

## 6. ÁRAZATLAN KÖLTSÉGVETÉS

**Tárgy: Csörötnék, Petőfi S. u. 1. Konyha kialakítása elektromos szerelési munkáihoz**

	Anyag	Díj
I. Bontási munkák	0 Ft	0 Ft
II. Elektromos szerelés	0 Ft	0 Ft
III. Elosztóberendezések	0 Ft	0 Ft
<hr/>		
Elektromos szerelés	0 Ft	0 Ft
Anyag +Díj összesen	0 Ft	
ÁFA 27%	0 Ft	
<hr/>		
<b>Elektromos szerelés összesen:</b>	<b>0 Ft</b>	

*Chalov főszt*

**I. Bontási munkák**

1, 71-00-001	Védőcső leszerelés falhoronyból műanyag csőből 150 fm	0 Ft 0 Ft	anyag díj	0 Ft	0 Ft
2, 71-00-011	Vezeték leszerelés védőcsőből kihúzva, 10mm <sup>2</sup> -ig 460 fm	0 Ft 0 Ft	anyag díj	0 Ft	0 Ft
3, 71-00-014	Kábelszerű Vezeték leszerelés tartószerkezetről 10mm <sup>2</sup> -ig 30 fm	0 Ft 0 Ft	anyag díj	0 Ft	0 Ft
4, 71-00-031	Szerelvények leszerelése 19 db	0 Ft 0 Ft	anyag díj	0 Ft	0 Ft
5, 71-00-033	Lámpatestek leszerelése 11 db	0 Ft 0 Ft	anyag díj	0 Ft	0 Ft
6, 71-00-001	Elosztó berendezések leszerelés 1 db	0 Ft 0 Ft	anyag díj	0 Ft	0 Ft

---

**I. Bontási munkák összesen****Anyag  
Díj****0 Ft****0 Ft**

## II. Elektromos szerelés

1, 71-01 001	Védőcső előre elkészített horonyba fektetve , elágazó dobozokkal Fx. Jelű 16mmφ 960 fm	0 Ft 0 Ft	anyag díj	0 Ft	0 Ft
2, 71-01-002	23mmφ 90 fm	0 Ft 0 Ft	anyag díj	0 Ft	0 Ft
3, 71-01-004	36mmφ 20 fm	0 Ft 0 Ft	anyag díj	0 Ft	0 Ft
4, 71-02-003	Szigetelt réz vezeték védőcsőbe húzva, vagy vezetékcsatornába fektetve H07V-K zöld-sárga EPH számára 10mm <sup>2</sup> 40 fm	0 Ft 0 Ft	anyag díj	0 Ft	0 Ft
5, 71-02-003	Szigetelt réz vezeték védőcsőbe húzva, vagy vezetékcsatornába fektetve H07V-K 16mm <sup>2</sup> 110 fm	0 Ft 0 Ft	anyag díj	0 Ft	0 Ft
6, 71-02-026	Szigetelt kábelszerű vezeték védőcsőbe, húzva NYM-J típus 2x1,5mm <sup>2</sup> 30 fm	0 Ft 0 Ft	anyag díj	0 Ft	0 Ft
7, 71-02-027	3x1,5mm <sup>2</sup> 390 fm	0 Ft 0 Ft	anyag díj	0 Ft	0 Ft
8, 71-02-028	3x2,5mm <sup>2</sup> 380 fm	0 Ft 0 Ft	anyag díj	0 Ft	0 Ft
9, 71-02-029	4x1,5mm <sup>2</sup> 30 fm	0 Ft 0 Ft	anyag díj	0 Ft	0 Ft

