

## REKAPITULACE STAVBY

Kód: 18-051  
Stavba: Přístavba MŠ Řeporyje 1.etapa

KSO:  
Místo: Řeporyje

CC-CZ:  
Datum: 24. 5. 2018

Zadavatel:

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj  
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>				<b>0,00</b>
---------------------	--	--	--	-------------

	Sazba daně	Základ daně		Výše daně
DPH základní	21,00%	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
snížená	15,00%	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>		<b>0,00</b>
-------------------	----------	------------	--	-------------

---

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 18-051

**Stavba:** Přístavba MŠ Řeporyje 1.etapa

Místo: Řeporyje

Datum: 24. 5. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>Náklady z rozpočtů</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
18-051	Přístavba MŠ Řeporyje 1.etapa	0,00	0,00

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

**Přístavba MŠ Řeporyje 1.etapa**

KSO:

Místo: Řeporyje

CC-CZ:

Datum: 24. 5. 2018

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

DEREZA s.r.o

IČ:

48036315

DIČ:

CZ48036315

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**13 463 069,18**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	13 463 069,18	21,00%	2 827 244,53
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**16 290 313,71**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

**Monika Šebková** Digitálně  
podepsal Monika  
Šebková  
Datum: 2020.10.19  
14:29:16 +02'00'

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

**Přístavba MŠ Řeporyje 1.etapa**

Místo: Řeporyje

Datum: 24. 5. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: DEREZA s.r.o

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**13 463 069,18**

HSV - Práce a dodávky HSV	5 386 705,52
1 - Zemní práce	332 647,41
2 - Zakládání	814 255,27
3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 428 350,07
4 - Vodorovné konstrukce	477 150,69
5 - Komunikace pozemní	267 275,90
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	1 291 134,85
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	775 891,33
PSV - Práce a dodávky PSV	6 871 363,66
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	300 481,12
712 - Povlakové krytiny	219 187,56
713 - Izolace tepelné	381 178,92
714 - Akustická a protiořesová opatření	443 598,83
721 - Zdravotechnika	687 586,15
731 - Ústřední vytápění	403 350,25
741 - Elektroinstalace - silnoproud	805 001,05
742 - Elektroinstalace - slaboproud	295 849,00
749 - Hromosvod	140 961,16
751 - Vzduchotechnika	350 327,00
763 - Konstrukce suché výstavby	109 683,90
764 - Konstrukce klempířské	111 201,65
766 - Konstrukce truhlářské	940 728,32
767 - Konstrukce zámečnické	297 631,25
771 - Podlahy z dlaždic	458 594,17
776 - Podlahy povlakové	396 516,38
781 - Dokončovací práce - obklady	176 971,23
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	253 232,97
786 - Dokončovací práce - čalounické úpravy	99 282,75
M - Práce a dodávky M	575 000,00
33-M - Výtahy	575 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	630 000,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

**Přístavba MŠ Řeporyje 1.etapa**

Místo: Řeporyje

Datum: 24. 5. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: DEREZA s.r.o

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**13 463 069,18**

D HSV Práce a dodávky HSV 5 386 705,52

D 1 Zemní práce 332 647,41

1	K	111212351	Odstranění nevhodných dřevin do 100 m <sup>2</sup> výšky nad 1m s odstraněním pařezů v rovině nebo svahu 1:5	m <sup>2</sup>	38,000	206,00	7 828,00
	vv		4,5*4+20,0		38,000		
2	K	112151015	Volné kácení stromů s rozřezáním a odvětvěním D kmene do 600 mm	kus	4,000	3 230,00	12 920,00
3	K	112201117	Odstranění pařezů D do 0,8 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	5,000	8 490,00	42 450,00
4	K	131201102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	156,608	177,00	27 719,62
	vv		386,0*0,20		77,200		
	vv		(386-(11,74*8,1+7,8*7,75+2,75*1,3))*0,35		79,408		
	vv		Součet		156,608		
5	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m <sup>3</sup>	156,608	23,20	3 633,31
6	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	17,649	687,00	12 124,86
	vv		(0,2+2,35)*0,4*0,8+(1,85+1,15+1,85)*0,4*0,80+(0,65+0,3+1,9+0,6)*0,4*0,80		3,472		
	vv		0,65*0,66*0,80+8,5*0,4*0,80+1,6*0,4*0,80+2,68*0,4*0,80		4,433		
	vv		(2,3+4,2+1,65*3)*0,4*0,80		3,664		
	vv		(5,0+6,0+4,5)*0,4*0,80+(2,2+1,3)*0,4*0,80		6,080		
	vv		Součet		17,649		
7	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m <sup>3</sup>	17,649	195,00	3 441,56
8	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	74,048	437,00	32 358,98
	vv		9,65*1,35*0,80+15,7*1,2*0,80+14,0*1,8*0,80+7,8*1,16*0,8		52,892		
	vv		10,7*1,35*0,8+7,5*2*0,8*0,80		21,156		
	vv		Součet		74,048		
9	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m <sup>3</sup>	74,048	28,40	2 102,96
10	K	139711101	Vykopávky v uzavřených prostorách v hornině tř. 1 až 4	m <sup>3</sup>	5,908	2 200,00	12 997,60
	vv		4,22*1,4		5,908		
11	K	161101501	Svislé přemístění výkopku nošením svisle do v 3 m v hornině tř. 1 až 4	m <sup>3</sup>	5,908	1 010,00	5 967,08
12	K	162201201	Vodorovné přemístění do 10 m nošením výkopku z horniny tř. 1 až 4	m <sup>3</sup>	5,908	230,00	1 358,84
13	K	162201209	Příplatek k vodorovnému přemístění nošením ZKD 10 m nošení výkopku z horniny tř. 1 až 4	m <sup>3</sup>	17,724	210,00	3 722,04
	vv		5,908*3		17,724		
14	K	162301404	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km D kmene do 900 mm	kus	20,000	714,00	14 280,00
15	K	162301914	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene do 900 mm ZKD 5 km	kus	20,000	352,00	7 040,00
16	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 na mezideponii a zpět	m <sup>3</sup>	490,610	188,00	92 234,68
	vv		245,305*2		490,610		
17	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	245,305	62,00	15 208,91
	vv		245,305		245,305		
18	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m <sup>3</sup>	249,569	130,00	32 443,97
	vv		(386-(11,74*8,1+7,8*7,75+2,75*1,3))*1,1		249,569		
19	K	181411100	Doplnění trávníku parkového výsevem plochy do 1000 m <sup>2</sup> v rovině a ve svahu do 1:5 vč.upravy terénu a doplnění zeminy	m <sup>2</sup>	500,000	5,63	2 815,00

D 2 Zakládání 814 255,27

20	K	271532213	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 8 až 16 mm ( pod mazaninu-podlahy)	m <sup>3</sup>	22,688	1 450,00	32 897,60
	vv		226,88*0,1		22,688		
21	K	274313811	Základové pásy z betonu tř. C 25/30	m <sup>3</sup>	217,931	2 750,00	599 310,25
	vv		((0,2+2,35)*0,4*1,0+(1,85+1,15+1,85)*0,4*1,0+(0,65+0,3+1,9+0,6)*0,4*0,8)*1,05		4,267		
	vv		(0,65*0,66*0,8+8,5*0,4*0,80+1,6*0,4*0,8+2,68*0,4*0,8)*1,05		4,654		
	vv		(2,3+4,2+1,65*3)*0,4*0,8)*1,05		3,847		
	vv		((5,0+6,0+4,5)*0,4*0,8+(2,2+1,3)*0,4*0,8)*1,05		6,384		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		((0,2+2,35)*0,4*0,8+(1,85+1,15+1,85)*0,4*0,8+(0,65+0,3+1,9+0,6)*0,4*0,8)*1,05		3,646		
	VV		(0,65*0,66*0,8+8,5*0,4*0,8+1,6*0,4*0,8+2,68*0,4*0,8)*1,05		4,654		
	VV		((2,3+4,2+1,65*3)*0,4*0,8)*1,05		3,847		
	VV		((5,0+6,0+4,5)*0,4*0,8+(2,2+1,3)*0,4*0,8)*1,05		6,384		
	VV		(9,65*1,35*0,8+15,7*1,2*0,8+14,0*1,8*0,8+7,8*1,16*0,8)*1,05		55,537		
	VV		(10,7*1,35*0,8+7,5*2*0,8*0,8)*1,05		22,214		
	VV		(10,25+2,3+2,3+2,5+2,0)*0,4*0,6		4,644		
	VV		(8,5+2,5+12,0)*0,45*0,6		6,210		
	VV		(12,5+10,5+5,25+6,6+4,5)*0,4*0,6		9,444		
	VV		(2,0+1,75)*0,4*0,6		0,900		
	VV		10,0*0,95*1,25		11,875		
	VV		13,3*0,6*1,3+8,1*0,4*1,3+14,0*2*0,6*1,3		36,426		
	VV		11,5*2*0,6*1,3		17,940		
	VV		8,8*2*0,4*1,3		9,152		
	VV		2,12*1,99*1,4		5,906		
	VV		Součet		217,931		
22	K	274351111	Bednění základových pasů tradiční oboustranné	m2	373,048	488,00	182 047,42
	VV		(10,25+2,3+2,3+2,5+2,0)*2*0,6		23,220		
	VV		(8,5+2,5+12,0)*2*0,6		27,600		
	VV		(12,5+10,5+5,25+6,6+4,5)*2*0,6		47,220		
	VV		(2,0+1,75)*2*0,6		4,500		
	VV		10,0*2*1,25		25,000		
	VV		13,3*2*1,3+8,1*2*1,3+14,0*2*2*1,3		128,440		
	VV		11,5*2*2*1,3		59,800		
	VV		8,8*2*2*1,3		45,760		
	VV		(2,12+1,99)*2*1,4		11,508		
	VV		Součet		373,048		
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				1 428 350,07
23	K	310279800	Zazdívká otvorů pl do 4 m2 ve zděvu nadzákladovém z nepálených tvárníc tl do 500 mm	m3	13,367	5 200,00	69 508,40
	VV		0,88*2,17*14*0,5		13,367		
24	K	311113133	Nosná zeď tl do 250 mm z hladkých tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	113,850	980,00	111 573,00
	VV		35,65+78,2		113,850		
25	K	311231137	Zdivo nosné z cihel dl 250 mm P20 na SMS 10 MPa	m3	15,576	5 760,00	89 717,76
	VV		(2,04+1,5)*2*8,8*0,25		15,576		
26	K	311235121	Zdivo jednovrstvé z cihel broušených do P10 na tenkovrstvou maltu tl 200 mm atika	m2	41,904	1 030,00	43 161,12
	VV		(3,5+2,75+9,3+14,5+11,20+2,75+2,56)*0,9		41,904		
27	K	311235161	Zdivo jednovrstvé z cihel broušených přes P10 do P15 na tenkovrstvou maltu tloušťky 300 mm	m2	196,717	1 180,00	232 126,06
	VV		(4,26+0,14+1,4+1,65+0,9+0,3+8,42)*3,46		59,062		
	VV		(2*3,84+0,3+4,4+0,14+0,14+2,32+0,3)*3,46		52,869		
	VV		-1,8*1,35-1,4*3,0-0,9*1,65-1,8*2,1		-11,895		
	VV		(4,26+0,14+1,4+4,93+8,42)*3,13		59,940		
	VV		(2*3,84+0,3+4,4+0,14+0,14+2,32+0,3)*3,13		47,826		
	VV		-1,8*1,35-1,4*3,0-0,9*1,65-1,8*1,65		-11,085		
	VV		Součet		196,717		
28	K	311236301	Zdivo jednovrstvé zvukově izolační na tenkovrstvou maltu z cihel děrovaných broušených P15 tloušťky 190 mm	m2	37,130	1 090,00	40 471,70
	VV		((2,75+2,2+1,4)*3,42-0,8*1,97*2)*2		37,130		
29	K	311238803	Zdivo jednovrstvé tepelně izolační z cihel broušených s vnitřní izolací z expandovaného polystyrenu na tenkovrstvou maltu U do 0,14 W/m2K tl 440 mm	m2	231,284	1 980,00	457 942,32
	VV		(8,42+14,5+2,75+4,25+0,3+2,65+2,75+8,72+1,6)*3,46		158,952		
	VV		-0,9*1,5*2-1,8*2,1*6-1,8*2,55-1,2*2,55*2-0,6*1,5*2		-37,890		
	VV		(8,42+14,5+2,75+4,25+0,3+2,65+2,75+8,72+1,6)*3,13		143,792		
	VV		-0,9*1,5*2-1,2*1,2-1,8*2,1*7-0,6*1,65-1,2*1,65		-33,570		
	VV		Součet		231,284		
30	K	311361821	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505	t	0,663	34 900,00	23 138,70
31	K	317168011	Překlad keramický plochý š 115 mm dl 1000 mm	kus	1,000	236,00	236,00
32	K	317168015	Překlad keramický plochý š 115 mm dl 2000 mm	kus	1,000	443,00	443,00
33	K	317168021	Překlad keramický plochý š 145 mm dl 1000 mm	kus	2,000	265,00	530,00
34	K	317168022	Překlad keramický plochý š 145 mm dl 1250 mm	kus	9,000	348,00	3 132,00
35	K	317168025	Překlad keramický plochý š 145 mm dl 2000 mm	kus	2,000	495,00	990,00
36	K	317168051	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 1000 mm	kus	9,000	344,00	3 096,00
37	K	317168052	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 1250 mm	kus	44,000	430,00	18 920,00
	VV		8+30+6		44,000		
38	K	317168053	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 1500 mm	kus	15,000	496,00	7 440,00
39	K	317168054	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 1750 mm	kus	17,000	611,00	10 387,00
	VV		8+9		17,000		
40	K	317168056	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 2250 mm	kus	12,000	898,00	10 776,00
41	K	317168057	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 2500 mm	kus	4,000	1 100,00	4 400,00
42	K	317168215	Překlad keramický roletový pro zabudování rolety nebo žaluzie š do 400 mm dl 2250 mm	kus	14,000	9 760,00	136 640,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
43	K	342244221	Příčka z cihel broušených na tenkovrstvou maltu tloušťky 140 mm	m2	213,735	766,00	163 721,01
	VV		2,85*1,2*2		6,840		
	VV		(4,4*2+2,32+2,18+(1,29+0,14+5,06+0,14+1,6)*2)*3,46		102,970		
	VV		(1,4*2+1,84+1,3)*3,46		20,552		
	VV		-0,8*1,97*5-0,9*1,97-0,7*1,97-1,6*1,97		-14,184		
	VV		(4,4*2+2,32+2,18+(1,29+0,14+5,06+0,14+1,6)*2)*3,13		93,149		
	VV		(1,4*2+1,84+1,3)*3,13		18,592		
	VV		-0,8*1,97*5-0,9*1,97-0,7*1,97-1,6*1,97		-14,184		
	VV		Součet		213,735		
D 4 Vodorovné konstrukce							477 150,69
44	K	411168331	Strop keramický tl 21 cm z vložek MIAKO a keramobetonových nosníků dl do 2 m OVN 62,5 cm	m2	4,640	1 450,00	6 728,00
	VV		2,9*1,6		4,640		
45	K	411168332	Strop keramický tl 21 cm z vložek MIAKO a keramobetonových nosníků dl do 3 m OVN 62,5 cm	m2	63,088	1 450,00	91 477,60
	VV		2,45*10,5+2,45*7,6+2,45*2,15+2,45*5,5		63,088		
46	K	411168333	Strop keramický tl 21 cm z vložek MIAKO a keramobetonových nosníků dl do 4 m OVN 62,5 cm	m2	16,850	1 450,00	24 432,50
	VV		2,6*3,25+2,4*3,5		16,850		
47	K	41132	Prefabrikované deskové prvky a dutinové panely dle stat.části D+M komplet (zahrnuta výtah, šachta)vč.dopravy	m3	93,679	312,50	29 274,69
	VV		374,715*0,25		93,679		
48	K	417238213	Obezdvíčka věnce jednostranná věncovkou v přes 210 do 250 mm včetně polystyrenu tl 100 mm	m	195,400	271,00	52 953,40
	VV		55,0*2+85,4		195,400		
49	K	417321515	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 25/30 dle tab.v.č.D.1.1.16	m3	19,235	3 300,00	63 475,50
	VV		+85,4*0,21*0,15		2,690		
	VV		Součet		16,545		
50	K	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	216,415	363,00	78 558,65
	VV		0,46*2*(14,2+12,69+10,87+8,28+17,4+46,82+8,28+8,68)		117,042		
	VV		0,21*2*(15,76*10,87+8,72)		75,613		
	VV		0,25*2*23,76*2		23,760		
	VV		Součet		216,415		
51	K	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	216,415	81,60	17 659,46
52	K	417361821	Výtuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505 dle tab.	t	1,693	34 500,00	58 408,50
	VV		1,302+0,391		1,693		
53	K	4301	Prefabrikované schodiště viz samostatný výkres D+M	soubor	1,000	37 500,00	37 500,00
54	K	434311115	Schodišťové stupně dusané na terén z betonu tř. C 20/25 bez potěru	m	51,450	252,00	12 965,40
	VV		21*2,45		51,450		
55	K	434351141	Zřízení bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	7,718	400,00	3 087,20
	VV		2,45*0,15*21		7,718		
56	K	434351142	Odstranění bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	7,718	81,60	629,79
D 5 Komunikace pozemní							267 275,90
57	K	113107142	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 100 mm	m2	117,300	179,00	20 996,70
58	K	113107152	Odstranění podkladu z kameniva těženého tl 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	117,300	30,10	3 530,73
59	K	564732111	Podklad z šterku VŠ tl 100 mm 8 - 16 mm	m2	178,500	146,00	26 061,00
60	K	596211111	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm	m2	178,500	274,00	48 909,00
61	M	592451100	dlažba zámková 20x10x6 cm přírodní	m2	182,070	269,00	48 976,83
	VV		178,50*1,02		182,070		
62	K	637211122	Okapový chodník z betonových dlaždic tl 50 mm kladených do písku se zalitím spár MC	m2	4,700	642,00	3 017,40
63	K	916231113	Osazení obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	67,000	269,00	18 023,00
64	M	592172200	obrubník betonový záhonový 100 x 5 x 25 cm šedý	kus	68,340	95,00	6 492,30
	VV		67,0*1,02		68,340		
65	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	56,421	599,00	33 796,18
66	K	997221579	Příplatek ŽKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	789,894	16,00	12 638,30
	VV		56,421*14		789,894		
67	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	56,421	450,00	25 389,45
68	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	100,232	194,00	19 445,01
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							1 291 134,85
69	K	611111211	Vyspravení povrchu stropů z prefabrikovaných dílců š do 600 mm maltou cementovou se zahlazením	m2	281,130	110,00	30 924,30
	VV		8,13+11,39+100,82+2,66+4,62+11,51+7,89+11,39+9,71+6,37+100,62+2,66+3,36		281,130		
70	K	611131111	Polymercementový spojovací můstek vnitřních stropů nanášený ručně	m2	281,130	92,10	25 892,07
71	K	611311135	Potažení vnitřních schodišťových konstrukcí vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	30,395	175,00	5 319,13

