

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Stavební úpravy a změna dispozic objektu ZŠ 5. května, Liberec, pro zajištění vzdělávání a sociální inkluze  
 Objekt: **A1 - Stavba - Hlavní způsobilé výdaje**

Místo: Liberec Datum: 14.03.2018  
 Zadavatel: Statutární město Liberec. Liberec 1 Projektant: Energy Benefit Centre a.s., Praha 6  
 Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

INV./NEINV.

## Náklady soupisu celkem

**31 081 240,68**

vše investiční

## D HSV Práce a dodávky HSV

**7 378 821,87**

D	1	Zemní práce	16 393,29				
1	K	113106121	m2	15,000	60,47	907,05	CS ÚRS 2017 02
2	K	122201101	m3	8,988	141,00	1 267,31	CS ÚRS 2017 02
	W						
	W	* chodník u rampy		1,488			
	W	(1,6*3,1)*0,3					
	W	* v místě kačírku		7,500			
	W	25*0,3		8,988			
	W	Součet					
3	K	122201109	m3	8,988	30,15	270,99	CS ÚRS 2017 02
4	K	133202011	m3	4,070	934,15	3 801,99	CS ÚRS 2017 02
	W						
	W	* pro rampu		4,070			
	W	0,5*0,5*1,1*10+0,5*0,3*1,1*8					
5	K	133202019	m3	4,070	169,59	690,23	CS ÚRS 2017 02
6	K	162701105	m3	13,058	230,00	3 003,34	CS ÚRS 2017 02
	W						
	W	Vodorovně přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m		13,058			
	W	4,07*8,988					
7	K	167101101	m3	13,058	190,93	2 493,16	CS ÚRS 2017 02
8	K	171201201	m3	13,058	15,20	198,48	CS ÚRS 2017 02
	W						
	W	Nakládání, skládání a překládání neulehleného výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
	W	Uložení sypaniny na skládky					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	171201211	Uložení sypání poplatků za uložení sypání na skládce (skládkovné)	t	20,893	180,00	3 760,74	CS ÚRS 2017 02
	W		13,058*1,6 Přepočtené koeficientem množství		20,893			
<b>D 2 Zakládání</b>								
10	K	275313611	Zakládání z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20	m3	4,070	2 567,79	10 450,91	CS ÚRS 2017 02
	W		0,5*0,5*1,1*10+0,5*0,3*1,1*8		4,070			
11	K	275351121	Bednění základů patek zřízení	m2	2,880	380,00	1 094,40	CS ÚRS 2017 02
	W		(0,5*4)*10*0,1+(0,5*8+0,3*16)*0,1		2,880			
12	K	275351122	Bednění základů patek odstranění	m2	2,880	105,00	302,40	CS ÚRS 2017 02
13	K	279321347	Zakladové zdi z betonu železového (bez výztuže) bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 25/30	m3	2,264	2 847,59	6 446,94	CS ÚRS 2017 02
	W		" dojezd výtahu"					
	W		(1,72)*0,2		0,680			
	W		(1,3*2+2)*1,2*0,2		1,584			
	W		Součet		2,264			
14	K	279351121	Bednění základových zdí rovné oboustranné za každou stranu zřízení	m2	17,320	520,00	9 006,40	CS ÚRS 2017 02
	W		" dojezd výtahu"					
	W		(1,3*2+1,6*2)*1,2		6,960			
	W		(2*2+1,7*2)*1,4		10,360			
	W		Součet		17,320			
15	K	279351122	Bednění základových zdí rovné oboustranné za každou stranu odstranění	m2	17,320	135,00	2 338,20	CS ÚRS 2017 02
	W		Výztuž základových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovinných nebo obýlých, deskových nebo žebrových, včetně výztuže jejich žeber z betonářské oceli 10	t	0,644	31 000,00	19 964,00	CS ÚRS 2017 02
	W		505 (R) nebo BSt 500					
	W		" dojezd výtahu"					
	W		0,644		0,644			
<b>D 3 Svislé a kompletní konstrukce</b>								
17	K	310238211	Zazdívká otvorů ve zdivu nadzákladovým cihlami pálenými plochy přes 0,25 m2 do 1 m2 na maltu vápenocementovou	m3	3,544	4 417,00	15 653,85	CS ÚRS 2017 02
	W		" nad předklady - 4.NP"					
	W		15*1,5*0,45*0,35		3,544			
18	K	310239211	Zazdívká otvorů ve zdivu nadzákladovým cihlami pálenými plochy přes 1 m2 do 4 m2 na maltu vápenocementovou	m3	1,063	4 114,86	4 374,10	CS ÚRS 2017 02
	W		" montážní otvor - 4.NP"					
	W		1,063		1,063			
19	K	310279842	Zazdívká otvorů ve zdivu nadzákladovým nepálenými tvárnici plochy přes 1 m2 do 4 m2, ve zdi tl. do 300 mm	m3	12,129	4 896,56	59 390,38	CS ÚRS 2017 02
	W		"2.NP"					
	W		1*2,17*0,505		1,096			
	W		" 3.NP"					
	W		1*2,17*0,35		0,760			
	W		"4.NP"					
	W		1,38*2,13*0,35+1,83*3*0,35+(1,2*2,12-0,9*2)*0,35		3,211			
	W		1,35*2,12*0,35+(1,2*2,14-0,9*2)*0,35		1,271			
	W		(1,2*2,05-0,9*2)*0,35		0,281			
	W		0,92*2,06*0,35		0,663			
	W		(1,3*2,05-0,9*2)*0,3+1,36*2,04*0,3		1,092			
	W		(1,2*2,11-0,9*2)*0,43+0,9*2,18*0,43+1,2*2,14*0,34		2,032			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV		1,3*2,5*0,53			1,723			
WV		Součet			12,129			
20	K	317168123	Preklady keramické ploché osazené do maltového lože, výšky překladu 7,1 cm šířky 14,5 cm, délky 150 cm	kus	15,000	398,38	5 975,70	CS ÚRS 2017 02
21	K	317234410	Vyzdívká mezi nosníky cihlami pálenými na maltu cementovou	m3	0,144	5 090,41	733,02	CS ÚRS 2017 02
WV		1,5*0,16*0,15*4			0,144			
22	K	317941123	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I nebo IE nebo U nebo UE nebo L. Č. 14 až 22 nebo výšky do 220 mm	t	0,204	7 844,71	1 600,32	CS ÚRS 2017 02
WV		"IPE16"			0,204			
WV		(2*1,5+2*1,3+2*1,4+3*1,5)*0,0158			0,220			
23	M	130107480	ocel profilová IPE, v jakosti 11 375, h=160 mm	t	0,220	24 500,00	5 390,00	CS ÚRS 2017 02
WV		0,204*1,08	Přepočtené koeficientem množství		0,220			
24	K	340239235	Zazdívká otvorů v příčkách nebo stěnách plochy přes 1 m2 do 4 m2 příčkovkami hladkými pórobetonovými, objemové hmotnosti 500 kg/m3, tl. příčky 150 mm	m2	82,926	831,75	68 973,70	CS ÚRS 2017 02
WV		"1.PP"			6,287			
WV		(2*3-1,45*1,97)*2			6,120			
WV		(1,8*3-1,6*2,1)*3			5,340			
WV		1,78*3			17,747			
WV		Mezisoučet			7,316			
WV		"1.NP"			7,830			
WV		2,01*3,64			15,146			
WV		(2,3*4,05-1,8*3)*2			7,586			
WV		Mezisoučet			16,320			
WV		"2.NP"			6,270			
WV		(1,7*3,29-0,9*2)*2			30,176			
WV		1,7*2,4*4			16,262			
WV		(2,3*3,8-1,9*2,95)*2			3,595			
WV		Mezisoučet			19,857			
WV		"3.NP"			82,926			
WV		1,68*2,42*4						
WV		1,66*3,25-0,9*2						
WV		Mezisoučet						
WV		Součet						
D	4		Vodorovné konstrukce				1 334 298,31	
25	K	411321414	Stropy z betonu železového (bez výztuže) stropů deskových, plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavíc hřibových sloupů tř. C 25/30	m3	111,903	3 041,87	340 394,38	CS ÚRS 2017 02
WV		" statika - deska nad výtahovou šachtou"			1,150			
WV		(2,7*2,064*0,2)+2,064*0,585*0,2			1,150			
WV		Mezisoučet			80,820			
WV		" deska nad VŠZ plechem"			29,933			
WV		898*0,09			110,753			
WV		((898*0,05)/3)*2			111,903			
WV		Mezisoučet						
WV		Součet						
26	K	411351011	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm zřízení	m2	9,487	550,00	5 217,85	CS ÚRS 2017 02
WV		" statika - deska nad výtahovou šachtou"			4,541			
WV		(2,7*2,064)						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV			2,064*0,2+2,064*(0,785+0,585)		3,240			
WV			(2,2*2+2,064*2)*0,2		1,706			
WV			Součet		9,487			
27	K	411351012	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm odstranění	m2	9,487	140,00	1 328,18	CS ÚRS 2017 02
			Bednění stropů ztracené ocelové žebrované ze širokých tenkostěnných ohybaných profilů (hraněných trapézových vin), bez úpravy povrchu otevřeného podhledu, bez podpěrné konstrukce, s osazením nasucho na zdech do připravených ozubů, popř. na rovných zdech, trámech, průvlacích, do travervz s povrchem pozinkovaným, výšky vin 60 mm, tl. plechu 1,00 mm	m2	1 077,360	645,00	694 897,20	CS ÚRS 2017 02
WV			" viz statika"					
WV			1077,36		1 077,360			
29	K	411354331	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření přes 4 do 6 m tloušťka stropu přes 5 do 15 cm zřízení	m2	4,541	149,39	678,38	CS ÚRS 2017 02
WV			2,2*2,064		4,541			
30	K	411354332	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření přes 4 do 6 m tloušťka stropu přes 5 do 15 cm odstranění	m2	4,541	41,16	186,91	CS ÚRS 2017 02
			Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hříbových včetně hlavíc hříbových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů z betonařské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	4,401	33 000,00	145 233,00	CS ÚRS 2017 02
WV			" strop nad výtahovou šachtou"		0,132			
WV			(0,033+0,003+0,096)		4,269			
WV			" strop nad 3. NP- statika-vykr-8"		4,401			
WV			Součet		4,401			
32	K	411362021	Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hříbových včetně hlavíc hříbových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů ze svařovaných sítí z drátů typu KAR1	t	4,874	29 000,00	141 346,00	CS ÚRS 2017 02
WV			" strop nad výtahovou šachtou"		0,178			
WV			0,178		4,696			
WV			" strop nad 3. NP - statika-vykr.č.8"		4,696			
WV			Součet		4,874			
33	K	411388531	Zabetonování otvorů ve strozech nebo v klenbách včetně lešení, bednění, odbednění a výztuže (materiál v ceně) ve strozech železobetonových, tvármicových a prefabrikovaných	m3	0,045	9 232,96	415,48	CS ÚRS 2017 02
WV			" statika - podbetonování nosníků dojezdů"		0,045			
WV			0,2*0,15*0,15*10		0,120			
34	K	413941121	Osazování ocelových válcovaných nosníků ve strozech I nebo Ie nebo U nebo UE nebo L do č.12 nebo výšky do 120 mm	t	0,130	8 549,44	1 025,93	CS ÚRS 2017 02
WV			" statika- strop nad výtahovou šachtou 150/150/10"		0,120			
WV			2,2*2*0,0273		0,130			
35	M	130104481	úhelník ocelový rovnostranný, v jakosti 11 375, 160 x 160 x 12 mm	t	0,130	27 500,00	3 575,00	
WV			0,120*1,08		0,130			
D	5		Komunikace pozemní				3 928,87	
36	K	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	4,960	170,86	847,47	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV				4,960			
WV							
37	K	596211110	m2	4,960	291,25	1 444,60	CS ÚRS 2017 02
38	M	592453060	m2	5,456	300,00	1 636,80	CS ÚRS 2017 02
WV				5,456			
D	6					1 599 909,63	
39	K	612311131	m2	4 652,377	155,00	721 118,44	CS ÚRS 2017 02
WV							
WV				952,756			
WV				243,504			
WV				536,400			
WV				186,000			
WV				62,265			
WV				64,820			
WV				398,200			
WV				939,278			
WV				288,591			
WV				33,801			
WV				35,188			
WV				457,500			
WV				260,800			
WV				27,420			
WV				4 486,523			
WV				165,854			
WV				4 652,377			
40	K	612321141	m2	293,004	269,00	78 818,08	CS ÚRS 2017 02
WV							
WV				293,004			
41	K	612325223	kus	20,000	414,23	8 284,60	CS ÚRS 2017 02
42	K	612325225	kus	40,000	1 461,73	58 469,20	CS ÚRS 2017 02
43	K	612325411	m2	1 819,142	105,79	192 447,03	CS ÚRS 2017 02
WV				1 819,142			
44	K	615142012	m2	3,990	185,00	738,15	CS ÚRS 2017 02
WV							
WV				3,990			
45	K	619991001	m2	876,700	18,49	16 210,18	CS ÚRS 2017 02
WV							
WV				876,700			
46	K	619995001	m	819,770	210,00	172 151,70	CS ÚRS 2017 02

"chodník u rampy"

1,6\*3,1

Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikaci pro pěší s ložem z kamenná těženého nebo drčeného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m<sup>2</sup>

dlažba skladebná betonová základní 10x10x6 cm přírodní

4,96\*1,1' Přepočtené koeficientem množství

5,456

Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

Potázení vnitřních ploch štukem tloušťky do 3 mm svislých konstrukcí stěn

"3.NP"

(10,04\*2+7,72\*2+8,12\*2+10,06\*2+7,21\*2+10,9\*2+7,4)\*3,5\*2

(12,16\*2+4,76\*2+8,45\*4)\*3,6

(35,2\*2,25\*2)\*3,6\*2

(7\*2+10\*2)\*4+50

(4,3\*2+1,9\*2+4,67\*2+3,05\*2+1,07\*2+2,8\*2)\*1,75

(6,7\*2+4,3\*2+0,75\*2+1,07\*2+2,8\*2+0,9\*2+2\*2)\*1,75

80,5+80,7+237

"4.NP"

(10,24\*2+7,81\*2+10,24\*2+8,2\*2+6,9\*2+7,4\*2+3,7\*2+7,5\*6)\*3,05\*2

(18\*2+8,6\*4+1,8\*4+2,2\*4+4,11\*2)\*3,05

(4,3\*2+1,9\*2+4,67\*2+3,05\*2+1,07\*2+2,8\*2)\*0,95

(6,7\*2+4,3\*2+0,75\*2+1,07\*2+2,8\*2+0,9\*2+2\*2)\*0,95

(35\*2+2,5\*2)\*3,05\*2

(7,8\*2+8,5\*2)\*4\*2

(1,9\*2+2,6\*2)\*3

Mezisoučet

35,494+30,293+60,352+39,715

Součet

4 652,377

Omitka vápenocementová vnitřních ploch manášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky šuku do 3 mm štuková svislých konstrukcí stěn

" pod nátěr stěn na WC"

293,004

Vápenocementová nebo vápenná omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivě přes 0,25 do 1 m<sup>2</sup>Vápenocementová nebo vápenná omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivě přes 1,0 do 4 m<sup>2</sup>

Oprava vápenocementové nebo vápenné omítky vnitřních ploch hladké, tloušťky do 20 mm stěn, v rozsahu opravované plochy do 10%

5457,427/3

Potázení vnitřních ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plněm podkladu rabciovým provizorním přichycením nosníků

" překlady"

(1,5\*2+1,3+1,4)\*0,7

Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou

"3.NP"

237,1+80,5+80,9+50,3+76,7+102,6+40,2+51,7+75,4+81,3

Začištění omítek (s dodáním hmot) kolem oken, dveří, podlah, obkladů apod.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		(1,24*2+2,22)*2+(1,62*2+2,42)*2+(1,24*2+1,35*2)*5		55,740			
	W		(1,64*2+1,33*2)*27+(1,64*2+1,33*2)*3+(0,75*2+1,34*2)*10		220,000			
	W		(1,35*2+1,56*2)*10+(2,46*2+1,33*2)*2		73,360			
	W		1,65*3+3,85*6+1,25*2,25*2+1,05*2,05*2+1,6*3+2,1*6+1,45*2+1,97*4+1,9*2+3*4		82,930			
	W		2,1*2+3,65*4+0,9*4+2*8+1,9*4+3*12+0,9*2+1,97*42+0,9*4+2*8+0,9*11+2*22		257,140			
	W		0,7*14+2*28+1,8*2+2,1*4+0,8*2+2*4+0,9*2*2+0,8*7+2*14+0,7*2*2		130,600			
	W		Součet		819,770			
47	K	622142001	Potázení vnějších ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtačením do tmelu stěn	m2	165,854	205,00	34 000,07	CS ÚRS 2017 02
	W		"1.PP"					
	W		(2*3-1,45*1,97)*2*2		12,574			
	W		(1,8*3-1,6*2,1)*3*2		12,240			
	W		1,78*3*2		10,680			
	W		Mezisoučet		35,494			
	W		"1.NP"					
	W		2,01*3,64*2		14,633			
	W		(2,3*4,05-1,8*3)*2*2		15,660			
	W		Mezisoučet		30,293			
	W		"2.NP"					
	W		(1,7*3,29-0,9*2)*2*2		15,172			
	W		1,7*2,4*4*2		32,640			
	W		(2,3*3,8-1,9*2,95)*2*2		12,540			
	W		Mezisoučet		60,352			
	W		"3.NP"					
	W		1,68*2,42*4*2		32,525			
	W		(1,66*3,25-0,9*2)*2		7,190			
	W		Mezisoučet		39,715			
	W		Součet		165,854			
48	K	622321141	Omrítka vápenocementová vnějších ploch nanášená ručně dvourvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 15 mm a tloušťky štuků do 3 mm štuková stěn	m2	2,000	265,00	530,00	CS ÚRS 2017 02
	W		" montážní otvor 4.NP"					
	W		2		2,000			
49	K	629135102	Yyrovňovací vrstva z cementové malty pod klempířskými prvky šířky přes 150 do 300 mm	m	61,000	70,63	4 308,43	CS ÚRS 2017 02
50	K	632450131	Potrěr cementový vyrovnávací ze suchých směsí v ploše o průměrné (střední) tl. od 10 do 20 mm	m2	212,900	395,00	84 095,50	CS ÚRS 2017 02
	W		" skladba C14"					
	W		36,7+81,3+80,7+14,2		212,900			
51	K	637121115	Okapový chodník z kameniva s udusáním a urovnáním povrchu z kačírku tl. 300 mm	m2	25,000	571,57	14 289,25	CS ÚRS 2017 02
	W		" pod rampou"					
	W		25		25,000			
52	K	637311122	Okapový chodník z obrubníků betonových chodníkových, se zalitím spár cementovou maltou do lože z betonu prostého, z obrubníků stojatých	m	28,000	490,00	13 720,00	CS ÚRS 2017 02
	W		" pod rampou"					
	W		20		20,000			
	W		" u chodníku"					
	W		8		8,000			
	W		Součet		28,000			
53	K	642942611	Osazování zárubní nebo rámu kovových dveřních lisovaných nebo z úhelníků bez dveřních křídel, na montážní pěnu, plochy otvoru do 2,5 m2	kus	23,000	480,00	11 040,00	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV				23,000			
54	M	553311540	kus	15,000	1 150,00	17 250,00	CS ÚRS 2017 02
				15,000			
55	M	553311560	kus	7,000	1 280,00	8 960,00	CS ÚRS 2017 02
56	K	642945111	kus	42,000	1 249,50	52 479,00	CS ÚRS 2017 02
VV				42,000			
57	M	553312031	kus	40,000	2 650,00	106 000,00	
VV				40,000			
58	M	553312032	kus	2,000	2 500,00	5 000,00	
VV				2,000			
D	9					2 188 418,60	
59	K	94111131	m2	3 186,920	54,00	172 093,68	CS ÚRS 2017 02
VV				3 186,920			
60	K	941111231	m2	382 430,400	1,20	458 916,48	CS ÚRS 2017 02
VV				382 430,400			
61	K	941111831	m2	3 186,920	30,00	95 607,60	CS ÚRS 2017 02
62	K	944511111	m2	3 186,920	15,71	50 066,51	CS ÚRS 2017 02
63	K	944511211	m2	382 430,400	0,35	133 850,64	CS ÚRS 2017 02
VV				382 430,400			
64	K	944511811	m2	3 186,920	10,58	33 717,61	CS ÚRS 2017 02
65	K	944-901	kus	1,000	180 000,00	180 000,00	
66	K	949101111	m2	2 486,310	46,52	115 663,14	CS ÚRS 2017 02
VV				2 486,310			
67	K	952901111	m2	2 713,000	58,00	157 354,00	CS ÚRS 2017 02
VV				2 713,000			
68	K	953942852	kus	16,000	300,00	4 800,00	
69	M	449321130	kus	16,000	1 020,00	16 320,00	CS ÚRS 2017 02
70	K	953942853	kus	2,000	350,00	700,00	
71	K	953943111	kus	1,000	100,00	100,00	
72	K	953961113	kus	72,000	85,00	6 120,00	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV			"kotevní plech do patky - rampa"					
WV		4*18			72,000			
73	K	962031132	Bourání příček z cihel, tvárnice nebo příčkových z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápencementovou, tl. do 100 mm	m2	78,972	91,33	7 212,51	CS ÚRS 2017 02
WV		"1,PP"						
WV		1,95*2,21*2-1,45*1,97*2			2,906			
WV		"1,NP"						
WV		2,3*2,48			5,704			
WV		2,6*4,05*2-0,9*2,2*2			17,100			
WV		"2,NP"						
WV		1*3,72*2-0,6*2*2			5,040			
WV		"4,NP"						
WV		(7,47+3,2)*2,6-0,8*1,8*2			24,862			
WV		(3,3+1,5)*2,6*2-(0,6*2*4)			20,160			
WV		1,6*3-0,8*2			3,200			
WV		Součet			78,972			
74	K	962031133	Bourání příček z cihel, tvárnice nebo příčkových z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápencementovou, tl. do 150 mm	m2	173,722	108,94	18 925,27	CS ÚRS 2017 02
WV		"2,NP"						
WV		3*3,72*2			22,320			
WV		(1,8+2,6*3)*3,72-(0,8*2*3)			30,912			
WV		"4NP"						
WV		17,5*2*22+18*2			97,500			
WV		(2,3*3-0,8*2)*2			10,600			
WV		4,13*3			12,390			
WV		Součet			173,722			
75	K	962032230	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnice z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápennou nebo vápencementovou, objemu do 1 m3	m3	0,500	1 160,41	580,21	CS ÚRS 2017 02
WV		" pro dojezd výtahu - odhad"						
WV		0,5			0,500			
76	K	962032231	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnice z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápennou nebo vápencementovou, objemu přes 1 m3	m3	8,184	855,00	6 997,32	CS ÚRS 2017 02
WV		"4,NP"						
WV		3,1*3*0,45			4,185			
WV		1,9*2,8*0,3*3-1,27*2,07*0,3			3,999			
WV		Součet			8,184			
77	K	962042321	Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3	m3	1,300	2 147,22	2 791,39	CS ÚRS 2017 02
WV		"1,PP - vnější schody"						
WV		2,5*1,3*0,4			1,300			
78	K	962081131	Bourání zdiva příček nebo vybourání otvorů ze skleněných tvárnice, tl. do 100 mm	m2	60,586	123,57	7 486,61	CS ÚRS 2017 02
WV		"2,NP"						
WV		1,7*3,29-0,85*1,97			3,919			
WV		1,69*3,34-0,85*1,97			3,970			
WV		1,7*2,4*4			16,320			
WV		4,66*3,52			16,403			
WV		"3,NP"						
WV		1,68*2,42*4+1,66*3,26-0,85*2			19,974			
WV		Součet			60,586			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
79	K	963031434	Bourání cihelných kleneb na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 300 mm	m2	123,430	190,67	23 534,40	CS ÚRS 2017 02
	WV		" C02"					
	WV		123,43					
80	K	963042819	Bourání s chodíšťových stupňů betonových zhotovených na místě	m	19,700	220,00	4 334,00	CS ÚRS 2017 02
	WV		" 1.NP"					
	WV		2,5*5		12,500			
	WV		"4.NP"					
	WV		1,2*6		7,200			
	WV		Součet		19,700			
81	K	963051213	Bourání železobetonových stropů zebraňových s viditelnými trámy	m3	0,341	3 722,67	1 269,43	CS ÚRS 2017 02
	WV		" nad výtahovou šachtou - viz statika- 5"		0,341			
	WV		(2,2*2,2,064*2)*0,2					
82	K	965042141	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	17,924	2 665,09	47 769,07	CS ÚRS 2017 02
	WV		" C03"					
	WV		(180,4-(7*2,33*3))*0,08		10,518			
	WV		" C02"					
	WV		(7*2,33*3+13,5+14+13*2*7*3)*0,06		7,406			
	WV		Součet		17,924			
83	K	965049111	Bourání mazanin Příplatek k cenám za bourání mazanin betonových se svařovanou sítí, tl. do 100 mm	m3	17,924	1 469,46	26 338,60	CS ÚRS 2017 02
84	K	965081213	Bourání podlah z dlaždic bez podkladního lože nebo mazaniny, s jakoukoliv výplní spár keramických nebo xylitových tl. do 10 mm, plochy přes 1 m2	m2	257,800	61,74	15 916,57	CS ÚRS 2017 02
	WV		"3.NP"					
	WV		13,1+11,9+13,4+13,2		51,600			
	WV		"4.NP"					
	WV		180,4+13,1+12,7		206,200			
	WV		Součet		257,800			
85	K	965082923	Odstranění násypu pod podlahami nebo ochranného násypu na střechách tl. do 100 mm, plochy přes 2 m2	m3	35,040	502,20	17 597,09	CS ÚRS 2017 02
	WV		" C01 - tl. 60mm"					
	WV		584*0,06		35,040			
86	K	965083112	Odstranění násypu mezi stropními trámy tl. do 100 mm, plochy přes 2 m2	m3	102,614	745,69	76 518,23	CS ÚRS 2017 02
	WV		" C07-C05"					
	WV		(469,86+326,88)*0,1		79,674			
	WV		" C06"					
	WV		229,4*0,1		22,940			
	WV		Součet		102,614			
87	K	965083131	Odstranění násypu mezi stropními trámy tl. přes 200 mm jakékoliv plochy	m3	56,532	517,42	29 250,79	CS ÚRS 2017 02
	WV		" C03- násyp tl. 430 mm"					
	WV		131,47*0,43		56,532			
88	K	967031132	Přisekání (špicování) plošné nebo rovných ostění zdiva z cihel pálených rovných ostění, bez odstupu, po hrubém vybourání otvorů, na maltu vápennou nebo vápenocementovou	m2	10,965	129,35	1 418,32	CS ÚRS 2017 02
	WV		"4.NP - po vybourání otvorů"					
	WV		(1+2,2*2)*0,45*3		7,290			
	WV		(1,1+2,2*2)*0,3		1,650			
	WV		(1,1+0,8*2)*0,75		2,025			
	WV		Součet		10,965			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
89	K	968062375	Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rámu oken s křídly zdvojených, plochy do 2 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	23,616	143,35	3 385,35	CS ÚRS 2017 02
	W		"4.NP"					
	W		0,75*1,34*10		10,050			
	W		1,14*1,7*7		13,566			
	W		Součet		23,616			
90	K	968062376	Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rámu oken s křídly zdvojených, plochy do 4 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	105,716	116,57	12 323,31	CS ÚRS 2017 02
	W		"2.NP"					
	W		1,14*2,5+1,52*2,5		6,650			
	W		"3.NP"					
	W		6,65		6,650			
	W		"4.NP"					
	W		1,64*1,33*30+1,31*1,56*10+2,46*1,33*2		92,416			
	W		Součet		105,716			
91	K	968072455	Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	86,537	285,80	24 732,27	CS ÚRS 2017 02
	W		"1.PP"					
	W		1,45*1,97*2		5,713			
	W		1,05*2,025		2,126			
	W		"1.NP"					
	W		0,9*2*2+0,9*2,25		5,625			
	W		"2.NP"					
	W		0,9*2*12+0,85*1,97		23,275			
	W		"3.NP"					
	W		0,9*2*11+0,85*2		21,500			
	W		"4.NP"					
	W		0,84*2,05*9+0,8*2*8		28,298			
	W		Součet		86,537			
92	K	968072456	Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy přes 2 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	31,198	218,53	6 817,70	CS ÚRS 2017 02
	W		"1.NP"					
	W		1,8*2,2*2		7,920			
	W		"4.NP"					
	W		1,22*2,12*9		23,278			
	W		Součet		31,198			
93	K	968082021	Vybourání plastových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat dveřních zárubní, plochy do 2 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	1,260	182,62	230,10	CS ÚRS 2017 02
	W		"1.NP"					
	W		0,6*2,1		1,260			
94	K	968082022	Vybourání plastových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat dveřních zárubní, plochy přes 2 do 4 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	12,375	173,49		2017 02
	W		"1.NP"					
	W		1,5*2,75*3		12,375			
95	K	971033351	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárníc, přičkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,09 m <sup>2</sup> , tl. do 450 mm	kus	10,000	257,49	2 574,90	CS ÚRS 2017 02
	W		"prostory VZT"					
	W		10		10,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
96	K	971033561	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárníc, přičkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 1 m <sup>2</sup> , tl. do 600 mm	m <sup>3</sup>	2,835	1 764,08	5 001,17	CS ÚRS 2017 02
	WV		" snížení prahů dveří 4.NP"		2,835			
	WV		1*0,35*0,45*18					
97	K	971033641	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárníc, přičkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 4 m <sup>2</sup> , tl. do 300 mm	m <sup>3</sup>	3,333	972,74	3 242,14	CS ÚRS 2017 02
	WV		"4.NP"					
	WV		1*2,2*0,45		0,990			
	WV		1,1*0,8*0,75		0,660			
	WV		1,1*2,2*0,45		1,089			
	WV		0,9*2,2*0,3		0,594			
	WV		Součet		3,333			
98	K	971033651	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárníc, přičkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 4 m <sup>2</sup> , tl. do 600 mm	m <sup>3</sup>	1,063	1 098,14	1 167,32	CS ÚRS 2017 02
	WV		" montážní otvor"					
	WV		1,25*1*0,85		1,063			
99	K	975022351	Podchycení nadzákladového zdiva dřevěnou výtuhou v. podchycení do 3 m, při tl. zdiva přes 450 do 600 mm a délce podchycení přes 3 do 5 m	m	6,000	2 370,67	14 224,02	CS ÚRS 2017 02
100	K	975063131	Podchycení (podepření) schodů a podest dřevěnou výtuhou oboustranně podporovaných, v. podchycení do 3,5 m rovných, při zatížení hmotnosti do 800 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	4,000	950,00	3 800,00	CS ÚRS 2017 02
101	K	978012191	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stropů rákosovaných, v rozsahu přes 50 do 100 %	m <sup>2</sup>	1 584,210	140,62	222 771,61	CS ÚRS 2017 02
	WV		" C01"					
	WV		83+84+76+60,1+63,6+19+65,8+27+26,5+24+55		584,000			
	WV		" C03"					
	WV		180,4-(7*2,33*3)		131,470			
	WV		" C05"					
	WV		82,69+83,76+71,43+65,51+82,96+83,51		469,860			
	WV		" C7"					
	WV		13,5+8,5+1,78+2,97+50,44+3,64+51,04+28,48+3,52*2+26,97		194,360			
	WV		52,57+53,79+20,95+2,04+3,17		132,520			
	WV		" S01"					
	WV		3*2,4*10		72,000			
	WV		Součet		1 584,210			
102	K	978013121	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškrabnutím spár, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 5 do 10 %	m <sup>2</sup>	1 819,142	15,00	27 287,13	CS ÚRS 2017 02
	WV		5457,427/3		1 819,142			
103	K	978059511	Odeiskání obkladů stěn včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo z obkladaček vnitřních, z jakýchkoliv materiálů, plochy do 1 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	180,710	155,00	28 010,05	CS ÚRS 2017 02
	WV		"2.NP"					
	WV		(1,5*2+1*2)*1,5		7,500			
	WV		(3,1*2+3,2*2+3*4)*1,5		36,900			
	WV		(1,3*2+1,1*2+1*4)*1,5		13,200			
	WV		-(0,8*1,5*4)		-4,800			
	WV		Mezisoučet		52,800			
	WV		52,8		52,800			
	WV		Mezisoučet		52,800			
	WV		"4.NP"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			(3,2*2+3,045*2)*1,5		18,855			
W			1,5*4*1,5		9,000			
W			(2+1,5+1*2)*1,5		8,250			
W			Mezisosoučet		36,105			
W			36,105		36,105			
W			Mezisosoučet		36,105			
W			3.NP - pítka"		1,500			
W			(1*0,75)*2		1,400			
W			(1*2+0,75*2)*0,2*2		180,710			
W			Součet					
104	K	985-1	Sanace a reprofilace stávajícího schodiště vč. protiskluzných úprav a barevného označení nástupních a výstupních stupňů	kus	1,000	55 000,00	55 000,00	
105	K	985331115	Dodatečné vepování betonářské vyztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru cementovou aktivovanou maltou průměr vyztuže 16 mm	m	52,000	1 201,06	62 455,12	CS ÚRS 2017 02
W			" statika- deska nad výtahovou šachtou					
W			0,4*130		52,000			
D		997	Přesun sutě				1 901 989,75	
106	K	997013115	Vnitrostavěbní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky přes 15 do 18 m	t	827,959	796,00	659 055,36	CS ÚRS 2017 02
107	K	997013312	Doprava sutí shozem montáž a demontáž shozu výšky přes 10 do 20 m	m	68,000	473,59	32 204,12	CS ÚRS 2017 02
W			17*4		68,000			
108	K	997013322	Doprava sutí shozem montáž a demontáž shozu výšky Příplatek za první a každý další den použití shozu k ceně -3312	m	3 060,000	55,00	168 300,00	CS ÚRS 2017 02
W			68*45 Přepočtené koeficientem množství		3 060,000			
109	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	827,959	213,85	177 059,03	CS ÚRS 2017 02
110	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	11 591,426	9,32	108 032,09	CS ÚRS 2017 02
W			827,959*14 Přepočtené koeficientem množství		11 591,426			
111	K	997013821	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) s obsahem azbestu	t	32,666	1 740,00	56 838,84	CS ÚRS 2017 02
112	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného	t	787,079	890,00	700 500,31	CS ÚRS 2017 02
W			819,745-32,666		787,079			
D		998	Přesun hmot				122 189,10	
113	K	998011003	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m	t	436,452	279,96	122 189,10	CS ÚRS 2017 02
D		PSV	Práce a dodávky PSV				23 702 418,81	
D		711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				32 541,32	
114	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním	m2	118,965	8,66	1 030,24	CS ÚRS 2017 02
115	M	111631501	lak penetrační	t	0,042	48 600,00	2 041,20	
W			118,965*0,00035 Přepočtené koeficientem množství		0,042			
116	K	711111051	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V dvojnásobným nátěrem tekutou elastickou hydroizolací	m2	118,965	43,31	5 152,37	CS ÚRS 2017 02
W			" WC"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV			(13,1+11,9+13,4+13,2)*1,1		56,760			
WV			(13,5+8,5+1,78+2,97+20,95+2,04+3,17)*1,1		58,201			
WV			3,64*1,1		4,004			
WV			Součet		118,965			
117	M	245510401	hydroizolační síťkárová stěrka vč. systémových doplňků	kg	178,448	135,00	24 090,48	
WV			118,965*1,5 Přepočtené koeficientem množství		178,448			
118	K	998711103	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m	t	0,220	1 031,97	227,03	CS ÚRS 2017 02
D	712		Povlakové krytiny				9 200,51	
119	K	712331101	Provedení povlakové krytiny střešních plochých do 10 st. pásy na sucho AIP nebo NAIP	m2	207,060	16,00	3 312,96	CS ÚRS 2017 02
WV			" R02"					
WV			207,06					
120	M	628111200	pás asfaltovaný A330 H	m2	238,119	24,00	5 714,86	CS ÚRS 2017 02
WV			207,06*1,15 Přepočtené koeficientem množství		238,119			
121	K	998712103	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,152	1 136,14	172,69	CS ÚRS 2017 02
D	713		Izolace tepelné				861 533,83	
122	K	713111111	Montáž tepelné izolace stropů rohožemi, pásy, dílci, deskami, bloky (izolační materiál ve specifikaci) vrchem bez překrytí lepenkou kladenými volně	m2	997,560	32,48	32 400,75	CS ÚRS 2017 02
WV			" C11"					
WV			82,69+83,76+50,44+51,04+28,48+71,43+3,52*2+4,67+65,51		445,060			
WV			26,97+52,57+53,79		133,330			
WV			Mezisoučet		578,390			
WV			" C12"					
WV			179+72,45		196,150			
WV			" C13"					
WV			13,5+8,5+1,78+2,97+3,64+20,95+2,04+3,17		56,550			
WV			" C14"					
WV			82,96+83,51		166,470			
WV			Součet		997,560			
123	M	283766351	deska podlahová pro snížení kročejového hluku 40 mm	m2	1 027,487	98,00	100 693,73	
WV			997,56*1,03 Přepočtené koeficientem množství		1 027,487			
124	K	713111111.1	Montáž tepelné izolace stropů rohožemi, pásy, dílci, deskami, bloky (izolační materiál ve specifikaci) vrchem bez překrytí lepenkou kladenými volně	m2	252,340	35,00	8 831,90	CS ÚRS 2017 02
WV			" C06"					
WV			(50,4+179)*1,1		252,340			
125	M	631480111	tepelná izolace z minerálních vláken /lambda 0,035/ tl. 220 mm	m2	257,387	165,00	42 468,86	
WV			252,34*1,02 Přepočtené koeficientem množství		257,387			
126	K	713111111.2	Montáž tepelné izolace stropů rohožemi, pásy, dílci, deskami, bloky (izolační materiál ve specifikaci) vrchem bez překrytí lepenkou kladenými volně	m2	1 040,040	32,48	33 780,50	CS ÚRS 2017 02
WV			" akustická izolace"					
WV			"1.13"					
WV			50,5		50,500			
WV			"3.04"					
WV			82,64		82,640			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	MNOŽSTVÍ	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			" 3.NP"		480,240			
W			558-8,64*9					
W			"4.NP		426,660			
W			469,86-8,64*5		1 040,040			
			Součet					
127		631509831	akustická izolace tl.50 mm	m2	1 060,841	232,00	246 115,11	
			1040,04*1,02 Přepočtené koeficientem množství		1 060,841			
128		713111121	Montáž tepelné izolace stropů rohožemi, pásy, dílci, deskami, bloky (izolační materiál ve specifikaci) rovných spodem s uchycením (drátem, páskou apod.)	m2	854,818	93,25	79 711,78	CS ÚRS 2017 02
W			" C5+ C7"					
W			10,24*8,3*4		339,968			
W			18,5*7,7*2		284,900			
W			6,8*4,5*2		61,200			
W			18,75*9		168,750			
W			Součet		854,818			
129	M	631480111.1	tepelná izolace z minerálních vláken / lambda 0,035/ tl. 220 mm	m2	871,914	165,00	143 865,81	
W			854,818*1,02 Přepočtené koeficientem množství		871,914			
130	K	713121111	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednotlivě	m2	166,470	57,35	9 547,05	CS ÚRS 2017 02
W			" C14"					
W			82,96+83,51		166,470			
131	M	283723020	deska z pěnového polystyrenu pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) 1000 x 500 x 30 mm	m2	169,799	56,00	9 508,74	CS ÚRS 2017 02
W			166,47*1,02 Přepočtené koeficientem množství		169,799			
132	K	713131151	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) vložením jednotlivě	m2	72,000	172,11	12 391,99	CS ÚRS 2017 02
W			" boky vikýřů"					
W			72		72,000			
133	M	631537131	tepelná izolace- minerální vlnka / lambda 0,036/ tl.160 mm	m2	73,440	250,00	18 360,00	
W			72*1,02 Přepočtené koeficientem množství		73,440			
134	K	713151111	Montáž tepelné izolace střech šikmých rohožemi, pásy, deskami (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně mezi krokve	m2	207,060	86,05	17 817,51	CS ÚRS 2017 02
W			" R02"					
W			207,06		207,060			
135	M	631537011	tepelná izolace- minerální vlnka / lambda 0,036/ tl. 180 mm	m2	211,201	282,00	59 558,68	
W			207,06*1,02 Přepočtené koeficientem množství		211,201			
136	K	713190811	Odstranění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí - vrstvy, doplňky a konstrukční součásti izolační vrstvy lože škvárové průměrné tloušťky do 50 mm	m2	254,900	63,16	16 099,48	CS ÚRS 2017 02
W			" C03- tl. 40mm"					
W			131,47		131,470			
W			" C02- tl. 30 mm"					
W			123,43		123,430			
W			Součet		254,900			
137	K	713190812	Odstranění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí - vrstvy, doplňky a konstrukční součásti izolační vrstvy lože škvárové průměrné tloušťky přes 50 do 100 mm	m2	123,430	126,33	15 592,91	CS ÚRS 2017 02
W			" C02 - tl. 80 mm"					
W			123,43		123,430			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
138	K	998713103	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 m do 24 m	t	14,040	1 053,35	14 789,03	CS ÚRS 2017 02
D	714		<b>Akustická a protiotřesová opatření</b>				<b>249 705,11</b>	
139	K	714123002	Montáž akustických minerálních panelů stěnových demontovatelných, instalovaných na rošt skrytý	m2	90,720	656,76	59 581,27	CS ÚRS 2017 02
	WV		9,72*2 " místnost 1.13+3..04"		19,440			
	WV		"3.NP"					
	WV		6,48*7		45,360			
	WV		"4.NP"					
	WV		6,48*4		25,920			
	WV		Součet		90,720			
140	M	590361801	stěnový zvukový absorber 2700x600 - podrobný popis viz TZ	m2	95,256	1 990,00	189 559,44	
	WV		90,72*1,05 Přepočtené koeficientem množství		95,256			
141	K	998714103	Přesun hmot pro akustická a protiotřesová opatření stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,502	1 124,31	564,40	CS ÚRS 2017 02
D	721		<b>Zdravotechnika, ÚT</b>				<b>2 708 596,00</b>	
142	K	700-100	ZTI - vybavení WC - viz samostatná příloha	kus	1,000	215 500,00	215 500,00	
143	K	700-101	ZTI - viz samostatná příloha	kus	1,000	1 934 440,96	1 934 440,96	
144	K	700-102	ÚT - viz samostatná příloha	kus	1,000	558 655,04	558 655,04	
D	721-1		<b>VZT - viz. příloha</b>				<b>597 522,60</b>	
145	K	7211-1	Zařízení 1	kus	1,000	376 615,80	376 615,80	
146	K	7211-2	Zařízení 2	kus	1,000	195 690,00	195 690,00	
147	K	7211-3	Zařízení 3	kus	1,000	25 216,80	25 216,80	
D	741-1		<b>Silnoproud</b>				<b>1 642 267,42</b>	
148	K	700-105	Silnoproud- viz samostatná příloha	kus	1,000	1 642 267,42	1 642 267,42	
D	741-2		<b>Slaboproud</b>				<b>583 001,45</b>	
149	K	700-106	Slaboproud- místní rozhlas -viz samostatná příloha	kus	1,000	80 310,60	80 310,60	
150	K	700-107	Slaboproud- jednotný čas -viz samostatná příloha	kus	1,000	89 091,50	89 091,50	
151	K	700-108	Slaboproud- strukturovaná kabeláž -viz samostatná příloha	kus	1,000	372 799,03	372 799,03	
152	K	700-108-1	Slaboproud- interkorm -viz samostatná příloha	kus	1,000	20 400,16	20 400,16	
153	K	700-109	Slaboproud- signalizační zařízení - WC postižení -viz samostatná příloha	kus	1,000	20 400,16	20 400,16	
D	762		<b>Konstrukce tesarské</b>				<b>1 355 362,32</b>	
154	K	762083121	Práce společné pro tesarské konstrukce impregnace řeziva máččením proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním, třída ohrožení 1 a 2 (dřevo v interiéru)	m3	38,274	772,44	29 564,37	CS ÚRS 2017 02
	WV		18,452*1,97		20,422			
	WV		12,386		17,386			

