

4+4 lakásos társasház - 1. ÜTEM - 1-4. LAKÁSOK
9700 Szombathely, Szőlősi sétány
Hrsz: 8665/1

Költségvetés főösszesítő			
Megnevezés		Anyagköltség	Díjköltség
1 Építmény közvetlen költségei		0	0
2.1 ÁFA vetítési alap		0	
2.2 ÁFA	0,00%	0	
3 A munka ára (HUF)		0	

Ssz.	Megnevezés	Anyagköltség	Díjköltség
12	Felvonulási létesítmények	0	0
15	Zsaluzás és állványozás	0	0
21	Irtás, föld- és sziklamunka	0	0
23	Síkalapozás	0	0
31	Helyszíni beton és vasbeton munkák	0	0
32	Előregyártott épületszerkezeti elem elhelyezése és szerelése	0	0
33	Falazás és egyéb kőműves munkák	0	0
35	Ácsmunka	0	0
36	Vakolás és rabilolás	0	0
39	Szárazépítés	0	0
41	Tetőfedés	0	0
42	Hideg- és melegburkolatok készítése, aljzat előkészítés	0	0
43	Bádogozás	0	0
44	Fa- és műanyag szerkezet elhelyezése	0	0
45	Fém nyílászáró és épületlakatos szerkezet elhelyezése	0	0
47	Felületképzés	0	0
48	Szigetelés	0	0
61	Útburkolat alap és makadámburkolat készítése	0	0
62	Kőburkolat készítése	0	0
	Összesen (HUF)	0	0

Felvonulási létesítmények

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megjegyzés
1	12-005-8.1	Felvonulási csatlakozóhely főkapcsolóval világítási és erőátviteli mérőhely részére	1	db			0	0	[ÖN]
2	12-011-1.1- 0025001	Mobil WC bérleti díj elszámolása, szállítással, heti karbantartással, Mobil W.C. bérleti díj/hó	6	db			0	0	[ÖN]
3	12-012- 1.1.1- 0025002	Konténer bérleti díj elszámolása, raktár konténer, 10,00 m ² alapterületig, Raktár konténer, 10,00 m ² -ig, bérleti díj/hó	6	db			0	0	[ÖN]
4	12-012- 1.2.1- 0025005	Konténer bérleti díj elszámolása, iroda konténer 10,00 m ² alapterületig, Iroda konténer, 10,00 m ² - ig, bérleti díj/hó	6	db			0	0	[ÖN]
5	12-021-1.5- 0211005	Ideiglenes kerítés, vízálló, műgyantával stabilizált faforgácslap (OSB) kerítés elhelyezése, Vízálló faforgácslap (OSB), 2500x1250x15 mm méretű	100	m			0	0	[ÖN]
		Munkanem összesen (HUF)					0	0	

Zsaluzás és állványozás

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megjegyzés
1	15-003- 2.1.2.1.1	Oszlopzsaluzás, állandó keresztmetszetű, négyyszögű, szerelt táblás zsaluzattal, kézzel mozgatva, kitámasztással, 3 m magasságig, 60 cm oldalméretig	54,7	m2			0	0	[ÖN]
2	15-002- 4.1.1	Egyoldali falzsaluzás függőleges vagy ferde sík felülettel, fa zsaluzattal, 3 m magasságig	24,7	m2			0	0	[ÖN]
3	15-004- 1.1.2.1	Síklemeszsaluzása, alátámasztó állvánnyal, födémzsaluzattal, zsaluhéj táblákkal borítva, 3 m magasságig	4,3	m2			0	0	[ÖN]
4	15-004- 21.1.2.1.2.1	Gerendazsaluzás, 20-60 cm oldalmagasság között, szerelt táblás zsaluzattal, alátámasztó állvánnyal, födémzsaluzattól függetlenül készítve, 3 m magasságig	18,9	m2			0	0	[ÖN]
5	15-004-31.1	Koszorúzsaluzás, zsaluzattól függetlenül, párkány nélkül	44	m2			0	0	[ÖN]
6	15-004-51.1	Egyeneskarú lépcső zsaluzása, alátámasztó állvánnyal, 4,00 m magasságig, a fokok és lépcsőoldalak bezsaluzásával, fa zsaluzattal	17,1	m2			0	0	[ÖN]
7	15-006- 5.2.1	Székállás előregyártott födémek alátámasztására, szerelt táblás zsaluzattal, 4,00 m magasságig	150	m			0	0	[ÖN]
8	15-012-6.1	Homlokzati csőállvány állítása állványcsöből 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	380	m2			0	0	[ÖN]
		Munkanem összesen (HUF)					0	0	

Irtás, föld- és sziklamunka

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megjegyzés
1	21-002-1.1	Humuszos termőréteg, termőföld leszedése, terítése gépi erővel, 18%-os terephajlásig, bármilyen talajban, szállítással, 50,0 m-ig	60	m3			0	0	[ÖN]
2	21-003-6.1.1	Munkaárok földkiemelése közmű nélküli területen, gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, bármely konzisztenciájú, I-IV. oszt. talajban, dúcolás nélkül. 3.0 m ² szelvényig	45	m3			0	0	[ÖN]
3	21-008-2.2.3	Tömörítés bármely tömörítési osztályban gépi erővel, kis felületen, tömörségi fok: 95%	82	m3			0	0	[ÖN]
4	21-011-1.2.1	Fejtett föld felrakása szállítóeszközre, géppel, talajosztály I-IV., elszállítása 10 km távolságra	55	m3			0	0	
5	21-011-7.4-0110765	Feltöltések alap- és lábazati falak közé és alagsori vagy alá nem pincézett földszinti padozatok alá, az anyag szétterítésével, mozgatásával, kézi döngöléssel, zúzottkőből, Zúzottkő, Z 35/55 Mészke és Dolomit, Polgárdi	32	m3			0	0	[ÖN]
6	21-011-11.5	Építési törmelék konténeres elszállítása, lerakása, lerakóhelyi díjjal, 7,0 m ³ -es konténerbe	5	db			0	0	[ÖN] [Előirányzat!]
7	21-003-11.2.1	Földvisszatöltés munkagödörbe vagy munkaárokba, tömörítés nélkül, réteges elterítéssel, I-IV. osztályú talajban, gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, tereprendezéssel	50	m3			0	0	
		Munkanem összesen (HUF)					0	0	

Sikalapozás

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megjegyzés
1	23-003-2-0112610	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	32	m3			0	0	[ÖN]
2	23-003-2-0242210	Vasbeton sáv-, talp- lemezalap készítése szivattyús technológiával,minőségű betonból, C25/30 - XC2 képlékeny kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc. D↓max = 16 mm, m = 6,6 finomsági modulussal	31,4	m3			0	0	[ÖN]
		Munkanem összesen (HUF)					0	0	

Helyszíni beton és vasbeton munkák

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megjegyzés
1	31-001- 1.2.1- 0220955	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	0,23	t			0	0	[ÖN]
2	31-001- 1.2.1- 0220956	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	0,12	t			0	0	[ÖN]
3	31-001- 1.2.2- 0220957	Betonacél helyszíni szerelése függőleges vagy vízszintes tartószerkezetbe, bordás betonacélból, 12-20 mm átmérő között, FERALPI hidegen húzott bordás betonacél, 6 m-es szálaban, BHS55.50 12 mm	0,57	t			0	0	[ÖN]
4	31-001- 1.2.2- 0221004	Betonacél helyszíni szerelése függőleges vagy vízszintes tartószerkezetbe, bordás betonacélból, 12-20 mm átmérő között, FERALPI bordás betonacél, 6 m-es szálaban, B500B 16 mm	1,27	t			0	0	[ÖN]
5	31-001-2- 0452004	Hegesztett betonacél háló szerelése tartószerkezetbe, FERALPI Sp8K1515 építési síkháló; 5,00 x 2,15 m; 150 x 150 mm osztással Ø 8.00 / 8.00 BHB55.50	1,33	t			0	0	[ÖN]
6	31-011- 21.2.1.3- 0241110	Oszlop, pillér készítése, vasbetonból, kör-, sokszög vagy négyzet keresztmetszettel, X0v(H), XC1, XC2, XC3, XF2, XF3, XF4, XC2-XD2-XF1, XC3-XD2-XF1 környezeti osztályú, kissé képlékeny vagy képlékeny konzisztenciájú betonból, betonszivattyús technológiával, vibrátoros tömörítéssel, C25/30 - XC2 kissé képlékeny kavicsbeton keverék CEM 42,5 pc. D↓max = 16 mm, m = 6,6 finomsági modulussal	7,2	m3			0	0	[ÖN]

