

FORMULÁŘ SO/PS
erze SOPS/PR/2017/12/01

SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET

SO 54-33-01

Stavba:

Revitalizace a elektrizace trati
Oldřichov u Duchcova (mimo) - Litvínov

CELKEM:

0.00 Kč

SO/PS:

SO 54-33-01

ŽST Louka u Litvínova, železniční svršek

Vložit položku

Vložit Díl

Součet za Díl
včetně přepočítání Dílu

Kategorie monitoringu:

E.1.1.1

Železniční svršek

Stupeň dokumentace:

Stádium 3

Projektová dokumentace (DOS/DSP)

Majetek:

SŽDC s.o.

Zahájení realizace SO/PS:

8/2018

Zpracovatel:

Ukončení realizace SO/PS:

3/2020

SAGASTA s.r.o.

Bc. Alan Müller

Klasifikace SO/PS:

ISPROFIN:

Označení (S-kód):

Cenová úroveň:

2017

Datum zpracování:

01.06.2018

Revitalizace a elektrizace trati Oldřichov u Duchcova (mimo) - Litvínov

ISPROFIN: 0

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
Díl:	0	VŠEOBECNÉ KONSTRUKCE A PRÁCE								
1	015150	1	OTSKP-ŽS 2017	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 08 ŠTĚRK Z KOLEJIŠTĚ (ODPAD PO RECYKLACI)	T	11411.280				0.00 Kč
				popis položky						
				7044 m*1,8*0,5*1,8 t/m3						
				1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu						
				2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů						
				3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.						
2	015210	1	OTSKP-ŽS 2017	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 ŽELEZNIČNÍ PRAŽCE BETONOVÉ	T	647.360				0.00 Kč
				(12+218+1115+907+128) ks * 272 kg/ks / 1000						
				1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů3. Způsob měření:Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.						
3	015250	1	OTSKP-ŽS 2017	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 02 03 POLYETYLENOVÉ PODLOŽKY (ŽEL. SVRŠEK)	T	2.114				0.00 Kč
				7044 m/0,6m*2*0,09/1000						
				1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů3. Způsob měření:Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.						
4	015260	1	OTSKP-ŽS 2017	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 07 02 99 PRYŽOVÉ PODLOŽKY (ŽEL. SVRŠEK)	T	4.274				0.00 Kč
				7044 m/0,6m*2*0,182/1000						

Revitalizace a elektrizace trati Oldřichov u Duchcova (mimo) - Litvínov										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů3. Způsob měření:Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.							
5	015510	1	OTSKP-ŽS 2017	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 05 07* LOKÁLNĚ ZNEČIŠTĚNÝ ŠTĚRK A ZEMINA Z KOLEJIŠTĚ (VÝHYBKÝ)	T	732.600				0.00 Kč	
				18 ks*20 m3/ks*2,035 t/m3							
				1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů3. Způsob měření:Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.							
6	015520	1	OTSKP-ŽS 2017	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 02 04* ŽELEZNIČNÍ PRAŽCE DŘEVĚNÉ	T	306.600				0.00 Kč	
				(1+10+467+15+1209+5+19+10+208+32+17+34+10+13+870) * 105 kg/ks /1000							
				1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů3. Způsob měření:Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.							
Součet za Díl					VŠEOBECNÉ KONSTRUKCE A PRÁCE					0.00 Kč	
Díl:	5	KOMUNIKACE									
7	512550	1	OTSKP-ŽS 2017	KOLEJOVÉ LOŽE - ZŘÍZENÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO (ŠTĚRK)	M3	3311.539				0.00 Kč	
				5253,324 m3 + 594,055 m3 - 7044 m*1,8*0,2							
				1. Položka obsahuje: – dodávku, dopravu a uložení kameniva předepsané specifikace a frakce v požadované míře zhutnění2. Položka neobsahuje: X3. Způsob měření:Měří se objem kolejového lože v projektovaném profilu.							
8	512560	1	OTSKP-ŽS 2017	KOLEJOVÉ LOŽE - ZŘÍZENÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO RECYKLOVANÉHO	M3	2535.840				0.00 Kč	
				7044 m*1,8*0,2							
				1. Položka obsahuje: – dodávku, dopravu a uložení kameniva předepsané specifikace a frakce v požadované míře zhutnění2. Položka neobsahuje: X3. Způsob měření:Měří se objem kolejového lože v projektovaném profilu.							
9	513550	1	OTSKP-ŽS 2017	KOLEJOVÉ LOŽE - DOPLNĚNÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO (ŠTĚRK)	M3	52.289				0.00 Kč	
				(83,358 m + 21,219 m)*0,5							
				1. Položka obsahuje: – dodávku, dopravu a uložení kameniva předepsané specifikace a frakce v požadované míře zhutnění2. Položka neobsahuje: X3. Způsob měření:Měří se objem kolejového lože v projektovaném profilu.							
10	R - položka	1		KOLEJ 49 E1, ROZD. "C", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. PODKLADNICOVÝ, UP. PRUŽNÉ	M	1039.360				0.00 Kč	
				1039,360 m							

