

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 4132

Stavba: Snížení energetické náročnosti objektu jídelny MŠ č.p.126, v k.ú. Cehnice

JKSO:

Místo: Cehnice

CC-CZ:

Datum: 25.04.2014

Objednavatel:
Obec Cehnice

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
PROTOM Strakonice, s.r.o.

IČ: 43841252
DIČ: CZ 43841252

Projektant:
Ing. Radek Vačkář

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Pavel Hrba

IČ:
DIČ:

Náklady z rozpočtů	1 399 562,80
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00

Cena bez DPH	1 399 562,80
---------------------	---------------------

DPH základní	21,00%	ze	1 399 562,80	293 908,19
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	1 693 470,99
-------------------	----------	------------	---------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

15.9.2014

Razítko



Zhotovitel

Datum a podpis: 11.8.2014

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 4132

Stavba: Snížení energetické náročnosti objektu jídelny MŠ č.p.126, v k.ú.
Cehnice

Místo: Cehnice

Datum: 25.04.2014

Objednavatel: Obec Cehnice

Projektant: Ing. Radek Vačkář

Zhotovitel: PROTOM Strakonice, s.r.o.

Zpracovatel: Pavel Hrba

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1) Náklady z rozpočtů		1 399 562,80	1 693 470,99
4132	Snížení energetické náročnosti objektu jídelny MŠ č.p.126, v k.ú. Cehnice	1 399 562,80	1 693 470,99
2) Ostatní náklady ze souhrnného listu		0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		1 399 562,80	1 693 470,99

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Snížení energetické náročnosti objektu jídelny MŠ č.p.126, v k.ú.
Cehnice

JKSO:

Místo:

Cehnice

CC-CZ:

Datum: 25.04.2014

Objednavatel:

Obec Cehnice

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

PROTOM Strakonice, s.r.o.

IČ:

43841252

DIČ:

CZ 43841252

Projektant:

Ing. Radek Vačkář

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Pavel Hrba

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

1 399 562,80

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

1 399 562,80

DPH základní

21,00%

ze

1 399 562,80

293 908,19

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

1 693 470,99

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel



Datum a podpis:

15.9.2014

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: 11.8.2014

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Snížení energetické náročnosti objektu jídelny MŠ č.p.126, v k.ú. Cehnice

Místo: Cehnice

Datum: 25.04.2014

Objednavatel: Obec Cehnice

Projektant: Ing. Radek Vačkář

Zhotovitel: PROTOM Strakonice, s.r.o.

Zpracovatel: Pavel Hrba

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	1 399 562,80
001 - Zateplení fasády	568 406,03
1 - Zemní práce	17 378,17
2 - Zakládání	11 628,10
4 - Vodorovné konstrukce	5 483,40
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	448 572,88
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	26 065,56
997 - Přesun hmot a sutě	13 523,87
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	14 876,52
747 - Elektromontáže - kompletace rozvodů	2 100,00
764 - Konstrukce klempířské	9 015,51
783 - Dokončovací práce - nátěry	6 065,52
VRN3 - Zařízení staveniště	13 696,50
002 - Zateplení podlahy	180 907,44
63 - Podlahy a podlahové konstrukce	86 960,58
998 - Přesun hmot	2 447,57
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	38 189,46
713 - Izolace tepelné	48 886,93
VRN3 - Zařízení staveniště	4 422,90
003 - Zateplení stropu	92 127,33
713 - Izolace tepelné	78 366,35
762 - Konstrukce tesařské	11 435,68
VRN3 - Zařízení staveniště	2 325,30
004 - Ústřední vytápění	558 122,00
731 - Ústřední vytápění	558 122,00

2) Ostatní náklady **0,00**

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) **1 399 562,80**

ROZPOČET

Stavba: Snížení energetické náročnosti objektu jídelny MŠ č.p.126, v k.ú. Cehnice

Místo: Cehnice Datum: 25.04.2014
Objednavatel: Obec Cehnice Projektant: Ing. Radek Vačkář
Zhotovitel: PROTOM Strakonice, s.r.o. Zpracovatel: Pavel Hrba

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							1 399 562,80

001 - Zateplení fasády 568 406,03

1 - Zemní práce 17 378,17

1	K	132202101	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3 "Okapový chodníček" (15,8+17,95+0,1*4+0,5*2)*2*0,5*0,5	m3	17,575	575,00	10 105,63
					17,575		
2	K	162701103	Vodorovné přemístění do 8000 m vykopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	17,575	207,00	3 638,03
3	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	17,575	14,80	260,11
4	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	28,120	120,00	3 374,40
			17,575*1,6		28,120		

