

# Smlouva o dílo

uzavřená podle zákona č. 89/2012 Sb. (občanský zákoník) v platném znění, na základě zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty v platném znění a zákona č. 526/1990 Sb., o cenách v platném znění

č. smlouvy objednatele: 645 300 001 / 2019

č. smlouvy zhotovitele: 91/18 - 18543

na zhotovení díla:

## „Oprava výhybek č. 5, 6, 7, 13, 25ab, 24ab, 28, 32, 31, 43 v žst. Praha hl. n.“

### Čl. 1 – Smluvní strany

#### **1.1 Objednatel: Správa železniční dopravní cesty, státní organizace**

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

IČ: 70994234, DIČ: CZ70994234

zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze,  
oddíl A, vložka 48384

Zastoupená: **Ing. Vladimírem Filipem**, ředitelem Oblastního ředitelství Praha

Osoby zmocněné jednat:

- a) ve věcech smluvních: Ing. Pavel Stejskal, vedoucí odboru veřejných zakázek OŘ Praha, mobil: XXX (mimo podpisu této smlouvy a jejich případných dodatků)
- b) ve věcech technických: XXX, zástupce přednosty, tel.: XXX
- c) stavební dozor: XXX ved. provozu TO Praha hl.n., tel.: XXX

**(dále jen „objednatel“)**

Korespondenční adresa objednatele ve věci této smlouvy je:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace

Oblastní ředitelství Praha

Partyzánská 24, 170 00 Praha 7

#### **1.2 Zhotovitel:**

Vedoucí společník společnosti:

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

se sídlem: Nerudova 2215, 412 01 Litoměřice - Předměstí

IČ: 44564287, DIČ: CZ44564287, plátce DPH

Zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem,  
oddíl C, vložka 1805,

Zastoupená: **Ing. Davidem Novákem**, jednatelem

**Josefem Vaňouskem**, jednatelem

**Ing. Tomášem Novákem**, jednatelem (jednají samostatně)

Bankovní účet zhotovitele: XXX

Osoby oprávněné jednat:

- a) ve věcech smluvních: Ing. David Novák, jednatel  
Josef Vaňousek, jednatel

Ing. Tomáš Novák, jednatel

b) ve věcech technických: XXX

c) stavbyvedoucí: XXX

Společník společnosti:

**HROCHOSTROJ a.s.**

se sídlem: Zelené Předměstí, K Vápence 2677, 530 02 Pardubice

IČ: 03012191, DIČ: CZ03012191

Zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl B, vložka 3297

**(dále jen „zhotovitel“)**

Výše uvedení zhotovitelé jsou sdruženi do společnosti s názvem „NN + HROCHOSTROJ oprava výhybek Praha“, za něž jedná na základě smlouvy o společnosti společnost N+N – Konstrukce a dopravní stavby Litoměřice, s.r.o., zastoupená: Ing. Davidem Novákem, Josefem Vaňouskem a Ing. Tomášem Novákem, jednatelem. Společnost je založena smlouvou o společnosti ze dne 13. 12. 2018. Smlouva byla poskytnuta objednateli spolu s nabídkou.

Korespondenční adresa zhotovitele:

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

Nerudova 2215

412 01 Litoměřice - Předměstí

**1.3** Tato smlouva o dílo (dále jen smlouva) se řídí českým právem. Případné spory z této smlouvy budou projednávány před místně a věcně příslušným soudem ČR.

## **Čl. 2 – Výchozí podklady a údaje**

**Smlouva bude plněna v souladu se zněním následujících dokumentů:**

- 2.1 Výzva objednatele k podání nabídky pod č.j. 39832/2018-SŽDC-OR PHA-910, ze dne 05. 12. 2018 včetně příloh.
- 2.2 Nabídka zhotovitele díla ze dne 14. 12. 2018, která byla objednatelem přijata oznámením rozhodnutí objednatele o výběru nejvýhodnější nabídky ze dne 19. 12. 2018 pod č.j. 42413/2018-SŽDC-OR PHA-910 podepsaného ředitelem Oblastního ředitelství Praha, na základě návrhu hodnotící komise.
- 2.3 Technické kvalitativní podmínky staveb státních drah čj. TÚDC-15036/2000 ze dne 18. 10. 2000 (dále jen TKP), v aktuálním vydání platném ke dni uzavření této smlouvy.
- 2.4 České státní normy a interní předpisy objednatele vyjmenované v příslušných kapitolách TKP a v Technických kvalitativních podmínkách pozemních komunikací, platných ke dni uzavření této smlouvy.

Zhotovitel výslovně prohlašuje, že s obsahem všech platných Českých technických norem a interních předpisů objednatele pro typ činností vyžadovaných touto smlouvou o dílo je plně seznámen.

Zhotovitel se dále zavazuje respektovat změny předpisů objednatele a norem, které se týkají předmětného díla a jeho součástí, i pokud k nim dojde během provádění díla a budou objednatelem uplatněny. Tyto změny budou řešeny včetně cenového ohodnocení v dodatcích smlouvy, které je zhotovitel povinen uzavřít.

2.5 Zhotovitel je povinen dbát všech závazných stanovisek vzniklých při projednávání díla (stavby) příslušných dotčených orgánů a institucí (účastníků řízení apod.).

### **Čl. 3 – Předmět díla**

3.1 Kompletní zhotovení díla vychází z podmínek citovaných v celém článku 2 této smlouvy. Předmětem díla jsou dílčí jednorázové práce v členění na tyto stavební objekty:

#### **SO 01 – Výměna upevňovadel v kol. č. 101**

- doplnění KL kamenivem souvisle
- výměna upevnění podkladnicové komplety
- výměna podložky pryžové
- oprava rozchodu koleje
- úprava GPK koleje
- opravné souvislé broušení

#### **SO 02 – Oprava vč. 7, vč. 14, vč. 20, vč. 27 spojka 7-14, 27-14**

- odstranění stávajícího kolejového lože
- samostatná úprava vrstvy kolejového lože
- doplnění KL kamenivem souvisle
- souvislá výměna pražců v KL
- výměna LISŮ tv. S49
- ojedinělá výměna kolejnic
- zřízení A-LISU
- úprava GPK koleje
- úprava GPK výhybky
- svařování kolejnic termitem
- opravné broušení výhybkové kolejnice
- opravné broušení srdcovky
- výměna jazyka výhybky
- výměna opornice výhybky
- výměna výhybkové kolejnice
- demontáž a montáž výhybky
- vyjmutí, snesení a vložení konstrukcí nebo dílů

#### **SO 03 – Oprava vč. 1, vč. 13, 26, 36, 40**

- doplnění KL kamenivem souvisle
- ruční výměna pražců
- výměna LISŮ tv. S49
- ojedinělá výměna kolejnic
- výměna upevnění podkladnicové komplety a pryžová podložka
- úprava GPK koleje
- úprava GPK výhybky
- svařování kolejnic termitem
- opravné souvislé broušení kolejnic
- opravné broušení jazyka
- opravné broušení opornice
- opravné broušení výhybkové kolejnice
- opravné broušení srdcovky
- výměna jazyka výhybky
- výměna opornice výhybky
- výměna výhybkové kolejnice
- výměna srdcovky
- demontáž a montáž výhybky

#### **SO 04 – Oprava vč. 5, vč. 6**

- doplnění KL kamenivem souvisle
- ruční výměna pražce
- výměna LISŮ tv. S49
- ojedinělá výměna kolejnic
- výměna upevnění podkladnicové komplety a pryžová podložka
- úprava GPK výhybky
- svařování kolejnic
- opravné souvislé broušení kolejnic
- opravné broušení jazyka
- opravné broušení opornice
- opravné broušení výhybkové kolejnice
- opravné broušení srdcovky
- výměna srdcovky
- výměna přídržnice srdcovky
- oprava a seřízení výměnové části

#### **SO 05 – Oprava koleje č. 1 Vršovice os.n.**

- doplnění KL kamenivem souvisle
- výměna LISŮ
- souvislá výměna kolejnic
- úprava GPK koleje
- svařování kolejnic termitem

#### **SO 06 – Oprava koleje č. 21**

- souvislá výměna pražců v KL
- výměna LISŮ tv. S49
- ojedinělá výměna kolejnic
- ojedinělé ruční podbití pražců
- svařování kolejnic termitem
- výměna jazyka výhybky
- výměna opornice výhybky

#### **SO 07 – Oprava GPK ve staničních kolejích**

- doplnění KL kamenivem
- ruční výměna pražce
- výměna LISŮ tv. S49
- posun kolejnic před svařováním
- výměna upevnění podkladnicové komplety a pryžová podložka
- úprava GPK koleje
- svařování kolejnic termitem
- opravné souvislé broušení kolejnic

#### **SO 08 – VRN (Vedlejší rozpočtové náklady)**

Místem provedení díla je žst. Praha hl. n.

Předmět díla je prováděn na majetku ČR s právem hospodařit pro Správu železniční dopravní cesty, státní organizaci (dále též SŽDC).

3.2 Práva a povinnosti stavebního dozoru jsou stanoveny v článku 10 této smlouvy.

3.3 Zhotovitel není oprávněn pověřit prováděním díla dle této smlouvy subdodavatele, kteří nejsou uvedeni v této smlouvě. Měnit subdodavatele lze pouze na základě písemných dodatků k této smlouvě.

3.4 Subdodavatelem je:

Subdodavatel	Adresa	IČO	Položky	Činnost	%
FOXGeo s.r.o.	Za tratí 928/6 196 00 Praha 9 Čakovice	05090709	Geodetické práce	G-01	0,05%

#### **Čl. 4 – Termín plnění**

Zhotovitel se zavazuje provést dílo podle této smlouvy, a řádně ho ukončit a předat objednateli v termínu:

Zahájení díla: 14. 01. 2019

Ukončení díla: 31. 08. 2019

Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným ukončením a předáním objednateli. Předání

a převzetí poslední části díla proběhne dle harmonogramu, nebude-li smluvními stranami dodatečně dohodnuto jinak. O konečném předání a převzetí díla sepíší smluvní strany závěrečný protokol o předání a převzetí díla. Objednatel není povinen od zhotovitele převzít dílo s vadami, a to ani jeho část.

Povinnost vyklizení staveniště má zhotovitel do 7 kalendářních dnů po termínu ukončení díla.

#### **Čl. 5 – Cena díla**

5.1 Cena díla celkem je stanovena jako nejvýše přípustná na základě výzvy k podání nabídky a nabídky zhotovitele a činí:

**Cena bez DPH: 18 972 457,36 Kč**

Cena za dílo bez DPH slovy: osmnáctmilionůdevětsetsedmdesátdvatisícčtyřistapadesátsedm 36/100 korun českých

*z toho*

*SO 01 bez DPH: 5 810 164,00 Kč*

*SO 02 bez DPH: 2 241 037,68 Kč*

*SO 03 bez DPH: 2 236 894,10 Kč*

*SO 04 bez DPH: 884 316,00 Kč*

*SO 05 bez DPH: 1 427 828,90 Kč*

*SO 06 bez DPH: 390 814,68 Kč*

*SO 07 bez DPH: 3 901 402,00 Kč*

*SO 08 bez DPH: 2 080 000,00 Kč*

Dílo je hrazeno z hlavní činnosti.

5.2 Cena celého díla je stanovena výsledkem výběrového řízení jako nejvýše přípustná s výjimkou změn dodatečně vyžádaných objednatelem a potvrzených zhotovitelem. Zhotovitel nebude požadovat poskytnutí zálohy.

#### **Čl. 6 – Povinnosti smluvních stran**

6.1 Zhotovitel se zavazuje provést kompletní dílo svým jménem a na vlastní zodpovědnost.

- 6.2 Zhotovitel se zavazuje před zahájením prací ověřit informace o uložení všech druhů vedení a inženýrských sítí. Případná poškození jdou na vrub zhotovitele.
- 6.3 Objednatel se zavazuje poskytnout zhotoviteli odstavnou kolej či manipulační plochu k zařízení staveniště. Požadavky předloží zhotovitel objednateli před zahájením prací s žádostí o výluku.

Zhotovitel je povinen poučit své řidiče o nutnosti odstavovat motorová vozidla při provádění díla mimo průjezdný průřez kolejí a v místech, která jim budou vymezena při předání staveniště.

Při provádění díla zhotovitel a jeho případný subdodavatel, kteří při plnění předmětu díla provozují drážní dopravu, musí mít k provozování drážní dopravy platnou licenci vydanou Drážním úřadem, uzavřenou smlouvu o provozování drážní dopravy a Osvědčení dopravce. Zhotovitel (popř. subdodavatel) se zavazuje k plnění veškerých podmínek této smlouvy s tím, že plně zodpovídá za jejich dodržení. Tuto odpovědnost nemůže, a to ani smluvně, přenést na jinou osobu.

Pro zhotovitele (popř. subdodavatele) byly vydány:

- Licence k provozování drážní dopravy „Ev.“ číslo L1998/0973,
- Osvědčení dopravce - část A i část B, ve kterém je uveden druh dopravy a rozsah služeb na něž se vztahuje, vydané Drážním úřadem v souladu se směrnicí 2004/49ES a použitelnými vnitrostátními předpisy pod vnitřním referenčním číslem OSD/2018/149 ze dne 30.7.2018 pro společnost N+N – Konstrukce a dopravní stavby Litoměřice, s.r.o.
- Zhotovitel (subdodavatel) má uzavřenou s objednatel smlouvu o provozování drážní dopravy na tratích celostátních a regionálních drah č PDD 9228/12 včetně platných dodatků.

- 6.4 Platné kopie osvědčení o odborné způsobilosti (vysvědčení o odborné zkoušce) vedoucího prací zhotovitele jsou součástí nabídky.

- 6.5 Zhotovitel nebude zbrojit hnací vozidla naftou prostřednictvím autocisteren na pozemcích ve správě objednatele včetně tratí celostátní dráhy, regionálních drah a vleček, které provozuje objednatel (tento zákaz zbrojení z autocisteren zhotovitele platí i na majetku u Českých drah, a.s.).

- 6.6 Zhotovitel odpovídá za činnost svých zaměstnanců a zaměstnanců subdodavatelů v plné míře.

- 6.7 Zhotovitel se zavazuje k povinnosti zabezpečit likvidaci odpadu ze stavby v souladu se zákonem

č. 185/2001 Sb. o odpadech, v platném znění a jeho prováděcí vyhláškou č. 383/2001 Sb. ve znění pozdějších novel a Směrnicí SŽDC č. 96 pro nakládání s odpady. Dále se zhotovitel zavazuje postupovat dle vyhlášky č. 352/2005 Sb. (vyhláška o nakládání s elektrozařízeními a elektroodpady). V případě zásahů do zeleně se zhotovitel zavazuje dodržovat Metodický pokyn SŽDC pro údržbu vyšší zeleně. Při výskytu látek typu PCB je zhotovitel povinen dodržovat ještě vyhlášku MŽP ČR č. 384/2001 Sb., v platném znění. Zhotovitel nepřekročí hygienické normy hluku, prachu a vibrací. Zhotovitel se zavazuje dodržovat bezpečnostní, zdravotní, hygienické a ekologické předpisy. Zhotovitel prohlašuje, že je původcem všech těchto odpadů a zavazuje se plnit všechny povinnosti původce odpadů dle zákona č. 185/2001 Sb.

- 6.8 Zhotovitel je povinen dodržovat zákon o drahách č. 266/1994 Sb. v platném znění a vyhlášku, kterou se vydává stavební a technický řád drah č. 177/1995 Sb. v platném znění; stavební zákon č. 183/2006 Sb. s prováděcí vyhláškou č. 499/2006 Sb. v platném znění.

Zhotovitel je povinen dále dodržovat požární předpisy – dle zákona č. 133/1985 Sb. o požární ochraně v platném znění, vyhlášku č. 246/2001 Sb. o požární prevenci se zdůrazněním na § 15 článek 6, ČSN 05 0601 – norma o bezpečnostním ustanovení pro svařování; vyhlášku č.23/2008 Sb. – technické podmínky požární ochrany staveb; předpis SŽDC Ob 14 – předpis

pro stanovení organizace zabezpečení požární ochrany SŽDC; Směrnici č. 56 o požární bezpečnosti při svařování ve státní organizaci SŽDC. Ohlášení prací na Hasičskou záchrannou službu SŽDC – operační středisko na telefonu 972 235 150 je povinností zhotovitele. V případě spalování hořlavých látek na volném prostranství a podél železničních tratí v obvodu Oblastního ředitelství Praha je povinen dodržet Opatření ředitele OŘ Praha č. 13/2012.

Zhotovitel je povinen rovněž důsledně dodržovat všechny platné právní předpisy včetně ustanovení Zákoníku práce (zák. č. 262/2006 Sb.) a zákona o zajištění podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (zák. č. 309/2006 Sb.) oboje v platném znění, dále předpisu SŽDC Bp1 – Předpis o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci. A dále dodržovat Opatření ředitele OŘ Praha č. 33/2012: Analýza rizik – OŘ Praha.

Zaměstnanci zhotovitele i subdodavatele musí splňovat podmínky smyslové a zdravotní způsobilosti pro práci ve vyhrazeném prostoru objednatele a budou mít vystavený „Průkaz ke vstupu do objektů a provozované železniční dopravní cesty SŽDC“ v souladu s předpisem Ob1 díl II.

