

Név :Leányvár Község Önkormányzati
Épülete
Cím : 2518 Leányvár Erzsébet u. 88.

Kelt: 2014 év.01....hó.20..nap
Szám :.....
KSH besorolás:.....
Teljesítés:20.. év.....hó...nap
Készítette :Hertlik László.....

A munka leírása: villanyszerelési munka

Készült:

Költségvetés főösszesítő

Megnevezés	Anyagköltség	Díjköltség
1. Építmény közvetlen költsége	498.767	749.056
1.1 Közvetlen önköltség összesen	498.767	749.056
2.1 ÁFA vetítési alap		1.247.823
2.2 Áfa	27.00%	336.912
3. A munka ára		1.584.735

Hertlik László
2517 Keszthely, Dózsa Gy. u. 34.
Adószám: 60231792-2-31
Váll.ig.sz.: ES-613614

Aláírás

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	33-063-3.2.3 (17) ÖN Horonyvésés, tégla falban, 16,01-24,00 cm ² keresztmetszet között 200 m	0	532	0	106.400
2	33-063-21.4.1 (50) ÖN Fészekvésés, dobozok részére tégla falban, 55 - 78 mm átmérő között, 30 mm mélységig 80 db	0	252	0	20.160
3	71-000-1.5.1 (11) ÖN Vezetékek, kábelek és szerelvények bontása; vörösréz vagy alumínium vezeték leszerelése védőcsőből kihúzva, 10 mm ² -ig 300 m	0	84	0	25.200
4	71-000-1.11 (28) ÖN Vezetékek, kábelek és szerelvények bontása; kapcsolók, csatlakozó aljzatok, falifoglalatok, csengők, reduktorok, erős- vagy gyengeáramú nyomók, termosztátok, lépcsőházi automaták, jelzők leszerelése 25 db	0	420	0	10.500
5	71-000-1.13 (30) ÖN Vezetékek, kábelek és szerelvények bontása; mindennemű fényforrás és lámpatest leszerelése 10 db	0	700	0	7.000
6	71-001-1.1.1.1.1-0110116 (1) ÖN Merev, simafalú műanyag védőcső elhelyezése, elágazó dobozokkal, előre elkészített falhoronyba, vékonyfalú kivitelben, könnyű mechanikai igénybevételre, Névleges méret: 11-16 mm HYDRO-THERM beltéri Mű III. vékonyfalú, hajlítható merev műanyag szürke védőcső 16 mm, Kód: MU-III 16 350 m	65	308	22.750	107.800

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
7	71-001-1.1.1.1.2-0110123 (2) ÖN Merev, simafalú műanyag védőcső elhelyezése, elágazó dobozokkal, előre elkészített falhoronyba, vékonyfalú kivitelben, könnyű mechanikai igénybevételre, Névleges méret: 21-29 mm HYDRO-THERM beltéri Mü III. vékonyfalú, hajlítható merev műanyag szürke védőcső 23 mm, Kód: MU-III 23	50 m	105	504	
				5.250	25.200
8	71-001-1.1.1.1.3-0110136 (3) ÖN Merev, simafalú műanyag védőcső elhelyezése, elágazó dobozokkal, előre elkészített falhoronyba, vékonyfalú kivitelben, könnyű mechanikai igénybevételre, Névleges méret: 36-48 mm HYDRO-THERM beltéri Mü III. vékonyfalú, hajlítható merev műanyag szürke védőcső 36 mm, Kód: MU-III 36	60 m	347	672	
				20.820	40.320
9	71-001-11.1.1-0120152 (34) ÖN Elágazó doboz illetve szerelvénydoboz elhelyezése, süllyesztve, fészekvésés nélkül, Névleges méret: Ø65 mm, 2xØ65 mm VI-KO ViSZD65s+f sorolható doboz fedéllel, Csz: 90 92 60 02	87 db	50	588	
				4.350	51.156
10	71-001-11.1.2-0121003 (35) ÖN Elágazó doboz illetve szerelvénydoboz elhelyezése, süllyesztve, fészekvésés nélkül, Névleges méret: 70, 80, 100, 150, 200 mm 87, 107, 159, 240, 238 mm (70 - 300 mm) HYDRO-THERM beltéri elágazó doboz, Müdk 100 mm, Kód: 100-K	30 db	88	588	
				2.640	17.640
11	71-001-11.1.2-0121004 (35) ÖN Elágazó doboz illetve szerelvénydoboz elhelyezése, süllyesztve, fészekvésés nélkül, Névleges méret: 70, 80, 100, 150, 200 mm 87, 107, 159, 240, 238 mm (70 - 300 mm) HYDRO-THERM beltéri elágazó doboz, Müdk 150 mm, Kód: 150-K	10 db	245	588	
				2.450	5.880

