

Položkový rozpočet stavby

Datum: 3.5.2013

Stavba : 2010-17

ZS Ústavní, Hlivická 400/1, Praha 8

Objednatel : Městská část Praha 8, Zenklova 35

IČO :

DIČ :

Zhotovitel :

Ing. Jan Neužil a Ing. Josef Láf,
jednatelé společnosti CL-EVANS s.r.o.

na základě plné moci jednat za sdružení „Sdružení pro SEN ZŠ Ústavní CLE+BR“

Za zhotovitele : V České Lípě dne 3.5.2013

Za objednatele :

IČO : 45786828

DIČ : CZ 45786828



CL-EVANS s.r.o.
Bulharská 1557, 470 02 Česká Lípa 2
OR u KS v Ústí n.L., odd. C, vl. 19685
tel./fax: +420 487 522 992
IČ: 267 68 607, DIČ: CZ26768607
e-mail: cl-evans@cl-evans.cz -2-

		Rozpočtové náklady
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	36 427 151,00
DPH	21 %	7 649 702,00
Cena celkem za stavbu		44 076 853

Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru	Cena celkem	Základ DPH 15 %	Základ DPH 21 %	DPH celkem	%
1 Objekt U1	14 318 714	0	11 833 648	2 485 066	32,5
2 Objekt U2	15 116 088	0	12 492 635	2 623 453	34,3
3 Objekt T - Tělocvična s můstky	7 715 874	0	6 376 755	1 339 119	17,5
4 Objekt S - Kuchyň + jídelna	6 926 177	0	5 724 113	1 202 064	15,7
Celkem za stavbu	44 076 853	0	36 427 151	7 649 702	100,0

Rekapitulace vedlejších rozpočtových nákladů

Název vedlejšího nákladu	Cena celkem
Ztížené výrobní podmínky	0
Oborová přírážka	0
Přesun stavebních kapacit	0
Mimostaveništní doprava	0
Zařízení staveniště	0
Provoz investora	0
Kompletační činnost (IČD)	0
Celkem za stavbu	v ceně

Krycí list - SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet	1	Objekt U1	JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
1	Objekt U1		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	
2010-17	ZS Ústavní, Hlivická 400/1, Praha 8		Náklady na m.j.	0
Projektant	Onegast s r.o.		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	Onegast s r.o.			
Objednatel	Městská část Praha 8, Zenklova 35			
Dodavatel			Zakázkové číslo	2010-17
Rozpočtoval	Helena Stejskalová		Počet listů	11

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	3 892 457	Ztižené výrobní podmínky	0
Z	PSV celkem	7 800 111	Oborová přírážka	0
R	M práce celkem	98 202	Přesun stavebních kapacit	0
N	M dodávky celkem	42 878	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem		11 833 648	Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
HZS		0	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS		11 833 648	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS		11 833 648	Ostatní náklady celkem	0

Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH		21,0 %	11 833 648 Kč
DPH		21,0 %	2 485 066 Kč
Základ pro DPH		0,0 %	0 Kč
DPH		0,0 %	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			14 318 714 Kč

Poznámka :

Stavba : 2010-17 ZS Ustavní, Hlivická 400/1, Praha 8
 Objekt : 1 Objekt U1

Rozpočet : 1
 Objekt U1

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	69 679	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	76 599	0	0	0	0
5 Komunikace	46 096	0	0	0	0
6 Úpravy povrchu, podlahy	2 628 366	0	0	0	0
9 Ostatní konstrukce, bourání	918 408	0	0	0	0
712 Živičné krytiny	0	649 118	0	0	0
713 Izolace tepelné	0	448 332	0	0	0
73001 Úprava předávací stanice tepla - STROJNÍ Č.	0	128 556	0	0	0
73002 Úprava předávací stanice tepla - M+R	0	106 539	0	0	0
764 Konstrukce klempířské	0	787 853	0	0	0
766 Konstrukce truhlářské	0	5 032 553	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	487 083	0	0	0
782 Konstrukce z přírodního kamene	0	23 275	0	0	0
784 Malby	0	62 500	0	0	0
786 Čalounické úpravy	0	74 302	0	0	0
M21 Elektromontáže	0	0	42 878	98 202	0
D96 Přesuny suti a vybouraných hmot	153 309	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	3 892 457	7 800 111	42 878	98 202	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky			11 692 568	0
Oborová přírážka			11 692 568	0
Přesun stavebních kapacit			11 692 568	0
Mimostaveništní doprava			11 692 568	0
Zařízení staveniště			11 790 770	0
Provoz investora			11 790 770	0
Kompletační činnost (IČD)			11 833 648	0
CELKEM VRN				0

Soupis prací s výkazem výměr

Stavba :	2010-17 ZŠ Ustavní, Hlivická 400/1, Praha 8	Rozpočet: 1
Objekt :	1 Objekt U1	Objekt U1

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.20 cm	m2	151,63	103,00	15 618,10
		122,94*0,8		98,35		
		66,60*0,8		53,28		
2	113107142R00	Odstranění podkladu pl.do 200 m2, živice tl. 10 cm	m2	151,63	123,00	18 650,74
		122,94*0,8		98,35		
		66,60*0,8		53,28		
3	132201101R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.3 do 100 m3	m3	39,80	289,00	11 503,18
		122,94*0,6*0,35		25,82		
		66,60*0,6*0,35		13,99		
4	122000111	Zemní práce pro elektromontáže	kompl.	1,00	19 608,00	19 608,00
5	174100010RA0	Zpětný zásyp jam, rýh a šachet sypaninou	m3	39,80	108,00	4 298,77
		122,94*0,6*0,35		25,82		
		66,60*0,6*0,35		13,99		
Celkem za 1 Zemní práce						69 678,78
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
6	434191421R00	Osazení stupňů kamenných na desku, broušených	m	27,00	485,00	13 095,00
7	58387881.A	Nástupnice žula tryskaná tl. 2 cm š. do 37 cm	m	27,00	1 225,00	33 075,00
8	58387895.A	Podstupnice žula tryskaná tl. 2 cm do 200 cm	m	27,00	1 127,00	30 429,00
Celkem za 4 Vodorovné konstrukce						76 599,00
Díl: 5		Komunikace				
9	564201300U00	Podklad komunikací štěrkopisku 15cm	m2	151,63	113,00	17 134,42
		122,94*0,8		98,35		
		66,60*0,8		53,28		
10	576111213R00	Koberec asfalt.mastix SMA 11 S (AKMS) do 3 m, 4 cm	m2	151,63	191,00	28 961,71
		122,94*0,8		98,35		
		66,60*0,8		53,28		
Celkem za 5 Komunikace						46 096,13
Díl: 6		Úpravy povrchu,podlahy				
11	612409991R00	Začištění omítek kolem oken,dveří apod.	m	2 729,31	124,00	338 434,94
		2,4*4*(208+46)		2 438,40		
		(2,4+0,9)*2*16		105,60		
		(1,8+2,1)*2*9		70,20		
		(4,8+0,6)*2*1		10,80		
		(4,8+3,17)*2*1		15,94		
		(2,5+3,17)*2*1		11,34		
		(2,4+3,17)*2*2		22,28		
		(1,8*3,17)*2*2		22,82		
		(5,6+10,365)*2*1		31,93		
12	621421308XX1	Zateplovací systém minerální rohož tl. 200 mm s minerální omítkou (Podhled)	m2	40,98	992,00	40 652,16
		4,8*3,5		16,80		
		2,6*9,3		24,18		
13	622421301RU1	Zateplovací systém KOOLTHERM tl. 30 mm s mineralní omítkou (ostění)	m2	512,60	845,00	433 142,78
		2,4*3*0,25*254		457,20		
		4,2*0,25*16		16,80		
		6*0,25*9		13,50		
		6*0,25*1		1,50		
		11,14*0,25*1		2,79		

Soupis prací s výkazem výměr

Stavba :	2010-17 ZŠ Ústavní, Hlivická 400/1, Praha 8	Rozpočet: 1
Objekt :	1 Objekt U1	Objekt U1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		8,74*0,25*2		4,37		
		8,14*0,25*2		4,07		
		26,33*0,25*1		6,58		
		23,15*0,25*1		5,79		
14	622421308RU1	Zateplovací systém ETICS 140 PS , tl. 140 mm s minerální omítkou	m2	2 299,12	626,00	1 439 249,75
		33*11,5*2+31*11,5*2		1 472,00		
		51,9*11,5*2+53,4*11,5*2		2 421,90		
		odpočet okna:-2,4*2,4*254		-1 463,04		
		-2,4*0,9*16		-34,56		
		-2,1*1,8*9		-34,02		
		-4,8*0,6*1		-2,88		
		odpočet dveře:-1,8*3,17*1		-5,71		
		-2,5*3,17-1		-8,93		
		-2,4*3,17*(1+5)		-45,65		
15	622421492R00	Doplňky zatepl. systémů, okenní lišta s tkaninou (okapnička-perlinka), těsnění páskami	m	691,10	32,00	22 115,20
		2,45*208+2,45*46+2,45*16+1,85*9+4,85+5,65+2,45		691,10		
16	622421551RT1	Zateplovací systém, soklový -EPS Perimetr (v= 1 m) s omítkou silikonovou šlechtěnou struk.probarvená	m2	189,54	753,00	142 723,62
		(31,22+32,95)*2-5,4		122,94		
		6,9+51,9+7,8		66,60		
17	622422121R00	Oprava vnějších omítek vápen. štuk. II, do 10 %	m2	2 299,12	38,00	87 366,60
		33*11,5*2+31*11,5*2		1 472,00		
		51,9*11,5*2+53,4*11,5*2		2 421,90		
		odpočet okna:-2,4*2,4*254		-1 463,04		
		-2,4*0,9*16		-34,56		
		-2,1*1,8*9		-34,02		
		-4,8*0,6*1		-2,88		
		odpočet dveře:-1,8*3,17*1		-5,71		
		-2,5*3,17-1		-8,93		
		-2,4*3,17*(1+5)		-45,65		
18	622422222R00	Oprava vněj. omítek II, do 20%, štuk na 100% plochy sokl	m2	189,54	140,00	26 535,60
		(31,22+32,95)*2-5,4		122,94		
		6,9+51,9+7,8		66,60		
19	622471318RS3	Nátěr nebo nástřik stěn vnějších, složitost 3 - 4 (minerální) (VYPUŠTĚNO)	m2	2 299,12		
		33*11,5*2+31*11,5*2		1 472,00		
		51,9*11,5*2+53,4*11,5*2		2 421,90		
		odpočet okna:-2,4*2,4*254		-1 463,04		
		-2,4*0,9*16		-34,56		
		-2,1*1,8*9		-34,02		
		-4,8*0,6*1		-2,88		
		odpočet dveře:-1,8*3,17*1		-5,71		
		-2,5*3,17-1		-8,93		
		-2,4*3,17*(1+5)		-45,65		
20	622903110U00	Mytí vně omítek slož 1-2 tlak.vodou	m2	2 488,66	24,00	59 727,86
		33*11,5*2+31*11,5*2		1 472,00		
		51,9*11,5*2+53,4*11,5*2		2 421,90		
		odpočet okna:-2,4*2,4*254		-1 463,04		
		-2,4*0,9*16		-34,56		

Soupis prací s výkazem výměr

Stavba :	2010-17 ZŠ Ústavní, Hlívická 400/1, Praha 8	Rozpočet: 1
Objekt :	1 Objekt U1	Objekt U1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		-2,1*1,8*9		-34,02		
		-4,8*0,6*1		-2,88		
		odpočet dveře:-1,8*3,17*1		-5,71		
		-2,5*3,17-1		-8,93		
		-2,4*3,17*(1+5)		-45,65		
		(31,22+32,95)*2-5,4		122,94		
		6,9+51,9+7,8		66,60		
21	632921913R00	Dlažba z dlaždic betonových do písku, tl. 60 mm Okapový chodník	m2	71,28	539,00	38 417,23
		(53,4-4,8-1,85+7,4+7,4)*0,5		30,78		
		(51,9-3*5)*0,5		18,45		
		(53,4-6,9-2,4)*0,5		22,05		
Celkem za 6 Úpravy povrchu, podlahy						2 628 365,72
Díl:	9	Ostatní konstrukce, bourání				
22	919735112R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	189,54	83,00	15 731,82
		(31,22+32,95)*2-5,4		122,94		
		6,9+51,9+7,8		66,60		
23	941941051R00	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,5 m, H 10 m	m2	3 289,85	41,00	134 883,85
		(51,9+1,5+53,8+1,5)*2*9,5		2 065,30		
		(31,5+32,95)*2*9,5		1 224,55		
24	941941191R00	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1031	m2	9 869,55	32,00	315 825,60
		3 měsíce:3289,85*3		9 869,55		
25	941941851R00	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,5 m,H 10 m	m2	3 289,85	26,00	85 536,10
		(51,9+1,5+53,8+1,5)*2*9,5		2 065,30		
		(31,5+32,95)*2*9,5		1 224,55		
26	944511111U00	Mř ochranná síť	m2	3 289,85	3,00	9 869,55
		(51,9+1,5+53,8+1,5)*2*9,5		2 065,30		
		(31,5+32,95)*2*9,5		1 224,55		
27	944511211U00	Příplatek ZKD den lešení k 94451-1111	m2	3 289,85	9,00	29 608,65
		(51,9+1,5+53,8+1,5)*2*9,5		2 065,30		
		(31,5+32,95)*2*9,5		1 224,55		
28	944511811U00	Demontáž ochranné sítě	m2	3 289,85	2,00	6 579,70
		(51,9+1,5+53,8+1,5)*2*9,5		2 065,30		
		(31,5+32,95)*2*9,5		1 224,55		
29	952901110R00	Čištění mytím vnějších ploch oken a dveří Před předáním do užívání	m2	1 689,91	28,00	47 317,61
		2,4*2,4*254+2,4*0,9*16		1 497,60		
		2,1*1,8*9+4,6*0,6		36,78		
		5,6*10,365*1		58,04		
		2,4*10,374*1		24,90		
		1,8*3,17*2+2,5*3,17*1		19,34		
		2,4*3,17*2		15,22		
		2,4*3,17*5		38,04		
30	968062356R00	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých pl.do 4 m2	m2	71,46	77,00	5 502,42
		východní:1,8*2,1*6+4,8*0,6*1		25,56		
		západní:2,4*0,9*4+1,8*2,1*3		19,98		
		severní:2,4*0,9*12		25,92		
31	968062357R00	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých nad 4 m2	m2	1 339,28	77,00	103 124,56
		východ:2,4*2,4*27		155,52		
		západ:2,4*2,4*29		167,04		
		sever:2,4*2,4*35		201,60		
		jih:2,4*2,4*46		264,96		

Soupis prací s výkazem výměr

Stavba :	2010-17 ZŠ Ústavní, Hlívická 400/1, Praha 8	Rozpočet: 1
Objekt :	1 Objekt U1	Objekt U1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		atrium-v:2,4*2,4*33		190,08		
		atrium-z:2,4*2,4*31		178,56		
		atrium-s:2,4*2,4*27		155,52		
		atrium-j:2,4/2,4*26		26,00		
32	968072641R00	Vybourání kovových stěn, kromě výkladních Vstupní stěny s dveřmi, copilitové stěny	m2	109,52	113,00	12 376,21
		0				
		4,8*3,17+5,6*10,5+1,7*3,17*2+2,5*3,17*2+2,4*3,7		109,52		
33	978015221R00	Otlučení omítek vnějších MVC v složit 1-4 do 10 %	m2	2 299,12	4,00	9 196,48
		33*11,5*2+31*11,5*2		1 472,00		
		51,9*11,5*2+53,4*11,5*2		2 421,90		
		odpočet okna:-2,4*2,4*254		-1 463,04		
		-2,4*0,9*16		-34,56		
		-2,1*1,8*9		-34,02		
		-4,8*0,6*1		-2,88		
		odpočet dveře:-1,8*3,17*1		-5,71		
		-2,5*3,17-1		-8,93		
		-2,4*3,17*(1+5)		-45,65		
34	978015231R00	Otlučení omítek vnějších MVC v složit 1-4 do 20 %	m2	189,54	8,00	1 516,32
		(31,22+32,95)*2-5,4		122,94		
		6,9+51,9+7,8		66,60		
35	9333001	Odvětrání střechy - trubka PVC, pr. 50, dl. 0,5 m	ks	60,00	245,00	14 700,00
36	9333002	Parapety- laminovaná deska 2600/400 mm s mřížkou 1200/200 mm+ 2x L35x35x3	ks	205,00	83,00	17 015,00
37	9333003	Demontáž a zpětná montáž světlidel na fasádě	ks	12,00	294,00	3 528,00
38	9333004	Demontáž a zpětná montáž kamerového systému	kpl.	1,00	12 878,00	12 878,00
39	9333005	Grafické označení pavilonu základní školy	kpl.	1,00	11 765,00	11 765,00
40	9333006	Úprava slunečních hodin	kpl.	1,00	13 726,00	13 726,00
41	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	328,77	206,00	67 727,57
Celkem za		9 Ostatní konstrukce, bourání				918 408,44
Díl:	712	Živičné krytiny				
42	712370010RAB	Povlaková krytina střech do 10°, termoplasty fólie z měkčeného PVC, netkaná textilie	m2	1 709,64	360,00	615 470,04
		v.č. E.5-U1:51,86*9,7*2		1 006,08		
		v.č. E.6-U1:(53,4-9,7-9,7)*9,7*2		659,60		
		7,45*5,9		43,96		
43	71200001	Střešní vpust' TW 125 PVC, tepelně izolovaná s ochranným košem D+M	ks	12,00	2 804,00	33 648,00
		v.č. E.5.-U1:12		12,00		
Celkem za		712 Živičné krytiny				649 118,04
Díl:	713	Izolace tepelné				
44	713141111R00	Izolace tepelná střech plně lep.asfaltem, 1vrstvá	m2	1 709,64	35,00	59 837,37
		v.č. E.5-U1:51,86*9,7*2		1 006,08		
		v.č. E.6-U1:(53,4-9,7-9,7)*9,7*2		659,60		
		7,45*5,9		43,96		
45	28375766.A	Deska polystyrén samozhášivý EPS 100 S	m3	341,93	1 098,00	375 436,72
		1709,639*0,20		341,93		
46	998713202R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	%	4 352,74	3,00	13 058,22
Celkem za		713 Izolace tepelné				448 332,31
Díl:	73001	Úprava předávací stanice tepla - STROJNÍ ČÁST				
47	7300141	Přemístění stávající expanzní membránové nádoby 150l, 6 bar. , 30kg	kpl.	1,00	1 225,00	1 225,00
48	7300142	Montáž	kpl.	1,00	14 706,00	14 706,00