V případě, že při provádění prací nebude použito schválených měřicích přístrojů, zhotovitel se vystavuje riziku nepřevzetí provedených prací. Zhotovitel se zavazuje předložit objednateli na vyžádání kalibrační list a platné ověření.

Všichni zaměstnanci při realizaci díla jsou povinni mít platnou elektrotechnickou kvalifikaci podle přílohy č. 4 vyhlášky č. 100/1995 Sb., v platném znění.

Zhotovitel výslovně prohlašuje, že je se všemi výše uvedenými normami a interními směrnici plně seznámen.

- 6.9 V případě jakékoliv změny v označení smluvních stran, změn pověřených osob, statutárních orgánů a dalších údajů uvedených v článku 1, bod 1.1-1.2 se nepoužije ustanovení článku 11 bodu 1 odstavce 2. smlouvy. Ke změně údajů uvedených v čl. 1 smlouvy, postačuje oznámení druhé smluvní straně ve formě doporučeného dopisu s doručenkou. Ustanovení toho článku se použije i v případě změny právní formy některé ze smluvních stran, zániku smluvní strany s likvidací nebo bez likvidace, kdy práva a povinnosti podle obecně závazných právních předpisů přechází na právního zástupce smluvní strany.
- 6.10 Zhotovitel odpovídá za to, že předmět této smlouvy bude zhotovený podle podmínek smlouvy a že po dobu záruční doby bude mít vlastnosti dohodnuté v této smlouvě. Zhotovitel vede ode dne zahájení provádění díla v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb. v platném znění a jeho prováděcí vyhláškou č. 499/2006 Sb. v platném znění typizovaný stavební deník (údržba a opravy staveb státních drah) pro každý stavební objekt (SO), který bude trvale k dispozici objednateli na staveništi. Časový harmonogram prací z nabídky zhotovitele, lze měnit a upravovat pouze se souhlasem objednatele.
- 6.11 Objednatel a zhotovitel se zavazují postupovat v souladu s ustanovením Zákoníku práce (zákon č. 262/2006 Sb.) a zákona o zajištění podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (zákon č. 309/2006 Sb.), oboje v platném znění, které jim ukládají mimo jiné povinnost se vzájemně prokazatelně a písemně informovat o rizicích práce za předpokladu, pracují-li na jednom pracovišti zaměstnanci dvou a více zaměstnavatelů.
- 6.12 Hospodaření s vyzískaným materiálem bude prováděno v souladu se Směrnici SŽDC č. 42 ze dne 7. 1. 2013 s názvem směrnice „Hospodaření s vyzískaným materiálem“. Požadovaný vyzískaný materiál včetně železného šrotu bude deponován v prostorách určených objednatelem a protokolárně na předepsaném tiskopise předán odpovědnému zástupci objednatele.
- 6.13 Zhotovitel se zavazuje, že on i jeho případní subdodavatelé budou dodržovat směrnici SŽDC č. 120 „Dodržování zákazu kouření, požívání alkoholických nápojů a užívání jiných návykových

látek“ a souhlasí s oprávněním objednatele vykonávat kontrolu dodržování této směrnice způsobem v ní stanoveným.

- 6.14V případě provádění prací ve střeženém prostoru pod kamerovým dohledem je zhotovitel povinen před zahájením prací nahlásit zahájení prací na telefonní čísla, která mu budou poskytnuta při předání staveniště. V případě nedodržení této povinnosti se zhotovitel zavazuje uhradit veškeré náklady, které v důsledku toho vznikly objednateli, zejména náklady za výjezd zásahové jednotky.
- 6.15Zhotovitel se tímto zavazuje postupovat v souladu s přílohou č. 4 této smlouvy „Nález podezřelého předmětu“.
- 6.16Pojištění zhotovitele je kryto pojistnou smlouvou 899-21188-11 uzavřenou s Českou pojišťovnou a.s., která kryje škodu způsobenou jinému v souvislosti s činností zhotovitele, a to až do výše 50.000.000,00 Kč. Pojistná doba pokrývá celé období plnění díla.

### **Čl. 7 – Záruka za dílo**

- 7.1 Zhotovitel na provedené dílo poskytne záruku na jakost, jejíž počátek je dnem oboustranného podpisu závěrečného protokolu o předání a převzetí díla dle čl. 4.

Výměna výhybkových pražců nových	60 měsíců
Výměna výhybkových součástí	60 měsíců
Výměna kolejnic	60 měsíců
Výměna drobného kolejiva	60 měsíců
Výměna šterkového lože	60 měsíců
Termitové svary, zřízení BK	36 měsíců
Snesení a položení kolejového roštu (či výhybek) – pův., regenerovaného	24 měsíců
Doplnění šterkového lože včetně úpravy profilu	24 měsíců
Úprava GPK na stávajících konstrukcích	24 měsíců
Broušení kolejnic a výhybek	24 měsíců
Ambulantní lepené izolované styky včetně montáže ( A-LIS )	12 měsíců
Na ostatní výše neuvedené činnosti požad. pro tento typ opravy	24 měsíců

- 7.2 Zhotovitel poskytuje podpisem této smlouvy objednateli předběžný souhlas s prozatímním užíváním částí díla – provozuschopných etap či celků – předaných a převzatých na základě dílčích předávacích protokolů a zavazuje se poskytnout na tyto části díla záruku za jakost. Tímto ustanovením není dotčena délka poskytované záruky za jakost dle předchozího odstavce.

### **Čl. 8 – Platební podmínky**

- 8.1 Fakturace je povolena po předání díla odpovědnému zástupci objednatele a bude provedena na daňovém dokladu (faktura s náležitostí daňového dokladu, dále jen faktura). Zhotovitel je rovněž oprávněn k dílčí měsíční fakturaci. Zhotovitel má povinnost předložit objednateli případnou dílčí měsíční fakturu nejpozději do 15 dnů po skončení fakturovaného měsíce; fakturu na závěrečné celkové vyúčtování ceny díla do 15 dnů po protokolárním konečném předání a převzetí díla.

Součástí případných dílčích měsíčních faktur i součástí závěrečné faktury musí být zjišťovací protokol a soupis provedených prací včetně případného dodaného materiálu.

- 8.2 Zaplacení smluvní ceny provede objednatel úhradou faktur v souladu s příslušným ustanovením zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty v platném znění o přenesení daňové povinnosti podle § 29 zákona č. 235/2004 Sb. Dle § 92e téhož zákona se tato povinnost vztahuje na stavební a montážní práce vymezené v klasifikaci produkce CZ-CPA 41 až 43, což je i předmět díla této smlouvy. Plátce, který poskytuje zdanitelné plnění, je povinen vystavit

daňový doklad podle § 26 a § 28 zákona o dani z přidané hodnoty v platném znění tak, že na něj uvede dle § 29, odst. 2c): „daň odvede zákazník“. Výše DPH vychází z účinného znění zák. č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty ke dni zdanitelného plnění. Bankovní účet zhotovitele bude ve zveřejněné databázi správců daně.

Smluvní strany se dohodly, že stane-li se zhotovitel nespolehlivým plátcem daně dle § 106a zákona č. 235/2004 Sb. nebo daňový doklad zhotovitele bude obsahovat číslo bankovního účtu, na který má být plněno, aniž by bylo uvedeno ve veřejném registru spolehlivých účtů, je objednatel oprávněn z finančního plnění uhradit daň z přidané hodnoty přímo místně a věcně příslušnému správci daně zhotovitele.

- 8.3 Nedílnou součástí každé faktury jsou, kromě zjišťovacího protokolu a soupisu provedených prací, i další předem odsouhlasené tiskopisy. Součástí závěrečné faktury je i zápis o předání a převzetí díla. Na fakturách musí být uvedeno číslo smlouvy objednatele a případně číslo příslušného smluvního dodatku. Každá faktura musí obsahovat údaje běžné pro tento druh dokladů (podle ust. § 29 zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, náležitosti účetního dokladu podle ust. § 11, odst. 1 zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění a ustanovení § 435 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku. V případě, že faktura nebude mít všechny náležitosti uvedené v této smlouvě, je oprávněn objednatel ji vrátit zhotoviteli a nevzniká prodlení s placením. Zhotovitel je povinen v takovém případě vystavit neprodleně novou fakturu a doručit ji na korespondenční adresu objednatele. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet lhůta splatnosti a celá lhůta začíná znovu ode dne doručení nové faktury.
- 8.4 Splatnost faktury za provedené práce je 30 dnů po doručení faktury. Den úhrady je vždy dnem odepsání předmětné částky z účtu objednatele. V případě prodlení s termínem úhrady faktury může zhotovitel požadovat po objednateli uhrazení úroku z prodlení v zákonné výši za každý den prodlení. Úrok z prodlení se neplatí po dobu, po kterou bylo zdržení provedené platby způsobeno peněžním ústavem.
- 8.5 Pokud na díle jsou při předání a převzetí drobné vady nebránící provozu, je nutné termíny pro jejich odstranění uvést do zápisu o předání a převzetí díla, který je přílohou závěrečné faktury, a určit termín odstranění vady zhotovitelem.
- 8.6 Vícepráce (méněpráce) budou fakturovány zásadně samostatně a jako celek po jejich dokončení a odsouhlasení objednatelem, a to na základě schváleného návrhu objednatelem a po uzavření dodatku k této smlouvě o dílo.

- 8.7 Na daňových dokladech je nutno uvádět jako objednatele:

**Správa železniční dopravní cesty, státní organizace**  
se sídlem: Praha 1 – Nové Město, Dlážděná 1003/7, PSČ 110 00  
IČ: 709 94 234, DIČ: CZ70994234

Příjemcem faktur ve věci této smlouvy je:

**Správa železniční dopravní cesty, státní organizace**  
**Oblastní ředitelství Praha**  
Partyzánská 24  
170 00 Praha 7

## Čl. 9 – Smluvní pokuty

- 9.1 V případě nedodržení smluvního termínu ukončení díla dle této smlouvy, nebo termínu přejímek dle přílohy č. 2 Časový harmonogram prací uvedených ve stavebním deníku, uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý započatý den prodlení, pokud prodlení zhotovitele není způsobeno objednatelem nebo vlivem překážky nastalé v průběhu realizace díla nezávisle na vůli zhotovitele, kterou nemůže tento předvídat, odvrátit nebo překonat.

- 9.2 Za každé vadné plnění, které je předmětem reklamace objednatele v záruční době a v určeném termínu nebyla oprávněná reklamáce bezplatně zhotovitelem odstraněna, činí smluvní pokuta 0,5% z ceny celého díla. Smluvní pokuta se nevztahuje na vady díla, jež byly způsobeny předčasným užíváním objednatele bez souhlasu zhotovitele.
- 9.3 Nedojde-li do konce lhůty pro odstranění vady s nejpozdějším termínem dle zápisu o předání a převzetí k odstranění vad, zaplatí zhotovitel za každý den prodlení s odstraněním každé jednotlivé vady smluvní pokutu 5.000,- Kč denně, až do úplného odstranění této vady.
- 9.4 Za prodlení s vyklizením staveniště po lhůtě stanovené ve smlouvě, uhradí zhotovitel smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý den prodlení, až do dne vyklizení staveniště, pokud nesplnění této smluvní povinnosti nebude způsobeno objednatelem nebo vlivem překážky nastalé v průběhu realizace díla nezávisle na vůli zhotovitele, kterou nemůže tento předvídat, odvrátit nebo překonat nebo při odstoupení od smlouvy (viz čl. 11, bod 11.3).
- 9.5 Smluvní pokutu se zhotovitel zavazuje uhradit do 30 dnů ode dne, kdy mu bude doručena písemná výzva objednatele. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele na náhradu škody, která vznikla v důsledku porušení povinnosti, jejíž splnění bylo zajištěno smluvní pokutou.
- 9.6 Pokud je zhotovitel v prodlení se zaplacením smluvní pokuty, zavazuje se uhradit objednateli úrok ve výši stanovené obecně závaznými právními předpisy.
- 9.7 Úrok z prodlení nebo smluvní pokutu se zhotovitel zavazuje zaplatit, v termínu dle doručené písemné výzvy objednatele.
- 9.8 Povinnost, jejíž splnění bylo zajištěno smluvní pokutou, je zhotovitel zavázán plnit i po zaplacení smluvní pokuty.
- 9.9 V případě, že zhotovitel (zaměstnanec) nepředloží oprávněným kontrolním orgánům na opravovaném díle průkaz „Oprávnění ke vstupu do kolejiště“ v souladu s předpisem SŽDC Ob1 díl II – pro vydávání povolení ke vstupu do železniční dopravní cesty a objektů provozovaných SŽDC, kterým je zaměstnancům zhotovitele a řidičům mechanismů dáno oprávnění vykonávat pracovní činnost v kolejišti nebo v blízkosti kolejí, je objednatel oprávněn po zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 1.000,- Kč za každý zjištěný případ za každý kalendářní den.
- 9.10 Překročená výluka je výluka nad rámec výluk uvedených v harmonogramu prací nebo vydanému rozkazu o výluce (ROV) nebo obojímu, ke které dojde nikoliv z viny objednatele a ke které dojde překročením sjednaného výlukového času o více než 1 hodinu. 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. Níže uvedené částky za každou započatou hodinu 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  |

Výše uvedenému zpoplatnění nepodléhá prodloužení výluk nemající vliv na jízdu vlaků dopravce.

- 9.11 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 uplatnil 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 překročenou výlukou.
- 9.12 Za překročenou výlukou se nepovažuje výluka, která byla pozdě zahájena z důvodu na straně řízení objednatele, a přitom byl celkový čas výluky dodržen.
- 9.13 Časové prodloužení výluky (o kolik bude překročena a kdy byla hlášena před ukončením výluky) musí být zapsáno a výpravčím potvrzeno v telefonním zápisníku příslušné stanice.
- 9.14 Zhotovitel není povinen hradit platby za překročené výluky, prokáže-li, že ke vzniku těchto překročených výluk došlo vinou na straně objednatele nebo k překročené výluce vedly:
- zásahy vyšší moci,
  - pokyny objednatele či stavebního dozoru,
  - jiné nepředvídatelné okolnosti, zejména změny během výstavby a potřeba jejich provedení.
- Za takové okolnosti se nepovažují rozpory mezi projektovou dokumentací a skutečností zjištěnou na místě, které mohly být identifikovány při přípravě na realizaci zakázky.
- 9.15 V případě, že z důvodu vady díla nebo jeho části, za kterou odpovídá zhotovitel, bude nutno v průběhu záruční doby za jakost díla nebo jeho části zavést pomalou jízdu, je objednatel oprávněn po zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 5.000,- Kč za každý den trvání pomalé jízdy. Zhotovitel se rovněž zavazuje zaplatit smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každé snížení rychlosti o každých 10 km/hod oproti rychlosti předpokládané projektem stavby.
- 9.16 V případě, že zhotovitel nezajistí realizaci prací tak, aby probíhaly maximálně v deklarované výluce (výluky kratší než 36 hodin) objednatele, je objednatel oprávněn po zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,5% z ceny díla/dílčího plnění za každou neodpracovanou hodinu z potvrzené výluky.
- V případě, že zhotovitel nezajistí realizaci prací tak, aby v případě nepřetržitých výluk trvajících více než 36 hodin, práce probíhaly minimálně 16 hodin denně včetně sobot a nedělí, je objednatel oprávněn po zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,5% z ceny díla/dílčího plnění za každý takový případ nevyužitého dne.
- 9.17 Zhotovitel se zavazuje jednat tak, aby ani jeho činností, ani v souvislosti s ní, nevznikla objednateli nebo třetí osobě škoda. Pokud ke vzniku škody přesto dojde, zavazuje se tuto škodu uhradit, včetně všech dalších výdajů s tím spojených.
- 9.18 Zhotovitel se zavazuje jednat tak, aby ani jeho činností, ani v souvislosti s ní, nevznikla objednateli nebo třetí osobě škoda. Pokud ke vzniku škody přesto dojde, zavazuje se tuto škodu uhradit, včetně všech dalších výdajů s tím spojených.
- 9.19 Pověří-li zhotovitel prováděním plnění dle této smlouvy subdodavatele, kteří nejsou uvedeni v této smlouvě, zavazuje se zaplatit smluvní pokutu ve výši 1% z celkové smluvní ceny za každého takového subdodavatele.
- 9.20 V případě, že se osoba, kterou zhotovitel používá při provádění díla, odmítne podrobit kontrole v souladu se směrnici SŽDC č. 120, zda není pod vlivem alkoholu nebo jiné návykové látky, nebo je-li u této osoby dosaženo pozitivního výsledku této kontroly, je objednatel oprávněn na

základě posouzení souvisejících okolností uplatnit vůči zhotoviteli sankci až do výše 100.000,- Kč za každý jednotlivý případ.

9.21 V případě, že zhotovitel jinak poruší své závazky, které uzavřením smlouvy o dílo převzal, nebo nesplní jinou svoji povinnost, je objednatel oprávněn po zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 5.000,- Kč za každý takový případ.

### **Čl. 10 – Stavební dozor objednatele**

10.1 Se zhotovitelem jsou oprávněni jednat ve věcech technických a stavebních osoby objednatele: dle bodů 1.1 písm. b) a c).

