

KÖLTSÉGVETÉS FŐÖSSZESÍTŐ

Ssz.	Megnevezés	Anyagköltség	Díjköltség
1	Építmény közvetlen költségei	.....	.....
2.1	ÁFA vetítési alap	.....
2.2	ÁFA .....	.....
3	A munka ára (HUF)	.....

FEJEZET ÖSSZESÍTŐ

Ssz.	Fejezet megnevezés	Anyagköltség	Díjköltség
1	Homlokzat, nyílászárók	.....	.....
2	Bontások, díszburkolatok, terasz	.....	.....
3	Tetőhéjalás, csapadékvíz elvezetés	.....	.....
4	Belső válaszfalak, ajtók, felületképzések	.....	.....
5	Padlórétegek, burkolatok	.....	.....
6	Álmennyezet és hőszigetelése	.....	.....
7	Fűtés, kazán	.....	.....
Összes fejezet (HUF)		.....	.....

MUNKANEM ÖSSZESÍTŐ

Ssz.	Megnevezés	Anyagköltség	Díjköltség
Homlokzat, nyílászárók			
15	Zsaluzás és állványozás	.....	.....
32	Előre gyártott épületszerkezeti elem elhelyezése és szerelése	.....	.....
33	Falazás és egyéb kőműves munkák	.....	.....
36	Vakolás és rabilolás	.....	.....
42	Aljzatkészítés, hideg- és melegburkolatok készítése	.....	.....
43	Bádogozás	.....	.....
44	Asztalosszerkezetek elhelyezése	.....	.....
45	Lakatosszerkezetek elhelyezése	.....	.....
47	Felületképzés	.....	.....
48	Szigetelés	.....	.....
49	Árnyékolók beépítése	.....	.....
88	Rögzítések, tömítések	.....	.....
Fejezet munkanemei összesen		.....	.....
Bontások, díszburkolatok, terasz			
21	Irtás, föld- és sziklamunka	.....	.....
23	Síkalapozás	.....	.....
24	Mélyalapozás	.....	.....
31	Helyszíni beton és vasbeton munkák	.....	.....
33	Falazás és egyéb kőműves munkák	.....	.....
34	Fém- és könnyű épületszerkezetek szerelése	.....	.....
36	Vakolás és rabilolás	.....	.....
39	Szárazépítés	.....	.....
41	Tetőfedés	.....	.....
42	Aljzatkészítés, hideg- és melegburkolatok készítése	.....	.....
43	Bádogozás	.....	.....
44	Asztalosszerkezetek elhelyezése	.....	.....
45	Lakatosszerkezetek elhelyezése	.....	.....
47	Felületképzés	.....	.....
48	Szigetelés	.....	.....
61	Útburkolat alap és makadámburkolat készítése	.....	.....
62	Kőburkolat készítése	.....	.....
91	Kert- és parképítési munkák	.....	.....
Fejezet munkanemei összesen		.....	.....
Tetőhéjalás, csapadékvíz elvezetés			
34	Fém- és könnyű épületszerkezetek szerelése	.....	.....
35	Ácsmunka	.....	.....
36	Vakolás és rabilolás	.....	.....
41	Tetőfedés	.....	.....
43	Bádogozás	.....	.....
47	Felületképzés	.....	.....
48	Szigetelés	.....	.....
88	Rögzítések, tömítések	.....	.....
Fejezet munkanemei összesen		.....	.....
Belső válaszfalak, ajtók, felületképzések			
32	Előre gyártott épületszerkezeti elem elhelyezése és szerelése	.....	.....
33	Falazás és egyéb kőműves munkák	.....	.....
36	Vakolás és rabilolás	.....	.....
39	Szárazépítés	.....	.....
44	Asztalosszerkezetek elhelyezése	.....	.....