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
		VV	(1,55+3,5+0,75+3,0)*1,32+18,779		30,395		
72	K	611315423	Oprava vnitřní vápenné štukové omítky stropů v rozsahu plochy do 50% stáv.obi.	m2	30,560	370,00	11 307,20
		VV	(4,84+4,93+5,51)*2		30,560		
73	K	611321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stropů rovných nanášená ručně	m2	281,130	316,00	88 837,08
74	K	611321191	Příplatek k vápenocementové omítce vnitřních stropů za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	281,130	67,50	18 976,28
75	K	612315423	Oprava vnitřní vápenné štukové omítky stěn v rozsahu plochy do 50% stáv.obi.	m2	163,560	319,00	52 175,64
		VV	(2,25+2,19)*2*3,0*2		53,280		
		VV	(2,18+2,56)*2*3,0*2		56,880		
		VV	(2,26+2,19)*2*3,0*2		53,400		
		VV	Součet		163,560		
76	K	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	1 170,448	264,00	308 998,27
		VV	196,717*2+213,735*2+231,284+38,0+42,26+38		1 170,448		
77	K	612321191	Příplatek k vápenocementové omítce vnitřních stěn za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	1 170,448	63,90	74 791,63
78	K	617321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá světlíků nebo výtahových šachet nanášená ručně	m2	114,738	310,00	35 568,78
		VV	(2,04+1,95)*2*7,1+(1,8+1,5)*2*8,8		114,738		
79	K	622211011	Montáž kontaktního zateplení stěn z polystyrénových desek tl do 80 mm schodiště	m2	18,779	580,00	10 891,82
		VV	1,9*3,46+3,0*2,3+0,93+1,75+3,0*1,75/2		18,779		
80	M	28372308	EPS 100 80mm, $\lambda_D = 0,037 (W \cdot m^{-1} \cdot K^{-1})$ , 1000 x 500 x 80 mm, stabilizované desky pro tepelné izolace konstrukcí s běžnými požadavky na zatížení, např. ploché střechy, podlahy apod. Trvalá zatížitelnost v tlaku max 2000 ka/m2 při def < 2%	m2	19,718	96,30	1 898,84
		VV	18,779*1,05		19,718		
81	K	622211021	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 120 mm ( stáv.obi.)	m2	16,000	615,00	9 840,00
82	M	28376372	deska z polystyrénu XPS, hrana rovná, polo či pero drážka a hladký povrch tl 100mm	m2	16,800	514,00	8 635,20
		VV	16,0*1,05		16,800		
83	K	622321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnějších stěn nanášená ručně	m2	282,566	242,00	68 380,97
		VV	jih				
		VV	14,5*8,2-1,8*2,2*8		87,220		
		VV	východ				
		VV	(1,6+11,2)*7,61-0,9*1,5-1,0*2,1-0,6*1,5*2-1,0*2,1-0,6*1,65-0,9*1,5-1,2*1,65-0,6*1,65		84,748		
		VV	západ				
		VV	(3,5+9,3)*7,61		97,408		
		VV	-0,9*1,5-1,2*1,2-1,8*2,1-1,8*2,55-1,8*2,1-0,9*1,5-1,2*1,2-1,8*2,1*3		-29,070		
		VV	ostění				
		VV	12,48+11,8+17,98		42,260		
		VV	Součet		282,566		
84	K	622321131	Potažení vnějších stěn vápenocementovým aktivovaným štukem tloušťky do 3 mm	m2	282,566	125,00	35 320,75
85	K	622511111	Tenkovrstvá akrylátová mozaiková střednězrná omítka včetně penetrace vnějších stěn (marmolit)	m2	81,203	559,00	45 392,48
		VV	16,0+14,5*0,85+2,7*0,325+52,0		81,203		
86	K	631311114	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	33,771	3 230,00	109 080,33
		VV	(4,64+63,088+16,85+16,182+22,5)*0,05		6,163		
		VV	4,4*0,05+(25,76+19,64+60,2+69,0+25,76+3,49+66,57+67,54)*0,08		27,257		
		VV	1,8*1,5*(0,08+0,05)		0,351		
		VV	Součet		33,771		
87	K	631311135	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	44,066	3 055,00	134 621,63
		VV	9,3*14,5*0,2+9,0*8,39*0,2+2,75*2,04*0,2+2,18*2,0*0,2		44,066		
88	K	631311136	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30 rampa + schod.deska na terénu	m3	5,802	3 266,00	18 949,33
		VV	(11,16*1,45+3*2,5*3,0)*0,15		5,802		
89	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	3,992	30 200,00	120 558,40
		VV	(4,4+25,76+19,64+60,2+69,0+25,76+3,49+66,57+67,54)*1,3*0,00325		1,446		
		VV	220,33*2*1,3*0,00325		1,862		
		VV	(16,182+22,5)*1,3*0,00325		0,163		
		VV	(84,578+16,182+22,5)*1,3*0,00325		0,521		
		VV	Součet		3,992		
90	K	633811111	Broušení nerovností betonových podlah do 2 mm - stržení šlemu	m2	36,150	58,90	2 129,24
		VV	17,39+18,76		36,150		
91	K	633811119	Příplatek k broušení nerovností betonových podlah ZKD 1 mm úběru	m2	216,900	44,70	9 695,43
		VV	36,150*6		216,900		
92	K	783823133	Penetrační silikátový nátěr hladkých, tenkovrstvých zrnitých nebo štukových omítek člen. 1 a 2	m2	282,566	38,90	10 991,82
93	K	783827423	Krycí dvojnásobný silikátový nátěr omítek stupně členitosti 1 a 2	m2	282,566	154,00	43 515,16

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
94	K	783897603	Příplatek k cenám dvojnásobného krycího nátěru omítek za provedení stvku 2 barev	m2	282,566	10,80	3 051,71
95	K	783897607	Příplatek k cenám dvojnásobného krycího nátěru omítek za barevné provedení v odstínu světlém	m2	282,566	4,58	1 294,15
96	K	783897611	Příplatek k cenám dvojnásobného krycího nátěru omítek za barevné provedení v odstínu středně sytém	m2	282,566	14,50	4 097,21

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 775 891,33

97	K	940021	Bezpečnostní tabulky	kus	10,000	150,00	1 500,00
98	K	9401	Ochránění stáv.konstrukcí a prvků na pozemku,úklid po stavbě	soubor	1,000	35 000,00	35 000,00
99	K	9402	Hasicí přístroje	kus	2,000	2 250,00	4 500,00
100	K	9411	Demontáž stávajícího výtahu vč. odvozu	soubor	1,000	35 000,00	35 000,00
101	K	941111121	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	313,716	64,80	20 328,80

vv jih  
 vv 14,5\*8,2 118,900  
 vv východ  
 vv (1,6+11,2)\*7,61 97,408  
 vv západ  
 vv (3,5+9,3)\*7,61 97,408  
 vv Součet 313,716

102	K	941111221	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,2 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	37 645,920	1,03	38 775,30
vv			313,716*120		37 645,920		

103	K	941111821	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	313,716	39,40	12 360,41
-----	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------

104	K	943211111	Montáž lešení prostorového rámového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 v do 10 m	m3	23,760	35,80	850,61
vv			1,8*1,5*8,8		23,760		

105	K	943211119	Příplatek k lešení prostorovému rámovému lehkému s podlahami za půdorysnou plochu do 6 m2	m3	23,760	2,50	59,40
-----	---	-----------	---	----	--------	------	-------

106	K	943211212	Příplatek k lešení prostorovému rámovému lehkému s podlahami v do 25 m za první a ZKD den použití	m3	712,800	1,86	1 325,81
vv			23,76*30		712,800		

107	K	943211812	Demontáž lešení prostorového rámového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 v do 25 m	m3	23,760	33,00	784,08
-----	---	-----------	---	----	--------	-------	--------

108	K	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2	m2	360,000	64,30	23 148,00
-----	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------

109	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	600,000	75,00	45 000,00
-----	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------

110	K	953312125	Vložky do svislých dilatačních spár z extrudovaných polystyrénových desek tl 50 mm	m2	266,200	320,00	85 184,00
vv			(5,0*2+9,0)*7,8+(10,0+12,5+3,0+21,0+1,5+11,0)*2,0		266,200		

111	K	962031133	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm	m2	22,650	113,00	2 559,45
vv			2,18*3+(1,36+0,98+0,85)*3+2,18*3,0		22,650		

112	K	965081200	Bourání podlah z dlaždic keramických nebo xyolitových plochy přes 1 m2 vč.malt.lože	m2	18,760	75,00	1 407,00
vv			4,99+5,01+4,98+3,78		18,760		

