

SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET								CENA DLE SOD	
Název stavby:		Sanace strmého svahu - Chrudim - Na Kopanici				CELKEM		655 000,00 Kč	
Název SO/PS:		SO 01 - Sanace svahu							
Název změny:		ZL č.1 úprava způsobu sanace svahu							
Poř. číslo	Kód položky	Název položky/dílu	MJ	Množství	množství		Cena		
					změna	po změně	Jednotková	Celkem	
Díl:		1	Zemní práce						
1	112106002	Probírky porostů se zpracováním na kmeny s přibližováním hmoty do 50 m	plm	5,000	0,000	5,000	1560,00		7 800,00 Kč
2	112211202	Odfězení pařezů D přes 100 do 300 mm	m3	30,000	0,000	30,000	193,00		5 790,00 Kč
3	122111102	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 ručně	m3	32,500	-8,125	24,375	749,00		24 342,50 Kč
4	31111323	Vrtání pro záporové pažení D přes 200 do 300 mm ručně s mechanickým vrtákem	m	10,500	-10,500	0,000	436,00		4 578,00 Kč
5	15171111	Osazení zápor ocelových dl do 8 m	m	18,900	-18,900	0,000	1840,00		34 776,00 Kč
6	13010972	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez HEB 120	t	0,505	-0,505	0,000	36180,00		18 270,90 Kč
7	15172111	Zřízení pažení do ocelových zápor hl výkopu do 4 m s jeho následným odstraněním	m2	10,296	-10,296	0,000	1050,00		10 810,80 Kč
8	15513131	Zřízení protierozního zpevnění svahů geomříží, georohoží sklonu přes 1:1 včetně kotvení	m2	426,250	-219,063	207,188	90,00		38 362,50 Kč
9	69311228	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 250g/m2	m2	317,688	-79,422	238,266	31,00		9 848,33 Kč
10	69321121	georohož protierozní	m2	172,500	-172,500	0,000	96,00		16 560,00 Kč
11	62751117	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 na recyklační středisko nebo skládku dle dodavatele stavby včetně uložení	m3	32,500	-8,125	24,375	281,00		9 132,50 Kč
12	17120123	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	58,500	-14,625	43,875	350,00		20 475,00 Kč
13	18211112	Svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 2 ručně	m2	426,250	-69,063	357,188	120,00		51 150,00 Kč
Díl:		3	Zakládání						
14	21152111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 63 až 125 mm	m3	107,250	-28,813	78,438	1200,00		128 700,00 Kč
15	21275521	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	45,000	-11,250	33,750	75,00		3 375,00 Kč
Díl:		4	Vodorovné konstrukce						
16	66985111	Haťový stupeň 1 hať z kulatiny DN min. 100mm	m3	53,500	-53,500	0,000	524,00		28 034,00 Kč
Díl:		6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní						
17	28613221	Protikoroziní ochrana HE 120B žárovým zinkováním a nátěrem	m	18,900	-0,900	18,000	1129,00		21 338,10 Kč
Díl:		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						
18	97715118	žárové vrtý diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 90 do 100 mm	m	5,500	-1,375	4,125	4620,00		25 410,00 Kč
Díl:		998	Přesun hmot						
19	99815321	Přesun hmot ruční pro samostatné zdi a valy zděné nebo betonové monolitické v do 12 m	t	1,197	-0,299	0,898	1980,00		2 370,06 Kč
Díl:		711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům						
20	71116121	Izolace proti zemní vlhkosti novopou fólií svislá, nopek v 20,0 mm, tl do 1,0 mm	m2	179,000	-44,750	134,250	243,00		43 497,00 Kč
21	99871110	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	t	0,143	-0,036	0,107	1320,00		188,76 Kč
Díl:		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce						
22	01100200	Průzkumné práce	kpl	1,000	0,000	1,000	8190,55		8 190,55 Kč
23	01325400	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	0,000	1,000	32000,00		32 000,00 Kč
24	01327400	Pasportizace objektu před započetím prací	kpl	1,000	0,000	1,000	11000,00		11 000,00 Kč
25	01328400	Pasportizace objektu po provedení prací	kpl	1,000	0,000	1,000	9000,00		9 000,00 Kč
Díl:		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce						
26	06300200	Práce na těžce přístupných místech	kpl	1,000	0,000	1,000	40000,00		40 000,00 Kč
27	06500200	Mimostaveništní doprava materiálů	kpl	1,000	0,000	1,000	50000,00		50 000,00 Kč
Součet								655 000,00 Kč	

