

Sebrek Kft.

Név :KOC SOLA KÖZSÉG ÖNKORMÁNYZATA

Cím :7212 KOC SOLA Kossuth L.u. 59.

Kelt: 2016.04.15.

A munka leírása:

KÖZÖSSÉGI HÁZ KIALAKÍTÁSA 7212 KOC SOLA Kossuth u. 58. hrsz: 561/1

Készült:

Megnevezés	Költségvetés összesítő	
	Anyagköltség	Díjköltség
1. Építmény közvetlen költségei	0	0
1.1 Közvetlen önköltség összesen	0	0
2.1 ÁFA vetítési alap	0	
2.2 Áfa	27,00%	0
3. A munka ára	0	

Aláírás

Munkanem összesítő

Munkanem megnevezése	Anyag összege	Díj összege
Zsaluzás és állványozás	0	0
Irtás, föld- és sziklamunka	0	0
Síkalapozás	0	0
Helyszíni beton és vasbeton munka	0	0
Előregyártott épületszerkezeti elem elhelyezése és szerelése	0	0
Falazás és egyéb kőművesmunka	0	0
Ácsmunka	0	0
Vakolás és rabicolás	0	0
Égéstermék-elvezető rendszerek	0	0
Tetőfedés	0	0
Hideg- és melegburkolatok készítése, aljzat előkészítés	0	0
Bádogozás	0	0
Fa- és műanyag szerkezet elhelyezése	0	0
Fém nyílászáró és épületlakatos-szerkezet elhelyezése	0	0
Szigetelés	0	0
Közműcsatorna-építés	0	0
Kőburkolat készítése	0	0
Összesen:	0	0

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen
1	15-012-6.1	MVH kód: 15-012-0012425 Kód: 15-012-006.1 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Keverékek és ideiglenes segédszerkezetek Zsaluzás és állványozás Könnyű állványszerkezetek Homlokzati csőállvány állítása állványcsöből mint munkaállvány.szintenkénti pallóterítéssel, korláttal, lábdeszkával, kétlábas,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 Referencia ár: 1192,3 Ft/m2	513,96	m2	0	0	0
2	15-006-7.1.1	MVH kód: 15-006-0012306 Kód: 15-006-007.1.1 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Keverékek és ideiglenes segédszerkezetek Zsaluzás és állványozás Alátámasztó szerkezetek Áthidaló szerkezeteket vagy falakat aláfogótervezett biztosító állvány készítése, függőleges vagy ferde dúcolással, faragott fából Referencia ár: 39305,65 Ft/fam3	6,87	fam3	0	0	0
3	15-004-31.1	MVH kód: 15-004-0011942 Kód: 15-004-031.1 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Keverékek és ideiglenes segédszerkezetek Zsaluzás és állványozás Téráthidaló szerkezetek zsaluzása Koszorúzsaluzás, zsaluzattól függetlenül, párkány nélkül Referencia ár: 2781.9 Ft/m2	14,45	m2	0	0	0
Munkanem összesen:							0

Zsaluzás és állványozás

Díj összesen

0

0

0

0

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen
1	21-003- 5.1.1.2	MVH kód: 21-003-0014710 Kód: 21-003- 005.1.1.2 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Alépítményi munkák Irtás, föld- és sziklamunka Munkagödör és munkaárok készítése Munkaárok földkiemelése közművesített területen,kézi erővel, bármely konzisztenciájú talajban, dúcolás nélkül, 2,0 m ² szelvényig, III. talajosztály Referencia ár: 3479,85 Ft/m3	18,29	m3	0	0	0
2	21-008- 1.1.2	MVH kód: 21-008-0016142 Kód: 21-008-001.1.2 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Alépítményi munkák Irtás, föld- és sziklamunka Tömörítés Döngölés kézi erővel száraz, földnedves III. fejtési talajosztályban Referencia ár: 1215,45 Ft/m3	18,06	m3	0	0	0
3	21-004- 4.1.2- 0120601	MVH kód: 21-004-0015513 Kód: 21-004-004.1.2- 0120601 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Alépítményi munkák Irtás, föld- és sziklamunka Alakító földmunka Talajjavító réteg készítésevonallas létesítményeknél, 3,00 m szélességig vagy építménven belül, osztályozatlan kavicsból Természetes szemmegoszlású kavics THK 0/24 P-TT Hegyeshalom Referencia ár: 4235 Ft/m3	2,56	m3	0	0	0
4	21-003- 6.1.1	MVH kód: 21-003-0014884 Kód: 21-003-006.1.1 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Alépítményi munkák Irtás, föld- és sziklamunka Munkagödör és munkaárok készítése Munkaárok földkiemelése közmű nélküli területen,gépi erővel, kiegészítő kézi munkával,bármely konzisztenciájú, I-IV. oszt. talajban, dúcolás nélkül, 3,0 m2 szelvényig Referencia ár: 1618,95 Ft/m	15	m3	0	0	0
Munkanem összesen:							0

Irtás, föld- és sziklamunka

Dij összesen

0

0

0

0

0

Síkalapozás

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen
1	23-000-1	MVH kód: 23-000-0023221 Kód: 23-000-001 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Alépítményi munkák Síkalapozás Bontási munkák Téglá- és kőalapok bontása Referencia ár: 10689,3 Ft/m3	9,03	m3	0	0	0
2	23-003-3- 0232210	MVH kód: 23-003-0024323 Kód: 23-003-003- 0232210 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Alépítményi munkák Síkalapozás Beton- és vasbetonalapok Vasbeton sáv-, talp-, lemez- vagy gerendaalak készítése helyszínen kevert.....minőségű betonból C20/25 - X0v(H) kénlekv kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc. D _{max} = 16 mm, m = 6,6 finomsági modulussal Referencia ár: 24938,6 Ft/m3	27,32	m3	0	0	0
Munkanem összesen:							0