*Chalov f. m.*

10, 71-02-030	5x4mm2					
	20 fm	0 Ft	anyag	0 Ft		
		0 Ft	díj			0 Ft
11, 71-02-031	5x6mm2					
	30 fm	0 Ft	anyag	0 Ft		
		0 Ft	díj			0 Ft
12, 71-02-063	Szigetelt energetikai vezérlőkábel, védőcsőbe húzva LiYCY típus 4x1,5mm2					
	30 fm	0 Ft	anyag	0 Ft		
		0 Ft	díj			0 Ft
13, 71-02-063	Szigetelt, árnyékolt informatika kábel védőcsőbe húzva Cat.6 FTP					
	70 fm	0 Ft	anyag	0 Ft		
		0 Ft	díj			0 Ft
14, 71-03-046	Érintésvédelmi és villámvédelmi mérési jegyzőkönyv készítése					
	1 költség	0 Ft	anyag	0 Ft		
		0 Ft	díj			0 Ft
15, 71-03-043	Épületgépészeti csőhálózat földelő bekötése					
	6 db	0 Ft	anyag	0 Ft		
		0 Ft	díj			0 Ft
16, 71-03-043	Mosogató, zuhany földelő bekötése					
	4 db	0 Ft	anyag	0 Ft		
		0 Ft	díj			0 Ft
17, 71-04-001	Világítási kapcsoló süllyesztetten szerelve Legrand Valena fehér színben kapcsolóbetét, billetyű, keret kompletten 1P 7742 01					
	1 db	0 Ft	anyag	0 Ft		
		0 Ft	díj			0 Ft
18, 71-04-001	Kettő polusú kapcsoló 7744 02					
	10 db	0 Ft	anyag	0 Ft		
		0 Ft	díj			0 Ft
19, 71-04-001	Világítás nyomó 7744 11					
	10 db	0 Ft	anyag	0 Ft		
		0 Ft	díj			0 Ft

*Chalov f. m.*

20, 71-04-001	Dugaszó aljzat süllyesztve szerelve, bekötve 2P+F 16A, gyermekvédelemmel 13 db	0 Ft 0 Ft	anyag díj	0 Ft	0 Ft
21, 71-04-001	Legrand Plexo kapcsoló falon kívül elhelyezve, csapófedéllel, kazánház 2P szürke színben 6 db	0 Ft 0 Ft	anyag díj	0 Ft	0 Ft
22, 71-04-001	Legrand Plexo dugalj falon kívül elhelyezve, csapófedéllel, kazánház 2P+F szürke színben 14 db	0 Ft 0 Ft	anyag díj	0 Ft	0 Ft
23, K	HUNILUX mozgásérzékelő oldalfalra MLX SEN6 típus, WC szellőzéshez 1 db	0 Ft 0 Ft	anyag díj	0 Ft	0 Ft
24, K	Informatika csatlakozó aljzat, kettes 2xRJ45 7 742 31 UTP fehér, Legrand Valena 1 db	0 Ft 0 Ft	anyag díj	0 Ft	0 Ft
<b><u>Lámpatestek fényforrással együtt</u></b>					
25, 71-08-006	LEDVANCE Surface-SF LED 250 13W/3000K opál búrás lámpatest oldalfalra, vagy mennyezetre szerelve Terven L3 jelű 3 db	0 Ft 0 Ft	anyag díj	0 Ft	0 Ft
26, 71-08-006	LEDVANCE Surface-SF LED 350 18W/3000K opál búrás lámpatest oldalfalra, vagy mennyezetre szerelve Terven L4 jelű 9 db	0 Ft 0 Ft	anyag díj	0 Ft	0 Ft
27, 71-08-006	LEDVANCE Surface-SF LED 400 24W/3000K opál búrás lámpatest oldalfalra, vagy mennyezetre szerelve Terven L5 jelű 1 db	0 Ft 0 Ft	anyag díj	0 Ft	0 Ft

*Chalov* *fb*

28, 71-08-008	KANLUX ROLSÓ LED, tükörvilágító lámpa oldalfalra, 26701, 15W,, IP44, L6 jelű 1 db	0 Ft 0 Ft	anyag díj	0 Ft	0 Ft
29, 71-08-006	LEDVANCE DAMPROOF LED 1200 lámpatest mennyezetre szerelve Terven L7 jelű, IP65 2 db	0 Ft 0 Ft	anyag díj	0 Ft	0 Ft
30, 71-08-006	LEDVANCE DAMPROOF LED 1500 lámpatest mennyezetre szerelve Terven L8 jelű, IP65 5 db	0 Ft 0 Ft	anyag díj	0 Ft	0 Ft
31, 71-08-017	PHILIPS Eagle kültéri lámpa oldalfalra szerelve, fehér 17319/30/16 led, 3,5W Terven L10 jelű, mozgásérzékelővel 2 db	0 Ft 0 Ft	anyag díj	0 Ft	0 Ft
32, 71-08-017	HUNILUX ONTEC S M2 102 14LED, 1W oldalfalra szerelve piktogrammal Terven L11 jelű 4 db	0 Ft 0 Ft	anyag díj	0 Ft	0 Ft
33, 71-08-009	NORMALUX VIA UNE VSE 2Led, 3W, biztonsági világítás mennyezetre szerelve L12 jelű 2 db	0 Ft 0 Ft	anyag díj	0 Ft	0 Ft
34, 71-11-027	Berndezések bekötése 3-4 vezetékszálig 33 db	0 Ft 0 Ft	anyag díj	0 Ft	0 Ft
35, 71-11-021	Csatlakozóhely készítés szerelvény számára MÜ.d.s. 65 mm keresztmetszettel. 54 db	0 Ft 0 Ft	anyag díj	0 Ft	0 Ft




