

**Dílčí zadání údržby železničního *svršku, *spodku, *přejezdu-
číslo 49/2023/TO Žlutice**

Zhotovitel: N + N

Objednatel: Oblastní ředitelství Ústí nad Labem, ST Karlovy Vary, TO Žlutice

Objednávku vystavil: Luděk Hladký VPST TO Žlutice ,mob. telefon 724 960 830, email: hladky@spravazeleznic.cz

Technický dozor: Luděk Hladký (předání staveniště a seznámení zhotovitele s riziky, převzetí prací a staveniště)

Místo prací: Trať Žlutice - Štědrá km 52,250 - 55,000

Vymezení staveniště: **Místo prací je na pozemcích Správy železnic.** Přístup kolejově a částečně autem.

Datum realizace: červenec - srpen 2023

Výluka: NE

Stávající stav: pražce dřevěné obutí T5 - vyžilé , kolejnice tv.S49 v dobrém stavu , šterkové lože mírně znečištěné - dostačující

Požadavek:

Požadujeme výměnu označených příčných pražců .

Kód položky	Popis položky	MJ	Množství	Cena jednotková	Cena celkem
5906005010	Ruční výměna pražce v KL otevřeném pražec dřevěný příčný nevystrojený	kus	20,000	1 200,00	24 000,00
	Ruční výměna pražce v KL otevřeném pražec dřevěný příčný nevystrojený. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na ruční ojedinelou výměnu, demontáž upevňovadel, odstranění KL a části stezky vidlemi , vysunutí a výměna pražce, montáž upevňovadel, přehození kameniva, podbití pražce, úprava KL a části stezky, případné snížení KL pod patou kolejnice. ošetření součástí mazivem a naložení výzisku na dopravní prostředek. U nevystrojených a výhybkových pražců dřevěných vrtání otvorů pro vrtule. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.				
	Poznámka k položce: Pražec=kus				
Cena celkem					24 000,00 Kč

Dílčí zadání údržby železničního *svršku, *spodku, *přejezdu- číslo 50/2023/TO Podbořany

Zhotovitel: N+N Litoměřice

Objednatel: Oblastní ředitelství Ústí nad Labem, ST Karlovy Vary, TO Podbořany

Objednávku vystavil: Dolejš Jiří VPS ,mob. telefon 724 960 831, email: Dolejs@spravazeleznic.cz

Technický dozor: Dolejš Jří (předání staveniště a seznámení zhotovitele s riziky, převzetí prací a staveniště)

Místo prací: žst.Duchcov - žst.Kryry

Vymezení staveniště: Místo prací je na pozemcích Správy železnic. Přístup kolejově a částečně autem.

Datum realizace: červen - červenec 2023

Vyluka: NE

Stávající stav: součásti výhybky uložené na deponii v žst.Duchcov

Požadavek: Vyřízení deponovaného materiálu a naložení součástí výhybky v žst. Duchcov a převoz se složením na určené místo v žst. Kryry.

Kód položky	Popis položky	MJ	Množství	Cena jednotková	Cena celkem
5999005030	Třídění kolejnic Třídění kolejnic. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, vyřídění a uložení materiálu na úložiště nebo do skladu.	t	5,512	1 500,00	8 268,00
9902900200	Naložení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot Naložení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot Poznámka: Ceny jsou určeny pro nakládání materiálu v případech, kdy není naložení součástí dodávky materiálu nebo není uvedeno v popisu cen a pro nakládání z meziskládky. Ceny se použijí i pro nakládání materiálu z vlastních zásob objednatel.	t	5,512	450,00	2 480,40
9902200900	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu do 200 km 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 objednatel 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.	t	5,512	1 500,00	8 268,00
Cena celkem					19 016,40

Dílčí zadání údržby železničního *svršku,*spodku,*přejezdu- číslo 43/2023/TO Františkovy Lázně

Zhotovitel:
Objednatel: Oblastní ředitelství Ústí nad Labem, ST Karlovy Vary, TO Františkovy Lázně

Objednávku vystavil: VPST Rohan Otakar, mob. telefon 724960832, email: Rohan@spravazeleznic.cz

Technický dozor: Otakar Rohan

Místo prací: TÚ ŽST Fr. Lázně

Vymezení staveniště: Místo prací je na pozemcích ČD, a.s. Přístup kolejově, částečně autem.

Datum realizace: od 1. 7. 2023 do 17. 7. 2023.

Výluka: Ne 1. 7. 2023 - 16. 7. 2023

Ano 17. 7. 2023 7:00 - 24:00
Stávající stav: pražce dřevěné hnilé, vrtule nedrží v pražcích, upevnění S49/T

Požadavek:

Ojedinelá výměna dřevěných pražců v koleji č. 3 ŽST Fr. Lázně, převrtání podkladnic a přeložení svěrek T. Práce budou provedeny do 17. 7. 2023 z důvodu práce ASP - oprava GPK k.č. 3 (18. 7. 2023)

Kód položky	Popis položky	MJ	Množství	Cena jednotková	Cena celkem
5906010010	Ruční výměna pražce v KL zapuštěném pražec dřevěný příčný nevystrojený	kus	58,000	1 250,00	72 500,00
	Ruční výměna pražce v KL zapuštěném pražec dřevěný příčný nevystrojený. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na ruční ojedinelou výměnu, demontáž upevňovadel, odstranění KL a části stezky vidlemi, vysunutí a výměna pražce, montáž upevňovadel, přehození kameniva, podbití pražce, úprava KL a části stezky, případné snížení KL pod patou kolejnice. ošetření součástí mazivem a naložení výzisku na dopravní prostředek. U nevystrojených a výhybkových pražců dřevěných vrtání otvorů pro vrtule. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.				
	<i>Poznámka k položce: Pražec=kus</i>				
5908063020	Oprava rozchodu koleje otočením nebo záměnou rozponových svěrek	úl.pl.	8,000	80,00	640,00
	Oprava rozchodu koleje otočením nebo záměnou rozponových svěrek. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, opravu rozchodu, montáž upevňovadel a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.				
5908045025	Výměna podkladnice čtyři vrtule pražce dřevěné	kus	7,000	210,00	1 470,00
	Výměna podkladnice čtyři vrtule pražce dřevěné. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, teslování, kolicování, 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>				
5906045010	Příplatek za překážku po jedné straně koleje	m	3,000	100,80	302,40
	Příplatek za překážku po jedné straně koleje. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na obtížnou manipulaci u překážky dlouhé alespoň 0,5 metru a vzdálené méně než 2,5 metru od osy koleje. Pro výkon se stanoví délka nezbytně nutná.				

