

Investor:	 SPRÁVA ŽELEZNIC	Správa železnic, státní organizace Dlážďená 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. <i>Renaissance of Quality</i>	
Kraj: Jihomoravský	Traťový úsek/Obec: Miroslav - Střelice			
Investor Správa železnic s.o.; Dlážďená 1003/7; 110 Praha 1				
Akce: ZAJIŠTĚNÍ SKALNÍCH MASIVŮ NA TRATI MIROSLAV - STŘELICE Objekt: SO 02-02-03 Zajištění svahu v km 127,430 - 127,850 - Budkovice Část: Železniční spodek - sanace skalních svahů				
Obsah dokumentace: SOUPIS PRACÍ SO 02-02-03 - BUDKOVICE			Formát A4	
			Datum 05/2021	
			Účel DSP+PDPS	
			Č. zakázky 182C	
			Změna Měřítko -	Č. kopie
			Část dokumentace D.2.2	Č. výkresu 08

SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET							SO 02-02-03			
Stavba: Zajištění skalních masivů na trati Miroslav – Střelice							CELKEM: - Kč			
SO/PS: SO 02-02-03 Zajištění svahu v km 127,430 - 127,850 - Budkovice							Vložit	Vložit	Součet za Díl včetně přepočítání Dílu	
Kategorie monitoringu: E.1.1.2 Železniční spodek							Klasifikace SO/PS:		815	
Stupeň dokumentace: Stádium 3 Projektová dokumentace (DOS/DSP)							ISPROFIN:			
Majetek: SŽDC s.o.							Označení (S-kód):			
Zahájení realizace SO/PS: 3/2023 Zpracovatel:							Cenová úroveň:		2020	
Ukončení realizace SO/PS: 7/2023 TÝM DOPRAVNÍHO INŽENÝRSTVÍ, s. r. o. Ing. Stanislav Štábl							Datum zpracování:		27.4.2021	
Zajištění skalních masivů na trati Miroslav – Střelice							ISPROFIN: 0			
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
Díl: 1 Soubor 01, 02, 03 - Základní očištění skalních svahů										
1	155211112	1	URS II/2020	Očištění skalních 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	4 100,000	0,00000	0,000		0,00 Kč
				základní sanační zásah v km 127,420 - 127,505 vlevo, po svahu 6,6 m, členitost svahu 1,15, délka 85 m, celková plocha 645 m2; míra zásahu 1,0 základní sanační zásah v km 127,590 - 127,650 vpravo, po svahu 11,3 m, členitost svahu 1,30, délka 60 m, celková plocha 880 m2; míra zásahu 1,0 základní sanační zásah v km 127,778 - 127,855 vlevo, po svahu 15,0 m, členitost svahu 1,10, délka 77 m, celková plocha 1275 m2; míra zásahu 1,0 základní sanační zásah v km 127,778 - 127,858 vpravo, po svahu 14,2 m, členitost svahu 1,35, délka 80 m, celková plocha 1260 m2; míra zásahu 0,8 zaokrouhleno na celé stovky m2 Dle D_2_2_1; D_2_2_2; D_2_2_3; D_2_2_4; D_2_2_5; D_2_2_6; Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
2	112101101	1	URS II/2020	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	12,00	0,00000	0,000		0,00 Kč
				kácení v km 127,778 - 127,850 oboustranně určený rozsah kácení 12 ks Dle D_2_2_1; D_2_2_2; D_2_2_3; D_2_2_4; Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
3	112101102	1	URS II/2020	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	5,00	0,00000	0,000		0,00 Kč
				kácení v km 127,778 - 127,850 oboustranně určený rozsah kácení 5 ks Dle D_2_2_1; D_2_2_2; D_2_2_3; D_2_2_4; Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
4	155211122	1	URS II/2020	Očištění skalních ploch horolezeckou technikou očištění ručními nástroji motykami, páčidly	m3	335,000	0,00000	0,000		0,00 Kč
