

Smlouva o dílo č. SPR-S291/2022

(ve smyslu § 2586 až § 2635 z.č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku)

Č.j.: NTM-SB/13750/2022

I. Smluvní strany

1) Objednatel: Národní technické muzeum
Sídlo: Kostelní 42, 170 78 Praha 7
Jednající: **Mgr. Karlem Ksandrem**, generálním ředitelem

IC: 00023299
DIČ: CZ00023299

Osoby oprávněné jednat ve věcech plnění smlouvy a věcech technických:

(dále jen „objednatel“ nebo obecně „smluvní strana“)

a

2) Zhotovitel: VIAMONT Servis a.s.
Sídlo: Mařákova 3079/2, 400 01 Ústí nad Labem
Jednající: **Ing. Josefem Kalivodou, předsedou představenstva**
a **Ing. Antonínem Vajcíkem, členem představenstva**

IC: 25021851
DIČ: CZ25021851

Zapsaný u Krajského soudu v Ústí nad Labem, oddíl B, vložka 1015

(dále jen „zhotovitel“ nebo obecně „smluvní strana“)

uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto
„Smlouvu o dílo“
(dále jen „Smlouva“)

II. Předmět smlouvy

1) Zhotovitel se podpisem Smlouvy zavazuje na své nebezpečí a na svůj náklad provést pro objednatele dílo specifikované v čl. II odst. 2 Smlouvy.

2) Dílem se rozumí provedení oprav výhybek č. 402, 403, 404, 408, 410, 413, 414 a 421, včetně všech souvisejících prací, v areálu Železničního depozitáře Národního technického muzea (NTM) v Chomutově, Černovická ul., resp. vlečky „NTM Chomutov“ v souladu s platnými předpisy zhotovitelem, který toto dílo poskytne záruku po dobu 60 měsíců.

Nedílnou součástí této smlouvy, která je k této smlouvě pevně připojena, je cenová nabídka zhotovitele ze dne 16.9.2022, která tvoří přílohu č. 1 této smlouvy.

Zhotovitel se zavazuje provést dílo jako profesionál a dodržet pokyny objednatele, popřípadě upozornit objednatele na nevhodnost jeho pokynů.

Zhotovitel se zavazuje zcela respektovat **termín dokončení** prací uvedený v **IV. odst. 1)** této smlouvy. **Objednatel bude provádět technický dozor a sledovat průběh provádění díla. Zhotovitel se současně zavazuje provádět dílo v souladu s platnými stavebně-technickými předpisy, vést stavební deník, zajistit účast odpovědných osob za provádění díla na pravidelných kontrolních dnech s objednatelem a dalšími dotčenými subjekty a po vykonané práci vyhotovit protokol o předání a převzetí díla vč. dokladové části.**

Bez tohoto dokladu potvrzeného ze strany objednatele nemůže dojít k zaplacení ceny díla.

III.

Cena díla, splatnost a způsob úhrady

1) Celková cena za provedení díla dle článku II. odst. 2) této Smlouvy činí 1 467 434,92 Kč včetně DPH (slovy: jeden milion čtyři sta šedesát sedm tisíc čtyři sta třicet čtyři korun českých devadesát dva haléřů). **Cena bez DPH činí 1 212 756,13 Kč**, DPH ve výši 21% činí 254 678,79 Kč. Zhotovitel prohlašuje, že do své nabídky (položkového rozpočtu), která tvoří přílohu č. 1 této smlouvy, zahrnul všechny dodávky, práce a služby nutné k provedení díla, k zajištění jeho kompletní funkčnosti.

2) Celková cena za provedení díla bude objednatelem **zaplacena až po protokolárním předání díla zhotovitelem provedeném v plném rozsahu**, a to na základě faktury vystavené zhotovitelem. Splatnost této faktury je stanovena dohodou na 21 kalendářních dnů od jejího doručení objednateli.

Faktura bude vystavena nejpozději do 14 dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění. Zálohové platby nejsou smluvními stranami dohodnuty.

Fakturační adresa objednatele: Národní technické muzeum, Kostelní 42, 170 78, Praha 7; adresa pro elektronické doručování faktur: faktury@ntm.cz. Objednatel souhlasí s doručováním faktur elektronicky za předpokladu dodržení podmínek zveřejněných na www stránkách objednatele na adrese <http://www.ntm.cz/faktury>.

3) Dnem úhrady je den připsání předmětné ceny díla na účet zhotovitele. V případě nutnosti je povinností zhotovitele přizpůsobit platební podmínky potřebám objednatele.

4) Cena za provedení díla obsahuje veškeré náklady dodavatele nutné pro realizaci díla, dílo zahrnuje zejména provedení veškerých stavebních a jiných výkonů a služeb včetně obstarání pracovních sil, potřebných mechanismů, technologií a materiálů, které jsou nutné k provedení díla dle této smlouvy, provedení veškerých předepsaných zkoušek a revizí, zabezpečení skládky, zpracování dokladové složky a včetně případného školení provozních pracovníků objednatele. Tato cena je maximální a nepřekročitelná s výjimkou změny sazby DPH.

5) Faktura musí obsahovat náležitosti uvedené v § 28 z.č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty a musí být doručena s dokladem o protokolárním převzetí díla objednatelem. Pokud tyto neobsahuje, má objednatel ve lhůtě splatnosti právo vrátit fakturu zhotoviteli s tím, že splatnost začne běžet až okamžikem, kdy bude zhotovitelem objednateli doručena faktura se všemi řádnými náležitostmi.

6) V případě, že dílo bude splňovat pojmové znaky odpovídající číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43 platnému od 1.1.2008, zavazuje se zhotovitel vystavit daňový doklad v režimu přenesení daňové povinnosti v tuzemsku dle § 92a, odst. 2 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty.

IV.
Termín plnění

1) Zhotovitel se zavazuje, že dílo dokončí a protokolárně předá nejpozději **do 30.11.2022.**

V.
Povinnosti objednatele

1) Objednatel se zavazuje poskytnout zhotoviteli potřebnou součinnost nutnou pro provedení díla. Místem plnění je areál Železničního depozitáře Národního technického muzea, Černovická ul., Chomutov.

VI.
Povinnosti zhotovitele

1) Zhotovitel je před zahájením prací v místě plnění povinen předat objednateli úplný seznam osob zajišťujících provádění díla obsahující jméno a příjmení těchto osob a číslo občanského průkazu kvůli identifikaci pro vstup do objektu. Seznam osob je zhotovitel povinen průběžně po celou dobu provádění díla aktualizovat. Objednatel se zavazuje, že tento seznam osob, ihned po protokolárním předání díla, zničí. Zároveň obdobně ustanovení platí i při potřebě vjezdu vozidel do areálu, kdy se dodavatel zavazuje předat ještě seznam RZ vozidel.

2) Zhotovitel je povinen při provádění prací respektovat a dodržovat daná objektová režimová a bezpečnostní opatření. Tato opatření budou sepsána při zahájení plnění díla do stavebního deníku.

3) Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré platné stavebně-technické a bezpečnostní předpisy a provádět v tomto ohledu dílo s proškolenými pracovníky či subdodavateli.

4) Zhotovitel odpovídá za veškeré škody na zařízeních, instalacích a interiérech v objektu objednatele, které vzniknou po celou dobu realizace díla vyjma odpovědnosti za škody způsobené vandalismem a škody způsobené vyšší mocí. Zhotovitel je povinen po celou dobu platnosti této smlouvy udržovat platné pojištění odpovědnosti za způsobené škody, a to v minimální výši **10 mil. Kč.**

5) Zhotovitel zajistí veškeré případné úklidové práce v souvislosti s realizací díla.

6) Zjistí-li zhotovitel při realizaci díla skryté překážky, které budou podstatně ztěžovat nebo znemožňovat uskutečnění díla dohodnutým způsobem, uvědomí neprodleně o této skutečnosti objednatele a projedná s ním další postup.

7) O dalších podrobnějších a upřesňujících termínech realizace díla v prostorách objednatele bude zhotovitel objednatele písemně informovat alespoň tři pracovní dny předem.

8) Práce a dodávky, které mění dohodnutý předmět smlouvy, musí být projednány, věcně a cenově specifikovány změnovými listy, které po odsouhlasení objednatelem slouží jako písemný podklad pro dodatek k této smlouvě.

9) O předání dokončeného díla podepíší smluvní strany protokol o předání a převzetí díla. Splněním díla se rozumí převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků na základě vzájemného odsouhlasení plnění díla dle oceněných jednotlivých položek díla. Bez tohoto protokolu (kopie) nelze platbu provést.

VII.

Záruka za jakost

1) Zhotovitel poskytuje záruku na jakost díla **v délce pěti let od dokončení díla a protokolárního předání díla objednateli.** Ručí za úplné kvalitní provedení a funkci díla v rozsahu a parametrech odpovídajících této smlouvě, projektové dokumentace, ustanovením ČSN a právních předpisů.

2) V průběhu dohodnuté záruční doby je zhotovitel povinen v dohodnutých přiměřených termínech, nejpozději však do 5 pracovních dnů bezplatně a neodkladně odstranit veškeré vady, které budou objednatelem oprávněně reklamovány písemnou reklamací. V havarijních případech, kdy bude přímo ohrožen majetek nebo zdraví objednatele, je zhotovitel povinen zajistit provedení opatření za účelem odvrácení hrozícího nebezpečí a škod bezodkladně s vynaložením maximálního úsilí, které lze v dané situaci požadovat.

3) Zhotovitel je povinen nejpozději do 5 pracovních dnů po obdržení reklamace sdělit vyjádření objednateli o oprávněnosti reklamace a dohodnout s ním termín nástupu na opravu s ohledem na možnosti a potřeby objednatele. Nesplní-li zhotovitel tuto povinnost, je objednatel oprávněn zadat provedení opravy náhradnímu dodavateli a náklady přeúčtovat zhotoviteli.

4) Zhotovitel však neodpovídá za vady, které vznikly nesprávným užíváním díla objednatelem nebo třetími osobami.

VIII.

Odstoupení od smlouvy

1) Objednatel je oprávněn od této smlouvy nebo její části okamžitě odstoupit v případě podstatného porušení povinností ze strany zhotovitele. Podstatným porušením povinností ze strany zhotovitele se pro účely této smlouvy rozumí:

- a) zhotovitel je v prodlení s termínem dokončení o více než 10 pracovních dnů;
- b) zhotovitel se odmítne řídit závaznými písemnými pokyny objednatele, na kterých bude objednatel trvat;
- c) zhotovitel nedoloží na výzvu objednatele platnou pojistnou smlouvu dle č. VI. odst. 4) této smlouvy;

2) Objednatel je oprávněn rozsah předmětu díla dle této smlouvy omezit, pokud dojde ke zjištění, kvůli kterým nelze dílo splnit v celém rozsahu.

Odstoupení od smlouvy ze strany objednatele je účinné okamžikem jeho doručení zhotoviteli. Smluvní strany se dohodly, že nebude-li možné zhotoviteli toto odstoupení od smlouvy doručit, považuje se za den doručení odstoupení od smlouvy ze strany objednatele třetí den po prokazatelném odeslání tohoto odstoupení objednatelem.

IX.

Sankce

1) V případě nedodržení termínu dokončení díla dle čl. IV., odst. 1) a při neodstranění vad a nedodělků návazných ujednání je objednatel oprávněn uplatňovat vůči zhotoviteli **smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý započatý den prodlení.** Tím není dotčeno právo objednatele na náhradu škody.