033121001	Provozní vlivy Rušení prací železničním provozem širá trať nebo dopravní s kolejovým rozvětvením s počtem vlaků za směnu 8,5 hod. do 25	%	0,030	200 000,00	6 000,00
	Provozní vlivy Rušení prací železničním provozem širá trať nebo dopravní s kolejovým rozvětvením s počtem vlaků za směnu 8,5 hod. do 25				
	<i>Poznámka k položce: MNOŽSTVÍ = je uvedena předpokládaná hodnota dotyčných prací. (Základna pro výpočet - dotyčné práce) J. CENA = návrh procentuální sazby zhotovitele uvedené v des. čísle (př. 4% = 0,04)</i>				
	74 912,40 / 100 x 4 = 2996,5 (= 0,03)				
Cena celkem			80 912,40 Kč		

Dílčí zadání údržby železničního *svršku,*spodku* přejezdu číslo 37/2023/TO Cheb

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

Objednatel: Oblastní ředitelství Ústí nad Labem, ST Karlovy Vary, TO Cheb

Objednávku vystavil: VPST Kubalík Jiří ,mob. telefon 724960829, email: Kubalik@spravazeleznic.cz

Technický dozor: Kubalík Jiří, Sehnoutka Jan
(předání staveniště a seznámení zhotovitele s riziky, převzetí prací a staveniště)

Místo prací: TÚ Mar.Lázně

Vymezení staveniště: **Místo prací je na pozemcích ČD, a.s.** Přístup kolejově a autem.

Datum realizace: červenec, srpen 2023

Výluka: NE

Stávající stav: Znečištěné kolejové lože v koleji 4a.

Požadavek:

Výměna kolejového lože vč.ručního podbití. Dodávka nového štěrku. Odvoz znečištěného materiálu na skládku.

Kód položky	Popis položky	MJ	Množství	Cena jednotková	Cena celkem
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	%	95225,94	0,04	3 809,04
	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>Poznámka k položce: MNOŽSTVÍ = je uvedena předpokládaná hodnota ZRN (základní rozpočtové náklady celkové opravy) J. CENA = návrh procentuální sazby zhotovitele uvedené v des. čísle (př. 4% = 0,04)</i>				
5905035120	Výměna KL malou těžicí mechanizací včetně lavičky lože zapuštěné	m3	52,32	600,00	31 389,00
	Výměna KL malou těžicí 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.				
	58m x 3,5m x 0,3m -(85 ks pražců = 8,585 m3) = 52,315 m3				
5905105010	Doplnění KL kamenivem ojedinele ručně v koleji	m3	52,32	660,00	34 527,90
	Doplnění KL kamenivem ojedinele ručně 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.				
5909010030	Ojedinele ruční podbití pražců příčných betonových	kus	85,00	300,00	25 500,00
	Ojedinele ruční podbití pražců příčných betonových. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na podbití pražce oboustranně v otevřeném i zapuštěném KL, odstranění kameniva, zdvih, ruční podbití, úprava profilu KL a případná úprava snížení pod patou kolejnice.				
5955101000	<i>Kamenivo drcené štěrku frakce 31,5/63 třídy B1</i>	t	88,94	340,00	30 238,24
	Kamenivo drcené štěrku frakce 31,5/63 třídy B1				
9902100500	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 60 km	t	88,94	960,00	85 378,56
	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 60 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, uložení 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.				

	<i>Poznámka k položce: Měrnou jednotkou je t přepravovaného materiálu.</i>				
	<i>Doprava nového štěrku Libá-Mar.Lázně</i>				
9902100100	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 10 km	t	88,94	520,00	46 246,72
	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin 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.				
	<i>Poznámka k položce: Měrnou jednotkou je t přepravovaného materiálu.</i>				
	<i>Odvoz materiálu na skládku</i>				
9909000100	Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku	t	88,94	350,00	31 127,60
	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.				
9903100100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti do 12 t přes 50 do 100 km	kus	1,00	2 000,00	2 000,00
	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti do 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.				
Cena celkem				290 217,06 Kč	

**Dílní zadání údržby železničního ~~*svršku*~~ ~~*spodku*~~ ~~*přejezdu*~~
číslo 38/2023/TO Cheb****Zhotovitel:** N + N - Konstrukce a dopravní stavby Litoměřice, s.r.o.**Objednatel:** Oblastní ředitelství Ústí nad Labem, ST Karlovy Vary, TO Cheb**Objednávku vystavil:** VPST Kubalík Jiří ,mob. telefon 724960829, email: Kubalik@spravazeleznic.cz**Technický dozor:** Kubalík Jiří, Sehnoutka Jan
(předání staveniště a seznámení zhotovitele s riziky, převzetí prací a staveniště)**Místo prací:** žst.Cheb**Vymezení staveniště:** Místo prací je na pozemcích Správy železnic. Přístup kolejově a autem.**Datum realizace:** červenec - srpen 2023**Výluka:** NE**Stávající stav:** velikost stávajících osazených předvěstníků nevyhovuje průjezdnému průřezu**Požadavek:**

Dodání nových, menších předvěstníků(velikost trojúhelníka 717x717x717 mm) podle soupisu

Kód položky	Popis položky	MJ	Množství	Cena jednotková	Cena celkem
5962101020	Návěstidlo očekávejte traťovou rychlost - trojúhelník	kus	3,000	558,00	1 674,00
	Návěstidlo očekávejte traťovou rychlost - trojúhelník				
	Předvěstník N velikosti trojúhelníka 717x717x717 mm s číslicí 6 (pro předvěštění rychlosti 60km/h) - 2ks				
9901000900	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací o nosnosti do 3,5 t do 200 km	kus	1,000	3 200,00	3 200,00
	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací o nosnosti do 3,5 t 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.				
	Poznámka k položce: Měrnou jednotkou je kus stroje.				
Cena celkem					4 874,00 Kč

Dílní zadání údržby železničního *svršku, *spodku, *přejezdu- číslo 48/2023/TO Chodov

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

Objednatel: Oblastní ředitelství Ústí nad Labem, ST Karlovy Vary, TO Chodov

Objednávku vystavil: Pavel Šlajs VPST ,mob. telefon 602136401, email: Slajs@spravazeleznic.cz

Technický dozor: Pavel Šlajs

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

Místo prací: Sokolov seř.n. kol. 203

Vymezení staveniště: **Místo prací je na pozemcích ČD, a.s.** Přístup kolejově a částečně autem.

