

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby **Speciální školy Třebeš, Štefánikova ulice**
 Název objektu **Rekonstr. a přístavba pavilonu dřevařských oborů**
 Název části

JKSO
 EČO
 Místo **Hradec Králové - Třebeš**

Objednávatel **Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245/2**
 Projektant **D.A.D. Studio, s.r.o. - Ing.arch. Helena Dařbujánová**
 Zhotovitel

IČO **DRČ**

Rozpočet číslo Zpracoval

Dne Položek

Měrné a účelové jednotky

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

Rozpočtové náklady v Kč

A		Základní rozp. náklady		B		Doplňkové náklady		C		Náklady na umístění stavby	
1	HSV	Dodávky	1 507 739	8	Práce přesčas		0	13	Zařízení staveniště	0,00%	0
2		Montáž	1 989 669	9	Bez pevné podl.		0	14	Mimostav. doprava	0,00%	0
3	PSV	Dodávky	2 644 050	#	Kulturní památka		0	15	Územní vlivy	0,00%	0
4		Montáž	544 075	#			0	16	Provozní vlivy	0,00%	0
5	"M"	Dodávky	1 037 021					17	Rezerva	0,00%	0
6		Montáž	463 634					18	NUS z rozpočtu		0
7	ZRN (ř. 1-6)		8 186 189	#	DN (ř. 8-11)		0	19	NUS (ř. 13-18)		0
20	HZS		0	#	Kompl. činnost		0	22	Ostatní náklady		0

Projektant		D		Celkové náklady	
		23	Součet 7, 12, 19-22	8 186 188,71	
Datum a podpis	Razítko	24	10%	DPH	0,00
Objednávatel		25	20%	DPH	1 719 099,63
		26	Cena s DPH (ř.23-25)		9 905 288,34
Datum a podpis	Razítko	E		Přípočty a odpočty	
Zhotovitel		27	Dodávky objednavatele		0
		28	Klouzavá doložka		0
		29	Zvýhodnění + -		0
Datum a podpis	Razítko				

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba : Speciální školy Třebeš, Štefánikova ulice
Objekt : Rekonstr. a přístavba pavilonu dřevařských oborů

JKSO :

EČO :

Objednavatel : Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245/2

Zhotovitel :

Zpracoval :

Datum :

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6

1	Zemní práce	0,00	280 034,50	280 034,50	
2	Zakládání	350 571,50	131 054,84	481 626,34	
3	Svislé a kompletní konstrukce	217 880,19	143 126,66	361 006,85	
4	Vodorovné konstrukce	538 341,06	438 391,76	976 732,82	
5	Komunikace	19 800,00	4 200,00	24 000,00	
6	Úpravy povrchů, podlahy, osazení	349 547,74	652 381,92	1 001 929,66	
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání	31 598,45	223 382,64	254 981,09	
99	Přesun hmot HSV	0,00	117 096,56	117 096,56	

HSV Celkem

3 497 407,82

711	Izolace proti vodě a vlhkosti	41 696,09	12 920,00	54 616,09	
712	Izolace střech	170 383,13	69 462,24	239 845,37	
713	Izolace tepelné	206 091,74	17 897,69	223 989,43	
721	Zdravotnicka	509 315,92	67 450,00	576 765,92	
731	Ústřední topení	307 104,98	28 125,00	335 229,98	
762	Konstrukce tesařské	10 590,74	4 457,64	15 048,38	
763	Konstrukce - sádrokartony	369 740,96	35 800,00	405 540,96	
764	Konstrukce klempířské	43 870,45	16 875,54	60 745,99	
766	Konstrukce truhlářské	126 286,50	15 200,00	141 486,50	
767	Konstrukce doplňkové kovové	0,00	13 008,75	13 008,75	
768	Plastové výrobky (okna vč. dětských pojistek)	349 975,00	22 100,00	372 075,00	
771	Podlahy z dlaždic	45 022,51	17 152,42	62 174,93	
776	Podlahy pvlakové	303 899,33	73 294,56	377 193,89	
777	Podlahy syntetické	56 101,19	43 509,46	99 610,65	
781	Dokončovací práce a obklady	68 187,02	38 608,47	106 795,49	
783	Dokončovací práce - nátěry	11 824,50	29 508,69	41 333,19	
784	Dokončovací práce - malby	23 960,35	38 704,80	62 665,15	

PSV Celkem

3 188 125,67

21-M	Elektromontáže	912 765,00	387 237,00	1 300 002,00	
24-M	Montáže vzduchotechnických zařízení	87 242,00	60 897,00	148 139,00	
25-M	Dokončení zateplení a fasády stávajícího objektu	37 014,22	15 500,00	52 514,22	

M Celkem

1 500 655,22

Celkem

8 186 188,71

vč. odd.26-M

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba : Speciální školy Třebeš, Štefánikova ulice
 Objekt : Rekonstr. a přístavba pavilonu dřevařských oborů

Objednavatel : Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245/2

Zhotovitel :

JKSO :

EČO :

Zpracoval :

Datum :

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis položky	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
		Figura	Výkaz výměr				

Práce a dodávky HSV

1

Zemní práce

1	001	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m 19,0*29,0*0,25 Součet	m3	137,750	21,50	2 961,63
					137,750		
					137,750		
2	001	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objem do 100 m3 "rýha dle délky pasu z výkresu F.1.2.3" 1,0*0,5*84,0 Součet	m3	42,000	330,00	13 860,00
					42,000		
					42,000		
3	001	132201109	Příplatek za lepivost u rýh do 600 mm v hornině tř. 3 42 Součet	m3	42,000	1,00	42,00
					42,000		
					42,000		
4	001	132201401	Vykopávka pod základy v hornině tř. 3 0,9*0,8*2,2*4 Součet	m3	6,336	1 389,20	8 801,97
					6,336		
					6,336		
5	001	133201101	Šachty v hornině tř. 3 objem do 100 m3 2,3*2,3*1,6*3 2,7*2,7*1,6*12 2,9*2,9*1,6*3 "odpočet pod základy" -2,7*2,7*1,6*0,5*3 Součet	m3	188,232	330,00	62 116,56
					25,392		
					139,968		
					40,368		
					-17,496		
					188,232		
6	001	133201109	Příplatek za lepivost u šachet v hornině tř. 3 2,3*2,3*1,6*3 2,7*2,7*1,6*12 2,9*2,9*1,6*3 "odpočet pod základy" -2,7*2,7*1,6*0,5*3 Součet	m3	188,232	1,00	188,23
					25,392		
					139,968		
					40,368		
					-17,496		
					188,232		
7	001	139711101	Výkopávky v uzavřeném prostoru v hornině tř. horniny tř. 1 až 4 "pro kanalizaci" "dle PD" 25*0,5 Součet	m3	12,500	790,00	9 875,00
					12,500		
					12,500		
8	001	162201102	Vodorovné přemístění výkopku z horniny tříd 1 až 4 do 50 m 2,3*2,3*1,6*3 2,7*2,7*1,6*12 2,9*2,9*1,6*3 Mezisoučet "ZP1" -1,8*1,8*0,9*3 "dřík" -0,6*0,6*0,5*3 "ZP2,4" -2,2*2,2*0,9*2 "dřík" -0,6*0,6*0,5*2 "ZP3" -2,4*2,4*0,9*3 "dřík" -0,6*0,6*0,5*2 Mezisoučet 171,456	m3	342,912	15,00	5 143,68
					25,392		
					139,968		
					40,368		
					205,728		
					-8,748		
					-0,540		
					-8,712		
					-0,360		
					-15,552		
					-0,360		
					-34,272		
					171,456		

Součet

342,912

9	001	162201201	Nošení výkopku vodorovné do 10 m v hornině tř. 1 až 4	m3	12,500	100,00	1 250,00
10	001	162201209	Příplatek ZKD 10 m při nošení výkopku vodorovným v hornině tř. 1 až 4	m3	12,500	120,00	1 500,00
11	001	162301101	Vodorovné přemístění výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 500 m	m3	275,500	25,00	6 887,50

"ornice"

137,75*2

275,500

Součet

275,500

12	001	162701105	Vodorovné přemístění výkopku do 10000 m horniny tř. 1 až 4	m3	77,612	140,54	10 907,59
----	-----	-----------	------------------------------------------------------------	----	--------	--------	-----------

"pro kanalizaci"

"dle PD"

25*0,5

12,500

Mezisoučet

12,500

"z rýh"

42

42,000

"z šachet"

188,232

188,232

6,336

6,336

-171,456

-171,456

Mezisoučet

65,112

Součet

77,612

13	001	167101101	Nakládání výkopku do 100 m3 hornin tř. 1 až 4	m3	183,956	50,00	9 197,80
----	-----	-----------	-----------------------------------------------	----	---------	-------	----------

12,5

12,500

171,456

171,456

Součet

183,956

14	001	171201201	Uložení sypaniny na skládku	m3	77,612	5,00	388,06
----	-----	-----------	-----------------------------	----	--------	------	--------

"pro kanalizaci"

"dle PD"

25*0,5

12,500

Mezisoučet

12,500

"z rýh"

42

42,000

"z šachet"

188,232

188,232

6,336

6,336

-171,456

-171,456

Mezisoučet

65,112

Součet

77,612

15	001	171201201x	Poplatek za skládku přebytečné zeminy	t	124,179	30,00	3 725,37
----	-----	------------	---------------------------------------	---	---------	-------	----------

77,612*1,6

124,179

Součet

124,179

16	001	174101101	Zásyp zhuštěný jam šachet rýh nebo kolem objektů	m3	171,456	47,10	8 075,58
----	-----	-----------	--------------------------------------------------	----	---------	-------	----------

2,3*2,3*1,6*3

25,392

2,7*2,7*1,6*12

139,968

2,9*2,9*1,6*3

40,368

Mezisoučet

205,728

"ZP1"

-1,8*1,8*0,9*3

-8,748

"dřík"

-0,6*0,6*0,5*3

-0,540

"ZP2,4"

-2,2*2,2*0,9*2

-8,712

"dřík"

-0,6*0,6*0,5*2

-0,360

"ZP3"

-2,4*2,4*0,9*3

-15,552

"dřík"

-0,6*0,6*0,5*2

-0,360

Mezisoučet

-34,272

Součet

171,456

17	001	181301103	Rozprostření ornice pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 vrstva do 200 mm	m2	133,000	55,00	7 315,00
----	-----	-----------	---------------------------------------------------------------------------------	----	---------	-------	----------

133

133,000

Součet

133,000

18		199001	Odstranění stávajícího dětského hřiště (samostatný rozpočet venkovních úprav)	kpl	1,000	72 772,71	72 772,71
19		1990011	Přesun stávající síla (samostatný rozpočet venkovních úprav)	kpl	1,000	34 073,02	34 073,02
20		199002	Terénní a sadové úpravy (samostatný rozpočet)	kpl	1,000	20 952,80	20 952,80
		1	Zemní práce				280 034,50
		2	Zakládání				
21	001	215901101	Zhutnění podloží do 92 PS nebo I(d) do 0,8	m2	387,020	3,80	1 470,68
			15,4*26,3		405,020		
			-3,0*6,0		-18,000		
			Součet		387,020		
22	015	272353121	Prostupy pro ZTI	kus	5,000	190,00	950,00
23	011	274313611	Beton základových pásů prostý tř. C16/20	m3	2,083	1 829,88	3 811,64
			0,55*0,05*(15,28+26,2-0,6*6)*2		2,083		
			Součet		2,083		
24	011	274321311	ŽB základových pásů tř. C16/20 XC2	m3	35,797	1 937,00	69 338,79
			0,45*1,05*(15,28+26,2-0,6*6)*2		35,797		
			Součet		35,797		
25	011	274351215	Bednění stěn základových pásů zařízení	m2	159,096	260,00	41 364,96
			2*1,05*(15,28+26,2-0,6*6)*2		159,096		
			Součet		159,096		
26	011	274351216	Bednění stěn základových pásů odstranění	m2	159,096	60,00	9 545,76
27	011	275313611	Beton základových patek prostý tř. C16/20	m3	4,654	1 800,00	8 377,20
			"ZP1"				
			1,9*1,9*0,05*3		0,542		
			"ZP2,4"				
			2,3*2,3*0,05*12		3,174		
			"ZP3"				
			2,5*2,5*0,05*3		0,938		
			Součet		4,654		
28	011	275321311	ŽB základových patek tř. C16/20 XC2	m3	83,376	1 937,00	161 499,31
			"ZP1"				
			1,8*1,8*0,9*3		8,748		
			"dřík"				
			0,6*0,6*1,05*3		1,134		
			"ZP2,4"				
			2,2*2,2*0,9*12		52,272		
			"dřík"				
			0,6*0,6*1,05*12		4,536		
			"ZP3"				
			2,4*2,4*0,9*3		15,552		
			"dřík"				
			0,6*0,6*1,05*3		1,134		
			Součet		83,376		
29	011	275351215	Bednění stěn základových patek zařízení	m2	185,760	260,00	48 297,60
			"ZP1"				
			4*1,8*0,9*3		19,440		
			"dřík"				
			4*0,6*1,05*3		7,560		
			"ZP2,4"				
			4*2,2*0,9*12		95,040		
			"dřík"				
			4*0,6*1,05*12		30,240		
			"ZP3"				
			4*2,4*0,9*3		25,920		
			"dřík"				
			4*0,6*1,05*3		7,560		
			Součet		185,760		
30	011	275351216	Bednění stěn základových patek odstranění	m2	185,840	60,00	11 150,40
31	011	275361821	Výztuž základových patek z betonářské oceli 10 505	t	6,291	20 000,00	125 820,00
			"ZP1-4"				
			6,29095		6,291		
			Součet		6,291		
		2	Zakládání				481 626,34
		3	Svislé a kompletní konstrukce				

32	011	311238112	Zdivo nosné vnitřní tl 175 mm z keramických tvárnic P+D pevnosti P 10	m2	60,350	464,80	28 050,68
			3,3*19,5		64,350		
			-2,0*2,0		-4,000		
			Součet		60,350		
33	011	311238115	Zdivo nosné tl 300 mm z keramických tvárnic P+D pevnosti P 10	m2	98,842	715,71	70 742,21
			3,43*(16,5+22,2+26,5+6,0+0,5)		245,931		
			-3,5*2,25		-7,875		
			-1,8*3,23		-5,814		
			-2,9*(6,0+25,5+14,5)		-133,400		
			Součet		98,842		
34	011	317168121	Překlad plochý š 14,5 cm dl 100 cm	kus	9,000	162,66	1 463,94
			9		9,000		
			Součet		9,000		
35	011	317168125	Překlad plochý š 14,5 cm dl 200 cm	kus	5,000	302,60	1 513,00
			5		5,000		
			Součet		5,000		
36	011	317168131	Překlad vysoký š 23,8 cm dl 125 cm	kus	9,000	331,04	2 979,36
			"dle připomínky z 19.1.2012"				
			9		9,000		
			Součet		9,000		
37	011	317168135	Překlad vysoký š 23,8 cm dl 225 cm	kus	2,000	684,99	1 369,98
38	011	317168139x	Překlad vysoký š 23,8 cm dl 350 cm	kus	1,000	1 133,02	1 133,02
39	011	330321310	Sloupý nebo pilíře ŽB tř. C16/20 XC2	m3	10,063	1 980,00	19 924,74
			"BS1"				
			0,4*0,4*(0,15+3,28)*15		8,232		
			"BS2"				
			0,28*0,4*(0,15+3,28)*3		1,152		
			"BS3,4"				
			(0,55*0,12+0,3*0,11)*(0,15+3,28)*2		0,679		
			Součet		10,063		
40	011	331351101	Bednění sloupů čtyřúhelníkových zřízení	m2	96,314	300,00	28 894,20
			"BS1"				
			4*0,4*(0,15+3,28)*15		82,320		
			"BS2"				
			(0,28+0,4)*2*(0,15+3,28)*3		13,994		
			Součet		96,314		
41	011	331351102	Bednění sloupů čtyřúhelníkových odstranění	m2	96,314	60,00	5 778,84
42	011	331351105	Bednění sloupů pětiúhelníkových zřízení	m2	10,976	300,00	3 292,80
			"BS3,4"				
			(0,55+0,25)*2*(0,15+3,28)*2		10,976		
			Součet		10,976		
43	011	331351106	Bednění sloupů pětiúhelníkových odstranění	m2	10,976	60,00	658,56
44	011	342248110	Příčky z keramických tvárnic P+D tl 100 mm	m2	138,910	324,66	45 098,52
			3,3*(4,1+2,7*2+1,5+0,4+1,8*2+0,65+0,6*2+1,2+5,95+1,4+0,7)		86,130		
			3,3*(0,3+0,6*6+1,2*6+3,1)		46,860		
			-2,0*0,8*8		-12,800		
			-2,0*0,7*1		-1,400		
			"zazdívký"				
			2,0*0,9*7		12,600		
			3,1*(1,8+1,4)		9,920		
			-0,6*2,0*2		-2,400		
			Součet		138,910		
45	011	342248122	Příčky z keramických tvárnic AKU tl 150 mm	m2	313,946	478,13	150 107,00
			3,43*(25,8+6,8+3,95+3,8+3,5+0,35+9,4+3,35*3+4,0+9,4)		264,282		
			3,43*(8,2+1,8+3,8+7,9+3,1)		85,064		
			-2,0*1,6*6		-19,200		
			-2,0*0,8*4		-6,400		
			-2,0*0,7*4		-5,600		
			-2,0*0,6*1		-1,200		
			-1,0*3,0		-3,000		
			Součet		313,946		

3 Svislé a kompletní konstrukce

4 Vodorovné konstrukce

361 006,85

46	011	411321313	Stropy deskové ŽB tř. C16/20 XC2 (0,4*3+5,6*2+3,05+0,3)*(6,0*3+7,2+0,4+0,3)*0,25 -3,0*6,0*0,25 Součet	m3	97,481 101,981 -4,500 97,481	1 950,00	190 087,95
47	011	411351101	Bednění stropních desek zřízení (0,4*3+5,6*2+3,05+0,3)*(6,0*3+7,2+0,4+0,3) -3,0*6,0 Součet	m2	389,925 407,925 -18,000 389,925	280,00	109 179,00
48	011	411351102	Bednění stropních desek odstranění	m2	389,925	60,00	23 395,50
49	011	411354171	Podpěrná konstrukce stropů do 5 kPa zřízení (0,4*3+5,6*2+3,05+0,3)*(6,0*3+7,2+0,4+0,3) -3,0*6,0 Součet	m2	389,925 407,925 -18,000 389,925	100,00	38 992,50
50	011	411354172	Podpěrná konstrukce stropů do 5 kPa odstranění	m2	389,925	34,22	13 343,23
51	011	411361821	Výztuž stropů z betonářské oceli 10 505 15,86559 Součet	t	15,866 15,866	20 000,00	317 320,00
52	011	411362021	Výztuž stropů svařovanými sítěmi Kari 0,902 Součet	t	0,902 0,902	20 000,00	18 040,00
53	011	411362021x	Distanční žebříčky 400m2 (např. U-Korb) 280 Součet	kus	280,000 280,000 280,000	90,00	25 200,00
54	011	413321313	ŽB nosníků tř. C16/20 XC2 "P1" (0,55*0,1+1,45*0,2+0,1*0,55)*47,7 "P2" 0,2*1,25*37,3 "P3" (0,1*0,55+0,1*0,25)*47,7 Součet	m3	36,624 19,080 9,325 3,816 32,221	1 950,00	71 416,80
55	011	413351107	Bednění nosníků bez podpěrné konstrukce zřízení "P1" (0,55+1,55*2)*47,7 "P2" (0,2+1,25*2)*37,3 "P3" (0,55+0,34*2)*47,7 Součet	m2	353,494 174,105 100,710 58,671 333,486	300,00	106 048,20
56	011	413351108	Bednění nosníků bez podpěrné konstrukce odstranění	m2	353,494	60,00	21 209,64
57	011	413941121	Osazování ocelových válcovaných nosníků stropů I, IE, U, UE nebo L do č 12 "ocelová hlavice" 0,152*6 Součet	t	0,912 0,912 0,912	25 000,00	22 800,00
58	MAT	134808100	svařenec ocel U160 - ocelová hlavice sloupu 0,152*6*1,08 Součet	t	0,985 0,985 0,985	20 000,00	19 700,00
4			Vodorovné konstrukce				976 732,82
5			Komunikace				
59		5390001	Okapní chodník z betonové dlažby 500/500 mm s podsypem "dle koordinační situace C02" 35 Součet	m2	35,000 35,000 35,000	500,00	17 500,00
60		5390002	Zpevněné plochy pochozí z bet dlažby 500/500 vč. kufru, obrubníků a zemních prací "dle koordinační situace C02" 6,5 Součet	m2	6,500 6,500 6,500	1 000,00	6 500,00
5			Komunikace				24 000,00
6			Úpravy povrchů, podlahy, osazení				
61	011	610991111	Zakrývání výplní vnitřních otvorů "přístavba" 15,015*2,28*1,1 26,75*2,28*1,1	m2	231,970 37,658 67,089	25,00	5 799,25

