

**Dílčí zadání údržby železničního *svršku, *spodku, *přejezdu-
číslo 51/2024/TO Karlovy Vary****Zhotovitel:** Chládek & Tintěra Litoměřice**Objednatel:** Oblastní ředitelství Ústí nad Labem, ST Karlovy Vary, TO K. Vary**Objednávku vystavil:** Vlk Radek ,mob. telefon 725 084 318, email: VlkR@spravazeleznic.cz**Technický dozor:** Vlk Radek

(předání staveniště a seznámení zhotovitele s riziky, převzetí prací a staveniště)

Místo prací: 2TK Karlovy Vary -Dvory - Chodov km 192,900-192,950, 191,000-191,100**Vymezení staveniště:** Místo prací je na pozemcích SŽ**Datum realizace:** září 2024**Výluka:** Ne (ve vlakové pauze)**Stávající stav:** nevyhovující stav GPK**Požadavek:** opravu GPK ve 2TK Karlovy Vary -Dvory - Chodov

Kód položky	Popis položky	MJ	Množství	Cena jednotková	Cena celkem
9903200100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km	kus	1,000	30 000,00	30 000,00
	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.				
	Poznámka: přeprava ASP				
5909031020	Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	0,150	280 000,00	42 000,00
	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.				
	Poznámka k položce: Kilometr koleje=km				
Cena celkem		72 000,00 Kč			

Dílčí zadání údržby železničního ~~*svršku,*spodku,*přejezdu~~
číslo 52/2024/ TO Františkovy Lázně

Zhotovitel: Chládek & Tintěra, a.s. - Litoměřice

Objednatel: Oblastní ředitelství Ústí nad Labem, ST Karlovy Vary, TO Fr. Lázně

Objednávku vystavil: VPST Otakar Rohan, mob.tel. 724 960 832, e-mail: Rohan@spravazeleznic.cz

Technický dozor: Otakar Rohan, mob.tel. 724 960 832 (předání staveniště, seznámení zhotovitele s riziky, převzetí prací)

Místo prací: ŽST Fr. Lázně, vojtanovské a hazlovské zhlaví

Vymezení staveniště: Místo prací je na pozemcích ČD, a.s. Přístup silničním vozidlem po místní komunikaci nebo kolejově

Datum realizace: výluka 3. 10 - 22. 10 2024; 7:00 - 16:00 N

Stávající stav: výhybka č. 24 = Obl. S49 1:9-300 (751/500)
č. 26 = Obl. S49 1:12-500 (1335/800)
č. 27 = Obl. S49 1:9-300 (600/199)
č. 28 = Obl. S49 1:12-500 (800/307)

Ve výhybkách pražce dřevěné vyžilé, hnilé. Upevňovadla opotřebená a nedrží v pražcích. KL znečištěné podsítnými částicemi. Defektoskopické vady kategorie B a C na srdcovkách, jazycích a svarech. V přípojných polích a části koleje č. 1 pražce dřevěné hnilé, upevňovadla opotřebená, nedrží v pražcích.

Požadavek: Požadujeme kompletní výměnu pražců a KL ve výhybkách č. 24, 26, 27, 28, dále ve spojkách v.č. 25/27, 27/28, 28/29; v části 1. koleje od přejezdu P320 k v.č. 26 a části koleje č. 3. Výměnu defektoskopicky vadných součástí ve výhybkách, jejich vevaření a seřízení. V místě prací budou upraveny stezky. Po výměně pražců bude provedena úprava GPK s ASP a upraveno KL do profilu. Vytěžená zemina a KL bude odvezeno a uloženo z větší části na skládku a část bude uložena na složiště. Veškerý materiál je uložen v ŽST Fr. Lázně. **Dne 21. 10 2024 bude zajištěn průjezd přes výhybky do TÚ Vojtanov - Fr. L. pro ASP, KL a vozy TSS která bude provádět úpravu GPK v TÚ.**

Kód položky	Popis položky	MJ	Množství	Cena jednotková	Cena celkem
5913215040	Demontáž kolejnicových dílů přejezdu náběhový klín	kus	3,000	13,94	41,82
	Demontáž kolejnicových dílů přejezdu náběhový klín. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení na dopravní prostředek.				
5911005110	Válečková stolička jazyka nadzvedávací demontáž s upevněním na patu kolejnice	kus	20,000	120,09	2 401,80
	Válečková stolička jazyka nadzvedávací demontáž s upevněním na patu kolejnice. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na provedení, nastavení funkčnosti stabilizátoru a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.				
	P343 = 6 m, P344 = 9 m				
5911005210	Válečková stolička jazyka nadzvedávací montáž s upevněním na patu kolejnice	kus	20,000	240,21	4 804,20
	Válečková stolička jazyka nadzvedávací montáž s upevněním na patu kolejnice. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na provedení, nastavení funkčnosti stabilizátoru a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.				
	levá část = 6,9 m pravá část 8,0 m				
5911005310	Válečková stolička jazyka nadzvedávací seřízení s upevněním na patu kolejnice	kus	20,000	120,09	2 401,80

	Válečková stolička jazyka nadzvedávací seřízení s upevněním na patu kolejnice. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na provedení, nastavení funkčnosti stabilizátoru a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.				
5907050120	Dělení kolejnic kyslíkem tv. S49	kus	10,000	171,38	1 713,80
	Dělení kolejnic kyslíkem tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci podložení, označení a provedení řezu kolejnice.				
	Poznámka k položce: Řez=kus				
5911015020	Výměna jazyka výhybky jednoduché s jedním hákovým závěrem soustavy S49	m	26,500	647,81	17 166,97
	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.				
	v.č. 24 - pravý = 12,7 m v.č. 28 - levý = 13,8 m				
5911017020	Výměna opornice výhybky jednoduché s jedním hákovým závěrem soustavy S49	m	15,000	909,44	13 641,60
	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.				
	v. č. 24 - pravá = 15 m				
5911060030	Výměna výhybkové kolejnice přímé tv. S49	m	2,300	409,63	942,15
	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.				
	spojka v. č. 26/27				
5911060130	Výměna výhybkové kolejnice ohnuté tv. S49	m	24,000	409,63	9 831,12
	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.				
	v.č. 24 = 19 m v.č. 28 = 5 m				
5911113020	Výměna srdcovky jednoduché montované z kolejnic soustavy S49	t	2,840	8 300,42	23 573,19
	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.				
	v.č. 26, 28				
5910021120	Svařování kolejnic termitem zkrácený předeřhev standardní spára svar jednotlivý tv. S49	svar	13,000	6 300,00	81 900,00
	Svařování kolejnic termitem zkrácený předeřhev standardní spára svar jednotlivý 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.				
	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.				
5905035120	Výměna KL malou těžící mechanizací včetně lavičky lože zapuštěné	m3	239,369	1 733,85	415 029,94

