

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby

Hřiště Řečkovice - drenáže

JKSO

Název objektu

EČO

Místo

IČ

DIČ

Objednatel

Projektant

VHS ATELIER s.r.o.

Zhotovitel

Zpracoval

ing. Švestka

Rozpočet číslo

Dne

25.09.2012

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Náklady na umístění stavby			
1	HSV	Dodávky	983 514,72	8	Práce přesčas	0,00		13	Zařízení staveniště		0,00
2		Montáž	652 146,08	9	Bez pevné podl.	0,00		14	Mimostav. doprava		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka	0,00		15	Územní vlivy		0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00		16	Provozní vlivy		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Ostatní		0,00
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (ř. 1-6)		1 635 660,80	12	DN (ř. 8-11)			19	VRN (ř. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00		22	Ostatní náklady		0,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel								D Celkem bez DPH 1 635 660,80			
								DPH	%	Základ daně	DPH celkem
								snížená	15,0	0,00	0,00
								základní	21,0	1 635 660,80	343 488,80
								Cena s DPH 1 979 149,60			
								E Přípočty a odpočty			
								Dodá zadavatel		0,00	
								Klouzavá doložka		0,00	
								Zvýhodnění		0,00	

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Hřiště Řečkovice - drenáže

Objekt:

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval: ing. Švestka

Datum: 25.9.2012

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suť celkem
HSV	Práce a dodávky HSV	983 514,72	652 146,08	1 635 660,80	392,568	5,206
1	Zemní práce	109 115,37	229 733,34	338 848,71	0,000	0,000
2	Zakládání	93 111,28	80 629,56	173 740,84	383,174	0,000
4	Vodorovné konstrukce	6 027,02	3 245,66	9 272,68	0,000	0,000
8	Trubní vedení	629 749,48	27 369,33	657 118,81	9,393	0,000
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání	24,41	13 173,19	13 197,60	0,002	5,206
997	Přesun sutě	145 487,16	1 606,16	147 093,32	0,000	0,000
998	Přesun hmot	0,00	296 388,84	296 388,84	0,000	0,000
	Celkem	983 514,72	652 146,08	1 635 660,80	392,568	5,206

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Hřiště Řečkovice - drenáže
Objekt:

Objednatel:
Zhotovitel:
Místo:

Zpracoval: ing. Švestka
Datum: 25.9.2012

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost suť	Hmotnost suť celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
HSV							983 514,72	652 146,08	1 635 660,80		5,206		392,568
Práce a dodávky HSV													
1 Zemní práce							109 115,37	229 733,34	338 848,71		0,000		0,000
1	001	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	20,700	456,00	0,00	9 439,20	9 439,20	0,00000	0,000	0,000	0,000
			4,80 "m2" * 3,0 "nová odkalovací jámka"		14,400								
			1,50*2,0*2,10 "armaturní šachta"		6,300								
		F2	Součet		20,700								
2	001	132201102	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3	m3	337,366	271,00	0,00	91 426,19	91 426,19	0,00000	0,000	0,000	0,000
			(1021,50+89,10)*(0,40+0,30)/2*0,60 "drenáž"		233,226								
			82,0*1,10*0,50 "kanalizace DN 150"		45,100								
			82,0*1,20*0,60 "výtlačné potrubí"		59,040								
		F1	Součet		337,366								
3	001	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	358,066	262,00	0,00	93 813,29	93 813,29	0,00000	0,000	0,000	0,000
		F7	F1+F2		358,066								
4	001	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 432,264	20,90	0,00	29 934,32	29 934,32	0,00000	0,000	0,000	0,000
			F7*4		1 432,264								
5	001	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	358,066	14,30	0,00	5 120,34	5 120,34	0,00000	0,000	0,000	0,000
			F1+F2		358,066								
6	PC	PC300	Poplatek za uložení zeminy na skládku	t	519,597	210,00	109 115,37	0,00	109 115,37	0,00000	0,000	0,000	0,000
2 Zakládání							93 111,28	80 629,56	173 740,84		0,000		383,174
7	311	214500211	Zřízení výplně rýh s drenážním potrubím do DN 200 štěrkopískem v do 550 mm	m	1 110,600	72,60	0,00	80 629,56	80 629,56	0,00000	0,000	0,000	0,000
			1021,50+89,10 "drenáž"		1 110,600								
		F3	Součet		1 110,600								
8	583	583373030	Štěrkopísek frakce 0-8	t	383,174	243,00	93 111,28	0,00	93 111,28	0,00000	0,000	1,000	383,174
			F3*0,60*(0,25+0,35)/2*1,870*1,025		383,174								
4 Vodorovné konstrukce							6 027,02	3 245,66	9 272,68		0,000		0,000
9	271	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	9,020	800,00	4 230,38	2 985,62	7 216,00	0,00000	0,000	0,000	0,000
			82,0*0,10*0,60 "výtlačné potrubí"		4,920								
			82,0*0,10*0,50 "kanalizace DN 150"		4,100								
		F5	Součet		9,020								
10	271	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	0,788	2 610,00	1 796,64	260,04	2 056,68	0,00000	0,000	0,000	0,000
			1,50*1,50*0,15 "odkalovací jámka"		0,338								
			2,0*1,50*0,15 "armaturní šachta"		0,450								
			Součet		0,788								