Datum realizace: červenec, srpen 2023

Výluka: Bez výluky

Stávající stav: Znečištěné šterkové lože v žst Sokolov 203 kol.

Požadavek: ruční výměna šterkového lože a podbití 45 ks prahců dle požadavku VPS.

Kód položky	Popis položky	MJ	Množství	Cena jednotková	Cena celkem
5905030020	Ojedinelá výměna KL mimo lavičku lože zapuštěné	m3	33,853	600,00	20 311,80
	Ojedinelá výměna KL mimo lavičku lože zapuštěné. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na ruční rozkopání, odstranění materiálu KL a uložení výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek, přehození nového kameniva, úprava KL do profilu a případné snížení pod patou kolejnice. U výměny KL včetně lavičky jsou v ceně započteny náklady na případné uvolnění, posun a dotažení pražce. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na podbití pražce, dodávku a doplnění kameniva.				
	47m*3,5*0,25 = 41,125m3 - (pražce-72 ks = 7,272 m3) = 33,853 m3				
5905105010	Doplnění KL kamenivem ojedinelé ručně v koleji	m3	33,853	660,00	22 342,98
	Doplnění KL kamenivem ojedinelé ručně v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojedinelé ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výspných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.				
5915020010	Povrchová úprava plochy železničního spodku	m2	340,000	24,30	8 262,00
	Povrchová úprava plochy železničního spodku. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na urovňání a úpravu ploch nebo skládek výzisku kameniva a zeminy s jejich případnou rekultivací.				
	dle požadavku VPS				
9902100400	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 40 km	t	57,550	800,00	46 040,00
	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.				
	<i>Poznámka k položce: Měrou jednotkou je t přepravovaného materiálu.</i>				
	33,853 m3 x 1,7 = 57,550 t				
5909010030	Ojedinelé ruční podbití prahců příčných betonových	kus	45,000	300,00	13 500,00
	Ojedinelé ruční podbití prahců příčných betonových. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na podbití pražce oboustranně v otevřeném i zapuštěném KL, odstranění kameniva, zdvih, ruční podbití, úprava profilu KL a případná úprava snížení pod patou kolejnice.				
	dle požadavku VPS				
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	%	0,040	64 416,78	2 576,67
	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>Poznámka k položce: MNOŽSTVÍ = je uvedena předpokládaná hodnota ZRN (základní rozpočtové náklady celkové opravy) J. CENA = návrh procentuální sazby zhotovitele uvedené v des. čísle (př. 4% = 0,04)</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	64 416,78	3 220,84
	Provozní vlivy Rušení prací železničním provozem širá trať nebo dopravní s kolejovým rozvětvením s počtem vlaků za směnu 8,5 hod. do 25				
	<i>Poznámka k položce: MNOŽSTVÍ = je uvedena předpokládaná hodnota dotyčných prací (Základna pro výpočet - dotyčné práce) J. CENA = návrh procentuální sazby zhotovitele uvedené v des. čísle (př. 4% = 0,04)</i>				
5955101000	<i>Kamenivo drcené štěrku frakce 31,5/63 třídy B1</i>	<i>t</i>	<i>57,550</i>	<i>340,00</i>	<i>19 567,00</i>
	Kamenivo drcené štěrku frakce 31,5/63 třídy B1				
Celkem					135 821,29

Dílčí zadání údržby železničního *svršku,*spodku,*přejezdu- číslo 39/2023/TO Františkovy Lázně

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

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

Objednávku vystavil: VPST Rohan Otakar, mob. telefon 724960832, email: Rohan@spravazeleznic.cz

Technický dozor: Otakar Rohan

Místo prací: TÚ Fr. Lázně - Cheb, km 70,790 - 71,400; 72,410 - 72,730

Vymezení staveniště: Místo prací je na pozemcích Správy železnic. Přístup kolejově a autem.

Datum realizace: 21/22.7.2023

Výluka: Ano - nepředpokládaná výluka 23:00 - 4:50

Stávající stav: nestabilní úsek - poruchy GPK, pražce SB8 a dřevěné, upevnění S49, rozdělení c, směrové poměry viz příloha.

Požadavek:

opravu GPK s ASP v km 70,790 - 71,400; 72,410 - 72,730 a úpravu KL do profilu. Demontáž a montáž balíz a počítače náprav.

Kód položky	Popis položky	MJ	Množství	Cena jednotková	Cena celkem
022111001	Geodetické práce Kontrola PPK při směrové a výškové úpravě koleje zaměřením APK trat' jednokolejná	km	1,860	7 200,00	13 392,00
	Geodetické práce Kontrola PPK při směrové a výškové úpravě koleje zaměřením APK trat' jednokolejná - V cenách jsou započteny náklady na geodetickou kontinuální kontrolu PPK při směrové a výškové úpravě koleje a vyhotovení dokumentace dle „Metodického pokynu pro měření PPK“ vyhotovení záznamu a zároveň také geodetická kontrola polohy zajišťovacích značek (zpracování dokumentace v digitální podobě). PPK=prostorová poloha koleje <i>2 x 0,930 km</i>				
7592007050	Demontáž počítačícího bodu (senzoru) RSR 180	kus	7,000	702,00	4 914,00
	Demontáž počítačícího bodu (senzoru) RSR 180 <i>práce na zařízení SSZT - demontáž počítače náprav a balíz</i>				
7592005050	Montáž počítačícího bodu (senzoru) RSR 180	kus	7,000	2 340,00	16 380,00
	Montáž počítačícího bodu (senzoru) RSR 180 - uložení a připevnění na určené místo, seřízení polohy, přezkoušení <i>práce na zařízení SSZT - montáž počítače náprav a balíz</i>				
5909032010	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové	km	0,188	60 000,00	11 280,00
	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP 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. <i>Poznámka k položce: Kilometr koleje=km</i>				
5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	0,742	60 000,00	44 520,00
	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP 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.				