Soupis prací s výkazem výměr

Stavba :	2010-17 ZŠ Ústavní, Hlivická 400/1, Praha 8	Rozpočet: 1
Objekt :	1 Objekt U1	Objekt U1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
49	7300143	Doprava	kpl.	1,00	10 294,00	10 294,00
50	7300144	Tlakové zkoušky, výchozí revize	kpl.	1,00	2 941,00	2 941,00
51	7300145	Uvedení do provozu, zaškolení obsluhy	kpl.	1,00	4 510,00	4 510,00
52	7300146	Technické plyny, pomocný materiál	kpl.	1,00	1 176,00	1 176,00
53	7300147	Dokumentace pro realizaci, Dokumentace skutečného provedení	kpl.	1,00	2 549,00	2 549,00
54	7300101	Trubka ocelová bezešvá mat. 11 353, DN-PN 133x4	m	9,00	1 333,00	11 997,00
55	7300102	Trubka ocelová bezešvá mat. 11 353, DN-PN 159x4,5	m	5,00	1 616,00	8 080,00
56	7300103	Trubka ocelová bezešvá mat. 11 353, DN-PN 1" závitová	m	1,00	365,00	365,00
57	7300104	Trubka ocelová bezešvá mat. 11 353, DN-PN 1/2" závitová	m	2,00	275,00	550,00
58	7300105	Oblouk DN - 150	ks	7,00	348,00	2 436,00
59	7300106	Oblouk DN - 125	ks	6,00	240,00	1 440,00
60	7300107	Oblouk DN - 25	ks	2,00	16,00	32,00
61	7300108	Přechod DN - 125/150	ks	2,00	281,00	562,00
62	7300109	Přechod DN - 80/150	ks	2,00	418,00	836,00
63	7300110	Přechod DN - 80/125	ks	1,00	251,00	251,00
64	7300111	T - kus DN - 125/150	ks	2,00	632,00	1 264,00
65	7300112	Dno klenuté DN - 125-40	ks	1,00	46,00	46,00
66	7300113	Armatury - uzavírací klapka mezipřírubová 150-16	ks	1,00	1 946,00	1 946,00
67	7300114	Armatury - uzavírací klapka mezipřírubová 125-16	ks	1,00	1 794,00	1 794,00
68	7300115	Trojcestný regulační ventil kvs 100 (např. RV113 M 6331 16/150-80- určí projekt MaR) dod. MaR	kpl.	1,00	510,00	510,00
69	7300116	Filtr přírubový 125 - 16	ks	1,00	4 618,00	4 618,00
70	7300117	Vypouštěcí kohout R608 15	ks	4,00	162,00	648,00
71	7300118	Kohout uzavírací(odvzdušňování) 15	ks	1,00	176,00	176,00
72	7300119	Sběrač vzduchu (odvzdušňování) 50	ks	1,00	946,00	946,00
73	7300120	Teploměr SUKU D 63 L 40, 0-200 st. C vč. návarku a teploměrné jímky 1/2"	kpl.	1,00	314,00	314,00
74	7300121	Příruba křbová 80-16	ks	3,00	319,00	957,00
75	7300122	Přírubový spoj 80-16	kpl.	4,00	1 618,00	6 472,00
76	7300123	Příruba křbová 125-16	ks	4,00	373,00	1 492,00
77	7300124	Přírubový spoj pro mezipřírubovou armaturu 125-16	kpl.	3,00	1 824,00	5 472,00
78	7300125	Přírubový spoj 125-16	kpl.	3,00	1 824,00	5 472,00
79	7300126	Příruba křbová 150-16	ks	2,00	475,00	950,00
80	7300127	Přírubový spoj pro mezipřírubovou armaturu 150-16	kpl.	1,00	2 118,00	2 118,00
81	7300128	Třmen (nebo objímka) 150	ks	4,00	137,00	548,00
82	7300129	Třmen (nebo objímka) 125	ks	1,00	124,00	124,00
83	7300130	Objímka 125	ks	2,00	93,00	186,00
84	7300131	Stropní závěs 8, l= 2 m	kpl.	2,00	152,00	304,00
85	7300132	Podpěra v= 250mm z profilu USO vč. kotvního mater.	kpl.	5,00	314,00	1 570,00
86	7300133	Podpěra v=1300mm z profilu USO vč. kotvního mater.	kpl.	2,00	255,00	510,00
87	7300134	Nátěr potrubí dvojnásobný základní a krycí	m2	8,00	320,00	2 560,00
88	7300135	Nátěr ocel.konstrukcí dvojnásobný základní a krycí	m2	2,00	320,00	640,00
89	7300136	Tepelná izolace z mineralního vlákna kaširovaná Al folií se skleněnou mřížkou s=80 mm Potrubí DN 125	m	9,00	635,00	5 715,00
90	7300137	Tepelná izolace z mineralního vlákna kaširovaná Al folií se skleněnou mřížkou s=80 mm Potrubí DN 150	m	5,00	835,00	4 175,00
91	7300138	Tepelná izolace z mineralního vlákna kaširovaná Al folií se skleněnou mřížkou s=80 mm Oblouk DN 125	m	6,00	848,00	5 088,00

Soupis prací s výkazem výměr

Stavba :	2010-17 ZŠ Ústavní, Hlivická 400/1, Praha 8	Rozpočet: 1
Objekt :	1 Objekt U1	Objekt U1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
92	7300139	Tepelná izolace z mineralního vlákna kaširovaná Al folií se skleněnou mřížkou s=80 mm Oblouk DN 150	m	7,00	1 108,00	7 756,00
93	7300140	Samolepící Al páska speciál, š=10cm (zesílená skelným vláknem) (1bal.±50m)	ks	1,00	235,00	235,00
Celkem za		73001 Úprava předávací stanice tepla - STROJNÍ ČÁST				128 556,00
Díl:	73002	Úprava předávací stanice tepla - M+R				
94	73002101	QAD21- Příložné čidlo teploty pro měření teploty média v potrubí. LG-Ni 1000° při 0 °C-30...130 °C ±	ks	1,00	647,00	647,00
95	73002102	QAC31- Venkovní čidlo pro měření venkovní teploty NTC 575 při 20-50...60°C ± 1°C ±	ks	1,00	315,00	315,00
96	73002103	QAA70 - Digitální multifunkční prostorový přístroj k rozšíření ekvitemní regulace. Obsahuje čidlo teploty, topný program a regulační funkce	ks	1,00	3 441,00	3 441,00
97	73002104	RV113 M 6331 16/150-80 - Trojcestný regulační ventil DN80, PN16, kvs100,0 , SKB32.50 El. pohon 230 VAC, třipolohové řízení	kpl	1,00	18 333,00	18 333,00
98	73002105	RVD125 - Regulátor výměňkové stanice s topným okruhem vč. příslušných svorkovnic SV125/145 El. pohon 230 VAC, třipolohové řízení	ks	1,00	9 502,00	9 502,00
99	73002106	RA - Nástěnný rozvaděč, výška 200, šířka 300, hloubka 150. Krytí IP 54/20, vývody horem Vybavení rozvaděče podle schéma elektrického zapojení	kpl	1,00	38 235,00	38 235,00
100	73002107	Kabel CYKY 3x1,5	m	15,00	11,00	165,00
101	73002108	Kabel CYKY 5x1,5	m	12,00	18,00	216,00
102	73002109	Kabel JYTY 2x1	m	77,00	7,00	539,00
103	73002110	Kabel JYTY 4x1	m	40,00	11,00	440,00
104	73002111	Montáž	kpl.	1,00	11 275,00	11 275,00
105	73002112	Stavební pomocné práce (vybourání prostupů pro kabel. trasy, začištění po montáži kabelů)	kpl.	1,00	3 431,00	3 431,00
106	73002113	Doprava	kpl.	1,00	2 941,00	2 941,00
107	73002114	Výchozí revize	kpl.	1,00	2 451,00	2 451,00
108	73002115	Uvedení do provozu, zaškolení obsluhy	kpl.	1,00	11 765,00	11 765,00
109	73002116	Pomocný montážní materiál	kpl.	1,00	882,00	882,00
110	73002117	Dokumentace pro realizaci, dokumentace skutečného provedení	kpl.	1,00	1 961,00	1 961,00
Celkem za		73002 Úprava předávací stanice tepla - M+R				106 539,00
Díl:	764	Konstrukce klempířské				
111	764241430R00	Lemování trub z Ti Zn, D do 150 mm	kus	16,00	431,00	6 896,00

Soupis prací s výkazem výměr

Stavba :	2010-17 ZŠ Ustavní, Hlívická 400/1, Praha 8	Rozpočet: 1
Objekt :	1 Objekt U1	Objekt U1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
112	764510480RT2	Oplechování parapetů včetně rohů Ti Zn, rš 660 mm 2,45*208+2,45*46+2,45*16+1,85*9+4,85+5,65+2,45	m	691,10 691,10	711,00	491 372,10
113	764530450RT2	Oplechování zdí z Ti Zn plechu, rš 660 mm v.č. E.5-U1:51,9*2+53,4*2+7,45*2 31,5*2+33*2	m	354,50 225,50 129,00	569,00	201 710,50
114	764530460R00	Oplechování zdí z Ti Zn plechu, rš 750 mm 9,7*4	m	38,80 38,80	735,00	28 518,00
115	764900020RA0	Demontáž oplechování zdí v.č. E.5-U1:51,9*2+53,4*2+7,45*2 31,5*2+33*2	m	354,50 225,50 129,00	44,00	15 598,00
116	764900050RA0	Demontáž oplechování parapetů 2,45*208+2,45*46+2,45*16+1,85*9+4,85+5,65+2,45	m	691,10 691,10	44,00	30 408,40
117	764900060RA0	Demontáž oplechování zdí 9,7*4	m	38,80 38,80	44,00	1 707,20
118	998764202R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 12 m	%	7 762,10	1,50	11 643,15
Celkem za		764 Konstrukce klempířské				787 853,35
Díl:	766	Konstrukce truhlářské				
119	76666001	1- 2400x2400 - D+M - Okna plastová otev. a sklop. vč. vnitřního parapetu, zasklená, izol. trojsklem viz TABULKA OKEN A DVEŘÍ	kompl.	208,00	15 833,00	3 293 264,00
120	76666002	1a- 2400x2400 - D+M - Okna plast. otev. a sklopná vč. vnitřního parapetu, zasklená, izol. trojsklem viz TABULKA OKEN A DVEŘÍ	kompl.	46,00	15 833,00	728 318,00
121	76666003	2- 2400x900 - D+M - Okna plastová sklopná zasklená, izol. Trojsklem vč. vnitř. parapetu Otevírání oken bowdenovým pákovým ovládačem z úrovně podlahy	kompl.	16,00	13 784,00	220 544,00
122	76666004	3- 1800x2100 - D+M - Okna plastová otev. a sklop. zasklená, izol. trojsklem, vč. vnitřního parapetu viz TABULKA OKEN A DVEŘÍ	kompl.	9,00	14 628,00	131 652,00
123	76666005	4- 4800x600 - D+M - Okna plastová otev. a sklop. zasklená, izol. trojsklem, vč. vnitřního parapetu	kompl.	1,00	18 379,00	18 379,00
124	76666006	5 - 4800x3170 - D+M hliníková vstupní stěna s nadsvětlikem-, zaskl.bezp. izol.dvojsklem viz TABULKA OKEN A DVEŘÍ zámek bezp. součást systému školy, kování nerez nouzové otevírání klíčem ve skřínce	kompl.	1,00	110 123,00	110 123,00
125	76666007	6 - 2500x3170 - D+M - Plastové vstupní dveře S nadsvětlikem-, zaskl.bezp. izol. dvojsklem zámek bezp. součást systému školy kování nerez nouzové otevírání klíčem ve skřínce	kompl.	1,00	35 515,00	35 515,00
126	76666008	7 - 2400x3170 - D+M - Plastové vstupní dveře s nadsvětlikem-, zaskl. bezp.izol. dvojsklem viz TABULKA OKEN A DVEŘÍ zámek bezp. součást systému školy kování nerez nouzové otevírání klíčem ve skřínce	kompl.	2,00	88 103,00	176 206,00
127	76666009	8 - 1800x3170 - D+M - Plastové vstupní dveře s nadsvětlikem-, zaskl. izol. bezp.dvojsklem	kompl.	2,00	25 544,00	51 088,00

Soupis prací s výkazem výměr

Stavba :	2010-17 ZS Ústavní, Hlívická 400/1, Praha 8	Rozpočet: 1
Objekt :	1 Objekt U1	Objekt U1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		viz TABULKA OKEN A DVEŘÍ zámek bezp. součást systému školy kování nerez nouzové otevírání klíčem ve skřínce				
128	76666010	9 -5600 x 10365- D+M - Plastová stěna, sklop. okna zaskl.bezp. dvojsklem , otevírání oken z úrovně podlahy viz TABULKA OKEN A DVEŘÍ	kompl.	1,00	187 164,00	187 164,00
129	76666011	10 -2400 x 10374- D+M - Plast. stěna, sklop. okna zaskl. bezp.izol.dvojsklem , otevírání oken z úrovně podlahy viz TABULKA OKEN A DVEŘÍ	kompl.	1,00	80 300,00	80 300,00
Celkem za 766 Konstrukce truhlářské						5 032 553,00
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				
130	767122812R00	Demontáž stěn s drátěnou sítí svařovaných 1,8*3,17*2	m2	11,41	191,00	2 179,69
131	767581802R00	Demontáž podhledů - FEAL 4,8*3,5 2,6*9,3	m2	40,98 16,80 24,18	118,00	4 835,64
132	55381110.A	Rohož samočistící typu OPENWELL - hliníková + rám venkovní D+M	m2	6,00	8 333,00	49 998,00
133	55381114.A	Rohož textilní typu SHATWELL + rám D+M vnitřní	m2	6,00	2 451,00	14 706,00
134	767110210RA0	Stěny protipožární hliníkové zasklené (VYPUŠTĚNO)	m2	60,00		
135	7670001	Parapety - laminovaná deska (2600x400mm) s mřížkou (1200x20), osazení na L35x35x3 - 2ks	ks	205,00	1 245,00	255 225,00
136	7670002	Markýza nad vstupu- OK - pozinkovaná bezpečnostní sklo + kotvení - 1200x3000 mm	ks	4,00	38 235,00	152 940,00
137	998767202R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	%	4 798,84	1,50	7 198,26
Celkem za 767 Konstrukce zámečnické						487 082,60
Díl:	782	Konstrukce z přírodního kamene				
138	782111001	Oprava stěn z žulového obkladu	m2	25,00	931,00	23 275,00
Celkem za 782 Konstrukce z přírodního kamene						23 275,00
Díl:	784	Malby				
139	784452271R00	Malba směsí tekutou 2x, 1barva, místnost do 3,8 m	m2	2 500,00	25,00	62 500,00
Celkem za 784 Malby						62 500,00
Díl:	786	Čalounické úpravy				
140	786621221R00	Žaluzie vnitřní lamelové oken , Rolcolor 25 Viz TABULKA OKEN pol. 1a ks 46 Stávající dveře 1b ks 5 okna:2,4*2,4*46 dveře:2,4*3,17*5	m2	303,00 264,96 38,04	244,00	73 932,00
141	998786202R00	Přesun hmot pro čalounické úpravy, výšky do 12 m	%	739,32	0,50	369,66
Celkem za 786 Čalounické úpravy						74 301,66
Díl:	M21	Elektromontáže				
142	740991200U00	REVIZE - Celková prohlídka hromosvodu	kpl	1,00	3 431,00	3 431,00
143	743612111U00	Mtž uzem pásku FeZn v zemi město	m	340,00	34,00	11 560,00
144	743612121R00	Montáž FeZn 10 mm v zemi	m	288,00	34,00	9 792,00
145	743621110R00	Montáž hromosvod dratu s podper -10 mm	m	740,00	67,00	49 580,00
146	743622100R00	Montáž hromosvod svorek se 2 šrouby	kus	440,00	39,00	17 160,00
147	743622200U00	Montáž hromosvod svorka se 3 šrouby	kus	94,00	43,00	4 042,00
148	743624110R00	Montáž OÚ neb OT do zdíva	kus	18,00	103,00	1 854,00
149	743629300U00	Montáž hromosvod štítek k označ svodu	kus	18,00	10,00	180,00
150	744441200R00	Mtž kabel pevne do 3x10, 4x6, 5x6, 7x4,12x1,5 mm2	m	50,00	8,00	400,00
151	746211120R00	Ukončení vodičů v rozvaděči 4 mm2	kus	10,00	8,00	80,00

Soupis prací s výkazem výměr

Stavba :	2010-17 ZŠ Ústavní, Hlivická 400/1, Praha 8	Rozpočet: 1
Objekt :	1 Objekt U1	Objekt U1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
152	747241013U00	Montáž jističe 3f do -25A	kus	1,00	123,00	123,00
153	M210001	Světla na fasádě demontovat a zpět namontovat	kompl.	6,00	275,00	1 650,00
154	M210002	Kamerový systém demontovat a zpět namontovat	kompl.	1,00	447,00	447,00
155	10300118	Kabel CYKY 5C x 4 (KV elektro)	ks	50,00	48,00	2 400,00
156	40300442	Jistič PL7 - 20/3/B (KV elektro)	ks	1,00	325,00	325,00
157	68500118	DUZ (KV elektro)	ks	36,00	14,00	504,00
158	68500120	OU 1,7 (KV elektro)	ks	18,00	102,00	1 836,00
159	68500132	Podpěra PV1 - 55 (KV elektro)	ks	270,00	16,00	4 320,00
160	68500146	Podpěra PV21 b (KV elektro)	ks	80,00	18,00	1 440,00
161	68500157	Svorka SS (KV elektro)	ks	50,00	6,00	300,00
162	68500159	Svorka SZb (KV elektro)	ks	18,00	21,00	378,00
163	68500161	Svorka SP (KV elektro)	ks	390,00	9,00	3 510,00
164	68500166	Svorka SR2b (KV elektro)	ks	40,00	13,00	520,00
165	68500168	Svorka SR3b (KV elektro)	ks	36,00	14,00	504,00
166	68500177	Pásek FeZn 30/40 (KV elektro)	m	340,00	26,00	8 840,00
167	68500179	Drát FeZn 8 mm (KV elektro)	m	740,00	14,00	10 360,00
168	68500180	Drát FeZn 10 mm (KV elektro)	m	288,00	19,00	5 472,00
169	68500248	ozn štítek (KV elektro)	ks	18,00	4,00	72,00
Celkem za M21 Elektromontáže						141 080,00
Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot					
170	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	73,56	172,00	12 653,10
171	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	147,13	59,00	8 680,62
172	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	4 266,74	8,00	34 133,95
173	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	147,13	152,00	22 363,62
174	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	1 177,03	20,00	23 540,66
175	979087112R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	147,13	54,00	7 944,97
176	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	147,13	15,00	2 206,94
177	979999996R00	Poplatek za skládku suti a vybouraných hmot	t	147,13	284,00	41 784,66
Celkem za D96 Přesuny suti a vybouraných hmot						153 308,52

Krycí list - SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet	2	Objekt U2	JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
2	Objekt U2		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	
2010-17	ZS Ústavní, Hlívická 400/1, Praha 8		Náklady na m.j.	0
Projektant	Onegast s r.o.		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	Onegast s r.o.			
Objednatel	Městská část Praha 8, Zenklova 35			
Dodavatel			Zakázkové číslo	2010-17
Rozpočtoval	Helena Stejskalové		Počet listů	10

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	3 910 964	Ztížené výrobní podmínky	0
Z PSV celkem	8 443 951	Oborová přírážka	0
R M práce celkem	97 599	Přesun stavebních kapacit	0
N M dodávky celkem	40 121	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem	12 492 635	Zařízení staveniště	0
		Provoz investora	0
HZS	0	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS	12 492 635	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS	12 492 635	Ostatní náklady celkem	0

Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH	21,0 %		12 492 635 Kč
DPH	21,0 %		2 623 453 Kč
Základ pro DPH	0,0 %		0 Kč
DPH	0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			15 116 088 Kč

Poznámka :