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
				Položka obsahuje: – dodávku uvedeného upevňovadel a drobného kolejiva v uvedeném rozdělení koleje pro normální rozchod kolejí (1435 mm) – montáž kolejových polí ze součástí železničního svršku uvedených typů na montážní základně, popř. přímo na staveništi nebo strojní linkou – dopravu smontovaných kolejových polí nebo součástí z montážní základny na místo určení, pokud si to zvolená technologie pokládky vyžaduje – zřízení koleje pomocí kolejových polí za použití vhodného kladecího prostředku – sespojování kolejových polí bez jejich svaření – směrovou a výškovou úpravu koleje do předepsané polohy včetně stabilizace kolejového lože – očištění a naolejování spojkových a svérkových šroubů před zahájením provozu – pomocné a dokončovací práce – případné ztížení práce při překážkách na jedné nebo obou stranách, v tunelu i při rekonstrukcích Položka neobsahuje: – zřízení kolejového lože – svařování kolejnic do bezстыkové koleje – broušení koleje – případnou dodávku a montáž pražcových kotev – následnou úpravu směrového a výškového uspořádání koleje. - 3. podbití						
11	528352	1	OTSKP-ŽS 2017	KOLEJ 49 E1, ROZD. "U", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. BEZPODKLADNICOVÝ, UP. PRUŽNÉ	M	1137.906				0.00 Kč
				1137,906 m Položka obsahuje: – dodávku uvedeného upevňovadel a drobného kolejiva v uvedeném rozdělení koleje pro normální rozchod kolejí (1435 mm) – montáž kolejových polí ze součástí železničního svršku uvedených typů na montážní základně, popř. přímo na staveništi nebo strojní linkou – dopravu smontovaných kolejových polí nebo součástí z montážní základny na místo určení, pokud si to zvolená technologie pokládky vyžaduje – zřízení koleje pomocí kolejových polí za použití vhodného kladecího prostředku – sespojování kolejových polí bez jejich svaření – směrovou a výškovou úpravu koleje do předepsané polohy včetně stabilizace kolejového lože – očištění a naolejování spojkových a svérkových šroubů před zahájením provozu – pomocné a dokončovací práce – případné ztížení práce při překážkách na jedné nebo obou stranách, v tunelu i při rekonstrukcích Položka neobsahuje: – zřízení kolejového lože – svařování kolejnic do bezстыkové koleje – broušení koleje – případnou dodávku a montáž pražcových kotev – následnou úpravu směrového a výškového uspořádání koleje. - 3. podbití						
12	528372	1	OTSKP-ŽS 2017	KOLEJ 49 E1, ROZD. "U", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. VÝHYBKOVÝ KRÁTKÝ, UP. PRUŽNÉ	M	39.600				0.00 Kč
				2*4,2 m + 5,4 m + 4*3,0 m + 4*2,4 m + 1,8 m + 2,4 m 1. Položka obsahuje: – defektoskopické zkoušky kolejnic, jsou-li vyžadovány – dodávku uvedeného typu kolejnic, pražců (popř. mostnic), upevňovadel a drobného kolejiva v uvedeném rozdělení koleje pro normální rozchod kolejí (1435 mm) – montáž kolejových polí ze součástí železničního svršku uvedených typů na montážní základně, popř. přímo na staveništi nebo strojní linkou – dopravu smontovaných kolejových polí nebo součástí z montážní základny na místo určení, pokud si to zvolená technologie pokládky vyžaduje – zřízení koleje pomocí kolejových polí za použití vhodného kladecího prostředku – sespojování kolejových polí bez jejich svaření – směrovou a výškovou úpravu koleje do předepsané polohy včetně stabilizace kolejového lože – očištění a naolejování spojkových a svérkových šroubů před zahájením provozu – pomocné a dokončovací práce – případné ztížení práce při překážkách na jedné nebo obou stranách, v tunelu i při rekonstrukcích2. Položka neobsahuje: – zřízení kolejového lože – svařování kolejnic do bezстыkové koleje – broušení koleje – případnou dodávku a montáž pražcových kotev – následnou úpravu směrového a výškového uspořádání koleje3. Způsob měření:Měří se délka koleje ve smyslu ČSN 73 6360, tj. v ose koleje.						
13	528392	1	OTSKP-ŽS 2017	KOLEJ 49 E1, ROZD. "U", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. VÝHYBKOVÝ DLOUHÝ, UP. PRUŽNÉ	M	50.894				0.00 Kč
				3*4,83 m + 8*3,64 m + 2*3,642 m						

