

## POLOŽKOVÝ ROZPOČET

<b>Rozpočet</b>	6	<b>Vybavení sociálních zařízení</b>	JKSO	
<b>Objekt</b>	Název objektu		SKP	
<b>1</b>	<b>rekonstrukce sociálních zařízení</b>		Měrná jednotka	
<b>Stavba</b>	Název stavby		Počet jednotek	0
<b>Se16-41</b>	<b>COPt - rekonstrukce sociálních zařízení</b>		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	0			
Objednatel				
Dodavatel			Zakázkové číslo	Se16-41
Rozpočtoval			Počet listů	
<b>ROZPOČTOVÉ NÁKLADY</b>				
<b>Základní rozpočtové náklady</b>		<b>Ostatní rozpočtové náklady</b>		
	HSV celkem	0	Ztížené výrobní podmínky	0
Z	PSV celkem	277 461	Oborová přírážka	0
R	M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
N	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN	celkem	277 461	Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
HZS		0	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS		277 461	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS		277 461	Ostatní náklady celkem	0
<b>Vypracoval</b>	<b>Za zhotovitele</b>	<b>Za objednatele</b>		
Jméno :	Jméno : Ing. Josef Lisoněk	Jméno :		
Datum :	Datum : 3.4.2017	Datum :		
Podpis :	Podpis:	Podpis:		
Základ pro DPH	21,0 %	277 461 Kč		
DPH	21,0 %	58 267 Kč		
Základ pro DPH	0,0 %	0 Kč		
DPH	0,0 %	0 Kč		
<b>CENA ZA OBJEKT CELKEM</b>				<b>335 728 Kč</b>

Poznámka :

1. vybavení sociálních zařízení bude dodáno ve vyšším standardu (vhodném pro užívání v prostředí SOU)
2. veškeré vybavení bude dodáno v provedení umožňující montáž na stěnu
3. obrázky v rozpočtu jsou pouze ilustrační
4. u veškerého vybavení budou před vlastní dodávkou předloženy vzorové kusy investorovi k odsouhlasení !

Stavba :	<b>Se16-41 COPt - rekonstrukce sociálních zařízení</b>	Rozpočet :	6
Objekt :	<b>1 rekonstrukce sociálních zařízení</b>	Vybavení sociálních zařízení	

### REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ


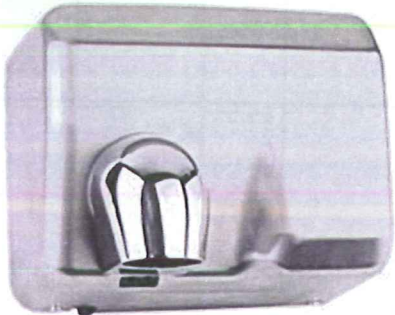
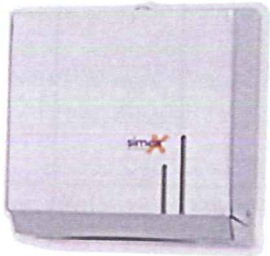
Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
799 Ostatní	0	277 461	0	0	0
<b>CELKEM OBJEKT</b>	<b>0</b>	<b>277 461</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>


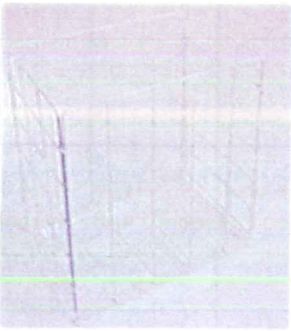

### VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	277 461	0
Oborová přírážka	0	0,0	277 461	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	277 461	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	277 461	0
Zařízení staveniště	0	0,0	277 461	0
Provoz investora	0	0,0	277 461	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	277 461	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	277 461	0
<b>CELKEM VRN</b>				<b>0</b>

## Položkový rozpočet

Stavba :	Se16-41 COPt - rekonstrukce sociálních zařízení	Rozpočet: 6
Objekt :	1 rekonstrukce sociálních zařízení	Vybavení sociálních zařízení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Díl: 799</b>		<b>Ostatní</b>				
1	799_PC	Zásobník WC papíru 300 mm, materiál kov - nerez, pro role do 300 mm <i> dodávka + montáž</i>	soubor	24,00	1 289,00	30 936,00
						
2	799_PC1	Osoušeč rukou automatický nerez 2300W na fotobuňku nerez mat., <i> dodávka + montáž</i> <i> Parametry: proud vzduchu 80 km/h, výkon: 2300 W. Hladina hluku 63 decibelů. Instalační sada přiložena.</i>	soubor	11,00	4 310,00	47 410,00
						
3	799_PC2	Zásobník na papírové ručníky, materiál kov - nerez <i> dodávka + montáž</i> <i> zámek, průzor pro sledování stavu ručníků, vzhled mat, objem až 400- 600 ručníků. Včetně instalační sady. Rozměry cca: 280 x 125 x 265 mm.</i>	soubor	16,00	1 035,00	16 560,00
						
