

Dílčí zadání údržby železničního ~~svršku~~, ~~spodku~~, ~~přejezdu~~ číslo 36 /2022/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: 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: Cheb-Pomezí n./O. přejezd P311 km 144,583

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

Datum realizace: září 2022

Výluka: 22 - 24.9.22 7:40 - 17:40 hod

Stávající stav: Znečištěné kolejové lože pod přejezdovou konstrukcí a v jejím okolí naplaveninami z komunikace

Požadavek: Požadujeme pročištění kolejového lože pod přejezdem a v jeho okolí v délce cca 30m a následné podbití

Kód položky	Popis položky	MJ	Množství	Cena jednotková	Cena celkem
5913025010	Demontáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnější panel	kus	10,000	375,60	3 756,00
	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	5,000	412,20	2 061,00
	Demontáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnitřní panel. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení dílů na dopravní prostředek.				
5913030010	Montáž dílů přejezdu celopryžového v koleji vnější panel	kus	10,000	563,40	5 634,00
	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	5,000	618,00	3 090,00
	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.				
5905055010	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji	m3	44,500	180,00	8 010,00
	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění KL, úpravu pláně a rozproštění výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. Položka se použije v případech, kdy se nové KL nezřizuje.				
5905105010	Doplnění KL kamenivem ojedinele ručně v koleji	m3	44,500	660,00	29 370,00
	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.				
5915015010	Svahování zemního tělesa železničního spodku v náspu	m2	445,000	58,74	26 139,30
	Svahování zemního tělesa železničního spodku v náspu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na svahování železničního tělesa a uložení výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek.				
	<i>rozhrnutí výzisku z oken</i>				

5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	0,800	60 000,00	48 000,00
	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 mezích 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.				
	Podbití místa 100m x 3= 300m + podbití tratě na využití ASP				
022111001	Geodetické práce Kontrola PPK při směrové a výškové úpravě koleje zaměřením APK trať jednokolejná	km	1,600	7 200,00	11 520,00
	Geodetické práce Kontrola PPK při směrové a výškové úpravě koleje zaměřením APK trať 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				
	Poznámka k položce: Zaměření APK (před + po)				
5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	76,000	340,00	25 840,00
	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1				
9902100200	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 20 km	t	76,000	560,00	42 560,00
	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 skladu nebo skládek výrobců nebo dodavatelů 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 vyloučení. 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.				
9903200100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km	kus	2,000	30 000,00	60 000,00
	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.				
	Poznámka k položce: Přeprava ASP, MHS				
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	126 060,30	5 042,41
	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				
Celkem					271 022,71 Kč

Schválil dne:

Přednosta ST Karlovy Vary:

Miloš Vyhňálek

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

číslo 37/2022/TO Tršnice

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

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

Objednávku vystavil: Petr Žabka VPST ,mob. telefon 724 947 111, email: Zabka@spravazeleznic.cz

Technický dozor: Petr Žabka

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

Místo prací: Tršnice - Luby u Chebu: km 5,895-5,917 (22m), 6,100-6,120 (20m) / 9,320-9,375 (66m), 10,140-10,153 (13m), 10,175-10,166 (9m), 10,215-10,223 (8m), 10,280-10,274 (6m), 10,293-10,298 (5m), 10,310-10,313 (3m), 10,325-10,330 (5m) / 13,615-13,640 (25m) / 17,260-17,270 (10m), 17,850-17,970 (20m) / 19,200-19,210 (10m), 19,275-19,280 (5m) / 20,580-20,566 (14m)

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

Datum realizace: září

Výluka: 1 - 20.9. 20 x N

Stávající stav: Znečištěné šterkové lože.

Požadavek: Výměna šterkového lože.

Kód položky	Popis položky	MJ	Množství	Cena jednotková	Cena celkem
5905055010	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji	m3	174,815	180,00	31 466,70
	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění KL, úpravu pláně a rozproštění výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. Položka se použije v případech, kdy se nové KL nezřizuje.				
	241*3,5*0,25 = 210,875m3 - (pražce 36,06 m3) = 174,815 m3				
5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	174,815	220,00	38 459,30
	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	1 750,000	24,30	42 525,00
	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.				
9902100300	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 30 km	t	297,186	650,00	193 170,90
	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.				
	Poznámka k položce: 174,815 m3 * 1,7= 297,186t Měrnou jednotkou je t přepravovaného materiálu.				
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 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. MHS				
9902100100	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 10 km	t	127,186	520,00	66 136,72
	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: přeprava materiálu na nedostupná místa staveniště:</i>				