Helyszíni beton és vasbeton munkák

7	31-021-1.3.1-0241210	Vasbeton gerenda készítése, X0v(H), XC1, XC2, XC3 környezeti osztályú, kissé képlékeny vagy képlékeny konzisztenciájú betonból, betonszivattyús technológiával, vibrátoros tömörítéssel, 400 cm ² keresztmetszetig, C25/30 - XC2 képlékeny kavicsbeton keverék CEM 42,5 pc. D↓max = 16 mm, m = 6,6 finomsági modulussal	2	m ³			0	0	[ÖN]
8	31-021-2.3.1-0241210	Vasbeton koszorú készítése, X0v(H), XC1, XC2, XC3 környezeti osztályú, kissé képlékeny vagy képlékeny konzisztenciájú betonból, betonszivattyús technológiával, vibrátoros tömörítéssel, 400 cm ² keresztmetszetig, C25/30 - XC2 képlékeny kavicsbeton keverék CEM 42,5 pc. D↓max = 16 mm, m = 6,6 finomsági modulussal	5,7	m ³			0	0	[ÖN]
9	31-021-4.3.2-0241210	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 - XC2 képlékeny kavicsbeton keverék CEM 42,5 pc. D↓max = 16 mm, m = 6,6 finomsági modulussal	0,85	m ³			0	0	[ÖN]
10	31-021-10.11.1.3-0241210	Lépcső készítése vasbetonból, X0v(H), XC1, XC2, XC3 környezeti osztályú, kissé képlékeny vagy képlékeny konzisztenciájú betonból, betonszivattyús technológiával, vibrátoros tömörítéssel, C25/30 - XC2 képlékeny kavicsbeton keverék CEM 42,5 pc. D↓max = 16 mm. m = 6.6 finomsági modulussal	2	m ³			0	0	[ÖN]
11	31-030-11.3.1.2.2-0121110	Beton aljzat készítése helyszínen kevert betonból, kézi továbbítással és bedolgozással, merev aljzatra, kavicsbetonból, kissé képlékeny konzisztenciájú betonból, a felület vassimítóval eldolgozva, cementszórással, 6 cm vastagság felett, C20/25 - X0b(H) kissé képlékeny kavicsbeton keverék CEM 42,5 pc. D↓max = 16 mm. m = 6.4 finomsági modulussal	28,41	m ³			0	0	
Munkanem összesen (HUF)							0	0	

Előregyártott épületszerkezeti elem elhelyezése és szerelése

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megjegyzés
1	32-002-1.1.1-0119902	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	9	db			0	0	[ÖN]
2	32-002-1.1.1-0119904	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	3	db			0	0	[ÖN]
3	32-002-1.1.1-0119905	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, 2,00 m	3	db			0	0	[ÖN]

Előregyártott épületszerkezeti elem elhelyezése és szerelése

4	32-002-1.1.1-0120010	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 A-10 kerámia burkolatú nyílásáthidaló, 1,00 m	8	db			0	0	[ÖN]
5	32-002-1.1.1-0120011	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 A-10 kerámia burkolatú nyílásáthidaló, 1,25 m	15	db			0	0	[ÖN]
6	32-002-1.1.1-0120012	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 A-10 kerámia burkolatú nyílásáthidaló, 1,50 m	4	db			0	0	[ÖN]
7	32-005-3.12-0112170	Előregyártott zsaluzó kéregpanel elhelyezése, födémelem, előkészített alátámasztó szerkezetre szerelve (alátámasztási és daruzási költség nélkül) 1,5m elemszélesség felett, 11,00 m ² /elem nagyságig, LEIER kéregelemes födém LMP 5-7 cm vastagságban, kijelölt betonminőséggel, Bst 550 betonacéllal, végleges födémvastagság 14-20cm-ig, Csz: HUTJS 0290	195,3	m ²			0	0	[ÖN] [Födémvastagság: 18 cm, felbeton C25/30 - 25,4 m ³ , födém felső vasalás - 2,20 t]

Előregyártott épületszerkezeti elem elhelyezése és szerelése

	Munkanem összesen (HUF)						0	0	
--	--------------------------------	--	--	--	--	--	----------	----------	--

Falazás és egyéb kőműves munkák

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megjegyzés
1	33-001- 1.1.2.3.1.2. 1-0123153	Teherhordó és kitöltő falazat készítése, égetett agyag-kerámia termékekből, nűtféderes elemekből, 300 mm falvastagságban, 300x250x240 vagy 300x250x238 mm-es méretű kézi falazóblokkból, falazó, cementes mészhabarcspa falazva, LEIERTHERM 30 N+F falazóelem, méret: 300x250x238 mm M 1 (Hf10-mc) falazó, cementes mészhabarcspa	377,07	m2			0	0	[ÖN]
2	33-001- 1.3.4.4.1.1- 0010408	Teherhordó és kitöltő falazat készítése, beton, könnyűbeton falazóblokk vagy zsaluzóelem termékekből, 300 mm falvastagságban, 300x500x230 mm-es méretű beton zsaluzóelemből, kitöltő betonnal, betonacél beépítéssel, Leier ZS 30-as zsaluzóelem, 300/500/230 mm, C16/20-16/kissé képlékeny kavicsbeton, B 60.40:12 mm átmérőjű betonacél	57,3	m2			0	0	[ÖN]
3	33-011- 1.1.2.1.2.1. 1-1123306	Válaszfal építése, égetett agyag-kerámia termékekből, nűtféderes elemekből, 100 mm falvastagságban, 500x238x100 mm-es méretű válaszfallapból, falazó, cementes mészhabarcspa falazva, LEIERTHERM 10/50 N+F falazóelem, 100x500x238 mm méretben, Cikkszám: HUTMD1599, M 1 (Hf10-mc) falazó, cementes mészhabarcspa	254,05	m2			0	0	[ÖN]
4	33-012- 1.2.1.1.1.1- 1110671	Előfalazatok, belsőépítészeti vagy épületgépészeti takarások készítése, pórusbeton termékekből, normál elemekből, 50 mm falvastagságban, 600x200x50 mm-es elemekkel, hagyományos falazóhabarcspa falazva (fugavastagság 10 mm), Ytong Pef-5 jelű, 600x200x50 mm méretű elemekből, M 2,5 (Hf30-cm) falazó, meszes cementhabarcspa	6,1	m2			0	0	[ÖN]
		Munkanem összesen (HUF)					0	0	