	Výměna KL malou těžící mechanizací včetně lavičky lože zapuštěné. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení KL s použitím minirypadla, rozprostření výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek, přehození kameniva, úprava KL do profilu a jeho případné snížení pod patou kolejnice. U výměny KL v celém profilu je v ceně započteno případné uvolnění, posun a dotažení pražce. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na podbití pražce, dodávku a doplnění kameniva.				
	<i>k.č. 1 = 33 m x 3,4 m x 0,35 m (- pražce 50 ks/ 5,05 m3) = 34,22 m3</i> <i>spojka 27/28 = 11,7 m x 3,4 m x 0,35 m (- pražce 18 ks/ 1,818) = 12,105 m3</i> <i>v.č. 24 = 33,231 m x 4,05 m x 0,35 m (- pražce 7,187 m3) = 39,918 m3</i> <i>v.č. 26 = 41,954 m x 4,05 m x 0,35 m (- pražce 8,982 m3) = 50,488 m3</i> <i>v.č. 27 = 35 m x 4,05 m x 0,35 m (- pražce 7,692 m3) = 41,92 m3</i> <i>v.č. 28 = 47 m x 4,05 m x 0,35 m (-pražce 10,887 m3) = 55,736 m3</i> <i>spojka 25/27; k.č. 3 = 7,8 m x 2,2 m x 0,35 m (-pražce 1,024 m3) = 4,982 m3</i>				
5905065010	Samostatná úprava vrstvy kolejového lože pod ložnou plochou pražců v koleji	m2	178,500	24,65	4 400,03
	Samostatná úprava vrstvy kolejového lože pod ložnou plochou pražců v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na urovnání a homogenizaci vrstvy kameniva. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku a doplnění kameniva.				
	52,5 m x 3,4 m = 178,5 m2				
5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	51,307	418,24	21 458,64
	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.				
	<i>k.č. 1 = 33 m x 3,4 m x 0,35 m (- pražce 50 ks/ 5,05 m3) = 34,22 m3</i> <i>spojka 27/28 = 11,7 m x 3,4 m x 0,35 m (- pražce 18 ks/ 1,818) = 12,105 m3</i> <i>spojka 25/27; k.č. 3 = 7,8 m x 2,2 m x 0,35 m (-pražce 1,024 m3) = 4,982 m3</i>				
5905015010	Oprava stezky ručně s odstraněním drnu a nánosu do 10 cm	m2	416,000	58,32	24 261,12
	Oprava stezky ručně s odstraněním drnu a nánosu do 10 cm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na ruční odstranění drnu a nánosu a rozprostření výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek a urovnání povrchu stezky. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a úpravu štěrkodrtě.				
	208 m x 2 m = 416 m2				
5905065020	Samostatná úprava vrstvy kolejového lože pod ložnou plochou pražců ve výhybce	m2	636,599	24,64	15 685,80
	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.				
	157,185 m x 4,05 m = 636,599 m2				
5905105040	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně ve výhybce	m3	188,062	418,24	78 655,05
	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.				
	<i>v.č. 24 = 33,231 m x 4,05 m x 0,35 m (- pražce 7,187 m3) = 39,918 m3</i> <i>v.č. 26 = 41,954 m x 4,05 m x 0,35 m (- pražce 8,982 m3) = 50,488 m3</i> <i>v.č. 27 = 35 m x 4,05 m x 0,35 m (- pražce 7,692 m3) = 41,92 m3</i> <i>v.č. 28 = 47 m x 4,05 m x 0,35 m (-pražce 10,887 m3) = 55,736 m3</i>				
5906035010	Souvislá výměna pražců současně s výměnou nebo čištěním KL pražce dřevěné příčné nevystrojené	kus	68,000	1 578,32	107 325,76
	Souvislá výměna pražců současně s výměnou nebo čištěním KL pražce dřevěné příčné nevystrojené. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu pražců, montáž upevňovadel. U nevystrojených a výhybkových pražců dřevěných vrtání otvorů pro vrtule. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na odstranění KL, rozrušení lavičky, podbití pražce, úpravu KL do profilu, snížení KL pod patou kolejnice, doplnění kameniva, dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.				
	<i>spojka 27/28 = 18 ks</i> <i>k.č. 1 = 50 ks</i>				
5906035030	Souvislá výměna pražců současně s výměnou nebo čištěním KL pražce dřevěné výhybkové délky do 3 m	kus	147,000	1 971,50	289 810,50