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	112 451,00	4 498,04
	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>				
5955101000	<i>Kamenivo drcené štěrku frakce 31,5/63 třídy B1</i>	<i>t</i>	<i>297,186</i>	<i>340,00</i>	<i>101 043,24</i>
	Kamenivo drcené štěrku frakce 31,5/63 třídy B1				
Celkem					532 299,90

Schválil dne:
Přednosta ST Karlovy Vary:
Miloš Vyhňálek

Dílčí zadání údržby železničního ~~*svršku, *spodku, *přejezdu~~ 38 /2022/TO Tršnice

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

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

Objednávku vystavil: Petr Žabka VPST ,mob. telefon 725 947 111, email: Zabka@spravazeleznic.cz

Technický dozor: Petr Žabka
(předání staveniště a seznámení zhotovitele s riziky, převzetí prací a staveniště)

Místo prací: Tršnice - Luby u Chebu km 17.860 - 18.070 vpravo a vlevo

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

Datum realizace: září

Výluka: 1 - 20.9. 20 x N

Stávající stav: Odvodňovací zařízení je rozbité a položené bet. trubky jsou zanesené naplaveným materiálem. Dochází k zatopení trati.

Požadavek: Zřízení trativodu km 17.860 - 18.070 levá a pravá strana. Provedení terénních úprav - svahování a povrchové úpravy plochy železničního spodku. Vytěžený materiál bude zabudován a upraven na staveništi. Odvoz starých poškozených betonových trubek na skládku.

Kód položky	Popis položky	MJ	Množství	Cena jednotková	Cena celkem
5915005020	Hloubení rýh nebo jam na železničním spodku II. třídy	m3	268,800	678,00	182 246,40
	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.				
	vpravo km 17.860 - 18.070 210°0,8'0,8 = 134,4 m3 vlevo km 17.860 - 18.070 210°0,8'0,8 = 134,4 m3				
5915015020	Svahování zemního tělesa železničního spodku v zářezu	m2	800,000	94,20	75 360,00
	Svahování zemního tělesa železničního spodku v zářezu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na svahování železničního tělesa a uložení výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek.				
5915020010	Povrchová úprava plochy železničního spodku	m2	2 700,000	24,30	65 610,00
	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.				
5914055010	Zřízení krytých odvodňovacích zařízení potrubí trativodu	m	420,000	520,00	218 400,00
	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.				
	vpravo a vlevo: km 17.860 - 18..070 = 210 x 2 = 420 m.				
5914055020	Zřízení krytých odvodňovacích zařízení šachty trativodu	m	14,400	834,00	12 009,60
	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.				
	trativodní šachta - L + P = 2 x 6 ks = 12 x 1,2 = 14,4 m				
5914035470	Zřízení otevřených odvodňovacích zařízení trativodní výúst z lomového kamene	m	2,000	2 500,00	5 000,00
	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.				
9909000500	Poplatek uložení odpadu betonových prefabrikátů	t	29,400	500,00	14 700,00
	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 odpadu. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.				
	betonová roura: 420°0,07= 29,4t				
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 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.				
9902100300	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 30 km	t	487,910	650,00	317 141,50
	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.				
	podkladní vrstva štěrkokodř: 420*0,1*0,8= 33,6m3*1,7= 57,12t štěrk: 420*0,7*0,8= 235,2*1,7= 399,84t lomový kámen: 0,5t beton: 0,5* 2,1= 1,05t betonové prefabrikáty (roury na skládku) - 29,4 t				
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.				
	<i>dodávka trubek, šachet, geotextílie,</i>				
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	%	0,030	558 626,00	16 758,78
	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 uveden v des. čísle (př. 4% = 0,04)</i>				
5955101005	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy min. BII	t	399,840	285,00	113 954,40
	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy min. BII				
5955101020	Kamenivo drcené štěrkokodř frakce 0/32	t	57,120	370,00	21 134,40
	Kamenivo drcené štěrkokodř frakce 0/32				
5955101045	Lomový kámen tříděný pro rovnání	t	0,500	453,60	226,80
	Lomový kámen tříděný pro rovnání				
5964103035	Drenážní plastové díly trubka s částečnou perforací DN 250 mm	m	420,000	350,10	147 042,00
	Drenážní plastové díly trubka s částečnou perforací DN 250 mm				
5964103120	Drenážní plastové díly šachta průchozí DN 400/250 1 vtok/1 odtok DN 250 mm	kus	12,000	7 119,00	85 428,00
	Drenážní plastové díly šachta průchozí DN 400/250 1 vtok/1 odtok DN 250 mm				
5964104150	Kanalizační díly plastové Krycí víko šachty plastové pochůzně	kus	12,000	500,40	6 004,80
	Kanalizační díly plastové Krycí víko šachty plastové pochůzně				
5964104180	Kanalizační díly plastové Prodlužovací trubka šachty DN 400	m	6,000	702,00	4 212,00
	Kanalizační díly plastové Prodlužovací trubka šachty DN 400				
5964133005	Geotextílie separační	m2	1 260,000	22,00	27 720,00
	Geotextílie separační				
5964104185	Kanalizační díly plastové Záslepka potrubí DN 250	kus	2,000	762,30	1 524,60
	Kanalizační díly plastové Záslepka potrubí DN 250				
5964161015	Beton lehce zhutnitelný C 20/25;XC2 vyhovuje i XC1 F5 2 365 2 862	m3	0,500	2 592,00	1 296,00
	Beton lehce zhutnitelný C 20/25;XC2 vyhovuje i XC1 F5 2 365 2 862				
Celkem					1 373 969,28

