

Slepý rozpočet stavby

Stavba : 24_03_2013

Výstavba MS Podolí modulárním systémem p.č.21/1

Objednatel : obec Podolí
Podolí č.p. 1, 664 03 Podolí

IČO : 00282332
DIČ : CZ00282332

Zhotovitel : PROBI Inženýring s.r.o.
Tř. 1. máje 328, 753 01 Hranice

IČO : 26843528
DIČ : CZ26843528

Za zhotovitele :

PROBI

PROBI Inženýring s.r.o., Trida 1. máje 328, 753 01 Hranice
mail: info@probi-inzenyring.cz
IČO: 268 43 528, DIČ: CZ 268 43 528

Za objednatele :



			Rozpočtové náklady
Základ pro DPH	15 %		0,00
DPH	15 %		0,00
Základ pro DPH	21 %		12 376 719,00
DPH	21 %		2 599 111,00
Cena celkem za stavbu			14 975 830

Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru	Cena celkem	Základ DPH 15 %	Základ DPH 21 %	DPH celkem	%
OST1 Ostatní a vedlejší náklady stavby	242 000		200 000	42 000	1,6
SO01 Modulární stavba MŠ	11 151 384		9 216 020	1 935 364	74,5
SO02 Spodní stavba	1 939 858		1 603 189	336 670	13,0
SO03 Komunikace a oplocení	920 540		760 777	159 763	6,1
SO04 Vodovodní a kanalizační přípojky	508 447		420 204	88 243	3,4
SO05 Plynovodní přípojka	108 203		89 424	18 779	0,7
SO06 Silnoproudá přípojka	61 408		50 750	10 658	0,4
SO07 Přeložka přípojky NN	43 991		36 356	7 635	0,3
Celkem za stavbu	14 975 830	0	12 376 719	2 599 111	100,0

Rekapitulace stavebních rozpočtů

Číslo objektu	Číslo a název rozpočtu	Cena celkem	Základ DPH 15 %	Základ DPH 21 %	DPH celkem	%
OST1	OST1 Ostatní a vedlejší náklady stavby	242 000		200 000	42 000	1,6
SO01	SO 01 Modulární stavba MŠ	11 151 384		9 216 020	1 935 364	74,5
SO02	SO 02 Spodní stavba	1 939 858		1 603 189	336 670	13,0
SO03	SO 03 Komunikace a oplocení	920 540		760 777	159 763	6,1
SO04	SO 04a1 Kanalizač. přípojky a ležaté rozvody-část vnitřní	176 774		146 095	30 680	1,2
SO04	SO 04a2 Kanalizač. přípojky a ležaté rozvody-část veřejná	113 856		94 096	19 760	0,8
SO04	SO 04b1 Vodovodní přípojka pro MŠ - část vnitřní	97 807		80 832	16 975	0,7
SO04	SO 04b2 Vodovodní přípojka pro MŠ - část veřejná	27 879		23 041	4 839	0,2
SO04	SO 04c Zkrácení vodovodní přípojky pro RD pč 23/9	92 131		76 141	15 990	0,6
SO05	SO 05.1 Plynovodní přípojka - část vnitřní	77 457		64 014	13 443	0,5
SO05	SO 05.2 Plynovodní přípojka - část veřejná	30 746		25 410	5 336	0,2
SO06	SO 06 Silnoproudá přípojka - vnitřní část	61 408		50 750	10 658	0,4
SO07	SO 07 Přeložka přípojky NN	43 991		36 356	7 635	0,3
Celkem za stavbu		14 975 830	0	12 376 719	2 599 111	100,0

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet	OST1	Ostatní a vedlejší náklady stavby	JKSO	
Objekt			SKP	
OST1	Ostatní a vedlejší náklady stavby		Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	
24_03_2013	Výstavba MŠ Podolí modulárním systémem p.č.21/		Náklady na m.j.	0
Projektant	ing. arch. Pelikán Jiří, Elpova 22, Brno 628 00		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel	obec Podolí u Brna			
Dodavatel	Vybrán výběrovým řízením		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	200 000	0	0
Z	PSV celkem	0		
R	M práce celkem	0		
N	M dodávky celkem	0		
	ZRN celkem	200 000		
	HZS	0		
	ZRN+HZS	200 000	Ostatní náklady neuvedené	0
	ZRN+ost.náklady+HZS	200 000	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum :		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
Základ pro DPH		21,0 %		200 000 Kč
DPH		21,0 %		42 000 Kč
Základ pro DPH		0,0 %		0 Kč
DPH		0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM				242 000 Kč

Poznámka :

Stavba :	24_03_2013 Výstavba MŠ Podolí modulárním systémem	Rozpočet : OST1
Objekt :	OST1 Ostatní a vedlejší náklady stavby	Ostatní a vedlejší náklady stavby

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
0 Ostatní náklady	200 000	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	200 000	0	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
			0	0
CELKEM VRN				0

Slepý rozpočet

Stavba :	24_03_2013 Výstavba MŠ Podolí modulárním systémem	Rozpočet: OST1
Objekt :	OST1 Ostatní a vedlejší náklady stavby	Ostatní a vedlejší náklady stavby

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 0		Ostatní náklady				
1	VRN-01	Finanční náklady spojené s pojištěním stavby	soubor	1,00	15 000,00	15 000,00
2	VRN-02	Finanční náklady spojené s bankovními zárukami	soubor	1,00	10 000,00	10 000,00
3	VRN-03	Zařízení a provoz staveniště	soubor	1,00	40 000,00	40 000,00
4	VRN-04	Oplocení staveniště, jeho další zabezpečení	soubor	1,00	20 000,00	20 000,00
5	VRN-05	Zajištění provozu investora v prostoru stavby a přilehlých prostorách	soubor	1,00	1 000,00	1 000,00
6	VRN-06	Zajištění, provoz a údržba všech případných deponií a mezideponií	soubor	1,00	15 000,00	15 000,00
7	VRN-07	Projednání a úhrada nákladů a případných poplatků spojených se zábohem veřejného prostranství	soubor	1,00	3 000,00	3 000,00
8	VRN-08	Projednání dopravních omezení, zajištění dopravního značení, či jeho změny, úhrady souvisej	soubor	1,00	5 000,00	5 000,00
9	VRN-09	Vytyčení všech stávajících inženýrských sítí, případně zajištění jejich vytyčení jednotlivými sp	soubor	1,00	3 000,00	3 000,00
10	VRN-10	Ověření správnosti nápojných bodů všech médií, např. elektřina, plyn, voda, kanalizace	soubor	1,00	2 000,00	2 000,00
11	VRN-11	Geodetické práce spojené s vytyčením stavby, hranic pozemků a jejich údržby po dobu stavby	soubor	1,00	18 000,00	18 000,00
12	VRN-12	Veškerá opatření ve vztahu ke klimatickým podmínkám váprůběhu stavby, potřebná pro realizaci	soubor	1,00	1 500,00	1 500,00
13	VRN-13	Vypracování a průběžná aktualizace harmonogramu prací	soubor	1,00	3 000,00	3 000,00
14	VRN-14	Provedení všech kvalitativních zkoušek materiálů nebo částí stavby vározsahu stanoveném projektem a	soubor	1,00	5 000,00	5 000,00
15	VRN-15	Zaměření dokončené stavby a zajištění geometrického plánu pro zápis do KN včetně ověření	soubor	1,00	20 000,00	20 000,00
16	VRN-16	Zajištění a předání objednateli všech certifikátů, atestů, prohlášení o shodě a technických listů	soubor	1,00	8 000,00	8 000,00
17	VRN-17	Zajištění a předání objednateli příslušných protokolů o měření, požadovaných případně Krajskou	soubor	1,00	2 500,00	2 500,00
18	VRN-18	Zajištění a předání objednateli dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,00	16 500,00	16 500,00
19	VRN-19	Seřízení všech zařízení na optimální provoz, zejména provoz systému vytápění, VZT, včetně zregu	soubor	1,00	8 000,00	8 000,00
20	VRN-20	Náklady na zajištění info. tabule a pamětní desky dle pokynů poskytovatele dotace	soubor	1,00	3 500,00	3 500,00
	Celkem za	0 Ostatní náklady				200 000,00

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet	SO 01	Modulární stavba MŠ	JKSO	
Objekt			SKP	
SO01	Modulární stavba MŠ		Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	
24_03_2013	Výstavba MŠ Podolí modulárním systémem p.č.21/		Náklady na m.j.	0
Projektant	ing. arch. Pelikán Jiří, Elpova 22, Brno 628 00		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel	obec Podolí u Brna			
Dodavatel	Vybrán výběrovým řízením		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	8 870 780	0	0
Z	PSV celkem	345 240		
R	M práce celkem	0		
N	M dodávky celkem	0		
	ZRN celkem	9 216 020		
	HZS	0		
	ZRN+HZS	9 216 020	Ostatní náklady neuvedené	0
	ZRN+ost.náklady+HZS	9 216 020	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum :		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
Základ pro DPH		21,0 %		9 216 020 Kč
DPH		21,0 %		1 935 364 Kč
Základ pro DPH		0,0 %		0 Kč
DPH		0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM				11 151 384 Kč

Poznámka :

Stavba :	24_03_2013 Výstavba MŠ Podolí modulárním systémem	Rozpočet : SO 01
Objekt :	SO01 Modulární stavba MŠ	Modulární stavba MŠ

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Kontejnery:	1 963 962	0	0	0	0
2 Střecha:	738 062	0	0	0	0
3 Stěny:	812 094	0	0	0	0
4 Podlaha:	739 117	0	0	0	0
6 Podlahová krytina:	253 589	0	0	0	0
7 Vnitřní příčky:	0	345 240	0	0	0
8 Dveře + okna	1 117 495	0	0	0	0
9 Osvětlení:	67 708	0	0	0	0
10 Topení, vzduchotechnika:	512 728	0	0	0	0
11 Elektroinstalace:	180 618	0	0	0	0
12 Sanitární vybavení:	324 805	0	0	0	0
13 Ostatní a atypické položky:	743 281	0	0	0	0
14 Fasáda:	631 395	0	0	0	0
15 Montáž:	471 600	0	0	0	0
16 Doprava + jeřábové práce:	314 326	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	8 870 780	345 240	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
			0	0
CELKEM VRN				0