Ácsmunka

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megjegyzés
1	35-001-1.5-0680041	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 I.o.	268,59	m2			0	0	[ÖN]
2	35-002-4.2-0116604	Páraáteresztő, vízzáró alátét fólia, alátét fedés, vagy alátétszigetelés terítése 15 cm-es átfedéssel (ellenléc külön tételben számolandó) ragasztóval vagy ragasztószalaggal folytonosítva, CREATON DUO szélzáró alátéthéjazat, öntapadó ragasztószalaggal (75 m ² /tekercs, 150 g/m ²)	341	m2			0	0	[ÖN]
3	35-003-1.1-0410024	Tetőlécezés hornyolt cserépfedés alá, Fenyő tetőléc 3-6,5 m 30x50 mm	292,2	m2			0	0	
4	35-003-1.6	Tetőlécezés tetőfelület ellenlécezésének elkészítése, Fenyő tetőléc 3-6,5 m 50x50 mm	526	m			0	0	
5	35-007-1.1-0680041	Fafödémek, 20 mm-es felső ritkított deszkázással, faragott (fűrészelt) fából, Fűrészelt gerenda 150x200-300x300 mm 3-6.5 m I.o.	182,74	m2			0	0	
6	35-011-1.3.1-0251013	Faanyag gomba és rovarkártó elleni megelőző, egyidejűleg égéskésleltető védelme mázolási technológiával felhordott anyaggal, PYRONATUR faanyag rovar, gomba és tűz elleni védőszer (vagy műszakilag ezzel egyenértékű)	648	m2			0	0	
7	35-001-1.1-0680041	Fa tetőszerkezetek bármely rendszerben, előtető készítése faragott (fűrészelt) fából, 0,020 m ³ /m ² bedolgozott famennyiségig, Fűrészelt gerenda 150x200-300x300 mm 3-6.5 m I.o. alul-felül 20 mm vastag CK-lap borítással	13,1	m2			0	0	
8	35-004-1.3	Deszkázás ereszesdeszkázás, 5/10 cm fenyőfa derékszögű keretszerkezet, szarufákhoz hőszigetelt faltónél és szarufavégen rögzítve 12,5 mm Knauf® Aquapanel Outdoor vízálló cementkötésű építőlemez, fenyőfa keretszerkezethez rögzítve az eresz alsó síkján és homlokvonalon	51,18	m2			0	0	
9	35-002-4.1	Páraáteresztő, vízzáró alátét fólia, alátét fedés, vagy alátétszigetelés terítése 15 cm-es átfedéssel öntapadó ragasztócsíkkal rögzítve	231	m2			0	0	[Könnyűszerkezetes födémmél.]

Ácsmunka

	Munkanem összesen (HUF)						0	0	
--	--------------------------------	--	--	--	--	--	----------	----------	--

Vakolás és rabilolás

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megjegyzés
1	36-002-4-0415966	Vékonyvakolat alapozók felhordása, kézi erővel, Baumit PremiumPrimer - emelt minőségű vékonyvakolat alapozó, Cikkszám: 960181	18,06	m2			0	0	[ÖN]
2	36-002-11.1-0415910	Tapadóhíd képzése gyári zsákos gúzanyaggal, kézi erővel, Baumit Előfröcskölő 2 mm, Cikkszám: 151602	1152,27	m2			0	0	[ÖN]
3	36-002-4-1415917	Vékonyvakolat alapozók felhordása, kézi erővel, Baumit Univerzális alapozó Cikkszám: 960125, tapasztolt felületre	396,65	m2			0	0	[ÖN]
4	36-003-1.2.1.1.1-0415566	Oldalfalvakolat készítése, gépi felhordással, zsákos kiserelésű szárazhabarcsból, sima, normál mész-cement vakolat, 1 cm vastagságban, Baumit GV 35 gépi vakolat	986,87	m2			0	0	
5	36-003-2.2.1.2.1-0415931	Mennyezetvakolat készítése, gépi felhordással, zsákos kiserelésű szárazhabarcsból, sima, könnyített mész-cement vakolat, 1 cm vastagságban, Baumit GV 35 Mész-cement gépi vakolat belső	165,4	m2			0	0	
6	36-003-11.1-0415926	Oldalfalvakolat vagy mennyezet vakolat simítása, előkevert gyári szárazhabarcsból, 5 mm vastagságig, kézi felhordással (a gyártó által megadott kg/m ² /mm rétegvastagsággal), Baumit Simító Vakolat, 3 kg/m ² 2 mm vastagságban Cikkszám: 156112	1023,99	m2			0	0	[ÖN]
7	36-005-21.2.2.2-0415321	Vékonyvakolatok, színvakolatok felhordása alapozott, előkészített felületre, vödörös kiserelésű anyagból, vizes bázisú, műgyanta kötőanyagú vékonyvakolat készítése, egy rétegben, 1,5-2,5 mm-es szemcsemérettel, Baumit GranoporTop (Baumit Granopor) vakolat kapart 2 mm 9 8 7 6 színcsonort	373,25	m2			0	0	[ÖN]
8	36-005-21.2.4.2-0415271	Vékonyvakolatok, színvakolatok felhordása alapozott, előkészített felületre, vödörös kiserelésű anyagból, szilikát vékonyvakolat készítése, egy rétegben, 1,5-2,5 mm-es szemcsemérettel, Baumit SilikatTop (Baumit Szilikát) vakolat, kapart 2 mm, 9, 8, 7, 6 színcsonort	18,06	m2			0	0	[ÖN]

Vakolás és rabilolás

9	36-007-9.2-0415421	Lábazati vakolatok; díszítő és lábazati műgyantás kötőanyagú vakolatréteg felhordása, kézi erővel, vödörös kiszerelésű anyagból, Baumit MosaikTop (Baumit Mozaik) vakolat 2 mm-es szemcseméret, 24 féle szín, Cikkszám: 255201	23,4	m2				0	0	[ÖN]
		Munkanem összesen (HUF)						0	0	

Szárazépítés

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megjegyzés
1	39-003- 1.2.2.7.1- 2120031	Szerelt gipszkarton álmennyezet fém vázszerkezetre (duplasoros), választható függesztéssel, csavarfejek és illesztések alapglettelve (Q2 minőségben), nem látszó bordázattal, 40 cm bordatávolsággal (CD60/27), 10 m ² összefüggő felület felett, 2 rtg. tűzgátló 15 mm vtg. + 12,5 mm vtg. gipszkarton borítással, RIGIPS tűzgátló építőlemez RF 15 mm és RF 12,5 mm, direkt függesztővel	182,89	m2			0	0	
2	39-003- 1.2.2.7.1- 2120031	Szerelt gipszkarton álmennyezet fém vázszerkezetre (duplasoros), választható függesztéssel, csavarfejek és illesztések alapglettelve (Q2 minőségben), nem látszó bordázattal, 40 cm bordatávolsággal (CD60/27), 10 m ² összefüggő felület felett, 2 rtg. tűzgátló 15 mm + 12,5 mm vtg. gipszkarton borítással, RIGIPS tűzgátló építőlemez RF 15 mm és impregnált tűzgátló 12,5 mm, direkt függesztővel	18,12	m2			0	0	
3	39-005- 3.1.3- 0120012	Szerelőfal készítése CD 60/27 profillal 10 cm vtg.-ban, 1 rétegű impregnált gipszkarton borítással, RIGIPS 1 rtg. impregnált 12,5 gipszkarton borítással	7,26	m2			0	0	
4	39-002- 1.3.1.1- 0120064	Tűzvédelmi burkolat fém vázszerkezetre (CD50/27), fagerendán, tűzgátlás T _h = 1,0 óra, két réteg FB 15 mm vastag, építőlemez borítással, RIGIPS Glasroc F (Ridurit) speciális tűzgátló gipszlap. 15/1200/2000 mm	13,76	m2			0	0	
		Munkanem összesen (HUF)					0	0	

