

**Dílčí zadání údržby železničního ~~*svršku~~, ~~*spodku~~, ~~*přejezdu~~
číslo58/2024/ TO Nejdek****Zhotovitel:** Chládek & Tintěra, a.s. - Litoměřice**Objednatel:** Oblastní ředitelství Ústí nad Labem, ST Karlovy Vary, TO Nejdek**Objednávku vystavil:** VPS Bystroň Daniel, mob.tel. 728 332 476, e-mail: Bystron@spravazeleznic.cz**Technický dozor:** Bystroň Daniel, mob.tel. 728 332 476, příp. zástupce Hejl Tomáš, mob. tel. 702 153 465 (předání staveniště, seznámení zhotovitele s riziky, převzetí prací)**Místo prací:** Trať: Karlovy Vary-Sedlec - Potůčky st. hr,
DÚ: METALIS - Nové Hamry
Přejezd P177 ev. km 21,828**Vymezení staveniště:** Místo prací je na pozemcích Správy železnic s.o. Přístup silničním vozidlem po místní komunikaci nebo kolejově**Datum realizace:** 10-11/2024 **Výluky:** 22. 7. - 15. 11. 2024

Stávající stav: V místě přejezdu kolejnice tvr. S49, vlivem stáří a provozu vykazují značné opotřebení. Hlava kolejnice je poškozena od drobného kameniva zatlačeného motorovými vozidly a u paty kolejnic je možný výskyt koroze. Dřevěné pražce , rozdělení „c“ (38 pr./25,0 m), vložené v roce 2008 (nové), vystrojené dvojitými podkladnicemi s komplety ŽS4. Pražce jsou vyžilé, tím je snížena drážebnost upevňovadel.
Kolejové lože je znečištěné podsítnými částicemi.
Kolej je spojena kolejnicovými styky.
Železniční přejezd je tvořen z vnějších částí i vnitřní části asfaltovou konstrukcí s osazenými žlábkovými kolejnicemi.
Vlevo přejezdu se nachází prahová vpust v nedostatečné délce. Tudíž splavený materiál z přilehlé komunikace vtéká do koleje.

Požadavek:

Železniční svršek: V km 21,824 - 21,833 (9,0 m) bude v ose koleje provedena demontáž kolejového roštu na dřevěných pražcích. Kolejový rošt bude rozebrán do součástí, budou demontovány kolejnicové spojky a upevňovadla tvr. ŽS4. V místě demontáže bude odtěženo ŠL a bude vytvořena podkladní vyrovnávací vrstva. Výzisk bude odvezen na skládku.

Na připravené ploše bude provedena montáž kolejového roštu v ose. Budou použity dřevěné pražce (n.), na ně namontovány dvojité podkladnice pro žlábkovou kolejnici (už.) v množství 22 ks a doplněné budou podkladnicemi S4 kl (už.) v množství 4 ks. Současně budou vrtule R1 + dvoj. pruž. kroužek a pryžové a PVC podložky. V přejezdu budou vyměněny nové svérkové upevnění v completech ŽS4 i do žlábkové kolejnice. Veškerý drobný materiál v přejezdu bude dodán s antikorozií úpravou. Kolejnice budou vyměny v celkové délce 22,5 m x 2. V místě mimo přejezd budou vloženy do betonových pražců SB5, kde součástí výměny budou vložky M, dvoj. pruž kroužky a pryž. podložky. Okolo přjezdu v dl. 1,0 m před a 7,0 m za bude vyměněno kolejové lože mimo laviček pod pražci. Kolejové lože bude následně doplněno štěrkem fr. 32/63. Bude upravena výšková a směrová poloha koleje metodou zmenšování chyb a bude upraveno štěrkové lože do profilu. (Úprava GPK bude zajištěna z "Rámcové smlouvy ASP"). Kolejnice budou svařeny.

Přejezdová kce: Stávající živičná kce bude odstraněna. Budou zřízeny žlábkové kolejnice z výzisků v místě stavby a bude zřízen nový asfaltobetonový povch vč. náběhového klínu. Bude osazena nová prahová vpust v novém místě.

Železniční spodek: Vlevo komunikace bude zřízen v dl. 10,0 m otevřený příkop s nezpevněným dnem. Za přejezdem vlevo trati bude v dl. 15,0 m vyčištěn stávající příkop s nezpevněným dnem. Na prahovou vpust bude napojena trubka zasypaná kamenivem a vyzděno kamenné čelo.