Schválil dne:

Přednosta ST Karlovy Vary:

Miloš Vyhňálek

Díličí zadání železničního *svršku, *spodku, *přejezdu číslo 39 /2022/TO Tršnice

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

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

Objednávku vystavil: Žabka Petr, tel: 724 947 111, email: Zabka@spravazeleznic.cz

Technický dozor: Žabka Petr

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

Místo prací: Vonšov výhybka č. 1 km 5,706

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

Datum realizace: září

Výluka: 1 - 20. 9. 2022

Stávající stav: výhybka J S49 1:9-190 bez zámků proti putování jazyka

Požadavek: Montáž zámků proti putování jazyka

Kód položky	Popis položky	MJ	Množství	Cena jednotková	Cena celkem
5910132030	Zřízení zádržné opěrky na jazyku i opornici	pár	2,000	850,00	1 700,00
	Zřízení zádržné opěrky na jazyku i opornici. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vrtání otvorů a montáž. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.				
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 vyloučení. 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 kus stroje.</i>				
5961170065	Zádržná opěrka proti putování pro jazyk S49 R190 přímý	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>4 248,00</i>	<i>4 248,00</i>
	Zádržná opěrka proti putování pro jazyk S49 R190 přímý				
5961170060	Zádržná opěrka proti putování pro jazyk S49 R190 ohnutý	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>4 248,00</i>	<i>4 248,00</i>
	Zádržná opěrka proti putování pro jazyk S49 R190 ohnutý				
5961170158	Zádržná opěrka proti putování pro opornici S49 R190 přímou	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>3 220,00</i>	<i>3 220,00</i>
	Zádržná opěrka proti putování pro opornici S49 R190 přímou				
5961170157	Zádržná opěrka proti putování pro opornici S49 R190 ohnutou	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>3 220,00</i>	<i>3 220,00</i>
	Zádržná opěrka proti putování pro opornici S49 R190 ohnutou				
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	1 700,00	68,00
	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>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					19 904,00 Kč

Schválil dne:

Přednosta ST Karlovy Vary:

Miloš Vyhnanek

Dílčí zadání údržby železničního *svršku, *spodku, *přejezdu- číslo 40/2022/TO Žlutice

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

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

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

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

Místo prací: Trať: Blatno u Jesenice - Bečov nad Teplou

TÚ: Štědrá - Toužim km 69,678 - 70,083 = 405 m

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

Datum realizace: 30 N září 2022

Výluka: ano 1.9.-30.9. 2022 N 8:30 -17:50

Stávající stav: vadné pražce (více než 1/3), nedostatečné ŠL, nedostatečné odvodnění (blátáky)

Požadavek:

