

Illéster- Ker Kft

Székhely: 1173. Budapest, Aranylúd u. 28.

Cégjegyzékszám: 01-09-948059

Adószám: 105522993672-2-42

Név :

Cím :

Kelt: 2015 év 11.hó.06.nap

Szám :.....

KSH besorolás:.....

Teljesítés: 20.. év.....hó...nap

Készítette :.....

A munka leírása: 1102 Bp.. Állomás u.
10/A. átalakítása

Készült:

Költségvetés főösszesítő

Megnevezés	Anyagköltség	Díjköltség
1. Építmény közvetlen költsége	20.269.402	13.023.375
1.1 Közvetlen önköltség összesen	20.269.402	13.023.375
2.1 ÁFA vetítési alap	33.292.777	
2.2 Áfa	27.00%	8.989.050
3. A munka ára	42.281.827	

Aláírás

Munkanem összesítő

Munkanem száma és megnevezése	Anyagköltség	Díjköltség
15 Zsaluzás és állványozás	589.145	831.513
21 Irtás, föld- és sziklamunka	541.750	606.366
31 Helyszíni beton és vasbeton munka	4.284.544	3.001.643
32 Előregyártott épületszerkezeti elem elhelyezése és szerelése	22.692	23.166
33 Falazás és egyéb kőművesmunka	541.758	703.268
35 Ácsmunka	6.066.201	3.753.281
36 Vakolás és rabilolás	570.462	830.180
39 Szárazépítés	259.170	239.772
41 Tetőfedés	3.292.065	1.311.732
42 Hideg- és melegburkolatok készítése, aljzat előkészítés	176.014	167.333
43 Bádogozás	443.623	324.708
44 Fa- és műanyag szerkezet elhelyezése	1.446.812	86.729
45 Fém nyílászáró és épületlakatos-szerkezet elhelyezése	597.870	97.273
47 Felületképzés	72.492	86.318
48 Szigetelés	1.364.804	960.093
I. Fejezet munkanemei összesen	20.269.402	13.023.375

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	15-003-1.1.2.1 (6) ÖN Oszlopzsaluzás állandó kör keresztmetszettel, 3 m magasságig, fa zsaluzattal, kitámasztással, 50-80 cm \ddot{R} között 10,72 m²	606	7.748	6.496	83.059
2	15-004-31.1 (46) ÖN Koszorúzsaluzás, zsaluzattól függetlenül, párkány nélkül 152,12 m²	975	2.626	148.317	399.467
3	15-004-51.2 (51) ÖN Egyeneskarú lépcső zsaluzása, alátámasztó állvánnyal, 4,00 m magasságig, acél támaszokkal, zsalutáblákkal kivitelezve, a fokok és lépcsőoldalak bezsaluzásával 15,2 m²	1.654	5.096	25.141	77.459
4	15-012-21.1-0023003 (25) ÖN Homlokzati keretállványok, fém keretvázból, szintenkénti pallóterítéssel, korláttal, lábdeszkával, 0,75-1,20 m padlószélességgel, munkapadló távolság 2,50 m, 2,00 kN/m ₂ terhelhetőséggel, állványépítés MSZ és alkalmazástechnikai kézikönyv szerint, 6,00 m munkapadló magasságig KRAUSE Stabilo homlokzati keretállvány 0,75 m padlószélességgel, 6,00 m munkapadló magasságig 474,7 m²	862	572	409.191	271.528
Munkanem összesen:				589.145	831.513

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	21-011-1.1.1 (1) Bontási törmelék elszállítása. 98,5 m3	5.500	6.156	541.750	606.366
Munkanem összesen:				541.750	606.366