10.2 Stavební dozor objednatele provádí zejména tyto úkony:

- a) prověřuje a přejímá dodávky prací s právem odsouhlasení soupisu provedených prací a podpisu zjišťovacího protokolu.
- b) je oprávněn vstupovat na staveniště k provádění úkolů stavebního dozoru, dle platných předpisů objednatele.
- c) zastupuje objednatele vůči zhotoviteli a orgánům státní správy.
- d) při realizaci díla přejímá veškeré práce, zejména ty které nebudou přístupné při celkovém přejímacím řízení, v.č. zápisu o kontrole do stavebního deníku.
- e) provádí kontrolu zápisů ve stavebním deníku.
- f) provádí kontrolu kvality a technologických postupů při realizaci díla v.č. zápisů do stavebního deníku.
- g) v případě, zjištění hrubého porušení technologické kázně, nebo činnosti, kterou může být ohrožena bezpečnost železniční dopravy, je oprávněn přerušit práce a neprodleně informovat zaměstnance objednatele odpovědného ve věcech technických dle čl. 1.1 této smlouvy.
- h) stavební dozor objednatele není oprávněn sjednávat změny, dodatky a vícepráce nad rámec této smlouvy.
- i) dále plní povinnosti dle § 153 stavebního zákona č. 183/2006 Sb. v platném znění a jeho prováděcí vyhláškou č. 499/2006 Sb. v platném znění pod bodem B přílohy 5.

### **Čl. 11 – Závěrečná ustanovení**

11.1 Tato smlouva nabývá platnosti okamžikem podpisu poslední ze smluvních stran. Je-li smlouva uveřejňovaná dle zákona č. 340/2015 Sb. v registru smluv, nabývá účinnosti uveřejněním v registru smluv, jinak je účinná od okamžiku uzavření. Smlouva je dobrovolným projevem souhlasu s celým jejím obsahem včetně příloh, nebyla podepsána v tísni, ani za nápadně nevýhodných podmínek.

Měnit nebo doplňovat text této smlouvy nebo příloh této smlouvy, které jsou její nedílnou součástí, je možné jen formou průběžně očíslovaných písemných dodatků, řádně potvrzených a podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

Obě strany se zavazují, že veškeré případné spory, do nichž se při plnění této smlouvy dostanou, budou řešeny v první řadě dohodou. Zástupci smluvních stran se sejdou na základě písemné výzvy v dohodnutém termínu a místě nejpozději do 10-ti dnů ode dne doručení výzvy. V případě nedohody se spor řeší před věcně a místně příslušnými obecnými soudy ČR.

11.2 Objednavatel je oprávněn v případě oprávněných pochybností o dodržení termínu ukončení díla

či v případě nekvalitního provádění díla a po předchozím jednání vedoucím k odstranění uvedených skutečností, podat výpověď z tohoto smluvního vztahu s výpovědní lhůtou 15

kalendářních  
od doručení této výpovědi.

dní

11.3 Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy o dílo v případě podstatného porušení povinností ze strany zhotovitele. Za podstatné porušení smluvních povinností ze strany zhotovitele se považuje zejména:

- zjistí-li objednatel při kontrole provádění díla, že zhotovitel neprovádí dílo v souladu se smlouvou o dílo a jejími přílohami nebo v souladu s podklady a pokyny, které jsou pro provedení díla závazné a zhotovitel, přestože byl objednatelem vyzván k provádění díla řádným způsobem a k odstranění případných vad vzniklých vadným prováděním díla, tak v objednatel mu poskytnuté přiměřené lhůtě neučinil,
- jestliže je zhotovitel v prodlení s plněním svých povinností více než 30 kalendářních dnů oproti termínům stanoveným ve smlouvě o dílo nebo jejích přílohách,
- jestliže zhotovitel bez předchozího písemného souhlasu objednatele pověří prováděním díla jiného subdodavatele než toho, který byl uveden v nabídce zhotovitele, nebo i jen částečně postoupí práva a povinnosti spojená s prováděním díla třetí osobě,
- jestliže bylo příslušným soudem vydáno rozhodnutí o úpadku zhotovitele nebo na návrh zhotovitele vyhlášeno moratorium, jestliže byl zhotovitel zrušen s likvidací nebo bez likvidace v případě, že nemá žádný majetek, jestliže byla proti zhotoviteli pravomocně nařízena exekuce nebo jestliže zhotovitel není schopen jinak plnit své povinnosti související s prováděním díla,
- jestliže zhotovitel nebo jeho subdodavatel poskytne nebo nařídí poskytnout zaměstnanci objednatele nebo třetí osobě úplatek, dar, prémii nebo jinou cennou věc nebo jiný majetkový či osobní prospěch jako stimulaci za účelem získání neoprávněného prospěchu v souvislosti se smlouvou o dílo,
- jestliže zhotovitel neudrží v platnosti pojistné smlouvy v rozsahu vyžadovaném smlouvou o dílo a jejími přílohami.
- odmítne-li zhotovitel včetně svých subdodavatelů podepsat objednateli, že byl seznámen s riziky práce za předpokladu, že na jednom pracovišti pracují zaměstnanci dvou a více zaměstnavatelů. Jeho zaměstnanci pak mohou vykonávat práci u objednatele pouze ,za předpokladu, když zhotovitel prokazatelně potvrdí, že odmítl seznámení s riziky podepsat. Výše uvedené odmítnutí se považuje za podstatné porušení smlouvy.

11.4 Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli v plném rozsahu zvýšené náklady na dokončení díla, které objednateli vzniknou následkem toho, že odstoupil od smlouvy o dílo z důvodů na straně zhotovitele.

11.5 Obě smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od smlouvy o dílo v případě, že zhotovitel při provádění díla zjistí skryté překážky, které znemožňují provedení díla dohodnutým způsobem  
a smluvní strany se nedohodnou na změně smlouvy o dílo a způsobu jeho provádění.

11.6 Smluvní strana oprávněná odstoupit od smlouvy o dílo je povinna odstoupení od smlouvy oznámit druhé smluvní straně písemně formou poštovní zásilky s dodejkou.

Odstoupení od smlouvy nabývá účinnosti dnem doručení písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.

11.7 Okamžikem doručení oznámení o odstoupení od smlouvy o dílo zanikají všechna práva a povinnosti smluvních stran ze smlouvy. Odstoupení od smlouvy o dílo se však nedotýká nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy, řešení sporů mezi smluvními stranami a jiných ustanovení, která podle projevené vůle smluvních stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy.

11.8V případě, že dojde k účinnému odstoupení od smlouvy o dílo, se zhotovitel zavazuje:

- okamžitě ukončit veškeré práce na provádění díla s výjimkou prací, které nesnesou odkladu, aby objednatel nebo třetí osoby neutrpěly újmu na svých právech, zejména na životě, zdraví, majetku nebo bezpečnosti,
- do 15 dnů ode dne, kdy odstoupení od smlouvy o dílo nabude účinnosti, vyklidit a předat zpět objednateli staveniště (pracoviště),
- do 15 dnů ode dne, kdy odstoupení od smlouvy o dílo nabude účinnosti, zjistit rozsah všech prací, které byly na díle skutečně provedeny ode dne posledního zjištění do doby ukončení prací na provádění díla a které byly objednatelem převzaty, a předat objednateli k odsouhlasení a potvrzení zjišťovací protokol,
- v souladu s výše uvedeným zjištěným rozsahem prací provedených na díle vystavit a doručit objednateli daňový doklad za účelem úhrady na díle skutečně provedených a objednatelem převzatých prací,
- vrátit objednateli veškeré podklady a věci, které od něho za účelem provedení díla převzal,
- předat objednateli veškeré doklady a dokumenty vztahující se k již provedenému dílu nebo jeho části,
- předat objednateli veškerý materiál, výrobky a zařízení, které již byly objednatelem uhrazeny,
- bez zbytečného odkladu nahradit objednateli škodu, která mu odstoupením vznikla v případě, že objednatel odstoupil od smlouvy o dílo z důvodu na straně zhotovitele.

11.9V případě odstoupení od smlouvy o dílo se objednatel zavazuje uhradit zhotoviteli část ceny za dílo, která odpovídá rozsahu prací, jež byly na díle provedeny do okamžiku jejich ukončení poté, kdy odstoupení od smlouvy o dílo nabylo účinnosti.

Dojde-li však k odstoupení od smlouvy z důvodu na straně zhotovitele a rozsah provedených prací nemá pro objednatel význam, není povinen za provedené práce odpovídající cenu uhradit.

Objednatel je oprávněn snížit úhradu části ceny za dílo o částku odpovídající výši škody, která objednateli vznikla v důsledku odstoupení od smlouvy o dílo z důvodů na straně zhotovitele.

11.10 Jestliže dojde k odstoupení od smlouvy o dílo před dokončením díla, je objednatel oprávněn zajistit provedení zbylé části díla prostřednictvím jiného zhotovitele.

11.11 Pokud není v této smlouvě uvedeno jinak, platí pro právní vztahy z ní vyplývající příslušná ustanovení obecně závazných právních předpisů, zejména pak ustanovení občanského zákoníku v platném znění.

11.12 Zhotovitel se výslovně zavazuje neprovádět jednostranné zápočty vůči jakémukoli závazku objednatele a nepostupovat své pohledávky a závazky plynoucí z této smlouvy třetím osobám bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany. V případě, že zhotovitel poruší toto smluvní ujednání, je objednatel oprávněn účtovat smluvní pokutu ve výši 20% z hodnoty postoupené pohledávky, minimálně však ve výši 5.000,- Kč. Vyúčtováním smluvní pokuty nedává však objednatel souhlas s postoupením pohledávky.

11.13 Vnitropodnikové předpisy vzniklé z činností organizačních předchůdců objednatele (SDC Praha, SDC Střední Čechy, popř. RCP Praha) jsou nadále platné v rámci činností zajišťovaných Oblastním ředitelstvím Praha.

11.14 Zhotovitel prohlašuje, že souhlasí, aby objednatel pokud to bude nezbytné, použil jeho osobní údaje v souladu se zákonem č. 101/2000 Sb. o ochraně osobních údajů v platném znění, pro účely sepsání této smlouvy a jejich zpracování v systému SAP.

11.15 Smluvní strany nejsou oprávněny bez předchozího písemného souhlasu druhé strany převést

na jinou osobu práva, povinnosti a závazky vyplývající z této smlouvy.

- 11.16 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 § 558 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
- 11.17 V souladu s § 1740 odst. 3 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, objednatel nepřipouští přijetí návrhu na uzavření smlouvy s dodatkem nebo odchylkou, s čímž druhá smluvní strana podpisem této smlouvy souhlasí.
- 11.18 SŽDC je oprávněna zveřejnit elektronický textový obraz této smlouvy a dalších dokumentů od této smlouvy odvozených včetně metadat požadovaných k uveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Druhá smluvní strana tímto potvrzuje, že se zveřejněním smlouvy a metadat srozuměna a současně souhlasí se zveřejněním údajů o identifikaci smluvních stran, předmětu smlouvy, jeho ceně či hodnotě a datu uzavření této smlouvy. 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. Zveřejnění smlouvy a metadat v registru smluv zajistí SŽDC. Nebude-li tato smlouva zaslána 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.
- 11.19 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 zákona o registru smluv.
- 11.20 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 zákonu o registru smluv, 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 SŽDC 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 druhé smluvní strany SŽDC obsahujícího přesnou identifikaci dotčených částí smlouvy včetně odůvodnění, proč jsou za obchodní tajemství považovány. Druhá smluvní strana je povinna výslovně uvést, že informace, které označila 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 SŽDC skutečnost, že takto označené informace přestaly naplňovat znaky obchodního tajemství.
- 11.21 Tato smlouva je vyhotovena v 5 (pěti) stejnopisech s příslušnými přílohami, které jsou její nedílnou součástí. Každé vyhotovení má platnost originálu. Po podpisu obou smluvních stran objednatel obdrží 3 vyhotovení smlouvy a zhotovitel 2 vyhotovení smlouvy.
- 11.22 Nedílnou součástí této smlouvy jsou přílohy číslo:
1. Položkový soupis prací s výkazem výměr (ceník)
  2. Časový harmonogram prací
  3. Technologický postup vylukových prací grafický
  4. Nález podezřelého předmětu

V Praze dne 9. 1. 2019

V Litoměřicích dne 4. 1. 2019

**Objednatel:**

**Zhotovitel:**

.....

**Ing. Vladimír Filip**  
ředitel  
Oblastní ředitelství Praha

.....

**Ing. David Novák**  
jednatel

Tato smlouva byla uveřejněna prostřednictvím Registru smluv dne .....

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2019

Stavba: Oprava výhybek č. 5, 6, 7, 13, 25ab, 24ab, 28, 32, 31, 43 v žst. Praha hl. n.

KSO:

CC-CZ:

Místo:

Datum: 4. 12. 2018

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ: 44564287

DIČ: CZ44564287

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

Projektant:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

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

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

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

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2019

Stavba: Oprava výhybek č. 5, 6, 7, 13, 25ab, 24ab, 28, 32, 31, 43 v žst. Praha hl. n.

Místo: Datum: 4. 12. 2018

Zadavatel: Projektant:

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

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	
01	Výměna upevňovadel v kol. č. 101	0,00	0,00	STA
02	Oprava vč.7 ,vč.14, vč.20,vč.27 spojka 7-14, 27-14	0,00	0,00	STA
03	Oprava vč.1, vč. 13,26 ,36, 40	0,00	0,00	STA
04	Oprava vč.5, vč.6	0,00	0,00	STA
05	Oprava koleje č.1 Vršovice os.n.	0,00	0,00	STA
06	Oprava vč.21	0,00	0,00	STA
07	Oprava GPK ve staničních kolejích	0,00	0,00	STA
08	VRN	0,00	0,00	STA

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Oprava výhybek č. 5, 6, 7, 13, 25ab, 24ab, 28, 32, 31, 43 v žst. Praha hl. n.

Objekt:

## 01 - Výměna upevňovadel v kol. č. 101

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

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

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 4. 12. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

44564287

DIČ:

CZ44564287

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

Stavba:

Oprava výhybek č. 5, 6, 7, 13, 25ab, 24ab, 28, 32, 31, 43 v žst. Praha hl. n.

Objekt:

**01 - Výměna upevňovadel v kol. č. 101**

Místo:

Datum: 4. 12. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

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

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**0,00**

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

5 - Komunikace pozemní

0,00

OST - Ostatní

0,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava výhybek č. 5, 6, 7, 13, 25ab, 24ab, 28, 32, 31, 43 v žst. Praha hl. n.

Objekt:

**01 - Výměna upevňovadel v kol. č. 101**

Místo:

Datum: 4. 12. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

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

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	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	60,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 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.</i>						
	VV		60		60,000				
2	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	108,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019	
	VV		60*1,8		108,000				
3	K	5908050007	Výměna upevnění podkladnicového komplety. 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.	3 310,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 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.</i>						
	VV		(185283-184274)/25*41*2		3 309,520				
	VV		0,48		0,480				
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	3 310,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 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.</i>					
	VV		3310		3 310,000			
5	K	5908055020	Příplatek za výměnu deformované vrtule. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na ošetření závitů antikoročním přípravkem, demontáž, výměnu a montáž nové součásti.	kus	3 310,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na ošetření závitů antikoročním přípravkem, demontáž, výměnu a montáž nové součásti.</i>					
	VV		3310		3 310,000			
6	K	5908060020	Oprava rozchodu koleje přebitím podkladnice 4 vrtule. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na posun pražce, demontáž podkladnice, zakolíčkování, otvorů, oteslování úložné plochy, převrtání otvorů, impregnace plochy a montáž podkladnice a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	ú.pl.	3 310,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na posun pražce, demontáž podkladnice, zakolíčkování, otvorů, oteslování úložné plochy, převrtání otvorů, impregnace plochy a montáž podkladnice a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.</i>					
	VV		3310		3 310,000			
7	K	5909031020	Úprava GPK koleje 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 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.	km	0,809		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 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 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.</i>					
	VV		(185,083-184,274)		0,809			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	5910063020	Opravné souvislé broušení kolejnic R260 head checking, příčný a podélný profil přes 2 mm do 4 mm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na kontinuální odstranění nebo úpravu převalků, skluzových vln a povrchových vad, optimalizaci příčného profilu a geometrie hlavy kolejnice souvisle velkým broudicím nebo frézovacím strojem včetně dokumentace měření záznamu krátkých, dlouhých vln, 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 brousící soupravy. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž a montáž zařízení bránící práci stroje.	m	1 618,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na kontinuální odstranění nebo úpravu převalků, skluzových vln a povrchových vad, optimalizaci příčného profilu a geometrie hlavy kolejnice souvisle velkým broudicím nebo frézovacím strojem včetně dokumentace měření záznamu krátkých, dlouhých vln, 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 brousící soupravy. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž a montáž zařízení bránící práci stroje.</i>					
	VV		(185083-184274)*2		1 618,000			
9	M	5958125010	Komplety s antikorozi úpravou ŽS 4 (svěrka ŽS4, šroub RS 1, matice M24, podložka Fe6)	kus	6 620,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	VV		3310*2		6 620,000			
10	M	5958131050	Součásti upevňovací s antikorozi úpravou vrtule R1(145)	kus	13 240,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		3310*4		13 240,000			
11	M	5958131070	Součásti upevňovací s antikorozi úpravou kroužek pružný dvojitý Fe 6	kus	13 240,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		13240		13 240,000			
12	M	5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6	kus	3 310,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		3310		3 310,000			
13	M	5958264000	Podkladnice žebrovaná užitá tv. S4	kus	3 310,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		3310		3 310,000			
14	M	5958158070	Podložka polyetylenová pod podkladnicí 380/160/2 (S4, R4)	kus	3 310,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		3310		3 310,000			
D	OST		Ostatní				0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
15	K	9902100500	<p>Doprava dodavek ztovovitele, dodavek objednatelie nebo vyzisku mecnamizaci pres 3,5 t sypanin do 60 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatelie na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.</p> <p>Ceny jsou určeny i pro dopravu výzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení.</p> <p>Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly.</p> <p>V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. V případě, že vozidlo jede jednosměrně (okružně), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkově ujeté trasy.</p> <p>Měrnou jednotkou je t přepravovaného materiálu.</p>	t	108,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019

*Poznámka k souboru cen:*

*V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatelie na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu výzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. V případě, že vozidlo jede jednosměrně (okružně), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkově ujeté trasy.*

PSC

VV

108

108,000

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Oprava výhybek č. 5, 6, 7, 13, 25ab, 24ab, 28, 32, 31, 43 v žst. Praha hl. n.

