

Név :Zuglói Városgazdálkodási Közszolgáltató Zrt.

Cím:
Budapest, XIV. kerület Nagy Lajos kir. U. 194.

Kelt: 2018.06.24.

A munka leírása:
Erősáramú rendszerek bontási és építési munkái

Készítette: Zay Zoltán

Költségvetés összesítő		
Megnevezés	Anyagköltség	Díjköltség
1. Építmény közvetlen költségei	189 395	164 050
3. A munka nettó ára		353 445

Aláírás

Munkanem megnevezése	Anyag összege	Díj összege
Felvonulási létesítmények	0	5000
Helyszíni beton és vasbeton munkák	500	5000
Falazás és egyéb kőműves munkák	3000	10500
Elektromos energia ellátás, világítás	185895	143550
Összesen:	189395	164050

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1		Felhasznált villamos energia költsége	1	kl	0	5000	0	5000
Munkanem összesen:							0	5000

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1		Mennyezetáttörés betonban helyreállítással, védőcső beépítésével	1	db	500	5000	500	5000
Munkanem összesen:							500	5000

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1		Horonyvésés téglafalban elektromos védőcső számára 3 cm szélességben	30	fm	100	350	3000	10500
Munkanem összesen:							3000	10500

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1		Meglévő elektromos hálózat bontása	4 óra	0	5000	0	20000
2		Meglévő riasztórendszer bontása	2 óra	0	5000	0	10000
3		Szerelvénydoboz 65 mm falba süllyesztve	5 db	20	180	100	900
4		PVC védőcső elhelyezés előre elkészített horonyba, elágazó dobozokkal Mű III. 16 mm	40 fm	75	220	3000	8800
5		PVC védőcső elhelyezés falon kívüli kivitelben bilincsekkel Mű II. 16 mm álmennyezet felett	2 m	340	750	680	1500
6		M 1kV Cu műa.szig vezeték 1,5 mm ²	40 m	39	95	1560	3800
7		PVC szigetelésű kiskábel behúzása meglévő védőcsőbe MBCu 3x1,5 mm ²	2 m	160	350	320	700
8		PVC szigetelésű kiskábel behúzása meglévő védőcsőbe MBCu 3x2,5 mm ²	60 m	210	400	12600	24000
9		Irányítástechnikai kábel behúzása védőcsőbe CAT5e	15 fm	79	150	1185	2250
10		Falba süllyesztett dugalj felszerelés, bekötés próba	4 db	1500	850	6000	3400
11		Műanyag kiselosztó falon kívül 36 modul 1 db főkapcsoló 1 db ÁVK 30mA 40A, 3db 13A kismegszakító, 2db 10A kismegszakító, 1db 6A kismegszakító	1 db	125000	15000	125000	15000
12		Falba süllyesztett 1 pólusú kapcsoló	1 db	1400	850	1400	850
13		Informatikai csatlakozó aljzat felszerelés RJ 45	1 db	2550	850	2550	850
14		Parabolatükrös mennyezeti lámpatest falon kívüli kivitelbe 60x60 4x18W	1 db	15000	3500	15000	3500
15		EPH rendszer bővítése	1 klts	6500	8000	6500	8000
16		Érintésvédelmi mérések elvégzése jegyzőkönyv készítéssel,	1 klt	10000	35000	10000	35000
17		Felelős műszaki vezetői részvétel, nyilatkozat	1 klts	0	5000	0	5000
Munkanem összesen:						185 895	143 550