

Zakázka: Areál koleje 17. listopadu

Rekapitulace

Kap.	Popis položky	Základ DPH	Základ 21,00%
A.	UPRAVENÉ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY		
	1. C21M - Elektromontáže - MONTÁŽ	312 641,00 Kč	312 641,00 Kč
	2. Podíl přidružených výkonů 4,80% z C21M a navázaného materiálu	45 020,30 Kč	45 020,30 Kč
	3. C46M - Zemní práce - MONTÁŽ	477 951,81 Kč	477 951,81 Kč
	4. Podíl přidružených výkonů 1,60% z C46M	7 647,23 Kč	7 647,23 Kč
	5. Revize, DSPS, geo. zaměření - MONTÁŽ	82 540,00 Kč	82 540,00 Kč
	6. MATERIÁL	490 142,71 Kč	490 142,71 Kč
	7. Podružný materiál 5,00%	24 507,14 Kč	24 507,14 Kč
	CELKEM URN	1 440 450,18 Kč	1 440 450,18 Kč
B.	VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY		
	8. GZS 2,50% z C21M a navázaného materiálu	23 448,08 Kč	23 448,08 Kč
	CELKEM VRN	23 448,08 Kč	23 448,08 Kč
Σ	REKAPITULACE CELKEM	1 463 898,26 Kč	1 463 898,26 Kč

	Základ DPH (*)	DPH	Celkem s DPH
Sazba 21,00%	1 463 898,26 Kč	307 418,63 Kč	1 771 316,89 Kč
Celkem:	1 463 898,26 Kč	307 418,63 Kč	1 771 316,89 Kč

(*) byl upraven z důvodu zaokrouhlení

SOMMER PROJEKT, s.r.o.

Žižkova 278, 282 01 Český Brod

C21M - Elektromontáže

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství	Jedn.	Celkem [Kč]
1	210010046	trubka KOPODUR 63, volně	45,00	432	m	19 440,00
2	210100001	ukončení vodiče v rozvaděči vč. zapojení a koncovky do 2.5mm2	26,00	42	ks	1 092,00
3	210100002	ukončení vodiče v rozvaděči vč. zapojení a koncovky do 6mm2	35,00	7	ks	245,00
4	210100003	ukončení vodiče v rozvaděči vč. zapojení a koncovky do 16mm2	65,00	63	ks	4 095,00
5	210120001	pojistka včetně vložek E 27 do 25 A	117,00	7	ks	819,00
7	210202011.1	montáž svítidel na stožár (jednotlivých či dvojitých)	790,00	10	ks	7 900,00
8	210204002	Montáž stožáru ocelového sadového do 6m výšky	5 500,00	3	ks	16 500,00
		Montáž stožáru vlnkového 7m	3 700,00	3		11 100,00
		Montáž stožáru ocelového sadového nad 6m výšky	11 500,00	7	ks	80 500,00
9	210204201	elektrovýzbroj stožáru pro 1okruh	490,00	7	ks	3 430,00
10	210220022	uzemnění v zemi FeZn průměru 8-10mm vč. svorek, propojení a izolace spojů	55,00	432	m	23 760,00
11	210800527	CY 6mm2 (H07V-U) zelenožlutý (VU)	13,90	0	m	0,00
12	210810005	CYKY-CYKYm 3Bx1.5mm2 (CYKY 3J1.5) 750V (VU)	54,00	55	m	2 970,00
13	210810013	CYKY-CYKYm 4Bx10mm2 (CYKY 4J10) 750V (VU)	70,00	432	m	30 240,00
14		Demontáž svítidla průmyslového výbojkového venkovního na stožáru do 3 m se zachováním funkčnosti	177,00	18		3 186,00
15		Demontáž stožáru do 6m výšky	4 500,00	4		18 000,00
16		Demontáž stožáru nad 6m výšky	8 900,00	9		80 100,00
17	210950101	označovací štítek na kabel(navíc proti ČSN)	12,60	40	ks	504,00
18		Montáž lineárních svítidel v podjezdu koleje 17. listopadu - část menzy	730,00	12	Ks	8 760,00
Montáž celkem:						312 641,00 Kč

Celkem za ceník:

Cena: 312 641,00 Kč

	Základ DPH
Základ 21,00%	312 641,00 Kč
Celkem:	312 641,00 Kč

C46M - Zemní práce

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství	Jedn.	Celkem [Kč]
1	4600000002	křížovatka se silovým kabelem (potrubí)	184,35	5	ks	921,75
2	4600000003	fólie výstražná z PVC šířky 33cm	27,00	432	m	11 664,00
3	460010024	Vytyčení trati vedení kabelového podzemního v zástavbě	1 345,50	0,432	km	581,26
4	460030011	Sejmutí drnu jakékoliv tloušťky	51,18	60	m2	3 070,80
4	139911123	Bourání kcí v hloubených vykopávkách ze zdiva ze ŽB nebo předpjatého ručně	13 300,00	17	m3	226 100,00
5	131213701	ruční výkop jámy zem.tř.3-4	1 220,00	5,5	m3	6 710,00
6	460050003.1	zához jámy zem.tř. 3-4	600,00	5,5	m3	3 300,00
7	460050005	betonový základ do bednění	5 900,00	5,5	m3	32 450,00
8	460200163	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š. 35 cm, hl. 80 cm, v hornině tř. 3	350,00	432	m	151 200,00
10	460421001	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl. 5 cm nad kabel, bez zakrytí, š. lože do 65 cm	520,00	17	m3	8 840,00
11	460560143	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 60 cm, z horniny tř. 3	70,00	432	m	30 240,00
12	141721213	Řízený zemní protlak délky do 50 m hl do 6 m se zatažením potrubí průměru vrtu přes 110 do 140 mm v hornině třídy těžitelnosti I a II skupiny 1 až 4	1 910,00	0		0,00
13						0,00
14	460620002	Položení drnu včetně zalití vodou na rovině	15,30	60	m2	918,00
15	460641431	Zabudované bednění základových konstrukcí při elektromontážích	489,00	4	m2	1 956,00
Montáž celkem:						477 951,81 Kč

Celkem za ceník:

Cena: 477 951,81 Kč

	Základ DPH
Základ 21,00%	477 951,81 Kč
Celkem:	477 951,81 Kč

Revize, DSPS, geo. zaměření

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství	Jedn.	Celkem [Kč]
1	741810003	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení přes 0,5 do 1 milionu Kč	18 500,00	1,00	kpl	18 500,00
2	320410001	dokumentace skutečného provedení stavby	12 000,00	1,00	kpl	12 000,00
3	320410001	geodetické zaměření	20 000,00	1,00	kpl	20 000,00

4	320410001	doprava materiálu	8 000,00	1,00	kpl	8 000,00
5	320410001	montážní plošina	19 500,00	1,00	kpl	19 500,00
6	320410021	Měř.zemn.odporu pro zem.sít do 500m pásku	4 240,00	1	měření	4 240,00
7	460620002	recyklační poplatky	300,00	1,00	sada	300,00
Montáž celkem:						82 540,00 Kč

Celkem za ceník:

Cena: 82 540,00 Kč

	Základ DPH
Základ 21,00%	82 540,00 Kč
Celkem:	82 540,00 Kč

Materiály

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství	Jedn.	Celkem [Kč]
1	00240	trubka ohebná PVC 63	39,00	432,00	m	16 848,00
2	00906	pojistkový dotyk 20A	30,00	7,00	ks	210,00
3	00909	beton C25/20	3 333,00	5,50	m3	18 331,50
4	00909	pojistková vložka E27/20A	25,00	7,00	ks	175,00
5	1101	svítidlo LED SIS iX45	7 900,00	4,00	ks	31 600,00
6	1010	svítidlo LED SIS 80X	9 750,00	10,00	Ks	97 500,00
7		Lineární svítidlo PILA 1.3ft 4000K IP67	1 565,00	12,00		18 780,00
8	01063	stožár sadový ocelový - 133/60, výška 7	7 900,00	2,00	ks	15 800,00
9		Stožár vlajkový	11 750,00	3,00	Ks	35 250,00
10	31674069	stožár osvětlovací sadový Pz 133/89/60 v 8,0m	12 400,00	8,00	Ks	99 200,00
11		Výložník sk-2 1000 různé 180 stupňů	3 500,00	4,00	Ks	14 000,00
12	01154	elektrovýzbroj stožáru pro 1 okruh	550,00	7,00	ks	3 850,00
13	01403	FeZn průměr 10mm	72,00	440,00	m	31 680,00
14	01473	ochranná manžeta plastová	1 250,00	0,00	ks	0,00
15	01473	připojovací svorka SS spojovací pro lana	25,00	56,00	ks	1 400,00
16	01473	stožárové pouzdro	890,00	13,00	ks	11 570,00
17	02944	CYKY 4Bx10mm2 (CYKY 4J10)	140,00	432,00	m	60 480,00
18	15100	pojistková hlavice 2310-11 E27	18,23	7,00	ks	127,61
19	15101	pojistkový spodek 2110-30 E27	90,60	7,00	ks	634,20
20	33746	CY 6mm2 (H07V-U) zelenožlutý	55,00	7,00	m	385,00
21	33912	CYKY 3Bx1.5mm2 (CYKY 3J1.5)	17,00	55,00	m	935,00
22	90001	kopaný písek	450,00	27,00	m3	12 150,00
23		Disano Sicura zakázkové přisazené svítidlo 1500mm	13 720,00	1,00	Ks	13 720,00

484 626,31 Kč

Základ 21,00% DPH:

Celkem za materiály:

Cena: 484 626,31 Kč

Prořez 5,00%

Základ 21,00%
5 516,40 Kč

	Základ DPH
Základ 21,00%	490 142,71 Kč
Celkem:	490 142,71 Kč