VÍCEPRÁCE	MÉNĚPRÁCE	CENA PO ZMĚNĚ
399 688,96 Kč	187 331,64 Kč	867 357,32 Kč

vícepráce	méněpráce	Cena po změně	POZNÁMKA
0,00 Kč	0,00 Kč	7 800,00 Kč	Položka zůstává
0,00 Kč	0,00 Kč	5 790,00 Kč	Položka zůstává
0,00 Kč	6 085,63 Kč	18 256,87 Kč	Položka se vztahuje k již částečně provedeným pracím - definuje investor - = 1/4 množství (provedeno u čp. 79)
0,00 Kč	4 578,00 Kč	0,00 Kč	Položka odečtena návrhem RATAELA
0,00 Kč	34 776,00 Kč	0,00 Kč	Položka odečtena návrhem RATAELA
0,00 Kč	18 270,90 Kč	0,00 Kč	Položka odečtena návrhem RATAELA
0,00 Kč	10 810,80 Kč	0,00 Kč	Položka odečtena návrhem RATAELA
0,00 Kč	19 715,63 Kč	18 646,87 Kč	Položka částečně odečtena návrhem RATAELA - 150 m2, dále definuje investor = -
0,00 Kč	2 462,08 Kč	7 386,25 Kč	Položka se vztahuje k již částečně provedeným pracím - definuje investor
0,00 Kč	16 560,00 Kč	0,00 Kč	Položka odečtena návrhem RATAELA
0,00 Kč	2 283,13 Kč	6 849,37 Kč	Položka se vztahuje k již částečně provedeným pracím - definuje investor - = 1/4 množství (provedeno u čp. 79)
0,00 Kč	5 118,75 Kč	15 356,25 Kč	Položka se vztahuje k již částečně provedeným pracím - definuje investor - = 1/4 množství (provedeno u čp. 79)
0,00 Kč	8 287,50 Kč	42 862,50 Kč	Položka se vztahuje k již částečně provedeným pracím - definuje investor - = 1/4 množství (provedeno u čp. 79)
0,00 Kč			
0,00 Kč	34 575,00 Kč	94 125,00 Kč	Položka se vztahuje k již částečně provedeným pracím - definuje investor - = 1/4 množství (provedeno u čp. 79)
0,00 Kč	843,75 Kč	2 531,25 Kč	Položka se vztahuje k již částečně provedeným pracím - definuje investor - = 1/4 množství (provedeno u čp. 79)
0,00 Kč			
0,00 Kč	28 034,00 Kč	0,00 Kč	Položka odečtena návrhem RATAELA
0,00 Kč	1 016,10 Kč	20 322,00 Kč	Položka částečně odečtena návrhem RATAELA - 0,9m / 18 m zůstává pro novou kc
0,00 Kč	6 352,50 Kč	19 057,50 Kč	Položka se vztahuje k již částečně provedeným pracím - definuje investor - = 1/4 množství (provedeno u čp. 79)
0,00 Kč	592,52 Kč	1 777,54 Kč	Položka se vztahuje k již částečně provedeným pracím - definuje investor - = 1/4 množství (provedeno u čp. 79)
0,00 Kč	10 874,25 Kč	32 622,75 Kč	Položka se vztahuje k již částečně provedeným pracím - definuje investor - = 1/4 množství (provedeno u čp. 79)
0,00 Kč	47,19 Kč	141,57 Kč	Položka se vztahuje k již částečně provedeným pracím - definuje investor - = 1/4 množství (provedeno u čp. 79)
0,00 Kč	0,00 Kč	8 190,55 Kč	Položka zůstává
0,00 Kč	0,00 Kč	32 000,00 Kč	Položka zůstává
0,00 Kč	0,00 Kč	11 000,00 Kč	Položka zůstává
0,00 Kč	0,00 Kč	9 000,00 Kč	Položka zůstává
0,00 Kč	0,00 Kč	40 000,00 Kč	Položka zůstává
0,00 Kč	0,00 Kč	50 000,00 Kč	Položka zůstává
0,00 Kč	187 331,64 Kč	443 716,27 Kč	

