

---

---

Zakázka číslo: 05.02.2023

název: El. instalace smuteční kaple v Českém Těšíně

Vypracoval: MPA ProjektStav s.r.o.

E-mail:

Dne:

## C21M - Elektromontáže

poř.č. popis položky	jedm.cena	množství jedn.	celkem [Kč]
1 trubka oheb.el.inst. typ 2323 (PO)	43,60	50,00 m	2 180,00
2 krab.přístrojová 1901,68L/1,KP 68 bez zapojení	42,30	25,00 ks	1 057,50
3 krab.odb. (1903;KR 68, KU68/3L) vč.zap.	83,10	40,00 ks	3 324,00
4 krab.rozvodka 645613, apod., plast včet.zapoj. IP44	89,00	5,00 ks	445,00
5 krab.podlahová BOX 57+KUP57	169,00	1,00 ks	169,00
6 ukonč. 1 žil. vodičů do 16 mm2	65,90	6,00 ks	395,40
7 ukonč.kab.smršt.zákl.do 4x10 mm2	47,70	42,00 ks	2 003,40
8 ukonč.kab.smršt.zákl.do 5x4 mm2	29,60	12,00 ks	355,20
9 ukonč.kab.smršt.zákl.do 5x10 mm2	53,90	1,00 ks	53,90
10 spín. včet.zap. č.1	62,20	10,00 ks	622,00
11 spín. včet. zap. č. 5 sériový	152,00	1,00 ks	152,00
12 dvojitý přep.stříd. - řazení 5A,B zápusť.vč.zap.	191,00	1,00 ks	191,00
13 sporák.přípojka 16A,20A , zápusť.vč.doutn.	186,00	5,00 ks	930,00
14 zás.5512 ..... dvojitá včet.montáže	135,00	6,00 ks	810,00
15 zas CEE do 500V 1653 3P+N+Z	295,00	1,00	295,00
16 jistič(vypínač) 3-pólový bez krytu	161,00	1,00 ks	161,00
17 mont.oceloplech.rozvodnic do 50kg	1900,00	1,00 ks	1 900,00
18 svit.nouzové LED 3-7W stropní , IP20-41,	1000,00	4,00 ks	4 000,00
19 ochran.pospoj. v prádel.apod. Cu 4-25mm2 (pu)	53,35	35,00 m	1 867,25
20 CYKY O 3x1.5 mm2 750V (PO) (do LV nebo žlabu)	30,00	70,00 m	2 100,00
21 CYKY J 3x1.5 mm2 750V (PO) (do LV nebo žlabu)	30,00	550,00 m	16 500,00
22 CYKY J 3x2.5 mm2 750V (PO) (do LV nebo žlabu)	30,00	300,00 m	9 000,00
23 CYKY J 4x10 mm2 750V (PO)(do LV nebo žlabu)	55,00	45,00 m	2 475,00
24 CYKY J 5x1.5 mm2 750V (PO) (do LV nebo žlabu)	55,00	10,00 m	550,00
25 CYKY J 5x4 mm2 750V (PO) (do LV nebo žlabu)	55,00	10,00 m	550,00
26 CY 6 mm2 černý (DR)	80,00	3,00 m	240,00
27 osazení hmoždinky do cihlového zdiva HM 8	12,10	150,00 ks	1 815,00

**Celkem za ceník:**

**54 141,65**

**C801-3 - Stavební práce - výseky, kapsy, rýhy**

pof.č.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]
1	vybour.otv.cihl.malt.cem. do R=60mm tl.do 300mm	40,00	2,00 ks	80,00
2	vybour.otv.cihl.malt.cem. do R=60mm tl.do 600mm	80,00	4,00 ks	320,00
3	vysek.zdi cihl.kapsy- krab.<100x100x50mm	80,00	65,00 ks	5 200,00
4	vysek.zdi bet.kapsy do 0.1m2 hl.do 150mm	35,00	1,00 ks	35,00
5	vysek.rýh cihla do hl.50mm š.do 70mm	170,00	125,00 m	21 250,00
6	vysek.rýh cihla do hl.50mm š.do 150mm	120,00	60,00 m	7 200,00
7	vysek.rýh bet.zdi do hl.50mm š.do 70mm	134,00	55,00 m	7 370,00
<b>Celkem za ceník:</b>				<b>41 455,00</b>