Investiční -  
nesčítat je  
zahrnuto v  
samostatných

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV	5,466			5,466			
WV	Součet			38,274			
155 K	762212811	Demontáž schodiště se zábradlím přímočarých nebo křivočarých z prken nebo fošen bez podstupnic, šířky do 1,50 m	m	3,000	175,60	526,80	CS ÚRS 2017 02
WV	"4.NP - na půdu"						
WV	3			3,000			
156 K	762214811	Demontáž schodiště se zábradlím přímočarých nebo křivočarých z prken nebo fošen s podstupnicemi, šířky přes 1,00 do 1,50 m	m	4,000	207,90	831,60	CS ÚRS 2017 02
WV	"3.NP"						
WV	2*2			4,000			
157 K	762331932	Vázané konstrukce krovů vyřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva přes 224 do 288 cm2, délky vyřezané části krovového prvku přes 3 do 5 m	m	540,200	159,98	86 421,20	CS ÚRS 2017 02
158 K	762332932	Vázané konstrukce krovů doplnění části střešní vazby montáž (materiál ve specifikaci), průřezové plochy přes 120 do 224 cm2	m	540,200	233,76	126 277,15	CS ÚRS 2017 02
WV	"pásek 12/12"						
WV	16*2			32,000			
WV	" krokev 12/18"						
WV	4,2*36			151,200			
WV	" krokvička 10/14"						
WV	2*140			280,000			
WV	" pozednice 14(14)"						
WV	32			32,000			
WV	" úžlabní krokev 10/16"						
WV	45			45,000			
WV	Součet			540,200			
159 K	762332933	Vázané konstrukce krovů doplnění části střešní vazby montáž (materiál ve specifikaci), průřezové plochy přes 224 do 288 cm2	m	27,264	312,80		02
WV	" sloupek 16/16"						
WV	2,272*12			27,264			
160 K	762332935	Vázané konstrukce krovů doplnění části střešní vazby montáž (materiál ve specifikaci), průřezové plochy přes 450 do 600 cm2	m	37,000	501,54	18 556,98	CS ÚRS 2017 02
WV	" vaznice 16/30"						
WV	37			37,000			
161 M	605120110	řezivo jehličnaté hranol jakost I nad 120 cm2	m3	12,386	6 650,00	82 366,90	CS ÚRS 2017 02
WV	27,264*0,16*0,16*1,08			0,754			
WV	151,2*0,12*0,18*1,08			3,527			
WV	280*0,1*0,14*1,08			4,234			
WV	32*0,14*0,14*1,08			0,677			
WV	32*0,12*0,12*1,08			0,498			
WV	45*0,1*0,16*1,08			0,778			
WV	37*0,16*0,3*1,08			1,918			
WV	Součet			12,386			
162 K	762333913	Vázané konstrukce krovů otesání části střešní vazby z hranolů, nebo hranolků, průřezové plochy přes 224 do 288 cm2	m	50,000	181,49	9 074,50	CS ÚRS 2017 02
163 K	762341210	Bednění a latování montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60 st. s vyřezáním otvorů z prken hrubých na sraz tl. do 32 mm	m2	207,060	115,00	23 811,90	CS ÚRS 2017 02
WV	" R02"						
WV	207,06			207,060			
164 M	605151110.1	řezivo jehličnaté boční prkno jakost I.-II. 2 - 3 cm	m3	5,466	6 600,00	36 075,60	CS ÚRS 2017 02
WV	207,06*0,024*1,1			5,466			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
165	K	762342441	Bednění a latování montáž líst trojúhelníkových nebo kontralatí " R02"	m	431,200	14,00	6 036,80	CS ÚRS 2017 02
	WV		151,2+280		431,200			
166	M	605141130	Řezivo jehličnaté, střední latě impregnované dl 2 - 3,5 m	m3	1,164	6 500,00	7 566,00	CS ÚRS 2017 02
	WV		431,2*0,05*0,05*1,08		1,164			
167	K	762354813	Demontáž nadstřešních konstrukcí krovů střešních vikýřů sedlových	kus	10,000	848,21	8 482,10	CS ÚRS 2017 02
168	K	762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění a latování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty	m3	19,016	843,32	16 036,57	CS ÚRS 2017 02
	WV		12,386+5,466+1,164		19,016			
169	K	762511277	Podlahové konstrukce podkladové z dřevostěpkových desek [OSB] jednovrstvých šroubovaných na pero a drážku 25 mm broušených, tloušťky desky " servisní lávka - podkrovní"	m2	130,000	435,00	56 550,00	CS ÚRS 2017 02
	WV		130		130,000			
170	K	762521811	Demontáž podlah bez poštářů z prken tl. do 32 mm	m2	584,000	50,53	29 509,52	CS ÚRS 2017 02
	WV		" C01"		584,000			
171	K	762521812	Demontáž podlah bez poštářů z prken nebo fošen tl. přes 32 mm	m2	838,900	64,97	54 503,33	CS ÚRS 2017 02
	WV		" C01"		838,900			
	WV		584		584,000			
	WV		" C02"		123,430			
	WV		123,43		123,430			
	WV		" C03"		131,470			
	WV		131,47		131,470			
	WV		Součet		838,900			
172	K	762526811	Demontáž podlah z desek dřevotřískových, překližkových, sololitových tl. do 20 mm bez poštářů	m2	584,000	32,48	18 968,32	CS ÚRS 2017 02
	WV		" C01"		584,000			
	WV		584		584,000			
173	K	762811811	Demontáž záklonů stropů vrchních a zapuštěných z hrubých prken, tl. do 32 mm	m2	1 026,140	28,88	29 634,92	CS ÚRS 2017 02
	WV		" C07+C05"		796,740			
	WV		469,86+326,88		796,740			
	WV		" C06"		229,400			
	WV		229,4		229,400			
	WV		Součet		1 026,140			
174	K	762822110	Montáž stropních trámů z hraněného a polohraněného řeziva s trámovými výměnami, průřezové plochy do 144 cm2	m	1 294,320	45,01	58 257,34	CS ÚRS 2017 02
	WV		" 6/22"		1 294,320			
	WV		(8,4*17+2,63*17+8,5*14+4,9*15+4,7*12)*2		872,820			
	WV		17,7*15+2,6*(15*2+30)		421,500			
	WV		Součet		1 294,320			
175	M	605120010	Řezivo jehličnaté hranol jakost I do 120 cm2	m3	18,452	6 600,00	121 783,20	CS ÚRS 2017 02
	WV		1294,32*0,06*0,22*1,08		18,452			
176	K	762822140	Montáž stropních trámů z hraněného a polohraněného řeziva s trámovými výměnami, průřezové plochy přes 450 do 540 cm2	m	38,000	140,62	5 343,56	CS ÚRS 2017 02
	WV		" 16/30"		38,000			
	WV		19*2		38,000			
177	M	605120110	Řezivo jehličnaté hranol jakost I nad 120 cm2	m3	1,970		12 805,00	CS ÚRS 2017 02
	WV		38*0,16*0,3*1,08		1,970			

PČ Typ		Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
178	K	762822840	Demontáž stropních trámů z hraněného řeziva, průřezové plochy přes 450 do 540 cm2	m	1 006,680	67,14	67 588,50	CS ÚRS 2017 02
	W		" C01"					
	W		584*1,2		700,800			
	W		" C02"					
	W		123,43*1,2		148,116			
	W		" C03"					
	W		131,47*1,2		157,764			
	W		Součet		1 006,680			
179	K	762822850	Demontáž stropních trámů z hraněného řeziva, průřezové plochy přes 540 cm2	m	700,800	88,79	62 224,03	CS ÚRS 2017 02
	W		" C01"					
	W		584*1,2		700,800			
180	K	762841811	Demontáž podbíjení obkladů stropů a střech sklonu do 60 st. z hrubých prken tl. do 35 mm bez omítky	m2	1 512,210		57 857,15	CS ÚRS 2017 02
	W		" C01"					
	W		83+84+76+60,1+63,6+19+65,8+27+26,5+24+55		584,000			
	W		" C03"					
	W		180,4-(7*2,33*3)		131,470			
	W		" C05"					
	W		82,69+83,76+71,43+65,51+82,96+83,51		469,860			
	W		" C7"					
	W		13,5+8,5+1,78+2,97+50,44+3,64+51,04+28,48+3,52*2+26,97		194,360			
	W		52,57+53,79+20,95+2,04+3,17		132,520			
	W		Součet		1 512,210			
181	K	762841822	Demontáž podbíjení obkladů stropů a střech sklonu do 60 st. z desek tvrdých (cementotřískových, dřevotřískových apod.)	m2	796,740	355,00	282 842,70	CS ÚRS 2017 02
	W		" C07+C05 - AZBEST!"					
	W		469,86+326,88		796,740			
182	K	762895000	Spojovací prostředky záklopů stropů, stropnic, podbíjení hřebíky, svory	m3	20,422	94,24	1 924,57	CS ÚRS 2017 02
183	K	998762103	Přesun hmot pro konstrukce tesátské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	24,330	1 455,55	35 413,53	CS ÚRS 2017 02
D	763		Konstrukce suché výstavby				4 401 578,52	
184	K	763111314	Příčka ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW jednořadě opláštěná deskou standardní A tl. 12,5 mm, příčka tl. 100 mm, profil 75 Tl tl. 60 mm, El 30, Rw 47 dB	m2	13,486	736,39	9 930,96	CS ÚRS 2017 02
	W		" 3.NP - 506"					
	W		(2,25*4-1,9*3)*2		6,600			
	W		"4.NP-506"					
	W		2,33*3,172-1,8*2,1*2		6,886			
	W		Součet		13,486			
185	K	763111333	Příčka ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW jednořadě opláštěná deskou impregnovanou H2 tl. 12,5 mm, příčka tl. 100 mm, profil 75 Tl tl. 60 mm, El 30, Rw 45 dB	m2	55,957	825,22	46 176,84	CS ÚRS 2017 02
	W		" 3.NP- WC"					
	W		(4,27)*3,6-(0,8*2)		13,772			
	W		(2,2+0,9+0,75)*3,6-0,7*2		12,460			
	W		Mezisoučet		26,232			
	W		"4.NP- WC"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			(4,13+0,865+1,23)*3-(0,7*2+0,8*2)		15,675			
W			(3,09+1,03*2)*3-0,7*2		14,050			
W			Mezisoučet		29,725			
W			Součet		55,957			
186	K	763111417	Příčka ze sádrokartonových děsek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW dvojitě opláštěná deskami standardními A tl. 2 x 12,5 mm, EI 60, příčka tl. 150 mm, profil 100 TI tl. 100 mm, Rw 55 dB	m2	14,970	1 066,04	15 958,62	CS ÚRS 2017 02
W			"4.NP"					
W			(7,485*2)		14,970			
187	K	763111420	SDK příčka - výtahová šachta /30REI DP1/	m2	95,200	1 000,00	95 200,00	
W			1,6*4*16-0,9*2*4		95,200			
188	K	763111437	Příčka ze sádrokartonových děsek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW dvojitě opláštěná deskami impregnovanými HZ tl. 2 x 12,5 mm, EI 60, příčka tl. 150 mm, profil 100 TI tl. 100 mm, Rw 55 dB	m2	401,621	1 243,70	499 496,04	CS ÚRS 2017 02
W			"3.NP - WC-S04"					
W			2,81*3,6*2		20,232			
W			"předsazené stěny WC"					
W			(0,9*5+1,925+1,07*2)*1,2		10,278			
W			Mezisoučet		30,510			
W			"4.NP - WC - S04"					
W			(2,37+2,585)*3,1		15,361			
W			"předsazené stěny WC"					
W			(0,9*6+1,08+1,925)*1,2		10,086			
W			Mezisoučet		25,447			
W			"4.NP- ostatní"					
W			(7,5*3,1*4+9,05+2,9+0,6+1,8*2+4,7+0,9+1,95+2,45+4,11)*3,1-(0,8*2*1)		380,506			
W			1,94*3,5+(2,58+1,97)*3,5-0,8*2		21,115			
W			Mezisoučet		401,621			
189	K	763121421	Stěna předsazená ze sádrokartonových děsek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW jednoduše opláštěná deskou protipožární DF tl. 12,5 mm, TI tl. 40 mm, EI 30 stěna tl. 62,5 mm, profil 50	m2	72,000	555,87	40 022,64	CS ÚRS 2017 02
W			" boky vikýřů"					
W			72		72,000			
190	K	763121714	Stěna předsazená ze sádrokartonových děsek ostatní konstrukce a práce na předsazených stěnách ze sádrokartonových děsek základní penetrační nátěr	m2	72,000	22,39	1 611,74	CS ÚRS 2017 02
191	K	763121761	Stěna předsazená ze sádrokartonových děsek Příplatek k cenám za rovinnost kvality speciální tmelení [Q3]	m2	72,000	32,61	2 347,94	CS ÚRS 2017 02
192	K	763131414	Podhled ze sádrokartonových děsek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou standardní A, tl. 15 mm, bez TI	m2	533,940	654,08	349 242,02	CS ÚRS 2017 02
W			" C07"					
W			326,88		326,880			
W			" R02"					
W			207,06		207,060			
W			Součet		533,940			
193	K	763131432	Podhled ze sádrokartonových děsek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou protipožární DF, tl. 15 mm, bez TI	m2	796,740	663,10	528 318,29	CS ÚRS 2017 02
W			" C07"					
W			326,88		326,880			