2) V případě nedodržení termínů záručních oprav je objednatel oprávněn uplatňovat vůči zhotoviteli smluvní pokutu 500,- Kč za každý započatý den prodlení ode dne uplynutí lhůty poskytnuté objednatelem zhotoviteli k jejich odstranění. Zhotovitel s tím postupem souhlasí.

Nárok na náhradu škody není tímto dotčen. Náklady na odstranění škod vzniklých z činnosti zhotovitele na majetku objednatele má objednatel právo jednostranně odečíst z celkové ceny díla.

X.

Povinnosti ke zveřejnění smlouvy dle z.č. 340/2015 Sb.

1) Smluvní strany berou na vědomí, že v souladu s § 6 z.č. 340/2015 Sb. se na tuto smlouvu vztahuje povinnost uveřejnění prostřednictvím registru smluv. Smlouva nabývá účinnosti nejdříve dnem uveřejnění. Nezávisle na uveřejnění prostřednictvím registru smluv nabývá účinnosti smlouva, která byla uzavřena za účelem odvrácení nebo zmírnění újmy hrozící bezprostředně v souvislosti s mimořádnou událostí ohrožující život, zdraví, majetek nebo životní prostředí.

2) Smluvní strany berou na vědomí, že podle § 7 odst. 1 z.č. 340/2015 Sb., platí, že nebyla-li smlouva, která nabývá účinnosti nejdříve dnem uveřejnění, uveřejněna prostřednictvím registru smluv ani do tří měsíců ode dne, kdy byla uzavřena, platí, že je zrušena od počátku. Odstavec 1 se nepoužije, pokud nebyla prostřednictvím registru smluv uveřejněna pouze část smlouvy nebo byla nesprávně vyloučena z uveřejnění metadata z důvodu ochrany obchodního tajemství postupem podle § 5 odst. 6, provede-li osoba uvedená v § 2 odst. 1 nebo jiná smluvní strana opravu podle § 5 odst. 7, již bude dosaženo uveřejnění souladného s tímto zákonem, ve lhůtě do 30 dnů ode dne, kdy se dozvěděla o tom, že uveřejnění není souladné s tímto zákonem, byla-li dosud v dobré víře, že uveřejnění je souladné s tímto zákonem, nebo uveřejni-li osoba uvedená v § 2 odst. 1 nebo jiná smluvní strana neuveřejněnou část smlouvy nebo dotčená metadata prostřednictvím registru smluv jako opravu podle § 5 odst. 7 do 30 dnů ode dne, kdy jí bylo doručeno rozhodnutí nadřízeného orgánu nebo soudu, na jehož základě má být neuveřejněna část smlouvy nebo dotčená metadata poskytnuta podle předpisů upravujících svobodný přístup k informacím. Jiná metadata než podle odstavce 2 lze opravit pouze ve lhůtě tří měsíců ode dne, kdy byla uzavřena smlouva, k níž se metadata vztahují; to neplatí pro opravu chyb v psaní nebo v počtech. Povinnost zveřejnit tuto smlouvu shora popsáním způsobem mají obě smluvní strany.

3) Podle § 8 odst. 4 a 5 z.č. 340/2015 Sb. platí, že je-li v souladu s tímto zákonem uveřejněna smlouva, která má být uveřejněna podle zákona o veřejných zakázkách, je tím splněna povinnost uveřejnit ji podle zákona o veřejných zakázkách; to platí obdobně o údajích uveřejňovaných jako metadata podle tohoto zákona. Je-li v souladu s tímto zákonem uveřejněna smlouva, která má být uveřejněna podle jiného zákona nebo informace z ní mají být uveřejněny podle jiného zákona, je tím splněna povinnost uveřejnit ji nebo informace z ní podle takového jiného zákona; to platí obdobně o údajích uveřejňovaných jako metadata podle tohoto zákona. Pro účely věty první se jiným zákonem rozumí

a) zákon o rozpočtových pravidlech územních rozpočtů, jde-li o smlouvu, která má být zveřejněna podle jeho § 10d.

b) zákon o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací, jde-li o smlouvu, o níž mají být informace veřejně přístupné prostřednictvím informačního systému výzkumu, vývoje a inovací.

c) koncesní zákon, jde-li o smlouvu, o níž mají být informace veřejně přístupné prostřednictvím rejstříku koncesních smluv.

d) zákon o kolektivním vyjednávání, jde-li o kolektivní smlouvu vyššího stupně, která má být zpřístupněna Ministerstvem práce a sociálních věcí na jeho internetových stránkách; povinnost oznámit uložení takové kolektivní smlouvy ve Sbírce zákonů tím není dotčena.

XI.

Povinnosti k GDPR

1) Smluvní strany konstatují, že si vzájemně poskytly osobní údaje pouze nezbytně nutné pro účely plnění této smlouvy a s poskytnutím těchto osobních údajů vzájemně výslovně souhlasí. Smluvní strany dále potvrzují, že mají písemný souhlas subjektu údajů (osob) s poskytnutím osobních údajů druhé smluvní straně, o čemž tímto dávají čestné prohlášení. Poskytnuté osobní údaje může každá smluvní strana použít výhradně pro plnění účelu této smlouvy (nebo pro účely řešení následků jejího porušení), případně pro plnění povinností z právních předpisů, pokud je jí taková povinnost právními předpisy uložena. Osobní údaje je každá ze smluvních stran povinna uložit a chránit tak, aby nedošlo k jejich zneužití a ztrátě. Každá ze smluvních stran je oprávněna evidovat pouze přesné osobní údaje. Dojde-li ke změně osobních údajů, zavazuje se ta smluvní strana, u které k této změně došlo, o ní neprodleně písemně informovat druhou smluvní stranu. Doba uložení osobních údajů je stanovena zvláštními právními předpisy. Každá ze smluvních stran se v souladu s obecným nařízením GDPR může po druhé smluvní straně domáhat svých práv zde uvedených.

XII.

Závěrečná ustanovení

- 1) Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněných zástupců obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv dle čl. X.
- 2) Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat pouze číslovanými písemnými dodatky, schválenými oběma smluvními stranami. Riziko náhlé změny okolností nese zhotovitel.
- 3) Tato smlouva je vyhotovena elektronicky, po jejím podpisu oběma smluvními stranami obdrží každá smluvní strana elektronický stejnopis.
- 4) Smluvní strany jsou se zněním této smlouvy seznámeny, souhlasí s ní a prohlašují, že nebyla uzavřena v tísní nebo za jinak jednostranně nepříznivých podmínek. To stvrzují svými podpisy.
- 5) Práva a povinnost smluvních stran se řídí z.č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem.

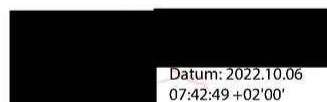
Přílohy: 1/ Cenová nabídka zhotovitele ze dne 16.9.2022 - je pevně připojena

V Praze dne ... (datum v podpisu)

 
Národní technické
muzeum

objednatel
Národní technické muzeum
Mgr. Karel Ksandr
generální ředitel

V Ústí nad Labem dne ... (datum v podpisu)


Datum: 2022.10.06
07:42:49 +02'00'

zhotovitel
VIAMONT Servis a.s.
Ing. Josef Kalivoda
předseda představenstva


Datum: 2022.10.06
10:17:56 +02'00'

zhotovitel
VIAMONT Servis a.s.
Ing. Antonín Vajcík
člen představenstva

Oprava výhybek v ŽD NTM Chomutov

Objednatel:

Nabídková cena bez DPH:	1 212 756,13
DPH ve výši 21%	254 678,79
Nabídková cena včetně DPH	1 467 434,92

Měrné jednotky:	SOUBOR
Počet měrných jednotek:	1,00
Náklad na měrnou jedn.:	1 212 756,13

Nabídku vypracoval:

Datum vypracování nabídky: 15.09.2022

Za zhotovitele: VIAMONT Servis a.s.

Digitálně podepsal
Ing. Josef Kalivoda
Datum: 2022.09.16
09:36:05 +02'00'

Digitálně podepsal
Ing. Antonín Vajcík
Datum: 2022.09.16
08:19:29 +02'00'

Oprava výhybek v ŽD NTM Chomutov

Rekapitulace objektů

Oprava výhybek v ŽD NTM Chomutov		
Oprava výhybek v ŽD NTM Chomutov	1 212 758,13	0,00
402 - v.č.402 (1:7,5-190)	143 293,81	1,00
403 - v.č.403 (1:7,5-190)	162 017,40	1,00
404 - v.č.404 (1:7,5-190)	199 366,71	1,00
408 - v.č.408 (1:7,5-190)	87 808,00	1,00
410 - v.č.410 (1:7,5-190)	116 917,00	1,00
413 - v.č.413 (JT6)	129 462,35	1,00
414 - v.č.414 (1:7,5-190)	116 515,00	1,00
421 - v.č.421 (JT6)	222 052,88	1,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	35 322,99	1,00
Oprava výhybek v ŽD NTM Chomutov		

016	5911305030	Uprava a serizeni vymenove casti vyhynky jednoduche s hakovym zaverem perove jazyky jednozaverove soustavy T. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž nebo montáž součástí, seřízení zdvihu, rozevření a záklesu, výměnu nebo opravu spojovacích tyčí, lálhel, scutyčí, úhlových pák, přestavníků, háků, stěžejek, čelisť, roubíků a závlaček, oprava vzájemné potohy jazyka a opornice v podálném směru (sputovaný jazyk), oprava mezer mezi jazykem a opomicí v místě první hákové stěžejky, doléhání přilehlého jazyka k opomici a na jazykové opěrky, oprava doseďání opomicových opěrek nebo spon, oprava doseďání jazyka na kluzné stoličky, úprava vzdálenosti mezi hlavou odlehleho jazyka a hlavou opornice, seřízení výměnku, 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	1,00	5 000,00	5 000,00
017	5908075210	Souvislé dotahování upevňovadel ve výhybce s protačením závítů šrouby svérkové výhybka I. generace. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na dotážení součástí doporučeným utahovacím momentem a ošetření součástí mazivem.	M	72,00	80,00	5 760,00
018	5908053150	Výměna drobného kolejiva šroub svérkový tv. T. 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	20,00	42,00	840,00
019	5908053170	Výměna drobného kolejiva šroub svérkový jiný tvar. 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	20,00	28,00	560,00
020	5908053180	Výměna drobného kolejiva šroub spojkový. 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. 14*4=56,00000	KUS	56,00	42,00	2 352,00
021	5911225040	Výměna šroubu opornicové opěrky soustavy T. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, výměnu, montáž a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu. 2*5=10,00000	KUS	10,00	42,00	420,00
022	5908053270	Výměna drobného kolejiva vložka "M". 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	20,00	28,00	560,00
023	5958134041	Součásti upevňovací šroub svérkový T5	KUS	10,00	31,00	310,00
024	5958134140	Součásti upevňovací vložka M	KUS	30,00	3,80	114,00
025	5958134042	Součásti upevňovací šroub svérkový T10 M24x80	KUS	10,00	35,00	350,00
026	5958134044	Součásti upevňovací šroub svérkový RS 1 (M24x80)	KUS	20,00	45,00	900,00
027	5958107000	Šroub spojkový M24 x 120 mm	KUS	48,00	46,00	2 208,00
028	5958107120	Šroub výhybkový M24 x 275 mm	KUS	2,00	270,00	540,00
029	5958107125	Šroub výhybkový M24 x 285 mm	KUS	1,00	277,00	277,00
030	5958107150	Šroub výhybkový M24 x 335 mm	KUS	1,00	315,00	315,00
031	5958119015	Šroub zápuštný s nosm M24x80 mm	KUS	10,00	122,00	1 220,00
032	5958116000	Matice M24	KUS	102,00	9,00	918,00
033	5958134040	Součásti upevňovací kroužek pružný dvojitý Fe 6	KUS	102,00	10,50	1 071,00
034	5958134025	Součásti upevňovací svěrka ŽS 4	KUS	10,00	44,00	440,00
035	5909020130	Oprava nivelety do 100 mm ručně výhybky směrový posun a zdvih. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na provedení v otevřeném i zapuštěném KL, odstranění kameniva, směrový posun nebo zdvih koleje nebo obojí, ruční podbití oboustranně, dohození kameniva a snížení KL pod patou kolejnice. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a dodávku kameniva	M	56,00	700,00	39 200,00

