

949 237,38	77 747,33	-78 194,42	948 790,28
Cena za objekt [Kč]	Cena za vícepráce [Kč]	Cena za méněpráce [Kč]	Cena za objekt, včetně více a méně prací [Kč]

Název stavby : **Sanace skalních stěn - ul. Napajedla, ul. Koželužská ve Znojmě**

Název SO : **DB24, ul. Napajedla**

Datum zpracování : **Město Znojmo, Obroková 1/12, 669 22 Znojmo**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	C E N A dle SoD		Vícepráce množství	Vícepráce cena	Méněpráce množství	Méněpráce cena	Cena výceprací a méněprací
					jednotková	celkem					
	1	2	3	4	8	9	10	10	11	11	12
		Ochranná opatření v průběhu realizace stavby									
1	944 51-1111	Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken včetně lešení a montáže	m²	75,00	68,99	5 174,41					5 174,41
2	944 51-1211	Příplatek k ochranné síti za první a ZKD den použití	m²	2 250,00	0,44	991,23					991,23
3	944 51-1811	Demontáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m²	75,00	6,88	515,63					515,63
4	283 20-3029	Betonářská tyč pr 25 mm dl. 3,0 m ocel B500	kus	8,00	185,03	1 480,24					1 480,24
5	283 80-1012	Pletivo HZn síť, oko 6x8 cm, drát 2,2 mm	m²	75,00	458,17	34 362,68					34 362,68
6	224 11-2116	Vrty maloprofilové D do 56 mm úklon přes 45° hl. do 25 m hor. V	m	16,80	863,47	14 506,34					14 506,34
7	281 59-1111	Dodání inj. hmot pro kotev prvky - speciál. cement. směsi	m³	0,29	5 903,33	1 711,97					1 711,97
8	282 60-4111	Injektování aktivovanými směsmi, nízkotlaké vzestupné tlakem do 0,6 MPa	hod	1,68	1 603,59	2 694,03					2 694,03
9	283 20-3029	Betonářská tyč pr 25 mm dl. 1,5 m ocel B500 s kovaným okem	kus	4,00	681,09	2 724,34					2 724,34
10	314 52-2010	Lano ocelové šestipramenné 6 x 19 drátů pozinkované 1770 MPa D 10 mm	bm	55,20	119,48	6 595,03					6 595,03
11	283 90-5049	Svorka pro ocelové lano D 8-10 mm	kus	64,00	22,03	1 409,75					1 409,75
12	283 90-5041	Kroužky pr. dr 3 mm - 1600 ks/karton	kart.	0,50	2 158,68	1 079,34					1 079,34
13	287 10-0111	Práce hor. zp. ve skal stěně, zajišť. prvky, kotev. systém	hod	4,20	299,57	1 258,20					1 258,20
14	998 15-3131	Přesun hmot pro opravy a sanace do výšky 20 m	t	3,04	687,25	2 089,25					2 089,25
		Odstranění vzrostlého náletu									
15	111 20-1102	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 150 mm z celkové plochy přes 1000 do 10000 m²	m²	383,10	101,33	38 817,94					38 817,94
16	112 10-1101	Kácení stromů listnatých/jehličnatých D do 300 mm	kus	3,00	158,60	475,79					475,79
17	112 20-1101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	8,00	317,19	2 537,55					2 537,55
18	112 20-1302	Štěpkování křovin a kořenů, včetně ekologické likvidace s naložením	t	3,83	1 066,12	4 083,26					4 083,26
19	949 95-1015	Zřízení horolezeckého úvazu pro práci ve výškách	ks	9,00	2 202,74	19 824,62					19 824,62
		Očištění skalní stěny									
20	289 10-1012	Očištění skalní stěny pl. do 1000 m², tl. do 0,15 m, horolezeckým způsobem	m²	210,70	118,95	25 062,29					25 062,29
21	289 10-1017	Očištění skalní stěny pl. do 1000 m², tl. do 0,35 m, horolezeckým způsobem	m²	114,93	244,94	28 151,44					28 151,44
		Odtěžení nestabilních bloků									
22	111 20-1108	Dolam ve skal stěn, hor. 4 - 5 hor způs spec technologiemi	m³	13,00	4 467,52	58 077,77			-13,00	-58 077,77	0,00
		Obnova akumulačního prostoru									
23	122 10-1102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3, objem do 1000 m³	m³	72,00	246,71	17 762,86					17 762,86
		Zajištění skalního svahu vysokopevnostními lanovými panely									
30	224 11-2116	Vrty maloprofilové D do 56 mm úklon přes 45° hl. do 25 m hor. V	m	33,60	863,47	29 012,68	24,00	20 723,34			49 736,02
31	283 20-3014	CKT pr. 28 mm délka 2,5 m ocel S 670 H + matka a podložka	kus	6,00	964,80	5 788,79	10,00	9 647,98			15 436,77
32	283 20-3113	Betonářská tyč pr. 25 mm délka 2,5 m ocel B500 s kovaným okem	kus	8,00	1 339,26	10 714,11					10 714,11
33	281 59-1111	Dodání inj. hmot pro kotev prvky - speciál. cement. směsi	m³	0,59	5 903,33	3 482,97	0,42	2 467,59			5 950,56
34	282 60-4111	Injektování aktivovanými směsmi, nízkotlaké vzestupné tlakem do 0,6 MPa	hod	3,36	1 603,59	5 388,07	2,40	3 848,62			9 236,69
35	283 50-1011	Lanový síťový prvek - rozměru 3x6 m / 10 mm, oko 400 x 400 mm	m²	18,00	475,79	8 564,24	65,000	30 926,41			39 490,65
36	314 52-2012	Lano ocelové šestipramenné 6 x 19 drátů pozinkované 1770 MPa D 12 mm	bm	21,00	145,38	3 052,99					3 052,99
37	283 90-5049	Svorka pro ocelové lano D 8-10 mm	kus	11,00	22,03	242,30					242,30
38	287 10-0111	Práce hor. zp. ve skal stěně, zajišť. prvky, kotev. systém	hod	8,40	299,57	2 516,41	6,00	1 797,43			4 313,84