Tetőfedés

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megjegyzés
1	41-004- 1.5.1- 0134161	Egyszeres fedés oldalhornyos betoncserepekkel, sík felületű, 45° tetőhajlásszögig TERRÁN Zenit Resistor alapcserép, carbon, grafit	292,2	m ²			0	0	[ÖN]
2	41-004- 19.3.2- 0134162	Egyszeres betoncserépfedésnél taréjgerinc készítése sík betoncserépfedésnél, kúpcseréppel, és taréjgerinc szalaggal * TERRÁN Zenit Resistor kúpcserép, carbon, grafit	22,6	m			0	0	[ÖN]
3	41-004- 19.11.2- 0134164	Egyszeres betoncserépfedésnél élgerinc készítése, kezdő élgerinccserép vagy elosztó kúpcserép elhelyezése és rögzítése TERRÁN Zenit Resistor kezdő élgerinccserép, carbon, grafit	51,23	m			0	0	[ÖN]
4	41-004- 19.11.1- 0134162	Egyszeres betoncserépfedésnél élgerinc készítése, kúpcseréppel és univerzális öntapadó kúpalátéttel vagy kúpcseréppel, fésűs élgerinccel vagy szellőzőszalaggal TERRÁN Zenit Resistor kúpcserép, alumínium kúpalátéttel, carbon, grafit	8	db			0	0	[ÖN]
5	41-004- 19.11.2- 0134165	Egyszeres betoncserépfedésnél élgerinc készítése, kezdő élgerinccserép vagy elosztó kúpcserép elhelyezése és rögzítése TERRÁN Zenit Resistor 3-as elosztó kúpcserép carbon, grafit	6	db			0	0	[ÖN]
6	41-004- 119.19- 0117124	Egyszeres betoncserépfedésnél kiegészítő rögzítővasalat elhelyezése, Terrán vágott cserép rögzítő karom S csipesz, minden modellhez 17-21 mm	416	db			0	0	[ÖN]
7	41-004- 119.19- 0117071	Egyszeres betoncserépfedésnél kiegészítő rögzítővasalat elhelyezése, Terrán viharkapocs S cink- alumínium 30/50-es, 40/50-es, 40/60-as lécezéshez, beakasztós (250 db/ doboz)	1169	db			0	0	[ÖN]
8	41-004- 19.21.1- 0134163	Egyszeres betoncserépfedésnél kiszellőztetés, szellőzőcserép elhelyezése TERRÁN Zenit Resistor szellőzőcserép, carbon, grafit	103	db			0	0	[ÖN]

Tetőfedés

9	41-004-19.21.2-0334012	Egyszeres betoncserépfedésnél kiszellőztetés, műanyag szellőzőszalag, szellőzőléc, lezárófésű vagy páracseppentő ereszlemez elhelyezése eresznél TERRÁN fésűs ereszszellőző-elem, tégl. fekete	79,6	m			0	0	[ÖN]
10	41-004-19.21.2-0334014	Egyszeres betoncserépfedésnél kiszellőztetés, műanyag szellőzőszalag, szellőzőléc, lezárófésű vagy páracseppentő ereszlemez elhelyezése eresznél TERRÁN szellőzőszalag, 100 mm, tégl. fekete. barna	79,6	m			0	0	[ÖN]
11	41-004-19.6-0994080	Egyszeres betoncserépfedésnél átvezetőcserép elhelyezése TERRÁN füstgázcső adapter tégl. barna, antracit	1	db			0	0	[ÖN]
12	41-004-19.34-0994049	Egyszeres betoncserépfedésnél tetőkibúvó ablak elhelyezése TERRÁN tetőkibúvó ablak (műanyag), tégl. fekete, barna	1	db			0	0	[ÖN]
13	41-004-19.27-0994091	Egyszeres betoncserépfedésnél biztonsági tetőhorog, rács vagy lépcsőfok elhelyezése, fém tartók és járócserepek vagy univerzális fém járóelem beépítésével TERRÁN biztonsági járórács. 80 cm. tégl. barna. fekete	1	db			0	0	
14	41-004-19.27-0994094	Egyszeres betoncserépfedésnél biztonsági tetőhorog, rács vagy lépcsőfok elhelyezése, fém tartók és járócserepek vagy univerzális fém járóelem beépítésével TERRÁN biztonsági korlát szett. tégl. barna. fekete	1	db			0	0	
15	41-004-19.25-0994055	Egyszeres betoncserépfedésnél hófogócserep vagy fém hófogó elhelyezése a teljes tetőfelületen, hótehertől függően 1,4 db - 2,5 db/m ² TERRÁN fém hófogó, 27x380 mm, fekete, barna	438	db			0	0	[ÖN]
Munkanem összesen (HUF)							0	0	

Hideg- és melegburkolatok készítése, aljzat előkészítés

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megjegyzés
1	42-011- 1.1.1.1- 0215098	Fal-, pillér és oszlopburkolat hordozószerkezetének felületelőkészítése beltérben, téglá, beton és vakolt alapfelületen, felületelőkészítő alapozó és tapadóhíd felhordása egy rétegben, Baumit Grund, nedvszívó alapfelület alapozására, Cikkszám: 960163	122,28	m2			0	0	[ÖN]
2	42-011- 1.1.1.2- 0415538	Fal-, pillér és oszlopburkolat hordozószerkezetének felületelőkészítése beltérben, téglá, beton és vakolt alapfelületen, kenhető víz- és páraszigetelés felhordása egy rétegben, hajlaterősítő szalag elhelyezésével, Baumacol Proof folyékony fólia, Cikkszám: 956522	80,56	m2			0	0	[ÖN]
3	42-011- 2.1.1.1- 0215098	Padlóburkolat hordozószerkezetének felületelőkészítése beltérben, beton alapfelületen felületelőkészítő alapozó és tapadóhíd felhordása egy rétegben, Baumit Grund, nedvszívó alapfelület alapozására, Cikkszám: 960163	146,05	m2			0	0	[ÖN]
4	42-011- 2.1.1.2- 0415538	Padlóburkolat hordozószerkezetének felületelőkészítése beltérben, beton alapfelületen kenhető víz- és páraszigetelés felhordása egy rétegben, hajlaterősítő szalag elhelyezésével, Baumacol Proof folyékony fólia, Cikkszám: 956522	27,06	m2			0	0	[ÖN]
5	42-011- 2.1.1.4.1- 0215096	Padlóburkolat hordozószerkezetének felületelőkészítése beltérben, beton alapfelületen önterülő felületkiegyenlítés készítése 5 mm átlagos rétegvastagságban, Baumit Nivello Quattro önterülő aljzatkiegyenlítő, max.: 20 mm, Cikkszám: 156204	146,05	m2			0	0	[ÖN]
6	42-011- 2.2.1.1- 0215098	Padlóburkolat hordozószerkezetének felületelőkészítése kültérben, hőterhelt felületen beton alapfelületen felületelőkészítő alapozó és tapadóhíd felhordása egy rétegben, Baumit Grund, nedvszívó alapfelület alapozására, Cikkszám: 960163	19,72	m2			0	0	[ÖN]

Hideg- és melegburkolatok készítése, aljzat előkészítés

7	42-011-2.2.1.2-0415537	Padlóburkolat hordozószerkezetének felületelőkészítése kültérben, hőterhelt felületen beton alapfelületen kenhető víz- és páraszigetelés felhordása egy rétegben, hajlaterősítő szalag elhelyezésével, Baumacol Protect vízzáró vastagfólia. Cikkszám: 956523	19,72	m2			0	0	[ÖN]
8	42-011-2.2.1.4.1-0313033	Padlóburkolat hordozószerkezetének felületelőkészítése kültérben, hőterhelt felületen beton alapfelületen önterülő felületkiegyenlítés készítése 5 mm átlagos rétegvastagságban, MAPEI Planex kültéri, önterülő, alizatkiegyenlítő simítóhabarcs	19,72	m2			0	0	[ÖN]
9	42-012-1.1.1.1.1.3-0313021	Fal-, pillér-, oszlopburkolat készítése beltérben, téglá, beton, vakolt alapfelületen, mázas kerámiával, kötésben vagy hálósan, 3-5 mm vtg. ragasztóba rakva, 1-10 mm fugaszélességgel, 25x25 - 40x40 cm közötti lapmérettel, MAPEI Keraflex Light S1 C2TE S1 cementkötésű ragasztóhabarcs, szürke, Ultracolor Plus fugázó, fehér	122,28	m2			0	0	[ÖN]
10	42-022-1.1.1.2.1.1-0313020	Padlóburkolat készítése, beltérben, téglá, 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 Easy C2E cementkötésű ragasztóhabarcs, szürke, Kerapoxy IEG epoxigyanta fugázó, cementszürke	146,05	m2			0	0	[ÖN]
11	42-022-1.2.3.2.1.1-0313020	Padlóburkolat készítése, kültérben, hőterhelt felületen, kenhető szigetelésre, gres, kőporcelán lappal, kötésben vagy hálósan, 3-5 mm vtg. ragasztóba rakva, 1-10 mm fugaszélességgel, 20x20 - 40x40 cm közötti lapmérettel, MAPEI Keraflex Easy C2E cementkötésű ragasztóhabarcs, szürke, Kerapoxy IEG epoxigyanta fugázó, cementszürke	19,72	m2			0	0	[ÖN]

