

**Dílčí zadání údržby železničního *svršku, *spodku, *přejezdu-
číslo32/2024/ TO Ostrov****Zhotovitel:** Chládek & Tintěra, a.s. - Litoměřice**Objednatel:** Oblastní ředitelství Ústí nad Labem, ST Karlovy Vary, TO Ostrov**Objednávku vystavil:** VPS Stanislav Liška, mob.tel. 602 137 801, e-mail: LiskaS@spravazeleznic.cz**Technický dozor:** Stanislav Liška, mob.tel. 602 137 801, příp. zástupce Zdněk Jíra, mob. tel. 724 318 759 (předání staveniště, seznámení zhotovitele s riziky, převzetí prací)**Místo prací:** Trať: Chomutov - Cheb

DÚ: ŽST Vojkovice

VČ/km/SK/tvar (pasport. urč.): VČ12 - km 163,782 - Obl-j S49-1:12-500(450/236)-P-p-HZ-d-K-ZP - SK3

VČ11 - km 163,686 - J S49-1:9-300 -L-l-HZ-d-K-ZP - SK5 (není SŽ - vlečka Karlovarské minerální vody -

Mattoni 1873)

Vymezení staveniště: Místo prací je na pozemcích ČD, a.s. Přístup silničním vozidlem po místní komunikaci nebo kolejově.**Datum realizace:** 07/2024**Výluky:** 22. - 30. 7. 2024 (VČ12, VČ11)

Stávající stav: Ve VČ12 a přípojných polích se nachází vyžilé a zastaralé výhybkové (příčné) pražce, se sníženou držebností upevňovadel. Výhybkové ocelové součásti jsou ve vyhovujícím technickém stavu. ŠL je silně znečištěné. Výhybka je svařená. Ve VČ11 a přípojných polích se ojediněle nachází vyžilé a zastaralé výhybkové (příčné) pražce. Ostatní pražce jsou ve stále vyhovujícím technickém stavu. Šterkové lože je částečně znečištěno podsítnými částicemi a ocelové součásti jsou ve vyhovujícím technickém stavu. Výhybky jsou svařené.

Požadavek: Ve VČ12 a přípojných polích bude provedena souvislá výměna pražců s výměnou šterkového lože. Současně s pražci budou vyměněny vrtule R1,R2+dvoj. pruž. kroužky a PVC, budou kompletně osazeny komplety ŽS4 a pryž. podložky.

Ve VČ11 a přípojných polích bude provedena jednotlivá výměna pražců (výhybkových, příčných) - zajistí vlečka Karlovarské minerální vody - Mattoni 1873. Ve výhybce a přípojných polích bude ponecháno stávající ŠL (rozhodnutí vlečkaře Karlovarské minerální vody - Mattoni 1873) . Po provedení veškerých prací bude ve výhybkách provedena směrová a výšková úprava geometrické polohy metodou zmenšování chyb (ve VČ11 si zajistí vlečka Karlovarské minerální vody - Mattoni 1873). Současně bude doplněno a upraveno ŠL.

Kód položky	Popis položky	MJ	Množství	Cena jednotková	Cena celkem
5911005110	Válečková stolička jazyka nadzvedávací demontáž s upevněním na patu kolejnice	kus	6,000	120,09	720,54
	Válečková stolička jazyka nadzvedávací demontáž s upevněním na patu kolejnice. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na provedení, nastavení funkčnosti stabilizátoru a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.				
	VČ12 - 6 ks				
5911005210	Válečková stolička jazyka nadzvedávací montáž s upevněním na patu kolejnice	kus	6,000	240,21	1 441,26
	Válečková stolička jazyka nadzvedávací montáž s upevněním na patu kolejnice. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na provedení, nastavení funkčnosti stabilizátoru a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.				
	VČ12 - 6 ks				
5911005310	Válečková stolička jazyka nadzvedávací seřízení s upevněním na patu kolejnice	kus	6,000	120,09	720,54
	Válečková stolička jazyka nadzvedávací seřízení s upevněním na patu kolejnice. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na provedení, nastavení funkčnosti stabilizátoru a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.				
	VČ12 - 6 ks				
5911309020	Demontáž hákového závěru výhybky jednoduché jednozávěrové soustavy S49	kus	1,000	570,47	570,47
	Demontáž hákového závěru výhybky jednoduché jednozávěrové soustavy S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž závěru a naložení na dopravní prostředek.				
	VČ12				

