

PŘEHLED VÍCEPRACÍ DODATKU Č. 1, PROJEKT: Cyklostezka Jilemnice - Martinice v Krkonoších - 1. část

01CJ - Přímé výdaje na hlavní část - Jilemnice

SMLOUVA O DÍLO								ZMĚNA				PO ZMĚNĚ		Změna závazku dle §	Odůvodnění změny
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	změna	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Množství po připočtení víceprací	Cena po připočtení víceprací		
3	K	112251103	Odstranění pařezů průměru přes 500 do 700 mm	kus	140,000	1 100,00	154 000,00	VÍCEPRÁCE	122,000	1 100,00	134 200,00	262,000	288 200,00	odst. 4	
	K	175151101	Obsypání potrubí strojně, sypaninou bez prohození, uloženou do 3m	m3	0,000	0,00	0,00	VÍCEPRÁCE	128,000	235,00	30 080,00	128,000	30 080,00	odst. 4	
	M	58344171	štěrkodrt' frakce 0/32	t	0,000	0,00	0,00	VÍCEPRÁCE	256,000	522,00	133 632,00	256,000	133 632,00	odst. 4	
	K	966008113	Bourání trubního propustku DN přes 500 do 800	m	0,000	0,00	0,00	VÍCEPRÁCE	24,000	2 115,00	50 760,00	24,000	50 760,00	odst. 4	
86	K	966008112	Bourání trubního propustku DN přes 300 do 500	m	12,000	1 422,00	17 064,00	VÍCEPRÁCE	16,000	1 422,00	22 752,00	28,000	39 816,00	odst. 4	
87	K	966008311	Bourání čela trubního propustku z betonu železového	m3	9,000	5 200,00	46 800,00	VÍCEPRÁCE	12,000	5 200,00	62 400,00	21,000	109 200,00	odst. 4	
88	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	144,125	25,00	3 603,13	VÍCEPRÁCE	55,000	25,00	1 375,00	199,125	4 978,13	odst. 4	
89	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	2 594,250	4,00	10 377,00	VÍCEPRÁCE	990,000	4,00	3 960,00	3 584,250	14 337,00	odst. 4	
90	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	144,125	95,00	13 691,88	VÍCEPRÁCE	55,000	95,00	5 225,00	199,125	18 916,88	odst. 4	
21	K	132251104	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem přes 100 m3 strojně	m3	161,830	165,00	26 701,95	VÍCEPRÁCE	22,080	165,00	3 643,20	183,910	30 345,15	odst. 4	
22	K	162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	1 119,330	5,00	5 596,65	VÍCEPRÁCE	22,080	5,00	110,40	1 141,410	5 707,05	odst. 4	
23	K	162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	1 255,330	250,00	313 832,50	VÍCEPRÁCE	22,080	250,00	5 520,00	1 277,410	319 352,50	odst. 4	
24	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	1 613,330	95,00	153 266,35	VÍCEPRÁCE	22,080	95,00	2 097,60	1 635,410	155 363,95	odst. 4	
41	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	39,140	995,00	38 944,30	VÍCEPRÁCE	3,680	995,00	3 661,60	42,820	42 605,90	odst. 4	
42	K	452312141	Sedlové lože z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	25,940	3 420,00	88 714,80	VÍCEPRÁCE	3,680	3 420,00	12 585,60	29,620	101 300,40	odst. 4	
57	K	871390420	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 12 z polypropylenu DN 400	m	25,000	150,00	3 750,00	VÍCEPRÁCE	23,000	150,00	3 450,00	48,000	7 200,00	odst. 4	
58	M	28617270	trubka kanalizační PP korugovaná DN 400x6000mm SN12	m	25,375	1 135,00	28 800,63	VÍCEPRÁCE	23,345	1 135,00	26 496,58	48,720	55 297,21	odst. 4	
		171151111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a sypkých do násypů zhutněných strojně	m3	0,000	0,00	0,00	VÍCEPRÁCE	407,000	189,00	76 923,00	407,000	76 923,00	odst. 4	
		58981122	Recyklat betonový frakce 0/32	t	0,000	0,00	0,00	VÍCEPRÁCE	814,000	378,00	307 692,00	814,000	307 692,00	odst. 4	
905 143,19								VÍCEPRÁCE	886 563,98		1 791 707,17				