Hideg- és melegburkolatok készítése, aljzat előkészítés

12	42-022-2.1.2.1.1-0313020	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 Easy C2E cementkötésű ragasztóhabarcs, szürke, Kerapoxy IEG epoxigyanta fugázó, cementszürke	96,72	m			0	0	[ÖN]
13	42-022-2.1.2.2.1-0313020	Lábazatburkolat készítése, beltérben, gres, kőporcelán lappal, lépcsős kivitelben, ragasztva, 3-5 mm ragasztóba rakva, 1-10 mm fugaszélességgel, 20 cm magasságig, 20x20 - 40x40 cm közötti lapmérettel, MAPEI Keraflex Easy C2E cementkötésű ragasztóhabarcs, szürke, Kerapoxy IEG epoxigyanta fugázó, cementszürke	11,05	m			0	0	[ÖN]
14	42-022-2.2.2.1.1-0313020	Lábazatburkolat készítése, kültérben, 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 Easy C2E cementkötésű ragasztóhabarcs, szürke, Kerapoxy IEG epoxigyanta fugázó, cementszürke	15	m			0	0	[ÖN]
15	42-022-3.1.1.1.2.1-0313020	Lépcsőburkolat készítése, beltérben, 3-10 mm ragasztóba rakva, 1-20 mm fugaszélességgel, járólappal 35 cm szélességig, 3 cm lapvastagságig, (élvédelem nélkül) gres, kőporcelán lappal, 20x20 - 40x40 cm közötti lapmérettel, MAPEI Keraflex Easy C2E cementkötésű ragasztóhabarcs, szürke, Keracolor GG fugázóhabarcs fehér	23,75	m			0	0	[ÖN]
16	42-022-3.1.1.2.2.1-0313020	Lépcsőburkolat készítése, beltérben, 3-10 mm ragasztóba rakva, 1-20 mm fugaszélességgel, homloklappal, tagozat nélkül, gres, kőporcelán lappal, 20x20 - 40x40 cm közötti lapmérettel, MAPEI Keraflex Easy C2E cementkötésű ragasztóhabarcs, szürke, Keracolor GG fugázóhabarcs fehér	27,5	m			0	0	[ÖN]

Hideg- és melegburkolatok készítése, aljzat előkészítés

17	42-041-1.1.1-0313031	Újonnan készült aljzat kiegyenlítése rugalmas burkolat alá, parketta és laminált padló úsztatott fektetéshez, (átlagos igénybevétel) szabványos cementesztrich és betonpadló felület előkészítése, 3 mm vastagságban, MAPEI Ultraplan Eco önterülő aljzatkiegyenlítő, szürke + MAPEI Primer G műgyanta bázisú, diszperziós alapozó	196,75	m2			0	0	[ÖN]
18	42-042-5.1.1-0312119	Laminált padló fektetése (szegélyléccel együtt), kiegyenlített aljzatra, telibe ragasztva (mechanikus illesztésű) (ragasztó anyag külön tételben kiírva), Woodstep Dynamic Click 8 mm vtg. AC4 kopásáll. laminált padló, 19,2 cm x 129,2 cm 39 szín	196,75	m2			0	0	
19	42-042-5.1.8-0316003	Laminált padló fektetése (szegélyléccel együtt), kiegyenlített aljzatra, parketta alátétlemez elhelyezése, FLOORMAT XPS alapú barázdált parketta alátétlemez, 50x100 cm, 5 mm vtg., Cikkszám: T14501	196,75	m2			0	0	[ÖN]
20	42-073-1.1-0313175	Dilatációs és csatlakozó fuga kitöltése, szilikon alapú elasztikus tömítő anyaggal, 5 mm szélesség- és mélységben, MAPEI Mapesil AC oldószermentes, ecetsavas, penészedésálló szilikon hézagkitöltőanyag	140	m			0	0	[ÖN]
21	42-012-1.2.6.3.1.1-0153468	Fal-, pillér-, oszlopburkolat készítése kültérben, homlokzati vakolt, beton vagy hőszigetelt felületre, vágott kőlappal palaszürke színben, 2 cm vastagságig, kötésben vagy hálósan, 3-5 mm vtg. ragasztóba rakva, 2-20 mm fugaszélességgel, fagyálló ragasztóhabarcs, homlokzatburkolat ragasztásához, szürke színben	9,8	m2			0	0	
22	42-071-3-0150427	Kiegészítő profil utólagos elhelyezése padlóburkolatoknál, szintbeli burkolatváltások esetén, rézből, alumíniumból, eloxált alumíniumból, acél és szálciszolt acélból, 14-25 mm szélességi mérettel, Schlüter-RENO-T A 2,5m, T burkolatváltó alu profil B=25mm, natúr alu Rendelési szám: T9/25A	30,8	m			0	0	
23	42-063-1.1.1.1.1	Szerelt homlokzatburkolat, 8 mm vtg. Equitone 'tectiva' szálcement lap, szín: TE20, fa hátszerkezethez látszó csavarozással rögzítve	9,1	m2			0	0	

Hideg- és melegburkolatok készítése, aljzat előkészítés

	Munkanem összesen (HUF)						0	0	
--	--------------------------------	--	--	--	--	--	----------	----------	--

Bádogozás

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megjegyzés
1	43-002-1.2-0144003	Függőereszcsatorna szerelése, félkörszelvényű, bármilyen kiterített szélességben, színes műanyagbevonatú horganyzott acéllemezről, LINDAB Rainline R 150 félkörszelvényű függő ereszcatorna, horganyzott acél + Elite bevonat, standard színben	79,2	m			0	0	[ÖN]
2	43-002-11.2-0144013	Lefolyócső szerelése kör keresztmetszettel, bármilyen kiterített szélességgel, színes műanyagbevonatú horganyzott acéllemezről, LINDAB Rainline SRÖR 100 körszelvényű lefolyócső egyik végén szűkítve, horganyzott acél + Elite bevonat, standard színben	45,6	m			0	0	[ÖN]
3	43-003-1.1.2.1-0993247	Ereszszegély szerelése keményhéjalású tetőhöz, színes műanyagbevonatú horganyzott acéllemezről, 40 cm kiterített szélességig, LINDAB Seamline FOP szegély tűzhorganyzott acél + Classic bevonat, standard színben, 0,5 mm vtg., kiterített szélesség: 251-300 mm	79,2	m			0	0	[ÖN]
4	43-003-7.1.2.1-0993329	Hajlatbádogozás korcolt kivitelben, kiselemes vagy táblás tetőfedő rendszerhez, egyenes kivitelben, színes műanyagbevonatú horganyzott acéllemezről, 45-65 cm kiterített szélességgel, LINDAB Seamline FOP szegély tűzhorganyzott acél + Classic matt bevonat, standard színben, 0,5 mm vtg., kiterített szélesség: 601-650 mm	25,61	m			0	0	[ÖN]
5	43-003-8.2.1-0993246	Ablak- vagy szemöldökpárkány színes műanyagbevonatú horganyzott acéllemezről, 50 cm kiterített szélességig, LINDAB Seamline FOP szegély tűzhorganyzott acél + Classic bevonat, standard színben, 0,5 mm vtg., kiterített szélesség: 201-250 mm	31,8	m			0	0	[ÖN]
		Munkanem összesen (HUF)					0	0	