výměna pražců -

dřevěné vystrojené T5 / S4 za betonové SB8 (SB5), zřízení ŠL, úprava GPK - ASP

Kód položky	Popis položky	MJ	Množství	Cena jednotková	Cena celkem
5906140070	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce dřevěné tv. S49 rozdělení "c"	km	0,192	340 000,00	65 280,00
	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce dřevěné tv. S49 rozdělení "c". 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 vyřízení.				
	Štědrá - Toužim km 69,678 - 69,870 = 192 m				
5905055010	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji	m3	268,800	180,00	48 384,00
	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění KL, úpravu pláně a rozproštění výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. Položka se použije v případech, kdy se nové KL nezřizuje.				
	192 m x 4 x 0,35 = 268,8 m3				
5906130380	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené tv. S49 rozdělení "c"	km	0,192	320 000,00	61 440,00
	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené tv. S49 rozdělení "c". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vrtání pražců dřevěných nevystrojených, manipulaci a montáž KR. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.				
	Štědrá - Toužim km 69,678 - 69,870 = 192 m				
5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	268,800	220,00	59 136,00
	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojediněle ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.				
	Štědrá - Toužim km 69,678 - 69,870 = 192 m				
9902900200	Naložení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot	t	221,760	450,00	99 792,00
	1. Nakládky pražců 616ks x 0,28t = 172,48t 2. Starých dřevěných pražců - 616ks x 0,08t = 49,28t				
5906020120	Souvislá výměna pražců v KL otevřeném i zapuštěném pražce betonové příčné vystrojené	kus	324,000	850,00	275 400,00
	Souvislá výměna pražců v KL otevřeném i zapuštěném pražce betonové příčné vystrojené. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na souvislou výměnu pražců, demontáž upevňovadel, odstranění KL a části stezky, vysunutí a výměnu pražců, montáž upevňovadel, úpravu KL a části stezky, ošetření součástí mazivem a naložení výzisku na dopravní prostředek. U nevystrojených a výhybkových pražců dřevěných vrtání otvorů pro vrtule. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na podbití pražců, snížení KL pod patou kolejnice, dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovně.				
	Štědrá - Toužim km 69,870 - 70,083 = 213 m				
5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	100,000	220,00	22 000,00
	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojediněle ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.				
	Štědrá - Toužim km 69,870 - 70,083 = 213 m				
9902109100	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin příplatek za každý další 1 km	t	402,000	30,00	12 060,00

	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin příplatek za každý další 1 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, úložíště 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.				
	převoz výzisku z km 69,678 - 69,870				
5905065010	Samostatná úprava vrstvy kolejového lože pod ložnou plochou pražců v koleji	m2	852,000	20,00	17 040,00
	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.				
	Úprava výzisku z km 69,678 - 69,870				
5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	2,496	60 000,00	149 760,00
	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 mezích 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.				
	Štádrá - Toužim km 69,678 - 70,083 (= 0,450km * 3 jízdy) + oblok před a za výměnou pražců km 69,143 - 70,289 (=1,146km)				
022111001	Geodetické práce Kontrola PPK při směrové a výškové úpravě koleje zaměřením APK trať jednokolejná	km	0,900	7 200,00	6 480,00
	Geodetické práce Kontrola PPK při směrové a výškové úpravě koleje zaměřením APK trať 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				
5910021020	Svařování kolejnic termitem zkrácený předeheřev standardní spára svar sériový tv. S49	svar	8,000	3 900,00	31 200,00
	Svařování kolejnic termitem zkrácený předeheřev standardní spára svar sériový tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výběr kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovačů, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovačů, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.				
5908005430	Oprava kolejnicového styku demontáž spojek tv. S49	styk	32,000	110,00	3 520,00
	Oprava kolejnicového styku demontáž spojek tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.				
5907055030	Vrtání kolejnic otvor o průměru přes 23 mm	kus	32,000	150,00	4 800,00
	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.				
5908005530	Oprava kolejnicového styku montáž spojek tv. S49	styk	8,000	150,00	1 200,00
	Oprava kolejnicového styku montáž spojek tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.				
5906105010	Demontáž pražce dřevěný	kus	490,000	110,00	53 900,00
	Demontáž pražce dřevěný. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, demontáž, odstrojování do součástí a uložení pražců.				
	4/5 pražců k likvidaci				
9902100400	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 40 km	t	648,580	800,00	518 864,00
	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, úložíště 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.				
	(268,8+100 m3) x 1,7 = 626,960 t + praž.rovnanina z 8/22 - 21,6t				
5955101000	Kamenivo drčené štěrku frakce 31,5/63 třídy BI	t	648,580	340,00	220 517,20
	Kamenivo drčené štěrku frakce 31,5/63 třídy BI				
	(268,8+100 m3) x 1,7 = 626,960 t + praž.rovnanina z 8/22 - 21,6t				
9903200200	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t do 200 km	kus	2,000	55 000,00	110 000,00
	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+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	%	0,030	793 060,00	23 791,80
	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				
Cena celkem					1 784 565,00

Dílčí zadání údržby železničního *svršku, *spodku, *přejezdu- číslo 41 /2022/TO Žlutice

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

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

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

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

Místo prací: Trať: Blatno u Jesenice - Bečov nad Teplou
TÚ: Toužim - Otročin km 71,972 - 72,489 = 517 m