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	31-000-12.2 (66) ÖN Födémfeltöltések bontása, könnyű feltöltések bontása salakból, siltből, testsűrűség 1000-1500 kg/m ³ között 45 m³	0	12.636	0	568.620
2	31-001-1.2.1-0220955 (4) ÖN Betonacél helyszíni szerelése függőleges vagy vízszintes tartószerkezetbe, bordás betonacélból, 4-10 mm átmérő között FERALPI hidegen húzott bordás betonacél, 6 m-es szálaban, BHB55.50 8 mm 0,0779 t	203.796	175.530	15.876	13.674
3	31-001-1.2.1-0220956 (4) ÖN Betonacél helyszíni szerelése függőleges vagy vízszintes tartószerkezetbe, bordás betonacélból, 4-10 mm átmérő között FERALPI hidegen húzott bordás betonacél, 6 m-es szálaban, BHB55.50 10 mm 3,73 t	203.796	175.530	760.159	654.727
4	31-001-1.2.2-0220621 (5) ÖN Betonacél helyszíni szerelése függőleges vagy vízszintes tartószerkezetbe, bordás betonacélból, 12-20 mm átmérő között Bordás betonacél, szálaban, B 60.50 12 mm 5,19 t	201.949	114.584	1.048.115	594.691
5	31-001-1.2.2-0220668 (5) ÖN Betonacél helyszíni szerelése függőleges vagy vízszintes tartószerkezetbe, bordás betonacélból, 12-20 mm átmérő között Bordás betonacél, szálaban, B60.50 16 mm 0,122 t	201.949	114.584	24.638	13.979

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
6	31-011-21.1.3-0240440 (27) ÖN Oszlop, pillér készítése, betonból, X0b(H), X0v(H), XC1 környezeti osztályú, kissé képlékeny konzisztenciájú betonból, vibrátoros tömörítéssel C25/30 - XC1 kissé képlékeny kavicsbeton keverék CEM 52,5 pc. $D_{max} = 24$ mm, $m = 6,0$ finomsági modulussal 2 m3	15.018	15.809	30.036	31.618
7	31-021-2.1.2-0240210 (11) ÖN Vasbeton koszorú készítése, X0v(H), XC1, XC2, XC3 környezeti osztályú, kissé képlékeny vagy képlékeny konzisztenciájú betonból, kézi bedolgozással, vibrátoros tömörítéssel, 400 cm _κ keresztmetszet felett C25/30 - XC1 képlékeny kavicsbeton keverék CEM 52,5 pc. $D_{max} = 16$ mm, $m = 6,5$ finomsági modulussal 20,7 m3	15.194	16.268	314.516	336.748
8	31-021-4.3.2-0240210 (27) ÖN Sík vagy alulbordás vasbeton lemez készítése, 15°-os hajlásszögig, X0v(H), XC1, XC2, XC3 környezeti osztályú, kissé képlékeny vagy képlékeny konzisztenciájú betonból, betonszivattyús technológiával, vibrátoros tömörítéssel, 12 cm vastagság felett C25/30 - XC1 képlékeny kavicsbeton keverék CEM 52,5 pc. $D_{max} = 16$ mm, $m = 6,5$ finomsági modulussal 82,1 m3	19.850	6.135	1.629.685	503.684
9	31-021-10.11.1.2-0240210 (48) ÖN Lépcső készítése vasbetonból, X0v(H), XC1, XC2, XC3 környezeti osztályú, kissé képlékeny vagy képlékeny konzisztenciájú betonból, darus-konténeres technológiával, vibrátoros tömörítéssel C25/30 - XC1 képlékeny kavicsbeton keverék CEM 52,5 pc. $D_{max} = 16$ mm, $m = 6,5$ finomsági modulussal 2,74 m3	19.850	13.833	54.389	37.902

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
10	31-031-2.1.1 (7) ÖN Úsztatott vagy fűtési esztrich készítése, helyszínen kevert, cementbázisú esztrichből, C12 szilárdsági osztálynak megfelelően 6 cm vastagságban 410 m2	993	600	407.130	246.000
Munkanem összesen:				4.284.544	3.001.643

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	32-002-1.1.1-0119902 (1) ÖN Előregyártott azonnal terhelhető nyílásáthidaló elhelyezése (válaszfal áthidalók is), tartószerkezetre, csomóponti kötés nélkül, falazat szélességű áthidaló elemekből vagy több elem egymás mellé sorolásával, a teherhordó falváll előkészítésével, kiegészítő hőszigetelés elhelyezése nélkül, 0,10 t/db tömegig, égetett agyag-kerámia köpenyes nyílásáthidaló POROTHERM elemmagas nyílásáthidaló, 1,25 m 3 db	2.120	2.574	6.360	7.722
2	32-002-1.1.1-0119903 (1) ÖN Előregyártott azonnal terhelhető nyílásáthidaló elhelyezése (válaszfal áthidalók is), tartószerkezetre, csomóponti kötés nélkül, falazat szélességű áthidaló elemekből vagy több elem egymás mellé sorolásával, a teherhordó falváll előkészítésével, kiegészítő hőszigetelés elhelyezése nélkül, 0,10 t/db tömegig, égetett agyag-kerámia köpenyes nyílásáthidaló POROTHERM elemmagas nyílásáthidaló, 1,50 m 4 db	2.560	2.574	10.240	10.296
3	32-002-1.1.1-0119904 (1) ÖN Előregyártott azonnal terhelhető nyílásáthidaló elhelyezése (válaszfal áthidalók is), tartószerkezetre, csomóponti kötés nélkül, falazat szélességű áthidaló elemekből vagy több elem egymás mellé sorolásával, a teherhordó falváll előkészítésével, kiegészítő hőszigetelés elhelyezése nélkül, 0,10 t/db tömegig, égetett agyag-kerámia köpenyes nyílásáthidaló POROTHERM elemmagas nyílásáthidaló, 1,75 m 2 db	3.046	2.574	6.092	5.148
Munkanem összesen:				22.692	23.166