Objekt:

**02 - Oprava vč.7 ,vč.14, vč.20,vč.27 spojka 7-14, 27-14**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

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

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 4. 12. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

44564287

DIČ:

CZ44564287

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

Stavba:

Oprava výhybek č. 5, 6, 7, 13, 25ab, 24ab, 28, 32, 31, 43 v žst. Praha hl. n.

Objekt:

**02 - Oprava vč.7 ,vč.14, vč.20,vč.27 spojka 7-14, 27-14**

Místo:

Datum: 4. 12. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

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

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**0,00**

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

5 - Komunikace pozemní

0,00

OST - Ostatní

0,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

0,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava výhybek č. 5, 6, 7, 13, 25ab, 24ab, 28, 32, 31, 43 v žst. Praha hl. n.

Objekt:

**02 - Oprava vč.7 ,vč.14, vč.20,vč.27 spojka 7-14, 27-14**

Místo:

Datum: 4. 12. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

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

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	5905055020	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením ve výhybce. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění KL, úpravu pláně a rozprostření výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek.2. Položka se použije v případech, kdy se nové KL nezřizuje.	m3	63,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění KL, úpravu pláně a rozprostření výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. Položka se použije v případech, kdy se nové KL nezřizuje.</i>					
	VV		vč. 14 JS49 1:12-500					
	VV		"1/2"39		39,000			
	VV		vč.7 Obl S49 1:7,5 -190 P					
	VV		"1/2"24		24,000			
2	K	5905065020	Samostatná úprava vrstvy kolejového lože pod ložnou plochou pražců ve výhybce. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na urovnání a homogenizaci vrstvy kameniva.2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku a doplnění kameniva.	m2	230,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na urovnání a homogenizaci vrstvy kameniva. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku a doplnění kameniva.</i>					
	VV		vč. 14 JS49 1:12-500+ vč7					
	VV		140+90		230,000			
3	K	5905105040	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně ve výhybce. 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	63,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 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 dopravku kameniva.</i>					
	VV		vč. 14 +vč.7		63,000			
	VV		39+24					
4	M	5955101000	Kamenivo drcené šterk frakce 31,5/63 třídy B1	t	113,400		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	VV		vč. 14 , vč.7					
	VV		39*1,8		70,200			
	VV		24*1,8		43,200			
5	K	5906020010	Souvislá výměna pražců v KL otevřeném i zapuštěném pražce dřevěné příčné nevystrojené. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na souvislou výměnu pražců, demontáž upevňovadel, odstranění KL a části stezky, vysunutí a výměnu pražců, montáž upevňovadel, úpravu KL a části stezky, ošetření součástí mazivem a naložení výzisku na dopravní prostředek. U nevystrojených a výhybkových pražců dřevěných vrtání otvorů pro vrtule.2. V cenách nejsou obsaženy náklady na podbití pražců, snížení KL pod patou kolejnice, dopravku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.	kus	90,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na souvislou výměnu pražců, demontáž upevňovadel, odstranění KL a části stezky, vysunutí a výměnu pražců, montáž upevňovadel, úpravu KL a části stezky, ošetření součástí mazivem a naložení výzisku na dopravní prostředek. U nevystrojených a výhybkových pražců dřevěných vrtání otvorů pro vrtule. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na podbití pražců, snížení KL pod patou kolejnice, dopravku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.</i>					
	VV		přípoj. pole vč.14 - 7 nově beton					
	VV		54		54,000			
	VV		přípoj. pole vč.14 - 27 nově beton					
	VV		36		36,000			
6	M	5956140030	Pražec betonový příčný vystrojený včetně kompletů tv. B 91S/2 (S)	kus	90,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		"přípoj. pole vč.14 -27"36		36,000			
	VV		"přípoj. pole vč.7-14"54		54,000			
7	K	5906050020	Příplatek za obtížnost ruční výměny pražce betonový za dřevěný. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci s pražci.	kus	90,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci s pražci.</i>					
	VV		90		90,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	5906020030	Souvislá výměna pražců v KL otevřeném i zapuštěném pražce dřevěné výhybkové délky do 3 m. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na souvislou výměnu pražců, demontáž upevňovadel, odstranění KL a části stezky, vysunutí a výměnu pražců, montáž upevňovadel, úpravu KL a části stezky, ošetření součástí mazivem a naložení výzisku na dopravní prostředek. U nevystrojených a výhybkových pražců dřevěných vrtání otvorů pro vrtule.2. V cenách nejsou obsaženy náklady na podbití pražců, snížení KL pod patou kolejnice, dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.	kus	22,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na souvislou výměnu pražců, demontáž upevňovadel, odstranění KL a části stezky, vysunutí a výměnu pražců, montáž upevňovadel, úpravu KL a části stezky, ošetření součástí mazivem a naložení výzisku na dopravní prostředek. U nevystrojených a výhybkových pražců dřevěných vrtání otvorů pro vrtule. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na podbití pražců, snížení KL pod patou kolejnice, dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.</i>					
	VV		Výměnová část vč.27					
	VV		22		22,000			
9	K	5906020140	Souvislá výměna pražců v KL otevřeném i zapuštěném pražce betonové výhybkové délky přes 3 do 4 m. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na souvislou výměnu pražců, demontáž upevňovadel, odstranění KL a části stezky, vysunutí a výměnu pražců, montáž upevňovadel, úpravu KL a části stezky, ošetření součástí mazivem a naložení výzisku na dopravní prostředek. U nevystrojených a výhybkových pražců dřevěných vrtání otvorů pro vrtule.2. V cenách nejsou obsaženy náklady na podbití pražců, snížení KL pod patou kolejnice, dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.	kus	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na souvislou výměnu pražců, demontáž upevňovadel, odstranění KL a části stezky, vysunutí a výměnu pražců, montáž upevňovadel, úpravu KL a části stezky, ošetření součástí mazivem a naložení výzisku na dopravní prostředek. U nevystrojených a výhybkových pražců dřevěných vrtání otvorů pro vrtule. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na podbití pražců, snížení KL pod patou kolejnice, dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.</i>					
	VV		srdcovková část vč.27					
	VV		10		10,000			
10	M	5956119020	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 2600x260x160	kus	39,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		vč27					
	VV		9		9,000			
	VV		vč.7					
	VV		11		11,000			
	VV		vč.14					
	VV		19		19,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	M	5956119025	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 2700x260x160	kus	18,000		0,00	SDORNIK UOZI UT 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		vč.27					
	VV		6		6,000			
	VV		vč.7					
	VV		5		5,000			
	VV		vč.14					
	VV		7		7,000			
12	M	5956119030	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 2800x260x160	kus	14,000		0,00	SDORNIK UOZI UT 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		vč.27					
	VV		5		5,000			
	VV		vč.7					
	VV		3		3,000			
	VV		vč.14					
	VV		6		6,000			
13	M	5956119035	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 2900x260x160	kus	10,000		0,00	SDORNIK UOZI UT 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		vč.27					
	VV		2		2,000			
	VV		vč.7					
	VV		3		3,000			
	VV		vč.14					
	VV		5		5,000			
14	M	5956119040	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 3000x260x160	kus	7,000		0,00	SDORNIK UOZI UT 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		vč.7					
	VV		3		3,000			
	VV		vč.14					
	VV		4		4,000			
15	M	5956119045	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 3100x260x160	kus	5,000		0,00	SDORNIK UOZI UT 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		vč.7					
	VV		2		2,000			
	VV		vč.14					
	VV		3		3,000			
16	M	5956119050	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 3200x260x160	kus	6,000		0,00	SDORNIK UOZI UT 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		vč.7					
	VV		2		2,000			
	VV		vč.14					
	VV		4		4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	M	5956119055	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 3300x260x160	kus	4,000		0,00	SDORNIK UOZI UT 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		vč.7					
	VV		1		1,000			
	VV		vč.14					
	VV		3		3,000			
18	M	5956119060	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 3400x260x160	kus	5,000		0,00	SDORNIK UOZI UT 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		vč.7					
	VV		2		2,000			
	VV		vč.14					
	VV		3		3,000			
19	M	5956119065	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 3500x260x160	kus	5,000		0,00	SDORNIK UOZI UT 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		vč27					
	VV		2		2,000			
	VV		vč.7					
	VV		1		1,000			
	VV		vč.14					
	VV		2		2,000			
20	M	5956119070	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 3600x260x160	kus	6,000		0,00	SDORNIK UOZI UT 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		vč27					
	VV		1		1,000			
	VV		vč.7					
	VV		2		2,000			
	VV		vč.14					
	VV		3		3,000			
21	M	5956119075	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 3700x260x160	kus	6,000		0,00	SDORNIK UOZI UT 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		vč27					
	VV		2		2,000			
	VV		vč.7					
	VV		2		2,000			
	VV		vč.14					
	VV		2		2,000			
22	M	5956119080	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 3800x260x160	kus	5,000		0,00	SDORNIK UOZI UT 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		vč27					
	VV		2		2,000			
	VV		vč.7					
	VV		1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			vč.14					
			2		2,000			
23	M	5956119085	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 3900x260x160	kus	6,000		0,00	SDORNIK UOZI UT 2019
			Neoceňovat dodá ST					
			vč27					
			1		1,000			
			vč.7					
			2		2,000			
			vč.14					
			3		3,000			
24	M	5956119090	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 4000x260x160	kus	7,000		0,00	SDORNIK UOZI UT 2019
			Neoceňovat dodá ST					
			vč27					
			2		2,000			
			vč.7					
			2		2,000			
			vč.14					
			3		3,000			
25	M	5956119095	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 4100x260x160	kus	6,000		0,00	SDORNIK UOZI UT 2019
			Neoceňovat dodá ST					
			vč27					
			2		2,000			
			vč.7					
			2		2,000			
			vč.14					
			2		2,000			
26	M	5956119100	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 4200x260x160	kus	5,000		0,00	SDORNIK UOZI UT 2019
			Neoceňovat dodá ST					
			vč27					
			1		1,000			
			vč.7					
			2		2,000			
			vč14					
			2		2,000			
27	M	5956119105	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 4300x260x160	kus	5,000		0,00	SDORNIK UOZI UT 2019
			Neoceňovat dodá ST					
			vč27					
			1		1,000			
			vč.7					
			1		1,000			
			vč.14					
			3		3,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	M	5956119110	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 4400x260x160	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		vč.27					
	VV		2		2,000			
	VV		vč.14					
	VV		2		2,000			
29	M	5956119115	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 4500x260x160	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		vč.14					
	VV		2		2,000			
30	K	5906020150	Souvislá výměna pražců v KL otevřeném i zapuštěném pražce betonové výhybkové délky přes 4 do 5 m. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na souvislou výměnu pražců, demontáž upevňovadel, odstranění KL a části stezky, vysunutí a výměnu pražců, montáž upevňovadel, úpravu KL a části stezky, ošetření součástí mazivem a naložení výzisku na dopravní prostředek. U nevystrojených a výhybkových pražců dřevěných vrtání otvorů pro vrtule.2. V cenách nejsou obsaženy náklady na podbití pražců, snížení KL pod patou kolejnice, dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na souvislou výměnu pražců, demontáž upevňovadel, odstranění KL a části stezky, vysunutí a výměnu pražců, montáž upevňovadel, úpravu KL a části stezky, ošetření součástí mazivem a naložení výzisku na dopravní prostředek. U nevystrojených a výhybkových pražců dřevěných vrtání otvorů pro vrtule. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na podbití pražců, snížení KL pod patou kolejnice, dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.</i>					
	VV		srdce vč.27					
	VV		6		6,000			
31	K	5907010090	Výměna LISŮ tv. S49 rozdělení "u". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu LISU, montáž upevňovadel, 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	32,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu LISU, montáž upevňovadel, 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.</i>					
	VV		Obl S49 1:7,5 -190 P					
	VV		2*4		8,000			
	VV		vč.27					
	VV		3*2*4		24,000			
32	M	5957131030	Lepený izolovaný styk tv. S49 délky 4,00 m	kus	12,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Obl S49 1:7,5 -190 P					
	VV		2		2,000			
	VV		"vč.14"2+ "spojka 7-14"2		4,000			
	VV		"vč27"3*2		6,000			
33	K	5907015120	Ojedinělá výměna kolejnic současně s výměnou prážců tv. S49 rozdělení "u". 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	88,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 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.</i>					
	VV		přípoj. pole 14 - 7					
	VV		(2*40)+"LIS"(2*4)		88,000			
34	M	5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6	kus	150,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		"vč7"50*3		150,000			
35	M	5958134040	Součásti upevňovací kroužek pružný dvojité Fe 6	kus	1 924,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		"vč7"50*12		600,000			
	VV		"vč14"76*12		912,000			
	VV		"vč27"16*12+22*10		412,000			
36	M	5958134075	Součásti upevňovací vrtule R1(145)	kus	616,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		"vč7"20*8		160,000			
	VV		"vč14"25*8		200,000			
	VV		"vč27"16*16		256,000			
37	M	5958134080	Součásti upevňovací vrtule R2 (160)	kus	1 384,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		"vč7"30*12		360,000			
	VV		"vč14"51*12		612,000			
	VV		"vč27"22*10+16*12		412,000			
38	M	5958158070	Podložka polyetylenová pod podkladnici 380/160/2 (S4, R4)	kus	180,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		"vč7"20*4		80,000			
	VV		"vč14"25*4		100,000			
39	M	5958176000	Penefolové pásy folie 30x1x0,002	m	25,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		25		25,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
40	M	5958128010	Komplety ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, podložka Fe6, svěrka ŽS4)	kus	360,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	VV		"vč7"20*8		160,000			
	VV		"vč14"25*8		200,000			
41	M	5957110030	Kolejnice tv. 49 E 1, třídy R260	m	218,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		vč27					
	VV		4*12,5		50,000			
	VV		2*40		80,000			
	VV		"vč7"4*10		40,000			
	VV		"vč14"4*12		48,000			
42	K	5908030030	Zřízení A-LISU soupravou in-sittu tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, rozřez kolejnice, obroušení kolejnic, úprava spáry, vyvrtání spojkových otvorů, lepení a montáž styku a upevňovadel, měření geometrie, izolačního stavu a ošetření součástí mazivem.2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	styk	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, rozřez kolejnice, obroušení kolejnic, úprava spáry, vyvrtání spojkových otvorů, lepení a montáž styku a upevňovadel, měření geometrie, izolačního stavu a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.</i>					
	VV		vč.7 Obl S49 1:7,5 -190 P					
	VV		2		2,000			
	VV		"vč.20 JS49 1:11-300"2		2,000			
43	K	5909031010	Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové. 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 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.	km	0,040		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 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 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.</i>					
	VV		0,04		0,040			
44	K	5909041010	Úprava GPK výhybky směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové. 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 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	101,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 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.					
	PSC							
	VV		vč. 14 JS49 1:12-500					
	VV		63		63,000			
	VV		vč.7 Obl S49 1:7,5 -190 P					
	VV		38		38,000			
45	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	58,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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.					
	PSC							
	VV		vč. 14 JS49 1:12-500					
	VV		14		14,000			
	VV		vč. 7 Obl S49 1:7,5 -190 P					
	VV		14		14,000			
	VV		"vč.20 JS49 1:11-300"					
	VV		6		6,000			
	VV		svary LIS 27+SV					
	VV		12+12		24,000			
46	K	5910075210	Opravné broušení výhybkové kolejnice šíře plochy do 30 mm hloubky do 2 mm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění převalků a povrchových vad, optimalizace příčného profilu a geometrie dílů výhybky.	m	65,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění převalků a povrchových vad, optimalizace příčného profilu a geometrie dílů výhybky.					
	PSC							
	VV		"vč.20"4*12,5+2*7,5		65,000			
47	K	5910080210	Opravné broušení srdcovky jednoduché 1:11 a 1:12 hloubky do 2 mm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění vznikajících převalků, povrchových vad a měření profilu srdcovky šablonou.	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění vznikajících převalků, povrchových vad a měření profilu srdcovky šablonou.					
	PSC							
	VV		"vč20"1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
48	K	5911015020	Výměna jazyka výhybky jednoduché s jedním hákovým závěrem soustavy S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení nebo demontáž prozatímních styků, demontáž upevňovadel, závěru a dílu, výměnu a montáž dílu, úpravu pryžových podložek a dilatačních spár, montáž závěru a upevňovadel, seřízení závěru a provedení západkové zkoušky a ošetření součástí mazivem. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku dílů, dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž a montáž opěrek a styků.	m	24,050		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení nebo demontáž prozatímních styků, demontáž upevňovadel, závěru a dílu, výměnu a montáž dílu, úpravu pryžových podložek a dilatačních spár, montáž závěru a upevňovadel, seřízení závěru a provedení západkové zkoušky a ošetření součástí mazivem. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku dílů, dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž a montáž opěrek a styků.					
	VV		"vč.20 JS49 1:11-300"2*12,025		24,050			
49	K	5911017020	Výměna opornice výhybky jednoduché s jedním hákovým závěrem soustavy S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení nebo demontáž prozatímních styků, demontáž upevňovadel, závěru a dílu, výměnu a montáž dílu, úpravu pryžových podložek a dilatačních spár, montáž závěru a upevňovadel, seřízení závěru a provedení západkové zkoušky a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku dílů, dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž a montáž opěrek a styků.	m	27,214		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení nebo demontáž prozatímních styků, demontáž upevňovadel, závěru a dílu, výměnu a montáž dílu, úpravu pryžových podložek a dilatačních spár, montáž závěru a upevňovadel, seřízení závěru a provedení západkové zkoušky a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku dílů, dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž a montáž opěrek a styků.					
	VV		"vč.20 JS49 1:11-300"2*13,607		27,214			
50	K	5911060030	Výměna výhybkové kolejnice přímé tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž nebo demontáž prozatímních styků, demontáž upevňovadel, demontáž, výměna kolejnice, úpravu dilatačních spár a pryžových podložek, montáž upevňovadel a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, dělení kolejnic, zřízení svaru nebo styku a ošetření součástí mazivem.	m	25,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž nebo demontáž prozatímních styků, demontáž upevňovadel, demontáž, výměna kolejnice, úpravu dilatačních spár a pryžových podložek, montáž upevňovadel a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, dělení kolejnic, zřízení svaru nebo styku a ošetření součástí mazivem.					
	VV		vč.27					
	VV		2*12,5		25,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
51	K	5911060130	Výměna výhybkové kolejnice ohnuté tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž nebo demontáž prozatímních styků, demontáž upevňovadel, demontáž, výměna kolejnice, úpravu dilatačních spár a pryžových podložek, montáž upevňovadel a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, dělení kolejnic, zřízení svaru nebo styku a ošetření součástí mazivem.	m	25,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž nebo demontáž prozatímních styků, demontáž upevňovadel, demontáž, výměna kolejnice, úpravu dilatačních spár a pryžových podložek, montáž upevňovadel a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, dělení kolejnic, zřízení svaru nebo styku a ošetření součástí mazivem.					
	VV		vč27					
	VV		2*12,5		25,000			
52	K	5911641040	Montáž jednoduché výhybky v ose koleje dřevěné pražce soustavy S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci na pražcovém podloží, nanesení součástí, montáž podle montážního plánu, přezkoušení doléhání jazyků a ošetření součástí mazivem. Demontáž součástí před položením. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	m	106,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci na pražcovém podloží, nanesení součástí, montáž podle montážního plánu, přezkoušení doléhání jazyků a ošetření součástí mazivem. Demontáž součástí před položením. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	VV		vč. 14 JS49 1:12-500 + vč.7 JS49 1:7,5-190					
	VV		68+38		106,000			
53	K	5911659040	Demontáž jednoduché výhybky v kombinaci na úložišti dřevěné pražce soustavy S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž do součástí včetně závěrů, manipulaci, naložení na dopravní prostředek a uložení vyzískaného materiálu na úložišti.	m	101,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž do součástí včetně závěrů, manipulaci, naložení na dopravní prostředek a uložení vyzískaného materiálu na úložišti.					
	VV		vč. 14 JS49 1:12-500obl S49 1:7,5 -190 P					
	VV		63		63,000			
	VV		Obl S49 1:7,5 -190 P					
	VV		38		38,000			
54	K	5911671040	Příplatek za demontáž v ose koleje výhybky jednoduché pražce dřevěné soustavy S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady za obtížnost demontáže v ose koleje.	m	101,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady za obtížnost demontáže v ose koleje.					
	VV		vč. 14 JS49 1:12-500					
	VV		63		63,000			
	VV		Obl S49 1:7,5 -190 P					
	VV		38		38,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
55	K	5999010010	Vyjmutí a snesení konstrukcí nebo dílů hmotnosti do 10 t. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci vyjmutí a snesení zdvihacím prostředkem, naložení, složení, přeprava v místě technologické manipulace. Položka obsahuje náklady na práce v blízkosti trakčního vedení.	t	41,500		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci vyjmutí a snesení zdvihacím prostředkem, naložení, složení, přeprava v místě technologické manipulace. Položka obsahuje náklady na práce v blízkosti trakčního vedení.					
	VV		vč. 14 JS49 1:12-500					
	VV		24,5		24,500			
	VV		vč.7 Obl S49 1:7,5 -190 P					
	VV		17		17,000			
56	K	5999015010	Vložení konstrukcí nebo dílů hmotnosti do 10 t. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vložení konstrukce podle technologického postupu, přeprava v místě technologické manipulace. Položka obsahuje náklady na práce v blízkosti trakčního vedení.	t	41,500		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na vložení konstrukce podle technologického postupu, přeprava v místě technologické manipulace. Položka obsahuje náklady na práce v blízkosti trakčního vedení.					
	VV		vč. 14 JS49 1:12-500					
	VV		24,5		24,500			
	VV		Obl S49 1:7,5 -190 P					
	VV		17		17,000			
57	M	5961117050	Výhybka jednoduchá kompletní ocelové součásti J49 1:12-500-I pravá	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		vč. 14 JS49 1:12-500					
	VV		1		1,000			
58	M	5961117000	Výhybka jednoduchá kompletní ocelové součásti J49 1:7,5-190-I pravá	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		vč. 7 Obl S49 1:7,5 -190 P					
	VV		1		1,000			
D	OST		Ostatní				0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
59	K	9902100500	Doprava dodavek zhotovitele, dodavek objednatele nebo vyzisku mechanizaci pres 3,5 t sypanin do 60 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu vyzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. V případě, že vozidlo jede jednosměrně (okružně), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkově ujeté trasy. Měrnou jednotkou je t přepravovaného materiálu.	t	226,800		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu vyzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. V případě, že vozidlo jede jednosměrně (okružně), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkově ujeté trasy.</i>					
	VV		63*1,8*2		226,800			
60	K	9902201000	Doprava dodavek zhotovitele, dodavek objednatele nebo vyzisku mechanizaci pres 3,5 t objemnějšího kusového materiálu do 250 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu vyzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. V případě, že vozidlo jede jednosměrně (okružně), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkově ujeté trasy. Měrnou jednotkou je t přepravovaného materiálu.	t	24,500		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu vyzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. V případě, že vozidlo jede jednosměrně (okružně), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkově ujeté trasy.</i>					
	VV		vč. 14 JS49 1:12-500					
	VV		24,5		24,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
61	K	9903200100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km Poznámka: Ceny jsou určeny pro dopravu mechanismů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: Ceny jsou určeny pro dopravu mechanismů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.</i>					
	VV		3		3,000			
62	K	9909000100	Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku Poznámka: V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku.	t	113,400		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku.</i>					
	VV		113,4		113,400			
	D	VRN	<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>				<b>0,00</b>	
63	K	042002000	Posudky (např. statické aj.)	%			0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	VV		Laboratorní rozbor zeminy					
	VV		1		1,000			