				km 127,423 - 127,503 vlevo, hloubka zásahu 0,25 m, na ploše (7,05 m x 80 m), 141 m3 km 127,593 - 127,643 vpravo, hloubka zásahu 0,20 m, na ploše (7,90 m x 50 m), 79 m3 km 127,784 - 127,850 vlevo, hloubka zásahu 0,10 m, na ploše (6,20 m x 66 m), 41 m3 km 127,784 - 127,856 vpravo, hloubka zásahu 0,25 m, na ploše (12,5 m x 72 m), 74 m3, rozsah 0,33 (0,25*7,05*80+0,2*7,9*50+0,1*6,2*66+0,25*12,5*72*0,33) zaokrouhleno na celé m3 Dle D_2_2_1; D_2_2_2; D_2_2_3; D_2_2_4; D_2_2_5; D_2_2_6; Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						

Zajištění skalních masivů na trati Miroslav – Střelice										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
5	155211311	1	URS II/2020	Odtěžení nestabilních hornin ze skalních stěn horolezecky technikou s přehozením na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s použitím pneumatického nářadí	m3	46,000	0,00000	0,000		0,00 Kč	
				Určená úprava skalního masivu v: vlevo km 127,430 - 127,480 - 2,73; 1,36; 0,85; 2,15; 1,65; 2,85; 1,60; 1,90 + předpoklad 5 m3 vpravo km 127,595 - 127,630 - 2,15; 1,25; 2,75; 1,50; 0,85 + předpoklad 2 m3 vlevo km 127,790 - 127,796 - 4,5 m3 vpravo km 127,787 - 127,835 - 2,35; 2,20; 1,65; 1,05 + předpoklad 3,20 m3 celkem 45,54 m3, zaokrouhleno na celé m3 Dle D_2_2_1; D_2_2_2; D_2_2_3; D_2_2_4; D_2_2_5; D_2_2_6; Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
6	122552501	1	URS II/2020	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro spodní stavbu železnic v hornině třídy těžitelnosti III, skupiny 6 objem do 100 m3 strojně	m3	381,000	0,00000	0,000		0,00 Kč	
				Odkopávky hmot vzniklých ze souboru prací 02, 03: odkopávky souboru 02 - 335 m3, odkopávky souboru 03 - 46 m3 rozsah prací v této třídě těžitelnosti je cca 100% z celkového objemu prací; zaokrouhleno na celé m3 Dle D_2_2_1; D_2_2_2; D_2_2_3; D_2_2_4; D_2_2_5; D_2_2_6; Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
Součet za Díl				Soubor 01, 02, 03 - Základní očištění skalních svahů							0,00 Kč
Díl: 2				Soubor 04 - Zajištění svahu sítěmi							
7	155214111	1	URS II/2020	Síťování skalních stěn prováděné horolezeckou technikou montáž pásů ocelové sítě	m2	1 950,000	0,00000	0,000		0,00 Kč	
				úsek km 127,427 - 127,500 vlevo, délka úseku, délka po svahu, členitost a profilace sítě po svahu: 73*7,65*1,25 (TYP1) 698 m2 úsek km 127,595 - 127,625 vpravo, délka úseku, délka po svahu, členitost a profilace sítě po svahu: 30*7,65*1,30 (TYP2) 298 m2 úsek km 127,625 - 127,643 vpravo, délka úseku, délka po svahu, členitost a profilace sítě po svahu: 18*7,00*1,25 (TYP1) 158 m2 úsek km 127,784 - 127,795 vpravo, délka úseku, délka po svahu, členitost a profilace sítě po svahu: 11*13,5*1,35 (TYP2) 200 m2 úsek km 127,803 - 127,857 vpravo, délka úseku, délka po svahu, členitost a profilace sítě po svahu: 54*8,25*1,25 (TYP1) 588 m2 celkem 1942 m2 - zaokrouhleno na celé desítky m2 Dle D_2_2_1; D_2_2_2; D_2_2_3; D_2_2_4; D_2_2_5; D_2_2_6; Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
8	155213112	1	URS II/2020	Trny z oceli prováděné horolezeckou technikou bez oka z celozávitové oceli pro uchycení sítě zainjektované cementovou maltou délky do 3 m, průměru přes 20 do 26 mm	kus	126,000	0,02806	3,536		0,00 Kč	
				Dodání kotevních prvků dle specifikace CKT S670H pr. 25 mm, dl. 2,5 m "kotevní prvky pro hlavní kotvení v ploše sítě (TYP1) na 30% rozsahu dle předpokladu, základní rastr 2x2 m, 1ks/4m2 sítě"(1450x0,3)/4 = 109 ks "kotevní prvky pro profilaci sítě v ploše, rozsah do 15% z počtu tohoto typu prvků"109x0,15 = 17 zaokrouhleno na celé ks Dle D_2_2_1; D_2_2_2; D_2_2_3; D_2_2_4; D_2_2_5; D_2_2_6; D_2_2_7 Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
