

Név: Miskolc MJV Önkormányzata

Cím: 3525 Miskolc, Városház tér 8. sz.
Beruházás címe:
Miskolc, Reményi Ede út 2. sz.
hrs.: 2061
A munka leírása:
Kiviteli terv (építészet)

Kelt: 2016.05. hó
Szám:
KSH besorolás:
Teljesítés:
Készítette:

Készült: TERC VIP Silver programmal

Költségvetés főösszesítő (HUF)

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 (HUF)

Munkanem száma és megnevezése	Anyagköltség	Díjköltség
15 Zsaluzás és állványozás
21 Irtás, föld- és sziklamunka
23 Síkalapozás
31 Helyszíni beton és vasbeton munka
33 Falazás és egyéb kőművesmunka
36 Vakolás és rabilolás
39 Szárazépítés
42 Hideg- és melegburkolatok készítése, aljzat előkészítés
43 Bádogozás
44 Fa- és műanyag szerkezet elhelyezése
45 Fém nyílászáró és épületlakatos-szerkezet elhelyezése
47 Felületképzés
48 Szigetelés
62 Kőburkolat készítése
I. Fejezet munkanemei összesen

Fejezet összesítő (HUF)

Fejezet megnevezése	Anyagköltség	Díjköltség
homlokzat hőszigetelés
nyílászáró csere
projekt arányos akadálymentesítés
Fejezetek 1-97 munkanemei összesen

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	15-012-6.1 (7) ÖN 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 ² terhelhetőséggel, állványépítés MSZ és alkalmazástechnikai kézikönyv szerint, 6,00 m munkapadló magasságig	720	m2	.....	.....
2	15-012-6.2 (8) ÖN 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 ² terhelhetőséggel, állványépítés MSZ és alkalmazástechnikai kézikönyv szerint, 6,01-12,00 m munkapadló magasság között	216	m2	.....	.....
3	15-012-25.1 (42) ÖN Védőfüggöny szerelése állványszerkezetre, műanyag hálóból	936	m2	.....	.....
4	21-011-11.4 (24) ÖN Építési törmelék konténeres elszállítása, lerakása, lerakóhelyi díjjal, 6,0 m ³ -es konténerbe	1	db	.....	.....
5	21-011-11.4.1 veszélyes hulladék elszállítása, lerakása, lerakóhelyi díjjal, 6,0 m ³ -es konténerbe	3	db	.....	.....
6	21-011-12 (29) ÖN Munkahelyi depóniából építési törmelék konténerbe rakása, kézi erővel, önálló munka esetén elszámolva, konténer szállítás nélkül	4	m3	.....	.....

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
7	21-011-12.1 Munkahelyi depóniából veszélyes hulladék konténerbe rakása, önálló munka esetén elszámolva, konténer szállítás nélkül				
	16,5 m3	.....	.....	.....	.....
8	36-002-1 (1) ÖN Felület portalanítása, előnedvesítése porlasztott vízsugárral, vakolás előtt				
	637,3 m2	.....	.....	.....	.....
9	36-002-4-0411028 (4) ÖN Vékonyvakolat alapozók felhordása, kézi erővel weber.therm primer G700 vékonyvakolat alapozó, Kód: G700				
	577,3 m2	.....	.....	.....	.....
10	36-005-21.1.1.2-0411041 (39) ÖN Vékonyvakolatok, színvakolatok felhordása alapozott, előkészített felületre, gyári szárazhabarcsból, ásványi vékonyvakolat készítése egy rétegben, kapart, dörzsölt vagy gördülőszemcsés struktúrával, 1,5-2,5 mm szemcsemérettel weber.ter 302F vékonyrétegű nemesvakolat, finom, Kód: 302F, fehér				
	577,3 m2	.....	.....	.....	.....
11	36-005-22 (54) ÖN Vékonyvakolat munkaidő többlet, 1,0 mm-es vagy nagyobb szemcsemérettel, gördülőszemcsés vagy kapart kivitelben, vízszintes, ferde vagy íves felületen, ereszaljon				
	577,3 m2	.....	.....	.....	.....
12	36-007-9.2-0411705 (3) ÖN Lábazati vakolatok; díszítő és lábazati műgyantás kötőanyagú vakolatréteg felhordása, kézi erővel, vödörös kiszerezésű anyagból weber.pas mozaik színes díszítő és lábazati vakolat (finomszemcsés, 1,6 mm), Kód: 0404				
	60 m2	.....	.....	.....	.....
13	43-000-7 (7) ÖN Szegélyek, párkány könyöklő bontása, 100 cm kiterített szélességig				
	230 m	.....	.....	.....	.....