Vymezení staveniště: Místo prací je na pozemcích Správy železnic. Přístup kolejově , autem z přejezdu , cesty

Datum realizace: 30 N září 2022

Výluka: ano 1.9.-30.9. 2022 N 8:30 -17:50

Stávající stav: vadné pražce (cca 1/3) , nedostatečné ŠL

Požadavek:

výměna pražců -

dřevěné vystrojené T5 / S4 za betonové SB5 / SB8 , zřízení ŠL , úprava GPK - ASP

Kód položky	Popis položky	MJ	Množství	Cena jednotková	Cena celkem
5906140070	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce dřevěné tv. S49 rozdělení "c"	km	0,517	340 000,00	175 780,00
	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce dřevěné tv. S49 rozdělení "c". 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 vyřídění.				
	Toužim - Otročin km 71,972 - 72,489 = 517 m - 9 m (přejezd P 1829)				
5905065010	Samostatná úprava vrstvy kolejového lože pod ložnou plochou pražců v koleji	m2	2 068,000	20,00	41 360,00
	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.				
	Úprava pláně pro montáž KR 517 x 4 = 2068				
5906130380	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené tv. S49 rozdělení "c"	km	0,517	320 000,00	165 440,00
	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené tv. S49 rozdělení "c". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vrtání pražců dřevěných nevystrojených, manipulaci a montáž KR. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu materiálu.				
	Toužim - Otročin km 71,972 - 72,489 = 517 m - 9 m dřevo (přejezd P 1829)				
9902900200	Naložení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot	t	384,930	450,00	173 218,50
	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.				
	1. Nakládka pražců 786ks x 0,28t = 220,08t 2. Starých dřevěných pražců - 786ks x 0,08t = 62,88t 3. Nakládka panelů = 5,970t 4. započítání nákladů jeřabu!!!				
5907045120	Příplatek za obtížnost při výměně kolejnic na rozponových podkladnicích tv. S49	m	171,000	30,00	5 130,00
	Příplatek za obtížnost při výměně kolejnic na rozponových podkladnicích tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady za obtížné podmínky výměny kolejnic. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na povolení a dolažení upevňovačů.				
	Toužim - Otročin km 71,972 - 72,067				
5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	358,600	220,00	78 892,00
	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 dopravu kameniva.				
	(3,2 x 0,25 x 517) - (786 x 0,07) = 334,214				
9902200500	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu do 60 km	t	5,970	1 390,00	8 298,30

	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu 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, 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.				
	Převoz panelů (K pamelárně - Otovice - žst.Štádrá = 41km+)				
9902100400	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 40 km	t	609,62	800,00	487 696,00
	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 40 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.				
	334,214 m3 x 1,7 = 568,164 t				
5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	1,800	60 000,00	108 000,00
	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.				
	Toužim - Otročin km 71,900 - 72,500 = 600 m => podbití 3x ASP				
	Poznámka: Pro optimální využití ASP je potřeba ještě podbit 0,5km tratě - propracování				
5910021020	Svařování kolejnic termitem zkrácený předeřhev standardní spára svar sériový tv. S49	svar	18,000	3 900,00	70 200,00
	Svařování kolejnic termitem zkrácený předeřhev standardní spára svar sériový tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovačel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovačel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.				
	svaření přímého úseku km 72,092 - 72,252 = 160 m				
5907055030	Vrtání kolejnic otvor o průměru přes 23 mm	kus	40,000	150,00	6 000,00
	Vrtání kolejnic otvor o průměru přes 23 mm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci podložení, označení a provedení vrtu ve stojné kolejnice.				
5908005530	Oprava kolejnicového styku montáž spojek tv. S49	styk	10,000	150,00	1 500,00
	Oprava kolejnicového styku montáž spojek tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.				
5906105010	Demontáž pražce dřevěný	kus	630,000	110,00	69 300,00
	Demontáž pražce dřevěný. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, demontáž, odstrojení do součástí a uložení pražců.				
	4/5 pražců k likvidaci				
5955101000	Kamenivo drčené štěrk frakce 31,5/63 třídy BI	t	609,620	340,00	207 270,80
	Kamenivo drčené štěrk frakce 31,5/63 třídy BI				
	334,214 m3 x 1,7 = 568,164 t				
5913145010	Montáž přejezdové konstrukce se silničními panely vnější i vnitřní část	m	6,000	1 278,00	7 668,00
	Montáž přejezdové konstrukce se silničními panely vnější i vnitřní část. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž konstrukce. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.				
	přejezd P 1829 km 71,967				
5963110010	Přejezd Intermont panel 1285x3000x170 ŽPP 1	kus	2,000	5 112,00	10 224,00
	Přejezd Intermont panel 1285x3000x170 ŽPP 1				
5963110015	Přejezd Intermont panel 600x3000x170 ŽPP 2	kus	4,000	2 520,00	10 080,00
	Přejezd Intermont panel 600x3000x170 ŽPP 2				
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	%	0,030	759 270,00	22 778,10
	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 přes 1 do 3 mil. Kč				
Cena celkem					1 648 835,70