Stavba : 2010-17 ZŠ Ústavní, Hlivická 400/1, Praha 8
 Objekt : 2 Objekt U2

Rozpočet : 2
 Objekt U2

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	72 404	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	76 599	0	0	0	0
5 Komunikace	47 302	0	0	0	0
6 Úpravy povrchu, podlahy	2 589 188	0	0	0	0
61 Úpravy povrchů vnitřní	1 854	0	0	0	0
62 Úpravy povrchů vnější	2 070	0	0	0	0
9 Ostatní konstrukce, bourání	937 775	0	0	0	0
712 Živičné krytiny	0	649 118	0	0	0
713 Izolace tepelné	0	448 332	0	0	0
730 Ústřední vytápění	0	100 034	0	0	0
764 Konstrukce klempířské	0	799 820	0	0	0
766 Konstrukce truhlářské	0	5 775 786	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	513 050	0	0	0
782 Konstrukce z přírodního kamene	0	23 275	0	0	0
784 Malby	0	62 500	0	0	0
786 Čalounické úpravy	0	72 036	0	0	0
M21 Elektromontáže	0	0	40 121	97 599	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	183 771	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	3 910 964	8 443 951	40 121	97 599	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky			12 354 915	0
Oborová přírážka			12 354 915	0
Přesun stavebních kapacit			12 354 915	0
Mimostaveništní doprava			12 354 915	0
Zařízení staveniště			12 452 514	0
Provoz investora			12 452 514	0
Kompletační činnost (IČD)			12 492 635	0
CELKEM VRN				0

Soupis prací s výkazem výměr

Stavba :	2010-17 ZS Ústavní, Hlivická 400/1, Praha 8	Rozpočet: 2
Objekt :	2 Objekt U2	Objekt U2

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.20 cm	m2	155,60	103,00	16 026,80
		(31,5+32,95)*2*0,8		103,12		
		(6,9+51,9+6,8)*0,8		52,48		
2	113107142R00	Odstranění podkladu pl.do 200 m2, živice tl. 10 cm	m2	155,60	123,00	19 138,80
		(31,5+32,95)*2*0,8		103,12		
		(6,9+51,9+6,8)*0,8		52,48		
3	132201101R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.3 do 100 m3	m3	39,80	289,00	11 503,18
		122,94*0,6*0,35		25,82		
		66,60*0,6*0,35		13,99		
4	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	37,50	108,00	4 050,00
		plocha po vybouraném schodišti:7,5*5		37,50		
5	122000111	Zemní práce pro elektromontáže	kompl.	1,00	19 608,00	19 608,00
6	174100010RA0	Zpětný zásyp jam, rýh a šachet sypaninou	m3	39,80		
		122,94*0,6*0,35		25,82		
		66,60*0,6*0,35		13,99		
7	181300010RA0	Rozprostření ornice v rovině tloušťka 15 cm	m2	37,50	39,00	1 462,50
		plocha po vybouraném schodišti:7,5*5		37,50		
8	00572400	Směs travní parková I. běžná zátěž PROFI	kg	5,00	123,00	615,00
	Celkem za	1 Zemní práce				72 404,28
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
9	434191421R00	Osazení stupňů kamenných na desku, broušených	m	27,00	485,00	13 095,00
10	58387881.A	Nástupnice žula tryskaná tl. 2 cm š. do 37 cm	m	27,00	1 225,00	33 075,00
11	58387895.A	Podstupnice žula tryskaná tl. 2 cm do 200 cm	m	27,00	1 127,00	30 429,00
	Celkem za	4 Vodorovné konstrukce				76 599,00
Díl: 5		Komunikace				
12	564201300U00	Podklad komunikací štěrkopísku 15cm	m2	155,60	113,00	17 582,80
		(31,5+32,95)*2*0,8		103,12		
		(6,9+51,9+6,8)*0,8		52,48		
		0				
13	576111213R00	Koberec asfalt.mastix SMA 11 S (AKMS) do 3 m, 4 cm	m2	155,60	191,00	29 719,60
		(31,5+32,95)*2*0,8		103,12		
		(6,9+51,9+6,8)*0,8		52,48		
		0				
		0				
	Celkem za	5 Komunikace				47 302,40
Díl: 6		Úpravy povrchu,podlahy				
14	612409991R00	Začištění omítek kolem oken,dveří apod.	m	3 188,26	124,00	395 344,49
		2,4*4*(247+51)		2 860,80		
		(2,4+0,9)*2*16		105,60		
		(1,8+2,1)*2*9		70,20		
		(4,8+0,6)*2*1		10,80		
		(4,8+3,17)*2*1		15,94		
		(2,4+3,2)*2*2		22,40		
		(2,4+3,17)*2*2		22,28		
		(1,8*3,17)*2*2		22,82		
		(5,6+10,335)*2*1		31,87		
		(2,4+10,374)*2*1		25,55		
15	621421308XX1	Zateplovací systém minerální rohož tl. 200 mm s minerální omítkou (Podhled)	m2	40,98	992,00	40 652,16
		4,8*3,5+2,6*9,3		40,98		

Soupis prací s výkazem výměr

Stavba :	2010-17 ZŠ Ústavní, Hlívická 400/1, Praha 8	Rozpočet: 2
Objekt :	2 Objekt U2	Objekt U2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
16	622421301RU1	Zateplovací systém KOOLTHERM tl. 30 mm s mineralní omítkou (ostění)	m2	591,85	845,00	500 117,05
		2,4*3*0,25*298		536,40		
		4,2*0,25*16		16,80		
		(2,1+1,8+2,1)*0,25*9		13,50		
		(0,6+4,8+0,6)*0,25		1,50		
		(3,17+4,8+3,17)*0,25*1		2,79		
		(3,2+2,4+3,2)*0,25*2		4,40		
		(3,2+1,8+3,2)*0,25*2		4,10		
		(10,365+5,6+10,365)*0,25*1		6,58		
		(10,374+2,4+10,374)*0,25*1		5,79		
17	622421308RU1	Zateplovací systém ETICS 140 PS , tl. 140 mm s mineralní omítkou	m2	2 053,83	626,00	1 285 696,33
		33*11,5*2+31*11,5*2		1 472,00		
		51,9*11,5*2+53,4*11,5*2		2 421,90		
		odpočet okna:-2,4*2,4*298		-1 716,48		
		-2,4*0,9*16		-34,56		
		-1,8*2,1*9		-34,02		
		-4,8*0,6*1		-2,88		
		odpočet dveře:-4,8*3,17*1		-15,22		
		-2,4*3,2*2		-15,36		
		-2,4*3,17*2		-15,22		
		-1,3*1,7*2		-6,34		
18	622421492R00	Doplňky zatepl. systémů, okenní lišta s tkaninou (okapnička-perlinka), těsnění páskami	m	798,90	32,00	25 564,80
		2,45*298+2,45*16+1,85*9+4,85*1+5,65+2,45		798,90		
19	622421551RT1	Zateplovací systém, soklový -EPS Perimetr (v=1m) s omítkou silikonovou šlechtěnou struk.probarvená	m2	189,54	753,00	142 723,62
		(31,22+32,95)*2-5,4		122,94		
		6,9+51,9+7,8		66,60		
20	622422121R00	Oprava vnějších omítek vápen. štuk. II, do 10 %	m2	2 053,83	38,00	78 045,46
		33*11,5*2+31*11,5*2		1 472,00		
		51,9*11,5*2+53,4*11,5*2		2 421,90		
		odpočet okna:-2,4*2,4*298		-1 716,48		
		-2,4*0,9*16		-34,56		
		-1,8*2,1*9		-34,02		
		-4,8*0,6*1		-2,88		
		odpočet dveře:-4,8*3,17*1		-15,22		
		-2,4*3,2*2		-15,36		
		-2,4*3,17*2		-15,22		
		-1,3*1,7*2		-6,34		
21	622422222R00	Oprava vněj. omítek II,do 20%, štuk na 100% plochy sokl	m2	189,54	140,00	26 535,60
		(31,22+32,95)*2-5,4		122,94		
		6,9+51,9+7,8		66,60		
22	622471318RS3	Nátěr nebo nástřik stěn vnějších, složitost 3 - 4 (minerální) (VYPUŠTĚNO)	m2	2 053,83		
		33*11,5*2+31*11,5*2		1 472,00		
		51,9*11,5*2+53,4*11,5*2		2 421,90		
		odpočet okna:-2,4*2,4*298		-1 716,48		
		-2,4*0,9*16		-34,56		

Soupis prací s výkazem výměr

Stavba :	2010-17 ZŠ Ústavní, Hlivická 400/1, Praha 8	Rozpočet: 2
Objekt :	2 Objekt U2	Objekt U2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		-1,8*2,1*9		-34,02		
		-4,8*0,6*1		-2,88		
		odpočet dveře:-4,8*3,17*1		-15,22		
		-2,4*3,2*2		-15,36		
		-2,4*3,17*2		-15,22		
		-1,3*3,17*2		-6,34		
23	622903110U00	Mytí vně omítek slož 1-2 tlak.vodou	m2	2 243,37	24,00	53 840,83
		2053,828+189,540		2 243,37		
24	632921913R00	Dlažba z dlaždic betonových do písku, tl. 60 mm Okapový chodník	m2	75,45	539,00	40 667,55
		(42+51,9+42)*0,50		67,95		
		7,5*0,5*2		7,50		
	Celkem za	6 Úpravy povrchu,podlahy				2 589 187,89
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				
25	612421626R00	Omítka vnitřní zdiva, MVC, hladká	m2	9,00	206,00	1 854,00
		2,4*0,75*5		9,00		
	Celkem za	61 Úpravy povrchů vnitřní				1 854,00
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				
26	622421131R00	Omítka vnější stěn, MVC, hladká, složitost 1-2	m2	9,00	230,00	2 070,00
		2,4*0,75*5		9,00		
	Celkem za	62 Úpravy povrchů vnější				2 070,00
Díl: 9		Ostatní konstrukce, bourání				
27	919735112R00	Řezání stávajícího živého krytu tl. 5 - 10 cm	m	189,54	83,00	15 731,82
		(31,22+32,95)*2-5,4		122,94		
		6,9+51,9+7,8		66,60		
28	941941051R00	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,5 m, H 10 m	m2	3 289,85	41,00	134 883,85
		(51,9+1,5+53,8+1,5)*2*9,5		2 065,30		
		(31,5+32,95)*2*9,5		1 224,55		
29	941941191R00	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1031	m2	9 869,55	32,00	315 825,60
		3 měsíce:3289,85*3		9 869,55		
30	941941851R00	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,5 m,H 10 m	m2	3 289,85	26,00	85 536,10
		(51,9+1,5+53,8+1,5)*2*9,5		2 065,30		
		(31,5+32,95)*2*9,5		1 224,55		
31	944511111U00	Mříž ochranná síť	m2	3 289,85	3,00	9 869,55
		(51,9+1,5+53,8+1,5)*2*9,5		2 065,30		
		(31,5+32,95)*2*9,5		1 224,55		
32	944511211U00	Příplatek ZKD den lešení k 94451-1111	m2	3 289,85	9,00	29 608,65
		(51,9+1,5+53,8+1,5)*2*9,5		2 065,30		
		(31,5+32,95)*2*9,5		1 224,55		
33	944511811U00	Demontáž ochranné sítě	m2	3 289,85	2,00	6 579,70
		(51,9+1,5+53,8+1,5)*2*9,5		2 065,30		
		(31,5+32,95)*2*9,5		1 224,55		
34	952901110R00	Čištění mytím vnějších ploch oken a dveří Před předáním do užívání	m2	1 928,09	28,00	53 986,40
		okna:2,4*2,4*298		1 716,48		
		2,4*0,9*16		34,56		
		1,8*2,1*9		34,02		
		4,8*0,6*1		2,88		
		dveře:4,8*3,17*1		15,22		
		2,4*3,17*2		15,22		
		1,8*3,17*2		11,41		
		prosklé stěny:2,4*3,2*2		15,36		

Soupis prací s výkazem výměr

Stavba :	2010-17 ZŠ Ustavní, Hlivická 400/1, Praha 8	Rozpočet: 2
Objekt :	2 Objekt U2	Objekt U2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		5,6*10,365		58,04		
		2,4*10,374		24,90		
35	962052211R00	Bourání zdiva železobetonového nadzákladového	m3	4,32	2 451,00	10 588,32
		1,6*0,6*0,9*5		4,32		
36	963023612R00	Vybourání schod.stupňů ze zdi kamenné oboustranně	m	36,00	387,00	13 932,00
		1,8*4*5		36,00		
37	968062356R00	Vybourání dřevěných rámu oken dvojítych pl.do 4 m2	m2	66,78	77,00	5 142,06
		2,4*0,9*12+2,4*0,9*4+1,8*2,1+4,8*0,6+1,8*2,1*6+4,8*0,6		66,78		
38	968062357R00	Vybourání dřevěných rámu oken dvojítych nad 4 m2	m2	1 451,52	77,00	111 767,04
		východ:2,4*2,4*27		155,52		
		západ:2,4*2,4*22		126,72		
		sever:2,4*2,4*35		201,60		
		jih:2,4*2,4*51		293,76		
		atrium-v:2,4*2,4*27		155,52		
		atrium-z:2,4*2,4*31		178,56		
		atrium-s:2,4*2,4*33		190,08		
		atrium-j:2,4*2,4*26		149,76		
39	968072641R00	Vybourání kovových stěn, kromě výkladních Vstupní stěny s dveřmi, coplitové stěny	m2	85,93	113,00	9 710,32
		2,4*2,4*5+2,4*3,2		36,48		
		2,4*3,17+1,8*3,17*2		19,02		
		4,8*3,17+2,4*3,17+2,4*3,17		30,43		
40	978015221R00	Otlučení omítek vnějších MVC v složit.1-4 do 10 %	m2	2 053,83	4,00	8 215,31
		33*11,5*2+31*11,5*2		1 472,00		
		51,9*11,5*2+53,4*11,5*2		2 421,90		
		odpočet okna:-2,4*2,4*298		-1 716,48		
		-2,4*0,9*16		-34,56		
		-1,8*2,1*9		-34,02		
		-4,8*0,6*1		-2,88		
		odpočet dveře:-4,8*3,17*1		-15,22		
		-2,4*3,2*2		-15,36		
		-2,4*3,17*2		-15,22		
		-1,3*1,7*2		-6,34		
41	978015231R00	Otlučení omítek vnějších MVC v složit.1-4 do 20 %	m2	189,54	8,00	1 516,32
		(31,22+32,95)*2-5,4		122,94		
		6,9+51,9+7,8		66,60		
42	9333001	Odvětrání střechy - trubka PVC, pr. 50, dl. 0,5 m	ks	60,00	245,00	14 700,00
43	9333002	Parapety- laminovaná deska 2600/400 mm s mřížkou 1200/200 mm+ 2x L35x35x3	ks	205,00	83,00	17 015,00
44	9333003	Demontáž a zpětná montáž svítidel na fasádě	ks	12,00	294,00	3 528,00
45	9333004	Demontáž a zpětná montáž kamerového systému	kpl.	1,00	14 074,00	14 074,00
46	9333005	Grafické označení pavilonu gymnázia	kpl.	1,00	8 333,00	8 333,00
47	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	326,37	206,00	67 231,90
Celkem za		9 Ostatní konstrukce, bourání				937 774,94
Díl:	712	Živičné krytiny				
48	712370010RAB	Povlaková krytina střeš do 10°, termoplasty fólie z měkčeného PVC. netkaná textilie	m2	1 709,64	360,00	615 470,04
		v.č. E.18-U2:51,86*9,7*2		1 006,08		
		v.č. E.18-U2:(53,4-9,7-9,7)*9,7*2		659,60		
		7,45*5,9		43,96		
49	71200001	Střešní vpust' TW 125 PVC, tepelně izolovaná s ochranným košem D+M	ks	12,00	2 804,00	33 648,00
Celkem za		712 Živičné krytiny				649 118,04

Soupis prací s výkazem výměr

Stavba :	2010-17 ZŠ Ustavní, Hlivická 400/1, Praha 8	Rozpočet: 2
Objekt :	2 Objekt U2	Objekt U2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 713		Izolace tepelné				
50	713141111R00	Izolace tepelná střeš plně lep.asfaltem, 1vrstvá v.č. E.18-U2:51,86*9,7*2 v.č. E.18-U2:(53,4-9,7-9,7)*9,7*2 7,45*5,9	m2	1 709,64 1 006,08 659,60 43,96	35,00	59 837,37
51	28375766.A	Deska polystyrén samozhášivý EPS 100 S 1709,639*0,20	m3	341,93 341,93	1 098,00	375 436,72
52	998713202R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	%	4 352,74	3,00	13 058,22
	Celkem za	713 Izolace tepelné				448 332,31
Díl: 730		Ústřední vytápění				
53	73012001	Montáž směšovacího uzlu	ks	1,00	2 667,00	2 667,00
54	73012002	Technické plyny	ks	1,00	1 471,00	1 471,00
55	73012003	Zapojení a zprovoznění regulace	ks	1,00	4 902,00	4 902,00
56	73012004	Zaregulování soustavy, topná a tlaková zkouška	ks	1,00	3 922,00	3 922,00
57	73011001	Vyvažovací ventil TA uzavírání, přednastavení, měření DN 100 (přírubový)	ks	1,00	25 941,00	25 941,00
58	73011002	Uzavírací ventil DN 125 (přírubový)	ks	4,00	1 294,00	5 176,00
59	73011003	Zpětný ventil ventil DN 125 (přírubový)	ks	1,00	1 794,00	1 794,00
60	73011004	Trojcestný směšovací ventil	ks	1,00	8 592,00	8 592,00
61	73011005	Servopohon	ks	1,00	2 804,00	2 804,00
62	73011006	Oběhové čerpadlo s elektronickou regulací výkonu 14m3/h	ks	1,00	25 118,00	25 118,00
63	73011007	Ekvitermní regulátor	ks	1,00	4 902,00	4 902,00
64	73011008	Drobné armatury	ks	1,00	2 941,00	2 941,00
65	73011009	Ocelové trubky, kolena, příruby, izolace	ks	1,00	9 804,00	9 804,00
	Celkem za	730 Ústřední vytápění				100 034,00
Díl: 764		Konstrukce klempířské				
66	764241430R00	Lemování trub z Ti Zn, D do 150 mm	kus	16,00	431,00	6 896,00
67	764510480R00	Oplechování parapetů včetně rohů Ti Zn, rš 660 mm 2,45*298+2,45*16+1,85*9 4,85*1+5,6+2,4	m	798,80 785,95 12,85	711,00	567 946,80
68	764530420R00	Oplechování zdí z Ti Zn plechu, rš 330 mm v.č.E.18- U2:(51,8+53,4)*2+7,5*2 (31,5+33)*2	m	354,40 225,40 129,00	373,00	132 191,20
69	764530460R00	Oplechování zdí z Ti Zn plechu, rš 750 mm 9,7*4	m	38,80 38,80	735,00	28 518,00
70	764900020RA0	Demontáž oplechování zdí 354,4+38,8	m	393,20 393,20	44,00	17 300,80
71	764900050RA0	Demontáž oplechování parapetů 2,45*298+2,45*16+1,85*9 4,85*1+5,6+2,4	m	798,80 785,95 12,85	44,00	35 147,20
72	998764202R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 12 m	%	7 880,00	1,50	11 820,00
	Celkem za	764 Konstrukce klempířské				799 820,00
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				
73	76666001	1- 2400x2400 - D+M - Okna plast. otevír. a sklop. vč. vnitřního parapetu, zasklená, izol. trojsklem	kompl.	247,00	15 833,00	3 910 751,00
74	76666002	1a- 2400x2400 - D+M - Okna plast. otevír.a sklop. vč. vnitřního parapetu, zasklená, izol. trojsklem viz TABULKA OKEN A DVEŘÍ	kompl.	46,00	15 833,00	728 318,00
75	76666003	2- 2400x900 - D+M - Okna plast. otevír. a sklop. zasklená, izol. trojsklem Otevírání oken bowdenovým pákovým ovládačem	kompl.	16,00	13 784,00	220 544,00