2 - Zakládání 11 628,10

5	K	212755216	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm bez lože "Okapový chodníček" (15,8+17,95+0,1*4+0,5*2)*2	m	70,300	127,00	8 928,10
					70,300		
6	K	2129-010	Přívod a odvod vzduchu z drenáže - vyústění	ks	6,000	450,00	2 700,00

4 - Vodorovné konstrukce 5 483,40

7	K	451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z betonu prostého tl do 100 mm "Okapový chodníček" (15,8+17,95+0,1*4+0,5*2)*2*0,5	m2	35,150	156,00	5 483,40
					35,150		

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 448 572,88

8	K	622211021	Montáž zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 120 mm "Sokl" (17,95+15,8+0,1*2)*2*1	m2	67,900	405,00	27 499,50
					67,900		
9	M	283764430	deska z extrudovaného polystyrénu XPS tl. 100 mm 67,9*1,05	m2	71,295	436,10	31 091,75
					71,295		
10	K	622211032	Montáž zateplení vnějších stěn - prodyšný systém tl. 160 mm (lepidlo a tkanina - prodyšný "Pohled severní" (6,32+9,8)*3,4+7*2,8/2 "Pohled západní" (17,95+0,16*2)*3,4+7,1*0,15+7,1*1,3/2 "Pohled jižní" (15,8+0,16*2)*3,4+6,5*0,15+6,5*2,6/2 "Pohled východní" 17,95*3,4 "Odpočet otvorů" - (0,7*1,1*8+2*1,1+1,1*2,1*3+2*2,1+2*1,1+1*1)	m2	234,979	482,00	113 259,88
					64,608		
					67,798		
					64,233		
					61,030		
					-22,690		
11	M	283760441	deska fasádní polystyrénová prodyšná bílá 1000 x 500 x 160 mm 235,979*1,05	m2	247,778	249,20	61 746,28
					247,778		
12	K	622212051	Montáž zateplení vnějšího ostění hl. špalety do 400 mm - prodyšný systém tl. 40 mm "Ostění" 0,7*8+1,1*16+2+1,1*2+1,1*3+2,1*6+2+2,1*2+2+1,1*2+1*3 "Parapet oken" 0,7*8+2*2+1	m	67,300	187,00	12 585,10
					56,700		
					10,600		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
13	M	283760321	deska fasádní polystyrénová prodyšná bílá 1000 x 500 x 40 mm (0,7*8+1,1*16+2+1,1*2+1,1*3+2,1*6+2+2,1*2+2+1,1*2+1*3)*0,25*1,05	m2	14,884	62,20	925,78
14	M	283764390	deska z extrudovaného polystyrénu XPS tl. 40 mm "Parapet oken" (0,7*8+2*2+1)*0,25*1,05	m2	2,783	185,40	515,97
15	K	622252001	Montáž základacích soklových lišt zateplení (17,95+15,8+0,16*4)*2-1,1-2-2-1,1+0,25*2*4	m	64,580	73,20	4 727,26
16	M	590516380	lišta základací LO 163 mm tl. 1,0mm 64,58*1,1	m	71,038	72,80	5 171,57
17	K	622252002	Montáž ostatních lišt zateplení 56,7+57,8+15,9+10,6	m	141,000	41,60	5 865,60
18	M	590514750	profil okenní s tkaninou - zajišťovací lišta 6 (0,7*8+1,1*16+2+1,1*2+1,1*3+2,1*6+2+2,1*2+2+1,1*2)*1,1	m	59,070	43,30	2 557,73
19	M	590514840	lišta rohová PVC 10/10 cm s tkaninou bal. 2,5 "Ostění oken" (1,1*10+2,1*4+1)*2*1,1 "Rohy objektu" 5*3,4*1,1	m	63,580	12,90	820,18
20	M	590514920	profil zakončovací s okapničkou a tkaninou 100/150 mm, délka 2 m "Nadpraží oken" (0,7*8+2*3+1,1*3+1)*1,1	m	17,490	35,50	620,90
21	M	590514940	připojovací profil parapetní variabilní s tkaninou, výška pěnové pásky 4 mm, délka 2 m "Parapet oken" (0,7*8+2*2+1)*1,1	m	11,660	57,20	666,95
22	K	622331111	Cementová omítka hrubá jednovrstvá zatřená vnějších stěn nanášena ručně "Sokl - vyrovnání pod XPS"	m2	68,300	210,00	14 343,00
23	K	622325103	Oprava vápenocementové hladké omítky vnějších stěn v rozsahu do 50% "Pohled severní" (6,32+9,8)*3,4+7*2,8/2 "Pohled západní" (17,95+0,16*2)*3,4+7,1*0,15+7,1*1,3/2 "Pohled jižní" (15,8+0,16*2)*3,4+6,5*0,15+6,5*2,6/2 "Pohled východní" 17,95*3,4 "Odpočet otvorů" - (0,7*1,1*8+2*1,1+1,1*2,1*3+2*2,1+2*1,1+1*1) "Špalety" (0,7*8+1,1*16+2+1,1*2+1,1*3+2,1*6+2+2,1*2+2+1,1*2+1*3)*0,09	m2	240,082	143,00	34 331,73
24	K	622511111	Tenkovrstvá akrylátová mozaiková střednězrná omítka včetně penetrace vnějších stěn "Sokl" (17,95+15,8+0,1*2)*2*0,5	m2	33,950	533,00	18 095,35
25	K	622551011	Tenkovrstvá zrnitá omítka 1,5 mm prodyšná včetně penetrace vnějších stěn "Pohled severní" (6,32+9,8)*3,4+7*2,8/2 "Pohled západní" (17,95+0,16*2)*3,4+7,1*0,15+7,1*1,3/2 "Pohled jižní" (15,8+0,16*2)*3,4+6,5*0,15+6,5*2,6/2 "Pohled východní" 17,95*3,4 "Odpočet otvorů" - (0,7*1,1*8+2*1,1+1,1*2,1*3+2*2,1+2*1,1) "Špalety" (0,7*8+1,1*16+2+1,1*2+1,1*3+2,1*6+2+2,1*2+2+1,1*2)*0,25	m2	249,404	246,00	61 353,38
26	K	622611136	Nátěr s fungicidní přísadou vnějších stěn ručně "Sokl" (17,95+15,8+0,1*2)*2*0,8	m2	54,320	56,10	3 047,35
27	K	629991011	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou 0,7*1,1*8+2*1,1+1,1*2,1*3+2*2,1+2*1,1+1*1	m2	22,690	29,20	662,55
28	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou 68,3+240,082	m2	308,382	35,00	10 793,37