5911311020	Montáž hákového závěru výhybky jednoduché jednozávěrové soustavy S49	kus	1,000	4 563,75	4 563,75
	Montáž hákového závěru výhybky jednoduché jednozávěrové soustavy S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a seřízení závěru, seřízení a přezkoušení chodu závěru, provedení západkové zkoušky a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.				
	VČ12				
5911313020	Seřízení hákového závěru výhybky jednoduché jednozávěrové soustavy S49	kus	1,000	6 085,00	6 085,00
	Seřízení hákového závěru výhybky jednoduché jednozávěrové soustavy S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž nebo montáž součástí, seřízení zdvíhu, rozevření a záklesu háku, mezery mezi jazykem a opornicí v místě první hákové stěžečky, oprava nebo výměna čepů a pouzder jazyků a vymezení vůle závěru, seřízení výměníku a závěru, seřízení a přezkoušení chodu závěru, provedení západkové zkoušky a ošetření součástí mazivem. U kloubových jazyků vymezení vůle pouzder a čepů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.				
	VČ12				
5906035030	Souvislá výměna pražců současně s výměnou nebo čištěním KL pražce dřevěné výhybkové délky do 3 m	kus	36,000	1 971,50	70 974,00
	Souvislá výměna pražců současně s výměnou nebo čištěním KL pražce dřevěné výhybkové délky do 3 m. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu pražců, montáž upevňovadel. U nevystrojených a výhybkových pražců dřevěných vrtání otvorů pro vrtule. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na odstranění KL, rozrušení lavičky, podbití pražce, úpravu KL do profilu, snížení KL pod patou kolejnice, doplnění kameniva, dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.				
	VČ12 - 36 ks VČ11 - 3 ks - zajištění vlečka Karlovarské minerální vody - Mattoni 1873				
5906035040	Souvislá výměna pražců současně s výměnou nebo čištěním KL pražce dřevěné výhybkové délky přes 3 do 4 m	kus	30,000	2 827,18	84 815,40
	Souvislá výměna pražců současně s výměnou nebo čištěním KL pražce dřevěné výhybkové délky přes 3 do 4 m. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu pražců, montáž upevňovadel. U nevystrojených a výhybkových pražců dřevěných vrtání otvorů pro vrtule. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na odstranění KL, rozrušení lavičky, podbití pražce, úpravu KL do profilu, snížení KL pod patou kolejnice, doplnění kameniva, dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.				
	VČ12 - 30 ks				
5906035050	Souvislá výměna pražců současně s výměnou nebo čištěním KL pražce dřevěné výhybkové délky přes 4 do 5 m	kus	18,000	4 039,38	72 708,84
	Souvislá výměna pražců současně s výměnou nebo čištěním KL pražce dřevěné výhybkové délky přes 4 do 5 m. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu pražců, montáž upevňovadel. U nevystrojených a výhybkových pražců dřevěných vrtání otvorů pro vrtule. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na odstranění KL, rozrušení lavičky, podbití pražce, úpravu KL do profilu, snížení KL pod patou kolejnice, doplnění kameniva, dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.				
	VČ12 - 14 ks VČ11 - 4 ks				
5906035010	Souvislá výměna pražců současně s výměnou nebo čištěním KL pražce dřevěné příčné nevystrojené	kus	38,000	1 578,32	59 976,16
	Souvislá výměna pražců současně s výměnou nebo čištěním KL pražce dřevěné příčné nevystrojené. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu pražců, montáž upevňovadel. U nevystrojených a výhybkových pražců dřevěných vrtání otvorů pro vrtule. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na odstranění KL, rozrušení lavičky, podbití pražce, úpravu KL do profilu, snížení KL pod patou kolejnice, doplnění kameniva, dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.				
	KV12 (sp VČ12 - VČ11) - 26 ks KV12 (sp VČ12 - 3SK) - 12 ks KV11 (sp VČ11 - SK Kys) - 6 ks -zajištění vlečka Karlovarské minerální vody - Mattoni 1873				
5906120010	Zkrácení dřevěného pražce odřezáním	kus	20,000	113,99	2 279,80
	Zkrácení dřevěného pražce odřezáním. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění mřížky, zkrácení, ošetření čela pražce impregnačním prostředkem a osazení mřížky				
	KV12 (sp VČ12 - VČ11) - 7 ks (VČ12) KV12 (sp VČ12 - VČ11) - 6 ks (VČ11) KV12 (sp VČ12 - 3SK) - 7 ks KV11 (sp VČ11 - SK Kys) - 6 ks - zajištění vlečka Karlovarské minerální vody - Mattoni 1873				
5906035120	Souvislá výměna pražců současně s výměnou nebo čištěním KL pražce betonové příčné vystrojené	kus	11,000	1 012,93	11 142,23
	Souvislá výměna pražců současně s výměnou nebo čištěním KL pražce betonové příčné vystrojené. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu pražců, montáž upevňovadel. U nevystrojených a výhybkových pražců dřevěných vrtání otvorů pro vrtule. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na odstranění KL, rozrušení lavičky, podbití pražce, úpravu KL do profilu, snížení KL pod patou kolejnice, doplnění kameniva, dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.				
	KV12 (sp VČ12 - 3SK) - 11 ks				
5906055020	Příplatek za současnou výměnu pražce s podkladnicovým upevněním a kompletů a pryžových podložek	kus	83,000	137,13	11 381,79