036	5955101005	14*4=56,00000 Kamenivo drcené šterk frakce 31,5/63 třídy min. BII	T	5,00	300,00	1 500,00
037	5913400010	water označení zavazí vynyky. Poznámka: 1. v cenách jsou započteny náklady na očištění od starého nátěru, rzi a nečistot, provedení nového nátěru barvou schváleného typu a odstínu včetně provedení popisu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	KUS	1,00	150,00	150,00
038	5913400020	Nátěr označení šlitku výhybky. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na očištění od starého nátěru, rzi a nečistot, provedení nového nátěru barvou schváleného typu a odstínu včetně provedení popisu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	KUS	1,00	160,00	160,00
039	9902100400	Doprava mechanizací přes 3,5 t Měrou jednotkou je t přepravovaného materiálu. sypanin kameniva, písku, suší, dlažebních kostek, atd. do 40 km	T	5,00	350,00	1 750,00
040	9902100500	Doprava mechanizací přes 3,5 t Měrou jednotkou je t přepravovaného materiálu. sypanin kameniva, písku, suší, dlažebních kostek, atd. do 60 km	T	1,00	1 250,00	1 250,00
041	5911303040	Oprava rozchodu ve výhybce přebitím podkladnic soustavy T. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovačů a dílu, úpravu úložné plochy, zakolíčkování otvorů a ošetření impregnací, výměna a montáž upevňovačů a dílu a ošetření závitů mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	KUS	40,00	300,00	12 000,00
042	5956131000	Vystrojení pražce dřevěného kolíčky do dřevěných pražců 40*4=160,00000	KUS	160,00	2,30	368,00
043	5958134075	Součásti upevňovací vrtule R1(145)	KUS	80,00	30,40	2 432,00
044	5958134040	Součásti upevňovací kroužek pružný dvojitý Fe 6	KUS	80,00	10,50	840,00
045	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 upevňovačů, odstranění KL a částí stezky vidlemi, vysunutí a výměna pražce, montáž upevňova	KUS	3,00	1 350,00	4 050,00
046	5906010040	Ruční výměna pražce v KL zapuštěném pražec dřevěný výhybkový délky přes 3 do 4 m. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na ruční ojedinělou výměnu, demontáž upevňovačů, odstranění KL a částí stezky vidlemi, vysunutí a výměna pražce, montáž upevňovačů, přehození kameniva, podbití pražce, úprava KL a částí 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 skládkovná.	KUS	1,00	1 500,00	1 500,00
047	5956119020	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 2600x260x160	KUS	1,00	2 050,00	2 050,00
048	5956119025	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 2700x260x160	KUS	2,00	2 209,00	4 418,00
049	5956119045	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 3100x260x160	KUS	1,00	2 609,00	2 609,00
050	5958134075	Součásti upevňovací vrtule R1(145) 4*8+1*16=48,00000	KUS	48,00	30,40	1 459,20
051	5958134040	Součásti upevňovací kroužek pružný dvojitý Fe 6	KUS	48,00	10,50	504,00
052	9909000300	Poplatek za likvidaci dřevěných kolejnicových podpor	T	0,34	4 800,00	1 640,16
053	9902200300	Doprava mechanizací přes 3,5 t Měrou jednotkou je t přepravovaného materiálu. objemnějšího kusového materiálu prefabrikátů, stozárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd. do 30 km	T	0,34	850,00	290,45

483 / 4.902 (17.5.198)

162/017,00

Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Odbyt Jednotková cena	Celkem
--------	---------	------	----	-------	--------------------------	--------

001	5910090070	Navaření srdcovky jednoduché montované z kolejnic úhel odbožení 5°-7,9° (1:7,5 až 1:9) hloubky přes 20 do 35 mm. Poznámka: 1. V cenách jsou obsaženy náklady na uvolnění upevňovačů, vyrovnaní srdcovky, opravu navařením, dotažení upevňovačů a kontrol	KUS	1,00	15 000,00	15 000,00
002	5911230040	Výměna VP šroubu v klínu srdcovky soustavy T. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, výměnu, montáž a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	KUS	6,00	450,00	2 700,00
003	5958110125	Vysokopevnostní svorník M24 x 400 mm	KUS	1,00	164,00	164,00
004	5958110100	Vysokopevnostní svorník M24 x 350 mm	KUS	1,00	145,00	145,00
005	5958110060	Vysokopevnostní svorník M24 x 270 mm	KUS	2,00	109,00	218,00
006	5958110075	Vysokopevnostní svorník M24 x 300 mm	KUS	1,00	115,00	115,00
007	5958110090	Vysokopevnostní svorník M24 x 330 mm	KUS	1,00	119,00	119,00
008	5958113000	Součást svorníku výkovek kulové podložky 6*2=12,00000	KUS	12,00	17,00	204,00
009	5958113005	Součást svorníku výkovek kuželové pánve 6*2=12,00000	KUS	12,00	16,00	192,00
010	5958116000	Matice M24 6*4=24,00000	KUS	24,00	9,00	216,00
011	5910070010	Základní reprofilace kolejnicových profilů výhybky - broušení, frézování a hoblování. Poznámka: 1. V ceně jsou započteny náklady na úpravu příčného profilu kolejnic výhybky včetně jazyků a srdcovky. Cena platí pro reprofilaci celé šířky pojezděné plochy a hloubku úběru materiálu 0,25 až 1 mm. Reprofilace mimo tyto kritéria se oceňují cenami opravné reprofilace. 2. U strojní reprofilace cena obsahuje náklady na záznam příčných profilů reprofilovaných kolejnic a záznam podélného profilu v celé délce výhybky. 3. U ruční reprofilace cena obsahuje náklady na záznam tvaru příčného profilu před a po reprofilaci včetně fotodokumentace. 4. Počet záznamů příčných profilů kolejnicových součástí výhybek při jejich reprofilaci je stanoven smluvním vztahem a vychází z předpisů správce infrastruktury. 5. U ruční reprofilace cena neobsahuje náklady na pořízení diagnostiky skenováním, které se oceňují položkou z VON. 36=36,00000	M	36,00	350,00	12 600,00
012	5911119130	Oprava šíře žlábků přídržnice srdcovky jednoduché typ obrácené T soustavy T. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vymezení žlábků podložení, navařením nebo obroušením a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu. 2*3,4=6,80000	M	6,80	800,00	5 440,00
013	5958107095	Šroub výhybkový M24 x 225 mm 4*2*2=16,00000	KUS	16,00	222,00	3 552,00
014	5958134040	Součásti upevňovací kroužek pružný dvojitý Fe 6	KUS	16,00	10,50	168,00
015	5958116000	Matice M24	KUS	16,00	9,00	144,00
016	5911305030	Úprava a seřízení výmenové části výhybky jednoduše s hákovým závěrem párové jazyky jednozávěrové soustavy T. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž nebo montáž součástí, seřízení zdvihu, rozvření a záklesu, výměnu nebo opravu spojovacích tyčí, láhel, soulyčů, úhlových pák, přestavníků, háků, stěžeček, čelistí, roubků a závlaček, oprava vzájemné polohy jazyka a opornice v podélném směru (spřítvaný jazyk), oprava mezer mezi jazykem a opornicí v místě první hákové stěžečky, doléhání přilehlého jazyka k opornici a na jazykové opěrky, oprava dosedání opomnicových opěrek nebo spon, oprava dosedání jazyka na kluzné stoličky, úprava vzdálenosti mezi hlavou odlehleho 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	1,00	5 000,00	5 000,00
017	5908075210	Souvislé dotahování upevňovačů ve výhybce s proláčením závitů šrouby svérkové výhybky I. generace. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na dotažení součástí doporučeným utahovacím momentem a ošetření součástí mazivem.	M	72,00	80,00	5 760,00

018	5908053150	Výměna drobného kolejiva šroub svérkový tv. T. 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	20,00	42,00	840,00
019	5908053170	Výměna drobného kolejiva šroub svérkový jiný tvar. 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	20,00	28,00	560,00
020	5908053180	Výměna drobného kolejiva šroub spojkový. 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. 14*4=56,00000	KUS	56,00	42,00	2 352,00
021	5911225040	Výměna šroubu opornicové opěrky souslavy T. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, výměnu, montáž a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu. 2*5=10,00000	KUS	10,00	42,00	420,00
022	5908053270	Výměna drobného kolejiva vložka "M". 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	20,00	28,00	560,00
023	5958134041	Součásti upevňovací šroub svérkový T5	KUS	10,00	31,00	310,00
024	5958134140	Součásti upevňovací vložka M	KUS	30,00	3,80	114,00
025	5958134042	Součásti upevňovací šroub svérkový T10 M24x80	KUS	10,00	35,00	350,00
026	5958134044	Součásti upevňovací šroub svérkový RS 1 (M24x80)	KUS	20,00	45,00	900,00
027	5958107000	Šroub spojkový M24 x 120 mm	KUS	48,00	46,00	2 208,00
028	5958107120	Šroub výhybkový M24 x 275 mm	KUS	2,00	270,00	540,00
029	5958107125	Šroub výhybkový M24 x 285 mm	KUS	1,00	277,00	277,00
030	5958107150	Šroub výhybkový M24 x 335 mm	KUS	1,00	315,00	315,00
031	5958119015	Šroub zápusťný s noseM M24x80 mm	KUS	10,00	122,00	1 220,00
032	5958116000	Matice M24	KUS	102,00	9,00	918,00
033	5958134040	Součásti upevňovací kroužek pružný dvojitý Fe 6	KUS	102,00	10,50	1 071,00
034	5958134025	Součásti upevňovací svěrka ŽS 4	KUS	10,00	44,00	440,00
035	5909020130	Oprava nivelsty do 100 mm ručně výhybky směrový posun a zdvih. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na provedení v otevřeném i zapuštěném KL, odstranění kameniva, směrový posun nebo zdvih koleje nebo obojí, ruční podbití oboustranně, dohození kameniva a snížení KL pod patou kolejnice. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a dodávku kameniva. 14*4=56,00000	M	56,00	700,00	39 200,00
036	5955101005	Kamenivo drené štěrku frakce 31,5/63 třídy min. BII	T	5,00	300,00	1 500,00
037	5913400010	Nátěr označení závaží výhybky. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na očištění od starého nátěru, rzi a nečistot, provedení nového nátěru barvou schváleného typu a odstínu včetně provedení popisu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	KUS	1,00	150,00	150,00
038	5913400020	Nátěr označení šířku výhybky. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na očištění od starého nátěru, rzi a nečistot, provedení nového nátěru barvou schváleného typu a odstínu včetně provedení popisu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	KUS	1,00	150,00	150,00
039	9902100400	Doprava mechanizací přes 3,5 t Měmou jednotkou je t přepravovaného materiálu. sypání kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd. do 40 km Doprava kameniva 5=5,00000	T	5,00	350,00	1 750,00