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
29	K	635111241	Násyp pod podlahy z hrubého kameniva 8-16 se zhutněním "Okapový chodníček" (15,8+17,95+0,1*4+0,5*2)*2*0,5*0,4	m3	14,060	1 110,00	15 606,60
30	K	637211112	Okapový chodník z betonových dlaždic tl 60 mm na MC 10 "Okapový chodníček" (15,8+17,95+0,1*4+0,5*2)*2*0,5	m2	35,150	634,00	22 285,10
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání							26 065,56
31	K	941111121	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m "U štítů" (7*2+1,4*4)*(6,7-1,8)+(7,4+1,4*2)*(5,3-1,8)	m2	131,740	46,20	6 086,39
32	K	941111221	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,2 m v 10 m za první a ZKD den použití 131,74*60	m2	7 904,400	0,80	6 323,52
33	K	941111821	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	131,740	28,10	3 701,89
34	K	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2 "U okapů" (9,7+9,2+11,5+18+1,4)*1,2	m2	59,760	52,50	3 137,40
35	K	978015341	Otlučení vnějších omítek MV nebo MVC průčelí v rozsahu do 30 % "Pohled severní" (6,32+9,8)*3,4+7*2,8/2 "Pohled západní" (17,95+0,16*2)*3,4+7,1*0,15+7,1*1,3/2 "Pohled jižní" (15,8+0,16*2)*3,4+6,5*0,15+6,5*2,6/2 "Pohled východní" 17,95*3,4 "Odpočet otvorů" - (0,7*1,1*8+2*1,1+1,1*2,1*3+2*2,1+2*1,1) "Špalety" (0,7*8+1,1*16+2+1,1*2+1,1*3+2,1*6+2+2,1*2+2+1,1*2)*0,09	m2	240,812	12,10	2 913,83
36	K	985131311	Ruční dočištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah ocelových kartáči "Sokl - část pod terénem" (17,95+15,8+0,1*4)*2*0,5	m2	34,150	78,20	2 670,53
37	K	989-010	Odstranění konzol , kotev a hromosvodu na fasádě	hod	4,000	308,00	1 232,00
997 - Přesun hmot a sutě							13 523,87
38	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	t	3,950	270,00	1 066,50
39	K	997013501	Odvoz suti na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením	t	3,950	212,00	837,40
40	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	35,550	9,19	326,70
41	K	997013832	Náklady za ekologickou likvidaci stavebního odpadu	t	3,950	315,00	1 244,25
42	K	998017001	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 6 m	t	54,027	186,00	10 049,02
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům							14 876,52
43	K	711161521	Izolace fóliemi nopovými pro tlakově zatížitelné podklady zatížitelnost 400 kN/m2 (17,95+15,8+0,1*4)*2*0,5	m2	34,150	205,00	7 000,75
44	K	711161573	Provětrávací profil pro nopové fólie (15,8+17,95+0,1*4)*2	m	68,300	115,00	7 854,50
45	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,026	818,00	21,27