45	Lakatosszerkezetek elhelyezése	.....	.....
46	Üvegezés	.....	.....
47	Felületképzés	.....	.....
48	Szigetelés	.....	.....
Fejezet munkanemei összesen		.....	.....
Padlórétegek, burkolatok			
23	Síkalapozás	.....	.....
31	Helyszíni beton és vasbeton munkák	.....	.....
42	Aljzatkészítés, hideg- és melegburkolatok készítése	.....	.....
48	Szigetelés	.....	.....
Fejezet munkanemei összesen		.....	.....
Álmennyezet és hőszigetelése			
39	Szárazépítés	.....	.....
44	Asztalosszerkezetek elhelyezése	.....	.....
48	Szigetelés	.....	.....
Fejezet munkanemei összesen		.....	.....
Fűtés, kazán			
21	Irtás, föld- és sziklamunka	.....	.....
23	Síkalapozás	.....	.....
36	Vakolás és rabicolás	.....	.....
37	Égéstermék-elvezető berendezések	.....	.....
39	Szárazépítés	.....	.....
48	Szigetelés	.....	.....
Fejezet munkanemei összesen		.....	.....
Összes fejezet (HUF)		.....	.....

Ssz.	Tételszám		Egységre jutó			A tétel ára összesen	
	Tételkiírás		Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	15-012-33.1 (ÖN)						
	Bakállvány készítése pallóterítéssel, vasbaktól, 2,00 kN/m ² terhelhetőséggel, 1,50 m magasságig						
	93	m2	0,32 h	.....	.....	.....	.....
2	15-016-1.1-0023126 (ÖN)						
	Guruló állvány, 2,50x0,75 m-es járólappal, 2,00 kN/m ² terhelhetőséggel, 4,6 m járólappmagasság (típus: 741202), KRAUSE guruló állvány 2,50x0,75 m-es járólappal, 2,00 kN/m ² terhelhetőséggel, 4,6 m járólappmagasság (típus: 741202)						
	1	db	1,50 h	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen (HUF)						.....	.....

Ssz.	Tételszám	Egységre jutó			A tétel ára összesen	
	Tételkiírás	Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	32-002-1.1.1-0121001 (ÖN) Előregyártott azonnal terhelhető nyílásáthidaló elhelyezése (válaszfal áthidalók is), tartószerkezetre, csomóponti kötés nélkül, falazat szélességű áthidaló elemekből vagy több elem egymás mellé sorolásával, a teherhordó falváll előkészítésével, kiegészítő hőszigetelés elhelyezése nélkül, 0,10 t/db tömegig, égetett agyag-kerámia köpenyes nyílásáthidaló, BAKONYTHERM 10 kerámia burkolatú nyílásáthidaló, 1,00 m, Cikkszám: ATH041 Megjegyzés: (Anyagszükséglet: 3 db/ 30 cm falvastagság)					
	24 db	0,99 h	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen (HUF)					.....	.....

Ssz.	Tételszám		Egységre jutó			A tétel ára összesen	
	Tételkiírás		Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	33-091-1.1.1-1110002 (ÖN)						
	Teherhordó és kitöltő falazat, égetett agyag-kerámia termékekből, nyílásbefalazás, nyílásszűkítés vagy kisebb falpótlások, 250 mm és ennél vastagabb falban csorbázatvéséssel, nyílásbefalazás, nyílásszűkítés vagy kisebb falpótlások,, Kisméretű tömör téglá 250x120x65 mm l.o. Hf5-mc, falazó, cementes mészhabarc						
	5,50	m3	7,95 h	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen (HUF)						.....	.....