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	33-000-1.1.1.1.2 (2) ÖN Teherhordó és kitöltő falazat bontása, égetett agyag-kerámia termékekből, kisméretű, mészhomok, magasított vagy nagyméretű téglából, bármilyen falvastagsággal, falazó, meszes cementhabarcsból 1,5 m3	0	13.806	0	20.709
2	33-000-21.1.1.1.1.1 (19) Válaszfal bontása, égetett agyag-kerámia termékekből, erősítő pillérrel vagy erősítő pillér nélkül falazva, kisméretű, mészhomok, magasított vagy nagyméretű téglából, 15 cm vastagságig, falazó, cementes mészhabarcsból falazva Oromfalak bontása. 99,2 m2	0	1.586	0	157.331
3	33-001-1.1.2.4.1.1.1-0127455 (60) ÖN Teherhordó és kitöltő falazat készítése, égetett agyag-kerámia termékekből, nűtféderes elemekből, 380 mm falvastagságban, 380x250x238 vagy 375x250x238 mm-es méretű kézi falazóblokkból, falazó, cementes mészhabarcsba falazva POROTHERM 38 N+F nűtféderes kézi falazóblokk, 380x250x238 mm, M 1 (Hf10-mc) falazó, cementes mészhabarcs 60,35 m2	5.815	3.692	350.935	222.812
4	33-011-1.1.1.4.1.1.4-2110002 (13) Oromfal, tűzfal építése égetett agyag-kerámia termékekből, normál elemekből, 120 mm falvastagságban, 250x120x65 mm-es méretű kisméretű tömör téglából, erősítő pillérrel, áttörten falazva, falazó, cementes mészhabarcsba falazva Kisméretű tömör téglá 250x120x65 mm I.o. M 1 (Hf10-mc) falazó, cementes mészhabarcs 68,42 m2	2.789	4.420	190.823	302.416
Munkanem összesen:				541.758	703.268

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	35-000-1.2 (2) ÖN Fa tetőszerkezet bontása 0,036-0,070 m ³ /m ² famennyiség között 410,5 m²	0	1.222	0	501.631
2	35-000-2.1 (3) ÖN Tetőlécezés bontása bármely egyszeres hornyolt cserépfedés alatt 694,9 m²	0	286	0	198.741
3	35-000-4 (6) ÖN Tetődeszkázat bontása 61,6 m²	0	546	0	33.634
4	35-001-1.5-0680041 (5) ÖN Fa tetőszerkezetek bármely rendszerben faragott (fűrészelt) fából, 0,037-0,042 m ³ /m ² bedolgozott famennyiség között Fűrészelt gerenda 150x200-300x300 mm 3-6.5 m l.o. 410,5 m²	2.419	3.692	993.000	1.515.566
5	35-002-4.1-0115059 (14) ÖN Páraáteresztő, vízzáró alátét fólia, alátét fedés, vagy alátét szigetelés terítése 15 cm-es átfedéssel (ellenléc külön tételben számolandó) öntapadó ragasztócsíkkal rögzítve DÖRKEN DELTA MAXX COMFORT páraáteresztő, szélzáró alátét fedés, öntapadó ragasztósávval és speciális, 3 cm vtg. hőszigeteléssel, felújításokhoz, 1,5x10 m 694,9 m²	5.620	156	3.905.338	108.404
6	35-003-1.1-0410023 (1) ÖN Tetőlécezés hornyolt cserépfedés alá Fenyő tetőléc 3-6,5 m 25x48 mm 694,9 m²	352	572	244.605	397.483
7	35-003-1.6 (6) ÖN Tetőlécezés tetőfelület ellenlécezésének elkészítése 2.010,9 m	129	208	259.406	418.267
8	35-004-1.3 (3) Deszkázás ereszdeszkázás gyalult, hornyolt deszkával, hajópadlóval, lazúrozva. 27,62 m²	2.868	1.785	79.214	49.302