040 9902100500	Doprava mechanizací přes 3,5 t Měrnou jednotkou je t přepravovaného materiálu. sypáním kameniva, písku, suší, dlažebních kostek, atd. do 60 km	T	1,00	1 250,00	1 250,00
041 5911303040	Oprava rozchodu ve výhybce přebitím podkladnic soustavy T. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovačů a dílu, úpravu úložné plochy, zakolíčkování otvorů a ošetření impregnací, výměna a montáž upevňovačů a dílu a ošetření závitů mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	KUS	40,00	500,00	20 000,00
042 5956131000	Vystrojení pražce dřevěného kolkčky do dřevěných pražců 40°4=160,00000	KUS	160,00	2,30	368,00
043 5958134075	Součásti upevňovací vrtule R1(145)	KUS	80,00	30,40	2 432,00
044 5958134040	Součásti upevňovací kroužek pružný dvojitý Fe 6	KUS	80,00	10,50	840,00
045 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 upevňovačů, odstranění KL a části stezky vidlemi, vysunutí a výměna pražce, montáž upevňovačů, přehození kameniva, podbílí 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	2,00	1 350,00	2 700,00
046 5906010040	Ruční výměna pražce v KL zapuštěném pražec dřevěný výhybkový délky přes 3 do 4 m. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na ruční ojedinělou výměnu, demontáž upevňovačů, odstranění KL a části stezky vidlemi, vysunutí a výměna pražce, montáž upevňovačů, přehození kameniva, podbílí 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	2,00	1 500,00	3 000,00
047 5956119020	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 2600x260x160	KUS	1,00	2 050,00	2 050,00
048 5956119040	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 3000x260x160	KUS	1,00	2 434,00	2 434,00
049 5956119090	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 4000x260x160	KUS	2,00	3 367,00	6 734,00
050 5958134075	Součásti upevňovací vrtule R1(145) 1*8*3*16=56,00000	KUS	56,00	30,40	1 702,40
051 5958134040	Součásti upevňovací kroužek pružný dvojitý Fe 6	KUS	56,00	10,50	588,00
052 9909000300	Poplatek za likvidaci dřevěných kolejnicových podpor	T	0,74	4 800,00	3 552,00
053 9902200300	Doprava mechanizací přes 3,5 t Měrnou jednotkou je t přepravovaného materiálu. objemnějšího kusového materiálu prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd. do 30 km	T	0,74	850,00	629,00
054 RP	Výroba abnormální podkladnice	KUS	4,00	450,00	1 800,00
055 5958140000	Podkladnice žebrova tv. S4	KUS	8,00	357,00	2 856,00
056 5911285040	Výměna podkladnice ve výhybce pražce dřevěné soustavy T. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, úpravu úložné plochy, ošetření impregnací, výměnu a montáž dílu a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	KUS	4,00	300,00	1 200,00

404 - v.c. 404 (1:7,5-190)

199 366,71

Por.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Odbyt	
					Jednotková cena	Celkem
001	5910090070	Navaření srdcovky jednoduché montované z kolejnic úhel odbočení 5°-7,9° (1:7,5 až 1:9) hloubky přes 20 do 35 mm. Poznámka: 1. V cenách jsou obsaženy náklady na uvolnění upevňovačů, vyrovnání srdcovky, opravu navařením, dotažení upevňovačů a kontrola měřidlem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na podbití srdcovky a nedestruktivní kontrolu ultrazvukem.	KUS	1,00	15 000,00	15 000,00

002	5911230040	Výměna VP šroubu v klínu srdcovky soustavy T. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, výměnu, montáž a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	KUS	6,00	450,00	2 700,00
003	5958110125	Vysokopevnostní svorník M24 x 400 mm	KUS	1,00	164,00	164,00
004	5958110100	Vysokopevnostní svorník M24 x 350 mm	KUS	1,00	145,00	145,00
005	5958110060	Vysokopevnostní svorník M24 x 270 mm	KUS	2,00	109,00	218,00
006	5958110075	Vysokopevnostní svorník M24 x 300 mm	KUS	1,00	115,00	115,00
007	5958110090	Vysokopevnostní svorník M24 x 330 mm	KUS	1,00	119,00	119,00
008	5958113000	Součást svorníku výškové kulové podložky 6*2=12,00000	KUS	12,00	17,00	204,00
009	5958113005	Součást svorníku výškové kuželové páneve 6*2=12,00000	KUS	12,00	16,00	192,00
010	5958116000	Matice M24 6*4=24,00000	KUS	24,00	9,00	216,00
011	5910070010	Zakladiční reprofiliace kolejnicových profilů vynytky - broušení, frézování a hoblování. Poznámka: 1. V ceně jsou započteny náklady na úpravu příčného profilu kolejnic výhybký včetně jazyků a srdcovky. Cena platí pro reprofiliaci celé šíři pořížděné plochy a hloubku úběru materiálu 0,25 až 1 mm. Reprofilace mimo tyto kritéria se oceňují cenami opravné reprofiliace. 2. U strojní reprofiliace cena obsahuje náklady na záznam příčných profilů reprofilovaných kolejnic a záznam podélného profilu v celé délce výhybky. 3. U ruční reprofiliace cena obsahuje náklady na záznam tvaru příčného profilu před a po reprofiliaci včetně foto dokumentace. 4. Počet záznamů příčných profilů kolejnicových součástí výhybek při jejich reprofiliaci stanoven smluvním vztahem a vychází z předpisů správce infrastruktury. 5. U ruční reprofiliace cena neobsahuje náklady na pořízení diagnostiky skenováním, které se oceňují položkou z výzvu 36=36,00000	M	36,00	350,00	12 600,00
012	5911119130	Oprava šíře žlábků přídržnice srdcovky jednoduché typ obrácené T soustavy T. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vymezení žlábků podložení, navařením nebo obroušením a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu. 2*3,4=6,80000	M	6,80	800,00	5 440,00
013	5958107095	Šroub výhybkový M24 x 225 mm 4*2*2=16,00000	KUS	16,00	222,00	3 552,00
014	5958134040	Součásti upevňovací kroužek pružný dvojitý Fe 6	KUS	16,00	10,50	168,00
015	5958116000	Matice M24	KUS	16,00	9,00	144,00
016	5911305030	Oprava a seřízení vyměřovacího času výhybký jednoválcové s háčkovým závěrem pérové jazyky jednozávěrtové soustavy T. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž nebo montáž součástí, seřízení zdvíhu, rozvoření a záklezu, výměnu nebo opravu spojovacích tyčí, táhel, soutyčí, úhlových pák, přestavníků, háků, stěžeček, želistí, roubíků a závlaček, oprava vzájemné polohy jazyka a opornice v podélném směru (spřítovaný jazyk), oprava mezer mezi jazykem a opornicí v místě první hákové stěžečky, doléhání přilehlého jazyka k opornici a na jazykové opěrky, oprava dosedání opornicových opěrek nebo spon, oprava dosedání jazyka na kluzné stoličky, oprava vzdálenosti mezi hlavou odlehleho 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	1,00	5 000,00	5 000,00
017	5908075210	Souvislé dotahování upevňovadel ve výhybce s protáčením závitů šrouby svérkové výhybky I. generace. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na dotažení součástí doporučeným utahovacím momentem a ošetření součástí mazivem.	M	72,00	80,00	5 760,00
018	5908053150	Výměna drobného kolejiva šroub svérkový tv. T. 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	20,00	42,00	840,00

019	5908053170	Výměna drobného kolejiva šroub svěrkový jiný tvar. 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	20,00	28,00	560,00
020	5908053180	Výměna drobného kolejiva šroub spojkový. 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. 14*4=56,00000	KUS	56,00	42,00	2 352,00
021	5911225040	Výměna šroubu opomocové opěrky soustavy T. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, výměnu, montáž a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu. 2*5=10,00000	KUS	10,00	42,00	420,00
022	5908053270	Výměna drobného kolejiva vložka "M". 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	20,00	28,00	560,00
023	5958134041	Součásti upevňovací šroub svěrkový T5	KUS	10,00	31,00	310,00
024	5958134140	Součásti upevňovací vložka M	KUS	30,00	3,80	114,00
025	5958134042	Součásti upevňovací šroub svěrkový T10 M24x80	KUS	10,00	35,00	350,00
026	5958134044	Součásti upevňovací šroub svěrkový RS 1 (M24x80)	KUS	20,00	45,00	900,00
027	5958107000	Šroub spojkový M24 x 120 mm	KUS	48,00	46,00	2 208,00
028	5958107120	Šroub výhybkový M24 x 275 mm	KUS	2,00	270,00	540,00
029	5958107125	Šroub výhybkový M24 x 285 mm	KUS	1,00	277,00	277,00
030	5958107150	Šroub výhybkový M24 x 335 mm	KUS	1,00	315,00	315,00
031	5958119015	Šroub zápusťný s noselem M24x80 mm	KUS	10,00	122,00	1 220,00
032	5958116000	Matice M24	KUS	102,00	9,00	918,00
033	5958134040	Součásti upevňovací kroužek pružný dvojitý Fe 6	KUS	102,00	10,50	1 071,00
034	5958134025	Součásti upevňovací svěrka ŽS 4	KUS	10,00	44,00	440,00
035	5909020130	Oprava nivelety do 100 mm ručně výhybky směrový posun a zevň. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na provedení v otevřeném i zapuštěném KL, odstranění kameniva, směrový posun nebo zdvih koleje nebo obojí, ruční podbití oboustranně, dohození kameniva a snížení KL pod patou kolejnice. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a dodávku 14*4=56,00000	M	56,00	700,00	39 200,00
036	5955101005	Kamenivo drcené šlterk frakce 31,5/63 třídy min. BII	T	5,00	300,00	1 500,00
037	5913400010	Nátěr označení závaží výhybky. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na očištění od starého nátěru, rzi a nečistot, provedení nového nátěru barvou schváleného typu a odstínu včetně provedení popisu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	KUS	1,00	150,00	150,00
038	5913400020	Nátěr označení šlterky výhybky. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na očištění od starého nátěru, rzi a nečistot, provedení nového nátěru barvou schváleného typu a odstínu včetně provedení popisu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	KUS	1,00	150,00	150,00
039	9902100400	Doprava mechanizací přes 3,5 t Měmou jednotkou je t přepravovaného materiálu, sypanin kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd. do 40 km Doprava kameniva 5=5,00000	T	5,00	350,00	1 750,00
040	9902100500	Doprava mechanizací přes 3,5 t Měmou jednotkou je t přepravovaného materiálu, sypanin kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd. do 60 km	T	1,00	1 250,00	1 250,00