113	K	968062376	Vybourání dřevěných rámu oken zdvojených včetně křídel pl do 4 m2	m2	24,604	120,00	2 952,48
vv			0,87*2,02*7*2		24,604		

114	K	971033351	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 450 mm	kus	6,000	266,00	1 596,00
-----	---	-----------	--	-----	-------	--------	----------

115	K	971033651	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 600 mm	m3	4,225	1 130,00	4 774,25
vv			1,0*2,21*0,4*2+1,4*2,1*0,45+1,26*3,0*0,3		4,225		

116	K	972055691	Vybourání otvorů ve stropech z ŽB prefabrikátů pl do 4 m2 tl přes 120 mm	m3	2,024	5 620,00	11 374,88
vv			2,2*2,3*2*0,2		2,024		

117	K	976071111	Vybourání kovových madel a zábradlí	m	40,500	173,00	7 006,50
-----	---	-----------	-------------------------------------	---	--------	--------	----------

118	K	978059541	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček plochy přes 1 m2	m2	27,412	94,20	2 582,21
vv			(2,18+2,27)*2*1,54*2		27,412		

119	K	979081111	Odvoz suťi a vybouraných hmot na skládku do 1 km automatické	t	64,691	229,00	14 814,24
-----	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------

120	K	979081121	Odvoz suťi a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km 14x	t	905,674	10,00	9 056,74
vv			64,691*14		905,674		

121	K	981011414	Demolice budov zděných na MC nebo z betonu podíl konstrukcí do 25 % postupným rozebíráním (terasv)	m3	88,562	634,00	56 148,31
-----	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------

vv (3,5\*4,82+1,5\*2,44)\*2\*1,1 45,166  
 vv (9,10\*(4,8+1,45)-3,92\*4,445)\*1,1 43,396  
 vv Součet 88,562

122	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	64,691	1 140,00	73 747,74
-----	---	-----------	--	---	--------	----------	-----------

123	K	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	1 315,070	216,00	284 055,12
-----	---	-----------	--	---	-----------	--------	------------

D PSV Práce a dodávky PSV 6 871 363,66

D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům 300 481,12

124	K	711113111	Izolace proti zemní vlhkosti na vodorovné ploše za studena emulzí elastickou ( soc.zař.+ 1.NP+ terasv+vtah)	m2	463,764	159,00	73 738,48
-----	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		2,67+10,56+2,21+10,32+5,7		31,460		
	VV		2,67+10,56+2,21+10,32		25,760		
	VV		279,065		279,065		
	VV		16,182+22,5+84,578		123,260		
	VV		1,99*2,12		4,219		
	VV		Součet		463,764		
125	K	711113121	Izolace proti zemní vlhkosti na svislé ploše za studena emulzí elastickou	m2	175,689	182,00	31 975,40
126	K	711131101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho vodorovné AIP nebo tkaninou	m2	4,210	13,70	57,68
127	M	69311060	geotextilie netkaná PP 200g/m2	m2	4,842	16,00	77,47
	VV		4,210*1,15		4,842		
128	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP + stěny základů kolem obj.s vytažením nad terén	m2	684,283	100,00	68 428,30
	VV		279,065+(123,26+60,0*0,15)*3+1,99*2,12*2		684,283		
129	M	62836201	pás těžký asfaltovaný pískovaný tl. 4,0mm, vložka skelná rohož a Al fólie. krvcí vrstva oxidovaný asfalt	m2	786,925	148,50	116 858,36
	VV		684,283*1,15		786,925		
130	K	998711202	Přesun hmot pro izolace proti vodě v obj.v.do 12 m	%	2 911,350	3,21	9 345,43
	D	712	Povlakové krytiny				219 187,56
131	M	283292350	Parotěsná zábrana	m2	348,831	65,00	22 674,02
132	K	712363602	Provedení povlak krytiny mechanicky kotvenou do betonu TI tl přes 240 mm budova v do 18m	m2	279,065	153,00	42 696,95
	VV		10,8*15,80+10,0*9,89+3,75*2,54		279,065		
133	M	28343014	fólie hydroizolační střešní zátěžová na bázi mPVC vyztužená skelnou netkanou rohoží tl 1,8mm	m2	348,831	248,00	86 510,09
	VV		279,065*1,25		348,831		
134	K	712491172	Provedení povlakové krytiny střech do 30° ochranné textilní vrstvy	m2	558,130	56,10	31 311,09
	VV		279,065*2		558,130		
135	M	693110650	geotextilie netkaná geoM 300 g/m2,	m2	697,663	42,00	29 301,85
	VV		558,13*1,25		697,663		
136	K	998712202	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m	%	2 124,940	3,15	6 693,56
	D	713	Izolace tepelné				381 178,92
137	K	713131141	Obklad atiky EPS 100 tl.80 mm	m2	83,402	161,00	13 427,72
	VV		46,56*(0,8+0,5+0,4)		79,152		
	VV		17,0*0,25		4,250		
	VV		Součet		83,402		
138	M	28372308	EPS 100 80mm, $\lambda_D = 0,037 (W \cdot m^{-1} \cdot K^{-1})$ , 1000 x 500 x 80 mm, stabilizované desky pro tepelné izolace konstrukcí s běžnými požadavky na zatížení, např. ploché střechy, podlahy apod. Trvalá zatížitelnost v tlaku max 2000 kN/m2 při def < 2%	m2	87,572	96,30	8 433,18
	VV		83,402*1,05		87,572		
139	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	352,390	21,80	7 682,10
	VV		25,76+19,64+70,23+69,0+25,76+3,49+4,4+66,57+67,54		352,390		
140	M	28375673	EPS 30mm, $\lambda_D = 0,044 (W \cdot m^{-1} \cdot K^{-1})$ , 1000 x 500 x 30 mm, elastifikovaný polystyren pro kročejový útlum těžkých plovoucích podlah (beton, anhydrit) s žitným zatížením max 4 kN/m2	m2	176,148	36,30	6 394,17
	VV		(25,76+3,49+4,4+66,57+67,54)*1,05		176,148		
141	M	283231500	fólie separační PE bal. 100 m2	m2	405,249	29,00	11 752,22
	VV		352,39*1,15		405,249		
142	M	28372316	EPS 100 140mm, $\lambda_D = 0,037 (W \cdot m^{-1} \cdot K^{-1})$ , 1000 x 500 x 140 mm, stabilizované desky pro tepelné izolace konstrukcí s běžnými požadavky na zatížení, např. ploché střechy, podlahy apod. Trvalá zatížitelnost v tlaku max 2000 kN/m2 při def < 2%	m2	193,862	168,00	32 568,82
	VV		(25,76+19,64+70,23+69)*1,05		193,862		
143	K	713141131	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené za studena rohoží, pásů, dílců, desek a spád.klínů 2 vrstvy	m2	558,130	114,00	63 626,82
	VV		279,065*2		558,130		
144	M	28375963	deska EPS 200 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 3600 kN/m2) tl 200mm 2 vrstvy	m2	586,037	387,00	226 796,32
	VV		558,13*1,05		586,037		
145	K	713191132	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí separační fólií z PE	m2	352,390	9,10	3 206,75
	VV		352,39		352,390		
146	K	998713202	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	%	3 738,880	1,95	7 290,82
	D	714	Akustická a protiotřesová opatření				443 598,83
147	K	714121013	Montáž podstropních panelů s rozšířenou zvukovou pohltivostí zavěšených na skrytý rošt	m2	206,960	662,00	137 007,52
	VV		103,48+103,48		206,960		
148	M	59036517	deska podhledová minerální rovná bílá jemně texturovaná bez perforace zvuková pohltivá tlumivá 19x600x600mm	m2	208,060	1 451,00	301 895,06

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
		VV	206,960+1,1		208,060		
149	K	998714202	Přesun hmot procentní pro akustická a protiotřesová opatření v objektech v do 12 m	%	4 389,020	1,07	4 696,25
		D 721	Zdravotechnika				687 586,15
150	K	7211	Zdravotní technika	soubor	1,000	687 586,15	687 586,15
		D 731	Ústřední vytápění				403 350,25
151	K	7311	Ústřední vytápění	soubor	1,000	403 350,25	403 350,25
		D 741	Elektroinstalace - silnoproud				805 001,05
152	K	7411	Elektroinstalace silnoproud	soubor	1,000	805 001,05	805 001,05
		D 742	Elektroinstalace - slaboproud				295 849,00
153	K	7421	Elektroinstalace slaboproud	soubor	1,000	295 849,00	295 849,00
		D 749	Hromosvod				140 961,16
154	K	7491	Hromosvod	soubor	1,000	140 961,16	140 961,16
		D 751	Vzduchotechnika				350 327,00
155	K	7511	Vzduchotechnika		1,000	350 327,00	350 327,00
		D 763	Konstrukce suché výstavby				109 683,90
156	K	763121429	SDK stěna předsazená tl 112,5 mm profil CW+UW 100 deska 1xH2 12,5	m2	36,264	651,00	23 607,86
		VV	(1,7+3,36+1,7+3,36++2,6)*1,2+0,7*3,0*5*2		36,264		
		VV	Součet		36,264		
157	K	763131551	SDK podhled deska 1xH2 12,5 bez TI jednovrstvá spodní kece profil CD+UD	m2	113,480	687,00	77 960,76
		VV	11,39+2,67+9,71+10,56+2,21+10,03+10,32+11,39+2,67+9,71+10,56+2,21+6,37+10,32+3,36		113,480		
		VV	Součet		113,480		
158	K	998763201	Přesun hmot procentní pro dřevostavby v objektech v do 12 m	%	1 015,680	7,99	8 115,28
		D 764	Konstrukce klempířské				111 201,65
159	K	764011623	Dilatační připojovací lišta z Pz s povrchovou úpravou včetně tmelení rš 150 mm K11, K16	m	37,800	259,00	9 790,20
160	K	7641	OSB deska kotvená shora do atiky	m2	18,624	365,00	6 797,76
		VV	(3,5+2,75+9,3+14,5+11,20+2,75+2,56)*0,4		18,624		
161	K	7642	Atikový odtok s připojovací trubicí DN 110 + záchytný koš K12	kus	2,000	2 450,00	4 900,00
162	K	764214607	Oplechování horních ploch a atik bez rohů z Pz s povrchovou úpravou mechanicky kotvené rš 670 mm K10	m	47,600	830,00	39 508,00
163	K	764216603	Oplechování rovných parapetů mechanicky kotvené z Pz s povrchovou úpravou rš 250 mm K1 - K4	m	32,400	309,00	10 011,60
164	K	764218604	Oplechování rovné římsy mechanicky kotvené z Pz s upraveným povrchem rš 330 mm K15	m	43,000	314,00	13 502,00
165	K	7643	Pojistný přepad s integrovaným bitumen.límcem	kus	2,000	2 750,00	5 500,00
166	K	76451340R	Zlaby střešní odtokový z Pz plechu s upraveným povrchem s napojením na atikový odtok	m	8,600	660,00	5 676,00
167	K	764518623	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z Pz s povrchovou úpravou průměru 120 mm K14	m	16,000	863,00	13 808,00
168	K	998764202	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	%	1 094,930	1,56	1 708,09
		D 766	Konstrukce truhlářské				940 728,32
169	K	76601	Dveře dřev.hladké 700/1970 T10 vč. ocel.zár. D+M	kus	1,000	6 150,00	6 150,00
170	K	76602	Dveře posuvné plné 700/1970 do pouzdra Tp11 D+M komplet	kus	1,000	9 258,00	9 258,00
171	K	76603	Dveře plné požár. EI 30DP3 700/1970 ocel.zár.vč. T12 D+m	kus	1,000	8 500,00	8 500,00
172	K	76604	Dveře dřev. 700/1970 hladké požár. EI 15DP3 C3 cvč. ocel.zár. T13 D+m	kus	1,000	8 500,00	8 500,00
173	K	76605	Dveře dřev. plné 800/1970 vč.zár. ocel. T14+T22	kus	3,000	6 300,00	18 900,00
174	K	76606	Dveře plné s nadsvětlíkem sklo T15 800/2550 vč.zár. D+M	kus	2,000	11 890,00	23 780,00
175	K	76607	Dveře vnitřní plné posuvné vč.pouzdra 800/1970 T16 D+M komplet	kus	2,000	9 750,00	19 500,00
176	K	76608	Dveře vnitřní plné 800/1970 požár. EI15DP3 vč. ocel.zár. T17, T18	kus	7,000	7 900,00	55 300,00
177	K	76609	Dveře vnitřní plné 900/2100 vč. ocel.zár. D+M T19	kus	1,000	6 550,00	6 550,00
178	K	766091	Dveře plné požár. 900/1970 EI 15 DP T20 D+M	kus	1,000	8 900,00	8 900,00
179	K	766092	Dveře dřev.dvoukřdl. 1800/ 2100 vč.zár. D+M 2/3 sklo T21	kus	1,000	16 580,00	16 580,00
180	K	766093	Dveře vnitřní plné 800/1970 požár. EI 15DP3 D+M T30+T31	kus	8,000	9 750,00	78 000,00
181	K	766094	Dveře vnitřní plné 800/197 požár. EI 30DP3 T32+T33	kus	4,000	9 750,00	39 000,00
182	K	766095	Podříznutí dveří stáv. T34 D+M 800/1970	kus	2,000	1 800,00	3 600,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
183	K	766096	Prah tl.20 mm dl.1800mm D+M	kus	1,000	900,00	900,00
184	K	7661	Madlo dřevěné vnitřní schodiště vč.kotvení D+M Z2 2x v různých výškách viz detail.	m	32,000	790,00	25 280,00
		vv	16*2		32,000		
185	K	7662	Okna dřevěná vnitřní jednoduchá T1,T2 D+M	m2	6,345	4 500,00	28 552,50
186	K	7663	Okna dřevěná jednoduchá požární vnitřní T1a,T3 D+M	m2	4,455	6 550,00	29 180,25
187	K	7664	Okna plastová 6komor.profil + izol.trojsklo Tp1 .Tp4.Tp5.Tp7.Tp10 D+M	m2	62,910	4 950,00	311 404,50
188	K	7665	Okna plastová požární Tp2,Tp3, Tp6	m2	3,780	6 550,00	24 759,00
189	K	7666	Dveře plast vč.zárubně dle Tp11 ,Tp12 1000/2100 D+M	kus	2,000	18 900,00	37 800,00
190	K	7667	Dveře plast. s nadsvětlíkem 1200/2870 dle Tp13 D+M vč. zárubně	kus	1,000	31 320,00	31 320,00
191	K	7668	Parapet vnitřní š.150 mm Pd1 D+M	m	7,200	300,00	2 160,00
192	K	7669	Parapet vnitřní š.310 mm Pd2 D+M	m	31,800	620,00	19 716,00
193	K	76691	Zapientování výtah.šachty OSB deskou D+M	m2	3,000	450,00	1 350,00
194	K	76692	Kuchyň.linka dvoudílná dle tabulky 3,0m x 2 vč.spotřebičů D+M	m	6,000	15 500,00	93 000,00
195	K	76693	Kryty topení viz samostaný výkres D+M	soubor	1,000	21 550,00	21 550,00
196	K	998766202	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	%	10 405,620	1,08	11 238,07