Fa- és műanyag szerkezet elhelyezése

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megjegyzés
1	44-001-1.1.1.1-0131032	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, tele lemezelt, egyszárnyú, MDF tokkal, kilincs nélkül, 75x210 cm Konzignáció szerint, konzignációs szám: 8	8	db			0	0	
2	44-001-1.1.1.1-0131034	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, tele lemezelt, egyszárnyú, MDF tokkal, kilincs nélkül, 90x210 cm Konzignáció szerint, konzignációs szám: 9	9	db			0	0	
3	44-001-1	Lépcsőház bejárati ajtó, kültéri, kétszárnyú, asszimmetrikusan nyíló, hőhídmentes alumínium szerkezet 150/210 Konzignáció szerint, konzignációs szám: 1.	1	db			0	0	
4	44-001-2	Lépcsőházi bejárati ajtó, kültéri, egyszárnyú, nyíló, hőhídmentes alumínium szerkezet 100/195 Konzignáció szerint, konzignációs szám: 2.	1	db			0	0	
5	44-001-3	Schüco műanyag bejárati ajtó, kültéri, egyszárnyú, nyíló 100/210 ötkamrás műanyag 8,4cm szélességgel és 7,6 cm vastagsággal, háromszoros ütközésű profilokkal, EPDM gumi tömítéssel külső oldalon antracit színű, belső oldalon fehér színű Konzignáció szerint, konzignációs szám: 3.	1	db			0	0	

Fa- és műanyag szerkezet elhelyezése

6	44-001-4	Lakásbejárati Schüco műanyag bejárati ajtó, beltéri, egyszárnyú, nyíló 100/210 ötkamrás műanyag 8,4cm szélességgel és 7,6 cm vastagsággal, háromszoros ütközésű profilokkal, EPDM gumi tömítéssel külső oldalon antracit színű, belső oldalon fehér színű műanyag kilincsgarnitúra, rozettás;PZ zárral, minimum 5 ponton záródó biztonsági zárszerkezettel szín: fehér, színes v. dekorfóliás kivitelben optikai kitekintővel kb. 150 m magasságban Konszignáció szerint, konszignációs szám: 4.	4 db			0	0	
7	44-001-5	Erkélyajtó, egyszárnyú, műanyag, külső falban, bukó/nyíló kivitelben 90/235 hatkamrás műanyag 7,5cm, háromszoros ütközésű profilokkal, EPDM gumi tömítéssel külső oldalon antracit színű, belső oldalon fehér színű beépített redőnytokkal, redőny nélkü Konszignáció szerint konszignációs szám: 5a	1 db			0	0	
8	44-001-6	Erkélyajtó, egyszárnyú, műanyag, külső falban, bukó/nyíló kivitelben 90/210 hatkamrás műanyag 7,5cm, háromszoros ütközésű profilokkal, EPDM gumi tömítéssel külső oldalon antracit színű, belső oldalon fehér színű beépített redőnytokkal, redőny nélkül Konszignáció szerint konszignációs szám: 5b	2 db			0	0	
9	44-001-7	Erkélyajtó, kétszárnyú aszimmetrikus, műanyag, külső falban, nyíló kivitelben 150/235 hatkamrás műanyag 7,5cm, háromszoros ütközésű profilokkal, EPDM gumi tömítéssel külső oldalon antracit színű, belső oldalon fehér színű beépített redőnytokkal, redőny nélkül Konszignáció szerint, konszignációs szám: 6.	1 db			0	0	
10	44-001-8	Erkélyajtó, tolóajtó, műanyag, külső falban 240/235 hatkamrás műanyag 7,5cm, háromszoros ütközésű profilokkal, EPDM gumi tömítéssel külső oldalon antracit színű, belső oldalon fehér színű beépített redőnytokkal, redőny nélkül Konszignáció szerint, konszignációs szám: 7	1 db			0	0	

Fa- és műanyag szerkezet elhelyezése

11	44-001-9	Műanyag ablak külső falban, 60/60, egyszárnyú, bukó/nyíló hatlégek kamrás műanyag, háromszoros ütközésű profilokkal, EPDM gumi tömítéssel külső oldalon antracit színű, belső oldalon fehér színű vasalat: szoknyás fém vízvező, színre tokkal megegyező 3 rétegű, két légek kamrás hőszigetelő üvegezés (4-16-4-16-4) (U _{köv} =1,15 W/m ² K), argongáz töltéssel Konzsignáció szerint, konzsignációs szám: 10.	4	db				0	0	
12	44-001-10	Műanyag ablak külső falban, 90/60, egyszárnyú, bukó/nyíló hatlégek kamrás műanyag, háromszoros ütközésű profilokkal, EPDM gumi tömítéssel külső oldalon antracit színű, belső oldalon fehér színű vasalat: szoknyás fém vízvező, színre tokkal megegyező 3 rétegű, két légek kamrás hőszigetelő üvegezés (4-16-4-16-4) (U _{köv} =1,15 W/m ² K), argongáz töltéssel Konzsignáció szerint, konzsignációs szám: 11.	4	db				0	0	
13	44-001-11	Műanyag ablak külső falban, 90/110, egyszárnyú, bukó/nyíló hatlégek kamrás műanyag, háromszoros ütközésű profilokkal, EPDM gumi tömítéssel külső oldalon antracit színű, belső oldalon fehér színű vasalat: szoknyás fém vízvező, színre tokkal megegyező beépített redőnytokkal, redőny nélkül 3 rétegű, két légek kamrás hőszigetelő üvegezés (4-16-4-16-4) (U _{köv} =1,15 W/m ² K), argongáz töltéssel Konzsignáció szerint, konzsignációs szám: 12.	1	db				0	0	
14	44-001-12	Műanyag ablak külső falban, 90/150, egyszárnyú, bukó/nyíló hatlégek kamrás műanyag, háromszoros ütközésű profilokkal, EPDM gumi tömítéssel külső oldalon antracit színű, belső oldalon fehér színű vasalat: szoknyás fém vízvező, színre tokkal megegyező beépített redőnytokkal, redőny nélkül 3 rétegű, két légek kamrás hőszigetelő üvegezés (4-16-4-16-4) (U _{köv} =1,15 W/m ² K), argongáz töltéssel Konzsignáció szerint, konzsignációs szám: 13.	1	db				0	0	

Fa- és műanyag szerkezet elhelyezése

15	44-001-13	Műanyag ablak külső falban, 150/110, egyszárnyú oldalvilágítóval, bukó/nyíló; fix hatlégek kamrás műanyag, háromszoros ütközésű profilokkal, EPDM gumi tömítéssel külső oldalon antracit színű, belső oldalon fehér színű vasalat: szoknyás fém vízvező, színre tokkal megegyező beépített redőnytokkal, redőny nélkül 3 rétegű, két légek kamrás hőszigetelő üvegezés (4-16-4-16-4) (U _{köv} =1,15 W/m ² K), argongáz töltéssel Konzignáció szerint, konzignációs szám: 14.	4	db				0	0	
16	44-001-14	Műanyag ablak külső falban, 150/110, kétszárnyú, bukó/nyíló; nyíló hatlégek kamrás műanyag, háromszoros ütközésű profilokkal, EPDM gumi tömítéssel külső oldalon antracit színű, belső oldalon fehér színű vasalat: szoknyás fém vízvező, színre tokkal megegyező 3 rétegű, két légek kamrás hőszigetelő üvegezés (4-16-4-16-4) (U _{köv} =1,15 W/m ² K), argongáz töltéssel Konzignáció szerint, konzignációs szám: 15.	1	db				0	0	
17	44-001-15	Műanyag ablak külső falban, 150/120, egyszárnyú oldalvilágítóval, bukó/nyíló; fix hatlégek kamrás műanyag, háromszoros ütközésű profilokkal, EPDM gumi tömítéssel külső oldalon antracit színű, belső oldalon fehér színű vasalat: szoknyás fém vízvező, színre tokkal megegyező 3 rétegű, két légek kamrás hőszigetelő üvegezés (4-16-4-16-4) (U _{köv} =1,15 W/m ² K), argongáz töltéssel Konzignáció szerint, konzignációs szám: 16a és 16b.	4	db				0	0	
18	44-001-16	Műanyag ablak külső falban, 150/120, kétszárnyú, bukó/nyíló; nyíló hatlégek kamrás műanyag, háromszoros ütközésű profilokkal, EPDM gumi tömítéssel külső oldalon antracit színű, belső oldalon fehér színű vasalat: szoknyás fém vízvező, színre tokkal megegyező 3 rétegű, két légek kamrás hőszigetelő üvegezés (4-16-4-16-4) (U _{köv} =1,15 W/m ² K), argongáz töltéssel Konzignáció szerint, konzignációs szám: 17.	1	db				0	0	