Kód položky	Popis položky	MJ	Množství	Cena jednotková	Cena celkem
7592007050	Demontáž počítacího bodu (senzoru) RSR 180	kus	2,000	zajisti	SSZT KV
	Demontáž počítacího bodu (senzoru) RSR 180				
7592005050	Montáž počítacího bodu (senzoru) RSR 180	kus	0,000	zajisti	SSZT KV
	Montáž počítacího bodu (senzoru) RSR 180 - uložení a připevnění na určené místo, seřízení polohy, přezkoušení				
5908005425	Oprava kolejnicového styku demontáž spojek tvar S49, T, A	styk	2,000	165,00	330,00

	Oprava kolejnicového styku demontáž spojek tvar S49, T, A. 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.				
	km 21,821 = 2 ks				
5907050020	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením tv. S49	kus	2,000	362,02	724,04
	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci podložení, označení a provedení řezu kolejnice.				
	km 21,843 = 2 ks				
5906140035	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce dřevěné, tvar S49, T, 49E1	km	0,009	349 980,00	3 149,82
	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce dřevěné, tvar S49, T, 49E1. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na případné odstranění kameniva, rozebrání roštu do součástí, manipulaci, naložení výzisku na dopravní prostředek a uložení na úložišti. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a vytřídění.				
	km 21,824 - 21,833 = 0,009 km				
5913215020	Demontáž kolejnicových dílů přejezdu ochranná kolejnice	m	12,000	207,79	2 493,48
	Demontáž kolejnicových dílů přejezdu ochranná kolejnice. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž a naložení na dopravní prostředek.				
	km 21,825 - 21,831 = 0,006 km - 6,0 x 2 = 12,0 m				
5905055010	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji	m3	18,199	401,41	7 305,26
	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění KL, úpravu pláně a rozprostření výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. Položka se použije v případech, kdy se nové KL nezřizuje.				
	km 21,824 - 21,841 3,5 x 0,35 x 17,0 = 20,825 - 2,626 "pražce" = 18,199 m3				
9909000100	Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku	t	32,758	400,00	13 103,20
	Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku Poznámka: V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. Je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.				
	18,199 x 1,8 = 32,758 t				
9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí	t	0,015	1 975,00	29,63
	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 suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.				
	0,015 t				
9902900100	Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, suti	t	32,740	57,50	1 882,55
	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.				
	32,758 + 0,015 = 32,740 t				
9902100300	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 30 km	t	32,740	234,00	7 661,16
	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.				
	32,758 + 0,015 = 32,740 t				
5905065010	Samostatná úprava vrstvy kolejového lože pod ložnou plochou pražců v koleji	m2	34,200	24,65	843,03
	Samostatná úprava vrstvy kolejového lože pod ložnou plochou pražců v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na urovnání a homogenizaci vrstvy kameniva. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku a doplnění kameniva.				
	příprava podkladní vrstvy ze stáv. ŠL (rozhnutí) → km 21,824 - 21,833 = 0,009 km 9,0 x 3,8 = 34,2 m2				