9	155213113	1	URS II/2020	Trny z oceli prováděné horolezeckou technikou bez oka z celozávitové oceli pro uchycení sítě zainjektované cementovou maltou délky do 3 m, průměru přes 26 do 32 mm	kus	98,000	0,02806	2,750		0,00 Kč	
				Dodání kotevních prvků dle specifikace CKT S670H pr. 30 mm, dl. 2,5 a 3 m "kotevní prvky pro hlavní kotvení v ploše sítě (TYP2) na 90% rozsahu dle předpokladu, základní rastr 3x3 m, 1ks/9m2 sítě"(500x0,9)/9 = 50 ks "kotevní prvky pro profilaci sítě v ploše, rozsah do 15% z počtu tohoto typu prvků"50x0,15 = 8 "kotevní prvky lokálního kotvení bloků" délky 2,5 m = 20 ks "kotevní prvky lokálního kotvení bloků" délky 3,0 m = 20 ks zaokrouhleno na celé ks Dle D_2_2_1; D_2_2_2; D_2_2_3; D_2_2_4; D_2_2_5; D_2_2_6; D_2_2_7 Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							

Zajištění skalních masivů na trati Miroslav – Střelice										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
10	155213612	1	URS II/2020	Trny 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	299,000	0,03710	11,093		0,00 Kč	
				Dodání kotevních prvků dle specifikace R 32/380 dl. 2,5 a 3,0 m "kotevní prvky pro hlavní kotvení v ploše sítě (TYP1) na 70% rozsahu dle předpokladu, základní rastr 2x2 m, 1ks/4m2 sítě"(1450x0,70)/4 = 254 ks "kotevní prvky pro profilaci sítě v ploše, rozsah do 15% z počtu tohoto typu prvků"254x0,15 = 38 ks "kotevní prvky pro hlavní kotvení v ploše sítě (TYP2) na 10% rozsahu dle předpokladu, základní rastr 3x3 m, 1ks/9m2 sítě"(500x0,1)/9 = 6 ks "kotevní prvky pro profilaci sítě v ploše, rozsah do 15% z počtu tohoto typu prvků"6x0,15 = 1 ks zaokrouhleno na celé ks Dle D_2_2_1; D_2_2_2; D_2_2_3; D_2_2_4; D_2_2_5; D_2_2_6; D_2_2_7 Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
11	155212114	1	URS II/2020	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	576,600	0,00011	0,132		0,00 Kč	
				kotevní prvky sítě CKT délky 2,5 m do vrtu dl. 2,4 m - (126 + 20) x 2,4 kotevní prvky sítě CKT délky 3,0 m do vrtu dl. 2,9 m - (58 + 20) x 2,9 Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
12	31319135	1	URS II/2020	síť na skálu s oky 80x100mm s vpleteným lanem po 1000mm s protierozním geosyntetikem 2,9x25m TYP 1	m2	1 740,000	0,00183	1,510		0,00 Kč	
				úsek km 127,427 - 127,500 vlevo, délka úseku, délka po svahu, členitost a profilace sítě po svahu: 73*7,65*1,25 (TYP1) 698 m2 úsek km 127,625 - 127,643 vpravo, délka úseku, délka po svahu, členitost a profilace sítě po svahu: 18*7,00*1,25 (TYP1) 158 m2 úsek km 127,803 - 127,857 vpravo, délka úseku, délka po svahu, členitost a profilace sítě po svahu: 54*8,25*1,25 (TYP1) 588 m2 celkem 1450 m2 - zaokrouhleno na celé desítky m2 koeficient množství dodávky pro překryvy a prostřihy 1,2 x 1450; zaokrouhleno na celé desítky m2 Dle D_2_2_1; D_2_2_2; D_2_2_3; D_2_2_4; D_2_2_5; D_2_2_6; D_2_2_7; Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
13	31319142	1	URS II/2020	síť na skálu s oky 80x100mm s obousměrně vpleteným lanem pr. 6mm po 300 a 600 mm, pr. dr. 2,78mm	m2	600,000	0,00183	1,510		0,00 Kč	