02CJ - Přímé výdaje na hlavní část - Jilemnice

SMLOUVA O DÍLO								ZMĚNA				PO ZMĚNĚ		Změna	
----------------	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	----------	--	-------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	změna	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Množství po připočtení víceprací	Cena po připočtení víceprací	závazku dle §	Odůvodnění změny
	K	561081121	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivy tl přes 450 do 500 mm pl přes 1000 do 5000 m2	m2	0,000	0,00	0,00	VÍCEPRÁCE	1 631,000	83,30	135 862,30	1 631,000	135 862,30	odst. 6	Ná základě odebraných vzorků zeminy v aktivní zóně bylo vyhodnoceno, že zemina obsahuje vysoký podíl humózních částic (více jak 10%) a dále vzhledem k původnímu lesnímu porostu může vykazovat zvýšenou kyselost. Tyto vlastnosti negativně ovlivňují reaktivitu pojiva. Zemina byla zatříděna jako F5 MI – Hlína se střední plasticitou a byly realizovány laboratorní zkoušky s 6% a 8% směsného pojiva Proviacal LB 50 (50% podíl vápna) pro stanovení hodnoty CBR více jak 15%. Obě receptury dle výsledků zkoušek nevyhovující (viz příloha). Další navyšování dávkování nemá v tomto případě pro dosažení vyhovujících výsledků opodstatnění. Pro eliminaci zvýšené humózní složky v zemině lze použít čisté nehašené vápno Proviacal ST 80. V prvním kroku se tedy provede úprava nehašeným vápnem v dávkování 3% do hloubky 50 cm. Dávka 3% snižuje podíl humózních složek ověřeně o 5 – 7%. Takto upravenou pláň je nutné srovnat a ztuhnout. V další kroku se provede úprava zeminy směsným pojivem Proviacal LB 50 (50% vápna) v dávkování 3% do hloubky 50, upravená plocha se urovná a ztuhní do finální podoby. Tento postup byl laboratorně ověřen s vyhovujícími výsledky. Výhodou tohoto postupu je zachování kalkulované dávky pojiva dle PD.
0,00 VÍCEPRÁCE								135 862,30				135 862,30			

01TP - Přímé výdaje hlavní část - Tlamový propustek

SMLOUVA O DÍLO								ZMĚNA				PO ZMĚNĚ		Změna závazku dle §	Odůvodnění změny
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	změna	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Množství po připočtení víceprací	Cena po připočtení víceprací		
	K	131251106	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 5000 m3 strojně	m3	0,000	0,00	0,00	VÍCEPRÁCE	77,550	190,00	14 734,50	77,550	14 734,50	odst. 4	
	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	0,000	0,00	0,00	VÍCEPRÁCE	157,680	100,00	15 768,00	157,680	15 768,00	odst. 4	
10	K	273313511	Základové desky z betonu tř. C 12/15	m3	37,000	3 250,00	120 250,00	VÍCEPRÁCE	16,000	3 250,00	52 000,00	53,000	172 250,00	odst. 4	
	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 250 mm	m2	0,000	0,00	0,00	VÍCEPRÁCE	258,500	269,00	69 536,50	78,550	69 536,50	odst. 4	
	K	132251104	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem přes 100 m3 strojně	m3	0,000	0,00	0,00	VÍCEPRÁCE	21,000	165,00	3 465,00	21,000	3 465,00	odst. 4	
	K	162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	0,000	0,00	0,00	VÍCEPRÁCE	98,550	250,00	24 637,50	98,550	24 637,50	odst. 4	
	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	0,000	0,00	0,00	VÍCEPRÁCE	98,550	95,00	9 362,25	79,550	9 362,25	odst. 4	
		871370410	Montáž kanalizačního potrubí korungovaného s PP DN 300	m	0,000	0,00	0,00	VÍCEPRÁCE	30,000	285,00	8 550,00	30,000	8 550,00	odst. 4	