5906130135	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce dřevěné vystrojené, tvar S49, 49E1	km	0,009	665 910,00	5 993,19
	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce dřevěné vystrojené, tvar S49, 49E1. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci a montáž KR, u pražců dřevěných nevystrojených i na vrtání pražců. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.				
	km 21,824 - 21,833 = 0,009 km				
5958125010	Komplety s antikorozní úpravou ŽS 4 (svěrka ŽS4, šroub RS 1, matice M24, podložka Fe6)	kus	52,000	155,90	8 106,80
	Komplety s antikorozní úpravou ŽS 4 (svěrka ŽS4, šroub RS 1, matice M24, podložka Fe6)				
5958131025	Součásti upevňovací s antikorozní úpravou svěrka ŽS 4 úprava pro žlábek z kolejnic	kus	22,000	79,60	1 751,20
	Komplety s antikorozní úpravou ŽS 4 (svěrka ŽS4, šroub RS 1, matice M24, podložka Fe6)				
5958131040	Součásti upevňovací s antikorozní úpravou šroub svěrkový RS 1 (M22x80)	kus	22,000	58,87	1 295,14
	Součásti upevňovací s antikorozní úpravou šroub svěrkový RS 1 (M22x80)				
5958131065	Součásti upevňovací s antikorozní úpravou matice M24	kus	22,000	17,30	380,60
	Součásti upevňovací s antikorozní úpravou matice M24				
5958131050	Součásti upevňovací s antikorozní úpravou vrtule R1(145)	kus	104,000	64,74	6 732,96
	Součásti upevňovací s antikorozní úpravou vrtule R1(145)				
5958131070	Součásti upevňovací s antikorozní úpravou kroužek pružný dvojité Fe 6	kus	126,000	28,00	3 528,00
	Součásti upevňovací s antikorozní úpravou kroužek pružný dvojité Fe 6				
5907015016	Ojedinelá výměna kolejnic stávající upevnění, tvar S49, T, 49E1	m	26,000	409,63	10 650,38
	Ojedinelá výměna kolejnic stávající upevnění, tvar S49, T, 49E1. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, montáž upevňovadel, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.				
	km 21,824 - 21,833 = 0,009 km				
5913220020	Montáž kolejnicových dílů přejezdu ochranná kolejnice	m	12,000	230,18	2 762,16
	Montáž kolejnicových dílů přejezdu ochranná kolejnice. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a manipulaci. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.				
	výzisk v místě stavby km 21,825 - 21,831 = 0,006 km - 6,0 x 2 = 12,0 m				
5906055030	Příplatek za současnou výměnu pražce s podkladnicovým upevněním a kompletů, pryžových a polyetylenových podložek	kus	13,000	137,13	1 782,69
	Příplatek za současnou výměnu pražce s podkladnicovým upevněním a kompletů, pryžových a polyetylenových podložek. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na potřebnou manipulaci, demontáž, výměnu a montáž součástí současně s výměnou pražce včetně případného ošetření mazivem. Položka platí pro všechny typy podpor. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.				
	Přejezd P177 km 21,828 - vrtule R1+dvoj. pruž. kroužek+komplet ŽS4 = s antikorovou úpravou				
5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	18,199	418,24	7 611,55
	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojedinelé ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.				
	km 21,824 - 21,841 3,5 x 0,35 x 17,0 = 20,825 - 2,626 "pražce" = 18,199 m3				
5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	30,938	600,00	18 562,80
	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1				
	18,199 x 1,7 = 30,938 t				
9902100200	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 20 km	t	30,938	156,00	4 826,33
	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 kameniva: 18,199 x 1,7 = 30,938 t				

5909031020	Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	0,100		Rám. dohoda ASP
	Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na nasazení strojní linky pro úpravu směrového a výškového uspořádání ASP metodou zmenšování chyb a úpravu KL pluhem včetně měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.				
	NEOCEŇOVAT				
5910021020	Svařování kolejnic termitem zkrácený předehřev standardní spára svar sériový tv. S49	svar	4,000	6 300,00	25 200,00
	Příplatek za současnou výměnu pražce s podkladnicovým upevněním a pryžových podložek. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na potřebnou manipulaci, demontáž, výměnu a montáž součástí současně s výměnou pražce včetně případného ošetření mazivem. Položka platí pro všechny typy podpor. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu, dopravu výtisku na skládku a skládkovné. Pražec=kus				
	km 21,821 + 21,843 = 4 ks				
5910040215	Umožnění volné dilatace kolejnice bez demontáže nebo montáže upevňovadel s osazením a odstraněním kluzných podložek	m	194,000	116,68	22 635,92
	Umožnění volné dilatace kolejnice bez demontáže nebo montáže upevňovadel s osazením a odstraněním kluzných podložek. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.				
	km 21,796 - 21,893 = 97,0 x 2 = 194,0 m				
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.				
	dvoucestný bagr ASP + SSP = Rám. dohoda ASP - NEOCEŇOVAT				
5913235020	Dělení AB komunikace řezáním hloubky do 20 cm	m	11,700	316,03	3 697,55
	Dělení AB komunikace řezáním hloubky do 20 cm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na provedení úkolu.				
	vlevo - dl. 5,9 m vpravo - dl. 5,8 m				
5913240010	Odstranění AB komunikace odtěžením nebo frézováním hloubky do 10 cm	m2	63,015	123,94	7 810,08
	Odstranění AB komunikace odtěžením nebo frézováním hloubky do 10 cm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení nebo frézování a naložení výtisku na dopravní prostředek.				
	vlevo - (((5,9+6,0)/2)x5,1)-(4,5x0,5) = 28,095 m2 střed - 6,0x1,1 = 6,6 m2 vpravo - ((5,8+6,0)/2)x4,8 = 28,320 m2				
5914030510	Demontáž dílů otevřeného odvodnění silničního žlabu s mřížkou	m	4,500	562,43	2 530,94
	Demontáž dílů otevřeného odvodnění silničního žlabu s mřížkou. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž dílů, zához, urovnání a úpravu terénu nebo naložení výtisku na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a skládkovné.				
	vlevo trati - dl. 4,5 m				
5915005010	Hloubení rýh nebo jam na železničním spodku I. třídy	m3	4,400	570,23	2 509,01
	Hloubení rýh nebo jam na železničním spodku I. třídy. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na hloubení a uložení výtisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek a uložení na úložišti.				
	odvodňovací žlab s mříží - vlevo trati 6,0x0,8x0,7 = 3,36 m3 výústění žlabu - trubka + čelo - vlevo trati (1,0x0,8x0,8)+(0,5*1,0*0,8) = 0,64 + 0,4 = 1,04 m3				
5914015020	Čištění odvodňovacích zařízení ručně příkop nezpevněný	m3	5,100	1 848,68	9 428,27
	Čištění odvodňovacích zařízení ručně příkop nezpevněný. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vyčištění od nánosů a nečistot a rozprostření výtisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a skládkovné.				
	km 21,832 - 21,847 - vlevo trati (napojení na čelo + trubku) - dl. 15,0 m 15,0 x 0,8 x 0,3 = 3,6 m3 vlevo komunikace (nad přejezdem) - dl. 6,0 m 6,0 x 0,5 x 0,5 = 1,5 m3				
9909000100	Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku	t	17,100	400,00	6 840,00

