

A - Výměna podloží Komunikace

495 133,28

1	K	122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3	m3	499,800	110,00	54 978,00
			"komunikace" 510*0,8 "přebytečná krycí vrstva stabilizace" 510*0,18		408,000 91,800		
2	K	162301101	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	499,800	90,80	45 381,84
			"přebytečná krycí vrstva stabilizace" 510*0,18 "komunikace" 510*0,8		91,800 408,000		
3	K	561061111	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivy tl 400 mm plochy do 1000 m2	m2	1 020,000	86,30	88 026,00
			"stabilizace komunikace 1.vrstva" 510*0,4 "stabilizace komunikace 2.vrstva" 510*0,4 Součet		510,000 510,000 1 020,000		
4	K	58530171	vápno nehašené BEZPRAŠNÉ pro úpravu zemín	t	5,784	2 935,00	16 976,04
			vrstva č.1: 2-3% vápna - 70% 510*0,4*(2+3)/2/100*900/1000*0,7 vrstva č.2: 1,5-2,5% vápna - 70% 510*0,4*(1,5+2,5)/2/100*900/1000*0,7 Součet		3,213 2,571 5,784		
5	K	58521130	cement portlandský CEM I 42,5MPa	t	3,305	3 010,00	9 948,05
			vrstva č.1: 2-3% cementu - 30% 510*0,4*(2+3)/2/100*1200/1000*0,3 vrstva č.2: 1,5-2,5% cementu - 30% 510*0,4*(1,5+2,5)/2/100*1200/1000*0,3 Součet		1,836 1,469 3,305		
6	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	408,000	130,00	53 040,00
			"komunikace" 510*0,8		408,000		
7	K	10364103	šterkovitá zemina vhodná pro výměnu stávající zeminy vč. dopravy na stavenišť	m3	408,000	300,00	122 400,00
			"komunikace" 510*0,8		408,000		
8	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	510,000	13,00	6 630,00
			"komunikace" 510		510,000		
9	K	564851114	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutnění, po zhutnění tl.180mm	m2	510,000	189,00	96 390,00
			ochrana sanace komunikace v zimním období navýšení proti základnímu rozpočtu 510		510,000		
11	K	998012021	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou s jakýmkoliv obvodovým pláštěm kromě vyzdívaného vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m	t	9,089	150,00	1 363,35

C - Výměna podloží Komunikace

146 380,85

1	K	122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3	m3	109,200	110,00	12 012,00
			" komunikace část C" 390*0,10 "přebytečná krycí vrstva stabilizace" 390*0,18		39,000 70,200		
2	K	162301101	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	109,200	90,80	9 915,36
			"výkopek na mezideponií" 70,2 "přebytečná zemina"		70,200		

			39				39,000		
3	K	561061111	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivy tl 400 mm plochy do 1000 m2	m2	390,000	86,30		33 657,00	
			"stabilizace komunikace " 390*0,4		390,000				
4	K	58530171	vápno nehašené BEZPRAŠNÉ pro úpravu zemín 2-3% vápna - 70% 390*0,4*(2+3)/2/100*900/1000*0,7	t	2,457	2 935,00		7 211,30	
					2,457				
5	K	58521130	cement portlandský CEM I 42,5MPa 1,5-2,5% cementu - 30% 390*0,4*(2+3)/2/100*1200/1000*0,3	t	1,404	3 010,00		4 226,04	
					1,404				
6	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se ztuhnutím 390	m2	390,000	13,00		5 070,00	
					390,000				
9	K	564851114	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozproštěním a ztuhnutím, po ztuhnutí tl.180mm VV VV ochrana sanace komunikace v zimním období navýšení proti základnímu rozpočtu 390	m2	390,000	189,00		73 710,00	
					390,000				
9	K	998012021	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou s jakýmkoliv obvodovým pláštěm kromě vyzdívaného vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m	t	3,861	150,00		579,15	

B - Parkovací dům - snížená část

409 259,65

1	K	122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3 "parkovací dům" 8,2*0,5+25*(4,6+0,6)+23,5*(3,9+0,2)+15*(8,5+0,2)+18,5*9,1 1198*(0+0,2)/2 vypsádování HTÚ	m3	649,100	110,00		71 401,00
					529,300			
					119,800			
2	K	162301101	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 649,1-90,2 "přebytečná zemina" 649,1-558,9	m3	649,100	90,80		58 938,28
					558,900			
					90,200			
3	K	561061121	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivy tl 400 mm plochy do 5000 m2 "stabilizace HTÚ" 1198*0,4	m3	1 198,000	56,20		67 327,60
					1 198,000			
4	K	58530171	vápno nehašené BEZPRAŠNÉ pro úpravu zemín 1198*0,4*(3+4,5)/2/100*900/1000*0,7	t	11,322	2 935,00		33 230,07
					11,322			
5	K	58521130	cement portlandský CEM I 42,5MPa 1198*0,4*(3+4,5)/2/100*1200/1000*0,3	t	6,470	3 010,00		19 474,70
					6,470			
6	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se ztuhnutím 1198	m2	1 198,000	13,00		15 574,00
					1 198,000			
7	K	271532212	Podsyp pod základové konstrukce se ztuhnutím a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 16 - 32 mm ochrana sanace v zimním období, podsyp pod deskou - navýšení za vypsádování HTÚ 1198*(0+0,2)/2	m3	119,800	850,00		101 830,00
					119,800			
8	K	998012021	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou s jakýmkoliv obvodovým pláštěm kromě vyzdívaného vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m	t	276,560	150,00		41 484,00