39	959 20-1560	Nátěr kotev prvků - zink. barva, antikoroz. ochr. vydat. 0,35 kg/m²	m²	4,20	923,39	3 878,23	3,00	2 770,16			6 648,39
		Vyzdívky a plomby									
40	981 51-1113	Demolice konstrukcí zdi kamenných postupným rozebráním	m³	5,00	2 916,50	14 582,51					14 582,51
41	327 21-2144	Podezdívky bloků z místního kamene vč. malty M25 XF3 s přísadou typu Planicrete	m3	6,50	13 304,53	86 479,42					86 479,42
42	224 11-2116	Vrty maloprofilové D do 56 mm úklon přes 45° hl do 25 m hor. V a VI	m	26,00	863,47	22 450,29					22 450,29
43	283 20-3113	Betonářská tyč pr 8 mm dl. 0,75 m ocel B500	kus	52,00	105,73	5 498,03					5 498,03
44	281 59-1111	Dodání injektážních hmot pro kotevní prvky - spec cem směsí, provedení zálivky	m3	0,46	5 903,33	2 715,53					2 715,53
45	282 60-4111	Injektování aktivovanými směsmi nízkotlaké vzestupné tlakem do 0,6 MPa	hod	5,20	1 603,59	8 338,68					8 338,68
46	155282521	Vyčištění trhlin a dutin ve skalní stěně š do 50 mm hl do 150 mm	m	140,00	859,95	120 392,74					120 392,74
47	155281321	Sanace trhlin skalních stěn hloubkovým spárováním aktivovanou maltou š do 50 mm hl do 150 mm	m	140,00	149,79	20 970,05					20 970,05
48	287 10-0111	Práce hor zp ve skal stěně, zajišť prvky, kotev systém	hod	48,00	299,57	14 379,46					14 379,46
		Oprava stávajících konstrukcí									
49	155282521	Vyčištění trhlin a dutin ve skalní stěně š do 50 mm hl do 150 mm	m	52,00	859,95	44 717,30					44 717,30
50	155281321	Sanace trhlin skalních stěn hloubkovým spárováním aktivovanou maltou š do 50 mm hl do 150 mm	m	52,00	149,79	7 788,87					7 788,87
51	589 32-5760	Směs pro beton třída C30/37 XF3 kamenivo do 22 mm včetně uložení a bednění	m³	0,41	7 948,35	3 258,82	0,50	3 974,18			7 233,00
		Přesuny hnot									
52	998 15-3131	Přesun hmot pro opravy a sanace do výšky 20 m	t	2,11	687,25	1 450,11	2,32	1 591,60			3 041,71
53	167 10-1152	Nakládání výkopku z hornin tř. 5 až 7 do 100 m3	m³	146,14	75,16	10 983,86			-13,00	-977,35	10 006,51
54	997 01-3501	Odvoz sutí na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením	t	306,89	370,06	113 567,61			-27,30	-10 103,98	103 463,63
55	997 01-3509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1 227,58	14,10	17 305,82			-109,23	-1 539,94	15 765,89
56	171 20-1211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	265,68	185,03	49 158,73			-35,67	-6 600,18	42 558,54
57	997 22-1855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	54,42	185,03	10 069,32			-4,84	-895,20	9 174,12
		Ostatní náklady stavby									
58	agreg.	Instalace geotechnického monitoringu	kus	2,00	6 167,66	12 335,32					12 335,32
60	041 50-3000	Geotechnický dozor	hod	20,00	1 101,37	22 027,36					22 027,36
61	012 10-3000	Geodetické práce před výstavbou během výstavby a po výstavbě	soub	1,00	16 740,79	16 740,79					16 740,79