6,0*2,28*1,1	15,048
3,5*2,28*1,1	8,778
1,8*3,23*1,1	6,395
2,0*1,0*1,1	2,200
Mezisoučet	137,168
"stávající objekt"	
(39,65-1,3-0,55)*2,28*1,1	94,802
Mezisoučet	94,802
Součet	231,970

62	014	611421331	Oprava vnitřních omítek stropů ŽB rovných MV rozsahu 10-30 % štukových	m2	14,680	105,00	1 541,40
----	-----	-----------	------------------------------------------------------------------------	----	--------	--------	----------

"oprava stávajícího stropu"	
12,08+2,6	14,680
Součet	14,680

63	011	611471413	Úprava stropů aktivovaným štukem	m2	14,680	85,37	1 253,23
----	-----	-----------	----------------------------------	----	--------	-------	----------

"oprava stávajícího stropu"	
12,08+2,6	14,680
Součet	14,680

64	014	612421331	Oprava vnitřních omítek stěn MV rozsahu 10-30 % štukových	m2	620,499	95,00	58 947,41
----	-----	-----------	-----------------------------------------------------------	----	---------	-------	-----------

"stávající část"	
3,13*(6,0+7,7*9+5,35*2+1,3*3+2,3*2+37,3*2)	529,283
0,8*38,9	31,120
3,13*0,4*3*16	60,096
Součet	620,499

65	011	612471413	Úprava vnitřních stěn aktivovaným štukem	m2	791,710	69,58	55 087,18
----	-----	-----------	------------------------------------------	----	---------	-------	-----------

"stávající část"	
3,13*(6,0+7,7*9+5,35*2+1,3*3+2,3*2+37,3*2)	529,283
0,8*38,9	31,120
3,13*0,4*3*16	60,096
Mezisoučet	620,499
"stávající nátěr chodby"	
3,13*(8,5+1,2+7,8+1,2+2,5+2,7+2,5+1,2+17,0+1,2+2,7+2,5*2+1,2)	171,211
Mezisoučet	171,211
Součet	791,710

66	011	612473181	Vnitřní omítka zdiva vápnocementová ze suchých směsí zdiva hladká	m2	181,493	158,85	28 830,16
----	-----	-----------	-------------------------------------------------------------------	----	---------	--------	-----------

"pod keramické obklady"	
1,95*(0,9*2+1,8*3+1,65)*2	34,515
-0,6*1,95*1	-1,170
-0,7*1,95*2	-2,730
1,95*(0,9+1,2+1,2+1,5)*2*2	37,440
-0,6*1,95*3*2	-7,020
1,95*(1,85+2,5+1,9+1,85+0,9*2+1,25*2)*2	48,360
-0,8*1,95*4	-6,240
-0,6*1,95*4	-4,680
1,95*(3,15+3,2*2+0,4)	19,403
(0,8+0,5)*3,15	4,095
1,95*(0,9+1,5*2+2,95)*2	26,715
-0,8*1,95*1	-1,560
-0,7*1,95*2	-2,730
1,95*(2,7+2,7)*2	21,060
-0,7*1,95*1	-1,365
"za umyvadly v dílnách"	
1,5*1,0*10	15,000
"čajová kuchyňka"	
0,6*(0,6*2+2,8)	2,400
Součet	181,493

67	011	612473182	Vnitřní omítka zdiva vápnocementová ze suchých směsí zdiva štuková	m2	1 040,083	200,00	208 016,60
----	-----	-----------	--------------------------------------------------------------------	----	-----------	--------	------------

"dle příček"	
138,914*2	277,828
313,946*2	627,892
"zdivo"	
60,35*2	120,700
98,842	98,842

"keramické obklady"	-181,493	-181,493
"sloupy"		
"BS1"		
4*0,4*(0,15+3,28)*15	82,320	
"BS2"		
(0,28+0,4)*2*(0,15+3,28)*3	13,994	
Součet	1 040,083	

68	011	620471112	Stěrková omítková vrstva tl. 1,5mm, barva žlutá, odstín S560-Y10R	m2	244,705	194,51	47 597,57
----	-----	-----------	-------------------------------------------------------------------	----	---------	--------	-----------

"přístavba"		
"pohled SZ"		
5,16*(0,9+6,0*2+4,25)	88,494	
-2,25*15,2	-34,200	
0,25*(2,25+15,2*2)	8,163	
Mezisoučet	62,457	
"pohled SV"		
5,16*(0,9*2+6,0*3+7,2)	139,320	
-2,25*(0,9*2+6,0*3+7,2)	-60,750	
0,25*2*(0,9*2+6,0*3+7,2)	13,500	
Mezisoučet	92,070	
"pohled JV"		
5,16*(22,2+6,05-8,9)	99,846	
-2,25*6,0	-13,500	
-1,8*2,93	-5,274	
0,25*(2,25*2+6,0*2)	4,125	
2,93*0,85*2	4,981	
Mezisoučet	90,178	
Součet	244,705	

69	011	620471112x	Stěrková omítková vrstva tl. 1,5mm, barva cihlově červená, odstín 33140	m2	38,924	163,26	6 354,73
----	-----	------------	-------------------------------------------------------------------------	----	--------	--------	----------

"přístavba"		
"pohled JV"		
5,16*(8,9)	45,924	
-2,0*1,0	-2,000	
-2,25*3,5	-7,875	
0,25*(2,25*2+3,5*2)	2,875	
Mezisoučet	38,924	
"stávající objekt"		
"pohled SZ"		
0		
Mezisoučet		
"pohled SV"		
0		
Mezisoučet		
"pohled JV"		
0		
Mezisoučet		
Součet	38,924	

70	011	620991121	Zakrývání výplní venkovních otvorů	m2	137,168	25,00	3 429,20
----	-----	-----------	------------------------------------	----	---------	-------	----------

"přístavba"		
15,015*2,28*1,1	37,658	
26,75*2,28*1,1	67,089	
6,0*2,28*1,1	15,048	
3,5*2,28*1,1	8,778	
1,8*3,23*1,1	6,395	
2,0*1,0*1,1	2,200	
Mezisoučet	137,168	
Součet	137,168	

71	011	622405298	ETICS zateplovací systémy budov z desek PPS tl. tep. izol. vrstvy 150 mm	m2	257,003	609,61	156 671,60
----	-----	-----------	--------------------------------------------------------------------------	----	---------	--------	------------

"přístavba"		
"pohled SZ"		
4,8*(0,9+6,0*2+4,25)	82,320	
-2,25*15,2	-34,200	
0,25*(2,25+15,2*2)	8,163	

Mezisoučet	56,283
"pohled SV"	
4,8*(0,9*2+6,0*3+7,2)	129,600
-2,25*(0,9*2+6,0*3+7,2)	-60,750
0,25*2*(0,9*2+6,0*3+7,2)	13,500
Mezisoučet	82,350
"pohled JV"	
4,8*(22,2+6,05)	135,600
-2,25*6,0	-13,500
-1,8*2,93	-5,274
-2,0*1,0	-2,000
-2,25*3,5	-7,875
0,25*(2,25*3+6,0*2+3,5*2)	6,438
2,93*0,85*2	4,981
Mezisoučet	118,370
Součet	257,003

72	011	622405397	ETICS z desek z extrudovaného polystyrénu XPS, tl. tep. izol. vrstvy 150 mm	m2	74,100	904,19	67 000,48
			"přístavba"				
			"pohled SZ"				
			1,0*(0,9+6,0*2+4,25)		17,150		
			Mezisoučet		17,150		
			"pohled SV"				
			1,0*(0,9*2+6,0*3+7,2)		27,000		
			Mezisoučet		27,000		
			"pohled JV"				
			1,0*(22,2+6,05+0,85*2)		29,950		
			Mezisoučet		29,950		
			Součet		74,100		
73	014	631311131	Doplnění dosavadních mazanin betonem prostým pl 1 m2 tl nad 80 mm	m3	6,250	2 800,00	17 500,00
			"kanalizace ve stávajícím objektu"				
			"dle PD"				
			25*0,25		6,250		
			Součet		6,250		
74	011	631315711x	Drátkobetonová deska C20/25 (1t/m2), tl. 140mm	m2	378,510	430,65	163 005,33
			p1+p2		366,510		
			12		12,000		
			Součet		378,510		
75	011	631571001	Pískový násyp tl. 30mm	m3	11,611	758,79	8 810,31
			15,4*26,3*0,03		12,151		
			-3,0*6,0*0,03		-0,540		
			Součet		11,611		
76	011	631571001x	Pískový zásyp	m3	12,500	687,70	8 596,25
			"pro kanalizaci"				
			"dle PD"				
			25*0,5		12,500		
			Součet		12,500		
77	011	631571002	Štěrkoдр' 0-63mm tl. 150mm	m3	58,053	730,00	42 378,69
			15,4*26,3*0,15		60,753		
			-3,0*6,0*0,15		-2,700		
			Součet		58,053		
78	011	631571004	Zásypový materiál štěrkoдр', hutněná na Edef=60MPa	m3	58,053	636,00	36 921,71
			15,4*26,3*0,15		60,753		
			-3,0*6,0*0,15		-2,700		
			Součet		58,053		
79	011	632451031	Vyrovnávací potěr MC 15 hlazený dřevěným hladítkem tl 20 mm	m2	496,510	90,00	44 685,90
			p3+p4		496,510		
			Součet		496,510		
80	011	642942111	Osazení dveřní zárubně kovové do 2,5 m2 MC	kus	18,000	183,00	3 294,00
			18		18,000		
			Součet		18,000		
81	MAT	553312540	zárubeň ocelová 600/1970 L/P	kus	1,000	630,00	630,00
82	MAT	553312560	zárubeň ocelová 700/1970 L/P	kus	4,000	640,00	2 560,00
83	MAT	553312580	zárubeň ocelová 800/1970 L/P	kus	13,000	815,00	10 595,00

84	011	642942221	Osazení dveřní zárubně kovové do 4 m2 na MC	kus	7,000	235,00	1 645,00
85	MAT	553312660	zárubeň ocelová 2000/1970 dvoukřídlá	kus	7,000	980,00	6 860,00
86	MAT	592330230	Betonový parapet vnitřní - zapravení	m	51,800	100,00	5 180,00
87	011	648922431	Parapetní desky - bezbarvý nátěr	m	51,800	168,70	8 738,66
"dle projektanta"							
51,8					51,800		
Součet					51,800		
6		Úpravy povrchů, podlahy, osazení					1 001 929,66
9		Ostatní konstrukce a práce-bourání					
88		901001	Vystěhování a následné nastěhování a instalace strojů a pomůcek (bod 2 dodatku)	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00
"bod 2 dodatku - upřesnění dokumentace - celý text"							
1					1,000		
Součet					1,000		
89	221	919735124	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 200 mm	m	60,000	130,00	7 800,00
"ve stávajícím objektu pro kanalizaci"							
(1,9+0,8+1,7+1,3+10,1+1,3+0,5+6,4+1,9+1,1+1,7+1,3)*2					60,000		
Součet					60,000		
90	011	931961115	Vložky do dilatačních spár z polystyrénových desek tl 20 mm	m2	46,460	70,00	3 252,20
"základy ve stiku se stávající budovou"							
0,6*20,2					12,120		
"atika"							
1,7*20,2					34,340		
Součet					46,460		
91	003	941941031	Montáž lešení jednořadového s podlahami š 1 m v do 10 m	m2	387,500	31,30	12 128,75
"přístavba"							
5,0*(16,2+26,9+22,4+6,0+1,5*4)					387,500		
Součet					387,500		
92	003	941941191	Příplatek za první a ZKD měsíc použití lešení jednořadového s podlahami š 1 m v do 10 m	m2	1 162,500	15,00	17 437,50
387,5*3					1 162,500		
Součet					1 162,500		
93	003	941941831	Demontáž lešení jednořadového s podlahami š 1 m v do 10 m	m2	387,500	20,00	7 750,00
"přístavba"							
5,0*(16,2+26,9+22,4+6,0+1,5*4)					387,500		
Součet					387,500		
94	003	941955001	Lešení lehké pomocné v podlah do 1,2 m	m2	622,070	30,00	18 662,10
45,39+576,68					622,070		
Součet					622,070		
95	011	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby v podlaží do 4 m	m2	863,020	20,00	17 260,40
1,62+2,97+1,62+3,24+5,03+13,48+4,42+1,35+7,13					40,860		
p1 Mezisoučet					40,860		
18,49+44,47+90,71+113,39+46,7+11,89					325,650		
p2 Mezisoučet					325,650		
39,06+17,31+45,67+33,0+38,21+40,93+11,0+44,28+33,42+152,71					455,590		
p3 Mezisoučet					455,590		
3,0+3,0+4,49+12,04+15,79+2,6					40,920		
p4 Mezisoučet					40,920		
Součet					863,020		
96	013	962031132	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl 100 mm	m2	153,156	64,00	9 801,98
3,28*(11,75+4,5*3+0,9*4+3,05+1,7+6,5+2,25+3,1+1,5*4)					168,756		
-0,8*2,0*9					-14,400		
-0,6*2,0*1					-1,200		
Součet					153,156		
97	013	962052211	Bourání ŽB zdiva	m3	24,526	965,00	23 667,59
3,28*0,2*(2,1+1,4)					2,296		
3,28*0,4*(20,4+6,0-0,4)					34,112		
-2,25*12*0,4					-10,800		
-1,04*2,6*0,4					-1,082		
Součet					24,526		
98	013	965042221	Bourání mazanin betonových tl nad 100 mm	m3	8,952	944,00	8 450,69
"dle PD"							

25*0,25	6,250
"venkovní schody"	
1,71*1,58*1,0	2,702
Součet	8,952

99	013	965081713	Bourání dlažby z dlaždic keramických včetně případných soklíků	m2	41,120	49,09	2 018,58
----	-----	-----------	----------------------------------------------------------------	----	--------	-------	----------

"sociálky"	
12,32+2,72+3,0+3,0+10,43+9,65	41,120
Součet	41,120

100	013	968062354	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých včetně vysazení křídél	m2	27,000	241,00	6 507,00
-----	-----	-----------	----------------------------------------------------------------	----	--------	--------	----------

12,0*2,25	27,000
Součet	27,000

101	013	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl 2 m2	m2	31,104	211,00	6 562,94
-----	-----	-----------	---------------------------------------------	----	--------	--------	----------

0,8*2,0*17	27,200
0,6*2,0*1	1,200
1,04*2,6	2,704
Součet	31,104

102	013	975053151	Víceřadové podchyzení stropů v 3,5 m zatížení nad 1,5 MPa	m	22,400	320,00	7 168,00
-----	-----	-----------	-----------------------------------------------------------	---	--------	--------	----------

22,4	22,400
Součet	22,400

103	013	978013141	Otlučení vnitřních omítek stěn MV nebo MVC stěn rozsahu 10-30 %	m2	620,499	21,06	13 067,71
-----	-----	-----------	-----------------------------------------------------------------	----	---------	-------	-----------

"stávající část"	
3,13*(6,0+7,7*9+5,35*2+1,3*3+2,3*2+37,3*2)	529,283
0,8*38,9	31,120
3,13*0,4*3*16	60,096
Součet	620,499

104	013	978013191	Otlučení vnitřních omítek stěn MVC stěn rozsahu 100 %	m2	115,650	68,43	7 913,93
-----	-----	-----------	-------------------------------------------------------	----	---------	-------	----------

"stávající keramické obklady"	
2,0*(2,95+4,3+0,9*4)*2	43,400
-0,8*2,0*2	-3,200
1,5*(1,7+1,6)*2	9,900
-0,6*1,5	-0,900
1,5*(1,2*6+1,5*2+0,9*4+1,8+2,2+1,9+1,65+3,1+2,7)*2	81,450
-0,6*1,5*10	-9,000
-0,8*1,5*5	-6,000
Součet	115,650

105	013	978059521	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček	m2	115,650	78,96	9 131,72
-----	-----	-----------	---------------------------------------------------------	----	---------	-------	----------

2,0*(2,95+4,3+0,9*4)*2	43,400
-0,8*2,0*2	-3,200
1,5*(1,7+1,6)*2	9,900
-0,6*1,5	-0,900
1,5*(1,2*6+1,5*2+0,9*4+1,8+2,2+1,9+1,65+3,1+2,7)*2	81,450
-0,6*1,5*10	-9,000
-0,8*1,5*5	-6,000
Součet	115,650

106	013	979081111	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	124,594	138,90	17 306,10
-----	-----	-----------	--------------------------------------------------	---	---------	--------	-----------

107	013	979081121x	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 10 km	t	124,594	59,94	7 468,16
-----	-----	------------	---------------------------------------------------	---	---------	-------	----------

108	013	979082111	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	124,594	90,00	11 213,46
-----	-----	-----------	-----------------------------------------------------------	---	---------	-------	-----------

109	013	979082121	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot ZKD 5 m	t	124,594	23,70	2 952,88
-----	-----	-----------	-----------------------------------------------------------	---	---------	-------	----------

110	013	979082121x	Poplatek za skládku suti	t	124,594	100,00	12 459,40
-----	-----	------------	--------------------------	---	---------	--------	-----------

9 Ostatní konstrukce a práce-bourání 254 981,09

99 Přesun hmot HSV

111	011	998012021	Přesun hmot pro budovy monolitické výšky do 6 m	t	1 301,073	90,00	117 096,56
-----	-----	-----------	-------------------------------------------------	---	-----------	-------	------------

99 Přesun hmot HSV 117 096,56

HSV Celkem

3 497 407,82

Práce a dodávky PSV

711 Izolace proti vodě a vlhkosti

112	711	711193121	Hydroizolační stěrka vodorovně včetně rohových pásků	m2	13,860	307,80	4 266,11
-----	-----	-----------	------------------------------------------------------	----	--------	--------	----------