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Oprava výhybek č. 5, 6, 7, 13, 25ab, 24ab, 28, 32, 31, 43 v žst. Praha hl. n.

Objekt:

**03 - Oprava vč. 1, vč. 13,26 ,36, 40**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

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

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 4. 12. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

44564287

DIČ:

CZ44564287

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

Stavba:

Oprava výhybek č. 5, 6, 7, 13, 25ab, 24ab, 28, 32, 31, 43 v žst. Praha hl. n.

Objekt:

**03 - Oprava vč.1, vč. 13,26 ,36, 40**

Místo:

Datum: 4. 12. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

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

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**0,00**

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

5 - Komunikace pozemní

0,00

OST - Ostatní

0,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava výhybek č. 5, 6, 7, 13, 25ab, 24ab, 28, 32, 31, 43 v žst. Praha hl. n.

Objekt:

**03 - Oprava vč.1, vč. 13,26 ,36, 40**

Místo:

Datum: 4. 12. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

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

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	5905105040	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně ve výhybce. 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	90,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 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.</i>						
	VV		30*3			90,000			
2	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrka frakce 31,5/63 třídy B1	t	162,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019	
	VV		30*1,8*3			162,000			
3	K	5906010010	Ruční výměna pražce v KL zapuštěném pražec dřevěný příčný nevystrojený. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na ruční ojedinelou výměnu, demontáž upevňovadel, odstranění KL a části stezky vidlemi , 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.2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.	kus	12,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na ruční ojedinělou výměnu, demontáž upevňovadel, odstranění KL a části stezky vidlemi , 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. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.</i>					
			VV vč13+26					
			VV 5+5		10,000			
			VV na ZV40					
			VV 2		2,000			
4	K	5906010030	Ruční výměna pražce v KL zapuštěném pražec dřevěný výhybkový délky do 3 m. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na ruční ojedinělou výměnu, demontáž upevňovadel, odstranění KL a části stezky vidlemi , 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.2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.	kus	38,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
			<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na ruční ojedinělou výměnu, demontáž upevňovadel, odstranění KL a části stezky vidlemi , 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. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.</i>					
			VV vč13+26					
			VV 22+16		38,000			
5	M	5956101000	Pražec dřevěný příčný nevystrojený dub 2600x260x160 mm	kus	30,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
			Neoceňovat dodá ST					
			VV vč13					
			VV 5+9		14,000			
			VV "vč.26"5+9		14,000			
			VV "za ZV40"2		2,000			
6	M	5956119025	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 2700x260x160	kus	12,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
			Neoceňovat dodá ST					
			VV vč13"					
			VV 6		6,000			
			VV "vč.26"6		6,000			
7	M	5956119030	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 2800x260x160	kus	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
			Neoceňovat dodá ST					
			VV vč13					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		5		5,000				
	VV		"vč.26"5		5,000				
8	M	5956119035	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 2900x260x160	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019	
	VV		Neoceňovat dodá ST						
	VV		vč13						
	VV		2		2,000				
	VV		"vč.26"4		4,000				
9	M	5956119040	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 3000x260x160	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019	
	VV		Neoceňovat dodá ST						
	VV		"vč.26"2		2,000				
10	K	5906010050	Ruční výměna pražce v KL zapuštěném pražec dřevěný výhybkový délky přes 4 do 5 m. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na ruční ojedinělou výměnu, demontáž upevňovadel, odstranění KL a části stezky vidlemi , 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.2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.	kus	7,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na ruční ojedinělou výměnu, demontáž upevňovadel, odstranění KL a části stezky vidlemi , 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. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.						
	VV		KV1						
	VV		7		7,000				
11	M	5956119120	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 4600x260x160	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019	
	VV		Neoceňovat dodá ST						
	VV		za KV1						
	VV		2		2,000				
12	M	5956119115	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 4500x260x160	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019	
	VV		Neoceňovat dodá ST						
	VV		za KV1						
	VV		3		3,000				
13	M	5956119110	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 4400x260x160	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019	
	VV		Neoceňovat dodá ST						
	VV		za KV1						
	VV		2		2,000				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	5906010125	Ruční výměna pražce v KL zapuštěném pražec betonový příčný vystrojený. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na ruční ojedinělou výměnu, demontáž upevňovadel, odstranění KL a části stezky vidlemi , 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.2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.	kus	149,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na ruční ojedinělou výměnu, demontáž upevňovadel, odstranění KL a části stezky vidlemi , 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. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.</i>					
	VV		mezi13-26 =75m					
	VV		3*42		126,000			
	VV		na ZV 40					
	VV		23		23,000			
15	M	5956140030	Pražec betonový příčný vystrojený včetně kompletů tv. B 91S/2 (S)	kus	149,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		149		149,000			
16	K	5907010090	Výměna LISU tv. S49 rozdělení "u". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu LISU, montáž upevňovadel, 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	42,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu LISU, montáž upevňovadel, 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.</i>					
	VV		"vč.1"2*4		8,000			
	VV		"vč.13 na ZV"4 + "v SV"6		10,000			
	VV		"vč.26"3*2*4		24,000			
17	M	5957131030	Lepený izolovaný styk tv. S49 délky 4,00 m	kus	9,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		"vč1"2		2,000			
	VV		"vč13"1		1,000			
	VV		"vč.26"6		6,000			
18	M	5957131084	Lepený izolovaný styk tv. S49 délky 6,0 m	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		"ve vč13"1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	5907015045	Ojedinelá výměna kolejnic stávající upevnění tv. S49 rozdělení "u". 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	70,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 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.</i>					
	VV		mezi 1 - 13					
	VV		2*35		70,000			
20	K	5908050010	Výměna upevnění podkladnicového komplety 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.	278,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 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.</i>					
	VV		vč.13+36					
	VV		20*4*2		160,000			
	VV		"mezi1-13"(35/25)*42*2		117,600			
	VV		0,4		0,400			
21	M	5958125010	Komplety s antikorozií úpravou ŽS 4 (svěrka ŽS4, šroub RS 1, matice M24, podložka Fe6)	kus	556,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	VV		vč1					
	VV		20*8		160,000			
	VV		"mezi1-13"198*2		396,000			
22	M	5958128010	Komplety ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, podložka Fe6, svěrka ŽS4)	kus	480,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	VV		vč13					
	VV		20*8		160,000			
	VV		"vč.26"20*8		160,000			
	VV		"vč.36"20*8		160,000			
23	K	5909031010	Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové. 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 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.	km	0,105		0,00	Sborník UOŽI 01 2019

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen: 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 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.</i>					
	PSC							
	VV		mezi 13-26					
	VV		0,075		0,075			
	VV		mezi 14-27					
	VV		0,03		0,030			
24	K	5909041010	Úprava GPK výhybky směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové. 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 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	254,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
			<i>Poznámka k souboru cen: 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 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.</i>					
	PSC							
	VV		"vč.1"50		50,000			
	VV		"vč26"50		50,000			
	VV		"vč13"50		50,000			
	VV		"vč36"50		50,000			
	VV		"vč40"54		54,000			
25	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	53,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
			<i>Poznámka k souboru cen: 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.</i>					
	PSC							
	VV		"vč.1"14+2		16,000			
	VV		"vč13-2*LIS + 2* střed.kol."6		6,000			
	VV		"vč26"18		18,000			
	VV		"vč36"3+8+2		13,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
26	K	5910063020	Opravné souvislé broušení kolejnic R260 head checking, příčný a podélný profil přes 2 mm do 4 mm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na kontinuální odstranění nebo úpravu převalků, skluzových vln a povrchových vad, optimalizaci příčného profilu a geometrie hlavy kolejnice souvisle velkým broučícím nebo frézovacím strojem včetně dokumentace měření záznamu krátkých, dlouhých vln, 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 broušící soupravy. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž a montáž zařízení bránící práci stroje.	m	174,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na kontinuální odstranění nebo úpravu převalků, skluzových vln a povrchových vad, optimalizaci příčného profilu a geometrie hlavy kolejnice souvisle velkým broučícím nebo frézovacím strojem včetně dokumentace měření záznamu krátkých, dlouhých vln, 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 broušící soupravy. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž a montáž zařízení bránící práci stroje.</i>					
	VV		(185434-185347)*2		174,000			
27	K	5910075010	Opravné broušení jazyka širě plochy do 30 mm hloubky do 2 mm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění převalků a povrchových vad, optimalizace příčného profilu a geometrie dílů výhybky.	m	48,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění převalků a povrchových vad, optimalizace příčného profilu a geometrie dílů výhybky.</i>					
	VV		vč13					
	VV		2*12		24,000			
	VV		vč40					
	VV		2*12		24,000			
28	K	5910075110	Opravné broušení opornice širě plochy do 30 mm hloubky do 2 mm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění převalků a povrchových vad, optimalizace příčného profilu a geometrie dílů výhybky.	m	54,400		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění převalků a povrchových vad, optimalizace příčného profilu a geometrie dílů výhybky.</i>					
	VV		vč13					
	VV		2*13,6		27,200			
	VV		vč40					
	VV		2*13,6		27,200			
29	K	5910075210	Opravné broušení výhybkové kolejnice širě plochy do 30 mm hloubky do 2 mm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění převalků a povrchových vad, optimalizace příčného profilu a geometrie dílů výhybky.	m	112,600		0,00	Sborník UOŽI 01 2019