4	799_PC3	Dávkovač mýdla nad umyvadlo automatický nerez, objem 1l, <i> dodávka + montáž</i>	soubor	31,00	1 045,00	32 395,00

						
5	799_PC4	<p>Koš na použité papírové ručníky</p> <p>vyrobený z lehkých aluminiových prutů potažených bílým PVC o objemu 60 litrů, skládací, vhodný na wc na použité papírové ručníky či na jiný papírový odpad. Rozměry cca: v: 56 cm, š: 34 cm, d: 26,5 cm</p> 	soubor	16,00	305,00	4 880,00
6	799_PC5	<p>Koš odpadkový nerezový nástěný cca 25 l</p> 	soubor	23,00	2 150,00	49 450,00
7	799_PC6	<p>Úklidový vozík</p> <p>rozměry: cca 106 x 73 x 110 cm</p> <p>včetně vybavení:</p> <p>2 x vědro 17l s odkalovací mřížkou; 1 x vědro 6l; 1 x ždímač mopy</p> <p>1 x příchytky násady; 2 x držák vany</p> <p>3 x plastová vana 00084A; 1 x podpěra mopy, 1 x koš k podvozku</p>	soubor	1,00	3 776,00	3 776,00
8	799_PC7	Zrcadlo tl. 4 mm, rozměr cca 600/500 mm dodávka + montáž /lepení/	soubor	7,00	908,00	6 356,00
9	799_PC8	Zrcadlo tl. 4 mm, rozměr cca 1700/500 mm dodávka + montáž /lepení/	soubor	10,00	7 105,00	71 050,00
10	799_PC9	Elektronický automatický osvěžovač vzduchu	soubor	10,00	932,00	9 320,00

11	799_PC9	WC souprava nerezová WC štětka s krytem a nádobou	soubor	16,00	333,00	5 328,00
<b>Celkem za</b>		<b>799 Ostatní</b>				<b>277 461,00</b>

## Výkaz výměr

Stavba:	<b>SŠ - CoPt Uherský Brod - rekonstrukce sociálních zařízení</b>	datum:
Profese:	<b>Zdravotně technické instalace</b>	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
	<b>Díl:</b>	<b>Prorážení otvorů</b>				
1		Vybourání dlažby a podkladního betonu, vč. likvidace odpadu	m <sup>2</sup>	2,00	1 009,00	2 018,00
2		Prorážení otvorů v betonových stropech do velikosti 10x10 cm.	kus	7,00	526,50	3 685,50
3		Vč. likvidace odpadu				
	<b>Celkem za</b>	<b>Prorážení otvorů</b>	m	105,00	131,00	13 755,00
		<b>Demontáže</b>				<b>19 458,50</b>
4		Demontáž stávajícího keramického umyvadla, vč. baterie a sifonu a odvoz s uložením na skládku	kus	25,00	231,00	5 775,00
5		Demontáž stávajícího keramického kombi klozetu, vč. sedátka s krytem a odvoz s uložením na skládku	kus	28,00	184,86	5 176,08
6		Demontáž stávajícího keramického pisoáru, vč. sifonu a odvoz s uložením na skládku	kus	18,00	137,20	2 469,60
7		Demontáž stávajícího sprchového koutu, vč. nástěnné baterie a sifonu a odvoz s uložením na skládku	kus	4,00	367,38	1 469,52
8		Demontáž stávající keramické výlevky, vč. nástěnné baterie a odvoz s uložením na skládku	kus	5,00	171,30	856,50
9		Demontáž stávajícího keramického bidetu, vč. baterie a sifonu a odvoz s uložením na skládku	kus	2,00	168,48	336,96
10		Demontáž stávajícího dřezu, vč. baterie a sifonu a odvoz s uložením na skládku	kus	1,00	199,00	199,00
11		Demontáž stávajícího podlahového vpustí, vč. odvozu a uložení na skládku	kus	8,00	135,72	1 085,76
12		Demontáž stávajícího kanalizačního potrubí (litina+plast), vč. odvozu a uložení na skládku	m	175,00	115,80	20 265,00
13		Demontáž stávajícího vodovodního potrubí a izolace (ocel+plast), vč. odvozu a uložení na skládku	m	200,00	53,24	10 647,00
	<b>Celkem za</b>	<b>Demontáže</b>				<b>48 280,42</b>
<b>Díl:</b>		<b>Vnitřní kanalizace</b>				
14		Potrubí kanalizační svodné (ležaté) v zemi PVC, DN 110 x 3,2 mm	m	1,50	301,00	451,50
15		M.plast.potrubí ve výkopu na gum.těsnění DN 150 mm	m	1,50	1,17	1,76
16		Potrubí kanalizační odpadní svislé PP, DN 110 x 2,7 mm	m	115,00	370,90	42 653,50
17		Potrubí kanalizační přípojovací PP, DN 40 x 1,8 mm	m	19,00	293,67	5 579,73
18		Potrubí kanalizační přípojovací PP, DN 50 x 1,8 mm	m	44,00	339,10	14 920,40
19		Potrubí kanalizační přípojovací PP, DN 110 x 2,7 mm	m	29,00	373,00	10 817,00
20		Vyvedení odpadních výpustek D 40 x 1,8	kus	29,00	67,00	1 943,00
21		Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8	kus	19,00	69,00	1 311,00
22		Zkouška těsnosti kanalizace DN do 200, vodou	m	208,50	8,00	1 668,00
23		Kus čistící DN 110 mm, PP	kus	6,00	169,00	1 014,00
24		Provedení napojení na stávající kanalizaci vč. materiálu	soubor	6,00	538,20	3 229,20
25		Objímka pevná dvoušroubová DN 100	kus	60,00	90,44	5 426,46
26		Objímka pevná dvoušroubová DN 50	kus	15,00	79,90	1 198,50
27		Sada ventilační hlavice kanalizace DN 110, vč. montáže	kus	6,00	1 550,00	9 300,00
28		Oprava stávající asfaltové hydroizolace na střeše v okolí ventilační hlavice kanalizace DN 110, vč. dodávky materiálu a montáže				
29		Podlahová vpust se svislým odtokem DN 50, čtvercový nerezový rámeček a mřížka, vč. montáže	soubor	6,00	1 759,00	10 554,00
29a		Izolace z lehčeného polyetylenu pro odpadní kanalizační potrubí DN 110x5 mm, vč. montáže	kus	6,00	1 147,77	6 886,62
30		Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	m	120,00	82,50	9 900,00
	<b>Celkem za</b>	<b>Vnitřní kanalizace</b>	t	1,50	760,50	1 140,75
		<b>Vnitřní vodovod</b>				<b>127 995,42</b>
31		Montáž potrubí z plastů rovné polyfúz. svař. DN 20	m	180,00	2,00	360,00
32		Montáž potrubí z plastů rovné polyfúz. svař. DN 25	m	45,00	2,00	90,00
33		Montáž potrubí z plastů rovné polyfúz. svař. DN 32	m	16,00	2,00	32,00
34		Montáž potrubí z plastů rovné polyfúz. svař. DN 40	m	13,00	2,00	26,00
35		Potrubí plast, PP-RCT PN22, D 16/2,3 mm (vnitřní vodoinstalace) (TV=7 m)	m	7,00	251,00	1 757,00
36		Potrubí plast, PP-RCT PN22, D 20/2,3 mm (vnitřní vodoinstalace) (SV=91m, TV=82m)	m	173,00	262,80	45 464,40

