

# **ÉPÍTÉSZ KÖLTSÉGVETÉSI KIÍRÁS**

**Régi Plébánia – „Mazács-ház” felújításával és átalakításával kereskedelmi, szolgáltató  
információs pont és zárt „piac” kialakításának  
építész kiviteli tervéhez**

építtető: Jászfényszaru Város Önkormányzata

Jászfényszaru, Szabadság tér 1.

ép.helye: Jászfényszaru, Szentcsalád tér 3.

hrs.: 315

Név :Régi Plébánia"Mazács-ház"  
felújítása és átalakítása  
Cím :  
Jászfényszaru, Szentcsalád tér 3.  
hrs: 315

2017. április hó

A munka leírása:  
Építész Költségvetési kiírás

Készült:Architex Kft.  
Szolnok, Verseghy park 8.

Költségvetés főösszesítő

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

Aláírás

## Munkanem összesítő

Munkanem száma és megnevezése	Anyagköltség	Díjköltség
11 Keverékkészítés	.....	.....
15 Zsaluzás és állványozás	.....	.....
21 Irtás, föld- és sziklamunka	.....	.....
22 Szivárgóépítés, alagsövezés	.....	.....
31 Helyszíni beton és vasbeton munka	.....	.....
33 Falazás és egyéb kőművesmunka	.....	.....
35 Ácsmunka	.....	.....
36 Vakolás és rabilolás	.....	.....
37 Égéstermék-elvezető rendszerek	.....	.....
39 Szárazépítés	.....	.....
41 Tetőfedés	.....	.....
42 Hideg- és melegburkolatok készítése, aljzat előkészítés	.....	.....
43 Bádогоzás	.....	.....
44 Fa- és műanyag szerkezet elhelyezése	.....	.....
45 Fém nyílászáró és épületlakatos-szerkezet elhelyezése	.....	.....
47 Felületképzés	.....	.....
48 Szigetelés	.....	.....
62 Kőburkolat készítése	.....	.....
<hr/>		
I. Fejezet munkanemei összesen	.....	.....

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	<b>11-071-1.1 (1)</b> Telepen kevert hidraulikus kötőanyagú keverék készítése stabilizált alapréteghez, CKt - T2 jelű, cement kötőanyagú homokos kavics <b>26,96 m3</b>	.....	.....	.....	.....
2	<b>15-012-6.1 (7)</b> Homlokzati csőállvány állítása állványcsőből mint munkaállvány, szintenkénti pallóterítéssel, korláttal, lábdeszkával, kétlábás, 0,60-0,90 m padlószélességgel, munkapadló távolság 2,00 m, 2,00 kN/m <sup>2</sup> terhelhetőséggel, állványépítés MSZ és alkalmazástechnikai kézikönyv szerint, 6,00 m munkapadló magasságig <b>250,16 m2</b>	.....	.....	.....	.....
3	<b>21-003-5.1.2.1 (25)</b> Munkaárok földkiemelése közművesített területen, kézi erővel, bármely konzisztenciájú talajban, dúcolás nélkül, 2,0 m <sup>2</sup> -nél nagyobb szelvénynél, I-II. talajosztály <b>31,9 m3</b>	.....	.....	.....	.....
4	<b>21-011-1.1.1 (1)</b> Fejtett föld felrakása szállítóeszközre, kézi erővel, talajosztály I-IV. <b>31,9 m3</b>	.....	.....	.....	.....
5	<b>21-011-7.1-0120401 (13)</b> Feltöltések alap- és lábazati falak közé és alagsori vagy alá nem pincézett földszinti padozatok alá, az anyag szétterítésével, mozgatásával, kézi döngöléssel, homokból Természetes szemmegoszlású homok, TH 0/4 P-TT, Nyékládháza <b>5,4 m3</b>	.....	.....	.....	.....

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
6	<b>21-011-7.2-0120189 (14)</b> Feltöltések alap- és lábazati falak közé és alagsori vagy alá nem pincézett földszinti padozatok alá, az anyag szétterítésével, mozgatásával, kézi döngöléssel, osztályozatlan kavicsból Természetes szemmegoszlású homokos kavics, THK 0/32 P-TT, Nyékládháza <b>26,96 m3</b>	.....	.....	.....	.....
7	<b>21-011-7.2-0120701 (14)</b> Feltöltések alap- és lábazati falak közé és alagsori vagy alá nem pincézett földszinti padozatok alá, az anyag szétterítésével, mozgatásával, kézi döngöléssel, osztályozatlan kavicsból Természetes szemmegoszlású kavics, THK 0/32 P-TT, Nyékládháza <b>8,29 m3</b>	.....	.....	.....	.....
8	<b>21-011-11.8 (28)</b> Építési törmelék konténeres elszállítása, lerakása, lerakóhelyi díjjal, 12,0 m <sup>3</sup> -es konténerbe <b>9 db</b>	.....	.....	.....	.....
9	<b>22-002-3.2-0137734 (6)</b> Szivárgó építése, perforált, körkörös bordázatú PVC dréncsőből, belső átmérő: 80-100 mm REHAU RAUDREN G bordás rugalmas dréncső, PVC, perforált, geotextillel bevont, DN 100, Csz.: 148755 <b>67,61 m</b>	.....	.....	.....	.....
10	<b>22-003-5.1-0133011 (12)</b> Függőleges szűrőréteg (szívótest) készítése tömörítéssel, 5,00 m mélységig, egyrétegű, egyenlő szemcséjű Oszályozott kavics, OK 4/8 TT, Nyékládháza <b>20,3 m3</b>	.....	.....	.....	.....
11	<b>22-003-8.1-0118023 (22)</b> Szivárgó paplan technológiai lezárása, fóliával Polietilén agrofólia 0,4 mm vtg. <b>40,6 m2</b>	.....	.....	.....	.....