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
14	47-013-15.1.1.1.4-0151716 (52) ÖN Diszperziós festések, akril kötőanyagú vizes-diszperziós, fehér vagy színes homlokzatfestés, megfelelően előkészített ásványi alapfelületen vagy meglévő jól tapadó festékrétegen, vakolaton, két rétegben, egy vagy több színben, tagolt durva felületen weber N2443 homlokzatfesték, Kód: 2443 2.színcsoport				
	577,3 m2	.....	.....	.....	.....
15	48-000-2.1 (3) ÖN Teljes felületen hegesztett, olvasztott vagy ragasztott bitumenes lemez szigetelés bontása, kettő vagy több réteg lemez esetén, vízszintes felületről				
	462,92 m2	.....	.....	.....	.....
16	48-005-1.1.1.1.1-0095747 (1) ÖN Csapadékvíz elleni szigetelés; Bitumenes lemez szigetelés aljzatának kellősítése, egy rétegben, vízszintes felületen, oldószeres hideg bitumenmázzal (száraz felületen) BAUDER Speciális, gyors száradású felület-kellősítő				
	462,92 m2	.....	.....	.....	.....
17	48-005-1.3.1.2.2-0095291 (8) ÖN Csapadékvíz elleni szigetelés; Egyenes rétegrendű csapadékvíz elleni szigetelés párazáró rétege, vízszintes felületen, egy rétegben, minimum 3 mm vastag alumíniumfólia betétes elasztomerbitumenes (SBS modifikált) lemezzel, aljzathoz foltonként vagy sávokban olvasztásos ragasztással, átlapolásoknál teljes felületű hegesztéssel fektetve BAUDER SUPER AL-E speciális elasztomerbitumen, talkumszórás				
	432,92 m2	.....	.....	.....	.....

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF) Anyag	Munkadíj	A tétel ára összesen (HUF) Anyag	Munkadíj
18	48-005-1.3.2.1.1-0095583 (10) ÖN Csapadékvíz elleni szigetelés; Egyenes rétegrendű csapadékvíz elleni szigetelés párafékező rétege, vízszintes felületen, egy rétegben, minimum 0,15 mm vastag polietilén (PE) fóliával, két oldalon öntapadó ragasztószalaggal felületfolytonosítva és az aljzatra ragasztás nélkül fektetve BAUDER Párafékező fólia 100, 0,16 mm, sd érték: 100 m	.....	.....	.....	.....
	462,92 m2				
19	48-005-1.3.3.2.2-0095286 (13) ÖN Csapadékvíz elleni szigetelés; Egyenes rétegrendű csapadékvíz elleni szigetelés páratechnikai rétege, vízszintes felületen, egy rétegben, minimum 2,0 mm vastag filces felületű, elasztomerbitumenes (SBS modifikált) lemezzel, az aljzathoz bitumenes hidegragasztóval vagy PUR bázisú ragasztóval rögzítve BAUDER FLEX TA 600 speciális elasztomerbitumen kiegyenlítő lemez	.....	.....	.....	.....
	462,92 m2				
20	48-007-11.1.2.1-0090750 (20) ÖN Lapostető hő- és hangszigetelése; Egyenes rétegrendű nemjárható lapostetőn vagy extenzív zöldtetőn, vízszintes és függőleges felületen (rögzítés külön tételben), két rétegben, expandált polisztirolhab hőszigetelő lemezzel ISOVER EPS 100 S 10 polisztirolhab lemez 100 mm, $\lambda_D = 0,036$ (W/mK) 1000*500 mm lemezméret, egyenes él	.....	.....	.....	.....
	462,92 m2				
21	48-007-11.11.1-0090750 (29) ÖN Lapostető hő- és hangszigetelése; Egyenes rétegrendű lapostetők lejtésképzése (rögzítés külön tételben), expandált polisztirolhab lemezzel ISOVER EPS 100 S 10 polisztirolhab lemez 100 mm, $\lambda_D = 0,036$ (W/mK) 1000*500 mm lemezméret, egyenes él	.....	.....	.....	.....
	462,92 m2				

