Poznámka k položce: 1x RD13, 1x RD14, 1x RD 15					
11	M	7593310550	Konstrukční díly Police dvojité (velká) (CV724829003)	kus	5,000	3 240,00	16 200,00	Sbomík UOŽI 01 2024
12	K	7593315150	Montáž police do releového stojanu	kus	5,000	613,00	3 065,00	Sbomík UOŽI 01 2024
13	M	7593320039	Prvky Hlídač izolačního stavu (CV600949004)	kus	2,000	11 300,00	22 600,00	Sbomík UOŽI 01 2024
P			Poznámka k položce: Březová nad Svitavou					
14	K	7494659010	Montáž hlídačů izolačního stavu hlídač izolačního stavu	kus	2,000	1 170,00	2 340,00	Sbomík UOŽI 01 2024
15	M	7593311200	Konstrukční díly Zásuvka ESP ocínovaná (CV711015024)	kus	2,000	912,00	1 824,00	Sbomík UOŽI 01 2024
16	M	7593320126	Prvky Pojistka zástrčková 0,5A (CV719039001)	kus	4,000	156,00	624,00	Sbomík UOŽI 01 2024
17	K	7593325100	Montáž pojistky zástrčkové pro zabezpečovací zařízení	kus	4,000	48,20	192,80	Sbomík UOŽI 01 2024
18	M	7593320192	Prvky Deska S POKO 75 94 (CV724805019)	kus	8,000	3 180,00	25 440,00	Sbomík UOŽI 01 2024
19	M	7494003054	Modulární přístroje Jističe do 63 A; 6 kA 2-pólové In 6 A, Ue AC 230/400 V / DC 144 V, charakteristika C, 2pól, Icn 6 kA	kus	2,000	441,00	882,00	Sbomík UOŽI 01 2024
P			Poznámka k položce: Březová nad Svitavou					
20	M	7494003052	Modulární přístroje Jističe do 63 A; 6 kA 2-pólové In 4 A, Ue AC 230/400 V / DC 144 V, charakteristika C, 2pól, Icn 6 kA	kus	3,000	541,00	1 623,00	Sbomík UOŽI 01 2024
21	K	7494351020	Montáž jističů (do 10 kA) dvoupólových nebo 1+N pólových do 20 A	kus	5,000	431,00	2 155,00	Sbomík UOŽI 01 2024
22	K	7593337040	Demontáž malorozměrného relé	kus	11,000	57,80	635,80	Sbomík UOŽI 01 2024
P			Poznámka k položce: 3x RD 13, 14, 15, 8x EON					
23	K	7593315425	Zhotovení jednoho zapojení při volné vazbě	kus	590,000	147,00	86 730,00	Sbomík UOŽI 01 2024
24	K	7593317010	Zrušení jednoho zapojení při volné vazbě	kus	500,000	129,00	64 500,00	Sbomík UOŽI 01 2024
P			Poznámka k položce: vč. EON					
25	K	7594207050	Demontáž stojánku kabelového KSL, KSLP	kus	8,000	627,00	5 016,00	Sbomík UOŽI 01 2024
P			Poznámka k položce: Demontáž EON					
26	K	7594107415	Demontáž lanového ukolejnění / propojení ze stojiny kolejnice	kus	32,000	592,00	18 944,00	Sbomík UOŽI 01 2024
P			Poznámka k položce: Demontáž lanového připojení EON.					
27	K	7499751010	Dokončovací práce na elektrickém zařízení	hod	190,000	973,00	184 870,00	Sbomík UOŽI 01 2024
P			Poznámka k položce: Přenastavení kmitočtových ústředn měničů, přepojení KO na provizorní měniče v etapě "0" + noční příplatky, koordinace prací					
28	K	7499751010	Dokončovací práce na elektrickém zařízení	hod	50,000	973,00	48 650,00	Sbomík UOŽI 01 2024
29	K	7598095080	Přezkoušení a regulace kolejových obvodů izolovaných	kus	36,000	2 960,00	106 560,00	Sbomík UOŽI 01 2024
P			Poznámka k položce: 12x KO na provizorní měniče, 24x KO na definitivní měniče					
30	K	7598095115	Přezkoušení a regulace měniče frekvence	kus	5,000	1 770,00	8 850,00	Sbomík UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
31	K	7598095175	Přezkoušení a regulace obvodů hlídače izolačního stavu	kus	2,000	226,00	452,00	Sborník UOŽI 01 2024
32	K	7499250515	Vyhotovení výchozí revizní zprávy pro opravné práce pro objem investičních nákladů přes 100 000 do 500 000 Kč	kus	1,000	12 400,00	12 400,00	Sborník UOŽI 01 2024
P			Poznámka k položce: Březová nad Svitavou					
33	K	7499250510	Vyhotovení výchozí revizní zprávy pro opravné práce pro objem investičních nákladů do 100 000 Kč	kus	3,000	10 100,00	30 300,00	Sborník UOŽI 01 2024
P			Poznámka k položce: RD 13, 14, 15					
34	K	7598095585	Vyhotovení protokolu UTZ pro TZZ AB3, AB a ABE pro jednu kolej	kus	3,000	6 040,00	18 120,00	Sborník UOŽI 01 2024
P			Poznámka k položce: Definitivní a provizorní stavy					
35	K	7499451010	Vydání průkazu způsobilosti pro funkční celek, provizorní stav	kus	1,000	1 840,00	1 840,00	Sborník UOŽI 01 2024
P			Poznámka k položce: Zápis do PZ					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Oprava zabezpečovacího zařízení na trati Brno – Česká Třebová - 1. část
Objekt:
VON - Vedlejší a ostatní náklady
Soupis:
PS 01 - Letovice – Březová nad Svitavou

