



DORTERV
MÉRNÖKIRODA KORLÁTOLT FELELŐSSÉGŰ TÁRSASÁG
Levélcím: 1112 Budapest, Igmándi u. 17. II/2
Tel.: 1/310-3299, 30/554-9423, E-mail: dorterv@dorterv.eu

ÁRAZATLAN ANYAGKIÍRÁS

**Semmelweis Egyetem Kútvölgyi Klinikai Tömb
Energetikai korszerűsítés KEOP támogatás keretében
Bp. XII. Kútvölgyi út 4. Hrsz.: 10733/6**

**RENDELŐ LEPÉNYÉPÜLET RWA RENDSZERE,
SZÉLFOGÓ VILLAMOS BERENDEZÉSE
4. csomag**

ELEKTROMOS KIVITELI TERVDOKUMENTÁCIÓ

Ajánlattevő a tervekben szereplő típusokkal egyenértékű, azonos vagy magasabb műszaki színvonalú berendezéseket megajánlhat!

Az anyagkiírás csak a tervekkel együtt értelmezhető. Az ajánlatot tevő Vállalkozó a tervek alapján egy teljes, működőképes berendezést köteles megajánlani, az összes járulékos munkákkal és anyagokkal. Ajánlattevőnek messzemenően figyelembe kell venni a dokumentáció teljes tartalmát. A tervek, műszaki leírás, valamint az árazatlan költségvetés kiírás együtt kezelendők, önállóan egyik sem alkalmas ajánlattételre. Elektromos Ajánlattevőnek figyelembe kell venni a szakági terveket is, mivel azok műszaki tartalma is összefüggésben van az elektromos tervekkel!

Árajánlat adásához a mennyiségek, darabszámok a tervek alapján ellenőrizendők!

Budapest, 2016. május 10.

Semmelweis Egyetem Kútvölgyi
Klinikai Tömb
Energetikai korszerűsítés
KEOP támogatás keretében
Bp. XII. Kútvölgyi út 4. Hrsz.: 10733/6

Budapest 2014. október 20

RENDELŐ LEPÉNYÉPÜLET RWA RENDSZERE,
SZÉLFOGÓ VILLAMOS BERENDEZÉSE

4. csomag

Megnevezés	Költségvetés főösszesítő	
	Anyagköltség	Díjköltség
1. Építmény közvetlen költségei	0	0
1.1 Közvetlen önköltség összesen	0	0
2.1 ÁFA vetítési alap	0	
2.2 Áfa	27,00%	0
3. A munka ára	0	

Aláírás

Munkanem összesítő

Munkanem megnevezése	Anyag összege	Díj összege
Elektromosenergia-ellátás, villanyszerelés	0	0
Összesen:	0	0

Elektromosenergia-ellátás, villanszerelés

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	71-001-1.2.2.1	Védőcső, MÜI. Jelű, vastagfalú védőcső, falon kívül, aljzatba, födémbe, gipszkarton falba szerelve, horonyba fektetve, tartószerkezettel 13,5mm	70	m				
2	71-001-1.2.2.1	Védőcső, MÜI. Jelű, vastagfalú védőcső, falon kívül, aljzatba, födémbe, gipszkarton falba szerelve, horonyba fektetve, tartószerkezettel 16 mm	60	m				
3	71-001-24.2.1	UNIVOLT műanyag vezetékcsonatna oldalfalra, mennyezetre szerelve, fehér színben, elágazó idomokkal, fedlappal, MK 25x16mm	210	m				
4	71-001-24.2.1	UNIVOLT műanyag vezetékcsonatna oldalfalra, mennyezetre szerelve, fehér színben, elágazó idomokkal, fedlappal, MK 25x40mm	260	m				
5	71-001-11.1.2	Mű-dn elágazó doboz, 100x100mm	17	db				
6	71-001-12.2	Hőálló kötődoboz falon kívül szerelve, tömszelencével, 6db max. 6mm2 sorkapoccsal, kábel bekötéssel OBO-T100ED 6-6F, 150x117mm	4	db				
7	71-002-1.2	MKH Cu tip. Szigetelt rézvezeték Z/S védőcsőben vagy kábelcsatornában vezetve, EPH rendszer bekötéséhez 4mm2	50	m				
8	71-002-3.2	NYY-J - 1 kV vörösréz vezetőjű, műanyag szigetelésű kábel védőcsőbe húzva, vagy vezetékcsonatnába helyezve, bilincs tartószerkezetre szerelve, lámpatestek betáplálására 3x1,5mm2	150	m				
9	71-002-3.2	NYY-J - 1 kV vörösréz vezetőjű, műanyag szigetelésű kábel védőcsőbe húzva, vagy vezetékcsonatnába helyezve, bilincs tartószerkezetre szerelve 3x2,5mm2	754	m				
10	71-002-21.2	NYY-J - 1 kV vörösréz vezetőjű, műanyag szigetelésű kábel védőcsőbe húzva, vagy vezetékcsonatnába helyezve, bilincs tartószerkezetre szerelve 5x4mm2	15	m				
11	71-002-16	JY(ST)Y árnyékolt kábel, tömör Cu-vezetvel PVC-érszigeteléssel, szellőzés kapcsoló bekötéséhez 4x2x0,8 mm2	140	m				
12	71-002-14.1	(N)HXH E30/FE180 hőálló kábel, funkciómegtartó tartószerkezetre szerelve 3x2,5mm2	360	m				