041 5911303040	Oprava rozchodu ve výhybce přebitím podkladnic soustavy T. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovačů a dílu, úpravu úložné plochy, zakolíkování otvorů a ošetření impregnací, výměna a montáž upevňovačů a dílu a ošetření závitů mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	KUS	40,00	300,00	12 000,00
042 5956131000	Vystrojení pražce dřevěného kolíčky do dřevěných pražců 40*4=160,00000	KUS	160,00	2,30	368,00
043 5958134075	Součásti upevňovací vrtule R1(145)	KUS	80,00	30,40	2 432,00
044 5958134040	Součásti upevňovací kroužek pružný dvojitý Fe 6	KUS	80,00	10,50	840,00
045 5906010030	Ruční výměna pražce v KL zapuštěném pražec dřevěný výhybkový délky do 3 m. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na ruční ojedinelou výměnu, demontáž upevňovačů, odstranění KL a částí stezky vidlemi, vysunutí a výměna pražce, montáž upevňovačů, přehození kameniva, podbití pražce, úprava KL a částí stezky, případné snížení KL pod patou kolejniče. 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	2,00	1 350,00	2 700,00
046 5906010040	Ruční výměna pražce v KL zapuštěném pražec dřevěný výhybkový délky přes 3 do 4 m. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na ruční ojedinelou výměnu, demontáž upevňovačů, odstranění KL a částí stezky vidlemi, vysunutí a výměna pražce, montáž upevňovačů, přehození kameniva, podbití pražce, úprava KL a částí stezky, případné snížení KL pod patou kolejniče. 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	4,00	1 500,00	6 000,00
047 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 ojedinelou výměnu, demontáž upevňovačů, odstranění KL a částí stezky vidlemi, vysunutí a výměna pražce, montáž upevňovačů, přehození kameniva, podbití pražce, úprava KL a částí stezky, případné snížení KL pod patou kolejniče. 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	5,00	1 650,00	8 250,00
048 5956119020	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 2600x260x160	KUS	2,00	2 050,00	4 100,00
049 5956119080	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 3800x260x160	KUS	2,00	3 198,00	6 396,00
050 5956119085	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 3900x260x160	KUS	2,00	3 282,00	6 564,00
051 5956119095	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 4100x260x160	KUS	2,00	3 452,00	6 904,00
052 5956119100	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 4200x260x160	KUS	1,00	3 600,00	3 600,00
053 5956119105	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 4300x260x160	KUS	1,00	3 850,00	3 850,00
054 5956119110	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 4400x260x160	KUS	1,00	3 835,00	3 835,00
055 5958134075	Součásti upevňovací vrtule R1(145) 2*8+11*16=192,00000	KUS	192,00	30,40	5 836,80
056 5958134040	Součásti upevňovací kroužek pružný dvojitý Fe 6	KUS	192,00	10,50	2 016,00
057 9909000300	Poplatek za likvidaci dřevěných kolejničových podpor	T	1,28	4 800,00	6 161,76
058 9902200300	Doprava mechanizací přes 3,5 t Měrou jednotkou je i přepraveného materiálu. objemnějšího kusového materiálu prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd. do 30 km	T	1,28	850,00	1 091,15
059 RP	Výroba anomální podkladnice	KUS	5,00	450,00	2 250,00

Poř.č.	Položka	Text	M.J	Počet	Jednotková cena	Celkem
060	5958140000	Podkladnice žebrová tv. S4	KUS	10,00	354,00	3 540,00
061	5911285030	Výměna podkladnice ve výhybce pražce dřevěné soustavy S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, úpravu úložné plochy, ošetření impregnací, výměnu a montáž dílu a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	KUS	5,00	300,00	1 500,00
001	5910070010	Základní reprofilace kolejnicových profilů výhybky - broušení, frézování a hoblování. Poznámka: 1. V ceně jsou započteny náklady na úpravu příčného profilu kolejnic výhybky včetně jazyků a srdcovky. Cena platí pro reprofilaci celé šíři pojižděné plochy a hloubku úběru materiálu 0,25 až 1 mm. Reprofilace mimo tyto kritéria se oceňují cenami opravné reprofilace. 2. U strojní reprofilace cena obsahuje náklady na záznam příčných profilů reprofilovaných kolejnic a záznam podélného profilu v celé délce výhybky. 3. U ruční reprofilace cena obsahuje náklady na záznam tvaru příčného profilu před a po reprofilaci včetně fotodokumentace. 4. Počet záznamů příčných profilů kolejnicových součástí výhybek při jejich reprofilaci stanoven smuvním vztahem a vychází z předpisů správce infrastruktury. 5. U ruční reprofilace cena neobsahuje náklady na pořízení diagnostiky skenováním, které se oceňují položkou z VON. 36=36,00000 Úprava a seřízení výmenové části výhybky jednoduše s háčkovým závěrem párové jazyky jednozávěrové soustavy T. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž nebo montáž součástí, seřízení zdvíhu, rozevření a záklesu, výměnu nebo opravu spojovacích tyčí, láhel, součtyčí, úhlových pák, přestavníků, háků, stěžežek, čelistí, roubíků a závlaček, oprava vzájemné polohy jazyka a opornice v podélném směru (sputovaný jazyk), oprava mezery mezi jazykem a opornicí v místě první háčkové stěžežky, doléhání přilehlého jazyka k opornici a na jazykové opěrky, oprava dosedání opornicových opěrek nebo spon, oprava dosedání jazyka na kluzné stoličky, úprava vzdálenosti mezi hlavou odlehleho jazyka a hlavou opornice, seřízení výměniku, seřízení a přezkoušení chodu závěru, provedení západkových zkoušky a ošetření součástí mazivem. U kloubových jazyků oprava čepů a pouzder. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	M	36,00	350,00	12 600,00
002	5911305030	Souvislé dotahování upevňovadel ve výhybce s protáčením závítů šrouby svérkové výhybka I. generace. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na dotažení součástí doporučeným utahovacím momentem a ošetření součástí mazivem.	KUS	1,00	5 000,00	5 000,00
003	590805210	Výměna drobného kolejíva šroub svérkový tv. T. 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.	M	72,00	80,00	5 760,00
004	5908053150	Výměna drobného kolejíva vložka "M". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu součástí, montáž upevňovadel a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	KUS	40,00	42,00	1 680,00
005	5908053270	Výměna drobného kolejíva vložka "M". 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	30,00	28,00	840,00
006	5958134041	Součástí upevňovací šroub svérkový T5	KUS	30,00	31,00	930,00
007	5958134140	Součástí upevňovací vložka M	KUS	60,00	3,80	228,00
008	5958134042	Součástí upevňovací šroub svérkový T10 M24x80	KUS	10,00	35,00	350,00
009	5958116000	Matice M24	KUS	40,00	9,00	360,00
010	5958134040	Součástí upevňovací kroužek pružný dvojitý Fe 6	KUS	40,00	10,50	420,00
011	5909020130	Úprava nivelety do 100 mm ručně výhybky směrův postu a zdvíh. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na provedení v otevřeném i zapuštěném KL, odstranění kameniva, směrový posun nebo zdvih koleje nebo obojí, ruční podbití oboustranné, dohození kameniva a snížení KL pod patou kolejnice. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a dodávku kameniva 14*4=56,00000	M	56,00	700,00	39 200,00
012	5955101005	Kamenivo drcené štěrky frakce 31,5/63 třídý min. BII	T	5,00	300,00	1 500,00

013	5913400010	Nátěr označení závaží výhybky. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na očištění od starého nátěru, rzi a nečistot, provedení nového nátěru barvou schváleného typu a odstínu včetně provedení popisu.2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	KUS	1,00	150,00	150,00
014	5913400020	Nátěr označení šlítku výhybky. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na očištění od starého nátěru, rzi a nečistot, provedení nového nátěru barvou schváleného typu a odstínu včetně provedení popisu.2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	KUS	1,00	150,00	150,00
015	9902100400	Doprava mechanizací přes 3,5 t Měrou jednotkou je t přepravovaného materiálu. sypanin kameniva, písku, suti, diažebních kostek, atd. do 40 km	T	5,00	350,00	1 750,00
016	9902100500	Doprava kameniva 5=5,00000 Doprava mechanizací přes 3,5 t Měrou jednotkou je t přepravovaného materiálu. sypanin kameniva, písku, suti, diažebních kostek, atd. do 60 km	T	1,00	1 250,00	1 250,00
017	5911303040	Oprava rozchodu ve výhybce přebitím podkladnic soustavy T. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel a dílu, úpravu úložné plochy, zakolčkování otvorů a ošetření impregnací, výměna a montáž upevňovadel a dílu a ošetření závitů mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	KUS	40,00	300,00	12 000,00
018	5956131000	Vystrojení pražce dřevěného kolíčky do dřevěných pražců 40*4=160,00000	KUS	160,00	2,30	368,00
019	5958134075	Součásti upevňovací vrtule R1(145)	KUS	80,00	30,40	2 432,00
020	5958134040	Součásti upevňovací kroužek pružný dvojitý Fe 6	KUS	80,00	10,50	840,00

Poř.č.	Polozka	Text	MJ	Počet	Odbýt Jednotková cena	Čekem
001	5910090070	Naváření srdcovky jednoduché montované z kolejnic úhel odbožení 5°-7,9° (1:7,5 až 1:9) hloubky přes 20 do 35 mm. Poznámka: 1. V cenách jsou obsaženy náklady na uvolnění upevňovadel, vyrovnání srdcovky, opravu naváření, dolažení upevňovadel a kontrola měřidlem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na podbití srdcovky a nedestruktivní kontrolu ultrazvukem.	KUS	1,00	15 000,00	15 000,00
002	5911230040	Výměna VP šroubu v klínu srdcovky soustavy T. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, výměnu, montáž a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	KUS	6,00	450,00	2 700,00
003	5958110125	Vysokopevnostní svorník M24 x 400 mm	KUS	1,00	164,00	164,00
004	5958110100	Vysokopevnostní svorník M24 x 350 mm	KUS	1,00	145,00	145,00
005	5958110060	Vysokopevnostní svorník M24 x 270 mm	KUS	2,00	109,00	218,00
006	5958110075	Vysokopevnostní svorník M24 x 300 mm	KUS	1,00	115,00	115,00
007	5958110090	Vysokopevnostní svorník M24 x 330 mm	KUS	1,00	119,00	119,00
008	5958113000	Součást svorníku výkovek kulové podložky 6*2=12,00000	KUS	12,00	17,00	204,00
009	5958113005	Součást svorníku výkovek kuželové párnve 6*2=12,00000	KUS	12,00	16,00	192,00
010	5958116000	Malice M24 6*4=24,00000	KUS	24,00	9,00	216,00
011	5910070010	Zpracování prismatic kolejničových profilů výhybky - broušení, frézování a hoblování. Poznámka: 1. V ceně jsou započteny náklady na úpravu příčného profilu kolejnic výhybky včetně jazyků a srdcovky. Cena platí pro reprofilaci celé šířky pořízdné plochy a hloubku úběru materiálu 0,25 až 1 mm. Reprofilace mimo tyto kritéria se oceňují cenami opravné reprofilace. 2. U strojní reprofilace cena obsahuje náklady na záznam příčných profilů reprofilovaných kolejnic a záznam podélného profilu v celé délce výhybky. 3. U ruční reprofilace cena obsahuje náklady na záznam tvaru příčného profilu před a po reprofilaci včetně fotodokumentace. 4. Počet záznamů příčných profilů kolejnicových součástí výhybek při jejich reprofilaci je stanoven smluvním vztahem a vychází z předpisů správce infrastruktury. 5. U ruční reprofilace cena neobsahuje náklady na pořízení diagnostiky skenováním, které se oceňují položkou z výše.	M	36,00	350,00	12 600,00