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění převalků a povrchových vad, optimalizace příčného profilu a geometrie dílů výhybky.</i>					
	VV		vč13					
	VV		4*11,7		46,800			
	VV		2*7,9		15,800			
	VV		vč40					
	VV		4*12,5		50,000			
30	K	5910080110	Opravné broušení srdcovky jednoduché 1:7,5 a 1:9 hloubky do 2 mm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění vznikajících převalků, povrchových vad a měření profilu srdcovky šablonou.	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění vznikajících převalků, povrchových vad a měření profilu srdcovky šablonou.</i>					
	VV		vč13					
	VV		1		1,000			
31	K	5910080210	Opravné broušení srdcovky jednoduché 1:11 a 1:12 hloubky do 2 mm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění vznikajících převalků, povrchových vad a měření profilu srdcovky šablonou.	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění vznikajících převalků, povrchových vad a měření profilu srdcovky šablonou.</i>					
	VV		vč40					
	VV		1		1,000			
32	K	5911015020	Výměna jazyka výhybky jednoduché s jedním hákovým závěrem soustavy S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení nebo demontáž prozatímních styků, demontáž upevňovadel, závěru a dílu, výměnu a montáž dílu, úpravu pryžových podložek a dilatačních spár, montáž závěru a upevňovadel, seřízení závěru a provedení západkové zkoušky a ošetření součástí mazivem. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku dílů, dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž a montáž opěrek a stvků.	m	10,100		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení nebo demontáž prozatímních styků, demontáž upevňovadel, závěru a dílu, výměnu a montáž dílu, úpravu pryžových podložek a dilatačních spár, montáž závěru a upevňovadel, seřízení závěru a provedení západkové zkoušky a ošetření součástí mazivem. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku dílů, dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž a montáž opěrek a styků.</i>					
	VV		"vč.36"10,1		10,100			
33	K	5911017020	Výměna opornice výhybky jednoduché s jedním hákovým závěrem soustavy S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení nebo demontáž prozatímních styků, demontáž upevňovadel, závěru a dílu, výměnu a montáž dílu, úpravu pryžových podložek a dilatačních spár, montáž závěru a upevňovadel, seřízení závěru a provedení západkové zkoušky a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku dílů, dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž a montáž opěrek a stvků.	m	11,400		0,00	Sborník UOŽI 01 2019

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení nebo demontáž prozatímních styků, demontáž upevňovadel, závěru a dílu, výměnu a montáž dílu, úpravu pryžových podložek a dilatačních spár, montáž závěru a upevňovadel, seřízení závěru a provedení západkové zkoušky a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku dílů, dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž a montáž opěrek a styků.</p>					
			VV "vč.36"11,4		11,400			
34	K	5911060030	Výměna výhybkové kolejnice přímé tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž nebo demontáž prozatímních styků, demontáž upevňovadel, demontáž, výměna kolejnice, úpravu dilatačních spár a pryžových podložek, montáž upevňovadel a ošetření součástí mazivem.2. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, dělení kolejnic, zřízení svaru nebo styku a ošetření součástí mazivem.	m	46,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny náklady na montáž nebo demontáž prozatímních styků, demontáž upevňovadel, demontáž, výměna kolejnice, úpravu dilatačních spár a pryžových podložek, montáž upevňovadel a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, dělení kolejnic, zřízení svaru nebo styku a ošetření součástí mazivem.</p>					
			VV vč36		46,000			
			VV 4*10+6		46,000			
35	K	5911060130	Výměna výhybkové kolejnice ohnuté tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž nebo demontáž prozatímních styků, demontáž upevňovadel, demontáž, výměna kolejnice, úpravu dilatačních spár a pryžových podložek, montáž upevňovadel a ošetření součástí mazivem.2. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, dělení kolejnic, zřízení svaru nebo styku a ošetření součástí mazivem.	m	24,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny náklady na montáž nebo demontáž prozatímních styků, demontáž upevňovadel, demontáž, výměna kolejnice, úpravu dilatačních spár a pryžových podložek, montáž upevňovadel a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, dělení kolejnic, zřízení svaru nebo styku a ošetření součástí mazivem.</p>					
			VV vč.13		24,000			
			VV 12+12		24,000			
36	K	5911113020	Výměna srdcovky jednoduché montované z kolejnic soustavy S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení a demontáž prozatímních styků, montáž dílu a upevňovadel, ošetření součástí mazivem a provedení západkové zkoušky.2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu, dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž a montáž styků.	t	1,500		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení a demontáž prozatímních styků, montáž dílu a upevňovadel, ošetření součástí mazivem a provedení západkové zkoušky. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu, dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž a montáž styků.</p>					
			VV vč.36		1,500			
			VV 1,5		1,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
37	M	5961148120	Srdcovka prodloužená JS49 1:9-190 pravá o 1400 mm	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		vč.36					
	VV		1		1,000			
38	K	5911641040	Montáž jednoduché výhybky v ose koleje dřevěné pražce soustavy S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci na pražcovém podloží, nanesení součástí, montáž podle montážního plánu, přezkoušení doléhání jazyků a ošetření součástí mazivem. Demontáž součástí před položením.2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	m	50,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci na pražcovém podloží, nanesení součástí, montáž podle montážního plánu, přezkoušení doléhání jazyků a ošetření součástí mazivem. Demontáž součástí před položením. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
	VV		vč. 1					
	VV		50		50,000			
39	K	5911659040	Demontáž jednoduché výhybky v kombinaci na úložišti dřevěné pražce soustavy S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž do součástí včetně závěrů, manipulaci, naložení na dopravní prostředek a uložení vyzískaného materiálu na úložišti.	m	50,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž do součástí včetně závěrů, manipulaci, naložení na dopravní prostředek a uložení vyzískaného materiálu na úložišti.					
	VV		vč. 1					
	VV		50		50,000			
40	M	5961118215	Jazyk prodloužený J49 1:9-300 přímý pravý 13058 mm+700mm	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		vč1+26					
	VV		1+1		2,000			
41	M	5961118195	Jazyk prodloužený J49 1:9-190 přímý pravý 10658 mm+700mm	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		1		1,000			
42	M	5961118220	Jazyk prodloužený J49 1:9-300 ohnutý levý 13058 mm+700mm	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		vč1+26					
	VV		1+1		2,000			
43	M	5961119050	Opornice J49 1:9-300 ohnutá pravá 13856 mm	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		vč1+26					
	VV		1+1		2,000			
44	M	5961119030	Opornice J49 1:9-190 ohnutá pravá 11456 mm	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		1		1,000			
45	M	5961119045	Opornice J49 1:9-300 přímá levá 13856 mm	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		vč1+26					
	VV		1+1		2,000			
46	M	5961120025	Srdcovka jednoduchá J49 1:9-300 SK pravá (kovaný kalený klín)	kus	2,000		0,00	SDORNIK UOZI UT 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		vč1+26					
	VV		1+1		2,000			
47	M	5961121015	Přidržnice Kn60 výhybky jednoduché J49 1:9-300 přímá 5400 mm	kus	2,000		0,00	SDORNIK UOZI UT 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		vč1+26					
	VV		1+1		2,000			
48	M	5961121020	Přidržnice Kn60 výhybky jednoduché J49 1:9-300 ohnutá 5400 mm	kus	2,000		0,00	SDORNIK UOZI UT 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		vč1+26					
	VV		1+1		2,000			
49	M	5957110030	Kolejnice tv. 49 E 1, třídy R260	m	242,600		0,00	SDORNIK UOZI UT 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		vč.1					
	VV		4*11,7		46,800			
	VV		2*7,9		15,800			
	VV		vč13					
	VV		2*12		24,000			
	VV		"mezi 1-13"2*35		70,000			
	VV		"vč26"2*12+2*8		40,000			
	VV		"vč36"46		46,000			
50	M	5958131050	Součásti upevňovací s antikorozní úpravou vrtule R1(145)	kus	500,000		0,00	SDORNIK UOZI UT 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		vč1+26					
	VV		250+250		500,000			
51	M	5958131055	Součásti upevňovací s antikorozní úpravou vrtule R2 (160)	kus	1 000,000		0,00	SDORNIK UOZI UT 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		vč1+26					
	VV		500+500		1 000,000			
52	M	5958131070	Součásti upevňovací s antikorozní úpravou kroužek pružný dvojité Fe 6	kus	1 500,000		0,00	SDORNIK UOZI UT 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		vč1+26					
	VV		750+750		1 500,000			
53	M	5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6	kus	1 676,000		0,00	SDORNIK UOZI UT 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		vč1+26					
	VV		750+750		1 500,000			
	VV		"vč.13+36"22*4*2		176,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
54	M	5958134040	Součásti upevňovací kroužek pružný dvojitý Fe 6	kus	204,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		Za ZV40					
	VV		2*8		16,000			
	VV		vč13					
	VV		22*8+12		188,000			
55	M	5958134075	Součásti upevňovací vrtule R1(145)	kus	232,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		za ZV40					
	VV		2*8		16,000			
	VV		vč13					
	VV		22*8+40		216,000			
56	K	5911671040	Příplatek za demontáž v ose koleje výhybky jednoduché pražce dřevěné soustavy S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady za obtížnost demontáže v ose koleje.	m	50,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady za obtížnost demontáže v ose koleje.					
	VV		50		50,000			
<b>D OST</b>							<b>0,00</b>	
<b>Ostatní</b>								
57	K	9902100500	Doprava dodavek zhotovitele, dodavek objednatele nebo vyzisku mechanizaci přes 3,5 t sypanin do 60 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu vyzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. V případě, že vozidlo jede jednosměrně (okružně), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkově ujeté trasy. Měrnou jednotkou je t přepravovaného materiálu.	t	162,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu vyzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. V případě, že vozidlo jede jednosměrně (okružně), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkově ujeté trasy.					
	VV		3*30*1,8		162,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
58	K	9902201000	<p>Doprava dodavek ztovovitele, dodavek objednatelie nebo vyzisku mecnamizaci pres 3,5 t objemnějšího kusového materiálu do 250 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatelie na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.</p> <p>Ceny jsou určeny i pro dopravu vyzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení.</p> <p>Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly.</p> <p>V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. V případě, že vozidlo jede jednosměrně (okružně), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkově ujeté trasy.</p> <p>Měrnou jednotkou je t přepravovaného materiálu.</p>	t	5,729		0,00	Sborník UOŽI 01 2019

*Poznámka k souboru cen:*

*V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatelie na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu vyzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. V případě, že vozidlo jede jednosměrně (okružně), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkově ujeté trasy.*

PSC

VV

5,729"kolejnice"

5,729

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Oprava výhybek č. 5, 6, 7, 13, 25ab, 24ab, 28, 32, 31, 43 v žst. Praha hl. n.

Objekt:

**04 - Oprava vč.5, vč.6**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

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

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 4. 12. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

44564287

DIČ:

CZ44564287

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

Stavba:

Oprava výhybek č. 5, 6, 7, 13, 25ab, 24ab, 28, 32, 31, 43 v žst. Praha hl. n.

Objekt:

**04 - Oprava vč.5, vč.6**

Místo:

Datum: 4. 12. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

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

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**0,00**

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

5 - Komunikace pozemní

0,00

OST - Ostatní

0,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava výhybek č. 5, 6, 7, 13, 25ab, 24ab, 28, 32, 31, 43 v žst. Praha hl. n.

Objekt:

**04 - Oprava vč.5, vč.6**

Místo:

Datum: 4. 12. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

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

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	5905105020	Doplnění KL kamenivem ojedinele ručně ve výhybce. 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	30,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 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.</i>						
	VV		30		30,000				
2	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrky frakce 31,5/63 třídy B1	t	54,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019	
	VV		30*1,8		54,000				
3	K	5906010010	Ruční výměna pražce v KL zapuštěném pražec dřevěný příčný nevystrojený. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na ruční ojedinelou výměnu, demontáž upevňovadel, odstranění KL a části stezky vidlemi , 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.2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:  1. V cenách jsou započteny náklady na ruční ojedinělou výměnu, demontáž upevňovadel, odstranění KL a části stezky vidlemi , 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. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.</i>					
			VV					
			VV					
			mezi6-5					
			6				6,000	
4	M	5956101000	Pražec dřevěný příčný nevystrojený dub 2600x260x160 mm	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
			VV					
			Neoceňovat dodá ST					
			VV					
			mezi6-5					
			VV					
			6				6,000	
5	K	5907010090	Výměna LISU tv. S49 rozdělení "u". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu LISU, montáž upevňovadel, 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 2019
			<i>Poznámka k souboru cen:  1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu LISU, montáž upevňovadel, 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.</i>					
			VV					
			vč.6					
			VV					
			2*4				8,000	
6	M	5957131030	Lepený izolovaný styk tv. S49 délky 4,00 m	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
			VV					
			Neoceňovat dodá ST					
			VV					
			2				2,000	
7	K	5907015420	Ojedinělá výměna kolejnic současně s výměnou kompletů a pryžové podložky tv. S49 rozdělení "u". 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	52,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
			<i>Poznámka k souboru cen:  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.</i>					
			VV					
			Kn1 - kořenvč5					
			VV					
			37+9				46,000	
			VV					
			mezi 6-5					
			VV					
			2*3				6,000	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	M	5957110030	Kolejnice tv. 49 E 1, třídy R260	m	52,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		37+9+6		52,000			
9	M	5958125010	Komplety s antikorozi úpravou ŽS 4 (svěrka ŽS4, šroub RS 1, matice M24, podložka Fe6)	kus	404,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	VV		vč5+6+mezi6-5					
	VV		(20*8*2)+60+24		404,000			
10	M	5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6	kus	202,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		vč.5+6+mezi6-5					
	VV		20*4*2+30+12		202,000			
11	K	5908050010	Výměna upevnění podkladnicového komplety 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.	ú.l.pl.	160,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 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.</i>					
	VV		vč.5+6					
	VV		20*4*2		160,000			
12	K	5909041010	Úprava GPK výhybky směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové. 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 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	250,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 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 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.</i>					
	VV		vč.6+5+přípoje					
	VV		50+50+150		250,000			
13	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	12,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>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.</p>					
			VV vč.6+mezi6-5					
			VV 4+4+4		12,000			
14	K	5910063020	Opravné souvislé broušení kolejnic R260 head checking, příčný a podélný profil přes 2 mm do 4 mm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na kontinuální odstranění nebo úpravu převalků, skluzových vln a povrchových vad, optimalizaci příčného profilu a geometrie hlavy kolejnice souvisle velkým broudicím nebo frézovacím strojem včetně dokumentace měření záznamu krátkých, dlouhých vln, 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 brousící soupravy. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž a montáž zařízení bránící práci stroje.	m	18,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny náklady na kontinuální odstranění nebo úpravu převalků, skluzových vln a povrchových vad, optimalizaci příčného profilu a geometrie hlavy kolejnice souvisle velkým broudicím nebo frézovacím strojem včetně dokumentace měření záznamu krátkých, dlouhých vln, 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 brousící soupravy. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž a montáž zařízení bránící práci stroje.</p>					
			VV mezi 5-1					
			VV 9*2		18,000			
15	K	5910075010	Opravné broušení jazyka šíře plochy do 30 mm hloubky do 2 mm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění převalků a povrchových vad, optimalizace příčného profilu a geometrie dílů výhybky.	m	24,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění převalků a povrchových vad, optimalizace příčného profilu a geometrie dílů výhybky.</p>					
			VV vč5					
			VV 2*12		24,000			
16	K	5910075110	Opravné broušení opornice šíře plochy do 30 mm hloubky do 2 mm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění převalků a povrchových vad, optimalizace příčného profilu a geometrie dílů výhybky.	m	27,200		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění převalků a povrchových vad, optimalizace příčného profilu a geometrie dílů výhybky.</p>					
			VV vč5					
			VV 2*13,6		27,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	5910075210	Opravné broušení výhybkové kolejnice šíře plochy do 30 mm hloubky do 2 mm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění převalků a povrchových vad, optimalizace příčného profilu a geometrie dílů výhybky.	m	62,600		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění převalků a povrchových vad, optimalizace příčného profilu a geometrie dílů výhybky.					
	VV		vč5					
	VV		4*11,7		46,800			
	VV		2*7,9		15,800			
18	K	5910080110	Opravné broušení srdcovky jednoduché 1:7,5 a 1:9 hloubky do 2 mm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění vznikajících převalků, povrchových vad a měření profilu srdcovky šablonou.	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění vznikajících převalků, povrchových vad a měření profilu srdcovky šablonou.					
	VV		vč5					
	VV		1		1,000			
19	K	5911113020	Výměna srdcovky jednoduché montované z kolejnic soustavy S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení a demontáž prozatímních styků, montáž dílu a upevňovadel, ošetření součástí mazivem a provedení západkové zkoušky.2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu, dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž a montáž styků.	t	1,500		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení a demontáž prozatímních styků, montáž dílu a upevňovadel, ošetření součástí mazivem a provedení západkové zkoušky. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu, dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž a montáž styků.					
	VV		1,5		1,500			
20	M	5961120115	Srdcovka proudloužená J49 1:9-300 SK pravá (kovaný kalený klín) o 1400mm	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	VV		Neočeňovat dodá ST					
	VV		vč.6					
	VV		1		1,000			
21	K	5911117030	Výměna přídržnice srdcovky jednoduché typ Kn60 přímé soustavy S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu přídržnice, vymezení šíře žlábků a ošetření součástí mazivem.2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku dílu.	m	5,400		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu přídržnice, vymezení šíře žlábků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku dílu.					
	VV		vč.6					
	VV		5,4		5,400			
22	K	5911117130	Výměna přídržnice srdcovky jednoduché typ Kn60 ohnuté soustavy S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu přídržnice, vymezení šíře žlábků a ošetření součástí mazivem.2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku dílu.	m	5,400		0,00	Sborník UOŽI 01 2019