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
12	<b>22-011-8-0232313 (35)</b> Választó- és szűrőszövet borítása teljes felületre (lemez és a földvisszatöltés közé, valamint a szivárgó test köré), 10 cm-es átfedéssel ACO FRÄNKISCHE opti-flor rothadásálló választó- és szűrőszövet, nagy szakítószilárdságú, 225 cm széles, Rend.sz: 505.70.225 <b>40,6 m2</b>	.....	.....	.....	.....
13	<b>31-030-11.1.1.1-0012110 (19)</b> Beton aljzat készítése helyszínen kevert betonból, kézi továbbítással és bedolgozással, merev aljzatra, tartószerkezetre léccel lehúzva, kavicsbetonból, C 8/10 - C 16/20 kissé képlékeny konzisztenciájú betonból, 6 cm vastagságig C8/10 - XN(H) kissé képlékeny kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc. $D_{max} = 16$ mm, $m = 6,3$ finomsági modulussal <b>0,7 m3</b>	.....	.....	.....	.....
14	<b>33-000-1.1.2.1.1 (3)</b> Teherhordó és kitöltő falazat bontása, égetett agyag-kerámia termékekből, falazóblokkból, bármilyen falvastagsággal, falazó, cementes mészhabarcból <b>16,45 m3</b>	.....	.....	.....	.....
15	<b>33-000-21.1.1.1.1.1 (19)</b> Válaszfal bontása, égetett agyag-kerámia termékekből, erősítő pillérrel vagy erősítő pillér nélkül falazva, kisméretű, mészhomok, magasított vagy nagyméretű téglából, 18 cm vastagságig, falazó, cementes mészhabarcból falazva <b>6,57 m2</b>	.....	.....	.....	.....
16	<b>33-001-1.1.1.1.1.1.2-0110001 (2)</b> Teherhordó és kitöltő falazat készítése, befalazás égetett agyag-kerámia termékekből, normál elemekből, 250x120x65 mm-es méretű kisméretű tömör téglából vagy kevéslyukú téglából, falazó, meszes cementhabarcsba falazva Kisméretű tömör téglá 250x120x65 mm nsz. M 2,5 (Hf30-cm) falazó, meszes cementhabarcs <b>3,98 m3</b>	.....	.....	.....	.....

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
17	<b>33-001-1.1.2.3.1.2.2-0127465 (58)</b> Teherhordó és kitöltő falazat készítése, égetett agyag-kerámia termékekből, nútféderes elemekből, 300 mm falvastagságban, 300x250x240 vagy 300x250x238 mm-es méretű kézi falazóblokkból, falazó, meszes cementhabarcsba falazva POROTHERM 30 N+F nútféderes kézi falazóblokk, 300x250x238 mm, M 2,5 (Hf30-cm) falazó, meszes cementhabarcs <b>20,84 m2</b>	.....	.....	.....	.....
18	<b>33-011-1.1.2.1.2.1.2-2132106 (56)</b> Válaszfal építése, égetett agyag-kerámia termékekből, nútféderes elemekből, 100 mm falvastagságban, 500x238x100 mm-es méretű válaszfallapból, falazó, meszes cementhabarcsba falazva POROTHERM 10 N+F válaszfallap, 500x238x100 mm, M 2,5 (Hf30-cm) falazó, meszes cementhabarcs <b>30,06 m2</b>	.....	.....	.....	.....
19	<b>35-000-2.1 (3)</b> Tetőlécezés bontása bármely egyszeres hornyolt cserépfedés alatt <b>288,75 m2</b>	.....	.....	.....	.....
20	<b>35-002-1-0113021 (1)</b> Fóliaterítés és -felerősítés 10 cm-es átfedéssel MASTERPLAST Isoflex Classic PP szövet alapú tetőfólia magas szakítószilárdsággal mérsékelten hővisszaverő felülettel, W1, Cikkszám: 0205-00015000 <b>328,62 m2</b>	.....	.....	.....	.....
21	<b>35-002-4.2-0110271 (15)</b> Páraáteresztő, vízzáró alátétfólia, alátétfedés, vagy alátétszigetelés terítése 15 cm-es átfedéssel (ellenléc külön tételben számolandó) ragasztóval vagy ragasztószalaggal folytonosítva TYVEK SOLID-50 páraáteresztő, vízzáró alátétfólia, antireflex felülettel, 80 g/m2 Sd=0,02 m; Cikkszám: TYVD14514890 <b>328,62 m2</b>	.....	.....	.....	.....

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
22	<b>35-003-1.5-0410051 (5)</b> Tetőlécezés égett agya tetőcserépcserép alá, 5/4-es lécből BRAMAC tetőléc 2-6,5 m hosszú 30/32x48/50 mm <b>326,84 m2</b>	.....	.....	.....	.....
23	<b>35-003-1.6 (6)</b> Tetőlécezés tetőfelület ellenlécezésének elkészítése <b>502,72 m</b>	.....	.....	.....	.....
24	<b>35-003-1.7 (14)</b> Födém lécezése 2,4/4,8 mérettel <b>11,64 m2</b>	.....	.....	.....	.....
25	<b>35-004-1.3 (3)</b> Deszkázás ereszdeszkázás gyalult, hornyolt deszkával, hajópadlóval <b>21 m2</b>	.....	.....	.....	.....
26	<b>35-004-1.4 (4)</b> Deszkázás 2,4 cm deszkával hőszigetelés alá <b>11,64 m2</b>	.....	.....	.....	.....
27	<b>35-006-2.1 (5)</b> Pallóterítés födém hőszigetelésre 1m-es sávban <b>17 m2</b>	.....	.....	.....	.....
28	<b>35-011-1.3.2-0211271 (6)</b> Faanyag gomba és rovarkárttevő elleni megelőző, egyidejűleg égéskésleltető védelme merítéses, bemártásos, fűrésztéses technológiával felhordott anyaggal KEMIKÁL TETOL FB égéskésleltető, gomba- és rovarkárosítás elleni, faanyagvédő szer, zöld <b>434,3 m2</b>	.....	.....	.....	.....
29	<b>36-000-1.1.1 (1)</b> Vakolat leverése északnyugati oldalfalról 1,5 cm vastagságig falazó, cementes mészhabarc <b>37,9 m2</b>	.....	.....	.....	.....
30	<b>36-000-1.4 (4)</b> Vakolat leverése északnyugati oldalon lábazati cementvakolat 5 cm vastagságig <b>18,93 m2</b>	.....	.....	.....	.....



Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
31	<b>36-001-1.1.1-0550040 (1)</b> Sima oldalfalvakolat készítése gépi felhordással, belső, vakoló cementes mészhabarccsal, téglafelületen, 1,5 cm vastagságban Baumit MPI 25 Hvb8-mc, belső, vakoló cementes mészhabarccsal és Hs60-cm, felületképző (simító), meszes cementhabarccsal <b>99,42 m2</b>	.....	.....	.....	.....
32	<b>36-001-21.11.1-0550040 (20)</b> Mennyezetvakolat készítése sima kivitelben, kézi felhordással, belső, vakoló cementes mészhabarccsal, sík vasbeton födémen, 1,5-2,0 cm vastagságban Baumit Hvb8-mc, belső, vakoló cementes mészhabarccsal és Hs60-c, felületképző (simító), cementhabarccsal <b>11,64 m2</b>	.....	.....	.....	.....
33	<b>36-005-1.1.2.1.1-0415920 (3)</b> Homlokzati alapvakolat réteg készítése kézi felhordással, előkevert könnyített szárazhabarcsból, sima, könnyített mész-cement vakolat, 2 cm vastagságban Baumit UniPutz (Uni vakolat), Cikkszám: 152203 <b>175,55 m2</b>	.....	.....	.....	.....
34	<b>36-005-21.1.1.2-0415130 (39)</b> Vékonyvakolatok, színvakolatok felhordása alapozott, előkészített felületre, gyári szárazhabarcsból, ásványi vékonyvakolat készítése egy rétegben, kapart, dörzsölt vagy gördülőszemcsés struktúrával, 1,5-2,5 mm szemcsemérettel Baumit GranoporTop Nemesvakolat extra, 2 mm vtg., fehér, Cikkszám: 254101 <b>175,55 m2</b>	.....	.....	.....	.....
35	<b>36-005-21.1.1.2-0415131 (39)</b> Vékonyvakolatok, színvakolatok felhordása alapozott, előkészített lábazati felületre, gyári szárazhabarcsból, ásványi vékonyvakolat készítése egy rétegben, kapart, dörzsölt vagy gördülőszemcsés struktúrával, 1,5-2,5 mm szemcsemérettel Baumit GranoporTop Nemesvakolat extra, 2 mm vtg., szürke, <b>18,93 m2</b>	.....	.....	.....	.....

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
36	<b>36-007-9.1.1-0415939 (1)</b> Lábazati vakolatok; lábazati alapvakolat felhordása kézi erővel, 2 cm vastagságban Baumit SockelPutz Lábazati alapvakolat, Cikkszám: 151803 <b>18,93 m<sup>2</sup></b>	.....	.....	.....	.....
37	<b>36-011-6-0149075 (17)</b> Üvegszövet háló elhelyezése, függőleges, vízszintes, ferde vagy íves felületen MASTERPLAST Masternet üvegszövet rabicháló vakolaterősítéshez, 12x12 mm Cikkszám: 0810-110K0000 <b>190,11 m<sup>2</sup></b>	.....	.....	.....	.....
38	<b>36-051-6.1.1-0191702 (23)</b> Kültéri vakolóprofilok elhelyezése, hőszigetelő vakolathoz, horganyzott acélból, 20 - 80 mm vakolatvastagsághoz, kávákhoz, élekhez PROTEKTOR kültéri vakolóprofil kávához, élekhez 40 mm hőszigetelő vakolathoz, horganyzott acél, Cikkszám: 1064 <b>39,6 m</b>	.....	.....	.....	.....
39	<b>36-051-6.1.2-0191712 (24)</b> Kültéri vakolóprofilok elhelyezése, hőszigetelő vakolathoz, horganyzott acélból, 20 - 80 mm vakolatvastagsághoz, lezáró profilok PROTEKTOR kültéri lezáró profil 40 mm hőszigetelő vakolathoz, horganyzott acél, Cikkszám: 1284 <b>62,06 m</b>	.....	.....	.....	.....
40	<b>36-051-6.1.3-0191722 (25)</b> Kültéri vakolóprofilok elhelyezése, hőszigetelő vakolathoz, horganyzott acélból, 20 - 80 mm vakolatvastagsághoz, lábazati profilok PROTEKTOR kültéri lábazati profil 40 mm hőszigetelő vakolathoz, horganyzott acél, Cikkszám: 1264 <b>3,6 m</b>	.....	.....	.....	.....

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
41	<b>36-090-1.1.2-0550040 (2)</b> Vakolatjavítás oldalfalon, tégl-, beton-, kőfelületen vagy építőlemezen, a meglazult, sérült vakolat előzetes leverésével, hiánypótlás 5-25% között Hvb8-mc, beltéri, vakoló cementes mészhabarcs mézspéppel <b>308,22 m2</b>	.....	.....	.....	.....
42	<b>36-090-1.2.2-0550080 (5)</b> Vakolatjavítás homlokzaton, a meglazult, sérült vakolat előzetes leverésével, durva, sima kivitelben, hiánypótlás 5-25% között Hvh5-mc, kültéri, vakoló cementes mészhabarcs mézspéppel <b>94,02 m2</b>	.....	.....	.....	.....
43	<b>36-090-1.3.1.2-0550040 (8)</b> Vakolatjavítás mennyezetén, sík vasbeton téglabetétes, téglatálcás födémen, íves boltozaton vagy építőelemen a meglazult, sérült vakolat leverésével, hiánypótlás 5-25 % között Hvb8-mc, beltéri, vakoló cementes mészhabarcs mézspéppel <b>108,02 m2</b>	.....	.....	.....	.....
44	<b>37-000-1.1 (1)</b> Kémények bontása, épületen belül <b>0,77 m<sup>3</sup></b>	.....	.....	.....	.....
45	<b>37-000-1.2 (2)</b> Kémények bontása, tetőn kívül <b>0,54 m<sup>3</sup></b>	.....	.....	.....	.....
46	<b>37-001-2.1-0110001 (3)</b> Falazott kémény kisméretű téglából, 750 cm <sup>2</sup> kürtő belméret felett, falazó, cementes mészhabarcsba falazva, épületen belül Kisméretű tömör téglá 250x120x65 mm nagyszilárdságú M1 (Hf10-mc) falazó, cementes mészhabarcs <b>0,98 m3</b>	.....	.....	.....	.....

