

Investor:



Správa železniční dopravní cesty, státní organizace
Dlážděná 1003/7
110 00 Praha 1

Vypracoval: Ing. Stanislav Štábl	Zodp. projektant: Ing. Stanislav Štábl	Kontroloval: Ing. Miroslav Rykl	 TÝM DOPRAVNÍHO INŽENÝRSTVÍ s.r.o.	
Kraj: Pardubický	Traťový úsek/Obec: Řečany n/Labem - Záboří n/Labem			
Investor SŽDC s.o.; Dlážděná 1003/7; 110 Praha 1				
Akce: ZVÝŠENÍ STABILITY SKALNÍCH MASÍVŮ V KM 333,500 - 335,340 V ÚSEKU ŘEČANY NAD LABEM - ZÁBOŘÍ NAD LABEM, 2. KOLEJ Objekt: SO 02-10-01 - Kojice - km 333,500 - 333,850 Část: Železniční spodek - sanace skalních svahů Obsah dokumentace: VÝKAZ VÝMĚR			Formát	-
			Datum	6/2019
			Účel	DSP
			Č. zakázky	15/2018
			Změna	Č. kopie
Měřítko	-			
Část dokumentace	Č. výkresu			
D.2.1.	7			

POUŽITÍ DOKUMENTACE SE ŘÍDÍ PŘÍSLUŠNOU SMLOUVOU O DÍLO. KOPÍROVÁNÍ A ROZŠÍŘOVÁNÍ POUZE PO PÍSEMNÉM SOUHLASU ZPRACOVATELE ČÁSTI.

SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET							SO 02-10-01					
Stavba: Zvýšení stability skálních masivů v km 333,500 - 335,340 v úseku Řečany nad Labem - Záboří nad Labem, 2. kolej							CELKEM: - Kč					
SO/PS: SO 02-10-01 Kojice - km 333,500 - 333,950							Vložit		Vložit		Součet za Díl včetně přepočítání Dílu	
Kategorie monitoringu: E.1.1.2 Železniční spodek							Klasifikace SO/PS: 823 Kojice					
Stupeň dokumentace: Stádium 3 Projektová dokumentace (DOS/DSP)							ISPROFIN: 5003510011					
Majetek: SŽDC s.o.							Označení (S-kód):					
Zahájení realizace SO/PS: 3/2020 Zpracovatel:							Cenová úroveň: 2019					
Ukončení realizace SO/PS: 6/2020 Tým dopravního inženýrství s.r.o., 24831832 Ing. Stanislav Štábl							Datum zpracování: 15.6.2019					
<i>Zvýšení stability skálních masivů v km 333,500 - 335,340 v úseku Řečany nad Labem - Záboří nad Labem, 2. kolej</i>							<i>ISPROFIN: 5003510011</i>					
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena			
									Jednotková	Celkem		
Díl: 1 Soubor 01 - Odstranění vegetace												
1	155211112	1	URS I/2019	Očištění skálních ploch horolezeckou technikou odstranění vegetace včetně stažení k zemi, odklizení na hromady na vzdálenost do 50 m nebo na naložení na dopravní prostředek keřů a stromů do průměru 10 cm	m2	2 709,000	0,00000	0,000		0,00 Kč		
				<i>"odstranění vegetace v úseku 333,500 - 333,900; zaměřená plocha 7740*0,35 hustota porostu plochy náletem a křovinami"</i> <i>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.</i>								
2	112201154	1	URS I/2019	Odstranění pařezu na svahu přes 1:2 do 1:1 o průměru pařezu na fezně ploše přes 400 do 500 mm	kus	6,000	0,00000	0,000		0,00 Kč		
				<i>"dokumentované staré pařezy ve svahu"6</i> <i>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.</i>								
3	112211274	1	URS I/2019	Odstranění pařezu ručně na svahu přes 1:1 o průměru pařezu na fezně ploše přes 400 do 500 mm	kus	7,000	0,00000	0,000		0,00 Kč		
				<i>"dokumentované staré kořeny ve svahu"7</i> <i>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.</i>								
4	111251111	1	URS I/2019	Drcení ořezaných větví strojně - (štěpkování) o průměru větví do 100 mm	m3	9,482	0,00000	0,000		0,00 Kč		
				<i>"předpokládané množství 0,35 m3 na 100 m2 zásahu dle položky 15521112*(2709/100)*0,35"</i> <i>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.</i>								
Součet za Díl				Soubor 01 - Odstranění vegetace						0,00 Kč		
