

SOUPIS PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Sanace svahu Zouvalka

Zadavatel: Statutární město Brno, magistrát města Brna

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	155211112	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 <i>Soubor 01 - Očištění a příprava</i> "Oblast II - základní maloplošné odstranění křovin"66 "Oblast III - základní maloplošné odstranění křovin"35 "Oblast IV - základní maloplošné odstranění křovin"70	m2	171,000	129,00	22 059,00
2	155211122	Očištění skalních ploch horolezeckou technikou očištění ručními nástroji motykami, páčidly <i>Soubor 01 - Očištění a příprava</i> "Oblast I"(23+57+42) dílčí plochy zásahu*0,1"průměrná mocnost zásahu" "Oblast II" (91+24,5) dílčí plochy zásahu*0,1"průměrná mocnost zásahu" "Oblast III"(24,5+23) dílčí plochy zásahu**0,075"průměrná mocnost zásahu" "Oblast IV"(14+55) dílčí plochy zásahu**0,1"průměrná mocnost zásahu"	m3	34,213	3 120,00	106 743,00
3	155211311	Odtěžení nestabilních hornin ze skalních stěn horolezeckou technikou s přehozením na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s použitím pneumatického náradí <i>Soubor 01 - Očištění a příprava</i> "Oblast I - odtěžení bloků" 0,4*0,5*0,3*0,5+2*0,3*0,3+0,9+0,6*0,2+1,3*0,7*0,2 "Oblast II - odtěžení bloků" "Oblast III - odtěžení bloků" 1,3*0,6*0,3 "rezervní položka na neurčené pozice dle stavu masivu" 1,5	m3	4,506	3 888,00	17 519,33
4	155211313	Odtěžení nestabilních hornin ze skalních stěn horolezeckou technikou s přehozením na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek hydraulickými klíny <i>Soubor 01 - Očištění a příprava</i> "Oblast I - odtěžení bloků" 0,9*1,1*1,44+0,4*0,5*0,3*0,5 "Oblast II - odtěžení bloků" 4*0,2*0,5*0,5 "rezervní položka na neurčené pozice dle stavu masivu" 1,0	m3	2,656	7 704,00	20 458,74
5	121112003	Sejmutí ornice ručně při souvislé ploše, tl. vrstvy do 200 mm <i>Soubor 04 - Zajištění svahů</i> "Lokální odkopávky a úpravy pro realizace palisád a hatí, mocnost zásahu do šířky 0,5m"(98+86)*0,5	m2	92,000	124,00	11 408,00
6	155212116	Vrty do skalních stěn prováděné horolezeckou technikou hloubky do 5 m přenosnými vrtacími kladivý průměru do 56 mm, v hornině tř. V a VI <i>Soubor 04 - Zajištění svahů</i> "Vrty pro kotevní prvky CKT délky 2,0 m, délka vrtu * počet kusů"1,8*19	m	34,200	759,00	25 957,80

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
7	155213112	Trny z oceli prováděné horolezeckou technikou bez oka z celozávitové oceli pro uchycení sítí zainjektované cementovou maltou délky do 3 m, průměru přes 20 do 26 mm	kus	19,000	1 148,00	21 812,00
		<i>Soubor 04 - Zajištění svahů</i>				
		"Oblast II - stabilizace bloků - CKT S670H, pr. 25 mm, délky 2,0 m"5		5,000		
		"Oblast III - stabilizace bloků - CKT S670H, pr. 25 mm, délky 2,0 m"10		10,000		
		"Oblast III - stabilizace bloků - CKT S670H, pr. 25 mm, délky 2,0 m"4		4,000		
8	155213612	Trny z injekčních zavrtávacích tyčí prováděné horolezeckou technikou zainjektované cementovou maltou průměru 32 mm včetně vrtů přenosnými vrtacími klady na ztracenou zorunku průměru 51 mm, délky přes 2 do 3 m	kus	57,000	2 231,00	127 167,00
		<i>Soubor 04 - Zajištění svahů</i>				
		"Oblast I - kotevní prvky pro palisády R32/360 dl. 2 m"21		21,000		
		"Oblast II - kotevní prvky pro palisády R32/360 dl. 2 m"36		36,000		
9	789324210	Zhotovení nátěru ocelových konstrukcí třídy IV dvousložkového základního, tloušťky do 40 µm	m2	7,790	40,00	311,60
		<i>Soubor 04 - Zajištění svahů</i>				
		"nátěr všech kotevních prvků včetně matek a podložek"(0,2*0,2*2+0,01+0,0125)*(57+19)		7,790		
10	24629111	hmota nátěrová PUR základní na ocelové konstrukce	kg	2,000	169,00	337,92
		<i>Soubor 04 - Zajištění svahů</i>				
		"spotřeba hmoty cca 1 kg/4m2"7,790/4+0,052"zaokrouhlení"		2,000		
11	789324220	Zhotovení nátěru ocelových konstrukcí třídy IV dvousložkového krycího (vrchního), tloušťky do 40 µm	m2	7,790	55,00	428,45
		<i>Soubor 04 - Zajištění svahů</i>				
		"nátěr všech kotevních prvků včetně matek a podložek"(0,2*0,2*2+0,01+0,0125)*(57+19)		7,790		
12	24613582	hmota nátěrová PUR krycí (email) na kovy	kg	3,000	298,00	894,00
		<i>Soubor 04 - Zajištění svahů</i>				
		"specifikovaná barva RAL 9005, nátěr matný, koeficient množství na konečné nátěry"1,1*2,0+0,8"zaokrouhlení"		3,000		
13	467951120	Práh dřevěný z výřezů pro stavební účely zajištění na vzdušné straně pilotami O od 150 do 190 mm, délky od 1,5 do 1,8 m, zaraženými v osové vzdálenosti od 1 do 3 m jednoduchý z kulatiny O od 200 do 290 mm	m	155,000	183,00	28 365,00
		<i>Soubor 04 - Zajištění svahů</i>				
		"Dodání a montáž kulatiny do ochranných palisád dle technické dokumentace - sloupky pr. 200 mm, délky 1 m, vč vrtu pr. 35 mm"57		57,000		
		"Dodání a montáž kulatiny do ochranných palisád dle technické dokumentace - vodorovné pažiny pr. 150 - 200 mm, délky 2 m, vč. opracování"		98,000		
		"Oblast I - 34 m; Oblast II - 64 m"				
		"každé pole s minimálně 4 ks vodorovných prvků!"				
		"Dodání dřevěných prvků včetně trvalého ochranného"		0,000		