Slepý rozpočet

Stavba :	24_03_2013 Výstavba MŠ Podolí modulárním systémem	Rozpočet: SO 01
Objekt :	SO01 Modulární stavba MŠ	Modulární stavba MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Kontejnery:				
1	11	moduly - rozměry dle půdorysu, *	ks	14,00	140 283,00	1 963 962,00
	Celkem za	1 Kontejnery:				1 963 962,00
Díl: 2		Střeška:				
2	23	strop izolace tl.100mm+deska sádrovláknitá 1x15 mm+panel střešní ISO TP tl.100mm RAL 9002, *	m2	418,00	1 759,00	735 262,00
3	25	vpust' střešní, *	ks	5,00	560,00	2 800,00
	Celkem za	2 Střeška:				738 062,00
Díl: 3		Stěny:				
4	33	stěna obv. izolace 150 mm, poz. plech/1xdeska sádrovláknitá 12,5mm, REI 30 DP1, parotěs folie 14	m2	337,00	1 822,00	614 014,00
5	34	odvětrání kontejneru pr. 110mm, *	ks	14,00	208,00	2 912,00
6	35	obklad keramický 150/150mm, bílý lesklý, *	m2	116,00	873,00	101 268,00
7	36	nátěr vnitřní bílý Akryl BET 0100 omyvatelný stěn a stropu na sádrokarton, vč. penetrace, *	m2	1 252,00	75,00	93 900,00
	Celkem za	3 Stěny:				812 094,00
Díl: 4		Podlaha:				
8	44	vpust' podlahová standard s pachovým závěrem, 100x100mm, šedá, s flexi hadicí napojená na odpad,	ks	3,00	539,00	1 617,00
9	45	šachta - otvor do podlahy dle výkresové dokumentace, *	ks	7,00	678,00	4 746,00
10	46	podlaha deska sádrovláknitá 2x12,5mm + izolace PUR tl. 100mm + minerální vata tl. 60mm, *	m2	418,00	1 753,00	732 754,00
	Celkem za	4 Podlaha:				739 117,00
Díl: 6		Podlahová krytina:				
13	66	PVC podlahovina, tl. 2mm, cihlová, *	m2	271,00	368,00	99 728,00
14	67	dlažba 300/300mm, R10, *	m2	147,00	881,00	129 507,00
15	68	sokl z dlažby keramické	m	99,00	246,00	24 354,00
	Celkem za	6 Podlahová krytina:				253 589,00
Díl: 7		Vnitřní příčky:				
16	77	příčka deska sádrovláknitá 1S11 tl. 100mm, 2x12, 5mm, izolace 60mm, (16kg/m3), *	m2	246,00	1 336,00	328 656,00
17	78	příčka instalační předsazená tl. 150, 175, 200 mm, deska sádrovláknitá 12,5mm, bílá, *	m2	24,00	691,00	16 584,00
	Celkem za	7 Vnitřní příčky:				345 240,00
Díl: 8		Dveře + okna				
18	808	okno plastové 2380x1000, bez rolety, FIX, VSG, bez falce, podkladový profil, do příčky; bezp. sklo *	ks	2,00	10 421,00	20 842,00
19	809	okno výdejní AL 1280x1300, horní 1/2FIX//1/2výtah, protizávaž, bez falce; bezp. sklo *	ks	2,00	23 011,00	46 022,00
20	810	pult výdejní 1880x465 mm; *	ks	2,00	2 355,00	4 710,00
21	811	vstupní prosklená stěna AL, 3600x3000 mm; bezp. Sklo, včetně dveří 1000/2100 s panik.klikou*	ks	1,00	110 000,00	110 000,00
22	812	zámek pravý/levý pro vnitřní dveře (vložkový); z toho 4ks zámek panikový vložkový*	ks	19,00	305,00	5 795,00
23	813	dveře plast.vč.zár. 800x2100mm, oboust.VSG, příčka, panik, klika/koule, madlo, samozav.;	ks	2,00	32 000,00	64 000,00
24	814	dveře vnit.posuv. 800x1970 + prosklená fixní stěna - bezp. sklo 800x1970, CPL šedá, 4okýnka, pos.kov.,	ks	2,00	23 642,00	47 284,00
25	814a	Dveře vnitřní 700/1970 plné oblož. Zárub 1xL a 3xP	ks	4,00	8 381,00	33 524,00
26	814b	Dveře vnitřní 800/1970 plné oblož. Zárub 3xL a 2xP, z toho 3ks s pož.odolností EW15 DP3-C, samozavírač	ks	5,00	12 442,00	62 210,00
27	814c	Dveře vnitřní 800/2100 prosklené ze 2/3 bezp. sklo oblož. zárub 2xP	ks	2,00	12 442,00	24 884,00

Slepý rozpočet

Stavba :	24_03_2013 Výstavba MŠ Podolí modulárním systémem	Rozpočet: SO 01
Objekt :	SO01 Modulární stavba MŠ	Modulární stavba MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
28	814d	Dveře vnitřní 800/2100+700 plné s nadsvětlíkem oblož. zárub 2xL, pož.odolnost EW15 DP3-C, samozavírač	ks	2,00	28 031,00	56 062,00
29	814e	Dveře vnitřní 900/2100+700 plné s nadsvětlíkem oblož. zárub 2xP, pož.odolnost EW15 DP3-C, samozavírač, panik.klika	ks	2,00	29 603,00	59 206,00
30	814f	Dveře vnitřní 900/2100+700 prosklené ze 2/3 bezp. sklo s nadsvětlíkem oblož. zárub 2xL	ks	2,00	17 158,00	34 316,00
31	817	okno plastové 2905x1790 mm, FIX/OS, barva dle RAL, bezp.sklo, ventilační klapky	ks	15,00	21 970,00	329 550,00
32	818	okno plastové 880x1790 mm, OS, barva dle RAL	ks	10,00	8 010,00	80 100,00
33	819	prosklená stěna AL včetně dveří 1000/2100 s panik.klikou, 3600x2800 mm, FIX / OS, barva dle RAL	ks	1,00	72 567,00	72 567,00
34	820	výkladec AL 2060x3000 mm FIX barva dle RAL bezpeč sklo	ks	1,00	39 686,00	39 686,00
35	821	dveře plast. 800x2100mm(700 nadsv.),levé,celoprosk. , bezp. sklo,klik/klik,ot.ven*	ks	1,00	26 737,00	26 737,00
Celkem za		8 Dveře + okna				1 117 495,00
Díl: 9	Osvětlení:					
36	91	svítidlo zářivkové 2x9W IP44 bílá, bezhalogenové kabely, *	ks	3,00	852,00	2 556,00
37	92	svítidlo zářivkové 2x58W s krytem IP20 s el. předřadníkem, bezhalogenové kabely, *	ks	35,00	1 204,00	42 140,00
38	93	svítidlo zářivkové 2x58W s krytem IP40 s el. předřadníkem, bezhalogenové kabely, M 258 EB, *	ks	4,00	1 108,00	4 432,00
39	94	vnější svítidlo 60W IP44 plastové zapuštěné, *	ks	4,00	520,00	2 080,00
40	95	nouzové osvětlení 6W baterie + štítek, bezhalogenové kabely, *	ks	10,00	1 650,00	16 500,00
Celkem za		9 Osvětlení:				67 708,00
Díl: 10	Topení, vzduchotechnika:					
41	101	ventilátor AWB 100 ST + vnější mřížka AP 100 , s doběhem, bezhalogenové kabely, *	ks	6,00	2 230,00	13 380,00
42	102	výztuha pro teplovodní topení- cetris 16mm (radiátor), *	ks	14,00	140,00	1 960,00
43	103	teplovodní topení - radiátor bez kotle, HZ systém,	ks	14,00	9 581,00	134 134,00
44	104	Teplovodní topení - plynový kotel, *	ks	1,00	75 456,00	75 456,00
45	105	podlahové topení pro modul 9000 x 3600 mm	ks	7,00	41 114,00	287 798,00
Celkem za		10 Topení, vzduchotechnika:				512 728,00
Díl: 11	Elektroinstalace:					
46	1100	zásuvka vnitřní 220 V, ČSN, dětská ochrana, bezhalogenové kabely, *	ks	50,00	429,00	21 450,00
47	1101	vypínač schodišťový IP20, *	ks	10,00	277,00	2 770,00
48	1102	vypínač IP20, *	ks	6,00	234,00	1 404,00
49	1103	vypínač IP44, *	ks	7,00	244,00	1 708,00
50	1104	rozvaděč dle projektu, *	ks	1,00	133 142,00	133 142,00
51	1105	přívod kabelu přes podlahu, *	ks	1,00	60,00	60,00
52	1106	kabelkanál 170/70	m	55,00	308,00	16 940,00
53	1107	čidlo kouřové	ks	3,00	1 048,00	3 144,00
Celkem za		11 Elektroinstalace:				180 618,00
Díl: 12	Sanitární vybavení:					
54	1200	čidlo vlhkosti Hyg 6001, *	ks	3,00	2 025,00	6 075,00
55	1201	WC systém závěsný, držák toal.pap. háček, *	ks	13,00	7 825,00	101 725,00
56	1202	umývatko 400mm SV+TV, police, zrcadlo, háček	ks	12,00	2 548,00	30 576,00
57	1203	umyvadlo SV+TV,police,zrcadlo,háček,baterie *	ks	4,00	2 533,00	10 132,00
58	1204	dřez nerezový na nohách 600x600x850 mm, typ AZP SD04, baterie pák.baterie	ks	2,00	13 488,00	26 976,00

Slepý rozpočet

Stavba :	24_03_2013 Výstavba MŠ Podolí modulárním systémem	Rozpočet: SO 01
Objekt :	SO01 Modulární stavba MŠ	Modulární stavba MŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
59	1205	výlevka keramická na podlahu, s baterií, *	ks	1,00	9 078,00	9 078,00
60	1206	zadeklování odpadů a rozvodů GKBI tl. 12,5mm, *	ks	25,00	544,00	13 600,00
61	1207	příplatek za odvětrání odpadu - přísávací hlavice, *	ks	2,00	537,00	1 074,00
62	1209	sprchový kout (800x800) standart posuvné dveře, vanička+nožky,háček,bat.*	ks	3,00	14 952,00	44 856,00
63	1210	vodovodní potrubí plastové s izolací, *	m	98,00	186,00	18 228,00
64	1211	odpadní potrubí + tepelná izolace proti zamrzání přechodu pod podlahou, *	m	75,00	381,00	28 575,00
65	1212	deska ostydová skleněná-fólie k dětskému pisoáru včetně kotvení - nerez prvky, *	ks	10,00	2 408,00	24 080,00
66	1213	komplet (redukční, uzavírací a vypouštěcí ventil), *	ks	7,00	1 218,00	8 526,00
67	1214	příprava vody k (umyvadlu, žlabu, pračce, myčce..), *	ks	2,00	652,00	1 304,00
Celkem za		12 Sanitární vybavení:				324 805,00
Díl: 13	Ostatní a atypické položky:					
68	1301	záděl celého kontejneru L=10 bm, *	ks	28,00	3 385,00	94 780,00
69	1302	spoj standard 6m (vnější spoj-hříbek,sp.šrouby, kryty), *	ks	103,00	3 438,00	354 114,00
70	1303	wago spojka, *	ks	14,00	173,00	2 422,00
71	1304	spoj stěna přiznaný spoj Vidiwall, výška spoje 1 bm, *	m	72,00	1 006,00	72 432,00
72	1305	spoj strop přiznaný spoj Vidiwall, délka spoje 1 bm, *	m	103,00	317,00	32 651,00
73	1306	spoj podlaha, délka spoje 1 bm, *	m	103,00	608,00	62 624,00
74	1307	hasicí přístroj práškový 6kg, *	ks	4,00	1 300,00	5 200,00
75	1308	kabel NYM 3x2,5mm, *	m	1 000,00	24,50	24 500,00
76	1309	parapet š=350mm vnitřní bílý, *	m	50,00	536,00	26 800,00
77	1310	D+M hromosvodu, *	kpl	1,00	42 642,00	42 642,00
78	1311	sítka proti hmyzu pro otevíravou část okna, *	ks	1,00	699,00	699,00
79	1312	čistící zóna vstupní - rohož, *	ks	7,00	1 839,50	12 876,50
80	1313	revize elektro ČSN obytný, (kontejner), *	hod	8,00	463,00	3 704,00
80	1314	revize elektro ČSN sanitární, (kontejner), *	hod	6,00	506,00	3 036,00
81	1315	bezpečnostní fotoluminiscenční tabulka s označením	ks	12,00	400,00	4 800,00
Celkem za		13 Ostatní a atypické položky:				743 280,50
Díl: 14	Fasáda:					
82	1411	obklad ze sádrovláknitých desek, *	m2	405,00	313,00	126 765,00
83	1412	omítka vnější umělá + minerální vata tl. 50mm (zatepl.systém), *	m2	405,00	1 246,00	504 630,00
Celkem za		14 Fasáda:				631 395,00
Díl: 15	Montáž:					
84	151	montáž	kpl	1,00	471 600,00	471 600,00
Celkem za		15 Montáž:				471 600,00
Díl: 16	Doprava + jeřábové práce:					
85	161	doprava	kpl	1,00	273 855,00	273 855,00
86	162	jeřábové práce	kpl	1,00	40 471,00	40 471,00
Celkem za		16 Doprava + jeřábové práce:				314 326,00