	Příplatek za současnou výměnu pražce s podkladnicovým upevněním a kompletů 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 výzisku na skládku a skládkovné. Pražec=kus				
	VČ12 (04-01,30-58,69-76) - 41 ks VČ12 (sp VČ12 - VČ11) - 26 ks VČ12 (sp VČ12 - 3SK) - 12 ks VČ11 (04-02) - 3 ks - zajistí vlečka Karlovarské minerální vody - Mattoni 1873 VČ11 (56-59) - 4ks VČ11 (sp VČ11 - SK Kys) - 6 ks - zajistí vlečka Karlovarské minerální vody - Mattoni 1873				
5906055040	Příplatek za současnou výměnu pražce s podkladnicovým upevněním a pryžových podložek	kus	39,000	137,13	5 348,07
	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 výzisku na skládku a skládkovné. Pražec=kus				
	VČ12 (1-29,59-68) - 39 ks				
5908045026	Výměna podkladnice čtyři vrtule pražce dřevěné nebo betonové	kus	76,000	317,11	24 100,36
	Výměna podkladnice čtyři vrtule pražce dřevěné nebo betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, teslování, kolicování, převrtání a impregnaci, výměnu a montáž u pražců dřevěných a demontáž, výměnu a montáž u pražců betonových, naložení výzisku na dopravní prostředek a ošetření součástí mazivem.				
	VČ12 (sp VČ12 - VČ11) - 52 ks VČ12 (sp VČ12 - 3SK) - 24 ks VČ11 (sp VČ11 - SK Kys) - 12 ks - zajistí vlečka Karlovarské minerální vody - Mattoni 1873				
5908050010	Výměna upevnění podkladnicového komplety a pryžová podložka	úl.pl.	22,000	108,90	2 395,80
	Výměna upevnění podkladnicového komplety a pryžová podložka. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, výměnu a montáž, ošetření součástí mazivem a naložení výzisku na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na vrtání pražce a dodávku materiálu.				
	betonové pražce VČ12 (sp VČ12 - 3SK) - 22 ks				
5905055020	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením ve výhybce	m3	68,765	401,41	27 602,96
	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením ve výhybce. 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.				
	ve výhybce + dl. spol. pražce VČ12 (62,39+4+4)x3,2x0,35 - (9,047+1,025) = 68,765 m3				
5905055010	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji	m3	49,853	401,41	20 011,49
	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.				
	KV12 (sp VČ12 - 3SK) - 8,0x3,4x0,35 - 1,111 "SB3/4"= 8,409 m3 KV12 (sp VČ12 - 3SK) - 8,0x3,4x0,35 - 1,212 "pražce" = 8,308 m3 KV12 (sp VČ12 - VČ11) - 17,0x3,4x0,35 - 2,626"pražce"= 17,604 m3 mimo laviček: ZV11=5SK (sp VČ11 - VČ10) - 18,0x3,4x0,30 - 2,828 "SB3/4" = 15,532 m3				
5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	49,853	418,24	20 850,52
	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.				
	KV12 (sp VČ12 - 3SK) - 8,0x3,4x0,35 - 1,111 "SB8"= 8,409 m3 KV12 (sp VČ12 - 3SK) - 8,0x3,4x0,35 - 1,212 "pražce" = 8,308 m3 KV12 (sp VČ12 - VČ11) - 17,0x3,4x0,35 - 2,626"pražce"= 17,604 m3 mimo laviček: ZV11=5SK (sp VČ11 - VČ10) - 18,0x3,4x0,30 - 2,828 "SB3/4" = 15,532 m3				
5905105040	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně ve výhybce	m3	68,765	418,24	28 760,27
	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně ve výhybce. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojediněle ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.				
	ve výhybce + dl. spol. pražce VČ12 (62,39+4+4)x3,2x0,35 - (9,047+1,025) = 68,765 m3				
5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy BI	t	201,651	600,00	120 990,60
	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy BI				
	(49,853+68,765)*1,7 = 201,651 t				

9902100300	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 30 km	t	201,651	234,00	47 186,33
	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 celkově ujeté trasy.				
	Dodávka kameniva: (49,853+68,765)*1,7 = 201,651 t				
5909041010	Úprava GPK výhybky směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové	m	121,390	1 400,00	169 946,00
	Úprava GPK výhybky směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na nasazení strojní linky pro úpravu směrového a výškového uspořádání ASP metodou zmenšování chyb a úpravu KL pluhem včetně měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.				
	VČ12 - 62,39+4+4 = 70,39 m VČ11 - 49,85+3+3 = 55,85 m - zajistí vlečka Karlovarské minerální vody - Mattoni 1873 KV12 (sp VČ12 - 3SK) - 16,0 m KV12 (sp VČ12 - VČ11) - 17,0 m KV11 (sp VČ11 - SK Kys) - 4,0 m -zajistí vlečka Karlovarské minerální vody - Mattoni 1873 ZV11 (sp VČ11 - VČ10 =SK5) - 18,0 m				
5910132030	Zřízení zádržné opěrky na jazyku i opornici	pár	2,000	1 784,25	3 568,50
	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.				
	VČ12 - 2				
5961170080	<i>Zádržná opěrka proti putování pro jazyk S49 R500 ohnutý</i>	kus	1,000	7 714,00	7 714,00
	Zádržná opěrka proti putování pro jazyk S49 R300 ohnutý				
	VČ12				
5961170085	<i>Zádržná opěrka proti putování pro jazyk S49 R500 přímý</i>	kus	1,000	7 714,00	7 714,00
	Zádržná opěrka proti putování pro jazyk S49 R300 přímý				
	VČ12				
9901000900	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací o nosnosti do 3,5 t do 200 km	kus	1,000	6 520,00	6 520,00
	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 celkově ujeté trasy.				
	zádržné opěrky proti putování				
9902900100	Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, suti	t	213,512	57,50	12 276,94
	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 mezisklady. Ceny se použijí i pro nakládání materiálu z vlastních zásob objednatele.				
	(49,853+68,765)*1,8 = 213,512 t				
9909000100	Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku	t	213,512	400,00	85 404,80
	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.				
	(49,853+68,765)*1,8 = 213,512 t				
9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí	t	0,100	1 975,00	197,50
	Poplatek za likvidaci plastových součástí Poznámka: V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku.Je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.				
9902100300	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 30 km	t	213,612	234,00	49 985,21
	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 celkově ujeté trasy.				