Nové položky

Poř. číslo	Kód položky	Název položky/dílu	MJ	Množství	množství		Cena	
					změna	po změně	Jednotková	Celkem
Díl:	P1	Plošné zajištění						
P1	155212114	Vrty do skalních stěn prováděné horolezeckou technikou hloubky do 5 m přenosnými vrtacími kladivý průměru do 56 mm. v hornině tř. III a IV	m		104,400	104,400	578,00	0,00 Kč
P2	155213111	Trny z oceli prováděné horolezeckou technikou bez oka z celozávitové oceli pro uchycení sítí zainjektované cementovou maltou délky do 3 m. průměru přes 26 do 32 mm	kus		58,000	58,000	977,50	0,00 Kč
P3	155214111	Sítování skalních stěn prováděné horolezeckou technikou montáž pásů ocelové sítě	m2		150,000	150,000	467,50	0,00 Kč
P4	313191114	sít na skálu s oky 60x80mm povrch galvan s poplastováním D 2,2mm	m2		180,000	180,000	190,00	0,00 Kč
P5	155214112	Sítování skalních stěn prováděné horolezeckou technikou montáž pásů geomříže	m2		150,000	150,000	215,50	0,00 Kč
P6	693211111	geomatrace trojrozměrné protierozní/vegetační HDPE	m2		180,000	180,000	119,00	0,00 Kč
P7	155214211	Sítování skalních stěn prováděné horolezeckou technikou montáž ocelového lana pro uchycení sítě průměru do 10 mm	m		50,000	50,000	51,00	0,00 Kč
P8	314521112	lano ocelové šestipramenné Pz+PVC 6x19 drátů D 10.0/12.0mm	m		58,000	58,000	80,20	0,00 Kč
P9	314521821	svorka lanová Pz D 10mm	kus		16,000	16,000	29,75	0,00 Kč
P10	313191301	kroužky spojovací na sítě pro ochranu skal	kus		1 440,000	1 440,000	1,70	0,00 Kč
P11	R1	Podložka 200/8 d34	kus		58,000	58,000	150,00	0,00 Kč
P12	R2	Matice CKT 25	kus		58,000	58,000	75,00	0,00 Kč
P13	789324211	Zhotovení nátěru ocelových konstrukcí třídy IV dvousložkového základního. tloušťky do 40 µm	m2		6,640	6,640	215,50	0,00 Kč
P14	246291111	hmota nátěrová PUR základní na ocelové konstrukce	kg		3,000	3,000	261,60	0,00 Kč
P15	789324221	Zhotovení nátěru ocelových konstrukcí třídy IV dvousložkového krycího (vrchního). tloušťky do 40 µm	m2		6,640	6,640	215,50	0,00 Kč
P16	246135821	hmota nátěrová PUR krycí (email) na kovy	kg		3,000	3,000	272,00	0,00 Kč
Díl:	D1	Dynamické zajištění						
D1	155212118	Vrty do skalních stěn vrtacími kladivý D do 56 mm hornina tř. V a VI prováděné horolezeckou technikou	m		2,000	2,000	1280,00	0,00 Kč
D2	155213312	Trn z oceli pro ploty s okem D přes 20 do 26 mm l do 3 m zainjektovaný cementovou maltou prováděný horolezecky	kus		2,000	2,000	1830,00	0,00 Kč
D3	155214411	Sloupky pro záchytný plot těžký z ocelové trubky D do 89/10 mm l do 3 m do vrtů horolezecky	kus		6,000	6,000	5850,00	0,00 Kč
D4	155214511	Ukotvení sloupku záchytného plotu lany prováděné horolezeckou technikou	kus		2,000	2,000	526,00	0,00 Kč
D5	155214521	Montáž pletiva na sloupky záchytného plotu prováděná horolezeckou technikou	m2		25,000	25,000	745,00	0,00 Kč
D6	313191114	sít na skálu s oky 60x80mm povrch galvan s poplastováním D 2,2mm	m2		30,000	30,000	190,00	0,00 Kč
D7	155214522	Montáž ztužujících lan k pletivu záchytného plotu prováděná horolezeckou technikou	m		37,500	37,500	51,00	0,00 Kč
D8	314521112	lano ocelové šestipramenné Pz+PVC 6x19 drátů D 10.0/12.0mm	m		45,000	45,000	80,20	0,00 Kč
D9	314521822	svorka lanová Pz D 10mm	kus		15,000	15,000	13,60	0,00 Kč
D10	224312116	Vrty maloprofilové D přes 93 do 156 mm úklon přes 45° hl 0 až 25 m hornina V a VI	m		6,000	6,000	3030,00	0,00 Kč
D11	281601111	Injektování vrtů nízkotlaké vzestupné s jednoduchým obturátorem tlakem do 0,6 MPa	hod		4,000	4,000	1120,00	0,00 Kč
D12	585221501	cement portlandský směsný CEM II 32,5MPa	t		0,275	0,275	4310,00	0,00 Kč
D13	998004011	Přesun hmot pro injektování, kotvy a mikropiloty	t		1,218	1,218	554,00	0,00 Kč
Součet								0,00 Kč