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 07.11.2024

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
AK signal Brno a.s.

IČ: 26245507
DIČ: CZ26245507

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			366 919,72
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	366 919,72	21,00%	77 053,14
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	443 972,86

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 zabezpečovacího zařízení na trati Brno – Česká Třebová - 1. část

Objekt: VON - Vedlejší a ostatní náklady

Soupis: **PS 01 - Letovice – Březová nad Svitavou**

Místo:	Datum:	07.11.2024
Zadavatel:	Projektant:	
Uchazeč: AK signal Brno a.s.	Zpracovatel:	
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	366 919,72
OST - Ostatní	5 148,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	361 771,72

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava zabezpečovacího zařízení na trati Brno – Česká Třebová - 1. část

Objekt: VON - Vedlejší a ostatní náklady

Soupis: PS 01 - Letovice – Březová nad Svitavou

Místo: Datum: 07.11.2024

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: AK signal Brno a.s. Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 366 919,72

D		OST	Ostatní	5 148,00				
1	K	9901000100	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti do 3,5 t elektrosoučástek, montážního materiálu, kameniva, pisku, dlažebních kostek, sutí, atd. do 10 km	kus	2,000	459,00	918,00	Sborník UOŽI 01 2024
2	K	9901009200	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti do 3,5 t elektrosoučástek, montážního materiálu, kameniva, pisku, dlažebních kostek, sutí, atd. příplatek za každých dalších 10 km	kus	10,000	423,00	4 230,00	Sborník UOŽI 01 2024

D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	361 771,72				
3	K	023101011	Projektové práce Projektové práce v rozsahu ZRN (vyjma dále jmenované práce) přes 1 do 3 mil. Kč	%	0,100	1 344 071,00	134 407,10	Sborník UOŽI 01 2024
4	K	023131011	Projektové práce Dokumentace skutečného provedení zabezpečovacích, sdělovacích, elektrických zařízení	%	0,015	1 344 071,00	20 161,07	Sborník UOŽI 01 2024
5	K	033121001	Provozní vlivy Rušení prací železničním provozem širá trať nebo dopravní s kolejovým rozvětvením s počtem vlaků za směnu 8,5 hod. do 25	%	0,020	1 344 071,00	26 881,42	Sborník UOŽI 01 2024
6	K	024101401	Inženýrská činnost koordinační a kompletační činnost	%	0,030	1 344 071,00	40 322,13	Sborník UOŽI 01 2024
7	K	013294000.1R	Ostatní dokumentace stavby	kus	1,000	75 000,00	75 000,00	
P			Poznámka k položce: Posouzení bezpečnosti dle nařízení EU 402/2013					
8	K	013294000.2R	Ostatní dokumentace stavby	kus	1,000	65 000,00	65 000,00	
P			Poznámka k položce: ES prohlášení o ověření subsystému					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava zabezpečovacího zařízení na trati Brno – Česká Třebová - 1. část
Objekt: VON - Vedlejší a ostatní náklady
Soupis: PS 02 - Březová nad Svitavou – Svitavy

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 07.11.2024

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
AK signal Brno a.s.

IČ: 26245507
DIČ: CZ26245507

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH		532 633,67	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	532 633,67	21,00%	111 853,07
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	644 486,74

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 zabezpečovacího zařízení na trati Brno – Česká Třebová - 1. část
Objekt: VON - Vedlejší a ostatní náklady
Soupis: PS 02 - Březová nad Svitavou – Svitavy

Místo:	Datum:	07.11.2024
Zadavatel:	Projektant:	
Uchazeč: AK signal Brno a.s.	Zpracovatel:	
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	532 633,67
OST - Ostatní	7 722,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	524 911,67

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava zabezpečovacího zařízení na trati Brno – Česká Třebová - 1. část

Objekt: VON - Vedlejší a ostatní náklady

Soupis: PS 02 - Březová nad Svitavou – Svitavy

Místo: Datum: 07.11.2024

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: AK signal Brno a.s. Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 532 633,67