		28617046	Trubka kanalizační PP korungovaná DN 300	m	0,000	0,00	0,00	VÍCEPRÁCE	30,000	748,00	22 440,00	30,000	22 440,00	odst. 4	
11	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	280,945	25,00	7 023,63	VÍCEPRÁCE	54,720	25,00	1 368,00	335,665	8 391,63	odst. 4	
12	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	5 057,010	4,00	20 228,04	VÍCEPRÁCE	984,960	4,00	3 939,84	6 041,970	24 167,88	odst. 4	
13	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	280,945	95,00	26 689,78	VÍCEPRÁCE	54,720	95,00	5 198,40	335,665	31 888,18	odst. 4	
174 191,45 VÍCEPRÁCE									230 999,99			405 191,44			

02TP - Přímé výdaje doprovodná část - Tlamový propustek

SMLOUVA O DÍLO								ZMĚNA				PO ZMĚNĚ		Změna závazku dle §	Odůvodnění změny
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	změna	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Množství po připočtení víceprací	Cena po připočtení víceprací		
	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	0,000	0,00	0,00	VÍCEPRÁCE	1 153,600	100,00	115 360,00	1 153,600	115 360,00	odst. 4	
26	K	911334111	Svodidlo ocelové zábradelní zádržnosti H2 kotvené do římsy bez výplně	m	6,600	5 885,00	38 841,00	VÍCEPRÁCE	5,400	5 885,00	31 779,00	12,000	70 620,00	odst. 5	Množství v rozpočtu nepokrylo celkovou délku obou říms, přidání bylo nutné z důvodu prodloužení na celou římsu a pro dodržení bezpečnosti silničního provozu, aby došlo k řádnému zkolaudování díla.
	K	911331131	Svodidlo ocel. jednostranné zádržnosti H1	m	0,000	0,00	0,00	VÍCEPRÁCE	24,000	1 790,00	42 960,00	24,000	42 960,00	odst. 5	Beraněné svodidlo nebylo součástí PD, toto svodidlo musí vždy plynule navazovat na zábradelní svodidlo tak aby jej ukončilo pro dodržení bezpečnosti silničního provozu.
	K	966008115	Bourání trubního propustku DN přes 1200 do 1600	m	0,000	0,00	0,00	VÍCEPRÁCE	8,000	11 600,00	92 800,00	8,000	92 800,00	odst. 4	
35	K	997221615	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	54,688	100,00	5 468,80	VÍCEPRÁCE	27,360	100,00	2 736,00	82,048	8 204,80	odst. 4	
3	K	273321118	Základové desky mostních konstrukcí ze ŽB C 30/37	m3	7,800	4 800,00	37 440,00	VÍCEPRÁCE	1,500	4 800,00	7 200,00	9,300	44 640,00	odst. 4	
9	K	348321118	Zábradelní římsy a nosníky a svodidlové římsy ze ŽB C 30/37	m3	4,290	8 520,00	36 550,80	VÍCEPRÁCE	0,500	8 520,00	4 260,00	4,790	40 810,80	odst. 4	
12	K	348361416	Výztuž zábradlí římsového a svodidla římsy z betonářské oceli 10 505	t	0,644	49 000,00	31 556,00	VÍCEPRÁCE	0,237	49 000,00	11 613,00	0,881	43 169,00	odst. 4	
18	K	573211106	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,20 kg/m2	m2	83,000	11,00	913,00	VÍCEPRÁCE	9,500	11,00	104,50	92,500	1 017,50	odst. 4	
19	K	573211107	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,30 kg/m2	m2	84,000	12,00	1 008,00	VÍCEPRÁCE	15,700	12,00	188,40	99,700	1 196,40	odst. 4	
	K	577166121	Asfaltový beton vrstva ložní ACP 22 (ABVH) tl 110 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	84,000	0,00	0,00	VÍCEPRÁCE	84,000	625,60	52 550,40	168,000	52 550,40	odst. 4	
20	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	83,000	321,00	26 643,00	VÍCEPRÁCE	15,700	321,00	5 039,70	98,700	31 682,70	odst. 4	
21	K	577166121	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 70 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	84,000	417,00	35 028,00	VÍCEPRÁCE	9,500	417,00	3 961,50	93,500	38 989,50	odst. 4	
		915211121	VDZ vodící čáry přerušované šíře 125mm bílý plast	m	0,000	0,00	0,00	VÍCEPRÁCE	29,000	24,80	719,20	29,000	719,20	odst. 5	VDZ nebylo součástí PD a rozpočtu, bez VDZ by nebylo možné předat komunikaci zpět do užívání správci KSSLK.
		915221111	VDZ vodící čáry souvislé šíře 250mm bílý plast	m	0,000	0,00	0,00	VÍCEPRÁCE	58,000	69,20	4 013,60	58,000	4 013,600	odst. 5	VDZ nebylo součástí PD a rozpočtu, bez VDZ by nebylo možné předat komunikaci zpět do užívání správci KSSLK.
213 448,60 VÍCEPRÁCE									375 285,30			588 733,90			