				úsek km 127,595 - 127,625 vpravo, délka úseku, délka po svahu, členitost a profilace sítě po svahu: 30*7,65*1,30 (TYP2) 298 m2 úsek km 127,784 - 127,795 vpravo, délka úseku, délka po svahu, členitost a profilace sítě po svahu: 11*13,5*1,35 (TYP2) 200 m2 celkem 500 m2 - zaokrouhleno na celé desítky m2 koeficient množství dodávky pro překryvy a prostřihy 1,2 x 500; zaokrouhleno na celé desítky m2 Dle D_2_2_1; D_2_2_2; D_2_2_3; D_2_2_4; D_2_2_5; D_2_2_6; D_2_2_7; Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
14	155214211	1	URS II/2020	Síťování skalních stěn prováděné horolezeckou technikou montáž ocelového lana pro uchycení sítě průměru do 10 mm	m	1 350,000	0,00001	0,014		0,00 Kč	
				nosná a obvodová lana pro síť TYP1 - 980 m nosná a obvodová lana pro síť TYP2 - 365 m Dle D_2_2_1; D_2_2_2; D_2_2_3; D_2_2_4; D_2_2_5; D_2_2_6; D_2_2_7; zaokrouhleno na celé desítky m Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
15	31452113	1	URS II/2020	lano ocelové šestipramenné Pz+PVC 6x19 drátů D 12,5/14,5mm	m	460,000	0,00060	0,276		0,00 Kč	
				"dodání lana TYP 2 včetně ohybů a profilace, koeficient množství 1,25"365*1,25 zaokrouhleno na celé desítky m Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							

Zajištění skalních masivů na trati Miroslav – Strážnice				ISPROFIN: 0						
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
16	31452112	1	URS II/2020	lano ocelové šestipramenné Pz+PVC 6x19 drátů D 10,0/12,0mm	m	1 230,000	0,00036	0,443		0,00 Kč
				"dodání lana TYP1 včetně ohybů a profilace, koeficient množství 1,25"980*1,25 zaokrouhleno na celé desítky m Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
17	31452182	1	URS II/2020	lanová svorka Pz DIN 741 D 10mm	kus	80,000	0,00007	0,006		0,00 Kč
				lanové svorky na ukončení lan 80 ks Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
18	31452183	1	URS II/2020	lanová svorka Pz DIN 741 D 13mm	kus	60,000	0,0001	0,006		0,00 Kč
				lanové svorky na ukončení lan 60 ks Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
19	31319130	1	URS II/2020	kroužky spojovací na síť pro ochranu skal	kus	12 000,000	0,00000	0,000		0,00 Kč
				dodání c-kroužků pr. 3 mm "Zajištění ohybů lan, spojování pásů sítě po 0,1 m"odborný odhad dle profilace 11500 zaokrouhleno na celé tisíce ks Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
20	789324210	1	URS II/2020	Zhotovení nátěru ocelových konstrukcí třídy IV dvousložkového základního, tloušťky do 40 µm	m2	53,608	0,00000	0,000		0,00 Kč
				"základní nátěr všech kotevních prvků včetně matek a podložek"(0,2*0,2*2+0,01+0,0125)*(126+98+299) Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
21	24629111	1	URS II/2020	hmota nátěrová PUR základní na ocelové konstrukce	kg	26,804	0,00100	0,027		0,00 Kč
				53,608 m2 * 0,5 kg/m2 Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
22	789324220	1	URS II/2020	Zhotovení nátěru ocelových konstrukcí třídy IV dvousložkového krycího (vrchního), tloušťky do 40 µm	m2	53,608	0,00000	0,000		0,00 Kč
				"vrchní nátěr všech kotevních prvků včetně matek a podložek"(0,2*0,2*2+0,01+0,0125)*(126+98+299) Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
23	24613582	1	URS II/2020	hmota nátěrová PUR krycí (email) na kovy	kg	29,484	0,00100	0,029		0,00 Kč
				"specifikovaná barva RAL 9005, nátěr matný, koeficient množství na konečné nátěry"1,1*26,804 Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
Součet za Díl				Soubor 04 - Zajištění svahu sítěmi						0,00 Kč
Díl: 3				Soubor 07 - Pdezdivky a sanace zdí						