36, 33-00-034	Faláttörés téglafalban 30x30cm-ig 12cm téglavastagságig 11 db	0 Ft 0 Ft	anyag díj	0 Ft	0 Ft
37, 33-00-036	Többslet minden további 1/2 téglavastagságig 5 db	0 Ft 0 Ft	anyag díj	0 Ft	0 Ft
38, 33-00-054	Horonyvésés téglafalban 8cm <sup>2</sup> -ig, helyreállítással 360 fm	0 Ft 0 Ft	anyag díj	0 Ft	0 Ft
39, 33-00-055	9-16cm <sup>2</sup> -ig 70 fm	0 Ft 0 Ft	anyag díj	0 Ft	0 Ft
40, 33-00-057	24-48cm <sup>2</sup> -ig 30 fm	0 Ft 0 Ft	anyag díj	0 Ft	0 Ft
41, "K"	Riasztó rendszer kiépítése, zónabővítő, kezelő, sziréna, mozgásérzékelő elhelyezése, az alábbi típusokból PARADOX SP 6000 KÖZPONT fém házza, TR-el LCD kezelő 7Ah akkumulátor PARADOX mozgásérzékelő Szereléssel, beüzemeléssel kompletten 1 Kfts	1db 1db 1db	6db	0 Ft 0 Ft	0 Ft
42, 71-02-065	Szigetelt, riasztó kábel kábel védőcsőbe húzva 6x0,22mm <sup>2</sup> 120 fm	0 Ft 0 Ft	anyag díj	0 Ft	0 Ft
43, 71-06-016	Ipari kapcsoló tartóra szerelve KKMO 16A 3P 4 db	0 Ft 0 Ft	anyag díj	0 Ft	0 Ft

*Chalász* *fb*

44, 71-06-016	Ipari kapcsoló tartóra szerelve KKM1a 32A 3P 1 db	0 Ft 0 Ft	anyag díj	0 Ft	0 Ft
45, 71-06-016	Ipari kapcsoló tartóra szerelve KKM2 63A 3P 1 db	0 Ft 0 Ft	anyag díj	0 Ft	0 Ft
46, 71-05-024	GEWISS típusú csatlakozó szekrény GW 68 205 típusú 2db egyfázisú 16A csatlakozó aljzat 2db 5P 16A csatlakozó aljzat 2db 1P 16A/1C kismegszakítóval 2db 3P 16A/3C kismegszakítóval 1db 4P 32A 30mA áramvédő kapcsolóval 2 db	0 Ft 0 Ft	anyag díj	0 Ft	0 Ft
66, 71-02-027	Szigetelt erőátviteli kábel, védőcsőbe húzva YSLY típus 2x1mm2 40 fm	0 Ft 0 Ft	anyag díj	0 Ft	0 Ft

---

## II. Elektromos szerelés összesen

**Anyag**  
**Díj**

**0 Ft**

**0 Ft**

*Chalov fűt*



### III. Elosztóberendezések

1, 71-05-071	Elosztószekrény süllyesztetten, elhelyezve maszkos kivitelben, műhelyben összeállítva beépítéssel, Bölcsőde számára beépítéssel, teljesen az alábbi szerelvényekkel Schrack MODUL160, 6sor 144 modul, EK jelű	1 klts	0 Ft 0 Ft	anyag díj	0 Ft	0 Ft
--------------	---	--------	--------------	--------------	------	------

---

### III. Elosztóberendezések

Anyag:	0 Ft	
díj:		0 Ft

Chalász János







---

**III. Elosztóberendezések****Anyag:**

0 Ft

díj:

0 Ft

1,00