## Výkaz výměr

Stavba:	<b>SŠ - CoPt Uherský Brod - rekonstrukce sociálních zařízení</b>	datum:
Profese:	<b>Zdravotně technické instalace</b>	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
37		Potrubí plast, PP-RCT PN22, D 25/2,8 mm (vnitřní vodoinstalace) (SV=34m, TV=11m)	m	45,00	265,59	11 951,55
38		Potrubí plast, PP-RCT PN22, D 32/3,6 mm (vnitřní vodoinstalace) (SV=6m, TV=10m)	m	16,00	333,70	5 339,20
39		Potrubí plast, PP-RCT PN22, D 40/3,6 mm (vnitřní vodoinstalace) (SV=13m)	m	13,00	532,00	6 916,00
40		Izolace potrubí 20x9 mm šedočerná Mirelon Pro	m	91,00	17,90	1 628,90
41		Izolace potrubí 25x9 mm šedočerná Mirelon Pro	m	34,00	17,67	600,68
42		Izolace potrubí 32x9 mm šedočerná Mirelon Pro	m	6,00	22,90	137,40
43		Izolace potrubí 40x9 mm šedočerná Mirelon Pro	m	13,00	27,00	351,00
44		Izolace potrubí 18x20 mm šedočerná pěnový polyetylen	m	7,00	35,10	245,70
45		Izolace potrubí 20x20 mm šedočerná pěnový polyetylen	m	82,00	42,00	3 444,00
46		Izolace potrubí 25x20 mm šedočerná pěnový polyetylen	m	11,00	45,28	498,07
47		Izolace potrubí 32x20 mm šedočerná pěnový polyetylen	m	10,00	55,00	550,00
48		Montáž izolačních skruží na potrubí přímé DN 25	m	225,00	18,00	4 050,00
49		Montáž izolačních skruží na potrubí přímé DN 40	m	29,00	27,30	791,70
50		Objímka kovová 72 - 78 mm (šroub/ matka) PPR	kus	30,00	88,92	2 667,60
51		Šroub KOMBI M8x120 pozinkovaný	kus	30,00	18,10	543,00
52		Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	91,00	168,90	15 369,90
53		Ventil přímý průchozí mosazný K-83 T 3/4"	kus	2,00	187,20	374,40
54		Ventil přímý průchozí mosazný K-83 T 5/4"	kus	2,00	384,93	769,86
55		Ventil přímý průchozí mosazný K-83 T 6/4"	kus	2,00	541,00	1 082,00
56		Kohout kulový regulační TV 3/4"	kus	1,00	2 618,00	2 618,00
57		Montáž vodovodních armatur 2závity, G 3/4	kus	3,00	24,20	72,60
58		Montáž vodovodních armatur 2závity, G 5/4	kus	2,00	106,82	213,64
59		Montáž vodovodních armatur 2závity, G 6/4	kus	2,00	141,20	282,40
60		Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 40	m	254,00	13,80	3 505,20
61		Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 40	m	254,00	7,10	1 803,40
62		Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	t	1,50	1 041,30	1 561,95
	<b>Celkem za</b>	<b>Vnitřní vodovod</b>				<b>115 097,55</b>
<b>Díl:</b>		<b>Zařizovací předměty</b>				
63		Umyvadlo keram. na šrouby 60 x 45 cm, bílé	soubor	27,00	1 011,88	27 320,76
64		Umyvadlo keramické pro invalidy 64 x 55 cm, bílé	soubor	2,00	2 059,20	4 118,40
65		Montáž umyvadel na šrouby do zdiva	soubor	29,00	861,00	24 969,00
66		Šrouby na kotvení umyvadla do stěny	soubor	29,00	114,66	3 325,14
67		Baterie umyvadlová stoján. ruční, vč. otvír.odpadu	kus	25,00	715,20	17 880,00
68		Baterie umyvadlová stoján. ruční, vč. otvír.odpadu, (lékařská páka)	kus	2,00	996,84	1 993,68
69		Baterie umyvadlová stoján. ruční, vč. otvír.odpadu, s vývodem na studenou vodu pouze	kus	2,00	592,00	1 184,00
70		Montáž baterie umyvadlové stojánkové	kus	29,00	173,16	5 021,64
71		Sífon umyvadlový chromovaný DN 40	kus	27,00	721,50	19 480,50
72		Sífon umyvadlový podomítkový DN 40 chromovaný	kus	2,00	586,17	1 172,34
73		Montáž uzávěrek umyvadlových podomítkových	kus	2,00	124,02	248,04