Síkalapozás

Díj összesen

0

0

0

Helyszíni beton és vasbeton munka

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen
1	31-001- 1.2.1- 0220955	MVH kód: 31-001-1236700 Kód: 31-001-001.2.1- 0220955 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Építőmesteri munkák Helyszíni beton és vasbeton munkák Betonacél-szerelés Betonacél helyszíni szerelése függőleges vagy vízszintes tartószerkezetbe, bordás betonacélból, 6-10 mm átmérő között FERALPI hidegen húzott bordás betonacél, 6 m-es szálaban, BHB55.50 8 mm Referencia ár: 361956 Ft/t	0,356 t	0	0	0
2	31-001- 1.2.1- 0220956	MVH kód: 31-001-1236712 Kód: 31-001-001.2.1- 0220956 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Építőmesteri munkák Helyszíni beton és vasbeton munkák Betonacél-szerelés Betonacél helyszíni szerelése függőleges vagy vízszintes tartószerkezetbe, bordás betonacélból, 6-10 mm átmérő között FERALPI hidegen húzott bordás betonacél, 6 m-es szálaban, BHB55.50 10 mm Referencia ár: 361956 Ft/t	0,244 t	0	0	0
3	31-030- 11.1.1.2- 0121410	MVH kód: 31-030-0062446 Kód: 31-030- 011.1.1.2-0121410 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Építőmesteri munkák Helyszíni beton és vasbeton munkák Beton aljzat készítése helyszínen kevert betonból, kézi továbbítással és bedolgozással.merev alizatra, tartószerkezetre léccel lehúзва, kavicsbetonból, C 8/10 - C 16/20kissé képlékeny konzisztenciájú betonból, 6 cm vastagság felett C16/20 - X0b(H) kissé képlékeny kavicsbeton keverék CEM 42,5 pc. $D_{max} = 24$ mm, $m = 6,8$ finomsági modulussal Referencia ár: 23787,5 Ft/m3 C16/20 - X0b(H) kissé képlékeny kavicsbeton keverék CEM 42,5 pc. $D_{max} = 24$ mm, $m = 6,8$ finomsági modulussal	5,84 m3	0	0	0
4	31-021- 10.1.1.1- 0232110	Lépcső készítése MVH kód: 31-021-0059905 Kód: 31-021-010.1.1.1-0232110 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Építőmesteri munkák Helyszíni beton és vasbeton munkák Téráthidaló szerkezetek készítése Lépcső készítése betonból, X0b(H), X0v(H), XC1, XC2 környezeti osztályú,földnedves vagy kissé képlékeny konzisztenciájú betonból, helyszíni keveréssel és bedolgozással, kézi csömöszöléssel C20/25 - XC1 kissé képlékeny kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc. $D_{max} = 16$ mm, $m = 6,6$ finomsági modulussal Referencia ár: 36704 Ft/m3	1,44 m3	0	0	0

Helyszíni beton és vasbeton munka

5	31-021-2.1.2-0231210	MVH kód: 31-021-0049565 Kód: 31-021-002.1.2-0231210 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Építőmesteri munkák Helyszíni beton és vasbeton munkák Téráthidaló szerkezetek készítése Vasbeton koszorú készítése,X0v(H), XC1, XC2, XC3 környezeti osztályú.kissé képlékeny vagy képlékeny konzisztenciájú betonból, kézi bedolgozással, vibrátoros tömörítéssel, 400 cm ² keresztmetszet felett C20/25 - XC1 képlékeny kavicsbeton keverék CEM 42,5 pc. D _{max} = 16 mm, m = 6,6 finomsági modulussal Referencia ár: 30347,5 Ft/m ³ finomsági modulussal	2,91 m3	0	0	0
6	31-001-2-0451503	MVH kód: 31-001-1236995 Kód: 31-001-002-0451503 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Építőmesteri munkák Helyszíni beton és vasbeton munkák Betonacél-szerelés Hegesztett betonacél háló szerelése tartószerkezetbe FERALPI 6K1010 építési síkháló; 5,00 x 2,15 m; 100 x 100 mm osztással Ø 6,00 / 6,00 BHB55.50 Referencia ár: 231046,2 Ft/t	0,36 t	0	0	0

Munkanem összesen:**0**

Helyszíni beton és vasbeton munka

Dij összesen

0

0

0

0

Helyszíni beton és vasbeton munka

0

0

0

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen
1	32-002- 1.1.1- 0112054	MVH kód: 32-002-0071213 Kód: 32-002-001.1.1- 0112054 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Építőmesteri munkák Előregyártott épületszerkezeti elem elhelyezése és szerelése Előregyártott nyílásáthidalók, kiváltók elhelyezése tartószerkezetre 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 LEIER MÁTRATHERM nyílásáthidaló égetett kerámia köpenyelemmel, 150 cm Referencia ár: 3702 Ft/db égetett agyag-kerámia köpenyes nyílásáthidaló LEIER MDA nyílásáthidaló 6,5×12 cm, égetett kerámia köpenyelemmel, 150 cm, Cikkszám: HUTMD3089	12	db	0	0	0
2	32-002- 1.1.1- 0112058	MVH kód: 32-002-0071254 Kód: 32-002-001.1.1- 0112058 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Építőmesteri munkák Előregyártott épületszerkezeti elem elhelyezése és szerelése Előregyártott nyílásáthidalók, kiváltók elhelyezése tartószerkezetre 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 LEIER MÁTRATHERM nyílásáthidaló égetett kerámia köpenyelemmel, 250 cm Referencia ár: 5217 Ft/db égetett agyag-kerámia köpenyes nyílásáthidaló LEIER MDA nyílásáthidaló 6,5×12 cm, égetett kerámia köpenyelemmel, 250 cm, Cikkszám: HUTMD3093	3	db	0	0	0
Munkanem összesen:							0