	36=36,00000					
	Uprava a serizeni vymenove casu vynydky jednoducne s hákovým závěrem pérové jazyky jednozávěrcvé soustavy T. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž nebo montáž součástí, serizení zdvihu, rozevření a záklesu, výměnu nebo opravu spojovacích tyčí, láhel, soulyčů, úhlových pák, přestavníků, háků, stěžeček, čelistí, roubíků a závlaček, oprava vzájemné polohy jazyka a opomice v podélném směru (sputovaný jazyk), oprava mezery mezi jazykem a opomicí v místě první hákové stěžečky, doléhání přilehlého jazyka k opomici a na jazykové opěrky, oprava dosedání opomiových opěrek nebo spon, oprava dosedání jazyka na kluzné stolíčky, oprava vzdálenosti mezi hlavou odlehleho jazyka a hlavou opomice, seřizení výměnku, seřizení a přezkoušení chodu závěru, provedení západkové zkoušky a ošetření součástí mazivem. U kloubových jazyků oprava čepů a rozvadecí. V cenách nejsou obsaženy náklady na					
012	5911305030	KUS	1,00	5 000,00		5 000,00
	Souvislé dotahování upevňovačel ve výhybce s protáčením závitů šrouby svérkové výhybce I. generace. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na dotažení součástí doporučeným utahovacím momentem a ošetření součástí mazivem.					
013	5908075210	M	72,00	80,00		5 760,00
	Výměna drobného kolejiva šroub svérkový tv. T. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovačel, výměnu součástí, montáž upevňovačel a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
014	5908053150	KUS	40,00	42,00		1 680,00
	Výměna drobného kolejiva šroub spojkový. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovačel, výměnu součástí, montáž upevňovačel a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
015	5908053180	KUS	56,00	42,00		2 352,00
	Výměna drobného kolejiva vložka "M". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovačel, výměnu součástí, montáž upevňovačel a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
015A	5908053270	KUS	30,00	28,00		840,00
016	5958134041	KUS	30,00	31,00		930,00
016A	5958134140	KUS	60,00	10,50		630,00
017	5958134042	KUS	10,00	35,00		350,00
018	5958107000	KUS	48,00	46,00		2 208,00
019	5958107120	KUS	2,00	270,00		540,00
020	5958107125	KUS	1,00	277,00		277,00
021	5958107150	KUS	1,00	315,00		315,00
022	5958116000	KUS	92,00	9,00		828,00
023	5958134040	KUS	92,00	10,50		966,00
	Oprava nivelety do 100 mm ručně výhybky směrový posun a zdvih. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na provedení v otevřeném i zapuštěném KL, odstranění kameniva, směrový posun nebo zdvih koleje nebo obojí, ruční podbití oboustranně, dohození kameniva a snížení KL pod patou kolejniče. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a dodávku kameniva.					
024	5909020130	M	56,00	700,00		39 200,00
	14*4=56,00000					
025	5955101005	T	5,00	300,00		1 500,00
	Nátěr označení závaží výhybky. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na očištění od starého nátěru, rzi a nečistot, provedení nového nátěru barvou schváleného typu a odstínu včetně provedení popisu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
026	5913400010	KUS	1,00	150,00		150,00
	Nátěr označení šířky výhybky. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na očištění od starého nátěru, rzi a nečistot, provedení nového nátěru barvou schváleného typu a odstínu včetně provedení popisu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
027	5913400020	KUS	1,00	150,00		150,00

028	9902100400	Doprava mechanizací přes 3,5 t Měrou jednotkou je t přepravovaného materiálu. sypání kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd. do 40 km Doprava kameniva 5=5,00000	T	5,00	350,00	1 750,00
029	9902100500	Doprava mechanizací přes 3,5 t Měrou jednotkou je t přepravovaného materiálu. sypání kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd. do 60 km	T	1,00	1 250,00	1 250,00
030	5911303040	Oprava rozchodu ve výhybce přebílím podkladnic soustavy T. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovačů a dílu, úpravu úložné plochy, zakolčkování otvorů a ošetření impregnací, výměna a montáž upevňovačů a dílu a ošetření závitů mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	KUS	40,00	300,00	12 000,00
031	5956131000	Vystrojení pražce dřevěného kolíčky do dřevěných pražců 40*4=160,00000	KUS	160,00	2,30	368,00
032	5958134075	Součásti upevňovačů vrtule R1(145)	KUS	80,00	30,40	2 432,00
033	5958134040	Součásti upevňovačů kroužek pružný dvojitý Fe 6	KUS	80,00	10,50	840,00
034	RP	Výroba amonmální podkladnice	KUS	2,00	450,00	900,00
035	5958140000	Podkladnice žebrová tv. S4	KUS	4,00	357,00	1 428,00
036	5911285040	Výměna podkladnice ve výhybce pražce dřevěné soustavy T. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, úpravu úložné plochy, ošetření impregnací, výměnu a montáž dílu a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	KUS	2,00	300,00	600,00

Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Odbyt	
					Jednotková cena	Celkem
001	5910090070	Navažení srdcovky jednoduché montované z kolejnic úhel odbočení 5°-7,9° (1:7,5 až 1:9) hloubky přes 20 do 35 mm. Poznámka: 1. V cenách jsou obsaženy náklady na lvoření upevňovačů, vyrovnání srdcovky, opravu navažením, dotažení upevňovačů a kontrola měřidlem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na podbití srdcovky a nedestructivní kontrolu ultrazvukem.	KUS	1,00	15 000,00	15 000,00
002	5911230040	Výměna VP šroubu v křivu srdcovky soustavy T. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, výměnu, montáž a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	KUS	6,00	450,00	2 700,00
003	5958110125	Vysokopevnostní svorník M24 x 400 mm	KUS	1,00	164,00	164,00
004	5958110100	Vysokopevnostní svorník M24 x 350 mm	KUS	1,00	145,00	145,00
005	5958110060	Vysokopevnostní svorník M24 x 270 mm	KUS	2,00	109,00	218,00
006	5958110075	Vysokopevnostní svorník M24 x 300 mm	KUS	1,00	115,00	115,00
007	5958110090	Vysokopevnostní svorník M24 x 330 mm	KUS	1,00	119,00	119,00
008	5958113000	Součást svorníku výkovek kulové podložky 6*2=12,00000	KUS	12,00	17,00	204,00
009	5958113005	Součást svorníku výkovek kuželové páry 6*2=12,00000	KUS	12,00	16,00	192,00
010	5958116000	Matic M24 6*4=24,00000	KUS	24,00	9,00	216,00
011	5910070010	Zakusání repromace kolejnicových profilů vynyby - broušení, frézování a hoblování. Poznámka: 1. V ceně jsou započteny náklady na úpravu příčného profilu kolejnic výhybky včetně jazýků a srdcovky. Cena platí pro repromaci celé šíři pojižděné plochy a hloubku úběru materiálu 0,25 až 1 mm. Repromace mimo tyto kritéria se oceňují cenami opravné repromace. 2. U strojní repromace cena obsahuje náklady na záznam příčných profilů repromovaných kolejnic a záznam podélného profilu v celé délce výhybky. 3. U ruční repromace cena obsahuje náklady na záznam tvaru příčného profilu před a po repromaci včetně fotodokumentace. 4. Počet záznamů příčných profilů kolejnicových součástí výhybek při jejich repromaci stanoveno smluvním vztahem a vychází z předpisů správce infrastruktury. 5. U ruční repromace cena neobsahuje náklady na přiznání diagnostiky skenováním, které se oceňují položkou z výzvy	M	36,00	350,00	12 600,00

	36=36,00000					
012 5911305030	Uprava a seřízení vyhledávacího mechanismu s hákovým závěrem plové jazyky jednozávěrové soustavy T. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž nebo montáž součástí, seřízení zdvihu, rozčevření a zaklesnutí, výměru nebo opravu spojovacích tyčí, láheř, soutyčí, úhlových pák, přestavníků, háků, stěžejek, čelistí, roubíků a závlaček, oprava vzájemné polohy jazyka a opomice v podélném směru (sputovaný jazyk), oprava mezery mezi jazykem a opomicí v místě první hákové stěžejky, doláhání přilehlého jazyka k opomici a na jazykové opěrky, oprava dosedání opomícových opěrek nebo spon, oprava dosedání jazyka na kluzné stoličky, oprava vzdáleností mezi hlavou odlehleho jazyka a hlavou opomice, seřízení výměnku, seřízení a přezkoušení chodu závěru, provedení západkové zkoušky a ošetření součástí mazivem. U kloubových jazyků oprava čepů a	KUS	1,00	5 000,00	5 000,00	
013 5908075210	Souvisté dotahování upevňovadel ve výhybce s protáčením závitů šrouby svěrkové výhybky I. generace. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na dotahování součástí doporučeným utahovacím momentem a ošetření součástí mazivem.	M	72,00	80,00	5 760,00	
014 5908053150	Výměna drobného kolejeva šroub svěrkový tv. T. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu součástí, montáž upevňovadel a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	KUS	40,00	42,00	1 680,00	
015 5908053180	Výměna drobného kolejeva šroub spojkový. 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	56,00	42,00	2 352,00	
016 5908053270	14*4=56,00000 Výměna drobného kolejeva vložka "M". 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	30,00	28,00	840,00	
017 5958134041	Součásti upevňovací šroub svěrkový T5	KUS	30,00	31,00	930,00	
018 5958134140	Součástí upevňovací vložka M	KUS	60,00	3,60	228,00	
019 5958134042	Součástí upevňovací šroub svěrkový T10 M24x80	KUS	10,00	35,00	350,00	
020 5958107000	Šroub spojkový M24 x 120 mm	KUS	48,00	46,00	2 208,00	
021 5958107120	Šroub výhybkový M24 x 275 mm	KUS	2,00	270,00	540,00	
022 5958107125	Šroub výhybkový M24 x 285 mm	KUS	1,00	277,00	277,00	
023 5958107150	Šroub výhybkový M24 x 335 mm	KUS	1,00	315,00	315,00	
024 5958116000	Maticice M24	KUS	92,00	9,00	828,00	
025 5958134040	Součásti upevňovací kroužek pružný dvojité Fe 6	KUS	92,00	10,50	966,00	
026 5909020130	Oprava nivelety do 100 mm ručně výhybky směrový posun a zdvih. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na provedení v otevřeném i zapuštěném KL, odstranění kameniva, směrový posun nebo zdvih koleje nebo obojí, ruční podbití oboustranně, dohození kameniva a snížení KL pod patou kolejniče. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a dodávku kameniva.	M	56,00	700,00	39 200,00	
027 5955101005	14*4=56,00000 Kamenivo drcené šetrk frakce 31,5/63 lřidy min. Bil	T	5,00	300,00	1 500,00	
028 5913400010	Nátěr označení závaží výhybky. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na očištění od starého nátěru, rzi a nečistot, provedení nového nátěru barvou schváleného typu a odstínu včetně provedení popisu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	KUS	1,00	150,00	150,00	
029 5913400020	Nátěr označení šlítku výhybky. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na očištění od starého nátěru, rzi a nečistot, provedení nového nátěru barvou schváleného typu a odstínu včetně provedení popisu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	KUS	1,00	150,00	150,00	
030 9902100400	Doprava mechanizací přes 3,5 t Měrou jednotkou je t přepravovaného materiálu. sypanin kameniva, pisku, suř, dlažebních kostek atd. do 40 km	T	5,00	350,00	1 750,00	