D		OST	Ostatní	7 722,00				
1	K	9901000100	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti do 3,5 t elektrosoučástí, montážního materiálu, kameniva, pisku, dlažebních kostek, sutí, atd. do 10 km	kus	3,000	459,00	1 377,00	Sborník UOŽI 01 2024
2	K	9901009200	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti do 3,5 t elektrosoučástí, montážního materiálu, kameniva, pisku, dlažebních kostek, sutí, atd. příplatek za každých dalších 10 km	kus	15,000	423,00	6 345,00	Sborník UOŽI 01 2024

D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	524 911,67				
3	K	023101011	Projektové práce Projektové práce v rozsahu ZRN (vyjma dále jmenované práce) přes 1 do 3 mil. Kč	%	0,100	2 332 798,00	233 279,80	Sborník UOŽI 01 2024
4	K	023131011	Projektové práce Dokumentace skutečného provedení zabezpečovacích, sdělovacích, elektrických zařízení	%	0,015	2 332 798,00	34 991,97	Sborník UOŽI 01 2024
5	K	033121001	Provozní vlivy Rušení prací železničním provozem širá trať nebo dopravní s kolejovým rozvětvením s počtem vlaků za směnu 8,5 hod. do 25	%	0,020	2 332 798,00	46 655,96	Sborník UOŽI 01 2024
6	K	024101401	Inženýrská činnost koordinační a kompletační činnost	%	0,030	2 332 798,00	69 983,94	Sborník UOŽI 01 2024
7	K	013294000.1R	Ostatní dokumentace stavby	kus	1,000	75 000,00	75 000,00	
P		Poznámka k položce: Posouzení bezpečnosti dle nařízení EU 402/2013						
8	K	013294000.2R	Ostatní dokumentace stavby	kus	1,000	65 000,00	65 000,00	
P		Poznámka k položce: ES prohlášení o ověření subsystému						

PŘÍLOHA Č. 5

Harmonogram postupu prací

Harmonogram stavby:
Oprava zabezpečovacího zařízení na trati Brno - Česká Třebová - 1. část
Harmonogram časový

Délka realizace dle jednotlivých měsíců	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
Oprava zabezpečovacího zařízení na trati Brno - Česká Třebová - 1. část																									
PS 01 Letovice - Březová nad Svitavou																									
PS 02 Březová nad Svitavou - Svitavy																									
VON																									
VON PS 01 Letovice - Březová nad Svitavou																									
VON PS 02 Březová nad Svitavou - Svitavy																									

PŘÍLOHA Č. 6

Oprávněné osoby

Za Objednatele:

Ve věcech smluvních a obchodních

Jméno a příjmení	Ing. Libor Tkáč, MBA
Adresa	Správa železnic, státní organizace, OŘ Brno, Kounicova 26, 611 43 Brno
E-mail	xxx@spravazeleznic.cz
Telefon	+420 xxx

Ve věcech technických

Jméno a příjmení	xxx
Adresa	Kounicova 26, 611 43 Brno
E-mail	xxx
Telefon	+420 xxx

Technický dozor stavebníka (TDS)

Jméno a příjmení	xxx
Adresa	Kounicova 26, 611 43 Brno
E-mail	xxx
Telefon	+420 xxx

Jméno a příjmení	xxx
Adresa	Kounicova 26, 611 43 Brno
E-mail	xxx
Telefon	+420 xxx

Za Zhotovitele:**Ve věcech smluvních a obchodních**

Jméno a příjmení	Ing. Ladislav Polcar, MBA
Adresa	AK signal Brno a.s., Kulkova 944/26 614 00 Brno
E-mail	xxx@aksignal.cz
Telefon	+420 xxx

Ve věcech technických

Jméno a příjmení	xxx
Adresa	AK signal Brno a.s., Kulkova 944/26 614 00 Brno
E-mail	xxx
Telefon	+420 xxx

Stavbyvedoucí

Jméno a příjmení	xxx
Adresa	AK signal Brno a.s., Kulkova 944/26 614 00 Brno
E-mail	xxx
Telefon	+ 420 xxx

Požadavek na kvalifikaci osoby v systému kvalifikace

Kategorie:	Stavební práce na zabezpečovacím zařízení
Kvalifikační stupeň:	kvalifikační stupeň 2
Pozice:	Stavbyvedoucí

Specialista (vedoucí prací) na zabezpečovací zařízení

Jméno a příjmení	xxx
Adresa	AK signal Brno a.s., Kulkova 944/26 614 00 Brno
E-mail	xxx@aksignal.cz
Telefon	+420 xxx

Požadavek na kvalifikaci osoby v systému kvalifikace

Kategorie:	Stavební práce na zabezpečovacím zařízení
Kvalifikační stupeň:	kvalifikační stupeň 2
Pozice:	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.	4 576 423,39 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

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.