Fa- és műanyag szerkezet elhelyezése

19	44-001-17	Műanyag ablak külső falban, 150/150, egyszárnyú oldalvilágítóval, bukó/nyíló; fix hatlégkamrás műanyag, háromszoros ütközésű profilokkal, EPDM gumi tömítéssel külső oldalon antracit színű, belső oldalon fehér színű vasalat: szoknyás fém vízvező, színre tokkal megegyező beépített redőnytokkal, redőny nélkül 3 rétegű, két légkamrás hőszigetelő üvegezés (4-16-4-16-4) (U _{köv} =1,15 W/m ² K), argongáz töltéssel Konzignáció szerint, konzignációs szám: 18a és 18b.	6	db				0	0
20	44-029-1.1.2	Beépített szekrények elhelyezése és helyszíni szerelése földszinten és emeleten, soroltan , 2x 80/30/255 cm beépített szekrény laminált forgácslapból korpusz:18mm laminált forgácslap, fehér frontok: 18mm laminált forgácslap abs élzárással, egyszínű, üvegezés és marásminta nélkül, szürke színben lábazat: szürke színű műanyag lábazati elem fogantyúk: eloxált alumínium, 2 ponton rögzíthető, lekerekített ajtólaponként 3-3 db kiemelőpánttal, szekrényzárral Konzignáció szerint, Konzignációs szám: 10	2	db				0	0
21	44-001-18	Fakro LWF lehajtható padláslétra, 60/120 cm, lefelé nyíló 3 részes összecukható padlásfeljáró lépcső hőszigetelt ajtólapal, fém kapaszkodóval csúszásgátló lépcsőfokokkal és papucsokkal rendszerhez tartozó típusvasalatokkal LXW kiegészítő ajtóval szintmagasság : 2,80 m	1	db				0	0
22	44-001-19	Műanyagborítású keményhablemez könyöklő, belső oldalon, nyílászárókhoz	31,8	m				0	0
		Munkanem összesen (HUF)						0	0

Fém nyílászáró és épületlakatos szerkezet elhelyezése

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megjegyzés
1	45-001-3.1-0134752	Kiegészítő szerelvények elhelyezése beltéri ajtólapokhoz, Alu körcímkes kilincsgarnitúra, BB vagy PZ előkészítéssel	17	db			0	0	[ÖN]
2	45-004-1-0180301	Acél, alumínium erkély-, folyosó- és mellvédkorlát elhelyezése, acél szelvények, csövek, rudak és laposidomok egymáshoz hegesztéssel rögzítve erkély oldaláhozhoz pontmegfogással rögzítve (talplemezzel és 2-2 csavarral) horganyzott burkolat: Equitone 'tectiva' TE20 szálcement lap korlát mellvéd, vastagsága 8 mm, hátszerkezethez szegecsekkel rögzítve	14,96	m			0	0	
3	45-004-2-0180301	Lépcsőkorlát elhelyezése fészekbe vagy kőcsavaros rögzítéssel, 127/100/5 cm (sz/m/vtg) acél szelvények, csövek, rudak és laposidomok egymáshoz hegesztéssel rögzítve pihenő tetejéhez pontmegfogással rögzítve (talplemezzel és 2-2 csavarral) horganyzott vagy porszórt kivitelben tetején tölgyfa kapaszkodó	7,5	m			0	0	
4	45-004-3-0990114	Lépcsőkorlát, pihenőn, fix, 127/100/5 cm (sz/m/vtg) acél szelvények, csövek, rudak és laposidomok egymáshoz hegesztéssel rögzítve pihenő tetejéhez pontmegfogással rögzítve (talplemezzel és 2-2 csavarral) horganyzott vagy porszórt kivitelben tetején tölgyfa kapaszkodó	1,3	m			0	0	
		Munkanem összesen (HUF)					0	0	

Felületképzés

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megjegyzés
1	47-000- 1.99.1.2.1.2- 0415512	Belső festéseknél felület előkészítése, rész munkák; felület glettelése zsákos kiszerezésű anyagból (alapozóval, sarokvédelemmel), bármilyen padozatú helyiségben, vakolt felületen, 1,5 mm vastagságban tagolt felületen, Baumit FinoBello, gipszes glett, 0-10 mm-es vastagságban, Cikkszám: 951720	1272	m2			0	0	[ÖN]
2	47-011- 15.1.1.2- 0148287	Diszperziós festés műanyag bázisú vizes-diszperziós fehér vagy gyárilag színezett festékekkel, új vagy régi lekapart, előkészített alapfelületen, vakolaton, két rétegben, tagolt sima felületen, Baumit Divina Classic - fehér színű diszperziós beltéri falfesték, Cikkszám: 956121	1272	m2			0	0	[ÖN]
3	47-000- 3.4.4.2.1- 0415517	Külső festéseknél felület előkészítése, rész munkák; glettelés, cementbázisú homlokzati glettanyaggal, beton felületen, tagolatlan felületen, Baumit StarContact White glettelés	84,28	m2			0	0	
		Munkanem összesen (HUF)					0	0	

Szigetelés

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megjegyzés
1	48-002- 1.1.1.1.1- 0099073	Talajnedvesség elleni szigetelés; Bitumenes lemez szigetelés aljzatának kellősítése, egy rétegben, vízszintes felületen, oldószeres hideg bitumenmázzal (száraz felületen), ICOPAL SIPLAST PRIMER® Speed SBS oldószeres bitumenes alapozó	206,08	m2			0	0	[ÖN] [Falak alatt és földszinti padozaton.]
2	48-002- 1.3.1.2- 0099043	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 EO-V 4 F/K Extra, üvegszövet hordozórétegű, 4 mm vastag, SBS-oxid DUO lemez	206,08	m2			0	0	[ÖN] [Falak alatt és földszinti padozaton.]
3	48-007- 41.1.1.1.2- 0093529	Födém; Padló hőszigetelő anyag elhelyezése, vízszintes felületen, aljzatbeton alá, úszató réteggként, expandált polisztirolhab lemezzel, Austrotherm AT-N100 expandált polisztirol keményhab hőszigetelő lemez, 1000x500x100 mm	173,22	m2			0	0	
4	48-007- 41.1.1.1.1- 0092105	Födém; Padló hőszigetelő anyag elhelyezése, vízszintes felületen, aljzatbeton alá, úszató réteggként, szálal szigetelőanyaggal (üvegyapot, kőzetgyapot), AUSTROTHERM lépésálló műgyanta kötésű, teljes keresztmetszetében víztaszító, csupasz kőzetgyapot lemez, ($\lambda D=0,033$ W/mK; hőszigetelés min.: EPS100 szilárdsági osztály, nyomófeszültség 10% összenyomódásnál: CS(10)100) lépés- hangszigetelő lemez 40 mm	169,58	m2			0	0	
5	48-007- 41.2.3- 0113379	Födém; Padló peremszigetelés elhelyezése úszatott aljzatbeton esetén, extrudált polietilén szigetelő szalaggal, AUSTROTHERM AT-PE sáv 10/100 mm	276	m			0	0	[ÖN]

