

# SMLOUVA O DÍLO NA ZHOTOVENÍ STAVBY

## Název zakázky: „Souvislá výměna kolejnic v obvodu Správy tratí Ústí nad Labem pro r. 2024“

### Smluvní strany:

#### **Správa železnic, státní organizace**

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

IČO: 70994234 DIČ: CZ70994234

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze,

spisová značka A 48384

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

#### **Korespondenční adresa:**

Správa železnic, státní organizace

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

#### **Adresa pro doručování písemností v elektronické podobě:**

[ePodatelnaORUNL@spravazeleznic.cz](mailto:ePodatelnaORUNL@spravazeleznic.cz)

(dále jen „Objednatel“)

číslo smlouvy: **E650-S-1225/2024**, č. j. 6189/2024-SŽ-OŘ UNL-OVZ

a

#### **N+N – Konstrukce a dopravní stavby Litoměřice, s.r.o.**

se sídlem: Nerudova 2215, 412 01 Litoměřice

IČO: 44564287, DIČ: CZ44564287

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem,

spisová značka C 1805

bank. spojení: xxx, č. účtu: xxx

zastoupena: Ing. David Novák, Ing. Tomáš Novák, jednatelé (jednají samostatně)

#### **Korespondenční adresa:**

N+N – Konstrukce a dopravní stavby Litoměřice, s.r.o.

Nerudova 2215, 412 01 Litoměřice

(dále jen „Zhotovitel“)

číslo smlouvy: **20/24-24091**

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

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

## **1. ÚVODNÍ USTANOVENÍ**

- 1.1 Objednatel prohlašuje, že je státní organizací, která vznikla k 1. 1. 2003 na základě zákona č. 77/2002 Sb., o akciové společnosti České dráhy, státní organizaci Správa železnic, ve znění pozdějších předpisů, splňuje veškeré podmínky a požadavky v této Smlouvě stanovené a je oprávněn tuto Smlouvu uzavřít a řádně plnit povinnosti v ní obsažené.
- 1.2 Zhotovitel prohlašuje, že splňuje veškeré podmínky a požadavky v této Smlouvě stanovené a je oprávněn tuto Smlouvu uzavřít a řádně plnit povinnosti v ní obsažené.
- 1.3 Zhotovitel dále prohlašuje, že ke dni uzavření této Smlouvy není vůči němu vedeno řízení dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů, a zavazuje se Objednatele bezodkladně informovat o všech skutečnostech o hrozícím úpadku, popř. o prohlášení úpadku jeho společnosti, stejně jako o změnách v jeho kvalifikaci, kterou prokázal v rámci své nabídky na plnění Veřejné zakázky v dále uvedeném smyslu.
- 1.4 Zhotovitel dále prohlašuje, že se ke dni uzavření této Smlouvy řádně seznámil se všemi Interními předpisy Objednatele, které se týkají předmětného Díla, které jsou vymezeny v Technických kvalitativních podmínkách staveb státních drah.
- 1.5 Pojmy s velkým počátečním písmenem, které nejsou definovány v této Smlouvě, mají význam uvedený v obchodních podmínkách, které tvoří Přílohu č. 1 této Smlouvy (dále jen „**Obchodní podmínky**“).

## **2. ÚČEL SMLOUVY**

- 2.1 Objednatel oznámil uveřejněním na profilu zadavatele: <https://zakazky.spravazeleznic.cz/> dne **22. 01. 2024** pod evidenčním číslem **65024006** svůj úmysl zadat ve výběrovém řízení veřejnou zakázku s názvem „**Souvislá výměna kolejnic v obvodu Správy tratí Ústí nad Labem pro r. 2024**“ (dále jen „**Veřejná zakázka**“). Na základě tohoto výběrového řízení byla pro plnění Veřejné zakázky vybrána jako nejvhodnější nabídka Zhotovitele.
- 2.2 Účelem této Smlouvy je realizace předmětu plnění Veřejné zakázky dle zadávací dokumentace Veřejné zakázky (dále jen „**Zadávací dokumentace**“) a stanovení způsobu a podmínek její realizace pro Objednatele.
- 2.3 Zhotovitel touto Smlouvou garantuje Objednateli splnění předmětu Veřejné zakázky a všech z toho vyplývajících podmínek a povinností podle Zadávací dokumentace a Nabídky Zhotovitele. Tato garance je nadřazena ostatním podmínkám a garancím uvedeným v této Smlouvě. Pro vyloučení jakýchkoliv pochybností to znamená, že:
  - a) v případě jakékoliv nejistoty ohledně výkladu ustanovení této Smlouvy budou tato ustanovení vykládána tak, aby v co nejširší míře zohledňovala účel Veřejné zakázky vyjádřený Zadávací dokumentací,
  - b) v případě chybějících ustanovení této Smlouvy budou použita dostatečně konkrétní ustanovení Zadávací dokumentace nebo Nabídky Zhotovitele,
  - c) Zhotovitel je vázán svou Nabídkou předloženou Objednateli v rámci zadávacího řízení na zadání Veřejné zakázky, která se pro úpravu vzájemných vztahů vyplývajících z této Smlouvy použije subsidiárně.

### 3. PŘEDMĚT, CENA A HARMONOGRAM POSTUPU PRACÍ SMLOUVY

- 3.1 Zhotovitel se zavazuje v souladu s touto Smlouvou zhotovit stavbu a vypracovat veškerou příslušnou dokumentaci související s prováděnou stavbou (dále jen „**Dílo**“).
- 3.2 Objednatel se zavazuje Zhotoviteli poskytnout veškerou nezbytnou součinnost k provedení Díla.
- 3.3 Objednatel se zavazuje řádně provedené Dílo převzít a za řádně provedené a předané Dílo zaplatit Zhotoviteli za podmínek stanovených touto Smlouvou Cenu Díla, přičemž maximální Cena Díla zaokrouhlená na dvě desetinná místa je:

Cena Díla bez DPH: **39 997 485,25 Kč**

slovy: třicet devět milionů devět set devadesát sedm tisíc čtyři sta osmdesát pět korun českých a dvacet pět haléřů

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

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

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

**Celková lhůta pro dokončení Díla činí celkem 12 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 **12 měsíců** ode dne zahájení stavebních prací (dokladem prokazujícím, že Zhotovitel dokončil stavební práce a předal Objednateli veškerá plnění připadající na tuto část Díla, je poslední Zápis o předání a převzetí Díla).

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

- 3.9 Ust. § 2605 odst. 1 a ust. § 2628 občanského zákoníku se nepoužije. Dílo je provedeno tehdy, je-li dokončeno řádně a včas a Objednatel převzato sjednaným způsobem.
- 3.10 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. Smluvní strany se dohodly, že dokumentaci skutečného provedení Zhotovitel nevyhotovuje a nepředává Objednateli. Ustanovení Obchodních podmínek týkající se dokumentace skutečného provedení se nepoužijí.
- 3.11 Zhotovitel se zavazuje zajistit realizaci prací na Díle tak, aby v případě nepřetržitých výluk trvajících více než 36 hodin probíhala realizace prací na Díle minimálně 12 hodin denně včetně sobot a nedělí.

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

- 4.1 Objednatel nepožaduje předložení bankovní záruky za provedení Díla dle čl. 14 Obchodních podmínek ani bankovní záruky za odstranění vad dle čl. 15 Obchodních podmínek, ustanovení čl. 14, čl. 15, čl. 20.19 a čl. 21.1.3 Obchodních podmínek se tedy nepoužije. Části čl. 19.17 a 19.19 Obchodních podmínek týkající se nároků Objednatel z bankovní záruky za odstranění vad se taktéž nepoužijí.
- 4.2 Zhotovitel může požádat o výluk nad rámec výluk uvedených v nabídce Zhotovitele. Může se jednat buď o výluk 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 výluk 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 Objednatel z důvodu porušení povinnosti Zhotovitele. Smluvní strany výslovně akceptují, že dle čl. 14 Výzvy k podání nabídky je Objednatel oprávněn přistoupit k nahrazení Zhotovitele způsobem a za podmínek dle čl. 14 Výzvy k podání nabídky. V takovém případě je Zhotovitel povinen poskytnout Objednateli a nově určenému zhotoviteli veškerou součinnost nezbytnou pro další provádění Díla.
- 4.5 Ustanovení bodu 9.2 až 9.5 a bodu 9.7. Obchodních podmínek, stejně jako související ustanovení týkající se přijímacích zkoušek, se nepoužijí.
- 4.6 Objednatel vydá na žádost Zhotovitele/ společníka/ poddodavatele/ člena koncernu, v případě řádného poskytnutí a dokončení prací, Osvědčení o řádném plnění veřejné zakázky ve smyslu § 79, odst. 2, písm. a) zákona č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů. Podmínkou pro vydání tohoto osvědčení je předložení dále uvedených údajů Zhotovitelem, a to zároveň s předložením závěrečné fakturace:

- a) hodnota provedených prací Zhotovitelem, včetně hodnoty vyhrazeného plnění, v případě dvou a více společníků specifikovaná v KČ dle jednotlivých společníků,
- b) hodnota provedených prací dle jednotlivých poddodavatelů/ členů koncernu specifikovaná dle jednotlivých poddodavatelů/ členů koncernu, a to jak v KČ, tak v %, včetně věcného rozsahu plnění (označení dle čísel a názvů jednotlivých PS a SO, případně jiným vhodným způsobem, nelze-li označit dle SO a PS).

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

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

#### 4.9 Zásady při nakládání s podezřelými předměty

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

## 5. ZPRACOVÁNÍ OSOBNÍCH ÚDAJŮ

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

## 6. ODPOVĚDNÉ ZADÁVÁNÍ

- 6.1 Objednatel je povinen při vytváření zadávacích podmínek, včetně pravidel pro hodnocení nabídek, a výběru dodavatele, veřejné zakázky, na základě, které byla uzavřena tato smlouva dodržovat zásady sociálně odpovědného zadávání, environmentálně odpovědného zadávání a inovací, jak jsou definovány v § 28 odst. 1 písm. p) až r) ZZVZ (dále jen „odpovědné zadávání“). Zhotovitel bere podpisem této smlouvy výslovně na vědomí tuto povinnost objednatele, jakož i veškeré s tím související požadavky na Zhotovitele v daném ohledu kladené, které jsou jako jednotlivé prvky odpovědného zadávání uvedeny v následujících ustanovení tohoto článku smlouvy.
- 6.2 Zhotovitel se zavazuje zajistit dodržování pracovněprávních předpisů, zejména zákona č. 262/2006 Sb. (se zvláštním zřetelem na regulaci odměňování, pracovní doby, doby odpočinku mezi směnami, placené přesčasy) a současně se zavazuje, že při plnění Díla pro Objednatele neumožní výkon nelegální práce vymezené v § 5 písm. e) zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, a to vůči všem osobám, které se na plnění Díla podílejí a bez ohledu na to, zda je předmět smlouvy plněn bezprostředně Zhotovitelem či jeho poddodavateli. V případě, že příslušný správní orgán pravomocně rozhodne o tom, že Zhotovitel či jeho Poddodavatel spáchal přestupek či se dopustil správního deliktu v souvislosti s porušením výše uvedených povinností, zavazuje se Zhotovitel uhradit smluvní pokutu ve výši 100.000 Kč za každý takový případ. Ustanovení 20.35 Obchodních podmínek se v tomto případě neuplatní.
- 6.3 Objednatel požaduje, aby Zhotovitel při realizaci Díla pro Objednatele zajistil rovnocenné platební podmínky, jako má sjednány Zhotovitel s Objednatelem, a to následovně:
- 6.3.1 Zhotovitel se zavazuje ujednat si s dalšími osobami, které se na jeho straně podílejí na realizaci Díla, a jsou podnikateli (dále jen „smluvní partneři Zhotovitele“), stejnou nebo kratší dobu splatnosti daňových dokladů, jaká je sjednána v této smlouvě. Zhotovitel je však oprávněn se smluvními partnery Zhotovitele sjednat dobu vystavení daňových dokladů ze strany smluvních partnerů Zhotovitele tak, aby byly daňové doklady splatné vystavené smluvními partnery Zhotovitele splatné nejpozději do 10 dnů ode dne, kdy jsou splatné daňové doklady vystavené Objednateli Zhotovitelem. Zhotovitel se zavazuje na písemnou výzvu předložit Objednateli do tří pracovních dnů od doručení výzvy smluvní dokumentaci (včetně jejich případných změn) se smluvními partnery Zhotovitele uvedenými ve výzvě Objednatele, ze kterých bude vyplývat splnění povinnosti Zhotovitele dle předchozí věty. Předkládaná smluvní dokumentace bude anonymizována tak, aby neobsahovala osobní údaje či obchodní tajemství dodavatele či smluvních partnerů Zhotovitele; musí z ní však vždy být zřejmé splnění povinnosti Zhotovitele dle tohoto odstavce smlouvy.
- 6.3.2 Zhotovitel se zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý, byť i započatý den prodlení se splněním povinnosti předložit smluvní dokumentaci dle předchozího odstavce smlouvy. Zhotovitel se dále zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý, byť i započatý den, po který porušil svou povinnost mít se smluvními partnery Zhotovitele stejnou nebo kratší dobu splatnosti daňových dokladů, jaká je sjednána v této smlouvě. Smluvní sankce dle tohoto odstavce smlouvy lze v případě postupného porušení obou povinností Zhotovitele sčítat.
- 6.4 Zhotovitel ve své nabídce na Veřejnou zakázku nabídnul, že do realizace Díla zapojí celkem **3** osob znevýhodněných na trhu práce. Osoby znevýhodněné na trhu práce jsou definované v Zadávací dokumentaci. V případě, že Zhotovitel ve své nabídce uvedl, že do plnění do realizace Díla zapojí 0 osob znevýhodněných na trhu práce,

ustanovení této části smlouvy upravující povinnosti Zhotovitele s ohledem na nabídnuté zapojení osob znevýhodněných na trhu práce do realizace díla se nepoužijí. Práva a povinnosti smluvních stran s ohledem na nabídnuté zapojení osob znevýhodněných na trhu práce do realizace díla jsou následující:

- 6.4.1 Zhotovitel se zavazuje zapojit do realizace Díla nejméně výše uvedený počet osob znevýhodněných na trhu práce. Pro účely této Smlouvy se má za to, že osoba znevýhodněná na trhu práce je do realizace Díla zapojena, pokud je zaměstnaneckém poměru ke Zhotoviteli či jeho Poddodavateli a zároveň v rámci tohoto poměru stráví při plnění pracovních úkolů souvisejících s realizací Díla nejméně 3 celé hodiny na každý pracovní den v daném kalendářním měsíci, a to ode dne zahájení stavebních prací do konce dokončení stavebních prací. Počet pracovních dnů ode dne zahájení stavebních prací do dokončení stavebních prací násobený třemi tvoří fond pracovních úkolů, který je Zhotovitel povinen dodržet u každé znevýhodněné osoby na trhu práce, jejichž zapojení do realizace Díla nabídnul. Do doby plnění pracovních úkolů souvisejících s realizací Díla se započítávají i případy, kdy je Zhotovitel nebo Poddodavatel jako zaměstnavatel povinen omluvit nepřítomnost zaměstnance v práci dle platných legislativních předpisů, avšak nejvýše ve výši 3 celých hodin na pracovní den v rámci kterého byl Zhotovitel nebo Poddodavatel jako zaměstnavatel povinen omluvit nepřítomnost zaměstnance v práci. Pro výpočet fondu pracovních úkolů se nezohledňují pracovní dny v kalendářním měsíci, po které:
- trvala technologická přestávka v provádění prací na celém Díle, která byla řádně zapsaná TDS ve stavebním deníku,
  - byl přerušen postup prací na Díle dle článku 3 Obchodních podmínek,
  - nebylo možné provádět práce na celém Díle z důvodu na straně Objednatele, Vyšší moci, legislativních předpisů či rozhodnutí příslušných správních orgánů.

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

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

kalendářního roku Objednateli taktéž vyplněnou evidenci zapojení znevýhodněných osob obsahující data za předchozí kalendářní rok.

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

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

- 7.1 Zhotovitel prohlašuje, že není obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v ust. § 2 odst. 1 písm. c) zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o střetu zájmů**“) nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti, a že žádní poddodavatelé, jimiž prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení na zadání Veřejné zakázky, nejsou obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v ust. § 2 odst. 1 písm. c) Zákona o střetu zájmů nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti.
- 7.2 Zhotovitel prohlašuje, že on, ani žádný z jeho poddodavatelů nebo jiných osob, jejichž způsobilost byla využita ve smyslu evropských směrnic o zadávání veřejných zakázek, nejsou osobami, na které se vztahuje zákaz zadání veřejné zakázky, pokud je to v rozporu s mezinárodními sankcemi podle zákona upravujícího provádění mezinárodních sankcí; právní úprava dle § 48a ZZVZ se použije analogicky.
- 7.3 Je-li Zhotovitelem sdružení více osob, platí podmínky dle odstavce 7.1 a 7.2 této Smlouvy také jednotlivě pro všechny osoby v rámci Zhotovitele sdružené, a to bez ohledu na právní formu tohoto sdružení.
- 7.4 Přestane-li Zhotovitel nebo některý z jeho poddodavatelů nebo jiných osob, jejichž způsobilost byla využita ve smyslu evropských směrnic o zadávání veřejných zakázek, splňovat podmínky dle tohoto článku Smlouvy, oznámí tuto skutečnost bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 3 pracovních dnů ode dne, kdy přestal splňovat výše uvedené podmínky, Objednateli.
- 7.5 Zhotovitel se dále zavazuje postupovat při plnění této Smlouvy v souladu s Nařízením Rady (ES) č. 765/2006 ze dne 18. května 2006 o omezujících opatřeních vzhledem k situaci v Bělorusku a k zapojení Běloruska do ruské agrese proti Ukrajině, ve znění pozdějších předpisů, a dalších prováděcích předpisů k tomuto nařízení Rady (EU) č. 269/2014.
- 7.6 Zhotovitel se dále ve smyslu článku 2 nařízení Rady (EU) č. 269/2014 ze dne 17. března 2014, o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem narušujícím nebo ohrožujícím územní celistvost, svrchovanost a nezávislost Ukrajiny, ve znění pozdějších předpisů, zavazuje, že finanční prostředky ani hospodářské zdroje, které obdrží od Objednatelů 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.

- 7.7 Ukáží-li se prohlášení Zhotovitele dle odstavce 7.1 a 7.2 této Smlouvy jako nepravdivá nebo poruší-li Zhotovitel svou oznamovací povinnost dle odstavce 7.4. nebo povinnosti dle odstavců 7.5 nebo 7.6 této Smlouvy, je Objednatel oprávněn odstoupit od této Smlouvy. Zhotovitel je dále povinen zaplatit za každé jednotlivé porušení povinností dle předchozí věty smluvní pokutu ve výši 5 % procent z Ceny Díla bez DPH sjednané dle této Smlouvy. Ustanovení § 2004 odst. 2 Občanského zákoníku a § 2050 Občanského zákoníku se nepoužijí.

## **8. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ**

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

účinnosti Smlouvy, ustanovení o ochraně informací, ani další ustanovení a nároky, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po zániku účinnosti této Smlouvy.

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

<u>Příloha č. 3:</u>	b) Zvláštní technické podmínky včetně příloh
<u>Příloha č. 4:</u>	Související dokumenty
<u>Příloha č. 5:</u>	Rozpis Ceny Díla
<u>Příloha č. 6:</u>	Harmonogram postupu prací
<u>Příloha č. 7:</u>	Oprávněné osoby
<u>Příloha č. 8:</u>	Seznam požadovaných pojištění
<u>Příloha č. 9:</u>	Seznam poddodavatelů
<u>Příloha č. 10:</u>	Zmocnění Vedoucího Zhotovitele
<u>Příloha č. 11:</u>	Osvědčení
	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.**

*Elektronicky podepsal dne 05.03.2024*

*Elektronicky podepsal dne 01.03.2024*

.....  
Objednatel

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

.....  
Zhotovitel

**Ing. Tomáš Novák**  
jednatel společnosti  
N+N – Konstrukce a dopravní  
stavby Litoměřice, s.r.o.

## **PŘÍLOHA Č. 1**

### **Obchodní podmínky**

OPOŘ/S/S/1/23

**Příloha č. 1**

# **Obchodní podmínky**

**Zhotovení stavby**

**OPOŘ/S/S/1/23**

Datum vydání: 14.12.2023

## OBSAH

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

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

## **1. DEFINICE POJMŮ**

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

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

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



<b>Smlouva</b>	smlouva o dílo, uzavřená mezi Zhotovitelem a Objednatelem, jejíž součástí jsou tyto Obchodní podmínky
<b>Soupis provedených prací</b>	písemný seznam stavebních a jiných prací, příp. i soupis dodaného materiálu za účelem zhotovení Díla, které byly provedeny v souladu se Smlouvou za účelem zhotovení Díla v příslušném kalendářním měsíci
<b>Staveniště</b>	území určené k realizaci Díla
<b>Stát</b>	Česká republika
<b>Poddodavatel</b>	podzhotovitel, který provádí část plnění Smlouvy namísto Zhotovitele, a to v rozsahu uvedeném v příloze č. 8 Smlouvy
<b>SŽ</b>	zkratka názvu Objednatele (do 31.12.2019 SŽDC)
<b>TDS</b>	technický dozor stavebníka – osoba nebo osoby určené Objednatelem pro zajištění technického dozoru stavby dle ust. § 152 odst. 4 zákona č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon). Funkce technický dozor stavebníka není totožná s funkcí stavební dozor dle ust. § 2 odst. 2 písm. d) stavebního zákona.
<b>Technické podmínky</b>	souhrn dokumentů, tvořících přílohu č. 2 Smlouvy
<b>Veřejná zakázka</b>	veřejná zakázka, označená ve Smlouvě jako „Veřejná zakázka“
<b>Vyšší moc</b>	výjimečná událost nebo okolnost: <ul style="list-style-type: none"> <li>a) kterou smluvní strana nemůže ovládat;</li> <li>b) proti které tato smluvní strana nemohla učinit opatření před uzavřením Smlouvy;</li> <li>c) které se po jejím vzniku nemohla tato smluvní strana účelně vyhnout nebo ji překonat; a</li> <li>d) kterou nelze v podstatné míře přičíst druhé smluvní straně.</li> </ul> <p>Vyšší moc může zahrnovat, ale neomezuje se na výjimečné události a okolnosti uvedené níže, pokud jsou splněny uvedené podmínky (a) až (d):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(i) válka, nepřátelské akty (ať už válka je nebo není vyhlášena), invaze, činnost nepřátel ze zahraničí;</li> <li>(ii) rebelie, terorismus, revoluce, povstání vojenský převrat, násilné převzetí a občanská válka;</li> <li>(iii) výtržnost, vzpoura nebo nepokoj vyvolaný jinými osobami, než jsou personál Zhotovitele a ostatní zaměstnanci Zhotovitele a Poddodavatelů;</li> <li>(iv) válečná munice, výbušný materiál, ionizující radiace a radioaktivní kontaminace mimo situaci, kdy toto riziko náleží Zhotoviteli, protože municí, výbušniny, radiaci a radioaktivitu použil nebo vyvolal;</li> <li>(v) (v) přírodní katastrofy jako zemětřesení, sesuv půdy, povodeň apod.</li> </ul>
<b>Zadávací dokumentace</b>	dokument, označený ve Smlouvě jako „Zadávací dokumentace“
<b>Zápis o předání a převzetí Díla</b>	písemný doklad vydaný v souladu se Smlouvou, prokazující, že Zhotovitel předal a Objednatel převzal veškeré plnění, připadající na jednu Část Díla nebo Dílčí etapu jako příslušnou Část Díla
<b>Zhotovitel</b>	smluvní strana, označená ve Smlouvě jako „Zhotovitel“
<b>Zkušební provoz</b>	proces ověření funkce dokončeného Díla jako celku nebo jeho samostatné části v souladu se stavebním povolením drážního správního úřadu
<b>ZOV</b>	zásady organizace výstavby

## 2. VŠEOBECNÉ POVINNOSTI ZHOTOVITELE

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

- těchto činností veškerá příslušná oprávnění a dosažené vzdělání. Zhotovitel musí mít i všechna ostatní oprávnění vyžadovaná pro výkon činností spojených s prováděním Díla, obecně závaznými právními předpisy, interními předpisy Objednatele nebo Smlouvou. Zhotovitel je povinen zajistit, že veškerá oprávnění vyžadovaná Smlouvou zůstanou po celou dobu účinnosti Smlouvy v platnosti. Převzetí těchto povinností Zhotovitelem považují obě strany za prohlášení ve smyslu ust. § 5 odst. 1 a § 2912 odst. 2 občanského zákoníku.
- 2.7 Zhotovitel se zavazuje zpracovat a předat Objednateli po dokončení veškerých stavebních prací v rámci Díla dokumentaci skutečného provedení stavby ve smyslu zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- 2.8 NEOBSAZENO
- 2.9 Zahrnuje-li zhotovení Díla konstrukční prvky, u nichž je dán požadavek na zajištění interoperability ve smyslu nařízení vlády č. 133/2005 Sb., o technických požadavcích na provozní a technickou propojenost evropského železničního systému (resp. předpisu, nahrazujícího toto nařízení), Zhotovitel se zavazuje na vlastní náklady zajistit činnosti Notifikované osoby u těchto prvků za účelem vydání prohlášení o splnění podmínek interoperability ve smyslu předmětného nařízení.
- 2.10 Posouzení interoperability, včetně zajištění všech souvisejících dokladů podle § 49b zákona 266/1994 Sb., ve znění pozdějších předpisů, budou Zhotovitelem předány Objednateli, pokud je třeba dle uvedeného předpisu zajistit. Předané certifikáty musí být bez jakéhokoliv omezení a musí se vztahovat na celý předmět Díla. Tyto doklady musí být předány nejpozději do 6 měsíců po dokončení konečného přejímacího řízení posledního provozního souboru nebo stavebního objektu, tj. do 6 měsíců ode dne podpisu posledního Zápisu o předání a převzetí Díla.
- 2.11 Zhotovitel se zavazuje zajistit vydání osvědčení o bezpečnosti zpracovaného nezávislým posuzovatelem podle nařízení Komise (EU) č. 402/2013 ze dne 30. dubna 2013 o společné bezpečnostní metodě pro hodnocení a posuzování rizik a o zrušení nařízení (ES) č. 352/2009, pokud je vydání takového osvědčení dle uvedeného nařízení třeba zajistit. Tento doklad musí být předán nejpozději do 6 měsíců po dokončení konečného přejímacího řízení posledního provozního souboru nebo stavebního objektu, tj. do 6 měsíců ode dne podpisu posledního Zápisu o předání a převzetí Díla.
- 2.12 Zhotovitel se zavazuje vést, ukládat a spravovat záznamy ohledně lhůt a výdajů spojených s prováděním Díla v souladu s právními předpisy a požadavky Evropské komise, Evropského úřadu pro boj proti podvodům a Evropského účetního dvora pro zakázky spolufinancované z prostředků ES. Zhotovitel uchová potřebné záznamy tak, aby Objednatel nebo jím určená osoba mohl po dobu 10 let po předání Díla, ukončení účinnosti Smlouvy nebo po provedení závěrečné platby, podle toho, který termín nastane později, po předchozím oznámení provést kontrolu těchto výkazů a záznamů. Zhotovitel zajistí a odpovídá za to, že záznamy a výkazy všech Poddodavatelů nebo třetích osob, kteří mají prospěch z prostředků spolufinancování ES, budou uchovány tak, aby bylo možno řádně provést jejich kontrolu subjekty dle předchozí věty. S ohledem na ust. § 1769 občanského zákoníku smluvní strany prohlašují, že povinnosti Poddodavatelů dle tohoto článku nejsou sjednávány jako plnění třetí osoby ve smyslu uvedeného zákonného ustanovení. Zhotovitel se zavazuje zajistit plnění těchto povinností tak, že neuzavře smlouvu s žádným Poddodavatelem, který se k těmto povinnostem nezaváže.
- 2.13 Zhotovitel se zavazuje poskytnout Objednateli veškerou součinnost, včetně předložení dokladů souvisejících s plněním zakázky, při provádění kontroly Objednatele či Poddodavatelů ze strany kontrolních orgánů ČR (NKÚ, SFDI, FÚ, MD aj.), včetně kontroly vyžádané Evropskou komisí, Evropským úřadem pro boj proti podvodům anebo Evropským účetním dvorem a zavazuje se respektovat Objednatelem, jím pověřenou osobou či kontrolním orgánem určený postup a metodiku kontroly, zejména postupy, které jsou stanoveny v předpisech Evropského společenství pro ochranu finančních zájmů Evropských společenství proti zpronevěře a jiným nesrovnalostem.

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

### **3. DOBA PLNĚNÍ**

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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



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

#### **4. ZÁZNAMOVÉ A VYKAZOVACÍ POVINNOSTI ZHOTOVITELE**

4.1 Zhotovitel se zavazuje zřídit a vést pro zhotovované Dílo typizovaný stavební deník Objednatele, který bude obsahovat alespoň následující údaje:

- 4.1.1 výčet provedených stavebních prací;
- 4.1.2 dokumenty prokazující splnění technických, provozních a bezpečnostních kvalitativních požadavků;
- 4.1.3 jakékoliv výhrady Objednatele či TDS k provedení Části Díla (včetně oznámení vad a drobných vad) a dokumenty související s vyřizováním takových výhrad;
- 4.1.4 další skutečnosti, které mohou nebo mají mít vliv na řádné provádění Díla;
- 4.1.5 další údaje dle požadavků platných právních předpisů, zejména vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, přičemž další podrobnosti pro vedení stavebního deníku jsou stanoveny v Technických podmínkách.

4.2 Zhotovitel se zavazuje vést stavební deník nebo zajistit jeho vedení až do dne podpisu Předávacího protokolu Objednatelem. Po uzavření bude stavební deník veden a uložen v souladu s platnými právními předpisy. Denní záznamy o prováděných pracích se do stavebního deníku budou zapisovat v den, kdy byly tyto práce provedeny, nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Zhotovitel se zavazuje provádět zápisy do stavebního deníku v originále a dvou kopiích, přičemž Zhotovitel každé pondělí (popřípadě nejbližší následující pracovní den, pokud pondělí není pracovním dnem) předloží TDS jednu z kopií stavebního deníku za předchozí týden, není-li s TDS sjednáno jinak. Stavební deník musí být trvale dostupný oprávněné osobě Objednatele.

4.3 NEOBSAZENO

4.4 Osobní údaje třetích stran, které bude Zhotovitel zpracovávat pro Objednatele v souladu s touto Smlouvou o dílo, budou zpracovávány za dále uvedených podmínek:

- 4.4.1 Zhotovitel je povinen zajistit, aby se osoby oprávněné zpracovávat osobní údaje zavázaly zachovávat mlčenlivost ve vztahu ke všem osobním údajům, které zpracovává v souladu se Smlouvou, a rovněž bezpečnostních opatřeních, jejichž zveřejnění by ohrozilo zabezpečení osobních údajů.
- 4.4.2 Zhotovitel je povinen přijmout všechna opatření dle čl.32 GDPR tak, aby byla zajištěna odpovídající bezpečnost osobních údajů.
- 4.4.3 Zhotovitel může do zapracování zapojit poddodavatele pouze na základě předchozího písemného souhlasu Objednatele. V případě souhlasu se Zhotovitel zavazuje s těmito poddodavateli uzavřít smlouvu zajišťující dodržování práv a povinností stanovených touto Smlouvou, zvláště pak povinnosti mlčenlivosti a zajištění bezpečnosti osobních údajů a poskytnutí dostatečných záruk pro zavedení stejných technických a organizačních opatření poddodavatelem.
- 4.4.4 Zhotovitel je povinen zohlednit povahu zpracování, být Objednateli nápomocen prostřednictvím vhodných technických a organizačních opatření pro splnění Objednatelovy povinnosti reagovat na žádost o výkon práv subjektů dle GDPR.
- 4.4.5 Zhotovitel je povinen být Objednateli nápomocen při zajišťování souladu s povinnostmi podle článku 32 až 36 GDPR, a to při zohlednění povahy

zpracovaných informací, jež má Zhotovitel k dispozici. V případech, kdy povaha věcí vyžaduje informování Objednatele ze strany Zhotovitele, informuje Zhotovitel Objednatele bez zbytečného odkladu.

- 4.4.6 Zhotovitel je povinen umožnit Objednateli a jím pověřené osobě, během běžné pracovní doby Zhotovitele, provést v sídle Zhotovitele kontrolu dodržování povinností týkajících se zpracování osobních údajů vyplývajících z této Smlouvy, a to i po ukončení stanovené doby zpracování, tj. po ukončení této Smlouvy, a to do 3 měsíců od jejího ukončení.
- 4.4.7 Po ukončení zpracování osobních údajů podle této Smlouvy je Zhotovitel povinen poskytnout Objednateli všechna zařízení obsahující osobní údaje, pokud je to možné, a vymazat všechny zpracovávané osobní údaje ze všech svých systémů nebo databází, včetně vymazání všech záložních kopií, s výjimkou kdy uchování vyžadují právní předpisy, nebo k tomu dal písemný souhlas Objednatel.
- 4.4.8 V případě, že Zhotovitel zpracuje osobní údaje nad rámec vymezený Smlouvou nebo doloženými pokyny Objednatele, považuje se ve vztahu k takovému zpracování Zhotovitel za „správce“ ve smyslu GDPR.

## 5. OPRAVNĚNÉ OSOBY

- 5.1 Každá ze smluvních stran jmenuje oprávněnou osobu či osoby. Oprávněné osoby budou zastupovat smluvní stranu v záležitostech souvisejících s plněním Smlouvy. Oprávněné osoby uvedené v příloze č. 6 Smlouvy nejsou oprávněny měnit Smlouvu písemnými dodatky Smlouvy, pokud nejsou statutárními orgány smluvních stran nebo osobami jinak zmocněnými k jednání za smluvní stranu.
- 5.2 Jména a kontaktní údaje oprávněných osob jsou uvedena v příloze č. 6 Smlouvy. Každá ze smluvních stran je oprávněna jednostranně změnit své oprávněné osoby, je však povinna na takovou změnu druhou smluvní stranu písemně upozornit, a to nejpozději do tří (3) pracovních dnů před účinností změny. Účinnost změny oprávněných osob vůči druhé smluvní straně nastává uplynutím třetího (3.) pracovního dne po doručení oznámení o této změně. Změna oprávněných osob není považována za změnu Smlouvy. Nezbytnou podmínkou pro změnu oprávněné osoby, prostřednictvím které Zhotovitel v zadávacím řízení prokazoval kvalifikaci, je, že Zhotovitel jako součást svého upozornění o změně oprávněné osoby předloží pro tuto novou oprávněnou osobu kopie dokladů, jimiž v zadávacím řízení prokazoval kvalifikaci oprávněné osoby, a to ve stejném rozsahu. V případě, že si Objednatel vyžádá předložení originálů nebo úředně ověřených kopií dokladů dle předchozí věty, je Zhotovitel povinen doložit tyto doklady nejpozději do dvou (2) pracovních dnů od žádosti Objednatele.
- 5.3 Technický dozor stavebníka (TDS) nesmí provádět Zhotovitel ani osoba s ním propojená.

## 6. PRACOVNÍCI ZHOTOVITELE

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

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

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

- 6.10 Zhotovitel se zavazuje zajistit, že všechny fyzické nebo právnické osoby, které se budou podílet na provádění Díla a budou přitom provozovat drážní dopravu, budou mít platnou licenci k provozování drážní dopravy, budou mít s příslušným provozovatelem dráhy uzavřenu smlouvu o provozování drážní dopravy a budou splňovat i další povinnosti vyžadované příslušnými ustanoveními obecně závazných právních předpisů. Zhotovitel se zavazuje před zahájením prací na provádění Díla dále zajistit, že jeho zaměstnanci a zaměstnanci jeho Poddodavatelů, kteří se budou podílet na provozování a organizování drážní dopravy, budou mít zdravotní a odbornou způsobilost vyžadovanou obecně závaznými právními předpisy a příslušnými interními předpisy Objednatele. Tuto skutečnost se Zhotovitel zavazuje Objednateli doložit před zahájením prací na provádění Díla předložením kopií předmětných dokladů způsobilosti, pokud tyto doklady již nepředložil dříve. Pokud doklady doložil, prokáže na výzvu Objednatele bez zbytečného odkladu jejich aktualizaci.
- 6.11 V případě zahraničních technických pracovníků a pracovních sil, se Zhotovitel zavazuje zajistit, aby jim byla udělena veškerá příslušná povolení k pobytu a pracovní povolení, pokud jsou taková povolení podle českého právního řádu nezbytná.
- 6.12 Zhotovitel se zavazuje seznámit všechny své zaměstnance s povinností podrobit se kontrole prováděné Objednatелеm, zda nejsou pod vlivem alkoholu nebo návykové látky. K povinnosti seznámit s touto povinností své zaměstnance zaváže Zhotovitel i své Poddodavatele. Kontrola bude prováděna dechovou zkouškou na přítomnost alkoholu a slinným testem na přítomnost návykových látek. Kontrola bude prováděna prostřednictvím osob Objednatele, určených v příloze č. 6 Smlouvy. Pozitivní výsledek ověření bude neprodleně oznámen Zhotoviteli. Náklady na vyšetření v případě pozitivního výsledku hradí Zhotovitel. V případě pozitivního výsledku kontroly nesmí dotčená osoba Zhotovitele pokračovat ve vykonávané činnosti a bude jí odebrán „Průkaz ke vstupu do objektů a provozované železniční dopravní cesty“. Kontrola bude prováděna v souladu se směrnicí Objednatele č.120 č.j.36503/2017-SŽDC-GŘ-010 z 3.11.2017 „Dodržování zákazu kouření, požívání alkoholických nápojů a užívání jiných návykových látek“ v platném znění.

## **7. Poddodavatelé**

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

osoby tvořící s ním koncern (ve smyslu ust. § 79 zákona č. 90/2012 Sb., o obchodních společnostech a družstvech ) mají stroje, zařízení a materiály ve vlastnictví nebo jsou oprávněni s nimi nakládat na základě jiného právního důvodu a lidské zdroje má Zhotovitel zajištěné osobami, které jsou ke Zhotoviteli nebo osobám tvořícím se Zhotovitelem koncern v pracovněprávním vztahu. Za práce provedené vlastními prostředky se považují i práce provedené osobami, které společně se Zhotovitelem tvoří koncern. Příslušnost těchto osob ke koncernu musí Zhotovitel prokázat. Na osoby tvořící se Zhotovitelem koncern se přiměřeně vztahují povinnosti Poddodavatelů a Zhotovitel je oprávněn užít při provádění Díla pouze těch členů koncernu, kteří se k plnění takovýchto povinností zaváží stejným způsobem, jako Poddodavatelé.

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

## **8. BEZPEČNOST**

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

- 8.1.4 poskytovat oplocení, osvětlení, ostrahu a hlídání Díla až do jeho dokončení a převzetí Objednatelem podle článku 9 těchto Obchodních podmínek a
- 8.1.5 zajišťovat veškeré pomocné práce (včetně cest, chodníků, ochranných zařízení a plotů), které mohou být nezbytné z důvodů provádění Díla a k užívání a ochraně veřejnosti a vlastníků a nájemců přilehlých pozemků.
- 8.2 Zhotovitel je povinen informovat Objednatele o tom, zda podle předpokládaného plánu provádění Díla bude naplněna některá z podmínek uvedených pod písm. a) nebo b) ust. § 15 odst. 1 zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů. O této skutečnosti je Zhotovitel povinen písemně informovat TDS, a to bezprostředně po uzavření Smlouvy.
- 8.3 V případě, že bude byt jen určitá Část Díla prováděna více než jedním zhotovitelem, např. bude-li se jednat o sdružení zhotovitelů nebo Zhotovitel přenechá v souladu se Smlouvou určitou Část Díla k realizaci Poddodavateli, a na Staveništi budou působit současně zaměstnanci více než jednoho zhotovitele ve smyslu ust. § 14 odst. 1 zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů, je Zhotovitel povinen v takovém případě informovat Objednatele a současně o této skutečnosti e-mailem informovat TDS, a to bezprostředně po vzniku této skutečnosti.
- 8.4 Objednatel určí a smluvně zajistí potřebný počet Koordinátorů BOZP pro práci na Staveništi a zavazuje se o tom bezodkladně informovat Zhotovitele včetně uvedení kontaktních informací na Koordinátory BOZP. Zhotovitel se tímto zavazuje k součinnosti s Koordinátorem BOZP po celou dobu provádění Díla a dále se zavazuje smluvně zavázat k součinnosti s Koordinátorem BOZP po celou dobu provádění Díla i všechny své Poddodavatele.
- 8.5 Zhotovitel vždy přijme všechna potřebná opatření k ochraně zdraví a bezpečnosti pracovníků Zhotovitele. Ve spolupráci s místními zdravotnickými orgány Zhotovitel zajistí, aby byl na Staveništi a ve všech kancelářích pracovníci Zhotovitele a Objednatele vždy dosažitelný zdravotnický personál, zařízení první pomoci, ošetřovna a záchranná služba a aby byla učiněna vhodná opatření pro nutné sociální a hygienické požadavky a pro prevenci epidemií.
- 8.6 Zhotovitel zašle TDS podrobnosti o každé nehodě neprodleně poté, co k ní došlo. Zhotovitel bude uchovávat záznamy a podávat zprávy týkající se ochrany zdraví, bezpečnosti a zabezpečení osob a škod na majetku podle toho, jak to bude TDS odůvodněně požadovat.
- 8.7 Zhotovitel bude po celou dobu provádění Díla přijímat veškerá odpovídající opatření pro prevenci jakéhokoliv nezákonného, výtržnického nebo neukázněného chování pracovníků Zhotovitele nebo mezi ním a pro zajištění klidu a ochrany osob a majetku na Staveništi a v jeho okolí.

## **9. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA**

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

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

- 9.6.5 Jestliže Zhotovitel prověří záznamy a nebude s nimi souhlasit a/nebo nepodepíše Měřicí protokol, potom Zhotovitel oznámí TDS důvody, které ho vedly k tvrzení, že záznamy jsou nepřesné. Po obdržení tohoto oznámení TDS zkontroluje záznamy, a buď je potvrdí, nebo změní. Jestliže Zhotovitel nepředá toto oznámení TDS do desíti (10) dnů poté, co byl požádán, aby prověřil záznamy a podepsal Měřicí protokol, budou záznamy považovány za přesné.
- 9.6.6 TDS v rámci měření zkontroluje cenu příslušné Části Díla tím, že ocení každou položku práce za použití dohodnutého nebo stanoveného měření a příslušnou sazbu nebo cenu za tuto položku, nebo (není-li tato položka uvedena) za podobnou práci, a to v souladu se stanovenou cenou, zejména výkazem výměr, ve Smlouvě, resp. Nabídce Zhotovitele.
- 9.6.7 Výsledek měření a kontroly ceny příslušné Části Díla bude potvrzen podpisem Měřicího protokolu TDS a Zhotovitelem.
- 9.7 Jestliže v průběhu přijímací zkoušky TDS zjistí, že příslušná Část Díla není provedena řádně a v souladu se Smlouvou, tak:
- 9.7.1 se bude mít za to, že je příslušná Část Díla vadná;
- 9.7.2 je TDS oprávněn odmítnout podepsání Zápisu o předání a převzetí Díla, s udáním důvodů a uvedením prací, jež má Zhotovitel provést, aby bylo možno Zápis o předání a převzetí Díla podepsat a nařídit další opakování přijímacích zkoušek po provedení těchto prací;
- 9.7.3 TDS nebo Zhotovitel mohou požadovat, aby se přijímací zkoušky kterékoliv související práce, za stejných podmínek opakovaly, přičemž TDS poskytne Zhotoviteli přiměřenou lhůtu pro odstranění nedostatků odhalených při přijímacích zkouškách. Jestliže zdržení a opakované zkoušení způsobí Objednateli dodatečné náklady, zaplatí Zhotovitel tyto náklady Objednateli do 30 dní od doručení písemné výzvy Zhotoviteli.
- 9.8 V případě, že se Objednatel rozhodne převzít Dílo nebo Části Díla s ojedinělými drobnými vadami, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání Díla nebo Části Díla k zamýšlenému účelu funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání k zamýšlenému účelu podstatným způsobem neomezují, uvede TDS do Zápisu o předání a převzetí Díla výčet takovýchto vad včetně uvedení dodatečné přiměřené lhůty, ve které se Zhotovitel zavazuje tyto vady odstranit. Ust. § 2628 občanského zákoníku se nepoužije.
- 9.9 Dnem, který je uvedený v Zápisu o předání a převzetí Díla jako den splnění všech povinností nezbytných k ukončení příslušné Části Díla, se příslušná Část Díla má za předanou a Objednatel převzatou a příslušná Část Díla dle Harmonogramu postupu prací se má za ukončenou, přičemž Zápis o předání a převzetí Díla musí obsahovat:
- 9.9.1 datum, ke kterému byla splněna poslední ze všech povinností nezbytných k ukončení příslušné Části Díla, a datum pro dokončení příslušné Části Díla dle Harmonogramu postupu prací;
- 9.9.2 podpisy Zhotovitele a TDS;
- 9.9.3 vymezení, na kterou Část Díla se Zápis o předání a převzetí Díla vztahuje; 9.9.4 seznam případných drobných vad, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání Díla nebo Části Díla k zamýšlenému účelu funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání k zamýšlenému účelu podstatným způsobem neomezují, a lhůty, ve kterých se Zhotovitel zavazuje tyto vady odstranit.
- 9.10 Není-li v Zápisu o předání a převzetí Díla uvedeno jinak, nebude se mít za to, že Zápis o předání a převzetí Díla pro Část Díla potvrzuje dokončení terénních úprav nebo úpravu jiných ploch vyžadujících uvedení do původního stavu.
- 9.11 Spor o dokončení jednotlivé Části Díla není důvodem pro zastavení prací dle Smlouvy na jiných Částech Díla.
- 9.12 S ohledem na rozsáhlost a složitost Díla si smluvní strany sjednávají, že se ust. § 2605 odst. 2 občanského zákoníku nepoužije.



## 10. DOKONČENÍ DÍLA

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

## 11. AKCEPTACE DOKUMENTŮ

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

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

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

## **12. CENA DÍLA**

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

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

### **13. PLATEBNÍ PODMÍNKY**

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

- 13.2 Daňové doklady budou vystaveny podle Směrnice SŽDC č. 41. Vystavené daňové doklady se mají za kompletní, obsahují-li všechny přílohy, kterými jsou:

- a) soupis zjišťovacích protokolů,
- b) zjišťovací protokoly,
- c) Objednatelem resp. TDS odsouhlasený soupis provedených prací.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

- 15.2.1 Zhotovitel neprodlouží platnost Záruky v případě, že její platnost bude kratší, než je uvedeno v předchozím odstavci; za těchto okolností může Objednatel požadovat zaplacení plné výše částky Záruky,
  - 15.2.2 Zhotovitel neuhradí Objednateli způsobenou škodu či smluvní pokutu, k níž je podle Smlouvy povinen a která vůči němu byla Objednatelům uplatněna,
  - 15.2.3 Zhotovitel nezplatí Objednateli splatnou částku podle toho, jak bylo mezi stranami sjednáno, do čtyřiceti (40) dnů po tomto souhlasu nebo rozhodnutí,
  - 15.2.4 Zhotovitel neodstraní záruční vadu do čtyřiceti (40) dnů poté, co obdržel oznámení Objednatel, v němž bylo požadováno odstranění záruční vady, nebo v jiné přiměřené lhůtě dodatečně mu k tomu Objednatelům poskytnuté, a to k úhradě přiměřené slevy z ceny či k úhradě nákladů, které vznikly odstraněním vady na náklady Zhotovitele a případných smluvních pokut a nároku na náhradu škody,
  - 15.2.5 nastanou okolnosti, které opravňují Objednatel k odstoupení od Smlouvy podle článku 21 těchto Obchodních podmínek, bez ohledu na to, zda bylo odstoupení oznámeno či nikoliv,
- 15.3 V případě, že dojde ke změně v osobě Zhotovitele v souladu s odst. 8.8 Smlouvy, musí být Objednatelům do 7 dnů poté, co nastanou právní účinky změny, předložena Záruka vystavená pro nového Zhotovitele nebo předloženo písemné prohlášení výstavce Záruky o trvání práv z původní Záruky i ve vztahu k novému Zhotoviteli. Objednatel vrátí předchozí Záruku Zhotoviteli do 21 dnů poté, co obdrží Záruku vystavenou pro nového Zhotovitele.
- 15.4 Objednatel vrátí záruční listinu Záruky Zhotoviteli do 21 dnů poté, co tato Záruka pozbude platnosti podle ustanovení tohoto článku, včetně jejího případného prodloužení.

## **16. VLASTNICKÁ PRÁVA A UŽÍVACÍ PRÁVA**

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

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

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

## **17. ZMĚNOVÉ ŘÍZENÍ**

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

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

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

## **18. ODPOVĚDNOST ZA ŠKODU A ZPROŠTĚNÍ POVINNOSTI K JEJÍ NÁHRADĚ**

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



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

## **19. ODPOVĚDNOST ZA VADY A ZÁRUKY**

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

Bližší podmínky uplatnění práv Objednatele z odpovědnosti Zhotovitele za vady v záruční době jsou uvedeny v Technických podmínkách.

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

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

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

## **20. SMLUVNÍ POKUTA A ÚROK Z PRODLENÍ**

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

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

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

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

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

- za způsobené omezení provozování (každé) koleje na trati regionální ve výši 25 000 Kč za každou započatou hodinu za každou omezenou kolej;
  - za způsobené omezení provozování (každé) koleje na trati celostátní ve výši 50 000 Kč za každou započatou hodinu za každou omezenou kolej;
  - za způsobené omezení provozování (každé) koleje na trati zařazené do systému TEN-T comprehensive ve výši 100 000 Kč za každou započatou hodinu za každou omezenou kolej;
  - za způsobené omezení provozování (každé) koleje na trati zařazené do systému TEN-T core ve výši 200 000 Kč za každou započatou hodinu za každou omezenou kolej.
- 20.35 V případě prodlení Zhotovitele se splněním jiné povinnosti dle Smlouvy, než je uvedeno výše, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý jednotlivý případ a každý započatý den prodlení.
- 20.36 V případě, že smluvní pokuty uvedené v tomto článku 20 Obchodních podmínek stanoví smluvní pokutu formou procentního vyjádření vůči ceně celého či části Díla, uplatní při výpočtu výše smluvní pokuty, bez ohledu a to, zda jde o pokutu za každý případ porušení povinnosti nebo za každý den započatý den prodlení, tato pravidla:
- a) u pokut stanovených jako 0,1 % ceny nemůže výsledná částka pokuty za každý případ porušení povinnosti nebo za každý den započatý den prodlení činit méně než 10.000,- Kč,
  - b) u pokut stanovených jako 0,5 % ceny nemůže výsledná částka pokuty za každý případ porušení povinnosti nebo za každý den započatý den prodlení činit méně než 20.000,- Kč,
  - c) u pokut stanovených jako 0,05 % ceny nemůže výsledná částka pokuty za každý případ porušení povinnosti nebo za každý den započatý den prodlení činit méně než 5.000,- Kč.
- 20.37 Maximální celková výše všech smluvních pokut uhrazených Zhotovitelem je stanovena ve výši **30 %** zCeny díla.

## 21. Odstoupení Objednatele

- 21.1 Kromě jiných důvodů, vyplývajících z právních předpisů je Objednatel oprávněn odstoupit od Smlouvy v případě podstatného porušení Smlouvy, jestliže:
- 21.1.1 Zhotovitel je v prodlení se zhotovováním Díla nebo Části Díla dle Harmonogramu postupu prací delším než čtrnáct (14) dní.
  - 21.1.2 Zhotovitel porušuje svou povinnost dle Smlouvy, pokud závadný stav z důvodu na straně Zhotovitele trvá i po čtrnácti (14) dnech ode dne písemného upozornění Objednatele na tuto skutečnost.
  - 21.1.3 Zhotovitel nesplní svou povinnost poskytnout a udržovat v platnosti Bankovní záruku za provedení Díla nebo Pojistnou záruku za provedení Díla dle článku 14 nebo Bankovní záruku za odstranění vad nebo Pojistnou záruku za odstranění vad dle článku 15 těchto Obchodních podmínek nebo nesplní svoji povinnost předložit a udržovat po celou dobu provádění Díla v platnosti některou z Objednatelem vyžadovaných pojistných smluv.
  - 21.1.4 Zhotovitel nesplní některou povinnost podle Smlouvy, a neuposlechne výzvu TDS, aby nesplněnou povinnost splnil a napravil důsledek porušení povinnosti ve stanovené přiměřené lhůtě.
  - 21.1.5 Zhotovitel nezahájí činnosti směřující ke zhotovení Díla dle Harmonogramu a toto porušení nenapraví ani do 10 dnů.

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

- 21.6 Zhotovitel bere na vědomí, že po odstoupení může Objednatel dokončit Dílo a/nebo zařídit, aby tak učinily jiné osoby. Objednatel a tyto osoby pak mohou využít Dokumentaci Zhotovitele a další dokumentace zhotovené Zhotovitelem nebo v jeho zastoupení.
- 21.7 Ke dni účinnosti odstoupení od Smlouvy má Zhotovitel pouze právo na úhradu přiměřených, prokazatelných a účelně vynaložených nákladů za stavební a jiné práce, které byly provedeny ke dni účinnosti odstoupení od Smlouvy a na které nebyl vystaven daňový doklad dle odst. 13.1 těchto Obchodních podmínek. Seznam prokazatelných nákladů, na jejichž úhradu má Zhotovitel dle předcházející věty právo, musí být odsouhlasen a potvrzen TDS.
- 21.8 Právo na úhradu ceny za stavební a jiné práce dle předchozího odstavce uplatní Zhotovitel u Objednatele do 1 měsíce ode dne účinnosti odstoupení od Smlouvy.
- 21.9 Zhotovitel nemá právo na úhradu dle čl. 21.7 těchto Obchodních podmínek ve vztahu k práci, zařízení a materiálu, jejichž provedení, resp. použití při provádění Díla by vedlo k vadám Díla.