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF) Anyag	Munkadíj	A tétel ára összesen (HUF) Anyag	Munkadíj
22	48-007-21.21.1-0113286 (51) ÖN Külső fal; Hőszigetelések épületlábazaton vagy koszorún, foltonként ragasztva vagy megtámasztva (rögzítés külön tételben), egy rétegben, extrudált polisztirolhab lemezzel AUSTROTHERM XPS TOP P extrudált polisztirolhab hőszigetelő lemez, lépcsős élkiképzéssel, 615x1265x160 mm	60 m2	.....	.....	.....
23	48-010-1.1.2.2-0113313 (6) ÖN Homlokzati hőszigetelés, üvegszövetháló-erősítéssel, (mechanikai rögzítés, felületi zárás valamint kiegészítő profilok külön tételben szerepelnek), egyenes él-képzésű, normál homlokzati EPS hőszigetelő lapokkal, ragasztóporból képzett ragasztóba, tagolt sík, függőleges falon AUSTROTHERM AT H80 homlokzati hőszigetelő lemez, 1000x500x160 mm	577,3 m2	.....	.....	.....
24	48-021-1.33.1-0415323 (16) ÖN Szigetelések rögzítése; Bitumenes vagy bitumenálló, nem fóliakasírozású vízszigetelő lemezek, illetve hőszigetelő táblák szélszívás elleni ragasztásos rögzítése 20 m épületmagasságig, oldószeres bitumenes hidegragasztóval, vízszintes felületen ISO-BIT bitumenes hidegragasztó	462,92 m2	.....	.....	.....
25	48-021-1.51.2.2.1-0091315 (30) ÖN Szigetelések rögzítése; Hőszigetelő táblák pontszerű mechanikai rögzítése, homlokzaton, beton aljzatszerkezethez, műanyag vagy fém beütőszege/csavaros műanyag beütődübelekkel MASTERPLAST Thermomaster D-H 215 mm, fém beütőszege tárcsás dübel, Cikkszám: 0118-18215100	360 db	.....	.....	.....

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
26	48-021-1.51.2.3.1 (32) ÖN Szigetelések rögzítése; Hőszigetelő táblák pontszerű mechanikai rögzítése, homlokzaton, vázkerámia vagy pórusbeton aljzatszerkezethez, fém beütődübelekkel				
	3.464 db	.....	.....	.....	.....
Fejezet 01-97 munkanemei összesen:				.....	.....

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF) Anyag	Munkadíj	A tétel ára összesen (HUF) Anyag	Munkadíj
1	44-000-1.1 (1) ÖN Fa nyílászáró szerkezetek bontása, ajtó, ablak vagy kapu, 2,00 m ² -ig	2,55 m ²	.....	.....	.....
2	44-000-1.2 (2) ÖN Fa nyílászáró szerkezetek bontása, ajtó, ablak vagy kapu, 2,01-4,00 m ² között	54,2 m ²	.....	.....	.....
3	44-000-1.3 (3) ÖN Fa nyílászáró szerkezetek bontása, ajtó, ablak vagy kapu, 4,01-6,00 m ² között	70,55 m ²	.....	.....	.....
4	44-000-1.4 (4) ÖN Fa nyílászáró szerkezetek bontása, ajtó, ablak vagy kapu, 6,01 m ² felett	100,39 m ²	.....	.....	.....
5	K44-012-1.1.2.5.1-0167075 (32) Műanyag kültéri nyílászárók, hőszigetelt, fokozott légzárású ablak elhelyezése előre kihagyott falnyílásba, tömítés nélkül (szerelvénnyezve, finombeállítással), 4,00 m terület felett ötkamrás profil, egyszárnyú, bukó-nyíló bukó-nyíló ablak, 5 kamrás, PVC profil, uw<1,4 W/m ² K, mérete: 60 x 170 cm	2 db	.....	.....	.....
6	K44-012-1.1.2.5.1-0167080 (32) Műanyag kültéri nyílászárók, hőszigetelt, fokozott légzárású ablak elhelyezése előre kihagyott falnyílásba, tömítés nélkül (szerelvénnyezve, finombeállítással), 4,00 m terület felett ötkamrás profil, egyszárnyú, bukó-nyíló bukó-nyíló ablak, 5 kamrás, PVC profil, uw<1,4 W/m ² K, mérete: 90 x 170 cm	1 db	.....	.....	.....

