

## Položkový rozpočet

Rozpočet: <b>18/03/28-2 Méněpráce (2)</b>		Základní rozpočet
Objekt: <b>13</b>	Název objektu: <b>M+R (stavba)</b>	JKSO:
Stavba: <b>609</b>	Název stavby: <b>BESEDA Moravské Budějovice</b>	SKP:
Projektant: <b>ARTPROJEKT JIHLAVA, spol. s r.o.</b>	MJ:	Počet měrných jednotek: <b>0,0000</b>
Objednatel: <b>Město Moravské Budějovice</b>	Náklady na MJ:	<b>- 387 823,00</b>
Počet listů: <b>3</b>	Zakázkové číslo:	
Zpracovatel projektu:	Zhotovitel: <b>STABO MB s.r.o.</b>	

## Rozpočtové náklady

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
Z R N	HSV celkem	0,00	
	PSV celkem	0,00	
	M práce celkem	- 387 823,00	
	M dodávky celkem	0,00	
ZRN celkem		- 387 823,00	
HVS		0,00	Ostatní náklady neuvedené:
ZRN + ostatní náklady + HVS		- 387 823,00	Ostatní náklady celkem:

Vypracoval:	Za zhotovitele:	Za objednatele:
Jméno: Radek Daňhel	Jméno:	Jméno:
Datum: 23. 4. 2018	Datum:	Datum:
Podpis:	Podpis:	Podpis:

Základ pro DPH	21,0% činí:	- 387 823,00 Kč
DPH	21,0% činí:	-81 442,80 Kč
<b>Cena za objekt celkem:</b>		<b>- 469 265,80 Kč</b>

Stavba: 609	BESEDA Moravské Budějovice	Základní rozpočet	List č.7
Objekt: 13	M+R (stavba)	Datum tisku: 23. 4. 2018	
Rozpočet: 18/03/28-2	Méněpráce (2)		

### Rekapitulace stavebních dílů

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
M36 Montáže měřicích a regulačních zařízení	0,00	0,00	0,00	- 387 823,00	0,00
Kč	0,00	0,00	0,00	- 387 823,00	0,00

Stavba: 609	BESEDA Moravské Budějovice	Základní rozpočet	List č.8
Objekt: 13	M+R (stavba)	Datum tisku: 23. 4. 2018	
Rozpočet: 18/03/28-2	Měněpráce (2)		

P. č.	Položka	Popis	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
	<b>M36</b>	<b>Montáže měřících a regulačních zařízení</b>				
1	Subdod.	Měření a regulace - viz samostatný rozpočet (méněpráce)	kpl	-1,0000	387 823,00	- 387 823,00
	<b>M36</b>	<b>Montáže měřících a regulačních zařízení</b>				<b>- 387 823,00</b>



**název akce: BESEDA MOR.BUDĚJOVICE - ÚPRAVY, REVIZE, NOVÉ ČÁSTI**  
**objekt: MĚŘENÍ A REGULACE**

## Soupis položek

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem
<b>Dodávky zařízení</b>						
1	000000000	MaR3 3.NP                      ozn.MaR3	ks	1,00	169207,00	169 207
2	000000000	MaR1 1.NP                      ozn.MaR1	ks	1,00	140418,00	140 418
<b>součet</b>						<b>309 625</b>
<b>Materiál elektromontážní</b>						
3	000171108	vodič CY 6 /H07V-U/	m	120,00	17,00	2 040
4	000101005	kabel CYKY-O 2x1,5	m	300,00	10,60	3 180
5	000101105	kabel CYKY-O 3x1,5	m	120,00	13,80	1 656
6	000101105	kabel CYKY 3x1,5	m	365,00	13,80	5 037
7	000101106	kabel CYKY 3x2,5	m	70,00	20,10	1 407
8	000101305	kabel CYKY 5x1,5	m	480,00	20,10	9 648
9	000101306	kabel CYKY 5x2,5	m	30,00	32,90	987
10	000101307	kabel CYKY 5x4	m	5,00	54,10	271
11	000203301	kabel JYTY 2x1	m	300,00	8,50	2 550
12	000204232	kabel SYKFY FTP 2x2x0,8	m	350,00	12,70	4 445
13	000204252	kabel RS 485	m	130,00	41,30	5 369
14	000209440	kabel UTP Cat6 RJ45-RJ45/ 1m	ks	9,00	26,50	239
15	000311117	krabice univerz/rozvodka pr.68 vč.víčka a svork.	ks	6,00	58,30	350
16	000315122	krabice pancéř plast 95x95x50 IP54 +svorkovnice	ks	6,00	150,50	903
17	000321124	trubka ohebná EN25	m	540,00	7,40	3 996
18	000321125	trubka ohebná EN32	m	60,00	10,60	636
19	000363012	Žlab drátěný 100/50GZ vč.podpěr s roztečí cca.1,9m	M	60,00	333,90	20 034
20	000435052	jistič 3pól/ch.C/ 25A/10kA	ks	1,00	602,10	602
21	000450612	ovlád skříňka IP65 1-tlač 1Z+1V/otoč/hřib	ks	3,00	651,90	1 956
22	000456113	houkačková souprava 220V	ks	2,00	731,40	1 463
23	000900335	venkovní čidlo teploty	ks	2,00	770,60	1 541
24	000900211	příložní čidlo teploty	ks	17,00	792,90	13 479
25	000900210	servopohon směšovače 24V DC proporciální 0-10V	ks	10,00	4399,00	43 990
26	000900513	detektor plynu včetně napájecího zdroje	ks	3,00	3445,00	10 335
27	000900515	příložný termostat havarijní 30-70 st.C	ks	3,00	1540,00	4 620
28	000900516	prostorový termostat havarijní 0-40 st.C	ks	3,00	1477,00	4 431
29	000552071	rozšiřující modul regulace EA1 0-10V pro kaskádu	ks	3,00	4781,00	14 343
30	000900586	manostat havarijní pro kotelnu	ks	3,00	2190,00	6 570
<b>součet</b>						<b>166 078</b>
<b>Elektromontáže</b>						
31	210800851	vodič Cu(-CY,CYA) pevně uložený do 1x35	m	120,00	29,70	3 564
32	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	300,00	23,30	6 990
33	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	120,00	23,30	2 796
34	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	365,00	23,30	8 505
35	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	70,00	23,30	1 631
36	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	480,00	23,30	11 184
37	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	30,00	23,30	699
38	210810052	kabel(-CYKY) pevně uložený do 5x6/7x4/12x1,5	m	5,00	25,40	127
39	210100001	ukončení v rozvaděči vč.zapojení vodiče do 2,5mm2	ks	240,00	23,30	5 592
40	210850030	kabel NCEY/JYTY pevně uložený do 19x1	m	300,00	27,60	8 280
41	210860281	kabel SYKY/SYKFY/JXFE/JXKE do 30x3x0,5 pevně ul.	m	350,00	20,10	7 035
42	210860281	kabel SYKY/SYKFY/JXFE/JXKE do 30x3x0,5 pevně ul.	m	130,00	20,10	2 613
43	210950301	kabel volně uložený jednotková hmotnost do 0,4kg	m	9,00	20,10	181
44	210010321	krabicová rozvodka vč.svorkov.n.a zapojení	ks	6,00	54,10	325
45	210010453	krabice plast pro P rozvod vč.zapojení	ks	6,00	54,10	325
46	210010004	trubka plast ohebná,pod omítkou,pr.29	m	540,00	42,40	22 896
47	210010005	trubka plast ohebná,pod omítkou,pr.36	m	60,00	42,40	2 544