"sprchy"	
(4,42+7,13)*1,2	13,860
Součet	13,860

113	711	711193131	Hydroizolační stěrka svisle včetně rohových pásků "sprchy" 2,0*(1,0*2+2,7+1,0*2) Součet	m2	13,400	341,05	4 570,07
114	711	711413111	Oprava vodorovné izolace podlahy po výkopech pro kanalizaci ve stávajícím objektu "dle PD" 25,0*1,2 Součet	m2	30,000	186,58	5 597,40
115	711	711661104	Provedení hydroizolace natavením fólií 15,4*26,3 -3,0*6,0 Součet	m2	387,020	36,58	14 157,19
116	MAT	272441100x	hydroizolace PE folie 0,9mm 15,4*26,3*1,2 -3,0*6,0*1,2 Součet	m2	464,424	54,30	25 218,22
117	711	998711201	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m 711 Izolace proti vodě a vlhkosti 712 Izolace střeš	%	3,500	230,60	807,10 54 616,09
118	712	712311101	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým 16,18*26,5-6,05*2,88 1,0*(15,43+25,6)*2 Součet	m2	493,406	8,70	4 292,63
119	MAT	111631500	lak asfaltový - sudy 493,406 * 0,0002	t	0,099	39 150,00	3 875,85
120	712	712341559	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° pásy NAIP přítavením v plné ploše (16,18*26,5-6,05*2,88)*3 (1,0*(15,43+25,6)*2)*3 Součet	m2	1 480,218	53,94	79 842,96
121	MAT	628526740	parozábrana - modifikovaný asfaltový pás 493,406 * 1,15	m2	567,417	78,30	44 428,75
122	MAT	628526740x1	modifikovaný asfaltový pás 493,406 * 1,15 Součet	m2	567,417	80,90	45 904,04
123	MAT	628526740x2	samolepící modifikovaný asfaltový pás 493,406 * 1,15 Součet	m2	567,417	100,10	56 798,44
124	712	998712201	Přesun hmot pro krytiny povlakové v objektech v do 6 m 712 Izolace střeš 713 Izolace tepelné	%	3,100	1 517,00	4 702,70 239 845,37
125	713	713121111	Montáž izolace tepelné podlah na sucho 1 vrstva z rohoží, pásů, dílců, desek p1+p2 Součet	m2	366,510	14,80	5 424,35
126	MAT	283758820	deska z pěnového polystyrenu bílá EPS 100 Z 1000 x 1000 x 70 mm 366,510 * 1,02	m2	373,840	77,00	28 785,68
127	713	713141131	Montáž izolace tepelné střeš lepené za studena 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek (16,18*26,5-6,05*2,88)*2 "atika" 1,0*(15,43+25,6)*2 0,475*(15,46+25,6)*2 Součet	m2	943,759	19,00	17 931,42
128	MAT	283758850	deska z pěnového polystyrenu bílá EPS 100 S 1000 x 1000 x 100 mm 82,060 * 1,02	m2	83,701	110,00	9 207,11
129	MAT	283758860	deska z pěnového polystyrenu bílá EPS 100 S (16,18*26,5-6,05*2,88)*(0,2+0,18/3*2) Součet	m3	131,631	1 100,00	144 794,10
130	MAT	283763720	polystyren extrudovaný XPS tl. 100 mm "atika" 0,475*(16,18+26,5)*2 Součet	m2	40,546	265,00	10 744,69

131	713	713191121	Izolace tepelné podlah, stropů vrchem a střech překrytí pásem PE folií	m2	421,487	9,00	3 793,38
			(p1+p2)*1,15		421,487		
			Součet		421,487		
132	713	998713201	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	%	2,050	1 614,00	3 308,70
	713		Izolace tepelné				223 989,43
	721		Zdravotechnika				
133		72101	ZTI (samostatný rozpočet)	kpl	1,000	576 765,92	576 765,92
	721		Zdravotechnika				576 765,92
	731		Ústřední topení				
134		73101	ÚT (samostatný rozpočet)	kpl	1,000	335 229,98	335 229,98
	731		Ústřední topení				335 229,98
	762		Konstrukce tesařské				
135	762	762341013	Bednění z desek OSB 3 šroubovaných na sraz tl desky 15 mm	m2	58,101	250,00	14 525,25
			"atika"				
			0,475*(16,18+26,5)*2*1,1		44,601		
			"vykonzolání nadpraží"				
			"dle projektanta"				
			13,5		13,500		
			Součet		58,101		
136	762	762395000	Spojovací a ochranné prostředky pro montáž krovu, bednění, laťování, světlíky, klíny	m3	0,669	450,00	301,05
			"atika"				
			0,475*(16,18+26,5)*2*1,1*0,015		0,669		
			Součet		0,669		
137	762	998762202	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech v do 12 m	%	6,400	34,70	222,08
	762		Konstrukce tesařské				15 048,38
	763		Konstrukce - sádkartony				
138	763	763124133	Instalační SDK předstěna pro závěsné WC	m2	15,084	600,30	9 054,93
			1,35*(0,9*4+3,2)		9,180		
			3,28*0,9*2		5,904		
			Součet		15,084		
139	763	763132310	SDK podhled D112 zavěšená dvouvrstvá kce profil CD desky GKBI tl 12,5 mm	m2	45,390	467,19	21 205,75
			1,62+2,97+1,62+3,0+3,0+4,49+15,79+4,42+1,35+7,13		45,390		
			Součet		45,390		
140	763	763135010	Aku podhled	m2	576,680	650,76	375 280,28
			39,06+17,31+45,67+33,0+38,21+40,93+11,0+44,28+33,42		321,370		
			+18,49				
			90,71+152,71+11,89		255,310		
			Součet		576,680		
	763		Konstrukce - sádkartony				405 540,96
	764		Konstrukce klempířské				
141	764	764410850	Demontáž oplechování parapetu rš do 330 mm	m	12,000	17,40	208,80
			12		12,000		
			Součet		12,000		
142	764	764430840	Demontáž oplechování zdi rš do 500 mm	m	21,000	17,40	365,40
			"k přístavbě"				
			21,0		21,000		
			Součet		21,000		
143	764	764510530	Oplechování parapetů Zn-Ti rš 200 mm včetně rohů	m	52,300	243,86	12 753,88
			"K1"				
			15,5		15,500		
			"K2"				
			27,0		27,000		
			"K3"				
			6,2		6,200		
			"K4"				
			3,6		3,600		
			Součet		52,300		
144	764	764510550	Oplechování parapetů Zn-Ti rš 330 mm včetně rohů	m	2,000	289,45	578,90
			"K5"				
			2,0		2,000		
			Součet		2,000		
145	764	764510570	Oplechování nad oknem Zn-Ti rš 500 mm včetně rohů	m	52,300	357,57	18 700,91

"K6"	
15,5	15,500
"K7"	
27,0	27,000
"K8"	
6,2	6,200
"K9"	
3,6	3,600
Součet	52,300

146	764	764530560	Oplechování Zn-Ti zdi rš 750 mm včetně rohů	m	65,000	418,91	27 229,15
			"K10"				
			65,0		65,000		
			Součet		65,000		

147	764	998764201	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	%	2,450	371,00	908,95
		764	Konstrukce klempířské				60 745,99

		766	Konstrukce truhlářské				
148		766110001	D1 vnitřní dveře dřevěné 2xkř 2000x1970 požár. EW30DP3-C, část. proskl., dle popisu	kus	1,000	19 522,50	19 522,50
149		766110002	D2 vnitřní dveře dřevěné 2xkř 1600x1970 požár. EW30DP3-C, plně, dle popisu	kus	4,000	6 798,20	27 192,80
150		766110003	D3 vnitřní dveře dřevěné 2xkř 1600x1970 , část. proskl. dle popisu	kus	2,000	7 248,50	14 497,00
151		766110004	D4 vnitřní dveře dřevěné 1xkř 800x1970 požár. EW30DP3-C, plně, dle popisu	kus	10,000	3 713,50	37 135,00
152		766110005	D5 vnitřní dveře dřevěné 1xkř 700x1970, plně, dle popisu	kus	4,000	1 463,00	5 852,00
153		766110006	D6 vnitřní dveře dřevěné 1xkř 800x1970, plně, dle popisu	kus	3,000	1 453,50	4 360,50
154		766110007	D7 vnitřní dveře dřevěné 1xkř 600x1970, plně, dle popisu	kus	1,000	1 463,00	1 463,00
155		766110008	Kování k novým dveřím	kus	25,000	147,00	3 675,00
156		766110009	D8 vnitřní prosklené okno neotvíravé 3000x1000, dle popisu	kus	1,000	4 750,00	4 750,00
157		766110010	Kuchyňská linka do čajové kuchyňky vč. dřezu, dl. 2,8m (v ineriéru)	kpl	1,000	22 000,00	22 000,00
158	766	998766201	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	%	0,850	1 222,00	1 038,70
		766	Konstrukce truhlářské				141 486,50

		767	Konstrukce doplňkové kovové				
159	767	767581801	Demontáž podhledu	m2	151,020	65,00	9 816,30
			"stávající objekt - chodba"				
			151,02		151,020		
			Součet		151,020		

160	767	767582800	Demontáž roštu podhledu	m2	151,020	20,00	3 020,40
			"stávající objekt - chodba"				
			151,02		151,020		
			Součet		151,020		

161	767	998767201	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	1,550	111,00	172,05
		767	Konstrukce doplňkové kovové				13 008,75

		768	Plastové výrobky (okna vč. dětských pojistek)				
162		7680101	A1 sestava plastových oken žlutých 15015x2280, izol. dvojsklo Uw=1,1, 5x otv. a sklápěcí, RAL1003	kus	1,000	95 700,00	95 700,00
163		7680102	A2 sestava plastových oken žlutých 26750x2280, izol. dvojsklo Uw=1,1, 8x otv. a sklápěcí, RAL1003	kus	1,000	174 335,00	174 335,00
164		7680103	A3 sestava plastových oken žlutých 6000x2280, izol. dvojsklo Uw=1,1, 2x otv. a sklápěcí, RAL1003	kus	1,000	36 715,00	36 715,00
165		7680104	A4 sestava plastových oken žlutých 3500x2280, izol. dvojsklo Uw=1,1, 2x otv. a sklápěcí, RAL1003	kus	1,000	19 218,00	19 218,00
166		7680105	A5 vstupní dveře s nadsvětlením část. proskl. 1800/3230, sklo Uw=1,8, kovově šedé, bezp. kování	kus	1,000	37 905,00	37 905,00
167		7680106	A6 okno plastové žluté 2000x1000 sklápěcí, sklo Uw=1,1, bezpečnostní kování s mikroventilací	kus	1,000	8 202,00	8 202,00
		768	Plastové výrobky (okna vč. dětských pojistek)				372 075,00

		771	Podlahy z dlaždic				
168	771	771574114	Montáž podlah keramických lepených flexibilním lepidlem vč. příslušných soklíků	m2	89,958	303,00	27 257,27
			(p1+p4)*1,1		89,958		
			Součet		89,958		

169	MAT	597638500	keramická dlažba vč. soklíků	m2	94,456	360,00	34 004,16
			(p1+p4)*1,1*1,05		94,456		
			Součet		94,456		

170	771	998771201	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	%	6,300	145,00	913,50
771			Podlahy z dlaždic				62 174,93
776			Podlahy povlakové				
171	776	776511820	Demontáž povlakových podlah lepených včetně soklíků	m2	251,691	58,40	14 698,75
			"šatny, kabinety, chodba"				
			(11,97+11,24+7,62+13,86+10,01+151,02+6,66+16,43)*1,1		251,691		
			Součet		251,691		
172	776	776561110	Lepení pásů povlakových podlah z linolea vč. příslušných soklíků	m2	859,364	95,70	82 241,13
			(p2+p3)*1,1		859,364		
			Součet		859,364		
173	MAT	284122450	zátěžové PVC vč. příslušných soklíků	m2	945,300	295,00	278 863,50
			(p2+p3)*1,1*1,1		945,300		
			Součet		945,300		
174	776	998776201	Přesun hmot pro podlahy povlakové v objektech v do 6 m	%	0,450	3 090,00	1 390,50
776			Podlahy povlakové				377 193,89
777			Podlahy syntetické				
175	777	777556202	Samonivelační stěrka tl. do 2mm	m2	366,510	90,00	32 985,90
			p1+p2		366,510		
			Součet		366,510		
176	777	777557203	Samonivelační stěrka tl. do 5mm	m2	455,590	145,00	66 060,55
			p3		455,590		
			Součet		455,590		
177	777	998777201	Přesun hmot pro podlahy lité v objektech v do 6 m	%	0,650	868,00	564,20
777			Podlahy syntetické				99 610,65
781			Dokončovací práce a obklady				
178	781	781414114	Montáž obkladaček pravoúhlných lepených flexibilním lepidlem 45ks/m2	m2	181,493	269,70	48 948,66
			1,95*(0,9*2+1,8*3+1,65)*2		34,515		
			-0,6*1,95*1		-1,170		
			-0,7*1,95*2		-2,730		
			1,95*(0,9+1,2+1,2+1,5)*2*2		37,440		
			-0,6*1,95*3*2		-7,020		
			1,95*(1,85+2,5+1,9+1,85+0,9*2+1,25*2)*2		48,360		
			-0,8*1,95*4		-6,240		
			-0,6*1,95*4		-4,680		
			1,95*(3,15+3,2*2+0,4)		19,403		
			(0,8+0,5)*3,15		4,095		
			1,95*(0,9+1,5*2+2,95)*2		26,715		
			-0,8*1,95*1		-1,560		
			-0,7*1,95*2		-2,730		
			1,95*(2,7+2,7)*2		21,060		
			-0,7*1,95*1		-1,365		
			"za umyvadly v dílnách"				
			1,5*1,0*10		15,000		
			"čajová kuchyňka"				
			0,6*(0,6*2+2,8)		2,400		
			Součet		181,493		
179	MAT	597634100	Keramický obklad vnitřní včetně rohových a ukončovacích lišt	m2	190,568	280,00	53 359,04
			181,493*1,05		190,568		
			Součet		190,568		
180	781	781419195	Příplatek za hydroizolační tmel	m2	181,493	8,70	1 578,99
			181,493		181,493		
			Součet		181,493		
181	781	998781201	Přesun hmot pro obklady keramické v objektech v do 6 m	%	3,200	909,00	2 908,80
781			Dokončovací práce a obklady				106 795,49
783			Dokončovací práce - nátěry				
182	783	783295116	Nátěr zárubně kovově šedý s kládkovým povrchem	m2	39,100	226,70	8 863,97
			0,25*(2,0*3)*7		10,500		
			0,25*(0,8+2,0*2)*21		25,200		
			0,25*(0,7*2,0*2)*4		2,800		
			0,25*(0,6*2,0*2)*1		0,600		

			Součet			39,100		
183	783	783695122	Nátěr stávajících dveří RAL 1013 mat	m2	29,520	155,80		4 599,22
			0,9*2,05*2*8		29,520			
			Součet		29,520			
184	783	783802822	Odstranění nátěrů z omítek stěn	m2	204,120	100,00		20 412,00
			"stávající nátěr chodby"					
			2,1*(8,5+1,2+7,8+1,2+2,5+2,7+2,5+1,2+17,0+1,2+2,7+2,5*2+1,2)		114,870			
			2,1*(34,7+7,8)		89,250			
			Součet		204,120			
185	783	783821121	Bezbarvý nátěr na beton	m2	62,150	120,00		7 458,00
			"ostění oken"					
			0,565*(2,25*2+15,0+26,6+5,4+3,5)*2		62,150			
			Součet		62,150			
	783		Dokončovací práce - nátěry					41 333,19
	784		Dokončovací práce - malby					
186	784	784402801	Odstranění maleb oškrabáním v místnostech v do 3,8 m	m2	620,499	9,00		5 584,49
			"stávající část"					
			3,13*(6,0+7,7*9+5,35*2+1,3*3+2,3*2+37,3*2)		529,283			
			0,8*38,9		31,120			
			3,13*0,4*3*16		60,096			
			Součet		620,499			
187	784	784453621	Malby směsí tekuté disperzní bílé dvojnásobné s penetrací místnost v do 3,8 m	m2	1 945,474	25,00		48 636,85
			"dle omítek"					
			620,499		620,499			
			1040,083		1 040,083			
			"SDK pohled"					
			45,39		45,390			
			"oprava stávajícího stropu"					
			12,08+2,6		14,680			
			"stávající nátěry chodby u tělocvičny"					
			3,13*(8,5+1,2+7,8+1,2+2,5+2,7+2,5+1,2+17,0+1,2+2,7+2,5*2+1,2)		171,211			
	m1		Mezisoučet		1 891,863			
			m1*0,2		378,373			
			"odpočet barevné malby"					
			-m2		-324,762			
			Součet		1 945,474			
188	784	784453621x	Malby směsí tekuté disperzní barevné dvojnásobné s penetrací	m2	324,762	26,00		8 443,81
			"přístavba"					
			3,28*(7,45+0,4*4+18,0+0,4*5+5,85+0,4)		115,784			
			3,13*(6,05+4,495+4,5+4,621+5,4+5,9+2,8*2+5,95*2+0,6)		153,577			
			3,13*0,5*9		14,085			
			3,13*(1,2+0,5*2)*6		41,316			
	m2		Mezisoučet		324,762			
			Součet		324,762			
	784		Dokončovací práce - malby					62 665,15
			PSV Celkem					3 188 125,67
			Práce a dodávky M					
	21-M		Elektromontáže					
189		21001	Elektroinstalace (samostatný rozpočet)	kpl	1,000	828 875,00		828 875,00
190		21002	Slaboproudy (samostatný rozpočet)	kpl	1,000	448 950,00		448 950,00
191		21003	Měření a regulace (samostatný rozpočet)	kpl	1,000	22 177,00		22 177,00
	21-M		Elektromontáže					1 300 002,00
	24-M		Montáže vzduchotechnických zařízení					
192		24001	Vzduchotechnika (samostatná část)	kpl	1,000	148 139,00		148 139,00
	24-M		Montáže vzduchotechnických zařízení					148 139,00
	25-M							
193		24001	Dokončení zateplení a fasády stávajícího objektu	kpl	1,000	36 314,22		36 314,22
	25-M							36 314,22
	26-M		Interiérové vybavení - obkladové desky za umyvadlem v učebnách					
194		29001	D + M obkladové desky z lamina" - 3 různé barvy	m2	16,200	1 000,00		16 200,00
			9 ks * 0,9*2m					

26-M	Interiérové vybavení - obkladové desky za umyvadlem v učebnách	16 200,00
	<i>M Celkem</i>	1 500 655,22
	<u><i>Celkem</i></u>	<u>8 186 188,71</u>

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby **Speciální školy Třebeš, Štefánikova ulice**
 Název objektu **Demolice venkovních objektů**
 Název části

JKSO
 EČO
 Místo **Hradec Králové - Třebeš**

Objednatel **Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245/2**
 Projektant **D.A.D. Studio, s.r.o. - Ing.arch. Helena Dařbujánová**
 Zhotovitel