PČ	Typ	Kód	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W			469,86			
	W			Součet			
194	K	763131714	m2	533,940	25,54	13 636,83	CS ÚRS 2017 02
	W						
	W			326,88			
	W			" R02"			
	W			207,060			
	W			Součet			
195	K	763131751	m2	1 233,200	24,93	30 743,68	CS ÚRS 2017 02
	W						
	W			1 026,140			
	W			" R02"			
	W			207,060			
	W			Součet			
196	M	283292101	m2	1 356,520	13,30	18 041,72	
	W						
	W			1 356,520			
197	K	763131752	m2	414,120	39,70	16 440,56	CS ÚRS 2017 02
	W						
	W			414,120			
198	M	631537001	m2	211,201	51,20	10 813,49	
	W						
199	M	631537031	m2	211,201	76,70	16 199,12	
	W						
	W			211,201			
200	K	763131771	m2	326,880	42,47	13 882,59	CS ÚRS 2017 02
201	K	763135101	m2	879,108	323,45	284 347,48	CS ÚRS 2017 02
	W						
	W			18,108			
	W			14,000			
	W			32,108			
	W			558,300			
	W			237,100			
	W			51,600			
	W			847,000			
	W			879,108			
	W			Součet			
202	M	590305721	m2	858,244	565,00	484 907,86	
	W						
	W			817,375			
203	M	590305723	m2	858,244	620,00	49 175,30	
	W						
	W			79,315			
	W			79,315			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
204	K	763135101.1	Montáž sádrokartonového podhledu kazetového demontovatelného, velikosti kazet 600x600 mm včetně zavěšené nosné konstrukce viditelné " 4.NP - C05"	m2	469,860	323,45	151 976,22	CS ÚRS 2017 02
	WV		82,69+83,76+71,43+65,51+82,96+83,51		469,860			
	WV		Součet		469,860			
205	M	590305722	podhled akustický SDK pohltivý 600x600 (469,86-8,64*5)*1,02	m2	456,953	565,00	258 178,45	
	WV		435,193		456,953			
	WV		435,193*1,05 Přepočtené koeficientem množství		456,953			
206	M	590305723.1	podhled kazetový (akustický) odrazivý 600 x 600 mm " 4.NP"	m2	44,064	620,00	27 319,68	
	WV		(8,64*5)*1,02		44,064			
207	K	763164636	Obklad ze sádrokartonových desek konstrukcí kovových včetně ochranných úhelníků ve tvaru U rozvinuté šíře přes 0,6 do 1,2 m, opláštěný deskou protipožární DF, tl. 15 mm " obklad ocelových stropnic "	m	543,790	726,96	395 313,58	CS ÚRS 2017 02
	WV		10,04*7+10,06*7+7,21*5+10,9*5+12,16*6+4,76*6+7,38*5		369,670			
	WV		10,74*5+10,06*7+50		174,120			
	WV		Součet		543,790			
208	K	763251211	Podlaha ze sádrováknitých desek na pero a drážku podlaha tl. 25 mm podlahové desky tl. 2 x 12,5 mm bez podsypu 1030,81-50,4+(7*2,15)	m2	995,460	542,56	540 096,78	CS ÚRS 2017 02
	WV				995,460			
209	K	763411116	Sanitární příčky vhodné do mokrého prostředí dělicí z kompaktních desek tl. 13 mm " 3.NP"	m2	45,318	5 982,24	271 103,15	CS ÚRS 2017 02
	WV		(1,86+1,25*2)*2,1-0,7*2*2		6,356			
	WV		(3,78+0,93+1,22+1,5*3)*2,1-(0,7*2*4)		16,303			
	WV		Mezisoučet		22,659			
	WV		" 4.NP"		22,659			
	WV		Součet		45,318			
210	K	763411126	Sanitární příčky vhodné do mokrého prostředí dveře vnitřní do sanitárních příček šířky do 800 mm, výšky do 2 000 mm z kompaktních desek včetně nerezového kování tl. 13 mm " D26"	kus	12,000	7 342,57	88 110,84	CS ÚRS 2017 02
	WV				12,000			
	WV		12		12,000			
211	K	763411811	Demontáž sanitárních příček vhodných do mokrého nebo suchého prostředí z desek (3+1,1)*4*2,5+1*2,5*2	m2	46,000	126,33	5 811,18	CS ÚRS 2017 02
	WV				46,000			
212	K	763411821	Demontáž sanitárních příček vhodných do mokrého nebo suchého prostředí dveří " 3.NP"	kus	9,000	126,33	1 136,97	CS ÚRS 2017 02
	WV				9,000			
	WV		9		9,000			
213	K	998763102	Přesun hmot pro dřevostavby stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	105,090	1 294,49	136 037,95	CS ÚRS 2017 02
D		764	Konstrukce klempířské				363 290,58	
214	K	764001801	Demontáž klempířských konstrukcí podkladního plechu do suti	m	62,000	50,00	3 100,00	CS ÚRS 2017 02
215	K	764001861	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování hřebene z hřebenačů do suti	m	42,000	49,28	2 069,63	CS ÚRS 2017 02
216	K	764001891	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování úzlabí do suti	m	30,000	38,33	1 149,80	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
217	K	764002851	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování parapetů do suti	m	59,900	62,80	3 761,96	CS ÚRS 2017 02
	WV		6,5*53,4		59,900			
218	K	764004801	Demontáž klempířských konstrukcí žlabu podokapního do suti	m	36,000	60,87	2 191,38	CS ÚRS 2017 02
219	K	764021402	Podkladní plech z hliníkového plechu rš 200 mm	m	62,000	200,46	12 428,60	CS ÚRS 2017 02
	WV		" okapní plech - rš 180"					
	WV		62		62,000			
220	K	764121452	Krytina z hliníkového plechu s úpravou u okapů, prostupů a výčnělků ze šablón, počet kusů přes 4 do 10 ks/m <sup>2</sup> do 30 st.	m <sup>2</sup>	207,060	1 125,23	232 990,12	CS ÚRS 2017 02
	WV		(5,4*18,2-1,5*3,5*5)*2		144,060			
	WV		(3,5*0,9*2*5)*2		63,000			
	WV		Součet		207,060			
221	K	764221413	Oplechování střešních prvků z hliníkového plechu hřebene nevětraného s použitím hřebenevého plechu rš 250 mm	m	42,000	320,82	13 474,41	CS ÚRS 2017 02
222	K	764221466	Oplechování střešních prvků z hliníkového plechu úžlabí rš 500 mm	m	30,000	422,55	12 676,49	CS ÚRS 2017 02
	WV		" rš330"					
	WV		30		30,000			
223	K	764226442	Oplechování parapetů z hliníkového plechu rovných celoplošně lepené, bez rohů rš 200 mm	m	6,500	450,85	2 930,53	CS ÚRS 2017 02
	WV		" eloxovaný hliník - barva šedá"					
	WV		" rš 165"					
	WV		10*0,65		6,500			
224	K	764226443	Oplechování parapetů z hliníkového plechu rovných celoplošně lepené, bez rohů rš 250 mm	m	53,400	400,66	21 395,24	CS ÚRS 2017 02
	WV		" eloxovaný hliník- barva šedá"					
	WV		" rš 260"					
	WV		2*1,15		2,300			
	WV		" rš 230"					
	WV		2*1,45+2*7*1,5+2*1,5+2*2,35		51,100			
	WV		Součet		53,400			
225	K	764324412	Lemování prostupů z hliníkového plechu bez listů, střech s krytinou skládanou nebo z plechu	m <sup>2</sup>	25,920	1 329,63	34 464,01	CS ÚRS 2017 02
	WV		" oplechování komínů"					
	WV		(2,46+4,31+4,82+5,06+2,78+3,68+2+2)*0,45		12,200			
	WV		9,8*0,28+13,8*0,28+11,2*0,26+28*0,15		13,720			
	WV		Součet		25,920			
226	K	764511602	Žlab podokapní z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou včetně háků a čel půlkruhový rš 330 mm	m	36,000	525,21	18 907,56	CS ÚRS 2017 02
	WV		" žárové pozink. plech s barev. ochranou proti UV záření"					
	WV		18*2		36,000			
227	K	998764103	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,898	1 949,72	1 750,85	CS ÚRS 2017 02
D	765		Krytina skládaná				80 118,46	
228	K	765191013	Montáž pojistné hydroizolační fólie kladené ve sklonu přes 20 st. volně na bednění nebo tepelnou izolaci	m <sup>2</sup>	1 233,200	30,60	37 735,92	CS ÚRS 2017 02
	WV		" C07+C05"+C06"					
	WV		326,88+469,86+229,4		1 026,140			
	WV		" R02"					
	WV		207,06		207,060			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		Součet		1 233,200			
229	M	283292931	dřívuzně otevřená fólie kontaktní	m2	1 356,520	31,10	42 187,77	
	WV		1233,2*1,1. Přepočtené koeficientem množství		1 356,520			
230	K	998765103	Přesun hmot pro krytinu skládané stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m na objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,163	1 194,93	194,77	CS ÚRS 2017 02
D	766		Konstrukce truhlářské				1 751 794,53	
231	K	766211100	Montáž madel schodišťových dřevěných dílčích	m	23,400	55,22	1 292,25	CS ÚRS 2017 02
232	M	605912021	madlo dřevěné - d 40 vč. kotvení	m	23,400	30,00	702,00	
233	K	766221125	Montáž celodřevěného samonosného schodiště s podstupnicemi schodnicového zadabáňového přímého	m	4,700	3 103,06	14 584,38	CS ÚRS 2017 02
234	M	612321001	schodiště interiérové celodřevěné - schodiště na půdu	kus	1,000	50 000,00	50 000,00	
235	K	766411811	Demontáž obložení stěn panely, plochy do 1,5 m2	m2	38,570	90,24	3 480,39	CS ÚRS 2017 02
	WV		" 2.NP - 1.13"					
	WV		(7,39*2+6,79*2)*1,36		38,570			
236	K	766411822	Demontáž obložení stěn podkladových roštů	m2	38,570	31,40	1 211,17	CS ÚRS 2017 02
237	K	766441821	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm délky přes 1m	kus	61,000	43,31	2 642,10	CS ÚRS 2017 02
	WV		61		61,000			
238	K	766621211	Montáž oken dřevěných včetně montáže rámu na polyuretanovou pěnu plochy přes 1 m2 otevíracích nebo sklápěcích do zdiva, výšky do 1,5 m	m2	65,436	661,25	43 269,56	CS ÚRS 2017 02
	WV		1,64*1,33*27		58,892			
	WV		2,46*1,33*2		6,544			
	WV		Součet		65,436			
239	M	611101102	okno dřevěné dvojkřídlové 164x135 cm, OS, izol. dvojsklo, Uw=1.2 W/m2K, ext. tmavě hnědá, int. bílá, kování - ozn. W04	kus	27,000	17 900,00	483 300,00	
240	M	611101105	okno dřevěné čtyřkřídlové 246x133 cm, OS, izol. dvojsklo, Uw=1.2 W/m2K, ext. tmavě hnědá, int. bílá, kování - ozn. W08	kus	2,000	31 255,00	62 510,00	
241	K	766660001	Montáž ověrních křidel dřevěných nebo plastových otevíracích do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky do 800 mm	kus	11,000	607,11	6 678,21	CS ÚRS 2017 02
	WV		2+8-1		11,000			
242	M	611600501	dveře dřevěné vnitřní hladké plně 1křídlové 70x197 cm, křída/křída, bílá fólie, DTD výplň - ozn. D20	kus	2,000	3 320,00	6 640,00	
243	M	611600502	dveře dřevěné vnitřní hladké plně 1křídlové 80x197 cm, křída/křída, CPL lamino, DTD výplň - ozn. D24	kus	7,000	3 320,00	23 240,00	
244	M	611600503	dveře dřevěné vnitřní hladké plně 1křídlové 70x197 cm, křída/křída, bílá fólie, DTD výplň - ozn. D25	kus	1,000	3 320,00	3 320,00	
245	K	766660002	Montáž ověrních křidel dřevěných nebo plastových otevíracích do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky přes 800 mm	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2017 02
246	M	611600504	dveře dřevěné vnitřní hladké plně 1křídlové 90x197 cm, křída/křída, vodorovné madlo, CPL lamino, DTD výplň - ozn. D23	kus	1,000	3 320,00	3 320,00	
247	K	766660022	Montáž ověrních křidel dřevěných nebo plastových otevíracích do ocelové zárubně protipožárních jednokřídlových, šířky přes 800 mm	kus	41,000	1 192,55	48 894,70	CS ÚRS 2017 02
248	M	611629341	dveře vnitřní protipožární EI 30 DP3, kořetěsné, křída/křída,samozavírač, plně, CPL lamino (buk) DTD výplň 1křídlové 90x197 cm - D15	kus	4,000	6 620,00	26 480,00	
249	M	611629342	dveře vnitřní protipožární prosklené EI 30 DP3, kořetěsné, křída/křída,samozavírač, plně, CPL lamino (buk) DTD výplň 1křídlové 90x197 cm - D17	kus	21,000	20 000,00	420 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
250	M	611629343	dveře vnitřní protipožární prosklené EI 30 DP3, kouřotěsné, klikka/klika,samozavírač, plné, CPL lamino (buk) DTD výplň 1krídle 90x197 cm - D18	kus	4,000	20 000,00	80 000,00	
251	M	611629344	dveře vnitřní protipožární plné EW 30 DP3, klikka/klika,samozavírač, plné, CPL lamino (buk) DTD výplň 1krídle 90x197 cm - D19	kus	11,000	6 620,00	72 820,00	
252	M	611629345	dveře vnitřní protipožární EI 30 DP3, kouřotěsné, klikka/klika,samozavírač, plné, CPL lamino (buk) DTD výplň 1krídle 80x197 cm - D22	kus	1,000	6 620,00	6 620,00	
253	K	766660411	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových vchodových dveří včetně rámu do zděva jednokřídlových bez nadsvětlení	kus	2,000	2 834,24	5 668,48	CS ÚRS 2017 02
254	M	611731102	dveře dřevěné jednokřídlové 125x225 cm; plné, bezpečnostní panikové kování s hrazdami, klikka/koule; vč. zárubně, ext. okrově hnědá, int. bílá - ozn. D02	kus	1,000	71 463,00	71 463,00	
255	M	611731103	dveře dřevěné jednokřídlové 105x225 cm; bezpečnostní izol. dvojsklo, bezpečnostní panikové kování s hrazdami, klikka/koule;samozavírač, vč. zárubně, ext. okrově hnědá, int. bílá - ozn. D03	kus	1,000	40 000,00	40 000,00	
256	K	766660461	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových vchodových dveří včetně rámu do zděva dvoukřídlových s nadsvětlením	kus	3,000	3 580,78	10 742,35	CS ÚRS 2017 02
257	M	611731101	dveře dřevěné dvoukřídlové s nadsvětlením 165x365 cm; bezpečnostní izol. dvojsklo, bezpečnostní panikové kování s hrazdami, klikka/koule; vč. zárubně, samozavírač, ext. okrově hnědá, int. bílá - ozn. D01	kus	3,000	66 250,00	198 750,00	
258	M	611731109	Generální klíč s 5 stupni zabezpečení	kus	80,000	400,00	32 000,00	
259	K	766691914	Ostatní práce vyvěšení nebo zavěšení křídel s případným uložení a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn dřevěných dveřních, plochy do 2 m <sup>2</sup>	kus	37,000	22,56	834,68	CS ÚRS 2017 02
			1+13+12+11		37,000			
260	K	766694111	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm, délky do 1000 mm	kus	1,000	124,53	124,53	CS ÚRS 2017 02
261	K	766694112	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm, délky přes 1000 do 1600 mm	kus	9,000	167,48	1 507,30	CS ÚRS 2017 02
			2+2+5		9,000			
262	K	766694113	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm, délky přes 1600 do 2600 mm	kus	32,000	227,39	7 276,48	CS ÚRS 2017 02
			27+3+2		32,000			
263	M	607941001	deska parapetní vnitřní	m	72,644	255,00	18 524,22	
			(1,24*2+1,62*2+1,24*5+1,64*27+1,64*3)*1,1		67,232			
			(2,46*2)*1,1		5,412			
			Součet		72,644			
264	K	998766103	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	2,828	1 025,01	2 898,73	CS ÚRS 2017 02
D	767		Konstrukce zámečnické				7 226 114,29	
265	K	767161813	Demontáž zábradlí rovného nerozebíratelný spoj hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg	m	3,600	185,16	666,58	CS ÚRS 2017 02
			" 2.NP"		1,800			
			1,8					
			"3.NP"		1,800			
			1,8					
			Součet		3,600			
266	K	767581801	Demontáž podhledů kazet	m <sup>2</sup>	20,908	184,08	3 848,74	CS ÚRS 2017 02
			"1.PP"		20,908			
			1,75*2,6+2,53*6,75-0,6*0,6*2					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
267	K	767582800	Demontáž podhledů roštů	m2	20,908	36,09	754,57	CS ÚRS 2017 02
268	K	767620128	Montáž oken zdvojených z hliníkových nebo ocelových profilů otevíravých nebo výklopných do zdíva, plochy přes 2,5 m2	m2	17,594	784,31	13 799,15	CS ÚRS 2017 02
			1,24*2,2*2+1,62*2,4*2+1,64*1,33*2		17,594			
269	M	553415221	trojřádkové protipožární kovové okno pevně zasklené 124x220 cm, izol dvojsklo, Uw 2,9W/m2K, EI30 DPI, ext. tmavě hnědá, int. bílá, kování- ozn. W01	kus	2,000	49 104,00	98 208,00	
270	M	553415222	trojřádkové protipožární kovové okno pevně zasklené 164x220 cm, izol dvojsklo, Uw 2,9W/m2K, EI30 DPI, ext. tmavě hnědá, int. bílá, kování- ozn. W02	kus	2,000	64 944,00	129 888,00	
271	M	553415223	dvořádkové protipožární kovové okno pevně zasklené 164x133cm, izol dvojsklo, Uw 2,9W/m2K, EI30 DPI, ext. tmavě hnědá, int. bílá, kování- ozn. W05	kus	2,000	39 261,60	78 523,20	
272	K	767640322	Montáž dveří ocelových vnitřních dvoukřídlových	kus	15,000	1 223,07	18 346,01	CS ÚRS 2017 02
273	M	553411731	dveře ocelové dvoukřídlové protipožární 160x210 cm, EI 30 DP3, kouřotěsné, prosklené, bezp. sklo, samozavírač na obou křídlech, vč. požární zárubně, kování - ozn. D11 bílé	kus	3,000	80 000,00	240 000,00	
274	M	553411732	dveře ocelové protipožární dvoukřídlové 145x197 cm, EW 30 DP3, kouřotěsné, plně, bezp. sklo, samozavírač, vč. požární zárubně, bílé, kování- ozn. D12	kus	2,000	75 000,00	150 000,00	
275	M	553411733	dveře ocelové protipožární dvoukřídlové s nadsvětličkem 190x300 cm, EI 30 DP3, kouřotěsné, bezp. sklo, samozavírač na obou křídlech, vč. požární zárubně, bílé, kování - ozn. D13	kus	2,000	85 000,00	170 000,00	
276	M	553411734	dveře ocelové protipožární s nadsvětličkem 210x365 cm, bezp. sklo, samozavírač, vč. zárubně, bílé, kování - ozn. D14	kus	2,000	70 000,00	140 000,00	
277	M	553411735	dveře ocelové protipožární dvoukřídlové s nadsvětličkem 190x295 cm, EI 30 DP3, kouřotěsné, bezp. sklo, samozavírač na obou křídlech, vč. požární zárubně, bílé, kování - ozn. D16	kus	4,000	80 000,00	320 000,00	
278	M	553411736	dveře ocelové protipožární dvoukřídlové 180x210 cm, EI 30 DP3, kouřotěsné, bezp. sklo, samozavírač na obou křídlech, vč. požární zárubně, bílé, kování - ozn. D21	kus	2,000	80 000,00	160 000,00	
279	K	767995115	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 50 do 100 kg	kg	545,000	51,76	28 206,80	CS ÚRS 2017 02
			" podpůrná kosntrukce výtahu - statika-4"		545,000			
			545					
280	M	130108200	ocel profilová UPN, v jakosti 11 375, h=140 mm	t	0,589	40 000,00	23 560,00	CS ÚRS 2017 02
			0,545*1,08*Přepočtené koeficientem množství		0,589			
281	K	767995117	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 250 do 500 kg	kg	50 644,000	50,91	2 578 286,04	CS ÚRS 2017 02
			" statika - konstrukce podlahy - výkr.č.7"		50 644,000			
			50644					
282	M	1301082-R	ocel profilová	t	54,691	40 000,00	2 187 640,00	
			50,64*1,08*Přepočtené koeficientem množství		54,691			
283	K	7679981-R	Montáž a dodávka atypických zámečnických - rampa vč. schodiště	kus	1,000	100 000,00	100 000,00	
284	K	7679952-R	Montáž a dodávka výtahu ( bezstrojovnový, nosnost 530 kg, 4 stanice neprochůzí,)	kus	1,000	700 000,00	700 000,00	
285	K	7679953-R	Montáž a dodávka informační cedule 60x40 cm, hliník	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	
286	K	998767103	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	59,880	1 325,77	79 387,20	CS ÚRS 2017 02
D	771		Podlahy z dlaždic				165 652,49	
287	K	771473112	Montáž soklíků z dlaždic keramických lepených standardním lepidlem rovných výšky přes 65 do 90 mm	m	145,240	90,00	13 071,60	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV			(4,3*2+1,9*2+4,6*2+3,05*2+1,07*2+2,8*2)*2 (6,7*2+4,3*2+0,75*2+1,07*2+2,8*2+0,9*2+2)*2		71,160 74,080 145,240			
288	M	597614161	Součet keramická dlažba -sokl	m	159,764	150,00	23 964,60	
WV			145,24*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		159,764			
289	K	771573115	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených standardním lepidlem rezných nebo glazovaných hladkých přes 19 do 22 ks/ m2	m2	108,450	400,00	43 380,00	CS ÚRS 2017 02
WV			" 3.NP"		51,900			
WV			2,8*22,6+2,8*23,7		56,550			
WV			"4.NP"		108,450			
WV			13,5+8,5+1,78+2,97+3,64+20,95+2,04+3,17		119,295	664,00	79 211,88	
WV			Součet		119,295			
290	M	597614091	Součet keramická dlažba	m2	119,295	664,00	79 211,88	
WV			108,45*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		119,295			
291	K	771591111	Podlahy - ostatní práce penetrace podkladu	m2	108,450	40,31	4 371,62	CS ÚRS 2017 02
292	K	998771103	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	2,842	581,56	1 652,79	CS ÚRS 2017 02
D		775	Podlahy skládané				32 494,91	
293	K	775511810	Demontáž podlah vlysových s lištami přibíjených	m2	375,100	86,63	32 494,91	CS ÚRS 2017 02
WV			"4.NP"		375,100			
WV			82,9+75,9+60,1+63,6+65,8+26,8		375,100			
D		776	Podlahy povlakové				1 133 572,48	
294	K	776111311	Příprava podkladu vysátí podlah	m2	941,010	10,75	10 115,86	CS ÚRS 2017 02
295	K	776141111	Příprava podkladu vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 20 MPa, tloušťky do 3 mm	m2	1 120,010	150,78	168 875,11	CS ÚRS 2017 02
WV			" 2.NP"		89,500			
WV			14,9+24,1+50,5		1 030,510			
WV			" pod PVC"		1 030,510			
WV			1030,51		1 120,010			
WV			Součet		374,500	43,93	16 451,79	CS ÚRS 2017 02
296	K	776201811	Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně bez podložky	m2	374,500	43,93	16 451,79	CS ÚRS 2017 02
WV			"4.NP - PVC"		374,500			
WV			83,8+19+26,5+24+54,8+82,9+83,5		182,100	20,92	3 809,53	CS ÚRS 2017 02
297	K	776201814	Demontáž povlakových podlahovin volně položených podlepených páskou	m2	182,100	20,92	3 809,53	CS ÚRS 2017 02
WV			"4.NP - koberec"		92,600			
WV			65,8+26,8		89,500			
WV			"2.NP-1,11-1,13"		182,100			
WV			14,9+24,1+50,5		1 030,510	119,72	123 372,66	CS ÚRS 2017 02
WV			Součet		1 030,510	119,72	123 372,66	CS ÚRS 2017 02
298	K	776221111	Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů standardních	m2	1 030,510	119,72	123 372,66	CS ÚRS 2017 02
WV			"4.NP"		571,030			
WV			17,15+179+82,69+83,76+50,44+51,04+28,48+71,43+3,52+3,52		369,980			
WV			4,67+65,51+26,97+52,57+53,79+82,96+83,51		89,500			
WV			"2.NP"		89,500			
WV			14,9+24,1+50,5		1 030,510			
WV			Součet		1 030,510			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
299	M	284110001	PVC, zátežová třída 33, protiskluz R9 vrstva 0,7mm, celková tl. 2,5 mm, nehořlavé (samozhášlivé)	m2	1 133,561	620,00	702 807,82	
	WV		1030,51*1,1 Přepočtené koeficientem množství		1 133,561			
300	K	776410811	Demontáž soklíků nebo lišt průřezových nebo plastových	m	500,000	12,63	6 316,49	CS ÚRS 2017 02
301	K	776411111	Montáž soklíků lepením obvodových, výšky do 80 mm	m	614,370	112,61	69 182,91	CS ÚRS 2017 02
	WV		7,81*2+10,24*4+8,18*2+6,88*2+5,28*2+3,71*2+7,48*6		149,590			
	WV		8,75*4+7,75*2+7,5*2+1,8*4+2*4+3,6*2+6,94*2+7,44*2		116,680			
	WV		7,47*6+10,24*4+8,18*2+8,12*2+8,13*2+19,97*4+30,62*2		275,760			
	WV		2,25*8		18,000			
	WV		Mezisoučet		560,030			
	WV		4,66*2+8,33*2+7,39*2+6,79*2		54,340			
	WV		Součet		614,370			
302	M	284110060	lišta speciální soklová PVC samolepicí 15 x 50 mm role 50 m	m	626,657	45,40	28 450,23	CS ÚRS 2017 02
	WV		614,37*1,02 Přepočtené koeficientem množství		626,657			
303	K	998776103	Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	8,846	473,67	4 190,08	CS ÚRS 2017 02
	D	781	<b>Dokončovací práce - obklady</b>				3 932,07	
304	K	781473117	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených standardním lepidlem režných nebo glazovaných hladkých přes 35 do 45 ks/m2	m2	2,900	400,00	1 160,00	CS ÚRS 2017 02
	WV		"3.NP - niky v místě stáv. pitek"					
	WV		2,9		2,900			
305	M	597612591	keramický obklad - mozaika	m2	3,190	653,00	2 083,07	
	WV		2,9*1,1 Přepočtené koeficientem množství		3,190			
306	K	781489194	Montáž obkladů vnitřních stěn z mozaikových lepených keramických nebo skleněných	m2	2,900	180,63	523,83	CS ÚRS 2017 02
	WV		Příplatek k cenám za vyrovnání nerovného povrchu					
307	K	781495111	Ostatní prvky ostatní práce penetrace podkladu	m2	2,900	40,31	116,90	CS ÚRS 2017 02
308	K	998781103	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,083	581,56	48,27	CS ÚRS 2017 02
	D	783	<b>Dokončovací práce - nátěry</b>				145 374,83	
309	K	783314201	Základní antikorozi nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	820,745	98,00	80 433,01	CS ÚRS 2017 02
	WV		" zabudovaná ocel"					
	WV		34*0,489		16,626			
	WV		8,525*4*1,77		60,357			
	WV		(1,9*52+10,34*14)*0,575		140,047			
	WV		(2,55*68+8*6+2,1*20)*0,502		132,227			
	WV		7,58*12*1,21		110,062			
	WV		9,04*8*1,33		96,186			
	WV		(18,9*5+15*2+4,1*7+18,9*7+4,35)*0,64		185,504			
	WV		4,57*8*0,661		24,166			
	WV		(2,55*4+5,54*5+5,45*4+1,9*2+2,6*2+3*2)*0,489		23,169			
	WV		4,57*10*0,709		32,401			
	WV		Součet		820,745			
310	K	783822213	Vyrovnání omítek před provedením nátěru celoplošné, tloušťky do 3 mm, stěrkou modifikovanou cementovou	m2	293,004	100,78	29 528,94	CS ÚRS 2017 02
	WV		" WC"					

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
W		(4,3*2+1,9*2+4,6*2+3,05*2+1,07*2+2,8*2)*2,1*2		149,436			
W		(6,7*2+4,3*2+0,75*2+1,07*2+2,8*2+0,9*2+2*2)*2,1*2		155,568			
W		-(0,8*2*4+0,7*2*4)		-12,000			
W		Součet		293,004			
311 K	783827423	Krycí (ochranný) nátěr omítek dvojnásobný hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 silitátový "zpětně zazděný montážní otvor 4.NP"	m2	2,000	126,20	252,40	CS ÚRS 2017 02
W				2,000			
312 K	783827428	Krycí (ochranný) nátěr omítek dvojnásobný hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 vápenný " WC"	m2	293,004	120,00	35 160,48	
W				293,004			
D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				358 765,09	
313 K	784121001	Oškrábání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	1 819,142	26,75	48 662,05	CS ÚRS 2017 02
W		5457,427/3		1 819,142			
314 K	784181121	Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výšky do 3,80 m	m2	5 552,427	20,97	116 434,39	CS ÚRS 2017 02
W		"1.PP"		50,000			
W		50		50,000			
W		"1.NP"		50,000			
W		50		50,000			
W		"2.NP"		39,000			
W		14,9+24,1		195,624			
W		(8,31*2+4,66*2+6,8*2+7,4*2)*3,6		80,000			
W		80		414,624			
W		Mezisoučet		952,756			
W		"3.NP"		243,504			
W		(10,04*2+7,72*2+8,124*2+10,06*2+7,21*2+10,9*2+7*4)*3,5*2		536,400			
W		(12,16*2+4,76*2+8,45*4)*3,6		186,000			
W		(35,2+2,25*2)*3,6*2		62,265			
W		(7*2+10*2)*4+50		64,820			
W		(4,3*2+1,9*2+4,6*2+3,05*2+1,07*2+2,8*2)*1,75		398,200			
W		(6,7*2+4,3*2+0,75*2+1,07*2+2,8*2+0,9*2+2*2)*1,75		2 443,945			
W		80,5+80,7+237					
W		Mezisoučet		393,270			
W		"4.NP"		163,010			
W		50,4+179+13,5+8,5+1,78+2,97+50,44+3,64+51,04+28,48+3,52		939,278			
W		3,52+26,97+52,57+53,79+20,95+2,04+3,17		288,591			
W		(10,24*2+7,81*2+10,24*2+8,2*2+6,9*2+7,4*2+3,7*2+7,5*6)*3,05*2		33,801			
W		(18*2+8,6*4+1,8*4+2,2*4+4,11*2)*3,05		35,188			
W		(4,3*2+1,9*2+4,6*2+3,05*2+1,07*2+2,8*2)*0,95		457,500			
W		(6,7*2+4,3*2+0,75*2+1,07*2+2,8*2+0,9*2+2*2)*0,95		260,800			
W		(35*2+2,5*2)*3,05*2		27,420			
W		(7,8*2+8,5*2)*4*2		2 598,858			
W		(1,97*2+2,6*2)*3		95,000			
W		Mezisoučet		5 552,427			
W		" váhová šachta"					
W		95					
W		Součet					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
315	K	784221101	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bité za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m	m2	5 552,427	34,88	193 668,65	CS ÚRS 2017 02

#### Rekapitulace investičních a neinvestičních nákladů

INV.	Celkem investiční náklady	25 549 853,21 Kč
NEINV.	Celkem neinvestiční náklady	
	Kontrolní součet	25 549 853,21 Kč

bez DPH

## Položkový rozpočet

<b>S:</b>	Stavební úpravy a změna dispozic objektu ZS 5. května, Liberec, pro zajištění vzdělání a sociální inkluze
<b>R:</b>	Vybavení hygienického zázemí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň	INV./NEINV.
<b>Díl: 0.30 Stávající bezbariérové WC v 1.NP</b>								
2	725291123R00	Madlo rovné nerez dl. 500 mm	ks	1,00000	1 200,00	1 200,00	RTS 17/I	INV.
		030.01 : 1						
3	307.05	Dodávka a montáž - nástěnná polička 400/130 mm	ks	1,00000	3 000,00	3 000,00	Indiv	INV.
		030.02 : 1						
4	307.06	Dodávka a montáž - věšáček na oděv	ks	2,00000	400,00	800,00	Indiv	NEINV.
		030.03 : 2						
5	55149061R	Zrcadlo nerez nerozbitné 900 x 600 mm	kus	1,00000	5 000,00	5 000,00	RTS 17/I	INV.
		030.04 : 1						
<b>Díl: 2.04 WC chlapec</b>								
7	55149002R	Držák toaletního papíru nerez - uzamykatelný	kus	2,00000	1 500,00	3 000,00	RTS 17/I	NEINV.
		204.01 : 2						
8	55149051R	Kartáč WC s nerez držákem nástěnným	kus	2,00000	1 200,00	2 400,00	RTS 17/I	NEINV.
		204.02 : 2						
9	55149061R	Zrcadlo nerez nerozbitné 600 x 600 mm	kus	2,00000	2 500,00	5 000,00	RTS 17/I	INV.
		204.03 : 2						
10	204.04	Elektrický automatický osušec rukou	kus	1,00000	7 500,00	7 500,00	Indiv	INV.
		204.04 : 1						
11	204.05	Nástěnný dávkovač na tekuté mýdlo nerez, objem 1 litr, uzamykatelný	kus	1,00000	2 800,00	2 800,00	Indiv	NEINV.
		204.05 : 1						
12	55149036R	Koš odpadkový nerezový obsah 10 l s nášlapem	kus	1,00000	1 000,00	1 000,00	RTS 17/I	NEINV.
		204.06 : 1						
<b>Díl: 2.15 WC učitelé</b>								
14	55149002R	Držák toaletního papíru nerez - uzamykatelný	kus	1,00000	1 500,00	1 500,00	RTS 17/I	NEINV.
		215.01 : 1						
15	55149051R	Kartáč WC s nerez držákem nástěnným	kus	1,00000	1 200,00	1 200,00	RTS 17/I	NEINV.
		215.02 : 1						
16	55149061R	Zrcadlo nerez nerozbitné 600 x 600 mm	kus	1,00000	2 500,00	2 500,00	RTS 17/I	INV.
		215.03 : 1						
17	204.04	Elektrický automatický osušec rukou	kus	1,00000	7 500,00	7 500,00	Indiv	INV.
		215.04 : 1						
18	204.05	Nástěnný dávkovač na tekuté mýdlo nerez, objem 1 litr, uzamykatelný	kus	1,00000	2 800,00	2 800,00	Indiv	NEINV.
		215.05 : 1						
19	55149036R	Koš odpadkový nerezový obsah 10 l s nášlapem	kus	1,00000	1 000,00	1 000,00	RTS 17/I	NEINV.

## Položkový rozpočet

S:	Stavební úpravy a změna dispozic objektu ZS 5. května, Liberec, pro zajištění vzdělání a sociální inkluze
R:	Vybavení hygienického zázemí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň	INV./NEINV.	
		215.06 : 1							
<b>Díl: 2.16</b>		<b>WC dívky</b>		<b>38 300,00</b>					
21	55149061R	Zrcadlo nerez nerezbitné 600 x 600 mm	kus	2,00000	2 500,00	5 000,00	RTS 17/I	INV.	
		216.01 : 2							
22	204.04	Elektrický automatický osoušeč rukou	kus	1,00000	7 500,00	7 500,00	Indiv	INV.	
		216.02 : 1							
23	204.05	Nástěnný dávkovač na tekuté mýdlo nerez, objem 1 ltr, uzamykatelný	kus	1,00000	2 800,00	2 800,00	Indiv	NEINV	
		216.03 : 1							
24	55149036R	Koš odpadkový nerezový obsah 10 l s nášlapem	kus	1,00000	1 000,00	1 000,00	RTS 17/I	NEINV.	
		216.04 : 1							
25	55149002R	Držák toaletního papíru nerez - uzamykatelný	kus	5,00000	1 500,00	7 500,00	RTS 17/I	NEINV	
		216.05 : 5							
26	55149051R	Kartáč WC s nerez držákem nástěnným	kus	5,00000	1 200,00	6 000,00	RTS 17/I	NEINV	
		216.06 : 5							
27	55149015R	Zásobník nerez na hygienické sáčky	kus	5,00000	1 000,00	5 000,00	RTS 17/I	NEINV.	
		216.07 : 5							
28	55149031R	Koš odpadkový nerezový obsah 5 l s nášlapem	kus	5,00000	700,00	3 500,00	RTS 17/I	NEINV.	
		216.08 : 5							
<b>Díl: 3.03a</b>		<b>WC chlapci</b>		<b>5 400,00</b>					
30	55149002R	Držák toaletního papíru nerez - uzamykatelný	kus	2,00000	1 500,00	3 000,00	RTS 17/I	NEINV.	
		303.01 : 2							
31	55149051R	Kartáč WC s nerez držákem nástěnným	kus	2,00000	1 200,00	2 400,00	RTS 17/I	NEINV	
		303.02 : 2							
<b>Díl: 3.03b</b>		<b>WC chlapci</b>		<b>16 300,00</b>					
33	55149061R	Zrcadlo nerez nerezbitné 600 x 600 mm	kus	2,00000	2 500,00	5 000,00	RTS 17/I	INV.	
		303.03 : 2							
34	204.04	Elektrický automatický osoušeč rukou	kus	1,00000	7 500,00	7 500,00	Indiv	INV.	
		303.04 : 1							
35	204.05	Nástěnný dávkovač na tekuté mýdlo nerez, objem 1 ltr, uzamykatelný	kus	1,00000	2 800,00	2 800,00	Indiv	NEINV.	
		303.05 : 1							
36	55149036R	Koš odpadkový nerezový obsah 10 l s nášlapem	kus	1,00000	1 000,00	1 000,00	RTS 17/I	NEINV	
		303.06 : 1							
<b>Díl: 3.03d</b>		<b>WC učitelé</b>		<b>16 500,00</b>					
38	55149002R	Držák toaletního papíru nerez - uzamykatelný	kus	1,00000	1 500,00	1 500,00	RTS 17/I	NEINV.	

