

Családi Átmeneti Otthon - Korszerűsítés

2840 Oroszlány, Fürst Sándor u. 20. Hrsz.: 595

ELEKTROMOS KIVITELEZÉSI MUNKÁK

Dátum: 2018-04-24

	Anyag	Díj
Szerelőközműves munkák	0 Ft	0 Ft
Védőcsövek, nyomvonalak, erősáram számára	0 Ft	0 Ft
Kábelek, vezetékek	0 Ft	0 Ft
Szerelvények	0 Ft	0 Ft
Lámpatestek	0 Ft	0 Ft
Elosztószekrények	0 Ft	0 Ft
Dokumentáció	0 Ft	0 Ft
Kiegészítő munkák	0 Ft	0 Ft
	0 Ft	0 Ft
Összesen:		0 Ft
ÁFA 27%		0 Ft
Mindösszesen:		0 Ft

Az anyagkiírás nem tartalmazza:

- tűzjelző rendszer kábelezése és beüzemelése- tűzvédelmi dokumentációban
- hő és füstelvezető rendszer kiépítése és beüzemelése- tűzvédelmi dokumentációban

	megnevezés	mennyiség		anyag	díj	anyag össz.	díj össz.
1	horonyvésés beton vagy téglafalban 10cm szélességig (gerinc, E-SZE)	670	m	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
2	horonyvésés beton vagy téglafalban 5cm szélességig (szerelvények, lámpák)	2250	m	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
3	szerelvény dobozok, falba süllyesztett kötődobozok vésése, elhelyezése.	1210	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
4	horonyvésések visszajavítása	1	klt	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft

összesen: 0 Ft 0 Ft

	megnevezés	mennyiség		anyag	díj	anyag össz.	díj össz.
1	OBO RKSM 60x300 FS kábeltálca, válaszfallal, tartókkal, szerelési segédanyagokkal, tetővel, kompletten	113	m	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
2	függesztő tartószerket segéd tartókkal, tetőszerkezetről, max. 1m mélyen, vagy oldalfali tartószerkezettel	94	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
3	MÜII védőcső elhelyezése, oldalfalra, mennyezetre, mennyezetről lógatott tartószerkezetre, vagy falba süllyesztve, átmérő 25 mm.	2750	m	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
4	MÜII védőcső elhelyezése, oldalfalra, mennyezetre, vagy falba süllyesztve, átmérő 32 mm.	1950	m	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
5	MÜII védőcső elhelyezése, oldalfalra, mennyezetre, vagy falba süllyesztve, átmérő 50 mm.	140	m	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
6	gégecső elhelyezése falban, GNd25, lépésálló gégecső közepes erősségű	162	m	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
7	gégecső elhelyezése falban, GNd32, lépésálló gégecső közepes erősségű	93	m	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
8	Tűzálló fém védőcső (S50WG), bilincsekkel, toldókkal, átmérő 50 mm.	25	m	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
9	Tűzgátló tömítés 100x100x300mm-ig	4	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft

összesen: 0 Ft 0 Ft

	megnevezés	mennyiség		anyag	díj	anyag össz.	díj össz.
1	kábel, védőcsőbe húzva, YSLY-J 5x6 mm2 (E-PIN)	45	m	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
2	kábel, védőcsőbe húzva, YSLY-J 5x16 mm2 (E-FSZ1, E-EM)	35	m	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
3	kábel, védőcsőbe húzva, YSLY-J 5x10 mm2 (E-FSZ2)	25	m	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
4	(N)HXCH FE180/E90 4x1,5mm2 tűzálló kábel	55	m	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
5	kábel, védőcsőbe húzva, NYM-J 3x1,5 mm2	1850	m	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
6	kábel, védőcsőbe húzva, NYM-J 3x2,5 mm2	2050	m	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
7	kábel, védőcsőbe húzva, NYM-J 5x2,5 mm2	12	m	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
8	kábel, védőcsőbe húzva, NYM-J 5x4 mm2	80	m	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
9	CAT5, UTP adatátviteli kábel	1450	m	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
10	RG-6 CU, 3x árnyékolt, 75Ohm coax kábel	525	m	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
11	beltéri telefon kábel	630	m	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
12	MKH 1x 6 z.sárga (EPH bekötés)	1300	m	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
13	MKH 1x 16 z.sárga (EPH csomópont bekötés)	245	m	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
14	vezeték/kábel bekötése készülékbe 5 kábelérig	1087	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft

összesen:

0 Ft

0 Ft

	megnevezés	mennyiség		anyag	díj	anyag össz.	díj össz.
1	E-MSZ FÖLDSZINTI MÉRŐSZEKRÉNY	1	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
2	E-PIN pince elosztó elrendezési és áramút terv szerint gyártva	1	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
3	E-FSZ1 földszinti elosztó, elrendezési és áramút terv szerint gyártva	1	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
4	E-FSZ2 földszinti elosztó, elrendezési és áramút terv szerint gyártva	1	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
5	E-EM emeleti elosztó, elrendezési és áramút terv szerint gyártva	1	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft

összesen: 0 Ft 0 Ft

	megnevezés	mennyiség		anyag	díj	anyag össz.	díj össz.
1	1p. kapcsoló - 101 (Legrand Valena 774401) fehér	20	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
2	2p. kapcsoló IP44 - 102 (Legrand Valena 770092) fehér, 10A	48	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
3	1x váltókapcsoló - 106 (Legrand Valena 774406) fehér	20	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
4	csillárkapcsoló - 105 (Legrand Valena 774405) fehér	13	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
5	1p. nyomókapcsoló (Legrand Valena 774411) fehér	52	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
6	1f. normál dugalj gyerekzárral (Legrand Valena 774421) fehér	313	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
7	1f. vízmentes IP44, csapfedeles dugalj gyerekzárral (Legrand Valena 774220) fehér	67	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
8	3f. dugalj	1	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
9	1x RJ45 aljzat UTP aljzat (Legrand Valena 774238) fehér	23	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
10	2x RJ45 aljzat UTP aljzat (Legrand Valena 774239) fehér	14	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
11	1x KOAX aljzat, csillagponti vég (Legrand Valena 774430) fehér	15	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
12	1x TELEFON csatlakozó 1xRJ11, fehér (774438)	10	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
13	2x TELEFON csatlakozó 2xRJ11, fehér (774439)	4	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
14	mozgásérzékelő, alkonykapcsolóval, kültéri IP44	1	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
15	mozgásérzékelő, alkonykapcsolóval, beltéri (MTN5510-1119)	1	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
16	vészjelző, beüthető nyomógomb (ABB M131800000)	2	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
17	"D" fokozatú túlfeszültség levezető (OBO ÜSM-A)	52	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
18	mozgássérült WC szett, fehér (ELSO 740074)	1	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
19	1-es keret fehér (Legrand Valena 774451)	220	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
20	2-es keret fehér (Legrand Valena 774452)	59	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
21	3-as keret fehér (Legrand Valena 774453)	61	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
22	4-es keret fehér (Legrand Valena 774454)	38	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
23	sorolható szerelvény doboz (OBO UG 60 D)	600	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
24	sorolható szerelvény doboz, mély (OBO UG 60 VD)	52	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
25	taposo csatorna 1,5 méter hosszban	8	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
26	falba süllyesztett, vagy falon kívüli kötődoboz kötőelemekkel 90x90mm	565	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
27	falba süllyesztett, vagy falon kívüli kötődoboz kötőelemekkel 125x125mm	141	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
28	falba süllyesztett, vagy falon kívüli kötődoboz kötőelemekkel 150x150mm	28	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
29	parapet csatorna 150x65 (010433)	5	m	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
30	parapet csatorna 150x65 fedél (010521)	10	m	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
31	parapet csatorna 150x65 fedéltartó válaszfal (010473)	10	m	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
32	parapet csatorna 150x65 90° (010607)	1	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
33	parapet rögzítőkeret, 65mm, 8modulos, 4sz. (010958)	2	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
34	4x 2P+F, fehér dugalj	2	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
35	parapet rögzítőkeret, 65mm, 2modulos, 1sz., (010952)	2	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
36	RJ45, cat6, 1M, STP (076573)	2	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft

37	RJ11 telefon	2	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
38	EPH csomópont kialakítása OBO 1809/A (ref. 501511) EPH sínnel	7	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
39	csővezeték EPH bekötése (OBO szalagbilincs, 3/8-1 1/2", csatlakoztatható, vezetékkeresztmetszet 2x2,5-25 mm², R.sz.: 5057515)	18	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
40	fém szerkezetek, EPH bekötése csavaros kötéssel	47	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft

összesen: 0 Ft 0 Ft

	Típus	megnevezés	mennyiség		anyag	díj	anyag össz.	díj össz.
1	L1	DOVE 13W 3000K 600mm DO 13 830 0600 WI NN 10 (1330 lm; 13.1 W)	16	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
2	L2	Terméknév:771 1x1200 Favourite LED luminaire with Osram Basic Linear BL-1550-840-560 G1 moduls with PMMA opal diffusor Lámpaszám:1x2xOsram Basic Linear BL-1550-840-560 G1 23.56 W Cikkszám: M16/765	8	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
3	L3	Terméknév: LED SCALEA FARO HF 24W WW	43	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
4	L4	Terméknév: LED AURA 36W NW	152	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
5	L5	VIZULO SHELL 28W VIZULO SHELL 28W (2342 lm; 28.4 W), oldalfali	4	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
6	L6	kültéri, mennyezeti lámpatest, IP55	1	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
7	L7	kültéri, oldalfali lámpatest, IP55	1	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
8	KM1	SALITECH CLASSIC oldalfali OK1L; Állandó üzem 1 h; LED 3 W; akkumulátor 4,8 V 1,0 Ah	2	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
9	KM2	SALITECH CLASSIC mennyezeti MK1L; Állandó üzem 1 h; LED 3 W; akkumulátor 4,8 V 1,0 Ah	25	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
10	BV1	LOVATO N LVNC	13	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
11	BV2	LOVATO N LVNC	2	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft

összesen: 0 Ft 0 Ft

	megnevezés	menyiség		anyag	díj	anyag össz.	díj össz.
1	Elektromos megvalósulási terv készítése (3pld.+ pdf)	1	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
2	Érintésvédelmi felülvizsgálat jegyzőkönyv készítéssel	1	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
3	Első felülvizsgálati jegyzőkönyv készítése az MSZ HD 60364-6:2007 Kisfeszültségű villamos berendezések. 6. rész szerint	1	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
4	Megvilágítási szintek ellenőrzése, mérése és jegyzőkönyvezése	1	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
5	Biztonsági világítás működőképesség ellenőrzése, jegyzőkönyvezése, MSZ EN 1838 szerint	1	db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
összesen:						0 Ft	0 Ft

	megnevezés	menyiség		anyag	díj	anyag össz.	díj össz.
1	Meglévő klíma rendszer szükség szerinti le és vissza szerelése, beüzemeléssel	1	klt	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
2	Meglévő riasztó rendszer szükség szerinti le és vissza szerelése, beüzemeléssel	1	klt	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
3	Kamera rendszer szükség szerinti le és vissza szerelése, beüzemeléssel	1	klt	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft

összesen: 0 Ft 0 Ft