	Souvislá výměna prachů současně s výměnou nebo čištěním KL pražce dřevěné výhybkové délky do 3 m. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu prachů, montáž upevňovadel. U nevystrojených a výhybkových prachů dřevěných vrtání otvorů pro vrtule. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na odstranění KL, rozrušení lavičky, podbití pražce, úpravu KL do profilu, snížení KL pod patou kolejnice, doplnění kameniva, dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.				
	Poznámka k položce: Pražec=kus				
5906035040	Souvislá výměna prachů současně s výměnou nebo čištěním KL pražce dřevěné výhybkové délky přes 3 do 4 m	kus	103,000	2 827,18	291 199,54
	Souvislá výměna prachů současně s výměnou nebo čištěním KL pražce dřevěné výhybkové délky přes 3 do 4 m. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu prachů, montáž upevňovadel. U nevystrojených a výhybkových prachů dřevěných vrtání otvorů pro vrtule. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na odstranění KL, rozrušení lavičky, podbití pražce, úpravu KL do profilu, snížení KL pod patou kolejnice, doplnění kameniva, dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.				
	Poznámka k položce: Pražec=kus				
5906035050	Souvislá výměna prachů současně s výměnou nebo čištěním KL pražce dřevěné výhybkové délky přes 4 do 5 m	kus	34,000	4 039,38	137 338,92
	Souvislá výměna prachů současně s výměnou nebo čištěním KL pražce dřevěné výhybkové délky přes 4 do 5 m. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu prachů, montáž upevňovadel. U nevystrojených a výhybkových prachů dřevěných vrtání otvorů pro vrtule. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na odstranění KL, rozrušení lavičky, podbití pražce, úpravu KL do profilu, snížení KL pod patou kolejnice, doplnění kameniva, dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.				
	Poznámka k položce: Pražec=kus				
5906035060	Souvislá výměna prachů současně s výměnou nebo čištěním KL pražce dřevěné výhybkové délky přes 5 m	kus	2,000	2 019,69	4 039,38
	Souvislá výměna prachů současně s výměnou nebo čištěním KL pražce dřevěné výhybkové délky přes 5 m. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu prachů, montáž upevňovadel. U nevystrojených a výhybkových prachů dřevěných vrtání otvorů pro vrtule. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na odstranění KL, rozrušení lavičky, podbití pražce, úpravu KL do profilu, snížení KL pod patou kolejnice, doplnění kameniva, dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.				
	Poznámka k položce: Pražec=kus				
5906120010	Zkrácení dřevěného pražce odřezáním	kus	44,000	113,99	5 015,56
	Zkrácení dřevěného pražce odřezáním. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění mřížky, zkrácení, ošetření čela pražce impregnačním prostředkem a osazení mřížky				
	Poznámka k položce: Pražec=kus				
5911313020	Seřízení hákového závěru výhybky jednoduché jednozávěrové soustavy S49	kus	4,000	6 085,00	24 340,00
	Seřízení hákového závěru výhybky jednoduché jednozávěrové soustavy S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž nebo montáž součástí, seřízení zdvihu, rozevření a záklesu háku, mezery mezi jazykem a opornicí v místě první hákové stěžečky, oprava nebo výměna čepů a pouzder jazyků a vymezení vůle závěru, seřízení výměníku a závěru, seřízení a přezkoušení chodu závěru, provedení západkové zkoušky a ošetření součástí mazivem. U kloubových jazyků vymezení vůle pouzder a čepů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.				
	Poznámka k položce: Závěr=kus				
5908050010	Výměna upevnění podkladnicového komplety a pryžová podložka	úl.pl.	156,000	108,90	16 988,40
	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.				
5908045026	Výměna podkladnice čtyři vrtule pražce dřevěné nebo betonové	kus	156,000	317,11	49 469,16
	Výměna podkladnice čtyři vrtule pražce dřevěné nebo betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, teslování, količkování, převrtání a impregnaci, výměnu a montáž u prachů dřevěných a demontáž, výměnu a montáž u prachů betonových, naložení výzisku na dopravní prostředek a ošetření součástí mazivem.				
	Poznámka k položce: Podkladnice=kus				

5913220040	Montáž kolejnicových dílů přejezdu náběhový klín	kus	3,000	27,89	83,67
	Montáž kolejnicových dílů přejezdu náběhový klín. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a manipulaci. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.				
5909031010	Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové	km	0,175	280 000,00	49 112,00
	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.				
	kolej č. 1 = 35 m výběh za v.č. 28 směr vojtanov = 20 m spojka 28/29 = 4 m spojka 27/28 = 11,7 m spojka 25/27 = 7 m kolej č. 3 = 10 m celkem = 87,7 m x 2x po výměně prážců = 175,4 m				
5909042010	Přesná úprava GPK výhybky směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové	m	224,480	1 400,00	314 272,00
	Přesná úprava GPK výhybky směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP do projektované polohy s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.				
	2 x 1:12 - 500 = 124,78 rmv 2 x 1:9 - 300 = 99,7 rmv celkem: 224,48				
5911119030	Oprava šíře žlábků přídržnice srdcovky jednoduché typ Kn60 soustavy S49	kus	8,000	720,63	5 765,04
	Oprava šíře žlábků přídržnice srdcovky jednoduché typ Kn60 soustavy S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vymezení žlábků podložením, navařením nebo obroušením a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.				
	Poznámka k položce: Metr přídržnice=m				
5911217030	Výměna opěrky opornicové soustavy S49	kus	12,000	120,09	1 441,08
	Výměna opěrky opornicové soustavy S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, výměnu, montáž a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.				
	Poznámka k položce: Opěrka=kus				
5911215030	Výměna opěrky jazykové soustavy S49	kus	3,000	120,09	360,27
	Výměna opěrky jazykové soustavy S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, výměnu, montáž a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.				
	Poznámka k položce: Opěrka=kus				
5911309020	Demontáž hákového závěru výhybky jednoduché jednozávěrové soustavy S49	kus	2,000	570,47	1 140,94
	Demontáž hákového závěru výhybky jednoduché jednozávěrové soustavy S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž závěru a naložení na dopravní prostředek.				
9902100200	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 20 km	t	693,854	156,00	108 241,22
	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 20 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravy 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 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. Pokud bude realizována jednosměrná přeprava z bodu A do bodu B (např. pro společnost Cargo, a.s.), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkové ujeté trasy.				
	dodávka štěrku Libá - Fr. L. 406,927 t přeprava výzisku na skládku 406,927 - 120 t = 286,927 t				

9902100100	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 10 km	t	120,000	78,00	9 360,00
	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací o nosnosti do 3,5 t do 10 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 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. Pokud bude realizována jednosměrná přeprava z bodu A do bodu B (např. pro společnost Cargo, a.s.), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkové ujeté trasy.				
	přeprava výzisku na úložiště				
9909000100	Poplatek za uložení sutí nebo hmot na oficiální skládku	t	286,927	400,00	114 770,80
	Poplatek za uložení sutí nebo hmot na oficiální skládku Poznámka: V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. Je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení sutí a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.				
	kl a zemina				
9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí	t	0,300	1 975,00	592,50
	Poplatek za likvidaci plastových součástí Poznámka: V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. Je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení sutí a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.				
9903200100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km	kus	3,000	30 000,00	90 000,00
	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.				
	přeprava 2x MHS, ASP				
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 aj. při velikosti nákladů přes 1 do 3 mil. Kč	%	0,025	2 015 653,06	50 391,33
	Zařízení a vybavení staveniště vyjma dále jmenované práce včetně opatření na ochranu sousedních pozemků, včetně opatření na ochranu sousedních pozemků, informační tabule, dopravního značení na staveništi aj. při velikosti nákladů přes 1 do 3 mil. Kč				
	Poznámka k položce: MNOŽSTVÍ = je uvedena předpokládaná hodnota ZRN (základní rozpočtové náklady celkové opravy) J. CENA = návrh procentuální sazby zhotovitele uvedený v des. čísle (př. 4% = 0,04)				
5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy BI	t	406,927	600,00	244 156,20
	239,369 m3 x 1,7 t = 406,927 T				
Cena celkem					2 633 123,29 Kč

Dílčí zadání údržby železničního *svršku,*-spodku *přejezdu číslo 53/2024/ TO Františkovy Lázně

