

Ócsa, Református műemlék templom térvilágítási hálózatának rekonstrukciós munkái.

2.koncepció

I.	Megnevezés	Megjegyzés			Egységár Anyag:	Egységár Díj:	Anyag összesen:	Díj összesen:	A+D Összesen:
	Bontási munkák								
1	Meglévő térvilágítási hálózat bontása.		1	kl	- Ft	33 000 Ft	0	33 000	33 000
	Építési munkák								
2	Kábelárók ásás, jelzőszalaggal, téglázással, homokágy készítéssel, 0,4 m x 0,6 m (széles x mély)		250	fm	467 Ft	4 400 Ft	116 750	1 100 000	1 216 750
3	Kábelek részére védőcső lefektetése földárókba. (Tip: Gégecső D50 duplafalú fekete)		250	fm	469 Ft	583 Ft	117 250	145 750	263 000
4	KG 315 cső húzóaknáként való lefektetése (Tip: KG 315/1fm)		10	db	19 646 Ft	2 750 Ft	196 460	27 500	223 960
5	KG 315 cső húzóakna fedél lezáró. (Tip: KG 315 csatoma végdugó)		10	db	10 274 Ft	1 320 Ft	102 740	13 200	115 940
6	Rozsdamentes egyens cső Ø50mm, hossza 100cm.		10	fm	15 400 Ft	2 970 Ft	154 000	29 700	183 700
7	Betonalap készítése oszloptartók részére.		10	db	7 700 Ft	5 720 Ft	77 000	57 200	134 200
8	Lámpabekötések részére csatlakozó-kötődobozok felszerelése oszloptartókra.		10	db	4 620 Ft	3 025 Ft	46 200	30 250	76 450
9	NY-Y-J 5x4 kábel kábelárókba, védőcsőbe húzva.		250	fm	2 037 Ft	481 Ft	509 250	120 250	629 500
10	Templom főbejárat bal oldala részére telepítendő LED reflektor. (Tip: LEO FLEX IP66 120W 830 PC ASY).	Jelenleg: Fémhalogén reflektor 250W 4000K	1	db	87 259 Ft	3 300 Ft	87 259	3 300	90 559
11	Templom főbejárat bal tornya részére telepítendő LED reflektor. (Tip: LEO FLEX IP66 120W 830 PC ASY).	Jelenleg: Fémhalogén reflektor 250W 4000K	1	db	87 259 Ft	3 300 Ft	87 259	3 300	90 559
12	Templom bal oldala, valamint 2db torony és a köztes nagy felület részére telepítendő LED reflektorok. (Tip: LEONIE LED FL IP65 50W 830)	Jelenleg: LED 50W floodlight 4000K 4500lm	2	db	21 555 Ft	3 300 Ft	43 110	6 600	49 710
13	Templom hátsó torony részére telepítendő LED reflektor. (Tip: LEO FLEX IP66 120W 830 PC ASY).	Jelenleg: Fémhalogén reflektor 250W 4000K	1	db	87 259 Ft	3 300 Ft	87 259	3 300	90 559
14	Templom hátsó kijárata részére telepítendő LED reflektorok. (Tip: LEONIE LED FL IP65 50W 830)	Jelenleg: LED 50W floodlight 4000K 4500lm	1	db	21 555 Ft	3 300 Ft	21 555	3 300	24 855
15	Templom hátsó alacsony kiszögélés részére telepítendő LED reflektor. (Tip: LEO FLEX IP66 120W 830 PC ASY).	Jelenleg: Fémhalogén reflektor 250W 4000K	1	db	87 259 Ft	3 300 Ft	87 259	3 300	90 559
16	Templom jobb oldali alacsony szárny részére telepítendő LED reflektor. (Tip: LEO FLEX IP66 120W 830 PC ASY).	Jelenleg: Fémhalogén reflektor 250W 4000K	1	db	87 259 Ft	3 300 Ft	87 259	3 300	90 559
17	Templom bejárat bal oldali sarok_1 részére telepítendő LED reflektor. (Tip: LEO FLEX IP66 80W 830 PC ASY).	Jelenleg: LED 100W floodlight 3000K	1	db	73 065 Ft	3 300 Ft	73 065	3 300	76 365
18	Templom bejárat bal oldali sarok_2 részére telepítendő LED reflektorok. (Tip: LEONIE LED FL IP65 50W 830)	Jelenleg: LED 50W floodlight 4000K 4500lm	1	db	21 555 Ft	3 300 Ft	21 555	3 300	24 855
19	Templom főbejárat jobb oldala részére telepítendő LED reflektor. (Tip: LEONIE LED FL IP65 50W 830)	Jelenleg: LED 50W floodlight 4000K 4500lm	1	db	21 555 Ft	3 300 Ft	21 555	3 300	24 855
20	Templom főbejárat jobb oldala részére telepítendő LED reflektor. (Tip: LEO FLEX IP66 120W 830 PC ASY).	Jelenleg: Fémhalogén reflektor 250W 4000K	1	db	87 259 Ft	3 300 Ft	87 259	3 300	90 559
21	Templomkert előtt a járda mellett található Dr. Békési Panyik Andor mellszobra részére telepítendő LED reflektor. (Tip: LEONIE LED FL IP65 50W 830)	Jelenleg: LED 50W floodlight 4000K 4500lm	1	db	21 555 Ft	3 300 Ft	21 555	3 300	24 855

Ócsa, Református műemlék templom térvilágítási hálózatának rekonstrukciós munkái. 2.koncepció									
I.	Megnevezés	Megjegyzés			Egységár Anyag:	Egységár Díj:	Anyag összesen:	Díj összesen:	A+D Összesen:
22	Templomkeri járdarész részére telepítendő LED lámpatest. (Tip: Simes SKILL RECTANGULAR BOLLARD 3000 K, 331 lm, 17 W, 320 x 220 x 80 mm)	Jelenleg: 530x280x50mm-es ismeretlen teljesítményű fémházas díszvilágítás	3	db	278 239 Ft	5 720 Ft	834 717	17 160	851 877
23	Kiegészítő szerelési anyagok kompletten.		1	klt	27 500 Ft	13 750 Ft	27 500	13 750	41 250
24	Átadási dokumentáció elkészítése, szükséges mérési jegyzőkönyvekkel együtt kompletten.		1	klt	11 000 Ft	27 500 Ft	11 000	27 500	38 500
Összesen:							2 918 816	1 658 160	4 576 976
Egyedi kedvezmény:									76 976
Kedvezményes kivitelezési (nettó) ár:									4 500 000