74		Montáž uzávěrek zápach. umyvadlových DN 40	kus	27,00	124,02	3 348,54
75		Klozet závěsný keramický + sedátko, bílý	soubor	23,00	2 525,00	58 075,00
76		Klozet závěsný keramický HANDIKAP + sedátko, bílý	soubor	2,00	6 679,00	13 358,00
77		Montáž klozetu závěsného	soubor	25,00	605,50	15 137,50
78		Tlačítko k WC ovládací plastové bílé dvojtlačítko	kus	25,00	1 307,00	32 675,00
79		Zvukoizolační souprava pro závěsné WC/bidet, vč. montáže	kus	27,00	18,00	486,00
80		Podomítkový modul k WC montáž na zeď, vč. montáže	soubor	25,00	4 548,00	113 700,00
81		Bidet závěsný keramický, bílý	kus	2,00	3 439,80	6 878,99
82		Montáž bidetu závěsného	soubor	2,00	605,00	1 210,00
83		Podomítkový modul pro závěsný bidet montáž na zeď, vč. montáže	soubor	2,00	1 708,20	3 416,40
84		Sífon bidetový 5/4, chromovaný	kus	2,00	5 590,00	11 180,00
85		Montáž sífonu bidetového	kus	2,00	124,02	248,04
86		Baterie bidetová stoján. ruční, vč. otvír.odpadu	kus	2,00	704,60	1 409,20
87		Montáž baterie bidetové stojánkové	kus	2,00	173,16	346,32
88		Vanička sprchová čtvrtkruh 800x800 odpad d 90 mm z litého mramoru	kus	1,00	4 128,00	4 128,00

## Výkaz výměr

Stavba:	<b>SŠ - CoPt Uherský Brod - rekonstrukce sociálních zařízení</b>	datum:
Profese:	<b>Zdravotně technické instalace</b>	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
89		Vanička sprchová čtverkruh 900x900 odpad d 90 mm z litého mramoru	kus	1,00	4 220,00	4 220,00
90		Montáž vaniček sprchových	kus	2,00	1 661,40	3 322,80
91		Sprch. nástěnná páková baterie	kus	2,00	782,73	1 565,46
92		Set sprchový hadice, růžice, držák	kus	2,00	710,00	1 420,00
93		Montáž baterií sprchových nástěnných	kus	2,00	290,16	580,32
94		Montáž držáku sprchy	kus	2,00	173,16	346,32
95		Uzávěrka zápach. DN40/50 sprchové kouty průměr 90 mm	kus	2,00	811,00	1 622,00
96		Sprchová zástěna-otevřítavá (čtverkruh) výplň sklo mat š.=800 mm, v.=1850 mm	kus	1,00	4 668,30	4 668,30
97		Sprchová zástěna-otevřítavá (čtverkruh) výplň sklo mat š.=900 mm, v.=1850 mm	kus	1,00	4 896,00	4 896,00
98		Výlevka stojící keramická s plastovou mřížkou	kus	5,00	5 950,00	29 750,00
99		Montáž výlevky diturvitové, bez nádrže a armatur	kus	5,00	854,10	4 270,50
100		Baterie dřezová směšovací nástěnná dlouhá páka	kus	5,00	892,00	4 460,00
101		Montáž baterií dřezových nástěnných	kus	5,00	173,16	865,80
102		Urinál keramický s vestavěným teplotním snímačem 12V,50Hz	kus	19,00	9 815,00	186 485,00
103		Montáž zařizovacích předmětů - pisoár	kus	19,00	644,67	12 248,73
104		Zdroj napájení ZAC 1/20 k aut. pisoárům (max. 3 pisoáry), vč. montáže	kus	1,00	1 399,00	1 399,00
105		Zdroj napájení ZAC 1/50 k aut. pisoárům (max. 5 pisoárů), vč. montáže	kus	4,00	1 401,00	5 604,00
106		Hadice FLEXI k baterii (8x12), 30 cm	kus	60,00	119,00	7 140,00
107		Rohový ventil 1/2x3/8 bez filtru, chrom	kus	60,00	110,00	6 600,00
108		Montáž ventilu rohového bez trubičky G 1/2	soubor	60,00	71,00	4 260,00
109		Dvířka revizní z plastu, 200 x 200 mm	kus	7,00	176,20	1 233,40
110		Montáž dvířek kovových i z PH	kus	7,00	77,00	539,00
111		Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 6 m	t	3,00	505,00	1 515,00
	<b>Celkem za</b>	<b>Zařizovací předměty</b>				<b>661 322,12</b>

