





Podpis:

Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	25.05.2022	Definitivní odevzdání dokumentace	Ing. Petr Prousek

Stavebník/investor:	Správa železnic, státní organizace	 SPRÁVA ŽELEZNIC
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	
Zástupce investora:	Stavebí správa západ	
Adresa:	Sokolovská 1995/278, 190 00 Praha 9	

Zhotovitel stavby:	AFSAG Hrádek, Chrastava		  AFRY	
Adresa:	Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4			
Kontakt:	T: +420 725 634 107 E: vladislav.sefl@afry.com			
Zhotovitel objektu:	AFRY CZ s.r.o		 AFRY	
Adresa:	Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4			
Kontakt:	T: +420 725 634 107 E: vladislav.sefl@afry.com			
Hlavní projektant (HIP):	Specialista:	Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy:	
Ing. Vladislav Šefl	Ing. Vladislav Šefl	Ing. Vladislav Šefl	Ing. Ondřej Halfar	

Název stavby/akce:		Rekonstrukce ŽST Hrádek nad Nisou				S-kód:		S631500687																																		
						Zakázka:		2020/0074																																		
Název části:		Kolejový svršek a kolejový spodek				Označení části:		D.2.1.01																																		
Název objektu:		ŽST Hrádek nad Nisou, kolejový svršek ŽST Hrádek nad Nisou, kolejový spodek				Číslo objektu/komplexu:		SO 15-10-01 SO 15-11-01																																		
Název přílohy:		Soupis prací				Číslo přílohy:		4 . 0013																																		
Název dílčí části přílohy:						Paré:																																				
Kraj:		Katastrální území:			TUDU:																																					
Liberecký		Hrádek nad Nisou [647390]			0941 F1																																					
Dokumentace:																																										
Stupeň dokumentace:		Datum zpracování:		Formáty:		Měřítko:																																				
DSP		25.05.2022		9 x A4		X																																				
S-kód:		Stupeň dokumentace:		Část:		Objekt:		Podobjekt:		Příloha:																																
S	6	3	1	5	0	0	6	8	7	_	D	S	P	X	_	D	2	1	0	1	_	S	0	1	5	1	0	0	1	_	X	X	_	4	_	0	0	1	3	_	0	0