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu přídržnice, vymezení šíře žlábků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku dílu.</i>					
	VV		vč.6					
	VV		5,4		5,400			
23	M	5961121015	Přídržnice Kn60 výhybky jednoduché J49 1:9-300 přímá 5400 mm	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		vč.6					
	VV		1		1,000			
24	M	5961121020	Přídržnice Kn60 výhybky jednoduché J49 1:9-300 ohnutá 5400 mm	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		vč.6					
	VV		1		1,000			
25	K	5911305020	Oprava a seřízení výměnové části výhybky jednoduché s hákovým závěrem pérové jazyky jednozávěrové soustavy S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž nebo montáž součástí, seřízení zdvihu, rozevření a záklesu, výměnu nebo opravu spojovacích tyčí, táhel, sutyčů, úhlových pák, přestavníků, háků, stěžejek, čelistí, roubíků a závlaček, oprava vzájemné polohy jazyka a opornice v podélném směru (sputovaný jazyk), oprava mezery mezi jazykem a opornicí v místě první hákové stěžejky, doléhání přílehlého jazyka k opornici a na jazykové opěrky, oprava dosedání opornicových opěrek nebo spon, oprava dosedání jazyka na kluzné staličky, úprava vzdálenosti mezi hlavou odlehlého jazyka a hlavou opornice, seřízení výměníku, seřízení a přezkoušení chodu závěru, provedení západkové zkoušky a ošetření součástí mazivem. U kloubových jazyků oprava čepů a pouzder. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž nebo montáž součástí, seřízení zdvihu, rozevření a záklesu, výměnu nebo opravu spojovacích tyčí, táhel, sutyčů, úhlových pák, přestavníků, háků, stěžejek, čelistí, roubíků a závlaček, oprava vzájemné polohy jazyka a opornice v podélném směru (sputovaný jazyk), oprava mezery mezi jazykem a opornicí v místě první hákové stěžejky, doléhání přílehlého jazyka k opornici a na jazykové opěrky, oprava dosedání opornicových opěrek nebo spon, oprava dosedání jazyka na kluzné staličky, úprava vzdálenosti mezi hlavou odlehlého jazyka a hlavou opornice, seřízení výměníku, seřízení a přezkoušení chodu závěru, provedení západkové zkoušky a ošetření součástí mazivem. U kloubových jazyků oprava čepů a pouzder. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.</i>					
	VV		"vč5+6"2		2,000			
D	OST		Ostatní				0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
26	K	9902100500	<p>Doprava dodavek ztovovitele, dodavek objednatelē nebo vyzisku mecnalizaci pres 3,5 t sypanin do 60 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatelē na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.</p> <p>Ceny jsou určeny i pro dopravu vyzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení.</p> <p>Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly.</p> <p>V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. V případě, že vozidlo jede jednosměrně (okružně), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkově ujeté trasy.</p> <p>Měrnou jednotkou je t přepravovaného materiálu.</p>	t	54,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019

PSC  
*Poznámka k souboru cen:  
V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatelē na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu vyzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. V případě, že vozidlo jede jednosměrně (okružně), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkově ujeté trasy.*

VV 54 54,000

27	K	9903200100	<p>Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km Poznámka: Ceny jsou určeny pro dopravu mechanismů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích.</p> <p>V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku.</p> <p>Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.</p>	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
----	---	------------	---	-----	-------	--	------	----------------------

PSC  
*Poznámka k souboru cen:  
Ceny jsou určeny pro dopravu mechanismů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.*

VV 3 3,000

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Oprava výhybek č. 5, 6, 7, 13, 25ab, 24ab, 28, 32, 31, 43 v žst. Praha hl. n.

Objekt:

**05 - Oprava koleje č.1 Vršovice os.n.**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

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

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 4. 12. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

44564287

DIČ:

CZ44564287

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

Stavba:

Oprava výhybek č. 5, 6, 7, 13, 25ab, 24ab, 28, 32, 31, 43 v žst. Praha hl. n.

Objekt:

**05 - Oprava koleje č.1 Vršovice os.n.**

Místo:

Datum: 4. 12. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

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

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**0,00**

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

5 - Komunikace pozemní

0,00

OST - Ostatní

0,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava výhybek č. 5, 6, 7, 13, 25ab, 24ab, 28, 32, 31, 43 v žst. Praha hl. n.

Objekt:

**05 - Oprava koleje č.1 Vršovice os.n.**

Místo:

Datum: 4. 12. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

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

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	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	60,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
---	---	------------	---	----	--------	--	------	----------------------

*Poznámka k souboru cen:*

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.

PSC

VV

60

60,000

2	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	108,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	VV		60*1,8		108,000			

3	K	5907010090	Výměna LISŮ tv. S49 rozdělení "u". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu LISU, montáž upevňovadel, 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 2019
---	---	------------	--	---	-------	--	------	----------------------

*Poznámka k souboru cen:*

1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu LISU, montáž upevňovadel, 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.

PSC

VV

2\*4

8,000

4	M	5957131030	Lepený izolovaný styk tv. S49 délky 4,00 m	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2		2,000			
5	K	5907020420	Souvislá výměna kolejnic současně s výměnou kompletů a pryžové podložky tv. S49 rozdělení "u". 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	868,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 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.</i>					
	VV		(184,274-183,840)*1000*2		868,000			
6	M	5957104025	Kolejnicové pásy třídy R260 tv. 49 E1 délky 75 metrů	kus	12,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		12		12,000			
7	M	5958128010	Komplety ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, podložka Fe6, svěrka ŽS4)	kus	2 918,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	VV		(184274-183840)/25*42*4		2 916,480			
	VV		1,52		1,520			
8	M	5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6	kus	1 460,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		(184274-183840)/25*42*2		1 458,240			
	VV		1,76		1,760			
9	K	5909031010	Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové. 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 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.	km	0,434		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 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 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.</i>					
	VV		184,274-183,840		0,434			
10	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	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 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.</i>					
	VV		334/75*2		8,907			
	VV		1,093		1,093			
11	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 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 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.</i>					
	VV		4		4,000			
12	K	5910040330	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel s osazením kluzných podložek rozdělení pražců "U". 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	868,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 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.</i>					
	VV		868		868,000			
13	K	5910040430	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel s odstraněním kluzných podložek rozdělení pražců "U". 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	868,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 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.</i>					
	VV		868		868,000			
D	OST		Ostatní				0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	9902100400	Doprava dodavek zhotovitele, dodavek objednatele nebo vyzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 40 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu vyzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. V případě, že vozidlo jede jednosměrně (okružně), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkově ujeté trasy. Měrnou jednotkou je t přepravovaného materiálu.	t	3,900		0,00	Sborník UOŽI 01 2019

Poznámka k souboru cen:

V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu vyzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. V případě, že vozidlo jede jednosměrně (okružně), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkově ujeté trasy.

PSC

VV

3,9

3,900

15	K	9902201200	Doprava dodavek zhotovitele, dodavek objednatele nebo vyzisku mechanizací přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu do 350 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu vyzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. V případě, že vozidlo jede jednosměrně (okružně), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkově ujeté trasy. Měrnou jednotkou je t přepravovaného materiálu.	t	44,451		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
----	---	------------	--	---	--------	--	------	----------------------

Poznámka k souboru cen:

V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu vyzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. V případě, že vozidlo jede jednosměrně (okružně), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkově ujeté trasy.

PSC

VV

Kolejnice

VV

44,451

44,451

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Oprava výhybek č. 5, 6, 7, 13, 25ab, 24ab, 28, 32, 31, 43 v žst. Praha hl. n.

Objekt:

## 06 - Oprava vč.21

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

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

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 4. 12. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

44564287

DIČ:

CZ44564287

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

Stavba:

Oprava výhybek č. 5, 6, 7, 13, 25ab, 24ab, 28, 32, 31, 43 v žst. Praha hl. n.

Objekt:

**06 - Oprava vč.21**

Místo:

Datum: 4. 12. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

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

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**0,00**

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

5 - Komunikace pozemní

0,00

OST - Ostatní

0,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava výhybek č. 5, 6, 7, 13, 25ab, 24ab, 28, 32, 31, 43 v žst. Praha hl. n.

Objekt:

**06 - Oprava vč.21**

Místo:

Datum: 4. 12. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

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

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	5906020120	Souvislá výměna pražců v KL otevřeném i zapuštěném pražce betonové příčné vystrojené. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na souvislou výměnu pražců, demontáž upevňovadel, odstranění KL a části stezky, vysunutí a výměnu pražců, montáž upevňovadel, úpravu KL a části stezky, ošetření součástí mazivem a naložení výzisku na dopravní prostředek. U nevystrojených a výhybkových pražců dřevěných vrtání otvorů pro vrtule.2. V cenách nejsou obsaženy náklady na podbití pražců, snížení KL pod patou kolejnice, dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.	kus	55,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
---	---	------------	---	-----	--------	--	------	----------------------

*Poznámka k souboru cen:*

*1. V cenách jsou započteny náklady na souvislou výměnu pražců, demontáž upevňovadel, odstranění KL a části stezky, vysunutí a výměnu pražců, montáž upevňovadel, úpravu KL a části stezky, ošetření součástí mazivem a naložení výzisku na dopravní prostředek. U nevystrojených a výhybkových pražců dřevěných vrtání otvorů pro vrtule. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na podbití pražců, snížení KL pod patou kolejnice, dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.*

PSC

VV

mezi 21-DSK

VV

55

55,000

2	M	5956140030	Pražec betonový příčný vystrojený včetně kompletů tv. B 91S/2 (S)	kus	55,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
---	---	------------	---	-----	--------	--	------	----------------------

VV

Neoceňovat dodá ST

VV

55

55,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
3	K	5907010090	Výměna LISU tv. S49 rozdělení "u". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu LISU, montáž upevňovadel, 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 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu LISU, montáž upevňovadel, 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.</i>					
	VV		ZV21					
	VV		2*4		8,000			
4	M	5957131030	Lepný izolovaný styk tv. S49 délky 4,00 m	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		ZV21					
	VV		2		2,000			
5	K	5907015120	Ojedinelá výměna kolejnic současně s výměnou pražců tv. S49 rozdělení "u". 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	70,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 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.</i>					
	VV		přípoj. pole 21-DSK					
	VV		2*35		70,000			
6	M	5957110030	Kolejnice tv. 49 E 1, třídy R260	m	70,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		2*35		70,000			
7	K	5909010020	Ojedinelé ruční podbití pražců příčných dřevěných. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na podbití pražce oboustranně v otevřeném i zapuštěném KL, odstranění kameniva, zdvih, ruční podbití, úprava profilu KL a případná úprava snížení pod patou kolejnice.	kus	55,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na podbití pražce oboustranně v otevřeném i zapuštěném KL, odstranění kameniva, zdvih, ruční podbití, úprava profilu KL a případná úprava snížení pod patou kolejnice.</i>					
	VV		mezi 21-DSK					
	VV		55		55,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	5910020030	Svařování kolejnic termitem plný předeřřev 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 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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.					
	VV		mezi21-DSK vč.LIS					
	VV		8		8,000			
	VV		2*J+O					
	VV		6		6,000			
9	K	5911015020	Výměna jazyka výhybky jednoduché s jedním hákovým závěrem soustavy S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení nebo demontáž prozatímních styků, demontáž upevňovadel, závěru a dílu, výměnu a montáž dílu, úpravu pryžových podložek a dilatačních spár, montáž závěru a upevňovadel, seřízení závěru a provedení západkové zkoušky a ošetření součástí mazivem.V cenách nejsou započteny náklady na dodávku dílů, dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž a montáž opěrek a styků.	m	24,050		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení nebo demontáž prozatímních styků, demontáž upevňovadel, závěru a dílu, výměnu a montáž dílu, úpravu pryžových podložek a dilatačních spár, montáž závěru a upevňovadel, seřízení závěru a provedení západkové zkoušky a ošetření součástí mazivem.V cenách nejsou započteny náklady na dodávku dílů, dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž a montáž opěrek a styků.					
	VV		"vč.21 JS49 1:11-300"2*12,025		24,050			
10	K	5911017020	Výměna opornice výhybky jednoduché s jedním hákovým závěrem soustavy S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení nebo demontáž prozatímních styků, demontáž upevňovadel, závěru a dílu, výměnu a montáž dílu, úpravu pryžových podložek a dilatačních spár, montáž závěru a upevňovadel, seřízení závěru a provedení západkové zkoušky a ošetření součástí mazivem.2. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku dílů, dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž a montáž opěrek a styků.	m	27,214		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení nebo demontáž prozatímních styků, demontáž upevňovadel, závěru a dílu, výměnu a montáž dílu, úpravu pryžových podložek a dilatačních spár, montáž závěru a upevňovadel, seřízení závěru a provedení západkové zkoušky a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku dílů, dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž a montáž opěrek a styků.					
	VV		"vč.21 JS49 1:11-300"2*13,607		27,214			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	OST	<b>Ostatní</b>				<b>0,00</b>	
11	K	9902200900	<p>Doprava dodavek zhotovitele, dodavek objednatele nebo vyzisku mechanizací přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu do 200 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.</p> <p>Ceny jsou určeny i pro dopravu vyzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení.</p> <p>Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly.</p> <p>V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. V případě, že vozidlo jede jednosměrně (okružně), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkově ujeté trasy.</p> <p>Měrnou jednotkou je t přepravovaného materiálu.</p>	t	17,990		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p><i>V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu vyzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. V případě, že vozidlo jede jednosměrně (okružně), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkově ujeté trasy.</i></p>					
	VV		17,99		17,990			

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Oprava výhybek č. 5, 6, 7, 13, 25ab, 24ab, 28, 32, 31, 43 v žst. Praha hl. n.

Objekt:

## 07 - Oprava GPK ve staničních kolejích

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

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

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 4. 12. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

44564287

DIČ:

CZ44564287

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

Stavba:

Oprava výhybek č. 5, 6, 7, 13, 25ab, 24ab, 28, 32, 31, 43 v žst. Praha hl. n.

Objekt:

**07 - Oprava GPK ve staničních kolejích**

Místo:

Datum: 4. 12. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

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

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**0,00**

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

5 - Komunikace pozemní

0,00

OST - Ostatní

0,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava výhybek č. 5, 6, 7, 13, 25ab, 24ab, 28, 32, 31, 43 v žst. Praha hl. n.

Objekt:

**07 - Oprava GPK ve staničních kolejích**

Místo:

Datum: 4. 12. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

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

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	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	60,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 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.</i>						
	VV		2*30			60,000			
2	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrka frakce 31,5/63 třídy B1	t	108,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019	
	VV		2*30*1,8			108,000			
3	K	5906010010	Ruční výměna pražce v KL zapuštěném pražec dřevěný příčný nevystrojený. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na ruční ojedinelou výměnu, demontáž upevňovadel, odstranění KL a části stezky vidlemi, 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. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.	kus	12,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny náklady na ruční ojedinělou výměnu, demontáž upevňovadel, odstranění KL a části stezky vidlemi , 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. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.</p>					
	PSC							
	VV		za kv 33 do 28 kol.					
	VV		12		12,000			
4	K	5906010125	Ruční výměna pražce v KL zapuštěném pražec betonový příčný vystrojený. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na ruční ojedinělou výměnu, demontáž upevňovadel, odstranění KL a části stezky vidlemi , 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.2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.	kus	29,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny náklady na ruční ojedinělou výměnu, demontáž upevňovadel, odstranění KL a části stezky vidlemi , 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. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.</p>					
	PSC							
	VV		za kv 33 do 28 kol.					
	VV		29		29,000			
5	M	5956101000	Pražec dřevěný příčný nevystrojený dub 2600x260x160 mm	kus	12,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		12		12,000			
6	M	5956140030	Pražec betonový příčný vystrojený včetně kompletů tv. B 91S/2 (S)	kus	29,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		29		29,000			
7	M	5958134040	Součásti upevňovací kroužek pružný dvojité Fe 6	kus	96,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		12*2*4		96,000			
8	M	5958134075	Součásti upevňovací vrtule R1(145)	kus	96,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	VV		Neoceňovat dodá ST					
	VV		12*2*4		96,000			
9	K	5907010090	Výměna LISŮ tv. S49 rozdělení "u". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu LISU, montáž upevňovadel, 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 2019