D 767 Konstrukce zámečnické 297 631,25

197	K	7671	Zábradlí terasy Jakl prof. pozink. komplet D+M 1513.10 ko Z1 dl. 50,54 m	soubor	1,000	88 525,00	88 525,00
198	K	7672	Cistící zóna tyčová venkovní 1000x600 hl.20 mm vč.rámu a gum.vložky D+M Z3	kus	2,000	3 600,00	7 200,00
199	K	7673	Cistící zóna vnitřní tyčová vč.rámu s textilní vložkou 1000x800 hl. 20 mm D+M Z4	kus	2,000	4 800,00	9 600,00
200	K	7674	Protidešťová žaluzie 150x150 mm pozink . provětrávání střechy D+M Z5	kus	7,000	950,00	6 650,00
201	K	7675	Provětrávací mřížka do soklu teras 200X200 mm pozink Z6 D+M	kus	10,000	245,00	2 450,00
202	K	7676	Dveře Al rám prosklené 1200/2550 požár. EI 15DP1 D+M Tz1 + Tz2	kus	2,000	59 620,00	119 240,00
203	K	7677	Střešní světlík 1000/2400 mm s elektronickými automatickými čidly do ploché střechy Tz3 D+M pož.odolnost dle PZ	kus	1,000	28 590,00	28 590,00
204	K	7678	Stříška nad vstupy rovná 2200x900x145 mm D+M Z7	kus	2,000	14 500,00	29 000,00
205	K	998767202	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	%	3 562,150	1,79	6 376,25

D 771 Podlahy z dlaždic 458 594,17

206	K	771274113	Montáž obkladů stupnic z dlaždic keramických flexibilní lepidlo š do 300 mm	m	29,040	313,00	9 089,52
207	M	59761337	<i>schodovka podlahy (barevné)</i>	kus	100,000	346,00	34 600,00
208	K	771274232	Montáž obkladů podstupnic z dlaždic hladkých keramických flexibilní lepidlo v do 200 mm	m	29,040	166,00	4 820,64
209	K	771441100	Montáž soklíků z teraca rovných do malty v do 150 mm	m	60,000	129,00	7 740,00
210	K	771443133	Montáž soklíků z obkladaček hutných schodišťových stupňovitých lepených v do 120 mm	m	29,400	168,00	4 939,20
211	K	771444113	Montáž soklíků z obkladaček hutných rovných flexibilní lepidlo v do 120 mm	m	97,400	121,00	11 785,40
212	M	597613120	<i>sokl - 30 x 12 x 0,8 cm l. j.</i>	m	102,270	143,00	14 624,61

vv 97,4\*1,05 102,270

213	K	771551113	Montáž podlah z dlaždic teracových do malty do 12 ks/m2	m2	154,760	567,00	87 748,92
-----	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------

vv 16,182+84,578+22,5\*2+60,0\*0,15 154,760

214	M	59247474	<i>dlaždice teracová broušená 30x30x2,7 cm</i>	m2	162,498	348,00	56 549,30
-----	---	----------	--	----	---------	--------	-----------

vv 154,76\*1,05 162,498

215	K	771574112	Montáž podlah keramických lepených flexibilním lepidlem do 9 ks/m2	m2	121,600	452,00	54 963,20
-----	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------

vv 5,7+9,82+25,76+19,64+25,76+3,49+4,4+11,51+5,7+4,94+4,88 121,600

216	M	597613050	<i>dlaždice keramické 33,3 x 33,3 x 0,8 cm l. j.</i>	m2	127,680	550,00	70 224,00
-----	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------

vv 121,6\*1,05 127,680

217	K	771591100	Podlahy řezání keramických a teracových dlaždic rovné	kus	548,000	10,50	5 754,00
-----	---	-----------	--	-----	---------	-------	----------

218	K	771990111	Vyrovnání podkladu samonivelační stěrkou tl 4 mm pevnosti 15 Mpa	m2	276,360	244,04	67 442,89
-----	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------

vv 121,60+154,76 276,360

219	K	998771202	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 12 m	%	4 302,810	6,58	28 312,49
-----	---	-----------	--	---	-----------	------	-----------

D 776 Podlahy povlakové 396 516,38

220	K	776141114	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 20 MPa tl 10 mm	m2	315,010	310,00	97 653,10
-----	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------

vv 69,0+4,84+4,93+5,51+67,54+4,84+4,93+5,51+11,51+136,40 315,010

221	K	776201812	Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně	m2	17,390	132,00	2 295,48
-----	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			VV 4,84+4,93+7,62		17,390		
222	K	776211111	Lepení textilních pásů	m2	136,400	155,00	21 142,00
			VV 70,03+66,37		136,400		
223	M	69751055	koberec v rolích š 4m, střížená vsívaná smyčka, vlákno 680g/m2, Polyamide, zátěž 33, útlum 24dB, Cfl S1,R ≤ 1000MΩ	m2	143,220	540,00	77 338,80
			VV 136,40*1,05		143,220		
224	K	776231111	Lepení lamel a čtverců z vinylu standardním lepidlem	m2	178,610	196,00	35 007,56
225	M	28411011	PVC heterogen.zátěž.akustické antibakter., nášlap.vrstva 0,70 mm, R 10, zátěž 34/43,otlak do 0,06 mm.útlum 15dB.Bfl S1Vinyl	m2	187,541	484,00	90 769,84
			VV 178,61*1,05		187,541		
226	K	776411112	Montáž obvodových soklíků výšky do 100 mm	m	227,700	171,00	38 936,70
			VV 113,85*2		227,700		
227	M	284110100	lišta speciální soklová PVC 10340 20 x 100 mm role 50 m	m	232,254	113,00	26 244,70
			VV 227,70*1,02		232,254		
228	K	776421311	Dodávka a montáž přechod.lišt	m	27,840	94,00	2 616,96
229	K	776991821	Odstranění lepidla ručně z podlah	m2	17,390	153,00	2 660,67
230	K	998776202	Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	%	4 869,910	0,38	1 850,57
	D	781	Dokončovací práce - obklady				176 971,23
231	M	597610450	obkládačky keramické 150/150/68 mm	m2	184,473	459,00	84 673,11
			VV 175,689*1,05		184,473		
232	K	78141	Montáž obkladaček vnitřních pórovinových pravouhlých do 50 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem vč.plast.profilů	m2	175,689	490,00	86 087,61
			VV ((3,84+4,4)*2*1,4-0,8*1,97)*2		42,992		
			VV ((1,7+1,3)*2*2,1-0,7*1,97)*2		22,442		
			VV ((4,26+2,5)*2*2,1-0,8*1,97-1,2*0,9)*2		51,472		
			VV ((2,85*2+0,15)*1,2)*2		14,040		
			VV ((2,32+1,15)*2*2,1-0,7*1,97)*2		26,390		
			VV ((2,18+2,565)*2*2,1-0,8*1,97		18,353		
			VV Součet		175,689		
233	K	998781202	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 12 m	%	1 842,880	3,37	6 210,51
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				253 232,97
234	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	194,120	30,70	5 959,48
			VV 30,56+163,56		194,120		
235	K	784161221	Lokální vyrovnání podkladu sádrovou stěrkou plochy do 0,5 m2 v místnostech výšky do 3,80 m	kus	15,000	86,40	1 296,00
236	K	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha době otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	4 019,240	61,20	245 977,49
			VV 9,5*3,0		28,500		
			VV 2181,13+30,395+30,56+281,13+163,56+1170,448+18,779+11		3 990,740		
			VV 4,738				
			VV Součet		4 019,240		
	D	786	Dokončovací práce - čalounické úpravy				99 282,75
237	K	7861	Rolety hliník.venkovní 1800x2100 mm D+M	kus	13,000	6 900,00	89 700,00
238	K	7862	Rolety venkovní hliníkové 1800x2550 D+M	kus	1,000	9 210,00	9 210,00
239	K	998786202	Přesun hmot procentní pro čalounické úpravy v objektech v do 12 m	%	1 129,550	0,33	372,75
	D	790	Vnitřní vybavení				0,00
240	K	7901	Vnitřní vybavení	soubor	1,000	0,00	0,00
	D	M	Práce a dodávky M				575 000,00
	D	33-M	Výtahy				575 000,00
241	K	331	Dodávka a montáž nákladního výtahu	soubor	1,000	575 000,00	575 000,00
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				630 000,00
242	K	01	Zařízení staveniště	soubor	1,000	390 000,00	390 000,00
243	K	02	Provozní vlivy - provoz investora	soubor	1,000	55 000,00	55 000,00
244							
245	K	04	Dokumentace skutečného provedení	soubor	1,000	110 000,00	110 000,00
246	K	05	Geodetické práce	soubor	1,000	75 000,00	75 000,00

## Akce : MŠ Řeporyje 1. Etapa Zdravotní technika

	jedn.	jednotek	Jedn. cena	cena	Cena celk.
<b>Domovní kanalizace splašková</b>					
Potrubí PP HT D 40	m	15,00	370,50 Kč	5 557,50 Kč	
D 50	m	15,00	410,40 Kč	6 156,00 Kč	
D 75	m	10,00	437,00 Kč	4 370,00 Kč	
D 110	m	40,00	532,95 Kč	21 318,00 Kč	
Potrubí PP či PVC KG D 110	m	12,00	532,95 Kč	6 395,40 Kč	
D 125	m	22,00	690,00 Kč	15 180,00 Kč	
D 160	m	2,00	930,00 Kč	1 860,00 Kč	
Ventilační hlavice universální D 110	ks	2,00	2 327,50 Kč	4 655,00 Kč	
			<b>Celkem:</b>	<b>65 491,90 Kč</b>	<b>65491,90</b>
<b>Domovní kanalizace dešťová</b>					
Vstupní šachta ze žebet. prefabrikátů dn 1000 do hl. 2,0 m	kpl	2,00	18 525,00 Kč	37 050,00 Kč	
Potrubí PVC KG D 110	m	0,00	- Kč	- Kč	
D 125	m	0,00	690,00 Kč	- Kč	
D 160	m	60,00	930,00 Kč	55 800,00 Kč	
D 200	m	0,00	- Kč	- Kč	
Lapač krytiny dn 100	ks	2,00	2 013,05 Kč	4 026,10 Kč	
Zemní rýha š 90 cm, hl. do 1 m vč. výkopu, obsypu a zásypu potrubí	m	40,00	950,00 Kč	38 000,00 Kč	
Výkopová rýha pro infiltraci š 150 cm, hl 2,0 m, dl. 20 m	m3	60,00	920,00 Kč	55 200,00 Kč	
Pískový podsyp infiltrace 1,5 x 0,1 x 20,0 m	m3	3,00	370,50 Kč	1 111,50 Kč	
Dosyp rýhy výkopkem 0,9 x 1,5 x 20,0	m3	27,00	209,00 Kč	5 643,00 Kč	
Infiltrační štěrkový zásyp 0,5 x 1,5 x 20,0	m3	15,00	418,00 Kč	6 270,00 Kč	
Geotextilie 22 x 1,8 x 4 + 60 x 2	m2	250,00	52,25 Kč	13 062,50 Kč	
Retenční voštinové bloky	m3	8,00	6 505,00 Kč	52 040,00 Kč	
			<b>Celkem:</b>	<b>268 203,10 Kč</b>	<b>268203,10</b>
<b>Domovní vodovod</b>					
Potrubí z ocelových pozinkovaných trubek dn 5/4"	m	16,00	507,30 Kč	8 116,80 Kč	
Potrubí vč. tvarovek, závěsů a izolace pn 20, PPR-3 D 16 mm	m	8,00	354,35 Kč	2 834,80 Kč	
D 20 mm	m	80,00	366,70 Kč	29 336,00 Kč	
D 25 mm	m	55,00	435,00 Kč	23 925,00 Kč	
D 32 mm	m	65,00	488,00 Kč	31 720,00 Kč	
D 40 mm	m	25,00	529,00 Kč	13 225,00 Kč	
D 50 mm	m	0,00	- Kč	- Kč	
D 63 mm	m	25,00	788,00 Kč	19 700,00 Kč	
Ventil kulový mosazný dn 1/2"	ks	28,00	304,95 Kč	8 538,60 Kč	