	<i>Poznámka k položce: Kilometr koleje=km</i>				
9903200200	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t do 200 km	kus	1,000	55 000,00	55 000,00
	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 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. Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.				
	přeprava KP				
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.				
	přeprava ASP				
034111011	Další náklady na pracovníky Zákonné příplatky ke mzdě za práci v noci	Kč/hod	30,000	50,00	1 500,00
	Další náklady na pracovníky Zákonné příplatky ke mzdě za práci v noci				
	<i>Poznámka k položce: ocenění se dle platné legislativy</i>				
	5 ks x 6 hod.				
Cena celkem				176 986,00 Kč	

**Dílčí zadání údržby železničního *svršku,*spodku,*přejezdu-
číslo 40/2023/TO Františkovy Lázně****Zhotovitel:** N + N - Konstrukce a dopravní stavby Litoměřice, s.r.o.**Objednatel:** Oblastní ředitelství Ústí nad Labem, ST Karlovy Vary, TO Františkovy Lázně**Objednávku vystavil:** VPST Rohan Otakar, mob. telefon 724960832, email: Rohan@spravazeleznic.cz**Technický dozor:** Otakar Rohan**Místo prací:** obvod TO F.Lázně - dle požadavku VPS**Vymezení staveniště:** Místo prací je na pozemcích Správy železnic. Přístup kolejově a autem.**Datum realizace:** do 20. 7. 2023**Výluka:** Ne**Stávající stav:** dodávka KL**Požadavek:**

dodávka štěrku pro potřeby TO

Kód položky	Popis položky	MJ	Množství	Cena jednotková	Cena celkem
9902100200	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 20 km	t	40,000	560,00	22 400,00
	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.				
	Poznámka k položce: Měrnou jednotkou je t přepravovaného materiálu.				
5955101005	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy min. BII	t	40,000	285,00	11 400,00
	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy min. BII				
Cena celkem					33 800,00 Kč

Díličí zadání údržby železničního *svršku, *spodku, *přejezdu číslo 41/2023/TO Františkovy Lázně

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

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

Objednávku vystavil: VPST Rohan Otakar, mob. telefon 724960832, email: Rohan@spravazeleznic.cz

Technický dozor: Otakar Rohan

Místo prací: TÚ Studánka - Hranice v Č.; zastávka Studánka přejezd P344

Vymezení staveniště: Místo prací je na pozemcích Správy železnic. Přístup kolejově a autem.

Datum realizace: červenec, srpen 2023

Výluka: Ne

Stávající stav: výtluky na povrchu vozovky přejezdu P344

Požadavek:

Požadujeme opravu výtluků na přejezdu P344 odstraněním staré živice a položením nové

Kód položky	Popis položky	MJ	Množství	Cena jednotková	Cena celkem
5913240020	Odstranění AB komunikace odtěžením nebo frézováním hloubky do 20 cm	m2	5,200	311,40	1 619,28
	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.				
	<i>1x 1,7m, 1x 1 m, 1x 2,5 m = 5,2 m</i>				
5913240020	Odstranění AB komunikace odtěžením nebo frézováním hloubky do 20 cm	m2	3,510	311,40	1 093,01
	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.				
5913250020	Zřízení konstrukce vozovky asfaltbetonové dle vzorového listu Ž těžké - podkladní, ložní a ohrubná vrstva tloušťky do 25 cm	m2	3,510	850,00	2 983,50
	Zřízení konstrukce vozovky asfaltbetonové dle vzorového listu Ž těžké - podkladní, ložní a ohrubná vrstva tloušťky do 25 cm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení netuhé vozovky podle VL s živичným podkladem ze stmelěných vrstev podle vzorového listu Ž. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.				
5913245010	Oprava komunikace vyplněním trhlin záливkovou hmotou	m	5,200	84,00	436,80
	Oprava komunikace vyplněním trhlin záливkovou hmotou. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady očištění místa od nečistot, vyplnění trhlin zalitím, nerovností nebo výtluku vyplněním a zhutnění výplně. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.				
	<i>provedení záливky spojů nové/původní vozovky</i>				
9903100100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti do 12 t přes 50 do 100 km	kus	1,000	2 000,00	2 000,00
	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti do 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.				

9902900100	Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, suti	t	1,690	280,00	473,20
	Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, suti Poznámka: Ceny jsou určeny pro nakládání materiálu v případech, kdy není naložení součástí dodávky materiálu nebo není uvedeno v popisu cen a pro nakládání z meziskládky. Ceny se použijí i pro nakládání materiálu z vlastních zásob objednatele.				
	<i>naložení staré živice</i>				
9902100400	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 40 km	t	1,690	800,00	1 352,00
	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 celkově ujeté trasy.				
	<i>Poznámka k položce: Měrnou jednotkou je t přepravovaného materiálu. / přeprava živice 3,51 m2 x 0,2 m x 2,4 T = 1,69 T</i>				
9909000100	Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku	t	1,690	350,00	591,50
	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.				
	uložení staré živice na skládku = skládka v místě = do 1 km				
5963146000	<i>Asfaltový beton ACO 11S 50/70 střednězrný-obrusná vrstva</i>	<i>t</i>	<i>1,690</i>	<i>1 638,00</i>	<i>2 768,22</i>
	Asfaltový beton ACO 11S 50/70 střednězrný-obrusná vrstva				
5963155000	<i>Asfaltová páska tavitelná 25x10</i>	<i>m</i>	<i>7,900</i>	<i>36,72</i>	<i>290,09</i>
	Asfaltová páska tavitelná 25x10				
Cena celkem					13 607,60 Kč

Díličí zadání údržby železničního *svršku, *spodku, *přejezdu- číslo 42/2023/TO Františkovy Lázně

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

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

Objednávkou vystavil: VPST Rohan Otakar, mob. telefon 724960832, email: Rohan@spravazeleznic.cz

Technický dozor: Otakar Rohan

Místo prací: ŽST Fr. Lázně, kolej č. 3

Vymezení staveniště: **Místo prací je na pozemcích ČD, a.s.** Přístup kolejově a autem.

Datum realizace: červenec 2023

Výluka: ANO 17. 7. 2023/ 18. 7. pro ASP

Stávající stav: poruchy GPK v koleji č. 3 pražce dřevěné upevnění S49, pražce betonové SB5, přechody v koleji

Požadavek:

Požadujeme opravu GPK s ASP koleje č. 3 v km 67,540 - 68,029 včetně výhybky č. 14. Doplnění a úpravu KL. Demontáž a následnou montáž přechodů, odstranění části sypaného nástupiště pro práci ASP a následnou úpravu do profilu

Kód položky	Popis položky	MJ	Množství	Cena jednotková	Cena celkem
5913025030	Demontáž dílů přejezdu celopryžového v koleji náběhový klín	kus	5,000	43,56	217,80
	Demontáž dílů přejezdu celopryžového v koleji náběhový klín. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení dílů na dopravní prostředek.				
	MHS + ASP				
5913030030	Montáž dílů přejezdu celopryžového v koleji náběhový klín	kus	5,000	63,60	318,00
	Montáž dílů přejezdu celopryžového v koleji náběhový klín. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.				
5913025010	Demontáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnější panel	kus	6,000	375,60	2 253,60
	Demontáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnější panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení dílů na dopravní prostředek.				
5913025020	Demontáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnitřní panel	kus	8,000	412,20	3 297,60
	Demontáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnitřní panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení dílů na dopravní prostředek.				
5913140020	Demontáž přejezdové konstrukce se silničními panely vnitřní část	m	1,470	324,00	476,28
	Demontáž přejezdové konstrukce se silničními panely vnitřní část. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení na dopravní prostředek.				
5914120010	Demontáž nástupiště úrovněového sypaného v celé šíři	m	40,250	201,00	8 090,25