D - Parkovací dům - zvýšená část

370 034,08

1	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím parkovací dům 345*0,55+385*0,75+252*1,1 odpočet za vypsádování 984*(0+0,2)/2 odpočet krycí vrstvy 984*0,1	m3	558,900	130,00		72 657,00
					755,700			
					-98,400			
					-98,400			
2	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství nad 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	558,900	60,00		33 534,00

			558,900			558,900		
3	K	162301101	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	558,900	90,80	50 748,12	
			558,900			558,900		
4	K	561021111	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivy tl 200 mm plochy do 1000 m2	m2	984,000	69,30	68 191,20	
			"stabilizace HTÚ" 984*0,2			984,000		
5	K	58530171	vápno nehašené BEZPRAŠNÉ pro úpravu zemín	t	3,200	2 935,00	9 392,00	
			984*0,2*(2,5+3,5)/2/100*900/1000*0,7		3,200			
6	K	58521130	cement portlandský CEM I 42,5MPa	t	2,126	3 010,00	6 399,26	
			984*0,2*(2,5+3,5)/2/100*1200/1000*0,3		2,126			
7	K	181951102	Úprava pláňe v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	984,000	13,00	12 792,00	
			984			984,000		
8	K	271532212	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 16 - 32 mm	m3	98,400	850,00	83 640,00	
			ochrana sanace v zimním období, podsyp pod deskou - navýšení za vyspádování HTÚ			98,400		
			984*(0+0,2)/2			98,400		
9	K	998012021	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou s jakýmkoliv obvodovým pláštěm kromě vyzdívaného vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m	t	217,870	150,00	32 680,50	

Parkovací dům - čerpání povrchové vody

175 396,60

1	K	115101201	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min	h	1 512,000	74,30	112 341,60
			"parkovací dům čerpání povrchové vody"			1 512,000	
			14*12*4: 4 ks čerpadla, 14 dnů, 12 hodin				
2	K	115001101	Převedení vody potrubím o průměru do DN 100 mm	m	165,000	267,00	44 055,00
			50+50+45+20			165,000	
3	K	115000001	Zřízení odkalovací nádrže, včetně odstranění	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00
			1			1,000	
4	K	115000001	Prohloubení čerpacích šachet - 9 ks á 1m	ks	9,000	1 000,00	9 000,00
			9			9,000	

Pozn: Čerpání je uvažováno do nejbližší dešťové kanalizace bez poplatku. V případě že nebude možné čerpání do dešťové kanalizace, bude třeba náklady na likvidaci povrchové vody vypočítat a započítat do ceny.

Parkovací dům - plocha infocentra - bourací práce

237 156,74

1	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby	m2	362,547	62,50	22 659,19
			41,415*3+65,847*2,6+5*4+6*10*3,14/4		362,547		
			Součet		362,547		
2	K	113107222	Odstranění podkladů nebo krytých strojné plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	362,547	32,30	11 710,27
			"pod bet. dlažbou"			362,547	
			362,547			362,547	
			Součet		5,760		
3	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	5,760	3 050,00	17 568,00
			"anglický dvorek u zázemí" (0,7+5+0,7)*0,3*3			5,760	
			Součet		5,760		
4	K	962031133	Bourání příček z cihel, tvárnic nebo příčkových z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 150 mm	m2	138,879	113,00	15 693,33
			"obezdívka izolace stávajícího objektu u zázemí"			138,879	
			(6,1+12,9+13,8+2,81)*(3,6+0,3)			138,879	

			Součet		138,879		
5	K	981011311	Demolice budov postupným rozebíráním z cihel, kamene, smíšeného nebo hrázděného zdiva, tvárnic na maltu vápennou nebo vápenocementovou s podílem konstrukcí do 10 % "terasa u zázemí-odečet balkonu" (2,79+6,01)*1,2*0,5	m3	5,280	108,00	570,24
					5,280		
			Součet		5,280		
6	K	985131311	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah ruční dočištění ocelovými kartáči "po obezdívce izolace stávajícího objektu u zázemí" (6,1+12,9+13,8+2,81)*(3,6+0,3)	m2	138,879	151,00	20 970,73
			Součet		138,879		
7	K	997006512	Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km	t	228,020	141,00	32 150,82
8	K	997006519	Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km	t	2 052,180	12,00	24 626,16
			228,02*9 "Přepočtené koeficientem množství"		2 052,180		
9	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směšného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904	t	228,020	400,00	91 208,00

Parkovací dům - VRN

108 000,00

1	K	11100-001	Vytýčení inženýrských sítí	Kč	1,000	100,00	100,00
2	K	11100-002	Geodetické vytýčení stavby	Kč	1,000	9 900,00	9 900,00
3	K	11200-001	Zařízení staveniště	Kč	1,000	83 000,00	83 000,00
4	K	11300-001	Náklady na technika BOZP na stavbě	Kč	1,000	15 000,00	15 000,00

CELKEM

1 941 361,20