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)		
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj	
12	71-002-1.1-0210002 (1) ÖN Szigetelt vezeték elhelyezése védőcsőbe húzva vagy vezetékcsatornába fektetve, rézvezetővel, leágazó kötésekkel, szigetelés ellenállás méréssel, a szerelvényekhez csatlakozó vezetékvégek bekötése nélkül, keresztmetszet: 0,5-2,5 mm ² H07V-U 450/750V 1x1,5 mm ² , tömör rézvezetővel (MCu)	1870 m	52	56	97.240	104.720
13	71-002-1.2-0213006 (2) ÖN Szigetelt vezeték elhelyezése védőcsőbe húzva vagy vezetékcsatornába fektetve, rézvezetővel, leágazó kötésekkel, szigetelés ellenállás méréssel, a szerelvényekhez csatlakozó vezetékvégek bekötése nélkül, keresztmetszet: 4-6 mm ² H07V-K 450/750V 1x 6 mm ² , hajlékony rézvezetővel (Mkh)	20 m	212	112	4.240	2.240
14	71-002-1.3-0213010 (3) ÖN Szigetelt vezeték elhelyezése védőcsőbe húzva vagy vezetékcsatornába fektetve, rézvezetővel, leágazó kötésekkel, szigetelés ellenállás méréssel, a szerelvényekhez csatlakozó vezetékvégek bekötése nélkül, keresztmetszet: 10-16 mm ² H07V-K 450/750V 1x 10 mm ² , hajlékony rézvezetővel (Mkh)	25 m	352	140	8.800	3.500
15	71-002-42.1.2-0111902 (50) ÖN Adatátviteli kábel elhelyezése védőcsőbe húzva vagy vezetékcsatornába fektetve, strukturált adatátviteli kábel strukturált számítógépes adatátviteli hálózatokhoz, alufólia árnyékolással, 100 Mbit/s átviteli sebesség (CAT 5 kategória) FTP cat. 5. falikábel	400 m	127	140	50.800	56.000
16	71-002-44.1-0331283 (56) Műanyag szigetelésű távközlési vezeték elhelyezése, védőcsőbe húzva, belső terekben, keresztmetszet: 2x0,6-4x0,6 mm ² TQKM 6x0,22 mm riasztó vezeték, köralakú	300 m	51	28	15.300	8.400

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
17	71-005-1.1.1.1-0561951 (1) ÖN Komplett világítási szerelvények; Fali kapcsolók elhelyezése, süllyesztve, 10A egypólusú kapcsolók LEGRAND Valena egypólusú kapcsoló kerettel, fehér, R: 692700 11 db	1.262	840	13.882	9.240
18	71-005-1.11.1.1.1-0561954 (18) ÖN Komplett világítási szerelvények; Csatlakozóaljzat elhelyezése, süllyesztve, 16A, földelt, egyes csatlakozóaljzat (2P+F) LEGRAND Valena csatlakozóaljzat 2P+F kerettel, fehér, R: 692706 60 db	1.091	840	65.460	50.400
19	71-005-1.31.2-0562205 (42) ÖN Komplett világítási szerelvények; Telefon és PC csatlakozóaljzat elhelyezése (egyes/kettős), PC LEGRAND Valena informatikai aljzat 2xRJ45 Cat5e, UTP, fehér, R: 774239 9 db	2.902	840	26.118	7.560
20	71-009-3.2.2-0624358 (24) ÖN Áramköri elosztók elhelyezése falba süllyesztett kivitelben, kalapsínes szerelőlappal, földszínnel, max. 160A-ig, IP 30 védettséggel (kismegszakítók, védőkapcsolók, távkapcsolók stb. számára), helyszínen összeszerelve, elosztók 96 egység LEGRAND XL3 160 4 sor 96 mod fém süllyesztett elosztószekrény, 750x575x147 mm, ajtó nélküli, R: 020014 1 db	112.000	42.000	112.000	42.000
21	71-010-1.1.2.2.3-0141011 (123) ÖN Felületre szerelt lámpatest elhelyezése előre elkészített tartószerkezetre, tükrös, nyitott, fénycsöves kivitelben, T8, T12 fénycsöves elektronikával szerelt (A energia osztályú), aszimmetrikus tükrös E-FAMILY (HOLUX) E-lux 236/M 2x36W fénycsöves (G13) V-tükrös lámpatest, IP 20, Csz:1-25-15-0046 3 db	11.560	3.780	34.680	11.340

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)		
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj	
22	71-010-1.1.2.2.3-0141012 (123) Felületre szerelt lámpatest elhelyezése előre elkészített tartószerkezetre, tükrös, nyitott, fénycsöves kivitelben, T8, T12 fénycsöves elektronikával szerelt (A energia osztályú), aszimmetrikus tükrös E-FAMILY (HOLUX) E-lux 258/M 2x36W fénycsöves (G13) V-tükrös lámpatest, IP 20, (meglévő lámpatest)	3 db	0	3.780	0	11.340
23	71-010-2.4.3-0627422 (180) Felületre szerelt lámpatest elhelyezése előre elkészített tartószerkezetre, zárt, körfénycsöves kivitelben, magnetikus előtéttel szerelt (B energia osztályú) COMPASS UFO-132-12-20 IP54 mennyezeti körfénycsöves lámpatest, opál plexi védőlappal (meglévő lámpatestek)	3 db	0	3.780	0	11.340
24	71-013-5.5.1-0310371 (24) ÖN Villám- és érintésvédelmi hálózat tartozékainak szerelése, földelő rúd vagy cső, 4 m hosszúságig OBO kereszt földelő, 2 m hosszú, 50x50 mm, köracél csatlakozóval, R.sz.: 5003024 és 5304105	1 db	7.781	10.528	7.781	10.528
25	71-013-7.3-0310386 (31) ÖN Érintésvédelmi hálózat tartozékainak szerelése, épületgépészeti csőhálózat földelő kötése OBO szalagbilincs, 3/8-1 1/2", csatlakoztatható vezeték keresztmetszet 2x2,5-25 mm ² , R.sz.: 5057515	6 db	701	532	4.206	3.192
Munkanem összesen:					498.767	749.056