## Položkový rozpočet

S:	Stavební úpravy a změna dispozic objektu ZS 5. května, Liberec, pro zajištění vzdělání a sociální inkluze
R:	Vybavení hygienického zázemí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň	INV./NEINV.
	303.01 : 1							
39	55149051R	Kartáč WC s nerez držákem nástěnným	kus	1,00000	1 200,00	1 200,00	RTS 17/ I	NEINV.
	303.02 : 1							
40	55149061R	Zrcadlo nerez nerozbitné 600 x 600 mm	kus	1,00000	2 500,00	2 500,00	RTS 17/ I	INV.
	303.03 : 1							
41	204.04	Elektrický automatický osoušeč rukou	kus	1,00000	7 500,00	7 500,00	Indiv	INV.
	303.04 : 1							
42	204.05	Nástěnný dávkovač na tekuté mýdlo nerez, objem 1 litr, uzavíratelný	kus	1,00000	2 800,00	2 800,00	Indiv	NEINV.
	303.05 : 1							
43	55149036R	Koš odpadkový nerezový obsah 10 l s nášlapem	kus	1,00000	1 000,00	1 000,00	RTS 17/ I	NEINV.
	303.06 : 1							
<b>Díl: 3.07</b>		<b>Bezbariérové WC</b>				<b>36 800,00</b>		
45	725291148R00	Madlo dvojitě sklopné nerez dl. 813 mm	ks	1,00000	2 800,00	2 800,00	RTS 17/ I	INV.
	307.01 : 1							
46	725291142R00	Madlo dvojitě pevné nerez dl. 813 mm	ks	1,00000	2 800,00	2 800,00	RTS 17/ I	INV.
	307.02 : 1							
47	725291123R00	Madlo rovné nerez dl. 500 mm	ks	1,00000	1 200,00	1 200,00	RTS 17/ I	INV.
	307.03 : 1							
48	307.04	Dodávka a montáž - zádová opěrka s vyložním 150 mm	ks	1,00000	10 000,00	10 000,00	Indiv	INV.
	307.04 : 1							
49	307.05	Dodávka a montáž - nástěnná polička 400/130 mm	ks	1,00000	3 000,00	3 000,00	Indiv	INV.
	307.05 : 1							
50	307.06	Dodávka a montáž - věšáček na oděv	ks	2,00000	400,00	800,00	Indiv	NEINV.
	307.06 : 2							
51	55149002R	Držák toaletního papíru nerez - uzavíratelný	kus	1,00000	1 500,00	1 500,00	RTS 17/ I	NEINV.
	307.07 : 1							
52	55149051R	Kartáč WC s nerez držákem nástěnným	kus	1,00000	1 200,00	1 200,00	RTS 17/ I	NEINV.
	307.08 : 1							
53	55149036R	Koš odpadkový nerezový obsah 10 l s nášlapem	kus	1,00000	1 000,00	1 000,00	RTS 17/ I	NEINV.
	307.09 : 1							
54	55149061R	Zrcadlo nerez nerozbitné 900 x 600 mm	kus	1,00000	5 000,00	5 000,00	RTS 17/ I	INV.
	307.10 : 1							
55	307.11	Elektrický automatický osoušeč rukou automatický	ks	1,00000	7 500,00	7 500,00	Indiv	INV.
	307.11 : 1							
<b>Díl: 3.20a</b>		<b>WC dívky</b>				<b>33 900,00</b>		



## Položkový rozpočet

S:	Stavební úpravy a změna dispozic objektů ZS 5. května, Liberec, pro zajištění vzdělání a sociální inkluze
R:	Vybavení hygienického zázemí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň	INV/NEINV/INV.
57	55149061R	Zrcadlo nerez nerezbitné 600 x 600 mm	kus	2,00000	2 500,00	5 000,00	RTS 17/I	INV.
		320.01 : 2		2				
58	204.04	Elektrický automatický osoušeč rukou	kus	1,00000	7 500,00	7 500,00	Indiv	INV.
		320.02 : 1		1				
59	204.05	Nástěnný dávkovač na tekuté mýdlo nerez, objem 1 liter, uzamykatelný	kus	1,00000	2 800,00	2 800,00	Indiv	NEINV
		320.03 : 1		1				
60	55149036R	Koš odpadkový nerezový obsah 10 l s nášlapem	kus	1,00000	1 000,00	1 000,00	RTS 17/I	NEINV
		320.04 : 1		1				
61	55149002R	Držák toaletního papíru nerez - uzamykatelný	kus	4,00000	1 500,00	6 000,00	RTS 17/I	NEINV
		320.05 : 4		4				
62	55149051R	Kartáč WC s nerez držákem nástěnným	kus	4,00000	1 200,00	4 800,00	RTS 17/I	NEINV
		320.06 : 4		4				
63	55149015R	Zásobník nerez na hygienické sáčky	kus	4,00000	1 000,00	4 000,00	RTS 17/I	NEINV
		320.07 : 4		4				
64	55149031R	Koš odpadkový nerezový obsah 5 l s nášlapem	kus	4,00000	700,00	2 800,00	RTS 17/I	NEINV
		320.08 : 4		4				
		<b>Díl: 3.20b</b>				<b>4 400,00</b>		
66	55149002R	Držák toaletního papíru nerez - uzamykatelný	kus	1,00000	1 500,00	1 500,00	RTS 17/I	NEINV.
		320.05 : 1		1				
67	55149051R	Kartáč WC s nerez držákem nástěnným	kus	1,00000	1 200,00	1 200,00	RTS 17/I	NEINV.
		320.06 : 1		1				
68	55149015R	Zásobník nerez na hygienické sáčky	kus	1,00000	1 000,00	1 000,00	RTS 17/I	NEINV
		320.07 : 1		1				
69	55149031R	Koš odpadkový nerezový obsah 5 l s nášlapem	kus	1,00000	700,00	700,00	RTS 17/I	NEINV
		320.08 : 1		1				
		<b>Díl: 3.20c</b>				<b>15 700,00</b>		
71	55149061R	Zrcadlo nerez nerezbitné 600 x 600 mm	kus	1,00000	2 500,00	2 500,00	RTS 17/I	INV.
		320.01 : 1		1				
72	204.04	Elektrický automatický osoušeč rukou	kus	1,00000	7 500,00	7 500,00	Indiv	INV.
		320.02 : 1		1				
73	204.05	Nástěnný dávkovač na tekuté mýdlo nerez, objem 1 liter, uzamykatelný	kus	1,00000	1 000,00	1 000,00	Indiv	NEINV.
		320.03 : 1		1				
74	55149036R	Koš odpadkový nerezový obsah 10 l s nášlapem	kus	1,00000	1 000,00	1 000,00	RTS 17/I	NEINV.
		320.04 : 1		1				

## Položkový rozpočet

S:	Stavební úpravy a změna dispozic objektu ZS 5. května, Liberec, pro zajištění vzdělání a sociální inkluze
R:	Vybavení hygienického zázemí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň	INV / NEINV.
							RTS 17/I	NEINV.
75	55149002R	Držák toaletního papíru nerez - uzamykatelný 320.05 : 1	kus	1,00000	1 500,00	1 500,00	17/I	NEINV.
76	55149051R	Kartáč WC s nerez držákem nástěnným 320.06 : 1	kus	1,00000	1 200,00	1 200,00	17/I	NEINV.
77	55149015R	Zásobník nerez na hygienické sáčky 320.07 : 1	kus	1,00000	1 000,00	1 000,00	17/I	NEINV.

<b>Celkem</b>							<b>215 500,00</b>	
---------------	--	--	--	--	--	--	-------------------	--

Všechny položky i tam kde to není přímo uvedeno budou naceněny jako dodávka

Poznámky uchazeče k zadání

--

### Rekapitulace investičních a neinvestičních nákladů

INV.	Celkem investiční náklady	121 500
NEINV.	Celkem neinvestiční náklady	94 000
	Kontrolní součet	215 500

bez DPH

# rozpočet

Název stavby:		Doba výstavby:								
ZŠ 5.KVĚTNA - NÁSTAVBA		21.06.2017								
Druh stavby:		Začátek výstavby:								
KANALIZACE VODOVOD PLYN		21.06.2017								
Lokalita:		Konec výstavby:								
LIBEREC		21.06.2017								
JKSO:		Zpracováno dne:								
		21.06.2017								
C	Objekt	Kód	Zkrácený popis / Varianta Rozměry	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Náklady (Kč) Celkem	Hmotnost (t) Jednot.	Celkem	Genová soustava
1	612403388R00		Hrubá výplň rýh ve stěnách do 15x15cm maltou z SMS	m	150,00	150,00	22 500,00	0,04	5,57	RTS I / 2017
2	71357111R00		Požární ochranná manžeta hl. 60 mm, EI 90, D 50 mm	kus	18,00	1 449,00	26 082,00	0,00	0,00	RTS I / 2017
3	71357115RU1		Požární ochranná manžeta hl. 60mm, EI 90, D 110 mm Intumex RS 10	kus	21,00	1 803,20	37 867,20	0,01	0,11	RTS I / 2017
4	721.001		přechod kondenzátní - beztlaky	ks	8,00	186,30	1 490,40	0,01	0,08	RTS I / 2017
5	721.002		Hadička kondenzátní 3/4" - 5/4" dle zařízení	m	8,00	943,00	7 544,00	0,00	0,01	RTS I / 2017
6	721.003		DN40 kondenzátní sifon s kuličkou	ks	8,00	586,50	4 692,00	0,01	0,08	RTS I / 2017
7	721152303R00		Nosný zlábeč pro potrubí D 50 mm	m	4,00	101,78	407,10	0,00	0,00	RTS I / 2017
8	721160915R00		Oprava - propojení dosavadního potrubí DN 100	kus	15,00	2 298,85	34 482,75	0,00	0,04	RTS I / 2017
9	721171239R00		Tvarovka k připojení závěsného WC D 90/110	kus	19,00	335,80	6 380,20	0,00	0,02	RTS I / 2017
10	721171803R00		Demontáž potrubí z PVC do D 75 mm	m	50,00	24,27	1 213,25	0,00	0,11	RTS I / 2017
11	721171808R00		Demontáž potrubí z PVC do D 114 mm	m	100,00	33,35	3 335,00	0,00	0,20	RTS I / 2017
12	721176101R00		Potrubí HT připojovací D 52 x 1,8 mm	m	16,00	307,05	4 912,80	0,00	0,01	RTS I / 2017
13	721176102R00		Potrubí HT připojovací D 40 x 1,8 mm	m	8,00	322,00	2 576,00	0,00	0,00	RTS I / 2017
14	721176103R00		Potrubí HT připojovací D 50 x 1,8 mm	m	126,00	336,95	42 455,70	0,00	0,06	RTS I / 2017
15	721176105R00		Potrubí HT připojovací D 110 x 2,7 mm	m	36,00	516,35	18 588,60	0,00	0,05	RTS I / 2017
16	721176114R00		Potrubí HT odpadní svislé D 75 x 1,9 mm	m	50,00	416,30	20 815,00	0,00	0,04	RTS I / 2017
17	721176115R00		Potrubí HT odpadní svislé D 110 x 2,7 mm	m	96,00	541,65	51 998,40	0,00	0,13	RTS I / 2017
18	721176134R00		Potrubí HT svodné (ležaté) zavěšené D 75 x 1,9 mm	m	18,00	374,90	3 749,00	0,00	0,01	RTS I / 2017
19	721176135R00		Potrubí HT svodné (ležaté) zavěšené D 110 x 2,7 mm	m	18,00	480,70	8 652,60	0,00	0,02	RTS I / 2017
20	721177124R00		Čistič kus pro odpadní svislé D 75	kus	9,00	141,45	1 273,05	0,00	0,00	RTS I / 2017
21	721177125R00		Čistič kus pro odpadní svislé D 110	kus	10,00	151,80	1 518,00	0,00	0,01	RTS I / 2017
22	721194103R00		Vvedení odpadních výpustek D 32 x 1,8	kus	16,00	57,62	921,84	0,00	0,00	RTS I / 2017
23	721194104R00		Vvedení odpadních výpustek D 40 x 1,8	kus	32,00	57,62	1 843,68	0,00	0,00	RTS I / 2017
24	721194105R00		Vvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8	kus	25,00	63,83	1 595,63	0,00	0,00	RTS I / 2017
25	721194109R00		Vvedení odpadních výpustek D 110 x 2,3	kus	19,00	94,99	1 804,81	0,00	0,00	RTS I / 2017
26	721223420RT2		Vpust podlahová se západ.uzávěr. HL 300 mřížka nerez, izol. souprava bez fólie	kus	2,00	1 161,50	2 323,00	0,00	0,00	RTS I / 2017
27	721273146R00		Nástavec větrací z PVC D 125 mm, délka 990 mm	kus	16,00	552,00	8 832,00	0,00	0,08	RTS I / 2017
28	721273150R00		Hlavice ventiláční přívětravací	kus	3,00	1 380,00	4 140,00	0,00	0,00	RTS I / 2017
29	721273200RT3		Souprava ventiláční střešní	kus	16,00	2 500,00	40 000,00	0,00	0,00	RTS I / 2017
30	721290111R00		souprava větrací hlavice D 110 mm Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125	m	360,00	23,69	8 528,40	0,00	0,00	RTS I / 2017
31	722.004		automatický OV 1/2"	ks	4,00	220,80	883,20	0,00	0,00	RTS I / 2017
32	722.027		podpurný zlab pro potrubí PPR 20 - 50	m	390,00	94,88	37 001,25	0,00	0,59	RTS I / 2017
33	722130233R00		Potrubí z trub.závít.pozink.svařovan. 11343, DN 25	m	25,00	454,25	11 356,25	0,02	0,40	RTS I / 2017
34	722130801R00		Demontáž potrubí ocelových závitových DN 25	m	1,00	59,57	59,57	0,00	0,02	RTS I / 2017
35	722130913R00		Oprava-přeřezání ocelové trubky DN 25	ks	2,00	59,80	119,60	0,00	0,00	RTS I / 2017
36	722131906R00		Oprava-mezikus do závít.potr., dlouhý závit G 2	ks	2,00	115,00	230,00	0,00	0,00	RTS I / 2017

37	722130916R00	Oprava-přefezání ocelové trubky DN 50	kus	2,00	94,30	188,60	0,00	RTS	1/2017	
38	722131936R00	Oprava-propojení dosavadního potrubí závit. DN 25-50	kus	4,00	949,90	3 799,60	0,00	RTS	1/2017	
39	722170801R00	Demontáž rozvodů vody z plastů do D 32	m	50,00	24,27	1 213,25	0,00	RTS	1/2017	
40	722172331R00	Potrubí z PPR, teplá, D 20x3,4 mm, vč. zed. výpom.	m	260,00	251,85	65 481,00	0,00	0,94	RTS	1/2017
41	722172332R00	Potrubí z PPR, teplá, D 25x4,2 mm, vč. zed. výpom.	m	180,00	307,05	55 269,00	0,01	1,08	RTS	1/2017
42	722172333R00	Potrubí z PPR, teplá, D 32x5,4 mm, vč. zed. výpom.	m	200,00	366,85	73 370,00	0,01	0,01	RTS	1/2017
43	722172351R00	Křížení potrubí z PPR, D 20 x 3,4 mm. PN 20	kus	28,00	182,85	5 119,80	0,00	0,00	RTS	1/2017
44	722172352R00	Křížení potrubí z PPR, D 25 x 4,2 mm. PN 20	kus	8,00	205,85	1 646,80	0,00	0,00	RTS	1/2017
45	722172362R00	Smyčka kompenzační z PPR, D 25 x 4,2 mm, PN 20	kus	6,00	246,10	1 476,60	0,00	0,00	RTS	1/2017
46	722172363R00	Smyčka kompenzační z PPR, D 32 x 5,4 mm, PN 20	kus	8,00	328,90	2 631,20	0,00	0,01	RTS	1/2017
47	722181211RT7	Izolace návleková tl. stěny 6 mm vnitřní průměr 22 mm	m	260,00	48,63	12 644,71	0,00	0,00	RTS	1/2017
48	722181211RT8	Izolace návleková tl. stěny 6 mm vnitřní průměr 25 mm	m	50,00	55,43	2 771,50	0,00	0,01	RTS	1/2017
49	722181214RT9	Izolace návleková tl. stěny 20 mm vnitřní průměr 28 mm	m	130,00	78,20	10 166,00	0,00	0,01	RTS	1/2017
50	722181214RU1	Izolace návleková tl. stěny 20 mm vnitřní průměr 32 mm	m	200,00	82,80	16 560,00	0,00	0,00	RTS	1/2017
51	722181212RT8	Izolace návleková tl. stěny 9 mm vnitřní průměr 25 mm	m	25,00	62,10	1 552,50	0,00	0,00	RTS	1/2017
52	722182091RT1	Příplatek za montáž izolačních tvarovek DN 25 bez dodávky materiálu	kus	150,00	11,50	1 725,00	0,00	0,00	RTS	1/2017
53	722182094R00	Příplatek za montáž izolačních tvarovek DN 40	kus	40,00	11,50	460,00	0,00	0,00	RTS	1/2017
54	722190223R00	Připojky vodovodní pro pevné připojení DN 25	ks	2,00	204,70	409,40	0,01	0,02	RTS	1/2017
55	722190401R00	Vvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	109,00	155,25	16 922,25	0,00	0,00	RTS	1/2017
56	722190901R00	Uzavření/otevření vodovodního potrubí při opravě	kus	5,00	2 415,00	14 490,00	0,00	0,00	RTS	1/2017
57	722191112R00	Hadice flexibilní k baterii, DN 15 x M10, délka 0,5m	ks	75,00	147,20	11 040,00	0,00	0,00	RTS	1/2017
58	722191132R00	Hadice sanitární flexibilní, DN 15, délka 0,4 m	ks	28,00	147,20	4 121,60	0,00	0,02	RTS	1/2017
59	722202213R00	Nástěnka MZD PP-R D 20xR1/2	kus	109,00	106,26	11 582,34	0,00	0,00	RTS	1/2017
60	722235112R00	Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. DN 20	kus	4,00	160,89	643,54	0,00	0,00	RTS	1/2017
61	722235142R00	Kohout kulový s odvodn. vnitř.-vnitř.z. DN 20	kus	1,00	246,20	246,20	0,00	0,00	RTS	1/2017
62	722235143R00	Kohout kulový s odvodn. vnitř.-vnitř.z. DN 25	kus	2,00	352,84	705,69	0,00	0,00	RTS	1/2017
63	722235522R00	Filtr, vnitřní-vnitřní z. DN 20	kus	8,00	126,96	1 015,68	0,00	0,00	RTS	1/2017
64	722235692R00	Kohout kul.se zpětnou kl. DN 20	kus	- 00	586,50	4 692,00	0,00	0,00	RTS	1/2017
65	722254231RT2	Hydrantový systém, box nerez průměr 19/30, stálotovará hadice	kus	3,00	20 872,50	62 617,50	0,03	0,09	RTS	1/2017
66	722280106R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 32	m	665,00	39,22	26 077,98	0,00	0,00	RTS	1/2017
67	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod. potrubí DN 80	m	665,00	33,12	22 024,80	0,00	0,01	RTS	1/2017
68	723.12	revize domovního plynovodu	ks	1,00	3 565,00	3 565,00	0,00	0,00	RTS	1/2017
69	723.28	vedení spoifebiče do provozu	ks	8,00	1 380,00	11 040,00	0,00	0,00	RTS	1/2017
70	723.32	uzavření potrubí odplynění, vyfoukání potrubí	ks	100,00	287,50	28 750,00	0,00	0,00	RTS	1/2017
71	723.5	konzola plynovodu	ks	30,00	69,00	2 070,00	0,01	0,30	RTS	1/2017
72	723.8	napojení na provozovaný UP	ks	1,00	9 913,00	9 913,00	0,00	0,00	RTS	1/2017
73	723120202R00	Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 15	m	20,00	294,40	5 888,00	0,01	0,10	RTS	1/2017
74	723120203R00	Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 20	m	20,00	356,50	7 130,00	0,01	0,29	RTS	1/2017
75	723120205R00	Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 32	m	20,00	470,35	9 407,00	0,01	0,30	RTS	1/2017
76	723120804R00	Demontáž potrubí svařovaného závitového do DN 25	m	60,00	35,65	2 139,00	0,00	0,14	RTS	1/2017
77	723150366R00	Potrubí ocel. černé svařované-chráničky D 44,5/2.6	m	2,00	380,65	761,30	0,00	0,01	RTS	1/2017
78	723190202R00	Připojka plynovodu, trubky závitové černé DN 15	ks	8,00	1 005,10	8 040,80	0,00	0,02	RTS	1/2017
79	723190251R00	Vvedení a upevnění plynovodních výpustek DN 15	kus	8,00	253,00	2 024,00	0,00	0,01	RTS	1/2017
80	723190901R00	Uzavření nebo otevření plynového potrubí	kus	2,00	2 415,00	4 830,00	0,00	0,00	RTS	1/2017
81	723190907R00	Odvzdušnění a napaštění plynového potrubí	m	50,00	69,00	4 140,00	0,00	0,00	RTS	1/2017
82	723190909R00	Zkouška tlaková plynového potrubí	kus	1,00	2 415,00	2 415,00	0,00	0,00	RTS	1/2017
83	723235113R00	Kohout kulový vnitřní-vnitřní z. G51 DN 25	kus	1,00	296,70	296,70	0,00	0,00	RTS	1/2017
84	723191112R00	Hadice pro spotřeb.FLEXIGAS DN 15,dl. 1,0 m	ks	8,00	759,00	6 072,00	0,00	0,00	RTS	1/2017
85	723191118R00	Kohout kulový pro flexigas rohový G2T DN 15	ks	8,00	362,25	2 898,00	0,00	0,00	RTS	1/2017
86	723.17	bezpečnostní rychlouzavěr DN 25	1,00	8 280,00	8 280,00	0,00	0,00	0,00	RTS	1/2017



87	723.21	šítky orientační na stěnu	ks	2,00	690,00	1 380,00	0,00	RTS / 2017
88	724.002	termosťatický směšovací ventil - skupina 5x umyvadlo	ks	4,00	23 198,95	92 795,80	0,00	0,01 RTS / 2017
89	72410	KONZOLA POTRUBI VODOVODU	ks	176,00	35,65	6 274,40	0,01	1,76 RTS / 2017
90	7241	konzola pro potrubí kanalizace, závitová tyč d10-1,5m, třmenová příchytka	ks	94,00	36,65	3 351,10	0,01	0,94 RTS / 2017
91	724.102	horizontální potrubní oddělovač 1 1/4"	ks	1,00	13 811,50	13 811,50	0,00	0,00 RTS / 2017
92	725.010	splachovací tlačítko WC/NY podomítkových splachovačů	ks	18,00	596,85	10 743,30	0,00	0,00 RTS / 2017
93	725.044	pneumatická splachovací souprava WC i	ks	1,00	2 415,00	2 415,00	0,00	0,00 RTS / 2017
94	725.051	montážní sada pro umyvadla na stěnu	ks	33,00	27,90	920,67	0,00	0,00 RTS / 2017
95	725.1	ventil na hadici pračkový G1/2"	ks	2,00	178,25	356,50	0,00	0,00 RTS / 2017
96	725.200	WC šleška s držákem pro připevnění na stěnu	ks	17,00	664,70	11 299,90	0,00	0,02 RTS / 2017
97	725.201	zásobník toaletního papíru bílý plast pro D=250mm ABS např. Merida	ks	17,00	379,50	6 451,50	0,00	0,02 RTS / 2017
98	725.202	zásobník tekutého mýdla bílý plast, k montáži na stěnu	ks	20,00	284,05	5 681,00	0,00	0,02 RTS / 2017
99	725.205	drátěný koš do sprchy nástěnný	ks	3,00	537,05	1 611,15	0,00	0,00 RTS / 2017
100	725014121RT1	Klozet závěsný hlub. splach., bílý	ks	16,00	4 694,30	75 103,80	0,02	0,28 RTS / 2017
		včetně sedátka v bílé barvě						
101	725014141R00	Klozet závěsný ZTP + sedátko, bílý	ks	1,00	7 623,35	7 623,35	0,02	0,02 RTS / 2017
102	725015221R00	Bidet závěsný bílý, 1 otvor pro baterii	ks	4,00	4 715,00	18 860,00	0,02	0,06 RTS / 2017
103	725016125R00	Urínál odsávací ovládaní autom, bílý, včetně trať	ks	10,00	10 902,00	109 020,00	0,02	0,21 RTS / 2017
104	725017122R00	Umyvadlo na šrouby 55 x 42 cm, bílé	ks	31,00	1 127,00	34 937,00	0,01	0,31 RTS / 2017
105	725017153R00	Umyvadlo invalidní 64 x 55 cm, bílé	ks	1,00	1 886,00	1 886,00	0,02	0,02 RTS / 2017
106	725017321R00	Umyvadko na šrouby 45 x 34 cm, bílé	ks	1,00	1 139,65	1 139,65	0,01	0,01 RTS / 2017
107	725019103R00	Výlevka závěsná odpad DN 100 s plastovou mřížkou; možnost připojení splachovače	ks	2,00	5 179,60	10 359,20	0,01	0,02 RTS / 2017
108	725110814R00	Demontáž klozetů kombinovaných	ks	14,00	172,50	2 415,00	0,03	0,48 RTS / 2017
109	725122817R00	Demontáž pisoárů bez nádře + 1 záchodkem	ks	7,00	117,30	821,10	0,01	0,08 RTS / 2017
110	725210821R00	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	ks	21,00	105,80	2 221,80	0,02	0,41 RTS / 2017
111	725210984R00	Odmontování rohového ventilu G 1/2	kus	67,00	63,25	4 237,75	0,00	0,00 RTS / 2017
112	725219401R00	Montáž umyvadel na šrouby do zdiva	ks	33,00	345,00	11 385,00	0,00	0,05 RTS / 2017
113	725291142R00	Madlo dvojité pevné nerez dl. 813 mm	ks	1,00	1 978,00	1 978,00	0,00	0,00 RTS / 2017
114	725291146R00	Madlo dvojité sklopné nerez dl. 813 mm	ks	1,00	2 286,20	2 286,20	0,00	0,00 RTS / 2017
115	725310823R00	Demontáž dřezů 1dliných v kuchyňské sestavě	ks	2,00	135,70	271,40	0,01	0,02 RTS / 2017
116	725314290R00	Přislušenství k dřezu v kuchyňské sestavě	ks	10,00	2 298,85	22 988,50	0,00	0,01 RTS / 2017
117	72531R100	dotávka montáž dřezů jednoduchých	ks	8,00	179,40	1 435,20	0,00	0,00 RTS / 2017
118	725334301R00	Nálevka se sifonem , DN 32	kus	2,00	788,90	1 577,80	0,16	0,31 RTS / 2017
119	725530823R00	Demontáž, zásobník elektrický tlakový	ks	2,00	782,00	1 564,00	0,00	0,00 RTS / 2017
120	725619101R00	Montáž plynových sporáků svitplyn/metan	kus	2,00	82,25	164,50	0,00	0,00 RTS / 2017
121	725810811R00	Demontáž ventilu výtokového	kus	34,00	63,25	2 150,50	0,00	0,02 RTS / 2017
122	725814107R00	Ventil rohový s filtrem DN 15 x DN 10	ks	103,00	207,00	21 321,00	0,00	0,02 RTS / 2017
123	725823111RT2	Baterie umyvadlová/bidetová stoján, ruční, bez otvor. odpadu (Keramická kartuš, 40)	kus	17,00	2 415,00	41 055,00	0,00	0,03 RTS / 2017
124	725823114RT1	Baterie dřezová stojánková ruční, bez otvor. odpadu (Keramická kartuš, 40)	kus	10,00	2 415,00	24 150,00	0,00	0,02 RTS / 2017
125	725823511RT1	Baterie umyvadlová stoján, ruční pro jednu vodu (Keramická kartuš, 40)	kus	20,00	2 070,00	41 400,00	0,00	0,02 RTS / 2017
126	725825114RT1	Baterie dřezová nástěnná ruční (Keramická kartuš, 40)	kus	2,00	2 415,00	4 830,00	0,00	0,03 RTS / 2017
127	725850800R00	Demontáž ventilu odpadního	kus	30,00	63,25	1 897,50	0,00	0,03 RTS / 2017
128	725860167R00	Zápachová uzávěrka pro pisoáry, D 40 mm	kus	10,00	172,50	1 725,00	0,00	0,00 RTS / 2017
129	725860202R00	Sifon dřezový, D 50 mm, 6/4"	kus	10,00	172,50	1 725,00	0,00	0,00 RTS / 2017
130	725860213R00	Sifon umyvadlový, D 40 mm	kus	33,00	172,50	5 692,50	0,00	0,01 RTS / 2017
131	725860214R00	Sifon bidetový D 40	kus	4,00	172,50	690,00	0,00	0,00 RTS / 2017
132	725860216RT1	Připojovací souprava, 5/4 " k sifonům plastovým	kus	37,00	241,50	8 935,50	0,00	0,01 RTS / 2017
133	725860261R00	Výpust umyvadlová , stále otevřená	kus	37,00	586,50	21 700,50	0,00	0,00 RTS / 2017
134	72598R100	Dvířka armaturní 400 x 400 mm	kus	4,00	2 013,65	8 054,60	0,00	0,00 RTS / 2017
135	725980122R00	Dvířka z plastu, 200 x 200 mm	kus	19,00	172,50	3 277,50	0,00	0,01 RTS / 2017
136	726211321R00	Modul-WC do lehkých stěn, h 112 cm, přední ovládní	ks	18,00	4 715,00	84 870,00	0,01	0,23 RTS / 2017
137	726211332R00	Modul-WC do lehkých stěn Special, včetně upevnění konzol, ZTP, h 112 cm přední a pneumatické ovládní	ks	1,00	11 498,85	11 498,85	0,01	0,01 RTS / 2017

138	726211363R00	Modul-bidet do lehkých stěn h. 112 cm	ks	4,00	2 415,00	9 660,00	0,01	0,05	RTS I / 2017
139	783424340R00	Nátěr syntet. potrubí do DN 50 mm Z+2x +1x email	m	80,00	40,25	3 220,00	0,00	0,01	RTS I / 2017
140	941955002R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m	m2	12,00	517,50	6 210,00	0,00	0,02	RTS I / 2017
141	953941611R00	Osazení konzol ve zdivu cihelném	kus	300,00	74,75	22 425,00	0,00	1,43	RTS I / 2017
142	97003R100	Vrtání jádrové do zdiva cihelného	m	5,00	10 488,00	52 440,00	0,00	0,01	RTS I / 2017
143	97004R200	Vrtání jádrové do prostého betonu	m	6,00	8 050,00	48 300,00	0,00	0,02	RTS I / 2017
144	974100030RA0	Výsekáání rýh ve zdivu z cihel, 15 x 15 cm	m	150,00	172,50	25 875,00	0,04	6,07	RTS I / 2017
145	998721103R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 24 m	t	0,94	1 380,00	1 303,55	0,00	0,00	RTS I / 2017
146	998722103R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 24 m	t	4,29	1 380,00	5 919,65	0,00	0,00	RTS I / 2017
147	998723103R00	Přesun hmot pro vnitřní plynovod, výšky do 24 m	t	1,18	1 380,00	1 624,40	0,00	0,00	RTS I / 2017
148	998724103R00	Přesun hmot pro strojní vybavení, výšky do 24 m	t	4,16	1 380,00	5 742,18	0,00	0,00	RTS I / 2017
149	998725103R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 24 m	t	2,65	1 380,00	3 661,69	0,00	0,00	RTS I / 2017
150	998726123R00	Přesun hmot pro předstěnové systémy, výšky do 24 m	t	0,30	1 380,00	409,17	0,00	0,00	RTS I / 2017
151	999281105R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 6 m	t	11,78	1 380,00	16 251,57	0,00	0,00	RTS I / 2017
						<b>1 934 440,96</b>			

Poznámka:

#### Rekapitulace investičních a neinvestičních nákladů

INV.	bez DPH
NEINV.	#####
	Celkem investiční náklady
	Celkem neinvestiční náklady
	Kontrolní součet