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)		
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj	
9	35-021-1-0211271 (1) ÖN Faanyag lángmentesítése mázolási technológiával felhordott anyaggal, egyszeri bevonat KEMIKÁL TETOL FB égéskésleltető, gomba- és rovarkárosítás elleni, faanyagvédő szer, zöld	1.133,02 m2	516	468	584.638	530.253
Munkanem összesen:				6.066.201	3.753.281	

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	36-003-1.1.1.1.1-0414710 (1) ÖN Oldalfalvakolat készítése, kézi felhordással, zsákos kiserelésű szárazhabarcsból, sima, normál mész-cement vakolat, 1 cm vastagságban LB-Knauf PRÉMIUM kézi alapvakolat, Cikkszám: K00215011 225,5 m2	548	1.378	123.574	310.739
2	36-005-2.1.1.1.1 (13) ÖN Egyrétegű színezett nemesvakolatok készítése (külön alapvakolat alkalmazása nélkül), végleges struktúrával, kézi felhordással, előkevert szárazhabarcsból, függőleges felületen, dörzsölt felülettel, 1,5 cm vastagságban 210,3 m2	2.125	2.470	446.888	519.441
Munkanem összesen:				570.462	830.180

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	39-001-1.1.1.2-0120012 (2) ÖN CW fém vázszerkezetre szerelt válaszfal hőszigeteléssel, csavarfejek és illesztések glettelve (Q2), 2 x 1 rtg. normál, 12,5 mm vtg. gipszkarton borítással, egyszeres, CW 75-06 mm vtg. tartóvázzal RIGIPS normál építőlemez RB 12,5 mm, ásványi szálal hőszigetelés 79,5 m2	3.260	3.016	259.170	239.772
Munkanem összesen:				259.170	239.772

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	41-000-4 (4) ÖN Cserépfedés bontása (bármely rendszerű) 694,9 m2	0	780	0	542.022
2	41-003-21.1.3-0115223 (41) ÖN Egyszeres fedés húzott, hornyolt tetőcserepekkel, rögzítés nélkül, 36-40° tetőhajlásszög között TONDACH Hullámos ívesvágású kerámia alapcserép, 21x40 cm, téglavörös 677,1 m2	4.778	1.100	3.235.184	744.810
3	41-003-29.3-0115318 (45) ÖN Egyszeres húzott, hornyolt tetőcserép fedésnél, taréjgerinc készítése kúpcseréppel, kúpcseréprögzítővel, gerincszellőző-szalaggal, fésűs gerincelemmel vagy kúpalátéttel TONDACH Sajtolt sima gerinccserép gerincrögzítővel, kerámia, 43x25/21,5 cm, téglavörös 15,7 m	3.623	1.586	56.881	24.900
Munkanem összesen:				3.292.065	1.311.732

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	42-000-3.4 (14) ÖN Fa-, hézagmentes műanyag- és szőnyegburkolatok bontása, gumilemez vagy PVC burkolat tekercsből, lapokból vagy lépcsőn betétként 18 m²	0	832	0	14.976
2	42-011-2.1.1.4.1-0313466 (31) Padlóburkolat hordozószerkezetének felületelőkészítése beltérben, beton alapfelületen önterülő felületkiegyenlítés készítése 5 mm átlagos rétegvastagságban MAPEI Adesital aljzatkiegyenlítő. Lépcső és előtér. 33,2 m²	1.099	468	36.487	15.538
3	42-022-1.1.1.2.1.1-0313116 (9) ÖN Padlóburkolat készítése, beltérben, tégla, beton, vakolt alapfelületen, gres, kőporcelán lappal, kötésben vagy hálósan, 3-5 mm vtg. ragasztóba rakva, 1-10 mm fugaszélességgel, 20x20 - 40x40 cm közötti lapmérettel MAPEI Keraflex cementkötésű ragasztóhabarcs, szürke, Ultracolor Plus fugázóhabarcs, fehér 18,32 m²	5.402	4.394	98.965	80.498
4	42-022-2.1.2.1.1-0313021 (311) ÖN Lábazatburkolat készítése, beltérben, gres, kőporcelán lappal, egyenes, egysoros kivitelben, 3-5 mm ragasztóba rakva, 1-10 mm fugaszélességgel, 10 cm magasságig, 20x20 - 40x40 cm közötti lapmérettel MAPEI Keraflex Light S1 C2TE S1 cementkötésű ragasztóhabarcs, szürke, Ultracolor Plus fugázóhabarcs, fehér 28,6 m	555	884	15.873	25.282