Soupis prací s výkazem výměr

Stavba :	2010-17 ZŠ Ústavní, Hlivická 400/1, Praha 8	Rozpočet: 2
Objekt :	2 Objekt U2	Objekt U2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
76	76666004	3- 1800x2100 - D+M - Okna plast. otevír. a sklop. zasklená, izol. trojsklem, vč.vnitřního parapetu viz TABULKA OKEN A DVEŘÍ	kompl.	9,00	14 628,00	131 652,00
77	76666005	4- 4800x600 - D+M - Okna plast. otevír. a sklop. zasklená, izol. trojsklem, vč. vnitřního parapetu viz TABULKA OKEN A DVEŘÍ	kompl.	1,00	18 379,00	18 379,00
78	76666006	5 - 4800x3170 - D+M Hliníková vstupní stěna s nadsvětlikem-, zaskl. bezp.izol. dvojsklem viz TABULKA OKEN A DVEŘÍ zámek bezp. součást systému školy, kování nerez nouzové otevírání klíčem ve skřínce	kompl.	1,00	110 123,00	110 123,00
79	76666007	6 - 2400x3200 - D+M - Plastové vstupní dveře s nadsvětlikem, zaskl. izol.bezp. dvojsklem viz TABULKA DVEŘÍ - U2 zámek bezp. součást centrálního systému školy. nerez nouzové otevírání klíčem ve skřínce	kompl.	1,00	34 523,00	34 523,00
80	76666008	6a - 2400x3200 - D+M Plastová stěna s nadsvětlikem pevné zasklení izol. bezp.dvojsklem	kompl.	1,00	16 308,00	16 308,00
81	76666009	7 - 2400x3170 - D+M - Plastové vstupní dveře s nadsvětlikem, zaskl. izol.bezp.dvojsklem viz TABULKA OKEN A DVEŘÍ zámek bezp. součást systému školy kování nerez nouzové otevírání klíčem ve skřínce	kompl.	2,00	88 103,00	176 206,00
82	76666010	8 - 1800x3170 - D+M - Plastové vstupní dveře s nadsvětlikem, zaskl. izol.bezp.dvojsklem viz TABULKA OKEN A DVEŘÍ zámek bezp. součást systému školy kování nerez nouzové otevírání klíčem ve skřínce	kompl.	2,00	25 544,00	51 088,00
83	76666011	9 -5600 x 10365- D+M - Plastová stěna, sklop. okna zaskl. bezp.dvojsklem viz TABULKA OKEN A DVEŘÍ	kompl.	1,00	187 164,00	187 164,00
84	76666012	10-2400 x 10374- D+M - Plastová stěna, sklop. okna zaskl. bezp.dvojsklem , vnější sklo reflexní viz TABULKA OKEN A DVEŘÍ	kompl.	1,00	80 300,00	80 300,00
85	76666013	11a-2400 x 3150- D+M - Plastové balkon. dveře + Vnitřní žaluzie viz TABULKA OKEN A DVEŘÍ	kompl.	5,00	22 086,00	110 430,00
Celkem za		766 Konstrukce truhlářské				5 775 786,00
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				
86	55381110.A	Rohož samočistící typu OPENWELL - hliník.+ rám D+M venkovní	m2	6,00	8 333,00	49 998,00
87	55381114.A	Rohož textilní typu SHATWELL + rám D+M vnitřní	m2	6,00	2 451,00	14 706,00
88	767110210RA0	Stěny protipožární hliníkové zasklené (VYPUŠTĚNO)	m2	60,00		
89	7670001	Parapety- Laminovaná deska (2600x400mm) s mřížkou (1200x20), osazení na L35x35x3 - 2ks	ks	205,00	1 245,00	255 225,00
90	7670002	Markýza nad vstupy- OK - pozinkovaná bezpečnostní sklo + kotvení - 1200x3000 mm	ks	4,00	38 235,00	152 940,00
91	767122812R00	Demontáž, repase a zpětná montáž okenních mříží	m2	60,48	539,00	32 598,72

Soupis prací s výkazem výměr

Stavba :	2010-17 ZŠ Ustavní, Hlivická 400/1, Praha 8	Rozpočet: 2
Objekt :	2 Objekt U2	Objekt U2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		2,4*2,4*7+2,4*0,9*4		48,96		
		1,8*3,2*2		11,52		
92	998767202R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	%	5 054,68	1,50	7 582,02
	Celkem za	767 Konstrukce zámečnické				513 049,74
Díl:	782	Konstrukce z přírodního kamene				
93	782111001	Oprava stěn z žulového obkladu	m2	25,00	931,00	23 275,00
	Celkem za	782 Konstrukce z přírodního kamene				23 275,00
Díl:	784	Malby				
94	784452271R00	Malba směsí tekutou 2x, 1barva, místnost do 3,8 m	m2	2 500,00	25,00	62 500,00
	Celkem za	784 Malby				62 500,00
Díl:	786	Čalounické úpravy				
95	786621221R00	Žaluzie vnitřní lamelové oken , Rolcolor 25 Viz TABULKA OKEN pol. 1a ks 51	m2	293,76	244,00	71 677,44
		okna:2,4*2,4*51		293,76		
		dveře:				
96	998786202R00	Přesun hmot pro čalounické úpravy, výšky do 12 m	%	716,77	0,50	358,39
	Celkem za	786 Čalounické úpravy				72 035,83
Díl:	M21	Elektromontáže				
97	740991200U00	REVIZE - Celková prohlídka hromosvodu	kpl	1,00	3 431,00	3 431,00
98	743612111U00	Mtž uzem pásku FeZn v zemi s izolací spojů	m	340,00	34,00	11 560,00
99	743612121R00	Montáž FeZn 10 mm v zemi	m	288,00	34,00	9 792,00
100	743621110R00	Montáž hromosvod dratu s podper -10 mm	m	740,00	67,00	49 580,00
101	743622100R00	Montáž hromosvod svorek se 2 šrouby	kus	440,00	39,00	17 160,00
102	743622200U00	Montáž hromosvod svorka se 3 šrouby	kus	94,00	43,00	4 042,00
103	743624110R00	Montáž OÚ neb OT do zdíva	kus	18,00	103,00	1 854,00
104	743629300U00	Montáž hromosvod štiček k označ svodu	kus	18,00	10,00	180,00
105	M210001	Světla na fasádě demontovat a zpět namontovat	kompl.	6,00	275,00	1 650,00
106	M210002	Kamerový systém demontovat a zpět namontovat	kompl.	1,00	447,00	447,00
107	68500118	DUZ (KV elektro)	ks	36,00	14,00	504,00
108	68500120	OU 1,7 (KV elektro)	ks	18,00	102,00	1 836,00
109	68500132	Podpěra PV1 - 55 (KV elektro)	ks	270,00	16,00	4 320,00
110	68500146	Podpěra PV21 b (KV elektro)	ks	80,00	18,00	1 440,00
111	68500157	Svorka SS (KV elektro)	ks	50,00	6,00	300,00
112	68500159	Svorka SZb (KV elektro)	ks	18,00	21,00	378,00
113	68500161	Svorka SP (KV elektro)	ks	390,00	9,00	3 510,00
114	68500166	Svorka SR2b (KV elektro)	ks	40,00	13,00	520,00
115	68500168	Svorka SR3b (KV elektro)	ks	36,00	14,00	504,00
116	68500177	Pásek FeZn 30/4 (KV elektro)	m	340,00	26,00	8 840,00
117	68500179	Drát FeZN 8 mm (KV elektro)	m	740,00	14,00	10 360,00
118	68500180	Drát FeZN 10 mm (KV elektro)	m	288,00	19,00	5 472,00
119	68500248	ozn štiček (KV elektro)	ks	10,00	4,00	40,00
	Celkem za	M21 Elektromontáže				137 720,00
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				
120	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	88,18	172,00	15 167,32
121	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	176,36	59,00	10 405,49
122	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	5 114,56	8,00	40 916,49
123	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	176,36	152,00	26 807,35
124	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	1 410,91	20,00	28 218,27
125	979087112R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	176,36	54,00	9 523,66
126	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	176,36	15,00	2 645,46
127	979999996R00	Poplatek za skládku suti a vybouraných hmot	t	176,36	284,00	50 087,42

Soupis prací s výkazem výměr

Stavba :	2010-17 ZŠ Ústavní, Hlivická 400/1, Praha 8	Rozpočet: 2
Objekt :	2 Objekt U2	Objekt U2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
	Celkem za	D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				183 771,45

Krycí list - SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet	1	Objekt T - Tělocvična s můstky	JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
3	Objekt T - Tělocvična s můstky		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	
2010-17	ZŠ Ustavní, Hlivická 400/1, Praha 8		Náklady na m.j.	0
Projektant	Onegast s r.o.		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	Onegast s r.o.			
Objednatel	Městská část Praha 8, Zenklova 35			
Dodavatel			Zakázkové číslo	2010-17
Rozpočtoval	Helena Stejskalová		Počet listů	8

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY			
Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	2 055 398	Ztižené výrobní podmínky	
Z PSV celkem	4 200 733	Oborová přírážka	
R M práce celkem	84 405	Přesun stavebních kapacit	
N M dodávky celkem	36 220	Mimostaveništní doprava	
ZRN celkem	6 376 755	Zařízení staveniště	
		Provoz investora	
HZS		Kompletační činnost (IČD)	
ZRN+HZS	6 376 755	Ostatní náklady neuvedené	
ZRN+ost.náklady+HZS	6 376 755	Ostatní náklady celkem	

Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:

Základ pro DPH	21,0 %	6 376 755 Kč
DPH	21,0 %	1 339 119 Kč
Základ pro DPH	0,0 %	0 Kč
DPH	0,0 %	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM		7 715 874 Kč

Poznámka :

Stavba :	2010-17 ZŠ Ústavní, Hlivická 400/1, Praha 8	Rozpočet : 1
Objekt :	3 Objekt T - Tělocvična s můstky	Objekt T - Tělocvična s můstky

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	60 939	0	0	0	0
3 Svislé a kompletní konstrukce	83 724	0	0	0	0
5 Komunikace	29 549	0	0	0	0
6 Úpravy povrchu, podlahy	1 352 568	0	0	0	0
9 Ostatní konstrukce, bourání	406 485	0	0	0	0
712 Živičné krytiny	0	689 120	0	0	0
713 Izolace tepelné	0	465 693	0	0	0
764 Konstrukce klempířské	0	303 820	0	0	0
766 Konstrukce truhlářské	0	969 527	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	1 722 176	0	0	0
776 Podlahy povlakové	0	17 226	0	0	0
783 Nátěry	0	9 421	0	0	0
784 Malby	0	23 750	0	0	0
M21 Elektromontáže	0	0	36 220	84 405	0
D96 Přesuny suti a vybouraných hmot	122 132	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	2 055 398	4 200 733	36 220	84 405	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky			6 256 130	0
Oborová přírážka			6 256 130	0
Přesun stavebních kapacit			6 256 130	0
Mimostaveništní doprava			6 256 130	0
Zařízení staveniště			6 340 535	0
Provoz investora			6 340 535	0
Kompletační činnost (IČD)			6 376 755	0
CELKEM VRN				0

Soupis prací s výkazem výměr

Stavba :	2010-17 ZŠ Ústavní, Hlivická 400/1, Praha 8	Rozpočet: 1
Objekt :	3 Objekt T - Tělocvična s můstky	Objekt T - Tělocvična s můstky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	113106121R00	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho 72,9*1,5	m2	109,35 109,35	34,00	3 717,90
2	113107112R00	Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.těžené tl.20 cm 121,5*0,8	m2	97,20 97,20	103,00	10 011,60
3	113107142R00	Odstranění podkladu pl.do 200 m2, živice tl. 10 cm 121,5*0,8	m2	97,20 97,20	123,00	11 955,60
4	132201101R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.3 do 100 m3 121,5*0,6*0,35 72,9*0,6*0,6	m3	51,76 25,52 26,24	289,00	14 958,35
5	122000111	Zemní práce pro elektromontáže	kompl.	1,00	14 706,00	14 706,00
6	174100010RA0	Zpětný zásyp jam, rýh a šachet sypaninou 121,5*0,6*0,35 72,9*0,6*0,6	m3	51,76 25,52 26,24	108,00	5 589,97
	Celkem za	1 Zemní práce				60 939,42
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				
7	342270044RA0	Příčka z desek Ytong hladkých, tloušťka 15 cm můstky 9,2*4,7*4 odpočet oken:-9,2*2,4*4	m2	84,64 172,96 -88,32	685,00	57 978,40
8	342280060RA0	Podhled zavěšený z desek sádkartonových 9,2*2,4*2	m2	44,16 44,16	583,00	25 745,28
	Celkem za	3 Svislé a kompletní konstrukce				83 723,68
Díl: 5		Komunikace				
9	564201300U00	Podklad komunikací štěrkopísku 15cm 121,5*0,8	m2	97,20 97,20	113,00	10 983,60
10	576111213R00	Koberec asfalt.mastix SMA 11 S (AKMS) do 3 m, 4 cm 121,5*0,8	m2	97,20 97,20	191,00	18 565,20
	Celkem za	5 Komunikace				29 548,80
Díl: 6		Úpravy povrchu,podlahy				
11	612409991R00	Začistění omítek kolem oken,dveří apod. 2,4*4*14+3,3*2*28 (2,4+6,85)*2*2 (3,45+5,8)*2*12 (1,8+3,05)*2*2 (2,4+1,15)*2*28 (2,4+2,1)*2*2	m	814,40 319,20 37,00 222,00 19,40 198,80 18,00	124,00	100 985,60
12	612474215U00	Vnitřní omítka stěn SMS Ytong tl 4mm můstky 9,2*4,7*4 odpočet oken:-9,2*2,4*4	m2	84,64 172,96 -88,32	382,00	32 332,48
13	621421308RU1	Zateplovací systém ETICS 140 PS , tl. 140 mm s minerální omítkou (Podhled) tělocvična:72*1,35 můstky:9,2*3*2	m2	152,40 97,20 55,20	689,00	105 003,60
14	622421301RU1	Zateplovací systém KOOLTHERM tl. 30 mm s minerální omítkou (ostění) 2,4*3*0,25*14 (0,9+2,4+0,9)*0,25*28 (6,85+2,4+6,85)*0,25*2 (3,45+5,8+3,45)*0,25*12 (3,05+1,8+3,05)*0,25*2	m2	149,65 25,20 29,40 8,05 38,10 3,95	845,00	126 454,25

Soupis prací s výkazem výměr

Stavba :	2010-17 ZŠ Ústavní, Hlívická 400/1, Praha 8	Rozpočet: 1
Objekt :	3 Objekt T - Tělocvična s můstky	Objekt T - Tělocvična s můstky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		(2,4+1,15+2,4)*0,25*28		41,65		
		(2,1+2,4+2,1)*0,25*2		3,30		
15	622421308RU1	Zateplovací systém ETICS 140 PS , tl. 140 mm s minerální omítkou	m2	1 090,97	626,00	682 947,85
		72,9*8,42+72,9*7,97		1 194,83		
		24,9*8,2*2		408,36		
		odpočet otvorů:-2,4*2,4*14-2,4*0,9*28		-141,12		
		-2,4*6,8*2-5,8*3,45*12		-272,76		
		-1,8*3,05*2-1,15*2,4*28		-88,26		
		-2,4*2,1*2		-10,08		
16	622421551RT1	Zateplovací systém, soklový -EPS Perimetr (v=1m) s omítkou silikonovou šlechtěnou struk.probarvená	m2	194,40	753,00	146 383,20
		(24,3+72,9)*2*1		194,40		
17	622422121R00	Oprava vnějších omítek vápen. štuk. II, do 10 %	m2	1 090,97	38,00	41 456,90
		72,9*8,42+72,9*7,97		1 194,83		
		24,9*8,2*2		408,36		
		odpočet otvorů:-2,4*2,4*14-2,4*0,9*28		-141,12		
		-2,4*6,8*2-5,8*3,45*12		-272,76		
		-1,8*3,05*2-1,15*2,4*28		-88,26		
		-2,4*2,1*2		-10,08		
18	622422222R00	Oprava vněj. omítek II,do 20%, štuk na 100% plochy sokl	m2	194,40	140,00	27 216,00
		(24,3+72,9)*2*1		194,40		
19	622471318RS3	Nátěr nebo nástřik stěn vnějších, složitost 3 - 4 (minerální) (VYPUŠTĚNO)	m2	1 090,97		
		72,9*8,42+72,9*7,97		1 194,83		
		24,9*8,2*2		408,36		
		odpočet otvorů:-2,4*2,4*14-2,4*0,9*28		-141,12		
		-2,4*6,8*2-5,8*3,45*12		-272,76		
		-1,8*3,05*2-1,15*2,4*28		-88,26		
		-2,4*2,1*2		-10,08		
20	622903110U00	Mytí vně omítek slož 1-2 tlak.vodou	m2	1 285,37	24,00	30 848,90
		1090,971+194,4		1 285,37		
21	632921913R00	Dlažba z dlaždic betonových do písku, tl. 60 mm Okapový chodník	m2	109,35	539,00	58 939,65
		72,9*1,5		109,35		
Celkem za		6 Úpravy povrchu,podlahy				1 352 568,43
Díl: 9	Ostatní konstrukce, bourání					
22	919735112R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	121,50	83,00	10 084,50
		24,3+72,9+24,3		121,50		
23	941941051R00	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,5 m, H 10 m	m2	1 402,80	41,00	57 514,80
		(24,3+1,5+72,9+1,5)*2*7		1 402,80		
24	941941191R00	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1031	m2	4 208,40	32,00	134 668,80
		3 měsíce:(24,3+1,5+72,9+1,5)*2*7*3		4 208,40		
25	941941851R00	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,5 m,H 10 m	m2	1 402,80	26,00	36 472,80
		(24,3+1,5+72,9+1,5)*2*7		1 402,80		
26	944511111U00	Mříž ochranná síť	m2	1 402,80	3,00	4 208,40
		(24,3+1,5+72,9+1,5)*2*7		1 402,80		
27	944511211U00	Příplatek ZKD den lešení k 94451-1111	m2	126 252,00	0,10	12 372,70
		90dní:(24,3+1,5+72,9+1,5)*2*7*90		126 252,00		
28	944511811U00	Demontáž ochranné sítě	m2	1 402,80	2,00	2 805,60
		(24,3+1,5+72,9+1,5)*2*7		1 402,80		