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
				<p>1. Položka obsahuje: – defektoskopické zkoušky kolejnic, jsou-li vyžadovány – dodávku uvedeného typu kolejnic, pražců (popř. mostnic), upevňovadel a drobného kolejiva v uvedeném rozdělení koleje pro normální rozchod kolejí (1435 mm) – montáž kolejových polí ze součástí železničního svršku uvedených typů na montážní základně, popř. přímo na staveništi nebo strojní linkou – dopravu smontovaných kolejových polí nebo součástí z montážní základny na místo určení, pokud si to zvolená technologie pokládky vyžaduje – zřízení koleje pomocí kolejových polí za použití vhodného kladecího prostředku – sespojování kolejových polí bez jejich svaření – směrovou a výškovou úpravu koleje do předepsané polohy včetně stabilizace kolejového lože – očištění a naolejování spojkových a svérkových šroubů před zahájením provozu – pomocné a dokončovací práce – případné ztížení práce při překážkách na jedné nebo obou stranách, v tunelu i při rekonstrukcích2. Položka neobsahuje: – zřízení kolejového lože – svařování kolejnic do bezстыkové koleje – broušení koleje – případnou dodávku a montáž pražcových kotev – následnou úpravu směrového a výškového uspořádání koleje3. Způsob měření:Měří se délka koleje ve smyslu ČSN 73 6360, tj. v ose koleje.</p>						
14	533263	1	OTSKP-ŽS 2017	J 49 1:9-300, PR. BET., UP. PRUŽNÉ	KUS	1.000				0.00 Kč
				<p>1 ks</p> <p>1. Položka obsahuje: – defektoskopické zkoušky kolejnic, jsou-li vyžadovány – dodávku uvedeného typu výhybky nebo jiné výhybkové konstrukce včetně pražců, upevňovadel a drobného kolejiva v uvedeném rozdělení koleje pro normální rozchod kolejí (1435 mm) – montáž výhybky z předmontovaných polí nebo ze součástí železničního svršku uvedených typů na montážní základně nebo přímo na staveništi – dopravu předmontovaných nebo smontovaných výhybkových polí nebo součástí z montážní základny na místo určení, pokud si to zvolená technologie pokládky vyžaduje – pokládku výhybky nebo jiné výhybkové konstrukce pomocí vhodného kladecího prostředku – sespojování jednotlivých předmontovaných výhybkových polí bez jejich svaření – směrovou a výškovou úpravu koleje do předepsané polohy včetně stabilizace kolejového lože – konečnou výškovou a směrovou úpravu výhybkové konstrukce do předepsané polohy projektem nebo jiným zadáním včetně stabilizace kolejového lože – očištění a naolejování spojkových a svérkových šroubů před zahájením provozu – základní výhybkové propojky namontované (výrobem výhybkové konstrukce) – pomocné a dokončovací práce – případné ztížení práce při překážkách na jedné nebo obou stranách, v tunelu i při rekonstrukcích2. Položka neobsahuje: – zřízení kolejového lože – kompletní kolejový rošt na atypických výhybkových (krátkých) pražcích (naceňuje se položkami ve sd 52) – kompletní kolejový rošt na společných výhybkových (dlouhých) pražcích (naceňuje se položkami ve sd 52) – montážní a závěrné svary, svařování kolejnic do bezстыkové koleje – žlabové pražce – izolované styky – tepelně opracované jazyky a opornice – válečkové (nadzvedávací) stoličky – přechodové kolejnice – broušení koleje – nadstandardní srdcovky – omezovač polohy jazyka – snímače jazyka včetně prodloužení stoliček pro snímač jazyka – závěry a přestavníky včetně výměnových těles – ohřev výhybek – dodatečné výhybkové propojky, naceňují se položkami ve sd 75C – následnou úpravu směrového a výškového uspořádání koleje 3. Způsob měření:Kusem se rozumí kompletní výhybka nebo výhybková konstrukce.</p>						
15	533273	1	OTSKP-ŽS 2017	J 49 1:9-300, PR. BET., UP. PRUŽNÉ	KUS	4.000				0.00 Kč
				<p>4 ks</p> <p>1. Položka obsahuje: – defektoskopické zkoušky kolejnic, jsou-li vyžadovány – dodávku uvedeného typu výhybky nebo jiné výhybkové konstrukce včetně pražců, upevňovadel a drobného kolejiva v uvedeném rozdělení koleje pro normální rozchod kolejí (1435 mm) – montáž výhybky z předmontovaných polí nebo ze součástí železničního svršku uvedených typů na montážní základně nebo přímo na staveništi – dopravu předmontovaných nebo smontovaných výhybkových polí nebo součástí z montážní základny na místo určení, pokud si to zvolená technologie pokládky vyžaduje – pokládku výhybky nebo jiné výhybkové konstrukce pomocí vhodného kladecího prostředku – sespojování jednotlivých předmontovaných výhybkových polí bez jejich svaření – směrovou a výškovou úpravu koleje do předepsané polohy včetně stabilizace kolejového lože – konečnou výškovou a směrovou úpravu výhybkové konstrukce do předepsané polohy projektem nebo jiným zadáním včetně stabilizace kolejového lože – očištění a naolejování spojkových a svérkových šroubů před zahájením provozu – základní výhybkové propojky namontované (výrobem výhybkové konstrukce) – pomocné a dokončovací práce – případné ztížení práce při překážkách na jedné nebo obou stranách, v tunelu i při rekonstrukcích2. Položka neobsahuje: – zřízení kolejového lože – kompletní kolejový rošt na atypických výhybkových (krátkých) pražcích (naceňuje se položkami ve sd 52) – kompletní kolejový rošt na společných výhybkových (dlouhých) pražcích (naceňuje se položkami ve sd 52) – montážní a závěrné svary, svařování kolejnic do bezстыkové koleje – žlabové pražce – izolované styky – tepelně opracované jazyky a opornice – válečkové (nadzvedávací) stoličky – přechodové kolejnice – broušení koleje – nadstandardní srdcovky – omezovač polohy jazyka – snímače jazyka včetně prodloužení stoliček pro snímač jazyka – závěry a přestavníky včetně výměnových těles – ohřev výhybek – dodatečné výhybkové propojky, naceňují se položkami ve sd 75C – následnou úpravu směrového a výškového uspořádání koleje 3. Způsob měření:Kusem se rozumí kompletní výhybka nebo výhybková konstrukce.</p>						