## Soupis položek

48	210020133	kabelový rošt do š.40cm vč. podpěr	m	60,00	309,50	18 570
49	210120451	jistič vč.zapojení 3pól/25A	ks	1,00	151,60	152
50	210140431	ovladač v plast. skříní vč.zapojení 1-tlačítkový	ks	3,00	321,20	964
51	210140652	elektrická houkačka vč.zapojení	ks	2,00	172,80	346
52	210990045	montáž a zapojení detektoru plynu	ks	3,00	541,00	1 623
53	210990046	montáž a zapojení tlakového spínače	ks	3,00	339,00	1 017
54	210990026	montáž a zapojení servopohonu směšovače	ks	10,00	382,00	3 820
55	210990025	montáž a zapojení teplotního čidla	ks	19,00	192,90	3 665
56	210990029	montáž a zapojení termostatu	ks	6,00	202,50	1 215
57	210990044	zapojení čerpadla	ks	11,00	689,00	7 579
58	210990055	zapojení bezpečnostního ventilu	ks	2,00	217,00	434
59	210190003	rozvodnice do hmotnosti 100kg	ks	2,00	4049,00	8 098
60	210990070	aplikační software pro PLC (110 datových vstupů)	ks	1,00	62328,00	62 328
61	210990071	vizualizace procesu na dotyk.display (110 vstupů)	ks	1,00	34450,00	34 450
62	210990072	oživení prvků měření a regulace (110 bodů)	ks	1,00	30740,00	30 740
63	210990073	vizualizace procesu MaR na PC pro velín (200 bodů)	ks	1,00	59625,00	59 625
64	210990099	zapojení požární klapky	ks	20,00	318,00	6 360
64	210140652	montáž a zapojení ovladače VZT	ks	7,00	318,00	2 226
<b>součet</b>						<b>328 499</b>

## OSTATNÍ

9		revize	soub.	1,00	13250,00	13 250
<b>součet</b>						<b>13 250</b>

CELKEM

**817 452**

## Méněpráce

1	000000000	MaR3 3.NP	ozn.MaR3	ks	-1,00	169207,00	- 169 207
2	000000000	MaR1 1.NP	ozn.MaR1	ks	-1,00	140418,00	- 140 418
20	000435052	jistič 3pól/ch.C/ 25A/10kA		ks	-1,00	602,10	- 602
23	000900335	venkovní čidlo teploty		ks	-1,00	770,60	- 771
24	000900211	příložní čidlo teploty		ks	-3,00	792,90	- 2 379
25	000900210	servopohon směšovače 24V DC proporciální 0-10V		ks	-2,00	4399,00	- 8 798
27	000900515	příložný termostat havarijní 30-70 st.C		ks	-3,00	1540,00	- 4 620
28	000900516	prostorový termostat havarijní 0-40 st.C		ks	-3,00	1477,00	- 4 431
29	000552071	rozšiřující modul regulace EA1 0-10V pro kaskádu		ks	-3,00	4781,00	- 14 343
30	000900586	manostat havarijní pro kotelnu		ks	-3,00	2190,00	- 6 570
49	210120451	jistič vč.zapojení 3pól/25A		ks	-1,00	151,60	- 152
54	210990026	montáž a zapojení servopohonu směšovače		ks	-2,00	382,00	- 764
61	210990071	vizualizace procesu na dotyk.display (110 vstupů)		ks	-1,00	34450,00	- 34 450
64	210990099	zapojení požární klapky		ks	-1,00	318,00	- 318

**- 387 823**

## Vícepráce

1		MaR 1		ks	1,00	109492,00	109492,00
2		MaR 2 - rozpočet stejný jako MaR3		ks	1,00	84363,00	84363,00
3		MaR 3		ks	1,00	84363,00	84363,00
22	000456113	houkačková souprava 220V		ks	1,00	731,40	731
27		Příložné havarijní čidlo teploty TV		ks	3,00	580,00	1 740
28		Prostorové teplotní čidlo		ks	3,00	450,00	1 350
30		Havarijní snímač tlaku pro kotelnu		ks	3,00	2850,00	8 550
51	210140652	elektrická houkačka, zapojení		ks	1,00	172,80	173
55	210990025	montáž a zapojení teplotního čidla		ks	3,00	192,90	579
59	210190003	rozvodnice do hmotnosti 100kg		ks	1,00	4049,00	4 049
		Čidlo CO2, 0-2000ppm, 0-10V, 24VDC		ks	9,00	4352,00	39 168
		Signal. optický panel poruch VZT a kotelen pro údržbu		ks	1,00	4580,00	4 580
		Rozvodnice plastová IP65		ks	2,00	5500,00	11 000
		kabel UTP 4PR		m	200,00	14,00	2 800
		montáž kabelu UTP		m	200,00	20,10	4 020