Zhotovitel: Chládek & Tintěra, a.s. - Litoměřice

Objednatel: Oblastní ředitelství Ústí nad Labem, ST Karlovy Vary, TO Fr. Lázně

Objednávku vystavil: VPST Otakar Rohan, mob.tel. 724 960 832, e-mail: Rohan@spravazeleznic.cz

Technický dozor: Otakar Rohan, mob.tel. 724 960 832 (předání staveniště, seznámení zhotovitele s riziky, převzetí prací)

Místo prací: TÚ Aš město - Hranice v Č., zastávka Studánka, přejezd P343, 344, výhybka č. 1

Vymezení staveniště: Místo prací je na pozemcích Správy železnic s.o. Přístup silničním vozidlem po místní komunikaci nebo kolejově

Datum realizace: výluka 23. 10. - 30. 10. 2024, 7:00 - 16:00 N

Stávající stav: Přejezd P344 - výtluky na vozovce (stížnosti obce a PČR), do přejezdu se splavuje voda, vnitřní panely jsou polámané. Kolejnice zkorodované, upevňovací nedrží v pražcích, odvodňovací příkop je zanesen. Výhybka č. 1 - JT6° pražce vyžilé, závady ve směru koleje Km 11,470 - 11,880 místy rozpadlé pražce

Požadavek: Na přejezdu P344 požadujeme kompletní rekonstrukci přejezdu. Demontáž a montáž kolejového roštu, výměnu KL za nové, osazení antikorozních upevňovadel, výměnu vnitřních panelů za nové, osazení prahové vpusti - směr Aš. U výtoku vpusti zařízení odvodňovacího příkopu z tvárnic (dodá TO) a pročištění stávajícího odvodňovacího příkopu ve směru do Hranic. V přípojném poli mezi v.č. 1 a přejezdem a ve výhybce č. 1 požadujeme kompletní výměnu pražců a KL, seřízení výhybky a válečkových stoliček. Vyzískané KL a zemina bude uloženo a urovnáno v místě. Asfaltobeton bude odvezen na skládku v místě prací. V km 11,470 - 11,880 požadujeme ojedinělou výměnu 24 ks dřevěných pražců. Na přejezdu P343 požadujeme demontáž vnitřních panelů před prací ASP a po úpravě GPK jejich osazení a úpravu povrchu vozovky štěrkodrtí. Opravu GPK provede ASP TSS z jiné OP ve dnech 29. - 30. 10. 2024

Kód položky	Popis položky	MJ	Množství	Cena jednotková	Cena celkem
5913215040	Demontáž kolejnicových dílů přejezdu náběhový klín	kus	4,000	13,94	55,76
	Demontáž kolejnicových dílů přejezdu náběhový klín. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení na dopravní prostředek.				
5913140020	Demontáž přejezdové konstrukce se silničními panely vnitřní část	m	15,000	185,91	2 788,65
	Demontáž přejezdové konstrukce se silničními panely vnitřní část. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení na dopravní prostředek.				
	P343 = 6 m, P344 = 9 m				
5913235020	Dělení AB komunikace řezáním hloubky do 20 cm	m	14,900	316,03	4 708,85
	Dělení AB komunikace řezáním hloubky do 20 cm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na provedení úkolu.				
	levá část = 6,9 m pravá část 8,0 m				

5913240020	Odstranění AB komunikace odtěžením nebo frézováním hloubky do 20 cm	m2	53,610	185,91	9 966,64
	Odstranění AB komunikace odtěžením nebo frézováním hloubky do 20 cm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení nebo frézování a naložení výzisku na dopravní prostředek.				
	levá část - 2,65 m x 7,4 m = 19,61 m2 pravá část - 4,25 m x 8 m = 34 m2				
5906140035	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce dřevěné, tvar S49, T, 49E1	km	0,038	349 980,00	13 299,24
	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce dřevěné, tvar S49, T, 49E1. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na případné odstranění kameniva, rozebrání roštu do součástí, manipulaci, naložení výzisku na dopravní prostředek a uložení na úložišti. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a vytřídění.				
5905055010	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji	m3	39,362	401,41	15 800,30
	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění KL, úpravu pláně a rozprostření výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. Položka se použije v případech, kdy se nové KL nezřizuje.				
	38 m x 3,4 m x 0,35 (- pražce 58 ks = 5,858 m3) = 39,362 m3				
5905065010	Samostatná úprava vrstvy kolejového lože pod ložnou plochou pražců v koleji	m2	129,200	24,65	3 184,78
	Samostatná úprava vrstvy kolejového lože pod ložnou plochou pražců v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na urovnání a homogenizaci vrstvy kameniva. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a doplnění kameniva.				
	38 m x 3,4 m = 129,2 m2				
5906130035	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce dřevěné nevystrojené, tvar S49, 49E1	km	0,038	914 310,00	34 743,78
	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce dřevěné nevystrojené, tvar S49, 49E1. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci a montáž KR, u pražců dřevěných nevystrojených i na vrtání pražců. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu materiálu.				
	rozdělení "c" km 11,923 - 11,961				
5907055030	Vrtání kolejnic otvor o průměru přes 23 mm	kus	4,000	617,50	2 470,00
	Vrtání kolejnic otvor o průměru přes 23 mm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci podložení, označení a provedení vrtu ve stojině kolejnice.				
	Poznámka k položce: Vrt=kus				
5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	39,362	418,24	16 462,76
	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojediněle ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu kameniva.				
	38 m x 3,4 m x 0,35 (- pražce 58 ks = 5,858 m3) = 39,362 m3				
5910021120	Svařování kolejnic termitem zkrácený předeřev standardní spára svar jednotlivý tv. S49	svar	2,000	6 300,00	12 600,00
	Svařování kolejnic termitem zkrácený předeřev standardní spára svar jednotlivý tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnaní kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.				
	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.				
5906015010	Výměna pražce malou těžící mechanizací v KL otevřeném i zapuštěném pražec dřevěný příčný nevystrojený	kus	24,000	1 971,40	47 313,60