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
5	42-022-3.1.1.1.2.1-0313021 (363) ÖN Lépcsőburkolat készítése, beltérben, 3-10 mm ragasztóba rakva, 1-20 mm fugaszélességgel, járólap 35 cm szélességig, 3 cm lapvastagságig, (élvédelem nélkül) gres, kőporcelán lappal, 20x20 - 40x40 cm közötti lapmérettel MAPEI Keraflex Light S1 C2TE S1 cementkötésű ragasztóhabarcs, szürke, Ultracolor Plus fugázóhabarcs, fehér 12,7 m	1.944	2.444	24.689	31.039
Munkanem összesen:				176.014	167.333

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	43-000-1 (1) ÖN Függőereszcsatorna bontása, 50 cm kiterített szélességig 46,3 m	0	624	0	28.891
2	43-000-5 (5) ÖN Lefolyó csatorna bontása 50 cm kiterített szélességig 26,8 m	0	624	0	16.723
3	43-000-7 (7) ÖN Szegélyek, párkány könyöklő bontása, 100 cm kiterített szélességig 63,2 m	0	1.274	0	80.517
4	43-002-1.2-0144003 (2) ÖN Függőereszcsatorna szerelése, félkörszelvényű, bármilyen kiterített szélességben, színes műanyagbevonatú horganyzott acéllemezből LINDAB Rainline R 150 félkörszelvényű függő ereszcatorna, horganyzott acél + Elite bevonat, standard színben 46,3 m	3.644	858	168.717	39.725
5	43-002-2.2-0144305 (10) ÖN Függőereszcsatorna kiegészítő szerelvények elhelyezése, félkörszelvényű, bármilyen kiterített szélességben, színes műanyag bevonatú horganyzott acéllemezből LINDAB Rainline K 07 150 csatornatartó szegecselt rögzítőnyelvvel, hossz: 70 mm, porszórt 60 db	832	286	49.920	17.160
6	43-002-11.2-0144013 (23) ÖN Lefolyócső szerelése kör keresztmetszettel, bármilyen kiterített szélességgel, színes műanyagbevonatú horganyzott acéllemezből LINDAB Rainline SRÖR 100 körszelvényű lefolyócső egyik végén szűkítve, horganyzott acél + Elite bevonat, standard színben 26,8 m	3.594	1.196	96.319	32.053

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
7	43-003-4.1.2.2-0993249 (33) ÖN Falszegély szerelése keményhéjalású tetőhöz, színes műanyagbevonatú horganyzott acéllemezről, 40 cm kiterített szélességgel LINDAB Seamline FOP szegély tűzihorganyzott acél + Classic bevonat, standard színben, 0,5 mm vtg., kiterített szélesség: 351- 400 mm 14,5 m	1.760	1.274	25.520	18.473
8	43-003-7.1.2.1-0993251 (74) ÖN Hajlatbádogozás korcolt kivitelben, kiselemes vagy táblás tetőfedő rendszerhez, egyenese kivitelben, színes műanyagbevonatú horganyzott acéllemezről, 50-65 cm kiterített szélességgel LINDAB Seamline FOP szegély tűzihorganyzott acél + Classic bevonat, standard színben, 0,5 mm vtg., kiterített szélesség: 451- 500 mm 48,7 m	2.118	1.872	103.147	91.166
Munkanem összesen:				443.623	324.708