	Doprava skládka: 213,512+0,100 = 213,612 t				
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.				
	ASPV MHS - společný nájezd pro 1. a 2. etapu				
022121001	Geodetické práce Diagnostika technické infrastruktury Vytýčení trasy inženýrských sítí	%	0,050	150 000,00	7 500,00
	Geodetické práce Diagnostika technické infrastruktury Vytýčení trasy inženýrských sítí - V sazbě jsou započteny náklady na vyhledání trasy detektorem, zaměření a zobrazení trasy a předání výstupu zaměření. V sazbě nejsou obsaženy náklady na vytýčení sítí ve správě provozovatele.				
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	655 740,00	16 393,50
	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					1 021 846,63 Kč

**Dílčí zadání údržby železničního *svršku, *spodku, *přejezdu-
číslo33/2024/ TO Ostrov****Zhotovitel:** Chládek & Tintěra, a.s. - Litoměřice**Objednatel:** Oblastní ředitelství Ústí nad Labem, ST Karlovy Vary, TO Ostrov**Objednávku vystavil:** VPS Stanislav Liška, mob.tel. 602 137 801, e-mail: LiskaS@spravazeleznic.cz**Technický dozor:** Stanislav Liška, mob.tel. 602 137 801, příp. zástupce Zdněk Jíra, mob. tel. 724 318 759 (předání staveniště, seznámení zhotovitele s riziky, převzetí prací)**Místo prací:** Trať: Chomutov - Cheb

DÚ: ŽST Vojkovice

VČ/km/SK/tvar (pasport. urč.): VČ5 - km 163,201 - J T-1:9-300 -L-I-HZ-d-RT-ZP - SK3

VČ8 - km 163,279 - J S49-1:9-300 -L-p-HZ-d-K-ZP - SK5

VČ9 - km 163,279 - J S49-1:9-300 -L-I-HZ-d-K-ZP - SK5

VČ10 - km 163,439 - J S49-1:9-300 -P-p-HZ-d-K-ZP - SK5

Vymezení staveniště: Místo prací je na pozemcích ČD, a.s. Přístup silničním vozidlem po místní komunikaci nebo kolejově.**Datum realizace:** 07/2024**Výluky:** 9. - 19. 7. 2024 (VČ5, VČ8, VČ9, VČ10)

Stávající stav: Ve VČ5 a přípojných polích se nachází vyžilé a zastaralé výhybkové (příčné) pražce, se sníženou držečností upevňovadel. Výhybkové ocelové součásti jsou ve vyhovujícím technickém stavu. ŠL je silně znečištěné. Výhybka je svařená. Ve VČ8, VČ9, VČ10, přípojných polích a ve SK5A se ojediněle nachází vyžilé a zastaralé výhybkové (příčné) pražce. Ostatní pražce jsou ve stále vyhovujícím technickém stavu. ŠL je silně znečištěné. Ocelové součásti jsou ve vyhovujícím stavu, ale je nutné vyřezat zastaralé nepovolené svary. Výhybky jsou svařené. V SK5A se nachází kolejnice v nevyhovujícím stavu, jsou zastaralé s velkým opotřebením (ojetím).

Požadavek: Ve VČ5 a přípojných polích bude provedena souvislá výměna pražců s výměnou šterkového lože. Současně s pražci budou v části výhybky nahrazeny podkladnice T5 plochými podkladnicemi S4 (už.). Současně budou vyměněny vrtule R1,R2+dvoj. pruž. kroužky a PVC, budou osazeny komplety ŽS4 a pryž. podložky.

Ve VČ8, VČ9, VČ10 a přípojných polích bude provedena jednotlivá výměna pražců (výhybkových, příčných). Na pražcích budou vyměněny vrtule R1 (už.),R2+dvoj. pruž. kroužky a PVC, současně budou kompletně vyměněny komplety ŽS4 (už.) a pryž. podložky (n.). Ve výhybkách budou postupně odstraněny staré nepovolené svary. Ve VČ9 a VČ10 budou vyřezány středové kolejnice (určené k dalšímu vložení) a v některých případech budou nepovolené svary nahrazeny vložkami. Ve výhybkách a přípojných polích bude kompletně vyměněno ŠL (mimo laviček).

SK5A bude v dl. 40,0 m provedena jednotlivá výměna pražců a bude provedena souvislá výměna kolejnic. Budou vloženy kolejnice S49 (už.), proto musí být vyměněny na délku kolejnic svěrky v kompletech T5/T6 (už.) a pryž. podložky (n.).

Po výměně kolejnic budou provedeny svary, organizační zajištění, zřízení a nákres BK zajistí objednatel.

Po provedení veškerých prací bude provedena směrová a výšková úprava geometrické polohy ve výhybce metodou zmenšování chyb.

Současně bude doplněno a upraveno ŠL.

Zhotovitel zajistí návoz materiálu pro obě navazující etapy z centrálního skladu Chodov.

Kód položky	Popis položky	MJ	Množství	Cena jednotková	Cena celkem
5911309020	Demontáž hákového závěru výhybky jednoduché jednozávěrové soustavy S49	kus	3,000	570,47	1 711,41
	Demontáž hákového závěru výhybky jednoduché jednozávěrové soustavy S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž závěru a naložení na dopravní prostředek. VČ5, VČ8, VČ9				
5911311020	Montáž hákového závěru výhybky jednoduché jednozávěrové soustavy S49	kus	3,000	4 563,75	13 691,25
	Montáž hákového závěru výhybky jednoduché jednozávěrové soustavy S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a seřízení závěru, seřízení a přezkoušení chodu závěru, provedení západkové zkoušky a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu. VČ5, VČ8, VČ9				
5911313020	Seřízení hákového závěru výhybky jednoduché jednozávěrové soustavy S49	kus	3,000	6 085,00	18 255,00