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet	SO 02	Spodní stavba	JKSO	
Objekt			SKP	
SO02	Spodní stavba		Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	
24_03_2013	Výstavba MŠ Podolí modulárním systémem p.č.21/		Náklady na m.j.	0
Projektant	ing. arch. Pelikán Jiří, Elpova 22, Brno 628 00		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel	obec Podolí u Brna			
Dodavatel	Vybrán výběrovým řízením		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	1 395 420	0	0
Z	PSV celkem	207 769		
R	M práce celkem	0		
N	M dodávky celkem	0		
	ZRN celkem	1 603 189		
	HZS	0		
	ZRN+HZS	1 603 189	Ostatní náklady neuvedené	0
	ZRN+ost.náklady+HZS	1 603 189	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum :		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
Základ pro DPH		21,0 %		1 603 189 Kč
DPH		21,0 %		336 670 Kč
Základ pro DPH		0,0 %		0 Kč
DPH		0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM				1 939 859 Kč

Poznámka :

Stavba :	24_03_2013 Výstavba MŠ Podolí modulárním systémem	Rozpočet : SO 02
Objekt :	SO02 Spodní stavba	Spodní stavba

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	348 245	0	0	0	0
2 Základy a zvláštní zakládání	324 648	0	0	0	0
3 Svislé a kompletní konstrukce	442 149	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	205 286	0	0	0	0
6 Úpravy povrchu, podlahy	17 812	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	57 279	0	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	207 769	0	0	0
CELKEM OBJEKT	1 395 420	207 769	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
			0	0
CELKEM VRN				0

Slepý rozpočet

Stavba :	24_03_2013 Výstavba MŠ Podolí modulárním systémem	Rozpočet: SO 02
Objekt :	SO02 Spodní stavba	Spodní stavba

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	121101102R00	Sejmutí ornice s přemístěním přes 50 do 100 m objekt:0,3*445,0	m3	133,50 133,50	47,00	6 274,50
2	132201101R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.3 do 100 m3 základ.pasy:0,6*0,3*(8,6+3,3+8,6) 0,6*0,5*(18,4+1,5+4,1+1,9+21,9+17,3+25,2)+0,6*0,7*(1,4+0,9)	m3	31,75 3,69 28,06	174,00	5 523,80
3	132201109R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3	m3	31,75	28,00	888,89
4	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3 patky:0,6*(0,7*0,7*19)+0,6*(1,4*1,4*2)	m3	7,94 7,94	390,00	3 095,82
5	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	33,09	39,00	1 290,51
6	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m 133,5+31,746+7,938	m3	173,18 173,18	223,00	38 620,03
7	171101105R00	Uložení sypaniny do násypů zhuštěných na 103% PS pod objekt:0,96*(17,0*8,6+4,1*8,3+3,6*2,0+3,0*4,7+21,6*8,6) kolem objektu:0,5*3,0*(21,0+31,0+9,4+4,4+21,0+27,5+9,4+4,0)	m3	563,35 371,80 191,55	68,00	38 307,69
8	171201201R00	Uložení sypaniny na skládku	m3	173,18	12,00	2 078,21
9	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	173,18	255,00	44 161,92
10	18 PC 001	Přesazení stávajících stromů	ks	6,00	4 500,00	27 000,00
11	58330002.A	Zemina stabilizační 563,3484*1,7*1,05	t	1 005,58 1 005,58	180,00	181 003,84
	Celkem za	1 Zemní práce				348 245,22
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				
12	274313611R00	Beton základových pasů prostý C 16/20 (B 20) sch.1:1,3*0,3*(3,6+2,4)+0,5*0,3*(3,7+4,8+1,2*2)+0,3*(1,4*0,9/2)*2 sch.2:1,3*0,3*(0,95+0,5*2)+0,5*0,3*(0,9*2+0,95)+0,3*(1,2*0,9/2)*2 sch.3:1,3*0,3*(1,2+0,9*2)+0,5*0,3*(1,2*2+1,2)+0,3*(1,2*1,2/2)*2 sch.4:1,3*0,3*(1,2+0,7*2)+0,5*0,3*(0,9*2+1,2)+0,3*(1,2*0,9/2)*2 základ.pasy:0,6*0,3*(8,6+3,3+8,6) 0,6*0,5*(18,4+1,5+4,1+1,9+21,9+17,3+25,2)+0,6*0,7*(1,4+0,9)	m3	41,53 4,35 1,50 2,14 1,79 3,69 28,06	3 000,00	124 578,00
13	274351215R00	Bednění stěn základových pasů - zřízení sch.1:2*1,3*(3,1+2,2)+2*0,5*(3,7+4,8+1,2*2)+2*(1,4*0,9/2)*2 sch.2:2*1,3*(0,9*2+1,6)+2*0,5*(1,6+1,2*2)+2*(1,2*0,8/2)*2 sch.3:2*1,3*(0,5*2+0,95)+2*0,5*(0,95+0,9*2)+2*(0,9*0,7/2)*2 sch.4:2*1,3*(0,7*2+1,2)+2*0,5*(1,2+0,9*2)+2*(0,9*0,7/2)*2	m2	62,06 27,20 14,76 9,08 11,02	700,00	43 442,00
14	274351216R00	Bednění stěn základových pasů - odstranění	m2	62,06	98,00	6 081,88
15	275313611R00	Beton základových patek prostý C 16/20 (B 20) 1,75*(0,7*0,7*19)+1,75*(1,4*1,4*2)	m3	23,15 23,15	3 000,00	69 457,50
16	275351215R00	Bednění stěn základových patek - zřízení 1,3*0,7*76+1,3*1,4*8	m2	83,72 83,72	700,00	58 604,00
17	275351216R00	Bednění stěn základových patek - odstranění	m2	83,72	98,00	8 204,56
18	2 PC 001	D+M odvětrávacích trub DN 125 á 720 mm vč. plast mřížky	ks	210,00	68,00	14 280,00
	Celkem za	2 Základy a zvláštní zakládání				324 647,94
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				
19	311311911R00	Beton nadzákladových zdí prostý C 16/20 (B 20) základ.pasy:1,15*0,3*(8,6+3,3+8,6) 1,15*0,5*(18,4+1,5+4,1+1,9+21,9+17,3+25,2)+1,15*0,7*(1,4+0,9)	m3	60,85 7,07 53,77	3 000,00	182 539,50

Slepý rozpočet

Stavba :	24_03_2013 Výstavba MŠ Podolí modulárním systéme	Rozpočet: SO 02
Objekt :	SO02 Spodní stavba	Spodní stavba

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
20	311351111R00	Bednění nadzákl. zdí oboustranné přesné - zřízení základ.pasy:2*1,15*(8,6+3,3+8,6) 2*1,15*(18,4+1,5+4,1+1,9+21,9+17,3+25,2)+2*1,15*(1,4+0,9)	m2	260,13 47,15 212,98	900,00	234 117,00
21	311351112R00	Bednění nadzákl. zdí oboustranné přesné - odstr.	m2	260,13	98,00	25 492,74
Celkem za		3 Svislé a kompletní konstrukce				442 149,24
Díl: 4	Vodorovné konstrukce					
22	430321313R00	Schodišťové konstrukce, železobeton C 16/20 (B20) sch1: sch.podesta:0,2*(3,6*2,3) sch.deska:0,15*2,0*(3,6+3,7) sch2: sch.podesta:0,2*(0,95*0,8) sch.deska:0,15*2,0*0,95 sch3: sch.podesta:0,2*(1,2*1,2) sch.deska:0,15*1,9*1,2 sch4: sch.podesta:0,2*(1,2*1,0) sch.deska:0,15*1,9*1,2	m3	5,50 1,66 2,19 0,15 0,29 0,29 0,34 0,24 0,34	6 400,00	35 168,00
23	430362021R00	Výztuž schodišťových konstrukcí sítí Kari 5,4950*90,0/1000	t	0,49 0,49	33 000,00	16 318,50
24	431351121R00	Bednění podest přímočarých - zřízení sch1: sch.podesta:4*2,5 sch.deska:2,5*(3,6+3,7) sch2: sch.podesta:1,5*2,0 sch.deska:2,0*2,0 sch3: sch.podesta:1,5*1,5 sch.deska:2,0*1,5 sch4: sch.podesta:1,0*1,0 sch.deska:2,0*1,5	m2	44,50 10,00 18,25 3,00 4,00 2,25 3,00 1,00 3,00	700,00	31 150,00
25	431351122R00	Bednění podest přímočarých - odstranění	m2	44,50	98,00	4 361,00
26	431351128R00	Příplatek za podpěrnou konstrukci podest - zřízení	m2	44,50	11,00	489,50
27	431351129R00	Příplatek za podpěrnou konstrukci podest - odstran	m2	44,50	56,00	2 492,00
28	434311114R00	Stupně dusané na terén, na desku, z betonu C 16/20 4*0,95+4*1,2+5*1,2+5*4,4+5*2,8	m	50,60 50,60	1 800,00	91 080,00
29	434351141R00	Bednění stupňů přímočarých - zřízení 0,6*(4*0,95+4*1,2+5*1,2+5*4,4+5*2,8)	m2	30,36 30,36	700,00	21 252,00
30	434351142R00	Bednění stupňů přímočarých - odstranění	m2	30,36	98,00	2 975,28
Celkem za		4 Vodorovné konstrukce				205 286,28
Díl: 6	Úpravy povrchu, podlahy					
31	771270010RAC	Obklad schodišťových stupňů včetně soklíku do tmele vč dodávky schodovek stupně:4*0,95+4*1,2+5*1,2+5*4,4+5*2,8 podesty:0,95*0,8+1,2*1,2+1,2*1,0+2,3*3,6	m	62,28 50,60 11,68	286,00	17 812,08
Celkem za		6 Úpravy povrchu, podlahy				17 812,08
Díl: 99	Staveništní přesun hmot					
32	998011032RX0	Přesun hmot pro budovy montované výšky do 12 m	t	340,95	168,00	57 279,13

Slepý rozpočet

Stavba :	24_03_2013 Výstavba MŠ Podolí modulárním systémem	Rozpočet: SO 02
Objekt :	SO02 Spodní stavba	Spodní stavba

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				57 279,13
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				
33	767 PC 003	D+M Ocel zábradlí u vstupních beton. schodišť vč. žárového zinkování	kg	381,90	199,00	75 998,10
		<i>sch 1:37,1*2</i>		<i>74,20</i>		
		<i>sch 2:66,6*2</i>		<i>133,20</i>		
		<i>sch 3:78,1</i>		<i>78,10</i>		
		<i>sch 4:48,2*2</i>		<i>96,40</i>		
34	767 PC 005	D+M Ocel přístřešek pro popelnice 1500x1600 vč. žárového zinkování	kg	464,41	199,00	92 417,59
35	767 PC 006	D+M Ocelové rampy u vstupu vč. žárového zinkování	kg	172,00	199,00	34 228,00
36	998767201R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%	2,50	2 050,00	5 125,00
	Celkem za	767 Konstrukce zámečnické				207 768,69

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet	SO 03	Komunikace a oplocení	JKSO	
Objekt			SKP	
SO03	Komunikace a oplocení		Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	
24_03_2013	Výstavba MŠ Podolí modulárním systémem p.č.21/		Náklady na m.j.	0
Projektant	ing. arch. Pelikán Jiří, Elpova 22, Brno 628 00		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel	obec Podolí u Brna			
Dodavatel	Vybrán výběrovým řízením		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	714 635	0	0
Z	PSV celkem	46 142		
R	M práce celkem	0		
N	M dodávky celkem	0		
	ZRN celkem	760 777		
	HZS	0		
	ZRN+HZS	760 777	Ostatní náklady neuvedené	0
	ZRN+ost.náklady+HZS	760 777	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum :		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
Základ pro DPH		21,0 %		760 777 Kč
DPH		21,0 %		159 763 Kč
Základ pro DPH		0,0 %		0 Kč
DPH		0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM				920 540 Kč

Poznámka :