Szigetelés

6	48-007-56.1.3.1-0113544	Alátét- és elválasztó rétegek beépítése, védőlemez-, műanyagfátyol-, fólia vagy műanyagfilc egy rétegben, átlapolással, rögzítés nélkül, padló, födém szigeteléseknél, vízszintes felületen, AUSTROTHERM polietilén fólia, 0,09 mm vastagságú, 2 m szélességű	395	m ²			0	0	[ÖN]
7	48-010-1.1.2.2-0113315	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, 20 cm Baumit ProTherm EPS hőszigetelés, ragasztva, dübelezve, rendszer szerint, Baumit StarTex erősítő háló Baumit StarContact White ragasztáshoz, tapaszoláshoz és üvegszövet háló beágyazáshoz	298,77	m ²			0	0	
8	48-007-51.3.2.1	Hőhidak hőszigetelése; hőhidmentes csatlakozások kialakítása (mechanikai rögzítés külön tételben szerepel) homlokzati nyílászárók beépítésénél, 19.SCHÖCK ISOKORB hőhidmegszakító elemek, K20S-CV30-V8-H180	8	m			0	0	
9	48-007-51.3.2.1	Hőhidak hőszigetelése; hőhidmentes csatlakozások kialakítása (mechanikai rögzítés külön tételben szerepel) homlokzati nyílászárók beépítésénél, 19.SCHÖCK ISOKORB hőhidmegszakító elemek, Q10S-CV30-VV-H180	5,2	m			0	0	
10	48-007-51.3.2.1	Hőhidak hőszigetelése; hőhidmentes csatlakozások kialakítása (mechanikai rögzítés külön tételben szerepel) homlokzati nyílászárók beépítésénél, 19.SCHÖCK ISOKORB hőhidmegszakító elemek, QP20S-CV30-H180-R0	1,6	m			0	0	

Szigetelés

11	48-007-41.1.2.1-0090642	Födém; Padló hőszigetelő anyag elhelyezése, vízszintes felületen, párnafák vagy álpadló tartószerkezet közé, szálal szigetelő anyaggal (üvegyapot, kőzetgyapot), ISOVER AKUPLAT 10x2 200 mm üvegyapot hőszigetelő lemez $\lambda_{D}=0.037$ (W/mK)	201,01	m2			0	0	
12	48-007-41.1.3.1	Födém; Padló hőszigetelő anyag elhelyezése, vízszintes felületen, párnafák alá, szálal szigetelőanyaggal (üvegyapot, kőzetgyapot) 2*5 cm ISOVER Akusto üvegyapot lemez, hő és hangszigetelés (fajsúly:11 kg/m3), 1 rtg. Solflex hőtükrös párazáró fólia	220,72	m2			0	0	
13	48-002-1.4.1.1	Talajnedvesség elleni szigetelés; Lábazatszigetelés terepcsatlakozás felett 30 cm magasságig felvezetve, egy rétegben, minimum 4,0 mm vastag oxidált bitumenes lemezzel, az aljzathoz teljes felületű lángolvasztásos ragasztással, az átlapolásoknál teljes felületű hegesztéssel fektetve, Villas Villox O-V 4 T/K bitumenes vastaglemez talajnedvesség elleni szigetelés 1 réteg 4mm SBS modifikált bitumenes lemez	73,72	m2			0	0	
14	48-010-1.8.1.1	Homlokzati hőszigetelés, üvegszövetháló-erősítéssel, (mechanikai rögzítés, felületi zárás valamint kiegészítő profilok külön tételben szerepelnek), kőzetgyapot hőszigetelő lapokkal, ragasztóporból képzett ragasztóba tagolatlan, sík, függőleges falon, 20 cm Baumit StarTherm MINERAL kőzetgyapot hőszigetelő lemez, ragasztva, dübelelve, rendszer szerint, tűzvédelmi fejezetben jelölt helyeken, Baumit StarTex erősítő háló Baumit StarContact White ragasztáshoz, tapasztaláshoz és üvegszövet háló beágyazáshoz	18,06	m2			0	0	

Szigetelés

15	48-007-21.1.1.2	Külső fal; Homlokzati fal hő- és hangszigetelése, falazott vagy monolit vasbeton szerkezeten, függőleges felületen, (rögzítés, vakolás külön tételben) , méretstabil expandált polisztirolhab lemezzel, 10+10 cm Baumit ProTherm EPS hőszigetelés, keresztirányú fenyőfa stáflizás között, ragasztva, dübelezve	9,1	m2			0	0	
16	48-010-1.5.2.2	Homlokzati hőszigetelés, üvegszövetháló-erősítéssel,(mechanikai rögzítés, felületi zárás valamint kiegészítő profilok külön tételben szerepelnek), lépcsős él-képzésű, érdesített XPS hőszigetelő lapokkal, ragasztóporból képzett ragasztóba, tagolt sík, függőleges falon 15 cm Baumit XPS zártcellás hőszigetelés, ragasztva, rendszer szerint	73,72	m2			0	0	
17	48-005-1.90.1	Csapadékvíz elleni szigetelés; Tetőszigetelő rendszer készítése SIKAPLAN-15G műanyag szigetelő lemezzel, rendszer szerint S-Glass Fleece üvegfátyol elválasztó filc réteggel	13,1	m2			0	0	
18	48-007-51.1.1-0118004	Hőhidak hőszigetelése; bentmaradó zsaluzatként alkalmazva, extrudált polisztirolhab lemezzel, XPS extrudált polisztirolhab lemez, 1250x600x50 mm	45	m2			0	0	
19	48-010-1.1.2.2-0113305	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, Baumit ProTherm EPS homlokzati hőszigetelő lemez 1000x500x50 mm	47,31	m2			0	0	[Homlokzati nyílászárók kávájába ragasztva.]
		Munkanem összesen (HUF)					0	0	

Útburkolat alap és makadámurkolat készítése

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megjegyzés
1	61-003-2.1-0710010	Telepen kevert hidraulikus vagy vegyes kötőanyagú stabilizált réteg készítése, 2,00 m-nél nagyobb szélességben, CKt-2 vagy CTt-2 jelű keverékből, CKt-T2 jelű, cement kötőanyagú homokos kavics, Gy-R40 (70/100) bitumenemulzió (új név: C 40 B1)	6,88	m3			0	0	[ÖN]
		Munkanem összesen (HUF)					0	0	

Kőburkolat készítése

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megjegyzés
1	62-002-1.4.2-0619060	Kiemelt szegély készítése, alapárok kiemelésével, beton alapgerendával és megtámasztással, hézagolással, előregyártott szegélykőből vagy cölöpökből, 100 cm hosszú elemekből, LEIER Quartz kerti szegélykő, 100x5x25 cm, Szürke, Cikkszám: HUTX5164 C12/15 - XN(H) földnedves kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc. D _l max = 16 mm, m = 6,3 finomsági modulussal	30,32	m			0	0	[ÖN]
2	62-003-6-0110765	Térburkolathoz fagyálló, teherhordó alap készítése, 15 cm vastagságban, Zúzottkő, Z 35/55 Mészke és Dolomit, Polgárdi	6,88	m3			0	0	
3	62-003-6-0130212	Térburkolathoz fagyálló, teherhordó alap készítése, 20 cm vastagságban, Különleges zúzottkő dolomit, KZ 2/4, KŐKA, Iszkaszentgyörgy	1,84	m3			0	0	[ÖN]
4	62-003-8.1-0613900	Tér- vagy járdaburkolat készítése, beton burkolókőből soros, halszálka, parketta vagy kazettás kötésben, homokagyazatba fektetve, 10x20x4, 10x20x5, 10x20x6, 10x20x8 cm-es méretű idomkövel, LEIER Piazza 10x20x6 cm, szürke. N+F. Cikkszám: HUTIH4362	45,88	m2			0	0	[ÖN]
		Munkanem összesen (HUF)					0	0	