	Poplatek za uložení sutí nebo hmot na oficiální skládku Poznámka: V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku.Je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení sutí a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.				
	9,5x1,8 = 17,1t				
9909000500	Poplatek uložení odpadu betonových prefabrikátů	t	2,700	1 200,00	3 240,00
	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 sutí a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.				
	3,0x0,9 = 2,7t				
9909000200	Poplatek za uložení nebezpečného odpadu na oficiální skládku	t	14,493	4 000,00	57 972,00
	Poplatek za uložení nebezpečného odpadu na oficiální skládku Poznámka: V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku.Je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení sutí a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.				
	63,015x0,1x2,3 = 14,493 t				
9902900100	Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, sutí	t	31,593	57,50	1 816,60
	Poplatek za uložení nebezpečného odpadu na oficiální skládku Poznámka: V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku.Je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení sutí a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.				
	skládka - zemní materiál - 17,1 t - asfalty - 14,493 t				
9902100300	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 30 km	t	31,593	234,00	7 392,76
	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.				
	skládka - zemní materiál - 17,1 t - asfalty - 14,493 t				
9902900200	Naložení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot	t	2,700	144,80	390,96
	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 mezikládky. Ceny se použijí i pro nakládání materiálu z vlastních zásob objednatele.				
	3,0x0,9 = 2,7t				
9902200300	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu do 30 km	t	2,700	348,00	939,60
	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu 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.				
	skládka - betonové prefabrikáty - 2,7 t				
5914035510	Zřízení otevřených odvodňovacích zařízení silničního žlabu s mřížkou	m	6,000	1 025,42	6 152,52
	Zřízení otevřených odvodňovacích zařízení silničního žlabu s mřížkou. 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.				
	vlevo tráti - dl. 6,0 m vč. zaslepení stáv. trubního odvodnění				
5964123005	Odvodňovací žlab s mříží koncový	kus	1,000	28 842,00	28 842,00
	Odvodňovací žlab s mříží koncový				
5964123010	Odvodňovací žlab s mříží a vývodem	kus	1,000	28 842,00	28 842,00
	Odvodňovací žlab s mříží a vývodem				
5964123000	Odvodňovací žlab s mříží	kus	1,000	28 842,00	28 842,00
	Odvodňovací žlab s mříží				