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Hřiště Řečkovice - drenáže
 Objekt:

Objednatel:
 Zhotovitel:
 Místo:

Zpracoval: ing. Švestka
 Datum: 25.9.2012

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost suť	Hmotnost suť celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
8 Trubní vedení							629 749,48	27 369,33	657 118,81	0,000			9,393
11	311	871228111	Kladení drenážního potrubí z tvrdého PVC průměru do 150 mm	m	1 110,600	6,44	0,00	7 152,26	7 152,26	0,00000	0,000	0,000	0,000
F3					1 110,600								
12	286	286112230	trubka drenážní flexibilní D 100 mm s perforací na 120 st. obvodu	m	1 031,715	31,30	32 292,68	0,00	32 292,68	0,00000	0,000	0,000	0,495
1021,5 * 1,01					1 031,715								
13	286	286112250	trubka drenážní flexibilní D 160 mm s perforací na 120 st. obvodu	m	89,991	111,00	9 989,00	0,00	9 989,00	0,00000	0,000	0,001	0,103
89,1 * 1,01					89,991								
14	271	871231121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyethylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 75mm	m	82,000	31,20	0,00	2 558,40	2 558,40	0,00000	0,000	0,000	0,000
15	PC1	PC100	Plastové potrubí PE100 SDR11 d75/6,8 mm	m	83,230	185,00	15 397,55	0,00	15 397,55	0,00000	0,000	0,000	0,000
82 * 1,015					83,230								
16	271	871313121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 150	m	102,000	13,20	10,20	1 336,20	1 346,40	0,00000	0,000	0,000	0,000
82,0 + 1,0 "m"*20 "ks - drenážní šachty malé"					102,000								
17	286	286152040	trubka kanalizační DIN 150 mm/ 5 m SN8	kus	16,400	2 230,00	36 572,00	0,00	36 572,00	0,00000	0,000	0,011	0,176
82,0/5,0					16,400								
18	286	286118520	trubka kanalizační plastová PPKGEM-SN8 DN 160x1000 mm	kus	20,000	467,00	9 340,00	0,00	9 340,00	0,00000	0,000	0,004	0,072
1,0*20 "ks - šachtičky drenážní"					20,000								
19	286	286118940	koleno kanalizační plastové s hrdlem PPKGB 160x45°	kus	40,000	218,00	8 720,00	0,00	8 720,00	0,00000	0,000	0,001	0,032
20*2 "drenážní šachtičky"					40,000								
20	286	286119580	hrdlový uzávěr kanalizace plastové PPKGM DN 160	kus	20,000	63,90	1 278,00	0,00	1 278,00	0,00000	0,000	0,000	0,008
20 "ks - drenážní šachtičky"					20,000								
21	311	895111141	Drenážní šachtice plastové d315 mm s lapačem písku vč. kománu a pokopu	kus	2,000	5 780,00	8 220,00	3 340,00	11 560,00	0,00000	0,000	1,531	3,061
22	311	895111149	Příplatek ZKD 0,5 m hloubky drenážní šachtice Šn-100	kus	6,000	1 140,00	4 908,00	1 932,00	6 840,00	0,00000	0,000	0,411	2,468
2*3					6,000								
23	311	899661312	Zřízení filtračního obalu drenážních trubek DN nad 130 do 200 mm	m	1 110,600	10,70	832,95	11 050,47	11 883,42	0,00000	0,000	0,000	0,022
(1021,50+89,10) "drenáž"					1 110,600								
24	693	693112900	geotextilie drenážní Geodren 1400 g/m2	m2	2 110,140	175,00	369 274,50	0,00	369 274,50	0,00000	0,000	0,001	2,954
(1021,50+89,10) * 2*((0,30+0,40)/2+0,60) "drenáž"					2 110,140								
25	PC	PC200	Plastová dvouplošňová válcová nádrž o objemu 1,0 m3 vč. stropu, vstupního komínku a poklopu, D+M	kpl	1,000	29 000,00	29 000,00	0,00	29 000,00	0,00000	0,000	0,000	0,000
26	PC	PC300	Prefabrikovaná armaturní šachta sv. 0,90/1,20 m, hl. 2,10 m s litinovým poklopem 600/600 mm (C125), D+M	kpl	1,000	25 454,60	25 454,60	0,00	25 454,60	0,00000	0,000	0,000	0,000
Ponorné čerpadlo do vrtu, H = 15 m, min. Q = 170 m3/hos s hlídáním hladiny, patním kolennem, skříňkou na jističe, ZK - D+M													
27	PC	PC300		kpl	1,000	65 000,00	65 000,00	0,00	65 000,00	0,00000	0,000	0,000	0,000
28	PC	PC501	Přechodka plast/occe d75/DN 65, D+M	kpl	3,000	280,00	840,00	0,00	840,00	0,00000	0,000	0,000	0,000
29	PC	PC502	Kulový kohout DN 65, D+M	kpl	3,000	380,00	1 140,00	0,00	1 140,00	0,00000	0,000	0,000	0,000
30	PC	PC503	Zpětná klapka DN 65, D+M	kpl	2,000	375,00	750,00	0,00	750,00	0,00000	0,000	0,000	0,000
31	PC	PC504	Výtokový ventil DN 25, D+M	kpl	2,000	240,00	480,00	0,00	480,00	0,00000	0,000	0,000	0,000
32	PC	PC401	Plastový pilířek pro provoz čerpadla, D+M	kpl	1,000	10 250,00	10 250,00	0,00	10 250,00	0,00000	0,000	0,000	0,000