03TP - Nepřímé náklady - Tlakový propustek

SMLOUVA O DÍLO								ZMĚNA				PO ZMĚNĚ		Změna závazku dle §	Odůvodnění změny
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	změna	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Množství po připočtení víceprací	Cena po připočtení víceprací		
4	K	273321118	Základové desky mostních konstrukcí ze ŽB C 30/37	m3	7,800	4 800,00	37 440,00	VÍCEPRÁCE	1,500	4 800,00	7 200,00	9,300	44 640,00	odst. 4	
10	K	348321118	Zábradelní římsy a nosníky a svodidlové římsy ze ŽB C 30/37	m3	4,290	8 520,00	36 550,80	VÍCEPRÁCE	0,500	8 520,00	4 260,00	4,790	40 810,80	odst. 4	
27	K	911334111	Svodidlo ocelové zábradelní zádržnosti H2 kotvené do římsy bez výplně	m	6,600	5 885,00	38 841,00	VÍCEPRÁCE	5,400	5 885,00	31 779,00	12,000	70 620,00	odst. 5	Množství v rozpočtu nepokrylo celkovou délku obou říms, přidání bylo nutné z důvodu prodloužení na celou římsu a pro dodržení bezpečnosti silničního provozu, aby došlo k řádnému zkolaudování díla.
	K	911331131	Svodidlo ocel. jednostranné zádržnosti H1	m	0,000	0,00	0,00	VÍCEPRÁCE	24,000	1 790,00	42 960,00	24,000	42 960,00	odst. 5	Beraněné svodidlo nebylo součástí PD, toto svodidlo musí vždy plynule navazovat na zábradelní svodidlo tak aby jej ukončilo pro dodržení bezpečnosti silničního provozu.
	K	966008115	Bourání trubního propustku DN přes 1200 do 1600	m	0,000	0,00	0,00	VÍCEPRÁCE	8,000	11 600,00	92 800,00	8,000	92 800,00	odst. 4	
36	K	997221615	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	54,688	100,00	5 468,80	VÍCEPRÁCE	27,360	100,00	2 736,00	82,048	8 204,80	odst. 4	
13	K	348361416	Výztuž zábradlí římsového a svodidla římsy z betonářské oceli 10 505	t	0,644	49 000,00	31 556,00	VÍCEPRÁCE	0,237	49 000,00	11 613,00	0,881	43 169,00	odst. 4	
19	K	573211106	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství 0,20 kg/m2	m2	83,000	11,00	913,00	VÍCEPRÁCE	9,500	11,00	104,50	92,500	1 017,50	odst. 4	
20	K	573211107	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství 0,30 kg/m2	m2	84,000	12,00	1 008,00	VÍCEPRÁCE	15,700	12,00	188,40	99,700	1 196,40	odst. 4	
	K	577166121	Asfaltový beton vrstva ložní ACP 22 (ABVH) tl 110 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	0,000	0,00	0,00	VÍCEPRÁCE	84,000	625,60	52 550,40	84,000	52 550,40	odst. 4	
21	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	83,000	321,00	26 643,00	VÍCEPRÁCE	15,700	321,00	5 039,70	98,700	31 682,70	odst. 4	
22	K	577166121	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 70 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	84,000	417,00	35 028,00	VÍCEPRÁCE	9,500	417,00	3 961,50	93,500	38 989,50	odst. 4	
		915211121	VDZ vodící čáry přerušované šíře 125mm bílý plast	m	0,000	0,00	0,00	VÍCEPRÁCE	29,000	24,80	719,20	29,000	719,20	odst. 5	VDZ nebylo součástí PD a rozpočtu, bez VDZ by nebylo možné předat komunikaci zpět do užívání správci KSSLK.
		915221111	VDZ vodící čáry souvislé šíře 250mm bílý plast	m	0,000	0,00	0,00	VÍCEPRÁCE	58,000	69,20	4 013,60	58,000	4 013,600	odst. 5	VDZ nebylo součástí PD a rozpočtu, bez VDZ by nebylo možné předat komunikaci zpět do užívání správci KSSLK.
213 448,60								VÍCEPRÁCE	259 925,30				473 373,90		