	Výměna pražce malou těžící mechanizací v KL otevřeném i zapuštěném pražec dřevěný příčný nevystrojený. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu pražce za použití malé těžící mechanizace, demontáž upevňovadel, odstranění KL a části stezky, vysunutí a výměna pražce, montáž upevňovadel, přehození kameniva, podbití pražce, úprava KL a části stezky, případné snížení KL pod patou kolejnice. ošetření součástí mazivem a naložení výzisku na dopravní prostředek. U nevystrojených a výhybkových pražců dřevěných vrtání otvorů pro vrtule. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.				
	ojedinělá výměna pražců v km 11,470 - 11,880				
5911005010	Válečková stolička jazyka nadzvedávací výměna s upevněním na patu kolejnice	kus	4,000	360,30	1 441,20
	Válečková stolička jazyka nadzvedávací výměna s upevněním na patu kolejnice. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na provedení, nastavení funkčnosti stabilizátoru a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.				
5906035010	Souvislá výměna pražců současně s výměnou nebo čištěním KL pražce dřevěné příčné nevystrojené	kus	26,000	1 578,32	41 036,32
	Souvislá výměna pražců současně s výměnou nebo čištěním KL pražce dřevěné příčné nevystrojené. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu pražců, montáž upevňovadel. U nevystrojených a výhybkových pražců dřevěných vrtání otvorů pro vrtule. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na odstranění KL, rozrušení lavičky, podbití pražce, úpravu KL do profilu, snížení KL pod patou kolejnice, doplnění kameniva, dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.				
	Poznámka k položce: Pražec=kus				
5906035030	Souvislá výměna pražců současně s výměnou nebo čištěním KL pražce dřevěné výhybkové délky do 3 m	kus	14,000	1 971,50	27 601,00
	Souvislá výměna pražců současně s výměnou nebo čištěním KL pražce dřevěné výhybkové délky do 3 m. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu pražců, montáž upevňovadel. U nevystrojených a výhybkových pražců dřevěných vrtání otvorů pro vrtule. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na odstranění KL, rozrušení lavičky, podbití pražce, úpravu KL do profilu, snížení KL pod patou kolejnice, doplnění kameniva, dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.				
	Poznámka k položce: Pražec=kus				
5906035040	Souvislá výměna pražců současně s výměnou nebo čištěním KL pražce dřevěné výhybkové délky přes 3 do 4 m	kus	18,000	2 827,18	50 889,24
	Souvislá výměna pražců současně s výměnou nebo čištěním KL pražce dřevěné výhybkové délky přes 3 do 4 m. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu pražců, montáž upevňovadel. U nevystrojených a výhybkových pražců dřevěných vrtání otvorů pro vrtule. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na odstranění KL, rozrušení lavičky, podbití pražce, úpravu KL do profilu, snížení KL pod patou kolejnice, doplnění kameniva, dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.				
	Poznámka k položce: Pražec=kus				
5906035050	Souvislá výměna pražců současně s výměnou nebo čištěním KL pražce dřevěné výhybkové délky přes 4 do 5 m	kus	8,000	4 039,38	32 315,04
	Souvislá výměna pražců současně s výměnou nebo čištěním KL pražce dřevěné výhybkové délky přes 4 do 5 m. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu pražců, montáž upevňovadel. U nevystrojených a výhybkových pražců dřevěných vrtání otvorů pro vrtule. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na odstranění KL, rozrušení lavičky, podbití pražce, úpravu KL do profilu, snížení KL pod patou kolejnice, doplnění kameniva, dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.				
	Poznámka k položce: Pražec=kus				
5906110007	Oprava rozdělení pražců příčných dřevěných posun přes 5 do 10 cm	kus	10,000	330,00	3 300,00
	Oprava rozdělení pražců příčných dřevěných posun přes 5 do 10 cm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění upevňovadel, odstranění kameniva v míře dostatečné pro posun pražce, jeho posunutí, dotažení upevňovadel, dohození a úprava KL. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na podbití pražce, doplnění a dodávku kameniva.				
5906120010	Zkrácení dřevěného pražce odřezáním	kus	15,000	113,99	1 709,85
	Zkrácení dřevěného pražce odřezáním. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění mřížky, zkrácení, ošetření čela pražce impregnačním prostředkem a osazení mřížky				
	Poznámka k položce: Pražec=kus				
5905035120	Výměna KL malou těžící mechanizací včetně lavičky lože zapuštěné	m3	35,750	1 733,85	61 985,14

	Výměna KL malou těžící mechanizací včetně lavičky lože zapuštěné. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení KL s použitím minirypadla, rozprostření výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek, přehození kameniva, úprava KL do profilu a jeho případné snížení pod patou kolejnice. U výměny KL v celém profilu je v ceně započteno případné uvolnění, posun a dotažení pražce. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na podbití pražce, dodávku a doplnění kameniva.				
	29,55 m x 4,05 m x 0,35 m (- pražce 6,131 m3) = 35,75 m3				
5905105040	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně ve výhybce	m3	35,750	418,24	14 952,08
	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.				
5911313020	Seřízení hákového závěru výhybky jednoduché jednozávěrové soustavy S49	kus	1,000	6 085,00	6 085,00
	Seřízení hákového závěru výhybky jednoduché jednozávěrové soustavy S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž nebo montáž součástí, seřízení zdvihu, rozevření a záklesu háku, mezery mezi jazykem a opornicí v místě první hákové stěžecky, oprava nebo výměna čepů a pouzder jazyků a vymezení vůlí závěru, seřízení výměníku a závěru, seřízení a přezkoušení chodu závěru, provedení západkové zkoušky a ošetření součástí mazivem. U kloubových jazyků vymezení vůle pouzder a čepů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.				
	<i>Poznámka k položce: Závěr=kus</i>				
5908045026	Výměna podkladnice čtyři vrtule pražce dřevěné nebo betonové	kus	13,000	317,11	4 122,43
	Výměna podkladnice čtyři vrtule pražce dřevěné nebo betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, teslování, kolíčkování, převrtání a impregnaci, výměnu a montáž u pražců dřevěných a demontáž, výměnu a montáž u pražců betonových, naložení výzisku na dopravní prostředek a ošetření součástí mazivem.				
	<i>Poznámka k položce: Podkladnice=kus</i>				
5915020010	Povrchová úprava plochy železničního spodku	m2	260,000	37,98	9 874,80
	Povrchová úprava plochy železničního spodku. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na urovnání a úpravu ploch nebo skládek výzisku kameniva a zeminy s jejich případnou rekultivací.				
	<i>úprava vytěženého šterku vpravo 80 m x 3 m = 240 m2 úprava povrchu vozovky na P343 5 m x 2 m x 2 = 20 m2</i>				
5913145020	Montáž přejezdové konstrukce se silničními panely vnitřní část	m	15,000	371,82	5 577,30
	Montáž přejezdové konstrukce se silničními panely vnitřní část. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž konstrukce. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.				
5913220040	Montáž kolejnicových dílů přejezdu náběhový klín	kus	4,000	27,89	111,56
	Montáž kolejnicových dílů přejezdu náběhový klín. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a manipulaci. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.				
5914035010	Zřízení otevřených odvodňovacích zařízení příkopové tvárnice	m	2,000	1 275,35	2 550,70
	Zřízení otevřených odvodňovacích zařízení příkopové tvárnice. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení podkladní vrstvy a uložení zařízení podle vzorového listu a rozprostření výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na provedení výkopku, ruční dočištění a dodávku materiálu.				
5915005010	Hloubení rýh nebo jam na železničním spodku I. třídy	m3	2,740	570,23	1 562,43
	Hloubení rýh nebo jam na železničním spodku I. třídy. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na hloubení a uložení výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek a uložení na úložišti.				
	<i>zřízení výkopku pro prahovou vpust a příkopové tvárnice 8 m x 0,5 m x 0,6 m = 2,4 m3 2 m x 0,6 m x 0,3 = 0,36 m3</i>				
5914020020	Čištění otevřených odvodňovacích zařízení strojně příkop nezpevněný	m3	27,000	578,98	15 632,46