Előregyártott épületszerkezeti elem elhelyezése és szerelése

Dij összesen

0

0

0

Falazás és egyéb kőművesmunka

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen
1	33-000- 21.1.1.1.1.1	MVH kód: 33-000-0087382 Kód: 33-000- 021.1.1.1.1.1 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Építőmesteri munkák Falazás és egyéb kőműves munkák Bontási munkák Válaszfal bontása, égetett agyag-kerámia termékekből, erősítő pillérrel vagy erősítő pillér nélkül falazva, kisméretű, mészhomok, magasított vagy nagy méretű téglából, 15 cm vastagságig, falazó, cementes mészhabarcából falazva Referencia ár: 1354,2 Ft/m2	28,4	m2	0	0	0
2	33-000- 1.1.1.1.1	MVH kód: 33-000-0087203 Kód: 33-000- 001.1.1.1.1 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Építőmesteri munkák Falazás és egyéb kőműves munkák Bontási munkák Teherhordó és kitöltő falazat bontása, égetett agyag-kerámia termékekből, kisméretű, mészhomok, magasított vagy nagy méretű téglából, bármilyen falvastagsággal, falazó, cementes mészhabarcából Referencia ár: 9213 Ft/m3	42,51	m3	0	0	0
3	33-000- 1.6.1.2.1	MVH kód: 33-000-0087285 Kód: 33-000- 001.6.1.2.1 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Építőmesteri munkák Falazás és egyéb kőműves munkák Bontási munkák Teherhordó és kitöltő falazat bontása, természetes alapanyagú termékekből, bármilyen falvastagsággal, terméskőből, falazó, cementes mészhabarcából Referencia ár: 12454,2 Ft/m3	12,19	m3	0	0	0
4	33-001- 1.3.5.4.1.1- 0010511	MVH kód: 33-001-0091421 Kód: 33-001- 001.3.5.4.1.1-0010511 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Építőmesteri munkák Falazás és egyéb kőműves munkák Teherhordó és kitöltő falazatok Teherhordó és kitöltő falazat készítése, beton falazóblokk vagy zsaluzóelem termékekből, 400 mm falvastagságban, 400x500x230 mm-es méretű beton zsaluzóelemből, kitöltő betonnal, betonacél beépítéssel Leier ZS 40-es zsaluzóelem, 400/500/230 mm,C16/20-16/kissé képlékeny kavicsbeton, B 60.40:12 mmátmérőjű betonacél Referencia ár: 20500,8 Ft/m2 Leier ZS 40-es zsaluzóelem, 400/500/230 mm, C16/20-16/kissé képlékeny kavicsbeton, B 60.40:12 mm átmérőjű betonacél	27	m2	0	0	0
5	33-001- 1.1.2.4.1.1. 1-0127455	MVH kód: 33-001-3683613 Kód: 33-001- 001.1.2.4.1.1-0127455 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Építőmesteri munkák Falazás és egyéb kőműves munkák Teherhordó és kitöltő falazatok Teherhordó és kitöltő falazat készítése, égetett agyag-kerámia termékekből.	104,72	m2	0	0	0

Falazás és egyéb kőművesmunka

nútféderes elemekből, 380 mm falvastagságban, 380x250x238 mm-es méretű MT/D 38 kézi falazóblokkból, falazó, cementes mészhabarcba falazva POROTHERM 38 N+F nútféderes kézi falazóblokk, 380x250x238 mm, M 1 (Hf10-mc) falazó, cementes mészhabarc
Referencia ár: 8749,8 Ft/m2 falazó, cementes mészhabarcba falazva POROTHERM 38 N+F nútféderes kézi falazóblokk, 380x250x238 mm, M 1 (Hf10-mc) falazó, cementes mészhabarc

6	33-091-1.1.1-1110002	Teherhordó és kitöltő falazat, MVH kód: 33-091-0095486 Kód: 33-091-001.1.1-1110002 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Építőmesteri munkák Falazás és egyéb kőműves munkák Javítások, pótlások Teherhordó és kitöltő falazat.égetett agvag-kerámia termékekből,nyílásbefalazás, nyílásszűkítés vagy kisebb falpótlások, 250 mm és ennél vastagabb falban csorbázatvással, nyílásbefalazás, nyílásszűkítés vagy kisebb falpótlások, Kisméretű tömör téglá 250x120x65 mm I.o.Hf5-mc, falazó, cementes mészhabarc Referencia ár: 43278 Ft/m3	6,7 m3	0	0	0
7	33-001-1.3.4.4.1.1-0010408	Teherhordó és kitöltő falazat készítése, beton, könnyűbeton falazóblokk vagy zsaluzóelem termékekből, 300 mm falvastagságban, MVH kód: 33-001-0090932 Kód: 33-001-001.3.4.4.1.1-0010408 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Építőmesteri munkák Falazás és egvéb kőműves munkák Teherhordó és kitöltő falazatok Teherhordó és kitöltő falazat készítése, beton 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 mmátmérőjű betonacél Referencia ár: 16722,8 Ft/m2	16,79 m2		0	0

Munkanem összesen: 0

Falazás és egyéb kőművesmunka

Dij összesen

0

0

0

0

0

Falazás és egyéb kőművesmunka

0

0

0

Ácsmunka

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen
1	35-080-4.2-0310010	MVH kód: 35-080-0109912 Kód: 35-080-004.2-0310010 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Építőmesteri munkák Ácsmunka Szerkezeti részek cseréje, átalakítása Szelemen, szarufa, lécezés cseréje; szarufák Lucfenyő fűrészelt gerenda 100x150 mm-es Referencia ár: 169484,8 Ft/fam3	4,48	fam3	0	0	0
2	35-000-2.2	MVH kód: 35-000-0108144 Kód: 35-000-002.2 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Építőmesteri munkák Ácsmunka Bontási munkák Tetőlécezés bontása bármely kettős cserépfedés alatt Referencia ár: 608,3 Ft/m2	332	m2	0	0	0
3	35-003-1.1-0410022	MVH kód: 35-003-0108704 Kód: 35-003-001.1-0410022 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Építőmesteri munkák Ácsmunka Tetőlécezések, szelemenek Tetőlécezés hornyolt cserépfedés alá Fenyő tetőléc 3-6,5 m 24x50 mm Referencia ár: 919.65 Ft/m2	332	m2	0	0	0
4	35-003-1.6	MVH kód: 35-003-0108830 Kód: 35-003-001.6 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Építőmesteri munkák Ácsmunka Tetőlécezések, szelemenek Tetőlécezés tetőfelület ellenlécezésének elkészítése Referencia ár: 345,2 Ft/m	332	m	0	0	0
5	35-002-3-0113024	MVH kód: 35-002-1673876 Kód: 35-002-003-0113024 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Építőmesteri munkák Ácsmunka Tetőfólia- és alátétlemez-terítés Belső oldali párafékező fólia terítése 15 cm-es átfedéssel MASTERPLAST Isoflex Alu-LP nem páraáteresztő PE légpárnás tetőfólia, metalizált hővisszaverő felülettel, W1, cikkszám: 0211-01000060 Referencia ár: 523,2 Ft/m2	332	m2	0	0	0
6	35-004-1.4	MVH kód: 35-004-0108972 Kód: 35-004-001.4 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Építőmesteri munkák Ácsmunka Deszkázások Deszkázás homlokdeszka léctagozattal, gyalulva, 30 cm szélességig Referencia ár: 2226,95 Ft/m	43,6	m	0	0	0
7	35-004-1.5	MVH kód: 35-004-0108984 Kód: 35-004-001.5 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Építőmesteri munkák Ácsmunka Deszkázások Deszkázás oromdeszka nádfedéshez, egymásra szegezve, 20+12 cm szélességig Referencia ár: 1504,35 Ft/m	31	m	0	0	0
8	35-000-5.2	MVH kód: 35-000-0108185 Kód: 35-000-005.2 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Építőmesteri munkák Ácsmunka Bontási munkák Födémszerkezet borított gerendafödém szerkezet bontása alsó-felső deszkázattal Referencia ár: 1050.7 Ft/m2	45,14	m2	0	0	0

