

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	Tábor Fišlovka, sanace skalní stěny	JKSO	823 29
Objekt		SKP	
101	Sanace skalní stěny	Měrná jednotka	m2
Stavba		Počet jednotek	3 000
	Tábor Fišlovka, sanace skalní stěny	Náklady na m.j.	0
Projektant	ARCADIS Geotechnika a.s.	Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	Mgr. Petr Olišar		
Objednatel	Město Tábor		
Zhotovitel		Zakázkové číslo	12 1175-025
Rozpočtoval	Mgr. Petr Olišar, Ing. Milan Novák	Počet listů	3

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Vedlejší a ostatní náklady	
HSV celkem	0	Zařízení staveniště	0
Z PSV celkem	0	Ztižené výrobní podmínky	0
R M práce celkem	0	Provozní vlivy	0
N M dodávky celkem	0	Vedlejší neuvedené	0
ZRN celkem	0	Dokumentace skutečného provedení stavby, 3 soupravy v tištěné podobě	0
HZS	0	Geodetické zaměření skutečného provedení stavby, 3 soupravy v tištěné a současně v elektronické podobě	0
ZRN+HZS	0	Propagační opatření- informační tabule, dodávka, montáž, 1 ks	0
		Propagační opatření - trvalá pamětní deska, dodávka, montáž	0
		Ostatní neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS	0	Vedlejší a ostatní náklady celkem	0

Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH	21,0 %		0 Kč
DPH	21,0 %		0 Kč
Základ pro DPH	0,0 %		0 Kč
DPH	0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			0 Kč

Poznámka :

Soupisy stavebních prací a dodávek jsou zpracovány kombinací cenové soustavy zpracované společností URS Praha a.s. a individuálního popisu. Cenové a technické podmínky položek cenové soustavy URS, které nejsou uvedeny v soupisu prací jsou neomezeně k dispozici na www.cs-urs.cz. Soupis prací a dodávek odpovídá svým rozsahem a podrobnostmi danému stupni projektové dokumentace a vyhlášce č.230/2012 Sb. V soupisu je zahrnuta veškerá doprava materiálů a hmot na staveništi. Individuální popis je u prací prováděných horolezeckým způsobem - položky z dílů 1Příprava staveniště a 2 Zajištění skal a svahu končící číslicí 9. V dílu 3 se jedná o všechny položky. Soupis předpokládá uložení výkopových materiálů dle zákona o odpadech v platném znění, tzn.mimo stavbu na skládce. Pro stavbu jsou závazné veškeré platné normy a vyhlášky. Součástí jsou též předepsané zkoušky a další požadavky na kvalitu.

Stavba :	Tábor Fišlovka, sanace skalní stěny	Rozpočet:
Objekt :	Sanace skalní stěny	Tábor

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Funkční díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Sanace skalní stěny a svahu	0	0	0	0	0
2 Oprava obkladní zdi a zbytku stavebního objektu pod stěnou	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	0	0	0	0	0

VEDLEJŠÍ NÁKLADY

Název vedlejších nákladů	Kč	%	Základna	Kč
Zařízení staveniště		0,0	0	0
Ztížené výrobní podmínky		0,0	0	0
Provozní vlivy		0,0	0	0
PDPS, část E.Zásady organizace výstavby, kapitola Zařízení staveniště				
Vedlejší neuvedené	0	0,0	0	0
CELKEM VEDLEJŠÍ NÁKLADY				0

OSTATNÍ NÁKLADY

Název ostatních nákladů	Kč	%	Základna	Kč
Dokumentace skutečného provedení stavby, 3 soupravy v tištěné podobě		0,0	0	0
Geodetické zaměření skutečného provedení stavby, 3 soupravy v tištěné a současně v elektronické podobě		0,0	0	0
Propagační opatření- informační tabule, dodávka, montáž, 1 ks		0,0	0	0
Propagační opatření - trvalá pamětní deska, dodávka, montáž, 1 ks		0,0	0	0
Ostatní neuvedené		0,0	0	0
CELKEM OSTATNÍ NÁKLADY				0

Poznámka :

Výši vedlejších nákladů si určí uchazeč na základě prohlídky staveniště buď sazbou v Kč (1.sloupec), nebo procentní sazbou a velikostí základny (2. a 3.sloupec). Dtto pro ostatní náklady.