01VR - Přímé výdaje na hlavní část - VRN

SMLOUVA O DÍLO								ZMĚNA				PO ZMĚNĚ		Změna závazku dle §	Odůvodnění změny
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	změna	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Množství po připočtení víceprací	Cena po připočtení víceprací		
			Folie pro dočasnou bariéru	m	0,000	0,00	0,00	VÍCEPRÁCE	800,000	51,00	40 800,00	800,000	40 800,00	odst. 4	
			Kolíky na přichycení folie	kpl	0,000	0,00	0,00	VÍCEPRÁCE	422,000	22,00	9 284,00	422,000	9 284,00	odst. 4	
			Instalace bariéry: zatlučení kolíků, připevnění folie, usazení odchyťových nádob, přikrnutí folie, zarovnění terénu	m	0,000	0,00	0,00	VÍCEPRÁCE	800,000	190,00	152 000,00	800,000	152 000,00	odst. 4	
			Deinstalace dočasných bariér	m	0,000	0,00	0,00	VÍCEPRÁCE	800,000	23,00	18 400,00	800,000	18 400,00	odst. 4	

		115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m, průměrný přítok do 500l/m	h	0,000	0,00	0,00	VÍCEPRÁCE	150,000	89,40	13 410,00	46,000	13 410,00	odst. 4	
			Odlov ryb	kpl	0,000	0,00	0,00	VÍCEPRÁCE	1,000	30 000,00	30 000,00	1,000	30 000,00	odst. 4	
			Ptačí budky	ks	0,000	0,00	0,00	VÍCEPRÁCE	5,000	500,00	2 500,00	5,000	2 500,00	odst. 4	
								0,00	VÍCEPRÁCE		266 394,00		266 394,00		