Díl: 2 Soubor 02, 03 - Očištění skálního svahu a odtěžení zvětralých hmot												
5	155211122	1	URS I/2019	Očištění skálních ploch horolezeckou technikou očištění ručními nástroji motykami, páčidly	m3	364,494	0,00000	0,000		0,00 Kč		
				<i>"očištění skálního svahu v km 333,500 - 333,900, tl. do 0,1 m, % míra zásahu ze zaměřené plochy"0,05*0,55*5028</i> <i>"očištění skálního svahu v km 333,500 - 333,900, tl. do 0,2 m, % míra zásahu ze zaměřené plochy"0,2*0,15*5028*0,6*korekce míry zásahu"</i> <i>"očištění skálního svahu v km 333,500 - 333,900, tl. do 0,45 m, % míra zásahu ze zaměřené plochy"0,45*0,1*5028*0,6*korekce míry zásahu"</i> <i>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.</i>								
6	155211311	1	URS I/2019	Odtěžení nestabilních hornin ze skálních stěn horolezeckou technikou s přehozením na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s použitím pneumatického nářadí	m3	50,427	0,00000	0,000		0,00 Kč		
				<i>"dolamování bloků po očištění v dílích paritích svahu, lokální zaměření"9,20+12,12+3,96+3,90+4,16+5,45</i> <i>"odborně odhadovaná rezerva na nestabilní části po očištění svahu, 30% z předpokládaného rozsahu"38,79*0,30</i> <i>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.</i>								
Součet za Díl				Soubor 02, 03 - Očištění skálního svahu a odtěžení zvětralých hmot						0,00 Kč		
Díl: 3				Soubor 04 - Zajištění svahu sítěmi								

Zvýšení stability skalních masivů v km 333,500 - 335,340 v úseku Rečany nad Labem - Žabohrad nad Labem, 2. koleji										ISPROFIN: 5003510011	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
7	155212114	1	URS I/2019	Vrty do skalních stěn prováděné horolezeckou technikou hloubky do 5 m přenosnými vrtacími kladivý průměru do 56 mm, v hornině tř. III a IV	m	1 463,000	0,00011	0,132		0,00 Kč	
				kotevní prvky sítě CKT délky 2 m do vrtu dl. 1,9 m - 770*1,9							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
8	155213112	1	URS I/2019	Tmy z oceli prováděné horolezeckou technikou bez oka z celozávětkové oceli pro uchycení sítě zainjektované cementovou maltou délky do 3 m, průměru přes 20 do 26 mm	kus	826,000	0,02806	16,135		0,00 Kč	
				kotevní prvky pro hlavní kotvení v ploše na 55% rozsahu dle předpokladu, základní rastr 2x2 m, 1ks/4m2 sítě, typ CKT 25 dl. 2 m(5220*0,55)/4+0,25							
				*doplňující kotevní prvky pro profilaci zajištění, 15% z celkového počtu kotevních prvků 718*0,15+0,3							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
9	155213612	1	URS/2019	Tmy z injekčních zavrtávacích tyčí prováděné horolezeckou technikou zainjektované cementovou maltou průměru 32 mm včetně vrtů přenosnými vrtacími kladivý na ztracenou korunku průměru 51 mm, délky přes 2 do 3 m	kus	675,000	0,03710	23,373		0,00 Kč	
				kotevní prvky pro hlavní kotvení v ploše na 45% rozsahu dle předpokladu, základní rastr 2x2 m, 1ks/4m2 sítě, typ R32/280 dl. 2 m(5220*0,45)/4-0,25							
				*doplňující kotevní prvky pro profilaci zajištění, 15% z celkového počtu kotevních prvků 587*0,15-0,05							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
10	155214111	1	URS I/2019	Sítování skalních stěn prováděné horolezeckou technikou montáž pásů ocelové sítě	m2	5 220,000	0,00000	0,000		0,00 Kč	
				*zajištění svahu sítěmi, úsek km 333,533 - 333,885, plocha dle zaměření 3D skenerem, členitost svahu - profilace sítě 4539*1,15							