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
47	<b>37-001-2.2-0110002 (4)</b> Falazott kémény kisméretű téglából, 750 cm <sup>2</sup> kürtő belméret felett, falazó, meszes cementhabarcsba falazva, tetőn kívül, hézagolva Kisméretű tömör téglá 250x120x65 mm I.o. M 2,5 (Hf30-cm) falazó, meszes cementhabarcs <b>0,55 m3</b>	.....	.....	.....	.....
48	<b>39-003-2.2.2.6.1-0120021 (123)</b> Szerelt gipszkarton álmennyezet azonos szintbeli fém vázszerkezetre (egysoros kivitel), csavarfejek és illesztések alapglettelve (Q2 minőségben), nem látszó bordázattal, 40 cm bordatávolsággal (CD60/27), 10 m <sup>2</sup> összefüggő felület felett, 2 rtg. impregnált 12,5 mm vtg. gipszkarton borítással RIGIPS impregnált építőlemez RBI 12,5 mm, függesztő huzallal <b>11,64 m2</b>	.....	.....	.....	.....
49	<b>41-000-4 (4)</b> Cserépfedés bontása (bármely rendszerű) <b>285,68 m2</b>	.....	.....	.....	.....
50	<b>41-003-21.1.3-0115171 (41)</b> Egyszeres fedés húzott, hornyolt tetőcserepekkel, rögzítés nélkül, 36-40° tetőhajlásszög között TONDACH Hornyolt ívesvágású kerámia alapcserép, 21x40 cm, engóbozott <b>328,62 m2</b>	.....	.....	.....	.....
51	<b>41-003-119.5.1-0194003 (70)</b> Sajtolt égetett agyag tetőcserepeknél vápaelem elhelyezése, fém vápaelem, kétoldalon vápatömítő elemmel TONDACH alumínium vápaelem, 2000x500x0,6 mm <b>6,56 m</b>	.....	.....	.....	.....
52	<b>41-003-119.11.1-0115325 (73)</b> Sajtolt égetett agyag tetőcserepeknél élgerinc készítése, gerinccseréppel, gerinccserép-rögzítővel, gerincszellőző- szalaggal, fésűs gerincelemmel vagy kúpalátéttel TONDACH Hornyolt gerinccserép gerincrögzítővel, kerámia, 38x17 cm, engóbozott <b>47,32 m</b>	.....	.....	.....	.....

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
53	<b>41-003-119.21.1-0115015 (75)</b> Sajtolt égetett agyag tetőcserepeknél kiszellőztetés, szellőzőcserép elhelyezése tetőfelületen TONDACH kerámia szellőzőcserép, 25,5x40 cm, engóbozott <b>49 db</b>	.....	.....	.....	.....
54	<b>41-003-119.21.3-0194063 (76)</b> Sajtolt égetett agyag tetőcserepeknél kiszellőztetés, műanyag fésűs szellőzőelem, fésűselem vagy szellőzőszalag elhelyezése eresznél TONDACH fésűs eresz szellőzőelem, fekete <b>70,04 m</b>	.....	.....	.....	.....
55	<b>41-003-119.31.1-0115016 (77)</b> Sajtolt égetett agyag tetőcserepeknél hófogók elhelyezése, hófogócserép elhelyezése tetőfelületen TONDACH kerámia hófogócserép, 25,5x40 cm, engóbozott <b>420 db</b>	.....	.....	.....	.....
56	<b>42-000-2.1 (6)</b> Lapburkolatok bontása, padlóburkolat bármely méretű kőagyag, mozaik vagy tört mozaik (NOVA) lapból <b>13,34 m2</b>	.....	.....	.....	.....
57	<b>42-000-3.2.2 (12)</b> Fa-, hézagmentes műanyag- és szőnyegburkolatok bontása, csaphornyos vagy mozaikparketta, 22 mm vastag aljzatbetonra ragasztva <b>101,17 m2</b>	.....	.....	.....	.....
58	<b>42-000-3.4 (14)</b> Fa-, hézagmentes műanyag- és szőnyegburkolatok bontása, gumilemez vagy PVC burkolat tekercsből, lapokból vagy lépcsőn betétként <b>27,5 m2</b>	.....	.....	.....	.....
59	<b>42-001-1.6.2.1-0512002 (10)</b> Fal-, pillér-, és oszlopburkolat készítése, ágyazó, meszes cementhabarcsba vagy falazó, cementes mészhabarcsba fektetve, csempelapból, kötésben vagy hálósan rakva, zárt hézaggal, 15x15 cm-es, 2,10 m magasságig <b>25,54 m2</b>	.....	.....	.....	.....

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
60	<b>42-002-1.1.1.1-0110001 (1)</b> Padlóburkolat készítése, nagyszilárdságú kisméretű téglából, falazó, cementes mészhabarcba fektetve, lapjára fektetve, homokba ágyazva Kisméretű tömör téglá 25x12x6,5 cm nsz. Hf5-mc, falazó, cementes mészhabarc, hézagkiöntéssel <b>108,02 m2</b>	.....	.....	.....	.....
61	<b>42-002-1.1.1.1-0110002 (1)</b> Padlóburkolat készítése, nagyszilárdságú fagyálló kisméretű téglából, falazó, cementes mészhabarcba fektetve, lapjára fektetve, homokba ágyazva Kisméretű tömör téglá 25x12x6,5 cm nsz. Hf5-mc, falazó, cementes mészhabarc, hézagkiöntéssel <b>43,63 m2</b>	.....	.....	.....	.....
62	<b>42-022-1.1.4.2.1.1-0212010 (108)</b> Padlóburkolat készítése, beltérben, meglévő hidegburkolatra, gres, kőporcelán lappal, kötésben vagy hálósan, 3-5 mm vtg. ragasztóba rakva, 1-10 mm fugaszélességgel, 20x20 - 40x40 cm közötti lapmérettel LB-Knauf PROFIFLEX/Profí flexragasztó, EN 12004 szerinti C2TE minősítéssel, flexibilis, megcsúszásmentes, padlófűtéshez is, Cikkszám: K00615301 LB-Knauf Colorin flex fugázó, EN 13888 szerinti CG2 minősítéssel, fehér, Cikkszám: K00630*** <b>11,64 m2</b>	.....	.....	.....	.....