Prostor pro další informace

SOUPS-PRJ.2018/06.01										SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET										SO 15-10-01									
Stavba: Rekonstrukce ŽST Hrádek nad Nisou															CELKEM: 0,00 Kč														
SO/PS: SO 15-10-01 ŽST Hrádek nad Nisou, kolejový svršek															<div>Vložit položku</div>					<div>Vložit Díl</div>					<div>Součet za Díl včetně přepočítání Dílu</div>				
Kategorie monitoringu:															Klasifikace SO/PS:														
Stupeň dokumentace: Stádium 3 Projektová dokumentace (DOS/DSP)															ISPROFIN: 327 3214 901 / 551 372 0005														
Majetek:															Označení (S-kód): S631500687														
Zahájení realizace SO/PS:															Cenová úroveň: 2021														
Ukončení realizace SO/PS:															Datum zpracování: 25.11.2021														
Rekonstrukce ŽST Hrádek nad Nisou															AFRY CZ s.r.o. Ing. Ondřej Halfar														
Rekonstrukce ŽST Hrádek nad Nisou															ISPROFIN: 327 3214 901 / 551 372 0005														
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	R015150		OTSKP 2021	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 08 ŠTĚRK Z KOLEJISŤE (ODPAD PO RECYKLACI) VČETNĚ DOPRAVY											T	2 000,000					0,00 Kč								
				odpad z KL (50%)																									
				948,95*2,1t/m3																									
				1. Položka obsahuje: -- veškeré poplatky provozovatelů 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 odpadu																									
				3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.																									
2	R015210		OTSKP 2021	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 ŽELEZNIČNÍ PRAŽCE BETONOVÉ VČETNĚ DOPRAVY											T	660,000					0,00 Kč								
				2499ks*0,26t																									
				1. Položka obsahuje: -- veškeré poplatky provozovatelů 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 odpadu																									
				3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.																									
3	R015520		OTSKP 2021	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 02 04* ŽELEZNIČNÍ PRAŽCE DŘEVĚNÉ VČETNĚ DOPRAVY											T	340,000					0,00 Kč								
				3737ks*0,09t																									
				1. Položka obsahuje: -- veškeré poplatky provozovatelů 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 odpadu																									
				3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.																									
4	R015250		OTSKP 2021	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 02 03 POLYETYLENOVÉ PODLOŽKY (ŽEL. SVRŠEK) VČETNĚ DOPRAVY											T	1,100					0,00 Kč								
				12058ks*0,09kg/ks																									
				1. Položka obsahuje: -- veškeré poplatky provozovatelů 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 odpadu																									
				3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.																									
5	R015260		OTSKP 2021	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 07 02 99 PRÝŽKOVÉ PODLOŽKY (ŽEL. SVRŠEK) VČETNĚ DOPRAVY											T	2,000					0,00 Kč								
				12058ks*0,163kg/ks																									
				1. Položka obsahuje: -- veškeré poplatky provozovatelů 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 odpadu																									
				3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.																									
6	R015510		OTSKP 2021	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 05 07* LOKÁLNĚ ZNEČISTĚNÝ ŠTĚRK A ZEMINA Z KOLEJISŤE (VÝHYBKY) VČETNĚ DOPRAVY											T	546,000					0,00 Kč								
				1. Položka obsahuje: -- veškeré poplatky provozovatelů 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 odpadu																									
				3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného 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	5113E9		OTSKP 2021	KOLEJOVÉ LOŽE - ZŘÍZENÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO (ŠTĚRK)											M3	3 600,000					0,00 Kč								
				svršek - recyklace do kl (30%) + kol. 1 - 8 (súdá skupina)																									
				1. Položka obsahuje: -- dodávku, dopravu a uložení kameniva předepsané specifikace a frakce v požadované míře zhutnění																									
				2. Položka neobsahuje: X																									
				3. Způsob měření: Měří se objem kolejového lože v projektovaném profilu.																									
8	512560		OTSKP 2021	KOLEJOVÉ LOŽE - ZŘÍZENÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO RECYKLOVANÉHO											M3	570,000					0,00 Kč								
				recyklace do KL (30%)																									
				1. Položka obsahuje: -- dodávku, dopravu a uložení kameniva předepsané specifikace a frakce v požadované míře zhutnění																									
				2. Položka neobsahuje: X																									
				3. Způsob měření: Měří se objem kolejového lože v projektovaném profilu.																									
9	528152		OTSKP 2021	KOLEJ 49 E1, ROZD. "C", BEŽSTYKOVÁ, PR. BET. BEZPODKLADNICOVÝ, UP. PRUŽNĚ											M	1 500,000					0,00 Kč								
				délka koleje - krátké a dlouhé práce ve výhybkách - výzisk																									
				1124+357,9																									