01CM - Přímé výdaje na hlavní část - Martinice

SMLOUVA O DÍLO								ZMĚNA				PO ZMĚNĚ		Změna závazku dle §	Odůvodnění změny
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	změna	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Množství po připočtení víceprací	Cena po připočtení víceprací		
1	K	112101103	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 700 mm	kus	33,000	539,00	17 787,00	VÍCEPRÁCE	37,000	539,00	19 943,00	70,000	37 730,00	odst. 4	
2	K	112251103	Odstranění pařezů průměru přes 500 do 700 mm	kus	33,000	1 100,00	36 300,00	VÍCEPRÁCE	63,000	1 100,00	69 300,00	96,000	105 600,00	odst. 4	
	K	111211101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 ručně	m2	0,000	0,00	0,00	VÍCEPRÁCE	762,000	97,00	73 914,00	762,000	73 914,00	odst. 4	
	K	175151101	Obsypání potrubí strojně, sypaninou bez prohození, uloženou do 3m	m3	0,000	0,00	0,00	VÍCEPRÁCE	7,500	235,00	1 762,50	7,500	1 762,50	odst. 4	
	M	58344171	štěrkodrt' frakce 0/32	t	0,000	0,00	0,00	VÍCEPRÁCE	15,000	522,00	7 830,00	15,000	7 830,00	odst. 4	
	K	561081121	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivy tl přes 450 do 500 mm pl přes 1000 do 5000 m2	m2	0,000	0,00	0,00	VÍCEPRÁCE	1 150,000	83,30	95 795,00	1 150,000	95 795,00	odst. 6	Ná základě odebraných vzorků zeminy v aktivní zóně bylo vyhodnoceno,že zemina obsahuje vysoký podíl humózních částic (více jak 10%) a dále vzhledem k původnímu lesnímu porostu může vykazovat zvýšenou kyselost. Tyto vlastnosti negativně ovlivňují reaktivitu pojiva.Zemina byla zatříděna jako F5 MI – Hlína se střední plasticitou a byly realizovány laboratorní zkoušky s 6% a 8% směsného pojiva Proviacal LB 50 (50% podíl vápna) pro stanovení hodnoty CBR více jak 15%. Obě receptury dle výsledků zkoušek nevyhovující (viz příloha). Další navyšování dávkování nemá v tomto případě pro dosažení vyhovujících výsledků opodstatnění. Pro eliminaci zvýšené humózní složky v zemině lze použít čisté nehašené vápno Proviacal ST 80. V prvním kroku se tedy provede úprava nehašeným vápnem v dávkování 3% do hloubky 50 cm. Dávka 3% snižuje podíl humózních složek ověřeně o 5 – 7%. Takto upravenou pláš je nutné srovnat a zhutnit. V další kroku se provede úprava zeminy směsným pojivem Proviacal LB 50 (50% vápna) v dávkování 3% do hloubky 50, upravená plocha se urovná a zhutní do finální podoby. Tento postup byl laboratorně ověřen s vyhovujícím výsledky. Výhodou tohoto postupu je zachování kalkulované dávky pojiva dle PD.
	K	348361416	Výztuž zábradlí římsového a svodidla římsy z betonářské oceli 10 505	t	0,000	0,00	0,00	VÍCEPRÁCE	1,155	49 000,00	56 595,00	1,155	56 595,00	odst. 4	
	K	966008112	Bourání trubního propustku DN přes 300 do 500	m	0,000	0,00	0,00	VÍCEPRÁCE	8,000	1 422,00	11 376,00	8,000	11 376,00	odst. 4	
	K	966008311	Bourání čela trubního propustku z betonu železového	m3	0,000	0,00	0,00	VÍCEPRÁCE	1,000	5 200,00	5 200,00	1,000	5 200,00	odst. 4	
	K	348351111	Bednění římsového zábradlí a svodidla - zřízení	m2	0,000	0,00	0,00	VÍCEPRÁCE	62,500	920,00	57 500,00	62,500	57 500,00	odst. 4	

	K	348351311	Bednění římsového zábradlí a svodidla - odstranění	m2	0,000	0,00	0,00	VÍCEPRÁCE	62,500	150,00	9 375,00	62,500	9 375,00	odst. 4	
		171151111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a sypkých do násypů zhutněných strojně	m3	0,000	0,00	0,00	VÍCEPRÁCE	394,500	189,00	74 560,50	394,500	74 560,50	odst. 4	
		58981122	Recyklát betonový frakce 0/32	t	0,000	0,00	0,00	VÍCEPRÁCE	789,000	378,00	298 242,00	789,000	298 242,00	odst. 4	
54 087,00								VÍCEPRÁCE	781 393,00			835 480,00			

Cena dle SOD ze dne 15.10.2024	v Kč bez DPH	21 300 543,71
	DPH 21 %	4 473 114,18
	v Kč včetně DPH	25 773 657,89

Dodatek č. 1 VÍCEPRÁCE:	v Kč bez DPH	2 936 423,87
	DPH 21 %	616 649,01
	v Kč včetně DPH	3 553 072,88

Cena díla po přičtení dodatku č. 1	v Kč bez DPH	24 236 967,58
	DPH 21 %	5 089 763,19
	v Kč včetně DPH	29 326 730,77

			změna v %		
z toho	odst. 4	2 547 261,37	11,96	OK	
	odst. 5	157 505,20	0,74	OK	
	odst. 6	231 657,30	1,09	OK	
kontrola:		2 936 423,87			