Stavba :	24_03_2013 Výstavba MŠ Podolí modulárním systémem	Rozpočet : SO 03
Objekt :	SO03 Komunikace a oplocení	Komunikace a oplocení

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	149 353	0	0	0	0
33 Sloupy a pilíře, stožáry, stojky	24 181	0	0	0	0
59 Dlažby a předlažby komunikací	511 626	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	29 476	0	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	46 142	0	0	0
CELKEM OBJEKT	714 635	46 142	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
			0	0
CELKEM VRN				0

Slepý rozpočet

Stavba :	24_03_2013 Výstavba MŠ Podolí modulárním systémem	Rozpočet: SO 03
Objekt :	SO03 Komunikace a oplocení	Komunikace a oplocení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	122202201R00	Odkopávky pro silnice v hor. 3 do 100 m3 <i>komunikace+park.stani:0,3*194,0+0,3*204,7</i>	m3	119,61 <i>119,61</i>	68,00	8 133,48
2	122202209R00	Příplatek za lepivost - odkop. pro silnice v hor.3 <i>119,61/2</i>	m3	59,81 <i>59,81</i>	28,00	1 674,54
3	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3 <i>0,3*0,3*0,6*39</i>	m3	2,11 <i>2,11</i>	390,00	821,34
4	162201203R00	Vodorovné přemístění výkopku, kolečko hor.1-4, do 10m	m3	2,11	38,00	80,03
5	162201210R00	Příplatek za dalš.10 m, kolečko, výkop. z hor.1- 4 <i>2,106*4</i>	m3	8,42 <i>8,42</i>	15,00	126,36
6	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m <i>patky oplocení:5,5080</i> <i>odkop komunikace+park.stani:0,3*194,0+0,3*204,7</i>	m3	125,12 <i>5,51</i> <i>119,61</i>	223,00	27 901,31
7	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m	m3	125,12	12,00	1 501,42
8	199000002R00	Poplatek za skládku zeminy	m3	125,12	255,00	31 905,09
9	181300010RAA	Rozproštění ornice v rovině tloušťka 15 cm dovoz ornice ze vzdálenosti 500 m, osetí travou <i>okolo MŠ:759,6</i> <i>za parkovištěm:192,0</i>	m2	951,60 <i>759,60</i> <i>192,00</i>	37,00	35 209,20
10	184201114RAX	Výsadba stromu s balem, v rovině, výšky do 200 cm vč. dodávky ovocných stromů (např. třešeň, meruňka)	kus	12,00	3 500,00	42 000,00
	Celkem za	1 Zemní práce				149 352,77
Díl: 33		Sloupy a pilíře,stožáry,stožky				
11	311112020RT3	Uložení tvárnice ztraceného bednění, tl. 20 cm zalití tvárnice betonem vč. přestěrk. nadzemní části <i>roh parkoviště:1,2*(7,6+4,0)</i>	m2	13,92 <i>13,92</i>	390,00	5 428,80
12	338171112X02	Osazení sloupků plot. ocelových do 2 m, zabet. C25/30 <i>koncové:6*1</i> <i>rohové:5*2</i> <i>Začátek provozního součtu</i> <i>vnitřní:(9,0+14,0+6,0+13,0+16,0+5,4+4,0)/3,0</i> <i>Konec provozního součtu</i> <i>23</i>	kus	39,00 <i>6,00</i> <i>10,00</i> <i>22,47</i> <i>22,47</i> <i>23,00</i>	250,00	9 750,00
13	55346444	Sloupky z ocelových trubek SL 7 H 255 cm <i>vnitřní:23</i>	kus	23,00 <i>23,00</i>	213,00	4 899,00
14	55346463	Sloupky rohové a krajové SL 8 VZ 2 H 255 cm vč. vzpěr <i>koncové:6</i> <i>rohové:5</i>	kus	11,00 <i>6,00</i> <i>5,00</i>	373,00	4 103,00
	Celkem za	33 Sloupy a pilíře,stožáry,stožky				24 180,80
Díl: 59		Dlažby a předlažby komunikací				
15	564261111R00	Podklad ze štěrku po zhutnění tloušťky 20 cm <i>komun.+park.stání:204,7+194,0</i>	m2	398,70 <i>398,70</i>	194,00	77 347,80
16	596215021R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 4 cm <i>viz.tech.zpr.:194,0</i>	m2	194,00 <i>194,00</i>	130,00	25 220,00
17	596921113R00	Kladení veget. dlaždic, lože tl. 30 mm, pl. do 500 m2 <i>viz.tech.zpr.:204,7</i>	m2	204,70 <i>204,70</i>	98,00	20 060,60
18	639571210R00	Okapový chodník podél budovy z kačírku tl. 100 mm <i>0,4*(18,1+1,6+21,7+0,6+18,0+0,9+1,7+25,6)</i>	m2	35,28 <i>35,28</i>	186,00	6 562,08
19	639571311R00	Okapový chodník - textilie proti prorůstání 45g/m2	m2	35,28	100,00	3 528,00
20	916561111R00	Osazení záhon.obrubníků do lože z B 12,5 s opěrou	m	231,80	86,00	19 934,80

Slepý rozpočet

Stavba :	24_03_2013 Výstavba MŠ Podolí modulárním systé	Rozpočet: SO 03
Objekt :	SO03 Komunikace a oplocení	Komunikace a oplocení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		obr. tl.50:0,6+5,2+2,8+2,2+16,6+4,0*2+13,0+21,6+1,6+2,0+12,8+28,6*2 okapní chodník:18,1+1,6+21,7+0,6+18,0+0,9+1,7+25,6		143,60 88,20		
21	917862111R00	Osazení stojat. obrub. bet. s opěrou, lože z B 12,5 52,4	m	52,40 52,40	110,00	5 764,00
22	918101111R00	Lože pod obrubníky nebo obruby dlažeb z B 12,5 0,2*0,1*(52,4+231,80)	m3	5,68 5,68	1 500,00	8 526,00
23	597101030RA0	Žlab odvodňovací polymerbeton, zatížení C250, D400	m	67,50	2 860,00	193 050,00
24	597103020RA0	Vpust' k žlabu polymerbetonová D 400 - E 600 kN	kus	1,00	3 400,00	3 400,00
25	831350012RAB	Kanalizace z trub PVC hrdlových D 160 vč zemních prací h=1,0 m pro napoj. liniové vpusti	m	22,00	1 200,00	26 400,00
26	59 PC 001	Úprava stávající dešťové vpustě pro napojení kanalizace dn150 od liniové pustě	kpl	1,00	6 200,00	6 200,00
27	59217330	Obrubník záhonový 1000x50x250 mm 231,8*1,05	kus	243,39 243,39	72,00	17 524,08
28	59217472	Obrubník silniční 1000/120/250 52,4*1,05	kus	55,02 55,02	115,00	6 327,30
29	59245020.A	Dlažba zámková 20x20x6 cm přírodní 194,0*1,05	m2	203,70 203,70	168,00	34 221,60
30	59248122	Dlažba vegetační 60/40/8 II nat 204,7*4,2*1,03	kus	885,53 885,53	65,00	57 559,59
	Celkem za	59 Dlažby a předlažby komunikací				511 625,85
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
31	998223011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlážděný	t	303,87	97,00	29 475,63
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				29 475,63
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				
32	767911130R00	Montáž oplocení strojového pletiva H do 2,0 m 9,0+14,0+6,0+13,0+16,0+5,4+4,0	m	67,40 67,40	64,00	4 313,60
33	767920210R00	Montáž vrat na ocelové sloupky, plochy do 2 m2	kus	2,00	1 800,00	3 600,00
34	767920220R00	Montáž vrat na ocelové sloupky, plochy do 4 m2	kus	1,00	1 800,00	1 800,00
35	31327504	Pletivo 4hr drátěné plastifik 50x2,2x2000mm	m	68,00	69,00	4 692,00
36	31478152	Drát napínací PVC pr. drátu 2,4 mm 67,5*3	m	202,50 202,50	3,00	607,50
37	55346338	Branka ocelová s ocelovými sloupky 100x205 cm	kus	2,00	8 100,00	16 200,00
38	55346470	Vrata ocelová s ocelovými sloupky 160x205 cm	kus	1,00	12 100,00	12 100,00
39	31477459	Vázací drát Zn+Pvc 50,0m svitek DN 1,8mm	svitek	1,00	43,00	43,00
40	31477498	Ostatní doplňkový spojovací materiál napínáky atd	kg	12,00	128,00	1 536,00
41	998767201R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%	2,50	500,00	1 250,00
	Celkem za	767 Konstrukce zámečnické				46 142,10

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet	SO 04a1	Kanalizač. přípojky a ležaté rozvody	JKSO	
Objekt			SKP	
SO04	Vodovodní a kanalizační přípojky		Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	
24_03_2013	Výstavba MŠ Podolí modulárním systémem p.č.21/		Náklady na m.j.	0
Projektant	ing. arch. Pelikán Jiří, Elpova 22, Brno 628 00		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel	obec Podolí u Brna			
Dodavatel	Vybrán výběrovým řízením		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	99 476	0	0
Z	PSV celkem	46 619		
R	M práce celkem	0		
N	M dodávky celkem	0		
	ZRN celkem	146 095		
	HZS	0		
	ZRN+HZS	146 095	Ostatní náklady neuvedené	0
	ZRN+ost.náklady+HZS	146 095	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum :		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
Základ pro DPH		21,0 %		146 095 Kč
DPH		21,0 %		30 680 Kč
Základ pro DPH		0,0 %		0 Kč
DPH		0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM				176 775 Kč

Poznámka :

Stavba :	24_03_2013 Výstavba MŠ Podolí modulárním systémem	Rozpočet :	SO 04a1
Objekt :	SO04 Vodovodní a kanalizační přípojky	Kanalizač. přípojky a ležaté rozvody-čas	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	53 201	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	7 453	0	0	0	0
8 Trubní vedení	38 700	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	122	0	0	0	0
721 Vnitřní kanalizace	0	46 619	0	0	0
CELKEM OBJEKT	99 476	46 619	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
			0	0
CELKEM VRN				0

Slepý rozpočet

Stavba :	24_03_2013 Výstavba MŠ Podolí modulárním systé	Rozpočet: SO 04a1
Objekt :	SO04 Vodovodní a kanalizační přípojky	Kanalizač. přípojky a ležaté rozvody-část vnitřn

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	132201101R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.3 do 100 m3 vnitřní lež kanalizace: splašková 100mm:0,4*0,5*(2,5+6,0+3,0+4,0+1,0+2,0+2,5) splašková 125:0,4*0,6*(4,0+0,5+3,0+11,5+1,0+10,5+3,0+5,0+5,0+1,0+3,0+3,0) dešťová 100mm:0,4*0,6*(4,5*3+5,0) dešť 150:0,6*0,9*(24,0+8,0+14,0) dešť 200:0,6*1,2*10,0	m3	52,80 4,20 12,12 4,44 24,84 7,20	174,00	9 187,20
2	132201109R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3 52,8/2	m3	26,40 26,40	28,00	739,20
3	151101101R00	Pažení a rozeptění stěn rýh - příložné - hl. do 2m dešť 150:2*0,9*(24,0+8,0+14,0) dešť 200:2*1,2*10,0	m2	106,80 82,80 24,00	38,00	4 058,40
4	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	106,80	28,00	2 990,40
5	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m 52,800	m3	52,80 52,80	39,00	2 059,20
6	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m 18,0*2	m3	36,00 36,00	56,00	2 016,00
7	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m odvoz na skládku vytlač zemina:24,36+10,44 RN:5,0	m3	39,80 34,80 5,00	223,00	8 875,40
8	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	18,00	39,00	702,00
9	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m	m3	39,38	12,00	472,56
10	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním (52,800)-(24,36+10,44)	m3	18,00 18,00	88,00	1 584,00
11	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním šterkopísku frakce 0 - 22 mm vnitřní lež kanalizace: splašková 100mm:0,4*0,35*(2,5+6,0+3,0+4,0+1,0+2,0+2,5) splašková 125:0,4*0,35*(4,0+0,5+3,0+11,5+1,0+10,5+3,0+5,0+5,0+1,0+3,0+3,0) dešťová 100mm:0,4*0,35*(4,5*3+5,0) dešť 150:0,6*0,35*(24,0+8,0+14,0) dešť 200:0,6*0,35*10,0	m3	24,36 2,94 7,07 2,59 9,66 2,10	430,00	10 474,80
12	199000002R00	Poplatek za skládku horniny	m3	39,38	255,00	10 041,90
	Celkem za	1 Zemní práce				53 201,06
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
13	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm vnitřní lež kanalizace: splašková 100mm:0,4*0,15*(2,5+6,0+3,0+4,0+1,0+2,0+2,5) splašková 125:0,4*0,15*(4,0+0,5+3,0+11,5+1,0+10,5+3,0+5,0+5,0+1,0+3,0+3,0) dešťová 100mm:0,4*0,15*(4,5*3+5,0) dešť 150:0,6*0,15*(24,0+8,0+14,0) dešť 200:0,6*0,15*10,0	m3	10,44 1,26 3,03 1,11 4,14 0,90	530,00	5 533,20
14	452311141R00	Desky podkladní pod potrubí z betonu C 16/20 pod RN :2,0*2,0*0,15	m3	0,60 0,60	3 200,00	1 920,00
	Celkem za	4 Vodorovné konstrukce				7 453,20