## **22. Odstoupení Zhotovitele a nároky Zhotovitele**

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

## **23. Řešení sporů**

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



## PŘÍLOHA Č. 2

### Technické podmínky:

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

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

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

- b) Zvláštní technické podmínky **„Souvislá výměna kolejnic v obvodu Správy tratí Ústí nad Labem pro r. 2024“**.

**Příloha č. 2 b)**

# **Zvláštní technické podmínky**

**Zhotovení stavby**

**Souvislá výměna kolejnic v obvodu Správy  
tratí Ústí nad Labem pro rok 2024**

Datum vydání: 23. 10. 2023

## OBSAH

<b>SEZNAM ZKRATEK.....</b>	<b>2</b>
<b>POJMY A DEFINICE.....</b>	<b>3</b>
<b>1. SPECIFIKACE PŘEDMĚTU DÍLA.....</b>	<b>4</b>
1.1 Účel a rozsah předmětu Díla .....	4
1.2 Umístění stavby .....	4
<b>2. PŘEHLED VÝCHOZÍCH PODKLADŮ.....</b>	<b>5</b>
2.1 Projektová dokumentace .....	5
2.2 Související dokumentace .....	5
<b>3. KOORDINACE S JINÝMI STAVBAMI.....</b>	<b>5</b>
<b>4. ZVLÁŠTNÍ TECHNICKÉ PODMÍNKY A POŽADAVKY NA PROVEDENÍ DÍLA .....</b>	<b>6</b>
4.1 Všeobecně.....	6
4.2 Zeměměřická činnost zhotovitele .....	9
4.3 Doklady předkládané zhotovitelem.....	10
4.4 Dokumentace zhotovitele pro stavbu .....	11
4.5 Centrální nákup materiálu.....	11
4.6 Životní prostředí .....	11
<b>5. ORGANIZACE VÝSTAVBY, VÝLUKY.....</b>	<b>12</b>
<b>6. SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTY A PŘEDPISY .....</b>	<b>13</b>
<b>7. PŘÍLOHY.....</b>	<b>14</b>

## SEZNAM ZKRATEK

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

**OUA** ..... Opravné a údržbové akce

**ÚMVŽST**..... Úprava majetkových vztahů v železničních stanicích

## POJMY A DEFINICE

- o **Projektová dokumentace pro provádění stavby** (PDPS) je projektovou dokumentací, která se zpracovává v členění a rozsahu přílohy č. 4 vyhlášky č. 146/2008 Sb. Jedná se o dokumentaci, jež obsahově i věcně vychází z dokumentace, na jejímž základě byla stavba povolena (DUSL, DUSP resp. DSP), které dopracovává a rozpracovává do větší podrobnosti a rozsahu potřebných pro výběr zhotovitele stavby v zadávacím řízení, a to s dodržением zásad transparentnosti, přiměřenosti a rovného zacházení. PDPS lze zpracovat se zohledněním konkrétních výrobků, dodávaných technologií, technologických postupů a výrobních podmínek konkrétního Zhotovitele pouze v případě, že je stavba zadávána v režimu D+B.
- o **Realizační dokumentace stavby** (RDS) je dokumentací zhotovitele stavby a zpracovává se samostatně pro jednotlivé objekty. Jedná se o dokumentaci, která rozpracovává PDPS s ohledem na znalosti konkrétních výrobků, dodávaných technologií, technologických postupů a výrobních podmínek konkrétního zhotovitele stavby. Součástí je také dokumentace výrobní, montážní, dílenská a dokumentace dodavatele mostních objektů. RDS se vždy zpracovává v případě, že to vyžadují TKP nebo požadavek na její zpracování vychází z předcházejícího stupně dokumentace nebo smluvního ujednání. RDS nemění koncepčně-technické řešení stavby navržené v rámci předcházející projektové přípravy, pokud není OP stanoveno jinak. Obsah a rozsah RDS je definován přílohou P8 SŽ SM011. Náklady spojené se zpracováním RDS budou uvedené v samostatné položce v soupisu prací příslušných objektů (SO/PS), u kterých je opodstatněné takovéto činnosti vyžadovat.
- o **Dokumentace skutečného provedení stavby** (DSPS) je dokumentace, která se zpracovává v rozsahu přílohy č. 14 vyhlášky č. 499/2006 Sb. a požadavků Smlouvy. Jedná se o dokumentaci, kterou zpracovává Zhotovitel stavby po ukončení stavebních prací. DSPS zaznamenává skutečný stav po provedení prací. Zpracovává se vždy, když opravou prací dochází ke změně parametrů oproti platné dokumentaci stávajícího stavu (např. dokumentace skutečného provedení stavby z investiční akce, dokumentace z předcházejících opravných prací).
- o **Etapa je ucelená Část Díla určená v Harmonogramu postupu prací.**
- o **Zadávací dokumentace** (dále také „ZD“) je soubor dokumentů (OP, Technické podmínky, Dokumentace atd.), které vymezují předmět veřejné zakázky v podrobnostech nezbytných pro zpracování nabídky (viz vyhláška č. 169/2016 Sb., s obsahem stanoveným zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek).
- o **Projektová dokumentace** pro tyto ZTP se může pohybovat v rozsahu od technické zprávy s položkovým rozpočtem až po dokumentaci v rozsahu požadovaném vyhláškami č. 499/2006 Sb., nebo č. 146/2008 Sb. pro projektovou dokumentaci pro stavební povolení nebo ohlášení stavby (DSP) či v rozsahu pro projektovou dokumentaci pro provádění stavby (PDPS).
- o **Technický dozor stavebníka** (TDS) – Objednatel se zavazuje u staveb financovaných z veřejného rozpočtu, které provádí Zhotovitel, zajistit technický dozor stavebníka (dále jen „TDS“) nad prováděním Díla dle § 152 odst. (4) zákona č. 183/2006 Sb. Funkce technický dozor stavebníka není totožná s funkcí stavební dozor dle § 2 odst. (2) písm. d) stavebního zákona.
- o Pokud jsou v textu ZTP odkazy na obecně závazné právní předpisy, normy nebo vnitřní předpisy, pak se vždy vztahují na platné znění příslušného dokumentu.
- o **Pojmy s velkými začátečními písmeny** použité v těchto **Zvláštních technických podmínkách** (dále jen „ZTP“) mají stejný význam jako shodné pojmy uvedené v Obchodních podmínkách (dále jen „OP“), není-li v ZTP výslovně uvedeno jinak nebo nevyplývá-li něco jiného z povahy věci.
- o V ZTP jsou použité odkazy na **oddíly, články a podčlánky** souboru **Technické kvalitativní podmínky staveb státních drah** (dále jen „TKP“)

# 1. SPECIFIKACE PŘEDMĚTU DÍLA

## 1.1 Účel a rozsah předmětu Díla

- 1.1.1 Předmětem díla je zhotovení stavby „**Souvislá výměna kolejnic v obvodu Správy tratí Ústí nad Labem pro rok 2024**“, jejímž cílem je zajištění bezpečnosti a provozuschopnosti dopravní cesty.
- 1.1.2 Rozsah Díla „**Souvislá výměna kolejnic v obvodu Správy tratí Ústí nad Labem pro rok 2024**“ je stanoven Dílem 3 Zadávací dokumentace (Technická specifikace stavby) a spočívá ve zhotovení stavby.

## 1.2 Umístění stavby

Stavba bude probíhat na trati:

### TO Litoměřice

#### 2. TK Liběchov – Štětí

km 381,800 – 382,100

#### 1. TK Hoštka – Štětí

km 390,770 – 391,165

#### 2. TK Štětí – Hoštka

km 386,325 – 386,555

km 391,425 – 391,645

#### 1. TK Polepy – Litoměřice dolní nádraží

km 401,360 – 401,560

#### 2. TK Litoměřice dolní nádraží – Polepy

km 402,067 – 402,307

km 405,100 – 405,940

#### 2. TK Velké Žernoseky – Sebusín

km 414,100 – 414,340

### TO Děčín východ

#### 1. TK Ústí n. L. Střekov – Velké Březno

km 433,505 – 433,625

#### 2. TK Velké Březno – Boletice n. L.

km 447,465 – 477,550

#### 1. TK Děčín východ – Boletice n. L.

km 455,185 – 455,550

#### 2. TK Děčín východ – Boletice n. L.

km 455,185 – 455,550

### TO Ústí n. Labem

#### 1. TK Lovosice – Prackovice

km 495,775 – 497,155

km 497,125 – 497,155

km 497,098 (přejezd P2420)

#### 2. TK Prackovice – Lovosice

km 500,345 – 501,105

km 502,925 – 503,215

km 495,700 – 497,225 a km 503,100 – 503,250 (úprava GPK)

#### 2. TK Prackovice – Ústí n. L. jih

km 505,770 – 506,205

km 504,600 – 506,500 (úprava GPK)

km 505,135 (přejezd P2422)

### TO Děčín hl. n.

#### Děčín hl. n. žst. KV 3 – KV 11

km 537,910 – 538,014

#### Děčín hl. n. žst. 10a SK

km 539,240 – 539,344

SK 10a, SK 8a, SK 8, mezi v. č. 3 - 11 (úprava GPK)

### TO Lovosice

#### TK Úpořiny – Radejčín

km 11,000 - 11,275  
km 12,450 - 12,594  
km 13,011 - 13,100  
km 11,000 - 11,300, km 11,600 - 12,075, km 12,300 - 13,120, km 13,700 - 14,150 a km 14,350 - 14,700 (úprava GPK)

#### **TO Roudnice n. L.**

##### **TK Roudnice n. L. - Straškov**

km 5,243 - 5,443  
km 5,100 - 5,800, km 12,000 - 13,250 (úprava GPK)

#### **TO Ústí nad Labem západ**

##### **3b SK - žst. Ústí n. L. západ**

km 1,095 - 1,263

##### **137 SK - žst. Ústí n. L. západ**

km 2,497 - 2,690

##### **13 SK - žst. Ústí n. L. západ**

km 1,070 - 2,012

##### **4, 4d SK žst. Ústí n. L. západ**

km 1,576 - 2,103

km 1,293 - 1,487

#### **TO Česká Kamenice**

##### **TK Děčín východ - Benešov n. Pl.**

km 5,500 - 5,860

km 8,150 - 8,270

km 6,900 - 7,250

##### **TK Mlýny - Jedlová**

Km 35,520 - 35,330

Km 39,200 - 39,670

Km 32,650 - 33,010

#### **TO Rumburk**

##### **TK Mikulášovice d. n. - Panský**

Km 1,000 - 1,350 a km 6,370 - 6,600

## **2. PŘEHLED VÝCHOZÍCH PODKLADŮ**

### **2.1 Projektová dokumentace**

- 2.1.1 Projektová dokumentace na stavbu „**Souvislá výměna kolejnic v obvodu Správy tratí Ústí nad Labem pro rok 2024**“ není vyhotovena. Její obsah nahrazuje Díl 3 Zadávací dokumentace – Technická zpráva a Díl 4 Položkový soupis prací s výkazem výměr.

### **2.2 Související dokumentace**

- 2.2.1 Stavební povolení na stavbu „**Souvislá výměna kolejnic v obvodu Správy tratí Ústí nad Labem pro rok 2024**“ nebude vydáno, neboť stavba nepodléhá stavebnímu či jinému řízení.

## **3. KOORDINACE S JINÝMI STAVBAMI**

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

## 4. ZVLÁŠTNÍ TECHNICKÉ PODMÍNKY A POŽADAVKY NA PROVEDENÍ DÍLA

### 4.1 Všeobecně

4.1.1 **ZTP** jsou vydávány pro každou zakázku zvlášť a definují další parametry Díla a upřesňují konkrétní podmínky a specifické požadavky pro zhotovení Díla dle aktuálních TKP.

4.1.2 Pokud není v ZTP upraveno znění ustanovení TKP, Kapitoly 1 uplatní se ustanovení TKP přiměřeně i u provádění opravných prací a údržby. Relevantní ustanovení TKP obsahující podmínky na zajištění postupů, aby kvalita provedených prací minimálně splňovala požadavky platných norem a předpisů, nebo měla obvyklou úroveň s přihlédnutím k funkci bezpečnosti a životnosti celé opravované a udržované stavby se uplatní vždy.

4.1.2.1 Čl. 1.4.8 TKP, odst. 5 Text „...nejméně 5 pracovních dnů před termínem...“ se mění na „...nejméně 2 pracovní dny před termínem ...“.

4.1.2.2 V čl. 1.7.1 TKP, odst. 1 se doplňuje text „...se zásadami směrnice SŽ SM011 (Dokumentace staveb Správy železnic, státní organizace) směrnice SŽDC č. 117 (Předávání digitální dokumentace z investiční výstavby SŽDC) a pokynu GŘ č. 4/2016 (Předávání digitální dokumentace a dat mezi SŽDC a externími subjekty) a pokynu GŘ SŽ PO-06/2020-GŘ (Pokyn generálního ředitele k poskytování geodetických podkladů a činností pro přípravu a realizaci opravných a investičních akcí) a dále v souladu s dokumenty v této kapitole citovanými.“

4.1.2.3 Čl. 1.7.3.2 TKP, odst. 1 se nepoužije.

4.1.2.4 Čl. 1.7.3.2 TKP, odst. 7 se nepoužije.

4.1.2.5 Čl. 1.7.3.3 TKP, odst. 1 se mění takto:

Zhotovitel zajistí polohové a výškové zaměření skutečného provedení dokončených PS nebo SO nebo jejich částí geodetickými metodami na body ŽBP (vytyčovací síť) a schválené body definitivního zajištění v souřadnicovém systému S-JTSK a ve výškovém systému Bpv.

4.1.2.6 V čl. 1.7.3.5 TKP, odst.1 se mění takto:

Zhotovitel je povinen, v případě, že to povaha akce OUA vyžaduje a v ZTP je konkrétně uveden požadavek na majetkoprávní vypořádání, zajistit vyhotovení podkladů pro toto vypořádání (geometrické plány apod.) v souladu s katastrální vyhláškou č. 357/2013 Sb., s výjimkou případu, kdy mu Objednatel oznámí, že jejich vyhotovení zajistí sám nebo že je zajistí vlastník (správce) technické infrastruktury.

4.1.2.7 V čl. 1.7.3.5 TKP, se nepoužijí odstavce 5 a 6.

4.1.2.8 Čl. 1.8.2 TKP, odst. 6 písm. a) se doplňuje textem „...byla-li RDS zpracována...“.

4.1.2.9 Čl. 1.8.2 TKP, odst. 7 se nepoužije.

4.1.2.10 V čl. 1.8.3.1 TKP, odst. 2 se ruší text „... tj. zpravidla Stavební správa SŽ...“.

4.1.2.11 V čl. 1.9.2 TKP, odst. 3 se mění lhůta z 14 kalendářních dní na 7 kalendářních dní.

4.1.2.12 V čl. 1.9.2 TKP, odst. 4 v odrážce „body ŽBP“ se ruší text „...v Dokladové části – Geodetický podklad pro projektovou činnost zpracovaný podle jiných právních předpisů...“

4.1.2.13 Čl. 1.9.2 TKP, odst. 7 se nepoužije.

4.1.2.14 Čl. 1.9.4 TKP, odst. 2 se mění takto:

V objektech zařízení Staveniště je Zhotovitel povinen na vlastní náklady zřídit a zajišťovat provoz prostorů pro výkon Stavebního dozoru a pracovního týmu

Objednatele. Prostory poskytnuté Objednateli budou přiměřené velikosti Stavby.

- 4.1.2.15 Čl. 1.9.4 TKP, odst.5 se mění takto:  
Zhotovitel se zavazuje zpracovat havarijní plán pro případný únik ropných látek ve smyslu zákona č. 254/2001 Sb. (vodní zákon). Zhotovitel bude řešit způsob odstavení stavebních strojů, zásobování strojů pohonnými hmotami, ochranu proti znečištění povrchových a podzemních vod a ovzduší.
- 4.1.2.16 V čl. 1.9.5.1 TKP, odst. 1, písm. e) se mění lhůta z 21 dnů na 7 dnů.
- 4.1.2.17 V čl. 1.10.5.2 TKP, odst. 3 se ruší text „... (zpravidla Stavební správa)“.
- 4.1.2.18 V člancích 1.10.9 TKP a navazujících je „stavebním deníkem v listinné podobě“ pro údržbu a opravy myšlena vždy forma dle čl. 1.10.9.1 TKP, odst. 4.
- 4.1.2.19 Čl. 1.10.9.3 TKP, odst. 7 se nepoužije.
- 4.1.2.20 V čl. 1.11.3 TKP, odst. 4, písm. c) se mění lhůta z 90 dnů na 15 dnů a dále se mění počet z tří na jedno pracovní vyhotovení RDS osobě vykonávající Stavební dozor k posouzení a ke schválení.
- 4.1.2.21 V čl. 1.11.3 TKP, odst. 4, písm. d) se mění počet 4 souprav závěrových tabulek na 3 soupravy závěrových tabulek.
- 4.1.2.22 V čl. 1.11.3 TKP, odst. 4, písm. e) se mění takto:  
Po odsouhlasení zpracovatelem Projektové dokumentace (pokud je vyhotovena), zapracování případných připomínek a schválení Objednatelem předá Zhotovitel Objednateli dokumentaci RDS SO a PS do 7 dnů před zahájením prací ve 3 vyhotoveních v listinné podobě a v 1 vyhotovení v elektronické podobě.
- 4.1.2.23 V čl. 1.11.3 TKP, odst. 5, se mění lhůta z 45 dnů na 15 dnů.
- 4.1.2.24 V čl. 1.11.5 TKP, odst. 2 se vypouští text: „...a v podrobnostech směrnice SŽ SM011“
- 4.1.2.25 Čl. 1.11.5.1 TKP, se nepoužijí odstavce 4 a 5.
- 4.1.2.26 V čl. 1.11.5.1 TKP, odst. 7 se ruší text: „...\*.XML (datový předpis XDC)“.
- 4.1.3 Vzhledem k tomu, že Zadávací dokumentace neobsahuje Všeobecní technické podmínky (VTP), tak odkazy v TKP na VTP jsou odkazem na ZTP.
- 4.1.3.1 Objednatel se zavazuje zajistit Zhotoviteli právo užívání Staveniště, v době, kdy je toho třeba, aby mohl Zhotovitel Dílo dokončit řádně a včas za podmínek sjednaných ve Smlouvě. Staveniště (jako celek) bude Zhotoviteli předáno Objednatelem bez zbytečného odkladu po nabytí účinnosti Smlouvy, nejdříve však prvního dne měsíce určeného pro zahájení stavby v čl. 5 těchto ZTP.
- 4.1.3.2 Předání Staveniště dalších částí Díla se uskutečňuje na základě žádosti Zhotovitele. Objednatel předá Zhotoviteli Staveniště pro realizaci dalších částí Díla nejpozději 7 kalendářních dnů před termínem zahájení realizace v souladu s „Harmonogramem postupu prací a finančního plnění“ prostřednictvím TDS.
- 4.1.3.3 Vzhledem k charakteru liniových staveb je Objednatel oprávněn předávat Zhotoviteli Staveniště (včetně ploch a objektů pro ZS předjednaných v Projektové dokumentaci) po úsecích v samostatných lokalitách v časově oddělených etapách, avšak vždy tak, aby mohl Zhotovitel zahájit provádění příslušné Části Díla.
- 4.1.3.4 V případě, že TDS při provádění Díla zjistí, že práce na Díle nebo jeho části provádí Podzhotovitel, který nebyl pověřen jejich provedením v souladu se



Smlouvou, má TDS právo nařídit přerušování prací na Díle nebo jeho části až do doby, kdy Zhotovitel takového Podzhotovitele z provádění prací na Díle

- 4.1.3.5 **U majetkoprávního vypořádání s ČD** se Zhotovitel zavazuje respektovat aktuální stav a postupy vypořádání v rámci **UMVŽST**.
- 4.1.3.6 Veškeré pracovní postupy nutné ke zhotovení Díla a odstraňování jeho vad, se Zhotovitel zavazuje provádět tak, aby bez řádného projednání s vlastníky **nezasahovaly do majetku a práv třetích osob**.
- 4.1.3.7 Pokud je **podzemní vedení** a zařízení technické infrastruktury ve správě místně příslušné OR SŽ, Zhotovitel se zavazuje požádat písemnou objednávkou o jejich vytyčení minimálně 5 dnů před zahájením výkopových prací. Tyto činnosti jsou součástí Ceny Díla.
- 4.1.3.8 Vytyčení stávajících podzemních vedení a zařízení technické infrastruktury se Zhotovitel zavazuje oznámit Objednateli před zahájením prací na příslušné Etapě nebo části Díla. Dokumentaci o vytyčení poskytne Objednateli pro jeho vlastní potřebu. Za případné poškození vytyčených podzemních vedení a zařízení technické infrastruktury odpovídá Zhotovitel.
- 4.1.3.9 Výkopové práce pro podzemní vedení a zařízení technické infrastruktury se Zhotovitel zavazuje koordinovat s ostatní stavební činností v rámci Staveniště.
- 4.1.3.10 Zhotovitel provede ruční kopané sondy za účelem ověření skutečného vedení inženýrské sítě před započítáním zemních prací strojně.
- 4.1.3.11 V rámci výkopových prací pro podzemní vedení sítí technické infrastruktury bude kladen zvýšený důraz na ruční výkopy. Strojní mechanizace se bude moc použít až po odhalení všech podzemních vedení a se souhlasem jejich správce.
- 4.1.3.12 Zhotovitel se zavazuje nejméně 5 dní před zahájením příslušné činnosti oznámit TDS a projednat s příslušným vlastníkem (správcem) **zásahy do jeho provozovaného zařízení technické infrastruktury**.
- 4.1.3.13 V případě plánované výluky (vypnutí) **přejezdového zabezpečovacího zařízení**, Zhotovitel na své náklady zajistí označení (včetně projednání) těchto přejezdů dopravní značkou IP 22 „Změna organizace dopravy“ s textem: Pozor – přejezdové zabezpečovací zařízení není v činnosti“ dle technické normy ČSN 736380 Železniční přejezdy a přechody bod 6.1.5.
- 4.1.3.14 V případě plánovaného omezení funkce (výluka závislosti pro vyloučenou kolej) přejezdového zabezpečovacího zařízení (dále jen PZZ), Zhotovitel na své náklady zajistí při jízdě drážních vozidel (Zhotovitele a případných poddodavatelů) střežení těchto PZZ.
- 4.1.3.15 **Změny během výstavby**, musí být řešeny a zpracovány podle směrnice SŽ SM105.
- 4.1.3.16 Zhotovitel je v termínu do 7 dnů od účinnosti Smlouvy povinen písemně oznámit Objednateli (TDS) **vady a nedostatky v Projektové dokumentaci**, u kterých lze oprávněně předpokládat, že vlivem stavební činnosti a veškeré činnosti Zhotovitele, spojené s prováděním Díla, **budou mít negativní/škodlivý vliv na životní prostředí**. Toto písemné oznámení bude Zhotovitelem náležitě odůvodněno. V případě, že tak Zhotovitel neučiní, souhlasí Zhotovitel s tím, že nahradí Objednateli veškeré následně vzniklé náklady spojené s opatřeními nutnými k ochraně životního prostředí před vlivem stavební činnosti a veškeré činnosti Zhotovitele a veškeré náklady spojené s prováděním prací v souladu s právními předpisy na ochranu životního prostředí, stejně tak jako i pokuty a poplatky uložené orgány veřejné správy během provádění Díla.

- 4.1.3.17 Zhotovitel vždy předloží Objednateli před převzetím části Díla nebo Díla jako podklad ke kolaudačnímu souhlasu nebo kolaudačnímu rozhodnutí **doklady o nakládání s odpady**. Součástí těchto dokladů budou zejména evidence o druzích a množství odpadů, evidence o množství a druzích recyklovaných stavebních a demoličních odpadů, odpadů předaných k recyklaci na recyklační závod, evidence o množství a druzích výzisku, včetně evidence o jejich uskladnění, využití nebo odstranění, a to včetně provozovatelů zařízení určeného pro nakládání s odpady, jimž byly odpady předány.
- 4.1.3.18 Zhotovitel zpracuje **Závěrečnou zprávu odpadového hospodářství stavby** podle závazné osnovy uvedené v Příloze B.1 směrnice SŽ SM096, Směrnice pro nakládání s odpady, čj. 36061/2022-SŽ-GR-O15 ze dne 1. 6. 2022 (dále jen „SŽ SM096“), včetně **Výkazu o předcházení vzniku odpadu a nakládání s odpady** dle Přílohy B.2 směrnice SŽ SM096.
- 4.1.3.19 Zhotovitel se zavazuje Objednateli sdělit, kde bude dle požadavků právních předpisů uchovávat potřebné doklady o nakládání s odpady.
- 4.1.3.20 Zhotovitel se zavazuje zajistit u svých zaměstnanců a zaměstnanců poddodavatelů prokazatelné seznámení s **plánem BOZP** Díla (dle zákona č. 309/2006 Sb. (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci)) a doložit splnění této povinnosti písemně před předáním Staveniště Zhotoviteli.
- 4.1.3.21 Zhotovitel se zavazuje zajistit, že zaměstnanci Zhotovitele a Poddodavatelů v technických funkcích od funkce mistra (včetně) a výše budou při pobytu v prostoru Staveniště nosit na viditelném místě označení visačkou se jménem, funkcí a podobenkou, ostatní zaměstnanci Zhotovitele budou na pracovním ochranném oděvu zřetelně označeni obchodní firmou nebo jménem Zhotovitele nebo Poddodavatele.
- 4.1.3.22 Zhotovitel se zavazuje zajistit, že na všech vozidlech Zhotovitele a Poddodavatelů, používaných na Staveništi, bude viditelně vyznačena obchodní firma nebo jméno.
- 4.1.3.23 Zhotovitel u **provozované činnosti se zvýšeným/vysokým požárním nebezpečím** (§ 4 zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, včetně prováděcích předpisů k tomuto zákonu), u které nejsou běžné podmínky pro zásah (absence tlačítek TS/CS/hlavního vypínače, návrh FVE, tunel nad 350 m délky apod.) zajistí vypracování a schválení příslušné dokumentace požární ochrany (zejména „Dokumentace zdolávání požárů“), tak aby součástí DSPS bylo i dodání Dokumentace zdolávání požárů, a to již před uvedením do provozu / zkušebního provozu.

## 4.2 Zeměměřická činnost zhotovitele

- 4.2.1 Zhotovitel zažádá jmenovaného ÚOZI (úředně oprávněný zeměměřičský inženýr) Objednatele, jehož kontakt je uveden v příloze č. 6 Smlouvy – Oprávněné osoby, o zajištění aktuálních podkladů a postupu vyplývajících z požadavků uvedených v TKP a těchto ZTP pro provedení díla nejpozději do termínu předání Staveniště.
- 4.2.2 Poskytování geodetických podkladů se řídí Pokynem generálního ředitele SŽ PO-06/2020-GR, Pokyn generálního ředitele k poskytování geodetických podkladů a činností pro přípravu a realizaci opravných a investičních akcí.
- 4.2.3 V případě staveb, které nejsou realizovány podle projektové dokumentace, bude přiměřeně uplatněno ustanovení TKP a dále zjednodušený postup popsán v následujících bodech.
- 4.2.4 Zaměření PPK v úsecích před podbíjením metodou přesnou zajistí SŽG. Geodetické práce v průběhu stavby, včetně kontrolního zaměření před zřízením BK, provede Zhotovitel. Zaměření skutečného provedení stavby po realizaci zajistí SŽG dle příslušných platných předpisů Správy železnic, vyjma podzemních staveb a zařízení. Polohové a výškové

- zaměření před zakrytím podzemních objektů a staveb zajistí Zhotovitel, včetně jejich zpracování geodetické dokumentace skutečného provedení stavby.
- 4.2.5 Zhotovitel si zajistí prostřednictvím ÚOZI Zhotovitele geodetické a mapové podklady u ÚOZI Objednatele: dokumentaci o bodech ŽBP, železniční mapové podklady (dále jen „ŽMP“) a dostupné projekty PPK. ÚOZI Objednatele zajistí koordinaci s jednotlivými správci SŽG – ŽBP, ŽMP, PPK, popř. se správcem železničního katastru nemovitostí (dále jen „ŽKN“).
- 4.2.6 Dostupné podklady uvedené v čl. 4.2.5 těchto ZTP splňující TKP, předá ÚOZI Objednatele ÚOZI Zhotovitele a následně bude koordinovat zeměměřické činnosti Zhotovitele v souladu s platnými, obecně závaznými právními předpisy a interními dokumenty a předpisy Správy železnic.
- 4.2.7 Případné doplňující měření geodetických a mapových podkladů nebo ověření osy koleje pro vypracování projektové dokumentace nebo projektu PPK zajistí Zhotovitel na vlastní náklady podle Metodických pokynů uvedených v čl. 1.7.3 TKP ZEMĚMĚŘICKÁ ČINNOST ZAJIŠŤOVANÁ ZHOTOVITELEM a předá AZI Objednatele ke kontrole.
- 4.2.8 Zhotovitel je povinen po dobu realizace stavby chránit body ŽBP. Dojde-li u bodů ŽBP k jejich zničení, poškození, neoprávněnému přemístění nebo učinění nepoužitelnými, a to ze strany činnosti Zhotovitele, musí být tato skutečnost neprodleně projednána s ÚOZI Objednatele, který tuto činnost koordinuje se správcem ŽBP. Přeložení, obnovení nebo přemístění bodů ŽBP včetně zaměření a určení bude uskutečněno Zhotovitelem ve spolupráci se správcem ŽBP a to na náklady zhotovitele. Dokumentaci nového ŽBP předá Zhotovitel ÚOZI Objednatele nejpozději při ukončení stavby. Dokumentace nového ŽBP bude součástí DSPS v případě, že samotné DSPS je součástí smluvního vztahu.
- 4.2.9 Pokud bude pro stavbu vyhotovován projekt PPK, Zhotovitel zajistí návaznost tohoto projektu na stávající projekty PPK a předá ho místně příslušnému správci PPK ke kontrole a schválení před zahájením prací na zřízení BK, a to v digitálním provedení v otevřené formě včetně seznamu souřadnic v textovém formátu.
- 4.2.10 V případě úpravy GPK a zřízení BK, Zhotovitel před zahájením prací na zřízení BK zašle místně příslušnému správci PPK dle předpisu SŽDC S3/2 Bezstyková kolej, v platném znění, bodu č. 107, dokumentaci k ověření PPK (viz také Metodický pokyn SŽDC M20/MP004 Metodický pokyn pro měření prostorové polohy koleje).
- 4.2.11 Při měření GNSS technologií se ověření přesnosti mapování provádí průběžně na všech bodech ŽBP v dané lokalitě s vhodnými podmínkami pro observaci, nejméně však na 2 bodech ŽBP a minimálně na začátku a na konci každého měření. Tyto body plní funkci identických bodů, zaměřují se metodou RTK min. 1 x při délce záznamu min. 20 vteřin (epoch) a výsledky budou přehledně zpracovány a předány v souboru overeni\_ZBP.xlsx. Metodami RTK není možno měřit prvky, které mají předepsanou 2. třídu přesnosti.
- 4.2.12 V případě, že je realizován PS, SO (nebo jeho část) v nové trase nebo nové poloze oproti stávajícímu stavu a bude se nacházet na pozemcích, které nejsou ve vlastnictví Správy železnic a jsou ve vzdálenosti od hranice pozemku ve vlastnictví Správy železnic prokazatelně větší, než je mezní odchylka přesnosti lomových bodů katastrální mapy, je nutné vyhotovit geometrický plán. Jedná se především o kabelové trasy a další technologické objekty. Zhotovitel musí vzít v úvahu i aktuální stav ÚMVŽST, kterou na vyžádání Zhotovitele dodá ÚOZI Objednatele.
- 4.2.13 Pro stanovení rozsahu šířky věcného břemene pro PS, SO, které jsou anebo budou ve správě či vlastnictví Správy železnic, platí tabulka Rozsah věcných břemen ke stažení na webovém odkazu <https://www.spravazeleznic.cz/stavby-zakazky/podklady-pro-zhotovitele/zaborovy-elaborat>.

### 4.3 Doklady překládané zhotovitelem

- 4.3.1 Pokud již Zhotovitel nepředložil dále uvedené doklady pře uzavřením Smlouvy, předloží před zahájením prací na objektech, jejichž součástí jsou „Určená technická zařízení“ ve smyslu vyhlášky MD č. 100/1995 Sb., kterou se stanoví podmínky pro provoz, konstrukci a výrobu určených technických zařízení a jejich konkretizace (Řád určených

technických zařízení), v platném znění, včetně prováděcích předpisů k této vyhlášce v platném znění, doklad o tom, že má pověření nebo má zajištěnou spolupráci s právnickou osobou, která má pověření podle ustanovení § 47 odst. 4 zákona č. 266/1994 Sb. o drahách v platném znění pro všechny druhy „Určených technických zařízení“, dotčených stavebními pracemi. Z tohoto dokladu musí být zřejmé, že se vztahuje k plnění předmětné zakázky a bez jeho předložení těchto dokladů nebude možné zahájit práce na výše uvedených objektech.

#### **4.4 Dokumentace zhotovitele pro stavbu**

- 4.4.1 Za dodání schválené související výkresové dokumentace pro ostatní stavební postupy zodpovídá Zhotovitel stavby v souladu s přílohou P8 směrnice SŽ SM011.
- 4.4.2 Zhotovitel zpracuje technologické předpisy (TePř) provádění prací včetně kontrolního a zkušebního plánu v jednotlivých etapách stavby (především v plánované výluce) jednotlivých SO a PS v přiměřeném rozsahu nutném pro realizaci stavby.

#### **4.5 Centrální nákup materiálu**

- 4.5.1 Nové kolejnice (dále „Materiál“), které jsou součástí SO „Materiál dodávaný objednatelem – NEOCEŇOVAT“ dle technické specifikace položky v Soupisu prací jednotlivých položek, nejsou součástí dodávky na zhotovení stavby a nejsou součástí nákladů stavby. Nákup vystrojených betonových pražců a kolejnic provede centrálně Objednatel a to včetně nákladů na Zhotovitelem přistavené dopravní prostředky v předem určených místech předání (dále „Místa předání“).
- 4.5.2 Součástí činnosti Zhotovitele je u položek v Soupisu prací, u nichž je dodavatelem Materiálu Objednatel, veškerá manipulace a přeprava Materiálu z Místa předání až do místa na stavbě určeného Projektovou dokumentací včetně jeho zabudování a včetně nákladů na tyto činnosti.
- 4.5.3 Centrálně dodávaný Materiál je v Místě předání předáván Zhotoviteli včetně nákladů na dopravní prostředky, které si Zhotovitel zajistí sám nebo prostřednictvím dodavatele Materiálu na základě jednotlivých objednávek. Zhotovitel si u dodavatele Materiálu ověří možnosti nákladů na vlastní dopravní prostředky. Doprava z Místa předání je na náklady Zhotovitele.

#### **4.6 Životní prostředí**

##### **4.6.1 Nakládání s odpady**

- 4.6.1.1 Zhotovitel se zavazuje zajistit převzorkování těženého kameniva kolejového lože, výkopových zemin ze stavby a dalších druhotných materiálů, stavebních a demoličních odpadů, kde je v rámci jejich kategorizace vzorkování vyžadováno. Na základě zjištěných hodnot z provedeného vzorkování v Projektové dokumentaci a realizaci Zhotovitel zabezpečí maximální využití těžených materiálů kolejového lože a výkopových zemin v rámci provádění stavební činnosti (viz směrnice SŽ SM096, Směrnice pro nakládání s odpady). Vzorkování bude probíhat dle Metodického návodu Správy železnic k problematice vzorkování stavebních a demoličních odpadů v rámci přípravy a realizace staveb, který je přílohou B.3 směrnice SŽ SM096, Směrnice pro nakládání s odpady.
- 4.6.1.2 Zhotovitel předloží TDS a specialistovi ŽP Objednatele návrh Plánu vzorkování těženého železničního svršku a spodku a výkopových zemin v ostatních konstrukčních vrstvách. Plán vzorkování bude zpracován dle postupu stavebních prací (dle ZOV). Následné vzorkování proběhne za účasti specialisty ŽP Objednatele a Správce trati.
- 4.6.1.3 Zhotovitel na základě závěrů ze vzorkování předá specialistovi ŽP Objednatele plán nakládání s vytěženým materiálem, respektive odpadem, který bude specifikovat změny oproti Projektové dokumentaci. Důraz bude kladen na maximální míru recyklace a dalšího využití materiálu, respektive odpadu.

- 4.6.1.4 **Zhotovitel stavby si zajistí rozsah skládek, resp. recyklačních míst/center sám, a to dle celkového množství a kategorie odpadů a tuto cenu si včetně rizika zohlední v nabídkové ceně položky.**
- 4.6.1.5 **Polohy a vzdálenosti skládek, resp. recyklačních míst/center pro likvidaci, resp. recyklaci odpadů uvedené v Projektové dokumentaci nebo jiné části Zadávací dokumentace jsou pouze informativní a slouží pro interní potřeby Objednatele a stavebního řízení. Umístění skládek, resp. recyklačních míst/center není podkladem pro výběrové řízení na zhotovitele stavby, má tedy pouze informativní charakter.**

## 5. ORGANIZACE VÝSTAVBY, VÝLUKY

- 5.1.1 Závazným pro Zhotovitele jsou termíny a rozsah výluk, které jsou uvedeny v následující tabulce:

### Stavební postupy /Etapy

Postup	Činnosti	Typ výluky	Doba pro dokončení
	Zahájení stavby (zahájení stavebních prací)		dnem předání staveniště (předpoklad 03/2024)
1. Sekce	Přípravné práce	bez výluky	
2. Sekce	Realizace stavby	dle plánu výluk	<b>2. TK Liběchov – Štětí</b> červen 2024, 3N, 07:17 <b>1.TK Hoštka – Štětí</b> červen 2024, 3N, 07:17 <b>2.TK Štětí – Hoštka</b> červen 2024, 3N, 07:17 <b>1. TK Polepy – Litoměřice dolní nádraží</b> červen 2024, 3N, 07:17 <b>2. TK Litoměřice dolní nádraží – Polepy</b> červen 2024, 3N, 07:17 <b>2. TK Velké Žernoseky – Sebusín</b> březen – duben 2024, 3N, 07:17 <b>TO Děčín východ</b> <b>1. TK Ústí n. L. Střekov – Velké Březno</b> květen 2024, 3N, 07:17 <b>2. TK Velké Březno – Boletice n. L.</b> květen 2024, 3N, 07:17 <b>1. TK Děčín východ – Boletice n. L.</b> květen 2024, 3N, 07:17 <b>2. TK Děčín východ – Boletice n. L.</b> květen 2024, 3N, 07:17 <b>TO Ústí n. Labem</b> <b>1. TK Lovosice – Prackovice</b> červen 2024, 4N, 07:17 <b>2. TK Prackovice – Lovosice</b> červen 2024, 4N, 07:17 <b>2. TK Prackovice – Ústí n. L. jih</b> červen 2024, 4N, 07:17 <b>TO Děčín hl. n.</b> <b>Děčín hl. n. žst. KV 3 – KV 11</b> červen 2024, 4N, 07:17

			<b>Děčín hl. n. žst. 10a SK</b> červen 2024, 4N, 07:17 <b>TO Lovosice</b> <b>TK Úpořiny – Radejčín</b> červenec 2024, 4N, 07:17 <b>TO Roudnice n. L.</b> <b>TK Roudnice n. L. - Straškov</b> květen 2024, 4N, 07:17 <b>TO Ústí nad Labem západ</b> <b>3b SK - žst. Ústí n. L. západ</b> září – prosinec 2024, 4N, 07:17 <b>137 SK – žst. Ústí n. L. západ</b> květen – srpen 2024, 4N, 07:17 <b>13 SK – žst. Ústí n. L. západ</b> září – prosinec 2024, 4N, 07:17 <b>4, 4d SK žst. Ústí n. L. západ</b> květen 2024, 4N, 07:17 <b>TO Česká kamenice</b> <b>TK Děčín východ – Benešov n. Pl.</b> červen 2024, 4N, 07:17 <b>TK Mlýny – Jedlová</b> září – listopad 2024, 4N, 07:17 <b>TO Rumburk</b> <b>TK Mikulášovice d. n. – Panský</b> květen 2024, 4N, 07:17
3. Sekce	Dokončovací práce	bez výluk	
	Ukončení stavby		<b>12 měsíců</b> od zahájení stavebních prací (viz smlouva) *

\*) Datum ukončení stavby je závislé na termínu zahájení stavebních prací

## 6. SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTY A PŘEDPISY

6.1.1 **Zhotovitel se zavazuje provádět dílo v souladu s obecně závaznými právními předpisy České republiky a EU, technickými normami a s dokumenty a vnitřními předpisy Objednatele (směrnice, vzorové listy, TKP, ZTP apod.), vše v platném znění.**

6.1.2 Objednatel umožňuje Zhotoviteli přístup ke svým vnitřním dokumentům a předpisům a typové dokumentaci na webových stránkách:

**www.spravazeleznic.cz v sekci „O nás / Vnitřní předpisy / odkaz Dokumenty a předpisy“** (<https://www.spravazeleznic.cz/o-nas/vnitri-predpisy-spravy-zeleznic/dokumenty-a-predpisy>) a **<https://typdok.tudc.cz/> v sekci „archiv TD“.**

Pokud je dokument nebo vnitřní předpis veřejně dostupný je umožněno jeho stažení. Ostatní dokumenty a vnitřní předpisy jsou poskytovány v souladu s právními předpisy na základě podané žádosti na níže uvedených kontaktech:

**Správa železnic, státní organizace  
Centrum telematiky a diagnostiky  
Odbor servisních služeb, OHČ**

Jeremenkova 103/23  
779 00 Olomouc

nebo e-mail: **[typdok@spravazeleznic.cz](mailto:typdok@spravazeleznic.cz)**

kontaktní osoba: paní Jarmila Strnadová, tel.: 972 742 396, mobil: 725 039 782

Ceníky: <https://typdok.tudc.cz/>

## **7. PŘÍLOHY**

Příloha ZTP č. 1 – Technické zprávy SO 01-02, SO 03-07, SO 08-10

Příloha ZTP č. 2 – Mapa Správy tratí Ústí nad Labem

Příloha ZTP č. 3 – Přehled rizik Správy železnic

# TECHNICKÁ ZPRÁVA

## Souvislá výměna kolejnic v obvodu Správy tratí Ústí nad Labem pro r. 2024

část SO 01 - SO 02

Oblastní ředitelství Ústí nad Labem  
Správa tratí Ústí nad Labem

TO Litoměřice, TO Děčín východ

2024



# 1 Identifikační údaje

## 1.1 Název stavby:

„Souvislá výměna kolejnic v obvodu Správy tratí Ústí nad Labem pro r. 2024“

## 1.2 Rozhodující výkony:

Souvislá výměna kolejnic a upevňovadel.

## 1.3 Místo stavby:

- Trať: 072 Lysá nad Labem – Ústí nad Labem
  - Mezistaniční úseky: Mělník – Ústí nad Labem západ
- Trať: 073 Ústí nad Labem – Děčín
  - Mezistaniční úseky: Ústí nad Labem Střekov – Děčín hl. n.

## 1.4 Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace; Oblastní ředitelství Ústí nad Labem, Správa tratí Ústí nad Labem, Železničářská 1386/31, 400 03 Ústí nad Labem

## 1.5 Zhotovitel:

Vítězný uchazeč soutěže o veřejnou zakázku stavebních prací

## 1.6 Popis:

Tratě 072, 073 - dvoukolejné tratě vybrané sítě s pravostranným provozem, elektrifikované stejnosměrnou trakční soustavou 3000 V vybavená zab. zařízením s obousměrným provozem.

## 1.7 Nejvyšší dovolená rychlost:

Trať 072, 073 – 120 km/hod

## 1.8 Provozní zatížení:

- 3. řád trať vybrané sítě (Liběchov – Ústí nad Labem Střekov, 1. kolej Ústí nad Labem Střekov – Ústí nad Labem západ)
- 4. řád trať vybrané sítě (2. kolej Ústí nad Labem Střekov – Ústí nad Labem západ, 2. kolej Ústí nad Labem Střekov – Děčín východ)
- 5. řád trať vybrané sítě (Děčín východ – Děčín hl. n., 1. kolej Děčín východ – Ústí nad Labem Střekov)

## 1.9 Traťová třída zatížení:

D4 (Liběchov – Ústí nad Labem Střekov, Ústí nad Labem Střekov – Děčín východ)  
C3 (Děčín východ – Děčín hl. n., Ústí n. L. Střekov – Ústí n. L. západ)

# 2 Stávající stav popis

## 2.1 Železniční svršek:

Tratě 072, 073 slouží kromě osobní přepravy především k přepravě těžkých nákladních vlaků. Vzhledem ke kopcovitému terénu, kdy tratě 072 a 073 kopírují po pravé straně tok

řeky Labe, je v celém úseku projektováno značné množství oblouků o menších poloměrech. Traťové úseky na tratích 072 jsou vesměs na železničním svršku s kolejnicemi tv. R65 nebo UIC60, na pražcích B91S1, SB6 či SB8, rozdělení „u“ a „e“. Traťové úseky na trati 073 jsou zpravidla na železničním svršku s kolejnicemi tv. UIC 60 nebo S49, na pražcích SB6, SB8, B91S1 rozdělení „d“ nebo „u“. *Vzhledem k rozsahu těchto prací jsou podrobnější údaje přímo u jednotlivých stavebních objektů v bodě 3.*

## **2.2 Železniční spodek:**

Není předmětem opravy.

## **2.3 Železniční přejezdy:**

Viz. bod A3

# **3 Požadavky a specifikace**

## **3.1 Popis požadovaných prací:**

### **SO 01 - TO Litoměřice**

#### **2. TK Liběchov – Štětí**

Km poloha:	381,800 – 382,100
Tvar žel. svršku:	R65, BK, UIC 60
Pražce:	betonové SB 6
Rozdělení:	„e“
Upevnění:	žebrové

#### **SO 01.1 - km 381,800 – 382,100**

- v km **381,800 – 382,100**, tj. **300 m** souvislá výměna kolejnic pravého kolejnicového pasu (**materiál nový kolejnice tv. 60 E2 třídy R350HT ve standardní délce 3 x 120 m neděrované dodá objednavatel, dopravu a manipulaci zajistí zhotovitel**)
- v km **381,800 – 382,100**, tj. 300 m souvislá výměna levého kolejnicového pasu (materiál užitý z levého kolejnicového pasu **60E2**)
- v km **381,980** v pravém pase zhotovitel dodá a vloží LIS tvaru **60E2 v délce 4 m třídy R350HT (2/2 m)**.
- v km **381,980** v levém pase zhotovitel dodá a vloží LIS tvaru **60R2 v délce 8 m třídy R 260(4/4 m)**.
- zhotovitel dodá a vymění 100 % pryžových podložek (**1110 ks**) v obou pasech včetně dopravy a manipulace

- zhotovitel dodá a vymění 10 % upevňovacích kompletů **ŽS 4 (222 ks)**,
- zhotovitel původní spodní kolejnicový pas rozřeže na 5 metrové kusy a sveze do žst. Štětí
- v km **381,800 – 382,100** zhotovitel provede opravné broušení profilu kolejnice v levém pasu (po výměně).
- v km **381,985** zhotovitel zajistí demontáž a zpětnou montáž **AVV**
- zhotovitel provede demontáž a zpětnou montáž ukolejnění (7x)
- zhotovitel provede odpojení a zpětné připojení lanového propojení stykových transformátorů u náv. bodu 2-3819 (km 381,981)
- zhotovitel dodá a vymění kompletní výstroj lanového propojení stykových transformátorů u náv. bodu 2-3819 (km 381,981)
  
- počty svarů: termitové přechodové UIC 60/R 65 - **2 ks**  
                   termitové R65 – **1 ks**  
                   termitové UIC – **2 ks**  
                   termitové UIC zkrácený předehev – **2 ks**  
                   z toho závěrné svary - **2 ks**
  
- před ukončením výluky bude obnovena **šuntová citlivost koleje** v km 381,800 – 382,100 **celkem 0,300 km.**

### **1. TK Hoštka – Štětí**

Km poloha:	390,770 – 391,165
Tvar žel. svršku:	R65, BK, UIC 60
Pražce:	betonové SB 6
Rozdělení:	„e“
Upevnění:	žebrové

### **SO 01.2 - km 390,770 – 391,165**

- v km **390,770 – 391,165**, tj. **395 m** souvislá výměna kolejnic pravého kolejnicového pasu (**materiál nový kolejnice tv. 60 E2 třídy R350HT ve standardní délce 3 x 120 m + 35 m neděrované dodá objednavatel, dopravu a manipulaci zajistí zhotovitel**)
- v km **390,770 – 391,165**, tj. **395 m** souvislá výměna levého kolejnicového pasu (**materiál užitý z pravého kolejnicového pasu UIC 60**)
- zhotovitel dodá a vymění 100 % pryžových podložek (**1460 ks**) v obou pasech včetně dopravy a manipulace
- zhotovitel dodá a vymění 10 % upevňovacích kompletů **ŽS 4 (292 ks)**,

- zhotovitel původní spodní kolejnicový pas rozřeže na 5 metrové kusy a sveze do žst. Štětí
- zhotovitel provede demontáž a zpětnou montáž ukolejnění (12x)
- zhotovitel provede odpojení a zpětné připojení lanového propojení stykového transformátoru u náv. 1L ŽST Hoštka (km 391,096)
- zhotovitel dodá a vymění kompletní výstroj lanového propojení stykového transformátorů u náv. 1L ŽST Hoštka (km 391,096)
- zhotovitel provede demontáž a zpětnou montáž kolového senzoru PBH1 v km 391,095
- počty svarů: termitové přechodové UIC 60/R 65 - **2 ks**  
                   termitové UIC – **2 ks**  
                   termitové UIC zkrácený předehev – **7 ks**  
                   odtavné UIC60 - **2 ks**  
                   z toho závěrné svary - **2 ks**

## **2. TK Štětí – Hoštka**

Km poloha:	386,325 – 386,555; 391,425 – 391,645
Tvar žel. svršku:	R65, BK, UIC 60
Pražce:	betonové SB 6
Rozdělení:	„e“
Upevnění:	žebrové

### **SO 01.3 - km 386,325 – 386,555**

- v km **386,325 – 386,555**, tj. **230 m** souvislá výměna kolejnic levého kolejnicového pasu (**materiál nový kolejnice tv. 60 E2 třídy R350HT ve standardní délce 2 x 120 m neděrované dodá objednavatel, dopravu a manipulaci zajistí zhotovitel**)
- v km **386,325 – 386,555**, tj. **230 m** souvislá výměna pravého kolejnicového pasu (**materiál užitý z levého kolejnicového pasu R 65**)
- zhotovitel dodá a vymění 100 % pryžových podložek (**850 ks**) v obou pasech včetně dopravy a manipulace
- zhotovitel dodá a vymění 10 % upevňovacích kompletů **ŽS 4 (170 ks)**,
- zhotovitel původní spodní kolejnicový pas rozřeže na 5 metrové kusy a sveze do žst. Štětí
- zhotovitel provede demontáž a zpětnou montáž ukolejnění (8x)
- zhotovitel provede odpojení a zpětné připojení lanového propojení stykových transformátorů u náv. 2HS ŽST Štětí (km 386,442)
- zhotovitel dodá a vymění kompletní výstroj lanového propojení stykových transformátorů u náv. 2HS ŽST Štětí (km 386,442)

- počty svarů: termitové přechodové UIC 60/R 65 - **3 ks**  
 termitové R 65 – **5 ks**  
 termitové UIC zkrácený předeheřev – **2 ks**  
 odtavné UIC60 - **2 ks**  
 z toho závěrné svary - **2 ks**

#### **SO 01.4 - km 391,425 – 391,645**

- v km **391,425 – 391,645** tj. **220 m** souvislá výměna kolejnic pravého kolejnicového pasu (**materiál nový kolejnice tv. 60 E2 třídy R350HT ve standardní délce 2 x 120 m neděrované dodá objednavatel, dopravu a manipulaci zajistí zhotovitel**)
- v km **391,425 – 391,645**, tj. **220 m** souvislá výměna levého kolejnicového pasu (materiál užitý z pravého kolejnicového pasu **UIC 60**)
- v km **391,645** **lp** zhotovitel vloží kolejnicovou vložku délky **5 metrů** (dodá objednavatel)
- zhotovitel dodá a vymění 100 % pryžových podložek (**810 ks**) v obou pasech včetně dopravy a manipulace
- zhotovitel dodá a vymění 5 % upevňovacích kompletů **ŽS 4 (81 ks)**
- v km **391,555 (P 2950)** zhotovitel provede demontáž a zpětnou montáž betonové přejezdové konstrukce UNIS v délce **9,6 m** (vnější i vnitřní panely) a vymění **60 ks** pryžových podložek **WU 7** a vymění upevňovací komplety **SkI. 14 s antikorozií úpravou (68 ks)**.
- v km **391,430** zhotovitel provede demontáž a zpětnou montáž lanového propojení (1 ks) a navrtá 1 otvor 23 mm do stojiny kolejnice.
- v km **391,540**, v km **391,570** a v km **391,635** zhotovitel zajistí demontáž a zpětnou montáž kolových senzorů PBH8, PBH10, PBH12
- v km **391,595** zhotovitel zajistí demontáž a zpětnou montáž AVV.
- zhotovitel původní spodní kolejnicový pas rozřeže na 5 metrové kusy a sveze do žst. Štětí
- zhotovitel provede demontáž a zpětnou montáž ukolejnění (6x)
- počty svarů: termitové přechodové UIC 60/R 65 - **2 ks**  
 termitové R65 – **4 ks**  
 termitové UIC – **2 ks**  
 termitové UIC zkrácený předeheřev – **2 ks**  
 z toho závěrné svary - **1 ks**
- před ukončením výluky bude obnovena **šuntová citlivost koleje** v km 386,325 – 386,555 a v km 391,400 – 391,650 **celkem 0,480 km**

## **1. TK Polepy – Litoměřice dolní nádr.**

Km poloha:	401,360 – 401,560
Tvar žel. svršku:	60E1, R 65, BK
Pražce:	betonové SB 6, B91S2
Rozdělení:	„e“ „u“
Upevnění:	žebrové, bezpodkladnicové

### **SO 01.5 – km 401,360 – 401,560**

- v km **401,360 – 401,560**, tj. **200 m** souvislá výměna pravého kolejnicového pasu (**materiál nový kolejnice tv. 60 E2 třídy R350HT ve standardní délce 2 x 120 m neděrované dodá objednavatel, dopravu a manipulaci zajistí zhotovitel**)
- v km **401,360 – 401,560**, tj. 200 m výměna pryžových podložek na levém pasu a úprava BK.
- v km 401,410 v pravém pase zhotovitel dodá a vloží LIS tvaru **60E2 v délce 4 m třídy R350HT (2/2 m)**.
- v km 401,410 v levém pase zhotovitel dodá a vloží LIS tvaru **60E2 v délce 8 m třídy R 260(4/4 m)**.
- v km 401,360 – 401,560 Lp tj 200 m zhotovitel provede opravné broušení hrany temene kolejnice.
- zhotovitel dodá a vymění 100 % pryžových podložek **WU 7 (648 ks)** v obou pasech včetně dopravy a manipulace
- zhotovitel dodá a vymění 10 % upevňovacích kompletů SKL. 14 (**130 ks**)
- zhotovitel provede demontáž a zpětnou montáž ukolejnění (5x)
- zhotovitel původní spodní kolejnicový pas rozřeže na 5 metrové kusy a sveze do žst. Litoměřice dolní nádraží
- zhotovitel zajistí demontáž a zpětnou montáž lanových propojení (4x)
- zhotovitel provede odpojení a zpětné připojení lanového propojení stykových transformátorů u rozřezného bodu v km 401,419
- zhotovitel dodá a vymění kompletní výstroj lanového propojení stykových transformátorů u rozřezného bodu v km 401,419
  
- počty svarů: termitové UIC 60 zkrácený předeheřev - **1 ks**  
termitové UIC60 - **4 ks**  
odtavné UIC60 - **2 ks**  
z toho závěrné svary - **2 ks**
  
- před ukončením výluky bude obnovena šuntová citlivost koleje v km 401,360 – 401,570 **celkem 0,2 km**.