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF) Anyag	Munkadíj	A tétel ára összesen (HUF) Anyag	Munkadíj
7	K44-012-1.1.2.5.1-0167084 (32) Műanyag kültéri nyílászárók, hőszigetelt, fokozott légzárású ablak elhelyezése előre kihagyott falnyílásba, tömítés nélkül (szerelvénnyezve, finombeállítással), 4,00 m terület felett ötkamrás profil, egyszárnyú, bukó-nyíló bukó-nyíló ablak, 5 kamrás, PVC profil, uw<1,4 W/m2K, mérete: 140 x 170 cm 1 db	.....	.....	.....	.....
8	K44-012-1.1.2.6.1-0000001 (36) Műanyag kültéri nyílászárók, hőszigetelt, fokozott légzárású ablak elhelyezése előre kihagyott falnyílásba, tömítés nélkül (szerelvénnyezve, finombeállítással), 4,00 m terület felett ötkamrás profil, kétszárnyú vagy többszárnyú, középníló bukó-nyíló nyíló-bukónyíló ablak, 5 kamrás,PVC profil, uw<1,4 W/m2K, mérete: 180 x 170 cm 4 db	.....	.....	.....	.....
9	K44-012-1.1.2.6.1-0000002 (36) Műanyag kültéri nyílászárók, hőszigetelt, fokozott légzárású ablak elhelyezése előre kihagyott falnyílásba, tömítés nélkül (szerelvénnyezve, finombeállítással), 4,00 m terület felett ötkamrás profil, kétszárnyú vagy többszárnyú, középníló bukó-nyíló nyíló-bukónyíló ablak, 5 kamrás,PVC profil, uw<1,4 W/m2K, mérete: 220 x 170 cm 6 db	.....	.....	.....	.....
10	K44-012-1.1.2.6.1-0000003 (36) Műanyag kültéri nyílászárók, hőszigetelt, fokozott légzárású ablak elhelyezése előre kihagyott falnyílásba, tömítés nélkül (szerelvénnyezve, finombeállítással), 4,00 m terület felett ötkamrás profil, kétszárnyú vagy többszárnyú, középníló bukó-nyíló nyíló-bukónyíló ablak, 5 kamrás,PVC profil, uw<1,4 W/m2K, mérete: 270 x 170 cm 13 db	.....	.....	.....	.....

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
11	K44-012-1.1.2.6.1-0000004 (36) Műanyag kültéri nyílászárók, hőszigetelt, fokozott légzárású ablak elhelyezése előre kihagyott falnyílásba, tömítés nélkül (szerelvénnyezve, finombeállítással), 4,00 m terület felett ötkamrás profil, kétszárnyú vagy többszárnyú, középníló bukó-nyíló nyíló-bukónyíló ablak, 5 kamrás,PVC profil, uw<1,4 W/m2K, mérete: 320 x 170 cm 2 db	.....	.....	.....	.....
12	K44-012-1.1.2.6.1-0000005 (36) Műanyag kültéri nyílászárók, hőszigetelt, fokozott légzárású ablak elhelyezése előre kihagyott falnyílásba, tömítés nélkül (szerelvénnyezve, finombeállítással), 4,00 m terület felett ötkamrás profil, kétszárnyú vagy többszárnyú, középníló bukó-nyíló nyíló-bukónyíló ablak, 5 kamrás,PVC profil, uw<1,4 W/m2K, mérete: 475 x 170 cm 1 db	.....	.....	.....	.....
13	K44-012-1.1.2.6.1-0000006 (36) Műanyag kültéri nyílászárók, hőszigetelt, fokozott légzárású ablak elhelyezése előre kihagyott falnyílásba, tömítés nélkül (szerelvénnyezve, finombeállítással), 4,00 m terület felett ötkamrás profil, kétszárnyú vagy többszárnyú, középníló bukó-nyíló nyíló-bukónyíló ablak, 5 kamrás,PVC profil, uw<1,4 W/m2K, mérete: 570 x 170 cm 8 db	.....	.....	.....	.....
14	K44-012-1.1.2.6.1-0000007 (36) Műanyag kültéri nyílászárók, hőszigetelt, fokozott légzárású ablak elhelyezése előre kihagyott falnyílásba, tömítés nélkül (szerelvénnyezve, finombeállítással), 4,00 m terület felett ötkamrás profil, kétszárnyú vagy többszárnyú, középníló bukó-nyíló nyíló-bukónyíló ablak, 5 kamrás,PVC profil, uw<1,4 W/m2K, mérete: 475 x 230 cm 1 db	.....	.....	.....	.....