Dílčí zadání údržby železničního *svršku, *spodku, *přejezdu- číslo 42/2022/TO Žlutice

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

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

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

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

Místo prací: Trať: Blatno u Jesenice - Bečov nad Teplou
TÚ: Toužim - Otročin km 73,353 - 74,195 = 842 m

Vymezení staveniště: Místo prací je na pozemcích Správy železnic. Přístup kolejově a z přejezdu P 1830.

Datum realizace: 30 N září 2022

Výluka: ano 1.9.-30.9.2022 N 8:30 -17:50

Stávající stav: vadné pražce (cca 1/3), nedostatečné ŠL

Požadavek:

výměna pražců -

dřevěné vystrojené T5 / S4 za betonové SB5 / SB8, zřízení ŠL, úprava GPK - ASP

Kód položky	Popis položky	MJ	Množství	Cena jednotková	Cena celkem
5906140070	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce dřevěné tv. S49 rozdělení "c"	km	0,842	340 000,00	286 280,00
	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce dřevěné tv. S49 rozdělení "c". 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 vyřízení.				
	Toužim - Otročin km 73,353 - 74,195 = 842 m - 9 m (přejezd P 1830)				
5905065010	Samostatná úprava vrstvy kolejového lože pod ložnou plochou pražců v koleji	m2	3 368,000	20,00	67 360,00
	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.				
	Úprava pláně pro montáž KR 842 x 4 = 3368 m2				
5906130380	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené tv. S49 rozdělení "c"	km	0,842	320 000,00	269 440,00
	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené tv. S49 rozdělení "c". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vrtání pražců dřevěných nevystrojených, manipulaci a montáž KR. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.				
	Toužim - Otročin km 73,353 - 74,195 = 842 m - 9 m dřevo (přejezd P 1830)				
5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	584,000	220,00	128 480,00
	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva objednáno ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.				
	(3,2 x 0,25 x 842) - (1280 x 0,07) = 544,32				
9902100400	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 40 km	t	992,8	800,00	794 240,00
	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 vyožení. 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.				
	584 x 1,7 = 992,8 t				
5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	2,676	60 000,00	160 560,00

	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.				
	Toužim - Otročin km 73,353 - 74,195 = 842 m + výběhy do oblouků (2 x 25 m) Jízda ASP 2-3x!!!				
5910021020	Svařování kolejnic termitem zkrácený předeřev standardní spára svar sériový tv. S49	svar	24,000	3 900,00	93 600,00
	Svařování kolejnic termitem zkrácený předeřev standardní spára svar sériový tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovačů, směrové a výškové vyrovnaní kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovačů, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž stýku.				
	svaření přímého úseku km 73,607 - 74,195 = 588 m				
5906105010	Demontáž pražce dřevěny	kus	770,000	110,00	84 700,00
	Demontáž pražce dřevěny. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, demontáž, odstrojení do součástí a uložení pražců.				
	3/5 pražců k likvidaci				
5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy BI	t	992,800	340,00	337 552,00
	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy BI				
	544,320 x 1,7 = 925,344 t				
5913145010	Montáž přejezdové konstrukce se silničními panely vnější i vnitřní část	m	6,000	1 278,00	7 668,00
	Montáž přejezdové konstrukce se silničními panely vnější i vnitřní část. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž konstrukce. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.				
	přejezd P 1829 km 71,967				
5963110010	Přejezd Intermont panel 1285x3000x170 ŽPP 1	kus	2,000	5 112,00	10 224,00
	Přejezd Intermont panel 1285x3000x170 ŽPP 1				
5963110015	Přejezd Intermont panel 600x3000x170 ŽPP 2	kus	4,000	2 520,00	10 080,00
	Přejezd Intermont panel 600x3000x170 ŽPP 2				
9902200500	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu do 60 km	t	5,970	1 390,00	8 298,30
	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu 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, 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.				
	Převoz panelů (K pamelárně - Otovice - Žst.Štědrá = 41km+)				
9902900200	Naložení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot	t	460,370	450,00	207 166,50
	1. Nakládka pražců 1280ks x 0,28t = 358,4t 2. Starých dřevěných pražců - 1280ks x 0,08t = 102,4t 3. Nakládka panelů = 5,97t 4. započítání nákladů jeřábu!!!				
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	%	0,030	1 098 088,00	32 942,64
	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				
Cena celkem					2 498 591,44