	Seřízení hákového závěru výhybky jednoduché jednozávěrové soustavy S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž nebo montáž součástí, seřízení zdvíhu, rozevření a záklesu háku, mezery mezi jazykem a opornicí v místě první hákové stěžejky, oprava nebo výměna čepů a pouzder jazyků a vymezení vůle závěru, seřízení výměníku a závěru, seřízení a přezkoušení chodu závěru, provedení západkové zkoušky a ošetření součástí mazivem. U kloubových jazyků vymezení vůle pouzder a čepů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.				
	VČ5, VČ8, VČ9				
5906035030	Souvislá výměna prachů současně s výměnou nebo čištěním KL prach dřevěné výhybkové délky do 3 m	kus	59,000	1 971,50	116 318,50
	Souvislá výměna prachů současně s výměnou nebo čištěním KL prach dřevěné výhybkové délky do 3 m. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu prachů, montáž upevňovadel. U nevystrojených a výhybkových prachů dřevěných vrtání otvorů pro vrtule. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na odstranění KL, rozrušení lavičky, podbití prach, úpravu KL do profilu, snížení KL pod patou kolejnice, doplnění kameniva, dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.				
	VČ5 - 26 ks VČ8 - 15 ks VČ9 - 14 ks VČ10 - 4 ks				
5906035040	Souvislá výměna prachů současně s výměnou nebo čištěním KL prach dřevěné výhybkové délky přes 3 do 4 m	kus	42,000	2 827,18	118 741,56
	Souvislá výměna prachů současně s výměnou nebo čištěním KL prach dřevěné výhybkové délky přes 3 do 4 m. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu prachů, montáž upevňovadel. U nevystrojených a výhybkových prachů dřevěných vrtání otvorů pro vrtule. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na odstranění KL, rozrušení lavičky, podbití prach, úpravu KL do profilu, snížení KL pod patou kolejnice, doplnění kameniva, dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.				
	VČ5 - 23 ks VČ8 - 2 ks VČ9 - 5 ks VČ10 - 12 ks				
5906035050	Souvislá výměna prachů současně s výměnou nebo čištěním KL prach dřevěné výhybkové délky přes 4 do 5 m	kus	40,000	4 039,38	161 575,20
	Souvislá výměna prachů současně s výměnou nebo čištěním KL prach dřevěné výhybkové délky přes 4 do 5 m. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu prachů, montáž upevňovadel. U nevystrojených a výhybkových prachů dřevěných vrtání otvorů pro vrtule. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na odstranění KL, rozrušení lavičky, podbití prach, úpravu KL do profilu, snížení KL pod patou kolejnice, doplnění kameniva, dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.				
	VČ5 - 13 ks VČ8 - 10 ks VČ9 - 8 ks VČ10 - 9 ks				
5906035010	Souvislá výměna prachů současně s výměnou nebo čištěním KL prach dřevěné příčné nevystrojené	kus	102,000	1 578,32	160 988,64
	Souvislá výměna prachů současně s výměnou nebo čištěním KL prach dřevěné příčné nevystrojené. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu prachů, montáž upevňovadel. U nevystrojených a výhybkových prachů dřevěných vrtání otvorů pro vrtule. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na odstranění KL, rozrušení lavičky, podbití prach, úpravu KL do profilu, snížení KL pod patou kolejnice, doplnění kameniva, dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.				
	KV5 (sp VČ5-SK3) - 10 ks KV5 (sp VČ5-VČ8) - 11 ks KV8 (sp VČ8-SK5A) - 6 ks KV8 (sp VČ8-SK5A) - 20 ks (JVP) KV9 (sp VČ9-VČ10=SK5L) - 10 ks KV9 (sp VČ9-VČ10=SK7) - 6 ks KV10 (sp VČ10-VČ9=SK5L) - 10 ks KV10 (sp VČ10-VČ9=SK7) - 10 ks ZV10 (sp VČ10-SK5) - 19 ks				
5906120010	Zkrácení dřevěného prach odřezáním	kus	49,000	113,99	5 585,51
	Zkrácení dřevěného prach odřezáním. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění mřížky, zkrácení, ošetření čela prach impregnačním prostředkem a osazení mřížky				
	KV5 (sp VČ5-SK3) - 4 ks KV5 (sp VČ5-VČ8) - 7 ks KV8 (sp VČ8-SK5A) - 6 ks KV9 (sp VČ9-VČ10=SK5L) - 6 ks KV9 (sp VČ9-VČ10=SK7) - 6 ks KV10 (sp VČ10-VČ9=SK5L) - 10 ks KV10 (sp VČ10-VČ9=SK7) - 10 ks				
5906035120	Souvislá výměna prachů současně s výměnou nebo čištěním KL prach betonové příčné vystrojené	kus	5,000	1 012,93	5 064,65
	Souvislá výměna prachů současně s výměnou nebo čištěním KL prach betonové příčné vystrojené. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu prachů, montáž upevňovadel. U nevystrojených a výhybkových prachů dřevěných vrtání otvorů pro vrtule. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na odstranění KL, rozrušení lavičky, podbití prach, úpravu KL do profilu, snížení KL pod patou kolejnice, doplnění kameniva, dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.				
	KV5 (sp VČ5-SK3) - 5 ks				