Slepý rozpočet

Stavba :	24_03_2013 Výstavba MŠ Podolí modulárním systé	Rozpočet: SO 04a1
Objekt :	SO04 Vodovodní a kanalizační přípojky	Kanalizač. přípojky a ležaté rozvody-část vnitřní

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 8		Trubní vedení				
15	89 PC 001	D+M Retenční nádrže AS PP - EO 5 (4,7m3) vč lehkého litinového poklopu	kpl	1,00	38 700,00	38 700,00
	Celkem za	8 Trubní vedení				38 700,00
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
16	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	1,77	69,00	121,83
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				121,83
Díl: 721		Vnitřní kanalizace				
17	721176222R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi DN 100 x 3,2 mm splašková:2,5+6,0+3,0+4,0+1,0+2,0+2,5 dešťová:4,5*3+5,0	m	39,50 21,00 18,50	168,00	6 636,00
18	721176223R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi DN 125 x 3,2 mm splašková:4,0+0,5+3,0+11,5+1,0+10,5+3,0+5,0+5,0+1,0+3,0+3,0	m	50,50 50,50	205,00	10 352,50
19	721176224R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi DN 150 x 4,0 mm dešť:24,0+8,0+14,0	m	46,00 46,00	380,00	17 480,00
20	721176225R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi DN 200 x 4,9 mm dešť:10,0	m	10,00 10,00	490,00	4 900,00
21	721242111R00	Lapač střešních splavenin PP HL660 DN 100	kus	5,00	1 200,00	6 000,00
22	998721201R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	%	2,50	500,00	1 250,00
	Celkem za	721 Vnitřní kanalizace				46 618,50

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet	SO 04a2	Kanalizač. přípojky a ležaté rozvody	JKSO	
Objekt			SKP	
SO04	Vodovodní a kanalizační přípojky		Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	
24_03_2013	Výstavba MŠ Podolí modulárním systémem p.č.21/		Náklady na m.j.	0
Projektant	ing. arch. Pelikán Jiří, Elpova 22, Brno 628 00		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel	obec Podolí u Brna			
Dodavatel	Vybrán výběrovým řízením		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	94 096	0	0
Z	PSV celkem	0		
R	M práce celkem	0		
N	M dodávky celkem	0		
	ZRN celkem	94 096		
	HZS	0		
	ZRN+HZS	94 096	Ostatní náklady neuvedené	0
	ZRN+ost.náklady+HZS	94 096	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum :		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
Základ pro DPH		21,0 %		94 096 Kč
DPH		21,0 %		19 760 Kč
Základ pro DPH		0,0 %		0 Kč
DPH		0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM				113 856 Kč

Poznámka :

Stavba :	24_03_2013 Výstavba MŠ Podolí modulárním systémem	Rozpočet :	SO 04a2
Objekt :	SO04 Vodovodní a kanalizační přípojky	Kanalizač. přípojky a ležaté rozvody-čas	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	47 918	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	761	0	0	0	0
5 Komunikace	4 848	0	0	0	0
8 Trubní vedení	38 723	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	384	0	0	0	0
D96 Přesuny suti a vybouraných hmot	1 462	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	94 096	0	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
			0	0
CELKEM VRN				0

Slepý rozpočet

Stavba :	24_03_2013 Výstavba MŠ Podolí modulárním systé	Rozpočet: SO 04a2
Objekt :	SO04 Vodovodní a kanalizační přípojky	Kanalizač. přípojky a ležaté rozvody-část veřejná

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	113107112R00	Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.těžené tl.15 cm	m2	4,00	147,00	588,00
2	113107122R00	Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.drcené tl.20 cm	m2	4,00	161,00	644,00
3	113107143R00	Odstranění podkladu pl.do 200 m2, živice tl. 15 cm	m2	4,00	92,00	368,00
4	119001401R00	Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm	m	1,10	90,00	99,00
5	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	2,20	190,00	418,00
6	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	2,00	186,00	372,00
7	132201201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 100 m3	m3	19,67	174,00	3 422,23
		přípojka splašk:1,1*2,4*5,7		15,05		
		přípojka dešťová:1,1*1,4*3,0		4,62		
8	132201209R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	9,83	28,00	275,35
		19,668/2		9,83		
9	133201101R00	Hloubení šachet v hor.3 do 100 m3 jámy protlaku	m3	14,45	208,00	3 005,60
		start jámy:1,5*1,5*2,1*2		9,45		
		RNádrž:5,0		5,00		
10	141752100X02	Protlač trub do DN 500 mm hornina soudrž vč ocelové chráničky DN 300	m	8,00	3 000,00	24 000,00
11	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl. do 2m	m2	8,40	38,00	319,20
		přípojka dešťová:2*1,4*3,0		8,40		
12	151101102R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl. do 4m	m2	27,36	58,00	1 586,88
		přípojka splašk:2*2,4*5,7		27,36		
13	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	8,40	28,00	235,20
14	151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 4 m	m2	27,36	48,00	1 313,28
15	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	19,67	39,00	767,05
		19,668		19,67		
16	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	48,70	56,00	2 726,98
		24,3480*2		48,70		
17	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	4,79	223,00	1 067,06
		odvoz na skládku vytlač zemina:3,3495+1,4355		4,79		
18	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	24,35	39,00	949,57
19	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m	m3	4,79	12,00	57,42
20	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	24,35	88,00	2 142,62
		(19,688+9,45)-(2,19+1,16+0,94+0,5)		24,35		
21	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	3,35	430,00	1 440,29
		přípojky kanalizační:				
		přípojka splašk:1,1*0,35*5,7		2,19		
		přípojka dešťová:1,1*0,35*3,0		1,16		
22	199000002R00	Poplatek za skládku horniny	m3	4,79	255,00	1 220,18
23	919735113R00	Řezání stávajícího živichného krytu tl. 10 - 15 cm	m	10,00	90,00	900,00
	Celkem za	1 Zemní práce				47 917,90
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
24	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	1,44	530,00	760,82
		přípojky kanalizační:				
		přípojka splašk:1,1*0,15*5,7		0,94		
		přípojka dešťová:1,1*0,15*3,0		0,50		
	Celkem za	4 Vodorovné konstrukce				760,82
Díl: 5		Komunikace				
25	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	4,00	147,00	588,00
26	565171111R00	Podklad kamen. obal. asfaltem tř.1 do 3 m,tl.10 cm	m2	4,00	480,00	1 920,00
27	567132115R00	Podklad z kameniva zpev.cementem KZC 1 tl.20 cm	m2	4,00	270,00	1 080,00

Slepý rozpočet

Stavba :	24_03_2013 Výstavba MŠ Podolí modulárním systé	Rozpočet: SO 04a2
Objekt :	SO04 Vodovodní a kanalizační přípojky	Kanalizač. přípojky a ležaté rozvody-část veřejná

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
28	577131211R00	Beton asfalt. ACO 8,nebo ACO 11+, do 3 m, tl. 4 cm	m2	4,00	315,00	1 260,00
Celkem za		5 Komunikace				4 848,00
Díl: 8	Trubní vedení					
29	837314111XT2	Montáž útesů pomocí odbočky DN 150 splašková	kus	1,00	88,00	88,00
30	837354111RT2	Montáž útesů s hrdlem DN 200 na betonovém potrubí	kus	1,00	98,00	98,00
		dešťová:1		1,00		
31	871313121R00	Montáž trub z tvrdého PVC, gumový kroužek, DN 150	m	5,70	44,00	250,80
32	871353121R00	Montáž trub z tvrdého PVC, gumový kroužek, DN 200	m	5,20	54,00	280,80
		dešťová:13,2-8,0		5,20		
33	871353129X02	Montáž trub z tvrdého PVC, DN 200 v ocelové chrániče (protlak) vč uzavř.konců chrán	m	8,00	84,00	672,00
34	892575111R00	Zabezpečení konců a zkouška vzduch. kan. DN do 200	úsek	2,00	190,00	380,00
		splašková:1		1,00		
		dešťová:1		1,00		
35	894432112R00	Osazení plastové šachty revizní prům.425 mm	kus	2,00	820,00	1 640,00
		splašková:1		1,00		
		dešťová:1		1,00		
36	899311111R00	Osazení poklopů litinových s rámem do 50 kg	kus	2,00	250,00	500,00
37	89 PC 002	Kamerové zkoušky potrubí	m	18,90	24,00	453,60
		splašková:5,7		5,70		
		dešťová:13,2		13,20		
38	28614250.A	Trubka kanalizační PP dn150x2000 mm	m	6,00	520,00	3 120,00
		splašková:6,0		6,00		
39	28614253.A	Trubka kanalizační PP dn200x2000 mm	m	14,00	840,00	11 760,00
		dešťová:14,0		14,00		
40	286971402	Roura šachtová korugovaná bez hrdla 425/1500 mm	kus	2,00	1 970,00	3 940,00
41	286971412	Roura šachtová teleskopická bez hrdla 425/375 mm	kus	2,00	1 970,00	3 940,00
42	286971672.S	Dno šachtové plastové 425/160 pro KG	kus	2,00	4 340,00	8 680,00
43	55241701	Poklop litina 425/1,5 t do šachtové roury	kus	2,00	1 460,00	2 920,00
Celkem za		8 Trubní vedení				38 723,20
Díl: 99	Staveništní přesun hmot					
44	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	5,57	69,00	384,12
Celkem za		99 Staveništní přesun hmot				384,12
Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot					
45	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	3,16	56,00	177,18
46	979082219R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km	t	12,66	28,00	354,37
47	979087212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	3,16	39,00	123,40
48	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	3,16	255,00	806,82
Celkem za		D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				1 461,77

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet	SO 04b1	Vodovodní přípojka pro MŠ - část v	JKSO	
Objekt			SKP	
SO04	Vodovodní a kanalizační přípojky		Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	
24_03_2013	Výstavba MŠ Podolí modulárním systémem p.č.21/		Náklady na m.j.	0
Projektant	ing. arch. Pelikán Jiří, Elpova 22, Brno 628 00		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel	obec Podolí u Brna			
Dodavatel	Vybrán výběrovým řízením		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	80 832	0	0
Z	PSV celkem	0		
R	M práce celkem	0		
N	M dodávky celkem	0		
	ZRN celkem	80 832		
	HZS	0		
	ZRN+HZS	80 832	Ostatní náklady neuvedené	0
	ZRN+ost.náklady+HZS	80 832	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum :		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
Základ pro DPH		21,0 %		80 832 Kč
DPH		21,0 %		16 975 Kč
Základ pro DPH		0,0 %		0 Kč
DPH		0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM				97 807 Kč