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF) Anyag	Munkadíj	A tétel ára összesen (HUF) Anyag	Munkadíj
15	K44-012-1.1.2.6.1-0000008 (36) Műanyag kültéri nyílászárók, hőszigetelt, fokozott légzárású ablak elhelyezése előre kihagyott falnyílásba, tömítés nélkül (szerelvénnyezve, finombeállítással), 4,00 m terület felett ötkamrás profil, kétszárnyú vagy többszárnyú, középníló bukó-nyíló nyíló-bukónyíló ablak, 5 kamrás,PVC profil, uw<1,4 W/m2K, mérete: 294 x 210 cm 2 db	.....	.....	.....	.....
16	K44-012-1.1.2.6.1-0000009 (36) Műanyag kültéri nyílászárók, hőszigetelt, fokozott légzárású ablak elhelyezése előre kihagyott falnyílásba, tömítés nélkül (szerelvénnyezve, finombeállítással), 4,00 m terület felett ötkamrás profil, kétszárnyú vagy többszárnyú, középníló bukó-nyíló nyíló-bukónyíló ablak, 5 kamrás,PVC profil, uw<1,4 W/m2K, mérete: 435 x 170 cm 2 db	.....	.....	.....	.....
17	K44-012-1.1.2.6.1-0000010 (36) Műanyag kültéri nyílászárók, hőszigetelt, fokozott légzárású ablak elhelyezése előre kihagyott falnyílásba, tömítés nélkül (szerelvénnyezve, finombeállítással), 4,00 m terület felett ötkamrás profil, kétszárnyú vagy többszárnyú, középníló bukó-nyíló nyíló-bukónyíló ablak, 5 kamrás,PVC profil, uw<1,4 W/m2K, mérete: 290 x 260 cm 2 db	.....	.....	.....	.....
18	K44-012-1.1.2.6.1-0167122 (36) Műanyag kültéri nyílászárók, hőszigetelt, fokozott légzárású ablak elhelyezése előre kihagyott falnyílásba, tömítés nélkül (szerelvénnyezve, finombeállítással), 4,00 m terület felett ötkamrás profil, kétszárnyú vagy többszárnyú, középníló bukó-nyíló nyíló-bukónyíló ablak, 5 kamrás,PVC profil, uw<1,4 W/m2K, mérete: 190 x 170 cm 1 db	.....	.....	.....	.....

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
19	K44-013-1.1.2.6.2-0000001 (25) Műanyag kültéri nyílászárók elhelyezése előre kihagyott falnyílásba, hőszigetelt, fokozott légzárású erkélyajtó utólagos elhelyezéssel, tömítés nélkül (szerelvénnyezve, finombeállítással), 6,01-10,00 m kerület között, ötkamrás, egyszárnyú, oldaltnyíló nyíló erkélyajtó, 5 kamrás, PVC profil, uw<1,4 W/m ² K, mérete: 95 x 210 + 50 cm 3 db	.....	.....	.....	.....
20	K44-013-1.1.2.6.2-0000002 (25) Műanyag kültéri nyílászárók elhelyezése előre kihagyott falnyílásba, hőszigetelt, fokozott légzárású erkélyajtó utólagos elhelyezéssel, tömítés nélkül (szerelvénnyezve, finombeállítással), 6,01-10,00 m kerület között, ötkamrás, egyszárnyú, oldaltnyíló nyíló erkélyajtó, 5 kamrás, PVC profil, uw<1,4 W/m ² K, mérete: 90 x 210 + 50 cm 5 db	.....	.....	.....	.....
21	K44-013-1.1.2.7.2-0000001 (28) Műanyag kültéri nyílászárók elhelyezése előre kihagyott falnyílásba, hőszigetelt, fokozott légzárású erkélyajtó utólagos elhelyezéssel, tömítés nélkül (szerelvénnyezve, finombeállítással), 6,01-10,00 m kerület között, ötkamrás, kétszárnyú vagy többszárnyú, középníló kétszárnyú középníló erkélyajtó, 5 kamrás, PVC profil, uw<1, 4 W/m ² K, mérete: 180 x 210 + 50 cm 2 db	.....	.....	.....	.....