				*zaokrouhlení položky +0,15							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
11	31319104	1	URS I/2019	sít na skálu s oky 8x10 cm s vpleteným lanem po 50 cm, 2,2x25 m	m2	6 264,000	0,00208	13,029		0,00 Kč	
				*dodávka sítě na určenou plochu včetně ohybů 0,5 m na horním a spodním okraji, technologické překryvy, prostřihy, koeficient množství 1,2*5220*1,2							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
12	155214112	1	URS I/2019	Sítování skalních stěn prováděné horolezeckou technikou montáž pásů geomítě	m2	2 950,000	0,00000	0,000		0,00 Kč	
				plošné podložení pod hlavní sítě v rozsahu cca 56% - 5220 * 0,565							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
13	69321112	1	URS I/2019	geomatrace trojrozměrné protierozní/vegetační PE ultra vysokomolekulární	m2	3 540,000	0,00041	0,312		0,00 Kč	
				*dodávka geomatrace pod sítě, technologické překryvy, prostřihy, koeficient množství 1,2*2950*1,2							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
14	155214211	1	URS I/2019	Sítování skalních stěn prováděné horolezeckou technikou montáž ocelového lana pro uchycení sítě průměru do 10 mm	m	750,000	0,00001	0,004		0,00 Kč	
				*zajištění horní a spodní kotevní linie sítě 380+350							
				*zajištění krajní linie sítě 2*10							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
15	31452112	1	URS I/2019	lano ocelové šestipramenné Pz+PVC 6x19 drátů D 10,0/12,0mm	m	900,000	0,00036	0,184		0,00 Kč	
				*dodání lana včetně ohybů a profilace, koeficient množství 1,2*750*1,2							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
16	31452182	1	URS I/2019	lanová svorka Pz DIN 741 D 10mm	kus	60,000	0,00007	0,008		0,00 Kč	
				*lanové svorky na ukončení lan 10*10+20+20							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
17	31319130	1	URS I/2019	kroužky spojovací na sítě pro ochranu skal	kus	35 600,000	0,00000	0,000		0,00 Kč	
				zajištění ohybu sítě horní a spodní, pletivo 4 ks na 0,2m((350+380)/0,2)*4							
				spojování pásů sítě po 0,1 m(175*12)/0,1							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
18	789324210	1	URS I/2019	Zhotovení nátěru ocelových konstrukcí třídy IV dvousložkového základního, tloušťky do 40 µm	m2	153,853	0,00000	0,000		0,00 Kč	
				nátěr všech kotevních prvků včetně matek a podložek(0,2*0,2*2+0,01+0,0125)*(826+675)							

Zvýšení stability skalních masivů v km 333,500 - 335,340 v úseku Rečany nad Labem - Žabohrad nad Labem, 2. koleji										ISPROFIN: 5003510011	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.											
19	24629111	1	URS I/2019	hmota nátěrová PUR základní na ocelové konstrukce	kg	38,463	0,00100	0,072		0,00 Kč	
*spotřeba hmoty cca 1 kg/4m2*153,853/4											
Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.											
20	789324220	1	URS I/2019	Zhotovení nátěru ocelových konstrukcí třídy IV dvousložkového krycího (vrchního), tloušťky do 40 µm	m2	153,853	0,00000	0,000		0,00 Kč	
nátěr všech kotevnic prvků včetně matek a podložek(0,2*0,2*2+0,01+0,0125)*(826+675)											
Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.											
21	24613582	1	URS I/2019	hmota nátěrová PUR krycí (email) na kovy	kg	42,310	0,00100	0,079		0,00 Kč	
*specifikovaná barva RAL 9005, nátěr matný, koeficient množství na konečné nátěry*1,1*38,463											
Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.											