	Demontáž nástupiště úrovněového sypaného v celé šíři. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na snesení dílů i záস্যu a jejich uložení na plochu nebo naložení na dopravní prostředek a uložení na úložišti.				
	<i>odstranění částí nástupiště (1/4) před ASP 161 m / 4 = 40,25</i>				
5905055010	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji	m3	5,460	180,00	982,80
	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění KL, úpravu pláňe a rozprostření výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. Položka se použije v případech, kdy se nové KL nezřizuje.				
	<i>odstranění KL před ASP 91m x 0,4m x 0,15 m = 5,46m3</i>				
5915010010	Těžení zeminy nebo horniny železničního spodku I. třídy	m3	1,890	199,20	376,49
	Těžení zeminy nebo horniny železničního spodku I. třídy. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na těžení a uložení výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek a uložení na úložišti.				
	<i>odstranění částí sypaných přechodů 18,9m x 0,5m x 0,2 m = m3</i>				
5909032010	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové	km	0,289	60 000,00	17 340,00
	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP 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.				
	<i>km 67,540 - 67,696; 67,726 - 67,733; 67,903 - 68,029</i>				
5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	0,170	60 000,00	10 200,00
	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP 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.				
	<i>km 67,733 - 67,903</i>				
5909041010	Úprava GPK výhybky směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové	m	51,200	320,00	16 384,00
	Úprava GPK výhybky směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na nasazení strojní linky pro úpravu směrového a výškového uspořádání ASP metodou zmenšování chyb a úpravu KL pluhem včetně měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.				
	<i>výhybka č. 14 = JT 6 st. = 48,2 rozvinutá délka + 3 m výběh do v. č. 16</i>				
5913030010	Montáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnější panel	kus	6,000	563,40	3 380,40
	Montáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnější panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.				
5913030020	Montáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnitřní panel	kus	8,000	618,00	4 944,00
	Montáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnitřní panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž dílů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.				
5913145020	Montáž přejezdové konstrukce se silničními panely vnitřní část	m	1,470	810,00	1 190,70
	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.				
5905105040	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně ve výhybce	m3	2,000	280,00	560,00
	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.				
5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	25,000	220,00	5 500,00
	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.				

	doplnění KL po ASP + doplnění KL u nástupiště a přechodů				
5914130005	Montáž nástupiště úrovněového sypaného v celé šíři	m	40,250	996,00	40 089,00
	Montáž nástupiště úrovněového sypaného v celé šíři. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu terénu, montáž a zásyp podle vzorového listu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálů.				
	montáž části nástupiště (1/4) před ASP 161 m / 4 = 53,66				
9902100200	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 20 km	t	45,900	560,00	25 704,00
	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 šterku a šterkodrti 27 m3 x 1,7 t + 10 T = 45,9 T				
9903200100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km	kus	0,000	30 000,00	0,00
	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 ASP = viz objednávka SVP v.č. 9				
9903200200	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t do 200 km	kus	0,000	55 000,00	0,00
	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 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. Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.				
	přeprava KP = viz objednávka oprava GPK Fr. L. - Tršnice				
5955101000	Kamenivo drcené šterk frakce 31,5/63 třídy B1	t	45,900	340,00	15 606,00
	Kamenivo drcené šterk frakce 31,5/63 třídy B1				
5955101015	Kamenivo drcené šterkodrt' frakce 0/22	t	10,000	301,50	3 015,00
	Kamenivo drcené šterkodrt' frakce 0/22				
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	%	0,040	115 600,92	4 624,04
	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) J. CENA = návrh procentuální sazby zhotovitele uvedené v des. čísle (př. 4% = 0,04)				
Cena celkem				164 549,96 Kč	

Dílní zadání údržby železničního *svršku, *spodku, *přejezdu- číslo 44/2023/TO Františkovy Lázně

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

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

Objednávku vystavil: VPST Rohan Otakar, mob. telefon 724960832, email: Rohan@spravazeleznic.cz

Technický dozor: Otakar Rohan

Místo prací: ŽST Fr. Lázně

Vymezení staveniště: **Místo prací je na pozemcích ČD, a.s.** Přístup kolejově a autem.

Datum realizace: červenec 2023

Výluka: ANO 10. 7. - 21. 7. 2023 (17. a 18. 7. pro ASP)

Stávající stav: výhybka č. 29 (J S49-1:12 - 500) na vyžilých dřevěných pražcích a ve znečištěném štěrkovém loži

Požadavek:

Požadujeme úplnou výměnu výhybkových pražců, PVC, výměnu a doplnění KL. Dále výměnu několik pražců před a za výhybkou. Vytěžený materiál bude zabudován v místě staveniště. PVC budou odvezeny na skládku. Úprava GPK výhybky ASP včetně úpravy KL. Veškerý materiál bude uložen v ŽST Fr. Lázně.

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.				
	ASP				
9903200200	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t do 200 km	kus	1,000	55 000,00	55 000,00
	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 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. Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.				
	MHS				
5911005110	Válečková stolička jazyka nadzvedávací demontáž s upevněním na patu kolejnice	kus	6,000	120,60	723,60
	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.				
5911005210	Válečková stolička jazyka nadzvedávací montáž s upevněním na patu kolejnice	kus	6,000	184,20	1 105,20
	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.				
5911005310	Válečková stolička jazyka nadzvedávací seřízení s upevněním na patu kolejnice	kus	6,000	46,92	281,52