Revitalizace a elektrizace trati Oldřichov u Duchcova (mimo) - Litvínov										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
16	5332C3	1	OTSKP-ŽS 2017	J 49 1:12-500, PR. BET., UP. PRUŽNĚ	KUS	2.000				0.00 Kč	
1. Položka obsahuje: – defektoskopické zkoušky kolejnic, jsou-li vyžadovány – dodávku uvedeného typu výhybky nebo jiné výhybkové konstrukce včetně pražců, upevňovadel a drobného kolejiva v uvedeném rozdělení koleje pro normální rozchod kolejí (1435 mm) – montáž výhybky z předmontovaných polí nebo ze součástí železničního svršku uvedených typů na montážní základně nebo přímo na staveništi – dopravu předmontovaných nebo smontovaných výhybkových polí nebo součástí z montážní základny na místo určení, pokud si to zvolená technologie pokládky vyžaduje – pokládku výhybky nebo jiné výhybkové konstrukce pomocí vhodného kladečního prostředku – sespojování jednotlivých předmontovaných výhybkových polí bez jejich svaření – směrovou a výškovou úpravu koleje do předepsané polohy včetně stabilizace kolejového lože – konečnou výškovou a směrovou úpravu výhybkové konstrukce do předepsané polohy projektem nebo jiným zadáním včetně stabilizace kolejového lože – očištění a naolejování spojkových a svérkových šroubů před zahájením provozu – základní výhybkové propojky namontované (výrobce výhybkové konstrukce) – pomocné a dokončovací práce – případné ztlížení práce při překážkách na jedné nebo obou stranách, v tunelu i při rekonstrukcích2. Položka neobsahuje: – zřízení kolejového lože – kompletní kolejový rošt na atypických výhybkových (krátkých) pražcích (naceňuje se položkami ve sd 52) – kompletní kolejový rošt na společných výhybkových (dlouhých) pražcích (naceňuje se položkami ve sd 52) – montážní a závěrné svary, svařování kolejnic do bezстыkové koleje – žlabové pražce – izolované styky – tepelně opracované jazyky a opornice – válečkové (nadzvedávací) stoličky – přechodové kolejnice – broušení koleje – nadstandardní srdcovky – omezovač polohy jazyka – snímače jazyka včetně prodloužení stoliček pro snímač jazyka – závěry a přestavníky včetně výměnových těles – ohřev výhybek – dodatečné výhybkové propojky, naceňují se položkami ve sd 75C – následnou úpravu směrového a výškového uspořádání koleje 3. Způsob měření:Kusem se rozumí kompletní výhybka nebo výhybková konstrukce.											
17	539101	1	OTSKP-ŽS 2017	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, PRAŽCE ŽLABOVÉ, SESTAVA 1 KS	KPL	6.000				0.00 Kč	
(Položka je příplatkovou k položkám výhybek a nelze ji použít samostatně.)1. Položka obsahuje: – žlabové provedení výhybkových pražců včetně veškerých nákladů s tímto spojených2. Položka neobsahuje: – stavěcí a přestavné zařízení včetně táhel3. Způsob měření:Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek.											
18	539540	1	OTSKP-ŽS 2017	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, ČELISTOVÝ ZÁVĚR	KUS	7.000				0.00 Kč	
1. Položka obsahuje: dodání a montáž ručního přestavníku 2. Položka neobsahuje: 3. Způsob měření:Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.											
19	53932C	1	OTSKP-ŽS 2017	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, TEPELNĚ OPRACOVANÝ JAZYK S OPORNICÍ 49 E1 PRO TVAR 1:12-500	KUS	2.000				0.00 Kč	
(Položka je příplatkovou k položkám výhybek a nelze ji použít samostatně.)1. Položka obsahuje: – tepelně opracování jazyka a opornice ve výrobním závodě výhybkové konstrukce včetně veškerých nákladů s tímto spojených2. Položka neobsahuje: X3. Způsob měření:Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek.											
20	539405	1	OTSKP-ŽS 2017	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, VÁLEČKOVÉ STOLIČKY NADZVEDÁVACÍ (BEZ ROZLIŠENÍ PROFILU KOLEJNIC) PRO TVAR 1:9-190	KPL	1.000				0.00 Kč	
1. Položka obsahuje: dodání a montáž počtu a typu válečkových stoliček odpovídající dané výhybkové konstrukci dle platných předpisů SŽDC 2. Položka neobsahuje: 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek.											
21	539407	1	OTSKP-ŽS 2017	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, VÁLEČKOVÉ STOLIČKY NADZVEDÁVACÍ (BEZ ROZLIŠENÍ PROFILU KOLEJNIC) PRO TVAR 1:9-300	KPL	4.000				0.00 Kč	
4 ks											