## **2. TK Polepy – Litoměřice dolní nádraží**

Km poloha: 402,067 – 402,307; 405,100 – 405,940  
Tvar žel. svršku: R 65, BK  
Pražce: betonové SB 6  
Rozdělení: „e“  
Upevnění: žebrové

### **SO 01.6 – km 402,067 – 402,307**

- v km **402,067 – 402,307**, tj. **240 m** souvislá výměna pravého kolejnicového pasu (**materiál nový kolejnice tv. 60 E2 třídy R350HT ve standardní délce 2 x 120 m neděrované dodá objednavatel, dopravu a manipulaci zajistí zhotovitel**)
- v km **402,067 – 402,307**, tj. **240 m** souvislá výměna levého kolejnicového pasu (materiál užitý z pravého kolejnicového pasu **UIC 60**)
- v km **402,305** Lp zhotovitel vloží kolejnicovou vložku tv. 60E2 délky 5 m (dodá objednavatel).
- zhotovitel dodá a vymění 100 % pryžových podložek (**778 ks**) v obou pasech včetně dopravy a manipulace
- zhotovitel dodá a vymění 10 % upevňovacích kompletů **ŽS 4 (156 ks)**
- v km **402,080** zhotovitel provede vyvrtání 2 děr o průměru 10 mm v obou kolejnicových pasech
- zhotovitel provede odpojení a zpětné připojení laníček souborů ASE u přejezdu P2985
- zhotovitel provede demontáž a zpětnou montáž ukolejnění (6x)
- v km **402,210** zhotovitel provede ojedinělou výměnu 2 ks dřevěných pražců za betonové pražce SB 6 (dodá objednavatel)
- zhotovitel původní spodní kolejnicový pas rozřeže na 5 metrové kusy a sveze do žst. Litoměřice dolní nádraží.

počty svarů: termitové UIC 60 zkrácený předeheřev - **1 ks**  
termitové UIC60 - **5 ks**  
přechodové UIC60/R 65 - **2 ks**  
z toho závěrné svary - **2 ks**

### **SO 01.7 – km 405,100 – 405,940**

- v km **405,100 – 405,940**, tj. **840 m** souvislá výměna pravého kolejnicového pasu (**materiál nový kolejnice tv. 60 E2 třídy R350HT ve standardní délce 7 x 120 m neděrované dodá objednavatel, dopravu a manipulaci zajistí zhotovitel**)
- v km **405,100 – 405,940**, tj. 840 m souvislá výměna levého kolejnicového pasu (materiál užitý z pravého kolejnicového pasu **R 65**)
- v km 405,395 v pravém pase zhotovitel dodá a vloží LIS tvaru **60E2 v délce 4 m třídy R350HT (2/2 m)**.

- v km 405,395 v levém pase zhotovitel dodá a vloží LIS tvaru R 65 v délce **8 m třídy R 260(4/4 m)**.
- zhotovitel dodá a vymění 100 % pryžových podložek (**3108 ks**) v obou pasech včetně dopravy a manipulace
- zhotovitel dodá a vymění 5 % upevňovacích kompletů ŽS 4 (**310 ks**)
- zhotovitel provede demontáž a zpětnou montáž ukolejnění (15x)
- zhotovitel původní spodní kolejnicový pas rozřeže na 5 metrové kusy a sveze do žst. Litoměřice dolní nádraží
- zhotovitel zajistí demontáž a zpětnou montáž lanových propojení (4x)
- zhotovitel provede odpojení a zpětné připojení lanového propojení stykových transformátorů u rozřezného bodu v km 405,395
- zhotovitel dodá a vymění kompletní výstroj lanového propojení stykových transformátorů u rozřezného bodu v km 405,395
  
- počty svarů: termitové UIC 60 zkrácený předeřev - **5 ks**  
 termitové přechodové UIC60/R 65 - **2 ks**  
 termitové R 65 - **11 ks**  
 odtavné UIC60 - **3 ks**  
 z toho závěrné svary - **2 ks**
  
- před ukončením výluky bude obnovena šuntová citlivost koleje v km 405,100 – 405,940 **celkem 0,84 km**

## **2. TK Velké Žernoseky – Sebusín**

Km poloha:	414,100 – 414,340
Tvar žel. svršku:	R 65, BK
Pražce:	betonové SB 8
Rozdělení	„e“
Upevnění:	žebrové

### **SO 01.8 – km 414,100 – 414,340**

- v km **414,100 – 414,340, tj. 480 m** souvislá výměna kolejnic obou kolejnicových pasů (**materiál nový, kolejnice tv. 60E2 třídy R350HT ve standartní délce 4x 120 m neděrované dodá objednavatel, dopravu a manipulaci zajistí zhotovitel**)
- zhotovitel dodá a vymění 100 % pryžových podložek (**888 ks**)
- zhotovitel dodá a vymění 10 % upevňovacích kompletů **ŽS4 (178 ks)**
- zhotovitel rozřeže původní pasy na 5 metrové kusy a sveze žst. Velké Žernoseky
- zhotovitel provede demontáž a zpětnou montáž ukolejnění (7x)



- počty svarů: termitové UIC60 zkrácený předeheřev - **2 ks**  
termitové přechodové UIC/R65 - **4 ks**  
z toho závěrné svary – **2 ks**
- před ukončením výluky bude obnovena šuntová citlivost koleje v km 414,100 – 414,340 **celkem 0,48 km**

## **SO 02 - TO Děčín východ**

### **1. TK Ústí n/L Střekov – Velké Březno**

Km poloha:	433,505 – 433,625
Tvar žel. svršku:	UIC 60, BK
Pražce:	betonové B91S1
Rozdělení:	„u“
Upevnění:	bezpodkladnicové

#### **SO 02.1 - km 433,505 – 433,625**

- v km **433,505 – 433,625**, tj. **120 m** souvislá záměna (prohoz) kolejnicových pasů
- v km **433,620 Pp** zhotovitel vloží kolejnicovou vložku délky **5 m** (dodá objednavatel)
- zhotovitel dodá a vymění 100 % pryžových podložek WU 7(**400 ks**) v obou pasech včetně dopravy a manipulace
- zhotovitel dodá a vymění 5 % upevňovacích kompletů **Skl 14 (40 ks)** včetně dopravy a manipulací
- zhotovitel dodá a vymění 5 % vodících úhlových vložek **Wpf 14K 600 (20 ks)**
- zhotovitel dodá a vymění 5 % vodících úhlových vložek **Wpf 14K NT (20 ks)**
- zhotovitel provede demontáž a zpětnou montáž ukolejnění (3x)
- zhotovitel provede demontáž a zpětnou montáž mezikolejnicového a části mezikolejového lanového propojení cca v km 433,600, včetně vrtání 3 děr do kolejnic průměr 23 mm (v pravém pasu 2 díry pro mezikolejnicové a mezikolejové propojení)
- počty svarů: termitové UIC – **5 ks**  
z toho závěrné svary - **2 ks**

### **2. TK Velké Březno – Boletice n/L**

Km poloha:	447,465 – 447,550
Tvar žel. svršku:	49 E1, BK

Pražce: betonové B91S2  
Rozdělení: „u“  
Upevnění: bezpodkladnicové

### **SO 02.2 - km 447,465 – 447,550**

- v km **447,465 – 447,550**, tj. **85 m** souvislá záměna kolejnic (prohoz) kolejnicových pasů
- v km **447,550 Lp, Pp** zhotovitel vloží 2 kolejnicové vložky délky **10 m** (dodá objednavatel)
- zhotovitel dodá a vymění 100 % pryžových podložek **WS7 (284 ks)** v obou pasech včetně dopravy a manipulace
- zhotovitel dodá a vymění 10 % upevňovacích kompletů **Skl 14 (56 ks)** včetně dopravy a manipulací
- v km **447,490 a v km 447,546** zhotovitel zajistí demontáž a zpětnou montáž přejezdových betonových konstrukcí UNIS kompletních **P 2985 6 metrů, P 2986 8,4 metru**.
- zhotovitel provede demontáž a zpětnou montáž ukolejnění (6x)
- zhotovitel vyzískané kolejnicové pásy rozřeže na 5 metrové kusy a sveze do žst. Boletice n/L
- zhotovitel provede demontáž a zpětnou montáž kolových senzorů AC222 a AC223 v km 447,482 a 447,552
  
- počty svarů: termitové S 49 – **6 ks**  
z toho závěrné svary - **2 ks**

#### **1. TK Děčín východ – Boletice n/L**

Km poloha: 455,185 – 455,550  
Tvar žel. svršku: 60E2, R 65, BK  
Pražce: betonové SB 6  
Rozdělení: „u“  
Upevnění: žebrové

### **SO 02.3 – km 455,185 – 455,550**

- v km **455,185 – 455,550** tj. **365 m** souvislá výměna kolejnic pravého pasu (**materiál nový, kolejnice tv. 60E2 třídy R350HT ve standardní délce 3x 120 m neděrované dodá objednavatel, dopravu a manipulaci zajistí zhotovitel**)

- v km **455,185 – 455,550 tj. 365 m** souvislá výměna kolejnic levého pasu (materiál užitý z pravého kolejnicového pasu)
- zhotovitel odstraní defektoskopické vady v levém pasu **v km 455,245; v km 455,300; v km 455,350 a v km 455,445**
- zhotovitel dodá a vymění 100 % pryžových podložek (**1218 ks**)
- zhotovitel dodá a vymění 10 % upevňovacích kompletů **ŽS 4 (244 ks)**
- zhotovitel dodá a vymění **v km 455,404 (P 2996) 64 ks** upevňovacích kompletů ŽS 4 s antikorozií úpravou.
- v km **455,305** v obou pasech zhotovitel dodá a vloží 2x LIS tvaru **60E2 v délce 6 m třídy R350HT (3/3 m)**.
- zhotovitel provede odpojení a zpětné připojení lanového propojení stykových transformátorů u návěstidla 1L v km 455,302
- v km **455,395** v obou pasech zhotovitel dodá a vloží 2x LIS tvaru **60E2 v délce 6 m třídy R 350HT (3/3 m)**.
- zhotovitel provede odpojení a zpětné připojení lanového propojení stykových transformátorů u rozřezného bodu LIS LK-1 a IK1 455,412
- zhotovitel dodá a vymění kompletní výstroj lanového propojení stykových transformátorů u rozřezného bodu LIS LK-1 a IK1 455,412
- zhotovitel v dodatečném předstihu před výlukou zajistí přes objednatele demontáž a zpětnou montáž balíz ETCS v km 455,360  
v km **455,404 (P 2996)** zhotovitel zajistí demontáž přejezdové betonové konstrukce UNIS vnitřních **délky 7,2 m** vně AB (**58 m<sup>2</sup>**) včetně odvozu na oficiální skládku. Dále zhotovitel zajistí montáž betonové přejezdové konstrukce UNIS vnitřní **délky 7,2 m** a betonové konstrukce UNIS vnější včetně závěrných zídek délky **2x 7,2 m (dodá zhotovitel)** a zajistí položení nového AB povrchu (36 m<sup>2</sup>)
- zhotovitel provede výměnu 16 ks betonových pražců SB 8 (dodá objednavatel) v místě přejezdu
- zhotovitel provede odpojení a zpětné připojení laníček souborů ASE u přejezdu **P2996** (cca km 455,390) včetně vyvrtání děr do kolejnice o průměru 10 mm 4 ks
- zhotovitel rozřeže původní pasy na 5metrové kusy a sveze do žst. Děčín východ
- zhotovitel provede demontáž a zpětnou montáž ukolejnění (12x)
- počty svarů: termitové přechodové R65/UIC – **2 ks**  
termitové 60E2 zkrácený předeřev - **14 ks**  
odtavné 60E2 - **4 ks**  
z toho závěrné svary – **4 ks**

## 2. TK Děčín východ – Boletice n/L

Km poloha:	455,185 – 455,550
Tvar žel. svršku:	60E2, R 65, BK
Pražce:	betonové SB 6
Rozdělení:	„u“
Upevnění:	žebrové

#### **SO 02.4 – km 455,185 – 455,550**

- v km **455,185 – 455,550** tj. **365 m** souvislá výměna kolejnic pravého pasu (**materiál nový, kolejnice tv. 60E2 třídy R350HT ve standardní délce 3x 120 m neděrované dodá objednavatel, dopravu a manipulaci zajistí zhotovitel**)
- v km **455,185 – 455,550** tj. **365 m** souvislá výměna kolejnic levého pasu (materiál užitý z pravého kolejnicového pasu)
- zhotovitel odstraní defektoskopické vady v levém pasu **v km 455,200; v km 455,330 a v km 455,435**
- zhotovitel dodá a vymění 100 % pryžových podložek (**1218 ks**)
- zhotovitel dodá a vymění 10 % upevňovacích kompletů **ŽS 4 (244 ks)**
- zhotovitel dodá a vymění **v km 455,404 (P 2996) 64 ks** upevňovacích kompletů ŽS 4 s antikorozní úpravou.
- v km **455,305** v obou pasech zhotovitel dodá a vloží 2x LIS tvaru **60E2 v délce 6 m třídy R350HT (3/3 m)**.
- zhotovitel provede odpojení a zpětné připojení lanového propojení stykových transformátorů u návěstidla 2L v km 455,302
- v km **455,395** v obou pasech zhotovitel dodá a vloží 2x LIS tvaru **60E2 v délce 6 m třídy R 350HT (3/3 m)**.
- zhotovitel provede odpojení a zpětné připojení lanového propojení stykových transformátorů u rozřezného bodu LIS LK a IK2 455,412
- zhotovitel dodá a vymění kompletní výstroj lanového propojení stykových transformátorů u rozřezného bodu LIS LK a IK2 455,412
- zhotovitel v dodatečném předstihu před výlukou zajistí přes objednatele demontáž a zpětnou montáž balíz ETCS v km 455,360
- v km **455,404 (P 2996)** zhotovitel zajistí demontáž přejezdové betonové konstrukce UNIS vnitřních **délky 7,2 m** vně AB (**22 m<sup>2</sup>**) včetně odvozu na oficiální skládku. Dále zhotovitel zajistí montáž betonové přejezdové konstrukce UNIS vnitřní **délky 7,2 m** a betonové konstrukce UNIS vnější včetně závěrných zídek délky **2x 7,2 m (dodá zhotovitel)** a zajistí položení nového AB povrchu (**22 m<sup>2</sup>**)
- zhotovitel provede výměnu 16 ks betonových pražců SB 8 (dodá objednavatel) v místě přejezdu
- zhotovitel provede odpojení a zpětné připojení laníček souborů ASE u přejezdu P2996 (cca km 455,390) včetně vyvrtání děr do kolejnice o průměru 10 mm 4 ks
- zhotovitel rozřeže původní pasy na 5 metrové kusy a sveze do žst. Děčín východ
- zhotovitel provede demontáž a zpětnou montáž ukolejnění (12x)
  
- počty svarů: termitové přechodové R65/UIC – **2 ks**  
termitové 60E2 zkrácený předehev - **13 ks**  
odtavné 60E2 - **4 ks**  
z toho závěrné svary – **4 ks**

## **3.2 Ostatní specifikace:**

### **3.2.1 Materiál:**

Zhotovitel zajistí přepravu údržbových kolejnic R 65 ze svařovny kolejnic Oldřichov u Duchcova do žst. Litoměřice d. n. (3 ks délky 75 m) a do žst. Ústí n/L Střekov (2 ks délky 75 m).

Kolejnice tv. 60E2 třídy R350HT (32 ks v délce 120 m) budou uloženy ve svařovně kolejnic v Oldřichově u Duchcova.

Nové kolejnice zhotovitel svaří v souladu s předpisem SŽDC 3/2, čl. 112 a přepraví na stavbu.

SVK budou provedeny v nepřetržitých výlukách dle ROV. **Termíny výluk budou stanovené objednavatelem až ve spolupráci s vybraným uchazečem, a to na základě jím stanovené technologie prací.**

### **3.2.2 Výzisk:**

Protokol o kategorizaci kolejnic vyhotoví objednavatel. Kolejnice dle kategorizace jsou určeny k likvidaci. Požadujeme jejich uložení v délkách 10 metrů nebo 5 metrů na úložištích v přilehlých stanicích dle určení příslušného vedoucího TO či jeho zástupce. Zhotovitel je protokolárně předá objednavateli.

### **3.2.3 Vymezení staveniště:**

Staveniště je vymezeno hranicemi pozemků Správy železnic v uvedeném úseku.

### **3.2.4 Přístupové cesty:**

Upřesní příslušný vedoucí TO či jeho zástupce.

### **3.2.5 Požadavek na stav zařízení po opravě a splnění odchylek TKP pro převzetí prací:**

Kolej musí splňovat odchylky převzetí prací pro ostatní práce dle ČSN 736360-2 a podmínky technických kvalitativních podmínek staveb drah kapitola 1, 7 a 8. Geometrie svarů bude posuzována na odchylky pro nové kolejnice (vyjímaje svaru užitých kolejnicích).

### **3.2.6 Požadavek na vytýčení sítě technické infrastruktury - inž. sítě:**

Není

### **3.2.7 Odpady**

Zhotovitel je povinen zpracovat Závěrečnou zprávu odpadového hospodářství stavby dle Přílohy B.1 SŽ SM096 a předat jí technickému dozoru stavebníka SŽ.

### **3.2.8 Zařízení správců souvisejících zařízení:**

Bude demontováno a opětovně namontováno ukolejnění ve správě SEE (zhotovitelem) a lanové propojení ve správě SSZT (zhotovitelem)

Vyjádření a podmínky SEE:

- dbát zřetel při demontáži a montáži ukolejnění, aby při jeho manipulaci nedocházelo k poškození ukolejňovacích drátů, v případě vadných součástí je po dohodě zajistí SEE
- v případě demontáže kolejnic, izolovaných styků nebo lanových propojek na zatrolejovaných tratích, zhotovitel zajistí zpětnou trakční cestu. S ohledem na práci strojních mechanismů upozorňujeme zejména na čl. 6.4.5.6 TNŽ 34 3109. Pokud nebude dodržena bezpečná vzdálenost živých částí trakčního vedení, je nutné zajistit výluku napájení trakčního vedení. Realizací akce nesmí dojít k narušení nebo znečištění trakčního vedení včetně ukolejnění. Zařízení demontované z důvodu nutnosti technologie práce je nutné bez poškození uvést do původního stavu.

Zpracovatel:

xxx, tel.: xxx, mob.: xxx,  
e-mail: [xxx](#)

# TECHNICKÁ ZPRÁVA

## Souvislá výměna kolejnic v obvodu Správy tratí Ústí nad Labem pro rok 2024

část SO 03 - SO 07

Oblastní ředitelství Ústí nad Labem  
Správa tratí Ústí nad Labem

TO Roudnice n/L, TO Lovosice, TO Ústí n/L hl. n., TO Děčín hl. n.

2024

## A1. Identifikační údaje

**Název stavby:** Souvislá výměna kolejnic v obvodu Správy tratí Ústí nad Labem pro rok 2024

**Rozhodující výkony:** Výměna kolejnic, zřízení BK, úprava GPK.

**Místo stavby:** Trať: 090 (Praha -) Vraňany - Děčín  
Mezistaniční úseky: 1.TK Lovosice – Prackovice  
2.TK Lovosice – Prackovice  
2.TK Prackovice – Ústí n/L jih  
ŽST Děčín hl. n.  
Trať: 097 Lovosice – Teplice v Čechách  
Mezistaniční úseky: Úpořiny – Radejčín  
Trať: 096 Roudnice n/L – Straškov

**Zadavatel:** Správa železnic, státní organizace; Oblastní ředitelství Ústí nad Labem, Správa tratí Ústí nad Labem, Železničářská 1386/31, 400 03 Ústí nad Labem

**Zhotovitel:** Vítězný uchazeč soutěže o veřejnou zakázku stavebních prací.

**Popis:** Trať 090 je trať dvoukolejná a je součástí I. tranzitního koridoru Děčín st.hr. - nádraží Praha-Holešovice - Pardubice - Brno hlavní nádraží - Břeclav st.hr. a zároveň IV. tranzitního koridoru Děčín st.hr. - Praha - České Budějovice - Horní Dvořiště st.hr. s pravostranným provozem, elektrifikované stejnosměrnou trakční soustavou 3 000 V vybavená zab. zařízení s obousměrným provozem, trať v úsecích Prackovice nad Labem (včetně) – Povrly (bez) dálkově řídí CDP Ústí nad Labem a trať v úsecích Povrly (včetně) – Děčín-Prostřední Žleb (včetně) dálkově řídí CDP Děčín.

Trať 096 a 097 je trať jednokolejná neelektrifikovaná.

**Nejvyšší dovolená rychlost:** 1. a 2.TK Lovosice – Ústí n/L jih 100 km/h  
ŽST Děčín hl. n. 50 km/h  
TK Úpořiny – Radejčín 50 km/h  
TK Roudnice n/L – Straškov 60 km/h

**Provozní zatížení:** 3. řád trať vybrané sítě (Vraňany – Ústí nad Labem jih – Děčín hl. n.)  
6. řád trať vybrané sítě (Úpořiny – Lovosice, Roudnice n/L – Straškov)

**Traťová třída zatížení:** D4 (Vraňany – Děčín hl. n. – státní hranice)  
D3 (Úpořiny – Lovosice, Roudnice n/L – Straškov)

## A2. Stávající stav popis



### **Železniční svršek na 1. a 2.TK Lovosice – Ústí n/L jih:**

Stávající stav – pražce betonové SB8 a B91, pružné upevnění, kolejnice 60E2, BK. Kolejnice 60E2 mají na převýšeném pase defektoskopické vady headcheck a jsou bočně ojeté, na spodním pase jsou výškově ojeté a mají vlnkovitost. Podkladnice R4 pl. jsou bočně vymačkané a svěrky Skl 12 zapadají mezi žebro podkladnice a patu kolejnice.

Cílem opravy je odstranění defektoskopických vad kolejnic, bočního a výškového ojetí kolejnic, zajištění řádné drážebnosti upevňovadel a stability BK. Provede se výměna kolejnic na převýšeném pase, příp. v obou pasech, zřídí se BK, výměna svěrek Skl 12 za Skl 24 a strojní úprava GPK.

### **Železniční svršek mezi vč.3-11 v ŽST Děčín hl. n.:**

Stávající stav – pražce betonové SB8, pružné upevnění Skl 12, kolejnice 60E2, BK. Kolejnice 60E2 mají na převýšeném pase defektoskopické vady headcheck a jsou bočně ojeté, na spodním pase jsou výškově ojeté a mají vlnkovitost.

Cílem opravy je výměna kolejnic v obou pasech, zřídí se BK a provede se strojní úprava GPK.

### **Železniční svršek na 10a SK v ŽST Děčín hl. n.:**

Stávající stav – pražce betonové SB8, upevnění ŽS4, kolejnice 49E1, BK. Kolejnice 49E1 jsou na převýšeném pase bočně ojeté, na spodním pase jsou výškově ojeté a mají vlnkovitost.

Cílem opravy je výměna kolejnic v obou pasech, zřídí se BK a provede se strojní úprava GPK.

### **Železniční svršek na TK Úpořiny – Radejčín:**

Stávající stav – pražce betonové SB3, upevnění rozponové, kolejnice 49E1, kolej stykovaná. Kolejnice 49E1 na převýšeném pase jsou bočně ojeté, na spodním pase jsou výškově ojeté a mají vlnkovitost.

Cílem opravy je výměna bočně a výškově ojetých kolejnic a strojní úprava GPK.

### **Železniční svršek na TK Roudnice n/L – Straškov:**

Stávající stav – pražce betonové SB5, upevnění rozponové, kolejnice 49E1, kolej stykovaná. Kolejnice 49E1 na převýšeném pase jsou bočně ojeté, na spodním pase jsou výškově ojeté a mají vlnkovitost.

Cílem opravy je výměna bočně a výškově ojetých kolejnic a strojní úprava GPK.

### **Železniční spodek:**

Není předmětem opravy.

### **Železniční přejezdy:**

Viz. bod A3.

### A3. Požadavky a specifikace

Popis požadovaných prací:

#### PS Ústí n/L hl. n.

#### SO 03 – 1. a 2.TK Lovosice - Prackovice

SO 03.1 - SVK na 1.TK v km 495,775-497,155 (R=580/1300/745/772m, pražce B91):

- SVK v km 495,775 – 497,155 (HP=LP, kolejnice 60E2 R350 HT), celkem 1380 m
- SVK v km 497,125 – 497,155 (SP=PP, kolejnice 60E2 R350 HT, v přejezdu), celkem 30 m
- složení a manipulace s kolejnicemi 60E2 (R350 HT), ve svařovně Duchcov, celkem 1440 m (86,4 t)
- naložení, převoz a složení kolejnic 60E2 (R350 HT), ze svařovny Duchcov na 1.TK, celkem 1440 m (40 km, 86,4 t)
- [\(TO Ústí n/L hl. n. dodá nové kolejnice 60E2 \(R350 HT\) délky 12 x 120 m, uloženy ve svařovně Duchcov, celkem 1440 m, \(navíc je 30 m\) převoz na stavbu zajistí zhotovitel\)](#)
- výměna LIS 60E2 (350 HT), délky 4,5 m; km 497,155 (oba pasy); celkem 2x 4,5 m
- zhotovitel provede demontáž a zpětnou montáž lanového propojení stykových transformátorů u návěstního bodu 1-4972
- zhotovitel dodá a provede výměnu lanového propojení stykových transformátorů u návěstního bodu 1-4972 včetně středového propojení transformátorů z důvodu zvýšení kapacity zpětné trakční cesty
- dodání LIS 60E2 (350 HT), délky 4,5 m; km 497,155 (oba pasy); celkem 2x 4,5 m
- výměna LIS 60E2 (350 HT), délky 5,0 m; km 496,050(oba pasy); celkem 2x 5,0 m
- zhotovitel provede demontáž a zpětnou montáž lanového propojení stykových transformátorů u návěstidla 1S Lovosice
- dodání LIS 60E2 (350 HT), délky 5,0 m; km 496,050 (oba pasy); celkem 2x 5,0 m
- SoWos, montážní a závěrné sváry, svaření do BK dle předpisu ČD S 3/2, celkem 11 ks svárů UIC (sériové)
- stykově s odtavením, montážní sváry, svaření do BK dle předpisu ČD S 3/2, celkem 9 ks svárů UIC
- zřízení BK (s kluznými podložkami a bočními válečkovými opěrkami), celkem 1480 + 135 m
- dosažení UT napínáním, celkem 7 ks
- výměna úhlové vodící vložky Wfp14K, na LP vně a v přejezdu LP+PP, celkem 2418 ks
- dodání úhlové vodící vložky Wfp14K, včetně dopravy na stavbu, celkem 2418 ks
- výměna pryžových podložek WU7, na LP vně a v přejezdu, celkem 2418 ks
- dodání pryžových podložek WU7, včetně dopravy na stavbu, celkem 2418 ks
- výměna pryžových podložek R65, v km 497,150, včetně dopravy na stavbu, celkem 80 ks
- dodání pryžových podložek R65, v km 497,150, včetně dopravy na stavbu, celkem 80 ks
- odvoz vyzískaných pryžových podložek na skládku a uložení na skládku
- řezání vyjmutých šrotových kolejnic 60E2 na délku 5 m, celkem 282 řezů
- převoz vyjmutých šrotových kolejnic 60E2, do ŽST Lovosice, celkem 84,9 t x 5 km
- demontáž a montáž AVV v km 495,800, celkem 2 ks

Demontáž a montáž přejezdu P2420 Strail v km 497,098 v 1. koleji, pražce B91/S (13,2 m):

- dodání upevňovadel s antikorozní úpravou na 25 ks pražců B91 (100 ks – Skl 14, vrtule R1, Uls 7)

- zhotovitel provede demontáž a zpětnou montáž laníček ASE u PZZ B4 Lovosice-město, včetně vrtání 4x děr 10 mm
- výměna kompletů Skl 14, celkem 100 ks
- *(zajištění dopravního značení uzavírky přejezdu zajistí objednatel)*
- *(legislativní zajištění uzavírky přejezdu zajistí objednatel)*

**SO 03.2 - SVK na 2.TK v km 500,345-501,105 (R=576/520/581 m, pražce SB8/Skl 24):**

- SVK v km 500,345 – 501,105 (oba pasy, HP=LP, SP=PP, kolejnice 60E2 R350 HT), celkem 2x 760=1520m
- složení a manipulace s kolejnicemi 60E2 (R350 HT), ve svařovně Duchcov, celkem 1560 m (93,6 t)
- naložení, převoz a složení kolejnic 60E2 (R350 HT), ze svařovny Duchcov na 2.TK, celkem 1560 m (40 km, 93,6 t)
- *(TO Ústí n/L hl. n. dodá nové kolejnice 60E2 (R350 HT) délky 13 x 120 m, uloženy ve svařovně Duchcov, celkem 1560 m, (navíc je 40 m) převoz na stavbu zajistí zhotovitel)*
- výměna LIS 60E2 (350 HT), délky 4,5 m; km 500,900 (oba pasy); celkem 2x 4,5 m
- zhotovitel provede demontáž a zpětnou montáž lanového propojení stykových transformátorů u návěstního bodu 2-5009
- zhotovitel dodá a provede výměnu lanového propojení stykových transformátorů u návěstního bodu 1-4972 včetně středového propojení transformátorů z důvodu zvýšení kapacity zpětné trakční cesty
- dodání LIS 60E2 (350 HT), délky 4,5 m; km 500,900 (oba pasy); celkem 2x 4,5 m
- SoWos, montážní a závěrné sváry, svaření do BK dle předpisu ČD S 3/2, celkem 10 ks svárů UIC (sériové)
- stykově s odtavením, montážní sváry, svaření do BK dle předpisu ČD S 3/2, celkem 6 ks svárů UIC
- zřízení BK (s kluznými podložkami), celkem 2x 860 m
- dosažení UT napínáním, celkem 6 ks
- výměna kompletů Skl 24, celkem 640 ks
- dodání kompletů Skl 24 (RS 0 + M 22, Uls6, svěrka Skl 24), km 500,350 560 ks a km 501,105 80 ks, včetně dopravy na stavbu, celkem 640 ks
- výměna pryžových podložek R65 (LP a PP), včetně dopravy na stavbu, celkem 2554 ks
- dodání pryžových podložek R65, včetně dopravy na stavbu, celkem 2554 ks
- odvoz vyzískaných pryžových podložek na skládku a uložení na skládku
- řezání vyjmutých šrotových kolejnic 60E2 na délku 5 m, celkem 304 řezů
- převoz vyjmutých šrotových kolejnic 60E2, do ŽST Prackovice, celkem 91,3 t x 6 km
- demontáž a montáž AVV km 500,900, celkem 2 ks

**SO 03.3 - SVK na 2.TK v km 502,925-503,215 (R=535 m, pražce SB8/Skl 12):**

- SVK v km 502,925 – 503,215 (HP=LP, kolejnice 60E2 R350 HT), celkem 290 m
- složení a manipulace s kolejnicemi 60E2 (R350 HT), ve svařovně Duchcov, celkem 240 m (14,5 t)
- naložení, převoz a složení kolejnic 60E2 (R350 HT), ze svařovny Duchcov na 2.TK, celkem 240 m (40 km, 14,5 t)
- *(TO Ústí n/L hl. n. dodá nové kolejnice 60E2 (R350 HT) délky 2 x 120 m, uloženy ve svařovně Duchcov, celkem 240 m, (použijí se kolejnice navíc z 1.a 2.TK - 50 m) převoz na stavbu zajistí zhotovitel)*
- výměna LIS 60E2 (350 HT), délky 4,5 m; km 502,940 (oba pasy); celkem 2x 4,5 m
- zhotovitel provede demontáž a zpětnou montáž lanového propojení stykových transformátorů u návěstidla 2L Prackovice

- zhotovitel dodá a provede výměnu lanového propojení stykových transformátorů u návěstidla 2L Prackovice včetně středového propojení transformátorů z důvodu zvýšení kapacity zpětné trakční cesty
- dodání LIS 60E2 (350 HT), délky 4,5 m; km 502,940 (oba pasy); celkem 2x 4,5 m
- SoWos, montážní a závěrné sváry, svaření do BK dle předpisu ČD S 3/2, celkem 5 ks svárů UIC (sériové)
- stykově s odtavením, montážní sváry, svaření do BK dle předpisu ČD S 3/2, celkem 3 ks svárů UIC
- zřízení BK (s kluznými podložkami), celkem 390 + 50 m
- dosažení UT napínáním, celkem 3 ks
- výměna kompletů Skl 24 (na LP a PP), celkem 2000 ks
- dodání kompletů Skl 24 (RS 0 + M 22, Uls6, svěrka Skl 24), včetně dopravy na stavbu, celkem 2000 ks
- dodání pryžových podložek R65 (na LP), včetně dopravy na stavbu, celkem 500 ks
- odvoz vyzískaných pryžových podložek na skládku a uložení na skládku
- řezání vyjmutých šrotových kolejnic 60E2 na délku 5 m, celkem 58 řezů
- převoz vyjmutých šrotových kolejnic 60E2, do ŽST Prackovice, celkem 17,4 t x 3 km
- demontáž a montáž AVV km 503,200, celkem 2 ks

#### SO 03.4 - Úprava GPK na 1.TK:

- úprava GPK linkou ve složení ASP, dynam. stabilizátor, pluh (USP nebo SSP)
- úprava GPK metodou přesnou vč. APK
- úprava GPK v
 

km 495,700 (KV35) – 497,225	1,525 km (3xSa)	<i>přej. 497,098</i>
km 503,100 – 503,250 (ZV1)	0,150 km (1xSa)	<i>bez dyn. stab.</i>
<b>celkem</b>	<b>1,525 km s dynam. stab.</b>	
	<b>0,150 km bez dynam. stab.</b>	
- zhotovitel dodá celkem 132 m<sup>3</sup> šterku BII (4x Sa) pro doplnění včetně strojní úpravy KL do profilu
- ruční úprava kol. lože do profilu, celkem 100 m

### SO 04 – 2.TK Prackovice – Ústí n/L jih

#### SO 04.1 - SVK na 2.TK v km 505,770-506,205 (R=2496/566 m, pražce B91):

- SVK v km 505,770 – 506,205 (oba pasy, HP=LP, SP=PP, kolejnice 60E2 R350 HT), celkem 2x435=870 m
- složení a manipulace s kolejnicemi 60E2 (R350 HT), ve svařovně Duchcov, celkem 960 m (57,6 t)
- naložení, převoz a složení kolejnic 60E2 (R350 HT), ze svařovny Duchcov na 2.TK, celkem 960 m (40 km, 57,6 t)
- [\*\(TO Ústí n/L hl. n. dodá nové kolejnice 60E2 \(R350 HT\) délky 8 x 120 m, uloženy ve svařovně Duchcov, celkem 960 m, \(navíc je 90 m\) převoz na stavbu zajistí zhotovitel\)\*](#)
- SoWos, montážní a závěrné sváry, svaření do BK dle předpisu ČD S 3/2, celkem 6 ks svárů UIC (sériové)
- stykově s odtavením, montážní sváry, svaření do BK dle předpisu ČD S 3/2, celkem 4 ks svárů UIC
- zřízení BK (s kluznými podložkami a bočními válečkovými opěrkami), celkem 2x 535 m
- dosažení UT napínáním, celkem 4 ks
- výměna úhlové vodící vložky Wfp14K, na LP vně, celkem 731 ks
- dodání úhlové vodící vložky Wfp14K, včetně dopravy na stavbu, celkem 731 ks
- výměna pryžových podložek WU7 (LP a PP), včetně dopravy na stavbu, celkem 1462 ks

- **dodání pryžových podložek WU7**, včetně dopravy na stavbu, **celkem 1462 ks**
- **odvoz vyzískaných pryžových podložek** na skládku a **uložení na skládku**
- **řezání vyjmutých šrotových kolejnic 60E2** na délku 5 m, **celkem 174 řezů**
- **převoz vyjmutých šrotových kolejnic 60E2**, do ŽST Prackovice, **57,629 t, 6 km.**

#### SO 04.2 - Úprava GPK na 2.TK:

- úprava GPK linkou ve složení ASP, dynam. stabilizátor, pluh (USP nebo SSP)
- úprava GPK metodou přesnou vč. APK
- **úprava GPK v** km 504,600 (záhl.) – 506,500 **1,900 km (5xSa)** *přej. 505,135*  
**celkem** **1,900 km s dynam. stab.**
- **zhotovitel provede demontáž a zpětnou montáž laníček ASE u PZZ v km 505,135, včetně vrtání kolejnic 4x díry 10 mm**
- zhotovitel dodá celkem **165 m<sup>3</sup> šterku BII (5x Sa)** pro doplnění včetně strojní úpravy KL do profilu
- **ruční úprava kol. lože do profilu, celkem 100 m**

Demontáž a montáž přejezdu P2422 CEPAG v km 505,135 ve 2. koleji, pražce B91/S (15,6 m):

- výměna spojovacích tyčí v přejezdu (*materiál dodá TO Ústí n/L*)
- (*zajištění dopravního značení uzávěrky přejezdu zajistí objednatel*)
- (*legislativní zajištění uzávěrky přejezdu zajistí objednatel*)

### PS Děčín hl. n.

#### SO 05 – ŽST Děčín hl. n.

SO 05.1 - mezi KV 3- KV 11 v km 537,910– 538,014 (pražce SB6/Skl 12):

- **SVK v km 537,910 – 538,014** (oba pasy, HP=PP, SP=LP kolejnice 60E2 R350 HT), **celkem 2x104=208 m**
- **složení a manipulace s kolejnicemi 60E2 (R350 HT)**, ve svařovně Duchcov, **celkem 240 m** (14,5 t)
- **naložení, převoz a složení kolejnic 60E2 (R350 HT)**, ze svařovny Duchcov na SK, **celkem 240 m** (50 km, 14,5 t)
- (*TO Děčín hl. n. dodá nové kolejnice 60E2 (R350 HT) délky 2 x 120 m, uloženy ve svařovně Duchcov, celkem 240 m, (použijí se kolejnice navíc - 32 m) převoz na stavbu zajistí zhotovitel*)
- **výměna LIS 60E2 (350 HT)**, délky 4,5 m (u Se7, oba pasy); **celkem 2x 4,0 m**
- **zhotovitel provede demontáž a zpětnou montáž lanového propojení stykových transformátorů u návěstidla Se7 (KO V3-4R2 a V11R)**
- **dodání LIS 60E2 (350 HT)**, délky 4,5 m (u Se7, oba pasy); **celkem 2x 4,0 m**
- **SoWos**, montážní a závěrné sváry, svaření do BK dle předpisu ČD S 3/2, **celkem 4 ks svárů UIC** (sériové)
- **stykově s odtavením**, montážní sváry, svaření do BK dle předpisu ČD S 3/2, **celkem 4 ks svárů UIC**
- **zřízení BK** (s kluznými podložkami), **celkem 2x 208 m**
- **dosažení UT** napínáním, **celkem 2 ks**
- **výměna pryžových podložek R65 (LP a PP)**, **celkem 350 ks**
- **dodání pryžových podložek R65**, včetně dopravy na stavbu, **celkem 350 ks**
- **odvoz vyzískaných pryžových podložek** na skládku a **uložení na skládku**
- **řezání vyjmutých šrotových kolejnic 60E2** na délku 5 m, **celkem 42 řezů**

- **převoz vyjmutých šrotových kolejnic 60E2, v ŽST Děčín hl. n., 1 km**

**SO 05.2 – 10a SK v km 539,240– 539,344 (pražce SB6/ŽS4):**

- **SVK v km 539,240 – 539,344** (oba pasy, HP=LP, SP=PP, kolejnice 49E1 R350 HT), **celkem 2x104=208 m**
- **složení a manipulace s kolejnicemi 49E1 (R350 HT)**, ve svařovně Duchcov, **celkem 240 m** (11,9 t)
- **naložení, převoz a složení kolejnic 49E1 (R350 HT)**, ze svařovny Duchcov na 10a SK, **celkem 240 m** (40 km, 11,9 t)
- *(TO Děčín hl. n. dodá nové kolejnice 49E1 (R350 HT) délky 2 x 120 m, uloženy ve svařovně Duchcov, celkem 240 m, (použijí se kolejnice navíc - 32 m) převoz na stavbu zajistí zhotovitel)*
- **výměna LIS 49E1 (350 HT)**, délky 4,0 m (u Se42 a Se54, oba pasy); **celkem 4x 4,0 m**
- **zhotovitel provede demontáž a zpětnou montáž lanového propojení stykových transformátorů u návěstidel Se42 (KO V271N a 10aKN) a Se54 (KO 10aKR a V423-424N)**
- **dodání LIS 49E1 (350 HT)**, délky 4,0 m (u Se42 a Se54, oba pasy); **celkem 4x 4,0 m**
- **SoWos**, montážní a závěrné sváry, svaření do BK dle předpisu ČD S 3/2, **celkem 8 ks svárů S49** (sériové)
- **stykově s odtavením**, montážní sváry, svaření do BK dle předpisu ČD S 3/2, **celkem 4 ks svárů S49**
- **zřízení BK** (s kluznými podložkami), **celkem 2x 204 m**
- **dosažení UT** napínáním, **celkem 4 ks**
- **výměna pryžových podložek S49** (LP a PP), včetně dopravy na stavbu, **celkem 350 ks**
- **dodání pryžových podložek S49**, včetně dopravy na stavbu, **celkem 350 ks**
- **odvoz vyzískaných pryžových podložek** na skládku a **uložení na skládku**
- **řezání vyjmutých šrotových kolejnic 49E1** na délku 5 m, **celkem 42 řezů**
- **převoz vyjmutých šrotových kolejnic 49E1, v ŽST Děčín hl. n., 4 km**

**SO 05.3 - Úprava GPK v ŽST Děčín hl. n.:**

- úprava GPK linkou ve složení ASP, pluh (USP nebo SSP)
- úprava GPK mezi vč.3-11 km 537,910– 538,010 bude provedena metodou přesnou vč. APK
- úprava GPK koleje 8, 8a, 10a bude provedena metodou zmenšování chyb
- **úprava GPK v**

10a SK km 539,225 (ZV 271) – 539,445 (KV 423)	0,220 km (2xSa)
8a SK km 539,200 (KV 270) – 539,360 (KV 418)	0,160 km
8 SK km 539,470 (KV 419) – 539,590 (KV 426)	0,120 km
mezi vč.3-11 km 537,910– 538,010	0,100 km
<b>celkem</b>	<b>0,600 km</b>
- zhotovitel dodá celkem **66 m<sup>3</sup> štěrku BII** (2x Sa) pro doplnění včetně strojní úpravy KL do profilu
- **ruční úprava kol**. lože do profilu, **celkem 100 m**

**PS Lovosice**

**SO 06 – TK Úpořiny – Radejčín**

**SO 06.1 - SVK na TK v km 11,000 – 11,289 (R=243 m, pražce SB3):**

- **SVK v km 11,000 – 11,289** (HP=PP, 6 m + 11x 25 m + 8 m, kolejnice 49E1 R260), **celkem 289 m**

- (pozn.: vložení kolejnicových vložek na stycích HP v km 11,000 - 6 m a km 11,281 - 8 m)
- **demontáž a montáž styků, celkem 12 ks**
- **složení a manipulace s kolejnicemi 49E1 (R260), celkem 289 m (14,3 t)**
- **dodání kolejnic 49E1 (R260, délky 25 m, bez vrtání), celkem 11x 25 m**
- **dodání kolejnic 49E1 (R260, délky 6 m a 8 m, s vrtáním pro styky na jedné straně), celkem 14 m**
- **vrtání otvorů pro spojkové šrouby, celkem 48 ks**
- **SoWos, montážní sváry, celkem 2 ks svárů S49 (sériové)**
- **výměna matic M24, celkem 100 ks**
- **dodání matic M24, včetně dopravy na stavbu, celkem 100 ks**
- **výměna dv. pružných kroužků Fe6, celkem 500 ks**
- **dodání dv. pružných kroužků Fe6, včetně dopravy na stavbu, celkem 500 ks**
- **výměna pryžových podložek S49 na HP, celkem 550 ks**
- **výměna pryžových podložek S49 na SP na stycích, celkem 12x 2 ks úložných ploch**
- **dodání pryžových podložek S49, včetně dopravy na stavbu, celkem 574 ks**
- **odvoz vyzískaných pryžových podložek na skládku a uložení na skládku**
- **řezání vyjmutých šrotových kolejnic S49 na délku 5 m, celkem 46 řezů**
- **převoz vyjmutých šrotových kolejnic S49, do ŽST Úpořiny, celkem 14,3 t x 3 km**

**SO 06.2 - SVK na TK v km 12,450 – 12,594 (R=250 m, pražce SB3):**

- **SVK v km 12,450 – 12,594 (oba pasy, 7 m + 5x 25 m + 12 m, HP=PP a SP=LP, kolejnice 49E1 R260), celkem 2x 144 m**
- (pozn.: vložení kolejnicových vložek na stycích HP a SP v km 12,450 2x7 m a km 12,594 2x 12 m)
- **demontáž a montáž styků, celkem 12 ks**
- **složení a manipulace s kolejnicemi 49E1 (R260), celkem 288 m (14,2 t)**
- **dodání kolejnic 49E1 (R260, délky 25 m, bez vrtání), celkem 10x 25 m**
- **dodání kolejnic 49E1 (R260, délky 2x 7 m a 2x 12 m, s vrtáním pro styky na jedné straně), celkem 38 m**
- **vrtání otvorů pro spojkové šrouby, celkem 48 ks**
- **řezání kolejnic pilou na SP, celkem 5 ks**
- **SoWos, montážní sváry, celkem 4 ks svárů S49 (sériové)**
- **výměna matic M24, celkem 100 ks**
- **dodání matic M24, včetně dopravy na stavbu, celkem 100 ks**
- **výměna dv. pružných kroužků Fe6, celkem 1100 ks**
- **dodání dv. pružných kroužků Fe6, včetně dopravy na stavbu, celkem 1100 ks**
- **výměna pryžových podložek S49, celkem 550 ks**
- **dodání pryžových podložek S49, včetně dopravy na stavbu, celkem 550 ks**
- **odvoz vyzískaných pryžových podložek na skládku a uložení na skládku**
- **řezání vyjmutých šrotových kolejnic S49 na délku 5 m, celkem 44 řezů**
- **převoz vyjmutých šrotových kolejnic S49, do ŽST Úpořiny, celkem 14,2 t x 3 km**

**SO 06.3 - SVK na TK v km 13,011– 13,100 (R=180 m, pražce SB3):**

- **SVK v km 13,011 – 13,100 (oba pasy, 7 m + 3x 25 m + 7 m, HP=LP a SP=PP, kolejnice 49E1 R260), celkem 2x 89 m**
- (pozn.: vložení kolejnicových vložek na stycích HP a SP v km 13,011 2x7 m a v km 13,100 2x7 m)
- **demontáž a montáž styků, celkem 8 ks**
- **složení a manipulace s kolejnicemi 49E1 (R260), celkem 178 m (8,8 t)**

- **dodání kolejnic 49E1** (R260, délky 25 m, bez vrtání), **celkem 6x 25 m**
- **dodání kolejnic 49E1** (R260, délky 4x 7 m, s vrtáním pro styky na jedné straně), **celkem 28 m**
- **vrtání otvorů** pro spojkové šrouby, **celkem 32 ks**
- **řezání kolejnic pilou** na SP, **celkem 4 ks**
- **SoWos**, montážní sváry, **celkem 4 ks svárů S49** (sériové)
- **výměna matic M24**, **celkem 50 ks**
- **dodání matic M24**, včetně dopravy na stavbu, **celkem 50 ks**
- **výměna dv. pružných kroužků Fe6**, **celkem 664 ks**
- **dodání dv. pružných kroužků Fe6**, včetně dopravy na stavbu, **celkem 664 ks**
- **výměna pryžových podložek S49**, **celkem 332 ks**
- **dodání pryžových podložek S49**, včetně dopravy na stavbu, **celkem 332 ks**
- **odvoz vyzískaných pryžových podložek** na skládku a **uložení na skládku**
- **řezání vyjmutých šrotových kolejnic S49** na délku 5 m, **celkem 28 řezů**
- **převoz vyjmutých šrotových kolejnic S49**, do ŽST Úpořiny, **celkem 8,8 t x 4 km**

#### SO 06.4 - Úprava GPK na TK:

- úprava GPK linkou ve složení ASP, pluh (USP nebo SSP)
- úprava GPK metodou zmenšování chyb
- **úprava GPK v**

km 11,000 – 11,300	0,300 km (1xSa)
km 11,600 – 12,075 (k přej.)	0,475 km (1xSa)
km 12,300 – 13,120 (ZV 1 Žalany)	0,820 km (3xSa)
km 13,700 – 14,150	0,450 km (1xSa)
km 14,350 – 14,700	0,350 km (1xSa)
<b>celkem</b>	<b>2,395 km</b>
- zhotovitel dodá celkem **231 m<sup>3</sup> štěrku BII** (7x Sa) pro doplnění včetně strojní úpravy KL do profilu
- **ruční úprava kol.** lože do profilu, **celkem 100 m**
- **zhotovitel provede demontáž a zpětnou montáž kolových senzorů PBUCH3, PBUCH5, PBUCH7, PBUCH8 a PBUCH14.**

### PS Roudnice n/L

#### SO 07 – TK Roudnice n/L – Straškov

##### SO 07.1 - SVK na TK v km 5,243 – 5,441 (R=186 m, pražce SB5/SB6):

- **SVK v km 5,243 – 5,443** (oba pasy, 14 m + 1x75 m + 4x 25 m + 11 m, HP=PP a SP=LP, kolejnice 49E1 R260), **celkem 2x 200 m**
- (pozn.: vložení kolejnicových vložek na HP a SP v km 5,243 2x14 m a v km 5,441 2x 11 m)
- **demontáž a montáž styků**, **celkem 10 ks**
- **složení a manipulace s kolejnicemi 49E1** (R260), **celkem 400 m** (19,8 t)
- **dodání kolejnic 49E1** (R260, délky 25 m, bez vrtání), **celkem 10x 25 m**
- **dodání kolejnic 49E1** (R260, délky 75 m, bez vrtání), **celkem 2x 75 m**
- **vrtání otvorů** pro spojkové šrouby, **celkem 40 ks**
- **řezání kolejnic pilou** na SP, **celkem 10 ks**



- SoWos, montážní sváry, celkem 6 ks svárů S49 (jednotlivé)
- výměna šroubů T5 (vč. vložky M a M24) současně s pryžovou podložkou na HP a SP, celkem 460 ks úložných ploch
- dodání šroubů T5, včetně dopravy na stavbu, celkem 920 ks
- dodání matic M24, včetně dopravy na stavbu, celkem 920 ks
- dodání dv. pružných kroužků Fe6, včetně dopravy na stavbu, celkem 920 + 200 ks
- dodání vložky M, včetně dopravy na stavbu, celkem 920 ks
- výměna pryžových podložek S49, celkem 672 ks
- dodání pryžových podložek S49, včetně dopravy na stavbu, celkem 672 ks
- odvoz vyzískaných pryžových podložek na skládku a uložení na skládku
- řezání vyjmutých šrotových kolejnic S49 na délku 5 m, celkem 80 řezů
- převoz vyjmutých šrotových kolejnic S49, v místě, celkem 19,8 t x 1 km

#### SO 07.2 - Úprava GPK na TK:

- úprava GPK linkou ve složení ASP, pluh (USP nebo SSP)
- úprava GPK metodou zmenšování chyb
- v km 5,100 – 5,800 bude před zahájením prací provedeno zaměření koleje a zpracován návrh na směrové a výškové uspořádání koleje (zjednodušení projekt – zpracuje správce SPPK)
- 
- úprava GPK v
 

km 5,100 – 5,800	0,700 km (3xSa)
km 8,500 – 9,750	1,250 km (4xSa)
celkem	1,950 km
- zhotovitel dodá celkem 231 m<sup>3</sup> šterku BII (7x Sa) pro doplnění včetně strojní úpravy KL do profilu
- ruční úprava kol. lože do profilu, celkem 100 m.
- Zhotovitel provede demontáž a zpětnou montáž kolových senzorů PBR1, PBR2, PBR3, PBR4.

