

1 485 762,64	60 486,43	-266 539,74	1 279 709,32
Cena za objekt [Kč]	Cena za vícepráce [Kč]	Cena za méněpráce [Kč]	Cena za objekt, včetně více a méněpráci [Kč]

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

Název SO : **DB6, ul. Koželužská**

Datum zpracování : **Město Znojmo, Obrokova 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	36,00	68,99	2 483,72					2 483,72
2	944 51-1211	Příplatek k ochranné síti za první a ZKD den použití	m²	1 260,00	0,44	555,09					555,09
3	944 51-1811	Demontáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m²	36,00	6,88	247,50					247,50
4	283 20-3029	Betonářská tyč pr 25 mm dl. 3,0 m ocel B500	kus	7,00	185,03	1 295,21					1 295,21
5	283 80-1012	Pletivo HZn síť, oko 6x8 cm, drát 2,2 mm	m²	60,00	458,17	27 490,15					27 490,15
6	224 11-2116	Vrty maloprofilové D do 56 mm úklon přes 45° hl. do 25 m hor. V	m	15,40	863,47	13 297,48					13 297,48
7	281 59-1111	Dodání inj. hmot pro kotev prvky - speciál. cement. směsi	m³	0,27	5 903,33	1 593,90					1 593,90
8	282 60-4111	Injektování aktivovanými směsmi, nízkotlaké vzestupné tlakem do 0,6 MPa	hod	1,54	1 603,59	2 469,53					2 469,53
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	48,30	119,48	5 770,65					5 770,65
11	283 90-5049	Svorka pro ocelové lano D 8-10 mm	kus	56,00	22,03	1 233,53					1 233,53
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	3,85	299,57	1 153,35					1 153,35
14	998 15-3131	Přesun hmot pro opravy a sanace do výšky 20 m	t	2,52	687,25	1 731,88					1 731,88
		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	867,33	101,33	87 882,96					87 882,96
16	112 10-1101	Kácení stromů listnatých/jehličnatých D do 300 mm	kus	4,00	158,60	634,39					634,39
17	112 20-1302	Štěpkování křovin a kořenů, včetně ekologické likvidace s naložením	t	8,67	1 066,12	9 243,30			-6,19	-6 599,31	2 643,99
18	949 95-1015	Zřízení horolezeckého úvazu pro práci ve výškách	ks	11,00	2 202,74	24 230,10					24 230,10
		Očištění skalní stěny									
19	289 10-1012	Očištění skalní stěny pl. do 1000 m², tl. do 0,15 m, horolezeckým způsobem	m²	456,49	118,95	54 298,46					54 298,46
20	289 10-1017	Očištění skalní stěny pl. do 1000 m², tl. do 0,35 m, horolezeckým způsobem	m²	273,89	244,94	67 087,78			-273,89	-67 087,78	0,00
		Odtěžení nestabilních bloků									
21	155 28-2305	Dolam ve skal stěně, hor. 4 - 5, hor způs ručním nářadím	m³	15,00	2 819,50	42 292,53			-15,00	-42 292,53	0,00
		Obnova akumulačního prostoru									
22	122 10-1102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3, objem do 1000 m³	m³	41,00	246,71	10 114,96			-12,09	-2 982,68	7 132,28
		Lokální kotvení skalních bloků									
23	224 11-2116	Vrty maloprofilové D do 56 mm úklon přes 45° hl. do 25 m hor. V	m	45,00	863,47	38 856,26	35,000	30 221,539			69 077,80
24	283 20-3014	CKT pr. 25 mm délka 2,7 m ocel S 670 H + matka a podložka	kus	18,00	964,80	17 366,37	14,000	13 507,178			30 873,55
25	281 59-1111	Dodání inj. hmot pro kotev prvky - speciál. cement. směsi	m³	0,79	5 903,33	4 663,63	0,610	3 601,033			8 264,67
26	282 60-4111	Injektování aktivovanými směsmi, nízkotlaké vzestupné tlakem do 0,6 MPa	hod	4,50	1 603,59	7 216,16	3,500	5 612,571			12 828,73
27	287 10-0111	Práce hor. zp. ve skal stěně, zajišť. prvky, kotev. systém	hod	11,25	299,57	3 370,19	8,750	2 621,256			5 991,44
28	959 20-1560	Nátěr kotev prvků - zink. barva, antikoroz. ochr. vydat. 0,35 kg/m²	m²	5,40	923,39	4 986,29	4,200	3 878,225			8 864,51
		Zajištění skalního svahu vysokopevnostními lanovými panely									
29	224 11-2116	Vrty maloprofilové D do 56 mm úklon přes 45° hl. do 25 m hor. V	m	165,60	863,47	142 991,05					142 991,05
30	283 20-3014	CKT pr. 25 mm délka 2,5 m ocel S 670 H + matka a podložka	kus	49,00	810,61	39 719,74					39 719,74
31	283 20-3113	Betonářská tyč pr. 25 mm délka 2,5 m ocel B500 s kovaným okem	kus	20,00	1 339,26	26 785,27					26 785,27
32	281 59-1111	Dodání inj. hmot pro kotev prvky - speciál. cement. směsi	m³	2,90	5 903,33	17 119,66					17 119,66