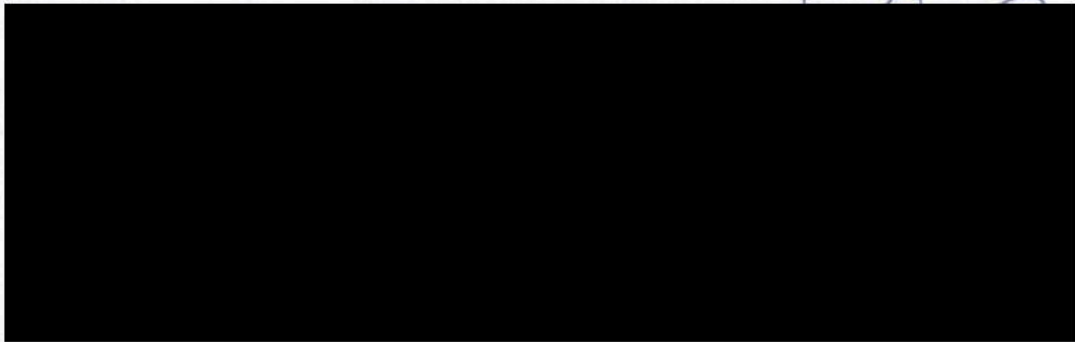


# Soupis položek

11	000203301	kabel JYTY 2x1	m	100,00	8,50	850
40	210850030	kabel NCEY/JYTY pevně uložený do 19x1	m	100,00	27,60	2 760
						<b>360 568</b>

**CENA CELKEM**

**790 197**





název akce: BESEDA MOR.BUDĚJOVICE - ÚPRAVY, REVIZE, NOVÉ ČÁSTI  
objekt: MĚŘENÍ A REGULACE Rozv. - MaR1  
označení rozvaděče: MaR1  
popis rozvaděče: MaR1 1.NP

## Soupis položek

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem
<b>Rozpis rozvaděče MaR1</b>						
1	000761316	rozvodnice OCEP-P nást/40 600/1500/250mm	ks	1,00	17029,00	17 029
2	000784313	svorka řadová 6mm2/41A/fázová	ks	3,00	29,70	89
3	000784311	svorka řadová 2,5mm2/24A/fázová	ks	67,00	19,10	1 280
4	000784426	svorkovnice 25E 1x25+11x16+13x10mm2 na lištu zel	ks	3,00	390,10	1 170
5	000784436	svorkovnice 25N 1x25+11x16+13x10mm2 na lištu mod	ks	3,00	390,10	1 170
6	000784433	svorkovnice 11N 5x16+6x10mm2 na lištu modrá	ks	1,00	278,80	279
7	000312663	vývodka ucpávková AKS/Pg16 IP65 vč.matky	ks	52,00	90,10	4 685
8	000788211	montážní přístrojový rošt s lištami	m2	0,90	3896,00	3 506
9	000788312	přístrojový zákryt plastový	m2	0,90	2003,00	1 803
10	000415062	vypínač 32A/AC250V/3pol na lištu	ks	1,00	464,30	464
11	000472207	svodič 3+Npól 350V/20kA typ2	ks	1,00	2820,00	2 820
12	000473421	typ3 přepěťová ochrana s vf filtrem	ks	1,00	1230,00	1 230
13	000464331	hlídací přepět' podpět' relé 3P/AC240-270V/8A	ks	1,00	1447,00	1 447
14	000432121	odpínač pro svorkové pojistky	ks	7,00	150,50	1 054
15	000432131	pojistka svorková 5x20	ks	7,00	39,20	274
16	000434322	jistič 1pól/ch.B/ 6A/10kA	ks	3,00	138,90	417
17	000434346	jistič 1pól/ch.C/ 6A/10kA	ks	9,00	138,90	1 250
18	000434348	jistič 1pól/ch.C/ 10A/10kA	ks	4,00	155,80	623
19	000435023	jistič 3pól/ch.B/ 16A/10kA	ks	1,00	534,20	534
20	000435048	jistič 3pól/ch.C/ 10A/10kA	ks	1,00	500,30	500
21	000438711	proudový chránič 4pol 25/4/003	ks	1,00	1335,60	1 336
22	000434671	jednotka pomocných kontaktů PK11	ks	5,00	137,80	689
23	000434672	vypínací spoušť 230V	ks	1,00	433,50	434
24	000441121	stykač 2pól /2Z/20A 24V DC na lištu	ks	9,00	690,10	6 211
25	000450031	ovladač pr22/IP65/2Zap otočný/3pozice	ks	5,00	287,30	1 437
26	000464321	hladinové relé vč. vodivostní sondy 5m	ks	1,00	1043,00	1 043
27	000453131	napájecí zdroj /AC230V/DC24V/200W	ks	1,00	2560,00	2 560
28	000900569	bezúdržbový akumulátor 12V/7Ah	ks	2,00	3958,00	7 916
29	000900630	PLC programovatelný ovladač, ethernet	ks	1,00	15355,00	15 355
30	000900631	I/O modul pro PLC 8xDI	ks	3,00	1332,00	3 996
31	000900632	I/O modul pro PLC 8xDO	ks	2,00	1502,00	3 004
32	000900633	I/O modul pro PLC 4xAI teplota	ks	2,00	6572,00	13 144
33	000900634	I/O modul pro PLC 4xAO 0-10V	ks	2,00	5883,00	11 766
34	000900635	dotykový display pro vizualizaci PLC	ks	1,00	9673,00	9 673
35	000900636	I/O modul pro PLC zakončovací modul	ks	1,00	323,00	323
36	000441131	stykač 4pól 24VDC 40/4Z/25A na lištu	ks	1,00	1336,00	1 336
37	000448988	převodové trafo 230V/24V AC 160VA	ks	1,00	1781,00	1 781
38	000000001	výroba rozvaděče	ks	1,00	16790,00	16 790
<b>součet</b>						<b>140 418</b>

## Méněpráce

1	000761316	rozvodnice OCEP-P nást/40 600/1500/250mm	ks	-1,00	17029,00	- 17 029
2	000784313	svorka řadová 6mm2/41A/fázová	ks	-3,00	29,70	- 89
3	000784311	svorka řadová 2,5mm2/24A/fázová	ks	-67,00	19,10	- 1 280
4	000784426	svorkovnice 25E 1x25+11x16+13x10mm2 na lištu zel	ks	-3,00	390,10	- 1 170
5	000784436	svorkovnice 25N 1x25+11x16+13x10mm2 na lištu mod	ks	-3,00	390,10	- 1 170
6	000784433	svorkovnice 11N 5x16+6x10mm2 na lištu modrá	ks	-1,00	278,80	- 279
7	000312663	vývodka ucpávková AKS/Pg16 IP65 vč.matky	ks	-52,00	90,10	- 4 685
8	000788211	montážní přístrojový rošt s lištami	m2	-0,90	3896,00	- 3 506