Poznámka :

Stavba :	24_03_2013 Výstavba MŠ Podolí modulárním systémem	Rozpočet :	SO 04b1
Objekt :	SO04 Vodovodní a kanalizační přípojky		Vodovodní přípojka pro MŠ - část vnitřní

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	38 388	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	2 089	0	0	0	0
87 Potrubí z trub z plastických hmot	9 417	0	0	0	0
89 Ostatní konstrukce na trubním vedení	30 915	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	22	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	80 832	0	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
			0	0
CELKEM VRN				0

Slepý rozpočet

Stavba :	24_03_2013 Výstavba MŠ Podolí modulárním systé	Rozpočet: SO 04b1
Objekt :	SO04 Vodovodní a kanalizační přípojky	Vodovodní přípojka pro MŠ - část vnitřní

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	132201101R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.3 do 100 m3 0,6*1,5*(15,8+37,5-9,5)	m3	39,42 39,42	174,00	6 859,08
2	132201109R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3 39,42/2	m3	19,71 19,71	28,00	551,88
3	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl. do 2m 2*1,5*(15,8+37,5-9,5)	m2	131,40 131,40	38,00	4 993,20
4	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	131,40	28,00	3 679,20
5	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	39,42	39,00	1 537,38
6	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	23,35	56,00	1 307,38
7	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m odvoz vytlačení:0,6*0,15*(15,8+37,5-9,5) 0,6*0,40*(15,8+37,5-9,5) 1,2*1,5*0,9	m3	16,07 3,94 10,51 1,62	223,00	3 584,50
8	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	23,35	39,00	910,49
9	171201201RT1	Uložení sypaniny na skládku včetně poplatku za skládku	m3	16,07	267,00	4 291,76
10	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním 39,42 -0,6*0,40*(15,8+37,5-9,5) -0,6*0,15*(15,8+37,5-9,5) -1,5*1,2*0,9	m3	23,35 39,42 -10,51 -3,94 -1,62	88,00	2 054,45
11	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním šterkopísku frakce 0 - 22 mm 0,6*0,40*(15,8+37,5-9,5)	m3	10,51 10,51	430,00	4 520,16
12	199000002R00	Poplatek za skládku horniny	m3	16,07	255,00	4 098,87
	Celkem za	1 Zemní práce				38 388,35
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
13	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm 0,6*0,15*(15,8+37,5-9,5)	m3	3,94 3,94	530,00	2 089,26
	Celkem za	4 Vodorovné konstrukce				2 089,26
Díl: 87		Potrubí z trub z plastických hmot				
14	871211121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu 63 mm 14,8+37,5	m	52,30 52,30	44,00	2 301,20
15	879172199R00	Příplatek za montáž vodovodních přípojek DN 32-80	kus	1,00	126,00	126,00
16	87 PC 006	Signální vodič Cy 20mm	m	53,30	13,00	692,90
17	87 PC 007	Výstažná folie modrá 33 cm 14,80+37,50	m	52,30 52,30	14,00	732,20
18	28613783	Trubka tlaková PE HD (PE100) d 63 x 5,8 mm PN 16	m	53,00	105,00	5 565,00
	Celkem za	87 Potrubí z trub z plastických hmot				9 417,30
Díl: 89		Ostatní konstrukce na trubním vedení				
19	892233111R00	Desinfekce vodovodního potrubí DN 70 53,3-9,5	m	43,80 43,80	32,00	1 401,60
20	892241111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 80	m	43,80	22,00	963,60
21	89 PC 008	D+M Vodoměrná šachta PREFA 1200/1500/800 pochůzná s uzam. poklopem	soub	1,00	16 800,00	16 800,00
22	89 PC 009	D+M Spojka ISIFLO T 110	ks	2,00	1 900,00	3 800,00
23	89 PC 010	D+M Kulový uzávěr K 83 DN50	ks	1,00	580,00	580,00
24	89 PC 011	D+M Redukce 50-40	ks	1,00	701,00	701,00
25	89 PC 012	D+M Uklidňovací kus DN50	ks	1,00	481,00	481,00
26	89 PC 013	D+M Redukce 40-50	ks	1,00	701,00	701,00
27	89 PC 014	D+M Kulový uzávěr K125 s vypouštěním DN50	ks	1,00	988,00	988,00

Slepý rozpočet

Stavba :	24_03_2013 Výstavba MŠ Podolí modulárním systé	Rozpočet: SO 04b1
Objekt :	SO04 Vodovodní a kanalizační přípojky	Vodovodní přípojka pro MŠ - část vnitřní

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
28	89 PC 015	D+M Zpětný ventil V 3030 DN50	ks	1,00	4 218,00	4 218,00
29	89 PC 016	D+M Vypouštěcí ventil V3030 DN 20	ks	1,00	281,00	281,00
	Celkem za	89 Ostatní konstrukce na trubním vedení				30 915,20
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				
30	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	0,32	69,00	21,85
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				21,85

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet	SO 04b2	Vodovodní přípojka pro MŠ - část ve	JKSO	
Objekt			SKP	
SO04	Vodovodní a kanalizační přípojky		Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	
24_03_2013	Výstavba MŠ Podolí modulárním systémem p.č.21/		Náklady na m.j.	0
Projektant	ing. arch. Pelikán Jiří, Elpova 22, Brno 628 00		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel	obec Podolí u Brna			
Dodavatel	Vybrán výběrovým řízením		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	23 041	0	0
Z	PSV celkem	0		
R	M práce celkem	0		
N	M dodávky celkem	0		
	ZRN celkem	23 041		
	HZS	0		
	ZRN+HZS	23 041	Ostatní náklady neuvedené	0
	ZRN+ost.náklady+HZS	23 041	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum :		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
Základ pro DPH		21,0 %		23 041 Kč
DPH		21,0 %		4 839 Kč
Základ pro DPH		0,0 %		0 Kč
DPH		0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM				27 880 Kč

Poznámka :

Stavba :	24_03_2013 Výstavba MŠ Podolí modulárním systémem	Rozpočet :	SO 04b2
Objekt :	SO04 Vodovodní a kanalizační přípojky		Vodovodní přípojka pro MŠ - část veřejn

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	14 866	0	0	0	0
89 Ostatní konstrukce na trubním vedení	8 163	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	12	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	23 041	0	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
			0	0
CELKEM VRN				0

Slepý rozpočet

Stavba :	24_03_2013 Výstavba MŠ Podolí modulárním systé	Rozpočet: SO 04b2
Objekt :	SO04 Vodovodní a kanalizační přípojky	Vodovodní přípojka pro MŠ - část veřejná

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	119001401R00	Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm	m	1,00	190,00	190,00
2	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	2,00	290,00	580,00
3	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	2,00	186,00	372,00
4	133201101R00	Hloubení šachet v hor.3 do 100 m3 jámy protlaku	m3	9,45	208,00	1 965,60
		1,5*1,5*2,1*2		9,45		
5	141721101R00	Řízené protlačení a vtažení PE d 110 mm, hor.1 - 4	m	9,50	1 000,00	9 500,00
6	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	18,90	56,00	1 058,40
		9,45*2		18,90		
7	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	9,45	39,00	368,55
8	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	9,45	88,00	831,60
	Celkem za	1 Zemní práce				14 866,15
Díl: 89		Ostatní konstrukce na trubním vedení				
9	891211111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 50	kus	1,00	260,00	260,00
10	891369111R00	Montáž navrtávacích pasů DN 250	kus	1,00	320,00	320,00
11	892233111R00	Desinfekce vodovodního potrubí DN 70	m	9,50	32,00	304,00
12	892241111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 80	m	9,50	22,00	209,00
13	89 PC 001	Navrtávka č.5250 150/50	soubor	1,00	1 990,00	1 990,00
14	89 PC 002	Šoupátko domovní č. 2800 DN50	ks	1,00	3 320,00	3 320,00
15	89 PC 003	Zemní souprava teleskop. č. 9601	soub	1,00	990,00	990,00
16	89 PC 004	D+M Poklop ventilový Y 4510	ks	1,00	590,00	590,00
17	89 PC 005	D+M Deska podkladová	ks	1,00	180,00	180,00
	Celkem za	89 Ostatní konstrukce na trubním vedení				8 163,00
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
18	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	0,17	69,00	11,50
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				11,50

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet	SO 04c	Zkrácení vodovodní přípojky pro RD	JKSO	
Objekt			SKP	
SO04	Vodovodní a kanalizační přípojky		Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	
24_03_2013	Výstavba MŠ Podolí modulárním systémem p.č.21/		Náklady na m.j.	0
Projektant	ing. arch. Pelikán Jiří, Elpova 22, Brno 628 00		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel	obec Podolí u Brna			
Dodavatel	Vybrán výběrovým řízením		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	76 141	0	0
Z	PSV celkem	0		
R	M práce celkem	0		
N	M dodávky celkem	0		
	ZRN celkem	76 141		
	HZS	0		
	ZRN+HZS	76 141	Ostatní náklady neuvedené	0
	ZRN+ost.náklady+HZS	76 141	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum :		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
Základ pro DPH		21,0 %		76 141 Kč
DPH		21,0 %		15 990 Kč
Základ pro DPH		0,0 %		0 Kč
DPH		0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM				92 131 Kč

Poznámka :

Stavba :	24_03_2013 Výstavba MŠ Podolí modulárním systémem	Rozpočet :	SO 04c
Objekt :	SO04 Vodovodní a kanalizační přípojky	Zkrácení vodovodní přípojky pro RD pč 2	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	28 497	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	1 670	0	0	0	0
87 Potrubí z trub z plastických hmot	3 066	0	0	0	0
89 Ostatní konstrukce na trubním vedení	42 892	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	17	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	76 141	0	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
			0	0
CELKEM VRN				0

Slepý rozpočet

Stavba :	24_03_2013 Výstavba MŠ Podolí modulárním systé	Rozpočet: SO 04c
Objekt :	SO04 Vodovodní a kanalizační přípojky	Zkrácení vodovodní přípojky pro RD pč 23/9

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	132201101R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.3 do 100 m3 0,6*1,5*35,0	m3	31,50 31,50	174,00	5 481,00
2	132201109R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3 31,5/2	m3	15,75 15,75	28,00	441,00
3	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl. do 2m 2*1,5*35,0	m2	105,00 105,00	38,00	3 990,00
4	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	105,00	28,00	2 940,00
5	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	31,50	39,00	1 228,50
6	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	21,00	56,00	1 176,00
7	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m vytlačená:3,15+7,35	m3	10,50 10,50	223,00	2 341,50
8	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	10,50	39,00	409,50
9	171201201RT1	Uložení sypaniny na skládku včetně poplatku za skládku	m3	10,50	267,00	2 803,50
10	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním 31,5-3,15-7,35	m3	21,00 21,00	88,00	1 848,00
11	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním šterkopísku frakce 0 - 22 mm 0,6*0,35*35,0	m3	7,35 7,35	430,00	3 160,50
12	199000002R00	Poplatek za skládku horniny	m3	10,50	255,00	2 677,50
	Celkem za	1 Zemní práce				28 497,00
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
13	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm 0,6*0,15*35,0	m3	3,15 3,15	530,00	1 669,50
	Celkem za	4 Vodorovné konstrukce				1 669,50
Díl: 87		Potrubí z trub z plastických hmot				
14	871161121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 32 mm	m	35,00	18,00	630,00
15	879172199R00	Příplatek za montáž vodovodních přípojek DN 32-80	kus	1,00	123,00	123,00
16	87 PC 006	Signální vodič Cy 20mm	m	35,00	13,00	455,00
17	87 PC 007	Výstažná folie modrá 33 cm	m	35,00	14,00	490,00
18	28613780	Trubka tlaková PE HD (PE100) d 32 x 2,9 mm PN 16	m	36,00	38,00	1 368,00
	Celkem za	87 Potrubí z trub z plastických hmot				3 066,00
Díl: 89		Ostatní konstrukce na trubním vedení				
19	891211999R01	Přepojení nového rozvodu PE dn 32 na stávající vč. montážního materiálu	kus	2,00	626,00	1 252,00
20	892233111R00	Desinfekce vodovodního potrubí DN 70	m	35,00	32,00	1 120,00
21	892241111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 80	m	35,00	22,00	770,00
22	89 PC 008	D+M Vodoměrná šachta PE 90x120x150 pochůzná s uzam. poklopem	soub	1,00	28 000,00	28 000,00
23	89 PC 009	D+M Spojka ISIFLO T 110	ks	2,00	1 900,00	3 800,00
24	89 PC 010	D+M Kulový uzávěr K 83 DN25	ks	1,00	580,00	580,00
25	89 PC 011	D+M Redukce 25-20	ks	1,00	701,00	701,00
26	89 PC 012	D+M Uklidňovací kus DN25	ks	1,00	481,00	481,00
27	89 PC 013	D+M Redukce 20-25	ks	1,00	701,00	701,00
28	89 PC 014	D+M Kulový uzávěr K125 s vypouštěním	ks	1,00	988,00	988,00
29	89 PC 015	D+M Zpětný ventil V 3030 DN25	ks	1,00	4 218,00	4 218,00
30	89 PC 016	D+M Vypouštěcí ventil V3030 DN 15	ks	1,00	281,00	281,00
	Celkem za	89 Ostatní konstrukce na trubním vedení				42 892,00
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
31	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	0,24	69,00	16,90
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				16,90