IČO DRČ

Rozpočet číslo _____ Zpracoval _____

Dne _____ Položek _____ 17

Měrné a účelové jednotky

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

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozp. náklady	B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby
1	HSV Dodávky 3 950	8	Práce přesčas 0	13	Zařízení staveniště 1,50% 0
2	Montáž 95 856	9	Bez pevné podl. 0	14	Mimostav. doprava 0,00% 0
3	PSV Dodávky 6 700	#	Kulturní památka 0	15	Územní vlivy 0,00% 0
4	Montáž 21 293	#		16	Provozní vlivy 0,00% 0
5	"M" Dodávky 0			17	Ostatní 0,00% 0
6	Montáž 0			18	NUS z rozpočtu 0
7	ZRN (ř. 1-6) 0	#	DN (ř. 8-11) 0	19	NUS (ř. 13-18) 0
20	HZS 0	#	Kompl. činnost 0	22	Ostatní náklady 0
Projektant				D	Celkové náklady 127 798
Datum a podpis				23	Součet 7, 12, 19-22 0,00
Razítko				24	14% 0,00 DPH 0,00
Objednatel				25	20% 0,00 DPH 0,00
Datum a podpis				26	Cena s DPH (ř.23-25) 0,00
Razítko				E	Přípočty a odpočty
Zhotovitel				27	Dodávky objednavatele 0
Datum a podpis				28	Klouzavá doložka 0
Razítko				29	Zvýhodnění + - 0

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba : Speciální školy Třebeš, Štefánikova ulice
Objekt : Demolice venkovních objektů a sadové úpravy

JKSO :

EČO :

Objednavatel : Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245/2

Zhotovitel :

Zpracoval :

Datum :

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6
1	Zemní práce	115,50	30 286,25	30 401,75	
2	Zakládání	3 834,11	389,89	4 224,00	
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání		64 869,98	64 869,98	
99	Přesun hmot HSV		310,00	310,00	
HSV Celkem				99 805,73	
766	Konstrukce truhlářské		1 040,00	1 040,00	
767	Konstrukce doplňkové kovové		6 000,00	6 000,00	
768	Sadové úpravy	6 700,00	14 252,80	20 952,80	
PSV Celkem				27 992,80	
Celkem				127 798,53	

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba : Speciální školy Třebeš, Štefánikova ulice

Objekt : Demolice venkovních objektů

Objednavatel : Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245/2

Zhotovitel :

JKSO :

EČO :

Zpracoval :

Datum :

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis položky	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
		Figura	Výkaz výměr				

Práce a dodávky HSV

1

Zemní práce

1	001	112101101	Kácení stromů listnatých D 300 mm	kus	3,000	100,00	300,00
2	001	112201101	Odstranění pařezů D 300 mm	kus	3,000	150,00	450,00
3	221	113107113	Odstranění podkladu pl do 200 m2 písku tl 300 mm	m2	26,550	100,00	2 655,00

4,5*5,9 26,550

Součet 26,550

4	221	113107131	Odstranění podkladu pl do 200 m2 z betonu prostého tl 150 mm	m2	133,850	130,00	17 400,50
---	-----	-----------	--------------------------------------------------------------	----	---------	--------	-----------

"hřiště"

3,0*10,65 31,950

7,0*(5,9+10,65) 115,850

4,5*6,2 27,900

1,65*3,0 4,950

-4,5*4,5 -20,250

-4,5*5,9 -26,550

Součet 133,850

5	221	113107141	Odstranění podkladu pl do 200 m2 živiničných tl 50 mm	m2	133,850	65,00	8 700,25
---	-----	-----------	-------------------------------------------------------	----	---------	-------	----------

"hřiště"

3,0*10,65 31,950

7,0*(5,9+10,65) 115,850

4,5*6,2 27,900

1,65*3,0 4,950

-4,5*4,5 -20,250

-4,5*5,9 -26,550

Součet 133,850

6	001	133201101	Výkop šachty v hornině tř. 3 objem do 100 m3 (odvoz v odd.9)	m3	2,560	350,00	896,00
---	-----	-----------	--------------------------------------------------------------	----	-------	--------	--------

"silo"

"dle projektanta"

2,56 2,560

Součet 2,560

1

Zemní práce

30 401,75

2

Zakládání

7	011	275313511	Beton základových patek prostý C12/15	m3	2,560	1 650,00	4 224,00
---	-----	-----------	---------------------------------------	----	-------	----------	----------

"silo"

"dle projektanta"

2,56 2,560

Součet 2,560

2

Zakládání

4 224,00

9

Ostatní konstrukce a práce-bourání

8	003	945943102	Přesunutí stávajícího síla dle PD a nové ukotvení	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00
9	013	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	35,283	500,00	17 641,50

"prolézačky"

0,5*0,5*0,9*2 0,450

"houpačka"

0,5*0,5*0,9 0,225

"silo"

0,6*0,6*0,9*4 1,296

"hrad"
 4,2*4,2*0,9*2 31,752
 "lemování pískoviště"
 (4,5+5,9)*0,5*0,3 1,560
 Součet 35,283

10	013	979082121x	Poplatek za skládku suti	t	178,513	50,00	8 925,64
11	221	979084216	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu do 5 km	t	178,513	100,00	17 851,29
12	221	979084219	Příplatek ZKD 5 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot po suchu	t	1 016,480	5,00	5 082,40
					203,296*5		1 016,480

13	221	979087212	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	178,513	10,00	1 785,13
14	006	981011112	Demontáž budov postupným rozebíráním dřevěných kcí k uskladnění	m3	211,680	50,00	10 584,00

"hrad"
 4,2*4,2*5,2*2 183,456
 4,2*4,2*2,4/3*2 28,224
 Součet 211,680

9 Ostatní konstrukce a práce-bourání 64 869,96
99 Přesun hmot HSV

15	221	998222011	Přesun hmot pro pozemní komunikace	t	6,200	50,00	310,02
----	-----	-----------	------------------------------------	---	-------	-------	--------

99 Přesun hmot HSV 310,02
HSV Celkem 99 805,73

Práce a dodávky PSV

766 Konstrukce truhlářské

16	766	766662812	Demontáž truhlářských sedáků na pískovišti	m	20,800	50,00	1 040,00
					(4,5+5,9)*2		20,800
					Součet		20,800

766 Konstrukce truhlářské 1 040,00

767 Konstrukce doplňkové kovové

17	767	767996802	Demontáž atypických konstrukcí prolézaček a houpačky k úschově	kus	3,000	2 000,00	6 000,00
----	-----	-----------	----------------------------------------------------------------	-----	-------	----------	----------

767 Konstrukce doplňkové kovové 6 000,00

PSV Celkem

Celkem

7 040,00

106 845,73

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba : Speciální školy Třebeš, Štefánikova ulice

Objekt : Sadové úpravy

Objednavatel : Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245/2

Zhotovitel :

JKSO :

EČO :

Zpracoval :

Datum :

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis položky	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
		Figura	Výkaz výměr				

1			Založení travního porostu vč. osiva včetně dopavy	m2	535,000	20,00	10 700,00
2			Výsadba keřů vč. hloubení	kus	10,000	50,00	500,00
3			Výsadba stromů vč. hloubení	kus	4,000	760,00	3 040,00
4			keř Svída Bílá (cornus alba)	kus	10,000	70,00	700,00
5			strom Javor	m2	4,000	1 500,00	6 000,00
6			doprava	m3	2,560	5,00	12,80

Celkem

20 952,80

ROZPOČET

Stavba: Rekonstrukce a přístavba pavilonu dřevař. oborů SŠ, ZŠ, MŠ Štefánikova
 Objekt: Zařízení ZTI - DPS (Rekonstrukce+přístavba)
 Místo: Hradec Králové

Objednatel: Královéhradecký kraj
 Projektant : Sanit Studio,s.r.o.
 Zpracoval: ing. Křížková
 Datum: 3.1.2011

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Montáž	Dodávka	Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
HSV Práce a dodávky HSV						78 785,90	10 562,76	89 348,66	43,040
1	Zemní práce				35 824,24	5 170,76	40 995,00	30,571	
1	131203101	Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	9,150	435,00	3 980,25	0,00	3 980,25	0,000
2	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	51,740	218,40	11 300,02	0,00	11 300,02	0,000
3	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	30,000	4,40	132,00	0,00	132,00	0,000
4	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeptření stěn rýh hl do 2 m	m2	120,000	43,50	5 220,00	0,00	5 220,00	0,101
5	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeptření stěn rýh hl do 2 m	m2	120,000	8,70	1 044,00	0,00	1 044,00	0,000
6	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	60,890	56,60	3 446,37	0,00	3 446,37	0,000
7	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	25,000	104,40	2 610,00	0,00	2 610,00	0,000
8	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	25,000	43,50	1 087,50	0,00	1 087,50	0,000
9	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	25,000	6,10	152,50	0,00	152,50	0,000
10	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	m3	36,830	69,60	2 563,37	0,00	2 563,37	0,000
11	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	16,430	261,00	4 288,23	0,00	4 288,23	0,000
12	583313400	kamenivo těžené drobné frakce 0-4 třída A	t	30,470	169,70	0,00	5 170,76	5 170,76	30,470
2	Zakládání				187,80	0,00	187,80	0,716	
13	212752112	Trativod z drenážních trubek otevřený výkop DN 80 nebo 100	m	3,000	62,60	187,80	0,00	187,80	0,716
4	Vodorovné konstrukce				2 739,54	0,00	2 739,54	6,899	
14	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	3,470	696,00	2 415,12	0,00	2 415,12	6,561
15	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop, výztuž kari sítí	m3	0,150	1 522,50	228,38	0,00	228,38	0,335
16	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	0,480	200,10	96,05	0,00	96,05	0,003
8	Trubní vedení				35 558,16	5 392,00	40 950,16	4,854	
17	871313121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 150	m	31,600	56,60	1 788,56	0,00	1 788,56	0,000
18	286113120	trubka kanalizace plastová KGEM-160x1000 mm SN4	kus	32,000	120,00	0,00	3 840,00	3 840,00	0,094
19	286113590	koleno kanalizace plastové KGB 150x15°	kus	1,000	65,30	0,00	65,30	65,30	0,001
20	286113610	koleno kanalizace plastové KGB 150x45°	kus	1,000	68,70	0,00	68,70	68,70	0,001
21	894811132	Revizní šachta z PVC systém RV typ přímý, DN 400/160 tlak 12,5 t hl od 1110 do 1480 mm	kus	1,000	4 820,00	4 820,00	0,00	4 820,00	0,042
22	894811232	Revizní šachta z PVC systém RV typ pravý/přímý/levý, DN 400/160 tlak 12,5 t hl od 1110 do 1480 mm	kus	1,000	4 907,00	4 907,00	0,00	4 907,00	0,042
23	894812332	Montáž a dodávka armaturní šachty plastové z PP, vnitřní průměr 955mm, vnitřní výška 1,3m, vstupní komín d600, výšky 0,2m, laminátový poklop, plastová stupadla, prostupy pro potrubí	kus	1,000	11 136,00	11 136,00	0,00	11 136,00	0,050
24	896211111	Spadiště kanalizační z betonu kruhové jednoduché dno beton tř. C 25/30 horní potrubí DN 150, vč. prostupů do stávající kanalizační šachty, výška spadiště 0,88m	kus	1,000	9 418,00	9 418,00	0,00	9 418,00	4,524
25	899101111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti do 50 kg	kus	2,000	221,80	443,60	0,00	443,60	0,009
26	286617580	poklop plastový teleskopický 425/1,5t pro travnaté plochy	kus	2,000	709,00	0,00	1 418,00	1 418,00	0,072
27	899502411	Vysekání prostupu do stáv. pref. šachty pro napojení kanalizace DN150, dobetonování kolem potrubí	kus	1,000	3 045,00	3 045,00	0,00	3 045,00	0,020
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				4 476,16	0,00	4 476,16	0,000	
99	Přesun hmot				4 476,16	0,00	4 476,16	0,000	
28	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	43,040	104,00	4 476,16	0,00	4 476,16	0,000
PSV Práce a dodávky PSV					485 362,46	2 054,80	487 417,26	52,989	
721	Zdravotnicka - vnitřní kanalizace				98 601,61	0,00	98 601,61	49,728	
29	721100911	Zazátkování hrdla potrubí kanalizačního	kus	1,000	274,00	274,00	0,00	274,00	0,004
30	721110951	Potrubí kameninové vsazení odbočky DN 100	kus	1,000	556,80	556,80	0,00	556,80	0,012
31	721110952	Potrubí kameninové vsazení odbočky DN 125	kus	4,000	661,00	2 644,00	0,00	2 644,00	0,060
32	721110962	Potrubí kameninové propojení potrubí DN 125	kus	1,000	422,00	422,00	0,00	422,00	0,019
33	721140913	Potrubí litinové propojení potrubí DN 70	kus	1,000	265,30	265,30	0,00	265,30	0,002

34	721140915	Potrubí litinové propojení potrubí DN 100	kus	2,000	308,90	617,80	0,00	617,80	0,004
35	72115622F	Výkopové práce, obsyp, podsyp, pažení - uvnitř objektu	m3	11,000	743,80	8 181,80	0,00	8 181,80	19,800
36	72115623F	Bourání podlah pro výkop ležaté kanalizace	m3	16,000	1 240,00	19 840,00	0,00	19 840,00	28,800
37	721171803	Demontáž potrubí z PVC do D 75	m	10,000	11,30	113,00	0,00	113,00	0,000
38	721171808	Demontáž potrubí z PVC do D 114	m	5,000	25,20	126,00	0,00	126,00	0,000
39	721173401	Potrubí kanalizační z PVC hrdlové ležaté vnitřní DN 100 systém KG	m	52,000	208,80	10 857,60	0,00	10 857,60	0,066
40	721173402	Potrubí kanalizační z PVC hrdlové ležaté vnitřní DN 125 systém KG	m	48,000	230,50	11 064,00	0,00	11 064,00	0,085
41	721173403	Potrubí kanalizační z PVC hrdlové ležaté vnitřní DN 150 systém KG	m	13,000	252,30	3 279,90	0,00	3 279,90	0,036
42	721174024	Potrubí kanalizační z PP hrdlové odpadní DN 70	m	27,000	167,00	4 509,00	0,00	4 509,00	0,299
43	721174025	Potrubí kanalizační z PP hrdlové odpadní a příp. DN 100	m	39,000	184,40	7 191,60	0,00	7 191,60	0,500
44	721174043	Potrubí kanalizační z PP hrdlové přípojovací DN 50	m	20,000	141,00	2 820,00	0,00	2 820,00	0,020
45	721194104	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	15,000	52,20	783,00	0,00	783,00	0,000
46	721194105	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	11,000	53,90	592,90	0,00	592,90	0,000
47	721194109	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	kus	7,000	59,20	414,40	0,00	414,40	0,000
48	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	100,000	7,00	700,00	0,00	700,00	0,000
49	721290112	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 200	m	13,000	7,00	91,00	0,00	91,00	0,000
50	721290123	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace kouřem do DN 300	m	86,000	7,00	602,00	0,00	602,00	0,000
51	721290821	Přemístění vnitrostavební demontovaných hmot vnitřní kanalizace v objektech výšky do 6 m	t	0,031	1 198,00	37,14	0,00	37,14	0,000
52	721300922	Pročištění svodů ležatých do DN 300	m	50,000	102,60	5 130,00	0,00	5 130,00	0,000
53	721HL0031	Střeš. vtok tepelně izolovaný DN100 z PP s továrně připojeným živič. izol. pásem D 500mm, tl.4mm se záchytným košem	ks	2,000	1 610,00	3 220,00	0,00	3 220,00	0,006
54	721HL0037	Nástavec s továrně připojeným živič. izol. pásem pro střeš. vtok, DN125,h 300mm	ks	2,000	1 527,00	3 054,00	0,00	3 054,00	0,003
55	721HL0101	Souprava větrací hlavice DN 100 z PP	ks	1,000	200,00	200,00	0,00	200,00	0,000
56	721HL0105	Čistící tvarovka DN 100 s hladkým koncem na plast. potr.,dvířka a rámeček ocel. 150/150mm, přístup do potrubí přes rychlouzávěr, do podlahy	ks	1,000	2 687,00	2 687,00	0,00	2 687,00	0,000
57	721HL0201	Podlahový žlábek dl. 900mm, š. 80mm, základní těleso z nerez. s matným krycím roštem, zápach. uzávěr s vyjímatelným lapačem nečistot s odtok. výkonem 0,7 l/s, s izol. přírubou		1,000	4 822,00	4 822,00	0,00	4 822,00	0,003
58	721157G31	Dvojitě přípojovací koleno 2x90 se zásuvnými hrdly pro závěsné WC 100/100/100 z PE	ks	1,000	1 113,60	1 113,60	0,00	1 113,60	0,001
59	72115IZ08	Izolace zvuk. dešť. potrubí návléková tl. 5mm z pěnového polyethylenu	m	17,000	97,40	1 655,80	0,00	1 655,80	0,010
60	998721101	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	t	49,728	14,80	735,97	0,00	735,97	0,000

722 Zdravotnicka - vnitřní vodovod
211 900,37 2 054,80 213 955,17 2,366

61	722130231	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované svařované běžné DN 15	m	0,500	238,40	119,20	0,00	119,20	0,003
62	722130233	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované svařované běžné DN 25	m	8,000	308,80	2 470,40	0,00	2 470,40	0,125
63	722130234	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované svařované běžné DN 32	m	26,000	375,00	9 750,00	0,00	9 750,00	0,356
64	722130235	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované svařované běžné DN 40	m	10,000	410,60	4 106,00	0,00	4 106,00	0,159
65	722130236	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované svařované běžné DN 50	m	53,000	490,70	26 007,10	0,00	26 007,10	0,939
66	722130801	Demontáž potrubí ocelové pozinkované závitové do DN 25	m	120,000	29,60	3 552,00	0,00	3 552,00	0,000
67	722130802	Demontáž potrubí ocelové pozinkované závitové do DN 40	m	50,000	36,50	1 825,00	0,00	1 825,00	0,000
68	722130803	Demontáž potrubí ocelové pozinkované závitové do DN 50	m	40,000	45,20	1 808,00	0,00	1 808,00	0,000
69	722130805	Demontáž potrubí ocelové pozinkované závitové do DN 80	m	5,000	60,00	300,00	0,00	300,00	0,000
70	722130913	Potrubí pozinkované závitové přefezání ocelové trubky do DN 25	kus	1,000	15,70	15,70	0,00	15,70	0,000
71	722130916	Potrubí pozinkované závitové přefezání ocelové trubky do DN 50	kus	4,000	27,00	108,00	0,00	108,00	0,000
72	722130919	Potrubí pozinkované závitové přefezání ocelové trubky do DN 100	kus	1,000	41,80	41,80	0,00	41,80	0,000
73	722131932	Potrubí pozinkované závitové propojení potrubí DN 20	kus	1,000	206,20	206,20	0,00	206,20	0,001
74	722131934	Potrubí pozinkované závitové propojení potrubí DN 32	kus	3,000	291,50	874,50	0,00	874,50	0,004
75	722131936	Potrubí pozinkované závitové propojení potrubí DN 50	kus	1,000	495,90	495,90	0,00	495,90	0,002
76	722131938	Potrubí pozinkované závitové propojení potrubí DN 80	kus	1,000	922,20	922,20	0,00	922,20	0,006
77	722176012	Rozvody vody z plastů svařované polyfuzně do D 20 mm	m	166,000	113,10	18 774,60	0,00	18 774,60	0,081
78	722176013	Rozvody vody z plastů svařované polyfuzně do D 25 mm	m	117,000	120,00	14 040,00	0,00	14 040,00	0,070
79	722176014	Rozvody vody z plastů svařované polyfuzně do D 32 mm	m	72,000	152,20	10 958,40	0,00	10 958,40	0,057
80	722176015	Rozvody vody z plastů svařované polyfuzně do D 40 mm	m	81,000	192,30	15 576,30	0,00	15 576,30	0,089
81	722176017	Rozvody vody z plastů svařované polyfuzně do D 63 mm	m	10,000	317,60	3 176,00	0,00	3 176,00	0,024
82	722181812	Demontáž plstěných pásů z trub do D 50	m	210,000	14,00	2 940,00	0,00	2 940,00	0,000
83	722181817	Demontáž plstěných pásů z trub do D 150	m	5,000	25,20	126,00	0,00	126,00	0,000
84	722290821	Přemístění vnitrostavební demontovaných hmot pro vnitřní vodovod v objektech výšky do 6 m	t	0,879	965,70	848,85	0,00	848,85	0,000