Soupis prací s výkazem výměr

Stavba :	2010-17 ZŠ Ústavní, Hlívická 400/1, Praha 8	Rozpočet: 1
Objekt :	3 Objekt T - Tělocvična s můstky	Objekt T - Tělocvična s můstky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
29	952901110R00	Čištění mytím vnějších ploch oken a dveří Před předáním do užívání	m2	316,54	28,00	8 863,12
		2,4*2,4*14+2,4*0,9*28		141,12		
		2,4*6,85*2+2,8*3,45*12		77,08		
		1,8*3,05*2+1,15*2,4*28		88,26		
		2,4*2,1*2		10,08		
30	962084121R00	Bourání příček deskových, Lignopor tl. 5 cm Můstky	m2	112,24	83,00	9 315,92
		(9,2*1,2+9,2*1,1)*4		84,64		
		9,2*3		27,60		
31	968062356R00	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých pl.do 4 m2	m2	137,76	77,00	10 607,52
		2,4*0,9*28		60,48		
		1,15*2,4*28		77,28		
32	968062357R00	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých nad 4 m2	m2	363,72	77,00	28 006,44
		2,4*2,4*14+2,4*6,85*2		113,52		
		5,8*3,45*12+2,4*2,1*2		250,20		
33	968072641R00	Vybourání kovových stěn, kromě výkladních Copilitové stěny	m2	320,00	113,00	36 160,00
34	971042341R00	Vybourání otvorů keram. panel. pl. 0,09 m2, tl.30cm profil 350 mm pro VZT	kus	18,00	343,00	6 174,00
35	978015221R00	Otlučení omítek vnějších MVC v složit.1-4 do 10 %	m2	1 090,97	4,00	4 363,88
		72,9*8,42+72,9*7,97		1 194,83		
		24,9*8,2*2		408,36		
		odpočet otvorů:-2,4*2,4*14-2,4*0,9*28		-141,12		
		-2,4*6,8*2-5,8*3,45*12		-272,76		
		-1,8*3,05*2-1,15*2,4*28		-88,26		
		-2,4*2,1*2		-10,08		
36	978015231R00	Otlučení omítek vnějších MVC v složit.1-4 do 20 %	m2	194,40	8,00	1 555,20
		(24,3+72,9)*2*1		194,40		
37	9333001	Odvětrání střechy - trubka PVC, pr. 50, dl. 0,5 m	ks	24,00	245,00	5 880,00
38	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	181,71	206,00	37 431,54
	Celkem za	9 Ostatní konstrukce, bourání				406 485,22
Díl: 712	Živičné krytiny					
39	712370010RAB	Povlaková krytina střeš do 10°, termoplasty fólie z měkčeného PVC, netkaná textilie	m2	1 775,84	377,00	669 491,68
		Tělocvična 1765 m2				
		Můstky 35 m2				
		24*72		1 728,00		
		9,2*2,6*2		47,84		
40	71200001	Střešní vpust' TW 125 PVC, tepelně izolovaná s ochranným košem D+M	ks	7,00	2 804,00	19 628,00
	Celkem za	712 Živičné krytiny				689 119,68
Díl: 713	Izolace tepelné					
41	713141111R00	Izolace tepelná střeš plně lep.asfaltem, 1vrstvá tělocvična + můstky	m2	1 775,84	35,00	62 154,40
		24*72		1 728,00		
		9,2*2,6*2		47,84		
42	28375766.A	Deska polystyrén samozhášivý EPS 100 S	m3	355,17	1 098,00	389 974,46
		24*72*0,20		345,60		
		9,2*2,6*2*0,20		9,57		
43	998713202R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	%	4 521,29	3,00	13 563,87
	Celkem za	713 Izolace tepelné				465 692,73
Díl: 764	Konstrukce klempířské					
57	764241430R00	Lemování trub z Ti Zn, D do 150 mm	kus	6,00	431,00	2 586,00

Soupis prací s výkazem výměr

Stavba :	2010-17 ZŠ Ustavní, Hlivická 400/1, Praha 8	Rozpočet: 1
Objekt :	3 Objekt T - Tělocvična s můstky	Objekt T - Tělocvična s můstky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
58	764510480RT2	Oplechování parapetů včetně rohů Ti Zn, rš 660 mm 2,45*14+2,45*28 2,4*2+1,2*28 2,45*2+5,85*12	m	216,40 102,90 38,40 75,10	711,00	153 860,40
59	764530450RT2	Oplechování zdi z Ti Zn plechu, rš 660 mm (24,3+72,9)*2	m	194,40 194,40	735,00	142 884,00
60	998764202R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 12 m	%	2 993,30	1,50	4 489,96
Celkem za		764 Konstrukce klempířské				303 820,36
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				
61	76666001	1- 2400x2400 - D+M - Okna plastová 4 kř. Sklopná a otevír., zasklená, izol. trojsklem vč.vnitř.plast.parapetu	kompl.	14,00	15 639,00	218 946,00
62	76666002	2- 2400x900 - D+M - Okna plastová 2 kř. Sklopná vč.vnitř.plast.parapetu, zasklená, izol. trojsklem otevírání oken bowdenovým pákovým ovládačem z úrovně podlahy	kompl.	28,00	12 688,00	355 264,00
63	76666003	3- 2400x6850 - D+M - Plastová skleněná stěna, zasklená bezp.dvojsklem viz. tabulka oken	kompl.	2,00	56 524,00	113 048,00
64	76666004	5 - Plastové vstupní dveře 1800/3050 mm zasklení bezp.dvojsklem zámek bezp. součást systému školy, kování nerez. nouzové otevírání klíčem ve skříňce mříže demontovat a zpět osadit	kompl.	2,00	26 137,65	52 275,30
65	76666005	10/o - 1150x2400 - D+M - Okna plastová sklopná a otevír. zasklená, izol. trojsklem vč.vnitřního plast.parapetu (můstky)	kompl.	28,00	7 309,00	204 652,00
66	76666006	11/o - 2400x2100 - D+M - Okna plastová 4kř. sklopná a otevír.zasklená, izol. trojsklem vč.vnitřního plast.parapetu	kompl.	2,00	12 671,00	25 342,00
Celkem za		766 Konstrukce truhlářské				969 527,30
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				
67	767120001	Demontáž mříží, oprava a zpětná montáž 1,8*3,05*2 2,4*0,9*28	m2	71,46 10,98 60,48	539,00	38 516,94
68	767131801R00	Demontáž příček z plechu (můstky)	m2	85,00	83,00	7 055,00
69	767631800R00	Demontáž oken pro beztmelé zasklení,vč.zasklení	m2	90,00	833,00	74 970,00
70	55381110.A	Rohož samočisticí typu OPENWELL - hliníková + rám venkovní D+M	m2	3,00	8 333,00	24 999,00
71	55381114.A	Rohož textilní typu SHATWELL + rám D+M vnitřní	m2	3,00	2 451,00	7 353,00
72	767110210RA0	6 - Stěny prosklené hliníkové závěsové (VYPUŠTĚNO)	m2	320,00		
73	767990010RAC	Atypické ocelové konstrukce OK- pro konstrukci mostu k tělocvičně Tenkost. pr. 160x60x5, dl.9,10 m, ks 8	kg	1 280,00	68,00	87 040,00
74	7670002	Mříže na okna 600x2400 mm	ks	12,00	4 176,00	50 112,00
75	76766001	4 - Závěsová prosklená stěna do Al rámu zasklená, dvojsklem, vnější reflexní 5800/3450 mm ovládání oken bowdenovým pákovým ovládačem z úrovně podlahy	ks	12,00	111 847,00	1 342 164,00
76	76766002	Ochranné sítě vnitřní na lankách + karabinky vč. závěsu a vodící lišty	m2	255,00	253,00	64 515,00
77	998767202R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	%	16 967,25	1,50	25 450,87
Celkem za		767 Konstrukce zámečnické				1 722 175,81
Díl: 776		Podlahy povlakové				
78	776511820R00	Odstranění PVC podlah lepených s podložkou můstky	m2	44,16	25,00	1 104,00

Soupis prací s výkazem výměr

Stavba :	2010-17 ZŠ Ústavní, Hlivická 400/1, Praha 8	Rozpočet: 1
Objekt :	3 Objekt T - Tělocvična s můstky	Objekt T - Tělocvična s můstky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		9,2*2,4*2		44,16		
79	776521100RU3	Lepení povlakových podlah z pásů PVC na Chemopren včetně podlahoviny Novoflor standard tl. 1,5 mm	m2	44,16	343,00	15 146,88
		9,2*2,4*2		44,16		
80	998776202R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 12 m	%	162,51	6,00	975,05
	Celkem za	776 Podlahy povlakové				17 225,93
Díl:	783	Nátěry				
81	783220010RAC	Nátěr kovových doplňkových konstrukcí syntetický dvojnásobný krycí s 1x emailováním	m2	40,96	230,00	9 420,80
		1280*0,032		40,96		
	Celkem za	783 Nátěry				9 420,80
Díl:	784	Malby				
82	784452271R00	Malba směsí tekutou 2x, 1barva, místnost do 3,8 m	m2	950,00	25,00	23 750,00
	Celkem za	784 Malby				23 750,00
Díl:	M21	Elektromontáže				
83	740991200U00	REVIZE - Celková prohlídka hromosvodu	kpl	1,00	3 431,00	3 431,00
84	743612111U00	Mtž uzem pásů FeZn v zemi s izolací spojů	m	220,00	34,00	7 480,00
85	743612121R00	Montáž FeZn 10 mm v zemi	m	320,00	34,00	10 880,00
86	743621110R00	Montáž hromosvod drátu s podper -10 mm	m	700,00	67,00	46 900,00
87	743622100R00	Montáž hromosvod svorek se 2 šrouby	kus	240,00	39,00	9 360,00
88	743622200U00	Montáž hromosvod svorka se 3 šrouby	kus	100,00	43,00	4 300,00
89	743624110R00	Montáž OÚ neb OT do zdíva	kus	18,00	103,00	1 854,00
90	743629300U00	Montáž hromosvod štítek k označ svodu	kus	20,00	10,00	200,00
91	68500118	DUZ (KV elektro)	ks	40,00	14,00	560,00
92	68500120	OU 1,7 (KV elektro)	ks	20,00	102,00	2 040,00
93	68500132	Podpěra PV1 - 55 (KV elektro)	ks	300,00	16,00	4 800,00
94	68500146	Podpěra PV21 b (KV elektro)	ks	200,00	18,00	3 600,00
95	68500157	Svorka SS (KV elektro)	ks	40,00	6,00	240,00
96	68500159	Svorka SZb (KV elektro)	ks	20,00	21,00	420,00
97	68500161	Svorka SP (KV elektro)	ks	200,00	9,00	1 800,00
98	68500166	Svorka SR2b (KV elektro)	ks	40,00	13,00	520,00
99	68500168	Svorka SR3b (KV elektro)	ks	40,00	14,00	560,00
100	68500177	Pásek FeZn 30/4 (KV elektro)	m	220,00	26,00	5 720,00
101	68500179	Drát FeZn 8 mm (KV elektro)	m	700,00	14,00	9 800,00
102	68500180	Drát FeZn 10 mm (KV elektro)	m	320,00	19,00	6 080,00
103	68500248	ozn štítek (KV elektro)	ks	20,00	4,00	80,00
	Celkem za	M21 Elektromontáže				120 625,00
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				
104	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	58,60	172,00	10 079,99
105	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	117,21	59,00	6 915,34
106	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	3 399,07	8,00	27 192,54
107	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	117,21	152,00	17 815,80
108	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	937,67	20,00	18 753,47
109	979087112R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	117,21	54,00	6 329,30
110	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhuštění	t	117,21	15,00	1 758,14
111	97999996R00	Poplatek za skládku suti a vybouraných hmot	t	117,21	284,00	33 287,42
	Celkem za	D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				122 132,00

Krycí list - SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet	1	Objekt S - Kuchyň + jídelna	JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
4	Objekt S - Kuchyň + jídelna		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	
2010-17	ZŠ Ustavní, Hlívická 400/1, Praha 8		Náklady na m.j.	0
Projektant	Onegast s r.o.		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	Onegast s r.o.			
Objednatel	Městská část Praha 8, Zenklova 35			
Dodavatel			Zakázkové číslo	2010-17
Rozpočtoval	Helena Stejskalová		Počet listů	6

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	1 196 298	Ztížené výrobní podmínky	0
Z	PSV celkem	2 837 149	Oborová přírážka	0
R	M práce celkem	769 859	Přesun stavebních kapacit	0
N	M dodávky celkem	920 807	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem		5 724 113	Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
HZS		0	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS		5 724 113	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS		5 724 113	Ostatní náklady celkem	0

Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele	
Jméno :		Jméno :		Jméno :	
Datum :		Datum :		Datum :	
Podpis :		Podpis:		Podpis:	

Základ pro DPH	21,0 %	5 724 113 Kč
DPH	21,0 %	1 202 064 Kč
Základ pro DPH	0,0 %	0 Kč
DPH	0,0 %	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM		6 926 177 Kč

Poznámka :

Stavba :	2010-17 ZŠ Ústavní, Hlivická 400/1, Praha 8	Rozpočet :	1
Objekt :	4 Objekt S - Kuchyň + jídelna	Objekt S - Kuchyň + jídelna	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	31 651	0	0	0	0
5 Komunikace	19 334	0	0	0	0
6 Úpravy povrchu, podlahy	802 604	0	0	0	0
9 Ostatní konstrukce, bourání	286 208	0	0	0	0
712 Živičné krytiny	0	394 975	0	0	0
713 Izolace tepelné	0	296 118	0	0	0
730 Ústřední vytápění	0	68 487	0	0	0
764 Konstrukce klempířské	0	297 044	0	0	0
766 Konstrukce truhlářské	0	1 097 420	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	660 591	0	0	0
783 Nátěry	0	13 763	0	0	0
784 Malby	0	8 750	0	0	0
M21 Elektromontáže	0	0	20 650	72 821	0
M24 Montáže vzduchotechnických zařízení	0	0	900 157	289 550	0
M36 Montáže měřicích a regulačních zařízení	0	0	0	407 488	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	56 501	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	1 196 298	2 837 149	920 807	769 859	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky			4 033 447	0
Oborová přírážka			4 033 447	0
Přesun stavebních kapacit			4 033 447	0
Mimostaveništní doprava			4 033 447	0
Zařízení staveniště			4 803 306	0
Provoz investora			4 803 306	0
Kompletační činnost (IČD)			5 724 113	0
CELKEM VRN				0

Soupis prací s výkazem výměr

Stavba :	2010-17 ZŠ Ustavní, Hlívická 400/1, Praha 8	Rozpočet: 1
Objekt :	4 Objekt S - Kuchyň + jídelna	Objekt S - Kuchyň + jídelna

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. 20 cm	m2	63,60	103,00	6 550,80
2	113107142R00	Odstranění podkladu pl. do 200 m2, živice tl. 10 cm	m2	63,60	123,00	7 822,80
3	132201101R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor. 3 do 100 m3	m3	16,70	289,00	4 824,86
4	122000111	Zemní práce pro elektromontáže	kompl.	1,00	10 649,00	10 649,00
5	174100010RA0	Zpětný zásyp jam, rýh a šachet sypaninou	m3	16,70	108,00	1 803,06
	Celkem za	1 Zemní práce				31 650,52
Díl: 5		Komunikace				
6	564201300U00	Podklad komunikací štěrkopísku 15cm	m2	63,60	113,00	7 186,80
7	576111213R00	Koberec asfalt, mastix SMA 11 S (AKMS) do 3 m, 4 cm	m2	63,60	191,00	12 147,60
	Celkem za	5 Komunikace				19 334,40
Díl: 6		Úpravy povrchu, podlahy				
8	612409991R00	Začištění omítek kolem oken, dveří apod.	m	631,20	124,00	78 268,80
9	621421308XX1	Zateplovací systém minerální rohož tl. 200 mm s minerální omítkou (Podhled)	m2	36,00	992,00	35 712,00
10	622311236RT3	Zateplovací systém stěn z EPS - S Open, 140 mm s omítkou minerální omítkou	m2	60,80	873,00	53 078,40
11	622421301RU1	Zateplovací systém ETICS 30 PS - F tl. 30 mm s minerální omítkou (ostění)	m2	157,75	553,00	87 235,75
12	622421308RU1	Zateplovací systém ETICS 140 PS, tl. 140 mm s minerální omítkou	m2	691,00	626,00	432 566,00
13	622421551RT1	Zateplovací systém, soklový - EPS Perimetr (V=1m) s omítkou silikonovou šlechtěnou struk, probarvená	m2	79,50	753,00	59 863,50
14	622422121R00	Oprava vnějších omítek vápen. štuk. II, do 10 %	m2	691,00	38,00	26 258,00
15	622422222R00	Oprava vněj. omítek II, do 20%, štuk na 100% plochy sokl	m2	79,50	140,00	11 130,00
16	622471318RS3	Nátěr nebo nástřik stěn vnějších, složitost 3 - 4 (minerální) (VYPUŠTĚNO)	m2	691,00		
17	622903110U00	Mytí vně omítek slož 1-2 tlak. vodou	m2	770,50	24,00	18 492,00
	Celkem za	6 Úpravy povrchu, podlahy				802 604,45
Díl: 9		Ostatní konstrukce, bourání				
18	919735112R00	Řezání stávajícího živичného krytu tl. 5 - 10 cm	m	79,50	83,00	6 598,50
19	941941051R00	Montáž lešení leh. řad. s podlahami, š. 1,5 m, H 10 m	m2	1 095,90	41,00	44 931,90
20	941941191R00	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol. 1031	m2	3 287,70	32,00	105 206,40
21	941941851R00	Demontáž lešení leh. řad. s podlahami, š. 1,5 m, H 10 m	m2	1 095,90	26,00	28 493,40
22	944511111U00	Mtž ochranná síť	m2	1 095,90	3,00	3 287,70
23	944511211U00	Příplatek ZKD den lešení k 94451-1111	m2	3 287,70	3,00	9 863,10
24	944511811U00	Demontáž ochranné sítě	m2	1 095,90	2,00	2 191,80
25	952901110R00	Čištění mytím vnějších ploch oken a dveří Před předáním do užívání	m2	487,60	28,00	13 652,80
26	968062356R00	Vybourání dřevěných rámu oken dvojítlých pl. do 4 m2	m2	60,48	77,00	4 656,96
27	968062357R00	Vybourání dřevěných rámu oken dvojítlých nad 4 m2	m2	421,02	77,00	32 418,54
28	978015221R00	Otlučení omítek vnějších MVC v složit. 1-4 do 10 %	m2	691,00	4,00	2 764,00
29	978015231R00	Otlučení omítek vnějších MVC v složit. 1-4 do 20 %	m2	79,50	8,00	636,00
30	9333001	Odvětrání střechy - trubka PVC, pr. 50, dl. 0,5 m	ks	40,00	245,00	9 800,00
31	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	105,37	206,00	21 706,58
	Celkem za	9 Ostatní konstrukce, bourání				286 207,68
Díl: 712		Živičné krytiny				
32	712370010RAB	Povlaková krytina střeš do 10°, termoplasty fólie z měkčeného PVC. netkaná textilie	m2	1 050,42	360,00	378 151,20