ROZPOČET STAVBY TÁBOR FIŠLOVKA, SANACE SKALNÍ STĚNY				PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE STAVBY			
Stavba: Tábor Fišlovka, sanace skalní stěny Objekt: Sanace skalní stěny Část: SO 01				Objednavatel: Město Tábor Zhotovitel: 30.4.2013 Datum:			
P.Č.	kód	Popis	MJ	Množství celkem	Cena MJ montáž	Cena MJ dodávka	Cena celkem
Díl 1 Sanace skalní stěny a svahu							
1	11121-2133	Odstanění křovin i kořenů horolezeckým způsobem zaměřeno geodeticky 3D skenerem	m ²	2 500,00			0,00 Kč
2	16230-1501	PDPS, část F.Dokumentace objektů, kapitola Stručný technický popis, odst. 7, str. 2; Výkres F.1, F.2	m ²	2 500,00			0,00 Kč
3	16230-1921	Vodorovné přemístění smýcených křovin a kořenů do průměru kmene 100 mm na vzdálenost do 5 000 m viz pol.č.1	m ²	5 000,00			0,00 Kč
4	16270-1166	PDPS, část F.Dokumentace objektů, kapitola Stručný technický popis, odst. 8, str. 2	t	5,00			0,00 Kč
5	15528-2219	Příplatek ZKD i započatých 5 000 m (15 km)	m ²	2 500,00			0,00 Kč
6	13840-1101	PDPS, část F.Dokumentace objektů, kapitola Stručný technický popis, odst. 8, str. 2	m ³	5,00			0,00 Kč
7	12286-1101	Očištění skalní plochy horolez. technikou ručně pl do 10 000 m ² , tl. do 0,5 m viz pol.č.1	m ³	10,00			0,00 Kč
8	12230-1101	PDPS, část F.Dokumentace objektů, kapitola Stručný technický popis, odst. 11 až 13, str. 3; Výkres F.1, F.2	m ³	41,80			0,00 Kč
9	16610-1151	Dolamování v hornině tř. 5, horolezeckou technikou určeno projektantem	t	552,24			0,00 Kč
10	99700-2611	PDPS, část F.Dokumentace objektů, kapitola Stručný technický popis, odst. 14, str. 3; Výkres F.1, F.2	t	552,24			0,00 Kč
11	99700-2511	Těžení jednolitých balvanů, horolezecký způsob - speciální technologie DARDA určeno projektantem	t	552,24			0,00 Kč
12	99700-2519	PDPS, část F.Dokumentace objektů, kapitola Stručný technický popis, odst. 14, str. 3; Výkres F.1, F.2	t	7 731,36			0,00 Kč
13	16270-1199	Odkopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 100 m ³ zaměřeno geodeticky 3D skenerem	t	552,24			0,00 Kč
14	97908-1131	PDPS, část F.Dokumentace objektů, kapitola Stručný technický popis, odst. 4, str. 2, odst. 16, str. 3; Výkres F.1, F.2	kmpl	2,00			0,00 Kč