Rekonstrukce ZST Hrádek nad Nisou					ISPROFIN: 327 3214 901 / 551 372 005							
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena			
									Jednotková	Celkem		
				1. Položka obsahuje: – defektoskopické zkoušky kolejnic, jsou-li vyžadovány – dodávku uvedeného typu kolejnic, pražců (popř. mostnic), upevňovačel 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 kladečho prostředku – sespokování kolejových polí bez jejich svaření – směrovou a výškovou úpravu koleje do předepsané polohy včetně stabilizace kolejového lože – očištění a nadejování spojkových a svérkových šroubů před zahájením provozu – pomocné a dokončovací práce – případné zřízení práce při překážkách na jedné nebo obou stranách, v tunelu i při rekonstrukcích 2. 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. Způsob měření: Měří se délka koleje ve smyslu ČSN 73 6360, tj. v ose koleje.								
10	528352		OTSKP 2021	KOLEJ 49 E1, ROZD. "U", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. BEZPODKLADNICOVÝ, UP. PRUŽNÉ	M	25,000						0,00 Kč
				1. Položka obsahuje: – defektoskopické zkoušky kolejnic, jsou-li vyžadovány – dodávku uvedeného typu kolejnic, pražců (popř. mostnic), upevňovačel 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 kladečho prostředku – sespokování kolejových polí bez jejich svaření – směrovou a výškovou úpravu koleje do předepsané polohy včetně stabilizace kolejového lože – očištění a nadejování spojkových a svérkových šroubů před zahájením provozu – pomocné a dokončovací práce – případné zřízení práce při překážkách na jedné nebo obou stranách, v tunelu i při rekonstrukcích 2. 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. Způsob měření: Měří se délka koleje ve smyslu ČSN 73 6360, tj. v ose koleje.								
10	528392		OTSKP 2021	KOLEJ 49 E1, ROZD. "U", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. VÝHYBKOVÝ DLOUHÝ, UP. PRUŽNÉ	M	90,500						0,00 Kč
				PREJEZD 1. Položka obsahuje: – defektoskopické zkoušky kolejnic, jsou-li vyžadovány – dodávku uvedeného typu kolejnic, pražců (popř. mostnic), upevňovačel 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 kladečho prostředku – sespokování kolejových polí bez jejich svaření – směrovou a výškovou úpravu koleje do předepsané polohy včetně stabilizace kolejového lože – očištění a nadejování spojkových a svérkových šroubů před zahájením provozu – pomocné a dokončovací práce – případné zřízení práce při překážkách na jedné nebo obou stranách, v tunelu i při rekonstrukcích 2. 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. Způsob měření: Měří se délka koleje ve smyslu ČSN 73 6360, tj. v ose koleje.								
11	52A141		OTSKP 2021	KOLEJ 49 E1 REGENEROVANÁ, ROZD. "C", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. PODKLADNICOVÝ UŽITÝ, UP. TUHÉ	M	313,100						0,00 Kč
				1. Položka obsahuje: – ověření kvality vyzískaných materiálů a případnou regeneraci do předpisového stavu – defektoskopické zkoušky kolejnic, jsou-li vyžadovány – dodávku uvedeného typu kolejnic, pražců (popř. mostnic), upevňovačel 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 kladečho prostředku – sespokování kolejových polí bez jejich svaření – směrovou a výškovou úpravu koleje do předepsané polohy včetně stabilizace kolejového lože – očištění a nadejování spojkových a svérkových šroubů před zahájením provozu – pomocné a dokončovací práce – případné zřízení práce při překážkách na jedné nebo obou stranách, v tunelu i při rekonstrukcích 2. 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. Způsob měření: Měří se délka koleje ve smyslu ČSN 73 6360, tj. v ose koleje.								
12	533243		OTSKP 2021	J 49 1:7,5-190, PR. BET., UP. PRUŽNÉ	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, upevňovačel 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 – pokládka výhybky nebo jiné výhybkové konstrukce pomocí vhodného kladečho prostředku – sespokování 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 nadejování spojkových a svérkových šroubů před zahájením provozu – základní výhybkové propojky namontované (výrobem výhybkové konstrukce) – pomocné a dokončovací práce – případné zřízení práce při překážkách na jedné nebo obou stranách, v tunelu i při rekonstrukcích 2. 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 – tepelné opracované jazyky a opornice – válečkové (nadzvedávací) stoličky								
13	533253		OTSKP 2021	J 49 1:9-190, PR. BET., UP. PRUŽNÉ	KUS	1,000						0,00 Kč