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
747 - Elektromontáže - kompletace rozvodů							2 100,00
46	K	7479-010	Demontáž a zpětná montáž svítidel na fasádě včetně zapojení a spínače	ks	2,000	1 050,00	2 100,00
764 - Konstrukce klempířské							9 015,51
47	K	764001901	Napojení klempířských konstrukcí na stávající délky spoje do 0,5 m	kus	5,000	125,00	625,00
			"Svod na kotlík" 5		5,000		
48	K	764002851	Demontáž oplechování parapetů do sutí	m	11,150	45,40	506,21
			8*0,75+2,05*2+1,05		11,150		
49	K	764004863	Demontáž svodu k dalšímu použití	m	20,000	72,10	1 442,00
			5*4		20,000		
50	K	764216445	Oplechování rovných parapetů celoplošně lepené z Pz plechu rš 400 mm	m	11,150	318,00	3 545,70
51	K	764508131	Montáž kruhového svodu	m	17,000	86,70	1 473,90
			5*3,4		17,000		
52	K	764508132	Montáž objímky kruhového svodu	kus	15,000	33,90	508,50
53	M	553443315	objímka svodu trn 250 mm 100 pozink	kus	15,000	35,90	538,50
54	K	764508134	Montáž horního dvojitého kolena kruhového svodu	kus	5,000	64,70	323,50
55	K	998764101	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	t	0,036	1 450,00	52,20
783 - Dokončovací práce - nátěry							6 065,52
56	K	783626300	Nátěry syntetické truhlářských konstrukcí barva standardní lazurovacím lakem 3x lakování	m2	47,760	127,00	6 065,52
			"Podhled římsy- vodorovný"		21,250		
			11,75*1+9,8*0,5+9,2*0,5				
			"- šikmý" 18,4*0,4		7,360		
			"- štíty" (4,5*4+4*2)*0,5		13,000		
			"Čelo římsy" (11,75+9,8+9,2)*0,2		6,150		
VRN3 - Zařízení staveniště							13 696,50
57	K	030001000	Zařízení staveniště	%	2,300	5 955,00	13 696,50
002 - Zateplení podlahy							180 907,44
63 - Podlahy a podlahové konstrukce							86 960,58
58	K	632441115	Potěr anhydritový samonivelační tl do 60 mm ze suchých směsí	m2	129,030	585,00	75 482,55
			"PDL1"				
			6,89+1,95+3,53+5,2+4,7+1,87+8,33+1,76+5,25+4,25*2+2,23+1,79+7,38+22,18+30,32+5+6,16+5,99		129,030		
59	K	632481214	Separční vrstva z hliníkové fólie	m2	129,030	71,90	9 277,26
			"PDL1"				
			6,89+1,95+3,53+5,2+4,7+1,87+8,33+1,76+5,25+4,25*2+2,23+1,79+7,38+22,18+30,32+5+6,16+5,99		129,030		
60	K	634112113	Obvodová dilatace podlahovým páskem v 80 mm mezi stěnou a samonivelačním potěrem	m	163,020	13,50	2 200,77
			(2,5+2,35+2*2+1,3+2,35+1,25+1,5*3+1,35+5+2,1+1,7*2+2,5*3+1,05*3+11,8+5,3+5,72+1,35+0,9*2+1,9+1,8+3,33*2+1,2*2+2,03)*2		163,020		
998 - Přesun hmot							2 447,57
61	K	998017001	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 6 m	t	13,159	186,00	2 447,57
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům							38 189,46
62	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena nátěrem penetračním	m2	129,030	6,94	895,47
			6,89+1,95+3,53+5,2+4,7+1,87+8,33+1,76+5,25+4,25*2+2,23+1,79+7,38+22,18+30,32+5+6,16+5,99		129,030		
63	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	22,823	15,00	342,35