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet	SO 05.1	Plynovodní přípojka - část vnitřní	JKSO	
Objekt			SKP	
SO05	Plynovodní přípojka		Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	
24_03_2013	Výstavba MŠ Podolí modulárním systémem p.č.21/		Náklady na m.j.	0
Projektant	ing. arch. Pelikán Jiří, Elpova 22, Brno 628 00		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel	obec Podolí u Brna			
Dodavatel	Vybrán výběrovým řízením		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	39 971	0	0
Z	PSV celkem	24 043		
R	M práce celkem	0		
N	M dodávky celkem	0		
	ZRN celkem	64 014		
	HZS	0		
	ZRN+HZS	64 014	Ostatní náklady neuvedené	0
	ZRN+ost.náklady+HZS	64 014	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum :		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
Základ pro DPH		21,0 %		64 014 Kč
DPH		21,0 %		13 443 Kč
Základ pro DPH		0,0 %		0 Kč
DPH		0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM				77 457 Kč

Poznámka :

Stavba :	24_03_2013 Výstavba MŠ Podolí modulárním systémem	Rozpočet : SO 05.1
Objekt :	SO05 Plynovodní přípojka	Plynovodní přípojka - část vnitřní

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	20 207	0	0	0	0
33 Sloupy a pilíře, stožáry, stojky	19 765	0	0	0	0
723 Vnitřní plynovod	0	24 043	0	0	0
CELKEM OBJEKT	39 971	24 043	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
			0	0
CELKEM VRN				0

Slepý rozpočet

Stavba :	24_03_2013 Výstavba MŠ Podolí modulárním systémem	Rozpočet: SO 05.1
Objekt :	SO05 Plynovodní přípojka	Plynovodní přípojka - část vnitřní

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	132201101R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.3 do 100 m3 0,6*1,0*(38,0)	m3	22,80 22,80	174,00	3 967,20
2	132201109R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3	m3	11,40	28,00	319,20
3	151101101R00	Pažení a rozeptění stěn rýh - příložné - hl. do 2m 2*1,0*(38,0)	m2	76,00 76,00	38,00	2 888,00
4	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	76,00	28,00	2 128,00
5	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	22,80	39,00	889,20
6	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	14,82	56,00	829,92
7	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m 0,6*0,1*(38,0) 0,6*0,25*(38,0)	m3	7,98 2,28 5,70	223,00	1 779,54
8	162702199R00	Poplatek za skládku zeminy	m3	7,98	255,00	2 034,90
9	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	7,98	39,00	311,22
10	171201201R00	Uložení sypaniny na skládku	m3	7,98	12,00	95,76
11	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním 0,6*0,65*(38,0)	m3	14,82 14,82	88,00	1 304,16
12	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním šterkopísku frakce 0 - 22 mm 0,6*0,25*(38,0)	m3	5,70 5,70	430,00	2 451,00
13	451573111R00	Lože pod potrubí ze šterkopísku do 63 mm 0,6*0,1*(38,0)	m3	2,28 2,28	530,00	1 208,40
	Celkem za	1 Zemní práce				20 206,50
Díl: 33		Sloupy a pilíře,stožáry,stočky				
14	275313611R00	Beton základových patek prostý C 16/20 (B 20) 1,3*0,7*0,1 0,6*1,2*0,9-(0,3*0,9*0,9)	m3	0,50 0,09 0,41	3 200,00	1 587,20
15	275351215R00	Bednění stěn základových patek - zřízení 0,9*(1,2*2+0,6*2) 0,9*(0,3*2+0,9*2)	m2	5,40 3,24 2,16	700,00	3 780,00
16	275351216R00	Bednění stěn základových patek - odstranění	m2	5,40	98,00	529,20
17	316381116R00	Krycí desky s přesahem tl. 80 - 100 mm 0,7*1,3	m2	0,91 0,91	671,00	610,61
18	342271312RT2	Příčky z cihel vápenopískových tloušťky 140 mm s použitím suché maltové směsi 1,5*(0,6*2+0,9*2)-(0,9*0,9)	m2	3,69 3,69	221,00	815,49
19	627452111R00	Spárování maltou MCs zapuštěné rovné, zdí z cihel	m2	3,69	2 100,00	7 749,00
20	998151111R00	Přesun hmot pro HUP zděný	t	2,70	380,00	1 027,71
21	711140012RAA	Izolace proti vodě vodorovná přitavená, 1x 1x ALP, 1x asfalt. Pás 0,6*1,2	m2	0,72 0,72	230,00	165,60
22	767 PC 001	D+M Ocelových dvířek HUP s rámem 890x890 vč povrchové úpravy	ks	1,00	3 500,00	3 500,00
	Celkem za	33 Sloupy a pilíře,stožáry,stočky				19 764,81
Díl: 723		Vnitřní plynovod				
23	723 PC 100	Trubka LPE 63 PE 100 SDR 11	m	38,00	75,00	2 850,00
24	723 PC 102	Trubka ocelová izolovaná DN 2'	m	4,00	185,00	740,00
25	723 PC 103	Ruční izolování serwivrapem	m2	0,60	650,00	390,00
26	723 PC 104	Přechodka LPE ocel DN 63/50 PE 100 SDR 11	ks	2,00	750,00	1 500,00
27	723 PC 105	El. koleno LPE 63/90 st. PE 100 SDR 11	ks	4,00	286,00	1 144,00
28	723 PC 106	KK DN 2'	ks	1,00	150,00	150,00
29	723 PC 107	Závit 2'	ks	1,00	126,00	126,00

Slepý rozpočet

Stavba :	24_03_2013 Výstavba MŠ Podolí modulárním systémem	Rozpočet: SO 05.1
Objekt :	SO05 Plynovodní přípojka	Plynovodní přípojka - část vnitřní

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
30	723 PC 108	Zátka 2'	ks	1,00	12,50	12,50
31	723 PC 109	Montáž	soubor	1,00	2 500,00	2 500,00
32	723 PC 110	Revize	ks	1,00	2 000,00	2 000,00
33	723 PC 111	Tlaková zkouška	m	38,00	110,00	4 180,00
34	723 PC 112	Signalizační vodič CYY 2,5mm	m	38,00	15,00	570,00
35	723 PC 113	Folie výstražná	m	38,00	10,00	380,00
36	723 PC 114	Plastová skříň domovního uzávěru vč montáže	kpl	1,00	7 500,00	7 500,00
Celkem za		723 Vnitřní plynovod				24 042,50

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet	SO 05.2	Plynovodní přípojka - část veřejná	JKSO	
Objekt			SKP	
SO05	Plynovodní přípojka		Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	
24_03_2013	Výstavba MŠ Podolí modulárním systémem p.č.21/		Náklady na m.j.	0
Projektant	ing. arch. Pelikán Jiří, Elpova 22, Brno 628 00		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel	obec Podolí u Brna			
Dodavatel	Vybrán výběrovým řízením		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	4 415	0	0
Z	PSV celkem	0		
R	M práce celkem	20 995		
N	M dodávky celkem	0		
	ZRN celkem	25 410		
	HZS	0		
	ZRN+HZS	25 410	Ostatní náklady neuvedené	0
	ZRN+ost.náklady+HZS	25 410	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum :		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
Základ pro DPH		21,0 %		25 410 Kč
DPH		21,0 %		5 336 Kč
Základ pro DPH		0,0 %		0 Kč
DPH		0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM				30 746 Kč

Poznámka :

Stavba :	24_03_2013 Výstavba MŠ Podolí modulárním systémem	Rozpočet : SO 05.2
Objekt :	SO05 Plynovodní přípojka	Plynovodní přípojka - část veřejná

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	4 415	0	0	0	0
M23 Montáže potrubí	0	0	0	20 995	0
CELKEM OBJEKT	4 415	0	0	20 995	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
			0	0
CELKEM VRN				0

Slepý rozpočet

Stavba :	24_03_2013 Výstavba MŠ Podolí modulárním systé	Rozpočet: SO 05.2
Objekt :	SO05 Plynovodní přípojka	Plynovodní přípojka - část veřejná

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů 0,6*2	m	1,20 1,20	290,00	348,00
2	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	2,00	186,00	372,00
3	132201101R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.3 do 100 m3 0,6*1,0*(7,0)	m3	4,20 4,20	174,00	730,80
4	132201109R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3	m3	2,10	28,00	58,80
5	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl. do 2m 2*1,0*(7,0)	m2	14,00 14,00	38,00	532,00
6	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	14,00	28,00	392,00
7	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	4,20	39,00	163,80
8	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	2,73	46,00	125,58
9	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m 0,6*0,1*(7,0) 0,6*0,25*(7,0)	m3	1,47 0,42 1,05	223,00	327,81
10	162702199R00	Poplatek za skládku zeminy	m3	1,47	255,00	374,85
11	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	1,47	39,00	57,33
12	171201201R00	Uložení sypaniny na skládku	m3	1,47	12,00	17,64
13	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním 0,6*0,65*(7,0)	m3	2,73 2,73	88,00	240,24
14	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm 0,6*0,25*(7,0)	m3	1,05 1,05	430,00	451,50
15	451573111R00	Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm 0,6*0,1*(7,0)	m3	0,42 0,42	530,00	222,60
	Celkem za	1 Zemní práce				4 414,95
Díl: M23		Montáže potrubí				
16	23 PC 001	Trubka LPE 32 PE 100 SDR 11	m	7,00	75,00	525,00
17	23 PC 002	Přípojkový T - kus LPE 160/32 PE 100 SDR 11	ks	1,00	1 450,00	1 450,00
18	23 PC 003	El. spojka LPE 32 PE 100 SDR 11	ks	1,00	136,00	136,00
19	23 PC 004	Zalisovaný kuláč 32/1'	ks	1,00	650,00	650,00
20	23 PC 005	Podpurná vložka LPE 32	ks	1,00	65,00	65,00
21	23 PC 006	Objímka + držák přípojky	ks	1,00	205,00	205,00
22	23 PC 007	El. koleno LPE 32/90 st. PE 100 SDR 11	ks	1,00	268,00	268,00
23	23 PC 008	Chráníčka na přípojku DN 32	ks	1,00	275,00	275,00
24	23 PC 009	Signalizační vodič CYY 2,5mm	m	7,00	15,00	105,00
25	23 PC 010	Folie výstražná	m	7,00	10,00	70,00
26	23 PC 011	Montáž STL plynové přípojky LPE 32	ks	1,00	1 750,00	1 750,00
27	23 PC 012	Navrtávka přípojky	ks	1,00	1 750,00	1 750,00
28	23 PC 013	Tlaková zkouška	m	7,00	110,00	770,00
29	23 PC 014	Geodetické zaměření přípojky	ks	1,00	4 000,00	4 000,00
30	23 PC 015	Revize + technická dokumentace + přejímka	ks	1,00	3 500,00	3 500,00
31	23 PC 016	Regulátor tlaku plynu	ks	1,00	1 950,00	1 950,00
32	23 PC 017	Spasování atrapy pro plynoměr G 6 250mm + montáž	ks	1,00	2 750,00	2 750,00
33	23 PC 018	Kulový kohout 2'	ks	1,00	650,00	650,00
34	23 PC 019	Závít 2'	ks	1,00	126,00	126,00
	Celkem za	M23 Montáže potrubí				20 995,00