9	000788312	přístrojový zákryt plastový	m2	-0,90	2003,00	- 1 803
10	000415062	vypínač 32A/AC250V/3pol na lištu	ks	-1,00	464,30	- 464
12	000473421	typ3 přepět'ová ochrana s vf filtrem	ks	-1,00	1230,00	- 1 230
13	000464331	hlidací přepět' podpět' relé 3P/AC240-270V/8A	ks	-1,00	1447,00	- 1 447
14	000432121	odpínač pro svorkové pojistky	ks	-7,00	150,50	- 1 054
15	000432131	pojistka svorková 5x20	ks	-7,00	39,20	- 274
16	000434322	jistič 1pól/ch.B/ 6A/10kA	ks	-3,00	138,90	- 417
17	000434346	jistič 1pól/ch.C/ 6A/10kA	ks	-9,00	138,90	- 1 250
18	000434348	jistič 1pól/ch.C/ 10A/10kA	ks	-1,00	155,80	- 156
19	000435023	jistič 3pól/ch.B/ 16A/10kA	ks	-1,00	534,20	- 534
21	000438711	proudový chránič 4pol 25/4/003	ks	-1,00	1335,60	- 1 336
22	000434671	jednotka pomocných kontaktů PK11	ks	-5,00	137,80	- 689
23	000434672	vypínací spoušť 230V	ks	-1,00	433,50	- 434
24	000441121	stykač 2pól /2Z/20A 24V DC na lištu	ks	-9,00	690,10	- 6 211
25	000450031	ovladač pr22/IP65/2Zap otočný/3pozice	ks	-5,00	287,30	- 1 437
27	000453131	napájecí zdroj /AC230V/DC24V/200W	ks	-1,00	2560,00	- 2 560
28	000900569	bezúdržbový akumulátor 12V/7Ah	ks	-2,00	3958,00	- 7 916
29	000900630	PLC programovatelný ovladač, ethernet	ks	-1,00	15355,00	- 15 355
30	000900631	I/O modul pro PLC 8xDI	ks	-3,00	1332,00	- 3 996
31	000900632	I/O modul pro PLC 8xDO	ks	-2,00	1502,00	- 3 004
32	000900633	I/O modul pro PLC 4xAI teplota	ks	-2,00	6572,00	- 13 144
33	000900634	I/O modul pro PLC 4xAO 0-10V	ks	-2,00	5883,00	- 11 766
34	000900635	dotykový display pro vizualizaci PLC	ks	-1,00	9673,00	- 9 673
35	000900636	I/O modul pro PLC zakončovací modul	ks	-1,00	323,00	- 323
						<b>- 115 681</b>

#### Vícepráce

1		Rozvodnice Plast/IP40/550x750x148, průhledné dveře	ks	1,00	9850,00	9 850
3		svorka řadová 2,5mm <sup>2</sup> /24A/fázová	ks	25,00	26,00	650
7		vývodka ucpávková AKS/Pg16 IP65 vč.matky	ks	30,00	19,00	570
10		vypínač 32A/AC250V/3pol na DIN lištu	ks	1,00	488,00	488
12		typ3 přepět'ová ochrana s vf filtrem	ks	1,00	2150,00	2 150
14		odpínač pro svorkové pojistky	ks	6,00	95,00	570
15		pojistka svorková 5x20	ks	6,00	37,00	222
16		jistič 1pól/ch.B/ 6A/10kA	ks	16,00	131,00	2 096
17		jistič 1pól/ch.C/ 6A/10kA	ks	4,00	131,00	524
18		jistič 1pól/ch.C/ 10A/10kA	ks	2,00	147,00	294
24		stykač 4pól /4Z/20A 230V AC na DIN lištu	ks	1,00	651,00	651
25		Ovladač I/0/II na DIN lištu	ks	5,00	378,00	1 890
27		Napájecí zdroj /AC230V/DC24V/2,5A	ks	1,00	1740,00	1 740
		Sign.modul na din lištu, 2x rudá signálka 230V	ks	2,00	360,00	720
		Ekviterm.regulátor 2xTO, 1xTV, napájení 230V, komunikace LPB, out 0-10, vč.svorek a kabelu	ks	2,00	9780,00	19 560
		Ovládací panel k ekvit.regulátoru	ks	2,00	3390,00	6 780
		Ústředna poruchové signalizace	ks	1,00	17800,00	17 800
		Web server, napájení 24VDC, komunikace LPB,4 stanice	ks	1,00	18200,00	18 200
						<b>84 755</b>

**ROZVADĚČ MaR-1 po odpočtu víceprací, přípočtu víceprací**

**109 492**



název akce: BESEDA MOR.BUDĚJOVICE - ÚPRAVY, REVIZE, NOVÉ ČÁSTI  
objekt: MĚŘENÍ A REGULACE Rozv. - MaR3  
označení rozvaděče: MaR3  
popis rozvaděče: MaR3 3.NP