Ventil kulový mosazný dn 3/4"	ks	8,00	432,25 Kč	3 458,00 Kč	
Ventil kulový mosazný dn 1"	ks	6,00	605,15 Kč	3 630,90 Kč	
Ventil kulový mosazný dn 5/4"	ks	2,00	684,00 Kč	1 368,00 Kč	
Ventil kulový mosazný dn 6/4"	ks	2,00	845,50 Kč	1 691,00 Kč	
Ventil kulový mosazný dn 6/4"	ks	2,00	845,50 Kč	1 691,00 Kč	
Ventil kulový mosazný pro připojení tlak. hadice dn 1/2"	ks	3,00	313,50 Kč	940,50 Kč	
Ventil kulový mosazný pro připojení pračky dn 1/2"	ks	2,00	313,50 Kč	627,00 Kč	
Klapka zpětná dn 5/4"	ks	2,00	655,50 Kč	1 311,00 Kč	
Ventil vyvažovací ruční dn 1/2"	ks	6,00	1 387,00 Kč	8 322,00 Kč	
Ventil vyvažovací ruční dn 3/4"	ks	2,00	1 387,00 Kč	2 774,00 Kč	
Ventil mísící termostatický 1/2"	ks	3,00	344,85 Kč	1 034,55 Kč	
Hydrantový systém pro jednu osobu s hadicí dn 25 mm – 30 m	kpl	4,00	2 460,50 Kč	9 842,00 Kč	
			<b>Celkem:</b>	<b>174 086,15 Kč</b>	<b>174086,15</b>

### Zařizovací předměty

Klozet závěsný se zapuštěnou nádržkou	kpl	2,00	5 210,00 Kč	10 420,00 Kč	
Klozet závěsný se zapuštěnou nádržkou dětský	kpl	12,00	5 150,00 Kč	61 800,00 Kč	
Umyvadlo keramické včetně syfonu a pákové stojánkové baterie	kpl	4,00	5 225,00 Kč	20 900,00 Kč	
Umyvadlo keramické dětské vč. syfonu a tlačítkového výtoku 6 l/min	kpl	12,00	3 940,00 Kč	47 280,00 Kč	
Sprchový box kompletní s termostatickou baterií	kpl	2,00	14 525,00 Kč	29 050,00 Kč	
Výlevka úklidová nerezová včetně nástěnné pákové baterie	kpl	2,00	4 275,00 Kč	8 550,00 Kč	
Připojení kuchyňského dřezu vč. stoj. pákové baterie a syfonu	kpl	2,00	902,50 Kč	1 805,00 Kč	
			<b>Celkem:</b>	<b>179 805,00 Kč</b>	<b>179805,00</b>

---

**Cena PSV ZTI celkem: 687586,15**

Geny jsou uvedeny bez DPH.

Ceny se rozumí včetně dodávky, montáže, tvarovek, závěsného a podpůrného materiálu, upevnění, odzkoušení, a desinfekce. Zahrnuty nejsou zemní práce uvnitř budovy, pažení, zásypy, úpravy terénu, bourání, zazdívání, a obklady.

U kompletní dodávky zařizovacích předmětů jsou do ceny zahrnuty též výpusťky, připojovací armatury ( roháčky a syfony ), a výtokové armatury.

Praha, květen 2018

Ing. Jan Majer



---

**NÁZEV AKCE**
**Přístavba MŠ Řeporyje - etapa 1  
K Závětinám 815, 155 00 Praha 5 - Řeporyje  
V Y T Á P Ě N Í - rozpočet**

Archivní číslo:

Pof. č.	Označení/Výkres č.	Popis, druh	Jednotka	Množství	Jedn. cena (Kč)	Cena (Kč)
1		Potrubí z trubek závitových DN 15	m	6	391,0	2 346,0
2		Měděné trubky - tvrdé 15x1 včetně fitinek	m	260	355,0	92 300,0
3		Měděné trubky - tvrdé 18x1 včetně fitinek	m	30	402,0	12 060,0
4		Měděné trubky - tvrdé 22x1 včetně fitinek	m	60	451,0	27 060,0
5		Měděné trubky - tvrdé 35x1,5 včetně fitinek	m	16	795,0	12 720,0
6		Kulové kohouty závitové DN 32	ks	1	98,2	98,2
7		Manuální vyvažovací, uzavírací a měřicí ventil	ks	1	1 745,0	1 745,0
8		Kohouty vypouštěcí DN 15	ks	2	102,0	204,0
9		Zdvojený kulový kohout - rohový DN 15	ks	24	466,0	11 184,0
10		Termostatická hlavice pro veřejné budovy	ks	24	350,0	8 400,0
11		Deskové otopné těleso VENTIL KOMPAKT-M typ 21 - 300/1400	ks	7	4 755,0	33 285,0
12		Deskové otopné těleso VENTIL KOMPAKT-M typ 21 - 300/1600	ks	6	5 089,0	30 534,0
13		Deskové otopné těleso VENTIL KOMPAKT-M typ 11 - 600/400	ks	1	3 003,0	3 003,0
14		Deskové otopné těleso VENTIL KOMPAKT-M typ 11 - 600/500	ks	1	3 165,0	3 165,0
15		Deskové otopné těleso VENTIL KOMPAKT-M typ 11 - 600/700	ks	2	3 546,0	7 092,0
16		Deskové otopné těleso VENTIL KOMPAKT-M typ 21 - 600/600	ks	1	4 172,0	4 172,0
17		Deskové otopné těleso VENTIL KOMPAKT-M typ 21 - 600/700	ks	1	4 412,0	4 412,0
18		Deskové otopné těleso VENTIL KOMPAKT-M typ 21 - 600/900	ks	3	4 888,0	14 664,0
19		Deskové otopné těleso VENTIL KOMPAKT-M typ 22 - 900/500	ks	2	4 852,0	9 704,0
20		Tepelná izolace potrubí DN15 tl. 9mm	m	260	35,0	9 100,0
21		Tepelná izolace potrubí DN18 tl. 9mm	m	30	42,0	1 260,0
22		Tepelná izolace potrubí DN20 tl. 9mm	m	60	57,0	3 420,0
23		Tepelná izolace potrubí DN32 tl. 40mm	m	16	121,0	1 936,0
		<b>Materiál celkem (bez DPH)</b>				293 864,2
		<b>Stavební přípomocné práce</b>	kpl	1,00		6 500,0

NÁZEV AKCE		Přístavba MŠ Řeporyje - etapa 1 K Závětínám 815, 155 00 Praha 5 - Řeporyje V Y T Á P Ě N Í - rozpočet			Archivní číslo:	
Pof. č.	Označení/Výkres č.	Popis, druh	Jednotka	Množství	Jedn. cena (Kč)	Cena (Kč)
		<b>Napojení na stávající rozvody ÚT</b>	kpl	1,00		4 520,0
		<b>Přeložky stávajících rozvodů</b>	kpl	1,00		25 000,0
		<b>Montáž, úpravy stáv. rozvodů, zkoušky zařízení a uvedení do provozu</b>	%			73 466,1
		<b>Vytápění celkem (bez DPH)</b>				403 350,3

Poz.:	Název - rozměr:	Počet:	M.j.:	Cena jednotková:	Cena celková:	Pozn.:
<b>Zarizeni c.1 - Podtlakové větrání hygienického zázemí dětí (m.č. 1.09 a 2.09)</b>						
1. 1	Potrubní ventilátor tříotáčkový - tiché provedení V = 550 m3/h      ro = 1,2 kg/m3 P = 0,204 kW      U = 230 V/50 Hz dpext.=250Pa      I = 0,90 A  Hlukové parametry: 63 125 250 500 1000 2000 4000 8000 Lwatot sání                    36 52 62 62 65 62 55 45 70 výtlak                 35 45 63 70 70 68 60 49 75 Pružná vložka d=250mm	2	ks	23878	47756	
		4	ks	188	752	
1. 2	Výfuková hlavice d=250mm	1	ks	2157	2157	
1. 3	Zpětná klapka d=250mm	2	ks	613	1226	
1. 4	Tlumič hluku d=250mm délka 1000mm	4	ks	2221	8884	
1. 5	Talířový ventil odvodní d=100mm Montážní kroužek	10	ks	158	1580	
		10	ks	10	100	
1. 6	Ohebné hlukově izolované potrubí d=100mm	9	bm	162	1458	
1. 7	Kruhové potrubí - pozinkovaný plech d=250mm	6	bm	341	2046	
1. 8	Přechod osový d=250/225mm	3	ks	204	612	
1. 9	Kruhové potrubí - pozinkovaný plech d=225mm Spojovací a těsnící materiál	5	bm	341	1705	
		2	kg	700	1400	
<b>Zarizeni c.2 - Podtlakové větrání saten dětí (m.č. 1.03 a 2.03)</b>						
2. 1	Potrubní ventilátor tříotáčkový - tiché provedení V = 550 m3/h      ro = 1,2 kg/m3 P = 0,204 kW      U = 230 V/50 Hz dpext.=250Pa      I = 0,90 A  Hlukové parametry: 63 125 250 500 1000 2000 4000 8000 Lwatot sání                    36 52 62 62 65 62 55 45 70 výtlak                 35 45 63 70 70 68 60 49 75 Pružná vložka d=250mm	2	ks	23878	47756	
		4	ks	188	752	
2. 2	Výfuková hlavice d=250mm	1	ks	2157	2157	
2. 3	Zpětná klapka d=250mm	2	ks	613	1226	
2. 4	Tlumič hluku d=250mm délka 1000mm	4	ks	2221	8884	
2. 5	Talířový ventil odvodní d=100mm Montážní kroužek	12	ks	158	1896	
		12	ks	10	120	
2. 6	Ohebné hlukově izolované potrubí d=100mm	20	bm	162	3240	
2. 7	Kruhové potrubí - pozinkovaný plech d=250mm	5	bm	341	1705	
2. 8	Přechod osový d=250/225mm	3	ks	204	612	
2. 9	Kruhové potrubí - pozinkovaný plech d=225mm Spojovací a těsnící materiál	5	bm	341	1705	
		2	kg	700	1400	
<b>Zarizeni c.3 - Podtlakové větrání přípravný jídel (m.č. 1.06 a 2.06)</b>						
3. 1	Potrubní ventilátor tříotáčkový - tiché provedení V = 550 m3/h      ro = 1,2 kg/m3 P = 0,204 kW      U = 230 V/50 Hz dpext.=250Pa      I = 0,90 A  Hlukové parametry: 63 125 250 500 1000 2000 4000 8000 Lwatot sání                    36 52 62 62 65 62 55 45 70 výtlak                 35 45 63 70 70 68 60 49 75 Pružná vložka d=250mm	2	ks	23878	47756	
		4	ks	188	752	
3. 2	Výfuková hlavice d=250mm	1	ks	2157	2157	
3. 3	Zpětná klapka d=250mm	2	ks	613	1226	
3. 4	Tlumič hluku d=250mm délka 1000mm	4	ks	2221	8884	
3. 5	Talířový ventil odvodní d=100mm	12	ks	158	1896	

Poz.:	Název - rozměr:	Počet:	M.j.:	Cena jednotková:	Cena celková:	Pozn.:
	Montážní kroužek	12	ks	10	120	
3. 6	Ohebné hlukově izolované potrubí d=100mm	20	bm	162	3240	
3. 7	Kruhové potrubí - pozinkovaný plech d=250mm	4	bm	341	1364	
3. 8	Přechod osový d=250/225mm	3	ks	204	612	
3. 9	Kruhové potrubí - pozinkovaný plech d=225mm	5	bm	341	1705	
3. 10	Stěnový požární uzávěr 300x315mm	2	ks	15342		
	spouštění ruční a teplotní Spojovací a těsnící materiál	2	kg	700	30684 1400	
<b>Zarizení č.4 - Odvětrání záchodu učitele (m.č.1.07 a 2.07)</b>						
4. 1	Malý radiální ventilátor do podhledu vč. těsné zpětné klapky V = 80 m3/h      ro = 1,2 kg/m3 P = 0,04 kW      U = 230 V/50 Hz dpext = 100Pa	2	ks	2860		
4. 2	Stříška d=125mm	1	ks	694	694	5720
4. 3	Ohebné hlukově izolované potrubí d=80mm	3	bm	196	588	
4. 4	Kruhové potrubí - pozinkovaný plech d=80mm	1	bm	108	108	
4. 5	Přechod osový d=125/80mm	2	ks	90	180	
4. 6	Kruhové potrubí - pozinkovaný plech d=125mm Spojovací a těsnící materiál	5 1	bm kg	157 920	785 920	
<b>Zarizení č.5 - Odvětrání uklidovne místnosti (m.č.1.04 a 2.04)</b>						
5. 1	Malý radiální ventilátor do podhledu vč. těsné zpětné klapky V = 30 m3/h      ro = 1,2 kg/m3 P = 0,04 kW      U = 230 V/50 Hz dpext = 150Pa	2	ks	2860		
5. 2	Stříška d=125mm	1	ks	694	694	5720
5. 3	Ohebné hlukově izolované potrubí d=80mm	3	bm	196	588	
5. 4	Kruhové potrubí - pozinkovaný plech d=80mm	1	bm	108	108	
5. 5	Přechod osový d=125/80mm	2	ks	90	180	
5. 6	Kruhové potrubí - pozinkovaný plech d=125mm	5	bm	157	785	
5. 7	Stěnový požární uzávěr 200x215mm spouštění ruční a teplotní Spojovací a těsnící materiál	2 1	ks kg	14708 920		29416 920
<b>Zarizení č.6 - Odvětrání skladu a kabinetu ve stávající budově (m.č.1.20; 1.21; 2.20; 2.21 a 2.22)</b>						
6. 1	Malý radiální ventilátor stěnový vč. těsné zpětné klapky V = 50 m3/h      ro = 1,2 kg/m3 P = 0,04 kW      U = 230 V/50 Hz dpext = 150Pa	5	ks	1960		
6. 2	Odvodní mřížka na fasádu d=125mm	3	ks	275	825	9800
6. 3	Kruhové potrubí - pozinkovaný plech d=125mm Spojovací a těsnící materiál	7 1	bm kg	157 950	1099 950	
<b>Zarizení č.7 - Odvětrání hygienického zázemí (m.č.1.22)</b>						
7. 1	Malý radiální ventilátor stěnový V = 160 m3/h      ro = 1,2 kg/m3 P = 0,05 kW      U = 230 V/50 Hz dpext = 90Pa	1	ks	4240		
7. 2	Odvodní mřížka na fasádu d=125mm	1	ks	825	825	4240
7. 3	Kruhové potrubí - pozinkovaný plech d=125mm Spojovací a těsnící materiál	1 1	bm kg	157 700	157 700	
<b>Zarizení č.6 - Drobný doplňkový a pomocný materiál</b>						
	Pro zhotovení konzol, závěsů a dalších součástí, které jsou nezbytné pro montáž VZT zařízení (tyče průřezu D, L, spojovací	150	kg	25	3750	

Poz.:	Název - rozměr:	Počet:	M.j.:	Cena jednotková:	Cena celková:	Pozn.:
	materiál, atd.).					
	<b>Montáž zařízení</b>				0	
	<b>Další činnosti</b>					
	Součástí díla je oživení a zaregulování všech systémů, provedení všech provozních a předepsaných zkoušek dle norem a předpisů platných v České republice, včetně dodání protokolů, revizních zpráv, provozního řádu, návodů v českém jazyce a zaškolení obsluhy. Dále pak dodání informačního systému v rozsahu nevyhnutelně potřebném pro provoz a údržbu - označení potrubí dle ČN,					
	<b>Ostatní činnosti</b>					
	Staveništní a mimostaveništní doprava	1	kpl	7500	7500	
	Zařízení staveniště včetně ostrahy				0	
	Uvedení zařízení do provozu	16	hod	450	7200	
	Funkční zkouška	24	hod	450	10800	
	Seřízení a proměření, vypracování protokolu o zkouškách	20	hod	450	9000	
	Dokumentace skutečného provedení stavby - paré	3	ks	450	1350	
	Zaškolení personálu obsluhy a údržby	4	hod	450	1800	
	<b>Celková cena bez DPH</b>				<b>350327</b>	

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: #ODKAZ!