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
63	<b>42-022-2.1.2.1.1-0212003 (311)</b> Lábazatburkolat készítése, belsőben, gres, kőporcelán lappal, egyenes, egysoros kivitelben, 3-5 mm ragasztóba rakva, 1-10 mm fugaszélességgel, 10 cm magasságig, 20x20 - 40x40 cm közötti lapmérettel LB-Knauf PROFIFLEX/Profi flexragasztó, EN 12004 szerinti C2TE minősítéssel, flexibilis, megcsúszásmentes, padlófűtéshez is, Cikkszám: K00615301 LB-Knauf Colorin flex fugázó, EN 13888 szerinti CG2 minősítéssel, fehér, Cikkszám: K00630***	17,12 m	.....	.....	.....
64	<b>43-000-1 (1)</b> Függőereszcsatorna bontása, 50 cm kiterített szélességig	64 m	.....	.....	.....
65	<b>43-000-5 (5)</b> Lefolyó csatorna bontása 50 cm kiterített szélességig	18,1 m	.....	.....	.....
66	<b>43-000-7 (7)</b> Eresz szegély bontása, 100 cm kiterített szélességig	64 m	.....	.....	.....
67	<b>43-002-1.1-0148137 (1)</b> Függőereszcsatorna szerelése, félkörszelvényű, bármilyen kiterített szélességben, minősített ötvözött horganylemezből RHEINZINK prePATINA graphite-grey felületű QUALITY ZINC minőségű félkörszelvényű függő ereszcsatorna, 0,70 mm vtg, 333 mm, Cikkszám: 36111061	70,04 m	.....	.....	.....
68	<b>43-002-11.1-0148318 (22)</b> Lefolyócső szerelése kör keresztmetszettel, bármilyen kiterített szélességgel, minősített ötvözött horganylemezből RHEINZINK prePATINA bright rolled felületű QUALITY ZINC minőségű körszelvényű lefolyócső, 0,70 mm vtg, 120 mm, Cikkszám: 1121657	13,8 m	.....	.....	.....

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
69	<b>43-003-1.1.1.1-0993121 (1)</b> Ereszszegély szerelése keményhéalású tetőhöz, minősített ötvözött horganylemezből, 40 cm kiterített szélességig RHEINZINK QUALITY ZINC minőségű titáncink lemezből szegély 0,70 mm vtg., kiterített szélesség: 0-50, prePATINA bright rolled felületű <b>21 m</b>	.....	.....	.....	.....
70	<b>43-003-8.1.1-0993123 (89)</b> Ablak- vagy szemöldökpárkány minősített ötvözött horganylemezből, 50 cm kiterített szélességig RHEINZINK QUALITY ZINC minőségű titáncink lemezből szegély 0,70 mm vtg., kiterített szélesség: 151-200, prePATINA bright rolled felületű <b>13,9 m</b>	.....	.....	.....	.....
71	<b>44-000-1.1 (1)</b> Fa vagy műanyag nyílászáró szerkezetek bontása, ajtó, ablak vagy kapu, 2,00 m <sup>2</sup> -ig <b>22,5 m<sup>2</sup></b>	.....	.....	.....	.....
72	<b>44-000-1.2 (2)</b> Fa vagy műanyag nyílászáró szerkezetek bontása, ajtó, ablak vagy kapu, 2,01-4,00 m <sup>2</sup> között <b>19,3 m<sup>2</sup></b>	.....	.....	.....	.....
73	<b>44-000-1.3 (3)</b> Fa vagy műanyag nyílászáró szerkezetek bontása, ajtó, ablak vagy kapu, 4,01-6,00 m <sup>2</sup> között <b>8,1 m<sup>2</sup></b>	.....	.....	.....	.....



Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
74	<b>44-001-1.1.2.1-0120781 (3)</b> Fa beltéri nyílászárók elhelyezése, előre kihagyott falnyílásba, utólagos elhelyezéssel, (szerelvénnyel, finom beállítással), hossztoldott fenyőfa ajtó, 6,00 m kerületig oldalt felnyíló 100/210 N méretben , 100/217/233 nyílásba, takaróléc nélkül, küszöbvel, nyers fa ajtó-natur lakozással Helyszíni méretfelvétel szükséges! balos A5. jelű	1 db	.....	.....	.....
75	<b>44-001-1.1.2.1-0120782 (3)</b> Fa beltéri nyílászárók elhelyezése, előre kihagyott falnyílásba, utólagos elhelyezéssel, (szerelvénnyel, finom beállítással), hossztoldott fenyőfa ajtó, 6,00 m kerületig oldalt felnyíló 90/210 N méretben , takaróléc nélkül, küszöbvel, nyers fa ajtó-natur lakozással Helyszíni méretfelvétel szükséges! balos A8. jelű	1 db	.....	.....	.....
76	<b>44-001-1.1.2.1-0120783 (3)</b> Fa beltéri nyílászárók elhelyezése, előre kihagyott falnyílásba, utólagos elhelyezéssel, (szerelvénnyel, finom beállítással), hossztoldott fenyőfa ajtó, 6,00 m kerületig oldalt felnyíló 100/210 N méretben , takaróléc nélkül, küszöb nélkül, nyers fa ajtó-natur lakozással Helyszíni méretfelvétel szükséges! jobbos A6. jelű	1 db	.....	.....	.....

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
77	<b>44-001-1.1.2.1-0120784 (3)</b> Fa beltéri nyílászárók elhelyezése, előre kihagyott falnyílásba, utólagos elhelyezéssel, tömítés nélkül, (szerelvényszerelve, finom beállítással), hossztoldott fenyőfa ajtó, 6,00 m kerületig oldalt felnyíló 75/210 N méretben , takaróléc nélkül, küszöbvel, nyers fa ajtó-natur lakozással Helyszíni méretfelvétel szükséges! b:2; j:2 A13. jelű <b>4 db</b>	.....	.....	.....	.....
78	<b>44-001-1.1.2.2 (4)</b> Fa beltéri nyílászárók elhelyezése, előre kihagyott falnyílásba, utólagos elhelyezéssel, (szerelvényszerelve, finom beállítással), hosszoldott fenyőfa ajtó, 6,01-10,00 m kerület között oldalt felnyíló 105/210 N méretben , küszöbvel, nyers fa ajtó - natur lakozással Helyszíni méretfelvétel szükséges! jobbos A4. jelű <b>1 db</b>	.....	.....	.....	.....
79	<b>44-001-1.1.2.3 (4)</b> Fa beltéri nyílászárók elhelyezése, előre kihagyott falnyílásba, utólagos elhelyezéssel, (szerelvényszerelve, finom beállítással), hosszoldott fenyőfa ajtó, 6,01-10,00 m kerület között oldalt felnyíló 105/210 N méretben , kívül-belül takaróléccel, küszöbvel, nyers fa ajtó -natur lakozással Helyszíni méretfelvétel szükséges! balos A12. jelű <b>2 db</b>	.....	.....	.....	.....