Ssz.	Tételszám	Egységre jutó			A tétel ára összesen	
		Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	36-002-4-0418602 (ÖN) Vékonyvakolat alapozók felhordása, kézi erővel, Revco Primer vakolat alapozó <i>Megjegyzés: (Falfelület és lábazat együtt)</i>					
	251,70 m2 0,12 h	.....	.....	.....	.....	.....
2	36-005-21.2.2-0424011 (ÖN) Vékonyvakolatok, színvakolatok felhordása alapozott, előkészített felületre, vödörös kiserelésű anyagból, vizes bázisú, műgyanta kötőanyagú vékonyvakolat készítése, egy rétegben, 1,5-2,5 mm-es szemcsemérettel, Thermo-Dam vékonyvakolat 1,5 mm (akryl) fehér, Cikkszám: TDVV15-A-F					
	196,80 m2 0,45 h	.....	.....	.....	.....	.....
3	36-007-9.2-0418701 (ÖN) Lábazati vakolatok; díszítő és lábazati műgyantás kötőanyagú vakolatréteg felhordása, kézi erővel, vödörös kiserelésű anyagból, Revco Mini Gránit lábazati díszítő vakolat, 1 mm-es szemcsemérettel, 20 különböző szín					
	39,60 m2 0,48 h	.....	.....	.....	.....	.....
4	36-051-6.2.3-0192508 (ÖN) Kültéri vakolóprofilok elhelyezése, utólagos (táblás) hőszigetelő rendszerhez (EPS), rozsdamentes acélból, alumíniumból, 30 - 160 mm hőszigeteléshez, lábazati indító profilok egyenes falakhoz, THERMOMASTER UL, kültéri lábazati indító profil egyenes falhoz 100 mm utólagos hőszigeteléshez, alumínium, Cikkszám: 0110-0L100000					
	72,30 m 0,16 h	.....	.....	.....	.....	.....
5	36-051-6.2.1-0149062 (ÖN) Kültéri vakolóprofilok elhelyezése, utólagos (táblás) hőszigetelő rendszerhez (EPS), polisztirol,PVC,alumínium,rozsdam.acél,horg.acél, üvegszövet, 30 - 160 mm hőszigeteléshez, pozitív sarkokra, MASTERPLAST Thermomaster ALU élvédő 10+10 cm üvegszövet hálóval, Cikkszám: 0105-10100000 <i>Megjegyzés: (Falsarkok és nyíláskeretek együtt)</i>					
	122,80 m 0,16 h	.....	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen (HUF)					.....	.....

Ssz.	Tételszám		Egységre jutó			A tétel ára összesen	
	Tételkiírás		Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	42-061-7.1.1-0610500						
	Homlokzatburkolat készítése égetett agyag falazó elemből, tömör falazat esetén, M10-es (Hf100-c) falazó cementhabarcsba, 250×120×65 mm méretben, (10 mm-es fugavastagsággal), bontott rusztikus kisméretű téglá, 250×120×65 mm, natur						
	11,90	m2	1,19 h	.....	.....	.....	.....
2	42-061-8.1.1-0610500						
	Szemöldök, álló sor kialakítása homlokzaton, égetett agyag falazó elemből, tömör falazat esetén, M10-es (Hf100-c) falazó cementhabarcsba, 250×120×65 mm méretben, (10 mm-es fugavastagsággal), bontott rusztikus kisméretű téglá, 250×120×65 mm, natur						
	3,40	m	0,87 h	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen (HUF)						.....	.....

Ssz.	Tételszám		Egységre jutó			A tétel ára összesen	
	Tételkiírás		Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	43-003-8.3.1-0149663 (ÖN)						
	Ablak- vagy szemöldökpárkány bevonatos alumínium lemezből, 50 cm kiterített szélességig, Ablakpárkány PREFA kétoldali poliészter bevonatú alumínium szalagból fényes felülettel, 0,7 mm vtg., Ksz: 15 cm						
	21,40	m	0,49	h	.....	.....	.....
Munkanem összesen (HUF)						.....	.....