Revitalizace a elektrizace trati Oldřichov u Duchcova (mimo) - Litvínov										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				1. Položka obsahuje: dodání a montáž počtu a typu válečkových stoliček odpovídající dané výhybkové konstrukci dle platných předpisů SŽDC 2. Položka neobsahuje: 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek.							
22	53940C	1	OTSKP-ŽS 2017	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, VÁLEČKOVÉ STOLIČKY NADZVEDÁVACÍ (BEZ ROZLIŠENÍ PROFILU KOLEJNIC) PRO TVAR 1:12-500	KPL	2.000				0.00 Kč	
				2 ks 1. Položka obsahuje: – dodání a montáž počtu a typu válečkových stoliček odpovídající dané výhybkové konstrukci dle platných předpisů SŽDC2. Položka neobsahuje: X3. Způsob měření:Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek.							
23	542121	1	OTSKP-ŽS 2017	SMĚROVÉ A VÝŠKOVÉ VYROVNÁNÍ KOLEJE NA PRAŽCÍCH BETONOVÝCH DO 0,05 M	M	128.585				0.00 Kč	
				86,149 m + 2*21,219 m 1. Položka obsahuje: – podbíjení pražců, vyrovnaní nivelety stávající koleje nebo výhybkové konstrukce do 50 mm při zapojování na novostavbu (přechodový úsek) – příplatky za ztížené podmínky při práci v koleji, např. překážky po stranách koleje, práci v tunelu apod.2. Položka neobsahuje: – případné doplnění štěrkového lože3. Způsob měření:Měří se délka koleje ve smyslu ČSN 73 6360, tj. v ose koleje.							
24	545122	1	OTSKP-ŽS 2017	SVAR KOLEJNIC (STEJNÉHO TVARU) 49 E1, T SPOJITĚ	KUS	120.000				0.00 Kč	
				120 ks Jednotlivým svarem se rozumí svar, který splňuje některé z následujících kritérií: počet svarů v jednom objektu je menší než 20 ks. při vevařování lepených izolovaných styků a dilatačních zařízení do kolejí. závěrný svar při zřizování bezstykové koleje ve smyslu předpisu S3/2 Svar, který nesplňuje ani jedno z výše uvedených kritérií, je svar průběžný 1. Položka obsahuje: úpravu koleje nebo výhybky, tj. povolení upevňovadel do vzdálenosti předepsané předpisem S3/2, jejich případná ojedinelá výměna, úprava dilatačních spar, vyrovnaní kolejnic výškové a směrové, podbití stykových pražců, demontáž spojek a jejich odvoz na určené místo nebo do šrotu, případné obroušení nutných ploch apod., tak, aby mohli být vyhotoven svar, utažení upevňovadel. úpravu kolejového lože pro nasazení formy, zpětnou úpravu do profilu. svaření kolejnic nebo částí výhybek, opracování a obroušení svaru. úprava koleje nebo výhybkové konstrukce do stavu před svařováním. příplatky za ztížené podmínky při práci v koleji, např. překážky po stranách koleje, práci v tunelu ap. 2. Položka neobsahuje: případné řezání koleje 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
25	549111	1	OTSKP-ŽS 2017	BROUŠENÍ KOLEJE A VÝHYBEK	M	3004.700				0.00 Kč	
				celková délka kolejí v SO 1. Položka obsahuje: přípravné práce, zejména odstraňování překážek v koleji a výhybce, např. odstranění kolejových propojek, ukolejnění ap.. vlastní broušení a související práce a materiál, např. brusivo. dokončovací práce, zejména zpětná montáž odstraněného zařízení, např. kolejových propojek, ukolejnění ap.. dopravu brousící soupravy a doprovodných vozů na místo broušení a zpět. příplatky za ztížené podmínky při práci v koleji, např. překážky po stranách koleje, práci v tunelu ap. 2. Položka neobsahuje: 3. Způsob měření:Měří se délka koleje ve smyslu ČSN 73 6360, tj. v ose koleje.							
Součet za Díl				KOMUNIKACE	0.00 Kč						
Díl: 9				OSTATNÍ PRÁCE							
26	921930	1	OTSKP-ŽS 2017	ANTIKOROZNÍ PŘEVEDENÍ UPEVNŮVADEL A JINÉHO DROBNÉHO KOLEJIVA	M	16.111				0.00 Kč	
				4,711 m + 11,400 m (Položka je příplatkovou jakožto materiálový rozdíl oproti standardnímu upevnění. Samostatně ji tedy nelze použít.) 1. Položka obsahuje: – antikorozní provedení určených částí upevnění žárovým zinkováním nebo jiným vhodným způsobem ve výrobním závodu – příplatky za ztížené podmínky vyskytující se při zřízení kolejových vah, např. za překážky na straně koleje apod. 2. Položka neobsahuje: – dodávku materiálu, je součástí položek zřízení koleje nebo přejezdu 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.							
SO 54-33-01	923131	1	OTSKP-ŽS 2017	NÁMEZNIK	KUS	7.000				0.00 Kč	