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
80	<b>44-001-2.2.1-0120771 (12)</b> Fa kültéri nyílászárók elhelyezése, hőszigetelt fokozott légzárású bejárati ajtó, előre kihagyott falnyílásba, utólagos elhelyezéssel (szerelvényszerve, finom beállítással), 6,00-10,00 m terület között mélyen üvegezett 4-12-4-12-4 mm hőszigetelt üvegezéssel alul tömör résszel, oldalt nyíló (balos) ajtó kétoldalt fix szárnyal és fix üvegezéssel, fix felülvilágítóval , terv szerinti rátéttel, küszöbvel, nyers fa ajtó - natur lakozással 55+105+55/210+70 N méretben Helyszíni méretfelvétel szükséges! A1. jelű <p style="text-align: right;"><b>1 db</b></p>	.....	.....	.....	.....
81	<b>44-001-2.2.1-0120772 (12)</b> Fa kültéri nyílászárók elhelyezése, hőszigetelt fokozott légzárású bejárati ajtó, előre kihagyott falnyílásba, utólagos elhelyezéssel (szerelvényszerve, finom beállítással), 6,00-10,00 m terület között tömör , közepén felnyíló 150/210 N méretben küszöbvel, nyers fa ajtó -natur lakozással Helyszíni méretfelvétel szükséges! A2. jelű <p style="text-align: right;"><b>1 db</b></p>	.....	.....	.....	.....
82	<b>44-001-2.2.1-0120773 (12)</b> Fa kültéri nyílászárók elhelyezése, hőszigetelt fokozott légzárású bejárati ajtó, előre kihagyott falnyílásba, utólagos elhelyezéssel (szerelvényszerve, finom beállítással), 6,00-10,00 m terület között tömör , oldalt felnyíló 105/250 N méretben , belül takaróléccel, küszöbvel, nyers fa ajtó -natur lakozással Helyszíni méretfelvétel szükséges! balos A3. jelű <p style="text-align: right;"><b>1 db</b></p>	.....	.....	.....	.....

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
83	<b>44-001-2.2.1-0120774 (12)</b> Fa kültéri nyílászárók elhelyezése, hőszigetelt fokozott légzárású bejárati ajtó, előre kihagyott falnyílásba, utólagos elhelyezéssel (szerelvénnyezve, finom beállítással), 6,00-10,00 m terület között tömör , oldalt felnyíló 90/250 N méretben , küszöbvel, nyers fa ajtó -natur lakozással. 2 ajtó tokszélesítéssel összeépítve Helyszíni méretfelvétel szükséges! b:1; j:1 A7. jelű	3 db	.....	.....	.....
84	<b>44-002-1.3.1.2-0120002 (10)</b> Fa kültéri nyílászárók, hőszigetelt, fokozott légzárású ablak elhelyezése, előre kihagyott falnyílásba, (szerelvénnyezéssel, illesztéssel), 4,00 m területig, bukó 60/60 N méretű, 4-12-4-12-4 mm hőszigetelt üvegezésű, egyszárnyú bukó ablak, U = 1,1 W/m <sup>2</sup> K felületkezelt nyers fa ablak -natur lazúrozással. kívül horganylemez párkány , belül fa könyöklővel. Helyszíni méretfelvétel szükséges! A11. jelű	5 db	.....	.....	.....
85	<b>44-002-1.3.2.6-0120237 (31)</b> Fa kültéri nyílászárók, hőszigetelt, fokozott légzárású ablak elhelyezése, előre kihagyott falnyílásba, (szerelvénnyezéssel, illesztéssel), 4,00 m terület felett, 230/110+70 N méretű fix és középnyíló, fix felülvilágítval 4-12-4-12-4 mm hőszigetelt üvegezésű ablak, U = 1,1 W/m <sup>2</sup> K felületkezelt nyers fa ablak -natur lazúrozással. kívül horganylemez párkány , belül fa könyöklővel. Helyszíni méretfelvétel szükséges! A9. jelű	2 db	.....	.....	.....

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
86	<b>44-002-1.3.2.6-0120238 (31)</b> Fa kültéri nyílászáró, meglévő ablak felújítása és áthelyezése. A10. jelű hőszigetelt, fokozott légzárású ablak a meglévő ablak alapján készül. 4,00 m terület felett, 105/160 N méretű középnyíló, és középen felnyíló felülvilágítval 4-12-4-12-4 mm hőszigetelt üvegezésű ablak, U = 1,1 W/m <sup>2</sup> K felületkezelt nyers fa ablak -natur lazúrozással. kívül horganylemez párkány , belül fa könyöklővel. Helyszíni méretfelvétel szükséges! A* jelű	1 db	.....	.....	.....
87	<b>44-002-1.3.2.6-0120239 (31)</b> Fa kültéri nyílászárók, hőszigetelt, fokozott légzárású ablak elhelyezése, előre kihagyott falnyílásba, (szerelvényezéssel, illesztéssel), 4,00 m terület felett, 105/160 N méretű középnyíló, és középen felnyíló felülvilágítval 4-12-4-12-4 mm hőszigetelt üvegezésű ablak, U = 1,1 W/m <sup>2</sup> K felületkezelt nyers fa ablak -natur lazúrozással. kívül horganylemez párkány , belül fa könyöklővel. Helyszíni méretfelvétel szükséges! A10. jelű	5 db	.....	.....	.....
88	<b>44-005-2 (2)</b> WC oldalfal elhelyezése 2 cm vtg fehér Mdf lapból lábakkal 1,60/2,00 N mértettel. Helyszíni méretfelvétel szükséges! 2 db A14. jelű	5,92 m <sup>2</sup>	.....	.....	.....
89	<b>44-029-1.1.3 (3)</b> Beépített szekrények elhelyezése és helyszíni szerelése, középen felnyíló 100x300x90 N méretben. nyers fa, natur lazúrozással Helyszíni méretfelvétel szükséges! A15. jelű	1 db	.....	.....	.....
90	<b>45-004-12.1 (14)</b> Fonatos kerítésrács elhelyezése 1,80 m magasságban, oszlopok közé, rögzítő karmokkal (mezőnként), oszloponként 30 cm átmérőjű, 90 cm mény csömöszölt beton pontalapokkal	41,76 m	.....	.....	.....