Cena celkem bez DPH **972 154,00 Kč**

DPH 21% **204 152,34 Kč**

Cena celkem včetně DPH **1 176 306,34 Kč**



## SLEPÝ ROZPOČET

<b>Rozpočet</b>	<b>ELEKTROINSTALACE</b>		JKSO	
<b>Objekt</b>	Název objektu		SKP	
			Měrná jednotka	
<b>Stavba</b>	Název stavby		Počet jednotek	0
	<b>COPt - rekonstrukce sociálních zařízení</b>		Náklady na m.j.	0
Projektant	Karel Sadílek		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel				
Dodavatel			Zakázkové číslo	F-28-2016
Rozpočtoval	Karel Sadílek		Počet listů	

### ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	0	Ztížené výrobní podmínky	0
Z PSV celkem	183812,00	Oborová přírážka	0
R M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
N M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem	183 812	Zařízení staveniště	0
		Provoz investora	0
HZS	0	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS	183 812	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS	183 812	Ostatní náklady celkem	0

Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :	Jméno : Ing. Josef Lisoněk	Jméno :
Datum :	Datum : 3.4.2017	Datum :
Podpis :	Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH	21,0 %	183 812 Kč
DPH	21,0 %	38 601 Kč
Základ pro DPH	0,0 %	0 Kč
DPH	0,0 %	0 Kč
<b>CENA ZA OBJEKT CELKEM</b>		<b>222 413 Kč</b>

Poznámka :

## Rekapitulace

Kap. popis položky	Základ DPH	Základ 21%	Základ 15%
<b>A. UPRAVENÉ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY</b>			
1 C21M - Elektromontáže (MONTÁŽ)		48976,06	
2 C21M - Elektromontáže (MAT.NOSNÝ)		96603,10	
3 Podružný materiál		2898,09	
4 Podíl přidružených výkonů z C21M a navázaného materiálu		8734,75	
5 Ostatní materiál (MAT.NOSNÝ)			
6 Podružný materiál			
7 Přesun dodávek			
<b>CELKEM URN</b>		<b>3500,00</b>	
<b>B. HZS</b>			
8 Hodinová zúčtovací sazba			
<b>CELKEM HZS</b>		<b>23100,00</b>	
<b>C. DODÁVKA ZAŘÍZENÍ</b>			
9 Dodávka zařízení (specifikace)		0,00	
10 Doprava dodávek		0,00	
<b>CELKEM DODÁVKA</b>			
<b>D. VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY</b>			
11 GZS z C21M a navázaného materiálu			
<b>CELKEM VRN</b>		<b>183812,00</b>	
<b>REKAPITULACE CELKEM</b>			<b>183812,00</b>

CELKEM - náklady bez DPH [Kč]:  
hodnoty DPH:  
náklady včetně DPH:

Základ 21%	183812,00
	38600,52055
	222412,52

## C21M - Elektromontáže

### 01 - Trubková vedení, krabice, svorkovnice\Instalační krabice

poř.č.	číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]	DPH
1	210010301	krab.přístrojová KP 68	56,00	51,00 ks	2856,00	21%
2	210010311	krab.odbočná s víčkem KR 68	56,00	56,00 ks	3136,00	21%

Celkem za skupinu:

Celkem:  
5992,00

### 01 - Trubková vedení, krabice, svorkovnice\Instalační trubky

poř.č.	číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]	DPH
1	210010004	trubka oheb.el.inst. 16 mm	42,00	20,00 m	840,00	21%
2	220261662	Sekání drážky 3x3 cm	12,00	450,00 m	5400,00	

Celkem za skupinu:

Celkem:  
6240,00

### 02 - Ocelové konstrukce pro vnitřní rozvod, přístrRůzné

poř.č.	číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]	DPH
1	210020531	všeobecné konstrukce	52,00	40,00 kg	2080,00	21%