**Objekt: 01 - Zařízení silnoproudé elektrotechniky**

JKSO:

Místo: K ZÁVĚTINÁM 815, 155 00 PRAHA 5 - ŘEPORYJE

CC-CZ:

Datum:

Objednatel:

MČ PRAHA ŘEPORYJE, Nad Náměstím 84, 155 00 Praha 5

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Bude vybrán ve výběrovém řízení

IČ:

DIČ:

Projektant:

Ing. Libuše Franková

IČ: 18388906

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. L. Franková

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	805 001,05
Materiál	428 675,30
Montáž	376 325,75
Ostatní náklady	0,00
<b>Cena bez DPH</b>	<b>805 001,05</b>

DPH základní	21,00%	ze	805 001,05	169 050,22
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>974 051,27</b>
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: #ODKAZ!

**Objekt: 01 - Zařízení silnoproudé elektrotechniky**

Místo: K ZÁVĚTINÁM 815, 155 00 PRAHA 5 - ŘEPORYJE Datum:

Objednatel: MČ PRAHA ŘEPORYJE, Nad Náměstím 84, 155 00 Pr: Projektant: Ing. Libuše Franková

Zhotovitel: Bude vybrán ve výběrovém řízení Zpracovatel: Ing. L. Franková

Kód - Popis	Materiál [CZK]	Montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>428 675,30</b>	<b>376 325,75</b>	<b>805 001,05</b>
PSV - Práce a dodávky PSV	428 675,30	264 125,75	692 801,05
740 - Elektromontáže - zkoušky a revize	0,00	11 000,00	11 000,00
741 - Elektroinstalace - silnoproud	322 565,30	253 125,75	575 691,05
750 - Elektromontáže - rozváděče	106 110,00	0,00	106 110,00
01 - HOP	23 960,00	0,00	23 960,00
02 - Doplnění RH	2 590,00	0,00	2 590,00
03 - R-přístavba	79 560,00	0,00	79 560,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	0,00	46 900,00	46 900,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00	65 300,00	65 300,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projek	0,00	30 000,00	30 000,00
VRN6 - Územní vlivy	0,00	9 500,00	9 500,00
VRN8 - Přesun stavebních kapacit	0,00	11 800,00	11 800,00
VRN9 - Ostatní náklady	0,00	14 000,00	14 000,00
VRNT - TEXTY	0,00	0,00	0,00
VP - Vícepráce	0,00	0,00	0,00
<b>2) Ostatní náklady</b>			<b>0,00</b>
Zařízení staveniště			0,00
Projektové práce			0,00
Územní vlivy			0,00
Provozní vlivy			0,00
Jiné VRN			0,00
Kompletační činnost			0,00
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>			<b>805 001,05</b>

# ROZPOČET

Stavba: #ODKAZ!

**Objekt: 01 - Zařízení silnoproudé elektrotechniky**

Místo: K ZÁVĚTINÁM 815, 155 00 PRAHA 5 - ŘEPORYJE Datum:

Objednatel: MČ PRAHA ŘEPORYJE, Nad Náměstím 84, 155 00 Pr: Projektant: Ing. Libuše Franková

Zhotovitel: Bude vybrán ve výběrovém řízení Zpracovatel: Ing. L. Franková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	-------------------	-----------------	-------------------

## Náklady z rozpočtu

**805 001,05**

### PSV - Práce a dodávky PSV

**692 801,05**

#### 740 - Elektromontáže - zkoušky a revize

11 000,00

1	K	741810002	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 500 000,- Kč	kus	1,000	0,00	11 000,00	11 000,00
---	---	-----------	---	-----	-------	------	-----------	-----------

*celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 100 do 500 tis. Kč*

#### 741 - Elektroinstalace - silnoproud

575 691,05

2	K	741112061	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová	kus	112,000	0,00	90,00	10 080,00
3	M	99924010020	krabice KU 68-1901-KA	ks	112,000	19,90	0	2 228,80

*krabice instalační pod omítku i*

4	K	741112101	Montáž rozvodka zapuštěná plastová kruhová	kus	60,000	0,00	90,00	5 400,00
5	M	99924010052	krabice univerzální UK1SZH+VUK1+SV1 (KU 68/2-1903)	ks	60,000	59,00	0	3 540,00

*krabice instalační pod omítku i*

6	K	741122011	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 2x1,5 až 2,5 mm2 (CYKY)	m	175,000	0,00	29,90	5 232,50
7	M	99903000110	kabel CYKY-O 2x1,5	m	175,000	9,90	0	1 732,50

*kabely CYKY, 1-CYKY*

8	K	741122015	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x1,5 mm2 (CYKY)	m	1 600,000	0,00	29,90	47 840,00
9	M	99903000175	kabel CYKY-J 3x1,5	m	1 600,000	14,50	0	23 200,00

*kabely CYKY, 1-CYKY*

10	K	741122015	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x1,5 mm2 (CYKY)	m	150,000	0,00	29,90	4 485,00
11	M	99903000165	kabel CYKY-O 3x1,5	m	150,000	11,10	0	1 665,00

*kabely CYKY, 1-CYKY*

12	K	741122016	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x2,5 až 6 mm2 (CYKY)	m	1 100,000	0,00	29,90	32 890,00
13	M	99903000195	kabel CYKY-J 3x2,5	m	1 100,000	19,60	0	21 560,00

*kabely CYKY, 1-CYKY*

14	K	741122031	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 5x1,5 až 2,5 mm2 (CYKY)	m	60,000	0,00	29,90	1 794,00
15	M	99903000360	kabel CYKY-J 5x1,5	m	60,000	21,60	0	1 296,00

*kabely CYKY, 1-CYKY*

16	K	741122031	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 5x1,5 až 2,5 mm2 (CYKY)	m	25,000	0,00	29,90	747,50
17	M	99903000365	kabel CYKY-J 5x2,5	m	25,000	45,50	0	1 137,50

*kabely CYKY, 1-CYKY*

18	K	741122041	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 7x1,5 až 2,5 mm <sup>2</sup> (CYKY)	m	260,000	0,00	29,90	7 774,00
19	M	99903000400	kabel CYKY-J 7x1,5	m	260,000	47,50	0	12 350,00
<i>kabely CYKY, 1-CYKY</i>								
20	K	741122644	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x16 mm <sup>2</sup> uložený pevně (CYKY)	m	25,000	0,00	39,90	997,50
21	M	99903000385	kabel CYKY-J 5x16	m	25,000	249,00	0	6 225,00
<i>kabely CYKY, 1-CYKY</i>								
22	K	741210001	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 20 kg	kus	1,000	0,00	2 900,00	2 900,00
<i>HOP</i>								
23	K	741210005	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 200 kg	kus	1,000	0,00	9 600,00	9 600,00
<i>R-přístavba</i>								
24	K	741310101	Montáž vypínač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 1-jednopolový	kus	35,000	0,00	148,80	5 208,00
25	M	9990000T1	Tango č.1 - 3559-A01345, bezšroubový + 3901A-B10 + 3558A-A651	kus	35,000	299,00	0	10 465,00
26	K	741310121	Montáž přepínač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 5-seriový	kus	5,000	0,00	149,00	745,00
27	M	9990000T5	Tango č.5 - 3559-A05345, bezšroubový + 3901A-B10 + 3558A-A652	kus	5,000	299,00	0	1 495,00
28	K	741310122	Montáž přepínač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 6-střídavý	kus	12,000	0,00	149,00	1 788,00
29	M	9990000T6	Tango č.6 - 3559-A06345, bezšroubový + 3901A-B10 + 3558A-A651	kus	12,000	299,00	0	3 588,00
30	K	741310221	Montáž spínač (polo)zapuštěný šroubové připojení řazení 2-pro žaluzie	kus	14,000	0,00	149,00	2 086,00
31	M	9990000Ž1	ABB žaluziový - spínač č.1/0+1/0 3559-A88345 žaluziový + kryt žaluziový 3558A-A662 B Tango bílá	kus	14,000	299,00	0	4 186,00
<i>dle dodané zastíňovací techniky</i>								
32	K	741310221	Montáž spínač (polo)zapuštěný šroubové připojení řazení 2-pro žaluzie	kus	2,000	0,00	149,00	298,00
33	M	M011	centrální žaluziový ovladač	kus	2,000	299,00	0	598,00
<i>dle dodané zastíňovací techniky</i>								
34	K	741313002	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná	kus	60,000	0,00	148,00	8 880,00
35	M	9990000Z1	Tango zásuvka jednonásobná 5519A-A02357 B+ 3901A-B10 rámeček	kus	60,000	249,00	0	14 940,00
36	K	741313083	Montáž zásuvka chráněná v krabici šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení, prostředí venkovní, mokré	kus	2,000	0,00	149,00	298,00
37	M	99950117373	zásuvka 5518N-C02542 B Variant bílá popis. IP54	ks	2,000	399,00	0	798,00
<i>zásuvky do vlhka</i>								
38	K	741330731	Montáž relé pomocné ventilátorové	kus	12,000	0,00	329,00	3 948,00
39	M	99956009988	relé časové SMR-x	ks	12,000	319,00	0	3 828,00
<i>relé časové, schodišťové + přís</i>								
40	K	741372061	Montáž svítidlo LED bytové přisazené stropní panelové do 0,09 m <sup>2</sup>	kus	110,000	0,00	359,00	39 490,00
<i>platí pro montáž svítidel všeobecně</i>								
					44+6+20+8+4+4+3+13+6+2	110,000		
41	M	99966660003	recyklace za svítidla 8,40	ks	110,000	9,40	0	1 034,00
<i>recyklace</i>								
42	M	M001	svítidlo A-SERRES LED 36W	ks	44,000	1 599,00	0	70 356,00
43	M	M002	svítidlo B-FLAT LED 40W	ks	6,000	1 090,00	0	6 540,00
44	M	M003	svítidlo C1-REN 600 LED 50 W	ks	20,000	1 996,00	0	39 920,00
45	M	M004	svítidlo C2-REN 800 LED 50 W	ks	8,000	2 190,00	0	17 520,00
46	M	M005	svítidlo N1 -ARA LED 1W OPTIKA PRO ÚNIKOVÉ DESTY	ks	4,000	1 690,00	0	6 760,00
47	M	M006	svítidlo N2 ARA LED 1W OPTIKA PRO OTEVŘENÉ PROSTORY	ks	4,000	1 690,00	0	6 760,00
48	M	M007	svítidlo N3-PRO MAR LED 5W	ks	3,000	1 450,00	0	4 350,00

49	M	M008	svítidlo NP-PRO MAR LED 5W s poktogramem	ks	13,000	1 490,00	0	19 370,00
50	M	M009	svítidlo nástěnné umyvárna děti,přípravna jídel,wc 1np ,2np	ks	6,000	1 450,00	0	8 700,00
51	M	M010	svítidlo exterieur -vstup s čidlem / 1np,2np/	ks	2,000	1 290,00	0	2 580,00
52	K	741410021	Montáž vodič uzemňovací pásek průřezu do 120 mm2 v městské zástavbě v zemi	m	50,000	0,00	103,00	5 150,00
53	M	99916011180	pásek FeZn 30x4 zemnicí (0,95kg/m)	kg	47,500	99,00	0	4 702,50

*hromosvod - páska, drát*

50\*0,95

47,500

54	K	741410071	Montáž pospojování ochranné konstrukce ostatní vodičem do 16 mm2 uloženým volně nebo pod omítku	m	90,000	0,00	103,00	9 270,00
55	M	99900000630	vodič H07V-U 4 zelenožlutý (CY)	m	90,000	99,00	0	8 910,00

*drát H05V-U, H07V-U*

56	M	M012	D+M ochranné pospojování (svorky)	kus	1,000	250,00	0	250,00
57	K	741811022	Oživení rozvaděče s velmi složitou výstrojí	kus	1,000	0,00	10 000,00	10 000,00