**Materiály**

pof.č.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]
1	CY 16 ZEL. ZLUTY	47,00	35,00 M	1 645,00
2	CY 6 CERNY H07V-U	18,00	3,00 M	54,00
3	CYKY-O 3X1,5 (A)	12,80	70,00 M	896,00
4	CYKY-J 3X1,5 (C)	12,80	550,00 M	7 040,00
5	CYKY-J 3X2,5 (C)	21,50	300,00 M	6 450,00
6	CYKY-J 4X10 (B)	110,80	45,00 M	4 986,00
7	CYKY-J 5x 1,5 (C)	21,20	10,00 M	212,00
8	CYKY-J 5x 4 (C)	58,70	10,00 M	587,00
9	KR.ACIDUR 6456-12 BILA	79,00	5,00 Ks	395,00
10	svorky 273-104 3X1-2,5	4,70	120,00 Ks	564,00
11	svorky 273-112 2X1-2,5	4,30	40,00 KS	172,00
12	svorky 273-102 4X1-2,5	5,80	40,00 KS	232,00
13	400V, 16/5 112001 ZASUVKA	204,00	1,00 KS	204,00
14	DOUTNAVKA 3916-62220 SIGNALIZACNI	58,00	5,00 KS	290,00
15	SP.TG.3558-651B KRYT JEDNODUCHY	40,00	10,00 KS	400,00
16	SP.TG.3558-652B KRYT DVOJ.	49,00	1,00 KS	49,00
17	SP.TG.3901-B10B RAM.JEDN.	23,80	10,00 KS	238,00
18	SP.TG.3901-B10B RAM.JEDN.	23,80	1,00 KS	23,80
19	ZAS.TG.5513A-C02357B DVOJ.NATOCENA	250,00	6,00 KS	1 500,00
20	SP.TG.3558-662B KRYT ZALUZ.	80,00	1,00 KS	80,00
21	SP.3559-A01345 STROJEK SPINACE	120,00	10,00 KS	1 200,00
22	SP.3559-A05345 STROJEK SPINACE	140,00	1,00 KS	140,00
23	A-1011-0-0816CZ SP.TROJPOLOVY	910,00	5,00 KS	4 550,00
24	SP.TG.3558-933B CZ KRYT+PRUZOR	55,90	5,00 KS	279,50
25	SP.3559-A88345 SP.ZALUZII	290,00	1,00 KS	290,00
26	KR.KP 68 KA	19,00	25,00 Ks	475,00

27 KR.KU 68-1902	23,00	40,00 Ks	920,00
28 TR.OHEBNA PVC 2323	20,00	50,00 M	1 000,00
29 HMOZDINKA HM 8	1,20	150,00 KS	180,00
30 KR.BOX 57 PODLAHOVÁ+ KRAB.KUP57	1900,00	1,00 KS	1 900,00
31 SV.LED NOUZ., 3W/1,0H IP20, PŘISAZ.,	900,00	4,00 KS	3 600,00

**Celkem za materiály:** 40 552,30

Základ DPH Základ 21% Základ 15% Základ 0%

Základ DPH Základ 21% Základ 15% Základ 0%

### Dodávky zařízení (specifikace)

pof.č.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]
1	Rozhlasová ústředna s internetovým rádiem	19000,00	1,00 KS	19 000,00
2	Sloupový reproduktor 120W venkovní bílý AUDAC	8000,00	2,00 KS	16 000,00
3	Mikrofon na husím krku	8800,00	1,00 KS	8 800,00
4	Bezdrátový mikrofon diverzitní ruční	8100,00	1,00 KS	8 100,00
5	Propojovací kabely v řečnickém pultu	4900,00	1,00 SADA	4 900,00

**Celkem za dodávky:** 56 800,00

Základ DPH Základ 21% Základ 15% Základ 0%

### Práce v HZS

pof.č.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]
1	Zaškolení +seznámení obsluhy s el.zařízením	500,00	6,00 hod.	3 000,00
2	El.montáž a zapojení hifi zařízení	500,00	32,00 hod.	16 000,00
3	Vyhledání původ.obvodů	500,00	12,00 hod.	6 000,00
4	Úprava stavaj. rozvaděče	500,00	2,00 hod.	1 000,00
5	Revize elektro	500,00	32,00 hod.	16 000,00
6	Oživení ,odzkoušení	500,00	6,00 hod.	3 000,00
7	Koordinace s jinými profesemi	500,00	4,00 hod.	2 000,00
8	Demontáž el.zařízení	500,00	36,00 hod.	18 000,00

**Celkem za práci v HZS:** 65 000,00

Základ DPH Základ 21% Základ 15% Základ 0%

## Rekapitulace

Kap. popis položky	Základ DPH	Základ 21%
<b>A. UPRAVENÉ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY</b>		
1 C21M - Elektromontáže (MONTÁŽ)	54141,65	
2 C21M - Elektromontáže (MAT.NOSNÝ)	40552,30	
3 Podružný materiál	2027,62	
4 Podíl přidružených výkonů z C21M a navázaného materiálu	4734,70	
5 C801-3 - Stavební práce - výseky, kapsy, rýhy (MONTÁŽ)	41455,00	
6 Přesun dodávek	1419,33	
<b>CELKEM URN</b>	<b>144330,59</b>	
<b>B. HZS</b>		
7 Hodinová zúčtovací sazba	65000,00	
<b>CELKEM HZS</b>	<b>65000,00</b>	
<b>C. DODÁVKA ZAŘÍZENÍ</b>		
8 Dodávka zařízení (specifikace)	56800,00	
9 Doprava dodávek	1988,00	
<b>CELKEM DODÁVKA</b>	<b>58788,00</b>	
<b>D. VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY</b>		
<b>CELKEM VRN</b>	<b>6166,73</b>	
<b>REKAPITULACE CELKEM</b>	<b>274285,32</b>	

CELKEM - náklady bez DPH [Kč]:

Upravené náklady (\*):

hodnoty DPH:

náklady včetně DPH:

(\*) byly upraveny z důvodu zaokrouhlení celkových nákladů bez DPH na jednotky