## Soupis položek

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem
<b>Rozpis rozvaděče MaR3</b>						
1	000761316	rozvodnice OCEP-P nást/ IP40 600/1800/250mm	ks	1,00	20988,00	20 988
2	000784313	svorka řadová 6mm2/41A/fázová	ks	3,00	29,70	89
3	000784311	svorka řadová 2,5mm2/24A/fázová	ks	140,00	19,10	2 674
4	000784426	svorkovnice 25E 1x25+11x16+13x10mm2 na lištu zel	ks	3,00	390,10	1 170
5	000784436	svorkovnice 25N 1x25+11x16+13x10mm2 na lištu mod	ks	3,00	390,10	1 170
6	000784433	svorkovnice 11N 5x16+6x10mm2 na lištu modrá	ks	1,00	278,80	279
7	000312663	vývodka ucpávková AKS/Pg16 IP65 vč.matky	ks	80,00	90,10	7 208
8	000788211	montážní přístrojový rošt s lištami	m2	1,10	3896,00	4 286
9	000788312	přístrojový zákryt plastový	m2	1,10	2003,00	2 203
10	000415062	vypínač 32A/AC250V/3pol na lištu	ks	1,00	464,30	464
11	000472207	svodič 3+Npól 350V/20kA typ2	ks	1,00	2820,00	2 820
12	000473421	typ3 přepěťová ochrana s vf filtrem	ks	1,00	1230,00	1 230
13	000464331	hlídací přepětí podpětí relé 3P/AC240-270V/8A	ks	1,00	1447,00	1 447
14	000432121	odpínač pro svorkové pojistky	ks	12,00	150,50	1 806
15	000432131	pojistka svorková 5x20	ks	12,00	39,20	470
16	000434322	jistič 1pól/ch.B/ 6A/10kA	ks	3,00	138,90	417
17	000434346	jistič 1pól/ch.C/ 6A/10kA	ks	12,00	138,90	1 667
18	000434348	jistič 1pól/ch.C/ 10A/10kA	ks	5,00	155,80	779
19	000435023	jistič 3pól/ch.B/ 16A/10kA	ks	1,00	534,20	534
20	000435048	jistič 3pól/ch.C/ 10A/10kA	ks	5,00	500,30	2 502
21	000435050	jistič 3pól/ch.C/ 16A/10kA	ks	1,00	557,60	558
22	000438711	proudový chránič 4pol 25/4/003	ks	1,00	1336,00	1 336
23	000434671	jednotka pomocných kontaktů PK11	ks	6,00	137,80	827
24	000434672	vypínací spoušť 230V	ks	1,00	433,50	434
25	000441121	stykač 2pól /2Z/20A 24V DC na lištu	ks	12,00	690,10	8 281
26	000450031	ovladač pr22/IP65/2Zap otočný/3pozice	ks	6,00	287,30	1 724
27	000464321	hladinové relé vč. vodivostní sondy 5m	ks	2,00	1043,00	2 086
28	000453131	napájecí zdroj /AC230V/DC24V/200W	ks	1,00	2560,00	2 560
29	000900569	bezúdržbový akumulátor 12V/7Ah	ks	2,00	3958,00	7 916
30	000900630	PLC programovatelný ovladač, ethernet	ks	1,00	15355,00	15 355
31	000900631	I/O modul pro PLC 8xDI	ks	4,00	1332,40	5 330
32	000900632	I/O modul pro PLC 8xDO	ks	2,00	1502,00	3 004
33	000900633	I/O modul pro PLC 4xAI teplota	ks	3,00	6572,00	19 716
34	000900634	I/O modul pro PLC 4xAO 0-10V	ks	2,00	5883,00	11 766
35	000900635	dotykový display pro vizualizaci PLC	ks	1,00	9673,00	9 673
36	000900636	I/O modul pro PLC zakončovací modul	ks	1,00	323,30	323
37	000441131	stykač 4pól 24VDC 40/4Z/25A na lištu	ks	2,00	1335,60	2 671
38	000448988	převodové trafo 230V/24V AC 160VA	ks	1,00	1781,00	1 781
39	000000001	výroba rozvaděče	ks	1,00	19663,00	19 663
<b>součet</b>						<b>169 207</b>

## Měněpráce

1	000761316	rozvodnice OCEP-P nást/ IP40 600/1800/250mm	ks	-1,00	20988,00	- 20 988
2	000784313	svorka řadová 6mm2/41A/fázová	ks	-3,00	29,70	- 89
3	000784311	svorka řadová 2,5mm2/24A/fázová	ks	-140,00	19,10	- 2 674
4	000784426	svorkovnice 25E 1x25+11x16+13x10mm2 na lištu zel	ks	-3,00	390,10	- 1 170
5	000784436	svorkovnice 25N 1x25+11x16+13x10mm2 na lištu mod	ks	-3,00	390,10	- 1 170
6	000784433	svorkovnice 11N 5x16+6x10mm2 na lištu modrá	ks	-1,00	278,80	- 279
7	000312663	vývodka ucpávková AKS/Pg16 IP65 vč.matky	ks	-80,00	90,10	- 7 208
8	000788211	montážní přístrojový rošt s lištami	m2	-1,10	3896,00	- 4 286



9	000788312	přístrojový zákryt plastový	m2	-1,10	2003,00	- 2 203
10	000415062	vypínač 32A/AC250V/3pol na lištu Rozv. - MaR3	ks	-1,00	464,30	- 464
12	000473421	typ3 přepěťová ochrana s vf filtrem	ks	-1,00	1230,00	- 1 230
13	000464331	hlídací přepětí podpětí relé 3P/AC240-270V/8A	ks	-1,00	1447,00	- 1 447
14	000432121	odpínač pro svorkové pojistky	ks	-12,00	150,50	- 1 806
15	000432131	pojistka svorková 5x20	ks	-12,00	39,20	- 470
16	000434322	jistič 1pól/ch.B/ 6A/10kA	ks	-3,00	138,90	- 417
17	000434346	jistič 1pól/ch.C/ 6A/10kA	ks	-12,00	138,90	- 1 667
18	000434348	jistič 1pól/ch.C/ 10A/10kA	ks	-3,00	155,80	- 467
19	000435023	jistič 3pól/ch.B/ 16A/10kA	ks	-1,00	534,20	- 534
22	000438711	proudový chránič 4pol 25/4/003	ks	-1,00	1336,00	- 1 336
23	000434671	jednotka pomocných kontaktů PK11	ks	-6,00	137,80	- 827
24	000434672	vypínací spoušť 230V	ks	-1,00	433,50	- 434
25	000441121	stykač 2pól /2Z/20A 24V DC na lištu	ks	-12,00	690,10	- 8 281
26	000450031	ovladač pr22/IP65/2Zap otočný/3pozice	ks	-6,00	287,30	- 1 724
27	000464321	hladinové relé vč. vodivostní sondy 5m	ks	-2,00	1043,00	- 2 086
28	000453131	napájecí zdroj /AC230V/DC24V/200W	ks	-1,00	2560,00	- 2 560
29	000900569	bezúdržbový akumulátor 12V/7Ah	ks	-2,00	3958,00	- 7 916
30	000900630	PLC programovatelný ovladač, ethernet	ks	-1,00	15355,00	- 15 355
31	000900631	I/O modul pro PLC 8xDI	ks	-4,00	1332,40	- 5 330
32	000900632	I/O modul pro PLC 8xDO	ks	-2,00	1502,00	- 3 004
33	000900633	I/O modul pro PLC 4xAI teplota	ks	-3,00	6572,00	- 19 716
34	000900634	I/O modul pro PLC 4xAO 0-10V	ks	-2,00	5883,00	- 11 766
35	000900635	dotykový display pro vizualizaci PLC	ks	-1,00	9673,00	- 9 673
36	000900636	I/O modul pro PLC zakončovací modul	ks	-1,00	323,30	- 323
						<b>- 138 900</b>