Součet za Díl										0,00 Kč	
Díl: 5					Soubor 04 - Zajištění svahu sítěmi						
					Soubor 05 - Lehký ochranný plot						
22	155212114	1	URS/2019	Vrty do skalních stěn prováděné horolezeckou technikou hloubky do 5 m přenosnými vrtacími kladivý průměru do 56 mm, v hornině tř. III a IV	m	81,900	0,00011	0,009		0,00 Kč	
*vrty pro sloupky plotu, hloubka vrtu 1,3 m*63*1,3											
Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.											
23	155214312	1	URS/2019	Záchytný plot prováděný horolezeckou technikou sloupky osazené do vrtů včetně vystředění a zalití cementovou injekční směsí pro plot lehký betonářská výztuž délky do 3 m, průměru přes 32 mm	kus	63,000	0,01954	1,231		0,00 Kč	
délka sloupku z B500 pr. 32 mm - 2,5 m											
*LOP v km 333,694 - 333,875*63											
Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.											
24	155214521	1	URS/2019	Záchytný plot prováděný horolezeckou technikou montáž pletiva na sloupky	m2	368,000	0,00000	0,000		0,00 Kč	
*instalace pletiva na jednotlivé sloupky plotu*184*2											
Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.											
25	31319114	1	URS/2019	síť na skálu s oky 6x8 cm povrch galvan s poplastováním 50x2m	m2	480,000	0,00147	0,906		0,00 Kč	
dodání sítě na ploty, koeficient množství pro překryvy a profilaci 368*1,3 + zaokrouhlení množství											
Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.											
26	69321062	1	URS/2019	geomříž dvousó PES s tahovou pevností podélně i příčně 30 kN/m	m2	368,000	0,00022	0,081		0,00 Kč	
dodání geomříže pro spodní vykrytí plotu dle technického řešení v celé délce 184*2											
Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.											
27	155214525	1	URS/2019	Záchytný plot prováděný horolezeckou technikou montáž ztužujících lan k pletivu	m	368,000	0,00001	0,002		0,00 Kč	
*montáž nosného lana plotu*184*2											
Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.											
28	31452112	2	URS I/2019	lano ocelové šestipramenné Pz+PVC 6x19 drátů D 10,0/12,0mm	m	442,000	0,00036	0,184		0,00 Kč	
*dodání lana včetně ohybů a profilace, koeficient množství 1,2*368*1,2											
Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.											
29	789324210	2	URS I/2019	Zhotovení nátěru ocelových konstrukcí třídy IV dvousložkového základního, tloušťky do 40 µm	m2	6,930	0,00000	0,000		0,00 Kč	
*nátěr sloupků plotu*63*0,110 m2/ks											
Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.											
30	24629111	2	URS I/2019	hmota nátěrová PUR základní na ocelové konstrukce	kg	4,815	0,00100	0,014		0,00 Kč	
9,63m2 * 0,5 kg/m2											
Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.											
31	789324220	2	URS I/2019	Zhotovení nátěru ocelových konstrukcí třídy IV dvousložkového krycího (vrchního), tloušťky do 40 µm	m2	6,930	0,00000	0,000		0,00 Kč	
*nátěr sloupků plotu*63*0,110 m2/ks											
Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.											