85	871211121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 63 mm	m	1,500	64,40	96,60	0,00	96,60	0,000
86	286136550	potrubí vodovodní PE LD (rPE) D 63 x 5,8 mm	m	1,500	59,20	0,00	88,80	88,80	0,002
87	286136552	Přechodka 63/2"	ks	2,000	983,00	0,00	1 966,00	1 966,00	0,002
88	722181231	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubiciemi z PE tl do 15 mm DN do 22 mm	m	84,000	28,70	2 410,80	0,00	2 410,80	0,004
89	722181232	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubiciemi z PE tl do 15 mm DN do 42 mm	m	133,000	34,00	4 522,00	0,00	4 522,00	0,009
90	722181233	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubiciemi z PE tl do 15 mm DN do 62 mm	m	53,000	40,90	2 167,70	0,00	2 167,70	0,005
91	722181241	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubiciemi z PE tl do 20 mm DN do 22 mm	m	82,000	34,80	2 853,60	0,00	2 853,60	0,007
92	722181252	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubiciemi z PE tl do 25 mm DN do 42 mm	m	94,000	74,00	6 956,00	0,00	6 956,00	0,016
93	72218TB010	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubiciemi z PE tl do 30 mm DN do 42 mm	m	43,000	91,30	3 925,90	0,00	3 925,90	0,033
94	72218R003	Izol. pouzdra z minerální vlny kaširované hliník. folií tl.40mm d. 42	m	34,000	107,90	3 668,60	0,00	3 668,60	0,010
95	72218R005	Izol. pouzdra z minerální vlny kaširované hliník. folií tl.60mm d. 64	m	10,000	160,00	1 600,00	0,00	1 600,00	0,003
96	722190401	Vyvedení a upevnění výpustku DN 15	kus	61,000	52,20	3 184,20	0,00	3 184,20	0,000
97	722190403	Vyvedení a upevnění výpustku DN 25	kus	3,000	52,20	156,60	0,00	156,60	0,000
98	722190901	Uzavření nebo otevření vodovodního potrubí při opravách	kus	3,000	39,10	117,30	0,00	117,30	0,000
99	722201111	Nástěnka závitová K 247 pro výtokový ventil G 1/2 s jedním závitem	kus	43,000	47,80	2 055,40	0,00	2 055,40	0,010
100	72220121	Nástěnka závitová K 247 pro baterii G 1/2 s jedním závitem	pár	9,000	95,70	861,30	0,00	861,30	0,004
101	722241111	Kohout závitový plnicí nebo vypouštěcí PN 6 DN 15 s jedním závitem	kus	2,000	125,30	250,60	0,00	250,60	0,001
102	722241112	Kohout závitový plnicí nebo vypouštěcí PN 6 DN 20 s jedním závitem	kus	1,000	132,20	132,20	0,00	132,20	0,001
103	72224154	Kulový kohout zahradní s vnějším závitem a páčkou PN 15, T 120 °C G 1"	kus	1,000	169,60	169,60	0,00	169,60	0,000
104	722231062	Ventil závitový zpětný Ve 3030 G 3/4 se dvěma závitů	kus	2,000	152,20	304,40	0,00	304,40	0,001
105	722231066	Ventil závitový zpětný Ve 3030 G 2 se dvěma závitů	kus	1,000	430,60	430,60	0,00	430,60	0,002
106	722232011	Ventil závitový šikmý Ve 5083 G 1/2 se dvěma závitů	kus	6,000	161,00	966,00	0,00	966,00	0,002
107	722232012	Ventil závitový šikmý Ve 5083 G 3/4 se dvěma závitů	kus	6,000	193,10	1 158,60	0,00	1 158,60	0,003
108	722232013	Ventil závitový šikmý Ve 5083 G 1 se dvěma závitů	kus	2,000	274,00	548,00	0,00	548,00	0,002
109	722232014	Ventil závitový šikmý Ve 5083 G 5/4 se dvěma závitů	kus	3,000	433,30	1 299,90	0,00	1 299,90	0,004
110	722232016	Ventil závitový šikmý Ve 5083 G 2 se dvěma závitů	kus	4,000	819,50	3 278,00	0,00	3 278,00	0,009
111	722241152	Hydrantový systém s tvarově stálou hadicí D 25 x 20 m celoplechový	soubor	3,000	6 011,00	18 033,00	0,00	18 033,00	0,084
112	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	446,000	6,00	2 676,00	0,00	2 676,00	0,080
113	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	446,000	7,00	3 122,00	0,00	3 122,00	0,004
114	72230Z011	Závěsy a konzoly pro uchycení potrubí	kg	50,000	67,90	3 395,00	0,00	3 395,00	0,050
115	72230Z032	Žlab pozink. dl. 2m pro uložení plast. potrubí d20	kus	25,000	60,00	1 500,00	0,00	1 500,00	0,015
116	72230Z033	Žlab pozink. dl. 2m pro uložení plast. potrubí d25	kus	47,000	72,20	3 393,40	0,00	3 393,40	0,028
117	72230Z034	Žlab pozink. dl. 2m pro uložení plast. potrubí d32	kus	35,000	80,00	2 800,00	0,00	2 800,00	0,021
118	72230Z035	Žlab pozink. dl. 2m pro uložení plast. potrubí d40	kus	41,000	87,00	3 567,00	0,00	3 567,00	0,029
119	72230Z037	Žlab pozink. dl. 2m pro uložení plast. potrubí d63	kus	5,000	106,10	530,50	0,00	530,50	0,004
120	72230PO01	Protipožární tmel v kartuši EI 60-120 pro utěsnění prostupů potr. do DN 50	ks	5,000	278,40	1 392,00	0,00	1 392,00	0,000
121	72223VV69	Multi-fix manuální cirk. regulační ventil DN 20 z bronzu vč. přísl.	kus	1,000	1 583,00	1 583,00	0,00	1 583,00	0,001
122	72223VV72	Multi-therm automatický cirk. regulační ventil DN 15 z bronzu, 30-50 C vč. přísl.	kus	1,000	1 870,00	1 870,00	0,00	1 870,00	0,001
123	72223VV73	Mrazuvzdorný venk. ventil DN 15 se šroubením na hadici se zajištěním proti zpětnému nasátí,z bronzu	kus	1,000	1 579,00	1 579,00	0,00	1 579,00	0,001
124	72223VV74	Termostatický směš. ventil průtok 53 l/min při tlaku 0,1MPa, teplota vody nastavitelná 25-50 C	kus	1,000	2 245,00	2 245,00	0,00	2 245,00	0,001
125	998722101	Přesun hmot pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	t	2,366	870,00	2 058,42	0,00	2 058,42	0,000

725 Zdravotnicka - zařizovací předměty 142 778,67 0,00 142 778,67 0,734

126	725110811	Demontáž klozetů splachovací s nádrží	soubor	5,000	100,00	500,00	0,00	500,00	0,000
127	725111131	Splachovač nádržkový plastový vysokopoložený	soubor	1,000	536,90	536,90	0,00	536,90	0,003
128	725112021	Klozet keramický závěsný s hlubokým splachováním 525x360mm, odpad vodorovný, klozetové sedátko s atibateriální úpravou, upevňovací šrouby -inox, certifikováno na splachování 4,5 l	soubor	6,000	1 617,00	9 702,00	0,00	9 702,00	0,122
129	725113101	Montáž splachovače nádržkového plastového vysokopoloženého	kus	1,000	191,00	191,00	0,00	191,00	0,001
130	725113121	Montáž výlevky keramické	kus	1,000	348,00	348,00	0,00	348,00	0,001
131	725113123	Montáž klozetových mís závěsných	kus	6,000	191,00	1 146,00	0,00	1 146,00	0,008
132	725121525	Keramický pisoár s radarovým splachovačem 24V DC zabudovaný v keramice , vč. sifonu	soubor	3,000	5 604,00	16 812,00	0,00	16 812,00	0,048
133	725121527	Napájecí zdroj 24V DC pro 3 ventily	soubor	1,000	735,00	735,00	0,00	735,00	0,016

134	725122001	Montáž pisoáru keramického	kus	3,000	391,50	1 174,50	0,00	1 174,50	0,010
135	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	9,000	56,60	509,40	0,00	509,40	0,000
136	725211601	Umyvadlo keramické připevněné na stěnu šrouby v bílé barvě bez krytu na sifon 60x46cm	soubor	15,000	606,40	9 096,00	0,00	9 096,00	0,203
137	725215102	Montáž umyvadla připevněného na šrouby do zdiva	soubor	15,000	287,10	4 306,50	0,00	4 306,50	0,038
138	725240811	Demontáž kabin sprchových bez výtokových armatur	soubor	4,000	126,10	504,40	0,00	504,40	0,000
139	725240812	Demontáž vaniček sprchových bez výtokových armatur	soubor	4,000	69,60	278,40	0,00	278,40	0,000
140	725241513	Vanička sprchová keramická čtvercová 900x900x110 mm, vč. sifonu	soubor	5,000	2 257,60	11 288,00	0,00	11 288,00	0,054
141	725245103	Pevná sprchová dělicí stěna do výšky 2000 mm a šířky 900 mm, bezp. sklo 6mm dekor Grape, rám bílý, výztuha	soubor	2,000	2 366,40	4 732,80	0,00	4 732,80	0,021
142	725245172	Zástěna sprchová zásuvná čtyřdílná se dvěma posuvnými díly do výšky 2000 mm a šířky 900 mm, rohový vstup, bezp. sklo dekor Grape, rám bílý	soubor	2,000	2 480,00	4 960,00	0,00	4 960,00	0,021
143	725249101	Montáž vaničky sprchové	soubor	5,000	501,50	2 507,50	0,00	2 507,50	0,004
144	725249103	Montáž koutu sprchového	soubor	4,000	1 244,00	4 976,00	0,00	4 976,00	0,001
145	725311111	Dřez jednoduchý keramický 590x450 mm	soubor	3,000	1 970,00	5 910,00	0,00	5 910,00	0,062
146	725311121	Dřez jednoduchý nerezový s odkapávací plochou do kuch. linky	soubor	1,000	1 375,00	1 375,00	0,00	1 375,00	0,005
147	725312111	Montáž dřezu ostatních rozměrů a typů	soubor	4,000	278,40	1 113,60	0,00	1 113,60	0,002
148	725331111	Výlevka bez výtokových armatur keramická se sklopnou plastovou mřížkou 425 mm	soubor	1,000	2 827,00	2 827,00	0,00	2 827,00	0,017
149	725813111	Ventil rohový bez přípojovací trubičky G 1/2	soubor	1,000	125,30	125,30	0,00	125,30	0,000
150	725813112	Ventil rohový s přípojovací trubičky G 1/2	soubor	32,000	137,40	4 396,80	0,00	4 396,80	0,010
151	725819401	Montáž ventilů rohových G 1/2 s přípojovací trubičkou	soubor	32,000	1,00	32,00	0,00	32,00	0,003
152	725819402	Montáž ventilů rohových G 1/2 bez přípojovací trubičky	soubor	1,000	1,00	1,00	0,00	1,00	0,000
153	725821311	Baterie dřezové nástěnné pákové s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 200 mm, kartuše CLICK s možností nastavení max. teploty na kartuši	soubor	3,000	1 326,00	3 978,00	0,00	3 978,00	0,006
154	725821315	Baterie dřezové nástěnné pákové s otáčivým plochým ústím a délkou ramínka 251 mm	soubor	1,000	1 035,00	1 035,00	0,00	1 035,00	0,002
155	725821411	Montáž baterie umyvadlové a dřezové nástěnné chromované	kus	4,000	234,90	939,60	0,00	939,60	0,000
156	725822611	Baterie umyvadlové stojánkové pákové bez otvírání odpadu s flexi hadicemi, s kartuší CLICK s možností nastavení max. teploty na kartuši	soubor	15,000	1 238,90	18 583,50	0,00	18 583,50	0,028
157	725822721	Montáž baterie umyvadlové stojánkové G 1/2	kus	15,000	208,80	3 132,00	0,00	3 132,00	0,001
158	725841333	Baterie sprchová podomítková s kartuší CLICK, universální podomítkový díl pro předmontáž+nástěnný díl s ovl. pákou	soubor	5,000	2 570,80	12 854,00	0,00	12 854,00	0,009
159	725841341	Pevná sprchová hlavice ze stěny	soubor	5,000	800,00	4 000,00	0,00	4 000,00	0,009
160	725841412	Montáž baterie sprchové podomítkové s pevnou výškou sprchy	kus	5,000	478,50	2 392,50	0,00	2 392,50	0,001
161	725861211	Zápachové uzávěrky pro zařizovací předměty umyvadlové trubkové chromované bez otvírání odpadu	kus	15,000	156,60	2 349,00	0,00	2 349,00	0,022
162	725862124	Zápachové uzávěrky pro zařizovací předměty dřezové bez přepadu pro jednoduchý dřez DN 50	kus	4,000	82,70	330,80	0,00	330,80	0,003
163	725869101	Montáž zápachových uzávěrek umyvadlových do DN 40	kus	15,000	52,20	783,00	0,00	783,00	0,002
164	725869204	Montáž zápachových uzávěrek dřezových jednoduchých DN 50	kus	1,000	60,90	60,90	0,00	60,90	0,000
165	725980121	Dvířka 15/15	kus	10,000	82,60	826,00	0,00	826,00	0,002
166	725980122	Dvířka 20/20	kus	1,000	104,40	104,40	0,00	104,40	0,000
167	998725101	Přesun hmot pro zařizovací předměty v objektech v do 6 m	t	0,734	1 805,00	1 324,87	0,00	1 324,87	0,000

726 Zdravotnicka - instalační prefabrikáty
32 081,81
0,00
32 081,81
0,161

168	726131021	Mont. prvek pro pisoár do lehkých stěn s kovovou kčí s radar. splachovačem na liště	soubor	3,000	1 366,00	4 098,00	0,00	4 098,00	0,047
169	726131041	mont. prvek pro klozet závěsný do lehkých stěn s kovovou kčí s ovládním zepředu se stavební v 1120 mm, UP 320, ovládací tlačítko pro dvě množství spláchnutí, rohový ventil, splach. koleno, odpadní koleno	soubor	6,000	3 758,00	22 548,00	0,00	22 548,00	0,112
170	726131203	Montáž mont. prvku pisoáru do lehkých stěn s kovovou kčí	soubor	3,000	478,50	1 435,50	0,00	1 435,50	0,000
171	726131204	Montáž mont. prvku klozetu do lehkých stěn s kovovou kčí	soubor	6,000	478,50	2 871,00	0,00	2 871,00	0,000
172	726191002	Souprava pro předstěnovou montáž	soubor	4,000	191,00	764,00	0,00	764,00	0,002

173	998726111	Přesun hmot pro instalační prefabrikáty v objektech v do 6 m	t	0,161	2 269,00	365,31	0,00	365,31	0,000
<u>Celkem</u>						<u>564 148,36</u>	<u>12 617,56</u>	<u>576 765,92</u>	<u>96,029</u>

ROZPOČET

Stavba : PŘÍSTAVBA PAVILONU DŘEVAŘSKÝCH OBORŮ

JKSO :

Objekt : zařízení pro vytápění staveb

EČO :

Objednavatel :

Zpracoval :

Zhotovitel :

Datum :

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

Práce a dodávky PSV

713 Izolace tepelné

1	713	713462132	Izolace tepelné potrubí skružemi z PE lepené DN 20 mm	m	330,000	1,00	330,00
2	MAT	700700029	izol. trubní PE návleková napřTubolit DG 22/20 dl.2m 72K	bm	85,000	34,00	2 890,00
3	MAT	700700028	izol. trubní PE návleková napřTubolit DG 18/20 dl.2m 78K	bm	75,000	33,00	2 475,00
4	MAT	700700016	izol. trubní PE návleková např Tubolit DG 15/13 dl.2m 162K	bm	170,000	25,00	4 250,00
5	MAT	700700031	izol. trubní PE návleková napřTubolit DG 35/20 dl.2m 46K	bm	26,000	37,00	962,00
6	MAT	700700030	izol. trubní PE návleková napřTubolit DG 28/20 dl.2m 60K	bm	85,000	34,00	2 890,00
7	713	713462133	Izolace tepelné potrubí skružemi z PE lepené DN 25 mm	m	85,000	1,00	85,00
8	713	713462134	Izolace tepelné potrubí skružemi z PE lepené DN 32 mm	m	26,000	1,00	26,00
9	713	713462140	Izolace rozdělovače	m2	4,000	1,00	4,00
10	MAT	700700195	izol.rohože nspř Rockwool 30x1000x500	m2	4,000	548,00	2 192,00
89	713	713462137	Izolace tepelné potrubí skružemi min. s Al folií do DN80 MTž.	m	11,000	1,00	11,00
90	MAT	700700155	izol.minerální s AL folií např.Rockwool Pipo Als 49/30 20m	bm	11,000	100,00	1 100,00

713 Izolace tepelné

17 215,00

732 Ústřední topení, strojovny

11	731	732199100	Montáž/dodávka orientačních štítků	soubor	10,000	117,00	1 170,00
12	731	732429111	Montáž čerpadla oběhového spirálního DN 25 do potrubí	soubor	1,000	370,00	370,00
13	MAT	800800024x	Oběhové čerpadlo s tříst. řízením otáček DN 25 např.Grundfos Magna 25-60 230/10	ks	1,000	9 292,00	9 292,00
14	731	998732101	Přesun hmot pro strojovny v objektech v do 6 m	t	0,023	4 350,00	100,62
15	731	998732193	Příplatek k přesunu hmot 732 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,023	1,00	0,02