#### SPPK:

- Po uzavření smlouvy zhotovitel kontaktuje SPPK a domluví si postupy.
- APK na 1. a 2.TK Lovosice – Ústí n/L jih, Děčín hl. n.
- Na 1. a 2.TK v úseku Vraňany – Děčín hl. n. – st. hranice budou práce ASP prováděny na základě projektu PPK dodaným SPPK s předpokládanými posuny osy koleje do 50 mm.
- Zřizování závěrných svárů BK smí být zahájeno až po písemném potvrzení Správce prostorové polohy koleje o ověření PPK před zřízením BK.
- Zhotovitel je během realizace stavby povinen chránit měřické body Železničního bodového pole a v případě jejich poškození na své náklady zajistit opravu, a to v součinnosti s AZI objednatele. Zhotovitel je povinen dodržovat metodické pokyny pro jednotlivé geodetické činnosti, zveřejněné na internetu SŽ: <https://www.spravazeleznic.cz/szg/dokumenty-ke-stazeni/externi>.
- Ve smlouvě o dílo bude uveden konkrétní úředně oprávněný zeměměřický inženýr (dále jen „ÚOZI“) od SŽG.

#### Ostatní:

- **Zhotovitel zajistí přepravu údržbových kolejnic ze svařovny kolejnic Oldřichov u Duchcova do žst. Ústí nad Labem sever (1 ks 49 E1 délky 75 m + 2 ks 60 E2 délky 75 m) a do žst. Děčín hl. n. (1 ks R 65 délky 75 m).**
- Případnou demontáž a zpětnou montáž lan u LISů zajistí zhotovitel (v předstihu projednat se SSZT). **Demontáž/montáž ukolejnění** v počtu 20 ks na TO Ústí n. L. hl. n., v počtu 10 ks na TO Děčín hl. n.
- **Úprava GPK na koridorových tratích** bude provedeno ASP využívající k zadávání výškových a směrových posunů data naměřená měřicím zařízením pro měření PPK (např. APK).
- Minimální počet záběrů ASP – dva záběry ASP.
- Po ukončení prací (před uvedením koleje do provozu) bude předán výpis z ASP k vyhodnocení zaměstnanci SŽ (OZOV) a při úpravě GPK v prostoru u nástupiště bude předán protokol o měření vzdálenosti hrany nástupiště od osy koleje.
- Na pražcích B91, SB8 budou **vrtule před montáží ošetřeny předepsaným mazacím prostředkem.**
- **Předání 2 ks dokumentace** (dokumentace ke svařování a zřízení BK; předání průvodních dokladů jakosti výrobků dle SŽDC SR103/3(S)-účinnost od 1.10.2010, část patnáctá; průvodky odpadů; atd.).
- **Přeprava mechanizace** na stavbu na 1. a 2.TK Lovosice – Prackovice (dvoucestný bagr, souprava na převoz kol., ASP, SSP, dyn. stab.), 2.TK Prackovice – Ústí nad Labem jih (dvoucestný bagr, souprava na převoz kol., ASP, SSP, dyn. stab.), do ŽST Děčín hl. n. (dvoucestný bagr, souprava na převoz kol., ASP, SSP), na TK Úpořiny – Radejčín (dvoucestný bagr, souprava na převoz kol., ASP, SSP) a na TK Roudnice n/L – Straškov (dvoucestný bagr, souprava na převoz kol., ASP, SSP).
- **Zařízení staveniště** v ŽST Prackovice, Děčín hl. n., Úpořiny, Roudnice n/L.
- Zhotovitel provede **zajištění náhradní cesty pro zpětný trakční proud.**
- Uložení materiálu v ŽST Prackovice, Ústí n/L sever, Děčín hl. n., Lovosice, Roudnice n/L dle určení.
- Materiál určený jako šrotový bude předán firmě, kterou určí objednatel.
- Opravné práce budou probíhat v nepřetržitých výlukách.
- Případná **bezpečnostní pomalá jízda** po sousední koleji **bude min. 80 km/h**, pracovní místo bude zabezpečeno v souladu s bezpečnostními předpisy.
- Zhotovitel si zajistí pro jízdy a organizaci PMD **zaměstnance pro řízení sledu.**
- Zhotovitel je povinen zpracovat Závěrečnou zprávu odpadového hospodářství stavby dle Přílohy B.1 SŽ SM096 a předat jí technickému dozoru stavebníka SŽ.
- V případě demontáže kolejnic, izolovaných styků nebo lanových propojek na zatrolejovaných tratích, zhotovitel zajistí zpětnou trakční cestu. S ohledem na práci strojních mechanismů upozorňujeme zejména na čl. 6.4.5.6 TNŽ 34 3109. Pokud nebude dodržena bezpečná vzdálenost živých částí trakčního vedení, je nutné zajistit výlukou napájení trakčního vedení. Realizací akce nesmí dojít k narušení nebo znečištění trakčního vedení včetně ukolejnění. Zařízení demontované z důvodu nutnosti technologie práce je nutné bez poškození uvést do původního stavu.
- Před ukončením výluky bude obnovena **šuntová citlivost koleje celkem v délce 8,370 km.**

**Zpracovatel:** xxx, tel. xxx, mob. xxx, e-mail: [xxx](mailto:xxx)

# TECHNICKÁ ZPRÁVA

## Souvislá výměna kolejnic v obvodu Správy tratí Ústí nad Labem pro r. 2024

část SO 08 – SO 10

Oblastní ředitelství Ústí nad Labem  
Správa tratí Ústí nad Labem

TO Ústí nad Labem západ, TO Česká Kamenice,  
TO Rumburk

2024

Identifikační údaje

### **1.1 Název stavby:**

„Souvislá výměna kolejnic v obvodu Správy tratí Ústí nad Labem pro r. 2024“

### **1.2 Rozhodující výkony:**

Souvislá výměna kolejnic a upevňovadel. Úprava směrového a výškového uspořádání.

### **1.3 Místo stavby:**

- Trať: 130 Ústí nad Labem - Chomutov
  - žst. Ústí nad Labem západ
- Trať: 081 Děčín – Rumburk
  - Mezistaniční úseky: Děčín východ – Benešov n / Ploučnicí, Česká Kamenice – Mlýny, Mlýny – Jedlová
- Trať: Mikulášovice d. n. - Rumburk
  - Mezistaniční úsek: Mikulášovice d. n. - Panský

### **1.4 Zadavatel:**

Správa železnic, státní organizace; Oblastní ředitelství Ústí nad Labem, Správa tratí Ústí nad Labem, Železničářská 1386/31, 400 03 Ústí nad Labem

### **1.5 Zhotovitel:**

Vítězný uchazeč soutěže o veřejnou zakázku stavebních prací

### **1.6 Popis:**

Trať 072, 073 a 130 - dvoukolejné tratě vybrané sítě s pravostranným provozem, elektrifikované stejnosměrnou trakční soustavou 3000 V vybavená zab. zařízením s obousměrným provozem.

Trať 083 - jednokolejná regionální trať.

Trať 081 - jednokolejná trať celostátní vybavená zab. zařízením s obousměrným provozem.

### **1.7 Nejvyšší dovolená rychlost:**

Trať 130 – 120 km/hod

trať 081 – 80 km/hod.

## **1.8 Provozní zatížení:**

- 4. řád trať vybrané sítě (2. kolej Ústí nad Labem Střekov – Ústí nad Labem západ, 2. kolej Ústí nad Labem Střekov – Děčín východ)
- 4. řád trať vybrané sítě (Ústí n. L. – Chomutov, 2. kolej Ústí n. L. západ – Bohosudov) trať 130
- 5. řád trať vybrané sítě (Ústí n. L. – Chomutov, 1. kolej Ústí n. L. západ – Bohosudov) trať 130
- 6. řád trať vybrané sítě (Děčín – Rumburk, TK Chřibská – Rybníště) trať 081

## **1.9 Traťová třída zatížení:**

D4 (Ústí n. L. západ – Bohosudov)

C3 (Děčín – Rumburk)

## **2 Stávající stav popis**

### **2.1 Železniční svršek:**

Tratě, 130 slouží kromě osobní přepravy především k přepravě těžkých nákladních vlaků. Trať 081 je jednokolejná trať, která je zpravidla na žel. svršku s kolejnicemi tv. R65 a S49.

*Vzhledem k rozsahu těchto prací jsou podrobnější údaje přímo u jednotlivých stavebních objektů v bodě 3.*

### **2.2 Železniční spodek:**

Není předmětem opravy.

### **2.3 Železniční přejezdy:**

Není předmětem opravy.

## **3 Požadavky a specifikace**

### **3.1 Popis požadovaných prací:**

#### **SO 08 - TO Ústí nad Labem západ:**

##### **SO 08.1 Ústí n. L. západ – SK 3b**

Km poloha 1,095 – 1,263 (od výh. č. 126 až výh. č. 16ab) **168 m**

Tvar žel. svršku: R65 BK

Pražce:	betonové SB6
Rozdělení:	d
Upevnění:	žebrové

- **VÝMĚNA KOLEJNIC: v km 1,095 – 1,263 Pp, 168 m** souvislá výměna pravého kolejnicového pasu (materiál nový, kolejnice tv. R65 neděrované standardní délky 2x75 m dodá objednatel (dopravu a manipulace zajistí zhotovitel), **18 m** tv. R65 dodá objednatel
  - v km **1,095 – 1,263 Lp, 168 m** souvislá výměna levého kolejnicového pasu (materiál užitý z pravého kolejnicového pasu)
  - **LISY:** zhotovitel dodá a provede výměnu **4 ks** délky 5 m (R65 s kalenou hlavou)
  - Zhotovitel provede odpojení a zpětné připojení lanového propojení stykových transformátorů u návěstidel Sc3b a Lc3b.
  - **SVÁRY:** zhotovitel provede svaření do **BK 16 sv.**
  - **PODBÍJENÍ:** ASP metodou zmenšování chyb 168 m + doplnění kameniva a úprava štěrkového lože (1x Sa vůz štěrku)
  - **UKOLEJNĚNÍ:** montáž + demontáž (4x)
  - **OSTATNÍ:** Výměna **700 ks** pryžových podložek, výměna upevňovadel ŽS3 za ŽS4 v počtu **1400 ks**.
- Původní pas se rozřeže na cca 10 m kusy a sveze se dle pokynů VPS

#### SO 08.2 - ÚL západ – 137.SK

Km poloha	<b>2,497 - 2,690 Lp 193 m</b>
Tvar žel. svršku:	R65 BK
Pražce:	betonové
Rozdělení:	„d“
Upevnění:	žebrové

- **VÝMĚNA KOLEJNIC: v km 2,497 - 2,690 tj. 193 m** souvislá výměna levého kolejnicového pasu (materiál nový, kolejnice tv. R65 neděrované standardní délky 3 x 75 m dodá objednatel, dopravu a manipulace zajistí zhotovitel)
- **SVÁRY:** zhotovitel provede svaření do **BK 8 sv.+ 6 sv.** mimo SVK
- **UKOLEJNĚNÍ:** montáž + demontáž (6x)
- **PODBÍJENÍ:** ASP km 2,770 - 2,420 tj. **350 m** metodou zmenšování chyb + doplnění kameniva a úprava štěrkového lože (**1x** vůz štěrku)
- **LISY: výměna Lp, Pp – 2x6 m R65**
- zhotovitel provede odpojení a zpětné připojení lanového propojení stykových transformátorů u návěstidla S137.

- **OSTATNÍ:**

- původní pas rozřeže na cca 10 m kusy a sveze do stanice
- **svěrky ŽS4** zůstávají
- **výměna** gumových podložek pod patu kolejnice **700 ks** (dodá a vymění zhotovitel).

**SO 08.3 - ÚL západ –13.SK**

**Km poloha**            **1,070 – 2,012**

Tvar žel. svršku:    R65 BK

Pražce:                betonové

Rozdělení:            „d“

Upevnění:             žebrové

- **VÝMĚNA KOLEJNIC:** od **KV 123** souvislá výměna levého a pravého kolejnicového pasu v délce **2 x 90 m** (materiál nový, kolejnice tv. R65 třídy R260 neděrované standardní délky 4 x 75 m dodá objednatel, dopravu a manipulace zajistí zhotovitel)
- souvislá výměna pravého kolejnicového pasu v délce **104 m** (materiál nový, kolejnice tv. R65 neděrované dodá objednatel (dopravu a manipulace zajistí zhotovitel)
- souvislá výměna levého kolejnicového pasu (materiál užitý z pravého kolejnicového pasu, dodá objednatel, dopravu a manipulace zajistí zhotovitel)
- **LISY: výměna** Lp, Pp – 2x5 m R65 (dodá a vymění zhotovitel)
- zhotovitel provede odpojení a zpětné připojení lanového propojení stykových transformátorů u návěstidla **Sc13 v km 1,173**
- **SVÁRY:** zhotovitel provede svaření do BK výřez 10ks vad a svaření mimo SVK (vločky dodá objednatel a vložení zhotovitel)
- **UKOLEJNĚNÍ:** montáž + demontáž 5x
- **PODBÍJENÍ:** ASP metodou zmenšování chyb 300 m doplnění kameniva a úprava štěrkového lože (1x vůz štěrku)
- **OSTATNÍ:**
  - **výměna 1500ks kompletů + gumových podložek 750 ks** (dodá a vymění zhotovitel)
  - původní pas rozřeže na cca 10 m kusy a sveze dle pokynů VPS.

**SO 08.4 - ÚL západ – 4, 4d SK**

Km poloha SK 4:    km 1,576 – 2,103

Km poloha SK 4d:   km 1,293 – 1,487

Tvar žel. svršku:    R65 BK, S49

Pražce:	betonové
Rozdělení:	„d“
Upevnění:	žebrové

- **VÝMĚNA KOLEJNIC: za KV32 Pp, Lp** tj. celkem **32x2 m** souvislá výměna pravého a levého kolejnicového pasu (materiál nový, kolejnice tv. **49E1** třídy R260 - dodá objednatel, dopravu a manipulace zajistí zhotovitel), souvislá výměna kolejnice Lp, Pp **R65** v délce **82x2 m** neděrované (dodá objednatel, dopravu a manipulace zajistí zhotovitel) a výměna **8 m přechodová kolejnice 2ks R/S (dodá a vymění zhotovitel)**.
- **zarezlé šrouby 30 %** - výměna **6300 ks** kompletů a **3500 ks** gum. podložek
- **SVÁRY: 8 ks + výřez 10 ks** zhotovitel provede svaření do BK + 10x výřez vad
- **PODBÍJENÍ: 4 SK + SK 4d + výh. č. 32 ASPv** metodou zmenšování chyb tj. **703 m**, doplnění kameniva a úprava štěrkového lože (3x vůz štěrku)
- **OSTATNÍ:** původní pas rozřeže na cca 10 m kusy a sveze dle pokynů VPS.

## SO 09 - TO Česká Kamenice

### SO 09.1 - Děčín východ – Benešov n/PL

Km poloha:	5,500 – 5,860
Tvar žel. svršku:	S49
Pražce:	SB6
Rozdělení:	d
Upevnění:	žebrové

- **VÝMĚNA KOLEJNIC: v km 5,500 – 5,860 Pp** tj. celkem **360 m** souvislá výměna pravého kolejnicového pasu (materiál nový, kolejnice tv. **49E1 třídy** neděrované standardní délky **5x75 m** dodá objednatel, dopravu a manipulace zajistí zhotovitel),
- **SVÁRY:** zhotovitel provede svaření do BK 6x, dle požadavků VPS + 10x další svary v úseku
- **PODBÍJENÍ:** ASP metodou přesnou **v km: 5,500 – 5,860 tj. 360 m** + doplnění kameniva a úprava štěrkového lože (1 x vůz štěrku),
- **OSTATNÍ:** vyzískané kolejnice budou rozřezány po 10 m a uloženy dle pokynů VPS.
  - výměna gumových podložek v počtu 648 ks.



### **SO 09.2 – Děčín východ – Benešov n/PL**

Km poloha: 8,150 - 8,270 a 8,020 – 8,080

Tvar žel. svršku: S49

Pražce: SB6

Rozdělení: d

Upevnění: žebrové

- **VÝMĚNA KOLEJNIC:** v km 8,150 – 8,270 souvislá výměna pravého a levého pasu celkem **240 m** a v km 8,020 – 8,080 souvislá výměna pravého kolejnicového pasu celkem **60 m** (materiál nový, kolejnice tv. **49E1 třídy** neděrované standardní délky **4x75 m** dodá objednatel, dopravu a manipulace zajistí zhotovitel)
- **SVÁRY:** zhotovitel provede svaření do BK
- **PODBÍJENÍ:** ASP metodou přesnou **v km: 8,020 - 8,320** celkem **300 m** + doplnění kameniva a úprava štěrkového lože (3 x vůz štěrku)
- zhotovitel provede demontáž a zpětnou montáž kolových senzorů H1 a G2 v km 8,071
- **OSTATNÍ:** vyzískané kolejnice budou rozřezány po 10 m a uloženy dle pokynů VPS.
  - výměna gumových podložek v počtu 540 ks.

### **SO 09.3 – Děčín východ – Benešov n/PL**

Km poloha: 6,900 - 7,250

Tvar žel. svršku: R65

Pražce: SB6

Rozdělení: d

Upevnění: žebrové

- **VÝMĚNA KOLEJNIC:** v km **6,900 - 7,250** tj. celkem **700 m** souvislá výměna pravého a levého kolejnicového pasu (materiál nový, kolejnice tv. **R65** neděrované standardní délky **10x75 m** dodá objednatel, dopravu a manipulace zajistí zhotovitel)
- zhotovitel provede demontáž a zpětnou montáž kolových senzorů G1 a E9 u PZZ v km 6,997 P2582
- **SVÁRY:** zhotovitel provede svaření do BK 12x sv. + 6 sv. v úseku výřez vad
- **PODBÍJENÍ:** ASP metodou přesnou **v km 6,900 - 7,250** v délce **700 m** + doplnění kameniva a úprava štěrkového lože (2 x vůz štěrku)
- **OSTATNÍ:** vyzískané kolejnice budou rozřezány po 10 m a uloženy dle pokynů VPS

- výměna gumových podložek v počtu 1260 ks.

#### **SO 09.4 – Mlýny – Jedlová**

Km poloha:	35,520 - 35,330
Tvar žel. svršku:	S49
Pražce:	B03
Rozdělení:	d
Upevnění:	pružné

- **VÝMĚNA KOLEJNIC: v km 35,520 - 35,330** tj. celkem **190 m** souvislá výměna pravého kolejnicového pasu (materiál nový, kolejnice tv. S49 neděrované standardní délky **3x75 m** dodá objednatel, dopravu a manipulace zajistí zhotovitel)
- **SVÁRY:** zhotovitel provede svaření do BK 4 sv. dle požadavků VPS + další svary v úseku v počtu 4 ks výřez def. vad.
- **PODBÍJENÍ:** ASP metodou přesnou v km 35,525 - 35,330 + doplnění kameniva a úprava šterkového lože (1 x vůz šterku)
- **OSTATNÍ:** vyzískané kolejnice budou rozřezány po 10 m a uloženy dle pokynů VPS
  - výměna gumových podložek v počtu 342 ks.

#### **SO 09.5 – Mlýny – Jedlová**

Km poloha:	39,200 – 39,670
Tvar žel. svršku:	S49
Pražce:	B03
Rozdělení:	d
Upevnění:	pružné

- **VÝMĚNA KOLEJNIC: v km 39,200 – 39,670** tj. celkem **470 m** souvislá výměna pravého kolejnicového pasu (materiál nový, kolejnice tv. S49 neděrované standardní délky **7x75 m** dodá objednatel, dopravu a manipulace zajistí zhotovitel)
- **SVÁRY:** zhotovitel provede svaření do BK 8 sv. dle požadavků VPS + další svary v úseku v počtu 10 ks
- **PODBÍJENÍ:** ASP metodou přesnou v km 39,200 – 39,670 + doplnění kameniva a úprava šterkového lože (2x vůz šterku)
- **OSTATNÍ:** vyzískané kolejnice budou rozřezány po 10 m a uloženy dle pokynů VPS
  - výměna gumových podložek v počtu 846 ks.

## **SO 09.6 – Mlýny – Jedlová**

Km poloha:	32,650 - 33,010
Tvar žel. svršku:	S49
Pražce:	B03
Rozdělení:	d
Upevnění:	pružné

- **VÝMĚNA KOLEJNIC:** v km **32,650 - 33,010** Pp – souvislá výměna pravého kolejnicového pasu celkem **360 m** (materiál nový, kolejnice tv S49 neděrované standardní délky **5x75 m** dodá objednatel, dopravu a manipulace zajistí zhotovitel)
- v km v **km 32,650 - 33,010** Lp – souvislá výměna levého kolejnicového pasu celkem **360 m** (materiál užitý z pravého kolejnicového pasu)
- **SVÁRY:** zhotovitel provede svaření do BK
- **PODBÍJENÍ:** ASP metodou přesnou v km 32,650 - 33,010 + doplnění kameniva a úprava štěrkového lože (1 x vůz štěrku)
- **OSTATNÍ:** vyzískané kolejnice budou rozřezány po 10 m a uloženy dle pokynů VPS.
  - výměna gumových podložek v počtu 1296 ks.

## **SO 10 - TO Rumburk**

### **SO 10.1 - Mikulášovice d. n. - Panský**

Km poloha:	1,000 - 1,350; 1,000 - 1,280; 6,370 - 6,600
Tvar žel. svršku:	S49
Pražce:	betonové SB5
Rozdělení:	„d“
Upevnění:	rozponové

- **VÝMĚNA KOLEJNIC:** v km 1,000 - 1,350 Lp – souvislá výměna levého kolejnicového pasu, v km 1,000 - 1,280 souvislá výměna pravého kolejnicového pasu a v km 6,370 - 6,600 souvislá výměna levého a pravého kolejnicového pasu (materiál užitý, kolejnice tv. **49E1** neděrované standardní délky **20 m** (dodá objednatel, dopravu a manipulace zajistí zhotovitel)
- **SVÁRY:** zhotovitel provede svaření do BK - **96 sv.** dle požadavků VPS + další svary v úseku 20x
- **PODBÍJENÍ:** ASP metodou zmenšování chyb v km 0,780-1,800 a v km 6,100 - 6,700. Celkem 1620 m + doplnění kameniva a úprava štěrkového lože (2 x vůz štěrku)
- **OSTATNÍ:** odřezání konců kolejnic – otvory na sp. šrouby

- Montáž kotev na každý pražec v km 1,000 – 1,350 v počtu 532 ks, v km 6,162 - 6,346 v počtu 275 ks a v km 6,395 - 6,571 v počtu 268 ks. Pražcové kotvy dodá objednatel.
- vyzískané kolejnice budou rozřezány po 10 m a uloženy dle pokynů VPS
- výměna gumových podložek v počtu 1962 ks.

## **3.2 Ostatní specifikace:**

### **3.2.1 Přeprava kolejnic:**

#### **Materiál:**

Kolejnice tv. R65, 49E1 třídy R350HT jsou uloženy v žst. Oldřichov u Duchcova. Nové kolejnice třídy R350HT zhotovitel svaří v souladu s předpisem SŽDC S3/2, čl. 112

SVK budou provedeny v nepřetržitých výlukách dle ROV.

Pro skládání kolejnicových pasů budou naplánovány denní dělené výluky.

**Termíny výluk budou stanovené objednatelem až ve spolupráci s vybraným uchazečem, a to na základě jím stanovené technologie prací.**

### **3.2.2 Výzisk:**

Protokol o kategorizaci kolejnic vyhotoví objednatel. Kolejnice dle kategorizace jsou určeny k likvidaci. Požadujeme jejich uložení v délkách 10 metrů nebo 5 metrů na úložišťích v přílehlých stanicích dle určení příslušného vedoucího TO či jeho zástupce. Zhotovitel je protokolárně předá objednateli.

### **3.2.3 Vymezení staveniště:**

Staveniště je vymezeno hranicemi pozemků SŽ v uvedeném úseku.

### **3.2.4 Přístupové cesty:**

Upřesní příslušný vedoucí TO či jeho zástupce.

### **3.2.5 Požadavek na stav zařízení po opravě a splnění odchylek TKP pro převzetí prací:**

Kolej musí splňovat odchylky převzetí prací pro ostatní práce dle ČSN 736360-2 a podmínky technických kvalitativních podmínek staveb drah kapitola 1, 7 a 8. Geometrie svarů bude posuzována na odchylky pro nové kolejnice (vyjímaje svar u užitých kolejnic).

### **3.2.6 Požadavek na vytýčení sítí technické infrastruktury - inž. sítě:**

Není

### 3.2.7 Odpady

Zhotovitel je povinen zpracovat Závěrečnou zprávu odpadového hospodářství stavby dle Přílohy B.1 SŽ SM096 a předat jí technickému dozoru stavebníka SŽ.

### 3.2.8 Zařízení správců souvisejících zařízení:

Bude demontováno a opětovně namontováno ukolejnění ve správě SEE (zhotovitelem) a lanové propojení ve správě SSZT (zhotovitelem).

Před ukončením výluky bude obnovena **šuntová citlivost koleje** celkem v délce 4,459 km.

Vyjádření a podmínky SEE:

Dbát zřetel při demontáži a montáži ukolejnění, aby při jeho manipulaci nedocházelo k poškození ukolejňovacích drátů, v případě vadných součástí je po dohodě zajistí SEE.

V případě demontáže kolejnic, izolovaných styků nebo lanových propojek na zatrolejovaných tratích, zhotovitel zajistí zpětnou trakční cestu. S ohledem na práci strojních mechanismů upozorňujeme zejména na čl. 6.4.5.6 TNŽ 34 3109. Pokud nebude dodržena bezpečná vzdálenost živých částí trakčního vedení, je nutné zajistit výlukou napájení trakčního vedení. Realizací akce nesmí dojít k narušení nebo znečištění trakčního vedení včetně ukolejnění. Zařízení demontované z důvodu nutnosti technologie práce je nutné bez poškození uvést do původního stavu.

Zpracovatel:

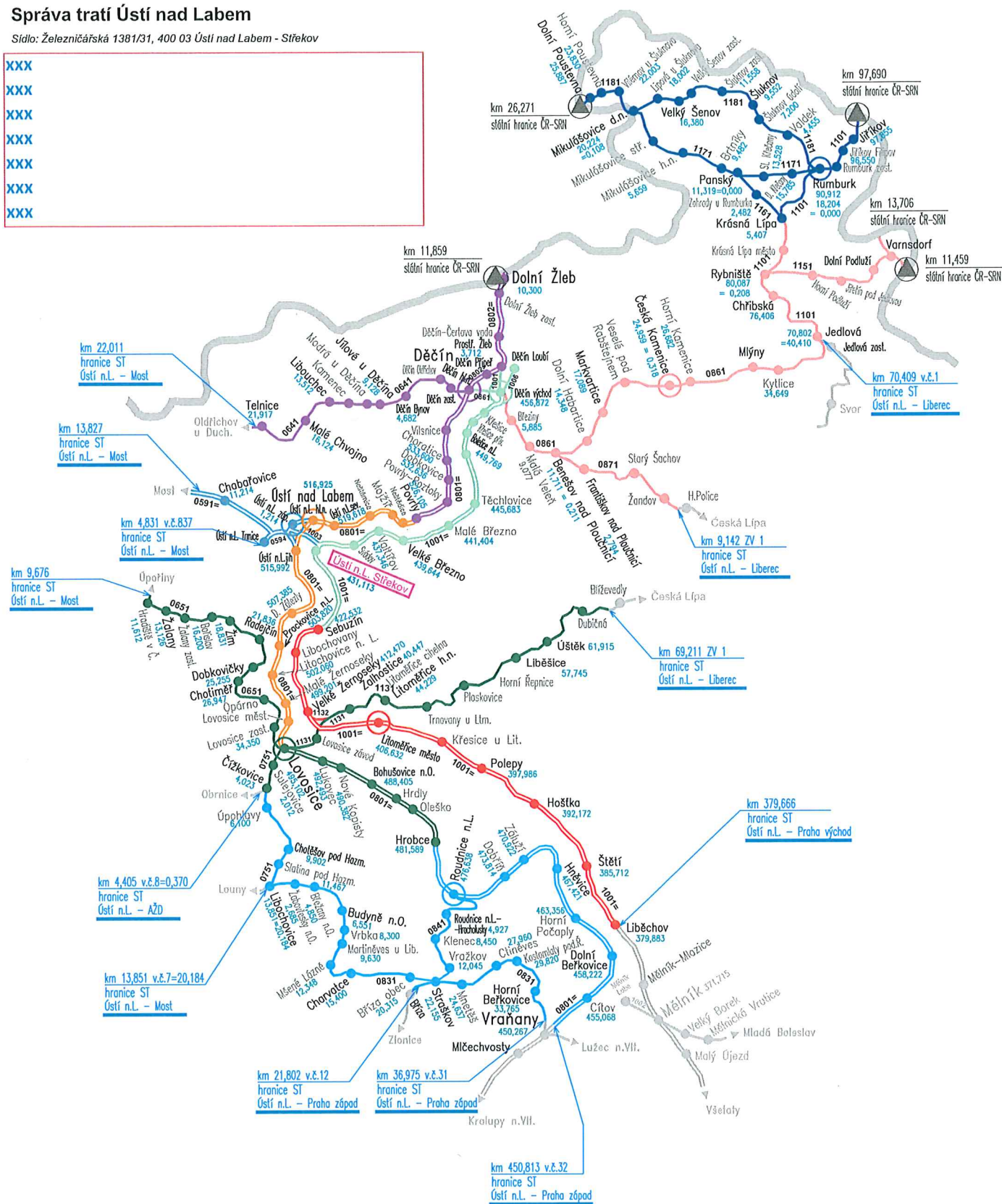
xxx, tel.: xxx, mob.: xxx, e-mail: xxx



**Správa tratí Ústí nad Labem**

Sídlo: Železničářská 1381/31, 400 03 Ústí nad Labem - Sítčkov

XXX  
XXX  
XXX  
XXX  
XXX  
XXX



## **Přehled rizik Správy železnic, státní organizace a přijatých opatření ze strany SŽ pro všechna pracoviště (včetně železniční dopravní cesty), kde jsou vykonávány úkoly zaměstnanci více zaměstnavatelů**

Zpracováno dne: 1. března 2021

Novotný Jaroslav, OZO BOZP O 10 GŘ

Uvedený přehled je zpracován na základě požadavku daného §101 odst. 3 zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce. Přehled je určen pro zaměstnavatele, jehož zaměstnanci vykonávají činnosti na pracovištích v prostorách SŽ, jako základní materiál pro informaci o vyhodnocení rizik pro jeho zaměstnance. Tímto není dotčeno dodržování ustanovení příslušné legislativy v oblasti bezpečnosti práce

Bezpečnostní opatření zajišťující zaměstnanci SŽ jsou uvedena **černou** barvou. Opatření určená všem osobám vykonávající činnosti v prostorách SŽ (mají povinnost je zabezpečovat) jsou uvedena barvou **červenou**.

Činnost CPS	Zdroj rizika ze strany SŽ	Předpokládaný následek působení zdroje rizika	Bezpečnostní opatření SŽ
<b>Administrativní prostory a sociální zařízení</b>			
<p>Pohyb po chodbách, schodištích a kancelářích</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nerovný povrch,</li> <li>• Kluzký povrch,</li> <li>• Poškozená podlahová krytina,</li> <li>• Překážky – kabely, nářadí, materiál apod.,</li> <li>• Pohyb křídel dveří a oken</li> <li>• Nevhodný nábytek,</li> <li>• Nevhodně umístěný nábytek,</li> <li>• Poškozený nábytek,</li> <li>• Přetížené police</li> </ul>	<p>Pády osob, Špatné došlápnutí, Podvrtnutí, Náraz na překážky, Přiražení, naražení neočekávaným pohybem křídel, Pořezání o sklo rozbité skleněné výplně, Naražení části těl o ostré rohy nábytku, Pád předmětů a věcí na osoby.</p>	<p>Označení nebezpečných míst, Nepřipustit trvalé překážky, Umístění bezpečnostních značek a varovných signálů, Zřetelně označovat průhledné nebo průsvitné stěny a přepážky v místnostech, zejména celoskleněná dveřní křídla, Rozbité nebo prasklé skleněné výplně okamžitě vyměnit, Provádět zajištění křídel dveří nebo oken proti samovolnému zavření (háčky, táhla, zástrčky apod.),</p> <p style="text-align: center;"><b>Dbát zvýšené opatrnosti,</b> <b>Dbát na používání stanovených přístupových cest.</b> <b>Povinnost zaměstnanců ohlašovat závady,</b></p>
<p>Používání výtahů a eskalátorů</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zdvihací zařízení</li> </ul>	<p>Zachycení, Fobie.</p>	<p style="text-align: center;"><b>Postupovat v souladu s návodem k použití,</b> <b>Dbát zvýšené opatrnosti.</b></p>
<p>Činnosti v příručních skladech, spisovnách a archivech</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zřícení nebo pád regálů,</li> <li>• Pád osob</li> </ul>	<p>Přitlačení nebo zasypaní osob ukládanými předměty a regály.</p>	<p style="text-align: center;"><b>Věnovat zvýšenou opatrnost pohybu v těchto místnostech.</b></p>



Činnost CPS	Zdroj rizika ze strany SŽ	Předpokládaný následek působení zdroje rizika	Bezpečnostní opatření SŽ
<p>Používání sanitárních a sociálních zařízení</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sprcha,</li> <li>• WC,</li> <li>• Šatna,</li> <li>• Kuchyňka, místnost pro přípravu jídel,</li> <li>• Místo pro oddech a jídlo</li> </ul>	<p>Uklouznutí, Vznik kožních onemocnění, Ohrožení infekčními chorobami, Nachlazení při nedodržení mikroklimatických podmínek, Pád – uklouznutí, Opaření, Úraz elektrickým proudem.</p>	<p>Dbát na to, aby podlaha sprchové kabiny byla opatřena protiskluzovými rohožemi, u kterých musí být prováděna pravidelná dezinfekce, Podlaha, záchod a pisoár musí být udržovány v naprosté čistotě a musí být pravidelně dezinfikovány, Zajišťovat provádění pravidelné kontroly a revize elektrospotřebičů podle ČSN 33 1600 ed. 2, U všech spotřebičů provádět pravidelné čištění, neponechávat potraviny v lednici po uplynutí doby spotřeby. <b>Věnovat zvýšenou opatrnost pohybu na mokřích podlahách,</b></p>
<p>Činnost na pracovištích, kde hrozí nehody a havárie</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Požár,</li> <li>• Výbuch</li> </ul>	<p>Popálení, Otrava zplodinami kouře, Ohrožení dýchacích cest, Úrazy vzniklé tlakovou vlnou, Úrazy vzniklé letícími předměty, Požár, Nepředvídatelné chování.</p>	<p><b>V případě, že dojde k požáru, je zaměstnanec povinen pokusit se požár uhasit,</b> <b>Pokud nemůže požár uhasit vlastními silami, je povinen přivolat jednotky HZS a informovat o této skutečnosti nadřízeného zaměstnance,</b> <b>Před příjezdem jednotek HZS zajistit evakuaci osob (ať už se jedná o budovu, hořící vlakovou soupravu či vozidlo),</b> <b>Spolupracovat s velitelem zásahu (důležitá je znalost místních podmínek – rozmístění hlavních uzávěrů energií, požárních vodovodů atd.)</b> <b>Ohlášení požáru na nadřízené orgány provede specialista PO, který na šetření požárů spolupracuje s jednotkami HZS a Policie ČR.</b></p>

Činnost CPS	Zdroj rizika ze strany SŽ	Předpokládaný následek působení zdroje rizika	Bezpečnostní opatření SŽ
<b>Základní činnosti ve venkovních prostorách SŽ (mimo ŽDC)</b>			
Pěší pohyb ve veřejně přístupných prostorách a na komunikacích (mimo ŽDC)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nerovný povrch,</li> <li>• Kluzký povrch,</li> <li>• Poškozený povrch</li> <li>• Překážky –náradí, materiál apod.,</li> <li>• Silniční provoz,</li> <li>• Pevné překážky na cestách</li> </ul>	<p>Pády osob, Špatné došlápnutí, Podvrtnutí, Náraz na překážky, Střet se silničními vozidly</p>	<p>Označení nebezpečných míst, Dbát zvýšené opatrnosti, Pravidelné čištění přístupových cest, vnitropodnikových komunikací a pochůzných ploch, <b>Povinnost osob nahlašovat závady, Dbát na používání stanovených přístupových cest.</b></p>
Činnost na rampách	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Konstrukce a zajištění rampy,</li> <li>• Klimatické podmínky,</li> <li>• Skladování materiálu,</li> <li>• Doprava</li> </ul>	<p>Pády osob z volného okraje, Uklouznutí po namrzlém (zledovatěném) povrchu, Pády předmětů z výšky, Zachycení a sražení osob dopravním prostředkem nebo technikou, Naražení osob na překážku</p>	<p>Umístění bezpečnostních značek a varovných signálů, Označení nebezpečných míst, <b>Dbát zvýšené opatrnosti.</b></p>
Činnost v blízkosti montážních jam	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Konstrukce a zajištění montážních jam,</li> <li>• Klimatické podmínky,</li> <li>• Doprava</li> </ul>	<p>Pád osob do hloubky, Uklouznutí osob, Zachycení a sražení osob dopravním prostředkem nebo technikou</p>	<p>Zajištění montážní jámy v době nepoužívání proti pádu, Označení nebezpečného místa a umístění bezpečnostních značek, <b>Dbát zvýšené opatrnosti.</b></p>

Činnost CPS	Zdroj rizika ze strany SŽ	Předpokládaný následek působení zdroje rizika	Bezpečnostní opatření SŽ
<b>Železniční dopravní cesta</b>			
Pohyb v provozované železniční dopravní cestě	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Koleje,</li> <li>• Dvou- a vícekolejné tratě,</li> <li>• Stezky,</li> <li>• Drážní vozidlo,</li> <li>• Trakční vedení</li> </ul>	<p>Pády osob, Špatné došlápnutí, Podvrtnutí, Náraz na překážky, Střet a sražení osob drážním vozidlem, Přejetí drážním vozidlem, Zásah elektrickým proudem.</p>	<p>Provádět pravidelnou údržbu cest a stezek mezi kolejemi, <b>Dodržování předpisu SŽ Bp1,</b> <b>Používání přidělených OOPP,</b> <b>K chůzi používat stezky a přístupové cesty dle ZDD,</b> <b>Při jízdě vlaku a posunu zaujmout takové postavení, při kterém nebude ohrožena bezpečnost zaměstnance,</b> <b>Zákaz přibližovat se živým částem trakčního vedení pod 1,5 m.</b></p>
Pohyb v ŽDC za specifických podmínek	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mikroklimatické podmínky (chlad, vlhko, horko),</li> <li>• Snížená viditelnost,</li> <li>• Nedostatečné osvětlení,</li> <li>• Hluk</li> </ul>	<p>Nebezpečí přehřátí nebo podchlazení organismu, Úrazy způsobené pádem z důvodu nedostatečného osvětlení, Poškození sluchu, Střet a sražení osob drážním vozidlem.</p>	<p>Stanovení vhodné technologie práce vzhledem ke klimatickým podmínkám, <b>Dodržování předpisu SŽ Bp1,</b> <b>Používání OOPP – výstražné oděvy.</b></p>
Pohyb a činnosti v místech, kde není dodržen volný schůdný a manipulační prostor	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mosty, Tunely</li> <li>• Nízké protihlukové clony,</li> <li>• Rampy,</li> <li>• Sloupy, stožáry a další pevná zařízení</li> </ul>	<p>Střet a přejetí osob drážním vozidlem, Přimáčknutí osob drážním vozidlem, Sražení osob drážním vozidlem,</p>	<p>Označování nebezpečných míst, <b>Dodržování předpisu SŽ Bp1,</b> <b>Dodržovat bezpečnou vzdálenost od hrany mostu nebo propustku,</b> <b>Dodržovat MPBP NPC.</b></p>
Pohyb a činnosti na nepřehledných úsecích	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Traťové zářezy,</li> <li>• Stavby</li> </ul>	<p>Střet a přejetí osob drážním vozidlem,</p>	<p><b>Dodržování předpisu SŽ Bp1,</b> <b>Používání OOPP – výstražné oděvy.</b></p>

Činnost CPS	Zdroj rizika ze strany SŽ	Předpokládaný následek působení zdroje rizika	Bezpečnostní opatření SŽ
Pohyb a činnosti v provozované vyloučené dopravní cestě	<ul style="list-style-type: none"> <li>Jízda drážních vozidel,</li> <li>Stroje pro údržbu, opravy a stavbu zařízení železniční infrastruktury</li> </ul>	<p>Střet osob s drážním vozidlem,</p> <p>Přejetí drážním vozidlem,</p> <p>Střet a přejetí strojem,</p> <p>Úrazy způsobené činností stroje.</p>	<p>Dodržení stanovených technologií při práci se stroji pro údržbu, opravy a stavbu zařízení železniční infrastruktury,</p> <p><b>Dodržování předpisu SŽ Bp1,</b></p> <p><b>Používání OOPP – výstražné oděvy.</b></p>
<b>Sklady</b>			
Činnost ve skladech	<ul style="list-style-type: none"> <li>Uspořádání regálů.</li> <li>Pád spisů,</li> <li>Pád osob</li> </ul>	<p>Zakopnutí, naražení osob o konstrukci regálu,</p> <p>Zranění způsobená pádem spisů uložených v regálech,</p> <p>Zakopnutí o nevhodně uložené spisy,</p> <p>Pád zaměstnance při ukládání spisů do regálu.</p>	<p>Udržovat volné uličky mezi regály a stohy (nejméně 0,8 m pro ruční obsluhu, uličky pro průjezd vozíků musí být o 0,4 m větší než šířka vozíku nebo nákladu),</p> <p>Při ukládání spisů z a do regálu ve výšce nad 1,8 m používat žebříky, nebo schůdky,</p> <p>Provádět pravidelné kontroly regálů, <b>regály nepřetěžovat.</b></p>
Činnost ve skladech technických plynů	<ul style="list-style-type: none"> <li>Požár,</li> <li>Výbuch,</li> <li>Pád nezajištěných tlakových lahví,</li> <li>Únik plynu</li> </ul>	<p>Zranění následkem požáru,</p> <p>Zranění následkem výbuchu,</p> <p>Úrazy vzniklé pádem těžkých předmětů a obalů tlakových lahví,</p> <p>Otrava.</p>	<p>V případě nutných oprav pomocí svařování zajistit vydání „povolení ke svařování se zvýšeným požárním nebezpečím“ a provést všechna nutná opatření proti vzniku požáru.</p> <p>Láhve musí být skladovány odděleně – zvláště plné a prázdné láhve a vždy musí být vhodným způsobem zajištěny proti pádu (řetízkem),</p> <p>Dbát na to, aby při manipulaci s láhvemi nedošlo k poškození jejich pláště,</p> <p><b>Dodržovat požární předpisy, nezastavovat žádným materiálem přístup k hasicím přístrojům, nekouřit v prostoru skladu, v blízkosti skladu nepoužívat otevřený oheň.</b></p>

Činnost CPS	Zdroj rizika ze strany SŽ	Předpokládaný následek působení zdroje rizika	Bezpečnostní opatření SŽ
<b>Dílny a montážní haly</b>			
Pohyb a činnost v dílnách a montážních halách	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nerovný povrch,</li> <li>• Kluzký povrch,</li> <li>• Poškozená podlaha,</li> <li>• Překážky – kabely, nářadí, materiál apod.,</li> <li>• Dveře, vrata</li> <li>• Montážní jámy,</li> <li>• Pevná strojní zařízení</li> </ul>	<p>Pády osob, Špatné došlápnutí, Podvrtnutí, Náraz na překážky, Přiražení, naražení neočekávaným pohybem křidel dveří nebo vrat, Pád do montážní jámy, Úrazy a poškození zdraví vzniklé z pohybu v blízkosti používaných strojních zařízení.</p>	<p>Označení nebezpečných míst, Umístění bezpečnostních značek a varovných signálů, Nepřipustit trvalé překážky, <b>Dbát zvýšené opatrnosti na kluzkých plochách,</b> Zajišťování křidel vrat a dveří proti samovolnému pohybu.</p>
<b>Stavebnictví a údržba staveb</b>			
Pohyb a činnost na stavbách SŽ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nerovný povrch,</li> <li>• Doprava,</li> <li>• Hluk,</li> <li>• Pád předmětu z výšky a zhroutilí stavby,</li> <li>• Prach,</li> <li>• Elektrický proud</li> </ul>	<p>Pády osob, špatné došlápnutí, podvrtnutí Náraz na překážky, Poškození sluchu, dýchacích orgánů, Úrazy způsobené pádem předmětů, Úrazy následkem zásahu elektrickým proudem</p>	<p>Kontrolní dny na stavbách, <b>Používání vhodných OOPP,</b> <b>Činnost koordinátora BOZP (v případě, že je jeho ustanovení dáno příslušnou legislativou),</b> <b>Dodržování ustanovení příslušné legislativy,</b> <b>Udržování pořádku na staveništích.</b></p>

Činnost CPS	Zdroj rizika ze strany SŽ	Předpokládaný následek působení zdroje rizika	Bezpečnostní opatření SŽ
Činnosti v kotelnách SŽ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kotel,</li> <li>• Tepelné riziko,</li> <li>• Palivo,</li> <li>• Požár</li> </ul>	<p>Zranění popálením od zdrojů tepla,  Vdechování emisí tuhých částic,  Otrava zplodinami kouře,  Zranění způsobené výbuchem zemního plynu,  Opaření.</p>	<p>Používání OOPP,  Instalace měřičů přítomnosti CO,  Zajišťovat provádění pravidelných kontrol a revizí zařízení,  Udržovat pořádek v kotelně.</p>
<b>Činnosti související s provozováním drážní dopravy</b>			
Přestavování výměn a výkolejek	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Výhybka,</li> <li>• Výměna,</li> <li>• Výměnové závaží,</li> <li>• Výkolejka,</li> <li>• Klimatické podmínky</li> </ul>	<p>Uklouznutí a pád ve výhybce,  Přimáčknutí části těla výměnou,  Úraz závažím výhybky,  Úraz tělesem výkolejky.</p>	<p>Provádět pravidelnou obnovu bezpečnostních nátěrů,  <b>Dodržování předpisu SŽ Bp1,</b>  <b>Používání přidělených OOPP,</b>  <b>Dodržování zásad bezpečné obsluhy a pohybu v prostorách výhybek (výkolejek).</b></p>
Posun	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Drážní vozidla,</li> <li>• Prostředky k zajišťování vozidel,</li> <li>• Nerovný povrch,</li> <li>• Zúžený profil</li> </ul>	<p>Střet a sražení osob drážním vozidlem,  Úrazy způsobené odmrštěnou zarážkou,  Pád a úraz vlivem nerovného terénu.</p>	<p>Dodržování zásad bezpečné práce při posunu,  <b>Dodržování předpisu SŽ Bp1,</b>  <b>Používání přidělených OOPP.</b></p>

Činnost CPS	Zdroj rizika ze strany SŽ	Předpokládaný následek působení zdroje rizika	Bezpečnostní opatření SŽ
Zajišťování provozu mechanizačních a technických zařízení a drážních vozidel – opravy, čištění, zbrojení apod.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Jízda drážního vozidla,</li> <li>• Trakční vedení,</li> <li>• Montážní jámy</li> </ul>	<p>Střet a sražení osob drážním vozidlem,</p> <p>Úrazy elektrickým proudem,</p> <p>Pád osob do montážní jámy,</p> <p>Pád předmětů do montážní jámy.</p>	<p>Provádět pravidelnou obnovu bezpečnostních nátěrů,</p> <p><b>Dodržování předpisu SŽ Bp1,</b></p> <p><b>Používání přidělených OOPP,</b></p> <p><b>Dodržování zásad bezpečné obsluhy a pohybu v prostorách montážních jam a technických prostředků k provádění činnosti.</b></p>
Obsluha EPZ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Elektrický proud,</li> <li>• Přístupová cesta,</li> <li>• Obsluha</li> </ul>	<p>Úraz elektrickým proudem,</p> <p>Pád na přístupové cestě,</p> <p>Úrazy způsobené neodbornou obsluhou.</p>	<p><b>Dodržování zásad bezpečné práce při obsluze EPZ,</b></p> <p><b>Dodržování předpisu SŽ Bp1,</b></p> <p><b>Používání přidělených OOPP.</b></p>
Manipulace s materiálem v železničním provozu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Jízda drážního vozidla</li> <li>• Trakční vedení</li> </ul>	<p>Sražení osob jedoucím drážním vozidlem,</p> <p>Úraz elektrickým proudem.</p>	<p><b>Dodržování předpisu SŽ Bp1,</b></p> <p><b>Používání přidělených OOPP.</b></p>

Činnost CPS	Zdroj rizika ze strany SŽ	Předpokládaný následek působení zdroje rizika	Bezpečnostní opatření SŽ
<b>Obecné rizika vycházející z podstaty podnikání SŽ a činnosti osob</b>			
<p>Činnosti v prostorách, kde dochází k ložným manipulacím železničních vozů</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pády strojů,</li> <li>• Pády mechanismů,</li> <li>• Manipulace se zbožím,</li> <li>• Doprava,</li> <li>• Prašnost,</li> <li>• Nebezpečné látky.</li> </ul>	<p>Ohrožení zdraví způsobené pády strojů a mechanismů,  Zavalení osob sesunutým nákladem z vozu,  Úrazy způsobené pádem předmětů,  Přiražení, naražení neočekávaným pohybem pohyblivých částí železničního vozu,  Střet osob se silničními vozidly,  Zasažení těla, očí, pokožky nebezpečnými látkami,  Poleptání,  Vdechnutí výparů.</p>	<p>Označení nebezpečných míst,  <b>Dbát zvýšené opatrnosti při pohybu v uvedených místech,  Používání vhodných OOPP.</b></p>
<p>Činnosti v prostorách s přítomností velkého počtu osob</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dav lidí,</li> <li>• Davové šílenství,</li> </ul>	<p>Sražení,  Stržení,  Ušlapání.</p>	<p>Řádné označení pracovního místa,  Řádná organizace práce,  <b>Dbát zvýšené opatrnosti při pohybu v uvedených místech.</b></p>



Činnost CPS	Zdroj rizika ze strany SŽ	Předpokládaný následek působení zdroje rizika	Bezpečnostní opatření SŽ
Činnosti související s odstraňováním následků a vyšetřování mimořádných událostí	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vyprošťovací technika a mechanismy,</li> <li>• Nekontrolovatelný pohyb (sesuv) dopravních prostředků,</li> <li>• Železniční dopravní cesta</li> <li>• Biologické nebezpečí,</li> <li>• Požár,</li> <li>• Hysterie - panika</li> </ul>	<p>Ohrožení zdraví způsobené pády strojů a mechanismů,</p> <p>Zavalení osob sesunutým nákladem z vozu,</p> <p>Úrazy způsobené pádem předmětů,</p> <p>Sražení osob jedoucími drážními vozidly,</p> <p>Přiražení, naražení neočekávaným pohybem jednotlivých prostředků,</p> <p>Infekce přenášená krví,</p> <p>Popálení,</p> <p>Srážení, stržení, ušlapání.</p>	<p>Volba správné technologie, Používání vhodných OOPP, Očkování, Používání repelentů, Zavádění provozní výluky, Řádná organizace práce, Označení pracovního místa,</p> <p><b>Dbát zvýšené opatrnosti při pohybu v uvedených místech.</b></p>
Jakákoli činnost osoby	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nepředvídatelné chování,</li> <li>• Nedbalost,</li> <li>• Jednání pod vlivem alkoholických nápojů nebo jiných návykových látek</li> </ul>	<p>Způsobení nehody,</p> <p>Celkové ohrožení na životech a zdraví</p>	<p>Zajištění pravidelných lékařských prohlídek, Dodržování bezpečnostních přestávek,</p> <p><b>Odborná způsobilost, pravidelné školení, Průběžné provádění dechových zkoušek na alkohol.</b></p>

## **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):**

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

## REKAPITULACE ZAKÁZKY

Kód: 650190175

**Zakázka: Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024**

KSO:  
Místo: ST Ústí nad Labem

CC-CZ:  
Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel:  
OŘ Ústí nad Labem

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
N+N - Konstrukce a dopravní stavby Litoměřice, s.r.o.