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu LISU, montáž upevňovadel, 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.</i>					
			VV vč28					
			VV 2*4		8,000			
10	K	5907040030	Posun kolejnic před svařováním tv. S49. 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	547,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
			<i>Poznámka k souboru cen: 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.</i>					
			VV "kol28"(185,868-185,606)*2*1000		524,000			
			VV "SV33"2*11,5		23,000			
11	K	5908050010	Výměna upevnění podkladnicového komplety 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.	ú.l.pl.	882,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
			<i>Poznámka k souboru cen: 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.</i>					
			VV "kol28"(185,868-185,606)*1000/25*42*2		880,320			
			VV 1,68		1,680			
12	M	5957131030	Lepený izolovaný styk tv. S49 délky 4,00 m	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
			VV Neoceňovat dodá ST					
			VV vč28					
			VV 2		2,000			
13	M	5958128010	Komplety ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, podložka Fe6, svěrka ŽS4)	kus	1 764,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
			VV "kol28"(185,868-185,606)*1000/25*42*4		1 760,640			
			VV 3,36		3,360			
14	M	5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6	kus	882,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
			VV Neoceňovat dodá ST					
			VV 1,68		1,680			
			VV "kol28"(185,868-185,606)*1000/25*42*2		880,320			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
15	K	5909031020	Úprava GPK koleje 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 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.	km	1,288		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 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 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.</i>					
	VV		"kol32"185,866-185,602		0,264			
	VV		"kol30"185,869-185,620		0,249			
	VV		"kol28"185,868-185,606		0,262			
	VV		"kol26"185,869-185,602		0,267			
	VV		"kol24"185,868-185,622		0,246			
16	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	34,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 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.</i>					
	VV		"kol28"(185,868-185,606)/20*2*1000		26,200			
	VV		1,8		1,800			
	VV		vč 33 do 28 kol.SV					
	VV		6		6,000			
17	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 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 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.</i>					
	VV		2		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	5910040230	Umožnění volné dilatace kolejnice bez demontáže nebo montáže upevňovadel s osazením a odstraněním kluzných podložek rozdělení pražců "u". 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	524,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 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.</i>					
	VV		"kol28"(185,868-185,606)*1000*2		524,000			
19	K	5910063010	Opravné souvislé broušení kolejnic R260 head checking, příčný a podélný profil do 2 mm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na kontinuální odstranění nebo úpravu převalků, skluzových vln a povrchových vad, optimalizaci příčného profilu a geometrie hlavy kolejnice souvisle velkým broudicím nebo frézovacím strojem včetně dokumentace měření záznamu krátkých, dlouhých vln, 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 broudicí soupravy. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž a montáž zařízení bránící práci stroje.	m	2 576,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na kontinuální odstranění nebo úpravu převalků, skluzových vln a povrchových vad, optimalizaci příčného profilu a geometrie hlavy kolejnice souvisle velkým broudicím nebo frézovacím strojem včetně dokumentace měření záznamu krátkých, dlouhých vln, 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 broudicí soupravy. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž a montáž zařízení bránící práci stroje.</i>					
	VV		"kol32"(185,866-185,602)*2*1000		528,000			
	VV		"kol30"(185,869-185,620)*2*1000		498,000			
	VV		"kol28"(185,868-185,606)*2*1000		524,000			
	VV		"kol26"(185,869-185,602)*2*1000		534,000			
	VV		"kol24"(185,868-185,622)*2*1000		492,000			
D	OST		Ostatní				0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
20	K	9902100500	<p>Doprava dodavek ztovovitele, dodavek objednatelie nebo vyzisku mecnamizaci pres 3,5 t sypanin do 60 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatelie na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty.</p> <p>Ceny jsou určeny i pro dopravu vyzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení.</p> <p>Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly.</p> <p>V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. V případě, že vozidlo jede jednosměrně (okružně), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkově ujeté trasy.</p> <p>Měrnou jednotkou je t přepravovaného materiálu.</p>	t	108,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019

PSC  
*Poznámka k souboru cen:  
V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatelie na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu vyzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. V případě, že vozidlo jede jednosměrně (okružně), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkově ujeté trasy.*

VV 2\*30\*1,8 108,000

21	K	9903200100	<p>Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km Poznámka: Ceny jsou určeny pro dopravu mechanismů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích.</p> <p>V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku.</p> <p>Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.</p>	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2019
----	---	------------	---	-----	-------	--	------	----------------------

PSC  
*Poznámka k souboru cen:  
Ceny jsou určeny pro dopravu mechanismů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.*

VV 2 2,000

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Oprava výhybek č. 5, 6, 7, 13, 25ab, 24ab, 28, 32, 31, 43 v žst. Praha hl. n.

Objekt:

**08 - VRN**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

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

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 4. 12. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

44564287

DIČ:

CZ44564287

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

Stavba: Oprava výhybek č. 5, 6, 7, 13, 25ab, 24ab, 28, 32, 31, 43 v žst. Praha hl. n.

Objekt: **08 - VRN**

Místo: Datum: 4. 12. 2018

Zadavatel: Projektant:

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

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

**Náklady soupisu celkem 0,00**

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady 0,00

---

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava výhybek č. 5, 6, 7, 13, 25ab, 24ab, 28, 32, 31, 43 v žst. Praha hl. n.

Objekt:

**08 - VRN**

Místo:

Datum: 4. 12. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

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

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

## Náklady soupisu celkem

**0,00**

D VRN

## Vedlejší rozpočtové náklady

**0,00**

1	K	2	Územní vlivy - ztížené dopravní podmínky	%			0,00	
	VV		2,3		2,300			
2	K	084002002	Zákonné příplatky ke mzdě za práci v noci	Kč/hod	3 000,000		0,00	SDORNIK UOZTI UT 2018
	VV		3000		3 000,000			





# **Opatření pro postup v případě anonymního oznámení o uložení nebo nálezů podezřelého předmětu, u kterého lze rozpoznat, nebo předpokládat, že se jedná o nástražný výbušný systém nebo munici nebo nebezpečnou látku pro cizí právní subjekt**

## **1 Úvodní ustanovení**

1.1 Opatření ředitele Oblastního ředitelství Praha upravuje v souladu s obecně závaznými právními předpisy obecný postup a odpovědnost zaměstnanců cizích právních subjektů (dále jen „CPS“) při ohrožení osob nebo majetku nástražnými výbušnými systémy (dále jen „NVS“) nebo municí nebo nebezpečnými chemickými látkami nebo chemickými směsmi (dále jen „NL“).

1.2 S tímto opatřením musí být seznámeni všichni zaměstnanci CPS, která má platnou smlouvu se Správou železniční dopravní cesty, státní organizací (dále jen „SŽDC“).

1.3 Na každém pracovišti musí být v písemné podobě uloženy příslušné „Postupy - NVS, munice, NL“, které jsou přílohou tohoto pokynu.

## **2 Vymezení základních pojmů**

2.1 Biologický agens jsou mikroorganismy i jejich klidová stádia (spory), včetně geneticky modifikovaných organismů, buněčných kultur a endoparazitů, patogenních i nepatogenních.

2.2 Munice je souhrnné označení pro střelivo, ruční a jiné granáty, střely do pancéřovek a tarasnic, dělostřelecké střelivo, pumy, torpéda, řízené a neřízené rakety, kazetovou (kontejnerovou) municí, ženijní náloživo, miny, pyropatrony, výmetné klamné cíle, pyrotechnické imitační prostředky, signální a osvětlovací prostředky, vojenská nástražná výbušná zařízení; za municí se považují též její hlavní části a komponenty.

2.3 Nástražný výbušný systém (dále jen NVS) je zařízení tvořené výbušným předmětem, výbušnou nebo zápalnou látkou, nebo pyrotechnickým prostředkem a funkčními prvky iniciace, schopné vyvolat za určitých, uživatelem nebo výrobcem (předem) stanovených podmínek, výbuchový účinek nebo založit ložisko požáru. V případě důvodných pochybností se má za to, že se o NVS jedná, dokud není spolehlivě prokázán opak.

2.4 Nebezpečná látka (dále jen NL) je chemická látka nebo chemická směs nebo biologický agens nebo toxin, schopná sama nebo ve spojení s účinky výbuchu NVS způsobit škodu na životě, zdraví nebo majetku. V případě důvodných pochybností se má za to, že se o NL jedná, dokud není spolehlivě prokázán opak.

2.5 Podezřelý předmět je předmět, jehož účel, původ, majitel, nebo jiné okolnosti jeho výskytu nejsou známy, nebo jehož vnější forma nebo případně jiné znaky a celková situace v daném místě vzbuzují odůvodněné podezření, že by se mohlo jednat o NVS nebo NL nebo municí, či jejich součást nebo příslušenství. V případě důvodných pochybností se má za to, že se o podezřelý předmět jedná, dokud není spolehlivě prokázán opak.

2.6 Velitel zásahu je příslušník Policie České republiky (dále jen „PČR“), nebo Hasičského záchranného sboru České republiky (dále jen „HZS ČR“), nebo zaměstnanec HZS SŽDC, který v souladu s obecně závaznými právními předpisy a interními předpisy PČR, HZS ČR nebo HZS SŽDC přebírá za průběh bezpečnostní akce zodpovědnost.

2.7 Zaměstnanec je pro potřeby této Směrnice každá osoba v pracovněprávním nebo obdobném poměru k CPS.

## **3 Obecné zásady**

3.1 Každý zaměstnanec při vykonávání svých pracovních povinností podle svých možností sleduje, zda se v jeho okolí nenachází předmět bez majitele nebo zjevně nezapadá do prostředí.

3.2 Po zjištění výskytu podezřelého předmětu postupuje každý zaměstnanec maximálně uvážlivě a klidně s cílem zabránit šíření paniky.

3.3 Dokud není spolehlivě prokázán opak, považuje se nalezený předmět za podezřelý předmět.

3.4 Každý zaměstnanec vyrozumí o anonymním oznámení o uložení nebo nálezů podezřelého předmětu tísňovou linku 112, operační a informační středisko Hasičská záchranná služba Správy železniční dopravní cesty, státní organizace (dále jen HZS SŽDC) a nadřízeného zaměstnance.

3.5 Každý zaměstnanec po předání informace o anonymním oznámení uložení nebo nálezů podezřelého předmětu na tísňovou linku 112 postupuje podle pokynů příslušníků složek Integrovaný záchranný systém (dále jen IZS), zejména Policie ČR, nebo HZS ČR, nebo HZS SŽDC.

**CPS – se vstupem do provozované ŽDC****POSTUPY – NVS, MUNICE, NL**

Postup v případě anonymního oznámení o uložení nebo nálezů podezřelého předmětu, u kterého lze rozpoznat, nebo předpokládat, že se jedná o nástražný výbušný systém (NVS) nebo munici nebo nebezpečnou látku (NL).

**1 Příjem anonymní telefonické zprávy o uložení podezřelého předmětu**

- a) Zapište příchozí telefonní číslo, je-li to možné.
- b) Zaznamenejte, o jaký podezřelý předmět se jedná (NVS, NL).
- c) Pokuste se v maximální míře prodlužovat hovor a snažte se zachytit veškeré sdělované informace, které mohou být složkám IZS nápomocné nejen při vlastním zákroku, ale i pro případ odhalení možného pachatele.
- d) Věnujte zvýšenou pozornost důležitým faktorům, jako například:
  - rozlišení, zda se jedná o hlas mužský, ženský, dětský, mladý, starší,
  - hlas klidný, vzrušený, dávající dojem psychicky labilního člověka,
  - jazyk řeči – čeština, cizí jazyk, lámaná čeština, přízvuk a vada řeči,
  - zvuky v pozadí telefonátu.
- e) Vhodným způsobem zjišťujte:
  - specifikaci prostoru, ve kterém má být podezřelý předmět uložen,
  - způsob aktivace NVS časovým spínačem nebo dálkovým ovládním,
  - zda si pachatel klade nějaké podmínky.
- f) Pokuste se pachateli jeho úmysl rozmluvit.
- g) Nahlaste incident dle bodu 3.
- h) Postupujte dle pokynů příslušníků složek IZS.

**2 Nález podezřelého předmětu v ŽST**

- Na podezřelý předmět nesahejte ani jinými předměty se ho nedotýkejte.
- Z místa nálezů se rozvážně a bez zbytečného odkladu vzdalte.
- Zamezte nebo zmírněte otřesy a vibrace v bezprostřední blízkosti místa nálezů.
- Zamezte přístup k ohroženému místu nepovolaným osobám (slovní upozornění na nebezpečí výbuchu).
- Nahlaste incident dle bodu 3.
- Postupujte dle pokynů příslušníků složek IZS.

**3 Vyrozumění**

Anonymní oznámení o uložení nebo nálezů podezřelého předmětu nahlaste těmto subjektům:

- |                  |     |
|------------------|-----|
| a) Tísňová linka | 112 |
| b) HZS SŽDC      | XXX |

**Při telefonické komunikaci s IZS dodržujte následující postup:**

- a) Představte se celým jménem.
- b) Sdělte název podniku.
- c) Sdělte, odkud voláte.
- d) Popište, co se stalo.
- e) Popište, jaká je situace teď.
- f) Sdělte, zda jsou na místě zranění nebo hoří.
- g) Nezavěšujte jako první.

Po ohlášení události spolupracujte se složkami IZS a dbejte jejich pokynů.

**4 Evakuace**

Evakuaci může nařídit příslušník složky IZS, nebo vedoucí zaměstnanec SŽDC. Při evakuaci se řiďte pokyny požárního evakuačního plánu, nebo požární poplachové směrnice, nebo pokynů příslušníků složek IZS.

Před opuštěním pracoviště proveďte tyto úkony:

- uschovejte důležité dokumenty, zajistěte peněžní hotovost, ceniny a jiné hodnoty proti odcizení nebo zničení,
- vypněte plynové nebo elektrické spotřebiče, zkontrolujte uzavření vodovodních kohoutků, uzavřete okna, vezměte si osobní dokumenty, nezamykejte dveře.

**CPS – bez vstupu do provozované ŽDC****POSTUPY – NVS, MUNICE, NL**

Postup v případě anonymního oznámení o uložení nebo nálezů podezřelého předmětu, u kterého lze rozpoznat, nebo předpokládat, že se jedná o nástražný výbušný systém (NVS) nebo munici nebo nebezpečnou látku (NL).

**5 Příjem anonymní telefonické zprávy o uložení podezřelého předmětu**

- a) Zapište příchozí telefonní číslo, je-li to možné.
- b) Zaznamenejte, o jaký podezřelý předmět se jedná (NVS, NL).
- c) Pokuste se v maximální míře prodlužovat hovor a snažte se zachytit veškeré sdělované informace, které mohou být složkám IZS nápomocné nejen při vlastním zákroku, ale i pro případ odhalení možného pachatele.
- d) Věnujte zvýšenou pozornost důležitým faktorům, jako například:
  - rozlišení, zda se jedná o hlas mužský, ženský, dětský, mladý, starší,
  - hlas klidný, vzrušený, dávající dojem psychicky labilního člověka,
  - jazyk řeči – čeština, czí jazyk, lámaná čeština, přízvuk a vada řeči,
  - zvuky v pozadí telefonátu.
- e) Vhodným způsobem zjišťujte:
  - specifikaci prostoru, ve kterém má být podezřelý předmět uložen,
  - způsob aktivace NVS časovým spínačem nebo dálkovým ovládním,
  - zda si pachatel klade nějaké podmínky.
- f) Pokuste se pachateli jeho úmysl rozmluvit.
- g) Nahlaste incident dle bodu 3.
- h) Postupujte dle pokynů příslušníků složek IZS.

**6 Nález podezřelého předmětu v ŽST**

- Na podezřelý předmět nesahejte ani jinými předměty se ho nedotýkejte.
- Z místa nálezů se rozvážně a bez zbytečného odkladu vzdalte.
- Zamezte nebo zmírněte otřesy a vibrace v bezprostřední blízkosti místa nálezů.
- Zamezte přístup k ohroženému místu nepovolaným osobám (slovní upozornění na nebezpečí výbuchu).
- Nahlaste incident dle bodu 3.
- Postupujte dle pokynů příslušníků složek IZS.

**7 Vyrozumění**

Anonymní oznámení o uložení nebo nálezů podezřelého předmětu nahlaste těmto subjektům:

- |                               |  |
|-------------------------------|--|
| a) Tísňová linka              | 112  |
| b) HZS SŽDC                   | XXX  |
| c) Ohlašovací pracoviště SŽDC | podle místa oznámení o uložení nebo nálezů |

**Při telefonické komunikaci s IZS dodržujte následující postup:**

- a) Představte se celým jménem.
- b) Sdělte název podniku.
- c) Sdělte, odkud voláte.
- d) Popište, co se stalo.
- e) Popište, jaká je situace teď.
- f) Sdělte, zda jsou na místě zranění nebo hoří.
- g) Nezavěšujte jako první.

Po ohlášení události spolupracujte se složkami IZS a dbejte jejich pokynů.

**8 Evakuace**

Evakuaci může nařídit příslušník složky IZS, nebo vedoucí zaměstnanec SŽDC. Při evakuaci se řiďte pokyny požárního evakuačního plánu, nebo požární poplachové směrnice, nebo pokynů příslušníků složek IZS.

Před opuštěním pracoviště proveďte tyto úkony:

- uschovejte důležité dokumenty, zajistěte peněžní hotovost, ceniny a jiné hodnoty proti odcizení nebo zničení,
- vypněte plynové nebo elektrické spotřebiče, zkontrolujte uzavření vodovodních kohoutků, uzavřete okna, vezměte si osobní dokumenty, nezamykejte dveře.

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

**Doložka číslo:** 164820

**Původní datový formát:** application/pdf

**UUID původní komponenty:** 5161fa9c-52e7-41f2-adfc-dbc3fdd64040

**Jméno a příjmení osoby, která změnu formátu dokumentu provedla:**

System ERMS (zpracovatel dokumentu Michaela TURECKÁ)

**Subjekt, který změnu formátu provedl:** Správa železniční dopravní cesty, státní organizace

**Datum vyhotovení ověřovací doložky:** 10.01.2019 08:39:10



186d78f2-9f94-4cbf-bffa-941a0d4c35c3