Rekonstrukce ZST Hrádek nad Nisou				ISPROFIN: 327 3214 901 / 551 372 0005									
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena				
									Jednotková	Celkem			
				1. Položka obsahuje: – defektoskopické zkoušky kolejnic, jsou-li vyžadovány – dodávku uvedeného typu výhybky nebo jiné výhybkové konstrukce včetně pražců, upevňovačů 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 kládacího 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 zřízení práce při překážkách na jedné nebo obou stranách, v tunelu i při rekonstrukcích 2. 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 – tepelné opracované jazyky a opornice – válečkové (nadvědávací) stoličky									
14	5332c3		OTSKP 2021	J 49 1:12-500, PR. BET., UP. PRUŽNÉ	KUS	3,000							0,00 Kč
				1. Položka obsahuje: – defektoskopické zkoušky kolejnic, jsou-li vyžadovány – dodávku uvedeného typu výhybky nebo jiné výhybkové konstrukce včetně pražců, upevňovačů 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 kládacího 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 zřízení práce při překážkách na jedné nebo obou stranách, v tunelu i při rekonstrukcích 2. 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 – tepelné opracované jazyky a opornice – válečkové (nadvědávací) stoličky									
15	539101		OTSKP 2021	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, PRAŽCE ŽLABOVÉ, SESTAVA 1 KS	KPL	1,000							0,00 Kč
				výhybka č. 2 (Položka je příplatkovou k položkám výhybek a nelze ji použít samostatně.) 1. Položka obsahuje: – žlabové provedení výhybkových pražců včetně veškerých nákladů s tímto spojených 2. Položka neobsahuje: – staveční a přestavné zařízení včetně táhel 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek.									
16	539102		OTSKP 2021	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, PRAŽCE ŽLABOVÉ, SESTAVA 2 KS	KPL	3,000							0,00 Kč
				výhybka č. 1, 4 a 6 (Položka je příplatkovou k položkám výhybek a nelze ji použít samostatně.) 1. Položka obsahuje: – žlabové provedení výhybkových pražců včetně veškerých nákladů s tímto spojených 2. Položka neobsahuje: – staveční a přestavné zařízení včetně táhel 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek.									
17	539323		OTSKP 2021	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, TEPELNĚ OPRACOVANÝ JAZYK S OPORNÍCI 49 E1 PRO TVAR 1:7,5-190	KPL	2,000							0,00 Kč
				výhybka č. 3 a 5 (Položka je příplatkovou k položkám výhybek a nelze ji použít samostatně.) 1. Položka obsahuje: – tepelné opracování jazyka a opornice ve výrobním závodě výhybkové konstrukce včetně veškerých nákladů s tímto spojených 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek.									
18	539327		OTSKP 2021	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, TEPELNĚ OPRACOVANÝ JAZYK S OPORNÍCI 49 E1 PRO TVAR 1:9-300	KPL	1,000							0,00 Kč
				výhybka č. 2 (Položka je příplatkovou k položkám výhybek a nelze ji použít samostatně.) 1. Položka obsahuje: – tepelné opracování jazyka a opornice ve výrobním závodě výhybkové konstrukce včetně veškerých nákladů s tímto spojených 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek.									
19	53932C		OTSKP 2021	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, TEPELNĚ OPRACOVANÝ JAZYK S OPORNÍCI 49 E1 PRO TVAR 1:12-500	KPL	3,000							0,00 Kč
				výhybka č. 1, 4 a 6 (Položka je příplatkovou k položkám výhybek a nelze ji použít samostatně.) 1. Položka obsahuje: – tepelné opracování jazyka a opornice ve výrobním závodě výhybkové konstrukce včetně veškerých nákladů s tímto spojených 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek.									
20	53940C		OTSKP 2021	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, VÁLEČKOVÉ STOLIČKY NADZVEDÁVACÍ(BEZ ROZLIŠENÍ PROFILU KOLEJNIC) PRO TVAR 1:12-500	KPL	3,000							0,00 Kč
				výhybka č. 1, 4 a 6 1. Položka obsahuje: – dodání a montáž počtu a typu válečkových stoliček odpovídající dané výhybkové konstrukci dle platných předpisů SŽDC 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek.									
21	539511		OTSKP	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, VÁLEČKOVÁ STOLIČKA DOTLAČOVACÍ	KUS	6,000							0,00 Kč