Ácsmunka

9	35-007-1.2-0680041	MVH kód: 35-007-0109551 Kód: 35-007-001.2-0680041 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Építőmesteri munkák Ácsmunka Fafödémek Fafödémek, borított gerendafödém24 mm-es alsó, felső deszkázással,faragott (fűrészelt) fából Fűrészelt gerenda 150x200-300x300 mm 3-6.5 m l.o. Referencia ár: 7245,35 Ft/m2	45,14 m2	0	0	0
---	--------------------	--	----------	---	---	---

Munkanem összesen:						0
--------------------	--	--	--	--	--	---

Ácsmunka

Díj összesen

0

0

0

0

0

0

0

0

Ácsmunka

0

0

Vakolás és rabilolás

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen
1	36-001-1.1.1-0550040	MVH kód: 36-001-0110781 Kód: 36-001-001.1.1-0550040 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Építőmesteri munkák Vakolás és rabilolás Hagyományos vakolatok Sima oldalfalvakolat készítése kézi felhordással, belső, vakoló cementes mészhabarccsal, téglafelületen, 1,5 cm vastagságban Hvb8-mc, belső, vakoló cementes mészhabarccsal ésHs60-cm, felületképző (simító), meszescementhabarccsal Referencia ár: 2062 Ft/m2	91,69	m2	0	0	0
2	36-000-1.3	MVH kód: 36-000-0110610 Kód: 36-000-001.3 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Építőmesteri munkák Vakolás és rabilolás Bontások Vakolat leverése homlokzatról 2,5 cm vastagságig Referencia ár: 621,6 Ft/m2	30	m2	0	0	0
3	36-001-31.1.1-0550090	MVH kód: 36-001-0111345 Kód: 36-001-031.1.1-0550090 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Építőmesteri munkák Vakolás és rabilolás Hagyományos vakolatok Homlokzatvakolat készítése külső, vakoló cementes mészhabarccsal, sima kivitelben, két rétegben, függőleges és vízszintes felületen, átlagosan 3 cm vastagságban Hvh10-mc, külső, vakoló cementes mészhabarccsal Referencia ár: 2301 Ft/m2	158,12	m2	0	0	0
4	36-009-19.1.1-0910025	MVH kód: 36-009-1238895 Kód: 36-009-019.1.1-0910025 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Építőmesteri munkák Vakolás és rabilolás Díszvakolatok és gipszdíszítések Előregyártott nyers vagy kéregbevonatos, formahabosított homlokzati dekorprofil elhelyezése szálakban, párkányok, tagozatok, díszek kialakításához, 15 cm szélességig Homlokzati dekorprofil 15 cm szélességig Referencia ár: 6771,6 Ft/m	48	m	0	0	0
5	36-051-6.2.4-0191870	MVH kód: 36-051-0128164 Kód: 36-051-006.2.4-0191870 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Építőmesteri munkák Vakolás és rabilolás Vakolóprofil rendszerek Kültéri vakolóprofilok elhelyezése, utólagos (táblás) hőszigetelő rendszerhez (EPS), rozsdamentes acélból,alumíniumból,30 - 160 mm hőszigeteléshez,lábazati indító profilok egyenes falakhoz PROTEKTOR kültéri lábazati indító profil egyenes falhoz 120 mm utólagos hőszigeteléshez, alumínium, Cikkszám: 9292 Referencia ár: 3771,6 Ft/dbhőszigeteléshez, alumínium, Cikkszám: 9292	66	db	0	0	0

Vakolás és rabilolás

6	36-051-5.1-0191471	MVH kód: 36-051-0127324 Kód: 36-051-005.1-0191471 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Építőmesteri munkák Vakolás és rabilolás Vakolóprofil rendszerek Élvédő profilok elhelyezése rozsdamentes acélból, pozitív sarkokhoz PROTEKTOR élvédő profilok pozitív sarkokhoz hidegburkolathoz mechanikus rögzítéssel, rm. acél, Cikkszám: 2026+függőleges szárny C:2070 Referencia ár: 2798,2 Ft/m	125,8 m	0	0	0
7	36-007-9.1.1-0414722	MVH kód: 36-007-0123126 Kód: 36-007-009.1.1-0414722 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Építőmesteri munkák Vakolás és rabilolás Lábazati vakolatok Lábazati vakolatok; lábazati alapvakolat felhordása kézi erővel, 2 cm vastagságban LB-Knauf Lábazati alapvakolat, fagyálló, Cikkszám: 212111 Referencia ár: 3049,4 Ft/m2	43,79 m2	0	0	0

Munkanem összesen:						0
---------------------------	--	--	--	--	--	----------

Vakolás és rabricolás

Díj összesen

0

0

0

0

0

Vakolás és rabricolás

0

0

0

Égéstermék-elvezető rendszerek

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen
1	37-000-1.1	MVH kód: 37-000-0130754 Kód: 37-000-001.1 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Építőmesteri munkák Kémény-, füstgázrendszerek építése Kémény-, füstgázrendszerek bontása Kémények bontása, épületen belül Referencia ár: 32869,3 Ft/m ³ l	1,65	m ³	0	0	0
Munkanem összesen:							0