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
22	K44-013-1.1.2.7.2-0000002 Műanyag kültéri nyílászárók elhelyezése előre kihagyott falnyílásba, hőszigetelt, fokozott légzárású erkélyajtó utólagos elhelyezéssel, tömítés nélkül (szerelvénnyezve, finombeállítással), 6,01-10,00 m kerület között, ötkamrás, kétszárnyú vagy többszárnyú, középníló bukó-nyíló kétszárnyú középníló erkélyajtó, 5 kamrás, PVC profil, uw<1, 4 W/m ² K, mérete: 120 x 210 + 50 cm 2 db	.....	.....	.....	.....
23	K44-013-1.1.2.7.2-0000003 Műanyag kültéri nyílászárók elhelyezése előre kihagyott falnyílásba, hőszigetelt, fokozott légzárású erkélyajtó utólagos elhelyezéssel, tömítés nélkül (szerelvénnyezve, finombeállítással), 6,01-10,00 m kerület között, ötkamrás, kétszárnyú vagy többszárnyú, középníló bukó-nyíló kétszárnyú középníló erkélyajtó, 5 kamrás, PVC profil, uw<1, 4 W/m ² K, mérete: 130 x 210 + 50 cm 1 db	.....	.....	.....	.....
24	45-000-1.1.3 (3) ÖN Fém nyílászáró szerkezetek bontása, ajtó, ablak, kapu, 2,01 m ² felület felett 24,18 m²	.....	.....	.....	.....
25	45-000-1.2.3 (6) ÖN Fém nyílászáró szerkezetek bontása, fém portálok, üvegfalak, 5,01 m ² felület felett 45,88 m²	.....	.....	.....	.....
26	45-000-2.3 (9) ÖN Rácsok, korlátok, kerítések bontása, ablakrács 18 db	.....	.....	.....	.....

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
27	45-006-1.3-0990138 (3) ÖN Tömítések, poliuretán habbal Poliuretán hab, egykomponensű, 0,75 l 100 dm3	.....	.....	.....	.....
Fejezet 01-97 munkanemei összesen:				.....	.....

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	21-003-6.1.1 (40) ÖN Munkaárok földkiemelése közmű nélküli területen, gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, bármely konzisztenciájú, I-IV. oszt. talajban, dúcolás nélkül, 3,0 m ² szelvényig 20 m3	.....	.....	.....	.....
2	21-011-7.2-0120015 (14) ÖN Feltöltések alap- és lábazati falak közé és alagsori vagy alá nem pincézett földszinti padozatok alá, az anyag szétterítésével, mozgatásával, kézi döngöléssel, osztályozatlan kavicsból Nyers homokos kavics, NHK 0/63 Q-TT, Nyékládháza 4 m3	.....	.....	.....	.....
3	23-003-2-0112610 (4) ÖN Vasbeton sáv-, talp- lemezalap készítése szivattyús technológiával, .....minőségű betonból C12/15 - XN(H) földnedves kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc. D _{max} = 32 mm, m = 7,1 finomsági modulussal 20 m3	.....	.....	.....	.....
4	23-003-11.2-0012610 (7) ÖN Szerelőbeton készítése, .....minőségű betonból 10 cm vastagságig C8/10 - XN(H) földnedves kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc. D _{max} = 32 mm, m = 6,8 finomsági modulussal 4 m3	.....	.....	.....	.....
5	31-000-13.2 (69) ÖN Beton aljzatok, járdák bontása 10 cm vastagságig, kavicsbetonból, salakbetonból 15 m2	.....	.....	.....	.....

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
6	33-001-1.3.3.2.1.1-0200301 (96) ÖN Teherhordó és kitöltő falazat készítése, beton, könnyűbeton falazóblokk vagy zsaluzóelem termékekből, 240-250 mm falvastagságban, 250x500x250 mm-es méretű beton zsaluzóelemből, kitöltő betonnal, betonacél beépítéssel ZS 25-ös zsaluzóelem, 250/500/250 mm, C12/15-24/kissé képlékeny kavicsbeton, B 38.24:8 mm átmérőjű betonacél				
	30 m2	.....	.....	.....	.....
7	36-002-4-0411028 (4) ÖN Vékonyvakolat alapozók felhordása, kézi erővel weber.therm primer G700 vékonyvakolat alapozó, Kód: G700				
	35 m2	.....	.....	.....	.....
8	36-007-9.2-0411701 (3) ÖN Lábazati vakolatok; díszítő és lábazati műgyantás kötőanyagú vakolatréteg felhordása, kézi erővel, vödörös kiszerezésű anyagból weber.pas marmolit színes díszítő és lábazati vakolat (középszemcsés, 3 mm), Kód: 1040				
	35 m2	.....	.....	.....	.....
9	39-001-27.2.2-0120021 (122) ÖN CW fém vázszerkezetre szerelt válaszfal 1 rtg. impregnált és 1 réteg rtg. normál, 12,5 mm vtg. gipszkarton borítással, hőszigeteléssel, csavarfejek és illesztések glettelve (Q2), egyszeres, sűrített, (40 vagy 41,7 cm bordatávolság) CW 75-06 mm vtg. tartóvázzal RIGIPS impregnált építőlemez RBI 12,5 mm, ásványi szálás hőszigetelés				
	8,4 m2	.....	.....	.....	.....
10	42-011-1.1.1.1-0212040 (1) ÖN Fal-, pillér és oszlopburkolat hordozószerkezetének felületelőkészítése beltérben, tégla, beton és vakolt alapfelületen, felületelőkészítő alapozó és tapadóhíd felhordása egy rétegben LB-Knauf Estrichgrund felhasználásra kész alapozó, alkáliálló, műanyagdiszperziós, Cikkszám: K00859415				
	14 m2	.....	.....	.....	.....