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
				<div>7 ks</div> <div>1. Položka obsahuje: – dodávku a osazení včetně nutných zemních prací a obetonování – odrazky nebo retroreflexní fólie 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</div>						
28	925110	1	OTSKP-ŽS 2017	DRAŽNÍ STEZKY Z DRTI TL. DO 50 MM	M2	7767.756				0.00 Kč
				<div>(2177,266 + 107,368) m*1,7 m*2</div> <div>1. Položka obsahuje: – kompletní provedení konstrukce s dodáním materiálu – urovnání povrchu do předepsaného tvaru, případně i ruční hutnění a výplň nerovností a prohlubní – zhutnění na předepsanou míru bez ohledu na způsob provádění – příplatky za ztížené podmínky vyskytující se při zřízení drážních stezek, např. za překážky na straně koleje ap. 2. Položka neobsahuje: – výplň pod drážní stezkou mezi kolejovým ložem sousedních kolejí, nacení se položkami ve sd 51 3. Způsob měření: Měří se horní pochozí plocha bez ohledu na tvar dosypávek pod drážní stezkou.</div>						
29	965010	1	OTSKP-ŽS 2017	ODSTRANĚNÍ KOLEJOVÉHO LOŽE A DRAŽNÍCH STEZEK	M3	12679.200				0.00 Kč
				<div>7044 m*1,8 m3/m</div> <div>1. Položka obsahuje: – odstranění kolejového lože ručně nebo mechanizací, a to po nebo bez sejmutí kolejového roštu – příplatky za ztížené podmínky při práci v kolejišti, např. za překážky na straně koleje apod. – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 03. Způsob měření:Měří se metry krychlové odtěženého kolejového lože v ulehhlém (původním) stavu.</div>						
30	965021	1	OTSKP-ŽS 2017	ODSTRANĚNÍ KOLEJOVÉHO LOŽE A DRAŽNÍCH STEZEK - ODVOZ NA SKLÁDKU	M3KM	126792.000				0.00 Kč
				<div>12679,200 m3*0,5*20 km</div> <div>1. Položka obsahuje: – odvoz jakýmkoliv dopravním prostředkem a složení – případné překládky na trase2. Položka neobsahuje: – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek (je zahrnuto ve zdrojové položce) – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 03. Způsob měření:Výměra je součtem součinů metrů krychlových vytěženého v rostlém (původním) stavu nebo vybouraného materiálu a jednotlivých vzdáleností v kilometrech.</div>						
31	965023	1	OTSKP-ŽS 2017	ODSTRANĚNÍ KOLEJOVÉHO LOŽE A DRAŽNÍCH STEZEK - ODVOZ NA RECYKLACI	M3KM	12679.200				0.00 Kč
				<div>12679,200 m3*0,2*5 km</div> <div>1. Položka obsahuje: – odvoz jakýmkoliv dopravním prostředkem a složení – případné překládky na trase2. Položka neobsahuje: – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek (je zahrnuto ve zdrojové položce) – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 03. Způsob měření:Výměra je součtem součinů metrů krychlových vytěženého v rostlém (původním) stavu nebo vybouraného materiálu a jednotlivých vzdáleností v kilometrech.</div>						
32	965022	1	OTSKP-ŽS 2017	ODSTRANĚNÍ KOLEJOVÉHO LOŽE A DRAŽNÍCH STEZEK - ODVOZ NA MEZIDEPONII	M3KM	19018.800				0.00 Kč
				<div>12679,200 m3*0,3*5 km</div> <div>1. Položka obsahuje: – odvoz jakýmkoliv dopravním prostředkem a složení – případné překládky na trase2. Položka neobsahuje: – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek (je zahrnuto ve zdrojové položce) – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 03. Způsob měření:Výměra je součtem součinů metrů krychlových vytěženého v rostlém (původním) stavu nebo vybouraného materiálu a jednotlivých vzdáleností v kilometrech.</div>						
33	965113	1	OTSKP-ŽS 2017	DEMONTÁŽ KOLEJE NA BETONOVÝCH PRAŽCÍCH DO KOLEJOVÝCH POLÍ S ODVOZEM NA MONTÁŽNÍ ZÁKLADNU S NÁSLEDNÝM ROZEBRÁNÍM	M	6258.000				0.00 Kč
				<div>7044-786 m</div>						