Zvýšení stability skalních masivů v km 333,500 - 335,340 v úseku Rečany nad Labem - Žábory nad Labem, 2. koleji										ISPROFIN: 5003510011	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
32	24613582	2	URS I/2019	hmota nátěrová PUR krycí (email) na kovy	kg	5,297	0,00100	0,015		0,00 Kč	
				"specifikovaná barva RAL 9005, nátěr matný, koeficient množství na konečné nátěry"1,1*4,815							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
Součet za Díl				Soubor 05 - Lehký ochranný plot	0,00 Kč						
Díl: 6				Soubor 12 - Přesun hmot a trvalé uložení hmot							
33	213141112	1	URS I/2019	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo	m2	5 250,000	0,00014	0,252		0,00 Kč	
				"ochrana svršku proti znečištění při očištění a nakládání, délka ochrany, šířka položení"350*5 * 3 opakované zřízení							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
34	69311145	1	URS I/2019	geotextilie netkaná PP 280g/m2	m2	4 200,000	0,00028	0,464		0,00 Kč	
				"dodání materiálu pro opakovanou pokládku v rozsahu 80%"5250*0,8							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
35	113311171	1	URS I/2019	Odstranění geosyntetik s uložením na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek geotextilie	m2	5 250,000	0,00000	0,000		0,00 Kč	
				opakované odstranění ochrany svršku - 5250 m2							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
36	122202501	1	URS I/2019	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro spodní stavbu železnic strojně s přemístěním výkopku v příčných profilech do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	659,071	0,00000	0,000		0,00 Kč	
				"odkopávky akumulované suti u paty svahu"32,6+7,2+6,15+15,5+8,20+14,5+75							
				"odkopávky očištěných a dolamovaných hmot ze skalního svahu - hornina 3. tř"(364,494+50,427)							
				"odborný odháněvací odkopávek"85							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
37	122202508	1	URS I/2019	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro spodní stavbu železnic strojně s přemístěním výkopku v příčných profilech do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za zřízení při rekonstrukcích	m3	659,071	0,00000	0,000		0,00 Kč	
				dle položky odkopávek tř. 3 - 659,071 m3							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
38	998004011	1	URS I/2019	Přesun hmot pro injektování, mikropiloty nebo kotvy	t	55,769	0,00000	0,000		0,00 Kč	
				automaticky kalkulované množství pro přesun hmot dodaných materiálů souboru 04 a 05							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
39	162432511	1	URS I/2019	Vodorovné přemístění výkopku pracovním vlakem bez naložení výkopku, avšak s jeho vyložením, pro jakoukoliv třídu horniny, na vzdálenost do 2 000 m	t	1 318,142	0,00000	0,000		0,00 Kč	
				přesun odkopávek na místo vykládky v SO 02-10-01 - trvalá deponie do km 333,915 - cca 0,5 km (659,071)*2							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
40	162301101	1	URS I/2019	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	1 343,738	0,00000	0,000		0,00 Kč	
				přesun malou zemní technikou z místa vykládky v km 333,915 na místo trvalého uložení na vzdálenosti 50 m							
				přesun veškerých vytěžených hmot z objektů SO 02-10-01 a SO 02-10-02 (659,071+562,5)*1,10 rezerva na nakypření a odhadované rezervní množství navýšení							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
41	171201101	1	URS I/2019	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním nezhuťnutých z jakýchkoliv hornin	m3	1 343,738	0,000	0,000		0,00 Kč	
				související množství s pol č. 40 1343,738 m3							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
42	69321062	2	URS/2019	geomříž dvouosá PES s tahovou pevností podélně i příčně 30 kN/m	m2	900,000	0,00022	0,081		0,00 Kč	
				dodání geomříže pro vyztužení lince svahů deponie po vrstvách o v 0,5 m 750 m2 x 1,2							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							

Zvýšení stability skalních masivů v km 333,500 - 335,340 v úseku Rečany nad Labem - Žabohř nad Labem, 2. kolej										
ISPROFIN: 5003510011										
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
43	61894010	1	URS/2019	slit' kokosová (400 g/m2) 2x50m	m2	805,000	0,00022	0,081		0,00 Kč
				dodání protierozní geomříže pro ochranu lince svahu deponie , cca 700 m2 x 1,15						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
44	155131312	1	URS/2019	Zřízení protierozního zpevnění svahů geomříží nebo georochoží včetně plošného kotvení ocelovými skobami, ve sklonu přes 1:2 do 1:1	m2	1450	0	0		0,00 Kč
				pokládka a instalace geomříží položky 42 a 43 na zpevnění a vyztužení lince svahu do sklonu 45°- 50°. Celkem 750 + 700 m2						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