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
11	42-011-1.1.1.2-0212035 (2) ÖN Fal-, pillér és oszlopburkolat hordozószerkezetének felületelőkészítése beltérben, tégla, beton és vakolt alapfelületen, kenhető víz- és páraszigetelés felhordása egy rétegben, hajlaterősítő szalag elhelyezésével LB-Knauf AQUASTOP FLEX M beltéri rugalmas kenhető szigetelés, Cikkszám: K00619761	.....	.....	.....	.....
	14,8 m2				
12	42-011-1.1.2.1-0212040 (5) ÖN Fal-, pillér és oszlopburkolat hordozószerkezetének felületelőkészítése beltérben, gipszkarton alapfelületen felületelőkészítő alapozó és tapadóhíd felhordása egy rétegben LB-Knauf Estrichgrund felhasználásra kész alapozó, alkáliálló, műanyagdiszperziós, Cikkszám: K00859415	.....	.....	.....	.....
	4,8 m2				
13	42-011-1.1.2.2-0212035 (6) ÖN Fal-, pillér és oszlopburkolat hordozószerkezetének felületelőkészítése beltérben, gipszkarton alapfelületen kenhető víz- és páraszigetelés felhordása egy rétegben, hajlaterősítő szalag elhelyezésével LB-Knauf AQUASTOP FLEX M beltéri rugalmas kenhető szigetelés, Cikkszám: K00619761	.....	.....	.....	.....
	4,8 m2				
14	42-011-2.1.1.1-0212040 (27) ÖN Padlóburkolat hordozószerkezetének felületelőkészítése beltérben, beton alapfelületen felületelőkészítő alapozó és tapadóhíd felhordása egy rétegben LB-Knauf Estrichgrund felhasználásra kész alapozó, alkáliálló, műanyagdiszperziós, Cikkszám: K00859415	.....	.....	.....	.....
	50,22 m2				

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
15	42-011-2.1.1.2-0212035 (28) ÖN Padlóburkolat hordozószerkezetének felületelőkészítése beltérben, beton alapfelületen kenhető víz- és páraszigetelés felhordása egy rétegben, hajlaterősítő szalag elhelyezésével LB-Knauf AQUASTOP FLEX M beltéri rugalmas kenhető szigetelés, Cikkszám: K00619761	6,16	m2	.....	.....
16	42-011-2.1.1.4.1-0212044 (31) ÖN Padlóburkolat hordozószerkezetének felületelőkészítése beltérben, beton alapfelületen önterülő felületkiegyenlítés készítése 5 mm átlagos rétegvastagságban LB-Knauf NIVOPLUS/Padlókiegyenlítő 3-15 mm, Csz: K00618001	50,22	m2	.....	.....
17	42-011-2.2.1.1-0216002 (46) ÖN Padlóburkolat hordozószerkezetének felületelőkészítése kültérben, hőterhelt felületen beton alapfelületen felületelőkészítő alapozó és tapadóhíd felhordása egy rétegben MUREXIN LF 1 mélyalapozó	37,97	m2	.....	.....
18	42-012-1.1.3.2.1.1-0212004 (75) ÖN Fal-, pillér-, oszlopburkolat készítése beltérben, kenhető szigetelésre, gres, kőporcelán lappal, kötésben vagy hálósan, 3-5 mm vtg. ragasztóba rakva, 1-10 mm fugaszélességgel, 20x20 - 40x40 cm közötti lapmérettel LB-Knauf FLEX/Flex ragasztó, EN 12004 szerinti C2TE minősítéssel, kül- és beltérbe, fagyálló, padlófűtéshez is, Cikkszám: K00617021 LB-Knauf Colorin flex fugázó, EN 13888 szerinti CG2 minősítéssel, fehér, Cikkszám: K00630***	5,8	m2	.....	.....