5906055020	Příplatek za současnou výměnu pražce s podkladnicovým upevněním a kompletů a pryžových podložek	kus	171,000	137,13	23 449,23
	Příplatek za současnou výměnu pražce s podkladnicovým upevněním a kompletů 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 výzisku na skládku a skládkovné. Pražec=kus				
	VČ5 (02,01+24-45+57-60) - 28 ks VČ5 (sp VČ5-VČ8) - 11 ks VČ5 (sp VČ5-SK3) - 10 ks VČ8 (02,01,26,34,54,55+57-60) - 10 ks VČ8 (sp VČ8-SK5A) - 6 ks VČ8 (sp VČ8-SK5A) - 20 ks VČ9 (03-01,25,27,28,31+41-44+57-60) - 15 ks VČ9 (sp VČ9 - VČ10 =SK5L) - 10 ks VČ9 (sp VČ9 - VČ10 =SK7) - 6 ks VČ10 (02,01,30-38,55,57-60) - 16 ks VČ10 (sp VČ10 - VČ9 =SK5L) - 10 ks VČ10 (sp VČ10 - VČ9 =SK7) - 10 ks VČ10 (ZV10 - SK5) - 19 ks				
5906055040	Příplatek za současnou výměnu pražce s podkladnicovým upevněním a pryžových podložek	kus	74,000	137,13	10 147,62
	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 výzisku na skládku a skládkovné. Pražec=kus				
	VČ5 (1-23,46-56) - 34 ks VČ8 (1-12+21,22,50-52) - 17 ks VČ9 (1-6+11-15,50-52) - 14 ks VČ10 (2,3,45,47-51,53) - 9 ks				
5908045026	Výměna podkladnice čtyři vrtule pražce dřevěné nebo betonové	kus	244,000	317,11	77 374,84
	Výměna podkladnice čtyři vrtule pražce dřevěné nebo betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, teslování, kolicování, převrtání a impregnaci, výměnu a montáž u pražců dřevěných a demontáž, výměnu a montáž u pražců betonových, naložení výzisku na dopravní prostředek a ošetření součástí mazivem.				
	VČ5 - 92 ks VČ5 (sp VČ5-VČ8) - 22 ks VČ5 (sp VČ5-SK3) - 20 ks VČ8 (sp VČ8-SK5A) - 12 ks VČ9 (sp VČ9 - VČ10 =SK5L) - 20 ks VČ10 (sp VČ10 - VČ9 =SK5L) - 20 ks VČ10 (sp VČ10 - VČ9 =SK7) - 20 ks VČ10 (ZV10 - SK5) - 38 ks				
5908050010	Výměna upevnění podkladnicového komplety a pryžová podložka	úl.pl.	300,000	108,90	32 670,00
	Výměna upevnění podkladnicového komplety a pryžová podložka. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, výměnu a montáž, ošetření součástí mazivem a naložení výzisku na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na vrtání pražce a dodávku materiálu.				
	VČ5 (sp VČ5-SK3) - 5 x 2 = 10 ks VČ8 (18,23-25+27-33,35-45) = 86 ks VČ8 (sp VČ8-SK5A) - 82 ks VČ9 (18,23,24,26+29-31+33-40+54-56) - 64 ks VČ10 (18,23-29,39-44,54,56) - 58 ks				
5905055020	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením ve výhybce	m3	149,700	401,41	60 091,08
	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením ve výhybce. 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.				
	ve výhybce + dl. spol. pražce VČ5 (49,85+3+3)x3,2x0,35 - (7,186+0,874) = 54,492 m3 mimo laviček: VČ8 (49,85+3+3)x3,2x0,30 - (14,372+1,748) = 31,736 m3 VČ9 (49,85+3+3)x3,2x0,30 - (14,372+1,748) = 31,736 m3 VČ10 (49,85+3+3)x3,2x0,30 - (14,372+1,748) = 31,736 m3				
5905055010	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji	m3	78,391	401,41	31 466,93
	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.				