#### Vícepráce

1		Rozvodnice Plast/IP40/550x750x148, průhledné dveře	ks	1,00	9851,00	9 851
3		svorka řadová 2,5mm <sup>2</sup> /24A/fázová	ks	25,00	26,00	650
7		vývodka ucpávková AKS/Pg16 IP65 vč.matky	ks	30,00	19,00	570
10		vypínač 32A/AC250V/3pol na DIN lištu	ks	1,00	488,00	488
12		typ3 přepěťová ochrana s vf filtrem	ks	1,00	2150,00	2 150
14		odpínač pro svorkové pojistky	ks	6,00	95,00	570
15		pojistka svorková 5x20	ks	6,00	37,00	222
16		jistič 1pól/ch.B/ 6A/10kA	ks	10,00	131,00	1 310
17		jistič 1pól/ch.C/ 6A/10kA	ks	4,00	131,00	524
18		jistič 1pól/ch.C/ 10A/10kA	ks	2,00	147,00	294
20		jistič 3pól/ch.B/ 16A/10kA	ks	1,00	472,00	472
25		stykač 4pól /4Z/20A 230V AC na DIN lištu	ks	1,00	651,00	651
26		Ovladač I/O/II na DIN lištu	ks	5,00	378,00	1 890
27		hladinové relé vč. vodivostní sondy	ks	1,00	984,00	984
28		Napájecí zdroj /AC230V/DC24V/2,5A	ks	1,00	1740,00	1 740
		Sign.modul na din lištu, 2x rudá signálka 230V	ks	2,00	360,00	720
		Ekviterm.regulátor 2xTO, 1xTV, napájení 230V, komunikace LPB, out 0-10, vč.svorek a kabelu	ks	1,00	9780,00	9 780
		Ovládací panel k ekvit.regulátoru	ks	1,00	3390,00	3 390
		ústředna poruchové signalizace	ks	1,00	17800,00	17 800
						<b>54 056</b>

**ROZVADEČ MaR-3 po odpočtu víceprací, připočtu víceprací**

84 363



# Změna 12

## Změnový list ZL 12 – Elektroinstalace – změna provedení

**Akce:**

## Rekonstrukce MKS Beseda

**Předkladatel – zhotovitel:**

**STABO MB s.r.o.**  
Dopravní 1693  
676 02 Moravské Budějovice

**Datum: 23. 4. 2018**

**Zpracoval: Radek Daňhel**



# 1. Úvod, zdůvodnění

Iniciátorem změn v elektroinstalaci je objednatel, jednotlivé změny vycházejí ze zápisů z KD tak, jak jsou popsány níže:

- zápis z KD č.1 ze dne 14.2.2018, bod 1/3 – zrušení jídelního výtahu a s tím související elektroinstalace
- zápis z KD č.1 ze dne 14.2.2018, bod 1/5 – ve vstupní hale č. 114 sjednocení osvětlení
- zápis z KD č.1 ze dne 14.2.2018, bod 1/8 – v prostoru bývalé kotelny nebude prováděna žádná elektroinstalace, odloženo do další etapy
- zápis z KD č.1 ze dne 14.2.2018, bod 1/16 – osazení chrániček pro budoucí rozvaděč divadelní techniky (od jeviště)
- zápis z KD č.2 ze dne 21.2.2018, bod 2/2 – osvětlení LED pásky na římse v m.č. 114 se samostatným ovládáním od dveří m.č. 104
- zápis z KD č.2 ze dne 21.2.2018, bod 2/3 – osvětlení LED pásky na obnovené římse v m.č. 115
- zápis z KD č.2 ze dne 21.2.2018, bod 2/4 – sjednocení osvětlení v m.č. 110 a 112
- zápis z KD č.2 ze dne 21.2.2018, bod 2/7 – záměna regulace kotelen s dopadem na silnoproud a slaboproud
- zápis z KD č.2 ze dne 21.2.2018, bod 2/8 – přemístění rozvaděče ovládání sirény do půdního prostoru
- zápis z KD č.3 ze dne 28.2.2018, bod 3/4 – provedení kabelových žlabů na jevišti
- zápis z KD č.4 ze dne 7.3.2018, bod 4/2 – zavedení sdělovacího kabelu do m.č. 002
- zápis z KD č.4 ze dne 7.3.2018, bod 4/3 – osvětlení niky v m.č. 101
- zápis z KD č.5 ze dne 14.3.2018, bod 5/5 – napojení elektroinstalace 1.PP na nové rozvody
- zápis z KD č.8 ze dne 4.4.2018, bod 8/3 – vybavení WC invalidů dle vyhl. 398/2009

## 2. Popis změny

### 2.1. Původní řešení

Viz. PD, výkaz výměr.

### 2.2. Nové řešení

Viz odstavec 1. Úvod, zdůvodnění.



### 2.3. Cenové porovnání

Celková cena díla se **změní**. Na základě oceněných výkazů výměr dojde ke **snížení ceny** celkem o **96 296,- Kč bez DPH**.

### 3. Závěr

Realizací této změny nedojde ke zhoršení kvality díla ani k prodloužení smluvního termínu pro dokončení díla. Dojde pouze ke snížení ceny díla.