Dílčí zadání údržby železničního ~~*svršku, *spodku, *přejezdu~~ číslo 43/2022/TO Podbořany

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

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

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

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

Místo prací: Trať: Blatno-Protivec

TÚ: Lubenec-Chyška km 37,940-38,320

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

Datum realizace : září 2022

Výluka: 1.9.-30.9.2022 N 8:30 -17:50

Stávající stav: nevyhovující stav stávajících dřevěných pražců a sesouvající se ŠL

Požadavek:

pražců, zřízení pražcových rovinanin, obnova ŠL, ojedinělá výměna kolejnic.

Souvislá výměna

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. Měnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.				
	<i>Poznámka: přeprava MHS</i>				
9902200400	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu do 40 km	t	126,240	1 350,00	170 424,00
	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu do 40 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.				
	<i>Poznámka: přeprava pražců na praž.rovinaninu (asi z Petrohradu)</i>				
5908045030	Výměna podkladnice čtyř vrtule pražce betonové	kus	776,000	210,00	162 960,00
	Výměna podkladnice čtyř vrtule pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, teslování, kofčkování, 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				
5906020120	Souvislá výměna pražců v KL otevřeném i zapuštěném pražce betonové příčné vystrojené	kus	592,000	850,00	503 200,00
	Souvislá výměna pražců v KL otevřeném i zapuštěném pražce betonové příčné vystrojené. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na souvislou výměnu pražců, demontáž upevňovačů, odstranění KL a částí stezky, vysunutí a výměnu pražců, montáž upevňovačů, úpravu KL a částí stezky, ošetření součástí mazivem a naložení výzisku na dopravní prostředek. U nevystrojených a výhybkových pražců dřevěných vrtání otvorů pro vrtule. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na podbití pražců, snížení KL pod patou kolejnice, dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.				
5907050020	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením tv. S49	kus	8,000	90,00	720,00
	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci podložení, označení a provedení řezu kolejnice.				
5907055030	Vrtání kolejnic otvor o průměru přes 23 mm	kus	16,000	150,00	2 400,00
	Vrtání kolejnic otvor o průměru přes 23 mm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci podložení, označení a provedení vrtu ve stojně kolejnice.				
5907015265	Ojedinělá výměna kolejnic současně s výměnou svřek tv. S49 rozdělení "d"	m	54,000	230,00	12 420,00
	Ojedinělá výměna kolejnic současně s výměnou svřek tv. S49 rozdělení "d". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovačů, výměnu kolejnic, dílů a součástí, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, montáž upevňovačů, zřízení nebo demontáž prozatímních stýků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž stýků.				
5915015010	Svahování zemního tělesa železničního spodku v náspu	m2	280,000	58,74	16 447,20
	Svahování zemního tělesa železničního spodku v náspu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na svahování železničního tělesa a uložení výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek.				
5914005040	Rozšíření stezky zemního tělesa dle VL ŽŽ použitými železobetonovými pražci	m2	210,000	1 880,00	394 800,00

	Rozšíření stezky zemního tělesa dle VL Ž2 použitými železobetonovými pražci. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny i náklady na uložení výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu, odtěžení zemního tělesa, dopravu a skládkovné.				
	<i>Poznámka: 280m x 0,75 = 210m2 (počet pražců = 526 ks)</i>				
5915010030	Těžení zeminy nebo horniny železničního spodku III. třídy	m3	35,000	347,40	12 159,00
	Těžení zeminy nebo horniny železničního spodku III. třídy. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na těžení a uložení výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek a uložení na úložišti.				
5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	284,160	220,00	62 515,20
	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>Poznámka: 355,2m x 3,2 x 0,25 = 284m3</i>				
5955101005	Kamenivo drcené štěrku frakce 31,5/63 třídy min. BII	t	614,272	285,00	175 067,52
	Kamenivo drcené štěrku frakce 31,5/63 třídy min. BII				
	<i>Poznámka: 355,2m x 3,2 x 0,25 = 284m3 x 1,7t = 483,072 + kamenivo za pražcovou rovnaninu 131,2t</i>				
5955101020	Kamenivo drcené štěrku frakce 0/32	t	33,320	370,00	12 328,40
	0,7 x 280 x 0,1 = 19,6 m3 x 1,7 = 33,32 m3				
5964133000	Geotextilie základní	m2	315,000	22,00	6 930,00
	0,75 x 280 x 1,5 = 472,5 m2				
273361221	Výztuž základových desek betonářskou ocelí 10 216 (E)	t	2,100	58 900,00	123 690,00
	ocelové spony				
5907045120	Příplatek za obtížnost při výměně kolejnic na rozponových podkladnicích tv. S49	m	50,000	30,00	1 500,00
9902100200	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 20 km	t	647,592	560,00	362 651,52
	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: doprava štěrku</i>				
9902200100	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu do 10 km	t	48,000	520,00	24 960,00
	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.				
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	1 330 622,00	39 918,66
	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				
5999005020	Třídění pražců a kolejnicových podpor	t	100,000	1 600,00	160 000,00
	Třídění pražců a kolejnicových podpor. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, vyřídění a uložení materiálu na úložiště nebo do skladu.				
Cena celkem					2 275 091,50