Vysvětlivky:

	Změna RATAELA
	Doplň investor - rozdíl dle již provedených prací = - 1/4 čp. 79
	Částečná změna RATAELA, další množství doplní investor
	Stávající položka - beze změny

vícepráce	méněpráce	Cena po změně	POZNÁMKA
60 343,20 Kč	0,00 Kč	60 343,20 Kč	Položka odečtena návrhem RATAELA
56 695,00 Kč	0,00 Kč	56 695,00 Kč	Položka odečtena návrhem RATAELA
70 125,00 Kč	0,00 Kč	70 125,00 Kč	Položka odečtena návrhem RATAELA
34 200,00 Kč	0,00 Kč	34 200,00 Kč	Položka odečtena návrhem RATAELA
32 325,00 Kč	0,00 Kč	32 325,00 Kč	Položka odečtena návrhem RATAELA
21 420,00 Kč	0,00 Kč	21 420,00 Kč	Položka odečtena návrhem RATAELA
2 550,00 Kč	0,00 Kč	2 550,00 Kč	Položka odečtena návrhem RATAELA
4 651,60 Kč	0,00 Kč	4 651,60 Kč	Položka odečtena návrhem RATAELA
476,00 Kč	0,00 Kč	476,00 Kč	Položka odečtena návrhem RATAELA
2 448,00 Kč	0,00 Kč	2 448,00 Kč	Položka odečtena návrhem RATAELA
8 700,00 Kč	0,00 Kč	8 700,00 Kč	Položka odečtena návrhem RATAELA
4 350,00 Kč	0,00 Kč	4 350,00 Kč	Položka odečtena návrhem RATAELA
1 430,92 Kč	0,00 Kč	1 430,92 Kč	Položka odečtena návrhem RATAELA
784,80 Kč	0,00 Kč	784,80 Kč	Položka odečtena návrhem RATAELA
1 430,92 Kč	0,00 Kč	1 430,92 Kč	Položka odečtena návrhem RATAELA
816,00 Kč	0,00 Kč	816,00 Kč	Položka odečtena návrhem RATAELA
2 560,00 Kč	0,00 Kč	2 560,00 Kč	Položka odečtena návrhem RATAELA
3 660,00 Kč	0,00 Kč	3 660,00 Kč	Položka odečtena návrhem RATAELA
35 100,00 Kč	0,00 Kč	35 100,00 Kč	Položka odečtena návrhem RATAELA
1 052,00 Kč	0,00 Kč	1 052,00 Kč	Položka odečtena návrhem RATAELA
18 625,00 Kč	0,00 Kč	18 625,00 Kč	Položka odečtena návrhem RATAELA
5 700,00 Kč	0,00 Kč	5 700,00 Kč	Položka odečtena návrhem RATAELA
1 912,50 Kč	0,00 Kč	1 912,50 Kč	Položka odečtena návrhem RATAELA
3 609,00 Kč	0,00 Kč	3 609,00 Kč	Položka odečtena návrhem RATAELA
204,00 Kč	0,00 Kč	204,00 Kč	Položka odečtena návrhem RATAELA
18 180,00 Kč	0,00 Kč	18 180,00 Kč	Položka odečtena návrhem RATAELA
4 480,00 Kč	0,00 Kč	4 480,00 Kč	Položka odečtena návrhem RATAELA
1 185,25 Kč	0,00 Kč	1 185,25 Kč	Položka odečtena návrhem RATAELA
674,77 Kč	0,00 Kč	674,77 Kč	Položka odečtena návrhem RATAELA
399 688,96 Kč	0,00 Kč	399 688,96 Kč	