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
14	466986221	Haťová podélná nebo příčná konstrukce na suchu nebo ve vodě složená z vrstev vrbového klestu, utaženého povázkami a z vrstev výplně z kamene nebo jiné sypaniny typ moravský nebo bukovinský, s výplní ze sypaniny <i>Soubor 04 - Zajištění svahů</i> "Dodání a provedení protierozních haťí ve svahu"0,6*0,45"délka haťí, výška, mocnost zásypu" "Oblast I - hať v délce 18+14 m - 32 m" "Oblast II - hať v délce 5++5+2,5+5+3,5 m - 29 m" "Oblast IV - hať v délce 4+3,5+2,7+2+2,5+2,5+2+2,4+3,5 m - 25 m"	m3	86,000	1 900,00	163 400,00
				86,000		
15	161111512	Svislé přemístění výkopku nošením bez naložení, avšak s vyprázdňením nádoby na hromady nebo do dopravního prostředku z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5, při hloubce výkopu přes 3 do 6 m <i>Soubor 08 - Přesuny hmot a dokončovací práce</i> "svislé přemístění rubaniny do valů a haťí, cca 35% z těžby"0,35*(4,506+2,656)	m3	2,507	484,00	1 213,24
				2,507		
16	162211211	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny nošením s vyprázdňením nádoby na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 <i>Soubor 08 - Přesuny hmot a dokončovací práce</i> "roznos ruční po svahu do kamenných valů, z těžby bloků, očisty a odkopávek, cca 70%"(34,213+4,506+2,656+92*0,2)*0,7	m3	41,843	250,00	10 460,63
				41,843		
17	162211219	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny nošením s vyprázdňením nádoby na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m Příplatek za každých dalších 10 m k ceně -1211 <i>Soubor 08 - Přesuny hmot a dokončovací práce</i> "roznos materiálu do vzdálenosti cca 100 m, cca 70% objemu"(34,213+4,506+2,656+92*0,2)*0,7*5	m3	209,213	220,00	46 026,75
				209,213		
18	162211331	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s vyprázdňením kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7 <i>Soubor 08 - Přesuny hmot a dokončovací práce</i> "přesun všech hmot z očisty a těžby pro potřeby haťí"29,7	m3	34,000	100,00	3 400,00
				34,000		
19	162211339	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s vyprázdňením kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m Příplatek za každých dalších 10 m k ceně -1331 <i>Soubor 08 - Přesuny hmot a dokončovací práce</i> "příplatek k dopravě k haťím do 150 m"15*34	m3	510,000	90,00	45 900,00
				510,000		
20	034002000	Zabezpečení staveniště <i>Soubor 01 - Očištění a příprava</i> "ohraničení a zajištění staveniště proti vstupu nepovolaných osob"100 "dočasné ochranné textilní clony"550	m2	650,000	99,00	64 350,00
				100,000		
				550,000		
21	062002000	Ztížené dopravní podmínky <i>Soubor 01 - Očištění a příprava</i> "ztížené podmínky na umístění výkonného kompresoru, hadic délky nad 200 m a pomocných rozdělovačů vzduchu a zásobníků"1	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00
				1,000		
22	063002000	Práce na těžce přístupných místech <i>Soubor 01 - Očištění a příprava</i> "Zajištění pohybu osob po svahu, kotevní prvky pro práce ve výškách dle NV č. 362/205 Sb."950"plocha dle zákresu dotčeného území prací"	m2	950,000	39,00	37 050,00
				950,000		
Celkem					780 262,45	



HELPing
Vyškové práce s.r.o.

IČ: 27700810
IČ: CZ27700810
skevská 532/60
HA 10 - Vršovic