### 4. Schvalovací list

#### 4.1. Vyjádření zhotovitele:

Změnu odsouhlasil: Ing. Milan Procházka

Datum: 23. 4. 2018

Podpis:

#### 4.2. Vyjádření generálního projektanta:

Změnu odsouhlasil: Ing. Luboš Štěpán

Datum: 25. 04. 2018

Podpis:

#### 4.3. Vyjádření TDI:

Změnu odsouhlasil: Ing. Miroslav Bém

Datum: 23. 4. 2018

Podpis:

#### 4.4. Vyjádření objednatele:

Změnu odsouhlasil:

Datum: 25. 4. 2018

Podpis:

#### Přílohy :

položkové rozpočty:

- Elektroinstalace – vícepráce (2), vč. příloh
- Elektroinstalace – méněpráce (2), vč. příloh



## Položkový rozpočet stavby

**Stavba: 609**

**BESEDA Moravské Budějovice**

**Zhotovitel:** STABO MB s.r.o.

Dopravní 1693

67602 Moravské Budějovice

IČ: 26245906

DIČ: CZ26245906

**Objednatel:** Město Moravské Budějovice

nám. Míru 31

67602 Moravské Budějovice

IČ: 00289931

DIČ: CZ00289931

**Vypracoval:** Radek Daňhel

Základ pro DPH 21,00 % -96 296,00


DPH 21,00 % -20 222,10

**Cena celkem za stavbu - 116 518,10**

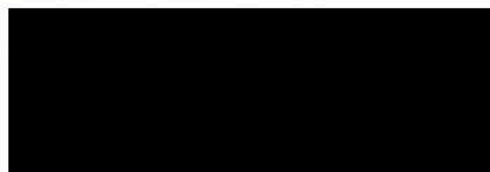
### Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo	Název	Cena celkem	Zákl. DPH 21 %	DPH celkem
17	Elektroinstalace	- 116 518,10	-96 296,00	-20 222,10
	Kč	- 116 518,10	-96 296,00	-20 222,10

V \_\_\_\_\_ dne 23. 4. 2018



Za zhotovitele



Za objednatele






## Rekapitulace stavebních rozpočtů

Číslo	Název	Cena celkem	Zákl. DPH 21 %	DPH celkem
<b>17</b>	<b>Elektroinstalace</b>			
18/03/28-1	Vícepráce (2)	116 684,80	96 433,70	20 251,10
18/03/28-2	Méněpráce (2)	- 233 202,90	- 192 729,70	-40 473,20

## Rekapitulace stavebních dílů

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS	Hmotnost
M21 Elektromontáže - silnoproud	0,00	0,00	0,00	- 136 844,00	0,00	0,00
M22 Elektromontáže - slaboproud	0,00	0,00	0,00	40 548,00	0,00	0,00
<b>Kč</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>-96 296,02</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

Ing. Miroslav Běha  
 Stavební inženýrská firma  
 Stavební projekce a realizace  
 Na Trávě 1088, 670 02 Mor. Budějovice  
 IČ: 25448911

  
 Za zpracovatele

**MĚSTO**  
 MORAVSKÉ BUDĚJOVICE  
 387 02





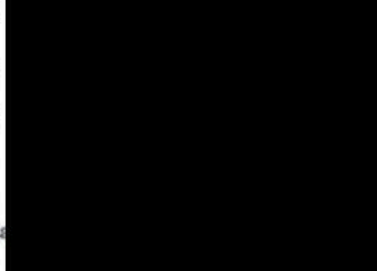


## Položkový rozpočet

Rozpočet: <b>18/03/28-1 Vícepráce (2)</b>		Základní rozpočet
Objekt: <b>17</b>	Název objektu: <b>Elektroinstalace</b>	JKSO:
Stavba: <b>609</b>	Název stavby: <b>BESEDA Moravské Budějovice</b>	SKP:
Projektant: <b>ARTPROJEKT JIHLAVA, spol. s r.o.</b>	MJ:	Počet měrných jednotek: <b>0,0000</b>
Objednatel: <b>Město Moravské Budějovice</b>	Náklady na MJ:	<b>96 434,00</b>
Počet listů: <b>3</b>	Zakázkové číslo:	
Zpracovatel projektu:	Zhotovitel: <b>STABO MB s.r.o.</b>	

## Rozpočtové náklady

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
Z R N	HSV celkem	0,00	
	PSV celkem	0,00	
	M práce celkem	96 433,70	
	M dodávky celkem	0,00	
ZRN celkem		96 433,70	
HZS		0,00	Ostatní náklady neuvedené:
ZRN + ostatní náklady		96 433,70	Ostatní náklady celkem:

Vypracoval: Jméno: <b>Radek Daňhel</b> Datum: <b>23. 4. 2018</b> Podpis:  	Za zhotovitele: Jméno: _____ Datum: _____ Podpis:  	Za objednatele: Jméno:  Datum: _____ Podpis: _____ 
Základ pro DPH	21,0 % činí:	96 433,70 Kč
DPH	21,0 % činí:	20 251,10 Kč
<b>Cena za objekt celkem:</b>		<b>116 684,80 Kč</b>



Stavba: 609	BESEDA Moravské Budějovice	Základní rozpočet	List č.4
Objekt: 17	Elektroinstalace	Datum tisku: 23. 4. 2018	
Rozpočet: 18/03/28-1	Vícepráce (2)		

### Rekapitulace stavebních děl

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
M21 Elektromontáže - silnoproud	0,00	0,00	0,00	51 986,70	0,00
M22 Elektromontáže - slaboproud	0,00	0,00	0,00	44 447,00	0,00
<b>Kč</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>96 433,70</b>	<b>0,00</b>

Stavební díl		HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
M21	Elektromontáže - silnoproud	0,00	0,00	0,00	51 986,70	0,00
M22	Elektromontáže - slaboproud	0,00	0,00	0,00	44 447,00	0,00
<b>Kč</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>96 433,70</b>	<b>0,00</b>

Stavební díl		HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
M21	Elektromontáže - silnoproud	0,00	0,00	0,00	51 986,70	0,00
M22	Elektromontáže - slaboproud	0,00	0,00	0,00	44 447,00	0,00
<b>Kč</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>96 433,70</b>	<b>0,00</b>

Stavební díl		HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
M21	Elektromontáže - silnoproud	0,00	0,00	0,00	51 986,70	0,00
M22	Elektromontáže - slaboproud	0,00	0,00	0,00	44 447,00	0,00
<b>Kč</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>96 433,70</b>	<b>0,00</b>

Stavební díl		HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
M21	Elektromontáže - silnoproud	0,00	0,00	0,00	51 986,70	0,00
M22	Elektromontáže - slaboproud	0,00	0,00	0,00	44 447,00	0,00
<b>Kč</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>96 433,70</b>	<b>0,00</b>

M. R. STO  
 MORAVSKÉ BUDĚJOVICE  
 376 02

Ing. Miroslav BERN  
 Stavební ústředí s.r.o.  
 Stavební projekce a poradenství  
 Sořilův nábřeží 1038, 676 02 Mor. Budějovice  
 IČ: 47449821