Égéstermék-elvezető rendszerek

Dij összesen

0

0

Tetőfedés

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egysége	Anyag összesen
1	41-000-1	MVH kód: 41-000-0197685 Kód: 41-000-001 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Szakipari munkák Tetőfedés Bontások Síkpala fedés bontása (bármely méretű) Referencia ár: 774,2 Ft/m2	332	m2	0	0	0
2	41-003-21.1.3-0115161	MVH kód: 41-003-0200471 Kód: 41-003-021.1.3-0115161 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Szakipari munkák Tetőfedés Égetett agyag anyagú cserépfedések Egyszeres fedés húzott, hornyolt tetőcserepekkel, rögzítés nélkül, 36-40° tetőhajlásszög között TONDACH Hornyolt ívesvágású kerámia alapszerép, 21x40 cm, natúr Referencia ár: 4062,3 Ft/m2	332	m2	0	0	0
3	41-003-29.3-0115318	MVH kód: 41-003-0201282 Kód: 41-003-029.3-0115318 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Szakipari munkák Tetőfedés Égetett agyag anyagú cserépfedések Egyszeres húzott, hornyolt tetőcserep fedésnél, taréjgerinc készítése kúpcseréppel. kúpcseréprögzítővel,gerincszellőző-szalaggal vagy fésűs gerincelemmel TONDACH Sajtoltsima gerincszerép, kerámia, 41x25/21,5 cm, natúr Referencia ár: 5199,05 Ft/m	43,3	m	0	0	0
4	41-003-29.21-0115163	MVH kód: 41-003-0201115 Kód: 41-003-029.21-0115163 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Szakipari munkák Tetőfedés Égetett agyag anyagú cserépfedések Egyszeres húzott, hornyolt tetőcserep fedésnél, szellőzőcserep elhelyezése TONDACH Hornyolt ívesvágású kerámia szellőzőcserep, 21x40 cm, natúr Referencia ár: 1023,9 Ft/db	32	db	0	0	0
5	41-003-29.31-0194019	MVH kód: 41-003-0201374 Kód: 41-003-029.31-0194019 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Szakipari munkák Tetőfedés Égetett agyag anyagú cserépfedések Egyszeres húzott, hornyolt tetőcserep fedésnél, hófogó- és biztonsági rendszer kiegészítők elhelyezése tetőfelületen TONDACH fém hófogó hornyolt tetőcserephez C 380 Referencia ár: 503,55 Ft/db	432	db	0	0	0
6	41-003-29.33-0194020	MVH kód: 41-003-0201522 Kód: 41-003-029.33-0194020 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Szakipari munkák Tetőfedés Égetett agyag anyagú cserépfedések Egyszeres húzott, hornyolt tetőcserep fedésnél, tetőkibúvó ablak elhelyezése TONDACH tetőkibúvó ablak 45x55 cm Referencia ár: 34661,9 Ft/db	2	db	0	0	0
Munkanem összesen:			0				

Tetőfedés

Dij összesen

0

0

0

0

0

0

0

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen
1	42-011- 2.2.1.1- 0151721	MVH kód: 42-011-0225745 Kód: 42-011- 002.2.1.1-0151721 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Szakipari munkák Aljzatkészítés, hideg- és melegburkolatok készítése Hidegburkolatok aljzatelőkészítése Padlóburkolat hordozószerkezetének felületelőkészítése kültérben. hőterhelt felületen beton alapfelületen felületelőkészítő alapozó és tapadóhíd felhordása egy rétegben weber.col primer alapozó, Kód: G65020 Referencia ár: 457 Ft/m2	19,71	m2	0	0	0
2	42-022- 1.2.1.2.1.1- 0216003	MVH kód: 42-022-1773975 Kód: 42-022- 001.2.1.2.1.1-0216003 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Szakipari munkák Aljzatkészítés, hideg- és melegburkolatok készítése Padlóburkolatok ragasztóhabarcsba Padlóburkolat készítése, kültérben, 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 Isomat AK- ELASTIC C2E S2 csemperagasztó, kül-beltéri, fagyálló, megcsúszásmentes, növelt bedolgozhatósági idő, extra-flexibilis C2 TE S2, fehér, Kód: 0562/3, Isomat MULTIFILL 0-5 cementbázisú fugázó falra, padlóra, 0-5 mm-ig, kül-beltérre, CG2, fehér, Kód: 0511/3 Referencia ár: 8988,5 Ft/m2 Isomat AK-ELASTIC C2E S2 csemperagasztó, kül-beltéri, fagyálló, megcsúszásmentes, növelt bedolgozhatósági idő, extra-flexibilis C2 TE S2, fehér, Kód: 0562/3, Isomat MULTIFILL 0-5 cementbázisú fugázó falra, padlóra, 0-5 mm-ig, kül-beltérre, CG2, fehér, Kód: 0511/3	19,71	m2	0	0	0
Munkanem összesen:			0				