## Rozpočet

Investiční akce:	Stavební úpravy a změna dispozic objektu ZS 5. května, Liberec, pro zajištění kvalitního vzdělávání a sociální inkluze		
Investor:	Statutární město Liberec, nám. Dr. E. Beneše 1, 460 59 Liberec 1		
Zpracovatel:	Energy Benefit Centre a.s., Křtenova 438/3, Praha 6		
Cena celkem bez DPH	558 655,04 Kč	Vypracoval:	Lukáš Diviš
DPH 21 %	117 317,56 Kč	Zodpovědný projektant	Ing. Luboš Knor
Cena celkem s DPH	675 972,59 Kč	Stupeň:	DPS
Položka	Název	Množství MJ	Cena/jedn. Cena celkem
<b>Stavební objekt 01 - Otopná soustava</b>			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	soustav
<b>Armatury</b>								
1	1	R000000001	Dvojitě regulační šroubení pro tělesa s integrovaným ventilem , včetně světrného šroubení pro Cu trubky. Termostatická hlavice pro veřejné budovy, zesílená objímka se zvýšenou pevností v ohybu, horní mez nastavení (max. hodnota), dolní mez nastavení (min. hodnota), zablokování nastavení, integrovaná pojistka	ks	54	321,43 Kč	17 356,95 Kč	2017
2	2	R000000002	Vyregulování ventilu nebo šroubení dvojuregulačního s termostatickým ovládním	ks	54	215,28 Kč	11 625,12 Kč	2017
3	3	R000000003		ks	108	79,35 Kč	8 569,80 Kč	2017
0			<b>Otopná tělesa</b>					
4	4	R000000004	Deskové otopné těleso včetně integrovaného termostatického ventilu a odvodušnění, konzol na stěnu, připojení zespodu	ks	2	4 609,09 Kč	9 218,17 Kč	2017
5	5	R000000005	Ditto 22/900/600	ks	1	3 973,71 Kč	3 973,71 Kč	2017
6	6	R000000006	Ditto 22/600/2000	ks	1	5 099,45 Kč	5 099,45 Kč	2017
7	7	R000000007	Ditto 22/600/1600	ks	2	4 490,98 Kč	8 981,96 Kč	2017
8	8	R000000008	Ditto 22/600/1400	ks	2	4 191,98 Kč	8 383,96 Kč	2017
9	9	R000000009	Ditto 22/600/1200	ks	18	3 887,00 Kč	69 966,00 Kč	2017
10	10	R000000010	Ditto 22/600/1100	ks	10	3 734,51 Kč	37 345,10 Kč	2017
11	11	R000000011	Ditto 22/600/1000	ks	4	3 583,52 Kč	14 334,06 Kč	2017
12	12	R000000012	Ditto 33/600/900	ks	6	4 571,71 Kč	27 430,26 Kč	2017
13	13	R000000013	Ditto 22/600/600	ks	6	2 978,04 Kč	17 868,24 Kč	2017
14	14	R000000014	Ditto 21/600/600	ks	2	2 780,70 Kč	5 561,40 Kč	2017
15	15	R000000015	Koordinace se zhotovitelem stavební části- zavěšení otopného tělesa na lehkou konstrukci	ks	10	897,00 Kč	8 970,00 Kč	2017
0			<b>Potrubí</b>					
16	16	R000000016	Potrubí med. tlaké , včetně tvarovek , spojovacího materiálu, konzol rozměr 22x1,0	m	4	394,45 Kč	1 577,80 Kč	2017
17	17	R000000017	ditto 18x1,0	m	78	349,60 Kč	27 268,80 Kč	2017
18	18	R000000018	ditto 15x1,0	m	202	302,45 Kč	61 094,90 Kč	2017
19	19	R000000019	Příplatek k potrubí měděnému za zhotovení přípojky Ø15 mm	ks	108	127,65 Kč	13 786,20 Kč	2017
20	20	R000000020	Příplatek k potrubí měděnému za vedení v konstrukci podlahy- koordinace se zhotovitelem stavební části	m	192	87,40 Kč	16 780,80 Kč	2017

0000053

21	21	R000000021	Napojení měděných rozvodů na stávající ocelové rozvody do rozměru DN20 včetně spojovacího a instalačního materiálu	48	ks	185,15 Kč	8 887,20 Kč	2017
	0		<b>Tepelné izolace</b>					
22	22	R000000022	Polyethylenové tepelné izolační návleky, pro měděné potrubí, včetně spojovacího a instalačního materiálu - vnější Ø222mm, tl. 13 mm	4	m	42,60 Kč	170,40 Kč	2017
23	23	R000000023	ditto Ø18mm, tl. 13 mm	78	m	41,86 Kč	3 265,08 Kč	2017
24	24	R000000024	ditto Ø15mm, tl. 13 mm	202	m	39,84 Kč	8 047,68 Kč	2017
	0		<b>Demontáže</b>					
25	25	R000000025	Demontáž otopného teresa ocelového, barirovaného, výšky do 1000 mm, šířky 160 mm a počtu článků 28 ks, včetně přípojovacích armatur, konzol a včetně likvidace	54	ks	124,20 Kč	6 706,80 Kč	2017
26	26	R000000026	Demontáž potrubí ocelového do DN25, včetně tvarovek, konzol a včetně likvidace	260	m	21,27 Kč	5 530,20 Kč	2017
	0		<b>Stavba</b>					
27	27	R000000027	Omitka malých ploch vnitřních stěn do 0,09 m2 vápennou stukovou omítkou	135	ks	200,00 Kč	27 000,00 Kč	2017
28	28	R000000028	Prostup nosným zděvem z cihel plyných do tl. 500mm, v konstrukci podlahy, pro potrubí ÚT, do průměru prostupu 60 mm	8	ks	977,50 Kč	7 820,00 Kč	2017
29	29	R000000029	Prostup příčkami z cihel plyných do tl. 150mm, v konstrukci podlahy, pro potrubí ÚT, do průměru prostupu 60 mm	14	ks	747,50 Kč	10 465,00 Kč	2017
30	30	R000000030	Protipožární útesnění stávajícího prostupu stropem tramovými pro potrubí ÚT- do průměru prostupu 80 mm, včetně instalačního materiálu a stavebního začštění po montáži	48	ks	1 380,00 Kč	66 240,00 Kč	2017
	0		<b>Ostatní</b>					
31	31	R000000031	Vypuštění stávající otopné soustavy	4	m3	575,00 Kč	2 300,00 Kč	2017
32	32	R000000032	Upravení pracovního bodu stávajícího oběhového čerpadla s třístupňovou regulací výkonu	2	ks	2 415,00 Kč	4 830,00 Kč	2017
33	33	R000000033	Upravení ekvitermní křivky a korekce během zkušebního provozu, včetně doprav osob	1	ks	4 500,00 Kč	4 500,00 Kč	2017
34	34	R000000034	Tlaková zkouška dle ČSN 060310	1	ks	5 000,00 Kč	5 000,00 Kč	2017
35	35	R000000035	Propláchnutí systému	2	ks	3 600,00 Kč	7 200,00 Kč	2017
36	36	R000000036	Napuštění a odvzdušnění otopné soustavy	4	m3	2 000,00 Kč	8 000,00 Kč	2017
37	37	R000000037	Zaškolení obsluhy, uvedení do provozu	1	ks	3 500,00 Kč	3 500,00 Kč	2017
38	38	R000000038	Přesuny hmot	1	ks	4 000,00 Kč	4 000,00 Kč	2017
Veškeré položky ve výkazu jsou uvedeny včetně montážních prací a ostatních výkonů spojených s instalací systému								

### Rekapitulace investičních a neinvestičních nákladů

INV.	Celkem investiční náklady	bez DPH
NEINV.	Celkem neinvestiční náklady	558 655,04 Kč vše inv.
	Kontrolní součet	



PČ		Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cen. Soust.
<b>Rozpočet - Vzduchotechnika</b>									
Stavební úpravy a změna dispozic objektu ZS 5. kvetna, Liberec, pro zajištění kvalitního vzdušování a sociální inkluze									
Investor: Město Liberec, Nám. Dr. E. Beneše 1, Liberec, 460 59									
Zpracovatel: Energy Benefit Centre, Křenova 438/3, 162 00 Praha 6									
Cena celkem bez DPH: 376 615,80 Kč									
DPH 21 %: 79 089,32 Kč									
Cena celkem s DPH: 455 705,12 Kč									
<b>Zařízení č. 1 Větrání CHÚC typu B</b>									
P.Č.	Zn.			Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cen. Soust.
1	1	R000000000		1.01 a,b - Axiální ventilátor, skříň z ocelového pozinkovaného plechu, výkon 4,0 kW, Vo=12 500m3/h, dpext=400 Pa, hliníkové lopatky (6ks) aerodynamického tvaru zaručující vysokou účinnost, nastavitelný úhel natočení lopatek, motor třífázový asynchroní - ochrana	ks	2	28 794,70 Kč	57 589,40 Kč	2017
2	2	R000000000		Frekvenční měnič - příslušenství ventilátoru pro CHUC pro nastavení otáček a výkonu ventilátoru	ks	2	15 221,80 Kč	30 443,60 Kč	2017
3	3	R000000000		1.02 - Uzavírací klapka těsná se servopohonem (montáž servopohonu - elektro), rozměr 1250x630mm	ks	2	9 050,80 Kč	18 101,60 Kč	2017
4	4	R000000000		1.03 - Pružná manžeta, rozměr Ø500mm	ks	4	1 691,80 Kč	6 767,20 Kč	2017
5	5	R000000000		1.04 - Sténová mříž 2x 800x500mm, bez regulace	ks	1	2 961,20 Kč	2 961,20 Kč	2017
6	6	R000000000		1.04 - Sténová mříž 2x 800x500mm, bez regulace	ks	1	2 961,20 Kč	2 961,20 Kč	2017
7	7	R000000000		1.00 - Základní prvek servostava - sam. tlumikové, dle výběru investora 1250x800 (š x v) mm, osazení do okenního rámu	ks	2	7 102,70 Kč	14 205,40 Kč	2017
8	8	R000000000		1.01 - Základní prvek servostava - sam. tlumikové, dle výběru investora 1000x1000 (š x v) mm, osazení do okenního rámu	ks	2	7 102,70 Kč	14 205,40 Kč	2017
9	9	R000000000		1.00 - Základní prvek servostava - sam. tlumikové, dle výběru investora 1000x1000 (š x v) mm, osazení do okenního rámu (dodávka a montáž servopohonu - elektro), rozměr 1000x1000mm	ks	2	5 513,20 Kč	11 026,40 Kč	2017
10	10	R000000000		těsná, rozměry 1040x1000 (š x v) mm, z pozinkovaného ocelového plechu, automatické otevření potrubí při dosažení požadované tlaku (50Pa) - mechanismus na principu závaží, listy z hliníkového plechu	ks	2	54 890,00 Kč	109 780,00 Kč	2017

11	R000000001	dle výběru investora 1250x1000 (š x v) mm, včetně pozedního rámu	ks	2	8 355,60 Kč	16 711,20 Kč	2017
12	R000000001	1.11 - Sténová mříž 2x 1000x300mm, bez regulace	ks	2	2 587,20 Kč	5 174,40 Kč	2017
		<b>Potrubi a tvarovky kruhové třída těsnosti C</b>					
13	R000000001	Oblouk kruhový segmentový Ø 500mm 30°	ks	1	924,00 Kč	924,00 Kč	2017
14	R000000001	Vsuvky, objímky, těsnící a montážní materiál	ks	1	589,60 Kč	589,60 Kč	2017
		<b>Potrubi a tvarovky čtyřhranné třída těsnosti B</b>					
15	R000000001	Potrubi pozink. sk. I včetně tvarovek	m2	38	958,10 Kč	36 407,80 Kč	2017
16	R000000001	Závěsy, spojovací, těsnící a montážní materiál	ks	1	15 701,40 Kč	15 701,40 Kč	2017
17	R000000001	Tepelná izolace z minerální vlny tl. 40 mm s Al polepem, včetně těsnících pásek, trnů a dalšího příslušenství	m2	10	440,00 Kč	4 400,00 Kč	2017
		<b>Společně</b>					
18	R000000001	Přesun hmot	t	0,5	16 500,00 Kč	8 250,00 Kč	2017
19	R000000001	Lešení do výšky 4 m	ks	1	9 856,00 Kč	9 856,00 Kč	2017
20	R000000002	Zkoušky zařízení, zaregulování potrubního rozvodu VZT	ks	1	5 280,00 Kč	5 280,00 Kč	2017
21	R000000002	Měření množství vzduchu včetně vyhotovení protokolu	ks	1	5 280,00 Kč	5 280,00 Kč	2017
		<b>Poznámka:</b>					
		Veškeré položky ve výkazu jsou uvedeny včetně montážních prací a ostatních výkonů spojených s instalací					
		<b>CELKEM</b>				<b>376 615,80 Kč</b>	

### Rekapitulace investičních a neinvestičních nákladů

INV.	Celkem investiční náklady	bez DPH
NEINV.	Celkem neinvestiční náklady	376 615,80 Kč vše inv.
	Kontrolní součet	

Investiční akce:		Stavební úpravy a změna dispozic objektu ZS 5. května, Liberec, pro zajištění kvalitního vzdělávání a sociální inkluze	
Investor:	Město Liberec, Nám. Dr. E. Beneše 1, Liberec, 460 59		
Zpracovatel:	Energy Benefit Centre, Křenova 438/3, 162 00 Praha 6		
Cena celkem bez DPH:	195 690,00 Kč		
DPH 21 %:	41 094,90 Kč		
Cena celkem s DPH:	236 784,90 Kč		

## Zařízení č. 2 Odvětrání cvičné kuchyně ve 4.NP

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cen. Soust.
P.Č. Zn.			Popis	MJ	Množ.	Cena/MJ	Celkem	
1		R000000001	Vo=600m3/h, dpext=200 Pa, skříň - bílá(plastová), oběžné kolo - plastové, střídavý motor s trojím vynutím - ochrana proti přehřátí, krytí IP44	ks	4	5 451,60 Kč	21 806,40 Kč	2017
2		R000000002	Regulator otacek ventilátorů - umístění na omítku, jednofázový triakový, 1A	ks	4	1 366,20 Kč	5 464,80 Kč	2017
3		R000000003	2.02 - Zpětná klapka násovná Ø 200	ks	4	414,70 Kč	1 658,80 Kč	2017
4		R000000004	2.03 - 11umic hluku kruhový pozink., 200x900x55 (pr. x d x tl. izolace) mm, parametry viz. TZ	ks	4	1 812,80 Kč	7 251,20 Kč	2017
5		R000000005	2.04 - 11umic hluku kruhový pozink., 200x600x55 (pr. x d x tl. izolace) mm, parametry viz. TZ	ks	4	1 480,60 Kč	5 922,40 Kč	2017
6		R000000006	2.05 - Regulační klapka kruhová Ø 160, ovl. kovové ruční osvětlením (2x28 W), rozměry 600x485mm (d x š) - smalt bílá	ks	8	609,40 Kč	4 875,20 Kč	2017
7		R000000007	2.06 - Odsvažovač zrnitý s kovovými mletými prvky pro maso, s osvětlením (2x28 W), rozměry 600x485mm (d x š) - smalt bílá	ks	8	9 296,10 Kč	74 368,80 Kč	2017
8		R000000008	2.07 - Výfuková hlavice DN 200mm	ks	4	2 646,60 Kč	10 586,40 Kč	2017
9		R000000009	<b>Potrubí a tvarovky kruhové třída těsnosti C</b> Oblouk kruhový segmentový Ø 200mm 90°	ks	10	496,10 Kč	4 961,00 Kč	2017
10		R000000010	Oblouk kruhový segmentový Ø 200mm 90° s vyvodem pro odvod kondenzátu	ks	3	990,00 Kč	2 970,00 Kč	2017
11		R000000011	Oblouk kruhový segmentový Ø 160mm 90°	ks	5	420,20 Kč	2 101,00 Kč	2017
12		R000000012	Oblouk kruhový segmentový Ø 160mm 15°	ks	8	414,70 Kč	3 317,60 Kč	2017
13		R000000013	Redukce osová vni-vni Ø 200/Ø160	ks	5	416,90 Kč	2 084,50 Kč	2017
14		R000000014	Odbočka kruhová 90° Ø200-Ø200	ks	1	644,60 Kč	644,60 Kč	2017
15		R000000015	Odbočka kruhová 90° Ø200-Ø160	ks	3	573,10 Kč	1 719,30 Kč	2017

16	R0000000016	Kruhové potrubí Ø 200 mm	m	20	319,00 Kč	6 380,00 Kč	2017
17	R0000000017	Kruhové potrubí Ø 160 mm	m	16	297,00 Kč	4 752,00 Kč	2017
18	R0000000018	Vsuvky, objímky, těsnící a montážní materiál	ks	1	9 521,60 Kč	9 521,60 Kč	2017
		<b>Potrubí a tvarovky čtyřhranné třída těsnosti B</b>					
19	R0000000019	Potrubí pozink. sk. I včetně tvarovek	m2	2	869,00 Kč	1 738,00 Kč	2017
20	R0000000020	Závěsy, spojovací, těsnící a montážní materiál	ks	1	521,40 Kč	521,40 Kč	2017
		Tepečná izolace z minerální vlny tl. 40 mm s Al polepem, včetně těsnících pásek, trnů a dalšího příslušenství	m2	16	440,00 Kč	7 040,00 Kč	2017
		<b>Společně</b>					
22	R0000000022	Přesun hmot	t	0,35	16 500,00 Kč	5 775,00 Kč	2017
23	R0000000023	Lešení do výšky 4 m	ks	1	3 850,00 Kč	3 850,00 Kč	2017
24	R0000000024	Zkoušky zařízení, zaregulování potrubního rozvodu VZT	ks	1	3 190,00 Kč	3 190,00 Kč	2017
25	R0000000025	Měření množství vzduchu včetně vyhotovení protokolu	ks	1	3 190,00 Kč	3 190,00 Kč	2017
		<b>Poznámka:</b> CELKEM POLOŽKY VE VÝKAZU JEDNĚ PRÁČNÍ VĚCÍ montážních prací a ostatních výkonů spojených s instalací systému					
		<b>CELKEM</b>				<b>195 690,00 Kč</b>	

### Rekapitulace investičních a neinvestičních nákladů

INV.	Celkem investiční náklady	bez DPH
NEINV.	Celkem neinvestiční náklady	195 690,00 Kč vše inv.
	Kontrolní součet	

Rozpočet - Vzduchotechnika									
Stavební úpravy a změna dispozic objektu ZS 5. května, Liberec, pro zajištění kvalitního									
vzdělávání a sociální inkluze									
Investor: Město Liberec, Nám. Dr. E. Beneše 1, Liberec, 460 59									
Zpracovatel: Energy Benefit Centre, Křenova 438/3, 162 00 Praha 6									
Cena celkem bez DPH: 25 216,80 Kč									
DPH 21 %: 5 295,53 Kč									
Cena celkem s DPH: 30 512,33 Kč									
Zařízení č. 3 Odvětrání sociálního zázemí									
P.Č.	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cen. Soust.	
P.Č.	Zn.		Popis	MJ	Množ.	Cena/MJ	Celkem		
1	1	R000000001	3.01 - Malý radiální ventilátor, montáž na stěnu, výkon 35 W, integrovaná zpětná klapka, Vo=50m3/h, dpext=120 Pa, skříň - bílá(plastová), oběžné kolo - radiální s dopředu zahnutými lopatkami, motor asynchroní - ochrana proti	ks	1	3 174,60 Kč	3 174,60 Kč	020 17	
2	2	R000000002	3.02 - Radiální ventilátor, skříň z plastu, montáž pod omítku - výtlak nahoru, integrovaná zpětná klapka, výkon 30 W, odvod vzduchu Vo=50m3/h, dpext=100 Pa, oběžné kolo radiální s dopředu zahnutými lopatkami, motor	ks	1	6 058,80 Kč	6 058,80 Kč	020 17	
3	3	R000000003	270 42	ks	1	480,00 Kč	480,00 Kč	020 17	
4	4	R000000004	3.04 - Výfuková hlavice DN 125	ks	1	2 200,00 Kč	2 200,00 Kč	020 17	
			<b>Potrubi a tvarovky kruhové třída těsnosti C</b>						
5	5	R000000005	Redukce osová vni-vni Ø 125/Ø100	ks	1	288,20 Kč	288,20 Kč	2017	
6	6	R000000006	Redukce osová vni-vni Ø 125/Ø80	ks	1	288,20 Kč	288,20 Kč	2017	
7	7	R000000007	Kruhové potrubí Ø 125 mm	ks	10	275,00 Kč	2 750,00 Kč	2017	
8	8	R000000008	Vsuvky, objímky, těsnící a montážní materiál	ks	1	1 727,00 Kč	1 727,00 Kč	2017	
9	9	R000000009	Tepelná izolace z minerální vlny tl. 40 mm s Al polepem, včetně těsnících pásek, trnů a dalšího příslušenství	m2	2	440,00 Kč	880,00 Kč	020 17	
			<b>Společně</b>						
10	10	R000000010	Přesun hmot	t	0,2	16 500,00 Kč	3 300,00 Kč	2017	
11	11	R000000011	Lešení do výšky 4 m	ks	1	1 100,00 Kč	1 100,00 Kč	2017	

12	R000000012	Zkoušky zařízení, zaregulování potrubního rozvodu VZT	ks	1	990,00 Kč	990,00 Kč	2017
13	R000000013	Měření množství vzduchu včetně vyhotovení protokolu	ks	1	1 980,00 Kč	1 980,00 Kč	2017
		<b>Poznámka:</b>					
		veškeré položky ve výkazu jsou uvedeny včetně montážních prací a ostatních výkonů spojených s instalací systému					
		<b>CELKEM</b>				<b>25 216,80 Kč</b>	

### Rekapitulace investičních a neinvestičních nákladů

INV.	Celkem investiční náklady	25 216,80 Kč	bez DPH
NEINV.	Celkem neinvestiční náklady		vše inv.
	Kontrolní součet		

Rekonstrukce a stavební úpravy ZŠ a MŠ Liberec  
Navýšení kapacit ZŠ 5.května

**D.1.4 Elektroinstalace silnoproud**

2 Výpis materiálu

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Cena celkem [CZK]	Gen. Soust.
P.Č. [Zn.]			POLOŽKA	MJ	Množ.	Cena/MJ	Celkem
1		R0000001	Doplnění rozvaděče HR dle v.č.E1	ks	1	21219,03	21219,03
2		R0000002	Schéma rozvaděče R-NZ dle v.č.E2	ks	1	30312,11	30312,11
3		R0000003	Doplnění rozvaděče R1A dle v.č.E3	ks	1	2087,11	2087,11
4		R0000004	Doplnění rozvaděče R1B dle v.č.E4	ks	1	7434,83	7434,83
5		R0000005	Doplnění rozvaděče R2A dle v.č.E5	ks	1	1021,20	1021,20
6		R0000006	Doplnění rozvaděče R2B dle v.č.E6	ks	1	13486,63	13486,63
7		R0000007	Doplnění rozvaděče R3A dle v.č.E7	ks	1	4312,53	4312,53
8		R0000008	Doplnění rozvaděče R3B dle v.č.E8	ks	1	6561,70	6561,70
9		R0000009	Schéma rozvaděče R4A dle v.č.E9	ks	1	32822,51	32822,51
10		R0000010	Schéma rozvaděče R4B dle v.č.E10	ks	1	49087,78	49087,78
11		R0000011	Schéma rozvaděče R3.04 dle v.č.E11	ks	1	20830,66	20830,66
12		R0000012	Schéma rozvaděče R3.10 dle v.č.E12	ks	1	22535,00	22535,00
13		R0000013	Náhradní zdroj el.energie UPS 93 PS10(20)--15-2x9Ah-MBS1	ks	1	201168,00	201168,00
14		R0000014	Bateriový modul k UPS EBC-A-2x32-9Ah-BB-63A.	ks	1	85915,50	85915,50
15		R0000015	Kabel CYKY 4x16	m	75	205,05	15378,75
16		R0000016	Kabel CYKY 4x10	m	70	134,47	9412,90
17		R0000017	Kabel CYKY 2x1,5	m	210	30,70	6447,00
18		R0000018	Ditto 3x1,5	m	2860	34,30	98098,00
19		R0000019	Ditto 3x2,5	m	2690	43,45	116880,50
20		R0000020	Ditto 5x2,5	m	80	45,12	3609,60
21		R0000021	Ditto 5x6	m	60	105,95	6357,00
22		R0000022	Ditto 5x10	m	55	164,05	9022,75
23		R0000023	Kabel 1-CXKH-V180 3x1,5	m	210	61,77	12971,70
24		R0000024	Ditto 5x1,5	m	105	75,39	7915,95
25		R0000025	Ditto 5x2,5	m	60	112,50	6750,00
26		R0000026	Ditto 5x6	m	15	207,17	3107,55
27		R0000027	Vodič CY25 pro pospojování	m	190	90,80	17252,00
28		R0000028	Vodič CY16	m	90	58,70	5283,00
29		R0000029	Vodič CY6 pro místní pospojování	m	210	29,75	6247,50
30		R0000030	Vkládací box pro přístroje	ks	20	181,61	3632,20
31		R0000031	Podlahová krabice	ks	1	9773,41	9773,41
32		R0000032	Odbočná krabice se svorkovnicí do stěny	ks	79	164,84	13022,36



33	R0000033	Odbočná krabice	ks	2	90,80	181,60	2017
34	R0000034	Krabice pod omítku	ks	2	160,65	321,30	2017
35	R0000035	Svorka krabicová do 2,5 mm2	ks	120	22,16	2659,20	2017
36	R0000036	Krabice přístrojová	ks	176	69,15	12170,40	2017
37	R0000037	Dvojitá přístrojová krabice	ks	7	156,49	1095,43	2017
38	R0000038	Trojité přístrojové krabice	ks	20	212,48	4249,60	2017
39	R0000039	Čtyřnásobná přístrojová krabice	ks	10	283,59	2835,90	2017
40	R0000040	Rámeček přístrojový jednoduchý	ks	180	24,38	4388,40	2017
41	R0000041	Ditto dvojitý	ks	7	44,35	310,45	2017
42	R0000042	Ditto trojitý	ks	20	63,94	1278,80	2017
43	R0000043	Ditto 4 násobný	ks	10	84,33	843,26	2017
44	R0000044	Jednopolový vypínač pod omítku	ks	19	187,10	3554,90	2017
45	R0000045	Seriový vypínač pod omítku	ks	14	230,50	3227,00	2017
46	R0000046	Střídavý přepínač	ks	2	196,97	393,94	2017
47	R0000047	Dvojitý střídavý přepínač	ks	4	283,10	1132,40	2017
48	R0000048	Zapínací tlačítko s orient. doutnavkou	ks	38	242,24	9205,12	2017
49	R0000049	Venkovní senzor pohybu-nástěnný	ks	2	2882,01	5764,02	2017
50	R0000050	Stropní senzor pohybu	ks	8	1023,30	8186,40	2017
51	R0000051	Ovladač pohonu žaluzí	ks	2	2940,69	5881,38	2017
52	R0000052	Regulátor otáček s vypínačem 230V do 100W	ks	4	1756,19	7024,76	2017
53	R0000053	Sporáková kombinace pod omítku	ks	6	557,40	3344,40	2017
54	R0000054	Tlačítko 1/0 s aretací v krytu proti nedov. manipulaci	ks	5	1307,59	6537,95	2017
55	R0000055	Tlačítko 2x1/0 pod sklem TOTAL STOP	ks	1	1332,73	1332,73	2017
56	R0000056	Tlačítko 1x1/0 pod sklem CENTRAL STOP	ks	1	1332,73	1332,73	2017
57	R0000057	Casové relé pro doběh ventilátoru	ks	3	1061,26	3183,78	2017
58	R0000058	Rozdělovací relé pro zastínění	ks	2	1746,75	3493,50	2017
59	R0000059	Zásuvka 230/16A pod omítku	ks	96	196,97	18909,12	2017
60	R0000060	Zásuvka 230V s přep. ochranou	ks	8	873,26	6986,08	2017
61	R0000061	Zásuvka dvojitá 230V/16A	ks	81	248,50	20128,50	2017
62	R0000062	Dvojitá zásuvka 230V s přepětovou ochranou	ks	18	990,47	17828,46	2017
63	R0000063	Svorka pospojování	ks	42	114,55	4811,10	2017
64	R0000064	Přisazené svítidlo s leštěnou mřížkou 2x36W - A	ks	32	1272,52	40720,64	2017
65	R0000065	Přisazené LED svítidlo s krytem 36W - B	ks	24	2844,85	68276,40	2017
66	R0000066	Přisazené LED svítidlo s krytem LED 35W - C	ks	11	1498,14	16479,54	2017
67	R0000067	Přisazené nástěnné venkovní svítidlo LED 20W IP44 D	ks	3	1320,02	3960,06	2017
68	R0000068	Přisaz. zářivkové svit. s leskl. mřížkou 2x58W - E	ks	16	1378,94	22063,04	2017
69	R0000069	Přisazené LED sv. s krytem prachot. 41W - F	ks	1	2028,30	2028,30	2017
70	R0000070	Svítidlo nouzového osvětlení LED 3W IP40	ks	66	2894,58	191042,28	2017
71	R0000071	Reflektor venkovní LED IP65 30W	ks	1	1091,61	1091,61	2017
72	R0000072	Svorkovnice pospojování v krabici	ks	1	751,58	751,58	2017
73	R0000073	Trubka pevná do betonu 40mm	m	50	64,26	3213,00	2017
74	R0000074	Rošt drátěný ocelový 35/50	m	140	318,51	44591,40	2017
75	R0000075	Rošt ocelový drátěný 50/100	m	75	381,38	28603,50	2017



76	R0000076	Trubka pod omítkou 32mm	m	15	42,20	633,00	2017
77	R0000077	Ocelová nosná konstrukce do 5kg vč.povrchové úpravy	ks	1	697,10	697,10	2017
78	R0000078	Zdroj pro aut.splachovač pisoáru (vybrat dle dod.zařízení)	ks	2	1897,12	3794,24	2017
79	R0000079	Ukončení kabelu do 4x10	ks	115	118,74	13655,10	2017
80	R0000080	Ukončení kabelu do 5x10	ks	26	146,68	3813,68	2017
81	R0000081	Ukončení kabelu do 4x16	ks	2	139,28	278,56	2017
82	R0000082	Ukončení vodiče pospojování	ks	70	19,50	1365,00	2017
83	R0000083	Průraz zdívem	ks	26	815,84	21211,84	2017
84	R0000084	Prostup mezi požárními úseky	ks	12	1933,44	23201,28	2017
85	R0000085	Drážka ve zdivu vč. zacištění	m	320	279,40	89408,00	2017
86	R0000086	Revize el. zařízení	ks	1	27940,00	27940,00	2017
87	R0000087	Pomocné práce, zkušební provoz, kompletace	hod	55	379,98	20898,90	2017
88	R0000088	Součet				1642267,42	2017

Cena položky včetně dodávky a materiálu bez DPH.

#### Reka| Reka| Rekapitulace investičních a neinvestičních nákladů

INV.	INV.	INV.	bez DPH
NEIN	NEIN	NEINV.	1 642 267,42 Kč vše inv.