732 Ústřední topení, strojovny

10 932,64

733 Ústřední topení, rozvodné potrubí

16	731	733113113	Příplatek k porubí z trubek ocelových závitových za zhotovení přípojky DN 15	kus	72,000	59,00	4 248,00
17	731	733222202	Potrubí měděné polotvrdé spojované tvrdým pájením D 15x1	m	211,200	143,00	30 201,60
18	731	733222203	Potrubí měděné polotvrdé spojované tvrdým pájením D 18x1	m	90,200	148,00	13 349,60
19	731	733222204	Potrubí měděné polotvrdé spojované tvrdým pájením D 22x1	m	107,800	208,00	22 422,40
20	731	733222205	Potrubí měděné polotvrdé spojované tvrdým pájením D 28x1,5	m	85,800	230,00	19 734,00
21	731	733222206	Potrubí měděné polotvrdé spojované tvrdým pájením D 35x1,5	m	26,000	539,00	14 014,00
86	731	733223207	Potrubí měděné tvrdé spojované tvrdým pájením D 42x1,5	m	11,000	701,00	7 711,00
22	731	733290801	Likvidace demontovaného materiálu	h	20,000	191,00	3 820,00
23	731	733290802	Doprava související s demontáží systému	h	5,000	191,00	955,00
24	731	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5	m	519,000	3,00	1 557,00
87	731	733291102	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 64x2	m	11,000	3,00	33,00
25	731	998733101	Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	t	0,565	1 740,00	982,60
26	731	998733193	Příplatek k přesunu hmot 733 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,565	1,00	0,56
27	731	733391102	Topná zkouška	h	20,000	200,00	4 000,00
28	731	733391103	Stavební připomoci	h	40,000	200,00	8 000,00
29	731	733191113	Těsnění stoupaček požárním tmelem Hilti	kus	15,000	278,00	4 170,00
30	731	733191113z	Požární ucpávka dod/mtž DN40- DN100	kus	4,000	643,00	2 572,00

733 Ústřední topení, rozvodné potrubí

137 770,77

734 Ústřední topení, armatury

31	MAT	530530079x	Šroubení s převlečnou maticí Dn20	ks	10,000	91,00	910,00
32	MAT	530530079y	Šroubení s převlečnou maticí Dn15	ks	5,000	68,00	340,00
33	731	734209112	Montáž armatury závitové s dvěma závitů G 3/8	kus	4,000	1,00	4,00
34	731	734209113	Montáž armatury závitové s dvěma závitů G 1/2	kus	74,000	1,00	74,00
97	731	734209117	Montáž armatury závitové s dvěma závitů G 6/4	kus	6,000	1,00	6,00
37	731	734209125	Montáž armatury závitové s třemi závitů G 1	kus	1,000	1,00	1,00
38	731	734211113	Ventil závitový odvzdušňovací otopných těles V 4320 PN 6 do 120°C G 3/8	kus	4,000	39,00	156,00
39	731	734291113	Kohout závitový plnicí a vypouštěcí ČSN 137061 PN 10/100°C G 1/2	kus	16,000	125,00	2 000,00
91	731	734292717	Kohout závitový kulový přímý R 250D GIACOMINI chromovaný s páčkou G 1 1/2	kus	4,000	530,00	2 120,00

42	731	734411121	Teploměr úhlový s ochranným pouzdrém malý	kus	2,000	270,00	540,00
44	731	734421130	Tlakoměr deformační č 03313 D 160 kruhový B s bronzovou trubicí rozsah 0-10 MPa	kus	1,000	974,00	974,00
45	731	734499211	Montáž návarku M 20x1,5	kus	3,000	52,00	156,00
46	731	998734101	Přesun hmot pro armatury v objektech v do 6 m	t	0,133	2 610,00	346,03
47	731	998734193	Příplatek k přesunu hmot 734 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,133	1,00	0,13
48	731	734209103	Montáž armatury závitové s jedním závitem G 1/2	kus	32,000	1,00	32,00
50	MAT	510510046s	Vyvažovací ventil s vypouštěním např. IMI STAD DN 32	kus	1,000	1 644,00	1 644,00
54	MAT	510510091a	Seřízení balančního ventilu	kus	1,000	391,00	391,00
92	MAT	510510041	Filtr VIR 899 6/4	kus	1,000	299,00	299,00
93	MAT	510510032	Zpětná klapka VIR 760 6/4	kus	1,000	219,00	219,00
66	MAT	510510070	šroub. ref. vekolux roh.dvoj. 0531-50.000	kus	34,000	330,00	11 220,00
68	MAT	510510059	hlav.term. ref. 6000-00.500 K b	kus	37,000	248,00	9 176,00
69	MAT	510510058	šroub.svorné ref. r DN15-1/2 1300-15.351 vnitřní závit	kus	68,000	50,00	3 400,00
94	MAT	510510053	Rohový vent.term. ref. V-exakt 3511-02.000 1/2	kus	3,000	251,00	753,00
95	MAT	510510073	šroub. ref. regulux 1/2" 0301-02.000 rohové	kus	3,000	202,00	606,00
96	MAT	510510057	šroub.svorné ref. DN15-1/2 2001-15.351 vnější závit	kus	6,000	50,00	300,00
72	MAT	510510027	Ventil odvodušňovací ref.R88/1 1/2"	kus	16,000	146,00	2 336,00

734 Ústřední topení, armatury

38 003,17

735 Ústřední topení, vytápěcí tělesa

83	731	735152483	Otopná tělesa dle specifikace	kus	1,000	116 438,00	116 438,00
74	731	735164512v	Montáž otopného tělesa	kus	34,000	208,00	7 072,00
75	731	735191910	Napuštění vody do otopných těles	m2	30,000	8,00	240,00
76	731	998735104	Přesun hmot pro otopná tělesa v objektech v do 36 m	t	0,067	8 700,00	584,21
77	731	998735193	Příplatek k přesunu hmot 735 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,067	8 700,00	584,21
78	731	735000912	Vyregulování ventilu nebo kohoutu dvojregulačního s termostatickým ovládním	kus	37,000	48,00	1 776,00
79	731	735120911	Nepředvidatelné práce	h	10,000	200,00	2 000,00
80	731	735120912	Koordinace se ZTI	h	5,000	200,00	1 000,00
88	731	735164522	Montáž otopného tělesa trubkového Koralux Linear na stěny výšky tělesa přes 1340 mm	kus	3,000	278,00	834,00

735 Ústřední topení, vytápěcí tělesa

130 528,41

783 Dokončovací práce - nátěry

81	783	783222100	Nátěry syntetické kovových doplňkových konstrukcí barva standardní dvojnásobné	m2	5,000	71,00	355,00
82	783	783425428	Nátěry syntetické potrubí do DN 50 barva dražší základní antikorozní	m	25,000	17,00	425,00

783 Dokončovací práce - nátěry

780,00

PSV Celkem

335 229,98

Celkem

335 229,98

Název	Hodnota A	Hodnota B
Základní náklady		
Dodávka	102 226,00	
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%		
Montáž - materiál		482 750,00
Montáž - práce		208 599,00
Mezisoučet 1		
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		35 300,00
Nátěry		0,00
Zemní práce		0,00
PPV 0,00% z nátěrů a zemních prací		0,00
Mezisoučet 2	102 226,00	726 649,00
Dodav. dokumentace 0,00% z mezisoučtu 2		0,00
Rizika a pojištění 0,00% z mezisoučtu 2		0,00
Opravy v záruce 0,00% z mezisoučtu 1		0,00
Základní náklady celkem		0,00
Vedlejší náklady		
GZS 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2		0,00
Provozní vlivy 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2		0,00
Vedlejší náklady celkem		828 875,00
Kompletační činnost		0,00
Náklady celkem		828 875,00
Základ a hodnota DPH %	0,00	0,00
Základ a hodnota DPH %	0,21	174 063,75
Náklady celkem s DPH		1 002 938,75
Roční nárůst cen 0,00%		0,00
Roční nárůst cen 0,00%		0,00
Součty odstavců	Materiál	Montáž
Úprava stávající hl.rozvaděče patra RH	31 664,00	100,00
Specifikace dodávky RPD1	57 134,00	100,00
Dodávky	101 986,00	240,00
Elektromontáže	482 750,00	208 599,00
Sílnoproud	434 906,00	152 655,00
Základový zemnič	6 663,00	2 993,00
Hromosvod	9 281,00	9 219,00
Slaboproud	31 900,00	43 732,00

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem	
Úprava stávající hl.rozvaděče patra RH									
1	přepět'ová ochrana T2	ks	1,00	31 149,00	31 149,00	10,00	10,00	31 159,00	31 159,00
2	jističový vývod 3p/do 160A	ks	1,00	1,00	1,00	10,00	10,00	11,00	11,00
3	jističový vývod 1p/do 16A	ks	10,00	1,00	10,00	10,00	100,00	11,00	110,00
4	jističo-chr.vývod 1p/do 16A/0.03A	ks	15,00	1,00	15,00	10,00	150,00	11,00	165,00
5	jističový vývod 3p/do 16A + stykač	ks	3,00	1,00	3,00	10,00	30,00	11,00	33,00
6	jističový vývod 3p/do 16A	ks	2,00	1,00	2,00	10,00	20,00	11,00	22,00
7	jističový vývod 3p/do 50A	ks	20,00	1,00	20,00	10,00	200,00	11,00	220,00
8	vývod pro ovládání osvětlení	ks	2,00	1,00	2,00	10,00	20,00	11,00	22,00
9	vývod hl.ochr.posp. do 35mm	ks	2,00	1,00	2,00	10,00	20,00	11,00	22,00
Specifikace dodávky - celkem								31 764,00	
Specifikace dodávky RPD1									
<i>POLE ROZVADĚČE IP40</i>									
10	1000x400x2250 mm	ks	1,00	56 236,00	56 236,00	10,00	10,00	56 246,00	56 246,00
11	hl.ochranná přípojnice	ks	1,00	1,00	1,00	10,00	10,00	11,00	11,00
12	přepět'ová ochrana T2	ks	1,00	1,00	1,00	10,00	10,00	11,00	11,00
13	Výkonový vypínač 3-pólový, 160A	ks	1,00	1,00	1,00	10,00	10,00	11,00	11,00
14	jističový vývod 1p/do 16A	ks	8,00	1,00	8,00	10,00	80,00	11,00	88,00
15	jističo-chr.vývod 1p/do 16A/0.03A	ks	20,00	1,00	20,00	10,00	200,00	11,00	220,00
16	jističový vývod 3p/do 16A + stykač	ks	5,00	1,00	5,00	10,00	50,00	11,00	55,00
17	jističový vývod 3p/do 16A	ks	13,00	1,00	13,00	10,00	130,00	11,00	143,00
18	jističový vývod 3p/do 50A	ks	7,00	1,00	7,00	10,00	70,00	11,00	77,00
19	vývod pro ovládání osvětlení	ks	6,00	1,00	6,00	10,00	60,00	11,00	66,00
20	vývod pro ovládání STOP	ks	2,00	1,00	2,00	10,00	20,00	21,00	42,00
21	vývod hl.ochr.posp. do 35mm	ks	4,00	1,00	4,00	10,00	40,00	41,00	164,00
<i>MONTÁŽ ROZVADĚČŮ SKŘÍŇOVÝCH</i>									
22	Do 200 kg	ks	1,00	1,00	1,00	99,00	99,00	100,00	100,00
Specifikace dodávky R01/2 - celkem								57 234,00	
Dodávky									
23	Specifikace dodávky RH		1,00	31 664,00	31 664,00	100,00	100,00	31 764,00	31 764,00
24	Specifikace dodávky RPD1		1,00	57 134,00	57 134,00	100,00	100,00	57 234,00	57 234,00
<i>ZÁSUVKOVÉ ROZVODNICE</i>									
<i>S JISTIČI CHARAKTERISTIKY B</i>									
<i>A PROUDOVÝM CHRÁNIČEM (PE+N),</i>									
<i>PĚTIPÓLOVÉ, IP44</i>									

25	400V/32A/5, 400V/16A/5, 2x 230V, vypínač	ks	4,00	3 297,00	13 188,00	10,00	40,00	3 307,00	13 228,00
Dodávky - celkem									102 226,00
Elektromontáže									
Silnoproud									
<i>VENTILÁTOROVÉ RELÉ</i>									
26	230V/10A do instal.krabice	ks	6,00	196,00	1 176,00	85,00	510,00	281,00	1 686,00
<i>SPÍNAČ OSVĚTLENÍ</i>									
- kompletní včetně př.krabice									
- pod omítku IP20-44									
27	- bez rozdílu řazení, 230V/10A	ks	69,00	99,00	6 831,00	39,00	2 691,00	138,00	9 522,00
<i>SPÍNAČ OSVĚTLENÍ</i>									
- kompletní									
- na omítku IP44									
28	- bez rozdílu řazení, 230V/10A	ks	14,00	68,00	952,00	78,00	1 092,00	146,00	2 044,00
<i>ZÁSUVKA 230V/16A</i>									
- kompletní včetně př.krabice									
- pod omítku IP20-44									
29	- domovní - jednoduchá/dvojitá	ks	85,00	113,00	9 605,00	56,00	4 760,00	169,00	14 365,00
30	- domovní - jednoduchá s přep.T3	ks	11,00	604,00	6 644,00	56,00	616,00	660,00	7 260,00
<i>ZÁSUVKA 230V/16A</i>									
31	- na povrch IP44	ks	30,00	65,30	1 959,00	87,00	2 610,00	152,30	4 569,00
<i>ZÁSUVKA PRŮMYSLOVÁ NÁSTĚNNÁ</i>									
<i>IP67</i>									
32	16A,400V,3p+N+z	ks	10,00	124,00	1 240,00	87,00	870,00	211,00	2 110,00
<i>NÁSTĚNNÝ VYPÍNAČ</i>									
<i>v plast. skříňce IP 54</i>									
33	trojpólový vypínač 25A, 500V, pevně	ks	10,00	348,00	3 480,00	100,00	1 000,00	448,00	4 480,00
34	trojpólový vypínač 63A, 500V, pevně	ks	4,00	448,00	1 792,00	100,00	400,00	548,00	2 192,00
35	Ovládač "Nouzového zastavení s hřib. knoflíkem", 1 Z + 1 V	ks	10,00	343,00	3 430,00	100,00	1 000,00	443,00	4 430,00
<i>KABELOVÝ ŽLAB VČETNĚ</i>									
<i>DÍLŮ A PŘÍSLUŠENSTVÍ (BEZ</i>									
<i>PŘEPÁŽEK)</i>									
36	62 / 50 S víkem	m	60,00	104,00	6 240,00	96,00	5 760,00	200,00	12 000,00
37	125 / 100 S víkem	m	20,00	172,00	3 440,00	113,00	2 260,00	285,00	5 700,00
<i>Střední mechanické namáhání (750N)</i>									
38	16 TRUBKA TUHÁ PVC 750N	m	160,00	8,70	1 392,00	17,40	2 784,00	26,10	4 176,00
39	32 TRUBKA TUHÁ PVC 750N	m	60,00	31,30	1 878,00	17,40	1 044,00	48,70	2 922,00
<i>ZEMNÍ PŘÍPOJNICE V MÍSTNOSTI</i>									
40	1x35, 10x16	ks	8,00	122,00	976,00	121,00	968,00	243,00	1 944,00

	<i>KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC</i>								
41	CYKY 3x35+25 mm2	m	55,00	215,00	11 825,00	22,00	1 210,00	237,00	13 035,00
	<i>VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC</i>								
42	CY 6 mm2	m	55,00	10,00	550,00	12,00	660,00	22,00	1 210,00
43	CY 16 mm2,	m	40,00	28,00	1 120,00	12,00	480,00	40,00	1 600,00
44	CY 25 mm2,	m	55,00	47,60	2 618,00	12,00	660,00	59,60	3 278,00
	<i>KABEL SILOVÝ, IZOL. PVC</i>								
	H07VUV, včetně montáže a krabic								
45	2-3x1.5-2.5 mm2	m	3 240,00	10,30	33 372,00	12,00	38 880,00	22,30	72 252,00
46	5-7x1.5-2.5 mm2	m	850,00	15,80	13 430,00	12,00	10 200,00	27,80	23 630,00
46	4x16 mm2	m	60,00	30,60	1 836,00	12,00	720,00	42,60	2 556,00
	<i>SVÍTIDLA</i>								
48	OT-480.1/6/D/CAE	ks	9,00	815,00	7 335,00	170,00	1 530,00	985,00	8 865,00
49	OT-480.1/6/D/CAE/EM	ks	1,00	1 868,00	1 868,00	170,00	170,00	2 038,00	2 038,00
50	OT-480/6/TL/CAE	ks	30,00	964,00	28 920,00	170,00	5 100,00	1 134,00	34 020,00
51	OT-480/3/AS/CAE	ks	5,00	1 231,00	6 155,00	170,00	850,00	1 401,00	7 005,00
52	PENDAT - 9988	ks	70,00	666,00	46 620,00	170,00	11 900,00	836,00	58 520,00
53	OT-480/6/TL/CAE/EM	ks	5,00	1 702,00	8 510,00	170,00	850,00	1 872,00	9 360,00
54	OT-74.4/7/OP/CAE	ks	1,00	834,00	834,00	170,00	170,00	1 004,00	1 004,00
55	OT-74.4/7/OP/CAE/EM	ks	1,00	1 995,00	1 995,00	170,00	170,00	2 165,00	2 165,00
56	DOWN.122021 226W + přísl.	ks	25,00	858,00	21 450,00	170,00	4 250,00	1 028,00	25 700,00
57	OT-2201/96/CAE	ks	35,00	739,00	25 865,00	170,00	5 950,00	909,00	31 815,00
58	OT-2201/96/CAE/EM	ks	14,00	1 506,00	21 084,00	170,00	2 380,00	1 676,00	23 464,00
59	PŘISAZ. MI350/275X+sklo	ks	1,00	648,00	648,00	170,00	170,00	818,00	818,00
60	NOUZ S BAT. NR/F80R	ks	22,00	500,00	11 000,00	170,00	3 740,00	670,00	14 740,00
61	PIKTOGRAM 1	ks	22,00	217,00	4 774,00	170,00	3 740,00	387,00	8 514,00
62	PRŮM.SV. 164-921 FL	ks	64,00	1 341,00	85 824,00	170,00	10 880,00	1 511,00	96 704,00
63	PRŮM.SV. 998-942 FL	ks	64,00	238,00	15 232,00	170,00	10 880,00	408,00	26 112,00
64	NOUZOVÝ MODUL 18-58W/1h.	ks	6,00	600,00	3 600,00	170,00	1 020,00	770,00	4 620,00
65	PRŮM.SV. 522/PCC/CAE	ks	4,00	560,00	2 240,00	170,00	680,00	730,00	2 920,00
66	OR-L18/21-840PLUS, lineární zář	ks	8,00	40,70	325,60	10,00	80,00	50,70	405,60
67	OR-L36/21-840PLUS, lineární zář	ks	12,00	44,50	534,00	10,00	120,00	54,50	654,00
68	OR-L58/21-840PLUS, lineární zář	ks	226,00	50,90	11 503,40	10,00	2 260,00	60,90	13 763,40
69	DOWN.OR-DD/E26/21-840,D/E26W/21	ks	148,00	66,00	9 768,00	10,00	1 480,00	76,00	11 248,00
70	ŽÁROVKA E27/75W	ks	2,00	10,00	20,00	10,00	20,00	20,00	40,00
71	SIGN.SVÍTIDLO E27/40W/IP44 S KOŠEM, včetně zdroje	ks	12,00	100,00	1 200,00	170,00	2 040,00	270,00	3 240,00
	<i>MONTÁŽ, ZAPOJENÍ</i>								
72	ventilátor 230V	ks	7,00	121,00	847,00	70,00	490,00	191,00	1 337,00
73	pisoár	ks	3,00	121,00	363,00	70,00	210,00	191,00	573,00
74	hl.ochranné pospojování	ks	5,00	121,00	605,00	70,00	350,00	191,00	955,00