	Čištění otevřených odvodňovacích zařízení strojně příkop nezpevněný. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení nánosů a nečistot, rozprostření výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a skládkovné.				
	km 11,960 - 12,110 150 m x 0,3 m x 0,6 m = 27 m3				
5914015020	Čištění odvodňovacích zařízení ručně příkop nezpevněný	m3	5,020	1 848,68	9 280,37
	Čištění odvodňovacích zařízení ručně příkop nezpevněný. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vyčištění od nánosů a nečistot a rozprostření výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a skládkovné.				
	ruční dočištění výkopku a odvodňovacího příkopu 8 m x 0,5 m x 0,1 = 0,4 m3 2 m x 0,6 m x 0,1 = 0,12 m3 150 m x 0,05 m x 0,6 m = 4,5 m3				
5914035550	Zřízení otevřených odvodňovacích zařízení prahové vpusti prefabrikované díly	m	8,000	1 114,30	8 914,40
	Zřízení otevřených odvodňovacích zařízení prahové vpusti prefabrikované díly. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení podkladní vrstvy a uložení zařízení podle vzorového listu a rozprostření výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na provedení výkopku, ruční dočištění a dodávku materiálu.				
5913250020	Zřízení konstrukce vozovky asfaltobetonové dle vzorového listu Ž těžké - podkladní, ložní a ohranová vrstva tloušťky do 25 cm	m2	53,610	1 215,42	65 158,67
	Zřízení konstrukce vozovky asfaltobetonové dle vzorového listu Ž těžké - podkladní, ložní a ohranová vrstva tloušťky do 25 cm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení netuhé vozovky podle VL s živinovým podkladem ze stmelových vrstev podle vzorového listu Ž. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.				
5913245010	Oprava komunikace vyplněním trhlin záhlavkovou hmotou	m	14,900	120,10	1 789,49
	Oprava komunikace vyplněním trhlin záhlavkovou hmotou. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady očištění místa od nečistot, vyplnění trhlin zalitím, nerovností nebo výtluhu vyplněním a zhutnění výplně. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.				
	zalití napojení na původní komunikaci				
9902100200	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 20 km	t	2,400	156,00	374,40
	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 20 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 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. Pokud bude realizována jednosměrná přeprava z bodu A do bodu B (např. pro společnost Cargo, a.s.), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkové ujeté trasy.				
	dodávka betonu AŠ - Studánka				
9902100400	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 40 km	t	25,728	312,00	8 027,14
	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku 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 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. Pokud bude realizována jednosměrná přeprava z bodu A do bodu B (např. pro společnost Cargo, a.s.), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkové ujeté trasy.				
	dodávka asfaltobetonu Cheb - Studánka				
9902100300	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 30 km	t	129,690	234,00	30 347,46
	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 30 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 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. Pokud bude realizována jednosměrná přeprava z bodu A do bodu B (např. pro společnost Cargo, a.s.), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkové ujeté trasy.				
	dodávka štěrku Libá - Studánka				

9909000100	Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku	t	25,728	400,00	10 291,20
	Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku Poznámka: V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. Je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.				
	asfaltobeton				
9903200100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km	kus	1,000	30 000,00	30 000,00
	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km Poznámka: Ceny jsou určeny pro dopravu mechanizmů 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.				
	přeprava MHS Fr. Lázně - Studánka				
9901000400	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací o nosnosti do 3,5 t do 40 km	kus	1,000	3 416,00	3 416,00
	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací o nosnosti do 3,5 t 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 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. Pokud bude realizována jednosměrná přeprava z bodu A do bodu B (např. pro společnost Cargo, a.s.), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkově ujeté trasy.				
	přeprava drobného materiálu z TO Fr. L. - Studánka				
031101001	Zařízení a vybavení staveniště vyjma dále jmenované práce včetně opatření na ochranu sousedních pozemků, včetně opatření na ochranu sousedních pozemků, informační tabule, dopravního značení na staveništi aj. při velikosti nákladů do 1 mil. Kč	%	0,025	529 283,83	13 232,10
	Zařízení a vybavení staveniště vyjma dále jmenované práce včetně opatření na ochranu sousedních pozemků, včetně opatření na ochranu sousedních pozemků, informační tabule, dopravního značení na staveništi aj. při velikosti nákladů do 1 mil. Kč				
Poznámka k položce: MNOŽSTVÍ = je uvedena předpokládaná hodnota ZRN (základní rozpočtové náklady celkové opravy) 1. CENÁ = náklady na materiál (procento) = 40% (z celkové ceny)					
022121001	Geodetické práce Diagnostika technické infrastruktury Vytýčení trasy inženýrských sítí	%	0,050	100 000,00	5 000,00
	Geodetické práce Diagnostika technické infrastruktury Vytýčení trasy inženýrských sítí - V sazbě jsou započteny náklady na vyhledání trasy detektorem, zaměření a zobrazení trasy a předání výstupu zaměření. V sazbě nejsou obsaženy náklady na vytýčení sítí ve správě provozovatele.				
5963110010	Přejezd Intermont panel 1285x3000x170 ŽPP 1	kus	3,000	8 990,00	26 970,00
	Přejezd Intermont panel 1285x3000x170 ŽPP 1				
5958125005	Komplety s antikorozní úpravou Skl 24 (svěrka Skl24, šroub RS0, matice M22, podložka Uls6)	kus	30,000	178,50	5 355,00
	Komplety s antikorozní úpravou Skl 24 (svěrka Skl24, šroub RS0, matice M22, podložka Uls6)				
5958131050	Součásti upevňovací s antikorozní úpravou vrtule R1(145)	kus	120,000	64,74	7 768,80
	Součásti upevňovací s antikorozní úpravou vrtule R1(145)				
5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy BI	t	127,690	600,00	76 614,00
	75,112 m3 x 1,7 t = 127,69 T				
5955101020	Kamenivo drcené štěrkodrt' frakce 0/32	t	2,000	398,00	796,00
	Kamenivo drcené štěrkodrt' frakce 0/32				
5964161015	Beton lehce zhutnitelný C 20/25;XC2 vyhovuje i XC1 F5 2 365 2 862	m3	1,020	2 160,00	2 203,20
	Beton lehce zhutnitelný C 20/25;XC2 vyhovuje i XC1 F5 2 365 2 862				
	podkladní vrstva pod prahovou vpust a příkopové tvárnice 8 m x 0,7 m x 0,15 m = 0,84 m3 2 m x 0,6 m x 0,15 m = 0,18 m3				
5963155000	Asfaltová páska tavitelná 25x10	m	30,900	38,50	1 189,65