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)		
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj	
1	44-001-1.1.1.1-0131044 (1) Fa beltéri nyílászárók elhelyezése, előre kihagyott falnyílásba, utólagos elhelyezéssel, tömítés nélkül, (szerelvénnyel, finom beállítással), MDF vagy keményhéjszerkezetes ajtó, 6,00 m kerületig Beltéri kazettás ajtó, felül üvegezhető, egyszárnyú, MDF tokkal, kilincs nélkül, 90x210 cm A.5.szerint.	4 db	44.330	3.750	177.320	15.000
2	44-001-1.1.1.2-0131082 (2) Fa beltéri nyílászárók elhelyezése, előre kihagyott falnyílásba, utólagos elhelyezéssel, tömítés nélkül, (szerelvénnyel, finom beállítással), MDF vagy keményhéjszerkezetes ajtó, 6,01-10,00 m kerület között Beltéri kazettás ajtó, mélyen üvegezhető, kétszárnyú, MDF tokkal, kilincs nélkül, 150x210 cm A.2.szerint.	1 db	97.750	6.125	97.750	6.125
3	44-001-2.2.1-0120775 (12) Fa kültéri nyílászárók elhelyezése, hőszigetelt fokozott légzárású bejárati ajtó, előre kihagyott falnyílásba, utólagos elhelyezéssel (szerelvénnyel, finom beállítással), (szerelő- tömítőhab külön tételben) 6,00-10,00 m kerület között KIRÁLYFA PLUSZ egyszárnyú, fokozott hőszigetelésű bejárati ajtó, lazúros vagy RAL fedő festett, hosszoldott 100 x 260cm A.1.szerint.	1 db	170.000	7.780	170.000	7.780

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
4	44-002-1.3.2.1-0120129 (14) Fa kültéri nyílászárók, hőszigetelt, fokozott légzárású ablak elhelyezése, előre kihagyott falnyílásba, (szerelvényezéssel, illesztéssel), 4,00 m terület felett, bukó-nyíló KIRÁLYFA PLUSZ egyszárnyú bukó-nyíló ablak, U = 1,1 W/ m ² K lazúros, hossztoldás nélküli 120 x 120 cm A.3.szerint.				
	1 db	81.200	4.316	81.200	4.316
5	44-007-1.1.1.1.1-0144908 (1) Fa tetőtéri ablak, válogatott fenyőből, rétegragasztott tokkal, szárnnyal, középső vagy alsó tengely körül nyíló, 15° és 90° közötti hajlásszögű tetőbe, beépített résszellőzővel vagy szellőzőnyílással, alumínium külső borítással, egy lakkréteggel felületkezelve edzett üveg, 1 m ² alatt A.4.szerint. GZL típusú VELUX tetőtéri ablak, Fa, FK08. Az ablak tokkülmérete: 66×140 cm., Termékkód: GZL FK08 1050				
	14 db	65.753	3.822	920.542	53.508
Munkanem összesen:				1.446.812	86.729

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	45-004-2-0180302 (2) Lépcsőkorlát elhelyezése fészekbe vagy kőcsavaros rögzítéssel Lakatos konszignáció szerint. 18,98 m	31.500	5.125	597.870	97.273
Munkanem összesen:				597.870	97.273

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	47-011-1.1.5.1.2 (10) 2x.-i glettelés és 3x.-i festés előtérben. 54,22 m2	1.337	1.592	72.492	86.318
Munkanem összesen:				72.492	86.318

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	48-002-1.3.1.1-0413352 (10) Talajnedvesség elleni szigetelés; Padlószigetelés, egy rétegben, minimum 4,0 mm vastag oxidált bitumenes lemezzel, aljzathoz foltonként vagy sávokban olvasztásos ragasztással, átlapolásoknál teljes felületű hegesztéssel fektetve EUROSZIG GRUND 4 MM üvegfátyol hordozórétegű, 4 mm névleges vastagságú oxidált bitumenes lemez Talpszelemen alatt. 23,2 m2	985	546	22.852	12.667
2	48-007-21.1.1.1-3092699 (36) Külső fal; homlokzati fal hő- és hangszigetelése, falazott vagy monolit vasbeton szerkezeten, függőleges felületen, (rögzítés külön tételben) vékonyvakolat alatti kőzetgyapot lemezzel ROCKWOOL Frontrock Max E vakolható, inhomogén kőzetgyapot lemez 500 mm. 81,5 m2	8.850	2.750	721.275	224.125
3	48-007-41.1.1.1.2-0113241 (63) ÖN Födém; Padló hőszigetelő anyag elhelyezése, vízszintes felületen, aljzatbeton alá, úsztató réteggént, expandált polisztirolhab lemezzel AUSTROTHERM lépéshang-szigetelő lemez, AT-L2 1000x500x40 mm 410,5 m2	1.357	1.612	557.049	661.726
4	48-012-3.1-0096003 (3) Technológiai fólia usztatott rétegbe, aljzatbeton alá. 410,5 m2	155	150	63.628	61.575
Munkanem összesen:				1.364.804	960.093