Sílnoproud - celkem									587 561,00
Základový zemnič									
75	Páskový vodič FeZn 30x4	kg	110,00	40,00	4 400,00	7,00	770,00	47,00	5 170,00
76	Vodič FeZn 10	kg	18,00	53,00	954,00	7,00	126,00	60,00	1 080,00
77	Svorka pro 30-40/4 FeZn	ks	10,00	45,20	452,00	7,00	70,00	52,20	522,00
78	Svorka pro vodič 7-10/pásek 30-40 FeZn	ks	15,00	47,80	717,00	7,00	105,00	54,80	822,00
<i>Montáž uzemňovacího vedení v zemi s izolací spojů, vodičů FeZn</i>									
79	pásku do 120 mm ²	m	110,00	1,00	110,00	13,00	1 430,00	14,00	1 540,00
80	drátu nebo lana do 10 mm	m	30,00	1,00	30,00	16,40	492,00	17,40	522,00
Zákl. zemnič - celkem									9 656,00
Hromosvod									
81	Vodič FeZn Rd 8	kg	114,00	71,00	8 094,00	1,00	114,00	72,00	8 208,00
<i>Montáž uzemňovacího vedení na povrchu, vodičů FeZn</i>									
82	do 10 mm včetně podpěr a svorek	m	190,00	1,00	190,00	43,50	8 265,00	44,50	8 455,00
83	Svorka zkušební FeZn + ozn.štítek	ks	5,00	1,00	5,00	9,60	48,00	10,60	53,00
<i>Ochranný úhelník</i>									
84	OU - FeZn	ks	5,00	178,40	892,00	100,00	500,00	278,40	1 392,00
85	držák OU/FeZn - šroub 8-prodloužená	ks	10,00	10,00	100,00	29,20	292,00	39,20	392,00
Hromosvod - celkem									18 500,00
Slaboproud									
86	1423 TRUBKA OHEBNÁ - MONOFLEX	m	800,00	11,50	9 200,00	5,00	4 000,00	16,50	13 200,00
87	KU 68-1901 KRABICE UNIVERZÁLNÍ	ks	50,00	17,60	880,00	5,00	250,00	22,60	1 130,00
<i>ZÁSUVKA TELEFONNÍ KOMPLETNÍ</i>									
88	2 x RJ	ks	25,00	193,60	4 840,00	50,00	1 250,00	243,60	6 090,00
<i>ZÁSUVKA DATOVÁ KOMPLETNÍ</i>									
89	2 x RJ	ks	25,00	220,00	5 500,00	50,00	1 250,00	270,00	6 750,00
<i>DATOVÝ KABEL</i>									
90	PAR-POS 2x2x0,5 zatažení	m	820,00	9,00	7 380,00	5,00	4 100,00	14,00	11 480,00
<i>PRACE SPOJENÉ s</i>									
91	napojením ze stav.rozvodu - cca 55 hod	kpl	1,00	1 000,00	1 000,00	9 527,00	9 527,00	10 527,00	10 527,00
92	úpravou stav. Rozvodu - cca 35 hod	kpl	1,00	500,00	500,00	6 199,00	6 199,00	6 699,00	6 699,00
93	napojením ze stav. Rozvaděčů - cca 20 hod	kpl	1,00	500,00	500,00	3 328,00	3 328,00	3 828,00	3 828,00
94	úpravou stav. Rozvaděčů - cca10 hod	kpl	1,00	500,00	500,00	1 414,00	1 414,00	1 914,00	1 914,00
95	úpravou stav. Zařízení - cca 10 hod	kpl	1,00	500,00	500,00	1 414,00	1 414,00	1 914,00	1 914,00
<i>HOD. ZÚČTOVACÍ SAZBY HLAVA XI</i>									
96	Kompl.zkouš., vych.rev.,zkuš.pr. - cca 20 hod	kpl	1,00	500,00	500,00	6 000,00	6 000,00	6 500,00	6 500,00
97	Příprava ke komplex.vyzkoušení - cca 5 hod	kpl	1,00	100,00	100,00	1 500,00	1 500,00	1 600,00	1 600,00

98	Uvedení do provozu - cca 10 hod	kpl	1,00	500,00	500,00	3 500,00	3 500,00	4 000,00	4 000,00
Slaboproud - celkem									
75 632,00									
99	Priprava ke komplexni zkousce	kpl	1,00	500,00	500,00	7 500,00	7 500,00	8 000,00	8 000,00
100	Zkusebni provoz	kpl	1,00	500,00	500,00	2 500,00	2 500,00	3 000,00	3 000,00
101	Zauceni obsluhy	kpl	1,00	100,00	100,00	4 500,00	4 500,00	4 600,00	4 600,00
102	Zabezpeceni pracoviste	kpl	1,00	100,00	100,00	3 000,00	3 000,00	3 100,00	3 100,00
<i>SPOLUPRACE S DODAVATELEM PRI</i>									
103	zapojovani a zkouskach	kpl	1,00	500,00	500,00	2 500,00	2 500,00	3 000,00	3 000,00
<i>KOORDINACE POSTUPU PRACI</i>									
104	S ostatnimi profesemi	kpl	1,00	100,00	100,00	2 500,00	2 500,00	2 600,00	2 600,00
<i>PROVEDENI REVIZNICH ZKOUSEK</i>									
<i>DLE CSN 331500</i>									
105	Revizni technik	kpl	1,00	1 000,00	1 000,00	10 000,00	10 000,00	11 000,00	11 000,00
35 300,00									
Elektromontáže - celkem									
726 649,00									

828 875,00

REKAPITULACE

	Celkem [Kč]	Montáž [Kč]	Dodávka [Kč]
SLABOPROUDÉ INSTALACE			
Dodávka - Strukturovaná kabeláž			116 353,00
Dodávka - Elektrická zabezpečovací signalizace			45 706,40
Dodávka - Domácí rozhlas s nuceným poslechem			33 309,80
Dodávka - Jednotný čas + školní zvonek			29 461,00
Dodávka - Společné kabelové trasy			39 877,00
Dodávky celkem - cena bez DPH:			264 707,20
Montáž - Strukturovaná kabeláž SK		63 705,00	
Montáž - Elektrická zabezpečovací signalizace		40 385,60	
Montáž - Domácí rozhlas s nuceným poslechem		37 768,00	
Montáž - Jednotný čas + školní zvonek		18 321,60	
Montáž - Společné kabelové trasy		24 062,60	
Montáže celkem - cena bez DPH:		184 242,80	
	448 950,00		

SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK

Číslo položky	Popis položky	Měr. jedn.	Množství položky	Ceny v Kč			
				Jedn.	Materiál	Jedn.	Montáž
SLABOPROUD							
	Strukturovaná kabeláž						
1	Zásuvka pod omítku 2xRJ45 UTP CAT6, včetně rámečku a masky	ks	18	69,00	1 242,00	75,30	1 355,40
2	19" datový rozvaděč DR2 22U						
3	Rozvaděč stojan. 22U/60x60, šedý, dveře sklo,	ks	1	5 109,00	5 109,00	637,00	637,00
4	Rozvodný panel 6poz 220V, včetně vany šňůra 3m	ks	1	501,00	501,00	23,00	23,00
5	Ventilační jednotka univerzální, GR, 2 ventilátory,(do stropu nebo do podlahy)	ks	1	1 900,00	1 900,00	65,70	65,70
6	Ukládací plato 1U/450mm, max.nosnost 150kg	ks	1	320,10	320,10	23,00	23,00
7	Patch panel osaz. 25 pozic 1U, CAT3, BK ISDN, telefonní	ks	1	657,70	657,70	275,80	275,80
8	Patch panel UTP osaz. 24 pozic BK 1U, CAT6+,	ks	2	898,00	1 796,00	2 443,00	4 886,00
9	Vyvazovací panel 1U plastová oka BK černý	ks	4	143,50	574,00	23,00	92,00
10	Patch kabel UTP 1m, CAT6, šedý, s litou ochranou, 2xRJ45, AESP	ks	18	20,30	365,40	1,00	18,00
11	Patch cord telefonní 1,5 m	ks	18	19,70	354,60	1,00	18,00
12	Aktivní prvky do DR2						
13	switch 24-port 10/100/1000 Gigabit Smart Switch with 2 combo SFP	ks	1	8 060,00	8 060,00	1 044,00	1 044,00
14	MGB-SX, mini GBIC (SFP), 1000Base-SX	ks	2	470,00	940,00	292,00	584,00
15	Zdroj UPS do DR2						
16	UPS SC 450VA 230V - 1U RM/T,např. APC Smart	ks	1	4 538,00	4 538,00	417,00	417,00
17	Optika a příslušenství do DR2						
18	Optická vana - čelo ST 16 pozic,1U nová BK,	ks	1	587,00	587,00	46,00	46,00
19	Konektor ST s ochranou pro patch kabel MM černý	ks	16	15,50	248,00	3,10	49,60
20	Optická kazeta - černá 12	ks	1	135,70	135,70	23,00	23,00
21	Optická kazeta víčko	ks	1	1,00	1,00	1,00	1,00
22	Pigtail, 62,5µm, ST, 1m	ks	6	27,10	162,60	208,80	1 252,80
23	Patch cord 62,5/125 µm duplex ST/ST 1m MM	ks	2	258,40	516,80	1,00	2,00
24	Ochrana optického svaru FPS - 60mm	ks	6	10,90	65,40	1,00	6,00
25	19" datový rozvaděč DR1 22U						
26	Rozvaděč stojan. 22U/60x60, šedý, dveře sklo,	ks	1	5 557,00	5 557,00	626,00	626,00
27	Rozvodný panel 6poz 220V, včetně vany šňůra 3m	ks	1	501,00	501,00	23,00	23,00
28	Ventilační jednotka univerzální, GR, 2 ventilátory,(do stropu nebo do podlahy)	ks	1	1 900,00	1 900,00	65,70	65,70
29	Ukládací plato 1U/450mm, max.nosnost 150kg	ks	1	320,00	320,00	23,00	23,00
30	Patch panel osaz. 25 pozic 1U, CAT3, BK ISDN, telefonní	ks	1	657,00	657,00	275,00	275,00
31	Patch panel UTP osaz. 24 pozic BK 1U, CAT6+,	ks	2	898,00	1 796,00	2 442,00	4 884,00
32	Vyvazovací panel 1U plastová oka BK černý	ks	4	143,50	574,00	23,00	92,00
33	Aktivní prvky do DR1						
34	switch 16x10/100/1000Mbps + 2 mini GBIC porty, auto MDI/MDI-X porty	ks	1	8560,00	8 560,00	1044,00	1 044,00
35	MGB-SX, mini GBIC (SFP), 1000Base-SX	ks	2	470,00	940,00	292,00	584,00
36	Zdroj UPS do DR1						
37	UPS SC 450VA 230V - 1U RM/T,např. APC Smart	ks	1	4 538,00	4 538,00	417,00	417,00

38	Optika a příslušenství do DR1						
39	Optická vana - čelo ST 16 pozic, 1U nová BK,	ks	1	587,00	587,00	46,00	46,00
40	Konektor ST s ochranou pro patch kabel MM černý	ks	16	15,50	248,00	3,10	49,60
41	Optická kazeta - černá 12	ks	1	135,70	135,70	23,00	23,00
42	Optická kazeta víčko	ks	1	1,00	1,00	1,00	1,00
43	Pigtail, 62,5µm, ST, 1m	ks	6	27,10	162,60	261,00	1 566,00
44	Patch cord 62,5/125 µm duplex ST/ST 1m MM	ks	2	258,40	516,80	1,00	2,00
45	Ochrana optického svaru FPS - 60mm	ks	6	10,90	65,40	1,00	6,00
46	Pobočková telefonní ústředna PBX (dovybavení stáv.ústředny)						
47	karta pobočkových linek 16	ks	1	10 660,00	10 660,00	417,00	417,00
48	Pobočkový vrátník						
49	Pobočkový audio panel + 10 tlačítek, bez inst. krabice pod omítku Rozměr krabice ref. 08847 (š x v x h): 115 x 233 x 45mm.	ks	1	7084,00	7 084,00	417,00	417,00
50	Instalační krabice pod omítku pro panel serie 5, (š x v x h): 115 x 233 x 45mm.	ks	1	2343,00	2 343,00	188,00	188,00
51	Zdroj 230V, 12V stř./1,5A, 4 DIN moduly.	ks	1	532,00	532,00	135,00	135,00
52	Elmag.zámek klasik 6-12V,standard, AC/DC	ks	1	668,00	668,00	292,00	292,00
53	lišta rovná	ks	1	88,70	88,70	47,00	47,00
54	Elektroinstalační materiál a kabely						
55	kabel UTP drát CAT6, PVC, cívka 500m, šedý	m	2 650	7,50	19 875,00	4,50	11 925,00
56	kabel SYKFY 3x2x0,5	m	180	5,00	900,00	6,00	1 080,00
57	kabel SYKFY 25x2x0,5	m	180	30,40	5 472,00	8,00	1 440,00
58	kabel optický 62,5/125 4vl.Mini Breakout univerzální LSOH AMP	m	180	15,60	2 808,00	14,30	2 574,00
59	trubka PVC např. LPFLEX 2316	m	200	5,00	1 000,00	10,40	2 080,00
60	trubka PVC např. LPFLEX 2323	m	200	7,20	1 440,00	10,40	2 080,00
61	trubka PVC např. LPFLEX 2329	m	150	10,70	1 605,00	12,50	1 875,00
62	protahovací vodič CY1,5	m	600	3,60	2 160,00	3,40	2 040,00
63	krabice přístrojová KP68/2	ks	25	5,70	142,50	37,90	947,50
64	krabice univerzální KU68	ks	50	7,20	360,00	37,90	1 895,00
65	protipožární tmel CP601 bal 300ml	ks	10	150,00	1 500,00	156,60	1 566,00
66	měřicí protokol optická síť	kpl	1	1,00	1,00	209,00	209,00
67	měřicí protokol metalická síť	kpl	1	1,00	1,00	209,00	209,00
68	drážka pro tr.16, cihla	m	100	1,00	100,00	26,50	2 650,00
69	drážka pro tr.23, cihla	m	100	1,00	100,00	28,60	2 860,00
70	drážka pro tr.29, cihla	m	80	1,00	80,00	31,30	2 504,00
71	prostup stavební konstrukcí do 300mm	ks	20	1,00	20,00	94,00	1 880,00
72	stavební přípoce	kpl	1	1,00	1,00	835,00	835,00
73	drobný elektroinstalační materiál	kpl	1	2 278,00	2 278,00	1 013,00	1 013,00
	Dodávky celkem Kč:				116 353,00		63 705,10

SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK

Číslo položky	Popis položky	Měr. jedn.	Množství položky	Ceny v Kč			
				Jedn.	Materiál	Jedn.	Montáž
SLABOPROUD							
	Elektrická zabezpečovací signalizace						
1	sběrniceová ústředna 8 zón na desce, možné rozšířit na max. 344 zón pomocí 32 vstupních expandérů (6 zón na každém), 32 LCD klávesnic (2 zóny na každé), 16 LED klávesnic (1 zóna na každé) a 2 bezdrátových přijímačů Vector (2x32 bezdrátových zařízení); možnost bezdrátové nadvstavby Vector - 2 přijímače, dělení na 32 podsystémů, Stay/Away, tlf. komunikátor, možnost hlasových zpráv, RS 232, 10 000 událostí v deníku, 32 klávesnic LCD klávesnic, 16 LED klávesnic, 195 už. kódů, 32 čteček klíčů, 500 el. klíčů	ks	1	5 515,00	5 515,00	1 266,00	1 266,00
2	akumulátor 12V,17Ah-ústředna	ks	1	1 037,00	1 037,00	43,80	43,80
3	klávesnice LCD - 2 vstupní zóny	ks	3	1 455,00	4 365,00	229,60	688,80
4	Kryt klávesnice LCD se zámkem, tamperem a sklem 215x150x50	ks	2	301,00	602,00	114,80	229,60
5	Modul vstupního/výstupního koncentrátoru v jednom. Pomocí DIP přepínačů se může nastavit jako vstupní (6 zón), výstupní (6 OK),4 vstupy (zóny) / 2 výstupy (OK), nebo 2 vstupy (zóny) / 4 výstupy (OK). Připojení pouze k 12V BPI sběrnici.	ks	4	910,00	3 640,00	250,00	1 000,00
6	Sběrniceový záložní zdroj 13,8/5A, v ocel. boxu, 3 větve, řízené dobíjení, max.aku 17Ah, hlášení stavu po sběrnici	ks	2	2 823,00	5 646,00	229,60	459,20
7	akumulátor kapacita 17Ah, nominální napětí 12 Vss do zdroje	ks	2	1 037,00	2 074,00	43,80	87,60
8	PIR detektor, půlkulová otočná čočka, dosah vějíř 11m / dlouhý dosah 17m.	ks	13	228,80	2 974,40	140,00	1 820,00
9	Opticko-kouřový hlásič pro konvenční systém, 10,5-33 Vss	ks	2	652,50	1 305,00	170,50	341,00
10	GSM kumunikátor, umožňuje zálohovat komunikaci pevné linky GSM modulem. Univerzální použití s ústřednami EZS, možnost připojení hlasového komunikátoru, pobočkové ústředny apod. 4 programovatelné vstupy, 4 výstupy OC, ovládání pomocí DTMF nebo SMS, duální GSM modul, 4 tel. čísla pro 4x SMS/1x hlas, LCD displej, programování přes RS232 nebo prg. tlačítka, funkce CLIP, filtrování tel. čísel, vzdálená správa ústředn	ks	1	3 798,00	3 798,00	814,00	814,00
11	Anténa pro GSM-4(S), magnet, 3m kabel	ks	1	208,80	208,80	83,50	83,50
12	svorkovnicová deska se šroubovacími kontakty a kovovým hranatým víkem určena pro zápusťnou montáž do krabic KU68. Počet svorek 18 (z toho 2 pro ochranný NC kontakt), barva bílá.	ks	2	169,60	339,20	119,10	238,20
13	Magnetický kontakt povrchový 2cm, plast, NC	ks	2	134,00	268,00	102,30	204,60
14	plastová nízká propojovací krabice pro povrchovou montáž s ochranným meandrem, pájecí svorky, počet svorek 7+1, ochranný kontakt NC, barva bílá, rozměry: 96 x 41 x 18 mm.	ks	2	36,50	73,00	119,10	238,20
15	Kabely a elektroinstalační materiál						
16	kabel FI-HT04 2x2x0,5 twist.,kroucený	m	350	4,00	1 400,00	6,40	2 240,00
17	kabel FI-H06 6x0,22	m	850	5,00	4 250,00	6,40	5 440,00
18	kabel SEKU 2x1.25	m	200	8,50	1 700,00	9,40	1 880,00