Dílcí zadání údržby železničního *svršku, *spodku, *přejezdu- číslo 44 /2022/TO Podbořany

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

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

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

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

Místo prací: Trať: Blatno-Protivec
TÚ: Blatno- Lubenec

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

Datum realizace : září 2022

Výluka: 1.9.-30.9. 2022 N 8:30 -17:50

Stávající stav: nevyhovující stav stávajících dřevěných pražců a kolejnic

Požadavek:

výměna pražců,kolejnic. km 31,404-31,555

Souviská

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	206,000	560,00	115 360,00
	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 výroby 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 vyožení. 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.				
5906140105	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce dřevěné tv. T rozdělení "d"	km	0,151	290 000,00	43 790,00
	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce dřevěné tv. T rozdělení "d". 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 vyřízení.				
5907045120	Příplatek za obtížnost při výměně kolejnic na rozponových podkladnicích tv. S49	m	302,000	30,00	9 060,00
	Poznámka:				
5905055010	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji	m3	120,800	180,00	21 744,00
	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění KL, úpravu pláně a rozproštění výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. Položka se použije v případech, kdy se nové KL nezřizuje. Poznámka: 151 m x 3,2 x 0,25 = 132,13 m3				
5905065010	Samostatná úprava vrstvy kolejového lože pod ložnou plochou pražců v koleji	m2	604,000	20,00	12 080,00
	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. Poznámka: 151 m x 4 = 604 m2				
5906130390	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené tv. S49 rozdělení "d"	km	0,151	320 000,00	48 320,00
	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené tv. S49 rozdělení "d". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vrtání pražců dřevěných nevystrojených, manipulaci a montáž KR. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.				
5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	120,800	220,00	26 576,00
	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojediněle ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva. Poznámka: 151m x 3,2 x 0,25 = 120,8 m3				
5955101005	Kamenivo drčené štěrk frakce 31,5/63 třídy min. BII	t	206,000	285,00	58 710,00
	Kamenivo drčené štěrk frakce 31,5/63 třídy min. BII				

	<i>Poznámka: 120,8 x 1,7t = 205,360 t</i>				
5907050020	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením tv. S49	kus	8,000	90,00	720,00
	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci podložení, označení a provedení řezu kolejnice.				
5908005430	Oprava kolejnicového styku demontáž spojek tv. S49	kus	14,000	110,00	1 540,00
	Oprava kolejnicového styku demontáž spojek tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.				
5908005530	Oprava kolejnicového styku montáž spojek tv. S49	kus	14,000	150,00	2 100,00
	Oprava kolejnicového styku montáž spojek tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.				
5907055030	Vrtání kolejnic otvor o průměru přes 23 mm	kus	56,000	150,00	8 400,00
	Vrtání kolejnic otvor o průměru přes 23 mm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci podložení, označení a provedení vrtu ve stojiné kolejnice.				
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	174 330,00	6 973,20
	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				
Cena celkem					355 373,20

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

Doložka číslo: 2917399

Původní datový formát: application/pdf

UUID původní komponenty: 0a6eb46f-3699-4aad-a889-b556c30607e1

Jméno a příjmení osoby, která změnu formátu dokumentu provedla:

System ERMS (zpracovatel dokumentu Jana MÜLLEROVÁ)

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

Datum vyhotovení ověřovací doložky: 19.08.2022 07:36:03



c77d3ffe-1fac-411f-b79c-8fc50efc7e3e