000000

## Výkaz výměr - Jednotný čas

Poř. typ. Kod	Popis	M.J	Výměra celkem	Jedn. cena dodávka	Jedn. cena montáž	Jedn. cena D + M	Celková cena	INV / NEINV
---------------	-------	-----	---------------	-----------------------	----------------------	---------------------	-----------------	-------------

### Jednotný čas

1.	R000000001	Linkový spínač k posílení minutové linky. 2 samostatné okruhy 24V/2A	ks	1	12 667,00	14 547,50	14 548	Neinv.
2.	R000000002	Interiérové analógové hodiny 30	ks	10	1 986,87	2 193,12	21 931	Neinv.
3.	R000000003	Interiérové analógové hodiny 30 dvojitě závěsné	ks	3	4 558,10	4 970,60	14 912	Neinv.
4.	R000000004	Zvonek 75V/0,02A~, jednoduchý, dvě ozvučnice, šedý.	ks	2	1 188,00	1 394,25	2 789	Neinv.
5.	R000000005	Kabel 1x2x0,8 LSOH	ks	320	7,50	18,50	5 920	
6.	R000000006	Elektroinstalční trubka ohebná, montáž bod, omítku dr. 20	m	2	7,50	15,60	3 900	
7.	R000000007	Drážkování pro trubku dr. 20 včetně zatavení	m	2	7,50	15,60	3 900	
8.	R000000008	Požární úcpávky - Protipožární tmel 310 ml	ks	1	—	1 375,00	4 125	
9.	R000000009	Předrealizační oforava	ks	1	—	2 062,50	2 063	
10.	R000000010	Měření a výchozí revize	ks	1	—	2 062,50	2 063	
11.	R000000011	Ekologická likvidace odpadu	ks	1	—	2 062,50	2 063	
12.	R000000012	Drobný montážní a instalační materiál	ks	1	1 375,00	1 375,00	2 750,00	
							<b>89 092</b>	

### Rekapitulace investičních a neinvestičních nákladů

INV.	49 460,00 Kč	bez DPH
NEINV.	39 631,50 Kč	vše Inv.
<b>Celkem investiční náklady</b>	<b>89 091,50 Kč</b>	
<b>Celkem neinvestiční náklady</b>	<b>89 091,50 Kč</b>	
<b>Kontrolní součet</b>	<b>89 091,50 Kč</b>	

000002

Výkaz výměr - Strukturovaná kabeláž stavby

Poř. typ Kod	Popis	MJ	Výměra celkem	Jedn. cena dodávka	Jedn. cena montáž	Jedn. cena D + M	Celková cena
<b>Strukturovaná kabeláž stavby</b>							
1.	R000000001 Switch 48 portů, 100/1000 PoE+ max. 370W, 4x SFP 1000 Mbpos	ks	2	28 958,87		28 958,87	372 799
2.	R000000002 UPS 1500VA Záložní zdroj 980W, SmartSlot, USB+RS-232, černá	ks	1	31 286,20	6 462,50	37 748,70	57 918
3.	R000000003 Modulární patch panel osazený 24xRJ45 Cat.5E černý 1U	ks	5	1 276,72	1 787,50	3 064,22	37 749
4.	R000000004 19" vřazovací panel 1U černý, 5 x kovový úchyt velký 40 x 80 mm	ks	7	180,26	68,75	249,01	15 321
5.	R000000005 Patch kabel CAT5E UTP šedý 0,5m	ks	104	34,72	29,62	64,34	1 743
6.	R000000006 Datová zásuvka 2xRJ45 (komplet), cat.5E	ks	52	412,50	412,50	825,00	3 611
7.	R000000007 Kabel CAT6A STP LSOH, 10GBaseT	m	40	11,83	11,00	22,83	21 450
8.	R000000008 Kabel UTP 4x2x0,5 cat.5E, LSOH	m	3500	6,11	41,00	47,11	913
9.	R000000009 Štítek na popis kabelu	ks	107	20,62	17,11	37,73	59 885
10.	R000000010 Elektroinstalační trubka ohebná, montáž pod omítku pr. 40	m	150	17,56	13,75	31,31	2 206
11.	R000000011 Drážkování pro trubky pr. 40 včetně zapravení	m	150	—	48,12	48,12	4 697
12.	R000000012 Elektroinstalační trubka ohebná, montáž pod omítku pr. 32	m	400	12,63	11,00	23,63	7 218
13.	R000000013 Drážkování pro trubky pr. 32 včetně zapravení	m	400	—	48,12	48,12	9 452
14.	R000000014 Elektroinstalační trubka ohebná, montáž pod omítku pr. 20	m	1800	4,60	11,00	15,60	19 248
15.	R000000015 Drážkování pro trubky pr. 20 včetně zapravení	m	1800	—	48,12	48,12	28 080
16.	R000000016 Požární ucoávky - Protipožární tmel, 310 ml	ks	5	687,50	687,50	1 375,00	86 616
17.	R000000017 Drobný montážní a instalační materiál	ks	1	1 375,00	1 375,00	2 750,00	6 875
18.	R000000018 Proměření vedení, nastavení systému, odzkoušení	ks	1	—	5 005,00	5 005,00	2 750
19.	R000000019 Výchozí revize, zaškolení obsluhy, předání uživateli	ks	1	—	2 062,50	2 062,50	5 005

Rekapitulace investičních a neinvestičních nákladů

INV.	Celkem investiční náklady	bez DPH
NEINV.	Celkem neinvestiční náklady	372 799,03 Kč vše inv.
	Kontrolní součet	





# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Stavební úpravy a změna dispozic objektu ZŠ 5. května, Liberec, pro zajištění vzdělávání a sociální inkluze

Objekt: **A3 - VRN - Vedlejší způsobilé výdaje**

Místo: Liberec

Datum: 14.03.2018

Zadavatel: Statutární město Liberec. Liberec 1

Projektant: Energy Benefit Centre  
a.s., Praha 6

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**2 188 500,00**

HSV - Práce a dodávky HSV

18 500,00

1 - Zemní práce

18 500,00

PSV - Práce a dodávky PSV

10 000,00

767 - Konstrukce zámečnické

10 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

2 160 000,00

VRN1 - Vedlejší rozpočtové náklady

1 210 000,00

VRN6 - Územní vlivy

950 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	12	Výpočet a návrh akustických systémů pro zajištění normového dozvuku v učebnách	kus	1,000	40 000,00	40 000,00	
12	K	13	Chemický rozběr vody pro kolaudaci	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	
<b>D VRN6 Územní vlivy</b>							<b>950 000,00</b>	
13	K	060001001	Územní vlivy - náklady na jeřáb, manipulace s ocel. nosníky do 3 a 4.NP	kus	1,000	250 000,00	250 000,00	
14	K	060001002	Územní vlivy - provizorní přepážky, protiprachové stěny - oddělení staveniště od ostatních prostor	kus	1,000	150 000,00	150 000,00	
15	K	060001003	Územní vlivy - práce s azbestem	kus	1,000	550 000,00	550 000,00	

### Rekapitulace investičních a neinvestičních nákladů

INV.	Celkem investiční náklady	bez DPH	
NEINV.	Celkem neinvestiční náklady	2 188 500,00 Kč	vše investiční
	Kontrolní součet		

# KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

Stavební úpravy a změna dispozic objektu ZŠ 5. května, Liberec, pro zajištění vzdělávání a sociální inkluze

Objekt:

## A4 - Publicita - Vedlejší způsobilé výdaje

KSO:

Místo: Liberec

Zadavatel:

Statutární město Liberec. Liberec 1

Uchazeč:

Projektant:

Energy Benefit Centre a.s., Praha 6

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 14.03.2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**22 000,00**

DPH základní  
snížená

Základ daně  
22 000,00  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
4 620,00  
0,00

**Cena s DPH**

**V CZK**

**26 620,00**

000068



# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Stavební úpravy a změna dispozic objektu ZŠ 5. května, Liberec, pro zajištění vzdělávání a sociální inkluze

Objekt: **A4 - Publicita - Vedlejší způsobilé výdaje**

Místo: Liberec

Datum: 14.03.2018

Zadavatel: Statutární město Liberec. Liberec 1

Projektant: Energy Benefit Centre a.s., Praha 6

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

INV./NEIN  
V.

## Náklady soupisu celkem

22 000,00

## D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

22 000,00

### D VRN9 Ostatní náklady

22 000,00

1	K	090001001	Ostatní náklady - pamětní deska 30x40 cm	kus	1,000	8 000,00	8 000,00	Invest
2	K	090001002	Ostatní náklady - billboard 210x220 cm	kus	1,000	14 000,00	14 000,00	neinvest

## Rekapitulace investičních a neinvestičních nákladů

	bez DPH
INV.	8 000,00 Kč
NEINV.	14 000,00 Kč
Kontrolní součet	22 000,00 Kč

0000069



# KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba: Stavební úpravy a změna dispozic objektu ZŠ 5. května, Liberec, pro zajištění vzdělávání a sociální inkluze  
Objekt:

## B1 - Stavba - Nezpůsobilé výdaje

KSO: CC-CZ: 14.03.2018  
Místo: Liberec Datum: 14.03.2018  
Zadavatel: IČ: DIČ:  
Statutární město Liberec. Liberec 1 IČ: DIČ:  
Uchazeč: IČ: DIČ:  
Projektant: IČ: DIČ:  
Energy Benefit Centre a.s., Praha 6  
Poznámka:

### Cena bez DPH

2 627 183,59

DPH základní  
snížená

Základ daně  
2 627 183,59  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
551 708,55  
0,00

### Cena s DPH

v CZK

3 178 892,14

000070

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Stavební úpravy a změna dispozic objektu ZŠ 5. května, Liberec, pro zajištění vzdělávání a sociální inkluze

Objekt: **B1 - Stavba - Nezpůsobilé výdaje**

Místo: Liberec

Datum: 14.03.2018

Zadavatel: Statutární město Liberec. Liberec 1

Projektant: Energy Benefit Centre  
a.s., Praha 6

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**HSV - Práce a dodávky HSV** **2 627 183,59**  
**183 404,79**

3 - Svislé a kompletní konstrukce	44 731,62
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	25 830,11
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	12 593,75
997 - Přesun sutě	95 247,26
998 - Přesun hmot	5 002,05

**PSV - Práce a dodávky PSV** **2 443 778,80**

741 - Elektroinstalace	224 579,50
762 - Konstrukce tesařské	175 946,93
764 - Konstrukce klempířské	1 145 698,53
766 - Konstrukce truhlářské	673 883,72
783 - Dokončovací práce - nátěry	223 670,12

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy a změna dispozic objektu ZŠ 5. května, Liberec, pro zajištění vzdělávání a sociální inkluze

Objekt:

**B1 - Stavba - Nezpůsobilé výdaje**

Místo:

Liberec

Datum: 14.03.2018

Zadavatel:

Statutární město Liberec, Liberec 1

Projektant: Energy Benefit Centre a.s., Praha 6

Uchazeč:

PČ	Typ	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

INV./NEINV.

## Náklady soupisu celkem

**2 627 183,59**

vše investiční

D HSV

Práce a dodávky HSV

**183 404,79**

D 3

Svislé a kompletní konstrukce

**44 731,62**

1	K	314231511					
		Zdivo kominových nebo ventilačních těles dosavadních objektů volně stojících nad střední rovinou na maltu cementovou včetně spárování, o průřezu průřechu do 150x150 mm z cihel pálených plných, pevnosti P 40 dl. 290 mm,	m3	7,025	5 781,80	40 617,15	CS ÚRS 2017 02
2	K	316381112					
		Kominové krycí desky z betonu tř. C 12/15 až C 16/20 s případnou konstrukční obvodovou výztuží včetně bednění, s potěrem nebo s povrchem vyhlazeným ve směru k okrajům, bez přesahu, o tl. přes 80 do 100 mm	m2	5,963	690,00	4 114,47	CS ÚRS 2017 02
	W	0,61*0,62		0,378			
	W	1,58*0,575		0,909			
	W	1,84*0,57		1,049			
	W	1,96*0,57		1,117			
	W	0,78*0,61		0,476			
	W	1,11*1,1		1,221			
	W	0,5*0,5		0,250			
	W	0,75*0,75		0,563			
	W	Součet		5,963			

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

**25 830,11**

3	K	619995001					
		Začistění omítek (s dodáním hmot) kolem oken, dveří, podlah, obkladů apod. (1,24*5+1,35*5+1,64*10+1,33*10*2+0,75*10+1,34*20+1,35*10+1,56*2)	m	106,870	210,00	22 442,70	CS ÚRS 2017 02
	W			106,870			
4	K	629135102					
		Vyrovnávací vrstva z cementové malty pod klempřískými prvky šířky přes 150 do 300 mm	m	47,960	70,63	3 387,41	CS ÚRS 2017 02

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

**12 593,75**

000071

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.c [CZK]	celková cena bez DPH	Cenová soustava
15	K	762331923	Vázané konstrukce krovů vyřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva přes 120 do 224 cm2, délky vyřezané části krovového prvku přes 5 do 8 m	m	248,100	108,69	26 965,99	CS ÚRS 2017 02
	WV		" pozednice"					
	WV		(20+11,3*2+8,7+4,5+6,3+4,8*2+7,3+9,1)*2		176,200			
	WV		8,4+7,5*2+18,5+5*2		51,900			
	WV		Mezisoučet		228,100			
	WV		" krokve"					
	WV		10		10,000			
	WV		" ostatní"					
	WV		10		10,000			
	WV		Součet		248,100			
16	K	762331942	Vázané konstrukce krovů vyřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva přes 288 do 450 cm2, délky vyřezané části krovového prvku přes 3 do 5 m	m	20,000	183,65	3 673,00	CS ÚRS 2017 02
	WV		" úzlabní krokve"					
	WV		4		4,000			
	WV		" vaznice"					
	WV		1		1,000			
	WV		" úzlabní krokve"					
	WV		15		15,000			
	WV		Součet		20,000			
17	K	762331942	Vázané konstrukce krovů vyřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva přes 288 do 450 cm2, délky vyřezané části krovového prvku přes 3 do 5 m	m	64,267	183,65	11 802,63	CS ÚRS 2017 02
	WV		27,267+37		64,267			
18	K	762332922	Vázané konstrukce krovů doplnění části střešní vazby z hranolů, nebo hranolků (materiál v ceně), průřezové plochy přes 120 do 224 cm2	m	248,100	376,18	93 329,90	CS ÚRS 2017 02
19	K	762332924	Vázané konstrukce krovů doplnění části střešní vazby z hranolů, nebo hranolků (materiál v ceně), průřezové plochy přes 288 do 450 cm2	m	20,000	722,76	14 455,11	CS ÚRS 2017 02
20	K	998762103	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	3,930	1 455,55	5 720,30	CS ÚRS 2017 02
D	764		<b>Konstrukce klempířské</b>				<b>1 145 698,53</b>	
21	K	764002821	Demontáž klempířských konstrukcí střešního výlezu do suti	kus	31,000	66,67	2 066,73	CS ÚRS 2017 02
22	K	764002851	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování parapetů do suti	m	40,250	62,80	2 527,86	CS ÚRS 2017 02
	WV		40,25		40,250			
23	K	764002881	Demontáž klempířských konstrukcí lemování střešních prostupů do suti	m2	25,038	186,80	4 677,10	CS ÚRS 2017 02
	WV		25,038		25,038			
24	K	7641-101	Překotvení stávající krytiny hliníkovými šrouby	m2	1 350,000	200,00	270 000,00	
	WV		" odstranění stáv. hřebíků a nov. hliníkové vruty s těsněním pod hlavou"					
	WV		1350		1 350,000			
25	K	764203151	Montáž oplechování střešních prvků střešního výlezu střechy s krytinou prejzovou nebo vlnitou	kus	32,000	273,62	8 755,91	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
26	M	553418281	střešní výlez, hliník výplň polykarbonát, vč. bočního oplechování, 600 x 600 mm - ozn. WS1	kus	31,000	25 000,00	775 000,00	
27	M	553418282	střešní výlez, hliník výplň polykarbonát, vč. bočního oplechování, 800 x 800 mm - ozn. WS2	kus	1,000	25 000,00	25 000,00	
28	K	764213657	Sněhový rozražeč krytiny z Pz s povrchovou úpravou " zachytávácí lopatkový žárově pozinkovaný - K20"	kus	271,000	155,06	42 020,37	CS ÚRS 2017 02
	VV		271		271,000			
29	K	764226443	Oplechování parapetů z hliníkového plechu rovných celoplošně lepené, bez rohů řš 250 mm	m	40,250	367,52	14 792,68	CS ÚRS 2017 02
	VV		" eloxovaný hliník- barva šedá"					
	VV		" řš 230"					
	VV		1,5*10+0,65*10+1,3*10+1,15*5		40,250			
30	K	998764103	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,440	1 949,72	857,88	CS ÚRS 2017 02
	D	766	Konstrukce truhlářské				673 883,72	
31	K	766621211	Montáž oken dřevěných včetně montáže rámu na polyuretanovou pěnu plochy přes 1 m2 otevíracích nebo sklápěcích do zděva, výšky do 1,5 m	m2	61,292	1 200,00	73 550,40	CS ÚRS 2017 02
	VV		61,292		61,292			
32	M	611101101	okno dřevěné dvojkřídlové 124x135 cm, OS, izol. dvojsklo, Uw=1.2 W/m2K, ext. tmavě hnědá, int. bílá - ozn. W03	kus	5,000	16 280,00	81 400,00	
33	M	611101102	okno dřevěné dvojkřídlové 164x135 cm, OS, izol. dvojsklo, Uw=1.2 W/m2K, ext. tmavě hnědá, int. bílá - ozn. W04	kus	10,000	17 904,00	179 040,00	
34	M	611101103	okno dřevěné jednokřídlové 75x134 cm, OS, izol. dvojsklo, Uw=1.2 W/m2K, ext. tmavě hnědá, int. bílá - ozn. W06	kus	10,000	9 572,00	95 720,00	
35	M	611101104	okno dřevěné dvoukřídlové 135x156 cm, OS, izol. dvojsklo, Uw=1.2 W/m2K, ext. tmavě hnědá, int. bílá - ozn. W07	kus	10,000	18 029,00	180 290,00	
36	M	611731109	Generální klíč s 5 stupni zabezpečení	kus	108,000	400,00	43 200,00	
37	K	766694112	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm, délky přes 1000 do 1600 mm	kus	25,000	167,48	4 187,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		5+10+10		25,000			
38	K	766694113	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm, délky přes 1600 do 2600 mm	kus	10,000	227,39	2 273,90	CS ÚRS 2017 02
39	M	607941001	deska parapetní dřevotřísková vnitřní 0,15 x 1 m	m	47,960	255,00	12 229,80	
	VV		(1,24*5+1,64*10+0,75*10+1,35*10)*1,1		47,960			
40	K	998766103	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	1,944	1 025,01	1 992,62	CS ÚRS 2017 02
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				223 670,12	
41	K	783213121	Napouštění nátěr tesařských konstrukcí zabudovaných do konstrukce proti dřevokazným houbám, fmyzu a plísním dvojnásobný syntetický	m2	1 499,230	149,19	223 670,12	CS ÚRS 2017 02
<b>Rekapitulace investičních a neinvestičních nákladů</b>								
INV.								bez DPH
								2 402 604,09 Kč
								Vše Investiční





P.Č.	PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Cena celkem		Cena celkem [CZK]	Cen. Soust.			
							Mj	Počet					
<b>POLOŽKA</b>													
Název													
1	R000000001			Drát o 8mm AlMgSi T/4 (0,135kg/m) měkký, pevně	m	686,00	20,50	14 063,00	53,00	36 358,00	73,50	50 421,00	2017
<b>Elektromontáže</b>													
2	R000000002			Podpěra vedení na hřebeni a střechu, nerez	ks	380,00	98,00	37 240,00	17,00	6 460,00	115,00	43 700,00	2017
3	R000000003			Podpěra vedení na plochu střechu, plastová podpěra se šterkovou vlnou	ks	40,00	68,00	2 720,00	12,00	480,00	80,00	3 200,00	2017
4	R000000004			Podpěra vedení pro svody, FeZn	ks	240,00	27,00	6 480,00	17,00	4 080,00	44,00	10 560,00	2017
5	R000000005			Jímací tyč 1m AlMgSi uchycení na hřeben	ks	11,00	172,00	1 892,00	299,00	3 289,00	471,00	5 181,00	2017
6	R000000006			Podpěra pro jímací tyč na hřeben, nerez	ks	11,00	73,50	808,50	23,00	253,00	96,50	1 061,50	2017
7	R000000007			Jímací tyč 2m AlMgSi s rovným koncem	ks	8,00	444,00	3 552,00	322,00	2 576,00	766,00	6 128,00	2017
8	R000000008			Držák jímací tyče upevněné do konstrukce komínu, nerez	ks	16,00	140,00	2 240,00	72,00	1 152,00	212,00	3 392,00	2017
9	R000000009			Svorka spojovací, nerez	ks	124,00	34,00	4 216,00	54,00	6 696,00	88,00	10 912,00	2017
10	R000000010			Svorka na okapové žlaby nerez	ks	12,00	48,00	576,00	54,00	648,00	102,00	1 224,00	2017
11	R000000011			Svorka na okapové žlaby FeZn	ks	60,00	38,00	2 280,00	54,00	3 240,00	92,00	5 520,00	2017
12	R000000012			Svorka zkušební FeZn	ks	12,00	41,00	492,00	75,00	900,00	116,00	1 392,00	2017
13	R000000013			Ochranná trubka FeZn, L 1700mm	ks	12,00	257,00	3 084,00	322,00	3 864,00	579,00	6 948,00	2017
14	R000000014			Držák ochranného úhelníku do zdiva, FeZn	ks	24,00	97,00	2 328,00	71,00	1 704,00	168,00	4 032,00	2017
15	R000000015			Štítek označení svodu	ks	12,00	14,00	168,00	20,00	240,00	34,00	408,00	2017
16	R000000016			Demontáž stávající jímací soustavy vč. svodů jímací soustavy, vč. ekologické likvidace	ks	1,00		0,00	25 500,00	25 500,00	25 500,00	25 500,00	2017
17	R000000017			Pronájem montážní plošiny, vč. její dopravy / přesunu	ks	1,00		0,00	22 000,00	22 000,00	22 000,00	22 000,00	2017
18	R000000018			Provedení revize a vypracování revizní zprávy na novou jímací soustavu nové svody jímací soustavy stávající územně	ks	1,00		0,00	11 000,00	11 000,00	11 000,00	11 000,00	2017
19	R000000019			Doprava a přesun osob a materiálu	ks	1,00		0,00	8 500,00	8 500,00	8 500,00	8 500,00	2017
20	R000000020			Podružný materiál	ks	1,00	3 500,00	3 500,00	0,00	3 500,00	3 500,00	3 500,00	2017
<b>Elektromontáže - celkem</b>								<b>85 639,50</b>		<b>138 940,00</b>		<b>224 579,50</b>	

Rekapitulace investičních a neinvestičních nákladů	bez DPH	Vše investiční
INV.	#####	#####
NEINV.	#####	#####
Celkem investiční náklady	#####	#####
Celkem neinvestiční náklady	#####	#####
Kontrolní součet	#####	#####



# REKAPITULACE STAVBY

Kód: Z55KVETENI

**Stavba:** Stavební úpravy pro energetické úspory ZŠ 5. května - I.stupeň

KSO:

CC-CZ:

Místo:

Datum: 17.08.2017

Zadavatel:

St.město Liberec, nám.Dr.E.Beneše1, 46059 Liberec

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

První podještědská stavební spol. s r.o.

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Projektant:

FS Vision s.r.o., B.Němcové 54/9, Liberec 5

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**13 088 887,53**

Sazba daně

21,00%

DPH základní

Základ daně

13 088 887,53

snížená

0,00

Výše daně

2 748 666,38

0,00

**Cena s DPH**

**V**

**CZK**

**15 837 553,91**

000075

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: ZS5KVETENI

**Stavba:** Stavební úpravy pro energetické úspory ZŠ 5. května - I.stupeň

Místo: 17.08.2017

Zadavatel: St.město Liberec, nám.Dr.E.Beneše1, 46059 Liberec  
Uchazeč: První podještědská stavební spol. s r.o.

Projektant: FS Vision s.r.o., B.Němcové 5

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	----------------------	--------------------	------------------	-----

## Náklady stavby celkem

ZS5KVETE Stavební úpravy pro energetické úspory ZS 5.  
NI května - I.stupeň

**13 088 887,53 15 837 553,91**

13 088 887,53 15 837 553,91 STA

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: **Stavební úpravy pro energetické úspory ZŠ 5. května - I.stupeň**

Místo: Datum: 17.08.2017

Zadavatel: St.město Liberec, nám.Dr.E.Beneše1, 46059 Liberec  
Uchazeč: První podještědská stavební spol. s r.o.

Projektant: FS Vision s.r.o.,  
B.Němcové 54/9,

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV **13 088 887,53**  
4 711 237,98

3 - Svislé a kompletní konstrukce	139 947,92
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	3 476 683,54
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	858 085,84
997 - Přesun sutě	178 011,74
998 - Přesun hmot	58 508,94

PSV - Práce a dodávky PSV **7 887 649,55**

712 - Povlakové krytiny	15 439,58
727 - Zdravotechnika - požární ochrana	31 000,00
731 - Ústřední vytápění, MaR, ZTI atd.	1 598 333,71
743 - Elektromontáže - hrubá montáž	2 475,00
751 - Vzduchotechnika	10 400,16
763 - Konstrukce suché výstavby	2 723,88
764 - Konstrukce klempířské	126 154,15
766 - Konstrukce truhlářské	5 630 783,91
767 - Konstrukce zámečnické	72 065,95
781 - Dokončovací práce - obklady	77 134,86
783 - Dokončovací práce - nátěry	51 816,99
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	269 321,36

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	490 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	370 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	120 000,00