IČ: 44564287  
DIČ: CZ44564287

Projektant:

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:  
Tomáš Šrédli

IČ:  
DIČ:

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

<b>Cena bez DPH</b>			<b>39 997 485,25</b>
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	<b>39 997 485,25</b>	<b>8 399 471,90</b>
DPH snížená	15,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>48 396 957,15</b>

# REKAPITULACE OBJEKTŮ ZAKÁZKY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 650190175

Zakázka: Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: N+N - Konstrukce a dopravní stavby Litoměřice, s.r.o.

Zpracovatel: Tomáš Šrédl

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady zakázky celkem</b>		<b>39 997 485,25</b>	<b>48 396 957,15</b>	
<b>SO 01</b>	<b>TO Litoměřice</b>	5 651 078,50	6 837 804,99	<b>STA</b>
01.1	SO 01.1 - km 381,800 – 382,100	1 018 142,15	1 231 952,00	Soupis
01.2	SO 01.2 - km 390,770 – 391,165	726 465,13	879 022,81	Soupis
01.3	SO 01.3 - km 386,325 – 386,555	451 469,72	546 278,36	Soupis
01.4	SO 01.4 - km 391,425 – 391,645	473 235,00	572 614,35	Soupis
01.5	SO 01.5 - km 401,360 – 401,560	609 719,04	737 760,04	Soupis
01.6	SO 01.6 - km 402,067 - 402,307	424 838,56	514 054,66	Soupis
01.7	SO 01.7 - km 405,100 – 405,940	1 419 641,67	1 717 766,42	Soupis
01.8	SO 01.8 - km 414,100 - 414,340	527 567,23	638 356,35	Soupis
<b>SO 02</b>	<b>TO Děčín východ</b>	3 822 673,59	4 625 435,04	<b>STA</b>
02.1	SO 02.1 - km 433,505 - 433,625	321 012,52	388 425,15	Soupis
02.2	SO 02.2 - km 447,465 - 447,550	218 546,24	264 440,95	Soupis
02.3	SO 02.3 - km 455,185 - 455,550	1 693 189,75	2 048 759,60	Soupis
02.4	SO 02.4 - km 455,185 - 455,550	1 589 925,08	1 923 809,35	Soupis
<b>SO 03</b>	<b>1. a 2. TK Lovosice - Prackovice</b>	5 397 512,54	6 530 990,17	<b>STA</b>
03.1	SO 03.1 - SVK na 1. TK v km 495,775 - 497,155	2 349 008,19	2 842 299,91	Soupis
03.2	SO 03.2 - SVK na 2. TK v km 500,345 - 501,105	1 565 540,28	1 894 303,74	Soupis
03.3	SO 03.3 - SVK na 2. TK v km 502,925 - 503,215	619 834,07	749 999,22	Soupis
03.4	SO 03.4 - Úprava GPK na 1. TK	863 130,00	1 044 387,30	Soupis
<b>SO 04</b>	<b>2. TK Prackovice - Ústí n/L jih</b>	2 306 659,55	2 791 058,06	<b>STA</b>
04.1	SO 04.1 - SVK na 2. TK v km 505,770 - 506,205	1 226 299,05	1 483 821,85	Soupis
04.2	SO 04.2 - Úprava GPK na 2. TK	1 080 360,50	1 307 236,21	Soupis
<b>SO 05</b>	<b>ŽST Děčín hl. n.</b>	1 400 957,49	1 695 158,56	<b>STA</b>
05.1	SO 05.1 - mezi KV 3 - KV 11 v km 537,910 - 538,014	521 467,48	630 975,65	Soupis
05.2	SO 05.2 - 10a SK v km 539,240 - 539,344	444 525,01	537 875,26	Soupis
05.3	SO 05.3 - Úprava GPK v ŽST Děčín hl. n.	434 965,00	526 307,65	Soupis
<b>SO 06</b>	<b>TK Úpořiny - Radejčín</b>	3 565 661,00	4 314 449,81	<b>STA</b>
06.1	SO 06.1 - SVK na TK v km 11,00 - 11,289	1 052 171,79	1 273 127,87	Soupis
06.2	SO 06.2 - SVK na TK v km 12,450 - 12,594	984 395,23	1 191 118,23	Soupis
06.3	SO 06.3 - SVK na TK v km 13,011 - 13,100	617 176,48	746 783,54	Soupis
06.4	SO 06.4 - Úprava GPK na TK	911 917,50	1 103 420,18	Soupis
<b>SO 07</b>	<b>TK Roudnice n/L - Straškov</b>	2 671 951,77	3 233 061,64	<b>STA</b>
07.1	SO 07.1 - SVK na TK v km 5,243 - 5,441	1 523 984,27	1 844 020,97	Soupis
07.2	SO 07.2 - Úprava GPK na TK	1 147 967,50	1 389 040,68	Soupis
<b>SO 08</b>	<b>TO Ústí nad Labem západ</b>	5 400 122,89	6 534 148,70	<b>STA</b>
08.1	SO 08.1 - UL západ SK 3b	1 035 779,79	1 253 293,55	Soupis
08.2	SO 08.2 - UL západ - 137. SK	770 207,82	931 951,46	Soupis
08.3	SO 08.3 - UL západ - 13. SK	1 017 294,85	1 230 926,77	Soupis
08.4	SO 08.4 - UL západ - 4, 4d SK	2 576 840,43	3 117 976,92	Soupis
<b>SO 09</b>	<b>TO Česká Kamenice</b>	4 891 838,24	5 919 124,27	<b>STA</b>
09.1	SO 09.1 - DC východ - Benešov n. Pl. km 5,500	772 860,43	935 161,12	Soupis
09.2	SO 09.2 - DC východ - Benešov n. Pl. km 8,150	767 460,08	928 626,70	Soupis
09.3	SO 09.3 - DC východ - Benešov n. Pl. km 6,900	1 159 589,25	1 403 102,99	Soupis
09.4	SO 09.4 - Mlýny - Jedlová km 35,520	432 440,37	523 252,85	Soupis
09.5	SO 09.5 - Mlýny - Jedlová km 39,200	950 936,94	1 150 633,70	Soupis
09.6	SO 09.6 - Mlýny - Jedlová km 32,650	808 551,17	978 346,92	Soupis
<b>SO 10</b>	<b>TO Rumburk</b>	3 092 584,88	3 742 027,70	<b>STA</b>
10.1	SO 10.1 - Mikulášovice d.n. - Panský	3 092 584,88	3 742 027,70	Soupis
<b>SO 11</b>	<b>Materiál dodávaný objednatelem - NEOCEŇOVAT</b>	0,00	0,00	<b>STA</b>
<b>PS 01</b>	<b>Práce SSZT</b>	863 280,00	1 044 568,80	<b>STA</b>
PS 01.1	SO 01 - TO Litoměřice	263 280,00	318 568,80	Soupis
PS 01.2	SO 02 - TO Děčín východ	153 826,00	186 129,46	Soupis
PS 01.3	SO 03 – 1. a 2.TK Lovosice - Prackovice	250 930,00	303 625,30	Soupis
PS 01.4	SO 04 – 2.TK Prackovice – Ústí n/L jih	8 680,00	10 502,80	Soupis
PS 01.5	SO 05 – ŽST Děčín hl. n.	26 040,00	31 508,40	Soupis
PS 01.6	SO 06 – TK Úpořiny – Radejčín	55 340,00	66 961,40	Soupis
PS 01.7	SO 07 – TK Roudnice n/L – Straškov	44 272,00	53 569,12	Soupis

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
PS 01.8	SO 08 - Ústí nad Labem západ	16 640,00	20 134,40	Soupis
PS 01.9	SO 09 - TO Česká Kamenice	44 272,00	53 569,12	Soupis
SO 12	VRN	933 164,80	1 129 129,41	<b>STA</b>

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 01 - TO Litoměřice

Soupis:

**01.1 - SO 01.1 - km 381,800 – 382,100**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

29. 11. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**0,00**

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

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**0,00**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 01 - TO Litoměřice

Soupis:

**01.1 - SO 01.1 - km 381,800 – 382,100**

Místo:

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady zakázky celkem</b>	<b>0,00</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00



# SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 01 - TO Litoměřice

Soupis:

**01.1 - SO 01.1 - km 381,800 – 382,100**

Místo:

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédl

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>0,00</b>	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
1	K	5907020456	Souvislá výměna kolejnic současně s výměnou pryžové podložky, tvar UIC60, 60E2 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, montáž upevňovadel, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	600,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	vv		"km 381,800 – 382,100-LP"300			300,000		
	vv		"km 381,800 – 382,100-PP"300			300,000		
	vv		Součet			600,000		
2	K	5907010015	Výměna LISU tvar UIC60, 60E2 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu LISU, montáž upevňovadel, demontáž a zpětnou montáž lanového propojení, případnou úpravu dilatačních spár, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	12,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	vv		"v km 381,980 PP, LP"4+8			12,000		
3	M	5957122030	Lepený izolovaný styk tv. UIC60 (60E2) z kolejnic vyšší jakosti délky 4,00 m	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	vv		"v km 381,980-2/2m"1			1,000		
31	M	5957116093	Lepený izolovaný styk tv. UIC60 (60E2) délky 8,00 m	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
5	M	5958158030	Podložka pryžová pod patu kolejnice WU 7 174x152x7	kus	1 110,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
6	K	5908050005	Výměna upevňovací podkladnicového komplet Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, výměnu a montáž, ošetření součástí mazivem a naložení výtisku na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na vrtání pražce a dodávku materiálu.	kus	222,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
7	M	5958128010	Komplety ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, dvojitý pružný kroužek Fe6, svěrka ŽS4)	kus	222,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
8	K	5910020120	Svařování kolejnic termitem plný předeřív standardní spára svar jednotlivý tv. R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
9	K	5910020110	Svařování kolejnic termitem plný předeřív standardní spára svar jednotlivý tv. UIC60 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
10	K	5910020310	Svařování kolejnic termitem plný předeřív standardní spára svar přechodový tv. R65/UIC60 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	5910021110	Svařování kolejnic termitem zkrácený předeřhřev standardní spára svar jednotlivý tv. UIC60 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
12	K	5910040215	Umožnění volné dilatace kolejnice bez demontáže nebo montáže upevňovadel s osazením a odstraněním kluzných podložek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.	m	800,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		300*2+100*2		800,000			
13	K	5910035010	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. UIC60 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek.	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
14	K	5910063010	Opravné souvislé broušení kolejnic R260 head checking, povrchové vady, příčný a podélný profil hloubky do 2 mm Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na kontinuální odstranění nebo úpravu převalků, skluzových vln a povrchových vad, optimalizaci příčného a podélného profilu hlavy kolejnice souvisle velkým brousícím, frézovacím nebo hoblovacím strojem včetně dokumentace měření záznamu podélného a příčného profilu hlavy kolejnice a hloubky povrchových trhlin, zajištění požární bezpečnosti a bezpečnosti v místech veřejnosti přístupných podle platných předpisů a požadavku objednatele, likvidaci odpadu po broušení a přepravu stroje.	m	400,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"381,300-382,100"400		400,000			
15	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	7,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
16	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	7,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
17	K	5907050110	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy UIC60 nebo R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	80,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		60+20		80,000			
18	K	5910063901R	Obnovení šuntové citlivosti před ukončením výlukové etapy	km	0,300		0,00	
	VV		"km 381,800-382,100" 0,300		0,300			
19	K	9902900400	Složení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro skládání materiálu z vlastních zásob objednatele.	t	21,611		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"kolejnice v Duchcově"3*120*0,06003		21,611			
20	K	9902900200	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.	t	45,004		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"kolejnice v Duchcově"3*120*0,06003		21,611			
	VV		"výzisk - kolejnice"3*120*0,06498		23,393			
	VV		Součet		45,004			
25	K	9902200100	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.	t	45,767		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		výzisk - kolejnice					
	VV		3*120*0,06498		23,393			
	VV		kolejnice z Duchcova					
	VV		(3*120*0,06003)		21,611			
	VV		"LIS"0,281+0,482		0,763			
	VV		Součet		45,767			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
26	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 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.	t	177,218		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"kolejnice z Duchcova 80km"(3*120*0,06003)*7		151,276			
	VV		"LIS 350km"(0,281+0,482)*34		25,942			
	VV		Součet		177,218			
27	K	9902100100	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, 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.	t	0,946		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		výzisk - upevn.					
	VV		0,273		0,273			
	VV		nový mat - kompl.+ podl.					
	VV		0,200+0,273		0,473			
	VV		výzisk - podl. na skládku					
	VV		0,200		0,200			
	VV		Součet		0,946			
28	K	9902109200	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, 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.	t	3,711		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		nový mat - kompl.+ podl. 80km					
	VV		(0,200+0,273)*7		3,311			
	VV		výzisk - podl. na skládku 30km					
	VV		0,200*2		0,400			
	VV		Součet		3,711			
29	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí 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.	t	0,200		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
30	K	9903200100	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. Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"SO 01.1-01.8-dvoucestný bagr 2x, souprava na PŘEPRAVU KOLEJNIC 2x" 4		4,000			

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 01 - TO Litoměřice

Soupis:

**01.2 - SO 01.2 - km 390,770 – 391,165**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

29. 11. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**0,00**

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

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**0,00**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 01 - TO Litoměřice

Soupis:

**01.2 - SO 01.2 - km 390,770 – 391,165**

Místo:

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédl

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady zakázky celkem</b>	<b>0,00</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00

# SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 01 - TO Litoměřice

Soupis:

**01.2 - SO 01.2 - km 390,770 – 391,165**

Místo:

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Tomáš Šrédli

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

## Náklady soupisu celkem

**0,00**

D HSV

Práce a dodávky HSV

0,00

D 5

Komunikace pozemní

0,00

1	K	5907020456	Souvislá výměna kolejnic současně s výměnou pryžové podložky, tvar UIC60, 60E2 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, montáž upevňovadel, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	790,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"km 390,770-391,165 PP" 395		395,000			
	VV		"km 390,770-391,165 LP" 395		395,000			
	VV		Součet		790,000			
2	M	5958158030	Podložka pryžová pod patu kolejnice WU 7 174x152x7	kus	1 460,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
3	K	5908050005	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 vrtní prazce a dodávku materiálu.	kus	292,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
4	M	5958128010	Komplety ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, dvojitý pružný kroužek Fe6, svěrka ŽS4)	kus	292,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
5	K	5910015010	Odtavovací stykové svařování mobilní svářečkou kolejnic nových délky do 150 m tv. UIC60 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, broušení kontaktních ploch, přisunutí kolejnice na svar, vyrovnání a svaření kolejnic, seřiznutí svarového výronku v celém profilu kolejnice, obroušení pojižděných ploch, vizuální prohlídka, měření geometrie svaru a vedení výrobní dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
6	K	5910020110	Svařování kolejnic termitem plný předeřev standardní spára svar jednotlivý tv. UIC60 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
7	K	5910021110	Svařování kolejnic termitem zkrácený předeřev standardní spára svar jednotlivý tv. UIC60 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	7,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
8	K	5910020310	Svařování kolejnic termitem plný předeřev standardní spára svar přechodový tv. R65/UIC60 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	5910035010	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. UIC60 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovačů a kolejnicových spojek.	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
10	K	5910040215	Umožnění volné dilatace kolejnice bez demontáže nebo montáže upevňovačů s osazením a odstraněním kluzných podložek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.	m	990,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		790+200		990,000			
11	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	12,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
12	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	12,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
13	K	5907050110	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy UIC60 nebo R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	105,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		26+79		105,000			
14	K	9902900400	Složení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro skládání materiálu z vlastních zásob objednatele.	t	23,712		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		kolejnice v Duchcově					
	VV		395*0,06003		23,712			
15	K	9902900200	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.	t	47,424		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		kolejnice v Duchcově					
	VV		395*0,06003		23,712			
	VV		výzisk - kolejnice					
	VV		395*0,06003		23,712			
	VV		Součet		47,424			
16	K	9902200100	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.	t	47,424		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		kolejnice z Duchcova					
	VV		395*0,06003		23,712			
	VV		výzisk - kolejnice					
	VV		395*0,06003		23,712			
	VV		Součet		47,424			
17	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 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.	t	165,983		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		kolejnice z Duchcova					
	VV		(395*0,06003)*7		165,983			
18	K	9902100100	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.	t	1,244		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		výzisk - upevn.					
	VV		0,359		0,359			
	VV		výzisk - podl. na skládku					
	VV		0,263		0,263			
	VV		nový mat - kompl.+ podl.					
	VV		0,359+0,263		0,622			
	VV		Součet		1,244			
19	K	9902109200	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.	t	4,880		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		výzisk - podl. na skládku					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		0,263*2		0,526			
	vv		nový mat - kompl.+ podl.					
	vv		(0,359+0,263)*7		4,354			
	vv		Součet		4,880			
20	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí 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 suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.	t	0,263		0,00	Sborník UOŽI 01 2024



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 01 - TO Litoměřice

Soupis:

**01.3 - SO 01.3 - km 386,325 – 386,555**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

29. 11. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**0,00**

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

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**0,00**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 01 - TO Litoměřice

Soupis:

**01.3 - SO 01.3 - km 386,325 – 386,555**

Místo:

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédl

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady zakázky celkem</b>	<b>0,00</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00

# SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 01 - TO Litoměřice

Soupis:

**01.3 - SO 01.3 - km 386,325 – 386,555**

Místo:

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédl

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

## Náklady soupisu celkem

**0,00**

D HSV Práce a dodávky HSV

0,00

D 5 Komunikace pozemní

0,00

1	K	5907020456	Souvislá výměna kolejnic současně s výměnou pryžové podložky, tvar UIC60, 60E2 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, montáž upevňovadel, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	460,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV "km 386,325 – 386,555 PP, LP" 230+230					460,000			
2	M	5958158020	Podložka pryžová pod patu kolejnice R65 183/151/6	kus	850,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
3	K	5908050005	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.	kus	170,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
4	M	5958128010	Komplety ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, dvojitý pružný kroužek Fe6, svěrka ŽS4)	kus	170,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
5	K	5910020120	Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svar jednotlivý tv. R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
6	K	5910015010	Odtavovací stykové svařování mobilní svářečkou kolejnic nových délky do 150 m tv. UIC60 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, broušení kontaktních ploch, přisunutí kolejnice na svar, vyrovnání a svaření kolejnic, seřiznutí svarového výronku v celém profilu kolejnice, obroušení pojížděných ploch, vizuální prohlídka, měření geometrie svaru a vedení výrobní dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
7	K	5910021110	Svařování kolejnic termitem zkrácený předehřev standardní spára svar jednotlivý tv. UIC60 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
8	K	5910020310	Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svar přechodový tv. R65/UIC60 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
9	K	5910040215	Umožnění volné dilatace kolejnice bez demontáže nebo montáže upevňovadel s osazením a odstraněním kluzných podložek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.	m	660,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV 230*2+(100*2)		660,000			
10	K	5910035010	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. UIC60 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovačů a kolejnicových spojek.	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
11	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
12	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
13	K	5907050110	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy UIC60 nebo R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	70,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
			VV 46+24		70,000			
14	K	9902900400	Složení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro skládání materiálu z vlastních zásob objednatele.	t	14,407		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
			VV kolejnice v Duchcově					
			VV 120*2*0,06003		14,407			
15	K	9902900200	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.	t	30,002		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
			VV "kolejnice v Duchcově"120*2*0,06003		14,407			
			VV "výzisk - kolejnice"120*2*0,06498		15,595			
			VV Součet		30,002			
16	K	9902200100	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.	t	30,002		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
			VV kolejnice z Duchcova					
			VV 120*2*0,06003		14,407			
			VV "výzisk - kolejnice"120*2*0,06498		15,595			
			VV Součet		30,002			
17	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 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.	t	100,850		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
			VV kolejnice z Duchcova					
			VV (120*2*0,06003)*7		100,850			
18	K	9902100100	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.	t	0,776		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
			VV "výzisk - podl. na skládku"0,179		0,179			
			VV výzisk - upevn.					
			VV 0,209		0,209			
			VV nový mat - kompl.+ podl.					
			VV 0,209+0,179		0,388			
			VV Součet		0,776			
19	K	9902109200	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.	t	3,074		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
			VV "výzisk - podl. na skládku"0,179*2		0,358			
			VV nový mat - kompl.+ podl.					
			VV (0,209+0,179)*7		2,716			
			VV Součet		3,074			
20	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. 2. Ceny jsou doporučované, je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.	t	0,179		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 01 - TO Litoměřice

Soupis:

**01.4 - SO 01.4 - km 391,425 – 391,645**

KSO:

Místo: ST Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>0,00</b>
---------------------	--	--	-------------

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

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	--------------	-------------

---

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 01 - TO Litoměřice

Soupis:

**01.4 - SO 01.4 - km 391,425 – 391,645**

Místo:

ST Ústí nad Labem

Datum:

29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Tomáš Šrédl

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady zakázky celkem**

**0,00**

# SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 01 - TO Litoměřice

Soupis:

**01.4 - SO 01.4 - km 391,425 – 391,645**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédli

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

## Náklady soupisu celkem

**0,00**

1	K	5907020456	Souvislá výměna kolejnic současně s výměnou pryžové podložky, tvar UIC60, 60E2 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, montáž upevňovadel, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	440,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV			"km 391,425 - 391,645" 440		440,000			
2	K	5907015006	Ojedinelá výměna kolejnic stávající upevnění, tvar UIC60, 60E2 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, montáž upevňovadel, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV			"v km 391,645 LP"5		5,000			
3	M	5958158020	Podložka pryžová pod patu kolejnice R65 183/151/6	kus	810,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
4	K	5908050005	Výměna upevnění podkladnicového komplet Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, výměnu a montáž, ošetření součástí mazivem a naložení výtisku na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na vrtání pražce a dodávku materiálu.	kus	149,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV			"ŽS4"81		81,000			
VV			"Sk1.14"68		68,000			
VV			Součet		149,000			
5	M	5958128010	Komplety ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, dvojitý pružný kroužek Fe6, svěrka ŽS4)	kus	81,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
6	K	5913070010	Demontáž betonové přejezdové konstrukce část vnější a vnitřní bez závěrných zídek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž konstrukce a naložení na dopravní prostředek.	m	9,600		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV			"km 391,555 P2950"9,6		9,600			
7	K	5913075010	Montáž betonové přejezdové konstrukce část vnější a vnitřní bez závěrných zídek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž konstrukce. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	m	9,600		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV			"km 391,555 P2950"9,6		9,600			
8	K	5913065030	Montáž dílů betonové přejezdové konstrukce v koleji náběhového klínu Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
9	M	5958158030	Podložka pryžová pod patu kolejnice WU 7 174x152x7	kus	60,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV			"P2950"60		60,000			
10	M	5958125000	Komplety s antikorozií úpravou Sk1 14 (svěrka Sk114, vrtule R1, podložka Uls7)	kus	68,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV			"P2950"68		68,000			
11	K	5910020310	Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svar přechodový tv. R65/UIC60 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	5910020120	Svařování kolejnic termitem plný předeřhev standardní spára svar jednotlivý tv. R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
13	K	5910020110	Svařování kolejnic termitem plný předeřhev standardní spára svar jednotlivý tv. UIC60 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
14	K	5910021110	Svařování kolejnic termitem zkrácený předeřhev standardní spára svar jednotlivý tv. UIC60 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
15	K	5910035010	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. UIC60 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek.	svar	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
16	K	5910040215	Umožnění volné dilatace kolejnice bez demontáže nebo montáže upevňovadel s osazením a odstraněním kluzných podložek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.	m	645,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		220+225+(100*2)		645,000			
17	K	7594105015	Vrtání kolejnic všech souprav elektrickou vrtačkou	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
18	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
19	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
20	K	5907050110	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy UIC60 nebo R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	57,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		45+12		57,000			
21	K	5910063901R	Obnovení šuntové citlivosti před ukončením výlukové etapy	km	0,480		0,00	
	VV		*km 386,325 - 386,555, 391,400 - 391,650* 0,480		0,480			
22	K	9902900400	Složení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro skládání materiálu z vlastních zásob objednatele.	t	14,407		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		kolejnice v Duchcově					
	VV		120*2*0,06003		14,407			
23	K	9902900200	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.	t	29,028		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		kolejnice v Duchcově					
	VV		120*2*0,06003		14,407			
	VV		výzisk - kolejnice					
	VV		225*0,06498		14,621			
	VV		Součet		29,028			
24	K	9902200100	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.	t	29,028		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		kolejnice z Duchcova					
	VV		120*2*0,06003		14,407			
	VV		výzisk - kolejnice					
	VV		225*0,06498		14,621			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<b>vv</b> Součet			29,028		
25	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 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.	t	100,850		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
			<b>vv</b> kolejnice z Duchcova			100,850		
			<b>vv</b> (120*2*0,06003)*7					
26	K	9902100100	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.	t	0,704		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
			<b>vv</b> výzisk - upevn.			0,171		
			<b>vv</b> 0,100+0,071			0,181		
			<b>vv</b> "výzisk - podl. na skládku"0,170+0,011					
			<b>vv</b> nový mat - kompl.+ podl.			0,352		
			<b>vv</b> 0,170+0,100+0,011+0,071			0,704		
			<b>vv</b> Součet					
27	K	9902109200	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.	t	2,464		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
			<b>vv</b> "výzisk - podl. na skládku"(0,170+0,011)*2			0,362		
			<b>vv</b> nový mat - kompl.+ podl.			2,464		
			<b>vv</b> (0,170+0,100+0,011+0,071)*7					
28	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí 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 suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.	t	0,181		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 01 - TO Litoměřice

Soupis:

**01.5 - SO 01.5 - km 401,360 – 401,560**

KSO:

Místo: ST Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>0,00</b>
---------------------	--	--	-------------

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

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	--------------	-------------

---

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 01 - TO Litoměřice

Soupis:

**01.5 - SO 01.5 - km 401,360 – 401,560**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédl

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady zakázky celkem**

**0,00**

# SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 01 - TO Litoměřice

Soupis:

**01.5 - SO 01.5 - km 401,360 – 401,560**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédí

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>0,00</b>	
1	K	5907020456	Souvislá výměna kolejnic současně s výměnou pryžové podložky, tvar UIC60, 60E2 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, montáž upevňovadel, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	200,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"km 401,360 - 401,560 PP" 200		200,000			
2	K	5907010015	Výměna LISU tvar UIC60, 60E2 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu LISU, montáž upevňovadel, demontáž a zpětnou montáž lanového propojení, případnou úpravu dilatačních spár, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	12,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"v km 401,890 PP, LP"4+8		12,000			
3	M	5957122030	Lepný izolovaný styk tv. UIC60 (60E2) z kolejnic vyšší jakosti délky 4,00 m	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"PP 2/2" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
4	M	5957116093	Lepný izolovaný styk tv. UIC60 (60E2) délky 8,00 m	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
5	K	5908052010	Výměna podložky pryžové pod patu kolejnice Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu součástí, montáž upevňovadel a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	324,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"km 401,360-401,560"324		324,000			
6	M	5958158030	Podložka pryžová pod patu kolejnice WU 7 174x152x7	kus	648,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
7	K	5908050040	Výměna upevnění bezpokladnicového 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 vrtní práce a dodávku materiálu.	kus	130,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
8	M	5958128000	Komplety Skl 14 (svěrka Skl 14, vrtule R1, podložka Uls7)	kus	130,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
9	K	5910021110	Svařování kolejnic termitem zkrácený předeřhev standardní spára svar jednotlivý tv. UIC60 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
10	K	5910020110	Svařování kolejnic termitem plný předeřhev standardní spára svar jednotlivý tv. UIC60 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
11	K	5910015010	Odtavovací stykové svařování mobilní svářečkou kolejnic nových délky do 150 m tv. UIC60 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, broušení kontaktních ploch, přisunutí kolejnice na svar, vyrovnání a svaření kolejnic, seřiznutí svarového výrobku v celém profilu kolejnice, obroušení pojižděných ploch, vizuální prohlídka, měření geometrie svaru a vedení výrobní dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	5910035010	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. UIC60 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovačů a kolejnicových spojek.	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
13	K	5910040215	Umožnění volné dilatace kolejnice bez demontáže nebo montáže upevňovačů s osazením a odstraněním kluzných podložek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.	m	300,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		200+100		300,000			
14	K	5910063010	Opravné souvislé broušení kolejnic R260 head checking, povrchové vady, příčný a podélný profil hloubky do 2 mm Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na kontinuální odstranění nebo úpravu převalků, skluzových vln a povrchových vad, optimalizaci příčného a podélného profilu hlavy kolejnice souvisle velkým brousícím, frézovacím nebo hoblovacím strojem včetně dokumentace měření záznamu podélného a příčného profilu hlavy kolejnice a hloubky povrchových trhlin, zajištění požární bezpečnosti a bezpečnosti v místech veřejnosti přístupných podle platných předpisů a požadavku objednatele, likvidaci odpadu po broušení a přepravu stroje.	m	200,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"v km 401,360 - 401,560 LP"200		200,000			
15	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
16	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
17	K	5910063901R	Obnovení šuntové citlivosti před ukončením výlukové etapy	km	0,200		0,00	
	VV		"km 401,360 - 401,570" 0,200		0,200			
18	K	5907050110	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy UIC60 nebo R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	54,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		40+14		54,000			
19	K	9902900400	Složení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro skládání materiálu z vlastních zásob objednatele.	t	29,028		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"kolejnice v Duchcově"120*2*0,06003		14,407			
	VV		"kolejnice na údržbu"75*3*0,06498		14,621			
	VV		Součet		29,028			
20	K	9902900200	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.	t	41,754		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"kolejnice v Duchcově"120*2*0,06003		14,407			
	VV		"kolejnice na údržbu"75*3*0,06498		14,621			
	VV		"výzisk - kolejnice"212*0,06003		12,726			
	VV		Součet		41,754			
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 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.	t	42,517		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"LIS"0,281+0,482		0,763			
	VV		kolejnice z Duchcova SVK + údržba (120*2*0,06003)+(75*3*0,06498)		29,028			
	VV		výzisk - kolejnice 212*0,06003		12,726			
	VV		Součet		42,517			
22	K	9902109200	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.	t	229,136		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"LIS"(0,281+0,482)*34		25,942			
	VV		kolejnice z Duchcova ((120*2*0,06003)+(75*3*0,06498))*7		203,194			
	VV		Součet		229,136			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	K	9902100100	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.	t	0,508		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		výzisk - upevn.					
	VV		0,137		0,137			
	VV		"výzisk - podl. na skládku"0,117		0,117			
	VV		nový mat - kompl.+ podl.					
	VV		0,137+0,117		0,254			
	VV		Součet		0,508			
24	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 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.	t	2,012		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"výzisk - podl. na skládku"0,117*2		0,234			
	VV		"nový mat - kompl.+ podl."(0,137+0,117)*7		1,778			
	VV		Součet		2,012			
25	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí 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 suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.	t	0,117		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 01 - TO Litoměřice

Soupis:

**01.6 - SO 01.6 - km 402,067 - 402,307**

KSO:

Místo: ST Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>0,00</b>
---------------------	--	--	-------------

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

---

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	--------------	-------------

---

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 01 - TO Litoměřice

Soupis:

**01.6 - SO 01.6 - km 402,067 - 402,307**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédl

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady zakázky celkem**

**0,00**



# SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 01 - TO Litoměřice

Soupis:

**01.6 - SO 01.6 - km 402,067 - 402,307**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédl

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

## Náklady soupisu celkem

**0,00**

1	K	5907020456	Souvislá výměna kolejnic současně s výměnou pryžové podložky, tvar UIC60, 60E2 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, montáž upevňovadel, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	480,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV				"km 402,067- 402,307" 240*2		480,000		
2	K	5907015006	Ojedinelá výměna kolejnic stávající upevnění, tvar UIC60, 60E2 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, montáž upevňovadel, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV				"v km 402,305 "5		5,000		
3	K	5906015110	Výměna pražce malou těžící mechanizací v KL otevřeném i zapuštěném pražec betonový příčný nevystrojený Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu pražce za použití malé těžící mechanizace, demontáž upevňovadel, odstranění KL a části stezky, vysunutí a výměna pražce, montáž upevňovadel, přehození kameniva, podbití pražce, úprava KL a části stezky, případné snížení KL pod patou kolejnice. Ošetření součástí mazivem a naložení výzisku na dopravní prostředek. U nevystrojených a výhybkových pražců dřevěných vrtání otvorů pro vrtule, impregnaci otvorů včetně impregnačního materiálu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV				"v km 402,210"2		2,000		
4	M	5958158020	Podložka pryžová pod patu kolejnice R65 183/151/6	kus	778,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
5	K	5908050040	Výměna upevnění bezpokladnicového 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.	kus	156,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
6	M	5958128010	Komplety ZS 4 (šroub RS 1, matice M 24, dvojitý pružný kroužek Fe6, svěrka ŽS4)	kus	156,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
7	K	5907055010	Vrtání kolejnic otvor o průměru do 10 mm Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení vrtu ve stojně kolejnice.	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV				"v km 402,080"2		2,000		
8	K	5910021110	Svařování kolejnic termitem zkrácený předeřev standardní spára svar jednotlivý tv. UIC60 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
9	K	5910020110	Svařování kolejnic termitem plný předeřev standardní spára svar jednotlivý tv. UIC60 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	5910020310	Svařování kolejnic termitem plný předeřev standardní spára svar přechodový tv. R65/UIC60 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 styku.	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
11	K	5910035010	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. UIC60 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovačel a kolejnicových spojek.	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
12	K	5910040215	Umožnění volné dilatace kolejnice bez demontáže nebo montáže upevňovačel s osazením a odstraněním kluzných podložek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.	m	680,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		240*2+(100*2)		680,000			
13	K	5907050110	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy UIC60 nebo R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	66,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		16+50		66,000			
14	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
15	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
16	K	9902900400	Složení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro skládání materiálu z vlastních zásob objednatele.	t	14,407		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		kolejnice v Duchcově					
	VV		120*2*0,06003		14,407			
17	K	9902900200	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.	t	29,114		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		kolejnice v Duchcově					
	VV		120*2*0,06003		14,407			
	VV		výzisk - kolejnice					
	VV		245*0,06003		14,707			
	VV		Součet		29,114			
18	K	9902200100	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.	t	29,114		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		kolejnice z Duchcova					
	VV		120*2*0,06003		14,407			
	VV		výzisk - kolejnice					
	VV		245*0,06003		14,707			
	VV		Součet		29,114			
19	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 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.	t	100,850		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		kolejnice z Duchcova					
	VV		(120*2*0,06003)*7		100,850			
20	K	9902100100	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.	t	0,710		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		nový mat - kompl.+ podl.					
	VV		0,163+0,192		0,355			
	VV		"výzisk - upevn."0,192		0,192			
	VV		"výzisk - podl. na skládku"0,163		0,163			
	VV		Součet		0,710			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	9902109200	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.	t	0,326		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		nový mat - kompl.+ podl.					
	VV		(0,163+0,192)*7			2,485		
	VV		"výzisk - podl. na skládku"0,163*2			0,326		
22	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí 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 suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.	t	0,163		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 01 - TO Litoměřice

Soupis:

**01.7 - SO 01.7 - km 405,100 – 405,940**

KSO:

Místo: ST Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>0,00</b>
---------------------	--	--	-------------

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

---

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	--------------	-------------

---

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 01 - TO Litoměřice

Soupis:

**01.7 - SO 01.7 - km 405,100 – 405,940**

Místo:

ST Ústí nad Labem

Datum:

29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Tomáš Šrédl

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady zakázky celkem**

**0,00**

# SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 01 - TO Litoměřice

Soupis:

**01.7 - SO 01.7 - km 405,100 – 405,940**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédli

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

## Náklady soupisu celkem

**0,00**

1	K	5907020456	Souvislá výměna kolejnic současně s výměnou pryžové podložky, tvar UIC60, 60E2 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, montáž upevňovadel, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	1 680,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV		"km 405,100 - 405,940 PP" 840+840			1 680,000			
2	K	5907010015	Výměna LISU tvar UIC60, 60E2 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu LISU, montáž upevňovadel, demontáž a zpětnou montáž lanového propojení, případnou úpravu dilatačních spár, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV		"v km 405,395 PP"4			4,000			
3	K	5907010025	Výměna LISU tvar R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu LISU, montáž upevňovadel, demontáž a zpětnou montáž lanového propojení, případnou úpravu dilatačních spár, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV		"v km 405,395 LP"8			8,000			
4	M	5957122030	Lepení izolovaný styk tv. UIC60 (60E2) z kolejnic vyšší jakosti délky 4,00 m	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV		"PP 2/2" 1			1,000			
5	M	5957125093	Lepení izolovaný styk tv. R65 délky 8,00 m	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
6	M	5958158020	Podložka pryžová pod patu kolejnice R65 183/151/6	kus	3 108,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
7	K	5908050005	Výměna upevnění podkladnicového komplet Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, výměnu a montáž, ošetření součástí mazivem a naložení výtisku na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na vrtní prázce a dodávku materiálu.	kus	310,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
8	M	5958128010	Komplety ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, dvojitý pružný kroužek Fe6, svěrka ŽS4)	kus	310,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
9	K	5910021110	Svařování kolejnic termitem zkrácený předehřev standardní spára svar jednotlivý tv. UIC60 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
10	K	5910020310	Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svar přechodový tv. R65/UIC60 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
11	K	5910020120	Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svar jednotlivý tv. R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	11,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	5910015010	Odtavovací stykové svařování mobilní svářečkou kolejnic nových délky do 150 m tv. UIC60 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, broušení kontaktních ploch, přisunutí kolejnice na svar, vyrovnání a svaření kolejnic, seřiznutí svarového výronku v celém profilu kolejnice, obrousění pojížděných ploch, vizuální prohlídka, měření geometrie svaru a vedení výrobní dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
13	K	5910035010	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. UIC60 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek.	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
14	K	5910040215	Umožnění volné dilatace kolejnice bez demontáže nebo montáže upevňovadel s osazením a odstraněním kluzných podložek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.	m	1 880,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		840*2+(100*2)		1 880,000			
15	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	15,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
16	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	15,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
17	K	5907050110	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy UIC60 nebo R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	210,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		168+42		210,000			
18	K	5910063901R	Obnova šuntové citlivosti před ukončením výlukové etapy	km	0,840		0,00	
	VV		"km 405,100 - 405,940" 0,840		0,840			
19	K	9902900400	Složení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro skládání materiálu z vlastních zásob objednatel.	t	50,425		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		kolejnice v Duchcově					
	VV		120*7*0,06003		50,425			
20	K	9902900200	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 objednatel.	t	105,008		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		kolejnice v Duchcově					
	VV		120*7*0,06003		50,425			
	VV		výzisk - kolejnice					
	VV		840*0,06498		54,583			
	VV		Součet		105,008			
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 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.	t	105,809		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"LIS"0,281+0,520		0,801			
	VV		kolejnice z Duchcova					
	VV		120*7*0,06003		50,425			
	VV		výzisk - kolejnice					
	VV		840*0,06498		54,583			
	VV		Součet		105,809			
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 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.	t	380,210		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"LIS"(0,281+0,520)*34		27,234			
	VV		kolejnice z Duchcova					
	VV		(120*7*0,06003)*7		352,976			
	VV		Součet		380,210			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	K	9902100100	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.	t	2,068		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		nový mat - kompl.+ podl.					
	VV		0,381+0,653		1,034			
	VV		výzisk - upevn.					
	VV		0,381		0,381			
	VV		výzisk - podl. na skládku					
	VV		0,653		0,653			
	VV		Součet		2,068			
24	K	9902109200	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.	t	1,687		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		nový mat - kompl.+ podl.					
	VV		0,381+0,653		1,034			
	VV		výzisk - podl. na skládku					
	VV		0,653		0,653			
	VV		Součet		1,687			
25	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí 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 suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.	t	0,653		0,00	Sborník UOŽI 01 2024



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 01 - TO Litoměřice

Soupis:

**01.8 - SO 01.8 - km 414,100 - 414,340**

KSO:

Místo: ST Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>0,00</b>
---------------------	--	--	-------------

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

---

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	--------------	-------------

---

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 01 - TO Litoměřice

Soupis:

**01.8 - SO 01.8 - km 414,100 - 414,340**

Místo:

ST Ústí nad Labem

Datum:

29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Tomáš Šrédl

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady zakázky celkem**

**0,00**

# SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 01 - TO Litoměřice

Soupis:

**01.8 - SO 01.8 - km 414,100 - 414,340**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédl

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>0,00</b>	
1	K	5907020456	Souvislá výměna kolejnic současně s výměnou pryžové podložky, tvar UIC60, 60E2 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, montáž upevňovadel, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	480,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV		"km 414,100 - 414,340" 240*2			480,000			
2	M	5958158020	Podložka pryžová pod patu kolejnice R65 183/151/6	kus	888,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
3	K	5908050005	Výměna upevnění podkladnicového komplet Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, výměnu a montáž, ošetření součástí mazivem a naložení výtisku na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na vrtání pražce a dodávku materiálu.	kus	178,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
4	M	5958128010	Komplety ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, dvojitý pružný kroužek Fe6, svěrka ŽS4)	kus	178,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
5	K	5910021110	Svařování kolejnic termitem zkrácený předeřev standardní spára svar jednotlivý tv. UIC60 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
6	K	5910020310	Svařování kolejnic termitem plný předeřev standardní spára svar přechodový tv. R65/UIC60 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
7	K	5910035010	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. UIC60 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek.	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
8	K	5910040215	Umožnění volné dilatace kolejnice bez demontáže nebo montáže upevňovadel s osazením a odstraněním kluzných podložek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.	m	1 160,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV		(480*2)+(100*2)			1 160,000			
9	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	7,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
10	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	7,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
11	K	5907050110	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy UIC60 nebo R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	110,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV		96+14			110,000			
12	K	5910063901R	Obnovení šuntové citlivosti před ukončením výlukové etapy	km	0,480		0,00	
VV		"km 414,100 - 414,340" 0,240*2			0,480			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	9902900400	Složení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro skládání materiálu z vlastních zásob objednatele.	t	38,561		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"kolejnice z Duchcova"120*4*0,06003			28,814		
	VV		"kolejnice na údržbu Duchcov"75*2*0,06498			9,747		
	VV		Součet			38,561		
14	K	9902900200	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.	t	69,751		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"kolejnice z Duchcova"120*4*0,06003			28,814		
	VV		"kolejnice na údržbu z Duchcova"75*2*0,06498			9,747		
	VV		"výzisk - kolejnice"4*120*0,06498			31,190		
	VV		Součet			69,751		
15	K	9902200100	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.	t	69,751		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"kolejnice z Duchcova"120*4*0,06003			28,814		
	VV		"kolejnice na údržbu z Duchcova"75*2*0,06498			9,747		
	VV		"výzisk - kolejnice"4*120*0,06498			31,190		
	VV		Součet			69,751		
16	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 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.	t	77,123		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"kolejnice z Duchcova"(120*4*0,06003)*2			57,629		
	VV		"kolejnice na údržbu z Duchcova"(75*2*0,06498)*2			19,494		
	VV		Součet			77,123		
17	K	9902100100	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, 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.	t	0,810		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		nový mat - kompl.+ podl.					
	VV		0,219+0,186			0,405		
	VV		výzisk - upevn.					
	VV		0,219			0,219		
	VV		"výzisk - podl. na skládku"0,186			0,186		
	VV		Součet			0,810		
18	K	9902109200	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, 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.	t	3,207		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		nový mat - kompl.+ podl.					
	VV		(0,219+0,186)*7			2,835		
	VV		"výzisk - podl. na skládku"0,186*2			0,372		
	VV		Součet			3,207		
19	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. 2. Ceny jsou doporučované, 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.	t	0,186		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 02 - TO Děčín východ

Soupis:

**02.1 - SO 02.1 - km 433,505 - 433,625**

KSO:

Místo: ST Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>0,00</b>
---------------------	--	--	-------------

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

---

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	--------------	-------------

---

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 02 - TO Děčín východ

Soupis:

**02.1 - SO 02.1 - km 433,505 - 433,625**

Místo:

ST Ústí nad Labem

Datum:

29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady zakázky celkem**

**0,00**

# SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 02 - TO Děčín východ

Soupis:

**02.1 - SO 02.1 - km 433,505 - 433,625**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédí

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>0,00</b>	
1	K	5907030456	Záměna kolejnic současně s výměnou pryžové podložky, tvar UIC60, 60E2 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, záměnu vnějšího a vnitřního pásu, dílů a součástí, montáž upevňovadel, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	120,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV		"km 433,505-433,625 PP, LP" 120			120,000			
2	K	5907015456	Ojedinelá výměna kolejnic současně s výměnou pryžové podložky, tvar UIC60, 60E2 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, montáž upevňovadel, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV		"km 433,620 PP" 5			5,000			
3	M	5958158030	Podložka pryžová pod patu kolejnice WU 7 174x152x7	kus	400,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
4	K	5908050040	Výměna upevnění bezpokladnicového komplet Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, výměnu a montáž, ošetření součástí mazivem a naložení výtisku na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na vrtání pražce a dodávku materiálu.	kus	40,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
5	M	5958128000	Komplety Skl 14 (svěrka Skl 14, vrtule R1, podložka Uls7)	kus	40,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
6	K	5908053050	Výměna drobného kolejiva vložka vodící uhlova Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu součástí, montáž upevňovadel a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	40,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
7	M	5958155000	Úhlové vodící vložky Wfp 14K -12 (základní)	kus	20,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
8	M	5958155035	Úhlové vodící vložky Wfp 14K NT	kus	20,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
9	K	5910020010	Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svar sériový tv. UIC60 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
10	K	5910040215	Umožnění volné dilatace kolejnice bez demontáže nebo montáže upevňovadel s osazením a odstraněním kluzných podložek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.	m	440,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV		120*2+(100*2)			440,000			
11	K	5910035010	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. UIC60 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek.	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
12	K	7594105015	Vrtání kolejnic všech souprav elektrickou vrtačkou	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
13	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
14	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
15	K	5907050110	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy UIC60 nebo R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	12,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
16	K	9902100100	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.	t	0,240		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	vv		nový mat - kompl.+ podl.+vodící vložky					
	vv		0,042+0,072+0,003+0,003		0,120			
	vv		"výzisk - upevn."0,042+0,003+0,003		0,048			
	vv		"výzisk - podl. na skládku"0,072		0,072			
	vv		Součet		0,240			
17	K	9902109200	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.	t	0,984		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	vv		nový mat - kompl.+ podl.+vodící vložky					
	vv		(0,042+0,072+0,003+0,003)*7		0,840			
	vv		"výzisk - podl. na skládku"0,072*2		0,144			
	vv		Součet		0,984			
18	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí 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 suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.	t	0,072		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
19	K	9903200100	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. Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	vv		"SO 02.1-02.4-dvoucestný bagr 2x, souprava na PŘEPRAVU KOLEJNIC 2x" 4		4,000			



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 02 - TO Děčín východ

Soupis:

**02.2 - SO 02.2 - km 447,465 - 447,550**

KSO:

Místo: ST Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>0,00</b>
---------------------	--	--	-------------

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

---

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	--------------	-------------

---

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 02 - TO Děčín východ

Soupis:

**02.2 - SO 02.2 - km 447,465 - 447,550**

Místo:

ST Ústí nad Labem

Datum:

29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady zakázky celkem**

**0,00**

# SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 02 - TO Děčín východ

Soupis:

**02.2 - SO 02.2 - km 447,465 - 447,550**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédli

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

## Náklady soupisu celkem

**0,00**

1	K	5907030466	Záměna kolejnic současně s výměnou pryžové podložky, tvar S49, T, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, záměnu vnějšího a vnitřního pásu, dílů a součástí, montáž upevňovadel, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	85,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV		"km 447,465-447,550" 85			85,000			
2	K	5907015466	Ojedinelá výměna kolejnic současně s výměnou pryžové podložky, tvar S49, T, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, montáž upevňovadel, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	20,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV		"v km 447,550 LP, PP"10*2			20,000			
3	M	5958158025	Podložka pryžová pod patu kolejnice WS7 149x152x7	kus	284,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
4	K	5908050040	Výměna upevnění bezpokladnicového komplet Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, výměnu a montáž, ošetření součástí mazivem a naložení výtisku na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na vrtání pražce a dodávku materiálu.	kus	112,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
5	M	5958128000	Komplety Skl 14 (svěrka Skl 14, vrtule R1,podložka Uls7)	kus	56,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
6	K	5910020030	Svařování kolejnic termitem plný předeřev standardní spára svar sériový tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
7	K	5910035030	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek.	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
8	K	5910040215	Umožnění volné dilatace kolejnice bez demontáže nebo montáže upevňovadel s osazením a odstraněním kluzných podložek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.	m	370,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV		85*2+200			370,000			
9	K	5913070010	Demontáž betonové přejezdové konstrukce část vnější a vnitřní bez závěrných zídek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž konstrukce a naložení na dopravní prostředek.	m	14,400		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV		"km 447,480 P2985"6			6,000			
VV		"km 447,546 P2986"8,4			8,400			
VV		Součet			14,400			
10	K	5913075010	Montáž betonové přejezdové konstrukce část vnější a vnitřní bez závěrných zídek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž konstrukce. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu	m	14,400		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV		"km 447,480 P2985"6			6,000			
VV		"km 447,546 P2986"8,4			8,400			
VV		Součet			14,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
12	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
13	K	5907050110	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy UIC60 nebo R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	16,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV			2+14		16,000			
14	K	9902900200	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.	t	0,988		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV			kolejnice na stavbu z Boletic					
VV			10*0,04939		0,494			
VV			výzisk - kolejnice do Boletic					
VV			10*0,04939		0,494			
VV			Součet		0,988			
15	K	9902200100	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.	t	0,988		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV			"kolejnice z TO na stavbu"10*0,04939		0,494			
VV			"výzisk - kolejnice"10*0,04939		0,494			
VV			Součet		0,988			
16	K	9902100100	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.	t	0,204		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV			nový mat - kompl.+ podl.					
VV			0,059+0,043		0,102			
VV			výzisk - upevn.					
VV			0,059		0,059			
VV			"výzisk - podl. na skládku"0,043		0,043			
VV			Součet		0,204			
17	K	9902109200	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.	t	0,800		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV			nový mat - kompl.+ podl.					
VV			(0,059+0,043)*7		0,714			
VV			"výzisk - podl. na skládku"0,043*2		0,086			
VV			Součet		0,800			
18	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí 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 suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.	t	0,043		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 02 - TO Děčín východ

Soupis:

**02.3 - SO 02.3 - km 455,185 - 455,550**

KSO:

Místo: ST Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>0,00</b>
---------------------	--	--	-------------

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

---

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	--------------	-------------

---

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 02 - TO Děčín východ

Soupis:

**02.3 - SO 02.3 - km 455,185 - 455,550**

Místo:

ST Ústí nad Labem

Datum:

29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Tomáš Šrédl

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady zakázky celkem**

**0,00**

# SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 02 - TO Děčín východ

Soupis:

**02.3 - SO 02.3 - km 455,185 - 455,550**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédli

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>0,00</b>	
1	K	5907020456	Souvislá výměna kolejnic současně s výměnou pryžové podložky, tvar UIC60, 60E2 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, montáž upevňovadel, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	730,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"km 455,185-455,550 LP, PP" 365*2		730,000			
2	K	5907015466	Ojedinelá výměna kolejnic současně s výměnou pryžové podložky, tvar S49, T, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, montáž upevňovadel, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	20,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"v km 455,245, km 455,300, km 455,350 a km 455,445 LP"20		20,000			
3	M	5958158020	Podložka pryžová pod patu kolejnice R65 183/151/6	kus	1 218,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
4	K	5908050005	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 vrtnání pražce a dodávku materiálu.	kus	308,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		244+64		308,000			
5	M	5958128010	Komplety ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, dvojitý pružný kroužek Fe6, svěrka ŽS4)	kus	244,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
6	M	5958125010	Komplety s antikorozi úpravou ŽS 4 (svěrka ŽS4, šroub RS 1, matice M24, dvojitý pružný kroužek Fe6)	kus	64,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"km 455,404 P2996"64		64,000			
7	K	5907010015	Výměna LISU tvar UIC60, 60E2 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu LISU, montáž upevňovadel, demontáž a zpětnou montáž lanového propojení, případnou úpravu dilatačních spár, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	24,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"v km 455,305 LP, PP"6*2		12,000			
	VV		"v km 455,395 LP, PP"6*2		12,000			
	VV		Součet		24,000			
8	M	59571220R1	Lepný izolovaný styk tv. UIC60 (60E2) z kolejnic vyšší jakosti délky 6,00 m	kus	4,000		0,00	
	VV		"v km 455,305"2		2,000			
	VV		"v km 455,395"2		2,000			
	VV		Součet		4,000			
9	K	5910015010	Odtavovací stykové svařování mobilní svářečkou kolejnic nových délky do 150 m tv. UIC60 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, broušení kontaktních ploch, přisunutí kolejnice na svar, vyrovnání a svaření kolejnic, seřiznutí svarového výronku v celém profilu kolejnice, obroušení pojížděných ploch, vizuální prohlídka, měření geometrie svaru a vedení výrobní dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
10	K	5910020310	Svařování kolejnic termitem plný předeřev standardní spára svar přechodový tv. R65/UIC60 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	5910021110	Svařování kolejnic termitem zkrácený předeřev standardní spára svar jednotlivý tv. UIC60 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	14,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
12	K	5910040215	Umožnění volné dilatace kolejnice bez demontáže nebo montáže upevňovadel s osazením a odstraněním kluzných podložek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.	m	950,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV			(365*2)+20+(100*2)		950,000			
13	K	5910035010	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. UIC60 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek.	svar	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
14	K	5907050110	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy UIC60 nebo R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	117,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV			73+44		117,000			
15	K	5913235020	Dělení AB komunikace řezáním hloubky do 20 cm Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na provedení úkolu.	m	14,400		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
16	K	5913240020	Odstranění AB komunikace odtěžením nebo frézováním hloubky do 20 cm Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení nebo frézování a naložení výzisku na dopravní prostředek.	m2	58,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
17	K	5913070020	Demontáž betonové přejezdové konstrukce část vnitřní Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž konstrukce a naložení na dopravní prostředek.	m	7,200		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
18	K	5913075030	Montáž betonové přejezdové konstrukce část vnější a vnitřní včetně závěrných zídek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž konstrukce. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	m	7,200		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
19	M	59631015R1	<b>Železobetonová přejezdová konstrukce UNIS UNIS-1 - vnější panel min. 1000 mm</b>	m	7,200		0,00	
VV			Zahrnuje vnější panely pro levý a pravý pas "včetně závěrných zídek a základových bloků (nebo jiné ekvivalentní technické řešení) a roxory pro zajištění polohy záv. zídek v zákl. blocích"7,2		7,200			
20	M	5964161000	<b>Beton lehce zhutnitelný C 12/15;X0 F5 2 080 2 517</b>	m3	1,080		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV			7,2*2*0,15*0,5		1,080			
21	K	5913270010	Vložení výztužné vložky textilní nebo geosyntetické Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vložení vložky pro zvýšení soudržnosti vrstev asfaltobetonu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	m2	36,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV			"Mezi vrstvy AB"36		36,000			
22	M	5964135000	<b>Geomříže výztužné</b>	m2	36,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
23	K	5913255040	Zřízení konstrukce vozovky asfaltobetonové s podkladní, ložní a ohrubovací vrstvou tloušťky do 20 cm Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení vozovky s živičným na podkladu ze stmelěných vrstev a na manipulaci. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	m2	36,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
24	M	5963146025	<b>Živичné přejezdové vozovky ACP 22S 50/70 hrubozrnný podkladní vrstva</b>	t	15,840		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV			7,2*2,5*2*0,20*2,2		15,840			
25	M	5963155000	<b>Asfaltová páska tavitelná 25x10</b>	m	44,800		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV			(7,2*4)+(8*2)		44,800			
26	K	5913335020	Nátěr vodorovněno dopravnino znaceni souvisia cara šife do 125 mm Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na očištění povrchu, případně starého nátěru a jeho obnovení barvou schváleného typu a odstínu včetně provedení popisu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	m	50,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV			"SO 023 a SO 02.4"50		50,000			
27	M	5963157005	<b>Nátěr hmota nátěrová syntetická základní</b>	litr	18,750		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV			"SO 02.3 a SO 02.4-Tři vrstvy" 3*((2*50)*0,125)/2		18,750			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K	5906015110	Výměna pražce malou těžící mechanizací v KL otevřeném i zapuštěném pražec betonový příčný nevystrojený Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu pražce za použití malé těžící mechanizace, demontáž upevňovadel, odstranění KL a části stezky, vysunutí a výměna pražce, montáž upevňovadel, přehození kameniva, podbití pražce, úprava KL a části stezky, případné snížení KL pod patou kolejnice. Ošetření součástí mazivem a naložení výzisku na dopravní prostředek. U nevystrojených a výhybkových pražců dřevěných vrtání otvorů pro vrtule, impregnaci otvorů včetně impregnačního materiálu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.	kus	16,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
29	K	5907055010	Vrtání kolejnic otvor o průměru do 10 mm Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení vrtu ve stojině kolejnice.	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"km 455,390 a km 455,420*4		4,000			
30	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	12,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
31	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	12,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
32	K	9902900400	Složení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro skládání materiálu z vlastních zásob objednatele.	t	28,814		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		kolejnice v Duchcově pro SO 02.1, SO 02.2 a SO 02.3					
	VV		120*4*0,06003		28,814			
33	K	9902900200	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.	t	52,532		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"kolejnice v Duchcově pro SO 02.1, SO 02.2 a SO 02.3*120*4*0,06003		28,814			
	VV		"výzisk - kolejnice"365*0,06498		23,718			
	VV		Součet		52,532			
34	K	9902200100	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.	t	62,618		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"kolejnice z Duchcova pro SO 02.1, SO 02.2 a SO 02.3*120*4*0,06003		28,814			
	VV		"Nová přej. konstrukce"7,2*1,2		8,640			
	VV		"LIS"0,723+0,723		1,446			
	VV		"výzisk - kolejnice"365*0,06498		23,718			
	VV		Součet		62,618			
35	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 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.	t	469,716		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"kolejnice z Duchcova pro SO 02.1, SO 02.2 a SO 02.3*(120*4*0,06003)*5		144,072			
	VV		"Nová přej. konstrukce"(7,2*1,2)*32		276,480			
	VV		"LIS"(0,723+0,723)*34		49,164			
	VV		Součet		469,716			
36	K	9902100100	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, 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.	t	44,477		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"nový AB"15,840		15,840			
	VV		"beton"1,08*2,1		2,268			
	VV		"geomříže"0,011		0,011			
	VV		"nový mat - kompl.+ podl."(0,300+0,079)		0,379			
	VV		"výzisk - upevn."(0,300+0,079)		0,379			
	VV		"výzisk - podl. na skládku"0,256		0,256			
	VV		"AB na skládku"25,344		25,344			
	VV		Součet		44,477			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
37	K	9902109200	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.	t	53,853		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"nový mat - kompl.+ podl."(0,300+0,079)*7		2,653			
	VV		"výzisk - podl. na skládku"0,256*2		0,512			
	VV		"AB na skládku"25,344*2		50,688			
	VV		Součet		53,853			
38	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí 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 suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.	t	0,256		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
39	K	9909000100	Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku 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 suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.	t	25,344		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"AB z přejezdu"25,344		25,344			

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 02 - TO Děčín východ

Soupis:

**02.4 - SO 02.4 - km 455,185 - 455,550**

KSO:

Místo: ST Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>0,00</b>
---------------------	--	--	-------------

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

---

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	--------------	-------------

---

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 02 - TO Děčín východ

Soupis:

**02.4 - SO 02.4 - km 455,185 - 455,550**

Místo:

ST Ústí nad Labem

Datum:

29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Tomáš Šrédl

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady zakázky celkem**

**0,00**

# SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 02 - TO Děčín východ

Soupis:

**02.4 - SO 02.4 - km 455,185 - 455,550**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédli

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>0,00</b>	
1	K	5907020456	Souvislá výměna kolejnic současně s výměnou pryžové podložky, tvar UIC60, 60E2 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, montáž upevňovadel, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	730,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"km 455,185-455,550 LP, PP" 365*2		730,000			
2	K	5907015466	Ojedinelá výměna kolejnic současně s výměnou pryžové podložky, tvar S49, T, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, montáž upevňovadel, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	20,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"v km 455,200, km 455,330 a km 455,435 LP"20		20,000			
3	M	5958158020	Podložka pryžová pod patu kolejnice R65 183/151/6	kus	1 218,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
4	K	5908050005	Výměna upevňovací 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 vrtní práce a dodávku materiálu.	kus	308,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		244+64		308,000			
5	M	5958128010	Komplety ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, dvojitý pružný kroužek Fe6, svěrka ŽS4)	kus	244,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
6	M	5958125010	Komplety s antikorozi úpravou ŽS 4 (svěrka ŽS4, šroub RS 1, matice M24, dvojitý pružný kroužek Fe6)	kus	64,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"km 455,404 P2996"64		64,000			
7	K	5907010015	Výměna LISU tvar UIC60, 60E2 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu LISU, montáž upevňovadel, demontáž a zpětnou montáž lanového propojení, případnou úpravu dilatačních spár, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	24,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"v km 455,305 LP, PP"6*2		12,000			
	VV		"v km 455,395 LP, PP"6*2		12,000			
	VV		Součet		24,000			
8	M	59571220R1	Lepný izolovaný styk tv. UIC60 (60E2) z kolejnic vyšší jakosti délky 6,00 m	kus	4,000		0,00	
	VV		"v km 455,305"2		2,000			
	VV		"v km 455,395"2		2,000			
	VV		Součet		4,000			
9	K	5910015010	Odtavovací stykové svařování mobilní svářečkou kolejnic nových délky do 150 m tv. UIC60 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, broušení kontaktních ploch, přisunutí kolejnice na svar, vyrovnání a svaření kolejnic, seřiznutí svarového výronku v celém profilu kolejnice, obroušení pojižděných ploch, vizuální prohlídka, měření geometrie svaru a vedení výrobní dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
10	K	5910020310	Svařování kolejnic termitem plný předeřev standardní spára svar přechodový tv. R65/UIC60 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	5910021110	Svařování kolejnic termitem zkrácený předeřhřev standardní spára svar jednotlivý tv. UIC60 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	13,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
12	K	5910040215	Umožnění volné dilatace kolejnice bez demontáže nebo montáže upevňovadel s osazením a odstraněním kluzných podložek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.	m	950,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV				(365*2)+20+(100*2)	950,000			
13	K	5910035010	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. UIC60 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek.	svar	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
14	K	5907050110	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy UIC60 nebo R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	115,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV				73+42	115,000			
15	K	5913235020	Dělení AB komunikace řezáním hloubky do 20 cm Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na provedení úkolu.	m	14,400		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
16	K	5913240020	Odstranění AB komunikace odtěžením nebo frézováním hloubky do 20 cm Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení nebo frézování a naložení výzisku na dopravní prostředek.	m2	22,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
17	K	5913070020	Demontáž betonové přejezdové konstrukce část vnitřní Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž konstrukce a naložení na dopravní prostředek.	m	7,200		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
18	K	5913075030	Montáž betonové přejezdové konstrukce část vnější a vnitřní včetně závěrných zídek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž konstrukce. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	m	7,200		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
19	M	59631015R1	<b>Železobetonová přejezdová konstrukce UNIS-1 - vnější panel min. 1000 mm</b>	m	7,200		0,00	
VV				Zahrnuje vnější panely pro levý a pravý pas "včetně závěrných zídek a základových bloků (nebo jiné ekvivalentní technické řešení) a roxory pro zajištění polohy záv. zídek v zákl. blocích"7,2	7,200			
20	M	5964161000	<b>Beton lehce zhutnitelný C 12/15;X0 F5 2 080 2 517</b>	m3	1,080		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV				7,2*2*0,15*0,5	1,080			
21	K	5913270010	Vložení výztužné vložky textilní nebo geosyntetické Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vložení vložky pro zvýšení soudržnosti vrstev asfaltobetonu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	m2	22,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV				"Mezi vrstvy AB"22	22,000			
22	M	5964135000	<b>Geomříže výztužné</b>	m2	22,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
23	K	5913255040	Zřízení konstrukce vozovky asfaltobetonové s podkladní, ložní a obrušnou vrstvou tloušťky do 20 cm Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení vozovky s živičným na podkladu ze stmelěných vrstev a na manipulaci. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	m2	22,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
24	M	5963146025	<b>Živichné přejezdové vozovky ACP 22S 50/70 hrubozrná podkladní vrstva</b>	t	12,672		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV				7,2*2*2*0,20*2,2	12,672			
25	M	5963155005	<b>Asfaltová páska těsnící</b>	m	44,800		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV				(7,2*4)+(8*2)	44,800			
26	K	5906015110	Výměna pražce malou těžící mechanizací v KL otevřeném i zapuštěném pražec betonový příčný nevystrojený Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu pražce za použití malé těžící mechanizace, demontáž upevňovadel, odstranění KL a části stezky, vysunutí a výměna pražce, montáž upevňovadel, přehození kameniva, podbití pražce, úprava KL a části stezky, případné snížení KL pod patou kolejnice. Ošetření součástí mazivem a naložení výzisku na dopravní prostředek. U nevystrojených a výhybkových pražců dřevěných vrtání otvorů pro vrtule, impregnaci otvorů včetně impregnačního materiálu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.	kus	16,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
27	K	5907055010	Vrtání kolejnic otvor o průměru do 10 mm Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení vrtu ve stojině kolejnice.	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"km 455,390 a km 455,420"4		4,000			
28	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	12,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
29	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	12,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
30	K	9902900400	Složení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro skládání materiálu z vlastních zásob objednatele.	t	21,611		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		kolejnice v Duchcově					
	VV		120*3*0,06003		21,611			
31	K	9902900200	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.	t	46,205		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"kolejnice v Duchcově"120*3*0,06003		21,611			
	VV		"výzisk - kolejnice"120*3*0,06498		23,393			
	VV		"kolejnice na stavbu"20*0,06003		1,201			
	VV		Součet		46,205			
32	K	9902200100	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.	t	56,616		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		kolejnice z Duchcova					
	VV		120*3*0,06003		21,611			
	VV		"Nová přej. konstrukce"7,2*1,2		8,640			
	VV		"LIS"0,723+0,723		1,446			
	VV		výzisk - kolejnice					
	VV		365*0,06498		23,718			
	VV		kolejnice na stavbu					
	VV		20*0,06003		1,201			
	VV		Součet		56,616			
33	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 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.	t	450,978		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		kolejnice z Duchcova					
	VV		(120*3*0,06003)*5		108,054			
	VV		"Nová přej. konstrukce"(7,2*1,2)*34		293,760			
	VV		"LIS"(0,723+0,723)*34		49,164			
	VV		Součet		450,978			
34	K	9902100100	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.	t	28,633		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"nový AB"12,672		12,672			
	VV		"beton"1,08*2,1		2,268			
	VV		"geomříže"0,007		0,007			
	VV		nový mat - kompl.+ podl.					
	VV		0,300+0,079		0,379			
	VV		"výzisk - upevn."0,300+0,079		0,379			
	VV		"výzisk - podl. na skládku"0,256		0,256			
	VV		"AB na skládku"12,672		12,672			
	VV		Součet		28,633			
35	K	9902109200	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.	t	28,509		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		nový mat - kompl.+ podl.					
	VV		(0,300+0,079)*7		2,653			
	VV		"výzisk - podl. na skládku"0,256*2		0,512			
	VV		"AB na skládku"12,672*2		25,344			
	VV		Součet		28,509			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
36	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí 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 suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.	t	0,256		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
37	K	9909000100	Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku 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 suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.	t	12,672		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

VV

"AB z přejezdu"12,672

12,672



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 03 - 1. a 2. TK Lovosice - Prackovice

Soupis:

**03.1 - SO 03.1 - SVK na 1. TK v km 495,775 - 497,155**

KSO:

Místo: ST Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**0,00**

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

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**0,00**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 03 - 1. a 2. TK Lovosice - Prackovice

Soupis:

**03.1 - SO 03.1 - SVK na 1. TK v km 495,775 - 497,155**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédl

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady zakázky celkem**

**0,00**

# SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 03 - 1. a 2. TK Lovosice - Prackovice

Soupis:

**03.1 - SO 03.1 - SVK na 1. TK v km 495,775 - 497,155**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédli

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>0,00</b>	
1	K	5907020456	Souvislá výměna kolejnic současně s výměnou pryžové podložky, tvar UIC60, 60E2 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, montáž upevňovadel, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	1 410,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"km 495,775 - 497,155 LP"1380			1 380,000		
	VV		"km 497,125 - 497,155 PP"30			30,000		
	VV		Součet			1 410,000		
2	K	5907010015	Výměna LISU tvar UIC60, 60E2 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu LISU, montáž upevňovadel, demontáž a zpětnou montáž lanového propojení, případnou úpravu dilatačních spár, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	19,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"v km 497,155 LP, PP"4,5*2			9,000		
	VV		"v km 496,050 LP, PP"5,0*2			10,000		
	VV		Součet			19,000		
3	M	5957122055	Lepený izolovaný styk tv. UIC60 (60E2) z kolejnic vyšší jakosti délky 4,50 m	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
4	M	5957122080	Lepený izolovaný styk tv. UIC60 (60E2) z kolejnic vyšší jakosti délky 5,00 m	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
5	K	5910020010	Svařování kolejnic termitem plný předeřev standardní spára svar sériový tv. UIC60 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	11,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
6	K	5910015010	Odtavovací stykové svařování mobilní svářečkou kolejnic nových délky do 150 m tv. UIC60 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, broušení kontaktních ploch, přisunutí kolejnice na svar, vyrovnání a svaření kolejnic, seřiznutí svarového výrodku v celém profilu kolejnice, obroušení pojižděných ploch, vizuální prohlídka, měření geometrie svaru a vedení výrobní dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	9,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
7	K	5910040315	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel s osazením kluzných podložek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.	m	1 615,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		1615			1 615,000		
8	K	5910040415	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel s odstraněním kluzných podložek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.	m	1 615,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
9	K	5910045015	Zajištění polohy kolejnice bočními válečkovými opěrkami Poznámka: 1. V ceně jsou započteny náklady na montáž a demontáž bočních opěrek v oblouku o malém poloměru.	m	1 615,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	5910035010	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. UIC60 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovačů a kolejnicových spojek.	svar	7,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
11	K	5907050110	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy UIC60 nebo R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	322,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	vv		282+40		322,000			
12	K	5908053050	Výměna drobného kolejiva vložka vodící uniova Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovačů, výměnu součástí, montáž upevňovačů a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	2 418,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
13	M	5958155000	Úhlové vodící vložky Wfp 14K -12 (základní)	kus	2 418,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
14	K	5908052010	Výměna podložky pryžové pod patu kolejnice Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovačů, výměnu součástí, montáž upevňovačů a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	80,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	vv		"R65"80		80,000			
15	M	5958158030	Podložka pryžová pod patu kolejnice WU 7 174x152x7	kus	2 418,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
16	M	5958158020	Podložka pryžová pod patu kolejnice R65 183/151/6	kus	80,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
17	K	5908050040	Výměna upevnění bezpokladnicového 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.	kus	100,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	vv		"přejezd P2420"100		100,000			
18	K	5913035210	Demontáž celopryžové přejezdové konstrukce silně zatížené v koleji část vnější a vnitřní bez závěrných zidek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž konstrukce, naložení na dopravní prostředek	m	13,200		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
19	K	5913040210	Montáž celopryžové přejezdové konstrukce silně zatížené v koleji část vnější a vnitřní bez závěrných zidek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž konstrukce. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	m	13,200		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
20	M	5958125000	Komplety s antikorozií úpravou Skl 14 (svěrka Skl14, vrtule R1, podložka Uls7)	kus	100,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
21	K	9902900400	Složení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro skládání materiálu z vlastních zásob objednatele.	t	86,443		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	vv		kolejnice v Duchcově					
	vv		(120*12)*0,06003		86,443			
22	K	9902900200	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.	t	172,886		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	vv		kolejnice z Duchcova					
	vv		(120*12)*0,06003		86,443			
	vv		výzisk kolejnice					
	vv		1415*0,06003		84,942			
	vv		kolejnice na SO 03.3					
	vv		25*0,06003		1,501			
	vv		Součet		172,886			
23	K	9902200100	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.	t	172,689		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	vv		kolejnice z Duchcova					
	vv		(120*12)*0,06003		86,443			
	vv		"LIS"0,622+0,682		1,304			
	vv		"výzisk kolejnic" 1415*0,06003		84,942			
	vv		Součet		172,689			
24	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 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.	t	388,608		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	vv		kolejnice z Duchcova					
	vv		((120*12)*0,06003)*3		259,330			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			vv "LIS"(0,622+0,682)*34			44,336		
			vv "výzisk kolejnic" 1415*0,06003			84,942		
			vv Součet			388,608		
25	K	9902100100	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 určené včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.	t	1,162		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
			vv nový mat. - vložky+podložky+komplety					
			vv 0,048+0,435+0,017+0,105			0,605		
			vv "pryž.podl. na skl." 0,452			0,452		
			vv "výzisk kompl." 0,105			0,105		
			vv Součet			1,162		
26	K	9902109200	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 určené včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.	t	5,139		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
			vv nový mat. - vložky+podložky+komplety					
			vv (0,048+0,435+0,017+0,105)*7			4,235		
			vv "pryž.podl. na skl." 0,452*2			0,904		
			vv Součet			5,139		
27	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí 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 suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.	t	0,452		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
			vv "pryž.podl. na skl." 0,452			0,452		
28	K	5910063901R	Obnovení šuntové citlivosti před ukončením výlukové etapy	km	8,370		0,00	
			vv "za SO 03-07" 8,370			8,370		
29	K	9903200100	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. Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.	kus	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
			vv "SO 03.1-03.4-ASP, dvoucestný bagr, SSP, souprava na PŘEPRAVU KOLEJNIC, dynamický stabilizátor" 5			5,000		

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 03 - 1. a 2. TK Lovosice - Prackovice

Soupis:

**03.2 - SO 03.2 - SVK na 2. TK v km 500,345 - 501,105**

KSO:

Místo: ST Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**0,00**

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

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**0,00**

---

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 03 - 1. a 2. TK Lovosice - Prackovice

Soupis:

**03.2 - SO 03.2 - SVK na 2. TK v km 500,345 - 501,105**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédl

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady zakázky celkem**

**0,00**

# SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 03 - 1. a 2. TK Lovosice - Prackovice

Soupis:

**03.2 - SO 03.2 - SVK na 2. TK v km 500,345 - 501,105**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédli

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>0,00</b>	
1	K	5907020381	Souvislá výměna kolejnic současně s výměnou kompletů a pryžové podložky, tvar UIC60, 60E2 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, montáž upevňovadel, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	1 520,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV						1 520,000		
2	K	5907010015	Výměna LISU tvar UIC60, 60E2 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu LISU, montáž upevňovadel, demontáž a zpětnou montáž lanového propojení, případnou úpravu dilatačních spár, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	9,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV						9,000		
3	M	5957122055	Lepený izolovaný styk tv. UIC60 (60E2) z kolejnic vyšší jakosti délky 4,50 m	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
4	K	5910020010	Svařování kolejnic termitem plný předeřev standardní spára svar sériový tv. UIC60 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
5	K	5910015010	Odtavovací stykové svařování mobilní svářečkou kolejnic nových délky do 150 m tv. UIC60 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, broušení kontaktních ploch, přisunutí kolejnice na svar, vyrovnání a svaření kolejnic, seřiznutí svarového výrobku v celém profilu kolejnice, obroušení pojižděných ploch, vizuální prohlídka, měření geometrie svaru a vedení výrobní dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
6	K	5910040315	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel s osazením kluzných podložek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.	m	1 720,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV						1 720,000		
7	K	5910040415	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel s odstraněním kluzných podložek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.	m	1 720,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
8	K	5910035010	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. UIC60 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek.	svar	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
9	K	5907050110	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy UIC60 nebo R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	348,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV						348,000		
VV						304+44		



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	M	5958128005	Komplety Skl 24 (šroub RS 0, matice M 22, podložka Uls 6)	kus	640,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
11	M	5958158020	Podložka pryžová pod patu kolejnice R65 183/151/6	kus	2 554,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
12	K	9902900400	Složení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro skládání materiálu z vlastních zásob objednatele.	t	93,647		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		kolejnice v Duchcově					
	VV		13*120*0,06003		93,647			
13	K	9902900200	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 mezisklady. 2. Ceny se použijí i pro nakládání materiálu z vlastních zásob objednatele.	t	186,394		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		kolejnice z Duchcova					
	VV		13*120*0,06003		93,647			
	VV		výzisk kolejnice					
	VV		1520*0,06003		91,246			
	VV		kolejnice na SO 03.3					
	VV		25*0,06003		1,501			
	VV		Součet		186,394			
14	K	9902200100	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.	t	185,515		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		kolejnice z Duchcova					
	VV		13*120*0,06003		93,647			
	VV		"LIS"0,622		0,622			
	VV		"výzisk kolejnic" 1520*0,06003		91,246			
	VV		Součet		185,515			
15	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 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.	t	302,088		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		kolejnice z Duchcova					
	VV		(13*120*0,06003)*3		280,940			
	VV		"LIS"0,622*34		21,148			
	VV		Součet		302,088			
16	K	9902100100	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.	t	2,492		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		nový mat. - podložky+komplety					
	VV		0,536+0,710		1,246			
	VV		"výzisk kompl."0,710		0,710			
	VV		"pryž.podl. na skl." 0,536		0,536			
	VV		Součet		2,492			
17	K	9902109200	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.	t	9,794		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		nový mat. - podložky+komplety					
	VV		(0,536+0,710)*7		8,722			
	VV		"pryž.podl. na skl." 0,536*2		1,072			
	VV		Součet		9,794			
18	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí 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 suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.	t	0,536		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"pryž.podl. na skl." 0,536		0,536			

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 03 - 1. a 2. TK Lovosice - Prackovice

Soupis:

**03.3 - SO 03.3 - SVK na 2. TK v km 502,925 - 503,215**

KSO:

Místo: ST Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**0,00**

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

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**0,00**

---

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 03 - 1. a 2. TK Lovosice - Prackovice

Soupis:

**03.3 - SO 03.3 - SVK na 2. TK v km 502,925 - 503,215**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédl

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady zakázky celkem**

**0,00**

# SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 03 - 1. a 2. TK Lovosice - Prackovice

Soupis:

**03.3 - SO 03.3 - SVK na 2. TK v km 502,925 - 503,215**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédli

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>0,00</b>	
1	K	5907020381	Souvislá výměna kolejnic současně s výměnou kompletů a pryžové podložky, tvar UIC60, 60E2 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, montáž upevňovadel, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	290,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV					290,000			
2	K	5907010015	Výměna LISU tvar UIC60, 60E2 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu LISU, montáž upevňovadel, demontáž a zpětnou montáž lanového propojení, případnou úpravu dilatačních spár, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	9,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV					9,000			
3	M	5957122055	Lepený izolovaný styk tv. UIC60 (60E2) z kolejnic vyšší jakosti délky 4,50 m	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
4	K	5910020010	Svařování kolejnic termitem plný předeřev standardní spára svar sériový tv. UIC60 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
5	K	5910015010	Odtavovací stykové svařování mobilní svářečkou kolejnic nových délky do 150 m tv. UIC60 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, broušení kontaktních ploch, přisunutí kolejnice na svar, vyrovnání a svaření kolejnic, seřiznutí svarového výrobku v celém profilu kolejnice, obroušení pojižděných ploch, vizuální prohlídka, měření geometrie svaru a vedení výrobní dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
6	K	5910040315	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel s osazením kluzných podložek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.	m	440,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV					390+50		440,000	
7	K	5910040415	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel s odstraněním kluzných podložek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.	m	440,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
8	K	5910035010	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. UIC60 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek.	svar	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
9	K	5907050110	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy UIC60 nebo R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	80,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV					58+22		80,000	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	M	5958128005	Komplety Skl 24 (šroub RS 0, matice M 22, podložka Uls 6)	kus	2 000,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
11	M	5958158020	Podložka pryžová pod patu kolejnice R65 183/151/6	kus	500,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
12	K	9902900400	Složení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro skládání materiálu z vlastních zásob objednatele.	t	14,407		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		kolejnice v Duchcově					
	VV		2*120*0,06003		14,407			
13	K	9902900200	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.	t	31,816		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		kolejnice z Duchcova					
	VV		2*120*0,06003		14,407			
	VV		výzisk kolejnice					
	VV		290*0,06003		17,409			
	VV		Součet		31,816			
14	K	9902200100	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.	t	32,438		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		kolejnice z Duchcova					
	VV		2*120*0,06003		14,407			
	VV		"LIS"0,622		0,622			
	VV		"výzisk kolejnic" 290*0,06003		17,409			
	VV		Součet		32,438			
15	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 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.	t	64,370		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		kolejnice z Duchcova					
	VV		(2*120*0,06003)*3		43,222			
	VV		"LIS"0,622*34		21,148			
	VV		Součet		64,370			
16	K	9902100100	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.	t	4,650		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		nový mat. - podložky+komplety					
	VV		0,105+2,220		2,325			
	VV		"výzisk kompl."2,220		2,220			
	VV		"pryž.podl. na skl." 0,105		0,105			
	VV		Součet		4,650			
17	K	9902109200	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.	t	16,485		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		nový mat. - podložky+komplety					
	VV		(0,105+2,220)*7		16,275			
	VV		"pryž.podl. na skl." 0,105*2		0,210			
	VV		Součet		16,485			
18	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. 2. Ceny jsou doporučované, je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.	t	0,105		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"pryž.podl. na skl." 0,105		0,105			

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 03 - 1. a 2. TK Lovosice - Prackovice

Soupis:

**03.4 - SO 03.4 - Úprava GPK na 1. TK**

KSO:

Místo: ST Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>0,00</b>
---------------------	--	--	-------------

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

---

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	--------------	-------------

---

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 03 - 1. a 2. TK Lovosice - Prackovice

Soupis:

**03.4 - SO 03.4 - Úprava GPK na 1. TK**

Místo:

ST Ústí nad Labem

Datum:

29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Tomáš Šrédl

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady zakázky celkem**

**0,00**

# SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 03 - 1. a 2. TK Lovosice - Prackovice

Soupis:

**03.4 - SO 03.4 - Úprava GPK na 1. TK**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédl

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

## Náklady soupisu celkem

**0,00**

1	K	5909032020	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.	km	1,675		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"km 495,700-497,225"1,525		1,525			
	VV		"km 503,100-503,250"0,150		0,150			
	VV		Součet		1,675			
2	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	km	1,525		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"km 495,700-497,225"1,525		1,525			
3	K	5905105030	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.	m3	132,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		33*4		132,000			
4	K	5905095010	Úprava kolejového lože ojedinele ručně v koleji lože otevřené Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu KL koleje a výhybek ojedinele vidlemi. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a dodávku kameniva.	m	100,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
5	M	5955101005	Kamenivo drcené štěrky frakce 31,5/63 (32/63) třídy min. BII	t	198,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		132*1,5		198,000			
6	K	9902100100	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.	t	198,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
7	K	9902109200	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.	t	198,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 04 - 2. TK Prackovice - Ústí n/L jih

Soupis:

**04.1 - SO 04.1 - SVK na 2. TK v km 505,770 - 506,205**

KSO:

Místo: ST Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel:

ORÚ Ústí nad Labem

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**0,00**

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

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**0,00**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 04 - 2. TK Prackovice - Ústí n/L jih

Soupis:

**04.1 - SO 04.1 - SVK na 2. TK v km 505,770 - 506,205**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédl

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady zakázky celkem**

**0,00**

# SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 04 - 2. TK Prackovice - Ústí n/L jih

Soupis:

**04.1 - SO 04.1 - SVK na 2. TK v km 505,770 - 506,205**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédli

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>0,00</b>	
1	K	5907020456	Souvislá výměna kolejnic současně s výměnou pryžové podložky, tvar UIC60, 60E2 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, montáž upevňovadel, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	870,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV					"km 505,770 - 506,205 LP, PP"435*2	870,000		
2	K	5910020010	Svařování kolejnic termitem plný předeřev standardní spára svar sériový tv. UIC60 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
3	K	5910015010	Odtavovací stykové svařování mobilní svářečkou kolejnic nových délky do 150 m tv. UIC60 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, broušení kontaktních ploch, přisunutí kolejnice na svar, vyrovnání a svaření kolejnic, seřiznutí svarového výrobku v celém profilu kolejnice, obroušení pojížděných ploch, vizuální prohlídka, měření geometrie svaru a vedení výrobní dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
4	K	5910040315	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel s osazením kluzných podložek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.	m	1 070,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV					2*535	1 070,000		
5	K	5910040415	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel s odstraněním kluzných podložek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.	m	1 070,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
6	K	5910045015	Zajištění polohy kolejnice bočními válečkovými opěrkami Poznámka: 1. V ceně jsou započteny náklady na montáž a demontáž bočních opěrek v oblouku o malém poloměru.	m	1 070,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV					2*535	1 070,000		
7	K	5910035010	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. UIC60 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek.	svar	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
8	K	5907050110	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy UIC60 nebo R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	202,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV					174+28	202,000		
9	K	5908053050	Výměna drobného kolejiva vložka vodičí uniova Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu součástí, montáž upevňovadel a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	731,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
10	M	5958155000	Úhlové vodičí vložky Wřp 14K -12 (základní)	kus	731,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	M	5958158030	Podložka pryžová pod patu kolejnice WU 7 174x152x7	kus	1 462,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
12	K	9902900400	Složení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro skládání materiálu z vlastních zásob objednatele.	t	70,338		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	vv		"kolejnice na údržbu z Duchcova"(75*1*0,04939)+(75*2*0,06003)		12,709			
	vv		kolejnice z Duchcové (120*8)*0,06003		57,629			
	vv		Součet		70,338			
13	K	9902900200	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.	t	127,967		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	vv		"kolejnice na údržbu z Duchcova"(75*1*0,04939)+(75*2*0,06003)		12,709			
	vv		kolejnice z Duchcova (120*8)*0,06003		57,629			
	vv		výzisk kolejnice + nová (120*8)*0,06003		57,629			
	vv		Součet		127,967			
14	K	9902200100	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.	t	127,967		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	vv		"kolejnice na údržbu z Duchcova"(75*1*0,04939)+(75*2*0,06003)		12,709			
	vv		kolejnice z Duchcova (120*8)*0,06003		57,629			
	vv		"výzisk kolejnic" (120*8)*0,06003		57,629			
	vv		Součet		127,967			
15	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 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.	t	203,604		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	vv		"kolejnice na údržbu z Duchcova"(75*1*0,04939)+(75*2*0,06003)*3		30,718			
	vv		"kolejnice z Duchcova"((120*8)*0,06003)*3		172,886			
	vv		Součet		203,604			
16	K	9902100100	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.	t	0,541		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	vv		nový mat. - podložky+úhlové vložky					
	vv		0,263+0,015		0,278			
	vv		"pryž.podl. na skl." 0,263		0,263			
	vv		Součet		0,541			
17	K	9902109200	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.	t	2,472		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	vv		nový mat. - podložky+úhlové vložky					
	vv		(0,263+0,015)*7		1,946			
	vv		"pryž.podl. na skl." 0,263*2		0,526			
	vv		Součet		2,472			
18	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí 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 suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.	t	0,263		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	vv		"pryž.podl. na skl." 0,263		0,263			
19	K	9903200100	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. Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.	kus	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	vv		"SO 04.1-04.2- ASP, dvoucestný bagr, SSP, souprava na PŘEPRAVU KOLEJNIC, dynamický stabilizátor" 5		5,000			

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 04 - 2. TK Prackovice - Ústí n/L jih

Soupis:

**04.2 - SO 04.2 - Úprava GPK na 2. TK**

KSO:

Místo: ST Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>0,00</b>
---------------------	--	--	-------------

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

---

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	--------------	-------------

---

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 04 - 2. TK Prackovice - Ústí n/L jih

Soupis:

**04.2 - SO 04.2 - Úprava GPK na 2. TK**

Místo:

ST Ústí nad Labem

Datum:

29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady zakázky celkem**

**0,00**

# SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 04 - 2. TK Prackovice - Ústí n/L jih

Soupis:

**04.2 - SO 04.2 - Úprava GPK na 2. TK**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédli

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

## Náklady soupisu celkem

**0,00**

1	K	5909032020	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.	km	1,900		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV					1,900			
2	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	km	1,900		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV					1,900			
3	K	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojedinele ručně vidlemí a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.	m3	165,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV				33*5	165,000			
4	K	5905095010	Úprava kolejového lože ojedinele ručně v koleji lože otevřené Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu KL koleje a výhybek ojedinele vidlemí. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a dodávku kameniva.	m	100,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
5	M	5955101005	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 (32/63) třídy min. BII	t	247,500		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV				165*1,5	247,500			
6	K	9902100100	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, 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.	t	247,500		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
7	K	9902109200	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, 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.	t	247,500		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
8	K	5913035210	Demontáž celopryžové přejezdové konstrukce silně zatížené v koleji část vnější a vnitřní bez závěrných zídek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž konstrukce, naložení na dopravní prostředek	m	15,600		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV				"km 505,135-P2422-při montáži budou vloženy nové spojovací tyče"15,6	15,600			
9	K	5913040210	Montáž celopryžové přejezdové konstrukce silně zatížené v koleji část vnější a vnitřní bez závěrných zídek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž konstrukce. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	m	15,600		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV				"km 505,135-P2422-při montáži budou vloženy nové spojovací tyče"15,6	15,600			

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 05 - ŽST Děčín hl. n.

Soupis:

**05.1 - SO 05.1 - mezi KV 3 - KV 11 v km 537,910 - 538,014**

KSO:

Místo: ST Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel:

ORŮ Ústí nad Labem

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**0,00**

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

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**0,00**

---



## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 05 - ŽST Děčín hl. n.

Soupis:

**05.1 - SO 05.1 - mezi KV 3 - KV 11 v km 537,910 - 538,014**

Místo: ST Ústí nad Labem

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 29. 11. 2023

Projektant:

Zpracovatel: Tomáš Šrédl

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady zakázky celkem**

**0,00**

# SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 05 - ŽST Děčín hl. n.

Soupis:

**05.1 - SO 05.1 - mezi KV 3 - KV 11 v km 537,910 - 538,014**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédli

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>0,00</b>	
1	K	5907020456	Souvislá výměna kolejnic současně s výměnou pryžové podložky, tvar UIC60, 60E2 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, montáž upevňovadel, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	208,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV					208,000			
2	K	5907010015	Výměna LISU tvar UIC60, 60E2 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu LISU, montáž upevňovadel, demontáž a zpětnou montáž lanového propojení, případnou úpravu dilatačních spár, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	9,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV					9,000			
3	M	5957122030	Lepný izolovaný styk tv. UIC60 (60E2) z kolejnic vyšší jakosti délky 4,00 m	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
4	K	5910020010	Svařování kolejnic termitem plný předeřhev standardní spára svar sériový tv. UIC60 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
5	K	5910015010	Odtavovací stykové svařování mobilní svářečkou kolejnic nových délky do 150 m tv. UIC60 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, broušení kontaktních ploch, přisunutí kolejnice na svar, vyrovnání a svaření kolejnic, seřiznutí svarového výrobku v celém profilu kolejnice, obroušení pojižděných ploch, vizuální prohlídka, měření geometrie svaru a vedení výrobní dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
6	K	5910040315	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel s osazením kluzných podložek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.	m	616,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV					616,000			
7	K	5910040415	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel s odstraněním kluzných podložek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.	m	616,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
8	K	5910035010	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. UIC60 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek.	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
9	K	5907050110	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy UIC60 nebo R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	62,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV					42+20		62,000	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	M	5958158020	Podložka pryžová pod patu kolejnice R65 183/151/6	kus	350,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
11	K	9902900400	Složení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro skládání materiálu z vlastních zásob objednatele.	t	19,281		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"kolejnice na údržbu z Duchcova"75*1*0,06498		4,874			
	VV		kolejnice v Duchcově					
	VV		(120*2)*0,06003		14,407			
	VV		Součet		19,281			
12	K	9902900200	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.	t	33,688		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"kolejnice na údržbu z Duchcova"75*1*0,06498		4,874			
	VV		kolejnice z Duchcova					
	VV		(120*2)*0,06003		14,407			
	VV		výzisk kolejnice					
	VV		(120*2)*0,06003		14,407			
	VV		Součet		33,688			
13	K	9902200100	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.	t	34,250		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"kolejnice na údržbu z Duchcova"75*1*0,06498		4,874			
	VV		kolejnice z Duchcova					
	VV		(120*2)*0,06003		14,407			
	VV		"LIS"0,562		0,562			
	VV		"výzisk kolejnic" (120*2)*0,06003		14,407			
	VV		Součet		34,250			
14	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 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.	t	115,512		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"kolejnice na údržbu z Duchcova"(75*1*0,06498)*5		24,368			
	VV		kolejnice z Duchcova					
	VV		((120*2)*0,06003)*5		72,036			
	VV		"LIS"0,562*34		19,108			
	VV		Součet		115,512			
15	K	9902100100	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.	t	0,148		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		nový mat. - podložky					
	VV		0,074		0,074			
	VV		"pryž.podl. na skl." 0,074		0,074			
	VV		Součet		0,148			
16	K	9902109200	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.	t	0,666		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		nový mat. - podložky					
	VV		0,074*7		0,518			
	VV		"pryž.podl. na skl." 0,074*2		0,148			
	VV		Součet		0,666			
17	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. 2. Ceny jsou doporučované, je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.	t	0,074		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"pryž.podl. na skl." 0,074		0,074			
18	K	9903200100	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. Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"So 05.1-05.3-ASP, dvoucestný bagr, SSP, souprava na PŘEPRAVU KOLEJNIC" 4		4,000			

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 05 - ŽST Děčín hl. n.

Soupis:

**05.2 - SO 05.2 - 10a SK v km 539,240 - 539,344**

KSO:

Místo: ST Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>0,00</b>
---------------------	--	--	-------------

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

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	--------------	-------------

---

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 05 - ŽST Děčín hl. n.

Soupis:

**05.2 - SO 05.2 - 10a SK v km 539,240 - 539,344**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédl

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady zakázky celkem**

**0,00**

# SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 05 - ŽST Děčín hl. n.

Soupis:

**05.2 - SO 05.2 - 10a SK v km 539,240 - 539,344**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédl

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

## Náklady soupisu celkem

**0,00**

1	K	5907020466	Souvislá výměna kolejnic současně s výměnou pryžové podložky, tvar S49, T, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, montáž upevňovadel, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	208,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV "km 539,240-539,344 LP, PP"104*2					208,000			
2	K	5907010035	Výměna LISU tvar S49, T, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu LISU, montáž upevňovadel, demontáž a zpětnou montáž lanového propojení, případnou úpravu dilatačních spár, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	16,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV "Se42 LP, PP"4,0*2					8,000			
VV "Se54 LP, PP"4,0*2					8,000			
VV Součet					16,000			
3	M	5957137030	Lepený izolovaný styk tv. S49 z kolejnic vyšší jakosti délky 4,00 m	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
4	K	5910020030	Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svar sériový tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
5	K	5910015020	Odtavovací stykové svařování mobilní svářečkou kolejnic nových délky do 150 m tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, broušení kontaktních ploch, přisunutí kolejnice na svar, vyrovnání a svaření kolejnic, seřiznutí svarového výronku v celém profilu kolejnice, obroušení pojižděných ploch, vizuální prohlídka, měření geometrie svaru a vedení výrobní dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
6	K	5910040315	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel s osazením kluzných podložek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.	m	616,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV (2*208)+(4*50)					616,000			
7	K	5910040415	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel s odstraněním kluzných podložek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.	m	616,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
8	K	5910035030	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek.	svar	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
9	K	5907050120	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy S49 nebo T Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	62,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV 42+20					62,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	M	5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6	kus	350,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
11	K	9902900400	Složení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro skládání materiálu z vlastních zásob objednatele.	t	11,854		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		kolejnice v Duchcově (120*2)*0,04939		11,854			
12	K	9902900200	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.	t	23,708		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		kolejnice z Duchcova (120*2)*0,04939		11,854			
	VV		výzisk kolejnice (120*2)*0,04939		11,854			
	VV		Součet		23,708			
13	K	9902200100	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.	t	24,685		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		kolejnice z Duchcova (120*2)*0,04939		11,854			
	VV		"LIS"0,977		0,977			
	VV		"výzisk kolejnic" (240)*0,04939		11,854			
	VV		Součet		24,685			
14	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 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.	t	92,486		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		kolejnice z Duchcova ((120*2)*0,04939)*5		59,268			
	VV		"LIS"0,977*34		33,218			
	VV		Součet		92,486			
15	K	9902100100	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.	t	0,126		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		nový mat. - podložky					
	VV		0,063		0,063			
	VV		"pryž.podl. na skl." 0,063		0,063			
	VV		Součet		0,126			
16	K	9902109200	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.	t	0,567		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		nový mat. - podložky					
	VV		0,063*7		0,441			
	VV		"pryž.podl. na skl." 0,063*2		0,126			
	VV		Součet		0,567			
17	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí 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 suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.	t	0,063		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"pryž.podl. na skl." 0,063		0,063			

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 05 - ŽST Děčín hl. n.

Soupis:

**05.3 - SO 05.3 - Úprava GPK v ŽST Děčín hl. n.**

KSO:

Místo: ST Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>0,00</b>
---------------------	--	--	-------------

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

---

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	--------------	-------------

---



## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 05 - ŽST Děčín hl. n.

Soupis:

**05.3 - SO 05.3 - Úprava GPK v ŽST Děčín hl. n.**

Místo:

ST Ústí nad Labem

Datum:

29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Tomáš Šrédl

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady zakázky celkem**

**0,00**

# SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 05 - ŽST Děčín hl. n.

Soupis:

**05.3 - SO 05.3 - Úprava GPK v ŽST Děčín hl. n.**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédl

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

## Náklady soupisu celkem

**0,00**

1	K	5909032020	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.	km	0,100		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	vv		"km 537,910 - 538,010"0,100		0,100			
2	K	5909031020	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.	km	0,500		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	vv		"km 539,225 - 539,445"0,220		0,220			
	vv		"km 539,200 - 539,360"0,160		0,160			
	vv		"km 539,470 - 539,590"0,120		0,120			
	vv		Součet		0,500			
3	K	5905105030	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.	m3	66,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	vv		33*2		66,000			
4	K	5905095010	Úprava kolejového lože ojedinele ručně v koleji lože otevřené Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu KL koleje a výhybek ojedinele vidlemi. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a dodávku kameniva.	m	100,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
5	M	5955101005	Kamenivo drcené štěrku frakce 31,5/63 (32/63) třídy min. BII	t	99,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	vv		66*1,5		99,000			
6	K	9902100100	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.	t	99,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
7	K	9902109200	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.	t	99,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 06 - TK Úpořiny - Radejčín

Soupis:

**06.1 - SO 06.1 - SVK na TK v km 11,00 - 11,289**

KSO:

Místo: ST Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>0,00</b>
---------------------	--	--	-------------

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

---

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	--------------	-------------

---

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 06 - TK Úpořiny - Radejčín

Soupis:

**06.1 - SO 06.1 - SVK na TK v km 11,00 - 11,289**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédl

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady zakázky celkem**

**0,00**

# SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 06 - TK Úpořiny - Radejčín

Soupis:

**06.1 - SO 06.1 - SVK na TK v km 11,00 - 11,289**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédí

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

## Náklady soupisu celkem

**0,00**

1	K	5907020466	Souvislá výměna kolejnic současně s výměnou pryžové podložky, tvar S49, T, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, montáž upevňovadel, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	289,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV		"v km 11,000 - 11,289 PP"289			289,000			
2	K	5908005425	Oprava kolejnicového styku demontáž spojek tvar S49, T, A Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	styk	12,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
3	K	5908010135	Zřízení kolejnicového styku s rozřezem a vrtáním - 4 otvory tvar S49, T Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení styku, případné nastavení dilatační spáry a ošetření součástí mazivem. U přechodového styku se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	styk	12,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
4	M	5957101050	Kolejnice třídy R260 tv. 49 E1 délky 25,000 m	kus	11,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
5	M	5957110030	Kolejnice tv. 49 E 1, třídy R260	m	14,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV		"vrtání z jedné strany"6			6,000			
VV		"vrtání z jedné strany"8			8,000			
VV		Součet			14,000			
6	K	5910020030	Svařování kolejnic termitem plný předeřev standardní spára svar sériový tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
7	K	5907050120	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy S49 nebo T Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	50,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV		46+4			50,000			
8	K	5908053250	Výměna drobného kolejiva kroužek dvojitý pružný Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu součástí, montáž upevňovadel a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu	kus	600,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV		"kroužek dvojitý pružný"500			500,000			
VV		"matice M24"100			100,000			
VV		Součet			600,000			
9	K	5908052010	Výměna podložky pryžové pod patu kolejnice Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu součástí, montáž upevňovadel a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu	kus	48,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
10	M	5958116000	Matice šestihřanné M24	kus	100,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
11	M	5958134040	Součásti upevňovací kroužek pružný dvojitý Fe 6	kus	500,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
12	M	5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6	kus	574,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
13	K	9902900200	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 objednatel.	t	14,273		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV		"výzisk kolejnic" 14,273			14,273			
VV		Součet			14,273			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	9902900100	Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, sutí 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.	t	0,057		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"výzisk drobného mat."0,012+0,045		0,057			
15	K	9902200100	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.	t	28,546		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"nové kolejnice"13,582+0,691		14,273			
	VV		"výzisk kolejnic" 14,273		14,273			
	VV		Součet		28,546			
16	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 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.	t	613,739		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"nové kolejnice"(13,582+0,691)*43		613,739			
17	K	9902100100	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, 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.	t	0,320		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		nový drobný mat. + pryž. podl.					
	VV		0,012+0,045+0,103		0,160			
	VV		"výzisk drobného mat."0,057		0,057			
	VV		"pryž.podl. na skl." 0,103		0,103			
	VV		Součet		0,320			
18	K	9902109200	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, 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.	t	1,326		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		nový drobný mat. + pryž. podl.					
	VV		(0,012+0,045+0,103)*7		1,120			
	VV		"pryž.podl. na skl." 0,103*2		0,206			
	VV		Součet		1,326			
19	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí 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.	t	0,103		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
20	K	9903200100	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. Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"SO 06.1-06.4-ASP, dvoucestný bagr, SSP, souprava na PŘEPRAVU KOLEJNIC" 4		4,000			

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 06 - TK Úpořiny - Radejčín

Soupis:

**06.2 - SO 06.2 - SVK na TK v km 12,450 - 12,594**

KSO:

Místo: ST Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>0,00</b>
---------------------	--	--	-------------

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

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	--------------	-------------

---

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 06 - TK Úpořiny - Radejčín

Soupis:

**06.2 - SO 06.2 - SVK na TK v km 12,450 - 12,594**

Místo:

ST Ústí nad Labem

Datum:

29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Tomáš Šrédl

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady zakázky celkem**

**0,00**



# SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 06 - TK Úpořiny - Radejčín

Soupis:

**06.2 - SO 06.2 - SVK na TK v km 12,450 - 12,594**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédl

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

## Náklady soupisu celkem

**0,00**

1	K	5907020466	Souvislá výměna kolejnic současně s výměnou pryžové podložky, tvar S49, T, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, montáž upevňovadel, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	288,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV		"km 12,450+12,594 LP, PP"(7+(5*25)+12)*2			288,000			
2	K	5908005425	Oprava kolejnicového styku demontáž spojek tvar S49, T, A Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	styk	12,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
3	K	5908010135	Zřízení kolejnicového styku s rozřezem a vrtáním - 4 otvory tvar S49, T Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení styku, případné nastavení dilatační spáry a ošetření součástí mazivem. U přechodového styku se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	styk	12,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
4	M	5957110030	<i>Kolejnice tv. 49 E 1, třídy R260</i>	m	38,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV		"vrtání na jedné straně"7*2			14,000			
VV		"vrtání na jedné straně"12*2			24,000			
VV		Součet			38,000			
5	M	5957101050	<i>Kolejnice třídy R260 tv. 49 E1 délky 25,000 m</i>	kus	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
6	K	5910020030	Svařování kolejnic termitem plný předeřev standardní spára svar sériový tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnaní kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
7	K	5907050120	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy S49 nebo T Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	44,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV		44			44,000			
8	K	5907050020	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením, soustavy S49 nebo T Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
9	K	5908053250	Výměna drobného kolejiva kroužek dvojitý pružný Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu součástí, montáž upevňovadel a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu	kus	1 200,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV		"kroužek dvojitý pružný"1100			1 100,000			
VV		"matice M24"100			100,000			
VV		Součet			1 200,000			
10	M	5958116000	<i>Matice šestihřanné M24</i>	kus	100,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
11	M	5958134040	<i>Součásti upevňovací kroužek pružný dvojitý Fe 6</i>	kus	1 100,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
12	M	5958158005	<i>Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6</i>	kus	550,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
13	K	9902900200	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 objednatel.	t	14,225		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV		"výzisk kolejnic" 14,225			14,225			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	9902900100	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.	t	0,111		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"výzisk drobného mat."0,012+0,099		0,111			
15	K	9902200100	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.	t	28,450		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"nové kolejnice"14,225		14,225			
	VV		"výzisk kolejnic" 14,225		14,225			
	VV		Součet		28,450			
16	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 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.	t	725,475		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"nové kolejnice"14,225*51		725,475			
17	K	9902100100	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.	t	0,420		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"nový drobný mat."0,012+0,099+0,099		0,210			
	VV		"výzisk drobného mat."0,012+0,099		0,111			
	VV		"pryž.podl. na skl." 0,099		0,099			
	VV		Součet		0,420			
18	K	9902109200	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.	t	1,668		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"nový drobný mat."(0,012+0,099+0,099)*7		1,470			
	VV		"pryž.podl. na skl." 0,099*2		0,198			
	VV		Součet		1,668			
19	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí 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 suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.	t	0,099		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 06 - TK Úpořiny - Radejčín

Soupis:

**06.3 - SO 06.3 - SVK na TK v km 13,011 - 13,100**

KSO:

Místo: ST Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>0,00</b>
---------------------	--	--	-------------

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

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	--------------	-------------

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 06 - TK Úpořiny - Radejčín

Soupis:

**06.3 - SO 06.3 - SVK na TK v km 13,011 - 13,100**

Místo:

ST Ústí nad Labem

Datum:

29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Tomáš Šrédl

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady zakázky celkem**

**0,00**

# SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 06 - TK Úpořiny - Radejčín

Soupis:

**06.3 - SO 06.3 - SVK na TK v km 13,011 - 13,100**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédli

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>0,00</b>	
1	K	5907020466	Souvislá výměna kolejnic současně s výměnou pryžové podložky, tvar S49, T, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, montáž upevňovadel, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	178,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV					"km 13,011+13,100 LP, PP"(7+(3*25)+7)*2	178,000		
2	K	5908005425	Oprava kolejnicového styku demontáž spojek tvar S49, T, A Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	styk	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
3	K	5908010135	Zřízení kolejnicového styku s rozřezem a vrtáním - 4 otvory tvar S49, T Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení styku, případné nastavení dilatační spáry a ošetření součástí mazivem. U přechodového styku se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	styk	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
4	M	5957110030	Kolejnice tv. 49 E 1, třídy R260	m	28,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV					"vrtání na jedné straně"7*4	28,000		
5	M	5957101050	Kolejnice třídy R260 tv. 49 E1 délky 25,000 m	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
6	K	5910020030	Svařování kolejnic termitem plný předeřev standardní spára svar sériový tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
7	K	5907050120	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy S49 nebo T Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	28,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV					28	28,000		
8	K	5907050020	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením, soustavy S49 nebo T Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
9	K	5908053250	Výměna drobněno kolejiva kroužek dvojité pružny Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu součástí, montáž upevňovadel a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu	kus	714,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV					"kroužek dvojité pružny"664	664,000		
VV					"matice M24"50	50,000		
VV					Součet	714,000		
10	M	5958116000	Matice šestíhřanné M24	kus	50,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
11	M	5958134040	Součásti upevňovací kroužek pružný dvojité Fe 6	kus	664,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
12	M	5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6	kus	332,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
13	K	9902900200	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 objednatel.	t	8,792		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV					"výzisk kolejnic" 1,383+7,409	8,792		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	9902900100	Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, sutí 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.	t	0,066		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"výzisk drobného mat."0,006+0,060		0,066			
15	K	9902200100	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.	t	17,584		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"nové kolejnice"8,792		8,792			
	VV		"výzisk kolejnic" 8,792		8,792			
	VV		Součet		17,584			
16	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 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.	t	448,392		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"nové kolejnice"8,792*51		448,392			
	VV		Součet		448,392			
17	K	9902100100	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, 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.	t	0,252		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"nový drobný mat."0,006+0,060+0,060		0,126			
	VV		"výzisk drobného mat."0,006+0,060		0,066			
	VV		"pryž.podl. na skl." 0,060		0,060			
	VV		Součet		0,252			
18	K	9902109200	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, 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.	t	1,002		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"nový drobný mat."(0,006+0,060+0,060)*7		0,882			
	VV		"pryž.podl. na skl." 0,060*2		0,120			
	VV		Součet		1,002			
19	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí 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.	t	0,060		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 06 - TK Úpořiny - Radejčín

Soupis:

**06.4 - SO 06.4 - Úprava GPK na TK**

KSO:

Místo: ST Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>0,00</b>
---------------------	--	--	-------------

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

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	--------------	-------------

---

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 06 - TK Úpořiny - Radejčín

Soupis:

**06.4 - SO 06.4 - Úprava GPK na TK**

Místo:

ST Ústí nad Labem

Datum:

29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Tomáš Šrédl

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady zakázky celkem**

**0,00**



# SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 06 - TK Úpořiny - Radejčín

Soupis:

**06.4 - SO 06.4 - Úprava GPK na TK**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédl

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

## Náklady soupisu celkem

**0,00**

1	K	5909031020	Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového avýškového 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.	km	2,395		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"km 11,000 - 11,300*0,300		0,300			
	VV		"km 11,600 - 12,075*0,475		0,475			
	VV		"km 12,300 - 13,120*0,820		0,820			
	VV		"km 13,700 - 14,150*0,450		0,450			
	VV		"km 14,350 - 14,700*0,350		0,350			
	VV		Součet		2,395			
2	K	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojediněle ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.	m3	231,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		33*7		231,000			
3	K	5905095010	Úprava kolejového lože ojediněle ručně v koleji lože otevřené Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu KL koleje a výhybek ojediněle vidlemi. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a dodávku kameniva.	m	100,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
4	M	5955101005	Kamenivo drčené štěrk frakce 31,5/63 (32/63) třídy min. BII	t	346,500		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		231*1,5		346,500			
5	K	9902100100	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, 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.	t	346,500		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
6	K	9902109200	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, 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.	t	346,500		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 07 - TK Roudnice n/L - Straškov

Soupis:

**07.1 - SO 07.1 - SVK na TK v km 5,243 - 5,441**

KSO:

Místo: ST Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>0,00</b>
---------------------	--	--	-------------

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

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	--------------	-------------

---

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 07 - TK Roudnice n/L - Straškov

Soupis:

**07.1 - SO 07.1 - SVK na TK v km 5,243 - 5,441**

Místo:

ST Ústí nad Labem

Datum:

29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady zakázky celkem**

**0,00**

# SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 07 - TK Roudnice n/L - Straškov

Soupis:

**07.1 - SO 07.1 - SVK na TK v km 5,243 - 5,441**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédl

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

## Náklady soupisu celkem

**0,00**

1	K	5907020466	Souvislá výměna kolejnic současně s výměnou pryžové podložky, tvar S49, T, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, montáž upevňovadel, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	400,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV		"km 5,243 - 5,443 LP, PP"(14+75+(4*25)+11)*2			400,000			
2	K	5908005425	Oprava kolejnicového styku demontáž spojek tvar S49, T, A Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	styk	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
3	K	5908010135	Zřízení kolejnicového styku s rozřezem a vrtáním - 4 otvory tvar S49, T Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení styku, případné nastavení dilatační spáry a ošetření součástí mazivem. U přechodového styku se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	styk	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
4	M	5957104025	Kolejnicové pásy třídy R260 tv. 49 E1 délky 75 metrů	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
5	M	5957101050	Kolejnice třídy R260 tv. 49 E1 délky 25,000 m	kus	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
6	K	5910020130	Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svar jednotlivý tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnaní kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
7	K	5907050020	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením, soustavy S49 nebo T Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
8	K	5907050120	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy S49 nebo T Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	80,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
9	K	5908053150	Výměna drobného kolejiva sroub sverkovy tv. I Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu součástí, montáž upevňovadel a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	920,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
10	M	5958134041	Součásti upevňovací sroub sverkový T5 (M24x75)	kus	920,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
11	M	5958116000	Matice šestíhřanné M24	kus	920,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
12	M	5958134040	Součásti upevňovací kroužek pružný dvojitý Fe 6	kus	1 120,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV		920+200			1 120,000			
13	M	5958134140	Součásti upevňovací vložka M k upevnění šroubu T	kus	920,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
14	M	5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6	kus	672,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
15	K	9902900200	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 objednatel.	t	19,757		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV		"výzisk kolejnic" 7,409+12,348			19,757			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	9902900100	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.	t	0,634		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"výzisk drobného mat."0,377+0,110+0,101+0,046		0,634			
17	K	9902200100	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.	t	39,514		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"nové kolejnice"19,757		19,757			
	VV		"výzisk kolejnic" 19,757		19,757			
	VV		Součet		39,514			
18	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 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.	t	1 007,607		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"nové kolejnice"19,757*51		1 007,607			
	VV		Součet		1 007,607			
19	K	9902100100	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.	t	1,510		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"nový drobný mat."0,377+0,110+0,101+0,046+0,121		0,755			
	VV		"výzisk drobného mat."0,377+0,110+0,101+0,046		0,634			
	VV		"pryž.podl. na skl." 0,121		0,121			
	VV		Součet		1,510			
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 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.	t	5,527		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"nový drobný mat."(0,377+0,110+0,101+0,046+0,121)*7		5,285			
	VV		"pryž.podl. na skl." 0,121*2		0,242			
	VV		Součet		5,527			
21	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí 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 suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.	t	0,121		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
22	K	9903200100	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. Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"SO 07.1-07.2-ASP, dvoucestný bagr, SSP, souprava na PŘEPRAVU KOLEJNIC" 4		4,000			

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 07 - TK Roudnice n/L - Straškov

Soupis:

**07.2 - SO 07.2 - Úprava GPK na TK**

KSO:

Místo: ST Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>0,00</b>
---------------------	--	--	-------------

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

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	--------------	-------------

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 07 - TK Roudnice n/L - Straškov

Soupis:

**07.2 - SO 07.2 - Úprava GPK na TK**

Místo:

ST Ústí nad Labem

Datum:

29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady zakázky celkem**

**0,00**

# SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 07 - TK Roudnice n/L - Straškov

Soupis:

**07.2 - SO 07.2 - Úprava GPK na TK**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédl

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

## Náklady soupisu celkem

**0,00**

1	K	5909031020	Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového avýškového 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.	km	1,950		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"km 5,100 - 5,800*0,700		0,700			
	VV		"km 8,500 - 9,750*1,250		1,250			
	VV		Součet		1,950			
2	K	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojediněle ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.	m3	231,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		33*7		231,000			
3	K	5905095010	Úprava kolejového lože ojediněle ručně v koleji lože otevřené Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu KL koleje a výhybek ojediněle vidlemi. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a dodávku kameniva.	m	100,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
4	M	5955101005	Kamenivo drčené štěrk frakce 31,5/63 (32/63) třídy min. BII	t	346,500		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		231*1,5		346,500			
5	K	9902100100	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, 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.	t	346,500		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
6	K	9902109200	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, 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.	t	1 039,500		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		346,500*3		1 039,500			



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 08 - TO Ústí nad Labem západ

Soupis:

**08.1 - SO 08.1 - UL západ SK 3b**

KSO:

Místo: ST Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>0,00</b>
---------------------	--	--	-------------

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

---

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	--------------	-------------

---

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 08 - TO Ústí nad Labem západ

Soupis:

**08.1 - SO 08.1 - UL západ SK 3b**

Místo:

ST Ústí nad Labem

Datum:

29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady zakázky celkem**

**0,00**

# SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 08 - TO Ústí nad Labem západ

Soupis:

**08.1 - SO 08.1 - UL západ SK 3b**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédli

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

## Náklady soupisu celkem

**0,00**

1	K	5907020386	Souvislá výměna kolejnic současně s výměnou kompletů a pryžové podložky, tvar R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, montáž upevňovadel, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	336,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV				"km 1,095-1,263 PP, LP" 168*2		336,000		
2	K	5907010025	Výměna LISŮ tvar R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu LISU, montáž upevňovadel, demontáž a zpětnou montáž lanového propojení, případnou úpravu dilatačních spár, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	20,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV				5*4		20,000		
3	M	5957128080	Lepený izolovaný styk tv. R65 s tepelně zpracovanou hlavou délky 5,00 m	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
4	M	5958128010	Komplety ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, dvojitý pružný kroužek Fe6, svěrka ŽS4)	kus	1 400,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
5	M	5958158020	Podložka pryžová pod patu kolejnice R65 183/151/6	kus	700,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
6	K	5910020020	Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svar sériový tv. R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnaní kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	16,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
7	K	5910035020	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek.	svar	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
8	K	5910040215	Umožnění volné dilatace kolejnice bez demontáže nebo montáže upevňovadel s osazením a odstraněním kluzných podložek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.	m	536,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV				(168*2)+(100*2)		536,000		
9	K	5907050110	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy UIC60 nebo R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	17,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
10	K	5907050010	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením, soustavy UIC60 nebo R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	40,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
11	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
12	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
13	K	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva jediné ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.	m3	33,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV				33*1		33,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	5909031020	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.	km	0,168		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
15	M	5955101005	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 (32/63) třídy min. BII	t	49,500		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
		VV	33*1,5		49,500			
16	K	9902900400	Složení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro skládání materiálů z vlastních zásob objednatele.	t	9,747		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
		VV	kolejnice v Duchcově					
		VV	(75*2)*0,06498		9,747			
17	K	9902900200	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.	t	20,664		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
		VV	kolejnice z Duchcova					
		VV	(75*2)*0,06498		9,747			
		VV	výzisk kolejnice					
		VV	(75*2)*0,06498		9,747			
		VV	"kolejnice na stavbu z TO"18*0,06498					
		VV	Součet		20,664			
18	K	9902200100	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.	t	23,314		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
		VV	kolejnice z Duchcova					
		VV	(75*2)*0,06498		9,747			
		VV	"LIS"1,480		1,480			
		VV	"výzisk - kolejnice"168*0,06498		10,917			
		VV	"kolejnice na stavbu z TO"18*0,06498		1,170			
		VV	Součet		23,314			
19	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 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.	t	69,814		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
		VV	"kolejnice z Duchcova"((75*2)*0,06498)*2		19,494			
		VV	"LIS"1,480*34		50,320			
		VV	Součet		69,814			
20	K	9902100100	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.	t	53,238		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
		VV	nový mat - kompl.+ podl.					
		VV	1,722+0,147		1,869			
		VV	"výzisk - upevn."1,722		1,722			
		VV	"nový štěrk"49,50		49,500			
		VV	"pryž. podložky na skládku"0,147		0,147			
		VV	Součet		53,238			
21	K	9902109200	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.	t	64,599		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
		VV	"nový mat - kompl.+ podl."(1,722+0,147)*7		13,083			
		VV	"výzisk - upevn."1,722		1,722			
		VV	"nový štěrk"49,50		49,500			
		VV	"pryž. podložky na skládku"0,147*2		0,294			
		VV	Součet		64,599			
22	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. 2. Ceny jsou doporučeny, je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.	t	0,147		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	K	9903200100	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. Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	vv		"TO UL západ-dvoucestný bagr, souprava na PŘEPRAVU KOLEJNIC, ASP, PUŠL" 4		4,000			
24	K	5910063901R	Obnovení šuntové citlivosti před ukončením výlukové etapy	km	4,459		0,00	
	vv		"za SO 08-10" 4,459		4,459			

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 08 - TO Ústí nad Labem západ

Soupis:

**08.2 - SO 08.2 - UL západ - 137. SK**

KSO:

Místo: ST Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>0,00</b>
---------------------	--	--	-------------

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

---

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	--------------	-------------

---

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 08 - TO Ústí nad Labem západ

Soupis:

**08.2 - SO 08.2 - UL západ - 137. SK**

Místo:

ST Ústí nad Labem

Datum:

29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Tomáš Šrédl

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady zakázky celkem**

**0,00**

# SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 08 - TO Ústí nad Labem západ

Soupis:

**08.2 - SO 08.2 - UL západ - 137. SK**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédli

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>0,00</b>	
1	K	5907020461	Souvislá výměna kolejnic současně s výměnou pryžové podložky, tvar R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, montáž upevňovadel, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	193,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV				"km 2,497 - 2,690 LP" 193		193,000		
2	K	5907010025	Výměna LISŮ tvar R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu LISU, montáž upevňovadel, demontáž a zpětnou montáž lanového propojení, případnou úpravu dilatačních spár, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	12,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV				6+6		12,000		
3	M	5957128084	Lepení izolovaný styk tv. R65 s tepelně zpracovanou hlavou délky 6,00 m	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV				2		2,000		
4	K	5908052010	Výměna podložky pryžové pod patu kolejnice Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu součástí, montáž upevňovadel a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	350,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
5	M	5958158020	Podložka pryžová pod patu kolejnice R65 183/151/6	kus	700,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
6	K	5910020020	Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svar sériový tv. R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	14,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
7	K	5910035020	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek.	svar	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
8	K	5910040215	Umožnění volné dilatace kolejnice bez demontáže nebo montáže upevňovadel s osazením a odstraněním kluzných podložek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.	m	293,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV				193+100		293,000		
9	K	5907050010	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením, soustavy UIC60 nebo R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	32,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
10	K	5907050110	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy UIC60 nebo R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	20,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
11	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
12	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	5909032020	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 zaměřením prostorové polohy koleje před zahájením prací, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	0,700		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	vv		"km 2,770 - 2,420*0,350*2		0,700			
14	K	5905105030	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 výšpých vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.	m3	33,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	vv		33		33,000			
15	M	5955101005	Kamenivo drcené štěrku frakce 31,5/63 (32/63) třídy min. BII	t	49,500		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	vv		33*1,5		49,500			
16	K	9902900400	Složení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro skládání materiálu z vlastních zásob objednatele.	t	14,621		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	vv		kolejnice v Duchcově					
	vv		(75*3)*0,06498		14,621			
17	K	9902900200	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.	t	29,242		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	vv		"kolejnice z Duchcova"75*3*0,06498		14,621			
	vv		"výzisk - kolejnice"75*3*0,06498		14,621			
	vv		Součet		29,242			
18	K	9902200100	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.	t	30,022		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	vv		"kolejnice z Duchcova"75*3*0,06498		14,621			
	vv		"LIS"0,390*2		0,780			
	vv		"výzisk - kolejnice"75*3*0,06498		14,621			
	vv		Součet		30,022			
19	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 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.	t	55,761		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	vv		"kolejnice z Duchcova"(75*3*0,06498)*2		29,241			
	vv		"LIS"(0,390*2)*34		26,520			
	vv		Součet		55,761			
20	K	9902100100	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.	t	49,794		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	vv		"nový mat - podl." 0,147		0,147			
	vv		"nový štěrku"49,5		49,500			
	vv		"pryž. podložky na skládku"0,147		0,147			
	vv		Součet		49,794			
21	K	9902109200	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.	t	1,323		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	vv		"nový mat - podl." 0,147*7		1,029			
	vv		"pryž. podložky na skládku"0,147*2		0,294			
	vv		Součet		1,323			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí 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 suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.	t	0,147		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 08 - TO Ústí nad Labem západ

Soupis:

**08.3 - SO 08.3 - UL západ - 13. SK**

KSO:

Místo: ST Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>0,00</b>
---------------------	--	--	-------------

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

---

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	--------------	-------------

---

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 08 - TO Ústí nad Labem západ

Soupis:

**08.3 - SO 08.3 - UL západ - 13. SK**

Místo:

ST Ústí nad Labem

Datum:

29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Tomáš Šrédl

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady zakázky celkem**

**0,00**

# SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 08 - TO Ústí nad Labem západ

Soupis:

**08.3 - SO 08.3 - UL západ - 13. SK**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédí

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>0,00</b>	
1	K	5907020386	Souvislá výměna kolejnic současně s výměnou kompletů a pryžové podložky, tvar R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, montáž upevňovadel, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	388,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"od KV123 LP, PP" 90*2			180,000		
	VV		"LP, PP" 104*2			208,000		
	VV		Součet			388,000		
2	K	5907015386	Ojedinelá výměna kolejnic současně s výměnou kompletů a pryžové podložky, tvar R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, montáž upevňovadel, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	25,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
3	K	5907010025	Výměna LISŮ tvar R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu LISU, montáž upevňovadel, demontáž a zpětnou montáž lanového propojení, případnou úpravu dilatačních spár, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		5*2			10,000		
4	M	5957128080	Lepěný izolovaný styk tv. R65 s tepelně zpracovanou hlavou délky 5,00 m	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"PP a LP" 2			2,000		
5	K	5908050010	Výměna upevnění podkladnicového kompletu a pryžová podložka 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.	úl.pl.	50,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
6	M	5958158020	Podložka pryžová pod patu kolejnice R65 183/151/6	kus	750,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
7	M	5958128010	Komplety ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, dvojitý pružný kroužek Fe6, svěrka ŽS4)	kus	1 500,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		1500			1 500,000		
8	K	5910020020	Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svar sériový tv. R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	30,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
9	K	5910040215	Umožnění volné dilatace kolejnice bez demontáže nebo montáže upevňovadel s osazením a odstraněním kluzných podložek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.	m	1 000,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		1000			1 000,000		
10	K	5910035020	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek.	svar	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
12	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
13	K	5907050010	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením, soustavy UIC60 nebo R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	39,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
14	K	5907050110	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy UIC60 nebo R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	29,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
15	K	5909031020	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.	km	0,300		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		0,300		0,300			
16	K	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva jediné ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.	m3	33,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		33		33,000			
17	M	5955101005	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 (32/63) třídy min. BII	t	49,500		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		33*1,5		49,500			
18	K	9902900400	Složení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro skládání materiálu z vlastních zásob objednatel.	t	19,494		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		kolejnice v Duchcově					
	VV		(75*4)*0,06498		19,494			
19	K	9902900200	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 objednatel.	t	38,988		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"kolejnice z Duchcova"(75*4)*0,06498		19,494			
	VV		"výzisk kolejnice"(75*4)*0,06498		19,494			
	VV		Součet		38,988			
20	K	5907040011	Posun kolejnic před svařováním tvar kolejnic UIC60, 60E2, R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na přizdvížení a posun kolejnice. Položka se použije v případě krácení deformovaných konců kolejnic před svařováním. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž a montáž upevňovadel. Položku nelze použít pro posun z důvodu úpravy dilatačních spár před svařováním.	m	50,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
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 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.	t	41,028		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"kolejnice z Duchcova"(75*4)*0,06498		19,494			
	VV		"LIS"0,740		0,740			
	VV		"výzisk - kolejnice"(75*4+20)*0,06498		20,794			
	VV		Součet		41,028			
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 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.	t	64,148		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"kolejnice z Duchcova"((75*4)*0,06498)*2		38,988			
	VV		"LIS"0,740*34		25,160			
	VV		Součet		64,148			
23	K	9902100100	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.	t	53,506		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			nový mat. komplety a podl.					
			1,845+0,158		2,003			
			"výzisk - upevn. na TO"1,845		1,845			
			"nový štěrk"49,500		49,500			
			"výzisk - podl. na skládku"0,158		0,158			
			Součet		53,506			
24	K	9902109200	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.	t	14,337		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
			"nový mat. komplety a podl."(1,845+0,158)*7		14,021			
			"výzisk - podl. na skládku"0,158*2		0,316			
			Součet		14,337			
25	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí 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 suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.	t	0,158		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 08 - TO Ústí nad Labem západ

Soupis:

**08.4 - SO 08.4 - UL západ - 4, 4d SK**

KSO:

Místo: ST Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>0,00</b>
---------------------	--	--	-------------

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

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	--------------	-------------

---



## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 08 - TO Ústí nad Labem západ

Soupis:

**08.4 - SO 08.4 - UL západ - 4, 4d SK**

Místo:

ST Ústí nad Labem

Datum:

29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Tomáš Šrédl

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady zakázky celkem**

**0,00**

# SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 08 - TO Ústí nad Labem západ

Soupis:

**08.4 - SO 08.4 - UL západ - 4, 4d SK**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédl

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

## Náklady soupisu celkem

**0,00**

1	K	5907020386	Souvislá výměna kolejnic současně s výměnou kompletů a pryžové podložky, tvar R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, montáž upevňovadel, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	164,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
2	K	5907020391	Souvislá výměna kolejnic současně s výměnou kompletů a pryžové podložky, tvar S49, T, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, montáž upevňovadel, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	64,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
3	K	5907015386	Ojedinelá výměna kolejnic současně s výměnou kompletů a pryžové podložky, tvar R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, montáž upevňovadel, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	25,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
4	K	5907040011	Posun kolejnic před svařováním tvar kolejnic UIC60, 60E2, R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na přizdvížení a posun kolejnice. Položka se použije v případě krácení deformovaných konců kolejnic před svařováním. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž a montáž upevňovadel. Položku nelze použít pro posun z důvodu úpravy dilatačních spár před svařováním.	m	50,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
5	M	5957113005	Kolejnice přechodové tv. R65/49E1 levá	m	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
6	M	5957113010	Kolejnice přechodové tv. R65/49E1 pravá	m	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
7	K	5908050010	Výměna upevnění podkladnicového kompletu a pryžová podložka Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, výměnu a montáž, ošetření součástí mazivem a naložení výtisku na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na vrtání pražce a dodávku materiálu.	úl.pl.	2 695,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV (6300-910)/2					2 695,000			
8	K	5908052010	Výměna podložky pryžové pod patu kolejnice Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu součástí, montáž upevňovadel a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	349,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV 3500-456-2695					349,000			
9	M	5958128010	Komplety ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, dvojitý pružný kroužek Fe6, svěrka ŽS4)	kus	6 300,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
10	M	5958158020	Podložka pryžová pod patu kolejnice R65 183/151/6	kus	3 500,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
11	K	5910020020	Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svar sériový tv. R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	18,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	5910020030	Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svar sériový tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
13	K	5910035030	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek.	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
14	K	5910035020	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek.	svar	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
15	K	5910040215	Umožnění volné dilatace kolejnice bez demontáže nebo montáže upevňovadel s osazením a odstraněním kluzných podložek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.	m	971,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV					871+100		971,000	
16	K	5907050020	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením, soustavy S49 nebo T Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
17	K	5907050010	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením, soustavy UIC60 nebo R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	30,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
18	K	5907050110	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy UIC60 nebo R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	20,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
19	K	5907050120	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy S49 nebo T Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
20	K	5909031020	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.	km	0,703		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
21	K	5909041020	Úprava GPK výhybky směrové a výškové uspořádání pražce betonové Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na nasazení strojní linky pro úpravu směrového a výškového uspořádání ASP metodou zmenšování chyb a úpravu KL pluhem včetně dokončení ruční úpravy dle VL a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	m	90,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV					"v.č.32"90		90,000	
22	K	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojediněle ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.	m3	99,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV					33*3		99,000	
23	M	5955101005	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 (32/63) třídy min. BII	t	148,500		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV					99*1,5		148,500	
24	K	9902900400	Složení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro skládání materiálu z vlastních zásob objednatel.	t	13,451		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV					"kolejnice z Duchcova"(75*0,04939)+(75*2*0,06498)		13,451	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	9902900200	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 objednatel.	t	28,202		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"výzisk - kolejnice"(75*0,04939)+((150+20)*0,06498)			14,751		
	VV		"kolejnice z Duchcova"(75*0,04939)+(150*0,06498)			13,451		
	VV		Součet			28,202		
26	K	9902200100	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.	t	29,080		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"kolejnice z Duchcova"(75*0,04939)+(150*0,06498)			13,451		
	VV		"nová přechodová kolejnice"0,439*2			0,878		
	VV		"výzisk - kolejnice"(75*0,04939)+((150+20)*0,06498)			14,751		
	VV		Součet			29,080		
27	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 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.	t	69,925		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"kolejnice z Duchcova"((75*0,04939)+(150*0,06498))*2			26,903		
	VV		"nová přechodová kolejnice"(0,439*2)*49			43,022		
	VV		Součet			69,925		
28	K	9902100100	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.	t	165,468		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"nový mat - kompl.+ podl."7,749+0,735			8,484		
	VV		"výzisk upevnění"7,749			7,749		
	VV		"nový štěrk"148,5			148,500		
	VV		"pryž. podložky na skládku"0,735			0,735		
	VV		Součet			165,468		
29	K	9902109200	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.	t	60,858		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"nový mat - kompl.+ podl."(7,749+0,735)*7			59,388		
	VV		"pryž. podložky na skládku"0,735*2			1,470		
	VV		Součet			60,858		
30	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí 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 suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.	t	0,735		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 09 - TO Česká Kamenice

Soupis:

**09.1 - SO 09.1 - DC východ - Benešov n. Pl. km 5,500**

KSO:

Místo: ST Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>0,00</b>
---------------------	--	--	-------------

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

---

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	--------------	-------------

---

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 09 - TO Česká Kamenice

Soupis:

**09.1 - SO 09.1 - DC východ - Benešov n. Pl. km 5,500**

Místo:

ST Ústí nad Labem

Datum:

29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady zakázky celkem**

**0,00**

# SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 09 - TO Česká Kamenice

Soupis:

**09.1 - SO 09.1 - DC východ - Benešov n. Pl. km 5,500**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédí

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>0,00</b>	
1	K	5907020466	Souvislá výměna kolejnic současně s výměnou pryžové podložky, tvar S49, T, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, montáž upevňovadel, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	360,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV				"km 5,500-5,860 PP"360		360,000		
2	M	5958158020	Podložka pryžová pod patu kolejnice R65 183/151/6	kus	648,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
3	K	5910020030	Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svar sériový tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	16,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
4	K	5910040215	Umožnění volné dilatace kolejnice bez demontáže nebo montáže upevňovadel s osazením a odstraněním kluzných podložek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.	m	820,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV				360*2+100		820,000		
5	K	5910035030	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek.	svar	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
6	K	5907050020	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením, soustavy S49 nebo T Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	36,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
7	K	5907050120	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy S49 nebo T Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	36,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
8	K	5909032020	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 zaměřením prostorové polohy koleje před zahájením prací, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	0,360		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV				"km 5,500-5,860"0,360		0,360		
9	K	5905105030	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 dopravu kameniva.	m3	33,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV				33		33,000		
10	M	5955101005	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 (32/63) třídy min. BII	t	49,500		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV				33*1,5		49,500		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	9902900400	Složení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro skládání materiálu z vlastních zásob objednatele.	t	18,521		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"kolejnice z Duchcova"75*5*0,04939		18,521			
12	K	9902900200	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.	t	37,042		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"kolejnice z Duchcova"(75*5)*0,04939		18,521			
	VV		"výzisk kolejnice"(75*5)*0,04939		18,521			
	VV		Součet		37,042			
13	K	9902200100	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.	t	37,042		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		kolejnice z Duchcova					
	VV		(75*5)*0,04939		18,521			
	VV		"výzisk kolejnic" (75*5)*0,04939		18,521			
	VV		Součet		37,042			
14	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 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.	t	37,043		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		kolejnice z Duchcova					
	VV		((75*5)*0,04939)*2		37,043			
15	K	9902100100	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.	t	49,772		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"nový štěr"49,5		49,500			
	VV		nový mat. - pryž.podložky					
	VV		0,136		0,136			
	VV		"pryž.podl. na skl." 0,136		0,136			
	VV		Součet		49,772			
16	K	9902109200	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.	t	248,724		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"nový štěr"49,5*5		247,500			
	VV		"nový mat. - pryž.podložky"0,136*7		0,952			
	VV		"pryž.podl. na skl." 0,136*2		0,272			
	VV		Součet		248,724			
17	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí 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 suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.	t	0,136		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
18	K	9903200100	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. Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"TO Česká Kamenice-dvoucestný bagr, souprava na PŘEPRAVU KOLEJNIC, ASP, PUŠL" 4		4,000			



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 09 - TO Česká Kamenice

Soupis:

**09.2 - SO 09.2 - DC východ - Benešov n. Pl. km 8,150**

KSO:

Místo: ST Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>0,00</b>
---------------------	--	--	-------------

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

---

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	--------------	-------------

---

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 09 - TO Česká Kamenice

Soupis:

**09.2 - SO 09.2 - DC východ - Benešov n. Pl. km 8,150**

Místo:

ST Ústí nad Labem

Datum:

29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady zakázky celkem**

**0,00**

# SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 09 - TO Česká Kamenice

Soupis:

**09.2 - SO 09.2 - DC východ - Benešov n. Pl. km 8,150**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédl

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

## Náklady soupisu celkem

**0,00**

1	K	5907020466	Souvislá výměna kolejnic současně s výměnou pryžové podložky, tvar S49, T, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, montáž upevňovadel, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	300,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"km 8,150-8,270 LP, PP"120*2		240,000			
	VV		"km 8,020-8,080 PP"60		60,000			
	VV		Součet		300,000			
2	M	5958158020	Podložka pryžová pod patu kolejnice R65 183/151/6	kus	540,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
3	K	5910020030	Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svar sériový tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
4	K	5910040215	Umožnění volné dilatace kolejnice bez demontáže nebo montáže upevňovadel s osazením a odstraněním kluzných podložek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.	m	700,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
5	K	5910035030	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek.	svar	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
6	K	5907050020	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením, soustavy S49 nebo T Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	20,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
7	K	5907050110	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy UIC60 nebo R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	30,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
8	K	5909032020	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.	km	0,300		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
9	K	5905105030	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.	m3	99,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		33*3		99,000			
10	M	5955101005	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 (32/63) třídy min. BII	t	148,500		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		99*1,5		148,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	9902900400	Složení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro skládání materiálu z vlastních zásob objednatele.	t	14,817		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		kolejnice v Duchcově					
	VV		(75*4)*0,04939		14,817			
12	K	9902900200	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.	t	29,634		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"kolejnice z Duchcova"(75*4)*0,04939		14,817			
	VV		"výzisk kolejnic"(300*0,04939		14,817			
	VV		Součet		29,634			
13	K	9902200100	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.	t	29,634		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"kolejnice z Duchcova"(75*4)*0,04939		14,817			
	VV		"výzisk kolejnic" (300)*0,04939		14,817			
	VV		Součet		29,634			
14	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 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.	t	74,085		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"kolejnice z Duchcova"(75*4*0,04939)*5		74,085			
15	K	9902100100	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.	t	148,726		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"nový štěrk"148,5		148,500			
	VV		"nový mat. - podložky"0,113		0,113			
	VV		"pryž.podl. na skl." 0,113		0,113			
	VV		Součet		148,726			
16	K	9902109200	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.	t	743,517		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"nový štěrk"148,5*5		742,500			
	VV		"nový mat. - podložky"0,113*7		0,791			
	VV		"pryž.podl. na skl." 0,113*2		0,226			
	VV		Součet		743,517			
17	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. 2. Ceny jsou doporučované, je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.	t	0,113		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 09 - TO Česká Kamenice

Soupis:

**09.3 - SO 09.3 - DC východ - Benešov n. Pl. km 6,900**

KSO:

Místo: ST Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>0,00</b>
---------------------	--	--	-------------

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

---

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	--------------	-------------

---

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 09 - TO Česká Kamenice

Soupis:

**09.3 - SO 09.3 - DC východ - Benešov n. Pl. km 6,900**

Místo:

ST Ústí nad Labem

Datum:

29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Zpracovatel: Tomáš Šrédl

Uchazeč:

Vyplň údaj

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady zakázky celkem**

**0,00**

# SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 09 - TO Česká Kamenice

Soupis:

**09.3 - SO 09.3 - DC východ - Benešov n. Pl. km 6,900**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédl

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

## Náklady soupisu celkem

**0,00**

1	K	5907020461	Souvislá výměna kolejnic současně s výměnou pryžové podložky, tvar R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, montáž upevňovadel, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	700,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	---	---	---------	--	------	----------------------

VV

"km 6,900-7,250 LP, PP"350\*2

700,000

2	K	5907015461	Ojedinelá výměna kolejnic současně s výměnou pryžové podložky, tvar R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, montáž upevňovadel, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	25,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	--	---	--------	--	------	----------------------

3	M	5958158020	Podložka pryžová pod patu kolejnice R65 183/151/6	kus	1 260,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	---	-----	-----------	--	------	----------------------

4	K	5910020020	Svařování kolejnic termitem plný předeřev standardní spára svar sériový tv. R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	18,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	---	------	--------	--	------	----------------------

5	K	5910040215	Umožnění volné dilatace kolejnice bez demontáže nebo montáže upevňovadel s osazením a odstraněním kluzných podložek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.	m	1 000,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	---	---	-----------	--	------	----------------------

VV

800+200

1 000,000

6	K	5910035020	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek.	svar	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	---	------	-------	--	------	----------------------

7	K	5907050010	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením, soustavy UIC60 nebo R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	36,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	--	-----	--------	--	------	----------------------

8	K	5907050110	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy UIC60 nebo R65 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	74,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	---	-----	--------	--	------	----------------------

9	K	5909032020	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.	km	0,700		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	---	----	-------	--	------	----------------------

VV

"km 6,900-7,250"0,700

0,700

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojedinele ručně vidlema a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.	m3	66,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	vv		33*2		66,000			
11	M	5955101005	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 (32/63) třídy min. BII	t	99,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	vv		66*1,5		99,000			
12	K	9902900400	Složení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro skládání materiálu z vlastních zásob objednatele.	t	48,735		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	vv		"kolejnice z Duchcova"75*10*0,06498		48,735			
13	K	9902900200	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.	t	97,470		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	vv		"kolejnice z Duchcova"(75*10)*0,06498		48,735			
	vv		"výzisk kolejnic"(75*10)*0,06498		48,735			
	vv		Součet		97,470			
14	K	9902200100	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.	t	97,470		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	vv		kolejnice z Duchcova (75*10)*0,06498		48,735			
	vv		"výzisk kolejnic" (75*10)*0,06498		48,735			
	vv		Součet		97,470			
15	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 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.	t	97,470		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	vv		kolejnice z Duchcova ((75*10)*0,06498)*2		97,470			
16	K	9902100100	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.	t	99,530		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	vv		"nový štěrk"99		99,000			
	vv		"nový mat. - pryž.podložky"0,265		0,265			
	vv		"pryž.podl. na skl." 0,265		0,265			
	vv		Součet		99,530			
17	K	9902109200	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.	t	497,385		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	vv		"nový štěrk"99*5		495,000			
	vv		"nový mat. - pryž.podložky"0,265*7		1,855			
	vv		"pryž.podl. na skl." 0,265*2		0,530			
	vv		Součet		497,385			
18	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí 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 suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.	t	0,265		0,00	Sborník UOŽI 01 2024



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 09 - TO Česká Kamenice

Soupis:

**09.4 - SO 09.4 - Mlýny - Jedlová km 35,520**

KSO:

Místo: ST Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>0,00</b>
---------------------	--	--	-------------

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

---

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	--------------	-------------

---

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 09 - TO Česká Kamenice

Soupis:

**09.4 - SO 09.4 - Mlýny - Jedlová km 35,520**

Místo:

ST Ústí nad Labem

Datum:

29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady zakázky celkem**

**0,00**

# SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 09 - TO Česká Kamenice

Soupis:

**09.4 - SO 09.4 - Mlýny - Jedlová km 35,520**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédl

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

## Náklady soupisu celkem

**0,00**

1	K	5907020466	Souvislá výměna kolejnic současně s výměnou pryžové podložky, tvar S49, T, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, montáž upevňovadel, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	190,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	--	---	---------	--	------	----------------------

VV

"km 35,520-35,330 PP"190

190,000

2	K	5907015166	Ojedinelá výměna kolejnic současně s výměnou kompletů, tvar S49, T, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, montáž upevňovadel, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	25,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	---	---	--------	--	------	----------------------

3	M	5958158020	Podložka pryžová pod patu kolejnice R65 183/151/6	kus	342,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	---	-----	---------	--	------	----------------------

4	K	5910020030	Svařování kolejnic termitem plný předeřev standardní spára svar sériový tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	---	------	-------	--	------	----------------------

5	K	5910040215	Umožnění volné dilatace kolejnice bez demontáže nebo montáže upevňovadel s osazením a odstraněním kluzných podložek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.	m	580,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	---	---	---------	--	------	----------------------

VV

190\*2+100\*2

580,000

6	K	5910035030	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek.	svar	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	---	------	-------	--	------	----------------------

7	K	5907050020	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením, soustavy S49 nebo T Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	16,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	--	-----	--------	--	------	----------------------

8	K	5907050120	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy S49 nebo T Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	19,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	---	-----	--------	--	------	----------------------

9	K	5909032020	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.	km	0,195		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	---	----	-------	--	------	----------------------

VV

"km 35,525-35,330"0,195

0,195

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	5905105030	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.	m3	33,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	vv		33		33,000			
11	M	5955101005	Kamenivo drcené štěrku frakce 31,5/63 (32/63) třídy min. BII	t	52,800		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	vv		33*1,6		52,800			
12	K	9902900400	Složení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro skládání materiálu z vlastních zásob objednatele.	t	11,113		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	vv		"kolejnice z Duchcova"75*3*0,04939		11,113			
13	K	9902900200	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.	t	22,226		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	vv		"kolejnice z Duchcova"(75*3)*0,04939		11,113			
	vv		"výzisk kolejnic"(75*3)*0,04939		11,113			
	vv		Součet		22,226			
14	K	9902200100	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.	t	22,226		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	vv		kolejnice z Duchcova					
	vv		(75*3)*0,04939		11,113			
	vv		"výzisk kolejnic" (75*3)*0,04939		11,113			
	vv		Součet		22,226			
15	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 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.	t	100,015		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	vv		kolejnice z Duchcova					
	vv		((75*3)*0,04939)*9		100,015			
16	K	9902100100	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.	t	52,944		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	vv		"nový štěrku"52,8		52,800			
	vv		nový mat. - pryž.podložky					
	vv		0,072		0,072			
	vv		"pryž.podl. na skl." 0,072		0,072			
	vv		Součet		52,944			
17	K	9902109200	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.	t	159,048		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	vv		"nový štěrku"52,8*3		158,400			
	vv		"nový mat. - pryž.podložky"0,072*7		0,504			
	vv		"pryž.podl. na skl." 0,072*2		0,144			
	vv		Součet		159,048			
18	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. 2. Ceny jsou doporučované, je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.	t	0,072		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 09 - TO Česká Kamenice

Soupis:

**09.5 - SO 09.5 - Mlýny - Jedlová km 39,200**

KSO:

Místo: ST Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Tomáš Šrédli

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>0,00</b>
---------------------	--	--	-------------

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

---

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	--------------	-------------

---

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 09 - TO Česká Kamenice

Soupis:

**09.5 - SO 09.5 - Mlýny - Jedlová km 39,200**

Místo:

ST Ústí nad Labem

Datum:

29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady zakázky celkem**

**0,00**

# SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 09 - TO Česká Kamenice

Soupis:

**09.5 - SO 09.5 - Mlýny - Jedlová km 39,200**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédli

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>0,00</b>	
1	K	5907020466	Souvislá výměna kolejnic současně s výměnou pryžové podložky, tvar S49, T, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, montáž upevňovadel, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	470,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV				"km 39,200-39,670 PP"470		470,000		
2	M	5958158020	Podložka pryžová pod patu kolejnice R65 183/151/6	kus	846,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
3	K	5910020030	Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svar sériový tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnaní kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	18,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
4	K	5910040215	Umožnění volné dilatace kolejnice bez demontáže nebo montáže upevňovadel s osazením a odstraněním kluzných podložek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.	m	670,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
5	K	5910035030	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek.	svar	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
6	K	5907050020	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením, soustavy S49 nebo T Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	38,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
7	K	5907050120	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy S49 nebo T Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	47,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
8	K	5909032020	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 zaměřením prostorové polohy koleje před zahájením prací, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	0,470		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV				"km 39,200-39,670"0,470		0,470		
9	K	5905105030	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.	m3	66,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV				33*2		66,000		
10	M	5955101005	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 (32/63) třídy min. BII	t	105,600		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
VV				66*1,6		105,600		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	9902900400	Složení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro skládání materiálu z vlastních zásob objednatele.	t	25,930		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"kolejnice z Duchcova"75*7*0,04939		25,930			
12	K	9902900200	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.	t	51,860		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"kolejnice z Duchcova"(75*7)*0,04939		25,930			
	VV		"výzisk kolejnice"(75*7)*0,04939		25,930			
	VV		Součet		51,860			
13	K	9902200100	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.	t	51,860		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"výzisk kolejnic" (75*7)*0,04939		25,930			
	VV		kolejnice z Duchcova					
	VV		(75*7)*0,04939		25,930			
	VV		Součet		51,860			
14	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 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.	t	233,368		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		kolejnice z Duchcova					
	VV		((75*7)*0,04939)*9		233,368			
15	K	9902100100	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.	t	105,956		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"nový šterk"105,6		105,600			
	VV		"nový mat. - pryž.podložky"0,178		0,178			
	VV		"pryž.podl. na skl." 0,178		0,178			
	VV		Součet		105,956			
16	K	9902109200	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.	t	529,602		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"nový šterk"105,6*5		528,000			
	VV		"nový mat. - pryž.podložky"0,178*7		1,246			
	VV		"pryž.podl. na skl." 0,178*2		0,356			
	VV		Součet		529,602			
17	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí 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 suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.	t	0,178		0,00	Sborník UOŽI 01 2024



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 09 - TO Česká Kamenice

Soupis:

**09.6 - SO 09.6 - Mlýny - Jedlová km 32,650**

KSO:

Místo: ST Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>0,00</b>
---------------------	--	--	-------------

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

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	--------------	-------------

---

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 09 - TO Česká Kamenice

Soupis:

**09.6 - SO 09.6 - Mlýny - Jedlová km 32,650**

Místo:

ST Ústí nad Labem

Datum:

29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady zakázky celkem**

**0,00**

# SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 09 - TO Česká Kamenice

Soupis:

**09.6 - SO 09.6 - Mlýny - Jedlová km 32,650**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédí

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

## Náklady soupisu celkem

**0,00**

1	K	5907020466	Souvislá výměna kolejnic současně s výměnou pryžové podložky, tvar S49, T, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, montáž upevňovadel, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	720,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	--	---	---------	--	------	----------------------

VV

"km 32,650-33,010 PP"360\*2

720,000

2	M	5958158020	Podložka pryžová pod patu kolejnice R65 183/151/6	kus	1 296,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	---	-----	-----------	--	------	----------------------

3	K	5910020030	Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svar sériový tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	14,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	--	------	--------	--	------	----------------------

4	K	5910040215	Umožnění volné dilatace kolejnice bez demontáže nebo montáže upevňovadel s osazením a odstraněním kluzných podložek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.	m	920,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	---	---	---------	--	------	----------------------

VV

(360\*2)+200

920,000

5	K	5910035030	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek.	svar	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	---	------	-------	--	------	----------------------

6	K	5907050020	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením, soustavy S49 nebo T Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	36,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	--	-----	--------	--	------	----------------------

7	K	5907050120	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy S49 nebo T Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	36,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	---	-----	--------	--	------	----------------------

8	K	5909032020	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 zaměřením prostorové polohy koleje před zahájením prací, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patu kolejnice.	km	0,360		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	---	----	-------	--	------	----------------------

VV

"km 32,650-33,010 PP"0,360

0,360

9	K	5905105030	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 dopravu kameniva.	m3	33,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	--	----	--------	--	------	----------------------

VV

33

33,000

10	M	5955101005	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 (32/63) třídy min. BII	t	52,800		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
----	---	------------	---	---	--------	--	------	----------------------

VV

33\*1,6

52,800

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	9902900400	Složení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro skládání materiálu z vlastních zásob objednatele.	t	18,521		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"kolejnice z Duchcova"75*5*0,04939		18,521			
12	K	9902900200	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.	t	37,042		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"kolejnice z Duchcova"(75*5)*0,04939		18,521			
	VV		"výzisk kolejnice"(75*5)*0,04939		18,521			
	VV		Součet		37,042			
13	K	9902200100	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.	t	37,042		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		kolejnice z Duchcova					
	VV		(75*5)*0,04939		18,521			
	VV		"výzisk kolejnic" (75*5)*0,04939		18,521			
	VV		Součet		37,042			
14	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 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.	t	166,691		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"kolejnice z Duchcova"((75*5)*0,04939)*9		166,691			
15	K	9902100100	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.	t	53,344		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"nový štěrk"52,8		52,800			
	VV		"nový mat. - pryž.podložky"0,272		0,272			
	VV		"pryž.podl. na skl." 0,272		0,272			
	VV		Součet		53,344			
16	K	9902109200	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.	t	160,848		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"nový štěrk"52,8*3		158,400			
	VV		"nový mat. - pryž.podložky"0,272*7		1,904			
	VV		"pryž.podl. na skl." 0,272*2		0,544			
	VV		Součet		160,848			
17	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. 2. Ceny jsou doporučované, je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.	t	0,272		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 10 - TO Rumburk

Soupis:

**10.1 - SO 10.1 - Mikulášovice d.n. - Panský**

KSO:

Místo: ST Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>0,00</b>
---------------------	--	--	-------------

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

---

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	--------------	-------------

---

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 10 - TO Rumburk

Soupis:

**10.1 - SO 10.1 - Mikulášovice d.n. - Panský**

Místo:

ST Ústí nad Labem

Datum:

29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady zakázky celkem**

**0,00**

# SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

SO 10 - TO Rumburk

Soupis:

**10.1 - SO 10.1 - Mikulášovice d.n. - Panský**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédli

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

## Náklady soupisu celkem

**0,00**

1	K	5907020466	Souvislá výměna kolejnic současně s výměnou pryžové podložky, tvar S49, T, 49E1 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, montáž upevňovadel, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	1 090,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"km 1,000-1,350 LP"350		350,000			
	VV		"km 1,000-1,280 PP" 280		280,000			
	VV		"km 6,370-6,600 LP, PP"230*2		460,000			
	VV		Součet		1 090,000			
2	K	5910136010	Montáž pražcové kotvy v koleji Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění kameniva, montáž, ošetření součástí mazivem a úpravu kameniva. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	1 075,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"km 1,000-1,350 na každý"532		532,000			
	VV		"km 6,162-6,346 na každý"275		275,000			
	VV		"km 6,395-6,571 na každý"268		268,000			
	VV		Součet		1 075,000			
3	M	5958158020	Podložka pryžová pod patu kolejnice R65 183/151/6	kus	1 962,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
4	K	5910020030	Svařování kolejnic termitem plný předeřev standardní spára svar sériový tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	116,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
5	K	5910040215	Umožnění volné dilatace kolejnice bez demontáže nebo montáže upevňovadel s osazením a odstraněním kluzných podložek Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.	m	2 380,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		1090*2+(100*2)		2 380,000			
6	K	5910035030	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek.	svar	14,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
7	K	5907050120	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy S49 nebo T Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	109,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
8	K	5907050020	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením, soustavy S49 nebo T Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.	kus	318,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
9	K	5909031020	Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového avýškového 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.	km	1,620		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	5905105030	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.	m3	66,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	vv		33*2		66,000			
11	M	5955101005	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 (32/63) třídy min. BII	t	105,600		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	vv		66*1,6		105,600			
12	K	9902900200	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.	t	120,922		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	vv		"výzisk - kolejnice"1090*0,04939		53,835			
	vv		"kolejnice na stavbu"(57*20)*0,04939		56,305			
	vv		"kotvy na stavbu"10,782		10,782			
	vv		Součet		120,922			
13	K	9902200100	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.	t	120,922		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	vv		"kolejnice na stavbu"(57*20)*0,04939		56,305			
	vv		"výzisk - kolejnice"1090*0,04939		53,835			
	vv		"kotvy na stavbu"10,782		10,782			
	vv		Součet		120,922			
14	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 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.	t	120,922		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	vv		"kolejnice na stavbu"(57*20)*0,04939*1		56,305			
	vv		"výzisk - kolejnice"1090*0,04939*1		53,835			
	vv		"kotvy na stavbu"10,782*1		10,782			
	vv		Součet		120,922			
15	K	9902100100	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.	t	106,424		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	vv		nový mat. - pryž.podložky		0,412			
	vv		"nový štěrk"105,6		105,600			
	vv		"pryž.podl. na skl." 0,412		0,412			
	vv		Součet		106,424			
16	K	9902109200	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.	t	109,308		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	vv		"nový mat. - pryž.podložky"0,412*7		2,884			
	vv		"nový štěrk"105,6*1		105,600			
	vv		"pryž.podl. na skl." 0,412*2		0,824			
	vv		Součet		109,308			
17	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí 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 suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.	t	0,412		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
18	K	9903200100	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. Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	vv		"TO Rumburk-dvoucestný bagr, souprava na PŘEPRAVU KOLEJNIC, ASP, PUŠL" 4		4,000			



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

**SO 11 - Materiál dodávaný objednatelem - NEOCEŇOVAT**

KSO:

Místo: ST Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel:

ORŮ Ústí nad Labem

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

**SO 11 - Materiál dodávaný objednatelem - NEOCEŇOVAT**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédl

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady zakázky celkem**

**0,00**

# SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

**SO 11 - Materiál dodávaný objednatelem - NEOCEŇOVAT**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédl

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>0,00</b>	
1	M	5957107005	Kolejnicové pásy R350HT tv. 60 E2 délky 120 metrů	kus	69,000		0,00	
	vv		"SO 01.1" 3		3,000			
	vv		"SO 01.2" 3		3,000			
	vv		"SO 01.3" 2		2,000			
	vv		"SO 01.4" 2		2,000			
	vv		"SO 01.5" 2		2,000			
	vv		"SO 01.6" 2		2,000			
	vv		"SO 01.7" 7		7,000			
	vv		"SO 01.8" 4		4,000			
	vv		"SO 02.3" 3+1		4,000			
	vv		"SO 02.4" 3		3,000			
	vv		"SO 03.1" 12		12,000			
	vv		"SO 03.2" 13		13,000			
	vv		"SO 03.3" 2		2,000			
	vv		"SO 04.1" 8		8,000			
	vv		"SO 05.1" 2		2,000			
	vv		Součet		69,000			
2	M	5957107015	Kolejnicové pásy R350HT tv. 49 E1 délky 120 metrů	kus	2,000		0,00	
3	M	5957104045	Kolejnicové pásy třídy R260 tv. R65 délky 75 metrů	kus	22,000		0,00	
	vv		"SO 08.1" 3		3,000			
	vv		"SO 08.2" 3		3,000			
	vv		"SO 08.3" 4		4,000			
	vv		"SO 08.4" 2		2,000			
	vv		"SO 09.1c" 10		10,000			
	vv		Součet		22,000			
4	M	5957104025	Kolejnicové pásy třídy R260 tv. 49 E1 délky 75 metrů	kus	24,000		0,00	
	vv		"SO 09.1a" 5		5,000			
	vv		"SO 09.1b" 4		4,000			
	vv		"SO 09.2a" 3		3,000			
	vv		"SO 09.2b" 7		7,000			
	vv		"SO 09.2c" 5		5,000			
	vv		Součet		24,000			
5	M	5957201010	Kolejnice užitě tv. S49	m	1 120,000		0,00	
	vv		"SO 10.1" 1120		1 120,000			
	vv		Součet		1 120,000			
6	M	5960101015	Pražcové kotvy TDHB pro pražec betonový SB 5	kus	1 075,000		0,00	

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

PS 01 - Práce SSZT

Soupis:

**PS 01.1 - SO 01 - TO Litoměřice**

KSO:

Místo: ST Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>0,00</b>
---------------------	--	--	-------------

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

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	--------------	-------------

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

PS 01 - Práce SSZT

Soupis:

**PS 01.1 - SO 01 - TO Litoměřice**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédl

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady zakázky celkem</b>	<b>0,00</b>
HSV - HSV	0,00
01 - SO 01.1 - km 381,800 – 382,100 (náv. bod. 2-3819)	0,00
02 - SO 01.2 - km 390,770 – 391,165 (náv. 1L Hoštka)	0,00
03 - SO 01.3 - km 386,325 – 386,555 (náv. 2HS Štětí)	0,00
04 - SO 01.4 - km 391,425 – 391,645 (PZZ km 391,555 P2950)	0,00
05 - SO 01.5 – km 401,360 – 401,560 (rozřez v km 401,419)	0,00
06 - SO 01.6 – km 402,067 – 402,307 (PZZ km 402,047 P2958)	0,00
07 - SO 01.7 – km 405,100 – 405,940 (rozřez v km 405,395)	0,00

# SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

PS 01 - Práce SSZT

Soupis:

**PS 01.1 - SO 01 - TO Litoměřice**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédli

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

## Náklady soupisu celkem

**0,00**

D HSV

HSV

0,00

D 01

SO 01.1 - km 381,800 – 382,100 (náv. bod. 2-3819)

0,00

1	K	7594105070	Montáž lanového propojení tlumivek na betonové pražce 1,9 nebo 2,4 m - propojení stykového transformátoru s kolejnicí nebo s dalším stykovým transformátorem lanovým propojením; usazení pražců nebo trámů mezi koleje nebo podél koleje; připevnění lana k pražcům nebo montážním trámům	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
2	K	7594105072	Montáž lanového propojení tlumivek na betonové pražce 3,7 nebo 4,2 m - propojení stykového transformátoru s kolejnicí nebo s dalším stykovým transformátorem lanovým propojením; usazení pražců nebo trámů mezi koleje nebo podél koleje; připevnění lana k pražcům nebo montážním trámům	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
3	K	7594107070	Demontáž lanového propojení tlumivek z betonových pražců	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
4	M	7594120835	Lanové propojení s kombinací kolíkových a patkových ukončení LGI 2+1xFe20/240 norma 709639008 (HM0404223990778)	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
5	M	7594120865	Lanové propojení s kombinací kolíkových a patkových ukončení LGI 2+1xFe20/370 var.II levá norma 709649022 (HM0404223990953)	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
6	M	7594120870	Lanové propojení s kombinací kolíkových a patkových ukončení LGI 2+1xFe20/370 var.II pravá norma 709649021 (HM0404223990952)	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

D 02

SO 01.2 - km 390,770 – 391,165 (náv. 1L Hoštka)

0,00

12	K	7592007050	Demontáž počítacího bodu (senzoru) RSR 180	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
----	---	------------	--	-----	-------	--	------	----------------------

P

Poznámka k položce:

Demontáž senzoru PBH1

13	K	7592005050	Montáž počítacího bodu (senzoru) RSR 180 - uložení a připevnění na určené místo, seřízení polohy, přezkoušení	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
----	---	------------	---	-----	-------	--	------	----------------------

P

Poznámka k položce:

Zpětná montáž senzorů PBH1.