Soupis prací s výkazem výměr

Stavba :	2010-17 ZŠ Ústavní, Hlívická 400/1, Praha 8	Rozpočet: 1
Objekt :	4 Objekt S - Kuchyň + jídelna	Objekt S - Kuchyň + jídelna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
33	71200001	Střešní vpust' TW 125 PVC, tepelně izolovaná s ochranným košem D+M	ks	6,00	2 804,00	16 824,00
	Celkem za	712 Živičné krytiny				394 975,20
Díl:	713	Izolace tepelné				
34	713111122RU1	Izolace tepelné stropů rovných spodem 1 vrstva - vč. dodávky miner. desky tl. 60 mm Minerální desky s povrchovou úpravou	m2	55,10	364,00	20 056,40
35	713141111R00	Izolace tepelná střech plně lep.asfaltem, 1vrstvá	m2	1 050,42	35,00	36 764,70
36	28375766.A	Deska polystyrén samozhášivý EPS 100 S	m3	210,08	1 098,00	230 672,23
37	998713202R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	%	2 874,93	3,00	8 624,80
	Celkem za	713 Izolace tepelné				296 118,13
Díl:	730	Ústřední vytápění				
38	73000001	Topení UT	kompl	1,00	68 487,00	68 487,00
	Celkem za	730 Ústřední vytápění				68 487,00
Díl:	764	Konstrukce klempířské				
39	764241430R00	Lemování trub z Ti Zn, D do 150 mm	kus	10,00	431,00	4 310,00
40	764251403R00	Žlaby z Ti Zn plechu, podok. čtyřhranné, rš 330 mm	m	6,00	417,00	2 502,00
41	764265430R00	Střešní poklop zateplený Ti Zn,, 750 x 750 mm	kus	1,00	3 284,00	3 284,00
42	764510480RT2	Oplechování parapetů včetně rohů Ti Zn, rš 660 mm	m	236,55	711,00	168 187,05
43	764530450RT2	Oplechování zdí z Ti Zn plechu, rš 660 mm	m	154,50	735,00	113 557,50
44	764551402R00	Odpadní trouby Ti Zn plech, čtyřhranné, str.100 mm	m	2,00	407,00	814,00
45	998764202R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 12 m	%	2 926,55	1,50	4 389,82
	Celkem za	764 Konstrukce klempířské				297 044,37
Díl:	766	Konstrukce truhlářské				
46	76666001	4- 5400x2700mm - D+M - Okna plastová otev.a sklop zasklená, izol. trojsklem	kompl.	11,00	33 988,00	373 868,00
47	76666002	5- 2400x2700 - D+M - Plastové okno čtyřkříd. se sklápěcími křídly s mikroventilací Zasklení trojskly, vnější sklo reflexní spodní křídla 900 + 1800	kompl.	10,00	16 820,00	168 200,00
48	76666002a	5a- 2400x2700 - D+M Plastové okno čtyřkřídlové se sklápěcími křídly s mikroventilací Zasklení trojskly, vnější sklo reflexní horní křídla 900 + 1800	kompl.	5,00	22 310,00	111 550,00
49	76666002b	600x2700 - Meziokenní vložka, povrchovou úpravu přizpůsobit vnitřnímu interieru	kompl.	15,00	4 995,00	74 925,00
50	76666003	6- 5400x2100 - D+M - Okna plastová 4kř. sklopná zasklená, izol. trojsklem	kompl.	1,00	27 328,00	27 328,00
51	76666003a	600x2100 - Meziokenní vložka, povrchovou úpravu přizpůsobit vnitřnímu interieru	kompl.	1,00	3 885,00	3 885,00
52	76666004	7- 5400x900 - D+M - Okna plastová sklopná Zasklená, izol. trojsklem	kompl.	13,00	22 845,00	296 985,00
53	76666004a	600x900 - Meziokenní vložka, povrchovou úpravu přizpůsobit vnitřnímu interieru	kompl.	13,00	1 665,00	21 645,00
54	76666006	"9" - 1600x1970 -D+M - Plastové dveře dveře dvoukříd. vč. zár.a kování,	kompl.	1,00	19 034,00	19 034,00
	Celkem za	766 Konstrukce truhlářské				1 097 420,00
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				
55	767600001	Okna ocelová, žárově zinkované, 1kř. sklopné 1/z 1200x600 mm, zasklené dvojsklem	kompl.	3,00	9 608,00	28 824,00
56	767600002	Okna ocelová, žárově zinkované, 1kř. sklopné 2/z 600x600 mm, zasklené dvojsklem	kompl.	6,00	7 647,00	45 882,00
57	767600003	Ocelová, žárově pozinkovaná, žaluzie 3/z 2600x600 mm,	kompl.	6,00	9 608,00	57 648,00

Soupis prací s výkazem výměr

Stavba :	2010-17 ZŠ Ústavní, Hlivická 400/1, Praha 8	Rozpočet: 1
Objekt :	4 Objekt S - Kuchyně + jídelna	Objekt S - Kuchyně + jídelna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
58	767600004	Siť proti hmyzu, vč. rámu a závěsu	m2	129,60	245,00	31 752,00
59	767581802R00	Demontáž podhledů - hliníkový podhled	m2	36,00	118,00	4 248,00
60	55381110.A	Rohož samočisticí OPENWELL - hliníková + rám D+M venkovní	m2	6,00	8 333,00	49 998,00
61	55381114.A	Rohož textilní SHATWELL + rám D+M vnitřní	m2	12,00	2 451,00	29 412,00
62	767600004	Stávající mřížovou stěnu před vstupními upravit rozměrově 4200x3000 mm + nový nátěr	kompl.	1,00	4 706,00	4 706,00
63	767640016RA0	"10"- Dveře kovové jednokřídla.1000x 1970 mm zateplené, kování nerez	kompl.	1,00	15 000,00	15 000,00
64	767640020RA0	"8" - Dveře kovové dvoukřídla.1600x1970 mm zateplené, kování nerez+ poštovní schránka	kompl.	1,00	24 020,00	24 020,00
65	767640021AAA	Schránka na dopisy	kus	1,00	1 471,00	1 471,00
66	767990010RAC	Atypické ocelové konstrukce Přístřešek nad rampou	kg	1 870,00	68,00	127 160,00
67	767600003	3 - 4800x3000 - Hliníková eloxovaná vstupní stěna s dveřmi a nadsvětlikem D+M Zasklení dvojskly CONEX křídla otevírává se samozavírači, 2 automaticky posuvná křídla, zámek bezpečnostní součást centrálního systému školy, nouzové otevírání klíčem ve skřínce	kompl.	2,00	115 354,00	230 708,00
68	998767202R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	%	6 508,29	1,50	9 762,44
Celkem za		767 Konstrukce zámečnické				660 591,44
Díl:	783	Nátěry				
69	783220010RAC	Nátěr kovových doplňkových konstrukcí syntetický dvojnásobný krycí s 1x emailováním	m2	59,84	230,00	13 763,20
Celkem za		783 Nátěry				13 763,20
Díl:	784	Malby				
70	784452271R00	Malba směsí tekutou 2x, 1barva, místnost do 3,8 m	m2	350,00	25,00	8 750,00
Celkem za		784 Malby				8 750,00
Díl:	M21	Elektromontáže				
71	740991200U00	REVIZE - Celková prohlídka hromosvodu	kpl	1,00	2 451,00	2 451,00
72	743612111U00	Mtž uzem pásku FeZn v zemi s izolací spojů	m	160,00	34,00	5 440,00
73	743612121R00	Montáž FeZn 10 mm v zemi	m	160,00	34,00	5 440,00
74	743621110R00	Montáž hromosvod drátu s podper -10 mm	m	740,00	67,00	49 580,00
75	743622100R00	Montáž hromosvod svorek se 2 šrouby	kus	170,00	39,00	6 630,00
76	743622200U00	Montáž hromosvod svorka se 3 šrouby	kus	50,00	43,00	2 150,00
77	743624110R00	Montáž OÚ neb OT do zdiva	kus	10,00	103,00	1 030,00
78	743629300U00	Montáž hromosvod štiček k označ svodu	kus	10,00	10,00	100,00
79	68500118	DUZ (KV elektro)	ks	20,00	14,00	280,00
80	68500120	OU 1,7 (KV elektro)	ks	10,00	102,00	1 020,00
81	68500132	Podpěra PV1 - 55 (KV elektro)	ks	150,00	16,00	2 400,00
82	68500146	Podpěra PV21 b (KV elektro)	ks	100,00	18,00	1 800,00
83	68500157	Svorka SS (KV elektro)	ks	30,00	6,00	180,00
84	68500159	Svorka SZb (KV elektro)	ks	10,00	21,00	210,00
85	68500161	Svorka SP (KV elektro)	ks	140,00	9,00	1 260,00
86	68500166	Svorka SR2b (KV elektro)	ks	40,00	13,00	520,00
87	68500168	Svorka SR3b (KV elektro)	ks	20,00	14,00	280,00
88	68500177	Pásek FeZn 30/4 (KV elektro)	m	160,00	26,00	4 160,00
89	68500179	Drát FeZn 8 mm (KV elektro)	m	390,00	14,00	5 460,00
90	68500180	Drát FeZn 10 mm (KV elektro)	m	160,00	19,00	3 040,00
91	68500248	ozn štiček (KV elektro)	ks	10,00	4,00	40,00
Celkem za		M21 Elektromontáže				93 471,00
Díl:	M24	Montáže vzduchotechnických zařízení				
92	M240001	Montáž zařízení (23%)	kompl.	1,00	207 036,11	207 036,11

Soupis prací s výkazem výměr

Stavba :	2010-17 ZŠ Ústavní, Hlivická 400/1, Praha 8	Rozpočet: 1
Objekt :	4 Objekt S - Kuchyň + jídelna	Objekt S - Kuchyň + jídelna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
93	M240002	Zaregulován', měření, zaškolení (3%)	kompl.	1,00	37 506,28	37 506,28
94	M240003	Montáž ní a spojovací materiál (3%)	kompl.	1,00	45 007,85	45 007,85
95	M240004	Zařízení č.1 - větrání jídelny	kompl.	1,00	371 800,00	371 800,00
96	M240005	Zařízení č.2 - větrání kuchyně vč. zázemí	kompl.	1,00	413 331,00	413 331,00
97	M240006	Zařízení č.3 - zdroj chladu	kompl.	1,00	115 026,00	115 026,00
Celkem za M24 Montáže vzduchotechnických zařízení						1 189 707,24
Díl:	M36	Montáže měřicích a regulačních zařízení				
98	M3600001	M+R	kpl	1,00	407 488,00	407 488,00
Celkem za M36 Montáže měřicích a regulačních zařízení						407 488,00
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				
99	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	27,11	172,00	4 663,22
100	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	54,22	59,00	3 199,18
101	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	1 572,48	8,00	12 579,84
102	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	54,22	152,00	8 241,97
103	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	433,79	20,00	8 675,75
104	979087112R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	54,22	54,00	2 928,07
105	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhuštění	t	54,22	15,00	813,35
106	979999996R00	Poplatek za skládku suti a vybouraných hmot	t	54,22	284,00	15 399,46
Celkem za D96 Přesuny suti a vybouraných hmot						56 500,85

POZICE	NÁZEV	POČET	MJ	JEDNOTKOVÁ CENA	CENA
	zařízení č. 1				
	- větrání jídelny				
1.1	Vzduchotechnická jednotka	1	kpl	216052	216052
	- přívod				
	uzavírací klapka				
	filtrace F5				
	rekuperační rotační výměník 57.6%				
	vodní ohřev 39 kW 80/60°C				
	dvouokruhový přímý výparník R410A 2x14kW				
	ventilátor 8950m3/h 400Pa				
	-odvod				
	uzavírací klapka				
	filtrace F5				
	ventilátor 7900m3/h 380Pa				
	sada izolátorů chvění				
1.2	Tlumiče hluku				
	Buňka 400x500-2000 s náběhy, zvýšená pevnost - děrovaný plech	2	ks	1903	3806
	Buňka 200x630-1500 s náběhy	4	ks	749	2996
	Buňka 400x450-2000 s náběhy, zvýšená pevnost - děrovaný plech	6	ks	1903	11418
	Buňka 400x450-2000 s náběhy	6	ks	1313	7878
1.3	Ventil odvodní 160	2	ks	92	184
	Žaluzie se sítí 1600x800 včetně pozedního rámu	1	ks	3225	3225
	Žaluzie se sítí 800x800 včetně pozedního rámu	2	ks	1613	3226
1.4	Kruhové potrubí pozink				
	Nástavec kruhový na čtyřhranné potrubí 160	1	ks	25	25
	Nástavec kruhový na čtyřhranné potrubí 315	6	ks	53	318
	Spojka vnitřní 315	2	ks	28	56
	T-kus lisovaný 160 160	1	ks	132	132
	Klapka regulační 160	1	ks	284	284
	Kruhová trouba 160-3000	1	ks	257	257
1.5	Čtyřhranné potrubí pozink sk. 1 potrubí pozink				
	Trouby do obvodu 2630	81	m2	291	23571
	Tvarovky do obvodu 2630	24	m2	291	6984
	Trouby do obvodu 4460	63	m2	291	18333
	Tvarovky do obvodu 4460	62	m2	291	18042
1.6	Tepelně izolační hadice 315	18	bm	116	2088
	Tepelně a hlukově izolační hadice 160	2	bm	60	120
1.4	Izolace potrubí tl. 20mm s al polepem	85	m2	235	19975
	Izolace potrubí tl. 40mm s al polepem	134	m2	245	32830
	Celkem zař. 1				371 800 Kč
	zařízení č. 2				
	- větrání kuchyně včetně zázemí				
2.1	Vzduchotechnická jednotka	1	kpl	254219	254219
	- přívod				

POZICE	NÁZEV	POČET	MJ	JEDNOTKOVÁ CENA	CENA
	uzavírací klapka				
	filtrace F5				
	deskový rekuperační výměník 47%				
	vodní ohřev 86.2 kW 80/60°C				
	ventilátor 15120m3/h 400Pa				
	-odvod				
	uzavírací klapka				
	filtrace F5				
	ventilátor 14570m3/h 450Pa				
	sada izolátorů chvění				
2.2	Tlumiče hluku				
	Buňka 200x500-2000 s náběhy	24	ks	909	21816
2.3	Čtyřhranné potrubí pozink sk. 1 potrubí pozink				
	Trouby do obvodu 2630	21	m2	291	6111
	Tvarovky do obvodu 2630	24	m2	291	6984
	Trouby do obvodu 4460	145	m2	291	42195
	Tvarovky do obvodu 4460	86	m2	291	25026
2.4	Izolace potrubí tl. 20mm s al polepem	182	m2	235	42770
	Izolace potrubí tl. 40mm s al polepem	58	m2	245	14210
	Celkem zař. 2				413 331 Kč
	<u>zařízení č. 3.1</u>				
	- zdroj chladu				
3.2a	Kondenzační jednotka Qch= 14kW, Pel=5kW 8,7A/3x400V	2	ks	39529	79058
	Chladovody izolované 16/10	48	bm	539	25872
	Chladivo R410A	2	kg	176	352
	Vstříkovací ventil	2	ks	2642	5284
	Sada izolátorů chvění	2	kpl	514	1028
	Sada uzavíracích ventilů	2	kpl	245	490
	Konzole	2	kpl	1471	2942
	Celkem zař. 3.1				115 026 Kč
	Cena dodávky				900 157 Kč
	Montáž zařízení	1	kpl	23%	207 036 Kč
	Zaregulování, měření, zaškolení	1	kpl	3%	27 005 Kč
	Montážní a spojovací materiál zař. 1 -12	1	kpl	3%	27 005 Kč
	Doprava	1	kpl	2%	18 003 Kč
	Cena díla				1 179 206 Kč
	Položky související s ostatními profesemi jež je součástí této PD				
	Ústřední vytápění				

ROZPOČET

VZDUCHOTECHNIKA

POZICE	NÁZEV	POČET	MJ	JEDNOTKOVÁ CENA	CENA
1.10	Směšovací uzel SUM 6.3 (2) včetně pancéřových hadic 500mm	1	ks	10316	10316
2.10	Směšovací uzel SUM 16 (2) včetně pancéřových hadic 500mm	1	ks	16776	16776
	Ocelové trubky bezešvé hladké závitové dle ČSN 420250 včetně svarů, tvarovek a oblouků, ocel 11 353.1 DN32	10	bm	345	3450
	Ocelové trubky bezešvé hladké závitové dle ČSN 420250 včetně svarů, tvarovek a oblouků, ocel 11 353.1 DN40	10	bm	429	4290
	tvarovek a oblouků, ocel 11 353.1 DN50	20	bm	488	9760
	Automatický odvzdušňovací ventil DN20	2	ks	159	318
	Kulový kohout DN32	2	ks	274	548
	Kulový kohout DN40	2	ks	396	792
	Izolace tl. 20 mm na DN32	10	bm	74	740
	Izolace tl. 20 mm na DN40	10	bm	99	990
	Izolace tl. 20 mm na DN50	20	bm	110	2200
	Tlaková zkouška	1	kpl	564	564
	Topná zkouška dle ČSN 060310	1	kpl	1691	1691
	Propláchnutí systému	1	kpl	563	563
	Nátěry potrubí	1	kpl	1804	1804
	Demontáž stávajícího rozvodu UT	10	bm	192	1920
	Montáž UT	1	kpl	11765	11765
	Celkem UT				68 487 Kč
	Ostatní položky				
	Přidružené výkony	1	kpl	1%	9 002 Kč
	Projekt skutečného provedení	1	kpl	1500	1 500 Kč
	Cena díla s ostatními profesemi				1 258 194 Kč

znač.	popis	výrobce/dod. například	typ například	počet ks/m	cena jednot.	cena celková
	VZT1 -větrání jídelny a kuchyně					
Pozn:	Výrobky, konstrukční prvky, zařízení a sestavy uvedené v dokumentaci pro zadání stavby jako konkrétní výrobky určené výrobním typem, případně i výrobcem, jsou zde uvedeny jako referenční, určující tímto způsobem pouze parametry, kvalitu, standardy, vybavení, případně rozměry použitého výrobku. Není tím dodavatelé stanovena povinnost použít konkrétně uvedený typ výrobku.					
RA1	Rozváděč MaR - výpis materiálu					
	Rozváděčová skříň, svorkovnice nahore, krytí IP54/20, rozměry šxvxl=800x1800x400			1	28892	28892
	Další příslušenství rozváděče: hlavní vypínač 3x63A, bezpečnostní trafo 230V/24V/200VA, stejnosměrný zdroj 24V/3A, servisní zásuvka 230V/10A, pomocná relé,jističe,svorky,kabelové průchodky,prepětová ochrana III.st., AId.			kpl	9804	9804
	Vývod pro jednootáčkový motor čerpadla do 100W - 1fáz. V sestavě: motorový spouštěč + jednotka pomoc.kontaktů, stykač + jednotky pomocných kontaktů, ovladač A-0-R a signálka na panelu, montážní příslušenství			2	2941	5882
	Vývod pro frekvenční měnič 7,5kW - 3fáz. V sestavě: jistič 25A/3B, vypínač, montážní příslušenství			2	2941	5882
	Vývod pro frekvenční měnič 5,5kW - 3fáz. V sestavě: jistič 20A/3B, vypínač, montážní příslušenství			1	2451	2451
	Vývod pro frekvenční měnič 3kW - 3fáz. V sestavě: jistič 16A/3B, vypínač, montážní příslušenství			1	980	980
	Vývod pro frekvenční měnič 370W - 1fáz. V sestavě: jistič 16A/1B, vypínač, montážní příslušenství			1	1961	1961
	termistorové relé, napájení 230V			4	1410	5640
	relé 24VAC			10	87	870
	relé 230VAC			10	151	1510