Hideg- és melegburkolatok készítése, aljzat előkészítés

Dij összesen

0

0

0

Bádogozás

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen
1	43-000-1	MVH kód: 43-000-0330732 Kód: 43-000-001 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Szakipari munkák Bádogozás Bontási munkák Függőereszcsatorna bontása,50 cm kiterített szélességig Referencia ár: 589,2 Ft/m	43,6 m		0	0	0
2	43-000-5	MVH kód: 43-000-0330773 Kód: 43-000-005 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Szakipari munkák Bádogozás Bontási munkák Lefolyó csatorna bontása50 cm kiterített szélességig Referencia ár: 589,2 Ft/m	26 m		0	0	0
3	43-000-7	Kód: 43-000-007 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Szakipari munkák Bádogozás Bontási munkák Szegélyek, párkány könyöklő bontása,100 cm kiterített szélességig Referencia ár: 1202,95 Ft/m	37 m		0	0	0
4	43-002-1.2- 0144003	MVH kód: 43-002-0334314 Kód: 43-002-001.2- 0144003 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Szakipari munkák Bádogozás Csatornák Függőereszcsatorna szerelése, félkörszelvényű,bármilyen kiterített szélességben, színes műanyagbevonatú horganyzott acéllemezből LINDAB R 150 félkörszelvényű függőereszcsatorna horganyzott acél + műanyag bevonat,standard színben, Ksz: 33 cm Referencia ár: 4264,4 Ft/m	43,6 m		0	0	0
5	43-003- 2.2.1- 0144547	MVH kód: 43-003-0339335 Kód: 43-003-002.2.1- 0144547 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Szakipari munkák Bádogozás Szegélyek és hajlatok Oromszegély szerelése, színes műanyagbevonatú horganyzott acéllemezből, 33 cm kiterített szélességig Oromszegély LINDAB VABR 25 ?m PE bevonattal, 0,5 mm vtg., 140 mm széles, standard színekben,Ksz: 20,8 cm Referencia ár: 1845,35 Ft/m	29 m		0	0	0
6	43-003- 4.1.2.1- 0993298	MVH kód: 43-003-0340854 Kód: 43-003- 004.1.2.1-0993298 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Szakipari munkák Bádogozás Szegélyek és hajlatok Falszegély szerelése keményhéjalású tetőhöz, színes műanyagbevonatú horganyzott acéllemezből, 33 cm kiterített szélességig Falszegély LINDAB FOP-CO/PE tűzihorganyzott acél + műanyag bevonat, 0,7 mm vtg., standard színben, Ksz: 33 cm Referencia ár: 2987,35 Ft/m	8 m		0	0	0
7	43-003- 7.1.2.2- 0993280	MVH kód: 43-003-0344234 Kód: 43-003- 007.1.2.2-0993280 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Szakipari munkák Bádogozás Szegélyek és hajlatok Hajlatbádogozás korcolt kivitelben,kiselemes vagy táblás tetőfedő rendszerhez, egvenes kivitelben, színes	29 m		0	0	0

Bádogozás

műanyagbevonatú horganyzott acéllemezről, 66-80 cm kiterített szélességgel Hajlatbádog LINDAB FOP-CO/PE tűzhorganyzott acél + műanyag bevonat, 0,6 mm vtg., standard színben, Ksz: 66 cm Referencia ár: 5050,5 Ft/m LINDAB Seamline FOP szegély tűzhorganyzott acél + Classic bevonat, standard színben, 0,6 mm vtg., kiterített szélesség: 651-700 mm

8	43-002-11.2-0144015	MVH kód: 43-002-0335854 Kód: 43-002-011.2-0144015 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Szakipari munkák Bádogozás Csatornák Lefolyócső szerelése kör keresztmetszettel, bármilyen kiterített szélességgel, színes műanyagbevonatú horganyzott acéllemezről LINDAB SRÖR-120 körszelvényű lefolyócső horg.acél + műanyagbevonat, standard színben, Ksz: 40 cm Referencia ár: 6775,45 Ft/m	26 m	0	0	0
9	43-000-8	MVH kód: 43-000-0330800 Kód: 43-000-008 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Szakipari munkák Bádogozás Bontási munkák Falfedések egy vagy két vízoros, hajlatbádog bontása, 100 cm kiterített szélességig Referencia ár: 785,6 Ft/m	35,2 m	0	0	0
10	43-003-10.2.2.1-0993251	MVH kód: 43-003-0349503 Kód: 43-003-010.2.2.1-0993251 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Szakipari munkák Bádogozás Szegélyek és hajlatok Kétvízorros falfedés, íves vagy tört vonalú, színes műanyagbevonatú horganyzott acéllemezről. 50 cm kiterített szélességig Kétvízorros falfedés LINDAB FOP-CO/PE tűzhorganyzott acél + műanyag bevonat, 0,5 mm vtg., standard színben, Ksz: 50 cm Referencia ár: 6052,85 Ft/m standard színben, 0,5 mm vtg., kiterített szélesség: 451-500 mm	9,2 m	0	0	0

Munkanem összesen:**0**

Bádogozás

Dij összesen

0

0

0

0

0

0

0

Bádogozás

0

0

0

0

Fa- és műanyag szerkezet elhelyezése

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen
1	44-011- 1.1.1- 0167533	MVH kód: 44-011-1931152 Kód: 44-011-001.1.1- 0167533 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Szakipari munkák Asztalosszerkezetek elhelyezése Műanyag ajtók, nyíláskeretek elhelyezése Műanyag kültéri nyílászárók elhelyezése előre kihagyott falnyílásba, hőszigetelt, fokozott légzárású bejárati ajtó,tömítés nélkül (szerelvényszerelve, finom beállítással), 6,01-10,00 m kerület között FENSTHERM BRILL Befelé nyíló bejárati ajtó angol panellel, FIX FV, 5 kamrás VEKA SOFTLINE 70 AD PVC profil, uw<1,4 W/m2K. mérete: 200 x 240 cm Referencia ár: 196347,6 Ft/dbkamrás VEKA SOFTLINE 70 AD PVC profil, uw<1,4 W/m2K, mérete: 200 x 210+30 cm	1	db	0	0	0
2	44-011- 1.1.2- 0168518	MVH kód: 44-011-3840404 Kód: 44-011-001.1.2- 0168518 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Szakipari munkák Asztalosszerkezetek elhelyezése Műanyag ajtók, nyíláskeretek elhelyezése Műanyag kültéri nyílászárók elhelyezése előre kihagyott falnyílásba, hőszigetelt, fokozott légzárású bejárati ajtó,tömítés nélkül (szerelvényszerelve, finom beállítással), 10,00 m kerület felett FENSTHERM FUTURE kifelé nyíló üvegezett kétszárnyú bejárati ajtó FIX FV, 5 kamrás PROFINE 76 PVC profil, Uw<1,15 W/m2K. mérete: 240 x 240+30 cm Referencia ár: 242207,6 Ft/dbFV, 5 kamrás PROFINE 76 PVC profil, Uw<1,15 W/m2K, mérete: 240 x 240+30 cm	1	db	0	0	0
3	44-012- 1.1.1.3.1- 0215073	MVH kód: 44-012-1585506 Kód: 44-012- 001.1.1.3.1-0215073 Verzió:2016-1 Verzió: 2016- 1 Szakipari munkák Asztalosszerkezetek elhelyezése Műanyag ablakok elhelyezése Műanyag kültéri nyílászárók, hőszigetelt, fokozott légzárású ablak elhelyezéseelőre kihagyott falnyílásba, tömítés nélkül (szerelvényszerelve, finombeállítással), 4,00 m kerületig, ötkamrás profil, egyszárnyú, bukó-nyíló ACTUAL 5 kamrás SOLAR, műanyag bukó-nyíló ablak, egyszárnyú fehér, U=1,1 W/m2K hőszigetelt üvegezéssel 90 x 60 cm Referencia ár: 58387,7 Ft/db ötkamrás profil, egyszárnyú, bukó-nyíló ACTUAL 5 kamrás MATRIX f, műanyag bukó-nyíló ablak, egyszárnyú fehér, Ug=0,6 W/m ² K hőszigetelt üvegezéssel 90 x 60 cm	4	db	0	0	0