Datum: 23. 4. 2018  
 Jméno: Radka Černá  
 Podpis: *[Handwritten Signature]*



Stavba: 609	BESEDA Moravské Budějovice	Základní rozpočet	List č.5
Objekt: 17	Elektroinstalace	Datum tisku: 23. 4. 2018	
Rozpočet: 18/03/28-1	Vícepráce (2)		

P. č.	Položka	Popis	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
<b>M21</b>		<b>Elektromontáže - silnoproud</b>				
1	KD 1/16	Elektroinstalace - chráničky pro divadel. techniku viz samostatná příloha	soubor	1,0000	2 007,04	2 007,04
2	KD 2/2	Elektroinstalace - LED pásek na římsě v m.č. 114 - viz samostatná příloha	soubor	1,0000	12 004,98	12 004,98
3	KD 2/3	Elektroinstalace - LED pásek na římsě v m.č. 115 - viz samostatná příloha	soubor	1,0000	6 942,98	6 942,98
4	KD 2/4	Elektroinstalace - sjednocení svítidel v m.č. 112 a 110 - viz samostatná příloha	soubor	1,0000	3 188,00	3 188,00
5	KD 2/8	Elektroinstalace - přemístění rozvaděče pro sirénu HZS - viz samostatná příloha	soubor	1,0000	8 531,09	8 531,09
6	KD 3/4	Elektroinstalace - kabelový žlab na jevišti viz samostatná příloha	soubor	1,0000	215,60	215,60
7	KD 4/3	Elektroinstalace - osvětlení niky v m.č. 101 viz samostatná příloha	soubor	1,0000	384,50	384,50
8	KD 5/5	Elektroinstalace - napojení 1.PP na nové rozvody viz samostatná příloha	soubor	1,0000	18 712,48	18 712,48
<b>M21</b>		<b>Elektromontáže - silnoproud</b>				
					<b>51 986,67</b>	
<b>M22</b>		<b>Elektromontáže - slaboproud</b>				
9	KD 2/7	Elektroinstalace - zásuvky STK pro prvky VZT viz samostatná příloha	soubor	1,0000	13 820,00	13 820,00
10	KD 4/2	Elektroinstalace - zásuvky STK do m.č. 002 viz samostatná příloha	soubor	1,0000	3 639,00	3 639,00
11	KD 8/3	Elektroinstalace - doplnění signalizace z WC pro invalidy - viz samostatná příloha	soubor	1,0000	26 988,00	26 988,00
<b>M22</b>		<b>Elektromontáže - slaboproud</b>				
					<b>44 447,00</b>	

Ing. Miroslav Bělík  
 Stavební inženýrské činnosti  
 Stavební projekce a poměření  
 Za třetí 1538 02 Mor. Budějovice  
 IČ: 47448287



## Položkový rozpočet

Rozpočet: 18/03/28-2 Měněpráce (2)		Základní rozpočet
Objekt: 17	Název objektu: Elektroinstalace	JKSO:
Stavba: 609	Název stavby: BESEDA Moravské Budějovice	SKP:
Projektant: ARTPROJEKT JIHLAVA, spol. s r.o.	MJ:	Počet měrných jednotek: 0,0000
Objednatel: Město Moravské Budějovice	Náklady na MJ:	- 192 730,00
Počet listů: 3	Zakázkové číslo:	
Zpracovatel projektu:	Zhotovitel: STABO MB s.r.o.	

## Rozpočtové náklady

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
Z R N	HSV celkem	0,00	
	PSV celkem	0,00	
	M práce celkem	- 192 729,70	
	M dodávky celkem	0,00	
ZRN celkem		- 192 729,70	
HZZ		0,00	Ostatní náklady neuvedené:
ZRN + ostatní náklady + HZZ		- 192 729,70	Ostatní náklady celkem:

Vypracoval:	Za zhotovitele:	Za objednatele:
Jméno: Radek Daňhel	Jméno:	Jméno:
Datum: 23. 4. 2018	Datum:	Datum:
Podpis:	Podpis:	Podpis:

Základ pro DPH	21,0 % činí:	- 192 729,70 Kč
DPH	21,0 % činí:	- 40 473,20 Kč
<b>Cena za objekt celkem:</b>		<b>- 233 202,90 Kč</b>



Stavba: 609	BESEDA Moravské Budějovice	Základní rozpočet	List č.7
Objekt: 17	Elektroinstalace	Datum tisku: 23. 4. 2018	
Rozpočet: 18/03/28-2	Měněpráce (2)		

## Rekapitulace stavebních dílů

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
M21 Elektromontáže - silnoproud	0,00	0,00	0,00	- 188 830,70	0,00
M22 Elektromontáže - slaboproud	0,00	0,00	0,00	- 3 899,00	0,00
<b>Kč</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>- 192 729,70</b>	<b>0,00</b>



Stavba: 609	BESEDA Moravské Budějovice	Základní rozpočet	List č.8
Objekt: 17	Elektroinstalace	Datum tisku: 23. 4. 2018	
Rozpočet: 18/03/28-2	Měněpráce (2)		

P. č.	Položka	Popis	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
	<b>M21</b>	<b>Elektromontáže - silnoproud</b>				
1	KD 1/3	Elektroinstalace - zrušení jídelního výtahu viz samostatná příloha	soubor	1,0000	-2 316,10	-2 316,10
2	KD 1/5	Elektroinstalace - sjednocení osvětlení ve vstupní hale - viz samostatná příloha	soubor	1,0000	-5 470,90	-5 470,90
3	KD 1/8	Elektroinstalace - bývalá kotelná 1.PP viz samostatná příloha	soubor	1,0000	-136 149,50	-136 149,50
4	KD 2/4	Elektroinstalace - sjednocení svítidel v m.č. 112 a 110 - viz samostatná příloha	soubor	1,0000	-6 018,00	-6 018,00
5	KD 3/4	Elektroinstalace - kabelový žlab na jevišti viz samostatná příloha	soubor	1,0000	-38 876,19	-38 876,19
	<b>M21</b>	<b>Elektromontáže - silnoproud</b>				<b>- 188 830,69</b>
	<b>M22</b>	<b>Elektromontáže - slaboproud</b>				
6	KD 2/7	Elektroinstalace - zásuvky STK pro rozvaděče MaR viz samostatná příloha	soubor	1,0000	-3 899,00	-3 899,00
	<b>M22</b>	<b>Elektromontáže - slaboproud</b>				<b>-3 899,00</b>