Rekonstrukce ZST Hrádek nad Nisou											
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				výhybka č. 6							
				1. Položka obsahuje: – dodání a montáž válečkové dotlačovací stoličky 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
22	539540		OTSKP 2021	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, ČELISTOVÝ ZÁVĚR	KUS	18,000				0,00 Kč	
				1. Položka obsahuje: – dodání a montáž čelistového závěru 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
23	539710		OTSKP 2021	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, PŘÍPLATEK ZA KONSTRUKCI A VÝROBU OBLOUKOVÉ VÝHYBKY	KUS	1,000				0,00 Kč	
				1. Položka obsahuje: – zpracování výrobní dokumentace transformované výhybky – velké množství nákladů na výrobu obloukové výhybky oproti standardní 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
24	542121		OTSKP 2021	SMĚROVÉ A VÝŠKOVÉ VYROVNÁNÍ KOLEJE NA PRAŽCÍCH BETONOVÝCH DO 0,05 M	M	370,300				0,00 Kč	
				směrová a výšková úprava stávajících kolejí							
				1. Položka obsahuje: – podbití pražců, vyrovnání 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 štiřkového lože 3. Způsob měření: Měří se délka koleje ve smyslu ČSN 73 6360, tj. v ose koleje.							
25	545121		OTSKP 2021	SVAR KOLEJNIC (STEJNĚHO TVARU) 49 E1, T JEDNOTLIVĚ	KUS					0,00 Kč	
				Jednotlivým svařem se rozumí svar, který splňuje některé z následujících kritérií: – počet svarů v jednom objektu je menší než 20 ks – při svařování lepených izolovaných stýků a dilatačních zařízení do kolejí – závěrný svar při zřizování bezstýkové koleje ve smyslu předpisu S3/2 Svar, který nespĺňuje ani jedno z výše uvedených kritérií, je svar průběžný 1. Položka obsahuje: – úpravu koleje nebo výhybky, tj. povolení upevňovačel do vzdálenosti předepsané předpisem S3/2, jejich případná ojedinelá výměna, úprava dilatačních spar, vyrovnání kolejnic výškové a směrové, podbití stykových pražců, demontáž spojek a jejich odvoz na určené místo nebo do šrotu, případné obrousění nutných ploch apod., tak, aby mohly být vyhotoven svar, utažení upevňovačel – úpravu kolejového lože pro nasazení formy, zpětnou úpravu do profilu – svaření kolejnic nebo částí výhybek, opracování a obrousění 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.							
26	549111		OTSKP 2021	BROUŠENÍ KOLEJE A VÝHYBEK	M	1 340,000				0,00 Kč	
				dl. koleje							
				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: X 3. Způsob měření: Měří se délka koleje ve smyslu ČSN 73 6360, tj. v ose koleje.							
27	542312		OTSKP 2021	NÁSLEDNÁ ÚPRAVA SMĚROVÉHO A VÝŠKOVÉHO USPOŘÁDÁNÍ KOLEJE - PRAŽCE BETONOVÉ	M	2 230,000				0,00 Kč	
				podbití po 1/2 roku provozu							
				Položka obsahuje: - geodetické měření koleje pro následnou směrovou a výškovou úpravu koleje do předepsané polohy - následnou směrovou a výškovou úpravu koleje do předepsané polohy - kontrolní geodetické měření koleje a posouzení odchylek od předepsané polohy vzhledem k příslušným technickým normám Způsob měření: - Měří se délka koleje ve smyslu ČSN 73 6360, tj. v ose koleje.							
Součet za Díl:				Kommunikace							0,00 Kč
Díl: 9				Ostatní práce							
28	925110		OTSKP 2017	DRAŽNÍ STEŽKY Z DRŤÍ TL. DO 50 MM	M2	5 572,000				0,00 Kč	
				1. Položka obsahuje: – kompletní provedení konstrukce s dodáním materiálu – urovnění povrchu do předepsaného tvaru, případně i ruční hutnění a výplň nerovností a prohlubní – zhuštění na předepsanou míru bez ohledu na způsob provádění – příplatky za ztížené podmínky vyskytující se při zřízení dražních stezek, např. za překážky na straně koleje ap. 2. Položka neobsahuje: – výplň pod dražní stezkou mezi kolejovým ložem sousedních kolejí, nacení se položkami ve sd 51 3. Způsob měření: Měří se horní plocha bez ohledu na tvar dosypávek pod dražní stezkou.							
29	921930		OTSKP 2021	ANTI KOROZNÍ PROVEDENÍ UPEVNŮVADEL A JINÉHO DROBNÉHO KOLEJIVA	M	25,000				0,00 Kč	
				železniční přejezd 25m (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.							
30	923131		OTSKP 2021	NÁMEZNIK	KUS	6,000				0,00 Kč	
				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.							
31	965113		OTSKP 2021	DEMONTÁŽ KOLEJE NA BETONOVÝCH PRAŽCÍCH DO KOLEJOVÝCH POLÍ S ODVOZEM NA MONTÁŽNÍ ZÁKLADNU S NÁSLEDNÝM ROZEBRÁNÍM	M	3 278,000				0,00 Kč	
				dl. koleje - výhybky							