	VČ5 (sp VČ5-SK3) - 3,0x3,4x0,35 - 0,505 "SB8"= 3,570 m3 VČ5 (sp VČ5-SK3) - 7,0x3,4x0,35 - 1,010 "pražce"= 7,320 m3 VČ5 (sp VČ5-VČ8) - 7,0x3,4x0,35 - 1,111 "pražce" = 7,219 m3 VČ8 (sp VČ8-SK5A) -4,0x3,4x0,35 - 0,606 "pražce" = 4,154m3 mimo laviček: VČ8 (sp VČ8-SK5A) -40,x3,4x0,30 - 12,322 "SB3/4" = 28,478 m3 VČ9 (sp VČ9 - VČ10 =SK5L) - 7,0,x3,4x0,30 - 2,020 "pražce" = 5,120 m3 VČ9 (sp VČ9 - VČ10 =SK7) - 4,0,x3,4x0,30 - 1,212 "pražce" = 2,868 m3 VČ10 (sp VČ10 - VČ9 =SK5L) - 7,0,x3,4x0,30 - 2,020 "pražce" = 5,120 m3 VČ10 (sp VČ10 - VČ9 =SK7) - 7,0,x3,4x0,30 - 2,020 "pražce" = 5,120 m3 VČ10 (ZV10 - SK5) - 13,0,x3,4x0,30 - 3,838 "pražce" = 9,422 m3				
5911060030	Výměna výhybkové kolejnice přímé tv. S49	m	50,800	409,63	20 809,20
	Výměna výhybkové kolejnice přímé tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž nebo demontáž prozatímních styků, demontáž upevňovadel, demontáž, výměna kolejnice, úpravu dilatačních spár a pryžových podložek, montáž upevňovadel a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, dělení kolejnic, zřízení svaru nebo styku a ošetření součástí mazivem.				
	VČ9 - 12,7 x 2 = 25,4 m VČ10 - 12,7 x 2 = 25,4 m				
5911060130	Výměna výhybkové kolejnice ohnuté tv. S49	m	50,800	409,63	20 809,20
	Výměna výhybkové kolejnice ohnuté tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž nebo demontáž prozatímních styků, demontáž upevňovadel, demontáž, výměna kolejnice, úpravu dilatačních spár a pryžových podložek, montáž upevňovadel a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, dělení kolejnic, zřízení svaru nebo styku a ošetření součástí mazivem.				
	VČ9 - 12,7 x 2 = 25,4 m VČ10 - 12,7 x 2 = 25,4 m				
5907015016	Ojedinelá výměna kolejnic stávající upevnění, tvar S49, T, 49E1	m	193,600	409,63	79 304,37
	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.				
	KV5 (sp VČ5 - SK3) Lp,Pp - 8,8x2 = 17,6 m KV5 (sp VČ5 - VČ8) Lp,Pp - 12,5x2 = 25,0 m KV8 (sp VČ8 - SK5A) Lp,Pp - 40,0x2 = 80,0 m KV9 (sp VČ9 - VČ10 =SK5L) - 7,0x2 = 14,0 m KV9 (sp VČ9 - VČ10 =SK7) - 3,0x2 = 6,0 m ZV9 (sp VČ9 -VČ8) - 2,0x2 = 4,0 m KV10 (VČ9 - VČ10 =SK5L) - 8,5x2 = 17,0 m KV10 (VČ10 - VČ9 =SK7)) - 3,0x2 = 6,0 m posun + vložka ZV10 (sp ZV10 - SK5) - 12,0x2 = 24,0 m				
5907040031	Posun kolejnic před svařováním tvar kolejnic S49, T, 49E1	m	22,800	178,24	4 063,87
	Posun kolejnic před svařováním tvar kolejnic S49, T, 49E1. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na přizdvížení a posun kolejnice. Položka se použije v případě krácení deformovaných konců kolejnic před svařováním. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž a montáž upevňovadel. Položku nelze použít pro posun z důvodu úpravy dilatačních spár před svařováním.				
	KV10 (VČ10 - VČ9 =SK7)) - 11,4x2 = 22,8 m posun + vložka				
5907050020	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením tv. S49	kus	56,000	362,02	20 273,12
	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci podložení, označení a provedení řezu kolejnice.				
	VČ5 - 8 SK5A - 6 VČ9 - 20 VČ10 - 22				
5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	78,391	418,24	32 786,25
	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.				
	VČ5 (sp VČ5-SK3) - 3,0x3,4x0,35 - 0,505 "SB8"= 3,570 m3 VČ5 (sp VČ5-SK3) - 7,0x3,4x0,35 - 1,010 "pražce"= 7,320 m3 VČ5 (sp VČ5-VČ8) - 7,0x3,4x0,35 - 1,111 "pražce" = 7,219 m3 VČ8 (sp VČ8-SK5A) -4,0x3,4x0,35 - 0,606 "pražce" = 4,154m3 mimo laviček: VČ8 (sp VČ8-SK5A) -40,0x3,4x0,30 - 12,322 "SB3/4" = 28,478 m3 VČ9 (sp VČ9 - VČ10 =SK5L) - 7,0x3,4x0,30 - 2,020 "pražce" = 5,120 m3 VČ9 (sp VČ9 - VČ10 =SK7) - 4,0x3,4x0,30 - 1,212 "pražce" = 2,868 m3 VČ10 (sp VČ10 - VČ9 =SK5L) - 7,0x3,4x0,30 - 2,020 "pražce" = 5,120 m3 VČ10 (sp VČ10 - VČ9 =SK7) - 7,0x3,4x0,30 - 2,020 "pražce" = 5,120 m3 VČ10 (ZV10 - SK5) - 13,0x3,4x0,30 - 3,838 "pražce" = 9,422 m3				
5905105040	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně ve výhybce	m3	149,700	418,24	62 610,53