Ssz.	Tételszám		Egységre jutó			A tétel ára összesen	
	Tételkiírás		Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	44-001-5-0990138 (ÖN)						
	Nyílászáró és falszerkezet közötti hézag tömítése poliuretán habbal, 0,0007 m3/m kikeményedett habterfogattal, külső - belső oldalon, Mester poliuretán hab, 0,75 l						
	147,40 m	0,18 h	.....	.....	.....	.....	.....
2	44-002-1.3.1.1-0120082 (ÖN)						
	Fa kültéri nyílászárók, hőszigetelt, fokozott légzárású ablak elhelyezése, előre kihagyott falnyílásba, (szerelvényezéssel, illesztéssel), 4,00 m kerületig, bukó-nyíló, KIRÁLYFA PLUSZ egyszárnyú bukó-nyíló ablak, U = 1,1 W/m²K lazúros vagy RAL fedő festett, hossztoldott 60 x 60 cm						
	<i>Megjegyzés: (H6 jelű)</i>						
	2 db	1,22 h	.....	.....	.....	.....	.....
3	44-002-1.3.2.1-0120108 (ÖN)						
	Fa kültéri nyílászárók, hőszigetelt, fokozott légzárású ablak elhelyezése, előre kihagyott falnyílásba, (szerelvényezéssel, illesztéssel), 4,00 m kerület felett, bukó-nyíló, KIRÁLYFA PLUSZ egyszárnyú bukó-nyíló ablak, U = 1,1 W/m²K lazúros vagy RAL fedő festett, hossztoldott 90 x 120 cm						
	<i>Megjegyzés: (H7 jelű)</i>						
	8 db	1,66 h	.....	.....	.....	.....	.....
4	44-002-1.3.2.5-0120265 (ÖN)						
	Fa kültéri nyílászárók, hőszigetelt, fokozott légzárású ablak elhelyezése, előre kihagyott falnyílásba, (szerelvényezéssel, illesztéssel), 4,00 m kerület felett, középnyíló bukó-nyíló, KIRÁLYFA PLUSZ kétszárnyú középnyíló-bukónyíló ablak, U = 1,1 W/m²K lazúros vagy RAL fedő festett, hossztoldott 150 x 150cm						
	<i>Megjegyzés: (H5' jelű)</i>						
	5 db	1,66 h	.....	.....	.....	.....	.....
5	44-002-1.3.2.6-0120235 (ÖN)						
	Fa kültéri nyílászárók, hőszigetelt, fokozott légzárású ablak elhelyezése, előre kihagyott falnyílásba, (szerelvényezéssel, illesztéssel), 4,00 m kerület felett, középnyíló-nyíló, KIRÁLYFA PLUSZ kétszárnyú középnyíló-nyíló ablak, U = 1,1 W/m²K lazúros vagy RAL fedő festett, hossztoldott 150 x 150 cm						
	<i>Megjegyzés: (H5 jelű)</i>						
	5 db	1,66 h	.....	.....	.....	.....	.....
6	44-002-2-0184114 (ÖN)						
	Fa ablakdeszka, könyöklő, elhelyezése (szereléssel), Ablakdeszka, (belső párkány) AD 240 Anyagminőség: S64, T68						
	23,40 m	0,36 h	.....	.....	.....	.....	.....
7	44-003-1.1.2.3-0120478						
	Fa kültéri nyílászárók, hőszigetelt, fokozott légzárású erkélyajtó elhelyezése, falazással egyidejűleg vagy kihagyott nyílásba, (szerelvényezéssel, illesztéssel) 6,01-10,00 m kerület között, középnyíló bukó-nyíló, középnyíló-nyíló, KIRÁLYFA PLUSZ kétszárnyú középnyíló-nyíló erkélyajtó, U = 1,1 W/m²K lazúros vagy RAL fedő festett, hossztoldott 140 x 210cm aszimmetrikus						
	<i>Megjegyzés: (H2 jelű)</i>						
	2 db	1,88 h	.....	.....	.....	.....	.....
8	44-003-1.1.2.3-0120479						
	Fa kültéri nyílászárók, hőszigetelt, fokozott légzárású erkélyajtó elhelyezése, falazással egyidejűleg vagy kihagyott nyílásba, (szerelvényezéssel, illesztéssel) 6,01-10,00 m kerület között, középnyíló bukó-nyíló, középnyíló-nyíló, KIRÁLYFA PLUSZ kétszárnyú középnyíló-nyíló erkélyajtó, U = 1,1 W/m²K lazúros vagy RAL fedő festett, hossztoldott 160 x 210cm szimmetrikus						
	<i>Megjegyzés: (H1 jelű)</i>						
	2 db	1,88 h	.....	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen (HUF)						.....	.....