33	282 60-4111	Injektování aktivovanými směsmi, nízkotlaké vzestupné tlakem do 0,6 MPa	hod	16,56	1 603,59	26 555,48						26 555,48
34	283 50-1011	Lanový síťový prvek - rozměru 3x6 m / 10 mm, oko 400 x 400 mm	m²	108,00	475,79	51 385,43						51 385,43
35	314 52-2012	Lano ocelové šestipramenné 6 x 19 drátů pozinkované 1770 MPa D 12 mm	bm	90,00	145,38	13 084,25						13 084,25
36	283 90-5049	Svorka pro ocelové lano D 8-10 mm	kus	45,00	22,03	991,23						991,23
37	287 10-0111	Práce hor. zp. ve skal stěně, zajišť. prvky, kotev. systém	hod	41,40	299,57	12 402,29						12 402,29
38	959 20-1560	Nátěr kotev prvků - zink. barva, antikoroz. ochr. vydat. 0,35 kg/m²	m²	20,70	923,39	19 114,11						19 114,11
		Vyzdívky a plomby										
39	981 51-1113	Demolice konstrukcí zdi kamenných postupným rozebráním	m³	7,50	2 916,42	21 873,17						21 873,17
40	327 21-2144	Podezdívky bloků z místního kamene vč. malty M25 XF3 s přísadou typu Planicrete	m3	12,00	13 304,53	159 654,31						159 654,31
41	224 11-2116	Vrty maloprofilové D do 56 mm úklon přes 45° hl do 25 m hor. V a VI	m	48,00	863,47	41 446,68						41 446,68
42	283 20-3113	Betonářská tyč pr 8 mm dl. 0,75 m ocel B500	kus	96,00	105,73	10 150,21						10 150,21
43	281 59-1111	Dodání injektážních hmot pro kotevní prvky - spec cem směsi, provedení zálivky	m3	0,84	5 903,33	4 958,80						4 958,80
44	282 60-4111	Injektování aktivovanými směsmi nízkotlaké vzestupné tlakem do 0,6 MPa	hod	9,60	1 603,59	15 394,48						15 394,48
45	155282521	Vyčištění trhlin a dutin ve skalní stěně š do 50 mm hl do 150 mm	m	80,00	859,95	68 795,85						68 795,85
46	155281321	Sanace trhlin skalních stěn hloubkovým spárováním aktivovanou maltou š do 50 mm hl do 150 mm	m	80,00	149,79	11 982,88						11 982,88
47	287 10-0111	Práce hor zp ve skal stěně, zajišť prvky, kotev systém	hod	32,00	299,57	9 586,31						9 586,31
		Přesuny hmot										
48	998 15-3131	Přesun hmot pro opravy a sanace do výšky 20 m	t	15,74	687,25	10 817,37	1,520	1 044,626				11 862,00
49	167 10-1152	Nakládání výkopku z hornin tř. 5 až 7 do 100 m3	m³	194,61	75,16	14 626,86			-108,570	-8 160,103		6 466,75
50	997 01-3501	Odvoz sutí na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením	t	408,68	370,06	151 235,98			-228,000	-84 373,602		66 862,38
51	997 01-3509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1 634,71	14,10	23 045,34			-912,000	-12 856,930		10 188,41
52	171 20-1211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	286,07	185,03	52 931,48			-159,600	-29 530,761		23 400,72
53	997 22-1855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	122,60	185,03	22 684,66			-68,400	-12 656,040		10 028,62
		Ostatní náklady stavby										
54	agreg.	Instalace geotechnického monitoringu	kus	4,00	6 167,66	24 670,64						24 670,64
56	041 50-3000	Geotechnický dozor	hod	36,00	1 101,37	39 649,25						39 649,25
57	012 10-3000	Geodetické práce před výstavbou, během výstavby a po výstavbě	soub	1,00	16 740,79	16 740,79						16 740,79