	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.				
5911305020	Oprava a seřízení výměnové části výhybky jednoduché s hákovým závěrem pérové jazyky jednozávěrové soustavy S49	kus	1,000	5 691,60	5 691,60
	Oprava a seřízení výměnové části výhybky jednoduché s hákovým závěrem pérové jazyky jednozávěrové soustavy S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž nebo montáž součástí, seřízení zdvíhu, rozevření a záklesu, výměnu nebo opravu spojovacích tyčí, táhel, soutyčí, úhlových pák, přestavníků, háků, stěžejek, čelistí, roubíků a závlaček, oprava vzájemné polohy jazyka a opornice v podélném směru (sputovaný jazyk), oprava mezery mezi jazykem a opornicí v místě první hákové stěžejky, doláhání přilehlého jazyka k opornici a na jazykové opěrky, oprava dosedání opornicových opěrek nebo spon, oprava dosedání jazyka na kluzné staličky, 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.				
	<i>Poznámka k položce: Výměnová část=kus</i>				
5905035120	Výměna KL malou těžící mechanizací včetně lavičky lože zapuštěné	m3	38,789	600,00	23 273,40
	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>výhybka: 41,6 m + 3,5 m dlouhé pražce za výhybkou + 6,57 m krátké pražce před a za výhybkou = 51,67 m x 3,8 x 0,25 = 49,08 m3 - 10,291 m3 pražce = 38,789 m3</i>				
5906035030	Souvislá výměna pražců současně s výměnou nebo čištěním KL pražce dřevěné výhybkové délky do 3 m	kus	50,000	650,00	32 500,00
	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.				
	<i>Poznámka k položce: Pražec=kus</i>				
5906035040	Souvislá výměna pražců současně s výměnou nebo čištěním KL pražce dřevěné výhybkové délky přes 3 do 4 m	kus	29,000	700,00	20 300,00
	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.				
	<i>Poznámka k položce: Pražec=kus</i>				
5906035050	Souvislá výměna pražců současně s výměnou nebo čištěním KL pražce dřevěné výhybkové délky přes 4 do 5 m	kus	12,000	950,00	11 400,00
	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.				
	<i>Poznámka k položce: Pražec=kus</i>				
5906120010	Zkrácení dřevěného pražce odřezáním	kus	4,000	53,64	214,56
	Zkrácení dřevěného pražce odřezáním. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění mřížky, zkrácení, ošetření čela pražce impregnačním prostředkem a osazení mřížky				
5908045025	Výměna podkladnice čtyři vrtule pražce dřevěné	kus	2,000	210,00	420,00
	Výměna podkladnice čtyři vrtule pražce dřevěné. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, teslování, količkování, 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>				
5905105040	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně ve výhybce	m3	38,789	280,00	10 860,92
	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.				

5909041010	Úprava GPK výhybky směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové	m	189,780	320,00	60 729,60
	Úprava GPK výhybky směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na nasazení strojní linky pro úpravu směrového a výškového uspořádání ASP metodou zmenšování chyb a úpravu KL pluhem včetně měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.				
	roz. délka = 62,39m x 2 + výběhy (2 x 25 m, 1x 15 m) = 189,78 m				
5915020010	Povrchová úprava plochy železničního spodku	m2	200,000	24,30	4 860,00
	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.				
5955101000	Kamenivo drcené štěrky frakce 31,5/63 třídy BI	t	65,941	340,00	22 419,94
	Kamenivo drcené štěrky frakce 31,5/63 třídy BI (38,789 m3 x 1,7 T = 65,941 t)				
9902100200	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 20 km	t	65,941	560,00	36 926,96
	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.				
	<i>Poznámka k položce: Měrnou jednotkou je t přepravovaného materiálu.</i>				
	<i>Libá - Fr. L. dodávka štěrku</i>				
9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí	t	0,060	960,00	57,60
	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 suťi a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.				
9901000100	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací o nosnosti do 3,5 t do 10 km	kus	1,000	250,00	250,00
	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.				
	plastové součásti - odvoz na skládku				
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	%	0,040	172 360,40	6 894,42
	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>Poznámka k položce: MNOŽSTVÍ = je uvedena předpokládaná hodnota ZRN (základní rozpočtové náklady celkové opravy) J. CENA = návrh procentuální sazby zhotovitele uvedené v des. čísle (př. 4% = 0,04)</i>				
Cena celkem				323 909,32 Kč	

Dílčí zadání údržby železničního *svršku,*spodku, *přejezdu- číslo 45/2023/TO Františkovy Lázně

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

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

Objednávku vystavil: VPST Rohan Otakar, mob. telefon 724960832, email: Rohan@spravazeleznic.cz

Technický dozor: Otakar Rohan

Místo prací: TÚ Fr. L. - Hazlov, km 16,432 - 16,765

Vymezení staveniště: Místo prací je na pozemcích Správy železnic. Přístup kolejově, částečně autem.

Datum realizace: od 10. 7. 2023 do 26. 7. 2023.

Výluka: Ano - nepřetržitá

Stávající stav: km 16,432 - 16,680 vlevo a vpravo krytý trativod zanesený, nefunkční. Km 16,680 - 16,748 vlevo a vpravo příkop s dnem nepevněným, nefunkční s obráceným spádem (stojí voda).

Požadavek:

V km 16,432 - 16,680 vlevo a vpravo požadujeme demontáž starého trativodu. Vytěžený materiál šachty a pálené trubky budou odvezeny na skládku. Štěrka a zemina bude z jedné poloviny odvezena na skládku a zjedné poloviny zabudována v místě. V km 16,432 - 16,748 vlevo a vpravo bude zřízené nové kryté odvodnění DN 200. V km 16,748 vlevo bude zřízené výtokové čelo z lomového kamene, do km 16,756 bude zřízen příkop z tvárnic TZZ4 (dodá TO) dále do km 16,765 bude odtěžen materiál pro odtok vody. Podkladová vrstva 0/32 a část štěrku pro zásyp trativodu je uloženo v ŽST Hazlov.

Kód položky	Popis položky	MJ	Množství	Cena jednotková	Cena celkem
9903200200	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t do 200 km	kus	1,000	55 000,00	55 000,00
	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 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. Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.				
	<i>přeprava MHS</i>				
5912025100	Demontáž návěstidla včetně sloupku tabule před zastávkou	kus	1,000	157,80	157,80
	Demontáž návěstidla včetně sloupku tabule před zastávkou. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž návěstidla, sloupku a naložení na dopravní prostředek.				
	<i>Poznámka k položce: Návěstidlo+sloupek=kus</i>				
5912035100	Montáž návěstidla tabule před zastávkou	kus	1,000	204,60	204,60
	Montáž návěstidla tabule před zastávkou. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a upevnění návěstidla. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.				
	<i>Poznámka k položce: Návěstidlo=kus</i>				
5915005010	Hloubení rýh nebo jam na železničním spodku I. třídy	m3	271,410	636,00	172 616,76
	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>km 16,432 - 16,680 vlevo + vpravo = 2 x 248 m; km 16,748 - 16,765 vlevo = 17 m 496 x 0,6 x 0,9 = 267,84 m3 17 x 0,7 x 0,3 = 3,57 m3</i>				
5915030020	Bourání drobných staveb železničního spodku montážních jam	m3	2,000	1 200,00	2 400,00