*zapojení a popis Rpřístavba*

58	K	741811023	Zapojení skříně HOP/POP	kus	1,000	0,00	5 000,00	5 000,00
59	K	741910412	Montáž žlab kovový šířky do 100 mm bez víka	m	20,000	0,00	199,00	3 980,00
60	M	99922025016	lávka 100/60/vedení přívodu do Rpříst suterémem do 1NP	ks	20,000	499,00	0	9 980,00

*kompletní, vč. kotvícího materiálu a víka*

61	K	741910421	Montáž žlab kovový - uzavření víkem	m	20,000	0,00	199,00	3 980,00
62	K	998741202	Přesun hmot procentní pro silnoproud v objektech v do 12 m	%	5 744,260	0,00	0,73	4 193,31
63	K	998741292	Příplatek k přesunu hmot procentní 741 za zvětšený přesun do 100 m	%	5 744,260	0,00	0,32	1 838,16
64	K	998741300	Podružný materiál	%	5 744,260	0,00	3,00	17 232,78

*platí pro oddíly 741, 750*

## 750 - Elektromontáže - rozvaděče

106 110,00

### 01 - HOP

23 960,00

65	M	999HOP	skříň hlavního ochranného pospojování, vč. svorkovnice - komplet	kus	1,000	23 960,00	0	23 960,00
----	---	--------	--	-----	-------	-----------	---	-----------

### 02 - Doplnění RH

2 590,00

66	M	99995344482	jistič LTN-63B-3 63B/3p, 10kA, na DIN	ks	1,000	2 590,00	0	2 590,00
----	---	-------------	---------------------------------------	----	-------	----------	---	----------

*jističe 3p. 10kA/15kA - jistič LTN-63B-3 63B/3p, 10kA, na DIN*

### 03 - R-přístavba

79 560,00

67	M	R-přístavba	rozvaděč R- přístavba - kompletní, dle v.č. 4	kus	1,000	79 560,00	0	79 560,00
----	---	-------------	---	-----	-------	-----------	---	-----------

*Typ: skříňová rozvodnice pro cca 120 modulů zapuštěná  
krytí: min IP30  
napět.soustava: TNS ,3+PE+N.400V/230V  
umístění 1NP m.č 1.04*

## HZS - Hodinové zúčtovací sazby

46 900,00

68	K	091003000	Bez rozlišení - Vyhledání místa pro osazení nového jističe v RH + úprava RH	hod	8,000	0,00	350,00	2 800,00
69	K	091003002	Bez rozlišení - stavební připomoci	hod	60,000	0,00	350,00	21 000,00
70	K	091003003	Bez rozlišení - napojení na stávající elektroinstalaci	hod	4,000	0,00	350,00	1 400,00
71	K	091003004	Bez rozlišení - spolupráce s revizním technikem při revizi	hod	4,000	0,00	350,00	1 400,00
72	K	091003005	Bez rozlišení - spolupráce s ostatními profesemi, koordinace na stavbě	hod	24,000	0,00	350,00	8 400,00
73	K	091003006	Bez rozlišení - práce nespécifikované ceníkem	hod	24,000	0,00	350,00	8 400,00
74	K	091003007	Bez rozlišení - úklid pracoviště	hod	10,000	0,00	350,00	3 500,00

## VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

65 300,00

## VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

30 000,00

75	K	011464000	Měření (monitoring) úrovně osvětlení	soub	1,000	0,00	20 000,00	20 000,00
76	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soub	1,000	0,00	10 000,00	10 000,00

## VRN6 - Územní vlivy

9 500,00

77	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	soub	1,000	0,00	9 500,00	9 500,00
----	---	-----------	-----------------------------------	------	-------	------	----------	----------

## VRN8 - Přesun stavebních kapacit

11 800,00

78	K	081103000	Denní doprava pracovníků na pracoviště	den	20,000	0,00	590,00	11 800,00
----	---	-----------	--	-----	--------	------	--------	-----------

## VRN9 - Ostatní náklady

14 000,00

79	K	091704003	Ekologická likvidace odpadu (doprava + poplatky za uskladnění)	soub	1,000	0,00	4 000,00	4 000,00
80	K	091704004	Ověření návrhu rozvaděče, dle ČSN EN 61439-1, ed. 2 z 05/2012 + opr.1 07/2015 - Rozvaděče nízkého napětí - část 1: Všeobecná ustanovení a souvisejících v platném znění	soub	1,000	0,00	5 000,00	5 000,00
81	K	092103001	Náklady na zkušební provoz	soub	1,000	0,00	2 500,00	2 500,00
82	K	092203000	Náklady na zaškolení	soub	1,000	0,00	2 500,00	2 500,00

## VRNT - TEXTY

0,00

83	K	094000001	Zhotovitel provede kontrolu tohoto seznamu prací a dle své odbornosti provede jeho doplnění, popř. jeho úpravu tak, aby byl kompletní a obsahoval všechny položky pro kompletní realizaci díla	text	0,000	0,00	0,00	0,00
84	K	094000002	Doporučuji zejména délkové míry fakturovat dle skutečného provedení stavby. V tomto seznamu prací jsou délkové míry uvedeny jako orientační, dle výpisu nastavy AutoCad.	text	0,000	0,00	0,00	0,00
85	K	094000003	Veškerá svítidla budou oceněna včetně světelných zdrojů a poplatků za recyklaci	text	0,000	0,00	0,00	0,00
86	K	094000004	KONKRÉTNÍ MATERIÁLY A VÝROBKÝ UVEDNÉ V PROJEKTOVÉ DOKUMENTACI URČUJÍ SPECIFIKACI POŽADOVANÝCH FYZIKÁLNÍCH, TECHNICKÝCH, ESTETICKÝCH A KVALITATIVNÍCH VLASTNOSTÍ (VIZ. TECHNICKÉ LISTY VÝROBKŮ), JEŽ MUSÍ SPLŇOVAT I PŘÍPADNÉ ALTERNATIVY.	text	0,000	0,00	0,00	0,00
87	K	094000005	ZÁMĚNY MATERIÁLŮ A VÝROBKŮ JSOU AKCEPTOVATELNÉ ZA PŘEDPOKLADU, ŽE BUDOU TYTO VLASTNOSTI DODRŽENY BEZ VYVOLÁNÍ ZÁSADNÍ ZMĚNY V PROJEKTOVANÉM ŘEŠENÍ (bod 11) §44 ZÁKONA č.137/2006 Sb. DOPLNĚNÉ ZÁKONEM č.55/2012 Sb.	text	0,000	0,00	0,00	0,00

88	K	094000006	PŘÍPOUŠTÍ SE POUŽITÍ I JINÝCH, KVALITATIVNĚ A TECHNICKY OBDOBŇNÝCH ŘEŠENÍ. ZÁMĚNY JE NUTNÉ KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM A AUTOREM ARCHITEKTONICKÉHO NÁVRHU A INVESTOREM.	text	0,000	0,00	0,00	0,00
89	K	094000006.1	Obchodní názvy uvedené u položek v rozpočtu, jsou výrobky na trhu běžné a slouží pouze k upřesnění požadovaného standardu.	text	0,000	0,00	0,00	0,00
90	K	094000008	Rozpočet neobsahuje vyplnění drážek a otvorů a uvedení povrchů do původního stavu - dodávka stavby.	text	0,000	0,00	0,00	0,00

## VP - Vícepráce

0,00

	K							0,00
	K							0,00
	K							0,00
	K							0,00
	K							0,00

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: #ODKAZ!

**Objekt: 02 - Uzemnění a ochrana před bleskem**

JKSO:

Místo: K ZÁVĚTINÁM 815, 155 00 PRAHA 5 - ŘEPORYJE

CC-CZ:

Datum:

Objednatel:

MČ PRAHA ŘEPORYJE, Nad Náměstím 84, 155 00 Praha 5

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Bude vybrán ve výběrovém řízení

IČ:

DIČ:

Projektant:

Ing. Libuše Franková

IČ: 18388906

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. L. Franková

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	140 961,16
Materiál	29 776,41
Montáž	111 184,75
Ostatní náklady	0,00
<b>Cena bez DPH</b>	<b>140 961,16</b>

DPH základní	21,00%	ze	140 961,16	29 601,84
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>170 563,00</b>
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: #ODKAZ!

**Objekt: 02 - Uzemnění a ochrana před bleskem**

Místo: K ZÁVĚTINÁM 815, 155 00 PRAHA 5 - ŘEPORYJE Datum:

Objednatel: MČ PRAHA ŘEPORYJE, Nad Náměstím 84, 155 00 Pr: Projektant: Ing. Libuše Franková

Zhotovitel: Bude vybrán ve výběrovém řízení Zpracovatel: Ing. L. Franková

Kód - Popis	Materiál [CZK]	Montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>29 776,41</b>	<b>111 184,75</b>	<b>140 961,16</b>
PSV - Práce a dodávky PSV	29 776,41	62 334,75	92 111,16
740 - Elektromontáže - zkoušky a revize	0,00	15 800,00	15 800,00
741 - Elektroinstalace - silnoproud	29 776,41	46 534,75	76 311,16
M - Práce a dodávky M	0,00	19 500,00	19 500,00
21-M - Elektromontáže	0,00	19 500,00	19 500,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	0,00	15 100,00	15 100,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00	14 250,00	14 250,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projek	0,00	5 000,00	5 000,00
VRN6 - Územní vlivy	0,00	2 500,00	2 500,00
VRN8 - Přesun stavebních kapacit	0,00	4 750,00	4 750,00
VRN9 - Ostatní náklady	0,00	2 000,00	2 000,00
VRNT - TEXTY	0,00	0,00	0,00
VP - Vícepráce	0,00	0,00	0,00
<b>2) Ostatní náklady</b>			<b>0,00</b>
Zařízení staveniště			0,00
Projektové práce			0,00
Územní vlivy			0,00
Provozní vlivy			0,00
Jiné VRN			0,00
Kompletační činnost			0,00
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>			<b>140 961,16</b>

# ROZPOČET

Stavba: #ODKAZ!

**Objekt: 02 - Uzemnění a ochrana před bleskem**

Místo: K ZÁVĚTINÁM 815, 155 00 PRAHA 5 - ŘEPORYJE Datum:

Objednatel: MČ PRAHA ŘEPORYJE, Nad Náměstím 84, 155 00 Pr: Projektant: Ing. Libuše Franková

Zhotovitel: Bude vybrán ve výběrovém řízení Zpracovatel: Ing. L. Franková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	-------------------	-----------------	-------------------

## Náklady z rozpočtu

**140 961,16**

### PSV - Práce a dodávky PSV

**92 111,16**

#### 740 - Elektromontáže - zkoušky a revize

15 800,00

1	K	741810001	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 100 000,- Kč <i>celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací do 100 tis. Kč</i>	kus	1,000	0,00	15 800,00	15 800,00
---	---	-----------	---	-----	-------	------	-----------	-----------

#### 741 - Elektroinstalace - silnoproud

76 311,16

2	K	741410021	Montáž vodič uzemňovací pásek průřezu do 120 mm <sup>2</sup> v městské zástavbě v zemi 95/0,95	m	100,000	0,00	149,00	14 900,00
					100,000			
3	M	99916011180	pásek FeZn 30x4 zemnicí (0,95kg/m) <i>hromosvod - páska, drát</i>	kg	95,000	99,00	0	9 405,00
4	K	741420001	Montáž drát nebo lano hromosvodné svodové D do 10 mm s podpěrou	m	135,000	0,00	129,00	17 415,00
5	M	99916011195	drát 8mm AlMgSi T/2 polotvrký (0,135kg/m) <i>hromosvod - páska, drát</i>	kg	18,225	79,00	0	1 439,78
			135*0,135		18,225			
6	M	99916010620	podpěra PV xx <i>hromosvod - podpěry</i>	ks	18,225	25,00	0	455,63
7	K	741420022	Montáž svorka hromosvodná se 3 šrouby	kus	40,000	0,00	39,00	1 560,00
8	M	99916010010	svorka SU univerzální <i>hromosvod - svorky</i>	ks	40,000	14,00	0	560,00
9	K	741420051	Montáž vedení hromosvodné-úhelník nebo trubka s držáky do zdiva	kus	6,000	0,00	39,00	234,00
10	M	99916010880	úhelník OU 1,7 ochranný <i>hromosvod - tyče, desky, ochran</i>	ks	6,000	49,00	0	294,00
11	M	99916010740	držák DOUa-xx ochr. úhelníku <i>hromosvod - držáky</i>	ks	12,000	49,00	0	588,00
12	K	741420083	Montáž vedení hromosvodné-štítek k označení svodu 6*2	kus	12,000	0,00	55,00	660,00
					12,000			
13	M	99916011306	štítek označení 1 <i>ostatní hromosvody</i>	ks	1,000	100,00	0	100,00
14	M	99916011307	štítek označení 2 <i>ostatní hromosvody</i>	ks	1,000	100,00	0	100,00
15	M	99916011308	štítek označení 3 <i>ostatní hromosvody</i>	ks	1,000	100,00	0	100,00
16	M	99916011309	štítek označení 4 <i>ostatní hromosvody</i>	ks	1,000	100,00	0	100,00
17	M	99916011310	štítek označení 5 <i>ostatní hromosvody</i>	ks	1,000	100,00	0	100,00
18	M	99916011313	štítek označení 9/6 <i>ostatní hromosvody</i>	ks	1,000	100,00	0	100,00

## ostatní hromosvody

19	M	99916011340	štítek označení - uzemnění	ks	6,000	100,00	0	600,00
----	---	-------------	----------------------------	----	-------	--------	---	--------

## ostatní hromosvody

20	K	741420089-R	Montáž vedení hromosvodné - montáž zkušební krabice, vč. zkušební svorky, do chodníku/země	kus	6,000	0,00	599,00	3 594,00
21	M	549001	krabice zemní litinová se zkušební svorkou UF	kus	6,000	1 549,00	0	9 294,00

Pro montáž v úrovni podlahy, pro odpojení svodu od uzemňovací soustavy při měření.