Rekonstrukce ZST Hrádek nad Nisou				ISPRCPIN: 327 3214 901 / 551 372 0005							
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				4071m-793m 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 0 3. Způsob měření: Měří se délka koleje ve smyslu ČSN 73 6360, tj. v ose koleje.							
32	965213		OTSKP 2021	DEMONTÁŽ VÝHYBKOVÉ KONSTRUKCE NA BETONOVÝCH PRAŽCÍCH DO KOLEJOVÝCH POLÍ S ODVOZEM NA MONTÁŽNÍ ZÁKLADNU S NÁSLEDNÝM ROZEBRÁNÍM	M	793,000				0,00 Kč	
				rozvinuté délky výhybek 793m 1. Položka obsahuje: – uvolnění kolejového roštu výhybkové konstrukce z kolejového lože – odstranění kolejnicových propojek, uzemnění a jiného vybavení – případné rozřezání kolejového roštu výhybkové konstrukce – úplné rozebrání výhybkové konstrukce 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 0 3. Způsob měření: Měří se rozvinutá							
33	R965831		OTSKP 2021	DEMONTÁŽ NÁMEZNIKU VČETNĚ DOPRAVY	KUS	15,000				0,00 Kč	
				 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 0 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
Součet za Díl				Ostatní práce						0,00 Kč	

Rekonstrukce ZST Hrádek nad Nisou													
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena				
									Jednotková	Celkem			
					Zahrnuje dodání a položení předepsané zatravnovací textilie bez ohledu na sklon terénu, zalévání, první pokosení								
Součet za Díl				Zemní práce								0,00 Kč	
Díl: 2				Základy									
8	272314		OTSKP 2021	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	31,000						0,00 Kč	
					základ pro záchytné zábradlí								
					31m3								
					dodání čerstvého betonu (betonové směs) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,								
					- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,								
					- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,								
					- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,								
					- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odvodňovacích a odsázkovacích prostředků,								
					- podpírné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,								
					- vytvoření kotevních čel, kapes, nátlků, a sedel,								
					- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,								
					- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,								
					- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případné vyspravení,								
					- zřízení práce u kabelových a injekčních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,								
					- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,								
					- nálety zabírající soudržnost betonu a bednění,								
					- vyplň, těsnění a tmelení spar a spojů,								
					- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,								
					- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,								
					- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,								
9	272365		OTSKP 2021	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 1050S, B500B	T	3,000						0,00 Kč	
					výztuž základy pro záchytné zábradlí								
					Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením								
					- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,								
					- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,								
					- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,								
					- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,								
					- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,								
					- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,								
					- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,								
					- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,								
					- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících sdílní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříň se uvádějí položkami SD 74),								
					- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,								
					- separaci výztuže,								
					- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,								
					- osazení měřících sdílní nebo míst pro měření bludných proudů.								
Součet za Díl				Základy								0,00 Kč	
Díl: 3				Svislé konstrukce									
10	34994A		OTSKP 2021	ZÁBRADLÍ A ZÁBRADEL ŽIDKY Z OCELI S 235	T	4,960						0,00 Kč	
					záchytné zábradlí								
					40 kg/m * 124								
					dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování,								
					- dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost,								
					- dodání spojovacího materiálu,								
					- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,								
					- podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení,								
					- montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí,								
					- vyplň, těsnění a tmelení spar a spojů,								
					- všechny druhy ocelového kotvení,								
					- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů,								
					- osazení kotvení nebo přímo části konstrukce do podpírné konstrukce nebo do zeminy,								
					- vyplň kotevních otvorů (přip. podtlí patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,								
					- veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí,								
					- zkušební spojovací prostředky, rozbitelnost konstrukce,								
					- ochranná opatření před účinky bludných proudů								
					- ochranu před přepětím.								
Součet za Díl				Svislé konstrukce								0,00 Kč	
Díl: 5				Komunikace									
11	501101		OTSKP 2021	ZŘÍZENÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVY TĚLESA ŽELEZNIČNÍHO SPODKU ZE ŠTĚRKODRTI NOVÉ	M3	2 150,000						0,00 Kč	
					konstrukční vrstva								
					2143,8m3								
					1. Položka obsahuje:								
					– nákup a dodání štěrku dle požadované kvality podle zadávací dokumentace								
					– očištění podkladu, případně zřízení spojovací vrstvy								
					– uložení štěrku dle předepsaného technologického předpisu								
					– zřízení podkladní nebo konstrukční vrstvy ze štěrku dle rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, případně dílčích vrstvách, včetně pracovních spar a spojů								
					– hutnění na předepsanou míru hutnění								
					– příkazní zkoušky, kontrolní zkoušky a kontrolní měření								
					– úpravu napojení, ukončení a těsnění podél odvodňovacích zařízení, vpusť, šachet apod.								
					– těsnění, tmelení a vyplň spar a otvorů								
					– ošetření uložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření								
					– zřízení v okolí inženýrských vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění								
					– zřízení provádění včetně hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech								
					– úpravu povrchu vrstvy								
					2. Položka neobsahuje:								
					X								
					3. Způsob měření:								
					Měří se metr krychlový.								
12	501410		OTSKP 2021	ZŘÍZENÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVY TĚLESA ŽELEZNIČNÍHO SPODKU ZE ZEMINY ZLEPŠENÉ (STABILIZOVANÉ) CEMENTEM	M3	440,000						0,00 Kč	
					ZKPP								
					1. Položka obsahuje:								
					– nákup a dodání materiálu pro uvedenou stabilizaci v požadované kvalitě podle zadávací dokumentace, včetně pojva								
					– očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy								
					– uložení materiálu pro stabilizaci dle předepsaného technologického předpisu								
					– zřízení vrstvy na místě nebo z dovezeného materiálu (z misičko centra), bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, příp. dílčích vrstvách, včetně pracovních spar a spojů								
					– hutnění na předepsanou míru hutnění								
					– příkazní zkoušky, kontrolní zkoušky a kontrolní měření								
					– úpravu napojení, ukončení a těsnění podél odvodňovacích zařízení, vpusť, šachet apod.								
					– těsnění, tmelení a vyplň spar a otvorů								
					– ošetření uložiště po celou dobu práce v něm včetně klimatických opatření								
					– zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění								
					– zřízení provádění včetně hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech								
					– úpravu povrchu vrstvy								
					2. Položka neobsahuje:								
					X								
					3. Způsob měření:								
					Měří se metr krychlový.								
12	501420		OTSKP 2021	ZŘÍZENÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVY TĚLESA ŽELEZNIČNÍHO SPODKU ZE ZEMINY ZLEPŠENÉ (STABILIZOVANÉ) VÁPNEM	M3	1 340,000						0,00 Kč	
					KPP								
					3332,8m2*0,4m								