	Asfaltová páska tavitelná 25x10				
5963146020	Asfaltový beton ACP 16S 50/70 střednězrný-podkladní vrstva	t	8,576	2 330,00	19 982,08
	53,6 m2 x 0,2 m x 2,4 T /3 = 8,576				
5963146015	Asfaltový beton ACL 22S 50/70 velmi hrubozrný-ložní vrstva	t	8,576	2 189,00	18 772,86
	53,6 m2 x 0,2 m x 2,4 T /3 = 8,576				
5963146005	Asfaltový beton ACO 8 50/70 jemnozrný-odrusná vrstva	t	8,576	2 370,00	20 325,12
	53,6 m2 x 0,2 m x 2,4 T /3 = 8,576				
5964121000	Prahová vpust' výztužné vč. mříží	kus	2,000	28 842,00	57 684,00
	Prahová vpust' výztužné vč. Mříží (8 m)				
Cena celkem					867 632,84 Kč

Dílčí zadání údržby železničního ~~*svršku, *spodku, *přejezdu~~

číslo 54/2024/ TO Františkovy Lázně

Zhotovitel: Chládek & Tintěra, a.s. - Litoměřice

Objednatel: Oblastní ředitelství Ústí nad Labem, ST Karlovy Vary, TO Fr. Lázně

Objednávku vystavil: VPST Otakar Rohan, mob.tel. 724 960 832, e-mail: Rohan@spravazeleznic.cz

Technický dozor: Otakar Rohan, mob.tel. 724 960 832 (předání staveniště, seznámení zhotovitele s riziky, převzetí prací)

Místo prací: TÚ: Vojtanov - Fr. Lázně, nástupiště Žírovice Seníky

Vymezení staveniště: Místo prací je na pozemcích Správy železnic s.o. Přístup silničním vozidlem po místní komunikaci nebo kolejově

Datum realizace: výluka 3. 10. - 22. 10. 2024

Stávající stav: Nástupiště SUDOP, míry nástupiště nevyhovuje ČSN (sklon desek a osová vzdálenost), nástupištní desky jsou polámané a vyžilé, oka desek jsou zkorodovaná, většina již chybí.

Požadavek: Požadujeme demontáž a montáž nástupištních desek s vyrovnaním úložné plochy. Uvedení měř do normového stavu. Povrch za nástupištěm bude urovnán. Dodávku nových desek a přepravu vyzískaných desek do Fr. Lázně.

Kód položky	Popis položky	MJ	Množství	Cena jednotková	Cena celkem
5914115330	Demontáž nástupištních desek Sudop K (KD,KS) 150	kus	40,000	133,86	5 354,40
	Demontáž nástupištních desek Sudop K (KD,KS) 150. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na snesení, uložení nebo naložení na dopravní prostředek a uložení na úložišti.				
5914125030	Montáž nástupištních desek Sudop K (KD,KS) 150	m	40,000	1 131,38	45 255,20
	Montáž nástupištních desek Sudop K (KD,KS) 150. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci a montáž desek podle vzorového listu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.				
9902100200	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 20 km	t	11,500	156,00	1 794,00
	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 20 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 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. Pokud bude realizována jednosměrná přeprava z bodu A do bodu B (např. pro společnost Cargo, a.s.), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkové ujeté trasy.				
	dodávka štěrku a betonu				
9902200900	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu do 200 km	t	4,000	1 198,00	4 792,00
	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku 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. 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. Pokud bude realizována jednosměrná přeprava z bodu A do bodu B (např. pro společnost Cargo, a.s.), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkové ujeté trasy.				
	dodávka nástupištních desek				

9902200100	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu do 10 km	t	4,000	248,00	992,00
	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu do 10 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 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. Pokud bude realizována jednosměrná přeprava z bodu A do bodu B (např. pro společnost Cargo, a.s.), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkové ujeté trasy.				
	přeprava výzisku do Fr. L.				
5915020010	Povrchová úprava plochy železničního spodku	m2	40,000	37,98	1 519,20
	Povrchová úprava plochy železničního spodku. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na urovnání a úpravu ploch nebo skládek výzisku kameniva a zeminy s jejich případnou rekultivací.				
	40 m x 1 m = 40 m2				
5964147025	Nástupištní díly konzolová deska K 145	kus	40,000	3 720,00	148 800,00
	Nástupištní díly konzolová deska K 145				
5964161010	Beton lehce zhutnitelný C 20/25;X0 F5 2 285 2 765	m3	0,500	2 160,00	1 080,00
	Beton lehce zhutnitelný C 20/25;X0 F5 2 285 2 765				
5955101020	Kamenivo drcené štěrkodrt' frakce 0/32	t	10,000	398,00	3 980,00
	Kamenivo drcené štěrkodrt' frakce 0/32				
Cena celkem					213 566,80 Kč

**Dílčí zadání údržby železničního *svršku, *spodku, *přejezdu-
číslo 55/2024/TO Nejdek****Zhotovitel:** Chládek & Tintěra Litoměřice**Objednatel:** Oblastní ředitelství Ústí nad Labem, ST Karlovy Vary, TO Nejdek**Objednávku vystavil:** Daniel Bystroň VPST , tel.: 728 332 476, email: bystron@spravazeleznic.cz**Technický dozor:** Daniel Bystroň (předání staveniště a seznámení zhotovitele s riziky, převzetí prací a staveniště)**Místo prací:** trať 142 Karlovy Vary - Johanngeorgenstadt, km 14,500 - 14,600**Vymezení staveniště:** Místo prací je na pozemcích Správy železnic. Přístup kolejově a částečně autem.**Datum realizace:** 10, 11/2024**Výluka:** bez výluky**Stávající stav:** Poškozená gabionová zeď, která je založená na obkladní kamenné zdi, která je značně rozvolněná.**Požadavek:** Provedení geotechnického průzkumu se zjištěním současného stavu gabionové opěrné zdi vybudované na kamenné obkladní zdi.