Provedení rozebíratelné pomocí kličky, obsahuje připojení pro svod a zemní vedení, dole otevřené (bez dna).

Materiál litina

Barva černá

Rozměry 300 x 220 x 120 mm

Rozsah svorky 7 - 10/30 - 40 mm

Norma ČSN EN 62561-5

Max. přípustné zatížení 40 kN

22	K	741430005	Montáž tyč jímací délky do 3 m na stojan	kus	6,000	0,00	399,00	2 394,00
23	M	99916010930	tyč jímací kompletní, l=1,5m	ks	6,000	1 090,00	0	6 540,00

hromosvod - tyče, desky, ochran

24	K	998741202	Přesun hmot procentní pro silnoproud v objektech v do 12 m	%	955,000	0,00	0,73	697,15
25	K	998741292	Příplatek k přesunu hmot procentní 741 za zvětšený přesun do 100 m	%	955,000	0,00	0,32	305,60
26	K	998741300	Podružný materiál	%	955,000	0,00	5,00	4 775,00

platí pro oddíly 741, 750

## M - Práce a dodávky M

19 500,00

## 21-M - Elektromontáže

19 500,00

27	K	210280211	Měření zemních odporů zemniče prvního nebo samostatného	kus	1,000	0,00	4 500,00	4 500,00
28	K	210280215	Příplatek k měření zemních odporů prvního zemniče za každý další zemnič v síti	kus	5,000	0,00	2 500,00	12 500,00
29	K	210280221	Měření zemních odporů zemničí sítě délky pásku do 100 m	kus	1,000	0,00	2 500,00	2 500,00

## HZS - Hodinové zúčtovací sazby

15 100,00

30	K	091003002	Bez rozlišení - stavební připomoci	hod	8,000	0,00	350,00	2 800,00
31	K	091003004	Bez rozlišení - spolupráce s revizním technikem při revizi	hod	2,000	0,00	350,00	700,00
32	K	091003005	Bez rozlišení - spolupráce s ostatními profesemi, koordinace na stavbě	hod	16,000	0,00	350,00	5 600,00
33	K	091003006	Bez rozlišení - práce nespecifikované ceníkem	hod	16,000	0,00	350,00	5 600,00
34	K	091003007	Bez rozlišení - úklid pracoviště	hod	8,000	0,00	50,00	400,00

## VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

14 250,00

## VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

5 000,00

35	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soub	1,000	0,00	5 000,00	5 000,00
----	---	-----------	---	------	-------	------	----------	----------

## VRN6 - Územní vlivy

2 500,00

36	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	soub	1,000	0,00	2 500,00	2 500,00
----	---	-----------	-----------------------------------	------	-------	------	----------	----------

## VRN8 - Přesun stavebních kapacit

4 750,00

37	K	081103000	Denní doprava pracovníků na pracoviště	den	5,000	0,00	950,00	4 750,00
----	---	-----------	--	-----	-------	------	--------	----------

## VRN9 - Ostatní náklady

2 000,00

38	K	091704003	Ekologická likvidace odpadu (doprava + poplatky za uskladnění)	soub	1,000	0,00	1 500,00	1 500,00
39	K	092203000	Náklady na zaškolení	soub	1,000	0,00	500,00	500,00

## VRNT - TEXTY

0,00

40	K	094000001	Zhotovitel provede kontrolu tohoto seznamu prací a dle své odbornosti provede jeho doplnění, popř. jeho úpravu tak, aby byl kompletní a obsahoval všechny položky pro kompletní realizaci díla	text	0,000	0,00	0,00	0,00
41	K	094000002	Doporučuji zejména délkové míry fakturovat dle skutečného provedení stavby. V tomto seznamu prací jsou délkové míry uvedeny jako orientační, dle výpisu nástavby AutoCad.	text	0,000	0,00	0,00	0,00
42	K	094000004	KONKRÉTNÍ MATERIÁLY A VÝROBKY UVEDNÉ V PROJEKTOVÉ DOKUMENTACI URČUJÍ SPECIFIKACI POŽADOVANÝCH FYZIKÁLNÍCH, TECHNICKÝCH, ESTETICKÝCH A KVALITATIVNÍCH VLASTNOSTÍ (VIZ. TECHNICKÉ LISTY VÝROBKŮ), JEŽ MUSÍ SPLŇOVAT I PŘÍPADNÉ ALTERNATIVY.	text	0,000	0,00	0,00	0,00
43	K	094000005	ZÁMĚNY MATERIÁLŮ A VÝROBKŮ JSOU AKCEPTOVATELNÉ ZA PŘEDPOKLADU, ŽE BUDOU TYTO VLASTNOSTI DODRŽENY BEZ VYVOLÁNÍ ZÁSADNÍ ZMĚNY V PROJEKTOVANÉM ŘEŠENÍ (bod 11) §44 ZÁKONA č.137/2006 Sb. DOPLŇENÉ ZÁKONEM č.55/2012 Sb.	text	0,000	0,00	0,00	0,00
44	K	094000006	PŘIPOUŠTÍ SE POUŽITÍ I JINÝCH, KVALITATIVNĚ A TECHNICKY OBDOBNÝCH ŘEŠENÍ. ZÁMĚNY JE NUTNÉ KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM A AUTOREM ARCHITEKTONICKÉHO NÁVRHU A INVESTOREM.	text	0,000	0,00	0,00	0,00
45	K	094000006.1	Obchodní názvy uvedené u položek v rozpočtu, jsou výrobky na trhu běžné a slouží pouze k upřesnění požadovaného standardu.	text	0,000	0,00	0,00	0,00
46	K	094000007	Rozpočet neobsahuje zemní práce a uvedení terénu do původního stavu - dodávka stavby	text	0,000	0,00	0,00	0,00

## VP - Vícepráce

0,00

	K							0,00
	K							0,00
	K							0,00
	K							0,00
	K							0,00

D.1.4.4. MŠ Řeporyje		Množství dle projektu	Měrná jednotka	Měrná cena dodávky v Kč	Celková cena dodávky v Kč	montáž cena v Kč	Celková cena za montáž v Kč	Celková cena v Kč
<b>Komponenty Strukturované kabeláže</b>								
Datová zásuvka	Provedení TANGO, 1x2 Port-pod omítku, včetně instalační krabice	4 ks		180,00 Kč	720,00 Kč	110,00 Kč	440,00 Kč	1 160,00 Kč
Instalační kabel	instalační kabel, kat 5e : 2002, UTP, PVC, 305m box	400 m		30,00 Kč	12 000,00 Kč	10,00 Kč	4 000,00 Kč	16 000,00 Kč
Konektor RJ-45	Connection Module, Cat.5e, 1xRJ45/u, spec.	8 ks		25,00 Kč	200,00 Kč	20,00 Kč	160,00 Kč	360,00 Kč
Měření	Měření portu + vypracování měřicího protokolu	8 port		0,00 Kč	0,00 Kč	100,00 Kč	800,00 Kč	800,00 Kč
<b>CELKEM</b>					<b>12 920,00 Kč</b>		<b>5 400,00 Kč</b>	<b>18 320,00 Kč</b>

<b>EZS</b>								
expander	Mini koncentrátor 3 výstupy	2 ks		17 950,00 Kč	35 900,00 Kč	2 000,00 Kč	4 000,00 Kč	39 900,00 Kč
PIR 90stupňu	Pohybové čidlo PIR 90 st.	2 ks		750,00 Kč	1 500,00 Kč	250,00 Kč	500,00 Kč	2 000,00 Kč
Kabel	Kabel pro EZS LAXI 4 žilový	70 m		30,00 Kč	2 100,00 Kč	15,00 Kč	1 050,00 Kč	3 150,00 Kč
<b>CELKEM</b>					<b>39 500,00 Kč</b>		<b>5 550,00 Kč</b>	<b>45 050,00 Kč</b>

<b>Domácí telefon</b>								
Audio - dideo DT	Souprava audio-video domácí telef, displ 7"	2 ks		5 960,00 Kč	11 920,00 Kč	2 000,00 Kč	4 000,00 Kč	15 920,00 Kč
Koaxiální kabel	Koaxiální kabel 75 Ohm	40 m		27,00 Kč	1 080,00 Kč	15,00 Kč	600,00 Kč	1 680,00 Kč
Kabel	kabel JYTY-J 3x1mm	11 m		30,00 Kč	330,00 Kč	15,00 Kč	165,00 Kč	495,00 Kč
<b>CELKEM</b>					<b>13 330,00 Kč</b>		<b>4 765,00 Kč</b>	<b>18 095,00 Kč</b>

<b>STA</b>								
Zásuvka	Koncová zásuvka SAT TV/R, vč. krabice	2 ks		200,00 Kč	400,00 Kč	110,00 Kč	220,00 Kč	620,00 Kč
Koaxiální kabel	Koaxiální kabel KH21D	60 m		27,00 Kč	1 620,00 Kč	15,00 Kč	900,00 Kč	2 520,00 Kč
Odbočovač	odbočovač s útlumem na odb. 20dB	2 ks		200,00 Kč	400,00 Kč	50,00 Kč	100,00 Kč	500,00 Kč
<b>CELKEM</b>					<b>2 420,00 Kč</b>		<b>1 220,00 Kč</b>	<b>3 640,00 Kč</b>

<b>DVD</b>								
zásuvka HDMI	Zásuvka HDMI do zdi s krabicí	4 ks		200,00 Kč	800,00 Kč	150,00 Kč	600,00 Kč	1 400,00 Kč
Kabel HDMI	HDMI 1.4 high speed kabel ethe	40 m		70,00 Kč	2 800,00 Kč	15,00 Kč	600,00 Kč	3 400,00 Kč
<b>CELKEM</b>					<b>3 600,00 Kč</b>		<b>1 200,00 Kč</b>	<b>4 800,00 Kč</b>

Instalační materiál							
Chráníčka	MONOFLEX 1216	120 ks	90,00 Kč	10 800,00 Kč	20,00 Kč	2 400,00 Kč	13 200,00 Kč
Chráníčka	MONOFLEX 1225	140 m	55,00 Kč	7 700,00 Kč	20,00 Kč	2 800,00 Kč	10 500,00 Kč
Lišta vkládací	Lišta vkládací 18x13	70 m	40,00 Kč	2 800,00 Kč	20,00 Kč	1 400,00 Kč	4 200,00 Kč
Lišta vkládací	Lišta vkládací 25x20	30 m	40,00 Kč	1 200,00 Kč	20,00 Kč	600,00 Kč	1 800,00 Kč
Spojovací materiál	Sroubi, hmoždinky, tmel, tvarovky atd.....	1 sad.	900,00 Kč	900,00 Kč	100,00 Kč	100,00 Kč	1 000,00 Kč
<b>CELKEM</b>				<b>23 400,00 Kč</b>		<b>7 300,00 Kč</b>	<b>30 700,00 Kč</b>

EZS							
opticko kouřový detektor	autonomní optickokouřový detektor včetně patice	6 ks	950,00 Kč	5 700,00 Kč	220,00 Kč	1 320,00 Kč	7 020,00 Kč
Tlačítko	Tlačítko NC/NO na povrch	3 ks	200,00 Kč	600,00 Kč	150,00 Kč	450,00 Kč	1 050,00 Kč
JE-H/ST/H Bd 2x2x0,8 E30	JE-H/ST/H Bd 2x2x0,8 E30	30 m	30,00 Kč	900,00 Kč	10,00 Kč	300,00 Kč	1 200,00 Kč
<b>CELKEM</b>				<b>7 200,00 Kč</b>		<b>2 070,00 Kč</b>	<b>9 270,00 Kč</b>

Evakuační rozhlas							
Kompaktní evakuační rozhlasová ústředna	600W, 6 zón, záložní zesilovač (4EVAC)	1 ks	33 250,00 Kč	33 250,00 Kč	2 500,00 Kč	2 500,00 Kč	35 750,00 Kč
Nástěnný reproduktor dle EN54-24	6W,100V,EVAC svorkovnice	44 ks	790,00 Kč	34 760,00 Kč	200,00 Kč	8 800,00 Kč	43 560,00 Kč
Bezúdržbový akumulátor	12V/55Ah	2 ks	6 500,00 Kč	13 000,00 Kč	250,00 Kč	500,00 Kč	13 500,00 Kč
Systémový převodníkUCB pro konfiguraci ústředny		1 ks	10 590,00 Kč	10 590,00 Kč	2 000,00 Kč	1 000,00 Kč	11 590,00 Kč
Provozní kniha evakuačního rozhlasu		1 ks	250,00 Kč	250,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	250,00 Kč
Programování		1 ks	0,00 Kč	0,00 Kč	7 500,00 Kč	7 500,00 Kč	7 500,00 Kč
kabelCHKE-V, 2x1,5		450 m	25,00 Kč	11 250,00 Kč	10,00 Kč	4 500,00 Kč	15 750,00 Kč
KOPOS MARS žlab 50x62x0,7		26 m	450,00 Kč	11 700,00 Kč	49,00 Kč	1 274,00 Kč	12 974,00 Kč
Elektroinstalační trubka	Monoflex 1232 L 250	360 m	40,00 Kč	14 400,00 Kč	20,00 Kč	7 200,00 Kč	21 600,00 Kč
Spojovací materiál		1 kpl.	900,00 Kč	900,00 Kč	100,00 Kč	100,00 Kč	1 000,00 Kč
Stavební přípomocce		1 kpl.	1 500,00 Kč	1 500,00 Kč	1 000,00 Kč	1 000,00 Kč	2 500,00 Kč
<b>CELKEM</b>			<b>0,00 Kč</b>	<b>131 600,00 Kč</b>		<b>34 374,00 Kč</b>	<b>165 974,00 Kč</b>
<b>STAVBA CELKEM</b>							<b>295 849,00 Kč</b>