Celkem za skupinu:

Celkem:  
2080,00

### 08 - Vodiče, šnůry a kabely měděné\Pod omítkou

poř.č.	číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]	DPH
1	210800106	kabel CYKY - J 3x1,5 mm2	18,00	780,00 m	14040,00	21%
2	210800110	kabel CYKY-J 3x2,5mm2	19,00	210,00 m	3990,00	21%

Celkem za skupinu:

Celkem:  
18030,00

### 10 - Ukončení vodičů, soubory pro kabely\Ukončení kabelu smršťovací záklopkou

poř.č.	číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]	DPH
1	210100251	ukonč.kab.smršť.zákl.do 4x10 mm2	41,65	50,00 ks	2082,50	21%

Celkem za skupinu:

Celkem:  
2082,50

### 11 - Spínací, spouštěcí a regulační ústrojí\Spínače

poř.č.	číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]	DPH
1	210110001	spínač č.1 pod omítkou, barva bílá,	43,00	31,00 ks	1333,00	21%
2	210110004	tlačítkový ovladač se signální doutnavkou pod omítkou, barva bílá	43,00	16,00 ks	688,00	21%

Celkem za skupinu:

Celkem:  
2021,00

### 11 - Spínací, spouštěcí a regulační ústrojí\Zásuvky

poř.č.	číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]	DPH
1	210111001	zásuvka pod omítkou 203V, 16A, barva bílá	69,00	5,00 ks	345,00	21%

Celkem za skupinu:

Celkem:  
345,00

### 12 - Ustrojí jističí

poř.č.	číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]	DPH
1	210120211	jistič jednofázový 10A, vestavný	55,00	11,00 ks	605,00	21%
2	210120323	jistič jednofázový 16A, vestavný	55,00	15,00 ks	825,00	21%
3	210120451	proudový chránič jednopolový 16A, 0,03mA	65,00	5,00 ks	325,00	21%

4 210120452 časové relé, 230V, 16A 90,56 1,00 ks 90,56 21%

Celkem:

Celkem za skupinu: 1845,56

### 20 - Svítidla a osvětlovací zařízení Svítidla zářivková

poř.č.	číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]	DPH
1	210201008	montáž svítidel zářivkových	188,00	55,00 ks	10340,00	21%

Celkem:

Celkem za skupinu: 10340,00

Celkem za ceník: 48976,06

Základ DPH Základ 21% Základ 15% Základ 0%

Cena za ceník celkem: 48976,06

### Materiály

#### CU vodiče CYKY-J

poř.č.	číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]	DPH
1	02941	CYKY-J 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	12,70	780,00 m	9906,00	21%
O 2	02944	CYKY-J 3 x 2,5 mm <sup>2</sup>	22,00	210,00 m	4620,00	21%

Základ DPH 21% =

14526,00

Celkem za skupinu:

#### Hutní materiál

poř.č.	číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]	DPH
O 1	06128	všeobecná konstrukce	45,00	40,00 kg	1800,00	21%

Základ DPH 21% =

1800,00

Celkem za skupinu:

#### Instalační krabice

poř.č.	číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]	DPH
1	00302	krabice pod omítku KP 68	7,50	51,00 ks	382,50	21%
O 2	00306	krabice pod omítku KR 68	10,80	56,00 ks	604,80	21%

Základ DPH 21% =

987,30

Celkem za skupinu:

#### Instalační trubky, hadice

poř.č.	číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]	DPH
1	00203	trubka ohebná instal. PVC 16 mm	7,50	20,00 m	150,00	21%

Základ DPH 21% =

150,00

Celkem za skupinu:

#### Pojistky, jističe

poř.č.	číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]	DPH
1	00931	jistič jednofázový 230V, 10A	130,90	11,00 ks	1439,90	21%
2	00934	jistič jednofázový 230V, 16A	125,50	15,00 ks	1882,50	21%
O 3	21258	proudový chránič jednofázový 16A, 0,03mA	1025,00	5,00 ks	5125,00	21%
O 4	21259	časové relé 230V, 16A	468,00	1,00 ks	468,00	21%

Základ DPH 21% =

8915,40

Celkem za skupinu:

#### Spínače, přepínače

poř.č.	číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]	DPH
1	00700	spínač č.1 pod omítku, barva bílá	144,00	31,00 ks	4464,00	21%

2 00713	tlačítkový ovladač pod omítku se signální doutnavkou, barva bílá	160,65	16,00 ks	2570,40	21%
---------	--	--------	----------	---------	-----

Základ DPH 21% =  
7034,40

**Celkem za skupinu:**

### Svítlidla

poř.č. číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]	DPH
O 1 13272	A - svítidlo s Integrovaným LED modulem, 4x12W, kulaté přisazené, IP43	954,00	55,00 ks	52470,00	21%

Základ DPH 21% =  
52470,00

**Celkem za skupinu:**

### Svítlidla/Světelné zdroje, předřadníky

poř.č. číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]	DPH
O 1 40762	trubice 26W	90,50	110,00 ks	9955,00	21%