15	97908-1141	Instalace a demontáž dočasné ochranné sítě určeno projektantem	1,00	0,00 Kč
16	15328-1211	PDPS, část F.Dokumentace objektů, kapitola Stučný technický popis, odst. 5, str. 2 Betonové podezdívky ve skalní stěně horolez. zp.	5,00	0,00 Kč
17	15528-2522	určeno projektantem PDPS, část F.Dokumentace objektů, kapitola Stučný technický popis, odst. 18, str. 3 a 4; Výkres F.1 Vyčištění třílní ve skalní stěně při šířce dutin do 5 cm a hl.přes 150 do 300 mm, horolezeckým způsobem	30,00	0,00 Kč
18	15528-1322	určeno projektantem PDPS, část F.Dokumentace objektů, kapitola Stučný technický popis, odst. 18, str. 3 a 4 Sanace třílní skalní stěny aktiv.maltou nebo suspenzí hloubkovým spárováním, š. 0-50 mm, hl. 0-300 mm, horolezeckým způsobem	30,00	0,00 Kč
19	22121-1119	určeno projektantem PDPS, část F.Dokumentace objektů, kapitola Stučný technický popis, odst. 18, str. 3 a 4; Výkres F.1, F.2 Vrty pro injektáž povrchové D do 56 mm hl. do 25 m hor. IV, horolezeckým způsobem	1 227,50	0,00 Kč
20	28160-4111	PDPS, část F.Dokumentace objektů, kapitola Stučný technický popis, odst. 21 a 24, str. 4; Výkres F.3 Injektování aktivovanými směsmi vzestupné tlakem do 0,6 MPa, horolezeckým způsobem	10,00	0,00 Kč
21	Specifikace	PDPS, část F.Dokumentace objektů, kapitola Stučný technický popis, odst. 24, str. 4 Dodání injektážních hmot (3,14*0,018*0,018*1,5*20+3,14*0,022*0,022*1,9*130)*1,235=0,5 t	0,5	0,00 Kč
22	15521-1121	PDPS, část F.Dokumentace objektů, kapitola Stučný technický popis, odst. 24, str. 4 Síť ocelová, dvouzákrutová, hexagonální, 2,2 / 3,2 mm, 6x8 cm, AlZn+PVC, dodávka a montáž horolezeckým způsobem	3 000,00	0,00 Kč
23	15381-2129	zameřená plocha geodetický 3D skenerem + 20 % na přehyby na horizontech a záplaty tj. 2500 * 1,2 = 3000 m2 PDPS, část F.Dokumentace objektů, kapitola Stučný technický popis, odst. 21 a 23, str. 4; Výkres F.1, F.3 Ocelový tm. CKT, S 670 H, pr. 22 mm, dl. 1,5 m, včetně matice a podložky, dodávka	645,00	0,00 Kč
24	15521-1124	2500/4*10+10=645 ks PDPS, část F.Dokumentace objektů, kapitola Stučný technický popis, odst. 20 a 21, str. 4; Výkres F.3 Polyesterová pryskyřice, ampule dl. 0,5 m, pr. 28 mm, dodávka	79,00	0,00 Kč
25	15381-2128	(2500/4) * 3 / 25 = 78,125 tj. 79 balení PDPS, část F.Dokumentace objektů, kapitola Stučný technický popis, odst. 21, str. 4; Výkres F.3 Ocelový tm s okem, R10505, pr. 25 mm, dl. 1,9 m+ oko včetně závitky, dodávka	130,00	0,00 Kč
26	15521-1123	63 + 67 = 130 ks určeno projektantem ke kotvení ocelového lana PDPS, část F.Dokumentace objektů, kapitola Stučný technický popis, odst. 24, str. 4; Výkres F.2 a F.3 Ocelové lano, pr. 10 mm, Zn+PVC, vč.lanových spojek, dodávka a montáž horolezeckým způsobem	276,00	0,00 Kč
27	15521-1122	(100+100+10+20) * 1,2 = 276 m PDPS, část F.Dokumentace objektů, kapitola Stučný technický popis, odst. 24, str. 4; Výkres F.2 a F.3 Ocelové svorky drátěné, AlZn, pr. 2,7 mm, dodávka	18,00	0,00 Kč
28	15381-2139	(3000/2*8,5+100*2*15)*1,5/1600=17,58 tj. 18 balení PDPS, část F.Dokumentace objektů, kapitola Stučný technický popis, odst. 23, str. 4; Výkres F.3 Ocelová zavrtávací tyč typu R, pr. 32 mm, dl. 2 m, vč. korunky, spojníku, matice a podložky, dodávka a montáž horolezeckým způsobem	5,00	0,00 Kč
29	94112-1111	určeno projektantem PDPS, část F.Dokumentace objektů, kapitola Stučný technický popis, odst. 9, str. 3 Montáž lešení řadového trubkového těžkého s podlahami o zatížení do 300 kg/m2, š. do 1,5 m, v. do 10 m	20,00	0,00 Kč
30	94112-1211	10 * 2 = 20 m2 PDPS, část F.Dokumentace objektů, kapitola Stučný technický popis, odst. 9, str. 3 Příplatek k lešení řadového trubkovému těžkému za kd použití	280,00	0,00 Kč
31	94112-1811	14*20=280 m2 PDPS, část F.Dokumentace objektů, kapitola Stučný technický popis, odst. 9, str. 3 Demontáž lešení řadového trubkového těžkého s podlahami o zatížení do 300 kg/m2, š. do 1,5 m, v. do 10 m	20,00	0,00 Kč
32	15327-1122	viz pol.č. 31 PDPS, část F.Dokumentace objektů, kapitola Stučný technický popis, odst. 9, str. 3 Kotvičky pro výztuž sřikaného betonu z beton.oceli BSt500 do malty na hl.0-400 mm, průměru do 16 mm	80,00	0,00 Kč