7	K	7594105070	Montáž lanového propojení tlumivek na betonové pražce 1,9 nebo 2,4 m - propojení stykového transformátoru s kolejnicí nebo s dalším stykovým transformátorem lanovým propojením; usazení pražců nebo trámů mezi koleje nebo podél koleje; připevnění lana k pražcům nebo montážním trámům	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
8	K	7594105072	Montáž lanového propojení tlumivek na betonové pražce 3,7 nebo 4,2 m - propojení stykového transformátoru s kolejnicí nebo s dalším stykovým transformátorem lanovým propojením; usazení pražců nebo trámů mezi koleje nebo podél koleje; připevnění lana k pražcům nebo montážním trámům	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
9	K	7594107070	Demontáž lanového propojení tlumivek z betonových pražců	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
10	M	7594120835	Lanové propojení s kombinací kolíkových a patkových ukončení LGI 2+1xFe20/240 norma 709639008 (HM0404223990778)	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
11	M	7594120865	Lanové propojení s kombinací kolíkových a patkových ukončení LGI 2+1xFe20/370 var.II levá norma 709649022 (HM0404223990953)	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

D 03

SO 01.3 - km 386,325 – 386,555 (náv. 2HS Štětí)

0,00

14	K	7594105070	Montáž lanového propojení tlumivek na betonové pražce 1,9 nebo 2,4 m - propojení stykového transformátoru s kolejnicí nebo s dalším stykovým transformátorem lanovým propojením; usazení pražců nebo trámů mezi koleje nebo podél koleje; připevnění lana k pražcům nebo montážním trámům	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
15	K	7594105072	Montáž lanového propojení tlumivek na betonové pražce 3,7 nebo 4,2 m - propojení stykového transformátoru s kolejnicí nebo s dalším stykovým transformátorem lanovým propojením; usazení pražců nebo trámů mezi koleje nebo podél koleje; připevnění lana k pražcům nebo montážním trámům	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	7594107070	Demontáž lanového propojení tlumivek z betonových pražců	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
17	M	7594120835	Lanové propojení s kombinací kolíkových a patkových ukončení LGI 2+1xFe20/240 norma 709639008 (HM0404223990778)	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
18	M	7594120865	Lanové propojení s kombinací kolíkových a patkových ukončení LGI 2+1xFe20/370 var.II levá norma 709649022 (HM0404223990953)	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
19	M	7594120870	Lanové propojení s kombinací kolíkových a patkových ukončení LGI 2+1xFe20/370 var.II pravá norma 709649021 (HM0404223990952)	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
D 04			SO 01.4 - km 391,425 – 391,645 (PZZ km 391,555 P2950)				0,00	
20	K	7592007050	Demontáž počítacího bodu (senzoru) RSR 180	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
P			Poznámka k položce: Demontáž senzorů PN - PBH8, PBH10 a PBH12.					
21	K	7592005050	Montáž počítacího bodu (senzoru) RSR 180 - uložení a připevnění na určené místo, seřízení polohy, přezkoušení	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
P			Poznámka k položce: Zpětná montáž senzorů PN - PBH8, PBH10 a PBH12.					
D 05			SO 01.5 – km 401,360 – 401,560 (rozřez v km 401,419)				0,00	
22	K	7594105070	Montáž lanového propojení tlumivek na betonové pražce 1,9 nebo 2,4 m - propojení stykového transformátoru s kolejnicí nebo s dalším stykovým transformátorem lanovým propojením; usazení pražců nebo trámek mezi koleje nebo podél koleje; připevnění lana k pražcům nebo montážním trámům	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
23	K	7594105072	Montáž lanového propojení tlumivek na betonové pražce 3,7 nebo 4,2 m - propojení stykového transformátoru s kolejnicí nebo s dalším stykovým transformátorem lanovým propojením; usazení pražců nebo trámek mezi koleje nebo podél koleje; připevnění lana k pražcům nebo montážním trámům	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
24	K	7594107070	Demontáž lanového propojení tlumivek z betonových pražců	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
25	M	7594120835	Lanové propojení s kombinací kolíkových a patkových ukončení LGI 2+1xFe20/240 norma 709639008 (HM0404223990778)	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
26	M	7594120865	Lanové propojení s kombinací kolíkových a patkových ukončení LGI 2+1xFe20/370 var.II levá norma 709649022 (HM0404223990953)	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
27	M	7594120870	Lanové propojení s kombinací kolíkových a patkových ukončení LGI 2+1xFe20/370 var.II pravá norma 709649021 (HM0404223990952)	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
D 06			SO 01.6 – km 402,067 – 402,307 (PZZ km 402,047 P2958)				0,00	
28	K	7594105012	Odpojení a zpětné připojení lan ke stojánku KSL - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámy	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
D 07			SO 01.7 – km 405,100 – 405,940 (rozřez v km 405,395)				0,00	
29	K	7594105070	Montáž lanového propojení tlumivek na betonové pražce 1,9 nebo 2,4 m - propojení stykového transformátoru s kolejnicí nebo s dalším stykovým transformátorem lanovým propojením; usazení pražců nebo trámek mezi koleje nebo podél koleje; připevnění lana k pražcům nebo montážním trámům	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
30	K	7594105072	Montáž lanového propojení tlumivek na betonové pražce 3,7 nebo 4,2 m - propojení stykového transformátoru s kolejnicí nebo s dalším stykovým transformátorem lanovým propojením; usazení pražců nebo trámek mezi koleje nebo podél koleje; připevnění lana k pražcům nebo montážním trámům	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
31	K	7594107070	Demontáž lanového propojení tlumivek z betonových pražců	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
32	M	7594120835	Lanové propojení s kombinací kolíkových a patkových ukončení LGI 2+1xFe20/240 norma 709639008 (HM0404223990778)	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
33	M	7594120865	Lanové propojení s kombinací kolíkových a patkových ukončení LGI 2+1xFe20/370 var.II levá norma 709649022 (HM0404223990953)	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
34	M	7594120870	Lanové propojení s kombinací kolíkových a patkových ukončení LGI 2+1xFe20/370 var.II pravá norma 709649021 (HM0404223990952)	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

PS 01 - Práce SSZT

Soupis:

**PS 01.2 - SO 02 - TO Děčín východ**

KSO:

Místo: ST Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>0,00</b>
---------------------	--	--	-------------

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

---

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	--------------	-------------

---



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

PS 01 - Práce SSZT

Soupis:

**PS 01.2 - SO 02 - TO Děčín východ**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédl

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady zakázky celkem</b>		<b>0,00</b>
HSV - HSV		0,00
01 - SO 02.1 - km 433,505 – 433,625 (1TK UL Střekov - V. Březno)		0,00
02 - SO 02.2 - km 447,465 – 447,550 (PZZ v km 447,502 P2986)		0,00
03 - SO 02.3 – km 455,185 – 455,550 (náv. 1L DC východ, styk LK-1 a 1K1 DC východ+ PZZ km 455,405 f)		0,00
04 - SO 02.4 – km 455,185 – 455,550		0,00

# SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

PS 01 - Práce SSZT

Soupis:

**PS 01.2 - SO 02 - TO Děčín východ**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédli

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>0,00</b>		
D	HSV	HSV					0,00		
D	01	SO 02.1 - km 433,505 – 433,625 (1TK UL Střekov - V. Březno)						0,00	
2	K	7594107330	Demontáž kolejnicového lanového propojení z betonových pražců	kus	1,500		0,00	Sborník UOŽI 01 2024	
P <i>Poznámka k položce: mezikolejnicové a část mezikolejového propojení v km 433,600</i>									
1	K	7594105330	Montáž lanového propojení kolejnicového na betonové pražce do 2,9 m - příčné nebo podélné propojení kolejnic přímých kolejí a na výhybkách; usazení pražců mezi souběžnými kolejemi nebo podél koleje; připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámký	kus	1,500		0,00	Sborník UOŽI 01 2024	
P <i>Poznámka k položce: mezikolejnicové a část mezikolejového propojení v km 433,600</i>									
D	02	SO 02.2 - km 447,465 – 447,550 (PZZ v km 447,502 P2986)						0,00	
3	K	7592007050	Demontáž počítacího bodu (senzoru) RSR 180	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024	
P <i>Poznámka k položce: Demontáž senzorů PN - AC222 a AC223.</i>									
4	K	7592005050	Montáž počítacího bodu (senzoru) RSR 180 - uložení a připevnění na určené místo, seřízení polohy, přezkoušení	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024	
P <i>Poznámka k položce: Zpětná montáž senzorů PN - AC222 a AC223.</i>									
D	03	SO 02.3 – km 455,185 – 455,550 (náv. 1L DC východ, styk LK-1 a 1K1 DC východ+ PZ)						0,00	
6	K	7594105070	Montáž lanového propojení tlumivek na betonové pražce 1,9 nebo 2,4 m - propojení stykového transformátoru s kolejnicí nebo s dalším stykovým transformátorem lanovým propojením; usazení pražců nebo trámků mezi koleje nebo podél koleje; připevnění lana k pražcům nebo montážním trámkům	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024	
7	K	7594105072	Montáž lanového propojení tlumivek na betonové pražce 3,7 nebo 4,2 m - propojení stykového transformátoru s kolejnicí nebo s dalším stykovým transformátorem lanovým propojením; usazení pražců nebo trámků mezi koleje nebo podél koleje; připevnění lana k pražcům nebo montážním trámkům	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024	
8	K	7594107070	Demontáž lanového propojení tlumivek z betonových pražců	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024	
9	M	7594120835	Lanové propojení s kombinací kolíkových a patkových ukončení LGI 2+1xFe20/240 norma 709639008 (HM0404223990778)	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024	
10	M	7594120865	Lanové propojení s kombinací kolíkových a patkových ukončení LGI 2+1xFe20/370 var.II levá norma 709649022 (HM0404223990953)	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024	
11	M	7594120870	Lanové propojení s kombinací kolíkových a patkových ukončení LGI 2+1xFe20/370 var.II pravá norma 709649021 (HM0404223990952)	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024	
5	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámký	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024	
12	K	7594105012	Odpojení a zpětné připojení lan ke stojánku KSL - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámký	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024	
D	04	SO 02.4 – km 455,185 – 455,550						0,00	
13	K	7594105070	Montáž lanového propojení tlumivek na betonové pražce 1,9 nebo 2,4 m - propojení stykového transformátoru s kolejnicí nebo s dalším stykovým transformátorem lanovým propojením; usazení pražců nebo trámků mezi koleje nebo podél koleje; připevnění lana k pražcům nebo montážním trámkům	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024	
14	K	7594105072	Montáž lanového propojení tlumivek na betonové pražce 3,7 nebo 4,2 m - propojení stykového transformátoru s kolejnicí nebo s dalším stykovým transformátorem lanovým propojením; usazení pražců nebo trámků mezi koleje nebo podél koleje; připevnění lana k pražcům nebo montážním trámkům	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
15	K	7594107070	Demontáž lanového propojení tlumivek z betonových pražců	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
16	M	7594120835	Lanové propojení s kombinací kolíkových a patkových ukončení LGI 2+1xFe20/240 norma 709639008 (HM0404223990778)	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
17	M	7594120865	Lanové propojení s kombinací kolíkových a patkových ukončení LGI 2+1xFe20/370 var.II levá norma 709649022 (HM0404223990953)	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
18	M	7594120870	Lanové propojení s kombinací kolíkových a patkových ukončení LGI 2+1xFe20/370 var.II pravá norma 709649021 (HM0404223990952)	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
19	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámky	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
20	K	7594105012	Odpojení a zpětné připojení lan ke stojánku KSL - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámky	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

PS 01 - Práce SSZT

Soupis:

**PS 01.3 - SO 03 – 1. a 2.TK Lovosice - Prackovice**

KSO:

Místo: ST Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>0,00</b>
---------------------	--	--	-------------

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

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	--------------	-------------

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

PS 01 - Práce SSZT

Soupis:

**PS 01.3 - SO 03 – 1. a 2.TK Lovosice - Prackovice**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédl

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady zakázky celkem</b>	<b>0,00</b>
HSV - HSV	0,00
01 - SO 03.1 - SVK na 1.TK v km 495,775-497,155 (náv. bod 1-4972, 1S Lovosice, PZZ v km 497,106 P24:	0,00
02 - SO 03.2 - SVK na 2.TK v km 500,345-501,105 (náv. bod 2-5009)	0,00
03 - SO 03.3 - SVK na 2.TK v km 502,925-503,215 (náv. 2L Prackovice)	0,00

# SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

PS 01 - Práce SSZT

Soupis:

**PS 01.3 - SO 03 – 1. a 2.TK Lovosice - Prackovice**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédl

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

## Náklady soupisu celkem

**0,00**

D HSV

HSV

0,00

D 01

SO 03.1 - SVK na 1.TK v km 495,775-497,155 (náv. bod 1-4972, 1S Lovosice, PZZ v kn

0,00

1	K	7594105070	Montáž lanového propojení tlumivek na betonové pražce 1,9 nebo 2,4 m - propojení stykového transformátoru s kolejnicí nebo s dalším stykovým transformátorem lanovým propojením; usazení pražců nebo trámů mezi koleje nebo podél koleje; připevnění lana k pražcům nebo montážním trámům	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	---	-----	-------	--	------	----------------------

P  
Poznámka k položce:  
1-4972

2	K	7594105072	Montáž lanového propojení tlumivek na betonové pražce 3,7 nebo 4,2 m - propojení stykového transformátoru s kolejnicí nebo s dalším stykovým transformátorem lanovým propojením; usazení pražců nebo trámů mezi koleje nebo podél koleje; připevnění lana k pražcům nebo montážním trámům	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	---	-----	-------	--	------	----------------------

P  
Poznámka k položce:  
1-4972

3	K	7594107070	Demontáž lanového propojení tlumivek z betonových pražců	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	--	-----	-------	--	------	----------------------

P  
Poznámka k položce:  
1-4972

4	M	7594120835	Lanové propojení s kombinací kolíkových a patkových ukončení LGI 2+1xFe20/240 norma 709639008 (HMO404223990778)	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	---	-----	-------	--	------	----------------------

P  
Poznámka k položce:  
1-4972

5	M	7594120865	Lanové propojení s kombinací kolíkových a patkových ukončení LGI 2+1xFe20/370 var.II levá norma 709649022 (HMO404223990953)	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	---	-----	-------	--	------	----------------------

P  
Poznámka k položce:  
1-4972

6	M	7594120870	Lanové propojení s kombinací kolíkových a patkových ukončení LGI 2+1xFe20/370 var.II pravá norma 709649021 (HMO404223990952)	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	--	-----	-------	--	------	----------------------

P  
Poznámka k položce:  
1-4972

9	M	7594130850	Lanové propojení s patkovým středovým ukončením nebo jejich ekvivalent LP 6xFe20/695 střed. SS norma 707649001 (HMO404223990066)	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	--	-----	-------	--	------	----------------------

P  
Poznámka k položce:  
1-4972

10	K	7594105360	Montáž lanového propojení stykového č.v. 70 301 - rozměření místa připojení, případné vyvrtání otvorů, montáž kompletní sady lanových propojení dvojice stykových transformátorů	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
----	---	------------	--	-----	-------	--	------	----------------------

P  
Poznámka k položce:  
Montáž středové propojky stykových transformátorů 1-4972

11	K	7594107360	Demontáž lanového propojení stykového č.v. 70 301	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
----	---	------------	---	-----	-------	--	------	----------------------

P  
Poznámka k položce:  
Demontáž středové propojky stykových transformátorů 1-4972

7	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámky	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	---	-----	-------	--	------	----------------------

P  
Poznámka k položce:  
1S Lovosice

8	K	7594105012	Odpojení a zpětné připojení lan ke stojánku KSL - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámky	kus	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	--	-----	-------	--	------	----------------------

D 02

SO 03.2 - SVK na 2.TK v km 500,345-501,105 (náv. bod 2-5009)

0,00

12	K	7594105070	Montáž lanového propojení tlumivek na betonové pražce 1,9 nebo 2,4 m - propojení stykového transformátoru s kolejnicí nebo s dalším stykovým transformátorem lanovým propojením; usazení pražců nebo trámů mezi koleje nebo podél koleje; připevnění lana k pražcům nebo montážním trámům	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
----	---	------------	---	-----	-------	--	------	----------------------

P  
Poznámka k položce:

P

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	7594105072	Montáž lanového propojení tlumivek na betonové pražce 3,7 nebo 4,2 m - propojení stykového transformátoru s kolejnicí nebo s dalším stykovým transformátorem lanovým propojením; usazení pražců nebo trámků mezi koleje nebo podél koleje; připevnění lana k pražcům nebo montážním trámčkům	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
14	K	7594107070	Demontáž lanového propojení tlumivek z betonových pražců	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
15	M	7594120835	Lanové propojení s kombinací kolíkových a patkových ukončení LGI 2+1xFe20/240 norma 709639008 (HM0404223990778)	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
16	M	7594120865	Lanové propojení s kombinací kolíkových a patkových ukončení LGI 2+1xFe20/370 var.II levá norma 709649022 (HM0404223990953)	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
17	M	7594120870	Lanové propojení s kombinací kolíkových a patkových ukončení LGI 2+1xFe20/370 var.II pravá norma 709649021 (HM0404223990952)	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
18	M	7594130850	Lanové propojení s patkovým středovým ukončením nebo jejich ekvivalent LP 6xFe20/695 střed. SS norma 707649001 (HM0404223990066)	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
19	K	7594105360	Montáž lanového propojení stykového č.v. 70 301 - rozměření místa připojení, případné vyvrtání otvorů, montáž kompletní sady lanových propojení dvojice stykových transformátorů	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
P Poznámka k položce: Montáž středové propojky stykových transformátorů								
20	K	7594107360	Demontáž lanového propojení stykového č.v. 70 301	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
P Poznámka k položce: Demontáž středové propojky stykových transformátorů								
D 03 SO 03.3 - SVK na 2.TK v km 502,925-503,215 (náv. 2L Prackovice)							0,00	
28	M	7594130850	Lanové propojení s patkovým středovým ukončením nebo jejich ekvivalent LP 6xFe20/695 střed. SS norma 707649001 (HM0404223990066)	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
29	K	7594105360	Montáž lanového propojení stykového č.v. 70 301 - rozměření místa připojení, případné vyvrtání otvorů, montáž kompletní sady lanových propojení dvojice stykových transformátorů	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
P Poznámka k položce: Montáž středové propojky stykových transformátorů								
30	K	7594107360	Demontáž lanového propojení stykového č.v. 70 301	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
P Poznámka k položce: Demontáž středové propojky stykových transformátorů								
24	M	7594120865	Lanové propojení s kombinací kolíkových a patkových ukončení LGI 2+1xFe20/370 var.II levá norma 709649022 (HM0404223990953)	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
25	M	7594120870	Lanové propojení s kombinací kolíkových a patkových ukončení LGI 2+1xFe20/370 var.II pravá norma 709649021 (HM0404223990952)	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
26	M	7594120220	Lanové propojení s kombinací kolíkových a patkových ukončení LEI 3xFe20/370 pro zdvoj. levá norma 709689015 (HM0404223990981)	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
27	M	7594120225	Lanové propojení s kombinací kolíkových a patkových ukončení LEI 3xFe20/370 pro zdvoj. pravá norma (HM0404223990980)	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
22	K	7594105072	Montáž lanového propojení tlumivek na betonové pražce 3,7 nebo 4,2 m - propojení stykového transformátoru s kolejnicí nebo s dalším stykovým transformátorem lanovým propojením; usazení pražců nebo trámků mezi koleje nebo podél koleje; připevnění lana k pražcům nebo montážním trámčkům	kus	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
23	K	7594107070	Demontáž lanového propojení tlumivek z betonových pražců	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
31	K	7594105015	Vrtání kolejnic všech souprav elektrickou vrtačkou	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
P Poznámka k položce: vrtání děr 4 x 24mm pro 3. kolík stykových lan.								

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

PS 01 - Práce SSZT

Soupis:

**PS 01.4 - SO 04 – 2.TK Prackovice – Ústí n/L jih**

KSO:

Místo: ST Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>0,00</b>
---------------------	--	--	-------------

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

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	--------------	-------------



## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

PS 01 - Práce SSZT

Soupis:

**PS 01.4 - SO 04 – 2.TK Prackovice – Ústí n/L jih**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédl

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady zakázky celkem</b>	<b>0,00</b>
HSV - HSV	0,00
01 - SO 04.1 - SVK na 2.TK v km 505,770-506,205	0,00

# SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

PS 01 - Práce SSZT

Soupis:

**PS 01.4 - SO 04 – 2.TK Prackovice – Ústí n/L jih**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédl

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

## Náklady soupisu celkem

**0,00**

D HSV HSV

0,00

D 01 SO 04.1 - SVK na 2.TK v km 505,770-506,205

0,00

1	K	7594105012	Odpojení a zpětné připojení lan ke stojánku KSL - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámky	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	--	-----	-------	--	------	----------------------

VV 1\*4 Přepočtené koeficientem množství

4,000

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

PS 01 - Práce SSZT

Soupis:

**PS 01.5 - SO 05 – ŽST Děčín hl. n.**

KSO:

Místo: ST Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>0,00</b>
---------------------	--	--	-------------

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

---

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	--------------	-------------

---

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

PS 01 - Práce SSZT

Soupis:

**PS 01.5 - SO 05 – ŽST Děčín hl. n.**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédl

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady zakázky celkem</b>	<b>0,00</b>
HSV - HSV	0,00
01 - SO 05.1 - mezi KV 3- KV 11 v km 537,910– 538,014 (styky u Se7 DC)	0,00
02 - SO 05.2 – 10a SK v km 539,240– 539,344 (styky u Se42 a Se54 DC)	0,00

# SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

PS 01 - Práce SSZT

Soupis:

**PS 01.5 - SO 05 – ŽST Děčín hl. n.**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédl

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

**Náklady soupisu celkem** **0,00**

D HSV HSV 0,00

D 01 SO 05.1 - mezi KV 3- KV 11 v km 537,910– 538,014 (styk u Se7 DC) 0,00

1	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámky	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	---	-----	-------	--	------	----------------------

D 02 SO 05.2 – 10a SK v km 539,240– 539,344 (styky u Se42 a Se54 DC) 0,00

2	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámky	kus	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	---	-----	-------	--	------	----------------------

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

PS 01 - Práce SSZT

Soupis:

**PS 01.6 - SO 06 – TK Úpořiny – Radejčín**

KSO:

Místo: ST Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>0,00</b>
---------------------	--	--	-------------

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

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	--------------	-------------

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

PS 01 - Práce SSZT

Soupis:

**PS 01.6 - SO 06 – TK Úpořiny – Radejčín**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédl

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady zakázky celkem</b>	<b>0,00</b>
HSV - HSV	0,00
01 - SO 06.4 - Úprava GPK na TK (539A km 11,000-14,150)	0,00

# SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

PS 01 - Práce SSZT

Soupis:

**PS 01.6 - SO 06 – TK Úpořiny – Radejčín**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédl

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

## Náklady soupisu celkem

**0,00**

D HSV HSV 0,00

D 01 SO 06.4 - Úprava GPK na TK (539A km 11,000-14,150) 0,00

1	K	7592007050	Demontáž počítačícího bodu (senzoru) RSR 180	kus	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	--	-----	-------	--	------	----------------------

P  
Poznámka k položce:  
PN - PBUCH5, PBUCH7, PBUCH8

2	K	7592005050	Montáž počítačícího bodu (senzoru) RSR 180 - uložení a připevnění na určené místo, seřízení polohy, přezkoušení	kus	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	---	-----	-------	--	------	----------------------

P  
Poznámka k položce:  
PN - PBUCH5, PBUCH7, PBUCH8



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

PS 01 - Práce SSZT

Soupis:

**PS 01.7 - SO 07 – TK Roudnice n/L – Straškov**

KSO:

Místo: ST Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Tomáš Šrédli

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>0,00</b>
---------------------	--	--	-------------

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

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	--------------	-------------

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

PS 01 - Práce SSZT

Soupis:

**PS 01.7 - SO 07 – TK Roudnice n/L – Straškov**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédl

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady zakázky celkem</b>	<b>0,00</b>
HSV - HSV	0,00
01 - SO 07.2 - Úprava GPK na TK (530C km 12,000-13,250)	0,00

# SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

PS 01 - Práce SSZT

Soupis:

**PS 01.7 - SO 07 – TK Roudnice n/L – Straškov**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédl

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

## Náklady soupisu celkem

**0,00**

D HSV HSV 0,00

D 01 SO 07.2 - Úprava GPK na TK (530C km 12,000-13,250) 0,00

1	K	7592007050	Demontáž počítačícího bodu (senzoru) RSR 180	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	--	-----	-------	--	------	----------------------

P  
Poznámka k položce:  
PN - PBR1, PBR2, PBR3, PBR4

2	K	7592005050	Montáž počítačícího bodu (senzoru) RSR 180 - uložení a připevnění na určené místo, seřízení polohy, přezkoušení	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	---	-----	-------	--	------	----------------------

P  
Poznámka k položce:  
PN - PBR1, PBR2, PBR3, PBR4

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

PS 01 - Práce SSZT

Soupis:

**PS 01.8 - SO 08 - Ústí nad Labem západ**

KSO:

Místo: ST Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>0,00</b>
---------------------	--	--	-------------

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

---

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	--------------	-------------

---

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

PS 01 - Práce SSZT

Soupis:

**PS 01.8 - SO 08 - Ústí nad Labem západ**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédl

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady zakázky celkem</b>	<b>0,00</b>
HSV - HSV	0,00
01 - SO 08.1 Ústí n. L. západ – SK 3b (LISy u náv Sc3b a Lc3b)	0,00
02 - SO 08.2 - ÚL západ – 137.SK	0,00
03 - SO 08.3 - ÚL západ –13.SK (náv. Sc13)	0,00

# SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

PS 01 - Práce SSZT

Soupis:

**PS 01.8 - SO 08 - Ústí nad Labem západ**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédl

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

**Náklady soupisu celkem** **0,00**

D HSV HSV 0,00

D 01 SO 08.1 Ústí n. L. západ – SK 3b (LISy u náv Sc3b a Lc3b) 0,00

1	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámky	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	---	-----	-------	--	------	----------------------

D 02 SO 08.2 - ÚL západ – 137.SK 0,00

2	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámky	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	---	-----	-------	--	------	----------------------

D 03 SO 08.3 - ÚL západ –13.SK (náv. Sc13) 0,00

3	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámky	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	---	-----	-------	--	------	----------------------

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

PS 01 - Práce SSZT

Soupis:

**PS 01.9 - SO 09 - TO Česká Kamenice**

KSO:

Místo: ST Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel:

OŘ Ústí nad Labem

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>0,00</b>
---------------------	--	--	-------------

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

---

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	--------------	-------------

---

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

PS 01 - Práce SSZT

Soupis:

**PS 01.9 - SO 09 - TO Česká Kamenice**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédl

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady zakázky celkem</b>	<b>0,00</b>
HSV - HSV	0,00
01 - SO 09.2 - Děčín východ – Benešov n/PL	0,00
02 - SO 09.3 – Děčín východ – Benešov n/PL	0,00



# SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

PS 01 - Práce SSZT

Soupis:

**PS 01.9 - SO 09 - TO Česká Kamenice**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédl

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

## Náklady soupisu celkem

**0,00**

D HSV

HSV

0,00

D 01

SO 09.2 - Děčín východ – Benešov n/PL

0,00

1	K	7592007050	Demontáž počítacího bodu (senzoru) RSR 180	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	--	-----	-------	--	------	----------------------

P

*Poznámka k položce:*

*PN - H1 a G2 - úprava GPK*

2	K	7592005050	Montáž počítacího bodu (senzoru) RSR 180 - uložení a připevnění na určené místo, seřízení polohy, přezkoušení	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	---	-----	-------	--	------	----------------------

P

*Poznámka k položce:*

*PN - H1 a G2 - úprava GPK*

D 02

SO 09.3 – Děčín východ – Benešov n/PL

0,00

3	K	7592007050	Demontáž počítacího bodu (senzoru) RSR 180	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	--	-----	-------	--	------	----------------------

P

*Poznámka k položce:*

*PN - G1 a E9 - úprava GPK*

4	K	7592005050	Montáž počítacího bodu (senzoru) RSR 180 - uložení a připevnění na určené místo, seřízení polohy, přezkoušení	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
---	---	------------	---	-----	-------	--	------	----------------------

P

*Poznámka k položce:*

*PN - G1 a E9 - úprava GPK*

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

**SO 12 - VRN**

KSO:

Místo: ST Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel:

ORŮ Ústí nad Labem

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Tomáš Šrédl

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>				<b>0,00</b>
---------------------	--	--	--	-------------

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

---

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	--------------	-------------

---

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

**SO 12 - VRN**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédl

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady zakázky celkem**

**0,00**

# SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Souvislá výměna kolejnic v obvodu ST Ústí nad Labem pro rok 2024

Objekt:

**SO 12 - VRN**

Místo: ST Ústí nad Labem

Datum: 29. 11. 2023

Zadavatel: OŘ Ústí nad Labem

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Šrédl

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

## Náklady soupisu celkem

**0,00**

1	K	022101011	Geodetické práce Geodetické práce v průběhu opravy	kpl	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
2	K	022111011	Geodetické práce Měření prostorové polohy koleje zaměřením APK trať dvoukolejná - 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.	km	5,696		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"SO 03.4"1,675		1,675			
	VV		"SO 04.2"1,900		1,900			
	VV		"SO 05.3"0,600		0,600			
	VV		"SO 08.1"0,168		0,168			
	VV		"SO 08.2"0,350		0,350			
	VV		"SO 08.3"0,300		0,300			
	VV		"SO 08.4"0,703		0,703			
	VV		Součet		5,696			
3	K	023112001	Projektové práce Technický projekt zajištění PPK bez optimalizace osy a nivelety koleje trať dvoukolejná zaměřením ZZ - V cenách jsou obsaženy náklady na polohové zaměření, nivelaci, ověření párových zajišťovacích značek, zpracování projektu zajištění PPK, zpracování projektu zajištění dle předpisu SŽDC S3, díl III a štítky. PPK=prostorová poloha koleje	km	5,696		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
4	K	023111001	Projektové práce Technický projekt zajištění PPK bez optimalizace osy a nivelety koleje trať jednokolejná zaměřením ZZ - V cenách jsou obsaženy náklady na polohové zaměření, nivelaci, ověření párových zajišťovacích značek, zpracování projektu zajištění PPK, zpracování projektu zajištění dle předpisu SŽDC S3, díl III a štítky. PPK=prostorová poloha koleje	km	8,350		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
5	K	022111001	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.	km	8,350		0,00	Sborník UOŽI 01 2024
	VV		"SO 06.4"2,395		2,395			
	VV		"SO 07.2"1,950		1,950			
	VV		"SO 09.1"0,360		0,360			
	VV		"SO 09.2"0,300		0,300			
	VV		"SO 09.3"0,700		0,700			
	VV		"SO 09.4"0,195		0,195			
	VV		"SO 09.5"0,470		0,470			
	VV		"SO 09.6"0,360		0,360			
	VV		"SO 10.1"1,620		1,620			
	VV		Součet		8,350			
6	K	031101041	Zařízení a vybavení staveniště vyjma dále jmenované práce včetně opatření na ochranu sousedních pozemků, včetně opatření na ochranu sousedních pozemků, informační tabule, dopravního značení na staveništi aj. při velikosti nákladů přes 20 mil. Kč	kpl	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2024

Poznámka k položce:

Základna pro výpočet - ZRN

P

## **PŘÍLOHA Č. 5**

### **Harmonogram postupu prací**

# HARMONOGRAM

Souvislá výměna kolejnic v obvodu Správy tratí Ústí nad Labem pro rok 2024



		2024										2025	
		březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	leden	únor
SO 01	<b>TO Litoměřice</b>												
	1.01	km 381,800 – 382,100				3N							
	1.02	km 390,770 – 391,165				3N							
	1.03	km 386,325 – 386,555				3N							
	1.04	km 391,425 – 391,645				3N							
	1.05	km 401,360 – 401,560				3N							
	1.06	km 402,067 – 402,307				3N							
	1.07	km 405,100 – 405,940				3N							
	1.08	km 414,100 – 414,340		3N									
SO 02	<b>TO Děčín východ</b>												
	2.01	km 433,505 – 433,625			3N								
	2.02	km 447,465 – 447,550			3N								
	2.03	km 455,185 – 455,550			3N								
	2.04	km 455,185 – 455,550			3N								
SO 03	<b>1. a 2. TK Lovosice - Prackovice</b>												
	3.01	SVK na 1. TK v km 495,775 - 497,155				4N							
	3.02	SVK na 2. TK v km 500,345 - 501,105				4N							
	3.03	SVK na 2. TK v km 502,925 - 503,215				4N							
	3.04	Úprava GPK na 1. TK				4N							
SO 04	<b>2. TK Prackovice - Ústí n/L jih</b>												
	4.01	SVK na 2. TK v km 505,770 - 506,205				4N							
	4.02	Úprava GPK na 2. TK				4N							
SO 05	<b>2.TK Prackovice – Ústí n/L jih</b>												
	5.01	mezi KV 3 - KV 11 v km 537,910 - 538,014				4N							
	5.02	10a SK v km 539,240 - 539,344				4N							
	5.03	Úprava GPK v ZST Děčín hl. n.				4N							
SO 06	<b>2.TK Povrly - Děčín hl.n.</b>												
	6.01	SVK na TK v km 11,00 - 11,289						4N					
	6.02	SVK na TK v km 12,450 - 12,594						4N					
	6.03	SVK na TK v km 13,011 - 13,100						4N					
	6.04	Úprava GPK na TK						4N					
SO 07	<b>2. TK Prackovice - Ústí n/L jih</b>												
	7.01	SVK na TK v km 5,243 - 5,441				4N							
	7.02	Úprava GPK na TK				4N							
SO 08	<b>TO Ústí nad Labem západ</b>												
	8.01	UL západ SK 3b							4N dle požadavku a plánu ST UnL				
	8.02	UL západ - 137. SK				4N dle požadavku a plánu ST UnL							
	8.03	UL západ - 13. SK							4N dle požadavku a plánu ST UnL				
	8.04	UL západ - 4, 4d SK				4N							
SO 09	<b>TO Česká Kamenice</b>												
	9.01	DC východ - Benešov n. Pl. km 5,500				4N							
	9.02	DC východ - Benešov n. Pl. km 8,150				4N							
	9.03	DC východ - Benešov n. Pl. km 6,900				4N							
	9.04	Mlýny - Jedlová km 35,520							4N dle požadavku a plánu ST UnL				
	9.05	Mlýny - Jedlová km 39,200							4N dle požadavku a plánu ST UnL				
	9.06	Mlýny - Jedlová km 32,650							4N dle požadavku a plánu ST UnL				
SO 10	<b>TO Česká Kamenice</b>												
	10.01	Mikulášovice d.n. - Panský				4N							
SO 01 - SO 10	Dokončovací práce, Zhotovení DSPS, zhotovení dokladové části stavby												

**Poznámky:** Termíny prací budou plánovány a koordinovány dle výlukových možností ST UnL

Veškeré stavební i dokončovací práce budou provedeny dle Smlouvy o dílu do 12 měsíců od podpisu smlouvy, výluky na druhou polovinu roku nebyly stanoveny.

## PŘÍLOHA Č. 6

### Oprávněné osoby

#### Za Objednatele:

**Ve věcech smluvních a obchodních** (mimo podpisu této smlouvy a jejích případných dodatků)

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

#### Ve věcech technických za Správu tratí:

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

#### (část SO 01 – SO 02 a část SO 08 – SO 10)

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

#### (část SO 03 – SO 07)

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

#### Ve věcech technických za SSZT:

Jméno a příjmení	xxx
Adresa	Xxx xxx

E-mail	xxx
Telefon	Xxx, xxx

---

**Technický dozor stavebníka (TDS) za Správu tratí:  
(část SO 01 – SO 02)**

<b>Jméno a příjmení</b>	<b>xxx</b>
Adresa	Xxx xxx
E-mail	xxx
Telefon	Xxx, xxx

(pro TO Litoměřice)

<b>Jméno a příjmení</b>	<b>xxx</b>
Adresa	xxx
E-mail	xxx
Telefon	Xxx, xxx

(pro TO Děčín východ)

<b>Jméno a příjmení</b>	<b>xxx</b>
Adresa	xxx
E-mail	xxx
Telefon	Xxx, xxx

**(část SO 03 – SO 07)**

<b>Jméno a příjmení</b>	<b>xxx</b>
Adresa	Xxx xxx
E-mail	xxx
Telefon	Xxx, xxx

pro TO Ústí nad Labem hlavní nádraží)

<b>Jméno a příjmení</b>	<b>xxx</b>
Adresa	xxx
E-mail	xxx
Telefon	Xxx, xxx



(pro TO Děčín hlavní nádraží)

<b>Jméno a příjmení</b>	<b>xxx</b>
Adresa	xxx
E-mail	xxx
Telefon	Xxx, xxx

(pro TO Lovosice)

<b>Jméno a příjmení</b>	<b>xxx</b>
Adresa	xxx
E-mail	xxx
Telefon	Xxx, xxx

(pro TO Roudnice)

<b>Jméno a příjmení</b>	<b>xxx</b>
Adresa	xxx
E-mail	xxx
Telefon	Xxx, xxx

**(část SO 08 – SO 10)**

<b>Jméno a příjmení</b>	<b>xxx</b>
Adresa	xxx xxx
E-mail	xxx
Telefon	Xxx, xxx

(pro TO Ústí nad Labem západ)

<b>Jméno a příjmení</b>	<b>xxx</b>
Adresa	xxx
E-mail	xxx
Telefon	Xxx, xxx

(pro TO Česká Kamenice)

<b>Jméno a příjmení</b>	<b>xxx</b>
Adresa	xxx
E-mail	xxx
Telefon	Xxx, xxx

(pro TO Rumburk)

<b>Jméno a příjmení</b>	<b>xxx</b>
Adresa	xxx
E-mail	xxx
Telefon	Xxx, xxx

**Technický dozor stavebníka (TDS) za SSZT:**

<b>Jméno a příjmení</b>	<b>xxx</b>
Adresa	xxx
E-mail	xxx
Telefon	Xxx, xxx

<b>Jméno a příjmení</b>	<b>xxx</b>
Adresa	xxx
E-mail	xxx
Telefon	Xxx, xxx

<b>Jméno a příjmení</b>	<b>xxx</b>
Adresa	xxx
E-mail	xxx
Telefon	Xxx, xxx

<b>Jméno a příjmení</b>	<b>xxx</b>
Adresa	xxx
E-mail	xxx
Telefon	Xxx, xxx

<b>Jméno a příjmení</b>	<b>xxx</b>
Adresa	xxx
E-mail	xxx
Telefon	Xxx, xxx

<b>Jméno a příjmení</b>	<b>xxx</b>
Adresa	xxx
E-mail	xxx

Telefon | Xxx, xxx

<b>Jméno a příjmení</b>	<b>xxx</b>
Adresa	xxx
E-mail	xxx
Telefon	Xxx, xxx

<b>Jméno a příjmení</b>	<b>xxx</b>
Adresa	xxx
E-mail	xxx
Telefon	Xxx, xxx

<b>Jméno a příjmení</b>	<b>xxx</b>
Adresa	xxx
E-mail	xxx
Telefon	Xxx, xxx

<b>Jméno a příjmení</b>	<b>xxx</b>
Adresa	xxx
E-mail	xxx
Telefon	Xxx, xxx

<b>Jméno a příjmení</b>	<b>xxx</b>
Adresa	xxx
E-mail	xxx
Telefon	Xxx, xxx

---

#### **Ve věcech geodetických**

<b>Jméno a příjmení</b>	<b>xxx</b>
Adresa	xxx
E-mail	<a href="#">Xxx</a>
Telefon	Xxx, xxx

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

<b>Jméno a příjmení</b>	<b>Ing. David Novák, Ing. Tomáš Novák, jednatelé (jednají samostatně)</b>
Adresa	Nerudova 2215, 412 01 Litoměřice
E-mail	<a href="#">xxx</a>
Telefon	xxx

**Ve věcech technických**

<b>Jméno a příjmení</b>	<b>xxx</b>
Adresa	N+N – Konstrukce a dopravní stavby Litoměřice, s.r.o. Nerudova 2215, 412 01 Litoměřice
E-mail	xxx
Telefon	xxx

**Stavbyvedoucí**

<b>Jméno a příjmení</b>	<b>xxx</b>
Adresa	N+N – Konstrukce a dopravní stavby Litoměřice, s.r.o. Nerudova 2215, 412 01 Litoměřice
E-mail	xxx
Telefon	xxx

**Specialista (vedoucí prací) na železniční svršek a spodek**

<b>Jméno a příjmení</b>	<b>xxx</b>
Adresa	N+N – Konstrukce a dopravní stavby Litoměřice, s.r.o. Nerudova 2215, 412 01 Litoměřice
E-mail	xxx
Telefon	xxx

**Specialista (vedoucí prací) na sdělovací a zabezpečovací zařízení**

<b>Jméno a příjmení</b>	<b>xxx</b>
Adresa	Xxx xxx
E-mail	xxx
Telefon	xxx

---

**Autorizovaný / Úředně oprávněný zeměměřický inženýr**

<b>Jméno a příjmení</b>	<b>xxx</b>
Adresa	Xxx xxx
E-mail	xxx
Telefon	xxx

## PŘÍLOHA Č. 7

### Seznam požadovaných pojištění

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

Druh pojištění	Minimální výše pojistného plnění
Pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou Zhotovitelem při výkonu podnikatelské činnosti třetím osobám	Minimálně <b>65 mil. Kč</b> na jednu pojistnou událost a <b>65 mil. Kč</b> v úhrnu za rok

## PŘÍLOHA Č. 8

### Seznam poddodavatelů

<b>IDENTIFIKACE PODDODAVATELE (obchodní firma, sídlo a IČO)</b>	<b>VĚCNÝ ROZSAH PODDODÁVKY</b>	<b>HODNOTA PODDODÁVKY V % Z CELKOVÉ CENY DÍLA</b>
<b>FOXGeo s.r.o.</b> Za tratí 928/6, Čakovice 196 00 Praha 9  IČO: 05090709	Geodetické služby	<b>0,37 %</b>
<b>NTD group a.s.</b> Jateční 32 400 01 Ústí nad Labem  IČO: 25045776	Sdělovací a zabezpečovací zařízení	<b>2,16 %</b>
<b>H – konstrukce, a.s.</b> Pelušková 1407 198 00 Praha 9 – Kyje  IČO: 04873254	Odtavovací stykové svařování	<b>0,94 %</b>
<b>HROCHOSTROJ a.s.</b> K Vápence 2677 530 02 Pardubice  IČO: 03012191	Automatické strojní zařízení pro úpravu směrové a výškové polohy koleje a výhybek Pluh na úpravu kolejového lože	<b>6,00 %</b>
<b>STRABAG Rail, a.s.</b> Železničářská 1385/29 400 03 Ústí nad Labem  IČO: 25429949	Automatické strojní zařízení pro úpravu směrové a výškové polohy koleje a výhybek Pluh na úpravu kolejového lože	<b>1,00 %</b>

## **PŘÍLOHA Č. 9**

### **Zmocnění Vedoucího zhotovitele**

Netýká se



## Osvědčení Správy železnic o řádném poskytnutí a dokončení stavebních prací

č. j.: [•]

<b>Název zakázky:</b>	
<b>Číslo smlouvy Správy železnic (CES):</b>	
<b>Objednatel:</b>	
<b>Datum zahájení prací:</b>	
<b>Datum dokončení prací</b> (stavebních nebo technologických):	
<b>Uvedení poslední části stavby do zkušebního provozu:</b>	
<b>Datum dokončení díla</b> (vč. dokumentace):	
<b>Konečná cena díla celkem v Kč bez DPH:</b>	
<b>Zhotovitel díla:</b>	[název dle SOD, sídlo, IČO]
<b>Správce/vedoucí společník:</b>	
<b>Další společník:</b>	
<b>Další společník:</b>	

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

<b>Rozsah prací:</b>	[dle předmětu díla/ předmětu plnění VZ]
<b>Charakter prací:</b>	[oprava/údržba/modernizace/rekonstrukce/novostavba]
<b>Délka traťového úseku:</b>	[v km, uvést jen případě, že je to relevantní vzhledem k předmětu VZ]
<b>Dílo probíhalo na trati:</b>	[jednokolejné/vícekolejné, uvést jen případě, že je to relevantní vzhledem k předmětu VZ]
<b>Dílo probíhalo na trati:</b>	[elektrifikované/nееlektrifikované, uvést jen případě, že je to relevantní vzhledem k předmětu VZ]
<b>Dílo probíhalo na trati:</b>	[širé (mezistaniční úsek/ve stanici, uvést jen případě, že je to relevantní vzhledem k předmětu VZ)]
<b>Stavební práce zahrnovaly práce na železničním svršku:</b>	[ANO/NE, v případě ANO uvést hodnotu v Kč bez DPH a délku traťového úseku, v případě železniční stanice počet výhybek]
<b>Společníci podílející se na realizaci:</b>	[obchodní firma, finanční hodnota prací v Kč bez DPH viz pozn. č. 4]
<b>Stavební práce zahrnovaly práce na výhybkách:</b>	[ANO/NE, v případě ANO uvést hodnotu v Kč bez DPH a počet výhybek]
<b>Společníci podílející se na realizaci:</b>	[obchodní firma, finanční hodnota prací v Kč bez DPH a počet výhybek viz pozn. č. 4]
<b>Stavební práce zahrnovaly práce na železničním spodku:</b>	[ANO/NE, v případě ANO uvést hodnotu v Kč bez DPH a délku]
<b>Společníci podílející se na realizaci:</b>	[obchodní firma, finanční hodnota prací v Kč bez DPH viz pozn. č. 4]
<b>Stavební práce zahrnovaly práce na masivních mostních objektech:</b>	[ANO/NE, v případě ANO uvést hodnotu v Kč bez DPH a délku mostního objektu/mostních objektů, případně jinou specifikaci]
<b>Společníci podílející se na realizaci:</b>	[obchodní firma, finanční hodnota prací v Kč bez DPH viz pozn. č. 4]
<b>Stavební práce zahrnovaly práce na mostních objektech s ocelovou nosnou konstrukcí:</b>	[ANO/NE, v případě ANO uvést hodnotu v Kč bez DPH a délku mostního objektu/mostních objektů, případně jinou specifikaci]
<b>Společníci podílející se na realizaci:</b>	[obchodní firma, finanční hodnota prací v Kč bez DPH viz pozn. č. 4]
<b>Stavební práce zahrnovaly práce na tunelech:</b>	[ANO/NE, v případě ANO uvést délku tunelu]
<b>Společníci podílející se na realizaci:</b>	[obchodní firma, finanční hodnota prací v Kč bez DPH viz pozn. č. 4]
<b>Stavební práce zahrnovaly práce na zabezpečovacím zařízení:</b>	[ANO/NE, v případě ANO uvést hodnotu v Kč bez DPH a délku traťového úseku]
<b>Společníci podílející se na realizaci:</b>	[obchodní firma, finanční hodnota prací v Kč bez DPH viz pozn. č. 4]
<b>Stavební práce zahrnovaly práce na sdělovacím zařízení:</b>	[ANO/NE, v případě ANO uvést hodnotu v Kč bez DPH]

<b>Společníci podílející se na realizaci:</b>	[obchodní firma, finanční hodnota prací v Kč bez DPH viz pozn. č. 4]
<b>Stavební práce zahrnovaly práce na energetickém a elektrotechnickém zařízení:</b>	[ANO/NE, v případě ANO uvést hodnotu v Kč bez DPH, délku traťového úseku a zda se jednalo o silnoproudé zařízení, trakční vedení, případně jiné zařízení - specifikaci]
<b>Společníci podílející se na realizaci:</b>	[obchodní firma, finanční hodnota prací v Kč bez DPH viz pozn. č. 4]
<b>Stavební práce zahrnovaly práce na budovách:</b>	[ANO/NE, v případě ANO uvést hodnotu v Kč bez DPH a typ objektu - budova osobního nádraží, technologická budova, stavba s památkovou ochranou apod.]
<b>Společníci podílející se na realizaci:</b>	[obchodní firma, finanční hodnota prací v Kč bez DPH viz pozn. č. 4]
<b>Stavební práce zahrnovaly práce a údržbu na skalních masivech:</b>	[ANO/NE, v případě ANO uvést hodnotu v Kč bez DPH]
<b>Společníci podílející se na realizaci:</b>	[obchodní firma, finanční hodnota prací v Kč bez DPH viz pozn. č. 4]

<b>SOD obsahovala vyhrazené plnění realizované vlastní kapacitou:</b>	[ANO/NE, v případě ANO uvést níže uvedené podrobnosti]
<b>Popis vyhrazeného plnění dle SOD:</b>	[označení dle čísel a názvů jednotlivých PS a SO]
<b>Zhotovitel vyhrazeného plnění:</b>	
<b>Hodnota vyhrazeného plnění v Kč bez DPH:</b>	

	<b>Obchodní firma</b>	<b>Hodnota prováděných prací v Kč bez DPH</b>
<b>Správce/vedoucí společník:</b>		
<b>Další společník:</b>		
<b>Další společník:</b>		
<b>Další společník:</b>		
<b>Celkem v Kč bez DPH:</b>		<b>xxx</b>

<b>Hodnocení objednatele:</b>	Správa železnic osvědčuje, že stavební práce uvedené v tomto osvědčení byly řádně poskytnuty a dokončeny.
<b>Kontaktní osoba:</b>	[jméno, příjmení] [funkce, odborná správa] tel: e-mail:

<b>Jméno a příjmení vystavitele:</b>	
<b>Funkce:</b>	

**Podpis vystavitele a datum vystavení  
osvědčení:**

**Poznámka 1:** Osvědčení je za Správu železnic oprávněna potvrdit (podepsat) výhradně osoba, která za Správu železnic smlouvu, na základě které bylo plněno, podepisovala (uzavírala). V případě, kdy smlouva byla za Správu železnic uzavřena ředitelem odboru či náměstkem GŘ, je možné Osvědčení potvrdit (podepsat) ředitelem organizační jednotky, do jejíž gesce kontrola plnění díla spadá/náleží.

**Poznámka 2:** Osvědčení Správy železnic o řádném poskytnutí a dokončení stavebních prací je vyhotovováno výhradně v jednom znění platném pro všechny zhotovitele/společníky/poddodavatele. Tzn. Osvědčení se nevyhotovuje pro každého ze zhotovitelů/společníků/poddodavatelů zvlášť.

**Poznámka 3:** Všechny částky v Kč se uvedou v hodnotě bez DPH.

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

## Evidence zapojení osob znevýhodněných na trhu práce

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

### Zhotovitel:

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

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

### Evidence zapojených osob znevýhodněných na trhu práce<sup>1</sup>

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

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

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

### Rekapitulace zapojení osob<sup>3</sup>

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

### Fond pracovních úkolů

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

Kalendářní měsíc <sup>4</sup>	Počet pracovních dnů celkem	Počet pracovních dnů, které se nezohledňují <sup>5</sup>	Důvod, pro něž se příslušné pracovní dny nezohledňují <sup>6</sup>	Počet pracovních dnů, které se zohledňují pro účely výpočtu fondu pracovních úkolů
„[mm/rrrr]“	„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“	„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“	„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“	„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“
„[mm/rrrr]“	„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“	„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“	„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“	„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“
„[mm/rrrr]“	„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“	„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“	„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“	„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“
<b>Celkem ode dne zahájení stavebních prací do konce dokončení stavebních prací</b>	„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“	„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“		„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“
<b>Fond pracovních úkolů celkem<sup>7</sup></b>				„[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“

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

Podpis oprávněné osoby Zhotovitele:

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

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

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

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

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

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

.....

Klikněte sem a zadejte text.