3.5.2013

ZŠ Ústavní - obj. S -kuchyně výkaz.xls

MaR

znač.	popis	výrobce/dod. například	typ například	počet ks/m	cena jednot.	cena celková
	Řídicí systém Siemens					
	Procesní podstanice max. 200 I/O, Island bus, BacNET/ Lon Talk	Siemens	PXC100.D	1	29072	29072
	Ovládací panel pro podstanice PX	Siemens	PXM20	1	12573	12573
	Napájecí modul 1.2 A, pojistka 10A	Siemens	TXS1.12F10	1	2455	2455
	Modul digitálních vstupů, 16 I/O bodů	Siemens	TXM1.16D	3	5034	15102
	Modul digitálních výstupů, 6 I/O bodů, kontakty 250V	Siemens	TXM1.6R	4	5499	21996
	Univerzální modul, 8 I/O bodů	Siemens	TXM1.8U	3	7860	23580
	Adresovací kolíčky 1 ... 12, + resetovací (2x)	Siemens	TXA1.K12	1	185	185
	Popisné štítky, A4	Siemens	TXA1.LA4	1	20	20
	Připojovací kabel pro připojení ovládacího panelu, RJ45, 3m	Siemens	PXA-C1	1	360	360
	VZT1 a VZT2 - prvky měření a regulace připojené z rozváděče RA1					
	VZT1-větrání jídelny					
MK1.1, MK1.2	Klapkový pohon 24V, toč. 2-bod, 16 Nm, havar. fce, 2 signalizační kontakty Pozn: vstupní a výstupní klapka	Siemens	GCA126.1E	2	3059	6118
SP1.1, SP1.2,	Snímač tlakové difference pro vzduchotechniku dvoupohodový, měř. rozsah 50 až 500 Pa, zatížitelnost kontakty 250V, 3A, krytí IP 54, včetně montážního příslušenství Pozn: difer. Tlak na ventilátorech	Siemens	QBM81-5	2	1130	2260
SP1.3, SP1.4	Snímač tlakové difference pro vzduchotechniku dvoupohodový, měř. rozsah 20 až 300 Pa, zatížitelnost kontakty 250V, 3A, krytí IP 54, včetně montážního příslušenství Pozn: diferenční tlak na filtrech přívod a odtah	Siemens	QBM81-3	2	1130	2260
SP1.5	Snímač tlakové difference pro vzduchotechniku dvoupohodový, měř. rozsah 100 až 1000 Pa, zatížitelnost kontakty 250V, 3A, krytí IP 54, včetně montážního příslušenství Pozn: difer. Tlak na rekuperátoru	Siemens	QBM81-10	1	1130	1130
BT1.1, BT1.2, BT1.3	Kanálové teplotní čidlo LG-Ni1000 - 0,4m, -50 ... +80°C s montážní přírubou	Siemens	QAM2120.040	3	1107	3321

3.5.2013

ZŠ Ústavní - obj. S -kuchyň výkaz.xls

4 MaR

<u>znač.</u>	<u>popis</u>	<u>výrobce/dod.</u>	<u>typ</u>	<u>například</u>	<u>počet</u>	<u>cena</u>	<u>cena</u>
					ks/m	jednot.	celková
BT1.4	Odporový snímač teploty LG-Ni1000, příložný. Pozn: teplota vody zpátečky VZT	Siemens		QAD22	1	647	647
ST1.1	Termostat protimrazové ochrany s kapilátovým čidlem, délka kapiláry 6m, rozsah -5 až +15 st.C, vč. montážního příslušenství	Siemens		QAF81.6	1	1908	1908
MV1.1	3-cestný ventil závitový, PN16, DN32, Kvs=16m3/h, zdvih 5.5mm, teplota média 2... 110°C Pozn: ventil VZT1	Siemens		VXP45.32-16	1	2392	2392
MV1.1.1	Servopohon AC/DC 24V, 300N, zdvih 5.5mm, 0..10V, 30s, s připojovací svorkovnicí, možnost ručního ovládání	Siemens		SSC61	1	2373	2373
MV1.1	Šroubení k ventilu DN32 - sada ovládací tablo:	Siemens		ALG323	1	236	236
	plastová skříň 200x200x80	ABB					
HL1.1	signálka žlutá, 24VAC Pozn: signalizace sumární poruchy VZT1	Eleco		24VAC	1	446	446
HL1.2	signálka zelená, 24VAC Pozn: signalizace chodu VZT1	Eleco		24VAC	1	125	125
SA1.1	Ovladač I-Q-II, kompletní se spínací jednotkou Pozn: ovládání VZT1	Schneider		ZB5AD3 + ...	1	97	97
P1.1, P1.2	potenciometr nastavení hodnoty LG Ni1000, 1000Ohm, lineární Pozn: nastavení teploty a otáček	Siemens		BSG21.1	2	1107	2214
Č1.1	čerpadlo Grundfos 230V/ Pmax=60W	dodávka ÚT			1	0	0
M1.1	Ventilátor přívodní 5.5kW/400V/10.5A, 2900ot/min., s termistorem	dodávka VZT			1	0	0
FM1.1	Frekvenční měnič 5.5kW/400V, výstup 3x400V, IP20	dodávka VZT			1	0	0
M1.2	Ventilátor odsávací 3kW/400V/16A, 2860ot/min, s termistorem	dodávka VZT			1	0	0
FM1.2	Frekvenční měnič 3kW/400V, výstup 3x400V, IP20	dodávka VZT			1	0	0
M1.3	motor rekuperátoru P= do 370W	dodávka VZT			1	0	0
FM1.3	Frekvenční měnič 370W/230V, výstup 3x230V, IP20	dodávka VZT			1	0	0
S1.1, S1.2	Servisní vypínač ventilátorů 400V/16A, AC3, v plastové skříni IP54 pozn: umístěný u ventilátorů na VZT jednotce	ABB		400V/16A	2	378	756

3.5.2013

ČZŠ Ústavní - obj. S - kuchyň výkaz.xls
MaR

AKCE: Snížení energetické
náročnosti objektu ZŠ, Ústavní,
Hlivická 400/1, Praha 8

znač.	popis	výrobce/dod. například	typ například	počet ks/m	cena jednot.	cena celková
CH1.1	kondenzační jednotka dvouokruhová pro přímý výparník	dodávka chlazení		1	0	0
	pozn: sílové napájení 400V/15kW kondenzační jednotky zajistí profese elektroinstalace					
	pozn: profese MaR zajistí zapojení ovládání a signalizaci poruchy AHU jednotek					
	VZT2-větrání kuchyně					
MK2.1, MK2.2	Klapkový pohon 24V, toč. 2-bod, 16 Nm, havar. fce, 2 signalizační kontakty Pozn: vstupní a výstupní klapka	Siemens	GCA126.1E	2	3059	6118
MK2.3	Klapkový pohon 24V, toč. 0...10V, 15 Nm Pozn: rekuperační klapka	Siemens	GEB161.1E	1	2628	2628
SP2.1, SP2.2,	Snímač tlakové difference pro vzduchotechniku dvoupohotový, měř. rozsah 50 až 500 Pa, zatížitelnost kontakty 250V, 3A, krytí IP 54, včetně montážního příslušenství Pozn: difer. Tlak na ventiliátorech	Siemens	QBM81-5	2	1130	2260
SP2.3, SP2.4	Snímač tlakové difference pro vzduchotechniku dvoupohotový, měř. rozsah 20 až 300 Pa, zatížitelnost kontakty 250V, 3A, krytí IP 54, včetně montážního příslušenství Pozn: diferenční tlak na filtrech přívod a odtah	Siemens	QBM81-3	2	1130	2260
SP2.5	Snímač tlakové difference pro vzduchotechniku dvoupohotový, měř. rozsah 100 až 1000 Pa, zatížitelnost kontakty 250V, 3A, krytí IP 54, včetně montážního příslušenství Pozn: difer. Tlak na rekuperátoru	Siemens	QBM81-10	1	1130	1130
BT2.1, BT2.2, BT2.3, BT2.5	Kanálové teplotní čidlo LG-Ni1000 - 0,4m, -50...+80°C s montážní přírubou	Siemens	QAM2120.040	4	1107	4428
BT2.4	Odporový snímač teploty LG-Ni1000, příložený. Pozn: teplota vody zpátečky VZT	Siemens	QAD22	1	647	647
ST2.1	Termostat protimrazové ochrany s kapilátovým čidlem, délka kapiláry 6m, rozsah -5 až +15 st.C, vč. montážního příslušenství	Siemens	QAF81.6	1	1908	1908
MV2.1	3-cestný ventil závitový, PN16, DN32, Kvs=16m3/h, zdvih 5,5mm, teplota média 2...110°C Pozn: ventil VZT1	Siemens	VXP45.32-16	1	2392	2392

3.5.2013

ČZŠ Ústavní - obj. S -kuchyně výkaz.xls

CMaR

AKCE: Snížení energetické
náročnosti objektu ZŠ, Ústavní,
Hlivická 400/1, Praha 8

znač.	popis	výrobce/dod. například	typ například	počet ks/m	cena jednot.	cena celková
MV2.1	Servopohon AC/DC 24V, 300N, zdvih 5.5mm, 0..10V, 30s, s připojovací svorkovnicí, možnost ručního ovládání	Siemens	SSC61	1	2373	2373
MV2.1	Šroubení k ventilu DN32 - sada	Siemens	ALG323	1	236	236
	ovládací tablo:					
	plastová skříň 200x200x80	ABB		1	446	446
HL2.1	signálka žlutá, 24VAC Pozn: signalizace sumární poruchy VZT2	Eleco	24VAC	1	125	125
HL2.2	signálka zelená, 24VAC Pozn: signalizace chodu VZT2	Eleco	24VAC	1	97	97
SA2.1	Ovladač I-O-II, kompletní se spínací jednotkou Pozn: ovládání VZT2	Schneider	ZB5AD3 + ...	1	176	176
SA2.2	Ovladač 0-I, kompletní se spínací jednotkou Pozn: ovládání VZT2	Schneider	ZB5AD2 + ...	1	108	108
P2.1, P2.2	potenciometr nastavení hodnoty LG Ni1000, 1000Ohm, lineární Pozn: nastavení teploty a otláček	Siemens	BSG21.1	2	1107	2214
Č2.1	čerpadlo Grundfos 230VI Pmax=60W	dodávka ÚT		1	0	0
M2.1	Ventilátor přívodní 7,5kW/400V/14,1A, 2900ot/min., s termistorem	dodávka VZT		1	0	0
FM2.1	Frekvenční měnič 7,5kW/400V, výstup 3x400V, IP20	dodávka VZT		1	0	0
M2.2	Ventilátor odsávací 7,5kW/400V/14,1A, 2900ot/min, s termistorem	dodávka VZT		1	0	0
FM2.2	Frekvenční měnič 7,5kW/400V, výstup 3x400V, IP20	dodávka VZT		1	0	0
S2.1, S2.2	Servisní výplnač ventilátorů 400V/25A, AC3, v plastové skříni IP54 pozn: umístěný u ventilátorů na VZT jednotce	ABB	400V/25A	2	378	756
BT2.7	prvky MaR které patří do 2. etapy (uvádím je zde pouze pro úplnost) Kanálové teplotní čidlo LG-Ni1000 - 0.4m, -50...+80°C s montážní přírubou	Siemens	pozn: 2.etapa	1	0	0
BT2.6	Odporový snímač teploty LG-Ni1000, prostorový, Pozn: teplota prostor vana	Siemens	pozn: 2.etapa	1	0	0

3.5.2013

ZŠ Ústavní - obj. S - kuchyň výkaz.xls

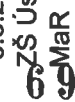
MaR

AKCE: Snížení energetické
náročnosti objektu ZŠ, Ústavní,
Hlivická 400/1, Praha 8

znač.	popis	výrobce/dod. například	typ například	počet ks/m	cena jednot.	cena celková
MK2.11, MK2.12, MK2.21, MK2.22	Klapkový pohon 24V. toč. 3-bod. 10 Nm. Pozn: Klapka do umýváren	Siemens	pozn: 2. etapa	4	0	0
HUP	uzavírací plynový ventil na přívodu do kuchyně, 230V, 20W, bez napětí uzavřen	dodávka plyn	pozn: 2. etapa	1	0	0
	Montážní materiál					
	Kabelový žlab kovový, pozinkovaný, včetně víka podpěr a montáž. Příslušenství		125/50	25	126	3150
	Kabelový žlab kovový, pozinkovaný, včetně víka podpěr a montáž. Příslušenství		62/50	30	93	2790
	Servisní vypínač 25A/400V/IP65 spínač vaček.LK 25R/2.8211 OB2ZC 0-1/3P IP65 Ž/LR		FX20	50	442	22100
	Elektroinstalační trubka šedá, průměr 20mm, včetně kolen a úchytného materiálu		VRM20	20	67	1340
	Plastová nástěnná krabicová rozvodka včetně svorek a průchodek			10	57	570
	Kabely					
	Kabel stíněný		JYTY 2Dx1	500	7	3500
	Kabel stíněný		JYTY 4Dx1	350	11	3850
	Kabel stíněný		JYTY 7Cx1	200	17	3400
	Kabel silový		CYKY 3Cx1,5	80	11	880
	Kabel silový		CYKY 5Cx1,5	50	18	900
	Kabel silový		CYKY 5Cx2,5	80	29	2320
	Kabel silový stíněný		CMFM 4Bx2,5	60	44	2640
	Kabel silový stíněný		CMFM 4Bx4	40	107	4280
	Kabel stíněný		JYSTY 2x2x0,8	100	11	1100
	Kabel stíněný		UTP cat.6	50	7	350
	Lano žlutozelené		CYA6	50	14	700
	Služby					
	Software a regulace automatizační stanice včetně ovl. Panelu			1	37647	37647

<u>znač.</u>	<u>popis</u>	<u>výrobce/dod.</u> například	<u>typ</u> například	<u>počet</u> ks/m	<u>cena</u> jednot.	<u>cena</u> celková
	Montáž			1	57151	57151
	Uvedení do provozu, test 1:1, zaregulování			1	18824	18824
	Výchozí revize el. zařízení			1	2941	2941
	Výrobní dokumentace (zapojení rozváděče)			1	1471	1471
	Projekt skutečného provedení			1	1961	1961
	Funkční zkouška 72hod			1	6667	6667
	Zaškolení obsluhy			1	980	980
	Celkem MaR					407 488 Kč

3.5.2013


 ZŠ Ústavní - obj. S - kuchyň výkaz.xls
 MaR

AKCE: Snížení energetické
 náročnosti objektu ZŠ, Ústavní,
 Hlivická 400/1, Praha 8

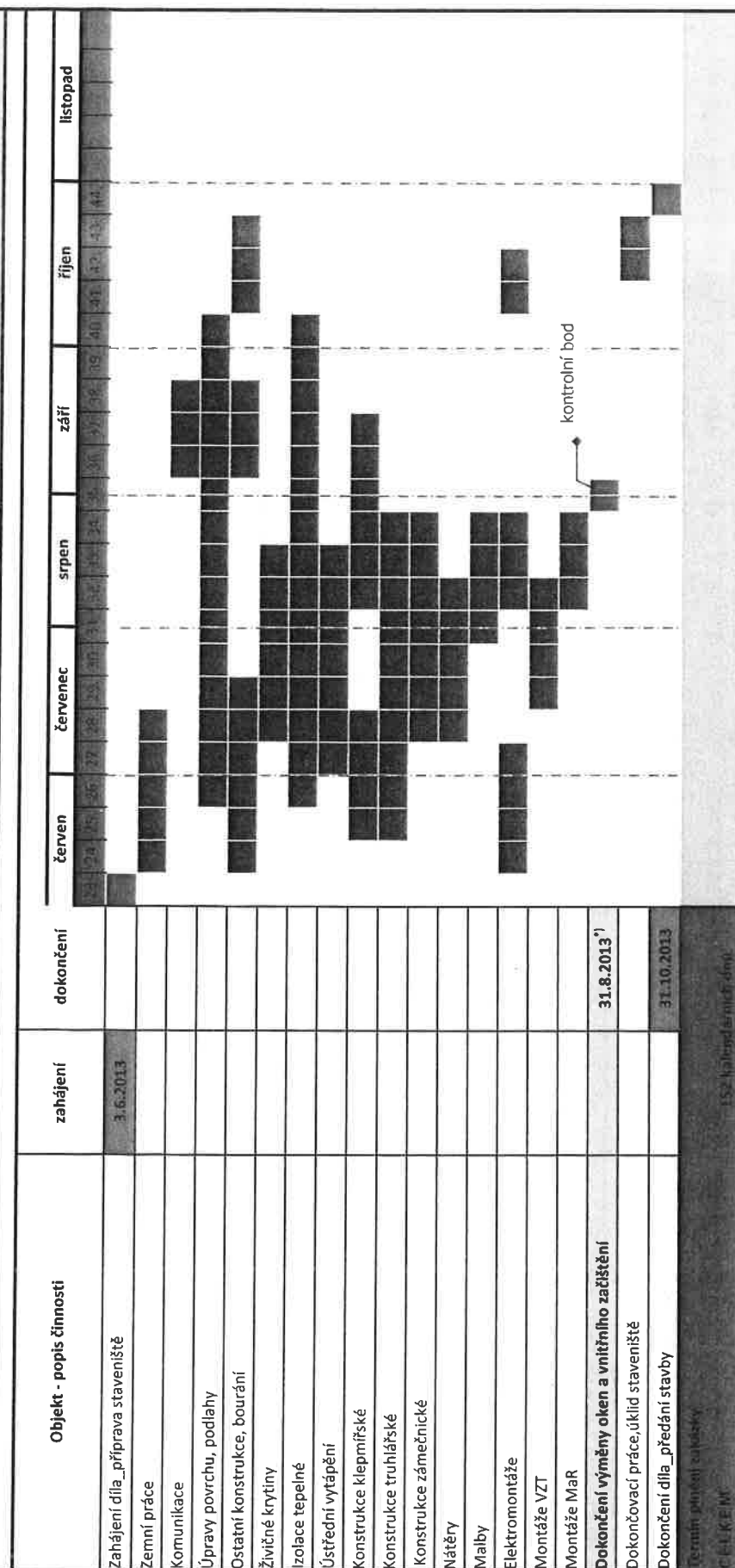
Uchazeč: "Sdružení pro SEN ZŠ Ústavní CLE+BR"



Snižení energetické náročnosti objektu ZŠ Ústavní / objekt S - Kuchyně

Hlivická 400/1, 182 00 Praha 8

ČASOVÝ HARMONOGRAM STAVBY



¹⁾ Komentář k odsouhlasenému kontrolnímu bodu průběhu realizace díla: zhotovitel je povinen dodržet dle termínu 31. 8. 2013, do tohoto termínu se zhotovitel zavazuje se, že budou osazeny všechny výplně otvorů budovy školy včetně jejich vnitřního zapravení, dle projektové dokumentace, s výjimkou chodeb a tělocvičen, kde může dojít k jejich osazení a vnitřnímu zateplení i po tomto termínu.