031	9902100500	Doprava kameniva 5=5,00000 Doprava mechanizací přes 3,5 t Měrnou jednotkou je 1 přepravovaného materiálu. sypání kameniva, písku, štěrku, dlažebních kostek, atd. do 60 km	T	1,00	1 250,00	1 250,00
032	5911303040	Oprava rozchodu ve výhybce přebitím podkladnic soustavy T. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovačů a dílu, úpravu úložné plochy, zakolíčkování otvorů a ošetření impregnací, výměna a montáž upevňovačů a dílu a ošetření závěti mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	KUS	20,00	300,00	6 000,00
033	5956131000	Vystrojení pražce dřevěného kolíčky do dřevěných pražců 20*4=80,00000	KUS	80,00	2,30	184,00
034	5958134075	Součásti upevňovací vrtule R1(145)	KUS	40,00	30,40	1 216,00
035	5958134040	Součásti upevňovací kroužek pružný dvojitý Fe 6	KUS	40,00	10,50	420,00
036	RP	Výroba anomální podkladnice	KUS	2,00	300,00	600,00
037	5958140000	Podkladnice žebrovaná tv. S4	KUS	4,00	357,00	1 428,00
038	5911285040	Výměna podkladnice ve výhybce pražce dřevěné soustavy T. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, úpravu úložné plochy, ošetření impregnací, výměnu a montáž dílu a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	KUS	2,00	200,00	400,00
039	5911303040	Oprava rozchodu ve výhybce přebitím podkladnic soustavy T. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovačů a dílu, úpravu úložné plochy, zakolíčkování otvorů a ošetření impregnací, výměna a montáž upevňovačů a dílu a ošetření závěti mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	KUS	40,00	300,00	12 000,00
040	5956131000	Vystrojení pražce dřevěného kolíčky do dřevěných pražců 40*4=160,00000	KUS	160,00	2,30	368,00
041	5958134075	Součásti upevňovací vrtule R1(145)	KUS	80,00	30,40	2 432,00
042	5958134040	Součásti upevňovací kroužek pružný dvojitý Fe 6	KUS	80,00	10,50	840,00
043	5906010040	Ruční výměna pražce v KL zapuštěném pražec dřevěný výhybkový délky přes 3 do 4 m. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na ruční ojedinělou výměnu, demontáž upevňovačů, odstranění KL a částí stezky vidlemi, vysunutí a výměna pražce, montáž upevňovačů, přehození kameniva, podbití pražce, úprava KL a částí stezky, případné snížení KL pod patou kolejnice, ošetření součástí mazivem a naložení výzisku na dopravní prostředek. U nevystrojených a výhybkových pražců dřevěných vrání otvorů pro vrtule. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.	KUS	1,00	1 500,00	1 500,00
044	5956119045	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 3100x260x160	KUS	1,00	2 609,00	2 609,00
045	5958134075	Součásti upevňovací vrtule R1(145)	KUS	24,00	30,40	729,60
046	5958134040	Součásti upevňovací kroužek pružný dvojitý Fe 6	KUS	24,00	10,50	252,00
047	9909000300	Poplatek za likvidaci dřevěných kolejnicových podpor	T	0,10	4 800,00	456,00
048	9902200300	Doprava mechanizací přes 3,5 t Měrnou jednotkou je 1 přepravovaného materiálu. objemnější kusového materiálu, prefabrikátů, stozárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd. do 30 km	T	0,10	850,00	80,75

414 - v.c. 414 (17. 10. 2011)

176 311,00

Poř.č.	Položka	Text	M.J	Počet	Odbýt	
					Jednotková cena	Celkem
001	5910090070	Navaření srdcovky jednoduché montované z kolejnic úhel odbočení 5°-7,9° (1:7,5 až 1:9) hloubky přes 20 do 35 mm. Poznámka: 1. V cenách jsou obsaženy náklady na uvolnění upevňovačů, vyrovnání srdcovky, opravu navařením, dotažení upevňovačů a kontrola měřidlem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na podbití srdcovky a nedestruktivní kontrolu ultrazvukem.	KUS	1,00	15 000,00	15 000,00

002	5911230040	Výměna VP šroubu v klínu srdcovky soustavy T. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, výměnu, montáž a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	KUS	6,00	450,00	2 700,00
003	5958110125	Vysokopevnostní svorník M24 x 400 mm	KUS	1,00	164,00	164,00
004	5958110100	Vysokopevnostní svorník M24 x 350 mm	KUS	1,00	145,00	145,00
005	5958110060	Vysokopevnostní svorník M24 x 270 mm	KUS	2,00	109,00	218,00
006	5958110075	Vysokopevnostní svorník M24 x 300 mm	KUS	1,00	115,00	115,00
007	5958110090	Vysokopevnostní svorník M24 x 330 mm	KUS	1,00	119,00	119,00
008	5958113000	Součást svorníku výkovek kulové podložky 6*2=12,00000	KUS	12,00	17,00	204,00
009	5958113005	Součást svorníku výkovek kuželové pánev 6*2=12,00000	KUS	12,00	16,00	192,00
010	5958116000	Matice M24 6*4=24,00000	KUS	24,00	9,00	216,00
011	5910070010	Základní reprofilace kolejnicových profilů výhybky - broušení, frézování a hoblování. Poznámka: 1. V ceně jsou započteny náklady na úpravu příčného profilu kolejnic výhybky včetně jazyků a srdcovky. Cena platí pro reprofilaci celé šíři pořízdné plochy a hloubku úběhu materiálu 0,25 až 1 mm. Reprofilace mimo tyto kritéria se oceňují cenami opravné reprofilace. 2. U strojní reprofilace cena obsahuje náklady na záznam příčných profilů reprofilovaných kolejnic a záznam podélného profilu v celé délce výhybky. 3. U ruční reprofilace cena obsahuje náklady na záznam tvaru příčného profilu před a po reprofilaci včetně fotodokumentace. 4. Počet záznamů příčných profilů kolejnicových součástí výhybek při jejich reprofilaci je stanoven smluvním vztahem a vychází z předpisů správce infrastruktury. 5. U ruční reprofilace cena neobsahuje náklady na pořízení diagnostiky skenováním, které se oceňují položkou z výše.	M	36,00	350,00	12 600,00
012	5911305030	Uprava a seřízení výměnové části výhybky jednoduše s hákovým závěrem perové jazyky jednozávěrové soustavy T. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž nebo montáž součástí, seřízení zdvíhu, rozvěvení a záklezu, výměnu nebo opravu spojovacích tyčí, lálhel, soulyčů, úhlových pák, přestavníků, háků, stěžeček, čelistí, roubíků a závlaček, oprava vzájemné polohy jazyka a opomnice v podélném směru (spulovaný jazyk), oprava mezery mezi jazykem a opomnicí v místě první hákové stěžečky, doléhání přilehlého jazyka k opomnicí a na jazykové opěrky, oprava doseďání opomnicových opěrek nebo spon, oprava doseďání jazyka na kluzné stoličky, úprava vzdálenosti mezi hlavou odlehleho jazyka a hlavou opomnice, seřízení výměníku, seřízení a přezkoušení chodu závěru, provedení západkové zkoušky a ošetření součástí mazivem. U kloubových jazyků oprava čepů a rozvrt. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na	KUS	1,00	5 000,00	5 000,00
013	5908075210	Souvislé dotahování upevňovačel ve výhybce s protáčením závitů šrouby svérkové výhybka I. generace. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na dotážení součástí doporučeným utahovacím momentem a ošetření součástí mazivem.	M	72,00	80,00	5 760,00
014	5908053150	Výměna drobného kolejiva šroub svérkový tv. T. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovačel, výměnu součástí, montáž upevňovačel a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	KUS	40,00	42,00	1 680,00
015	5908053180	Výměna drobného kolejiva šroub spojkový. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovačel, výměnu součástí, montáž upevňovačel a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu. 14*4=56,00000	KUS	56,00	42,00	2 352,00
016	5908053270	Výměna drobného kolejiva vložka "M". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovačel, výměnu součástí, montáž upevňovačel a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	KUS	30,00	28,00	840,00
017	5958134041	Součásti upevňovací šroub svérkový T5	KUS	30,00	31,00	930,00
018	5958134140	Součásti upevňovací vložka M	KUS	60,00	3,80	228,00
019	5958134042	Součásti upevňovací šroub svérkový T10 M24x80	KUS	10,00	35,00	350,00

020	5958107000	Šroub spojkový M24 x 120 mm	KUS	48,00	46,00	2 208,00
021	5958107120	Šroub výhybkový M24 x 275 mm	KUS	2,00	270,00	540,00
022	5958107125	Šroub výhybkový M24 x 285 mm	KUS	1,00	277,00	277,00
023	5958107150	Šroub výhybkový M24 x 335 mm	KUS	1,00	315,00	315,00
024	5958116000	Malice M24	KUS	92,00	9,00	828,00
025	5958134040	Součásti upevňovací kroužek pružný dvojitý Fe 6	KUS	92,00	10,50	966,00
026	5909020130	Úprava nivelety do 100 mm ručně výhybky směrový posun a zdvih. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na provedení v otevřeném i zapuštěném KL, odstranění kameniva, směrový posun nebo zdvih koleje nebo obojí, ruční podbíjí oboustranně, dohození kameniva a snížení KL pod patou kolejnice. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a dodávku kameniva 14*4=56,00000	M	56,00	700,00	39 200,00
027	5958101005	Kamenivo drcané štěrky frakce 31,5/63 třída min. BII	T	5,00	300,00	1 500,00
028	5913400010	Nátěr označení závaží výhybky. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na očištění od starého nátěru, rzi a nečistot, provedení nového nátěru barvou schváleného typu a odstínu včetně provedení popisu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	KUS	1,00	150,00	150,00
029	5913400020	Nátěr označení šlítku výhybky. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na očištění od starého nátěru, rzi a nečistot, provedení nového nátěru barvou schváleného typu a odstínu včetně provedení popisu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	KUS	1,00	150,00	150,00
030	9902100400	Doprava mechanizací přes 3,5 t Měrou jednotkou je t přepravovaného materiálu. sypání kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd. do 40 km Doprava kameniva 5=5,00000	T	5,00	350,00	1 750,00
031	9902100500	Doprava mechanizací přes 3,5 t Měrou jednotkou je t přepravovaného materiálu. sypání kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd. do 60 km	T	1,00	1 250,00	1 250,00
032	5911303040	Oprava rozchodu ve výhybce přebitím podkladnic soustavy T. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel a dílu, úpravu úložné plochy, zakolíčkování otvorů a ošetření impregnací, výměna a montáž upevňovadel a dílu a ošetření závětu mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	KUS	40,00	300,00	12 000,00
033	5956131000	Vystrojení pražce dřevěného količky do dřevěných pražců 40*4=160,00000	KUS	160,00	2,30	368,00
034	5958134075	Součásti upevňovací vrtule R1(145)	KUS	80,00	30,40	2 432,00
035	5958134040	Součásti upevňovací kroužek pružný dvojitý Fe 6	KUS	80,00	10,50	840,00
036	RP	Výroba amornální podkladnice	KUS	2,00	450,00	900,00
037	5958140000	Podkladnice žebrované tv. S4	KUS	4,00	357,00	1 428,00
038	5911285040	Výměna podkladnice ve výhybce pražce dřevěné soustavy T. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, úpravu úložné plochy, ošetření impregnací, výměnu a montáž dílu a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	KUS	2,00	300,00	600,00