	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně ve výhybce. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva jediněle ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu kameniva.				
	ve výhybce + dl. spol. pražce VČ5 (49,85+3+3)x3,2x0,35 - (7,186+0,874) = 54,492 m3 mimo laviček: VČ8 (49,85+3+3)x3,2x0,30 - (14,372+1,748) = 31,736 m3 VČ9 (49,85+3+3)x3,2x0,30 - (14,372+1,748) = 31,736 m3 VČ10 (49,85+3+3)x3,2x0,30 - (14,372+1,748) = 31,736 m3				
5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy BI	t	387,755	600,00	232 653,00
	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy BI				
	(78,391+149,7)*1,7 = 387,755 t				
9902100300	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 30 km	t	387,755	234,00	90 734,67
	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 30 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu výzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení.Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly.V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Pokud bude realizována jednosměrná přeprava z bodu A do bodu B (např. pro společnost Cargo, a.s.), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkové ujeté trasy.				
	Dodávka kameniva: (78,391+149,7)*1,7 = 387,755 t				
5909041010	Úprava GPK výhybky směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové	m	322,400	1 400,00	451 360,00
	Úprava GPK výhybky směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na nasazení strojní linky pro úpravu směrového a výškového uspořádání ASP metodou zmenšování chyb a úpravu KL pluhem včetně měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.				
	VČ5 49,85+3+3 = 55,850 m VČ5 (sp VČ5-SK3) - 10,0 m VČ5 (sp VČ5-VČ8) - 7,0 m VČ8 49,85+3+3 = 55,85 m VČ8 (sp VČ8-SK5A) - 4,0 m VČ8 (sp VČ8-SK5A) - 40,0 m VČ9 49,85+3+3 = 55,85 m VČ9 (sp VČ9 - VČ10 =SK5L) - 7,0 m VČ9 (sp VČ9 - VČ10 =SK7) - 4,0 m VČ10 49,85+3+3 = 55,85 m VČ10 (sp VČ10 - VČ9 =SK5L) - 7,0 m VČ10 (sp VČ10 - VČ9 =SK7) - 7,0 m VČ10 (ZV10 - SK5) - 13,0 m				
5910021020	Svařování kolejnic termitem zkrácený předeřhřev standardní spára svar sériový tv. S49	svar	56,000	6 300,00	352 800,00
	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 dopravu materiálu.				
5910050010	Umožnění volné dilatace dílů výhybek demontáž upevňovadel výhybka I. generace	m	322,400	47,54	15 326,90
	Umožnění volné dilatace dílů výhybek demontáž upevňovadel výhybka I. generace. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění dílů výhybky a jejich rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž spojek.				
5910050120	Umožnění volné dilatace dílů výhybek montáž upevňovadel výhybka II. generace	m	322,400	47,54	15 326,90
	Umožnění volné dilatace dílů výhybek montáž upevňovadel výhybka II. generace. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění dílů výhybky a jejich rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž spojek.				
5910132030	Zřízení zádržné opěrky na jazyku i opornici	pár	8,000	1 784,25	14 274,00
	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 dopravu materiálu.				
	VČ5 - 2 VČ8 - 2 VČ9 - 2 VČ10 - 2				
5961170070	Zádržná opěrka proti putování pro jazyk S49 R300 ohnutý	kus	4,000	7 714,00	30 856,00
	Zádržná opěrka proti putování pro jazyk S49 R300 ohnutý				
	VČ5,VČ8,VČ9,VČ10				
5961170075	Zádržná opěrka proti putování pro jazyk S49 R300 přímý	kus	4,000	7 714,00	30 856,00
	Zádržná opěrka proti putování pro jazyk S49 R300 přímý				
	VČ5,VČ8,VČ9,VČ10				
9901000900	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací o nosnosti do 3,5 t do 200 km	kus	1,000	6 520,00	6 520,00

	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.				
	zádržné opěrky proti putování				
9902900100	Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, suti	t	410,564	57,50	23 607,43
	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.				
	(78,391+149,7)*1,8 = 410,564 t				
9909000100	Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku	t	410,564	400,00	164 225,60
	Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku Poznámka: V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku.Je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadu. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.				
	(78,391+149,7)*1,8 = 410,564 t				
9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí	t	0,200	1 975,00	395,00
	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 odpadu. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.				
9902100300	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 30 km	t	410,564	234,00	96 071,98
	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 30 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu výzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení.Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly.V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Pokud bude realizována jednosměrná přeprava z bodu A do bodu B (např. pro společnost Cargo, a.s.), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkové ujeté trasy.				
	Dodávka kameniva: (78,391+149,7)*1,8 = 410,564 t				
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 mechanismů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích.V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Měrmou jednotkou je kus přepravovaného stroje.				
	MHS - společný nájezd pro 1. a 2. etapu ASPv				
5999005020	Třídění pražců a kolejnicových podpor	t	26,707	183,48	4 900,20
	Třídění pražců a kolejnicových podpor. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, vytřídění a uložení materiálu na úložiště nebo do skladu.				
	Základna CHODOV - třídění výhybkových pražců 30,628 x 0,821 = 25,145 t				
9902900200	Naložení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot	t	13,313	144,80	1 927,72
	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.				
	Základna CHODOV - naložení výh. pražců (VČ5, VČ12 - 2. etapa) 16,215 m3 x 0,821 = 13,313 t				
9902200400	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu do 40 km	t	13,313	398,00	5 298,57
	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu do 40 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu výzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení.Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly.V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Pokud bude realizována jednosměrná přeprava z bodu A do bodu B (např. pro společnost Cargo, a.s.), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkové ujeté trasy.				
	Dodávka výh. pražců: 16,215 m3 x 0,821 = 13,313 t				
5999005020	Třídění pražců a kolejnicových podpor	t	36,364	183,48	6 672,07
	Třídění pražců a kolejnicových podpor. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, vytřídění a uložení materiálu na úložiště nebo do skladu.				
	ŽST Vojkovice - roztřídění a rozprostření pražců 44,293 m3 x 0,821 = 36,364 t				
022121001	Geodetické práce Diagnostika technické infrastruktury Vytýčení trasy inženýrských sítí	%	0,050	150 000,00	7 500,00

	Geodetické práce Diagnostika technické infrastruktury Vytýčení trasy inženýrských sítí - V sazbě jsou započteny náklady na vyhledání trasy detektorem, zaměření a zobrazení trasy a předání výstupu zaměření. V sazbě nejsou obsaženy náklady na vytýčení sítí ve správě provozovatele.				
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	1 946 607,00	48 665,18
	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					2 737 759,18 Kč

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

Doložka číslo: 4762587

Původní datový formát: application/pdf

UUID původní komponenty: 25e1650e-179f-48f2-a46b-aff126a7e2f4

Jméno a příjmení osoby, která změnu formátu dokumentu provedla:

System ERMS (zpracovatel dokumentu Kateřina SVOBODOVÁ)

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

Datum vyhotovení ověřovací doložky: 08.07.2024 10:18:17



d4ac4f93-88d5-485e-b68d-f68b6c4630d9