000077

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
W			Mezisoučet"1NP venkovní ostění		243,680			
W			2*36*2,5"2NP - boky okna		180,000			
W			1,52*36"2NP - nadpraží		54,720			
W			Mezisoučet"2NP venkovní ostění		234,720			
W			2*37*2,5"3NP - boky okna		185,000			
W			1,52*37"3NP - nadpraží		56,240			
W			Mezisoučet"3NP - venkovní ostění		241,240			
W			Součet		806,320			
9	K	621221021	Montáž kontaktního zateplení vnějších podhledů z minerální vlny s podélnou orientací tl do 120 mm	m2	116,150	670,00	77 820,50	CS ÚRS 2016 02
W			(28,5+72,5)*1,15"1PP strop - příplatek 15% na klenbu		116,150			
10	M	631515270	deska izolační minerální kontaktních fasad podélné vlákno λ-0.036 tl. 100 mm	m2	118,473	395,00	46 796,84	CS ÚRS 2016 02
W			116,15*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		118,473			
11	K	622143004	Montáž omítkových samolepicích začíšťovacích profilů (APU lišt)	m	806,320	119,00	95 952,08	CS ÚRS 2016 02
W			1,14*2*19"1PP boky okna		43,320			
W			1*19"1PP nadpraží okna		19,000			
W			1,97*2*3"1PP boky dveře		11,820			
W			0,9*3"1PP nadpraží dveře		2,700			
W			1,14*2*3+1*3"pro 005,006,007 po montáži mříží		9,840			
W			Mezisoučet"1PP venkovní ostění		86,680			
W			2*(0,96+1,86+0,96+2,5*28+2,5*5)"1NP - boky okna		172,560			
W			4,4*2"D09 - boky		8,800			
W			1,97*2"D06 - boky		3,940			
W			1,63+1,2+0,79+2+1,52*28+1,52*5"nadpraží okna		55,780			
W			1,7"D09 nadpraží		1,700			
W			0,9"D06 nadpraží		0,900			
W			Mezisoučet"1NP venkovní ostění		243,680			
W			2*(2,5*36)"2NP - boky okna		180,000			
W			1,52*36"2NP - nadpraží		54,720			
W			Mezisoučet"2NP venkovní ostění		234,720			
W			2*(2,5*37)"3NP - boky okna		185,000			
W			1,52*37"3NP - nadpraží		56,240			
W			Mezisoučet"3NP - venkovní ostění		241,240			
W			Součet		806,320			
12	M	5905147R	profil okenní začíšťovací -APU 6 mm/2,4 m	m	846,636	36,00	30 478,90	
W			806,32*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		846,636			
13	K	622211021	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrenových desek tl do 120 mm	m2	72,270	529,12	38 239,50	CS ÚRS 2016 02
W			1,1*(23,2+3+8,6+3+17+4,7+6,2)"sokl		72,270			
14	M	283764430	deska z polystyrenu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch tl 100 mm	m2	73,715	285,00	21 008,78	CS ÚRS 2016 02
W			72,27*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		73,715			
15	K	622211031	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrenových desek tl do 160 mm	m2	939,467	595,00	558 982,87	CS ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	CS	Nová soustava
W			1,63*1,52*32+1,52*5+0,79*0,61*2+0,61*2+0,56*2,08*6+1,14*3+1,22*1*2+1,7"INP - okna + dveře		81,434			
W			1,52*40+0,55*2+0,61*5+2,08*6+1,14*3"ZNP okna		80,850			
W			1,52*41+0,55*2+0,61*5+2,08*6+1,14*3"ZNP okna		82,370			
W			Součet		266,654			
24	K	6222120R1.1	Montáž + dodávka vnitřního kontaktního zateplení nadpraží oken z XPS dle det. A - PŘÍPLATEK ZA PROVEDENÍ DO OBLOUKU	m	1,700	360,00		612,00
W			1,7"INP dveře		1,700			
W			Součet		1,700			
25	K	6222120R2	Montáž + dodávka vnitřního kontaktního zateplení parapetu oken z XPS dle det. A včetně přetažení perlinkou i do plochy a kompletního přestukování s penetrací	m	262,954	450,00		118 329,30
W			1*19+1*3"1PP		22,000			
W			1,63*1,52*32+1,52*5+0,79*0,61*2+0,61*2+0,56*2,08*6+1,14*3+1,22"INP - okna		77,734			
W			1,52*40+0,55*2+0,61*5+2,08*6+1,14*3"ZNP okna		80,850			
W			1,52*41+0,55*2+0,61*5+2,08*6+1,14*3"ZNP okna		82,370			
W			Součet		262,954			
26	K	622252001	Montáž základních soklových lišt kontaktního zateplení	m	65,700	67,00		4 401,90 CS ÚRS 2016 02
W			((23,2+3+8,6+3+17+4,7+6,2))		65,700			
W			Součet		65,700			
27	M	590516340	lišta základací LO 143 mm tl. 1,0mm	m	68,985	82,00		5 656,77 CS ÚRS 2016 02
W			65,7*1,05 Přepočtené koeficientem množství		68,985			
28	M	590514360	hmoždinka zatlučkovácí na základací lištu ND 8 x 80 mm	kus	219,000	3,01		659,19 CS ÚRS 2016 02
W			((23,2+3+8,6+3+17+4,7+6,2))/0,3		219,000			
W			Součet		219,000			
29	M	590514400	spojka soklových lišt 30 mm	kus	32,850	49,00		1 609,65 CS ÚRS 2016 02
W			((23,2+3+8,6+3+17+4,7+6,2))/2		32,850			
W			Součet		32,850			
30	M	590514560	podložka distanční pod základací lištu 5 mm	kus	219,000	49,00		10 731,00 CS ÚRS 2016 02
W			((23,2+3+8,6+3+17+4,7+6,2))/0,3		219,000			
W			Součet		219,000			
31	K	622252002	Montáž ostatních lišt kontaktního zateplení	m	688,400	52,25		35 968,90 CS ÚRS 2016 02
W			((2,08*2*1,81)*18+(1,14+2*2,5)*9+(1,52+2*2,5)*12+(0,61+2*2,5)*11+(0,9+2*1,97)*2+8*(0,55+2*2,5)+(1,45+2*1,7)*10+(1,14+2*1,7)*7+(0,61+2*1,7)*10)*APU		472,270			
W			((2,08)*18+(1,14)*9+(1,52)*12+(0,61)*11+8*(0,55)+(1,45)*10+(1,14)*7+(0,61)*10)*parap etní		105,630			
W			17*3+11,5+3,5*4"rohové		76,500			
W			17*2"dilatační - napojení na stávající fasádu		34,000			
W			Součet		688,400			
32	M	590514750	profil okení zacišťovací s tkaninou - Thermospoj 6 mm/2,4 m	m	519,497	35,00		18 182,40 CS ÚRS 2016 02
W			((2,08+2*1,81)*18+(1,14+2*2,5)*9+(1,52+2*2,5)*12+(0,61+2*2,5)*11+(0,9+2*1,97)*2+8*(0,55+2*2,5)+(1,45+2*1,7)*10+(1,14+2*1,7)*7+(0,61+2*1,7)*10)*1,1"APU		519,497			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
33	M	590515120	profil parapetní - Thermospoj LPE plast 2 m	m	116,193	38,90	4 519,91	CS ÚRS 2016 02
	W		arapetní		116,193			
	W		Součet		116,193			
34	M	590514820	lišta rohová Al, 10/15 cm s tkaninou bal. 2,5 m	m	84,150	29,00	2 440,35	CS ÚRS 2016 02
	W		(17*3+11,5+3,5*4)*1,1"rohově		84,150			
35	M	590515020	profil dilatační rohový, dl. 2,5 m	m	37,400	179,00	6 694,60	CS ÚRS 2016 02
	W		17*2*1,1" dilatační - napojení na stávající fasádu		37,400			
36	K	622325102	Oprava vnější vápenocementové hladké omítky složitosti 1 stěn v rozsahu do 30%	m2	1 129,805	125,00	141 225,63	CS ÚRS 2016 02
37	K	622511101	Tenkovrstvá akrylátová mozaiková jemnozrnná omítka včetně penetrace vnějších stěn	m2	72,270	374,44	27 061,00	CS ÚRS 2016 02
	W		1,1*(23,2+3+8,6+3+17+4,7+6,2)+4,8*11,7+4,8*3*4"plocha		72,270			
38	K	622531001	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 1,0 mm včetně penetrace vnějších stěn - pro vytvoření hladkého povrchu - dle specifikace v PD	m2	1 104,762	210,00	232 000,02	CS ÚRS 2016 02
39	K	622531011	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	1 104,762	242,88		řS 2016 02
	W		15,9*(23,2+3+8,6+3+17+4,7+6,2)+4,8*11,7+4,8*3*4"plocha		1 158,390			
	W		(2,08*1,81*18+1,14*2,5*9+1,52*2,5*12+0,61*2,5*11+0,9*1,97+8*0,55*2,5+1,45*1,7*10+1,14*1,7*0,61*1,7*10+0,9*1,97)*otvory		-218,923			
	W		((2,08+2*1,81)*18+(1,14+2*2,5)*9+(1,52+2*2,5)*12+(0,61+2*2,5)*11+(0,9+2*1,97)*2+8*(0,55+2*2,5)+(1,45+2*1,7)*10+(1,14+2*1,7)*7+(0,61+2*1,7)*10)*0,35"šp		165,295			
	W		Součet		1 104,762			
40	K	629991001	Zakrytí podélných ploch fólií volně položenou	m2	473,000	10,57	4 999,61	CS ÚRS 2016 02
	W		(23+5+13+5+19+7+6)*4"pod lešením chodníky		312,000			
	W		5*7+9*7*2"pod lešením střechy		161,000			
	W		Součet		473,000			
41	K	629991011	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	65,440	39,94	2 613,67	CS ÚRS 2016 02
	W		(1*19+1*4)*0,35"1PP - stávající venkovní parapety		8,050			
	W		(1,63+1,52*28+1,52*5+1,22)*0,35"1NP - stávající venkovní parapety		18,554			
	W		1,52*36*0,35"ZNP na ponechané parapety		19,152			
	W		1,52*37*0,35"3NP na ponechané parapety		19,684			
	W		Součet		65,440			
42	K	629991012	Zakrytí výplní otvorů fólií přilepenou na začistovací lišty	m2	612,868	18,00	11 031,62	CS ÚRS 2016 02
	W		1*1,14*19+3*1,97*1		27,570			
	W		Mezisoučet"1PP		27,570			
	W		1,63*0,96+1,52*2,5*32+1,52*2,5*5+0,79*1,86+0,61*2,5*4+0,56*2,5+2,08*1,81*6+1,14*2,5*3+1,22*0,96+1,7*4,4+0,9*1,97*2		194,470			
	W		Mezisoučet"1NP		194,470			
	W		1,52*2,5*40+0,55*2,5*2+0,61*2,5*5+2,08*1,81*6+1,14*2,5*3*2NP		193,514			
	W		Mezisoučet"ZNP okna		193,514			
	W		1,52*2,5*41+0,55*2,5*2+0,61*2,5*5+2,08*1,81*6+1,14*2,5*3*2NP		197,314			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			Mezisoučet"3NP okna		197,314			
W			Součet		612,868			
43	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	1 129,805	55,19	62 353,94	CS ÚRS 2016 02
W			17*(2,3+2+3+8,6+3+17+4,7+6,2)+4,8*11,7+4,8*3*4 plocha		1 230,660			
W			(2,08*1,81*18+1,14*2,5*9+1,52*2,5*12+0,61*2,5*11+0,9*1,97+8*0,55*2,5+1,45*1,7*10+1,14*1,7*7+0,61*1,7*10+0,9*1,97)*otvory		-218,923			
W			((2,08+2*1,81)*18+(1,14+2*2,5)*9+(1,52+2*2,5)*12+(0,61+2*2,5)*11+(0,9+2*1,97)*2+8*(0,55+2*2,5)+(1,45+2*1,7)*10+(1,14+2*1,7)*7+(0,61+2*1,7)*10)*0,25 šp		118,068			
W			Součet		1 129,805			
44	K	631312141	Doplnění rýh v dosavadních mazaninách betonem prostým	m3	0,044	4 152,28	182,70	CS ÚRS 2016 02
W			5*0,1*0,05"1PP po osazení dveří		0,025			
W			(2*1+1,7)*0,1*0,05"1NP pro osazení dveří		0,019			
W			Součet		0,044			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				858 085,84	
45	K	9-01	Demontáž stávající stříšky nad vstupem včetně likvidace na řízené skládce	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	
46	K	9-02	Demontáž zastřešení vstupu do 1.PP včetně likvidace na řízené skládce	ks	1,000	9 000,00	9 000,00	
47	K	941111132	Montáž lešení řádového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 25 m	m2	1 487,000	49,00	72 863,00	CS ÚRS 2016 02
W			(23+5+13+5+19+7+6)*17+7*11+7*4*3		1 487,000			
48	K	941111232	Příplatek k lešení řádovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 25 m za první a ZKD den použití	m2	89 220,000	1,80	160 596,00	CS ÚRS 2016 02
W			1487*60 'Přepočtené koeficientem množství		89 220,000			
49	K	941111832	Demontáž lešení řádového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 25 m	m2	1 487,000	31,00	46 097,00	CS ÚRS 2016 02
50	K	944511111	Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	1 487,000	15,71	23 353,82	CS ÚRS 2016 02
51	K	944511211	Příplatek k ochranné síti za první a ZKD den použití	m2	89 220,000	0,50	44 610,00	CS ÚRS 2016 02
W			1487*60 'Přepočtené koeficientem množství		89 220,000			
52	K	944511811	Demontáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	1 487,000	10,58	15 732,46	CS ÚRS 2016 02
53	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeníovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	1 013,276	49,50	50 157,16	CS ÚRS 2016 02
W			72,5+28,5"pro zateplení stropu a okna		101,000			
W			1,2*(2,81+2,82+2,86+3,91+2,5+6,8+4,34+3,93+2,7+2,7+2,8+3,8+9,4+7,4)+1,2*(2*2+2,8+2+1,5+2)		85,356			
W			Mezisoučet"1PP		186,356			
W			1,2*(3+3+8,5+4+3,3+3,3+9,8+4,3+3,1+10,2+4,4+4,4+7,4+10,6+9,8+7,7+2,5*2+7,7+7+7,6+7+4,4+3+1+7+9+6,6+6+26+4,6+4)		255,240			
W			Mezisoučet"1NP		255,240			
W			1,2*(9,8+7,7+2,2+9,8+7,7+7,3+10,8+12+4,6+7,4+10,7+9,8+7,7+2+9,8+7,7+34+34+3,3*2+5,7*2+3,3*2+3,3*2+6+6)"stěny		285,840			
W			Mezisoučet"ZNP		285,840			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		1,2*(9,8+7,7+2,2+9,8+7,7+7,3+10,8+12+4,6+7,4+10,7+9,8+7,7+2+9,8+7,7+34+34+3,3*2+5,7*2+3,3*2+3,3*2+6+6)"stěny		285,840			
	W		Mezisoučet:3NP		285,840			
	W		Součet		1 013,276			
54	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výs podlaží do 4 m	m2	4 172,300	55,00	229 476,50	CS ÚRS 2016 02
	W		713,4"1PP dle tabulky místnosti		713,400			
	W		1318,7"1NP dle tabulky místnosti		1 318,700			
	W		1057,1"2NP dle tabulky místnosti		1 057,100			
	W		1083,1"3NP dle tabulky místnosti		1 083,100			
	W		Součet		4 172,300			
55	K	967031132	Přisekání rovných ostění v cihelném zdivu na MV nebo MVC	m2	488,949	129,35	63 245,55	CS ÚRS 2016 02
	W		(0,2+0,15)*2*(1,14+1)*19"1PP		28,462			
	W		0,2*5*(1,97*2+1)"dveře		4,940			
	W		Mezisoučet:1PP - nesoudržná dozdivka v ostěních, nadpražích a parapetech		33,402			
	W		(0,2+0,15)*2*(1,63+0,96+0,79+1,86+(0,61+2,5)*2+(0,61+2,5)*2+0,56*2,5+1,22*0,96)"1N		14,176			
	W		P					
	W		(0,2+0,15)*2*((1,52+2,5)*32+(1,52+2,5)*5+(2,08+1,81)*6+(1,14+2,5)*3)"1NP		128,100			
	W		(0,2+0,15)*(1,7+4,4)*2)"D09		3,675			
	W		(0,2+0,15)*(0,9+1,97*2)*2"D06, D08		3,388			
	W		Mezisoučet:1NP- nesoudržná dozdivka v ostěních, nadpražích a parapetech		149,339			
	W		(0,2+0,15)*2*(0,55+2,5+(0,61+2,5)*3+(0,61+2,5)*2+0,55+2,5)"2NP		15,155			
	W		(0,2+0,15)*2*((1,52+2,5)*40+(2,08+1,81)*6+(1,14+2,5)*3)"2NP		136,542			
	W		Mezisoučet:2NP- nesoudržná dozdivka v ostěních, nadpražích a parapetech		151,697			
	W		(0,2+0,15)*2*(0,55+2,5+(0,61+2,5)*3+(0,61+2,5)*2+0,55+2,5)"3NP		15,155			
	W		(0,2+0,15)*2*((1,52+2,5)*41+(2,08+1,81)*6+(1,14+2,5)*3)"3NP		139,356			
	W		Mezisoučet:3NP- nesoudržná dozdivka v ostěních, nadpražích a parapetech		154,511			
	W		Součet		488,949			
56	K	968062355	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých včetně křidel pl do 2 m2	m2	32,455	186,27	6 045,39	CS ÚRS 2016 02
	W		1,63*0,96+0,79*1,86+0,61*2,5*2+0,61*2,5*2+0,56*2,5+1,22*0,96"1NP		11,705			
	W		0,55*2,5+0,61*2,5*3+0,61*2,5*2+0,55*2,5"2NP		10,375			
	W		0,55*2,5+0,61*2,5*3+0,61*2,5*2+0,55*2,5"3NP		10,375			
	W		Součet		32,455			
57	K	968062356	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých včetně křidel pl do 4 m2	m2	541,817	153,09	82 946,76	CS ÚRS 2016 02
	W		1,52*2,5*32+1,52*2,5*5+2,08*1,81*6+1,14*2,5*3"1NP		171,739			
	W		1,52*2,5*40+2,08*1,81*6+1,14*2,5*3"2NP		183,139			
	W		1,52*2,5*41+2,08*1,81*6+1,14*2,5*3"3NP		186,939			
	W		Součet		541,817			
58	K	968062456	Vybourání dřevěných dveřních zárubní pl přes 2 m2	m2	7,480	175,31	1 311,32	CS ÚRS 2016 02
	W		1,7*4,4"D09		7,480			
59	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	3,349	285,80	957,14	CS ÚRS 2016 02
	W		0,9*1,97+0,8*1,97"D04,05		3,349			
60	K	968062455	Vybourání dřevěných dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	9,062	187,49	1 699,03	CS ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	W		0,9*1,97*2+1*1,97*D01,02,03		5,516			
	W		0,9*1,97*2"D06,D08		3,546			
	W		Součet		9,062			
61	K	96802016	Vybourání plastových rámu oken zdvojených včetně křídel plochy přes 1 do 2 m2	m2	21,660	276,97	5 999,17	CS ÚRS 2016 02
	W		1,14*1*4+1,14*1*15*1PP		21,660			
62	K	974042533	Vysekáni rýh v dlažbě betonové nebo jiné monolitické hl do 50 mm š do 100 mm	m	8,700	179,88	1 564,96	CS ÚRS 2016 02
	W		5*1"1PP pro osazení dveří		5,000			
	W		1*2+1,7"1NP pro dveře		3,700			
	W		Součet		8,700			
63	K	977151115	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 70 mm do stavebních materiálů	m	8,500	2 146,99	18 249,42	CS ÚRS 2016 02
	W		(3+14)*0,5"pro instalace - dle požárních ucpávek		8,500			
64	K	977311111	Řezání stávajících betonových mazanin nevyztužených hl do 50 mm	m	17,400	95,93	1 669,18	CS ÚRS 2016 02
	W		8,7" drážky pro osazení dveří		17,400			
65	K	978015331	Otlučení vnější vápenné nebo vápenocementové vnější omítky stupně členitosti 1 a 2 rozsahu do 20%	m2	1 129,805	15,50	17 511,98	CS ÚRS 2016 02
	W		17*(23,2+3+8,6+3+17+4,7+6,2)+4,8*11,7+4,8*3*4"plocha		1 230,660			
	W		(2,08*1,81*18+1,14*2,5*9+1,52*2,5*12+0,61*2,5*11+0,9*1,97+8*0,55*2,5+1,45*1,7*10+1,14*1,7*7+0,61*1,7*10+0,9*1,97) otvory		-218,923			
	W		((2,08+2*1,81)*18+(1,14+2*2,5)*9+(1,52+2*2,5)*12+(0,61+2*2,5)*11+(0,9+2*1,97)*2+8*(0,55+2*2,5)+(1,45+2*1,7)*10+(1,14+2*1,7)*7+(0,61+2*1,7)*10)*0,25"šp		118,068			
	W		Součet		1 129,805			
D		997	Přesun sutě				178 011,74	
66	K	997013217	Vnitrostavební doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 24 m ručně	t	76,318	1 150,00	87 765,70	CS ÚRS 2016 02
67	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	76,318	220,00	16 789,96	CS ÚRS 2016 02
68	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	686,862	12,50	8 585,78	CS ÚRS 2016 02
	W		76,318*9 Přepočtené koeficientem množství		686,862			
69	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	76,318	850,00	64 870,30	CS ÚRS 2016 02
D		998	Přesun hmot				58 508,94	
70	K	998018003	Přesun hmot ruční pro budovy v do 24 m	t	59,703	980,00	58 508,94	CS ÚRS 2016 02
D		PSV	Práce a dodávky PSV				7 887 649,55	
D		712	Povlakové krytiny				15 439,58	
71	K	712331111	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní vrstvy pásy na sucho samolepící	m2	24,350	48,00	1 168,80	CS ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			(6,5*5)*0,5" střeška 1NP		5,750			
W			(4,8*4+9*2)*0,5" střeška 3NP		18,600			
W			Součet po provedení zateplení dle detailu B		24,350			
72	M	628662800	podkladní pás asfaltový SBS modifikovaný za studena samolepící se samolepícími přesehy	m2	28,003	209,00	5 852,63	CS ÚRS 2016 02
W			24,35*1,15 Přepočtené koeficientem množství		28,003			
73	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	24,350	90,00	2 191,50	CS ÚRS 2016 02
W			(6,5*5)*0,5" střeška 1NP		5,750			
W			(4,8*4+9*2)*0,5" střeška 3NP		18,600			
W			Součet po provedení zateplení dle detailu B		24,350			
74	M	628522560	pásy s modifikovaným asfaltem tl. 4,2 mm vložka polyesterové rouno barevný minerální hrubozrnný posyp	m2	28,003	161,00	4 508,48	CS ÚRS 2016 02
W			24,35*1,15 Přepočtené koeficientem množství		28,003			
75	K	712399097	Příplatek k povlakové krytině střech do 10° za plochu do 10 m2 NAIP, folie nebo termoplasty	m2	48,700	26,43	1 287,14	CS ÚRS 2016 02
W			24,35*2		48,700			
76	K	998712103	Přesun hmot tonážní tonážní pro krytiny povlakové v objektech v do 24 m	t	0,251	1 136,14	285,17	CS ÚRS 2016 02
77	K	998712181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 712 prováděný bez použití mechanizace	t	0,251	581,12	145,86	CS ÚRS 2016 02
D		727	Zdravotechnika - požární ochrana				31 000,00	
78	K	72711R	Provedení požárně bezpečnostního zařízení EI 45 DP1 - certifikovanou požární ucpávkou, na potrubí třídy reakce na oheň B-F včetně zpěňující manžety - potrubí plastové DN40	kus	3,000	1 500,00	4 500,00	
79	K	72711R1	Provedení požárně bezpečnostního zařízení EI 45 DP1 - certifikovanou požární ucpávkou, na potrubí třídy reakce na oheň B-F včetně zpěňující manžety - potrubí ocelové DN65	kus	14,000	1 750,00	24 500,00	
80	K	72711R2	Dodávka + montáž RHP S5 hasící schopnost 70B	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	
D		731	Ústřední vytápění, MaR, ZTI atd.				1 598 333,71	
81	K	7-01	Ústřední vytápění, elektromontáže + MaR, ZTI, atd. dle samostatného rozpočtu	soubor	1,000	1 598 333,71	1 598 333,71	
D		743	Elektromontáže - hrubá montáž				2 475,00	
82	K	74362310R	Úprava hromosvodu prodloužením držáků svodových lan do zdíva, pro možnost provedení zateplení - ks držáků	kus	45,000	55,00	2 475,00	
D		751	Vzduchotechnika				10 400,16	
83	K	751398021	Mtž větrací mřížky stěnové do 0,040 m2	kus	3,000	213,68	641,04	CS ÚRS 2016 02
W			3" do fasády		3,000			
84	M	562456400	mřížka větrací plast 160 bílá se síťovinou	kus	3,000	600,00	1 800,00	CS ÚRS 2016 02
85	K	751398041	Mtž protidešťové žaluzie potrubí D do 300 mm	kus	1,000	244,36	244,36	CS ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
86	M	42972958R	žaluzie protidešťové kruhové	kus	1,000	1 600,00	1 600,00	
87	K	751398053	Mž protidešťové žaluzie potrubí do 0,450 m2	kus	1,000	549,72	549,72	CS ÚRS 2016 02
88	M	429729470	žaluzie protidešťové pozinkovaný plech 500x400 mm	kus	1,000	1 450,00	1 450,00	CS ÚRS 2016 02
89	K	751398055	Mž protidešťové žaluzie potrubí do 0,750 m2	kus	1,000	1 233,34	1 233,34	CS ÚRS 2016 02
	WV		1"na fasádě		1,000			
90	M	429729550	žaluzie protidešťové pozinkovaný plech 800x400 mm	kus	1,000	2 800,00	2 800,00	CS ÚRS 2016 02
91	K	998751102	Přesun hmot tonážní pro vzduchotechniku v objektech v do 24 m	t	0,022	3 713,68	81,70	CS ÚRS 2016 02
	D	763	Konstrukce suché výstavby				2 723,88	
92	K	763131714	SDK podhled základní penetrační náteř	m2	2,200	25,54	56,19	CS ÚRS 2016 02
93	K	763131721	SDK podhled skoková změna v do 0,5 m	m	2,200	201,54	443,38	CS ÚRS 2016 02
94	K	763131761	Příplatek k SDK podhledu za plochu do 3 m2 jednotlivě	m2	2,200	47,34	104,16	CS ÚRS 2016 02
95	K	763132121	SDK podhled samostatný požární předěl desky 2xDF12,5 T140 mm EI Z/S45/60	m2	2,200	916,14	2 015,51	CS ÚRS 2016 02
	WV		dvouvrstvá spodní kce CD+UD		2,200			
			2,2*(0,5+0,5)"kastlík odkouření					
96	K	998763303	Přesun hmot tonážní pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 24 m	t	0,069	1 040,16	71,77	CS ÚRS 2016 02
97	K	998763381	Příplatek k přesunu hmot tonážní 763 SDK prováděný bez použití mechanizace	t	0,069	476,44	32,87	CS ÚRS 2016 02
	D	764	Konstrukce klempířské				126 154,15	
98	K	764002851	Demontáž oplechování parapetů do suti	m	76,880	62,80	4 828,06	CS ÚRS 2016 02
	WV		1,52*4+2,08*6+0,61*4+0,56+1,14*3"1NP v zateplení		24,980			
	WV		1,52*4+2,05*6+0,61*5+0,55*2+1,14*3"2NP v zateplení		25,950			
	WV		1,52*4+2,05*6+0,61*5+0,55*2+1,14*3"2NP v zateplení		25,950			
	WV		Součet		76,880			
99	K	764002871	Demontáž lemování zdi do suti	m	48,700	57,65	2 807,56	CS ÚRS 2016 02
	WV		6,5+5"střecha 1NP		11,500			
	WV		4,8*4+9*2"střecha 3NP		37,200			
	WV		Součet pro provedení zateplení dle detailu B		48,700			
100	K	764004863	Demontáž svodu k dalšímu použití	m	90,000	100,81	9 072,90	CS ÚRS 2016 02
	WV		5*18		90,000			
101	K	764216646	Oplechování rovných parapetů celoplošně lepené z Pz s povrchovou úpravou rš 500 mm	m	105,630	680,41	71 871,71	CS ÚRS 2016 02
	WV		((2,08)*18+(1,14)*9+(1,52)*12+(0,61)*11+8*(0,55)+(1,45)*10+(1,14)*7+(0,61)*10)"parapety		105,630			
102	K	764341304	Lemování rovných zdí střech z TiZn lesklého plechu rš 330 mm	m	48,700	390,00	18 993,00	CS ÚRS 2016 02
	WV		6,5+5"střecha 1NP		11,500			
	WV		4,8*4+9*2"střecha 3NP		37,200			
	WV		Součet pro provedení zateplení dle detailu B		48,700			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
103	K	764508131	Montáž kruhového svodu - bude použit stávající	m	90,000	108,94	9 804,60	CS ÚRS 2016 02
104	K	764508132	Montáž objímky kruhového svodu	kus	45,000	40,54	1 824,30	CS ÚRS 2016 02
	VV		90/2		45,000			
105	M	553443350	objímka svodu trn 300 mm 150 pozinok	kus	45,000	76,20	3 429,00	CS ÚRS 2016 02
106	K	764508133	Montáž odbočky kruhového svodu - stávající	kus	5,000	90,19	450,97	CS ÚRS 2016 02
107	K	764508134	Montáž horního dvojitého kolena kruhového svodu - stávající	kus	5,000	78,03	390,16	CS ÚRS 2016 02
108	K	764508136	Montáž odskoku kruhového svodu - stávající	kus	10,000	68,41	684,06	CS ÚRS 2016 02
109	K	998764103	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 24 m	t	0,679	1 949,72	1 323,86	CS ÚRS 2016 02
110	K	998764181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 764 prováděný bez použití mechanizace	t	0,679	992,59	673,97	CS ÚRS 2016 02
							5 630 783,91	
D	766		<b>Konstrukce truhlářské</b>					
111	K	766621R-01	Dodávka + montáž výplní otvorů 1,14*1 m včetně příslušenství a úpravy u venkovního parapetu - komplet dle výpisu prvků, specifikace typového výrobku dle v.č. D.2.2 a způsobu kotvení dle D.2.1	ks	4,000	14 880,00	59 520,00	
	VV		4*001,002,003,004		4,000			
112	K	766621R-02	Dodávka + montáž výplní otvorů 1,14*1m včetně příslušenství a úpravy u venkovního parapetu - komplet dle výpisu prvků a specifikace typového výrobku dle v.č. D.2.2 a způsobu kotvení dle D.2.1	ks	15,000	15 390,00	230 850,00	
	VV		15*008,009,010,011,012,013,014,015,016,017,018,019,020,021,022		15,000			
113	K	766621R-03	Dodávka + montáž výplní otvorů 1,63*0,96m včetně příslušenství a úpravy u venkovního parapetu - komplet dle výpisu prvků a specifikace typového výrobku dle v.č. D.2.2 a způsobu kotvení dle D.2.1	ks	1,000	14 100,00	14 100,00	
	VV		1*101		1,000			
114	K	766621R-04	Dodávka + montáž výplní otvorů 1,52*2,5m včetně příslušenství a úpravy u venkovního parapetu - komplet dle výpisu prvků a specifikace typového výrobku dle v.č. D.2.2 a způsobu kotvení dle D.2.1	ks	32,000	31 150,00	996 800,00	
	VV		32*104,105,106,107,108,123,108,126,127,128,3129,130,131,132,133,134,135,136,137,138,139,140,141,152,143,144,145,146,147,148,149,150		32,000			
115	K	766621R-04.1	Dodávka + montáž výplní otvorů 1,52*2,5m - PŘÍPLATEK ZA ZASKLENÍ CONEX	ks	4,000	3 800,00	15 200,00	
	VV		4*142,143,144,145		4,000			
116	K	766621R-05	Dodávka + montáž výplní otvorů 1,52*2,5m včetně příslušenství, conex a úpravy u venkovního parapetu - komplet dle výpisu prvků a specifikace typového výrobku dle v.č. D.2.2 a způsobu kotvení dle D.2.1	ks	5,000	31 150,00	155 750,00	
	VV		5*102,103,151,152,153		5,000			
117	K	766621R-06	Dodávka + montáž výplní otvorů 0,79*1,86m včetně příslušenství a úpravy u venkovního parapetu - komplet dle výpisu prvků a specifikace typového výrobku dle v.č. D.2.2 a způsobu kotvení dle D.2.1	ks	1,000	15 850,00	15 850,00	
	VV		1*106		1,000			
118	K	766621R-07	Dodávka + montáž výplní otvorů 0,61*2,5m včetně příslušenství, CONEX a úpravy u venkovního parapetu - komplet dle výpisu prvků a specifikace typového výrobku dle v.č. D.2.2 a způsobu kotvení dle D.2.1	ks	2,000	17 200,00	34 400,00	
	VV		2*109,121		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
119	K	766621R-08	Dodávka + montáž výplní otvorů 0,61*2,5m včetně příslušenství, conex a úpravy u venkovního parapetu - komplet dle výpisu prvků a specifikace typového výrobku dle v.č. D.2.2 a způsobu kotvení dle D.2.1	ks	2,000	17 200,00	34 400,00	
	W		2*110,120		2,000			
120	K	766621R-09	Dodávka + montáž výplní otvorů 0,56*2,5m včetně příslušenství, conex a úpravy u venkovního parapetu - komplet dle výpisu prvků a specifikace typového výrobku dle v.č. D.2.2 a způsobu kotvení dle D.2.1	ks	1,000	13 330,00	13 330,00	
	W		1*122		1,000			
121	K	766621R-10	Dodávka + montáž výplní otvorů 2,08*1,81m včetně příslušenství a úpravy u venkovního parapetu - komplet dle výpisu prvků a specifikace typového výrobku dle v.č. D.2.2 a způsobu kotvení dle D.2.1	ks	6,000	34 100,00	204 600,00	
	W		6*111,112,113,117,118,119		6,000			
122	K	766621R-11	Dodávka + montáž výplní otvorů 1,14*2,5m včetně příslušenství a úpravy u venkovního parapetu - komplet dle výpisu prvků a specifikace typového výrobku dle v.č. D.2.2 a způsobu kotvení dle D.2.1	ks	3,000	27 230,00	81 690,00	
	W		3*114,115,116		3,000			
123	K	766621R-12	Dodávka + montáž výplní otvorů 1,22*0,96m včetně příslušenství a úpravy u venkovního parapetu - komplet dle výpisu prvků a specifikace typového výrobku dle v.č. D.2.2 a způsobu kotvení dle D.2.1	ks	1,000	12 310,00	12 310,00	
	W		1*154		1,000			
124	K	766621R-13	Dodávka + montáž výplní otvorů 1,52*2,5m včetně příslušenství a úpravy u venkovního parapetu - komplet dle výpisu prvků a specifikace typového výrobku dle v.č. D.2.2 a způsobu kotvení dle D.2.1	ks	40,000	28 200,00	1 128 000,00	
	W		40*201 až 205, 223, 225 až 258		40,000			
125	K	766621R-14	Dodávka + montáž výplní otvorů 0,55*2,5m včetně příslušenství a úpravy u venkovního parapetu - komplet dle výpisu prvků a specifikace typového výrobku dle v.č. D.2.2 a způsobu kotvení dle D.2.1	ks	1,000	15 790,00	15 790,00	
	W		1*206		1,000			
126	K	766621R-15	Dodávka + montáž výplní otvorů 0,61*2,5m včetně příslušenství a úpravy u venkovního parapetu - komplet dle výpisu prvků a specifikace typového výrobku dle v.č. D.2.2 a způsobu kotvení dle D.2.1	ks	3,000	17 200,00	51 600,00	
	W		3*207,219,221		3,000			
127	K	766621R-16	Dodávka + montáž výplní otvorů 0,61*2,5m včetně příslušenství a úpravy u venkovního parapetu - komplet dle výpisu prvků a specifikace typového výrobku dle v.č. D.2.2 a způsobu kotvení dle D.2.1	ks	2,000	17 200,00	34 400,00	
	W		2*208,220		2,000			
128	K	766621R-17	Dodávka + montáž výplní otvorů 0,55*2,5m včetně příslušenství a úpravy u venkovního parapetu - komplet dle výpisu prvků a specifikace typového výrobku dle v.č. D.2.2 a způsobu kotvení dle D.2.1	ks	1,000	16 720,00	16 720,00	
	W		1*222		1,000			
129	K	766621R-18	Dodávka + montáž výplní otvorů 2,08*1,81m včetně příslušenství a úpravy u venkovního parapetu - komplet dle výpisu prvků a specifikace typového výrobku dle v.č. D.2.2 a způsobu kotvení dle D.2.1	ks	6,000	38 230,00	229 380,00	
	W		6*209,210,211,216,217,218		6,000			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
130	K	766621R-19	Dodávka + montáž výplní otvorů 1,14*2,5m včetně příslušenství a úpravy u venkovního parapetu - komplet dle výpisu prvků a specifikace typového výrobku dle v.č. D.2.2 a způsobu kotvení dle D.2.1	ks	3,000	27 230,00	81 690,00	
	VV		3*212,213,214		3,000			
131	K	766621R-20	Dodávka + montáž výplní otvorů 1,52*2,5m včetně příslušenství a úpravy u venkovního parapetu - komplet dle výpisu prvků a specifikace typového výrobku dle v.č. D.2.2 a způsobu kotvení dle D.2.1	ks	41,000	31 050,00	1 273 050,00	
	VV		41*301 až 305, 323, 325 až 358		41,000			
132	K	766621R-21	Dodávka + montáž výplní otvorů 0,55*2,5m včetně příslušenství a úpravy u venkovního parapetu - komplet dle výpisu prvků a specifikace typového výrobku dle v.č. D.2.2 a způsobu kotvení dle D.2.1	ks	1,000	16 720,00	16 720,00	
	VV		1*306		1,000			
133	K	766621R-22	Dodávka + montáž výplní otvorů 0,61*2,5m včetně příslušenství a úpravy u venkovního parapetu - komplet dle výpisu prvků a specifikace typového výrobku dle v.č. D.2.2 a způsobu kotvení dle D.2.1	ks	3,000	17 200,00	51 600,00	
	VV		3*307, 319, 321		3,000			
134	K	766621R-23	Dodávka + montáž výplní otvorů 0,61*2,5m včetně příslušenství a úpravy u venkovního parapetu - komplet dle výpisu prvků a specifikace typového výrobku dle v.č. D.2.2 a způsobu kotvení dle D.2.1	ks	2,000	17 200,00	34 400,00	
	VV		2*308, 320		2,000			
135	K	766621R-24	Dodávka + montáž výplní otvorů 0,55*2,5m včetně příslušenství a úpravy u venkovního parapetu - komplet dle výpisu prvků a specifikace typového výrobku dle v.č. D.2.2 a způsobu kotvení dle D.2.1	ks	1,000	16 720,00	16 720,00	
	VV		1*322		1,000			
136	K	766621R-25	Dodávka + montáž výplní otvorů 2,08*1,81m včetně příslušenství a úpravy u venkovního parapetu - komplet dle výpisu prvků a specifikace typového výrobku dle v.č. D.2.2 a způsobu kotvení dle D.2.1	ks	6,000	38 230,00	229 380,00	
	VV		6*309, 310, 311, 316, 317, 318		6,000			
137	K	766621R-26	Dodávka + montáž výplní otvorů 1,14*2,5m včetně příslušenství a úpravy u venkovního parapetu - komplet dle výpisu prvků a specifikace typového výrobku dle v.č. D.2.2 a způsobu kotvení dle D.2.1	ks	3,000	27 230,00	81 690,00	
	VV		3*312, 313, 314		3,000			
138	K	766621R-43	Dodávka + montáž - příplatek za uzamykatelnou kličku dle specifikace výpisu prvků (platí pouze pro specifikace kde jsou i okna bez kličky - upřesnění specifikace)	ks	7,000	550,00	3 850,00	
	VV		7*		7,000			
139	K	7666R-02	Dodávka + montáž plechové dveřní výplně otvoru dle ozn. D01,03 včetně příslušenství - komplet dle výpisu prvků a specifikace typového výrobku dle v.č. D.2.2	ks	2,000	58 850,00	117 700,00	
140	K	7666R-021	Dodávka + montáž plechové dveřní výplně otvoru dle ozn. D02 včetně příslušenství - komplet dle výpisu prvků a specifikace typového výrobku dle v.č. D.2.2	ks	1,000	59 900,00	59 900,00	
141	K	7666R-03	Dodávka + montáž plechové dveřní výplně otvoru dle ozn. D05 včetně příslušenství, rámu - komplet dle výpisu prvků a specifikace typového výrobku dle v.č. D.2.2	ks	1,000	28 500,00	28 500,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
142	K	7666R-031	Dodávka + montáž dveří výplně otvoru dle ozn. D04 včetně příslušenství, rámu - komplet dle výpisu prvků a specifikace typového výrobku dle v.č. D.2.2	ks	1,000	36 000,00	36 000,00	
143	K	7666R-04	Dodávka + montáž dveří výplně otvoru dle ozn. D06,08 včetně příslušenství - komplet dle výpisu prvků a specifikace typového výrobku dle v.č. D.2.2	ks	2,000	46 000,00	92 000,00	
144	K	7666R-05	Dodávka + montáž dveří výplně otvoru dle ozn. D09 včetně příslušenství - komplet dle výpisu prvků a specifikace typového výrobku dle v.č. D.2.3	ks	1,000	129 000,00	129 000,00	
145	K	998766103	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 24 m	t	21,890	1 025,01	22 437,42	CS ÚRS 2016 02
146	K	998766181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 766 prováděný bez použití mechanizace	t	21,890	523,37	11 456,49	CS ÚRS 2016 02
<b>D 767 Konstrukce zámečnické</b>							<b>72 065,95</b>	
147	K	767-01	Oprava stávajících mřížek dle výpisu prvků 006	ks	2,000	3 000,00	6 000,00	
148	K	767-02	Dodávka + montáž stříšky (markýzy nad vstupem)	ks	1,000	15 000,00	15 000,00	
149	K	767-03	Dodávka + montáž zastřešení vstupu do 1NP - dle specifikace v PD	ks	1,000	29 000,00	29 000,00	
150	K	767662120	Montáž mříží pevných přivařených 1,14*1*3	m2	3,420	325,57	1 113,45	CS ÚRS 2016 02
					3,420			
151	M	191123410	mříž z tahokovu dle spec. 005,006,007	kus	3,000	5 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2016 02
152	K	76766221R	Demontáž mříží nebo sítí - odřezáním v líci zdíva ( pro možnost plného překrytí omítkou opravené špalety)	m2	59,525	100,00	5 952,50	
					41,825			
					8,850			
					8,850			
					59,525			
<b>D 781 Dokončovací práce - obklady</b>							<b>77 134,86</b>	
153	K	781411912	Oprava nebo doplnění obkladu z obkladaček do 25 ks/m2 kladených do malty	kus	1 200,000	44,00	52 800,00	CS ÚRS 2016 02
			20"okno 015		20,000			
			20"okno 016		20,000			
			Mezisoučet"1PP		40,000			
			80*3"okno 117,118,119		240,000			
			40*2"okno 109,110		80,000			
			Mezisoučet"1NP		320,000			
			60*7"206,207,208,219,220,221,222		420,000			
			Mezisoučet"2NP		420,000			
			60*7"306,307,308,319,320,321,322		420,000			
			Mezisoučet"3NP		420,000			
			Součet		1 200,000			
154	M	597611180	dlaždice keramické - dle stávajících	m2	52,800	420,00	22 176,00	CS ÚRS 2016 02
155	K	998781103	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v do 24 m	t	2,174	581,56	1 264,31	CS ÚRS 2016 02
156	K	998781181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 781 prováděný bez použití mechanizace	t	2,174	411,47	894,55	CS ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	Dokonečovací práce - nátěry	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	783						51 816,99	
157	K	783301311	Odmaštění zámečnických konstrukcí vodou ředitelným odmašťovačem	m2	2,420	49,36	119,45	CS ÚRS 2016 02
158	K	783306809	Odstranění nátěru ze zámečnických konstrukcí okartáčováním	m2	2,420	123,44	298,73	CS ÚRS 2016 02
			1,1*1,1*2"rouvodná skříň na fasádě		2,420			
159	K	783314203	Základní antikorozní jednonásobný syntetický samozákladující nátěr zámečnických konstrukcí	m2	2,420	106,52	257,78	CS ÚRS 2016 02
160	K	783315103	Mezinátěr jednonásobný syntetický samozákladující zámečnických konstrukcí	m2	2,420	99,03	239,64	CS ÚRS 2016 02
161	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	2,420	94,20	227,97	CS ÚRS 2016 02
162	K	783827485	Krycí dvojnásobný silikonový nátěr omítek stupně čitelnosti 5 - ostění	m2	201,085	252,00	50 673,42	CS ÚRS 2016 02
			1,14*2*19*0,25*1PP boky okna		10,830			
			1*19*0,25*1PP nadpraží okna		4,750			
			1,97*2*3*0,25*1PP boky dveře		2,955			
			0,9*3*0,25*1PP nadpraží dveře		0,675			
			(1,14*2*3+1*3)*0,25"pro 005,006,007 po montáži mříží		2,460			
			Mezisoučet"1PP venkovní ostění		21,670			
			2*(0,96+1,86+0,96+2,5*28+2,5*5)*0,25*1NP - boky okna		43,140			
			4,4*2*0,25"D09 - boky		2,200			
			1,97*2*0,25"D06 - boky		0,985			
			(1,63+0,79+1,22+1,52*28+1,52*5)*0,25"nadpraží okna		13,450			
			1,7*0,25"D09 nadpraží		0,425			
			0,9*0,25"D06 nadpraží		0,225			
			Mezisoučet"1NP venkovní ostění		60,425			
			2*(2,5*36)*0,25*2NP - boky okna		45,000			
			1,52*36*0,25*2NP - nadpraží		13,680			
			Mezisoučet"2NP venkovní ostění		58,680			
			2*37*2,5*0,25*3NP - boky okna		46,250			
			1,52*37*0,25*3NP - nadpraží		14,060			
			Mezisoučet"3NP - venkovní ostění		60,310			
			Součet		201,085			
D	784		Dokonečovací práce - malby a tapety				269 321,36	
163	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	12 369,341	5,50	68 031,38	CS ÚRS 2016 02
			713,4"stropy 1PP		713,400			
			2*3,2*(6,6+6,6+2,811+8,2+2,86+6,6+3,91+4,4+8,1+7+12,4+3,2+5,2+4,34+8,1+4+6,6+6,6		1 494,022			
			+2,5+6,6+2,5+6,6+2,7+6,6+3,9+9,4+7,4+2+12,6+14,7+2+4,6+18,62+13,2+8+2)		2 207,422			
			Mezisoučet"1PP		1 246,600			
			1318,7-72,1"stropy		2 068,209			
			2*3,9*(8,5+19,2+5,8+3,4+3,4+2,4+7,7+9,8+6,8+4,3+4,7+3,1+10,2+6,8+5,1+4,5+5+4,5+2		241,020			
			9+7,8+1,2+1+1+1+7,7+7+2,255+4,4+3,3+16+4*8+3,8*2+5,8+3,3+7+3,3*2+3*2)		3 555,829			
			2*3,9*(4+9+2,8+4,7+5,6+4,8)					
			Mezisoučet"1NP					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			1057,1"stropy		1 057,100			
W			2*3,6*(9,8+7,7+7,7+9,8+6,9*2+7,3+10,8+12+8,4+8,4+4,6+7,4+6,8+10,7+6,9+9,8+7,7+9,8+7,7+3,3*2+3*2+5,7*2+4*4+3,3*2+3,3*2+3*2+10+76)"stěny		2 248,560			
W			Mezisosoučet"ZNP		3 305,660			
W			1083,1"stropy		1 083,100			
W			2*3,55*(9,8+7,7+7,7+9,8+6,9*2+7,3+10,8+12+8,4+8,4+4,6+7,4+6,8+10,7+6,9+9,8+7,7+9,8+7,7+3,3*2+3*2+5,7*2+4*4+3,3*2+3,3*2+3*2+10+76)"stěny		2 217,330			
W			Mezisosoučet"3NP		3 300,430			
W			Součet		12 369,341			
164	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	2 978,103	27,00	80 408,78	CS ÚRS 2016 02
W			72,5+28,5+3,27*2*(7,4+9,52+4,01+6,6)"zateplené místnosti		281,046			
W			3,27*2*4"kořím dveří		52,320			
W			3,27*(2,81+2,82+2,86+3,91+3,5+4,4+6,8+4,34+3,93+2,7+2,7+2,8+3,8+9,5+7,34)"1PP - obvod po výměně oken		209,967			
W			Mezisosoučet"1PP		543,333			
W			3,9*(8,4+2+19,3+3,3*2+9,8+4,3+3+10,2+4,4+4,4+29+7,8+7,8+6,8+7,8+13,7+4,3+3+1,5+5,7+24+2,8+9,6)"stěny		817,440			
W			Mezisosoučet"1NP obvod po výměně oken		817,440			
W			3,6*(9,8+7,7+2,2+7,7+9,8+7,3+10,8+12+4,6+7,4+10,7+9,8+7,7+2+9,8+7,7+34+34+3,3*2+5,7*2+3,3*2+3,3*2)"stěny		814,320			
W			Mezisosoučet"2NP obvod po výměně oken		814,320			
W			3,55*(9,8+7,7+2,2+7,7+9,8+7,3+10,8+12+4,6+7,4+10,7+9,8+7,7+2+9,8+7,7+34+34+3,3*2+5,7*2+3,3*2+3,3*2)"stěny		803,010			
W			Mezisosoučet"3NP obvod po výměně oken		803,010			
W			Součet		2 978,103			
165	K	784211001	Jednonásobné bílé malby ze směsi za mokra výborné oteřuvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	2 978,103	40,59	120 881,20	CS ÚRS 2016 02