45	212755214	1	URS/2019	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm	m	225	0	0		0,00 Kč
				dodání a položení drenážních trubek do báze deponie, délka jedné větve 30 m instalovat po cc 4 m na šířku cca 30 m, tj. 225 bm						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
Součet za Díl					Soubor 12 - Přesun hmot a trvalé uložení hmot					
Díl: 7					Soubor 15 - Ostatní práce					
46	941122111	1	URS I/2019	Montáž lešení řadového trubkového těžkého pracovního bez podlah s provozním zatížením tř. 4 do 300 kg/m2 šířky tř. W15 přes 1,5 do 1,8 m, výšky do 10 m	m2	60,000	0,00000	0,000		0,00 Kč
				instalace ochranného lešení u rozvodné krabice zab. zař., obvod, výška 10*2*3						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
47	941122211	1	URS I/2019	Montáž lešení řadového trubkového těžkého pracovního bez podlah Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -2111	m2	1 200,000	0,00000	0,000		0,00 Kč
				předpokládaná doba pro ochranu cca 10 dní 60*20						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
48	941121811	1	URS I/2019	Demontáž lešení řadového trubkového těžkého pracovního s podlahami z fošen nebo dílců min. tl. 38 mm, s provozním zatížením tř. 4 do 300 kg/m2 šířky tř. W15 přes 1,5 do 1,8 m, výšky do 10 m	m2	60,000	0,00000	0,000		0,00 Kč
				demontáž ochranné konstrukce zab. zař"60						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
49	938902204	1	URS I/2019	Čištění příkopů komunikací s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m ručně při šířce dna přes 400 mm a objemu nánosů do 0,15 m3/m	m	140,000	0,00000	0,000		0,00 Kč
				vyčištění odvodnění v km 333,467 - 333,950 a 334,480 - 334,700 - celkově 700 m, v rámci položky provedení prací v rozsahu 20%						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
50	938902311	1	URS I/2019	Čištění rigolů komunikací s odstraněním porostu nebo nánosů s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m strojně při tl. nánosů do 100 mm	m	140,000	0,00000	0,000		0,00 Kč
				vyčištění odvodnění v km 333,467 - 333,950 a 334,480 - 334,700 - celkově 700 m, v rámci položky provedení prací v rozsahu 20%						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
51	938902322	1	URS I/2019	Čištění rigolů komunikací s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m ručně při tl. nánosů přes 50 do 100 mm	m	70,000	0,00000	0,000		0,00 Kč
				vyčištění odvodnění v km 333,467 - 333,950 a 334,480 - 334,700 - celkově 700 m, v rámci položky provedení prací v rozsahu 10%						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
52	952904131	1	URS I/2019	Čištění mostních objektů propláchnutí odvodnění	m	350,000	0,00000	0,000		0,00 Kč
				vyčištění odvodnění v km 333,467 - 333,950 a 334,480 - 334,700 - celkově 700 m, v rámci položky provedení prací v rozsahu 50%						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
53	319114111	1	URS I/2019	Osazení prefabrikovaných říms, krycích desek a drobných mostních konstrukcí z dílců betonových železničním kolejovým jeřábem hmotností dílce jednotlivě do 5 t	kus	46,000	0,000	0,000		0,00 Kč
				část silničních panelů bude případně použita pro náhradu poškozených prvků v patě svahu						

Zvýšení stability skalních masivů v km 333,500 - 335,340 v úseku Rečany nad Labem - Žaboh nad Labem, 2. kolej										ISPROFIN: 5003510011	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				osazení panelů jeřábem do prostoru vykládky suti v km 333,907 - 333,930 a zpětné nakládky 23 * 2							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
54	59381005	1	URS I/2019	panel silniční 300x150x21,5 cm	kus	76,000	2,370	180,120		0,00 Kč	
				je možné nasadit i použité panely či panely s jinými rozměry pro zajištění předmětu činnosti							
				osazení silničních panelů pro vykládku vytěžených hmot v km 333,907 - 333,930 ve dvou vrstvách - 46 ks, dodání a osazení panelů v místech nutné zvýšené ochrany odvonění a zabraň. - 30 ks							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
55	agreg.	1	URS II/2018	Ukolejnění prvků plošného zajištění svahu a TOP v POTV	soub	2,000	0,10000	0,400		0,00 Kč	
				úplná dodávka, montáž a provedení revize na ukolejnění vodivých prvků v POTV s ukolejněním dle podmínek SŽDC, s.o.,							
				typ průrazky HSG 15 RW 250V							
				ukolejnění prvků plošného zajištění sítěmi v km 333,500 - 333,900 - na sloupce TS č. 222 a 228 celkem 2 soubory ukolejnění, průrazka, drát Fe10, a svorky							
				specifikace prací a dodávky bude řešena dle podmínek SŽDC, s.o.							
Součet za Díl				Soubor 15 - Ostatní práce						0,00 Kč	