Revitalizace a elektrizace trati Oldřichov u Duchcova (mimo) - Litvínov										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				1. Položka obsahuje: – uvolnění kolejového roštu z kolejového lože – odstranění kolejnicových propojek, uzemnění a jiného vybavení – případné rozřezání kolejového roštu – úplné rozebrání koleje v místě demontáže do kolejových polí a jejich hrubé očištění – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz kolejových polí z místa demontáže na montážní základnu – rozebrání kolejových polí na montážní základně do součástí – příplatky za ztížené podmínky při práci v kolejišti, např. za překážky na straně koleje apod. 2. Položka neobsahuje: – odvoz nevyhovujícího materiálu na likvidaci – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 03. Způsob měření:Měří se délka koleje ve smyslu ČSN 73 6360, tj. v ose koleje.							
34	965116	1	OTSKP-ŽS 2017	DEMONTÁŽ KOLEJE NA BETONOVÝCH PRAŽČÍCH - ODVOZ ROZEBRANÝCH SOUČÁSTÍ (Z MÍSTA DEMONTÁŽE NEBO Z MONTÁŽNÍ ZÁKLADNY) K LIKVIDACI	TKM	14272.880				0.00 Kč	
				(400,656+2,114+4,274+306,6) t x 20 km							
				1. Položka obsahuje: – naložení na dopravní prostředek, odvoz a složení – případné překládky na trase2. Položka neobsahuje: – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 03. Způsob měření:Výměra je sumou součinů tun vybouraného materiálu v původním stavu a k nim příslušných jednotlivých odvozových vzdáleností v kilometrech.							
35	965123	1	OTSKP-ŽS 2017	DEMONTÁŽ KOLEJE NA DŘEVĚNÝCH PRAŽČÍCH DO KOLEJOVÝCH POLÍ S ODVOZEM NA MONTÁŽNÍ ZÁKLADNU S NÁSLEDNÝM ROZEBRÁNÍM	M	786.000				0.00 Kč	
				12+332+20+8+24+12+326+22+12+18 m							
				1. Položka obsahuje: – uvolnění kolejového roštu z kolejového lože – odstranění kolejnicových propojek, uzemnění a jiného vybavení – případné rozřezání kolejového roštu – úplné rozebrání koleje v místě demontáže do kolejových polí a jejich hrubé očištění – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz kolejových polí z místa demontáže na montážní základnu – rozebrání kolejových polí na montážní základně do součástí – příplatky za ztížené podmínky při práci v kolejišti, např. za překážky na straně koleje apod.2. Položka neobsahuje: – odvoz nevyhovujícího materiálu na likvidaci – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 03. Způsob měření:Měří se délka koleje ve smyslu ČSN 73 6360, tj. v ose koleje.							
36	965126	1	OTSKP-ŽS 2017	DEMONTÁŽ KOLEJE NA DŘEVĚNÝCH PRAŽČÍCH - ODVOZ ROZEBRANÝCH SOUČÁSTÍ (Z MÍSTA DEMONTÁŽE NEBO Z MONTÁŽNÍ ZÁKLADNY) K LIKVIDACI	TKM					0.00 Kč	
				viz 34							
37	965223	1	OTSKP-ŽS 2017	DEMONTÁŽ VÝHYBKOVÉ KONSTRUKCE NA DŘEVĚNÝCH PRAŽČÍCH DO KOLEJOVÝCH POLÍ S ODVOZEM NA MONTÁŽNÍ ZÁKLADNU S NÁSLEDNÝM ROZEBRÁNÍM	M	893.997				0.00 Kč	
				4*53,608 m (výh. 1:11-300) + 11*49,846 m (výh. 1:9-300) + 3*43,753 m výh. (6°)							
38	965226	1	OTSKP-ŽS 2017	DEMONTÁŽ VÝHYBKOVÉ KONSTRUKCE NA DŘEVĚNÝCH PRAŽČÍCH - ODVOZ ROZEBRANÝCH SOUČÁSTÍ (Z MÍSTA DEMONTÁŽE NEBO Z MONTÁŽNÍ ZÁKLADNY) K LIKVIDACI	TKM	35759.880				0.00 Kč	
				893,997 m*2 t/m*20 km							
				1. Položka obsahuje: naložení na dopravní prostředek, odvoz a složení, případné překládky na trase 2. Položka neobsahuje: poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 3. Způsob měření: Výměra je sumou součinů tun vybouraného materiálu v původním stavu a k nim příslušných jednotlivých odvozových vzdáleností v kilometrech.							
39	965321	1	OTSKP-ŽS 2017	ROZEBRÁNÍ PŘEJEZDU, PŘECHODU OSTATNÍCH	M2	36.000				0.00 Kč	
				12*3 m2							
				1. Položka obsahuje: – rozebrání železničního přejezdu nebo přechodu do součástí včetně hrubého očištění – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – příplatky za ztížené podmínky při práci v kolejišti, např. za překážky na straně koleje apod.2. Položka neobsahuje: – náklady na zřízení a odstranění dopravního značení objízdné trasy – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 03. Způsob měření:Měří se půdorysná plocha (pojízdná nebo pochozí) vlastní přejezdové konstrukce tvořené daným systémem. kolejnice a žlábký se z plochy neodečítají. Do plochy se nezapočítávají ochranné klíny, prahové vpusti apod.							
40	965322	1	OTSKP-ŽS 2017	ROZEBRÁNÍ PŘEJEZDU, PŘECHODU OSTATNÍCH - ODVOZ (NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO)	TKM	60.000				0.00 Kč	
				12*250 kg/1000*20							