19	trubka PVC 16 2016	m	200	5,00	1 000,00	10,40	2 080,00
20	trubka PVC 23 2023	m	150	7,20	1 080,00	10,40	1 560,00
21	trubka PVC 29 2029	m	100	10,70	1 070,00	12,50	1 250,00
22	krabice KU68-1901 vč.víčka pod omítku	ks	85	7,20	612,00	37,90	3 221,50
23	krabice KO100 pod omítku	ks	10	32,70	327,00	45,60	456,00
24	protipožární tmel CP601 bal 300ml	ks	6	135,70	814,20	156,60	939,60
25	stahovací pásy SP 140x3,5 (bal 100ks)	bal	3	62,60	187,80	1,00	3,00
26	drážka pro tr.16, cihla	m	80	1,00	80,00	26,50	2 120,00
27	drážka pro tr.23, cihla	m	50	1,00	50,00	28,60	1 430,00
28	drážka pro tr.29, cihla	m	50	1,00	50,00	31,30	1 565,00
29	prostup stavební konstrukcí do 300mm	ks	15	1,00	15,00	94,00	1 410,00
30	stavební přípomoc	kpl	1	1,00	1,00	626,00	626,00
31	programování ústředny, nastavení systému a propojení se stáv.ústřednou	kpl	1	1,00	1,00	3 550,00	3 550,00
32	revize zařízení	kpl	1	1,00	1,00	1 879,00	1 879,00
33	PPV (přidružené pracovní výkony)	kpl	1	1,00	1,00	626,00	626,00
34	drobný elektroinstalační materiál	kpl	1	1 221,00	1 221,00	595,00	595,00
Dodávky celkem Kč:					45 706,40	40 385,60	

SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK

Číslo položky	Popis položky	Měr. jedn.	Množství položky	Ceny v Kč			
				Jedn.	Materiál	Jedn.	Montáž
SLABOPROUD							
	Domácí rozhlas s nuceným poslechem						
1	Skříňkový reproduktor 6/9W, bílý	ks	18	366,00	6 588,00	160,00	2 880,00
2	Regulátor hlasitosti max. 8W, nuc. poslech, relé	ks	13	216,60	2 815,80	73,00	949,00
3	Elektroinstalační materiál a kabely						
4	kabel CYKY 4x1,5	m	800	16,00	12 800,00	9,00	7 200,00
5	kabel CYKY 2x1,5	m	400	8,50	3 400,00	9,00	3 600,00
6	trubka PVC LPFLEX 2323	m	250	7,20	1 800,00	10,40	2 600,00
7	trubka PVC LPFLEX 2329	m	150	10,70	1 605,00	12,50	1 875,00
8	krabice KU68-1901 vč.víčka	ks	100	7,20	720,00	37,90	3 790,00
9	krabice KU68-1901 vč.víčka+svorkovnice	ks	50	27,10	1 355,00	37,90	1 895,00
10	protipožární tmel CP601 bal 300ml	bal	10	135,70	1 357,00	156,60	1 566,00
11	drážka pro tr.23, cihla	m	150	1,00	150,00	28,00	4 200,00
12	drážka pro tr.29, cihla	m	80	1,00	80,00	31,30	2 504,00
13	prostup stavební konstrukcí do 300mm	ks	20	1,00	20,00	94,00	1 880,00
14	stavební přípomoc	kpl	1	1,00	1,00	522,00	522,00
15	oživení systému	kpl	1	1,00	1,00	1 253,00	1 253,00
16	PPV /přidružené pracovní výkony)	kpl	1	1,00	1,00	626,00	626,00
17	drobný elektroinstalační materiál	kpl	1	616,00	616,00	428,00	428,00
Dodávky celkem Kč:					33 309,80		37 768,00

SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK							
Číslo položky	Popis položky	Měr. jedn.	Množství položky	Ceny v Kč			
				Jedn.	Materiál	Jedn.	Montáž
SLABOPROUD							
	Jednotný čas + školní zvonek						
1	Podružné hodiny dvoustranné pr.50, 24V	ks	2	4 176	8 352,00	271,00	542,00
2	školní zvonek 75VAC	ks	12	939	11 268,00	165,30	1 983,60
3	Elektroinstalační materiál a kabely						
4	kabel CYKY 2x1,5	m	650	8,50	5 525,00	9,40	6 110,00
5	trubka PVC LPFLEX 2323	m	100	7,20	720,00	10,40	1 040,00
6	trubka PVC LPFLEX 2329	m	100	10,70	1 070,00	12,50	1 250,00
7	krabice KU68-1901 vč.víčka	ks	30	7,20	216,00	37,90	1 137,00
8	protipožární tmel CP601 bal 300ml	bal	10	135,70	1357,00	156,60	1566,00
9	drážka pro tr.16, cihla	m	80	1,00	80,00	1,00	80,00
10	drážka pro tr.23, cihla	m	100	1,00	100,00	17,40	1 740,00
11	drážka pro tr.29, cihla	m	50	1,00	50,00	22,80	1 140,00
12	prostup stavební konstrukcí do 300mm	ks	12	1,00	12,00	94,00	1 128,00
13	stavební přípomoc	kpl	1	1,00	1,00	417,00	417,00
14	drobný elektroinstalační materiál	kpl	1	710,00	710,00	188,00	188,00
Dodávky celkem Kč:					29 461,00		18 321,60

SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK							
Číslo položky	Popis položky	Měr. jedn.	Množství položky	Ceny v Kč			
				Jedn.	Materiál	Jedn.	Montáž
SLABOPROUD							
	Společné kabelové trasy						
1	kabelový žlab KZI 60x200x0.75 pozink (včetně víka, přepážky, spoj.mat a kotvení)	m	80	300,00	24 000,00	130,00	10 400,00
2	trubka ohebná - SUPER MONOFLEX 40 750N	m	100	16,50	1 650,00	20,80	2 080,00
3	krabice odbočná KO100E včetně svorkovnice	ks	15	32,70	490,50	45,60	684,00
4	krabice odbočná KO125E včetně svorkovnice	ks	15	52,50	787,50	45,60	684,00
5	lišta 80x40 - 3m	ks	50	231,00	11 550,00	185,00	9 250,00
6	stahovací pásky SP 140x3,5 (bal 100ks)	bal	5	62,60	313,00	1,00	5,00
7	stavební přípomocce	kpl	1	1,00	1,00	522,00	522,00
8	drobný elektroinstalační materiál	ks	1	1085,00	1 085,00	417,60	417,60
Dodávky celkem Kč:					39 877,00		24 042,60

PŘÍLOHA P-R PROJEKČNÍ ROZPOČET M+R

OPRAVA 31.7.2012

Poz.	Název, rozměr	Technický reprezentant	Poč.	m.j.	Cena/jedn.	Cena	Montáž
A.	Periferie		mezisoučet			3 315 Kč	348 Kč
A.1	Snímač teploty venkovní k ekvitermnímu regulátoru teplovodního uzle, IP65	ADS11	1	ks	305 Kč	305 Kč	130 Kč
A.2	Snímač teploty kabelový k ekvitermnímu regulátoru teplovodního uzle, pr.6mm, kabel 2m, IP60	ADS150	1	ks	435 Kč	435 Kč	87 Kč
A.3	3-cestný směš. ventil DN20, Kv 2,5 m3/hod, PN10, s vnějším závitem (montáž zajistí ÚT)	VRG132.20-2,5	1	ks	844 Kč	844 Kč	1 Kč
A.4	El. servopohon otoč. ventilu, nap. AC 230V, 5VA, ovl. 3-bod., 6Nm, 60s/90°, IP41	ARA651	1	ks	1 731 Kč	1 731 Kč	130 Kč
A.5	<i>(neobsazeno)</i>						
B.	Řídící systém / autonomní regulace		mezisoučet			5 219 Kč	331 Kč
B.1	Autonomní ekvitermní regulátor teplovodního uzle, LCD displej 2x16 znaků + otočný ovladač, týdenní časový program, externí řízení, venkovní teplota pro více regulátorů, ochrana proti zatuhnutí čerpadla a zamrznutí topení, nap. AC 230V, vnitřní jištění čerpadla a servopohonu T/1A, montáž na stěnu nebo s montážním dílem na potrubí	RTU 2.12	1	ks	5 115 Kč	5 115 Kč	305 Kč
B.2	Plechový držák regulátoru na trubce	P167	1	kpl	104 Kč	104 Kč	26 Kč
E.	Elektroinstalační materiál		mezisoučet			4 290 Kč	3 216 Kč
E.1	Kabel. vodič 3-žilový, tuhý, průřez 1,5mm ²	CYSY-J 3x1	9	bm	12 Kč	109 Kč	47 Kč
E.2	Kabel. vodič 2x 2-párový, tuhý, stíněný, průřez 0,5mm ²	SYKFY 2x2x0,5	32	bm	9 Kč	288 Kč	167 Kč
E.3	Nosný kabelový materiál – PVC trubky ohebné a tuhé / PVC vkladací lišty	...	30	bm	60 Kč	1 800 Kč	1 740 Kč
E.4	Plastová krabíčka se 2 otvory pr. 22mm, montáž na povrch, ve složení : - otočný ovládač, 2-polohový, černý, včetně spoj. dílu, spín. jednotky, držáku štítků a bílého/stříbrného štítku ke gravírování černého textu ... „ZAP. REGULACE / VYP – ZAP“ - otočný ovládač, 3-polohový, černý, včetně spoj. dílu, 2 spín. jednotek, držáku štítků a bílého/stříbrného štítku ke gravírování černého textu ... „ČERPADLO / AUT-VYP-MAN“ - plast. skříňka pro povrchovou montáž, 2x pr. 22mm, včetně víka		1	kpl	1 087 Kč	1 087 Kč	783 Kč
E.5	<i>(neobsazeno)</i>		0				
E.6	<i>(neobsazeno)</i>		0				
E.7	<i>(neobsazeno)</i>		0				
E.8	Montážní deska pro instalaci přístrojů a zařízení do váhy max. 4kg na zateplení fasády, plocha pro montáž 120x120mm, stojna 50-200mm, teplota okolí -25°...+60°C	MDZ	1	ks	174 Kč	174 Kč	44 Kč
E.9	Ostatní montážní materiál (spojky, přichytky, hmoždinky, závitové tyče, konzole, kabelová oka, Cu pásy, montážní krabíčky, apod.)	...	8	kg	104 Kč	832 Kč	435 Kč
99.	Ostatní		mezisoučet			4 959 Kč	500 Kč

PŘÍLOHA P-R PROJEKČNÍ ROZPOČET M+R

OPRAVA 31.7.2012

<i>Poz.</i>	<i>Název, rozměr</i>	<i>Technický reprezentant</i>	<i>Poč.</i>	<i>m.j.</i>	<i>Cena/jedn.</i>	<i>Cena</i>	<i>Montáž</i>
99.2	Zprovoznění zařízení M+R, zaregulování, uvedení do provozu, zaškolení	<i>(dodavatel)</i>	1	kpl	1 044 Kč	1 044 Kč	100 Kč
99.3	Dokumentace skutečného stavu (3x papírově + 1x CD)	<i>(dodavatel)</i>	1	kpl	870 Kč	870 Kč	100 Kč
99.4	Dokumentace pro předání díla : - návod k obsluze - generální návod a jednotlivých strojů a zařízení, - protokol o zaškolení, - protokol o předání, - ostatní potřebné protokoly	<i>(dodavatel)</i>	1	kpl	435 Kč	435 Kč	100 Kč
99.5	Výchozí el. revize	<i>(dodavatel)</i>	1	kpl	2 175 Kč	2 175 Kč	100 Kč
99.6	Doprava	<i>(dodavatel)</i>	1	kpl	435 Kč	435 Kč	100 Kč
REKAPITULACE :							
						mezisoučet dodávka	17 782 Kč
						mezisoučet montáž	4 395 Kč
						CELKEM bez DPH	22 177 Kč

stavební objekt / provozní soubor název / číslo

SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK VČETNĚ NABÍDKOVÉHO OCENĚNÍ

č.	popis polož	technický	výměra	měr.	ceny v Kč bez DPH
pol.	reprezent			jedn.	materiál / j materiál celke montáž

Výkazy výměr (též Soupis prací a dodávek včetně nabídkového ocenění):

Výkaz výměr je zpracován v souladu se zák. č.137/2006 Sb. (§44, odst. (4), písm. b).

1	Zařízení č.1 – Větrání skladových prostor					
1.B.1	Nástěnný ventilátor (v)	3	ks	1779	5337	1212
1.B.2	Podstropní ventilátor (1	ks	2003	2003	455
1.C.1	Protidešťová žaluzie 2C	1	ks	230	230	52
1.C.2	Přechodová tvarovka 2	1	ks	366	366	100
1.C.3	Stěnová krycí mřížka 3'6	1	ks	214	1284	292
1.E.1	Kruhové VZT potrubí z	5	ks	82	410	110
1.E.2	Hadice v úpravě tlumíc	1	ks	399	399	109
1.E.3	Hadice v úpravě tlumíc	6	ks	424	2544	694
1.E.4	Dopojení na VZT potru	1	ks	213	213	58
1.H.1	Tepelná izolace s Al.	Pc 5	m2	248	1240	1
1.J.1	Závěsový, montážní, s	7	kg	22	154	1
						17264
2	Zařízení č.2 – Větrání hygienického zázemí					
2.B.1	Potrubní ventilátor	3	ks	1823	5469	1244
2.B.2	Potrubní ventilátor	1	ks	2043	2043	464
2.C.1	Zpětná klapka pr.125m	3	ks	104	312	71
2.C.2	Zpětná klapka pr.160m	1	ks	120	120	27
2.C.3	Regulační klapka s ručr	3	ks	131	393	90
2.C.4	Regulační klapka s ručr	1	ks	140	140	31
2.C.5	Stěnová krycí mřížka 3'34	1	ks	214	7276	1655
2.C.6	Výfukový kus ATYP vyr	1	ks	1337	1337	739
2.C.7	Dopojení výfukového a	1	ks	87	87	870
2.C.8	Protidešťová žaluzie 55	1	ks	365	365	83
2.C.9	Protidešťová žaluzie 31	1	ks	258	258	59
2.C.10	Přechodová tvarovka 3	1	ks	377	377	86
2.C.11	Protidešťová žaluzie 2C	1	ks	230	230	52
2.C.12	Přechodová tvarovka 2	1	ks	315	315	71
2.D.1	Talířový ventil odvodní	13	ks	35	455	104
2.D.2	Talířový ventil odvodní	4	ks	51	204	47
2.E.1	Kruhové VZT potrubí z	1	m	141	141	38
2.E.2	Kruhové VZT potrubí z	10	m	183	1830	501
2.E.3	Kruhové VZT potrubí z	7	m	241	1687	460
2.E.4	Hadice v úpravě tlumíc	24	m	40	960	299
2.E.5	Hadice v úpravě tlumíc	2	m	42	84	23
2.E.6	Hadice v úpravě tlumíc	26	m	51	1326	362
2.E.7	Hadice v úpravě tlumíc	3	m	64	192	53
2.H.1	Tepelná izolace s Al.	Pc 15	m2	248	3720	1
2.J.1	Závěsový, montážní, s	15	kg	22	330	1
						37082
3.	Zařízení č. 3 – Odvod pilin od dřevoobráběcích strojů					
3.C.1	Uzavírací klapka těsná	2	ks	270	540	123
3.C.2	Uzavírací klapka těsná	2	ks	297	594	136
3.C.3	Uzavírací klapka těsná	1	ks	338	338	77
3.C.4	Uzavírací klapka těsná	1	ks	316	316	71
3.E.1	Kruhové VZT potrubí z	14	m	809	11326	3087

3.E.2	Kruhové VZT potrubí z 10	m	801	8010	2185
3.E.3	Kruhové VZT potrubí z 8	m	687	5496	1501
3.E.4	Kruhové VZT potrubí z 2	m	536	1072	292
3.E.5	Kruhové VZT potrubí z 15	m	517	7755	2118
3.E.6	Kruhové VZT potrubí z 7	m	490	3430	937
3.E.7	Hadice pro napojení je 6	m	234	1404	382
3.E.8	Hadice pro napojení je 6	m	285	1710	467
3.E.9	Hadice pro napojení je 3	m	371	1113	311
3.E.10	Čistění stávající textilní 1	kpl			1091
3.E.11	Montáž stávající textiln 1	kpl			909
3.J.1	Závěsový, r - 10	kg	22	220	1
3.J.2	Dopojení pilinového zá 1	kpl	87	87	1096
					58195
4.	Zařízení č. 4 – Přirozené větrání bez položel-				
5.	Zařízení č. 5 – Demontáže				
5.D.1	Demontáž stávající tex 1	kpl			992
5.D.2	Demontáž stávajícího \ 1	kpl			7934
					8926
99	Ostatní				
99.1	Zprovoznění - 16	hod			6864
99.2	Zaškolení p - 2	hod			858
99.3	Dokument: - 1	kpl			1650
99.4	Dokument: - 1	kpl			3300
99.5	Doprava - 1	kpl			14000
					26672
OP.	Opravné položky				
OP.1	Navrhovan - 1	kpl			
OP.2	Navrhovan - 1	kpl			

Celkem materiál, montáž **148 139,00 Kč**
Celkem dodávka cena bez DPH

REKAPITULACE dle zařízení

1	Zařízení č.1 – Větrání skladových prostor	17264
2	Zařízení č.2 – Větrání hygienického zázemí	37082
3.	Zařízení č. 3 – Odvod pilin od dřevoobráběcích strojů	58195
4.	Zařízení č. 4 – Přirozené větrání	bez položek
5.	Zařízení č. 5 – Demontáže	8926
99	Ostatní	26672
OP.	Opravné položky	
	Celkem materiál, montáž	148 139,00 Kč
	Celkem dodávka cena bez DPH	

Zůstatkový rozpočet

Stavba: ŠTEFÁNIKOVA

Objekt: SO 03 - dokončení zateplení a fasády stávajícího objektu

Objednatel:

Zhotovitel:

Zpracoval:

Datum:

JKSO:

Místo:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Zůstatek [MJ]	Cena jednotková	Zůstatek [Kč]
1	2	3	4	5	6	7	8
HSV			Práce a dodávky HSV				35 146,22
3			Svislé a kompletní konstrukce				370,00
7	R	34023820	Zazdívka rýh ve stěnách z porobet. příčkovektl 50 mm - větrací pás	m2	1,00	370,00	370,00
6			Úpravy povrchu, podlahy, osazení				29 121,52
9	R	62047111	Vnější omítka silikonová tenkovrstvá probarvená - např. Baumit, škrábaná , penetrace - ozn.F17 - F20, F09, MIV v krajní pozici	m2	103,54	180,40	18 678,62
10	R	620472911	Příplatek k vnějším omítkám stěn výše do 2m nad ÚT - na 2.vrstvu skelné tkaniny s lepicí stěrkou - dle skladby konstrukcí	m2	36,40	134,00	4 877,60
14	R	62240530	KZS stěn deskami z expandovaného polystyrénu EPS tl 120 +150 mm,hmoždinky,přestěrkování,armovací síť,systém.lišty - MIV v krajní poloze	m2	0,82	990,00	811,80
18	R	62240550	KZS stěn z desek z minerálních vláken s kolmou orientací tl 140 mm,hmoždinky,přestěrkování,armovací síť,systém.lišty	m2	5,00	950,70	4 753,50
9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				5 654,70
25	R	94194103	Lešení jednořadového s podlahami š do 1 m v do 10 m - fasádní	m2	125,66	45,00	5 654,70
PSV			Práce a dodávky PSV				1 168,00
764			Konstrukce klempířské				440,00
50	R	76441088	Demontáž oplechování parapetu	m	12,00	20,00	240,00
56	R	998764102	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	t	0,20	1 000,00	200,00
784			Dokončovací práce - malby				728,00
65	R	7840100	Malba obvodových stěn - dotčených výměnou výplní otvorů - vč.škrábání a očištění stávajících ploch	m2	28,00	26,00	728,00
			Celkem				36 314,22