Fa- és műanyag szerkezet elhelyezése

4	44-012-1.1.2.5.1-0215077	MVH kód: 44-012-1586024 Kód: 44-012-001.1.2.5.1-0215077 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Szakipari munkák Asztalosszerkezetek elhelyezése Műanyag ablakok elhelyezése Műanyag kültéri nyílászárók, hőszigetelt, fokozott légzárású ablak elhelyezéseelőre kihagyott falnyílásba, tömítés nélkül (szerelvényszerve, finombeállítással), 4,00 m kerület felett ötkamrás profil, egyszárnyú, bukó-nyíló ACTUAL 5 kamrás SOLAR, műanyag bukó-nyíló ablak, egyszárnyú fehér, U=1,1 W/m ² K hőszigetelt üvegezéssel 90 x 180 cm Referencia ár: 96144,3 Ft/db ötkamrás profil, egyszárnyú, bukó-nyíló ACTUAL 5 kamrás MATRIX f, műanyag bukó-nyíló ablak, egyszárnyú fehér, Ug=0,6 W/m ² K hőszigetelt üvegezéssel 90 x 180 cm	3 db	0	0	0
5	44-012-1.1.2.5.1-0215082	MVH kód: 44-012-1586070 Kód: 44-012-001.1.2.5.1-0215082 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Szakipari munkák Asztalosszerkezetek elhelyezése Műanyag ablakok elhelyezése Műanyag kültéri nyílászárók, hőszigetelt, fokozott légzárású ablak elhelyezéseelőre kihagyott falnyílásba, tömítés nélkül (szerelvényszerve, finombeállítással), 4,00 m kerület felett ötkamrás profil, egyszárnyú, bukó-nyíló ACTUAL 5 kamrás SOLAR, műanyag bukó-nyíló ablak, egyszárnyú fehér, U=1,1 W/m ² K hőszigetelt üvegezéssel 120 x 180 cm Referencia ár: 113784,3 Ft/db ötkamrás profil, egyszárnyú, bukó-nyíló ACTUAL 5 kamrás MATRIX f, műanyag bukó-nyíló ablak, egyszárnyú fehér, Ug=0,6 W/m ² K hőszigetelt üvegezéssel 120 x 180 cm	8 db	0	0	0
6	44-012-1.1.1.3.1-0215069	MVH kód: 44-012-1585484 Kód: 44-012-001.1.1.3.1-0215069 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Szakipari munkák Asztalosszerkezetek elhelyezése Műanyag ablakok elhelyezése Műanyag kültéri nyílászárók, hőszigetelt, fokozott légzárású ablak elhelyezéseelőre kihagyott falnyílásba, tömítés nélkül (szerelvényszerve, finombeállítással), 4,00 m kerületig, ötkamrás profil, egyszárnyú, bukó-nyíló ACTUAL 5 kamrás SOLAR, műanyag bukó-nyíló ablak, egyszárnyú fehér, U=1,1 W/m ² K hőszigetelt üvegezéssel 60 x 90 cm Referencia ár: 57442,7 Ft/db ötkamrás profil, egyszárnyú, bukó-nyíló ACTUAL 5 kamrás MATRIX f, műanyag bukó-nyíló ablak, egyszárnyú fehér, Ug=0,6 W/m ² K hőszigetelt üvegezéssel 60 x 90 cm	2 db	0	0	0

Munkanem összesen:**0**

Fa- és műanyag szerkezet elhelyezése

Dij összesen

0

0

0

0

0

0

0

Fém nyílászáró és épületlakatos-szerkezet elhelyezése

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen
1	45-004-3-0990114	MVH kód: 45-004-0391525 Kód: 45-004-003-0990114 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Szakipari munkák Lakatos-szerkezetek elhelyezése Korlátok, rácsok, kerítések elhelyezése Cső kézfogó elhelyezése, falba szerelve Csőkézfogó Referencia ár: 2517,4 Ft/m	21	m	0	0	0
2	45-004-1-0180301	MVH kód: 45-004-0391486 Kód: 45-004-001-0180301 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Szakipari munkák Lakatos-szerkezetek elhelyezése Korlátok, rácsok, kerítések elhelyezése Acél, alumínium erkély-, folyosó- és mellvédkorlátelhelvezése. fészekbe vagy kőcsavaros rögzítéssel Acélcső korlát, 51 mm átmérőjű kézfogóval, alatta 5 sor 18 mm átmérőjű osztással, porszórt felülettel Referencia ár: 39580,8 Ft/m	31	m	0	0	0
Munkanem összesen:							0