9902200900	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu do 200 km	t	5,400	1 198,00	6 469,20
	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu do 200 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 celkově ujeté trasy.				
	odvodňovací žlaby				
5914055010	Zřízení krytých odvodňovacích zařízení potrubí trativodu	m	1,000	371,15	371,15
	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.				
	napojení na odvodňovací žlab - trubka - dl. 1,0 m				
5955101005	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy min. BII	t	1,360	318,00	432,48
	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy BII				
	krytí trativodu 1,0x0,8x0,8 = 0,64 x 1,7 = 1,36 t				
9902100200	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 20 km	t	1,360	156,00	212,16
	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 celkově ujeté trasy.				
	krytí trativodu 1,0x0,8x0,8 = 0,64 x 1,7 = 1,36 t				
5964103035	Drenážní plastové díly trubka s částečnou perforací DN 250 mm	m	1,000	258,00	258,00
	Drenážní plastové díly trubka s částečnou perforací DN 250 mm				
	napojení na odvodňovací žlab - trubka - dl. 1,0 m				
5964133005	Geotextilie separační	m2	3,000	75,50	226,50
	Geotextilie separační				
	napojení na odvodňovací žlab -trubka - 3,0 m2				
5964103125	Drenážní plastové díly šachta odbočná DN 400/250 2 vtoky/1 odtok DN 250 mm	kus	1,000	4 000,00	4 000,00
	Drenážní plastové díly šachta odbočná DN 400/250 2 vtoky/1 odtok DN 250 mm				
	BEOTONOVÉ VÝTOKOVÉ ČELO				
9901000200	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací o nosnosti do 3,5 t do 20 km	kus	1,000	2 368,00	2 368,00
	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací o nosnosti do 3,5 t 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 celkově ujeté trasy.				
	odvodňovací díly				
5913250010	Zřízení konstrukce vozovky asfaltbetonové dle vzorového listu Ž lehké - ložní a ohrubná vrstva tloušťky do 12 cm	m2	62,265	1 215,42	75 678,13
	Zřízení konstrukce vozovky asfaltbetonové dle vzorového listu Ž lehké - ložní a ohrubná vrstva tloušťky do 12 cm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení netuhé vozovky podle VL s živinovým podkladem ze smíšených vrstev podle vzorového listu Ž. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.				
	vlevo - (((5,9+6,0)/2)x5,1)-(6,0x0,5) = 27,345 m2 střed - 6,0x1,1 = 6,6 m2 vpravo - ((5,8+6,0)/2)x4,8 = 28,320 m2				
5913245010	Oprava komunikace vyplněním trhlin zálivkovou hmotou	m	47,700	120,10	5 728,77
	Oprava komunikace vyplněním trhlin zálivkovou 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.				
5963146010	Asfaltový beton ACL 16S 50/70 hrubozrnný-ložní vrstva	t	7,160	2 330,00	16 682,80

	Asfaltový beton ACL 16S 50/70 hrubozrnňý-ložní vrstva				
	62,265x0,05 = 3,113x2,3 = 7,160 t				
5963146005	Asfaltový beton ACO 8 50/70 jemnozrnňý-obrusná vrstva	t	7,160	2 370,00	16 969,20
	Asfaltový beton ACO 8 50/70 jemnozrnňý-obrusná vrstva				
	62,265x0,05 = 3,113x2,3 = 7,160 t				
5963155005	Asfaltová páska těsnící	m	47,700	27,20	1 297,44
	Asfaltová páska těsnící				
9902100200	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 20 km	t	14,320	156,00	2 233,92
	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.				
	asfaltová směs - 14,320 t				
031101011	Zařízení a vybavení staveniště vyjma dále jmenované práce včetně opatření na ochranu sousedních pozemků, včetně opatření na ochranu sousedních pozemků, informační tabule, dopravního značení na staveništi aj. při velikosti nákladů přes 1 do 3 mil. Kč	%	0,025	262 157,34	6 553,93
	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					526 069,86 Kč

Dílčí zadání údržby železničního *svršku, *spodku, *přejezdu
číslo 59/2024/TO Bečov nad Teplou

Zhotovitel: Chládek & Tintěra Litoměřice

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

Objednávku vystavil: Grban Viktor VPST , tel.: 725 432 127, email: grban@spravazeleznic.cz

Technický dozor: Grban Viktor (předání staveniště a seznámení zhotovitele s riziky, převzetí prací a staveniště)

Místo prací: trať 149 Mariánské Lázně - Karlovy Vary d.n.
Březová - Dolní nádraží km 51,810 - 51,915

K. Vary-

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

Datum realizace: říjen - listopad 2024

Výluka: bez výluk

Stávající stav: Zanesené podelné odvodnění trati - nezpevněný příkop

Požadavek:

Zřízení

zpevněného příkopu vpravo

Kód položky	Popis položky	MJ	Množství	Cena jednotková	Cena celkem
5914035010	Zřízení otevřených odvodňovacích zařízení příkopové tvárnice	m	105,000	1 275,35	133 911,75
	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.				
	Poznámka k položce:km 51,810 - 51,915 = 105 m				
5915005010	Hloubení rýh nebo jam na železničním spodku I. třídy	m3	42,000	570,23	23 949,66
	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.				
	Poznámka k položce:km 51,810 - 51,915 = 105 m *0,8*0,5= 42,0 m3 vytěžená zemina bude rozprostřena				
5915020010	Povrchová úprava plochy železničního spodku	m2	157,500	37,98	5 981,85
	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.				
	Poznámka k položce:km 51,810 - 51,915 = 105 m *1,5= 157,5m2 vytěžená zemina bude rozprostřena (možné rozprostřít i na terén vlevo koleje)				
5964119010	Příkopová tvárnice TZZ 4a	ks	350,000	113,00	39 550,00
	Příkopová tvárnice TZZ 4a				
	TZZ4a 650x300x245 Poznámka k položce:105,0 m /0,3=350 ks				
5964161015	Beton lehce zhutnitelný C 20/25;XC2 vyhovuje i XC1 F5 2 365 2 862	m3	13,125	2 160,00	28 350,00
	Beton lehce zhutnitelný C 20/25;XC2 vyhovuje i XC1 F5 2 365 2 862				
	Poznámka k položce:105,0 m*0,5*0,25=13,125m3				
9902100200	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 20 km	t	27,563	156,00	4 299,83

	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 celkově ujeté trasy.				
	<i>Poznámka k položce: beton - 13,125*2,1=27,563 t</i>				
9902200200	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu do 20 km	t	15,400	298,00	4 589,20
	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu 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 celkově ujeté trasy.				
	<i>Poznámka k položce: příkopová tvárnice - 350*0,044=15,4 t</i>				
9903100100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti do 12 t přes 50 do 100 km	kus	1,000	7 000,00	7 000,00
	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. Měnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.				
	<i>Poznámka k položce: 1x minibagr</i>				
Cena celkem					247 632,29

**Dílčí zadání údržby železničního *svršku, *spodku, *přejezdu-
číslo 60/2024/ TO Žlutice****Zhotovitel:** Chládek & Tintěra, a.s. - Litoměřice**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 VPST TO Žlutice ,mob. telefon 724 960 830 (předání staveniště, seznámení zhotovitele s riziky, převzetí prací)**Místo prací:** Bratkovice+ obvod ST K Vary**Vymezení staveniště:** Místo prací je na pozemcích Správy železnic s.o. Přístup silničním vozidlem po místní komunikaci nebo kolejořě**Datum realizace:** říjen-prosinec 2024 **Výluky:** bez výluk (za provozu)**Stávající stav:** Pro plánované opravné a údržbové práce na rok 2025 , je potřeba dopravit 4 300ks betonovýchb pražců SB5 včetně drobného kolejiva z úložiště.**Požadavek:** Převoz 4 300 ks SB5 z Bradkovic do obvodu ST K. Vary, dle rozpisu.

Kód položky	Popis položky	MJ	Množství	Cena jednotková	Cena celkem
9902200800	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) do 150 km	t	1 247,000	948,00	1 182 156,00
	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) do 150 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách obousměrné dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení, poplatku za použití dopravní cesty a zpáteční cesty nenaloženého dopravního prostředku.				
	800ks ŽST Dalovice, Lubenec, Luh, 1100ks dD3 640ks Velký 1760ks dD3 Toužim,				
9902900200	Naložení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot	t	1 247,000	144,80	180 565,60
	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 objednatele.				
Cena celkem					1 362 721,60 Kč

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

Doložka číslo: 4995878

Původní datový formát: application/pdf

UUID původní komponenty: afc7b490-34ac-4396-a279-57df8ca8cd15

Jméno a příjmení osoby, která změnu formátu dokumentu provedla:

System ERMS (zpracovatel dokumentu Alena ŠÍMOVÁ)

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

Datum vyhotovení ověřovací doložky: 11.10.2024 13:45:32

Hash komponenty: a0d5cd835527d4c94fc5f5a1a0ba126d7da95dc5740bb2ac22e2db45e0387e59

Hashovací funkce: sha256Hex



221a40b3-35d2-425e-a52a-2b5e9febbcd5