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"Vytažení na stěny" (2,5+2,35+2*2+1,3+2,35+1,25+1,5*3+1,35+5+2,1 +1,7*2+2,5*3+1,05*3+11,8+5,3+5,72+1,35+0,9*2+ 1,9+1,8+3,33*2+1,2*2+2,03)*2*0,14		22,823		
64	M	111631500	lak asfaltový penetrační bal 9 kg (129,03+22,823)*0,00035	t	0,053	45 551,00	2 414,20
					0,053		
65	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přítavením vodorovné NAIP	m2	129,030	70,80	9 135,32
66	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přítavením svislé NAIP	m2	22,823	82,80	1 889,74
67	M	628361100	pás těžký asfaltovaný s vložkou Al 5 40 129,03*1,1+22,823*1,15	m2	168,179	135,90	22 855,53
					168,179		
68	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,803	818,00	656,85
713 - Izolace tepelné							48 886,93
69	K	713121121	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 2 vrstvy 6,89+1,95+3,53+5,2+4,7+1,87+8,33+1,76+5,25+4 ,25*2+2,23+1,79+7,38+22,18+30,32+5+6,16+5,99	m2	129,030	36,20	4 670,89
					129,030		
70	M	283756764	deska pro izolaci podlah - polyisokyanurátová pěna 1000x500x30 mm 129,03*1,05	m2	135,482	139,70	18 926,84
					135,482		
71	M	283756765	deska pro izolaci podlah - polyisokyanurátová pěna 1000x500x40 mm	m2	135,482	185,90	25 186,10
72	K	998713101	Přesun hmot tonážní tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	t	0,145	711,00	103,10
VRN3 - Zařízení staveniště							4 422,90
73	K	030001000	Zařízení staveniště	%	2,300	1 923,00	4 422,90
003 - Zateplení stropu							92 127,33
713 - Izolace tepelné							78 366,35
74	K	713111111	Montáž izolace tepelné vrchem stropů volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami "Dvě vrstvy" (5,1*17,05+5,3*9,8)*2	m2	277,790	23,20	6 444,73
					277,790		
75	M	631481130	deska minerální izolační 600x1200 mm tl. 120 mm (5,1*17,05+5,3*9,8)*1,05	m2	145,840	161,50	23 553,16
					145,840		
76	M	631481140	deska minerální izolační 600x1200 mm tl. 140	m2	145,840	188,10	27 432,50
77	K	713191133	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí fólií s přelepeným spojem "STR1 a 2" (5,1*17,05+5,3*9,8)*2	m2	277,790	26,00	7 222,54
					277,790		
78	M	283292210	fólie (5,1*17,05+5,3*9,8)*1,15	m2	159,729	43,00	6 868,35
					159,729		
79	M	283292190	fólie vent 5	m2	159,729	37,90	6 053,73
80	K	998713101	Přesun hmot tonážní tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	t	1,113	711,00	791,34
762 - Konstrukce tesařské							11 435,68
81	K	762511276	Podlahové kce podkladové z desek OSB tl 22 mm broušených na pero a drážku šroubovaných "Pochozí lávka" (14,75+9,8+2,55)*0,675	m2	18,293	402,00	7 353,79
					18,293		
82	K	762526130	Položení polštáře pod podlahy při osové vzdálenosti 100 cm	m2	18,293	51,80	947,58
83	M	605121110	řezivo jehličnaté hranol jakost I-II délka 2 - 3,5 m "Pochozí lávka - rošt 70/200mm" (14,75+9,8+2,55)/0,833+1)*0,675*0,07*0,2*1,1	m3	0,349	6 130,40	2 139,51
					0,349		
84	K	762595001	Spojovací prostředky pro položení dřevěných podlah a zakrytí kanálů	m2	18,293	25,60	468,30
85	K	998762101	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	t	0,450	1 170,00	526,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VRN3 - Zařízení staveniště							2 325,30
86	K	030001000	Zařízení staveniště	%	2,300	1 011,00	2 325,30
004 - Ústřední vytápění							558 122,00
731 - Ústřední vytápění							558 122,00
87	K	7319-010	Dodávka a montáž ústředního vytápění - viz. příloha	kpl	1,000	558 122,00	558 122,00