Fém nyílászáró és épüetlakatos-szerkezet elhelyezése

Dij összesen

0

0

0

Szigetelés

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen
1	48-010- 1.1.2.1- 0091260	MVH kód: 48-010-2434305 Kód: 48-010- 001.1.2.1-0091260 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Szakipari munkák Szigetelés Homlokzati hőszigetelőrendszerek Homlokzati hőszigetelés, üvegszövetháló-erősítéssel,(mechanikai rögzítés, felületi zárás valamint kiegészítő profilokkülön tételben szerepelnek), egyenes él- képzésű, normál homlokzati EPS hőszigetelő lapokkal, ragasztóporból képzett ragasztóba, tagolatlan, sík, függőleges falon MASTERPLAST Isomaster EPS H-80 Grafitos expandált polisztirol keményhab hőszigetelő lemez, 1000×500×150 mm, Cikkszám: 0541- 08015000 Referencia ár: 9658,2 Ft/mrafitos expandált polisztirol keményhab hőszigetelő lemez, 1000×500×150 mm, Cikkszám: 0541- 08015000	260	m2	0	0	0
2	48-010- 1.1.2.1- 0091257	MVH kód: 48-010-2434271 Kód: 48-010- 001.1.2.1-0091257 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Szakipari munkák Szigetelés Homlokzati hőszigetelőrendszerek Homlokzati hőszigetelés, üvegszövetháló-erősítéssel,(mechanikai rögzítés, felületi zárás valamint kiegészítő profilokkülön tételben szerepelnek), egyenes él- képzésű, normál homlokzati EPS hőszigetelő lapokkal, ragasztóporból képzett ragasztóba, tagolatlan, sík, függőleges falon MASTERPLAST Isomaster EPS H-80 Grafitos expandált polisztirol keményhab hőszigetelő lemez, 1000×500×100 mm, Cikkszám: 0541- 08010000 Referencia ár: 8129,2 Ft/m2 MASTERPLAST Isomaster EPS H-80 Grafitos expandált polisztirol keményhab hőszigetelő lemez, 1000×500×100 mm, Cikkszám: 0541- 08010000	63	m2	0	0	0
3	48-021- 1.51.2.2.1- 0091313	MVH kód: 48-021-2313952 Kód: 48-021- 001.51.2.2.1-0091313 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Szakipari munkák Szigetelés Szigetelések rögzítése Szigetelések rögzítése; Hőszigetelő táblák pontszerű mechanikai rögzítése, homlokzaton, beton aljzatszerkezethez, műanyag vagy fém beütőszeges műanyag beütődübelekkel MASTERPLAST Thermomaster D-H 170 mm, fém beütőszeges tárcsás dübel, Cikkszám: 0118-00170250 Referencia ár: 244,5 Ft/dbCikkszám: 0118-00170250	315	db	0	0	0

Szigetelés

4	48-021- 1.51.2.2.1- 0091316	MVH kód: 48-021-2313981 Kód: 48-021- 001.51.2.2.1-0091316 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Szakipari munkák Szigetelés Szigetelések rögzítése Szigetelések rögzítése; Hőszigetelő táblák pontszerű mechanikai rögzítése, homlokzaton, beton aljzatszerkezethez, műanyag vagy fém beütőszeges műanyag beütődübelekkel MASTERPLAST Thermomaster D-H 235 mm, fém beütőszeges tárcsás dübel, Cikkszám: 0118-18235250 Referencia ár: 374,5 Ft/dbCikkszám: 0118-18235100	1300 db	0	0	0
5	48-007- 41.1.2.1- 0154435	MVH kód: 48-007-0568574 Kód: 48-007- 041.1.2.1-0154435 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Szakipari munkák Szigetelés Hőszigetelések Födém; Padló hőszigetelő anyag elhelyezése, vízszintes felületen, párnafák vagy álpadló tartószerkezet közé, szálal szigetelő anyaggal (üveggyapot, kőzetgyapot) NOBASIL MPE általános kőzetgyapot szigetelőlap, 1000x600 mm, 200 mm vtg. Referencia ár: 4676,5 Ft/m2	264 m2	0	0	0
6	48-007- 56.1.3.1- 0113544	MVH kód: 48-007-3301426 Kód: 48-007- 056.1.3.1-0113544 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Szakipari munkák Szigetelés Hőszigetelések 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 Referencia ár: 355,2 Ft/m2	264 m2	0	0	0

Munkanem összesen:**0**

Szigetelés

Díj összesen

0

0

0

Szigetelés

0

0

0

0

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen
1	53-011- 1.1.1.4- 0140012	MVH kód: 53-011-2315104 Kód: 53-011- 001.1.1.4-0140012 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Közmű és vízépitési munkák Közmű csatornaépítés Tartályok elhelyezése Előregyártott műanyag tartály elhelyezése, földbe süllyesztett kivitelben, meglévő munkagödörbe, állóhengeres, 10,01-15,00 m3 űrtartalom között RITPOLY földbe süllyesztett, álló hengeres műanyag tartály, térfogat 15 m3, méretek {átmérő} 300 cm x M 220 cm, tömeg 400 kg, RITPOLY T 15 SA-220 Referencia ár: 866460 Ft/db300 cm x M 220 cm, tömeg 400 kg. RITPOLY T 15 SA-220	1	db	0	0	0
Munkanem összesen:							0

Közműcsatorna-építés

Díj összesen

0

0

Kőburkolat készítése

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen
1	62-003-6-0120125	MVH kód: 62-003-0678560 Kód: 62-003-006-0120125 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Közlekedés építési munkák Kőburkolat készítése Burkolatok Térburkolathoz fagyálló, teherhordó alap készítése,20 cm vastagságban Nyers homokos bányakavics NHK 0/125 Q-T, Délegyháza Referencia ár: 9040,05 Ft/m3	71,6	m3	0	0	0
2	62-002-21.3-0617721	MVH kód: 62-002-0678076 Kód: 62-002-021.3-0617721 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Közlekedés építési munkák Kőburkolat készítése Burkolatszegélyek Egyéb használatos szegélykövek, útszegélyek készítése,alapárok kiemelése nélkül, betonhézagolással, 100 cm hosszú elemekből SEMMELROCK kerti szegély 100x25x5 cm, szürke Referencia ár: 1768,7 Ft/m	95	m	0	0	0
3	62-003-51.2-0610560	MVH kód: 62-003-0681495 Kód: 62-003-051.2-0610560 Verzió:2016-1 Verzió: 2016-1 Közlekedés építési munkák Kőburkolat készítése Burkolatok Térburkolat készítése rendszerkövekből 6 cm-es vastagsággal, 10x20x6; 20x20x6; 30x20x6; 30x30x6; 40x40x6 cm-es méretekben A Beton-Viacolor Borostyán 10x20x6 cm, szürke Referencia ár: 4714,15 Ft/m2	358	m2	0	0	0
Munkanem összesen:							0

Kőburkolat készítése

Díj összesen

0

0

0

0