33	15327-3112	4 * 20 = 80 ks PDPS, část F.Dokumentace objektů, kapitola Stručný technický popis, odst. 10, str. 3 Výztuž síťkaného betonu ze svařovaných sítí jednovrstvých, průměr drátu 6 mm viz pol.č. 36	m2	5,00			0,00 Kč
34	15321-1003	PDPS, část F.Dokumentace objektů, kapitola Stručný technický popis, odst. 10, str. 3 Zřízení síťkaného betonu svislých ploch průměrné tloušťky přes 100 do 150 mm 10*0,5 = 5 m2	m2	5,00			0,00 Kč
35	78322-6100	PDPS, část F.Dokumentace objektů, kapitola Stručný technický popis, odst. 10, str. 3 Antikoroziní polyuretanové nátěry ocelových prvků - 1x základ + 2x vrchní, dodávka a montáž horolezeckým způsobem ((0,15*0,15*2*645)+(3,14*0,022*0,2*645)+(3,14*0,025*0,2*130))*3*1,5=179,9 tj. 180 m2	m2	180,00			0,00 Kč
36	97908-1131	PDPS, část F.Dokumentace objektů, kapitola Stručný technický popis, odst. 22, str. 4; Výkres F.3 Řízení prací ve skalní stěně odborníkem s VŠ vzděláním geologického zaměření horolezeckým způsobem doba provádění SO dle projektanta	den	60,00			0,00 Kč
P.Č.	kód	Popis	MJ	Množství celkem	Cena dodávka	Cena montáž	Cena celkem
Díl 2 Oprava obkladní zdi a zbytku stavebního objektu pod stěnou							
37	62745-2101	Spárování kleneb, stěn a zdíva z cihel nebo lomového kamene střední hl. spár do 30 mm (36,3 + 20,5) * 2,2 = 125 m2	m ²	125			0,00 Kč
38	97802-3261	PDPS, část F.Dokumentace objektů, kapitola Stručný technický popis, odst. 25, str. 4 a odst. 26, str. 4 a 5; Výkres F.1, F.2 Vysekání a vyčištění spár zdíva kamenného kyklopského a ostatního viz pol.č. 39	m ²	125,0			0,00 Kč
39	31732-2611	PDPS, část F.Dokumentace objektů, kapitola Stručný technický popis, odst. 25, str. 4 a odst. 26, str. 4 a 5; Výkres F.1, F.2 Římsy zdi a valů z ŽB tř. C30/37 XF3 20,5*1*0,2*1,1= 4,5 m3	m ³	4,5			0,00 Kč
40	31736-2021	PDPS, část F.Dokumentace objektů, kapitola Stručný technický popis, odst. 26, str. 4 a 5; Výkres F.1, F.2 Výztuž překladů a říms svařovanými sítěmi Kari KH 30, 100x100x6 (20 * 1) * 4,44 = 88,8 kg tj. 0,1 t	t	0,100			0,00 Kč
41	31735-1105	PDPS, část F.Dokumentace objektů, kapitola Stručný technický popis, odst. 26, str. 4 a 5 Bednění říms, zdi a valů přímých, zalomených nebo zakřivených zřízení (20 + 20 + 1 + 1) * 0,2 = 8,4 m2	m ²	8,4			0,00 Kč
42	31735-1106	PDPS, část F.Dokumentace objektů, kapitola Stručný technický popis, odst. 26, str. 4 a 5 Bednění říms, zdi a valů přímých, zalomených nebo zakřivených odstranění viz pol.č. 43	m ²	8,4			0,00 Kč
43	93890-2123	PDPS, část F.Dokumentace objektů, kapitola Stručný technický popis, odst. 26, str. 4 a 5 Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním živícnou směsí nebo MC zaměřeno geodeticky 3D skenerem PDPS, část F.Dokumentace objektů, kapitola Stručný technický popis, odst. 27, str. 5; Výkres F.1	m ²	350,0			0,00 Kč
				0 Kč			