SO 54-33-01

89

ISPROFIN: 0											
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				1. Položka obsahuje: – odvoz jakýmkoliv dopravním prostředkem a složení – případné překládky na trase2. Položka neobsahuje: – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek (je zahrnuto ve zdrojové položce) – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 03. Způsob měření:Výměra je sumou součinů tun vybouraného materiálu v původním stavu a k nim příslušných jednotlivých odvozových vzdáleností v kilometrech.							
41	965411	1	OTSKP-ŽS 2017	ODSTRANĚNÍ ZARÁŽEDLA PRAŽCOVÉHO	KUS	1.000					0.00 Kč
				1 ks							
				1. Položka obsahuje: – zahrnuje veškeré činnosti, zařízení a materiál nutných k odstranění konstrukce vyjma zemní hrázky – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – příplatky za ztížené podmínky při práci v kolejišti, např. za překážky na straně koleje apod.2. Položka neobsahuje: – odstranění zemní hrázky u pražcového zarážedla – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 03. Způsob měření:Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
42	965412	1	OTSKP-ŽS 2017	ODSTRANĚNÍ ZARÁŽEDLA PRAŽCOVÉHO - ODVOZ (NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO)	TKM	2.000					0.00 Kč
				100 kg/1000*20 km							
				1. Položka obsahuje: – odvoz jakýmkoliv dopravním prostředkem a složení – případné překládky na trase2. Položka neobsahuje: – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek (je zahrnuto ve zdrojové položce) – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 03. Způsob měření:Výměra je součtem součinů metrů krychlových tun vybouraného materiálu v původním stavu a jednotlivých vzdáleností v kilometrech.							
43	965831	1	OTSKP-ŽS 2017	DEMONTÁŽ NÁMEZNIKU	KUS	17.000					0.00 Kč
				17 ks							
				1. Položka obsahuje: – zahrnuje veškeré činnosti, zařízení a materiál nutných k odstranění konstrukce – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – příplatky za ztížené podmínky při práci v kolejišti, např. za překážky na straně koleje apod.2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 03. Způsob měření:Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
44	965832	1	OTSKP-ŽS 2017	DEMONTÁŽ NÁMEZNIKU - ODVOZ (NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO)	TKM	19.040					0.00 Kč
				17 ks*56 kg/ks/1000*20 km							
				1. Položka obsahuje: – odvoz jakýmkoliv dopravním prostředkem a složení – případné překládky na trase2. Položka neobsahuje: – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek (je zahrnuto ve zdrojové položce) – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 03. Způsob měření:Výměra je součtem součinů metrů krychlových tun vybouraného materiálu v původním stavu a jednotlivých vzdáleností v kilometrech.							
45	965821	1	OTSKP-ŽS 2017	DEMONTÁŽ KILOMETROVNÍKU, HEKTOMETROVNÍKU, MEZNÍKU	KUS	11.000					0.00 Kč
				11 ks							
				1. Položka obsahuje: – zahrnuje veškeré činnosti, zařízení a materiál nutných k odstranění konstrukce – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – příplatky za ztížené podmínky při práci v kolejišti, např. za překážky na straně koleje apod.2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 03. Způsob měření:Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
46	965822	1	OTSKP-ŽS 2017	DEMONTÁŽ KILOMETROVNÍKU, HEKTOMETROVNÍKU, MEZNÍKU - ODVOZ (NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO)	TKM	35.200					0.00 Kč
				11 ks*160 kg/1000*20 km							
				1. Položka obsahuje: – odvoz jakýmkoliv dopravním prostředkem a složení – případné překládky na trase2. Položka neobsahuje: – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek (je zahrnuto ve zdrojové položce) – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 03. Způsob měření:Výměra je součtem součinů metrů krychlových tun vybouraného materiálu v původním stavu a jednotlivých vzdáleností v kilometrech.							
Součet za Díl OSTATNÍ PRÁCE 0.00 Kč											