Základ DPH 21% = 8250,00 Kč

**Celkem za skupinu:**

### Svorky, svorkovnice, přichytky

poř.č. číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]	DPH
O 1 05151	hmoždinka HM8	3,90	150,00 ks	585,00	21%

Základ DPH 21% =  
585,00

**Celkem za skupinu:**

### Zásuvky, vidlice

poř.č. číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]	DPH
O 1 00766	zásuvka pod omítku 230V, 16A, bílá	153,00	5,00 ks	765,00	21%

Základ DPH 21% =  
765,00

**Celkem za skupinu:**

**Celkem za materiály: 96603,10**

Základ DPH Základ 21% Základ 15% Základ 0%

Prořez (5,00%):

Základ DPH Základ 21% Základ 15% Základ 0%

Cena za materiály celkem:

Základ DPH Základ 21% Základ 15% Základ 0%

Cena za dodávky celkem:

### Práce v HZS

poř.č. číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]	DPH
1	Revize elektroinstalace	305,00	30,00 hod.	9150,00	21%
2	Demontáže	299,00	10,00 hod.	2990,00	21%
3	Zjištění stávajícího stavu	295,00	8,00 hod.	2360,00	21%
4	Úklid pracoviště	280,00	10,00 hod.	2800,00	21%
5	Manipulace ve stávajících rozvaděčích	290,00	20,00 hod.	5800,00	21%

**Celkem za skupinu:**

Základ DPH 21% =  
23100,00

**Celkem za práci v HZS:**

23100,00

Cena za práci v HZS celkem:

Základ DPH    Základ 21%    Základ 15%    Základ 0%

23100,00

## POLOŽKOVÝ ROZPOČET

<b>Rozpočet</b>	<b>1</b>	<b>UT</b>	<b>JKSO</b>	
<b>Objekt</b>	Název objektu		SKP	
<b>1</b>	<b>rekonstrukce sociálních zařízení</b>		Měrná jednotka	
<b>Stavba</b>	Název stavby		Počet jednotek	0
<b>Se16-41</b>	<b>COPt - rekonstrukce sociálních zařízení</b>		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	0			
Objednatel				
Dodavatel			Zakázkové číslo	Se16-41
Rozpočtoval			Počet listů	
<b>ROZPOČTOVÉ NÁKLADY</b>				
<b>Základní rozpočtové náklady</b>			<b>Ostatní rozpočtové náklady</b>	
Z	HSV celkem	0	Ztížené výrobní podmínky	0
R	PSV celkem	40 322	Oborová přírážka	0
N	M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
N	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
	ZRN celkem	40 322	Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
	HZS	0	Kompletační činnost (IČD)	0
	ZRN+HZS	40 322	Ostatní náklady neuvedené	0
	ZRN+ost.náklady+HZS	40 322	Ostatní náklady celkem	0
<b>Vypracoval</b>			<b>Za zhotovitele</b>	<b>Za objednatele</b>
Jméno :			Jméno : Ing. Josef Lisoněk	Jméno :
Datum :			Datum : 3.4.2017	Datum :
Podpis :			Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH		21,0 %	40 322 Kč	
DPH		21,0 %	8 468 Kč	
Základ pro DPH		0,0 %	0 Kč	
DPH		0,0 %	0 Kč	
<b>CENA ZA OBJEKT CELKEM</b>			<b>48 790 Kč</b>	

Poznámka :

Stavba :	Se16-41 COPt - rekonstrukce sociálních zařízení	Rozpočet : 1
Objekt :	1 rekonstrukce sociálních zařízení	UT

## REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
730 Ústřední vytápění	0	35 157	0	0	0
783 Nátěry	0	5 165	0	0	0
<b>CELKEM OBJEKT</b>	<b>0</b>	<b>40 322</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

## VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	40 322	0
Oborová přírážka	0	0,0	40 322	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	40 322	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	40 322	0
Zařízení staveniště	0	0,0	40 322	0
Provoz investora	0	0,0	40 322	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	40 322	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	40 322	0
<b>CELKEM VRN</b>				<b>0</b>