24	985131311	1	URS II/2020	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah ruční dočištění ocelovými kartáči	m2	150,50	0,00000	0,000		0,00 Kč
				"očistění lince zárubních kamenných zdí, zaměřená plocha k očištění"5,5+75+70 m2 Dle D_2_2_1; D_2_2_2; D_2_2_3; D_2_2_4; D_2_2_5; D_2_2_6; Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
25	985131411	1	URS II/2020	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah vysušení stlačeným vzduchem	m2	150,50	0,00000	0,000		0,00 Kč
				"očistění lince zárubních kamenných zdí, zaměřená plocha k očištění"5,5+75+70 m2 Dle D_2_2_1; D_2_2_2; D_2_2_3; D_2_2_4; D_2_2_5; D_2_2_6; Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
26	985221012	1	URS II/2020	Postupné rozebírání zdiva pro další použití kamenného, objemu do 3 m3	m3	5,35	2,45000	13,108		0,00 Kč
				"rozebrání částí degradovaných zdí v rozsahu"0,35+4,0+1,0 m3 Dle D_2_2_1; D_2_2_2; D_2_2_3; D_2_2_4; D_2_2_5; D_2_2_6; Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
27	155211531	1	URS II/2020	Přezdivání zdiva do aktivované malty kamenného, objemu přes 3 m3	m3	5,350	0,50375	2,695		0,00 Kč
				"dozdivky částí degradovaných zdí v rozsahu"0,35+4,0+1,0 m3 Dle D_2_2_1; D_2_2_2; D_2_2_3; D_2_2_4; D_2_2_5; D_2_2_6; Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						

Zajištění skalních masivů na trati Miroslav – Střelice										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dilu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
28	583807620	1	URS II/2020	kámen lomový pro zdívo kyklopské tl 20 cm	m2	4,280	0,54000	2,311		0,00 Kč	
				"doplnění nového kamene pro provedení vyzdívky cca 80% nové vyzdívky"0,8 x 5,35 m3							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
29	R002	1	URS II/2020	Provedení místní dobetonávky římsy horolezeckým způsobem z betonu C 16/20 do 2m3	m3	1,000	2,49000	2,490		0,00 Kč	
				"délka nové římsy 15 m, příčný profil cca 0,056 m2, lokální doplnění dle profilu skalního svahu"15*0,056+0,16 Dle D_2_2_1; D_2_2_2; D_2_2_3; D_2_2_4; D_2_2_5; D_2_2_6;							
				Práce budou provedeny včetně spojovacího můstku, do lokálně upraveného bednění dle zadání, včetně zpracování a dodání betonové směsi, provedeno horolezeckým způsobem, závěrečné zahlazení a zapravení spár tmelem							
Součet za Díl					Soubor 07 - Podezdívky a sanace zdí						0,00 Kč
Díl: 4					Soubor 08 - Odkopávky akumulací						
30	122202501	1	URS II/2020	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	170,000	0,00000	0,000		0,00 Kč	
				"odkopávky akumulace zeminy v patě svahu a svahových kuželů, rozsah dle zaměření stavby" km 127,420 - 127,505 vlevo - 65,5 m3 km 127,590 - 127,643 vpravo - 35 m3 km 127,784 - 127,858 vpravo - 38 m3 km 127,784 - 127,855 vlevo - 25 m3 km 127,793 - 127,809 vpravo nad zdí - 6,5 m3 zaokrouhleno na celé desítky m3 Dle D_2_2_1; D_2_2_2; D_2_2_3; D_2_2_4; D_2_2_5; D_2_2_6;							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
31	122202508	1	URS II/2020	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 ztižení při rekonstrukcích	m3	170,000	0,00000	0,000		0,00 Kč	
				"dle položky 30"170							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
Součet za Díl					Soubor 08 - Odkopávky akumulací						0,00 Kč
Díl: 4					Soubor 10 - Přesuny hmot						
32	213141112	1	URS II/2020	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, vyztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky přes 3 do 6 m	m2	1 500,000	0,00014	0,210		0,00 Kč	