	Bourání drobných staveb železničního spodku montážních jam. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybourání zdiva, uložení na terén, naložení na dopravní prostředek a uložení na skládce. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a skládkovné.				
	<i>bourání šachet odvodnění 12 ks</i>				
5914015020	Čištění odvodňovacích zařízení ručně příkop nezpevněný	m3	19,470	586,80	11 425,00
	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.				
	<i>km 16,432 - 16,748 vlevo + vpravo = 2 x 316 m; km 16,748 - 16,765 vlevo = 17 m 649 m x 0,6 x 0,05 = 19,47m3 ruční dočištění výkopku</i>				
5914035010	Zřízení otevřených odvodňovacích zařízení příkopové tvárnice	m	8,000	180,00	1 440,00
	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.				
	<i>km 16,748 - 16,756 vlevo</i>				
5914035470	Zřízení otevřených odvodňovacích zařízení trativodní výúst' z lomového kamene	m	1,350	2 500,00	3 375,00
	Zřízení otevřených odvodňovacích zařízení trativodní výúst' z lomového kamene. 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.				
	<i>km 16,748 vlevo</i>				
5914055020	Zřízení krytých odvodňovacích zařízení šachty trativodu	m	19,200	834,00	16 012,80
	Zřízení krytých odvodňovacích zařízení šachty trativodu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení podkladní vrstvy, uložení, obsypání a zásyp 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.				
	<i>16 ks x 1,2 m = 19,2 m</i>				
5914055010	Zřízení krytých odvodňovacích zařízení potrubí trativodu	m	612,800	520,00	318 656,00
	Zřízení krytých odvodňovacích zařízení potrubí trativodu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení podkladní vrstvy, uložení, obsypání a zásyp 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.				
	<i>km 16,432 - 16,748 vlevo + vpravo = 2 x 316 m - 19,2 m šachty</i>				
9902200900	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu do 200 km	t	4,000	1 500,00	6 000,00
	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.				
	<i>Poznámka k položce: Měrnou jednotkou je t přepravovaného materiálu.</i>				
9902100100	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 10 km	t	547,944	520,00	284 930,88
	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin 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.				
	<i>přeprava šterku - 632 m x 0,85 m x 0,6 m x 1,7 = 547,944 betonu - 1,38 m3 x 2,5 = 3,45 t podkladní vrstvy 0/32 - 0,6 m x 0,05 m x 632 m x 1,7 = 32,232 T</i>				
9902100200	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 20 km	t	273,970	560,00	153 423,20

	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.				
	1/2 uložena na skládku, 1/2 zabudována v terénu				
9909000500	Poplatek uložení odpadu betonových prefabrikátů	t	4,800	500,00	2 400,00
	Poplatek uložení odpadu betonových prefabrikátů 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.				
	šachty				
9909000100	Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku	t	273,970	350,00	95 889,50
	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.				
9902900100	Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, suti	t	85,000	280,00	23 800,00
	Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, suti Poznámka: Ceny jsou určeny pro nakládání materiálu v případech, kdy není naložení součástí dodávky materiálu nebo není uvedeno v popisu cen a pro nakládání z meziskladky. Ceny se použijí i pro nakládání materiálu z vlastních zásob objednatele.				
	naložení recyklátu + 0/32 v ŽST Hazlov				
031101011	Zařízení a vybavení staveniště vyjma dále jmenované práce včetně opatření na ochranu sousedních pozemků, informační tabule, dopravního značení na staveništi aj. při velikosti nákladů přes 1 do 3 mil. Kč	%	0,030	622 917,96	18 687,54
	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				
	<i>Poznámka k položce: MNOŽSTVÍ = je uvedena předpokládaná hodnota ZRN (základní rozpočtové náklady celkové opravy) J. CENA = návrh procentuální sazby zhotovitele uvedeně v des. čísle (př. 4% = 0,04)</i>				
7594305015	Montáž součástí počítače náprav neoprénové ochranné hadice se soupravou pro upevnění k pražci	kus	1,000	3 510,00	3 510,00
	Montáž součástí počítače náprav neoprénové ochranné hadice se soupravou pro upevnění k pražci				
7594307015	Demontáž součástí počítače náprav neoprénové ochranné hadice se soupravou pro upevnění k pražci	kus	1,000	2 124,00	2 124,00
	Demontáž součástí počítače náprav neoprénové ochranné hadice se soupravou pro upevnění k pražci				
	práce na zařízení SSZT				
5915020010	Povrchová úprava plochy železničního spodku	m2	300,000	24,30	7 290,00
	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.				
5955101005	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy min. BII	t	462,900	285,00	131 926,50
	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy min. BII				
	547,944 t - 85 t = 462,900				
5964103120	Drenážní plastové díly šachta průchozí DN 400/250 1 vtok/1 odtok DN 250 mm	kus	16,000	7 119,00	113 904,00
	Drenážní plastové díly šachta průchozí DN 400/250 1 vtok/1 odtok DN 250 mm				

5964104180	Kanalizační díly plastové Prodlužovací trubka šachty DN 400	m	9,600	702,00	6 739,20
	Kanalizační díly plastové Prodlužovací trubka šachty DN 400				
	16 ks x 0,6 m = 9,6 m				
5964104150	Kanalizační díly plastové Krycí víko šachty plastové pochůzně	kus	16,000	500,40	8 006,40
	Kanalizační díly plastové Krycí víko šachty plastové pochůzně				
	2 x 8ks (po 42 m)				
5964133005	Geotextilie separační	m2	2 275,000	22,00	50 050,00
	Geotextilie separační				
	316 m x 2 x 3,6 m = 2275 m2				
5964161010	Beton lehce zhutnitelný C 20/25;X0 F5 2 285 2 765	m3	1,380	2 592,00	3 576,96
	Beton lehce zhutnitelný C 20/25;X0 F5 2 285 2 765				
	podklad pro tvárnice TZZ4 1,1 m x 8 m x 0,1 m = 0,88 m3 beton pro stavbu čela výusti = 0,5 m3				
5964103035	Drenážní plastové díly trubka s částečnou perforací DN 250 mm	m	639,000	350,10	223 713,90
	Drenážní plastové díly trubka s částečnou perforací DN 250 mm (DN 200)				
	2 x 316 m + 7 m = 639 m				
5955101045	Lomový kámen tříděný pro rovnání	t	1,500	453,60	680,40
	Lomový kámen tříděný pro rovnání				
5964119010	Příkopová tvárnice TZZ 4a	kus	0,000	68,40	0,00
	Příkopová tvárnice TZZ 4a				
	24 ks = dodá TO				
Cena celkem				1 717 940,44 Kč	

Dílčí zadání údržby železničního *svršku,*spodku,*přejezdu- číslo 46/2023/TO Františkovy Lázně

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

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

Objednávku vystavil: VPST Rohan Otakar, mob. telefon 724960832, email: Rohan@spravazeleznic.cz

Technický dozor: Otakar Rohan

Místo prací: TÚ ŽST Tršnice, františkolázeňské záhlaví, TÚ Tršnice - Fr. Lázně - km 0,400 - 1,050

Vymezení staveniště: Místo prací je na pozemcích Správy železnic. Přístup kolejově a autem.