Elektromosenergia-ellátás, villanyszerelés

13	71-002-14.1	(N)HXH E30/FE180 hőálló kábel, funkciómegtartó tartószerkezetre szerelve 3x4mm ²	375 m
14	71-002-14.1	E30 tűzálló vezeték funkciómegtartó tartószerkezetre szerelve JB-H(St)H 4x2x0,8mm ²	40 m
15	71-002-14.1	E30 tűzálló vezeték funkciómegtartó tartószerkezetre szerelve JB-H(St)H 2x0,8mm ²	35 m
16	K71-009-0	"F3" jelű elosztóberendezés Schneider típusú lemezszekrény, Schneider készülékekkel VR-53 terv szerinti műszaki tartalommal, apróanyagokkal, felszereléssel, bekötéssel	1 készlet
17	71-009-0	RENDELŐ lepény, elosztóberendezés bővítése az alábbi elemekkel, műszaki tartalommal, apróanyagokkal, felszereléssel, bekötéssel: - 3db SBI 50A aljzat 25A-es betéttel	1 készlet
18	K71-010-2.1.1.1.3	1x35 W-os mennyezetre szerelhető fénycsőes lámpatest, opálburával, szélfogóban, EVG, fényforrással Építész által meghatározott típus	2 db
19	71-010-2.1.1.1.3	1x35 W-os mennyezetre szerelhető fénycsőes lámpatest, opálburával, szélfogóban, EVG, fényforrással, beépített biztonsági világító egységgel Építész által meghatározott típus	2 db
20	71-010-2.2.2	8 W-os kompakt fénycsőes, biztonsági világítási lámpatest, állandó üzemű, szélfogóban ajtó fölött, beépített biztonsági világító egységgel	4 db
21	K71-013-9	Érintésvédelem hatásosságának mérése, jegyzőkönyv készítéssel (30 mérési pont)	1 tétel
22	K33-064-1.1.4	Fal átfúrás készítése meglévő falszerkezeten, erős és gyengeáramú kábelek részére, 20-50mm átmérő	10 db
23	K71-013-9	Első szabványossági felülvizsgálat, jegyzőkönyv készítéssel MSZ HD 60364-6 szerint.	1 tétel
24	K71-000-0	RWA hálózat kialakításához szükséges apróanyagok (bilincsek, csavarok, rögzítő eszközök, stb.) helyszíni felmérés alapján	1 tétel
25	74-051-0	RWA hő és füstelvezető rendszer elemeinek bekötése: RWA kupola motor bekötése	36 db
26	K74-051-0	RWA hő és füstelvezető rendszer HE082 vésznyomógomb, bekötéssel	1 db

Elektromosenergia-ellátás, villanyszerelés

27	K74-001-0	RWA hő és füstelvezető rendszer DT/UP LED szellőzés kapcsoló, bekötéssel	3 db
28	K74-000-0	RWA hő és füstelvezető rendszer NS/UP JUNG vészkapcsoló üveglappal, piktogrammal, kerettel, bekötéssel	2 db
29	K74-000-0	RWA hő és füstelvezető rendszer ESM48 központ, EV-48 tápegységgel, 1db ZL-100 modullal, 5db MR-100modullal, bekötéssel	1 db
30	K74-000-0	SCHRACK BX-OI3 3 be/1 kimeneti modul, szerelő dobozzal, bekötéssel	1 db

Munkanem összesen:**0****0**