## Položkový rozpočet

Stavba :	Se16-41 COPt - rekonstrukce sociálních zařízení	Rozpočet: 1
Objekt :	1 rekonstrukce sociálních zařízení	UT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Díl: 730</b>		<b>Ústřední vytápění</b>				
1	220261664R00	Zazdění drážky	m	33,00	125,00	4 125,00
2	460680046x	Vysekání drážky ve zdi cihelné 15 x 15 cm	m	33,00	115,00	3 795,00
3	733120815R00	Demontáž potrubí z hladkých trubek D 38	m	40,00	103,00	4 120,00
4	733121111R00	Potrubí hladké bezešvé nízkotlaké D 25 x 2,6 mm	m	33,00	331,00	10 923,00
5	734441812RXX	Demontáž termoregulačních hlavice	kus	10,00	24,00	240,00
6	735110912R00	Oprava-rozpojení otopného tělesa teplovodního	kus	10,00	225,00	2 250,00
7	735111810R00	Demontáž těles otopných litinových článkových	m2	8,40	31,00	260,40
8	735117110R00	Odpojení a připojení těles	m2	8,40	54,00	453,60
9	735118110R00	Tlaková zkouška otopných těles litinových - vodou	m2	8,40	51,00	428,40
10	735119140R00	Montáž těles otopných litinových článkových	m2	8,40	424,00	3 561,60
11	735291800R00	Demontáž konzol otopných těles do odpadu	kus	12,00	14,25	171,00
12	735494811R00	Vypuštění vody z otopných těles	m2	8,40	20,00	168,00
13	734_PC	Termoregulační hlavice - dodávka + montáž	kus	10,00	376,00	3 760,00
14	998735103R00	Přesun hmot pro otopná tělesa, výšky do 24 m	t	0,88	1 023,00	900,84
<b>Celkem za</b>		<b>730 Ústřední vytápění</b>				<b>35 156,84</b>
<b>Díl: 783</b>		<b>Nátěry</b>				
15	783322320R00	Nátěr syntetický ocel. radiát. článků 1x +2x email	m2	8,40	171,00	1 436,40
16	783424140R00	Nátěr syntetický potrubí do DN 50 mm Z + 2x	m	33,00	113,00	3 729,00
<b>Celkem za</b>		<b>783 Nátěry</b>				<b>5 165,40</b>

Stavba: SŠ-COPt Uherský Brod - rekonstrukce sociálních zařízení

Investor: SŠ-COPt Uherský Brod, Vlčnovská 688, 688 01 Uh. Brod

Objekt: 01

Profese: Vzduchotechnika

Pol.č.	popis výkonu	m.j.	množstv		Cena
<b>Rekapitulace nákladů</b>					
	1. Větrání sociálních zařízení				67 685
	HZS oživení systému	hod	8	298	2380
	Mezisoučet				70 065
	Přesun hmot 3%				2 102
	Zednické výpomocce 5%				3 503
	<b>Součet</b>				<b>75 670</b>
	DPH 21%				15 891
	<b>Celkem</b>				<b>91 561</b>
<b>1. Větrání sociálních zařízení</b>					
1.	Ventilátor střešní radiální, potrubí DN 315 mm, 1560 m3/hod	ks	1	22072	22072
2.	Podstavec střešního vntilátoru pro rovné střechy s vnitřní izolací, 752x752 mm, v 285 mm	ks	1	8811	8811
				0	0
3.	Potrubí spiro ocelové pozinkované kruhové do DN 125 mm, 40% tvarovek	m	11	71	781
	Potrubí spiro ocelové pozinkované kruhové do DN 200 mm, 10% tvarovek	m	7	72	475
	Potrubí spiro ocelové pozinkované kruhové do DN 250 mm	m	8	81	614
				0	0
3.1.	Trouba TS DN 125/200 mm	ks	5	42	210
3.2.	Trouba TS DN 125/450 mm	ks	5	47	235
3.3.	T kus DN 125/125/125 mm	ks	10	39	390
3.4.	Trouba TS DN 125/250 mm	ks	10	44	440
3.5.	Trouba TS DN 125/150 mm	ks	9	40	360
3.6.	Trouba TS DN 125/2300 mm	ks	1	513	513
				0	0
3.7.	Trouba TS DN 200/3500 mm	ks	1	433	433
3.8.	Trouba TS DN 200/2850 mm	ks	1	402	402
3.9.	Přechod osový PRO DN 200/250 mm	ks	1	55	55
				0	0
3.10.	Trouba TS DN 250/3150 mm	ks	2	637	1274
3.11.	Trouba TS DN 250/1280 mm	ks	1	605	605
				0	0
4.	Výústka do potrubí 75/200 mm	ks	7	580	4058
5.	Talířový ventil DN 125 mm	ks	20	137	2749
6.	Odbočka oboustranná OBO DN 200/125/125 mm	ks	2	322	644
7.	Odbočka oboustranná OBO DN 250/125/125 mm	ks	3	389	1167
8.	Zaslepení potrubí DN 200 mm s napojením na kanalizaci	ks	1	256	256
				0	0
				0	0
	HZS montáž VZT zařízení	hod	40	315	12600
	Montáž potrubí spiro	m	26	75	1949
	Montážní materiál, kotevní prvky, závěsy	soubor	1	1999	1999
	Zaslepení potrubí do DN 200	ks	1	72	72
	Těsnění prostupu požárním tmelem DN 200	ks	4	500	1999
				0	0
	Kompletační činnost	hod	8	315	2520
	<b>1. Větrání soc. zař. celkem</b>				<b>67685</b>

Příloha č.3

### SŠ – COPt Uherský Brod – rekonstrukce sociálního zařízení

Rok	2017													
	Červen					Červenec				Srpen				
	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
Měsíc														
Týden														
<b>Převzetí staveniště a zahájení plnění</b>	1.6													
<b>Ukončení plnění a předání díla</b>														28.8
Finanční plán měsíční	566799					1500000				1955690				
Celkové náklady na dílo	<b>4 022 489,00 Kč</b>													
Ceny bez DPH														