Datum realizace: 18. 7. 2023;

Vyluka: Ano - 18. 7. 2023; 11:00 - 17:00

Stávající stav: nestabilní úsek - poruchy GPK, pražce SB5 a dřevo, upevnění T, rozdělení c, směrové poměry viz příloha. Přejezd vnitřní část betonové panely, vnější část výdřeva z pražců.

Požadavek:

opravu GPK s ASP v km 0,400 - 1,050 a úpravu KL do profilu. Demontáž přejezdové konstrukce P250 před započítím prací a následnou montáž přejezdu. Dále požadujeme výměnu upevňovadel v přejezdu.

Kód položky	Popis položky	MJ	Množství	Cena jednotková	Cena celkem
5913140020	Demontáž přejezdové konstrukce se silničními panely vnitřní část	m	6,000	324,00	1 944,00
	Demontáž přejezdové konstrukce se silničními panely vnitřní část. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení na dopravní prostředek.				
5913200010	Demontáž dřevěné konstrukce přejezdu část vnější a vnitřní	m2	2,600	392,40	1 020,24
	Demontáž dřevěné konstrukce přejezdu část vnější a vnitřní. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení na dopravní prostředek.				
	5,2 m x 2 x 0,25 m = 2,6 m2				
5913145020	Montáž přejezdové konstrukce se silničními panely vnitřní část	m	6,000	810,00	4 860,00
	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.				
5913215040	Demontáž kolejnicových dílů přejezdu náběhový klín	kus	2,000	13,38	26,76
	Demontáž kolejnicových dílů přejezdu náběhový klín. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení na dopravní prostředek.				
5913220040	Montáž kolejnicových dílů přejezdu náběhový klín	kus	2,000	63,60	127,20
	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.				
5908050010	Výměna upevnění podkladnicového komplety a pryžová podložka	úl.pl.	18,000	50,00	900,00

	Výměna upevnění podkladnicového komplety a pryžová podložka. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, výměnu a montáž, ošetření součástí mazivem a naložení výtisku na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na vrtání pražce a dodávku materiálu.				
5909032010	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové	km	0,088	60 000,00	5 280,00
	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP 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.				
	<i>Poznámka k položce: Kilometr koleje=km</i>				
5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	0,562	60 000,00	33 720,00
	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP 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.				
	<i>Poznámka k položce: Kilometr koleje=km</i>				
9903200200	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t do 200 km	kus	1,000	55 000,00	55 000,00
	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 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. Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.				
	přeprava KP				
9903200100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km	kus	0,000	30 000,00	0,00
	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 ASP = viz objednávka SVP výhybky č. 29 Fr. L.				
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	%	0,040	47 878,20	1 915,13
	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>Poznámka k položce: MNOŽSTVÍ = je uvedena předpokládaná hodnota ZRN (základní rozpočtové náklady celkové opravy) J. CENA = návrh procentuální sazby zhotovitele uvedené v des. čísle (př. 4% = 0,04)</i>				
Cena celkem				104 793,33 Kč	

Dílčí zadání údržby železničního *svršku,*spodku, *přejezdu- číslo 47/2023/TO Františkovy Lázně

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

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

Objednávku vystavil: VPST Rohan Otakar, mob. telefon 724960832, email: Rohan@spravazeleznic.cz

Technický dozor: Otakar Rohan

Místo prací: TÚ Aš - Aš město km 0,654 - 0,680

Vymezení staveniště: Místo prací je na pozemcích Správy železnic. Přístup kolejově, částečně autem.

Datum realizace: od 10. 7. 2023 do 26. 7. 2023.

Vyluka: Ano - nepřetržitá

Stávající stav: pražce SB8, kolejové lože a odvodňovací příkop zanesené naplaveninami z přilehlého lesa

Požadavek:

Výměnu KL v celém profilu v km 0,654 - 0,680, odtěžení nánosů z odvodňovacího příkopu. Vytěžený materiál bude zabudován v místě.

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.				
	<i>přeprava MHS</i>				
9902100200	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 20 km	t	31,850	560,00	17 836,00
	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.				
	<i>18,733 m3 x 1,7 t</i>				
5905035010	Výměna KL malou těžící mechanizací mimo lavičku lože otevřené	m3	18,733	350,00	6 556,55
	Výměna KL malou těžící mechanizací mimo lavičku lože otevřené. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení KL s použitím miniryvadla, 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>26 m x 3,5 m x 0,25 m - 4,017 m3 (pražce) = 18,733 m3</i>				
5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	18,733	220,00	4 121,26
	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.				
5915020010	Povrchová úprava plochy železničního spodku	m2	100,000	24,30	2 430,00

	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.				
	50 m x 2 m				
5914020020	Čištění otevřených odvodňovacích zařízení strojně příkop nezpevněný	m3	10,500	450,00	4 725,00
	Čištění otevřených odvodňovacích zařízení strojně příkop nezpevněný. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení nánosu a nečistot, rozprostření výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a skládkovné.				
	<i>km 0,650 - 0,480</i> <i>0,5 m x 0,3 x 70 = 10,5 m3</i>				
5955101005	Kamenivo drcené štěrky frakce 31,5/63 třídy min. BII	t	31,850	285,00	9 077,25
	Kamenivo drcené štěrky frakce 31,5/63 třídy min. BII				
Cena celkem				74 746,06 Kč	

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

Doložka číslo: 3760198

Původní datový formát: application/pdf

UUID původní komponenty: 1f62793c-f036-403e-9396-67615bad26da

Jméno a příjmení osoby, která změnu formátu dokumentu provedla:

System ERMS (zpracovatel dokumentu Hedvika TRŽILOVÁ)

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

Datum vyhotovení ověřovací doložky: 30.06.2023 14:33:02



ffa899da-0d55-409a-96e5-4d3bee9c6c73