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
19	42-022-1.1.1.2.2.1-0212004 (11) ÖN Padlóburkolat készítése, belsőben, tégla, beton, vakolt alapfelületen, gres, kőporcelán lappal, diagonálba, 3-5 mm vtg. ragasztóba rakva, 1-10 mm fugaszélességgel, 20x20 - 40x40 cm közötti lapmérettel LB-Knauf FLEX/Flex ragasztó, EN 12004 szerinti C2TE minősítéssel, kül- és belsőbe, fagyálló, padlófűtéshez is, Cikkszám: K00617021 LB-Knauf Colorin flex fugázó, EN 13888 szerinti CG2 minősítéssel, fehér, Cikkszám: K00630***				
	44,16 m2	.....	.....	.....	.....
20	42-022-1.1.3.2.1.1-0212004 (75) ÖN Padlóburkolat készítése, belsőben, kenhető szigetelésre, gres, kőporcelán lappal, kötésben vagy hálósan, 3-5 mm vtg. ragasztóba rakva, 1-10 mm fugaszélességgel, 20x20 - 40x40 cm közötti lapmérettel LB-Knauf FLEX/Flex ragasztó, EN 12004 szerinti C2TE minősítéssel, kül- és belsőbe, fagyálló, padlófűtéshez is, Cikkszám: K00617021 LB-Knauf Colorin flex fugázó, EN 13888 szerinti CG2 minősítéssel, fehér, Cikkszám: K00630***				
	6,16 m2	.....	.....	.....	.....
21	42-022-1.2.1.2.1.1-0212004 (174) ÖN Padlóburkolat készítése, külsőben, hőterhelt felületen, 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 LB-Knauf FLEX/Flex ragasztó, EN 12004 szerinti C2TE minősítéssel, kül- és belsőbe, fagyálló, padlófűtéshez is, Cikkszám: K00617021 LB-Knauf Colorin flex fugázó, EN 13888 szerinti CG2 minősítéssel, fehér, Cikkszám: K00630***				
	37,97 m2	.....	.....	.....	.....

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
22	42-022-2.1.2.1.1-0212003 (311) ÖN 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 GRES/Gres ragasztó, EN 12004 szerinti C2TE minősítéssel, kül- és beltérbe, fagyálló, padlófűtéshez is, Cikkszám: K00617801 LB-Knauf Colorin flex fugázó, EN 13888 szerinti CG2 minősítéssel, fehér, Cikkszám: K00630***				
	69 m	.....	.....	.....	.....
23	M45-004-1-0180301 (1) Acél korlát elhelyezése, fészekbe vagy kőcsavaros rögzítéssel Acélcső korlát, 51 mm átmérőjű kézfogóval, alatta 5 sor 18 mm átmérőjű osztással, porszórt felülettel				
	39 m	.....	.....	.....	.....
24	47-000-1.21.1.1.1.2 (31) ÖN Belső festéseknél felület előkészítése, részmunkák; glettelés, hagyományos meszes glettel, vakolt felületen, bármilyen padozatú helyiségben, tagolt felületen				
	2,2 100 m2	.....	.....	.....	.....
25	47-011-15.1.1.2-0150245 (91) ÖN Diszperziós festés műanyag bázisú vizes-diszperziós fehér vagy gyárilag színezett festékkel, új vagy régi lekapart, előkészített alapfelületen, vakolaton, két rétegben, tagolt sima felületen SAKRET DFI diszperziós beltéri festék, III. színcsoport				
	220 m2	.....	.....	.....	.....
26	62-003-8.1-0611401 (25) ÖN Tér- vagy járdaburkolat készítése, beton burkolókőből soros, halszájka, parketta vagy kazettás kötésben, homokagyazatba fektetve, 10x20x4, 10x20x5, 10x20x6, 10x20x8 cm-es méretű idomkövel A Beton-Viacolor Korzó 10x20x4 cm, szürke				
	42,4 m2	.....	.....	.....	.....

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
27	62-003-8.1-0611402 (25) ÖN Tér- vagy járdaburkolat készítése, beton burkolókőből soros, halszálka, parketta vagy kazettás kötésben, homokágyzatba fektetve, 10x20x4, 10x20x5, 10x20x6, 10x20x8 cm-es méretű idomkövel A Beton-Viacolor Korzó 10x20x4 cm, vörös 4,4 m2	.....	.....	.....	.....
Fejezet 01-97 munkanemei összesen:				.....	.....