Kód položky	Popis položky	MJ	Množství	Cena jednotková	Cena celkem
5915005020	Hloubení rýh nebo jam na železničním spodku II. třídy	m3	6,000	2 530,93	15 185,58
	Hloubení rýh nebo jam na železničním spodku II. třídy. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na hloubení a uložení výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek a uložení na úložišti.				
	<i>Ručně kopané sondy s přesunem a rozprostřením výkopku v okolí do 5m, rozměr sondy 1x1x1 m (6 ks)</i>				
5915020010	Povrchová úprava plochy železničního spodku	m2	60,000	37,98	2 278,80
	Povrchová úprava plochy železničního spodku. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na urovňování a úpravu ploch nebo skládek výzisku kameniva a zeminy s jejich případnou rekultivací.				
	<i>Ručně kopané sondy s přesunem a rozprostřením výkopku v okolí do 5m, rozměr sondy 1x1x1 m (6 ks)</i>				
021211001	Průzkumné práce pro opravy Doplňující laboratorní rozbor kontaminace zeminy nebo kol. lože	ks	4,000	15 000,00	60 000,00
	Průzkumné práce pro opravy Doplňující laboratorní rozbor kontaminace zeminy nebo kol. lože - V ceně jsou započteny náklady na doplňující rozbor kameniva nebo KL pro objasnění kontaminace ropnými látkami akreditovanou laboratoří včetně vyhodnocení a předání zprávy o výsledku.				
	<i>Vzorkovnice jádrového vrtu + laboratorní zkoušky (3+1)</i>				
226111116	Vrty velkoprofilové svislé nezapažené D přes 400 do 450 mm hl od 0 do 5 m hornina VI	m	18,000	3 030,00	54 540,00
	Velkoprofilové vrty náběrovým vrtním svislé nezapažené průměru přes 400 do 450 mm, v hl od 0 do 5 m v hornině tř. VI				
	<i>Vrty do skalních stěn jádrové diamantové D přes 93 do 156 mm přes 45° hornina tř. III a IV prováděné horolezecky</i>				
226111115	Vrty velkoprofilové svislé nezapažené D přes 400 do 450 mm hl od 0 do 5 m hornina V	m	6,000	2 090,00	12 540,00
	Velkoprofilové vrty náběrovým vrtním svislé nezapažené průměru přes 400 do 450 mm, v hl od 0 do 5 m v hornině tř. V				
	<i>Vrty do skalních stěn jádrové diamantové D přes 93 do 156 mm přes 45° hornina tř. V a VI prováděné horolezecky</i>				
021102001	Průzkumné práce pro opravy Geotechnický průzkum železničního spodku - zemního tělesa	km	0,100	30 000,00	3 000,00

	Průzkumné práce pro opravy Geotechnický průzkum železničního spodku - zemního tělesa - V ceně jsou započteny náklady na posouzení stavu a zjištění složení, stavu a únosnosti konstrukčních vrstev tělesa železničního spodku a pro objasnění příčin jejich poruch a deformací.				
	<i>Průzkumné práce</i>				
021101011	Průzkumné práce pro opravy Geotechnický průzkum podrobný	%	0,100	390 000,00	39 000,00
	Průzkumné práce pro opravy Geotechnický průzkum podrobný				
	<i>Geotechnický průzkum</i>				
023121001	Projektové práce Projektová dokumentace - přípravné práce Zjednodušený projekt opravy koleje	km	0,100	15 000,00	1 500,00
	Průzkumné práce pro opravy Geotechnický průzkum podrobný				
	<i>Geotechnický průzkum - závěrečná zpráva</i>				
022101001	Geodetické práce Geodetické práce před opravou	soub	0,260	400 000,00	104 000,00
	Geodetické práce Geodetické práce před opravou				
031101001	Zařízení a vybavení staveniště vyjma dále jmenované práce včetně opatření na ochranu sousedních pozemků, včetně opatření na ochranu sousedních pozemků, informační tabule, dopravního značení na staveništi aj. při velikosti nákladů do 1 mil. Kč	%	0,025	390 000,00	9 750,00
	Zařízení a vybavení staveniště vyjma dále jmenované práce včetně opatření na ochranu sousedních pozemků, včetně opatření na ochranu sousedních pozemků, informační tabule, dopravního značení na staveništi aj. při velikosti nákladů do 1 mil. Kč				
	<i>Příprava a zařízení staveniště</i>				
033121001	Provozní vlivy Rušení prací železničním provozem širá trať nebo dopravní s kolejovým rozvětvením s počtem vlaků za směnu 8,5 hod. do 25	%	0,050	390 000,00	19 500,00
	Provozní vlivy Rušení prací železničním provozem širá trať nebo dopravní s kolejovým rozvětvením s počtem vlaků za směnu 8,5 hod. do 25				
032104001	Územní vlivy práce na těžce přístupných místech	%	0,050	390 000,00	19 500,00
	Územní vlivy práce na těžce přístupných místech				
024101001	Inženýrská činnost střežení pracovní skupiny zaměstnanců	%	0,100	390 000,00	39 000,00
	Inženýrská činnost střežení pracovní skupiny zaměstnanců				
9903100200	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti do 12 t do 200 km	kus	1,000	13 000,00	13 000,00
	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti do 12 t do 200 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. Měrou jednotkou je kus přepravovaného stroje.				
	<i>Mimostaveništní doprava</i>				
Cena celkem					392 794,38

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

Doložka číslo: 4929307

Původní datový formát: application/pdf

UUID původní komponenty: 6ab5dea7-29a7-46d9-b905-7583a4e99e2c

Jméno a příjmení osoby, která změnu formátu dokumentu provedla:

System ERMS (zpracovatel dokumentu Alena ŠÍMOVÁ)

Subjekt, který změnu formátu provedl: Správa železnic, státní organizace

Datum vyhotovení ověřovací doložky: 18.09.2024 11:02:01



5031cd92-4d19-4ad2-be07-ddc96332412c