Rekonstrukce ZST Hrádek nad Nisou										ISPROFIN: 327 3214 901 / 551 372 0005																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
									Jednotková	Celkem																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
				1. Položka obsahuje: - nákup a dodání materiálů pro uvedenou stabilizaci v požadované kvalitě podle zadávací dokumentace, včetně pojiva - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení materiálů pro stabilizaci dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy na místě nebo z dovezeného materiálu (z misičho centra), bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, příp. dílčích vrstvách, včetně pracovních spar a spojů - hutnění na předepsanou míru hutnění - průkazní zkoušky, kontrolní zkoušky a kontrolní měření - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél odvodňovacích zařízení, vpustí, šachet apod. - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - ošetření uložitě po celou dobu práce v něm včetně klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - úpravu povrchu vrstvy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr krychlový.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														

Rekonstrukce ZŠ Hrádek nad Nisou											ISPROFIN: 327 3214 901 / 551 372 0005										
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena												
									Jednotková	Celkem											
				položka zahrnuje: - poklapy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru - předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu), - vyplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - předepsané podkladní konstrukce																	
19	89413		OTSKP 2021	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 200MM	KUS	10,000				0,00 Kč											
				položka zahrnuje: - poklapy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně kompletní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - vyplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednická výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce																	
Součet za Díl				Potrubí							0,00 Kč										
Díl: 9				Ostatní práce																	
20	935232		OTSKP 2021	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 1200MM DO BETONU TL 100MM	M	593,000				0,00 Kč											
				TZ24 + TZ25 593m položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dohánění a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu																	
Součet za Díl				Ostatní práce							0,00 Kč										