431 - V.4.421.1123

222 (11/14) 88

Poř.č.	Položka	Text	M.J.	Počet	Odbýt	
					Jednotková cena	Celkem
001	5910090070	Navážení srdcovky jednoduché montované z kolejnic úhel odbočení 5°-7,9° (1:7,5 až 1:9) hloubky přes 20 do 35 mm. Poznámka: 1. V cenách jsou obsaženy náklady na uvolnění upevňovadel, vyrovnání srdcovky, opravu navážení, dotažení upevňovadel a kontrolu ultrazvukem.	KUS	1,00	15 000,00	15 000,00
002	5911230040	Výměna VP šroubu v klínu srdcovky soustavy T. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, výměnu, montáž a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	KUS	7,00	450,00	3 150,00

003	5958110125	Vysokopevnostní svorník M24 x 400 mm	KUS	1,00	164,00	164,00
004	5958110075	Vysokopevnostní svorník M24 x 300 mm	KUS	1,00	115,00	115,00
005	5958110090	Vysokopevnostní svorník M24 x 330 mm	KUS	1,00	119,00	119,00
006	5958110050	Vysokopevnostní svorník M24 x 250 mm	KUS	1,00	104,00	104,00
007	5958110085	Vysokopevnostní svorník M24 x 320 mm	KUS	1,00	118,00	118,00
008	5958110110	Vysokopevnostní svorník M24 x 370 mm	KUS	1,00	129,00	129,00
009	5958110060	Vysokopevnostní svorník M24 x 270 mm	KUS	1,00	109,00	109,00
010	5958113000	Součást svorníku výkovek kulové podložky 7*2=14,00000	KUS	14,00	17,00	238,00
011	5958113005	Součást svorníku výkovek kuželové páne 7*2=14,00000	KUS	14,00	16,00	224,00
012	5958116000	Matice M24 7*4=28,00000	KUS	28,00	9,00	252,00
013	5910070010	Základní reprofilace kolejnicových profilů výhybky - broušení, frézování a hoblování. Poznámka: 1. V ceně jsou započteny náklady na úpravu příčného profilu kolejnic výhybky včetně jazyků a srdcovky. Cena platí pro reprofilaci celé šířky pořízdné plochy a hloubku úběru materiálu 0,25 až 1 mm. Reprofilace mimo tyto kritéria se oceňují cenami opravné reprofilace. 2. U strojní reprofilace cena obsahuje náklady na záznam příčných profilů reprofilovaných kolejnic a záznam podélného profilu v celé délce výhybky. 3. U ruční reprofilace cena obsahuje náklady na záznam tvaru příčného profilu před a po reprofilaci včetně fotodokumentace. 4. Počet záznamů příčných profilů kolejnicových součástí výhybek při jejich reprofilaci stanoveno smluvním vztahem a vychází z předpisů správce infrastruktury. 5. U ruční reprofilace cena neobsahuje náklady na pořízení diagnostiky skenování, které se oceňují položkou z 36=36,00000	M	36,00	350,00	12 600,00
014	5911119130	Oprava šifra žlábků přídržnice srdcovky jednoduché typ obrácené T soustavy T. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vymazání žlábků podložním, navařením nebo obroušením a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dod 2*3,5=7,00000	M	7,00	800,00	5 600,00
015	5958107095	Šroub výhybkový M24 x 225 mm 4*2*2=16,00000	KUS	20,00	222,00	4 440,00
016	5958134040	Součástí upevňovací kroužek pružný dvojitý Fe 6	KUS	20,00	10,50	210,00
017	5958116000	Matice M24	KUS	20,00	9,00	180,00
018	5911305030	Oprava a seřízení výměnové části výhybky jednoduché s hákovým závěrem pérové jazyky jednozávěrové soustavy T. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž nebo montáž součástí, seřízení závěru, rozevření a záklesu, výměnu nebo opravu spojovacích tyčí, táhel, soutyčů, úhlových oásk, přestavníků, háků, stážek, čelistí, roubků a závlaček, oprava vzájemné polohy jazyka a opomice v podélném směru (sputovaný jazyk), oprava mezery mezi jazykem a opomicí v místě první hákové stážky, doléhání přílehlého jazyka k opomici a na jazykové opěrky, oprava dosedání opomícových opěrek nebo spon, oprava dosedání jazyka na kluzné stoličky, úprava vzdálenosti mezi hlavou odlehleho jazyka a hlavou opomice, seřízení výměnku, 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	KUS	1,00	5 000,00	5 000,00
019	5908075210	Souvislé dotahování upevňovadel ve výhybce s protáčením závitů šrouby svérkové výhybka I. generace. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na dotažení součástí doporučeným utahovacím momentem a ošetření součástí mazivem.	M	72,00	80,00	5 760,00
020	5908053150	Výměna drobného kolejiva šroub svérkový tv. T. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu součástí, montáž upevňovadel a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	KUS	40,00	42,00	1 680,00
021	5908053180	Výměna drobného kolejiva šroub spojkový. 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	56,00	42,00	2 352,00

	14*4=56,00000					
022	5911225040	Výměna šroubu opomícové opěrky soustavy T. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, výměnu, montáž a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	KUS	10,00	42,00	420,00
		2*5=10,00000				
023	5908053270	Výměna drobného kolejiva vložka "M". 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	30,00	28,00	840,00
024	5958134041	Součástí upevňovací šroub svérkový T5	KUS	10,00	31,00	310,00
025	5958134140	Součástí upevňovací vložka M	KUS	60,00	3,80	228,00
026	5958134042	Součástí upevňovací šroub svérkový T10 M24x80	KUS	30,00	36,00	1 050,00
027	5958107000	Šroub spojkový M24 x 120 mm	KUS	46,00	46,00	2 208,00
028	5958107120	Šroub výhybkový M24 x 275 mm	KUS	2,00	270,00	540,00
029	5958107125	Šroub výhybkový M24 x 285 mm	KUS	1,00	277,00	277,00
030	5958107150	Šroub výhybkový M24 x 335 mm	KUS	1,00	315,00	315,00
031	5958119015	Šroub zápuštný s nosem M24x80 mm	KUS	10,00	122,00	1 220,00
032	5958116000	Matice M24	KUS	102,00	9,00	918,00
033	5958134040	Součástí upevňovací kroužek pružný dvojitý Fe 6	KUS	102,00	10,50	1 071,00
034	5958134025	Součástí upevňovací svěrka ŽS 4	KUS	10,00	44,00	440,00
035	5909020130	Oprava nivelety do 100 mm ručně výhybky směrový posun a zdvih. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na provedení v otevřeném i zapuštěném KL, odstranění kameniva, směrový posun nebo zdvih koleje nebo obojí, ruční podbití oboustranně, dohození kameniva a snížení KL pod patou kolejnice. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a dodávku kameniva	M	56,00	700,00	39 200,00
		14*4=56,00000				
036	5955101005	Kamenivo drcené šetrk frakce 31,5/63 třídy min. BII	T	5,00	300,00	1 500,00
037	5913400010	Nátěr označení závaží výhybky. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na očištění od starého nátěru, rzi a nečistot, provedení nového nátěru barvou schváleného typu a odstínu včetně provedení popisu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	KUS	1,00	150,00	150,00
038	5913400020	Nátěr označení šlítku výhybky. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na očištění od starého nátěru, rzi a nečistot, provedení nového nátěru barvou schváleného typu a odstínu včetně provedení popisu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	KUS	1,00	150,00	150,00
039	9902100400	Doprava mechanizací přes 3,5 t Měmou jednotkou je t přepravovaného materiálu. sypání kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd. do 40 km	T	5,00	350,00	1 750,00
		Doprava kameniva 5=5,00000				
040	9902100500	Doprava mechanizací přes 3,5 t Měmou jednotkou je t přepravovaného materiálu. sypání kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd. do 60 km	T	1,00	1 250,00	1 250,00
041	5911303040	Oprava rozchodu ve výhybce přebitím podkladnic soustavy T. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel a dílu, úpravu úložné plochy, zakolíčkování otvorů a ošetření impregnací, výměna a montáž upevňovadel a dílu a ošetření závitů mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	KUS	80,00	300,00	24 000,00
042	5956131000	Vystrojení pražce dřevěného količky do dřevěných pražců	KUS	320,00	2,30	736,00
		80*4=320,00000				
043	5958134075	Součástí upevňovací vrtule R1(145)	KUS	160,00	30,40	4 864,00
044	5958134040	Součástí upevňovací kroužek pružný dvojitý Fe 6	KUS	160,00	10,50	1 680,00

045	5906010030	Ruční výměna pražce v KL zapuštěném pražec dřevěný výhybkový délky do 3 m. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na ruční ojedlněnou výměnu, demontáž upevňovačů, odstranění KL a části stezky vidlemi, vysunutí a výměna pražce, montáž upevňovačů, 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	2,00	1 350,00	2 700,00
046	5906010040	Ruční výměna pražce v KL zapuštěném pražec dřevěný výhybkový délky přes 3 do 4 m. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na ruční ojedlněnou výměnu, demontáž upevňovačů, odstranění KL a části stezky vidlemi, vysunutí a výměna pražce, montáž upevňovačů, 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	4,00	1 500,00	6 000,00
047	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 ojedlněnou výměnu, demontáž upevňovačů, odstranění KL a části stezky vidlemi, vysunutí a výměna pražce, montáž upevňovačů, 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	5,00	1 650,00	8 250,00
048	5956119020	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 260x260x160	KUS	4,00	2 050,00	8 200,00
049	5956119030	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 280x260x160	KUS	2,00	2 291,00	4 582,00
050	5956119035	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 290x260x160	KUS	1,00	2 374,00	2 374,00
051	5956119045	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 310x260x160	KUS	1,00	2 609,00	2 609,00
052	5956119055	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 330x260x160	KUS	1,00	2 777,00	2 777,00
053	5956119095	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 410x260x160	KUS	1,00	3 452,00	3 452,00
054	5956119110	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 440x260x160	KUS	1,00	3 835,00	3 835,00
055	5956119115	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 450x260x160	KUS	1,00	3 980,00	3 980,00
056	5956119125	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 470x260x160	KUS	1,00	3 470,00	3 470,00
057	5956119120	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 460x260x160	KUS	1,00	3 710,00	3 710,00
058	5958134075	Součásti upevňovací vrtule R1(145) 2*8+11*16=192,00000	KUS	192,00	30,40	5 836,80
059	5958134040	Součásti upevňovací kroužek pružný dvojitý Fe 6	KUS	192,00	10,50	2 016,00
060	9909000300	Poplatek za likvidaci dřevěných kolejnicových podpor	T	1,47	4 800,00	7 034,40
061	99022C0300	Doprava mechanizací přes 3,5 t Měrou jednotkou je t přepraveného materiálu. objemnějšího kusového materiálu prefabrikátů, stožárů, vyhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd. do 30 km	T	1,47	850,00	1 245,68
062	RP	Výroba amornální podkladnice	KUS	5,00	450,00	2 250,00
063	5958140000	Podkladnice žebrová tv. S4	KUS	10,00	357,00	3 570,00
064	5911265040	Výměna podkladnice ve výhybce pražce dřevěné soustavy T. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, úpravu úložné plochy, ošetření impregnací, výměnu a montáž dílu a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	KUS	5,00	300,00	1 500,00

VRRN - vedlejší rozpočtové náklady						31 202,99	
Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Odsbyt		
					Jednotková cena	Celkem	
001	031101011	Zařízení a vybavení staveniště vyjma dále jmenované práce včetně opatření na ochranu sousedních pozemků, včetně opatření na ochranu sousedních pozemků, informační tabule, dopravního značení na staveništi ej. při velikosti nákladů přes 1 do 3 mil. Kč	%	0,03	1 177 433,14	35 322,99	