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet	SO 06	Silnoprúdová přípojka - vnitřní část	JKSO	
Objekt			SKP	
SO06		Silnoprúdová přípojka	Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	
24_03_2013		Výstavba MŠ Podolí modulárním systémem p.č.21/	Náklady na m.j.	0
Projektant		ing. arch. Pelikán Jiří, Elpova 22, Brno 628 00	Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel		obec Podolí u Brna		
Dodavatel		Vybrán výběrovým řízením	Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	0	0	0
Z	PSV celkem	0		
R	M práce celkem	50 750		
N	M dodávky celkem	0		
	ZRN celkem	50 750		
	HZS	0		
	ZRN+HZS	50 750	Ostatní náklady neuvedené	0
	ZRN+ost.náklady+HZS	50 750	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum :		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
Základ pro DPH		21,0 %		50 750 Kč
DPH		21,0 %		10 658 Kč
Základ pro DPH		0,0 %		0 Kč
DPH		0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM				61 408 Kč

Poznámka :

Stavba :	24_03_2013 Výstavba MŠ Podolí modulárním systémem	Rozpočet : SO 06
Objekt :	SO06 Silnoproudá přípojka	Silnoproudá přípojka - vnitřní část

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
M21 Elektromontáže	0	0	0	50 750	0
CELKEM OBJEKT	0	0	0	50 750	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
			0	0
CELKEM VRN				0

Slepý rozpočet

Stavba :	24_03_2013 Výstavba MŠ Podolí modulárním systémem	Rozpočet: SO 06
Objekt :	SO06 Silnoproudá přípojka	Silnoproudá přípojka - vnitřní část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	M21	Elektromontáže				
1	21 PC 001	Silnoproudá přípojka viz přiložený rozpočet	kpl	1,00	50 750,00	50 750,00
	Celkem za	M21 Elektromontáže				50 750,00

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet	SO 07	Přeložka přípojky NN	JKSO	
Objekt			SKP	
SO07		Přeložka přípojky NN	Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	
24_03_2013		Výstavba MŠ Podolí modulárním systémem p.č.21/	Náklady na m.j.	0
Projektant		ing. arch. Pelikán Jiří, Elpova 22, Brno 628 00	Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel		obec Podolí u Brna		
Dodavatel		Vybrán výběrovým řízením	Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	0	0	0
Z	PSV celkem	0		
R	M práce celkem	36 356		
N	M dodávky celkem	0		
	ZRN celkem	36 356		
	HZS	0		
	ZRN+HZS	36 356	Ostatní náklady neuvedené	0
	ZRN+ost.náklady+HZS	36 356	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum :		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
Základ pro DPH		21,0 %		36 356 Kč
DPH		21,0 %		7 635 Kč
Základ pro DPH		0,0 %		0 Kč
DPH		0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM				43 991 Kč

Poznámka :

Stavba :	24_03_2013 Výstavba MŠ Podolí modulárním systémem	Rozpočet : SO 07
Objekt :	SO07 Přeložka přípojky NN	Přeložka přípojky NN

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
M21 Elektromontáže	0	0	0	36 356	0
CELKEM OBJEKT	0	0	0	36 356	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
			0	0
CELKEM VRN				0

Slepý rozpočet

Stavba :	24_03_2013 Výstavba MŠ Podolí modulárním systémem	Rozpočet: SO 07
Objekt :	SO07 Přeložka přípojky NN	Přeložka přípojky NN

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	M21	Elektromontáže				
1	21 PC 001	Přeložka přípojky NN viz přiložený rozpočet	kpl	1,00	36 356,00	36 356,00
	Celkem za	M21 Elektromontáže				36 356,00

num5	kod	odkud	polozka	var	textxls	pocmj	mj	jc	dod	mon	hzs	hmotnost		
	1	155			210112217		Montáž trubek plastových ohebných volně p.63 mm		80 m	1,4	0	112,00	0	0
	0		N		_1_1		Ochranná trubka DN63		84 m	40	0	3360,00	0	0
	2	155			210851511		Montáž kabelů Cu do 1 kV pevně izol plášť do 7x2,5 mm2		80 m	4,8	0	384,00	0	0
	0		N		_2_1		Kabel silový Cu CYKY-J 5x2,5 mm2		84 m	50	0	4200,00	0	0
	3	155			210851514		Montáž kabelů Cu do 1 kV pevně izol plášť do 48x1,5 mm2		80 m	36,2	0	2896,00	0	0
	0		N		_3_1		Kabel silový Cu CYKY-J 4x16 RE mm2		84 m	50	0	4200,00	0	0
	4	155			210851514		Demontáž kabelů Cu do 1 kV pevně izol plášť do 48x1,5 mm2		90 m	20	0	1800,00	0	0
	5	155			210894110		Příplatek za zatahování kabelů do tvármicov tras do 0,75 kg	160 m		3,2	0	512,00	0	0
	6	155			211012111		Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji do 2,5 mm2	10 kus		28	0	280,00	0	0
	7	155			211012115		Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji do 16 mm2	16 kus		36	0	576,00	0	0
	8	155			211233230		Montáž jističů do 1 kV 3pólových do 63 A s krytem	1 kus		60	0	60,00	0	0
	0		N		_8_1		Jistič LST-50B-3	1 kus		1500	0	1500,00	0	0
	9	155			211982412		Montáž kabel skříní plastových elektroměr jednosaz přes 25 A	1 kus		1500	0	1500,00	0	0
	0		N		_9_1		elektroměrový rozvaděč přímý jednosazbový včetně pilíře	1 kus		6000	0	6000,00	0	0
	10	155			211982910		Montáž plastového pilíře skříní	1 kus		576	0	576,00	0	0
	11	155			211982920		Montáž plastového podstavce pro skříně pro suchý proces	1 kus		1300	0	1300,00	0	0
	0		N		_11_1		základová rohož	1 kus		2760	0	2760,00	0	0
	12		R		1		zaplombování	1 kus		240	0	240,00	0	0
	13		R		2		vytyčení	1 kus		46	0	46,00	0	0
	14	155		Z	1		výchozí revize	8 h		300	0	2400,00	0	0
	0						- z toho materiál nosný	0		0	0	0,00	0	0
	0						Podružný materiál	0		0	0	0,00	0	0
	0						Zednická výpomoc	0		0	0	0,00	0	0
	15	202			461112200		Vytyčení vedení podzemního nového v zástavbě	0,08 km		500	0	40,00	0	0
	16	202			461314113		Hloubení jam ručně základů přístroj skříní v hornině tř.3	1 kus		400	0	400,00	0	0
	17	202			461331253		Hloubení rýh ručně š.35 cm, hl.60 cm v hornině tř.3	172 m		30	0	5160,00	0	0
	18	202			461721263		Zásyp rýh ručně š.35 cm, hl.70 cm z horniny tř.3	144 m		15	0	2160,00	0	0
	19	202			464511510		Lože kabelů z písku 5 cm kryté plastovou folií na š.25 cm	72 m		15	0	1080,00	0	0
	20	202			464512110		Lože kabelů z písku 10 cm bez zakrytí š.do 65 cm	72 m		17	0	1224,00	0	0
	21	202			469769100		Odvoz suti do 1 km	16 t		56	0	896,00	0	0
	22	202			469769210		Příplatek za každý další 1 km odvozu suti	96 t		28	0	2688,00	0	0
	0		N		_22_1		skládkovné	16 t		150	0	2400,00	0	0
	0						- z toho materiál nosný	0		0	0	0,00	0	0

Celkem

50 750,00

num5	kod	odkud	polozka	var	textxls	pocmj	mj	jc	dod	mon	hzs	hmotnost	
	1	155	210112217		Montáž trubek plastových ohebných volně p.63 mm		80 m		1,4	0	112,00	0	0
	0	N	_1_1		Ochranná trubka DN63		84 m		40	0	3360,00	0	0
	2	155	210851514		Montáž kabelů Cu do 1 kV pevně izol plášť do 48x1,5 mm2		40 m		4,8	0	192,00	0	0
	0	N	_2_1		Kabel silový Cu CYKY-J 4x16 RE mm2		42 m		50	0	2100,00	0	0
	3	155	210894110		Příplatek za zatahování kabelů do tvárnicov tras do 0,75 kg		40 m		3,2	0	128,00	0	0
	4	155	211012115		Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji do 16 mm2		16 kus		28	0	448,00	0	0
	5	155	211233230		Montáž jističů do 1 kV 3pólových do 63 A s krytem		1 kus		60	0	60,00	0	0
	0	N	_5_1		Jistič LST-50B-3		1 kus	1500	0	1500,00	0	0	0
	6	155	211982412		Montáž kabel skříní plastových elektroměr jednosaz přes 25 A		1 kus	1500	0	1500,00	0	0	0
	0	N	_6_1		elektroměrový rozvaděč přímý jednosazbový včetně pilíře		1 kus	6000	0	6000,00	0	0	0
	7	155	211982910		Montáž plastového pilíře skříní		1 kus	576	0	576,00	0	0	0
	8	155	211982920		Montáž plastového podstavce pro skříně pro suchý proces		1 kus	1300	0	1300,00	0	0	0
	0	N	_8_1		základová rohož		1 kus	3000	0	3000,00	0	0	0
	9	R		1	zaplombování		1 kus	240	0	240,00	0	0	0
	10	155 Z		1	výchozí revize		8 h	565	0	4520,00	0	0	0
	0				- z toho materiál nosný		0	0	0	0,00	0	0	0
	0				Podružný materiál		0	0	0	0,00	0	0	0
	0				Zednická výpomoc		0	0	0	0,00	0	0	0
	11	202	461112200		Vytyčení vedení podzemního nového v zástavbě		0,04 km	500	0	20,00	0	0	0
	12	202	461314113		Hloubení jam ručně základů přístroj skříní v hornině tř.3		1 kus	400	0	400,00	0	0	0
	13	202	461331253		Hloubení rýh ručně š.35 cm, hl.60 cm v hornině tř.3		76 m	60	0	4560,00	0	0	0
	14	202	461721263		Zásyp rýh ručně š.35 cm, hl.70 cm z horniny tř.3		62 m	30	0	1860,00	0	0	0
	15	202	464511510		Lože kabelů z písku 5 cm kryté plastovou folií na š.25 cm		31 m	15	0	465,00	0	0	0
	16	202	464512110		Lože kabelů z písku 10 cm bez zakrytí š.do 65 cm		31 m	33	0	1023,00	0	0	0
	17	202	469769100		Odvoz suti do 1 km		8 t	56	0	448,00	0	0	0
	18	202	469769210		Příplatek za každý další 1 km odvozu suti		48 t	28	0	1344,00	0	0	0
	0	N	_18_1		skládkovné		8 t	150	0	1200,00	0	0	0
	0				- z toho materiál nosný		0	0	0	0,00	0	0	0

Celkem

36 356,00