				zajištění kolejového lože, šířka 3 m, opakované položení ve 2 vrstvách 127,400 - 127,510; 127,580 - 127,645; 127,784 - 127,860 - 251 m 251 * 3 * 2 zaokrouhleno na celé stovky m2 Dle D_2_2_1; D_2_2_2; D_2_2_3; D_2_2_4; D_2_2_5; D_2_2_6;							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
33	69311145	1	URS II/2020	geotextilie netkaná PP 280g/m2	m2	1 900,000	0,00028	0,532		0,00 Kč	
				dodání materiálu včetně technologických překryvů a spotřeby 1500 x 1,25 zaokrouhleno na celé stovky m2							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
34	113311171	1	URS II/2020	Odstranění geosyntetik s uložením na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek geotextilie	m2	1 500,000	0,00000	0,000		0,00 Kč	
				likvidace znečištěné a poškození ochranné gtx dle položky 213141112							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							

Zajištění skalních masivů na trati Miroslav – Střelice										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
35	952904131	1	URS II/2020	Čištění mostních objektů propláchnutí odvodnění	m	18,000	0,00000	0,000		0,00 Kč	
				vyčištění stávajícího propustku v km 127,517 - 8 m; 127,607 - 10 m; Dle D_2_2_1; D_2_2_2; D_2_2_3; Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
36	162732511	1	URS II/2020	Vodorovné přemístění výkopku pracovním vlakem bez naložení výkopku, avšak s jeho vyložením, pro jakoukoliv třídu horniny, na vzdálenost přes 5000 do 10000 m	t	1 030,000	0,00000	0,000		0,00 Kč	
				přesun veškeré rubaniny a odkopávek na místo trvalého uložení či přeložení z položek: p.č. 6 - 381 m3; p.č. 26 - 5,35*0,8 m3; p.č. 30 - 170 m3 objemová hmotnost výkopku 1,85 t/m3, přesun v rámci stavby na místo trvalého uložení či překládky na dopravní prostředek zaokrouhleno na celé desítky t Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
37	167101103	1	URS II/2020	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny skládání nebo překládání, z hornin tř. 1 až 4	m3	1 113,510	0,00000	0,000		0,00 Kč	
				naložení odkopávek na pracovní vlak a přeložení v místě vykládky - položka 162732511/1,85 * 2 Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
38	162701105	1	URS II/2020	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 9 000 do 10 000 m	m3	555,000	0,00000	0,000		0,00 Kč	
				přesun odpadu na určenou skládku odpadu" zeminy z odkopávek 555 m3 Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
39	171201201	1	URS II/2020	Uložení sypaniny na skládky	m3	555,000	0,00000	0,000		0,00 Kč	
				uložení suti a stavebního odpadu na skládku dle položky 162701105 Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
40	997013831	1	URS II/2020	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904	t	250,000	0,00000	0,000		0,00 Kč	
				zákonný poplatek za stavební odpad v rozsahu položky znečištěné zeminy a suti 125 m3 x1,95 t/m3 zaokrouhleno na celé desítky t Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
41	997013873	1	URS II/2020	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	780,000	0,00000	0,000		0,00 Kč	
				zákonný poplatek za stavební odpad v rozsahu položky neznečištěné rubaniny a zeminy 400 m3 x1,95 t/m3 zaokrouhleno na celé desítky t Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
Součet		za Díl		Soubor 10 - Přesuny hmot						0,00 Kč	