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Hřiště Řečkovice - drenáže
Objekt:

Objednatel:
Zhotovitel:
Místo:

Zpracoval: ing. Švestka
Datum: 25.9.2012

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost sutě	Hmotnost sutě celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
9 Ostatní konstrukce a práce-bourání							24,41	13 173,19	13 197,60		5,206		0,002
33	006	981511114	Demolice konstrukcí objektů z betonu železového postupným rozebíráním (1,50+1,50)*2 * 1,80 * 0,20 "stáv. jámka"	m3	2,160	6 110,00	24,41	13 173,19	13 197,60	2,41000	5,206	0,001	0,002
997 Přesun sutě							145 487,16	1 606,16	147 093,32		0,000		0,000
34	002	997002511	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení ale se složením a urovnáním do 1 km F8 (1,50+1,50)*2 * 1,80 * 0,20 * 2,300 "stáv. jámka"	t	4,968	95,10	0,00	472,46	472,46	0,00000	0,000	0,000	0,000
35	002	997002519	Příplatek ZKD 1 km přemístění suti a vybouraných hmot F8*13	t	64,584	10,50	0,00	678,13	678,13	0,00000	0,000	0,000	0,000
36	002	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot F8	t	4,968	91,70	0,00	455,57	455,57	0,00000	0,000	0,000	0,000
37	PC	PC301	Poplatek za uložení vybouraných hmot na skládku	t	519,597	280,00	145 487,16	0,00	145 487,16	0,00000	0,000	0,000	0,000
998 Přesun hmot							0,00	296 388,84	296 388,84		0,000		0,000
38	271	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	392,568	755,00	0,00	296 388,84	296 388,84	0,00000	0,000	0,000	0,000
Celkem							983 514,72	652 146,08	1 635 660,80		5,206		392,568