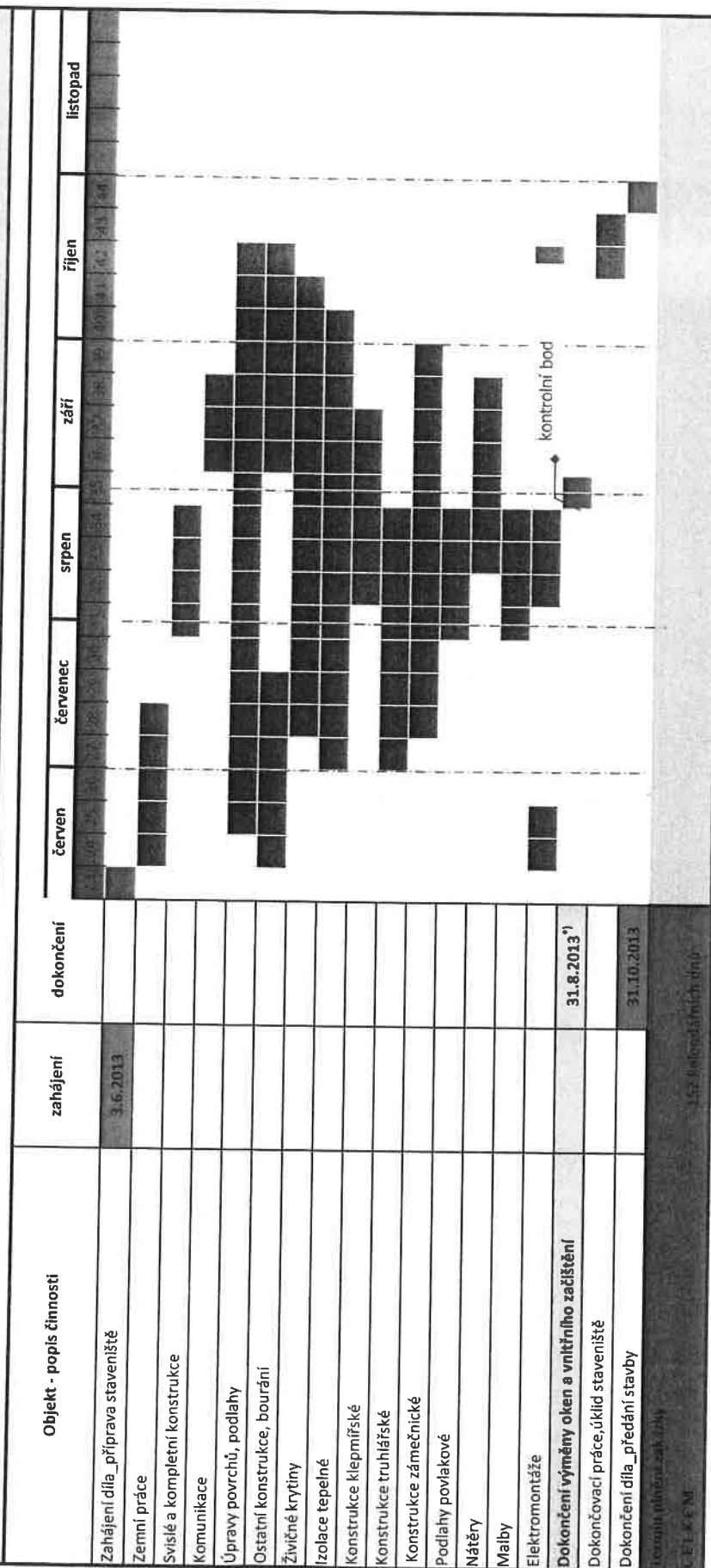
Uchazeč: "Sdružení pro SEN ZŠ Ústavní CLE+BR"



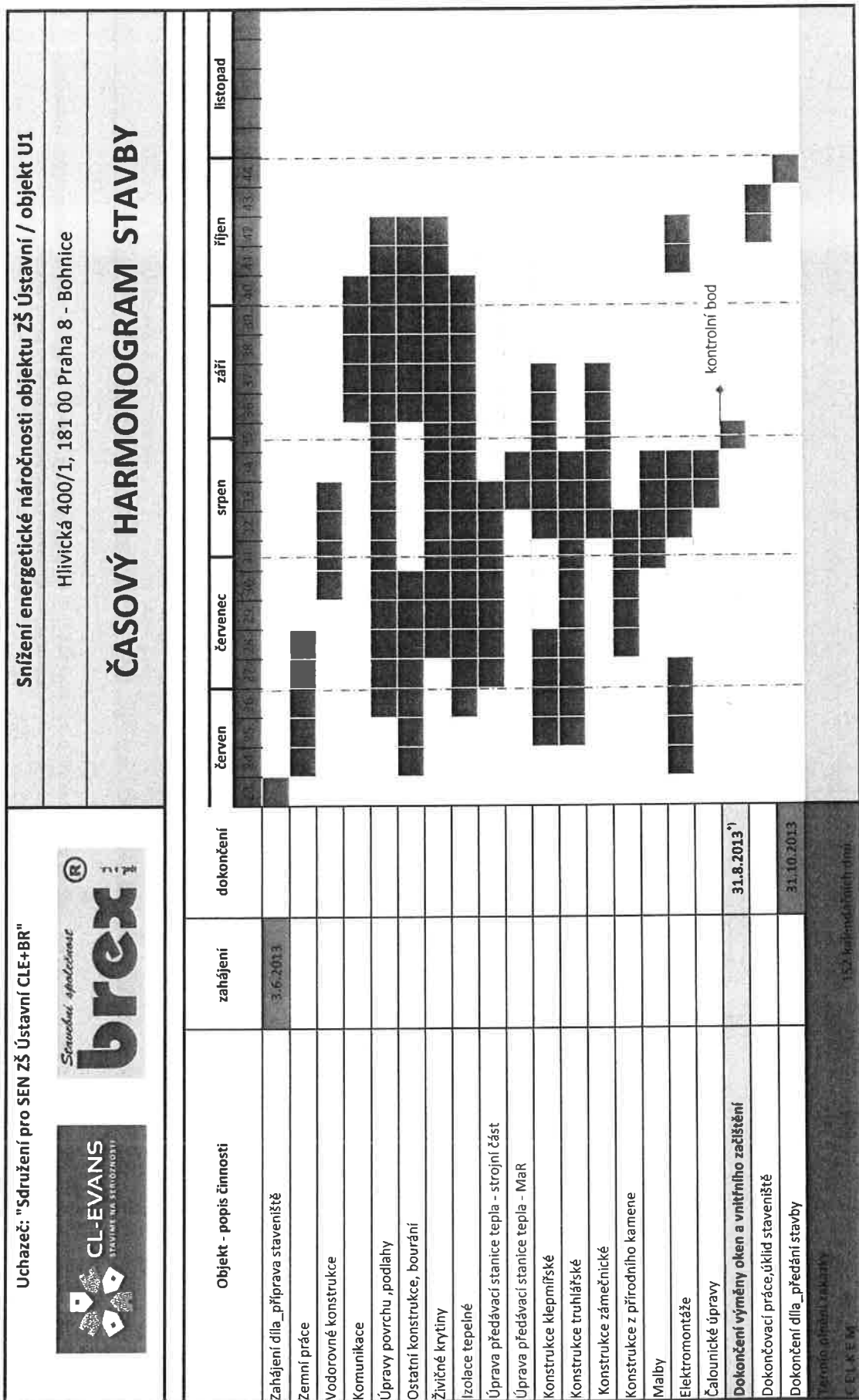
Snížení energetické náročnosti objektu ZŠ Ústavní / tělocvična

Hlivická 400/1, 182 00 Praha 8

ČASOVÝ HARMONOGRAM STAVBY



¹⁾ Komentář k odsouhlasenému kontrolnímu bodu průběhu realizace díla: zhotovitel je povinen dodržet dle termín 31.8.2013, do tohoto termínu se zhotovitel zavazuje se, že budou osazeny všechny výplně otvorů budovy školy včetně jejich vnitřního zapravení, dle projektové dokumentace, s výjimkou chodeb a tělocvičen, kde může dojít k jejich osazení a vnitřnímu zateplení i po tomto termínu.



*) Komentář k odsouhlasenému kontrolnímu bodu průběhu realizace díla: zhotovitel je povinen dodržet dílčí termín 31.8.2013, do tohoto termínu se zavazuje, že budou osazeny všechny výplně otvorů budovy školy včetně jejich vnitřního zapravení, dle projektové dokumentace, s výjimkou chodeb a tělocvičen, kde může dojít k jejich osazení a vnitřnímu zateplení i po tomto termínu.

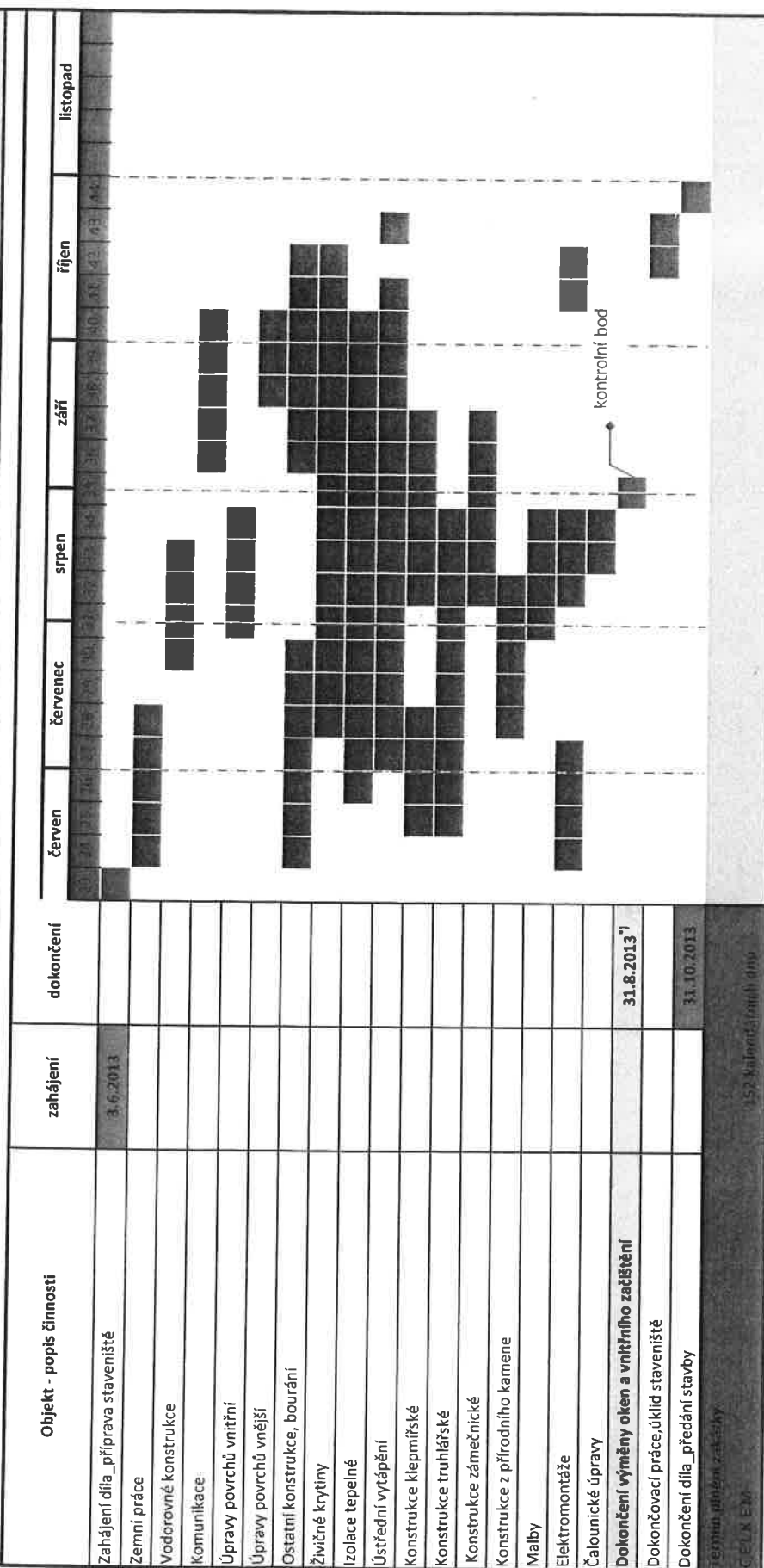
Uchazeč: "Sdružení pro SEN ZŠ Ústavní CLE+BR"



Snížení energetické náročnosti objektu ZŠ Ústavní / obj. U2

Hlivická 400/1, 182 00 Praha 8

ČASOVÝ HARMONOGRAM STAVBY



„Sdružení pro SEN ZŠ Ústavní CLE+BR“



Plán organizace výstavby (POV)

Snížení energetické náročnosti na budově ZŠ Ústavní, Praha 8

Zpracoval: CL-EVANS s.r.o. a B R EX, spol. s r.o.

Obsah

1 Základní informace

Údaje o stavbě

Staveniště

2 Zařízení staveniště

2.1 Užitkové plochy

2.1.1 Vnitrostaveništní plochy

2.1.2 Mímostaveništní plochy

2.2 Úložiště

2.2.1 Úložiště výkopového materiálu

2.3 Dopravní zajištění stavby

2.3.1 Příjezd ke staveništi

2.3.2 Dopravní trasy

2.4 Řešení zařízení staveniště

2.4.1 Provozní zařízení staveniště

2.4.1.1 Kanceláře

2.4.1.2 Oplocení

2.4.1.3 Vnitrostaveništní komunikace

2.4.1.4 Sklady

2.4.1.5 Zajištění elektrické energie

2.4.1.6 Zajištění vody

2.4.2 Sociální zařízení staveniště

2.4.2.1 Šatny

2.4.2.2 Hygienická zařízení

2.4.3 Odborné vedení výstavby

2.4.4 Zásady řízení jakosti

3 Situace POV

1 Základní informace

Údaje o stavbě

Název: Snížení energetické náročnosti na budově ZŠ Ústavní

Místo: Hlivická 400/1, 181 00 Praha 8 - Bohnice

Investor: Městská část Praha 8, Zenklova 35, 180 48 Praha 8 - Libeň

Projektant: REAL-INVESTA spol. s r.o., Mikoláše Alše 2101, 434 01 Most

Staveniště

Objekt školy se nachází na pozemku ve vlastnictví Hlavního města Prahy, Mariánské náměstí 2/2, Praha, Staré Město, 110 01. Pověřeným správcem nemovitostí je Městská část Praha 8, Zenklova 1/35, Praha - Libeň, 180 48.

2 Zařízení staveniště

2.1 Užitkové plochy

2.1.1 Vnitrostaveništní plochy

Ve vnitřních prostorech budov nebudou skladovací plochy umístěny.

2.1.2 Mimostaveništní plochy

Pro zařízení staveniště a jako dočasná skladovací plocha bude vymezena plocha před jednotlivými objekty. Jako hlavní plocha zařízení staveniště bude po dohodě s vedením školy a investorem využívána asfaltová plocha.

2.2 Úložiště

2.2.1 Úložiště demoličního a výkopového materiálu

Neupotřebitelný materiál a vybouraný materiál, bude odvezen na řízenou skládku a doklad o skládkování předloží zhotovitel objednateli pro potřebu kolaudace stavby. Vybouraný materiál bude průběžně odvážen. Nebude zřizována deponie vybouraného materiálu.

2.3 Dopravní zajištění stavby

2.3.1 Příjezd ke staveništi

Příjezd ke staveništi bude po stávající příjezdové komunikaci k areálu základní školy.

Příjezd bude umožněn po dohodě s vedením školy a investorem vjezdem do areálu školy.

2.4 Řešení zařízení staveniště

2.4.1 Provozní zařízení staveniště

2.4.1.1 Kanceláře

Kancelář pro vedení stavby bude v mobilní stavební buňce.

2.4.1.2 Oplocení

Pracoviště a zařízení staveniště bude oploceno tak, aby nedocházelo k vniknutí nepovolaných osob.

2.4.1.3 Vnitrostaveništní komunikace

Po dobu realizace výstavby budou zachovány stávající vstupy do objektů a vnitrostaveništní komunikace bude probíhat po stávajících zpevněných cestách a plochách.

2.4.1.4 Sklady

Dočasné sklady materiálů budou umístěny podle potřeb dodavatele na pozemcích stavebníka. Budou určeny po dohodě s vedením školy a investorem.

2.4.1.5 Zajištění elektrické energie

Elektrickou energii bude možné odebírat ze stávajících objektů po dohodě s vedením, školy, přes napojení na staveništní rozvaděč dodavatele a odpočtové měření. Úhrada el. energie je započtena v dodávce zhotovitele.

2.4.1.6 Zajištění vody

Voda pro potřeby výstavby bude odebírána ze stávajících vodovodů v objektu. Místo napojení pro staveništní odběr určí technický pracovník. V místě napojení bude osazen podružný odpočtový vodoměr. Úhrada vody je započtena v dodávce zhotovitele

2.4.2 Sociální zařízení staveniště

2.4.2.1 Šatny

Budou řešeny mobilními stavebními buňkami.

2.4.2.2 Hygienická zařízení

Po dobu stavby budou používány chemické mobilní WC mimo objekty školy. Umývárna bude mobilní, součástí buňkoviště. Umístění buňkoviště bude dohodnuto s vedením školy a investorem na zpevněných plochách.

2.4.3 ODBORNÉ VEDENÍ VÝSTAVBY

HLAVNÍ STAVBYVEDOUCÍ A VÝROBNÍ PŘÍPRAVÁŘ:

Ve smyslu stavebního zákona bude odborný dohled nad prováděním prací zajištěn **autorizovaným inženýrem či technikem zhotovitele**, ve smyslu zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě. **V případě, že by došlo realizaci prací, které nespádají pod obor autorizace hlavního stavbyvedoucího či výrobního přípravaře, bude přizvána osoba s odpovídající autorizací.**

2.4.4 ZÁSADY ŘÍZENÍ JAKOSTI

Zhotovitel má zaveden integrovaný systém řízení managementu jakosti, environmentálního managementu, bezpečnosti a ochrany zdraví při práci podle normy ČSN EN ISO 9001:2001 a ČSN EN ISO 14001:2005 a požadavků specifikace OHSAS 18001:1999. Aktuálnost a funkčnost

integrovaného systému řízení je pravidelně ověřována interními audity a certifikačním orgánem 1 x ročně při recertifikačním či dozorovém auditu.

Ve všech prováděných činnostech týkajících se stavebních prací firma účinně uplatňuje technologické postupy převzaté od dodavatelů produktů a má vytvořeny potřebné kontrolní mechanismy a zpětné vazby k dosažení plánovaných kvalitativních parametrů.

Provádění předepsaných kontrol a zkoušek je realizováno v souladu s příslušnými ČSN, smlouvou o dílo, kontrolním a zkušebním plánem a technologickými postupy dodavatelů, kde jsou uvedeny i četnosti těchto zkoušek. Zkoušky jsou zajišťovány dodavatelsky způsobilými externími laboratořemi.



LEGENDA:
OBJEKT ZŠ 101
OBJEKT 8 - TĚLOVÝCHOVA A SPORT
OBJEKT 9 - KUCHYŇA A JEDALNA
OBJEKT 10 - KUCHYŇA A JEDALNA



souřadnicový systém S-JTSK
výškový systém Balt p.v.

ONEGAST s.r.o., Koněvova 22, Praha 3

Snížení energetické náročnosti objektu ZŠ
Ústavní, Hlívková 400/1, 161 00 Praha 8 - Bohnice

Investor: Ústavní Město Praha 8, Záměrná 35/1, Praha 8 - Libeň

Místo stavby: ZŠ Ústavní, Hlívková 400/1, Praha 8 - Libeň

Část PD:

SITUACE

Část dokumentace

Zpracovatel části PD

Zodp. proj.

Stupeň PD

stavební část

Ing. Sadil, B. Strašáková

Ing. Sadil

DPS
Tendrová dokumentace

Měřítko: 1:1000

Číslo výkresu

E.1.1

Datum: 12/2012

0202200