## VRN Vedlejší rozpočtové náklady

490 000,00  
370 000,00

D	VRN3	Zařízení staveniště						
166	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	370 000,00	370 000,00	CS ÚRS 2016 02
D	VRN7	Provozní vlivy						
167	K	071103000	Provoz investora	Kč	1,000	120 000,00	120 000,00	CS ÚRS 2016 02

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 17-395-1

**Stavba:** Stavební úpravy pro energetické úspory ZŠ 5. května I. Stupeň, Liberec

KSO: 12631 CC-CZ: 12631  
Místo: Liberec (682039) Datum: 26.08.2017

Zadavatel: IČ: 44481874  
DIČ: CZ47781874

Uchazeč: IČ: 01512129  
První podještědská stavební spol. s r.o. DIČ: 01512129

Projektant: EnergyŠim s.r.o.  
Poznámka:

**Cena bez DPH 1 598 333,71**

Sazba daně	Základ daně	Výše daně
21,00%	1 598 333,71	335 650,08
15,00%	0,00	0,00

**Cena s DPH 1 933 983,79**

0000080

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 17-395-1

**Stavba:** Stavební úpravy pro energetické úspory ZŠ 5. května I. Stupeň, Liberec

Místo: Liberec (682039)

Datum:

26.08.2017

Zadavatel:

Projektant:

EnergySim s.r.o.

Uchazeč: První podještědská stavební spol. s r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	----------------------	--------------------	------------------	-----

## Náklady stavby celkem

17-395-1	Stavební úpravy pro energetické úspory ZS 5. května I. Stupeň, Liberec	1 598 333,71	1 933 983,79	STA
----------	--	--------------	--------------	-----

# KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

**Stavební úpravy pro energetické úspory ZŠ 5. května I. Stupeň, Liberec**

KSO: Liberec (682039)  
Místo:

CC-CZ: 12631  
Datum: 26.08.2017

Zadavatel:

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
**První podještědská stavební spol. s r.o.**

IČ: 44481874  
DIČ: CZ47781874

Projektant:

EnergySim s.r.o.

IČ: 01512129  
DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**1 598 333,71**

DPH základní  
snižovaná

Základ daně  
1 598 333,71  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
335 650,08  
0,00

**Cena s DPH**

**V CZK**

**1 933 983,79**

000087

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPOISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy pro energetické úspory ZŠ 5. května I. Stupeň, Liberec

Místo:

Liberec (682039)

Datum: 26.08.2017

Zadavatel:

Uchažeč: První podještědská stavební spol. s r.o.

Projektant: EnergySim s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

PSV - Práce a dodávky PSV

1 598 333,71

1 598 333,71

731 - Ústřední vytápění - kotelny 554 396,73

732 - Ústřední vytápění - strojovny 207 800,00

734 - Ústřední vytápění - armatury 76 893,50

733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí 150 562,34

713 - Izolace tepelné 80 233,06

742 - Elektromontáže a MaR 81 786,46

24-M - Montáže vzduchotechnických zařízení 5 550,00

24-O - Odvod spalin 175 110,73

731D - Demontáže rozvodů v kotelně 46 761,93

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace 2 096,61

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod 61 844,74

723 - Zdravotechnika - vnitřní plynovod 44 068,21

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 16 229,40

R-00 - Ostatní 95 000,00



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy pro energetické úspory ZŠ 5. května I. Stupeň, Liberec

Místo: Liberec (682039)

Datum: 26.08.2017

Zadavatel:

Projektant: EnergySim s.r.o.

Uchazeč:

První podještědská stavební spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	[CZK]	[CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	-------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

1 598 333,71

### D PSV Práce a dodávky PSV

1 598 333,71

#### D 731 Ústřední vytápění - kotelny

554 396,73

1	M	484117800R	Nástěnný kondenzační kotel, Q= 94,5 kW (při 80/60 °C), max. teplota topné vody 90 °C, plynulá regulace v rozsahu 25-100% jmenovitého výkonu	kus	3,000	111 100,00	333 300,00
2	M	484117800R1	Kaskádová jednotka pro 3 kotle, montážní rám, anuloid, sběrné potrubí pd kotli výstup/zpátečka, plynová trubka 2" vč. Izolace	kus	1,000	85 000,00	85 000,00
3	K	732331733	Nádoba tlaková expanzní s vyměnitelným vakem závitové připojení PN 0,6 o objemu 600 litrů	kus	1,000	25 000,00	25 000,00 CS ÚRS 2015 01
4	M	484877150R1	Kombinovaný rozdělovač-sběrač, 7 topných okruhů, včetně napouštění, vypouštění, návarků pro termomanometry, PN 6, l=3550 mm	kus	1,000	10 000,00	10 000,00
5	M	484877150R2	Stavitelný stojan pro rozdělovač a sběrač	kus	3,000	3 000,00	9 000,00
6	M	484877150R3	Tepelná izolace PUR pro rozdělovač/sběrač (příslušenství rozdělovače/sběrače)	kus	1,000	1 000,00	1 000,00
7	M	484371170R1	Monovaletní zásobníkový ohřivač TV, objem 200 litrů, vč. tepelné izolace a čidla teploty	kus	1,000	25 000,00	25 000,00
8	K	731241511R	Montáž kotlů kondenzačních nástěnných na plyn do 100 kW vč. kaskádové jednotky	kus	3,000	15 000,00	45 000,00
9	K	732112142R1	Montáž rozdělovače kombinovaného	kus	1,000	15 355,39	15 355,39
10	K	732219103	Montáž ohřivačů vody zásobníkových do 200 litrů	kus	1,000	1 500,00	1 500,00 CS ÚRS 2015 01
11	K	998731101	Přesun hmot tonážní pro kotelny v objektech v do 6 m	t	1,237	3 428,73	4 241,34 CS ÚRS 2015 01

#### D 732 Ústřední vytápění - strojovery

207 800,00

12	M	426105850R1	Čerpadlo oběhové 3,38 m3/hod, 30 kPa s adaptabilní elektronickou regulací výkonu, včetně šroubení a těsnění	kus	6,000	15 000,00	90 000,00
13	M	426105850R2	Čerpadlo oběhové 1,47 m3/hod, 30 kPa s adaptabilní elektronickou regulací výkonu, včetně šroubení a těsnění	kus	1,000	13 000,00	13 000,00
14	M	426105850R3	Připojovací čerpadlová skupina pro připojení plynového kotle s modulovaným oběhovým čerpadlem, pojistným ventilem 4 bar, plynovým ventilem, uzavíracími kohouty, zpětnými klapkami a tlakoměrem	kus	3,000	30 000,00	90 000,00
15	K	732429212	Montáž čerpadla oběhového makroběžného závitového DN 25	kus	7,000	1 000,00	7 000,00 CS ÚRS 2015 01
16	K	732429212R1	Montáž čerpadlové skupiny	kus	3,000	1 500,00	4 500,00
17	K	998732101	Přesun hmot tonážní pro strojovery v objektech v do 6 m	t	0,033	100 000,00	3 300,00 CS ÚRS 2015 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>D 734 Ústřední vytápění - armatury</b>								
18	M	484880350R1	Trojcestný směšovací ventil závitový 5/4", kvs 16 vč. servopohonu	kus	6,000	1 500,00	9 000,00	
19	M	551172360	filtr závitový mosaz, závit vnitřní-vnitřní PN16, 6/4"	kus	6,000	604,00	3 624,00	
20	M	422616630	filtr přírubový PN 16, DN 32	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2015 01
21	M	551212010	závitový zpětný ventil 1"1/2	kus	6,000	549,00	3 294,00	CS ÚRS 2015 01
22	M	551212000	závitový zpětný ventil 1"1/4	kus	1,000	420,00	420,00	CS ÚRS 2015 01
23	M	551280770	klapka uzavírací mezipřírubová DN 80, PN 16	kus	4,000	1 900,00	7 600,00	CS ÚRS 2015 01
24	M	551141320	kulový kohout, PN 35, T 185 C, chromovaný 1"1/2	kus	24,000	794,00	19 056,00	CS ÚRS 2015 01
25	M	551141300	kulový kohout, PN 35, T 185 C, chromovaný 1"1/4 červený	kus	5,000	536,00	2 680,00	CS ÚRS 2015 01
26	M	551243890	kohout vypouštěcí kulový, s hadicovou vývodkou a zátkou, PN 10, T 110 °C R608 1/2"	kus	14,000	183,00	2 562,00	CS ÚRS 2015 01
27	M	551281380	teploměr s jímkou 1/2" 0°-120°C	kus	14,000	308,00	4 312,00	CS ÚRS 2015 01
28	M	551281380R1	tlakoměr d 100 vč. trojcestného kohoutu a smyčky 1/2"	kus	8,000	308,00	2 464,00	
29	M	551142140R1	kulový kohout se zajištěním a integrovaným vypouštěním DN 25	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	
30	M	551212890	ventil automatický odvzdušňovací, svislý + zpětný ventil, mosaz 1/2"	kus	14,000	239,00	3 346,00	CS ÚRS 2015 01
31	K	734109216	Montáž armatury přírubové se dvěma přírubami PN 16 DN 80	kus	4,000	300,00	1 200,00	CS ÚRS 2015 01
32	K	734109223	Montáž armatury přírubové se dvěma přírubami PN 16 DN 32	kus	1,000	300,00	300,00	CS ÚRS 2015 01
33	K	734209103	Montáž armatury závitové s jedním závitem G 1/2	kus	28,000	35,00	980,00	CS ÚRS 2015 01
34	K	734209115	Montáž armatury závitové s dvěma závitů G 1	kus	1,000	115,00	115,00	CS ÚRS 2015 01
35	K	734209116	Montáž armatury závitové s dvěma závitů G 5/4	kus	6,000	145,00	870,00	CS ÚRS 2015 01
36	K	734209117	Montáž armatury závitové s dvěma závitů G 6/4	kus	36,000	180,00	6 480,00	CS ÚRS 2015 01
37	K	734209126	Montáž armatury závitové s třemi závitů G 5/4	kus	6,000	180,00	1 080,00	
38	K	734419111	Montáž teploměrů s ochranným pouzdrzem nebo pevným stonkem a jímkou	kus	14,000	220,00	3 080,00	CS ÚRS 2015 01
39	K	360440057	Montáž manometru	kus	8,000	220,00	1 760,00	
40	K	998734101	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 6 m	t	0,149	4 500,00	670,50	CS ÚRS 2015 01
							<b>76 893,50</b>	

<b>D 733 Ústřední vytápění - rozvodné potrubí</b>								
41	K	733121225	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojvnách D do 89x3,6 včetně spojovacího materiálu, konzol	m	120,000	1 165,93	139 911,64	
42	K	783425511	Nátěry potrubí do DN 100 barva 1x antikorozi, 1x základní	m	120,000	59,08	7 089,05	
43	K	733190225	Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké do D 89x5,0	m	120,000	18,99	2 279,04	CS ÚRS 2015 01
44	K	998733101	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	t	1,111	1 154,47	1 282,61	CS ÚRS 2015 01
							<b>150 562,34</b>	

<b>D 713 Izolace tepelné</b>								
45	M	631546080	Pouzdro potrubní izolační minerální plst s AL folií D do 89 mm tl. do 80 mm	m	120,000	603,00	72 360,00	
46	K	713463212	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií staženými Al páskou 1x D do 100 mm	m	120,000	64,15	7 697,67	
47	K	998713101	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	t	0,215	815,76	175,39	CS ÚRS 2015 01
							<b>80 233,06</b>	

D 742 Elektromontáže a MaR 81 786,46

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
48	M	405411000R1	Digitální regulátor pro montáž na stěnu, k použití jako rozšíření regulačního systému vč. obslužné jednotky s možností osazení 4 modulů	kus	1,000	20 900,00	20 900,00	
49	M	405411100R2	Funkční modul pro jeden otopný okruh se směřovačem a řízením ohřevu TV a cirkulačního čerpadla vč. teplotního čidla zásobníku TV	kus	1,000	5 910,00	5 910,00	
50	M	405411100R3	Funkční modul pro dva otopné okruhy se směřovačem vč. teplotního čidla	kus	3,000	5 910,00	17 730,00	
51	M	405411100R4	modul pro řízení kaskády kotlů s EMS a ÚBA 1.5 v regulátorech, včetně ponorné jímky pro teplotní čidlo anuloidu	kus	1,000	5 910,00	5 910,00	
52	M	405411250R1	příložné teplotní čidlo	kus	3,000	1 500,00	4 500,00	
53	M	405411250R2	čidlo výskytu plynu v kotelně - dvoustupňové	kus	1,000	1 300,00	1 300,00	
54	M	405411250R3	Manostat ke kotlům	kus	3,000	3 600,00	10 800,00	
55	M	405411250R4	Ostatní prvky MaR - regulátor tlaku, časové relé	kus	1,000	7 500,00	7 500,00	
56	K	742111100R1	Montáž prvků MaR a elektroinstalace	kus	11,000	203,31	2 236,46	
150	K	742111100R2	Rozvaděč s výbavou vč. prokabelování	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	
<b>D 24-M Montáže vzduchotechnických zařízení</b>							<b>5 550,00</b>	
58	K	240080005R1	Potrubi kruhové VZT do D 400	m	9,000	450,00	4 050,00	
59	K	240080005R2	Napojení VZT na kotle	kus	3,000	500,00	1 500,00	
<b>D 24-O Odvod spalin</b>							<b>175 110,73</b>	
60	M	598824010R1	Set pro samostatný přívod vzduchu	kus	3,000	5 000,00	15 000,00	
61	M	598824010R2	Základní sada odkouření pro 2 kotle vedle sebe, společný sběrač DN200, včetně spalinových klapek	kus	1,000	15 000,00	15 000,00	
62	M	598824010R3	Rozšiřovací sada pro další kotel v řadě, společný sběrač DN200, včetně spalinových klapek	kus	1,000	3 000,00	3 000,00	
63	M	598824010R4	Rozšíření DN200 na DN250	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	
64	M	598824010R5	Kouřovod D250-komínová sada kaskády	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	
65	M	598824010R6	Držák pro PP trubku	kus	8,000	300,00	2 400,00	
66	M	598824010R7	Spalinové potrubí pro kondenzační kotle do DN250, materiál PP, včetně tvarovek, spojovacího materiálu, komínové hlavy, kotvení	m	36,000	1 500,00	54 000,00	
67	K	731810342R1	Montáž spalinového potrubí vč. příslušenství do DN 250	m	36,000	926,49	33 353,62	
68	K	977341115	Frézování hloubky do 50 mm komínového průduchu betonového nebo ze šamotových vložek	m	28,000	1 611,02	45 108,49	CS ÚRS 2015 01
69	K	997013211	Vnitrostavěništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	1,624	568,28	922,89	CS ÚRS 2015 01
70	K	998731101	Přesun hmot tonážní pro kotelny v objektech v do 6 m	t	0,095	3 428,73	325,73	CS ÚRS 2015 01
<b>D 731D Demontáže rozvodů v kotelně</b>							<b>46 761,93</b>	
71	K	731200829	Demontáž kotle ocelového na plyná nebo kapalná paliva	kus	2,000	4 446,88	8 893,76	
72	K	732212815	Demontáž ohřívačů zásobníkového stojatého	kus	1,000	937,27	937,27	
73	K	732110812	Demontáž rozdělovače nebo sběrače do DN 200	m	4,000	125,16	500,65	
74	K	732110812R1	Demontáž stávajícího kouřovodu v délce cca 36 m	kus	2,000	1 500,00	3 000,00	
75	K	733120826	Demontáž potrubí ocelového hladkého do D 89	m	120,000	81,24	9 749,18	
<i>Poznámka k položce: demontáž potrubí vytápění</i>								
76	K	713490851	Demontáž izolace tepelné potrubí - vytápění	m	120,000	19,44	2 332,91	CS ÚRS 2015 01

000089

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: demontáž izolace vytápění</i>					
77	K	732420813	Demontáž čerpadla oběhového spirálního DN 50	kus	3,000	186,28	558,85	
78	K	734100812	Demontáž armatury přírubové se dvěma přírubami do DN 100	kus	40,000	253,90		
P			<i>Poznámka k položce: demontáž armatur vytápění</i>					
79	K	722211813	Demontáž armatur přírubových se dvěma přírubami do DN 80	kus	10,000	140,62	1 406,23	
P			<i>Poznámka k položce: demontáž armatur plynovodu</i>					
80	K	723150803	Demontáž potrubí ocelové hladké svařované do D 76	m	20,000	74,19		
P			<i>Poznámka k položce: demontáž potrubí plynovodu</i>					
81	K	722220862	Demontáž armatur závitových se dvěma závity G do 5/4	kus	18,000	23,33	419,92	
P			<i>Poznámka k položce: demontáž armatur vodovodu</i>					
82	K	722170804	Demontáž rozvodů vody z plastů do D 50	m	20,000	26,89	537,87	
P			<i>Poznámka k položce: demontáž potrubí vodovodu</i>					
83	K	713490851.1	Demontáž izolace tepelné potrubí - vodovod	m	20,000	19,44	388,82	CS ÚRS 2015 01
P			<i>Poznámka k položce: demontáž izolace vodovodu</i>					
84	K	733890801	Přemístění potrubí demontovaného vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m	t	5,541	1 154,47	6 396,90	CS ÚRS 2015 01
D	721		<b>Zdravotechnika - vnitřní kanalizace</b>				<b>2 096,61</b>	
85	K	721174042	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 40	m	5,000	320,82	1 604,12	
P			<i>Poznámka k položce: potrubí pro odvod kondenzátu</i>					
86	M	551613170R1	Zápachová uzávěrka pro odvod kondenzátu	kus	1,000	372,00	372,00	
87	K	725869101R1	Montáž zápachových uzávěrek pro odvod kondenzátu	kus	1,000	119,36	119,36	
88	K	998721101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	t	0,002	563,25	1,13	CS ÚRS 2015 01
D	722		<b>Zdravotechnika - vnitřní vodovod</b>				<b>61 844,74</b>	
89	K	732421213	Cirkulační čerpadlo TV 1,8m3/hod, p 25 kP, včetně šroubení a těsnění	kus	1,000	6 000,00	6 000,00	CS ÚRS 2015 01
90	M	436320100R1	Neutralizační zařízení	kus	1,000	581,00	581,00	
91	M	436320100R2	Patrona pro úpravu vody	kus	1,000	581,00	581,00	
92	M	436320100R3	Digitální měřič vodivosti	kus	1,000	4 500,00	4 500,00	
93	M	436320100R4	Zapíjecí patrony pro první spuštění	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	
94	M	436320100R5	Oddělovací člen pro přímé napojení na rozvody pitné vody doplňování vody	kus	1,000	10 500,00	10 500,00	
95	K	724399101R1	Montáž patrony pro úpravu vody vč. příslušenství	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	
96	K	722174004	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 32 x 4,4 mm	m	20,000	390,90	7 818,02	

PČ	Typ	Kód	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
97	K	722181252	m	20,000	142,32	2 846,31	
98	K	722290226	m	20,000	40,23	804,64	CS ÚRS 2015 01
99	M	551212590	kus	1,000	463,00	463,00	
100	M	422305030	kus	2,000	200,00	400,00	
101	K	732331711	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	
102	K	732331921	kus	1,000	500,00	500,00	
103	K	732331912	kus	1,000	500,00	500,00	
104	M	551211990	kus	4,000	267,00	1 068,00	
105	M	551211980	kus	1,000	213,00	213,00	
106	M	551141280	kus	8,000	377,00	3 016,00	
107	M	551141260	kus	3,000	240,00	720,00	
108	M	388215110	kus	2,000	4 000,00	8 000,00	
109	M	319401020	pár	2,000	174,00	348,00	
110	M	405629600	kus	1,000	1 800,00	1 800,00	
111	M	551280360	kus	2,000	143,00	286,00	
112	K	732429111	kus	1,000	500,00	500,00	
113	K	722229101	kus	2,000	60,94	121,87	
114	K	722239101	kus	1,000	69,06	69,06	
115	K	722239102	kus	7,000	86,12	602,84	
116	K	722239103	kus	12,000	94,24	1 130,92	
117	K	722260922	kus	2,000	72,81	145,61	
151	K	360440057	kus	2,000	139,00	278,00	
118	K	722174004R1	kus	4,000	500,00	2 000,00	
119	K	998722101	t	0,102	504,58	51,47	CS ÚRS 2015 01
<b>D 723 Zdravotechnika - vnitřní plynovod</b>							<b>44 068,21</b>
120	M	422811030R1	kus	1,000	10 000,00	10 000,00	
121	M	422811030	kus	1,000	1 840,00	1 840,00	
122	K	723150313	m	20,000	750,00	15 000,00	
123	K	783425513	m	20,000	500,00	10 000,00	
124	K	733190225	m	20,000	25,00	500,00	CS ÚRS 2015 01
125	K	783425513R1	kus	2,000	750,00	1 500,00	
126	M	551389530	kus	1,000	298,00	298,00	
127	M	551389520	kus	1,000	201,00	201,00	
128	M	551344740	kus	1,000	206,00	206,00	
129	M	388412020	kus	1,000	1 120,00	1 120,00	
130	M	422335800	kus	1,000	396,00	396,00	
131	K	723219103	kus	2,000	1 060,20	2 120,40	
132	K	723239102	kus	1,000	92,57	92,57	