Základní výkaz výměr

Stavba : **Zateplení jídelny MŠ Cehnice**
 Objekt : **ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ**

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:		ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ - základní materiál, bude upřesněn dle zvoleného typu TČ				
		Technická místnost - zdroj tepla				
		tepelné čerpadlo vzduch x voda, výkon 16 kW vč. regulace	kpl	1	229 600,00	229 600,00
		akumulační zásobník 500 l včetně el. patrony (min. 4 okruhy) a izolace	kpl	1	44 800,00	44 800,00
		nepřímohřevný zásobník TV vč. el. patrony 300 l a izolace	kpl	1	38 200,00	38 200,00
		Uzavírací kulový kohout DN25	ks	2	165,00	330,00
		Vypouštěcí kohout	ks	3	162,00	486,00
		Uzavírací kulový kohout DN20	ks	2	152,00	304,00
		Teploměr T=0-120°C	ks	5	188,00	940,00
		Pojistovací ventil	ks	2	540,00	1 080,00
		Filtr	ks	2	198,00	396,00
		Bezpečnostní termostat	ks	2	512,00	1 024,00
		Spojovací materiál	kpl	1	7 300,00	7 300,00
		Oběhové teplovodní čerpadlo s proměnnými otáčkami	ks	2	5 260,00	10 520,00
		trojcestný ventil směšovací	kpl	1	3 490,00	3 490,00
		směšovací ventil TV	kpl	1	2 610,00	2 610,00
		uzavírací ventil	ks	2	480,00	960,00
		zpětná klapka	ks	4	235,00	940,00
		expanzní tlaková nádoba 12 l	ks	1	2 020,00	2 020,00
		expanzní tlaková nádoba 50 l	ks	2	2 496,00	4 992,00
		odvzdušňovací ventil	ks	4	198,00	792,00
		Přípojovací armatury				
		rohový přípojovací armatura pro tělesa VK	ks	7	611,00	4 277,00
		Termostanická hlavice	ks	7	459,00	3 213,00
		set HM včetně termostanické hlavice	ks	1	1 186,00	1 186,00
		RTL ventil	kpl	1	3 080,00	3 080,00
		Otopná tělesa				
		11VK-6060	ks	4	3 280,00	13 120,00
		22VK-6060	ks	3	4 350,00	13 050,00
		Otopný žebřík KLCM 1820.750 kombinovaný s el. patronou	ks	1	3 940,00	3 940,00
		Potrubi				
		Potrubi z trubek měděných DN 15x1,0 včetně fitinek, kolínek, přechodek, T-kusů apod.	m	24	165,00	3 960,00
		Potrubi z trubek měděných DN 18x1,0 včetně fitinek, kolínek, přechodek, T-kusů apod.	m	16	182,00	2 912,00
		Potrubi z trubek měděných DN 22x1,0 včetně fitinek, kolínek, přechodek, T-kusů apod.	m	50	233,00	11 650,00
		Potrubi z trubek měděných DN 28x1,5 včetně fitinek, kolínek, přechodek, T-kusů apod.	m	40	278,00	11 120,00
		Tepelná izolace potrubí měděného, uloženého do stěn a podlah				
		Izolace návleková 15x20 - spoje lepené	m	23	42,00	966,00
		Izolace návleková 18x20 - spoje lepené	m	16	52,00	832,00
		Izolace návleková 22x20 - spoje lepené	m	50	58,00	2 900,00
		Izolace návleková 28x20 - spoje lepené	m	40	66,00	2 640,00
		Podlahové topení				
		Potrubi 18x2 s kyslíkovou bariérou a Al. vrstvou	m	640	42,00	26 880,00
		Sestava pro 9.cestný rozvaděč včetně skříně (podomítková) - včetně průtokoměrů	ks	1	14 556,00	14 556,00
		šroubení svěrné	ks	18	72,00	1 296,00
		Okrajová páska 10x160 mm	m	90	26,00	2 340,00
		Ochranná trubka	m	50	29,00	1 450,00
		fixační příchytka	ks	1950	2,65	5 167,50
		prostorový termostat + uzavírací ventil	kpl	2	2 401,00	4 802,00
		podlahový polystyren a anhydrid- dodávka stavba				0,00

Celkem bez DPH 486 121,50 Kč
 Práce hod 240 300,00 Kč 72 000,00 Kč
 DPH 21% 117 205,52 Kč
 Celkem včetně DPH 675 327,02 Kč

Poznámka :
 Otopné žebříky jsou uvažovány kombinované