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
91	<b>45-010-0</b> Kültéri intézmény megnevező felirat elhelyezése, meghatározott szélességben és sorkiosztásban, eloxált alumíniumból <b>1 db</b>	.....	.....	.....	.....
92	<b>45-011-0</b> Beltéri információs rendszer elhelyezése, változó szélességben és sorkiosztásban, eloxált alumíniumból, ajtó melletti felirati tábla és piktogram Vonatkozó terv szerint <b>6 db</b>	.....	.....	.....	.....
93	<b>47-000-1.21.1.1.1.1 (30)</b> Belső festéseknél felület előkészítése, részmunkák; glettelés, 10 % hagyományos meszes glettel, vakolt felületen, bármilyen padozatú helyiségben, tagolatlan felületen <b>1,11 100 m2</b>	.....	..... m2	.....	.....
94	<b>47-000-1.21.1.1.1.2 (30)</b> Belső festéseknél felület előkészítése, részmunkák; glettelés, 20 % hagyományos meszes glettel, vakolt felületen, bármilyen padozatú helyiségben, tagolatlan felületen <b>4,16 100 m2</b>	.....	.....	.....	.....
95	<b>47-011-15.1.1.1-0151171 (90)</b> Diszperziós festés műanyag bázisú vizes-diszperziós fehér vagy gyárilag színezett festékekkel, új vagy régi lekapart, előkészített alapfelületen, vakolaton, két rétegben, tagolatlan sima felületen Héra diszperziós belső falfesték, fehér, EAN: 5995061999118 <b>527,3 m2</b>	.....	.....	.....	.....
96	<b>47-031-1.1.5.1-0214106 (9)</b> Belső téglaburkolat alapmázolása, lenolajkence és polimerizált lenolajbázisú olajfestékekkel, tagolatlan felületen <b>108,02 m2</b>	.....	.....	.....	.....

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
97	<b>47-031-1.1.6.2-0418751 (12)</b> Belső fafelületek alapmázolása, színtelen lazúr bevonóanyaggal, tagolt felületen Sadolin Plus vizes bázisú selyemfényű natur vastaglazúr <b>38,01 m2</b>	.....	.....	.....	.....
98	<b>47-031-1.9.1.1-0214130 (47)</b> Belső téglá burkolat lakkozása, 1 komponensű lakkal, 2 rétegben, tagolatlan felületen Durlin parkettalakk <b>108,02 m2</b>	.....	.....	.....	.....
99	<b>47-031-1.12.1.2-0418751 (58)</b> Belső fafelületek lazúrozása, tagolt felületen Sadolin Plus vizes bázisú selyemfényű natur vastaglazúr <b>38,01 m2</b>	.....	.....	.....	.....
100	<b>47-031-3.1.6.2-0418751 (76)</b> Külső fafelületek alapmázolása, Sadolin Plus vizes bázisú selyemfényű natur vastaglazúr <b>62,61 m2</b>	.....	.....	.....	.....
101	<b>47-031-3.12.2.2-0152820 (139)</b> Külső fafelületek lazúrozása, gyalult felületen, két rétegben, tagolt felületen Sadolin Plus vizes bázisú selyemfényű natur vastaglazúr <b>62,61 m2</b>	.....	.....	.....	.....
102	<b>48-002-1.1.1.1.1-0095372 (1)</b> Talajnedvesség elleni szigetelés; Bitumenes lemez szigetelés aljzatának kellősítése, egy rétegben, vízszintes felületen, oldószeres hideg bitumenmázzal (száraz felületen) BAUDER BURKOLIT V oldószeres bitumenmáz <b>11,64 m2</b>	.....	.....	.....	.....

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
103	<b>48-002-1.3.1.2-0099014 (11)</b> Talajnedvesség elleni szigetelés; Padlószigetelés, egy rétegben, minimum 4,0 mm vastag elasztomerbitumenes (SBS modifikált vagy SBS/oxidált duo) lemezzel, aljzathoz foltonként vagy sávokban olvasztásos ragasztással, átlapolásoknál teljes felületű hegesztéssel fektetve VILLAS E-G 4 F/K Extra, üvegszövet hordozórétegű, 4 mm vastagságú, elasztomerbitumenes (SBS modifikált) lemez <b>11,64 m2</b>	.....	.....	.....	.....
104	<b>48-002-1.39.1.1-0094724 (62)</b> Talajnedvesség elleni szigetelés; Védő-csúsztató réteg bitumenes lemez vízszigetelésen, rögzítés nélkül, 10 cm laza átlapolással fektetve, vízszintes felületen, egy réteg minimum 0,09 mm vastag polietilén fólia BACHL PE építési fólia, natúr, 4x25 m, vtg. 150 µm <b>70,34 m2</b>	.....	.....	.....	.....
105	<b>48-002-1.49.1-0091241 (68)</b> Talajnedvesség elleni szigetelés; Műanyagfátyol vagy műanyagfólia alátét vagy elválasztó réteg, átlapolással, rögzítés nélkül egy rétegben, vízszintes felületen MASTERPLAST Terraplast Geotex tűnemezelt, nem szövött, gyökérálló filcszerű műanyag szűrőréteg 90 g/m <sup>2</sup> , Cikkszám: 0607-13000000 <b>11,64 m2</b>	.....	.....	.....	.....
106	<b>48-005-1.3.2.1.1-0094721 (10)</b> Egyenes rétegrendű szigetelésvédő rétege, vízszintes felületen, egy rétegben, minimum 0,15 mm vastag polietilén (PE) fóliával, két oldalon öntapadó ragasztószalaggal felületfolytonosítva és az aljzatra ragasztás nélkül fektetve BACHL PE építési fólia, natúr, 2x50 m, vtg. 150 µm <b>111,94 m2</b>	.....	.....	.....	.....
107	<b>48-007-21.1.1.1-0092693</b> 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 50 mm <b>32,84 m2</b>	.....	.....	.....	.....



Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
108	<b>48-007-21.1.1.1-0092697 (36)</b> 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 100 mm <b>138,34 m2</b>	.....	.....	.....	.....
109	<b>48-007-21.21.1-4110164 (51)</b> Külső fal; Hőszigetelések épületlábazon vagy koszorún, foltonként ragasztva vagy megtámasztva (rögzítés külön tételben), egy rétegben, extrudált polisztirolhab lemezzel RAVATHERM XPS 300WB (STYROFOAM IB-A) 050 éresített felületű extrudált polisztirolhab hőszigetelő lemez, 50x600x1250mm, Lambda: 0,033 W/mK; RTH300WB050 <b>10,95 m2</b>	.....	.....	.....	.....
110	<b>48-007-21.21.1-4110169 (51)</b> Külső fal; Hőszigetelések épületlábazon vagy koszorún, foltonként ragasztva vagy megtámasztva (rögzítés külön tételben), egy rétegben, extrudált polisztirolhab lemezzel RAVATHERM XPS 300WB (STYROFOAM IB-A) 120 éresített felületű extrudált polisztirolhab hőszigetelő lemez, 120x600x1250mm, Lambda: 0,035 W/mK; RTH300WB120 <b>22,49 m2</b>	.....	.....	.....	.....
111	<b>48-007-41.1.1.1.2-0113251 (63)</b> Padló hőszigetelő anyag elhelyezése, vízszintes felületen, aljzatbeton alá, expandált polisztirolhab pogácsás lemez AUSTROTHERM lépéshang-szigetelő lemez, AT-L5 1215x615x60 mm <b>11,64 m2</b>	.....	.....	.....	.....
112	<b>48-007-41.1.1.1.3-0113433 (64)</b> Padló hőszigetelő anyag elhelyezése, vízszintes felületen, aljzatbeton alá, úszató réteggént, extrudált polietilénhab lemezzel AUSTROTHERM PE 25 extrudált polietilénhab lemez, 6 mm <b>11,64 m2</b>	.....	.....	.....	.....

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
113	<b>48-007-41.1.1.1.3-0113434 (64)</b> Födém; Padló hőszigetelő anyag elhelyezése, vízszintes felületen, aljazatbeton alá, úszató réteggént, extrudált polietilénhab lemezzel AUSTROTHERM PE 25 extrudált polietilénhab lemez, 10 mm	<b>81,98 m2</b>	.....	.....	.....
114	<b>48-007-41.1.2.1-0092077 (67)</b> Födém hőszigetelő anyag elhelyezése, vízszintes felületen, párnafák vagy álpadló tartószerkezet közé, szálas szigetelő anyaggal (üveggyapot, kőzetgyapot) ROCKWOOL Airrock ND kőzetgyapot lemez 2x100 mm	<b>200,6 m2</b>	.....	.....	.....
115	<b>48-010-1.1.1.2 (2)</b> Párkány kialakítása hőszigetelő lemezből , üvegszövetháló- erősítéssel, egyenes él-képzésű, normál homlokzati EPS hőszigetelő lapokkal, ragasztópaszta + cementből képzett ragasztóba, tagolt sík, függőleges falon	<b>48,07 m2</b>	.....	.....	.....
116	<b>48-010-1.1.1.3 (2)</b> Architráv kialakítása hőszigetelő lemezből , üvegszövetháló- erősítéssel, egyenes él-képzésű, normál homlokzati EPS hőszigetelő lapokkal, ragasztópaszta + cementből képzett ragasztóba, tagolt sík, függőleges falon	<b>11,86 m2</b>	.....	.....	.....
117	<b>48-014-4.1-0315217 (4)</b> Üzemi-használati víz elleni, víznyomásnak nem kitett helyzetű, kerámia vagy GRES lapburkolat alatti függőleges falszigetelés bevonatszigeteléssel, két rétegben, minimum 1,0 mm száraz rétegvastagságú, egykomponensű, ún. "folyékony fóliával" (rugalmas műanyagdiszperzió) glettvasal vagy hengerrel felhordva Schomburg SANIFLEX gyorsan kötő rugalmas vízszigetelő "folyékony fólia" lapburkolatok alá	<b>30,46 m2</b>	.....	.....	.....

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
118	<b>48-014-10.1-0315217 (20)</b> Üzemi-használati víz elleni, víznyomásnak nem kitett helyzetű, kerámia vagy GRES lapburkolat alatti lábazatszigetelés bevonatszigeteléssel, két rétegben minimum 1,0 mm száraz rétegvastagságú, egykomponensű ún. "folyékony fóliával" (rugalmas műanyagdiszperzió) glettvassal vagy hengerrel felhordva Schomburg SANIFLEX gyorsan kötő rugalmas vízszigetelő "folyékony fólia" lapburkolatok alá <b>16,15 m2</b>	.....	.....	.....	.....
119	<b>48-021-1.51.2.2.1-0091301 (30)</b> Szigetelések rögzítése; Hőszigetelő táblák pontszerű mechanikai rögzítése, homlokzaton, beton aljzatszerkezethez, műanyag vagy fém beütőszeges/csavaros műanyag beütődübelekkel MASTERPLAST Thermomaster D-PLUS 10/70 mm, műanyag beütőszeges tárcsás dübel, Cikkszám: 0115-10070250 <b>227 db</b>	.....	.....	.....	.....
120	<b>48-021-1.51.2.2.1-0091304 (30)</b> Szigetelések rögzítése; Hőszigetelő táblák pontszerű mechanikai rögzítése, homlokzaton, beton aljzatszerkezethez, műanyag vagy fém beütőszeges/csavaros műanyag beütődübelekkel MASTERPLAST Thermomaster D-PLUS 10/140 mm, műanyag beütőszeges tárcsás dübel, Cikkszám: 0115-10140250 <b>564 db</b>	.....	.....	.....	.....
121	<b>62-003-61.3-0611641 (40)</b> Térburkolat készítése mosott felületű (színezett) rendszerkövekből, 8 cm-es vastagsággal A Beton-Viacolor Linea 40x40x8 cm, homok, mosott felülettel <b>179,76 m2</b>	.....	.....	.....	.....
<b>Munkanem összesen:</b>				.....	.....