Ssz.	Tételszám	Tételkiírás	Egységre jutó			A tétel ára összesen	
			Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	45-001-11.5.1.1-0134404 (ÖN)	Kültéri ajtók, többfunkciós, hő- és hangszigetelő acélajtó elhelyezése, 3 oldalon falcolt, 1,5 mm lemezzvastagsággal, acéltokkal (sarok, falazós, gipszkarton, blokkokkal) szerelve, egyszárnyú kivitelben, 750x2000-1250x2500 mm névleges méretig, Hörmann D45 kültéri ajtóelem saroktokkal, fekete kilinccsel, névleges méret: 1000 x 2000 mm, alapozott <i>Megjegyzés: (H4 jelű)</i>					
	2 db	1,02 h	.....	.....	.....	.....	.....
2	45-001-11.5.1.1-0134420	Kültéri ajtók, többfunkciós, hő- és hangszigetelő acélajtó elhelyezése, 3 oldalon falcolt, 1,5 mm lemezzvastagsággal, acéltokkal (sarok, falazós, gipszkarton, blokkokkal) szerelve, egyszárnyú kivitelben, 750x2000-1250x2500 mm névleges méretig, Hörmann D45 kültéri ajtóelem saroktokkal, fekete kilinccsel, felső oldali fix rovarhálós szellőzővel, ajtólapba épített alsó fix rovarhálós szellőzővel névleges méret: 1000 x 2400 mm, alapozott <i>Megjegyzés: (H3 jelű)</i>					
	1 db	1,02 h	.....	.....	.....	.....	.....
3	45-005-1.3-0180180	Perforált, fonatos vagy zsalus szellőző elhelyezése, 0,51 m ² nagyság felett, Mozgatható zsalulemezes szellőző 1000x600 mm <i>Megjegyzés: (L1 jelű)</i>					
	2 db	0,76 h	.....	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen (HUF)						.....	.....

Ssz.	Tételszám	Egységre jutó			A tétel ára összesen	
		Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	47-013-35.5-0426107 (ÖN)					
	Homlokzat bevonása graffiti ellen védő impregnálószerrel, téglá, klinker, természetes, APEKER Protect Guard folttisztító, véd a víz, olaj és fagy ellen, Cikkszám: PG002					
	11,90 m2	0,15 h	.....	.....	.....	.....
2	47-021-12.1.1-0419523 (ÖN)					
	Korróziógátló alapozás acél nyílászáró szerkezeten, műgyanta kötőanyagú, oldószertartalmú festékekkel, POLI-FARBE Cellkolor korróziógátló alapozó					
	Megjegyzés: (L1 jelű)					
	2,40 m2	0,20 h	.....	.....	.....	.....
3	47-021-31.1.1-0160016 (ÖN)					
	Acélfelületek átvonó festése acél nyílászáró szerkezeten, műgyanta kötőanyagú, oldószeres festékekkel, POLI-FARBE Cellkolor oldószeres selyemfényű zománc					
	Megjegyzés: (L1, H3 és H4 jelű)					
	15,60 m2	0,22 h	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen (HUF)					.....	.....

Ssz.	Tételszám			Egységre jutó			A tétel ára összesen	
	Tételkiírás			Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	48-007-21.1.1.2-0420005 (ÖN)							
	Külső fal; Homlokzati fal hő- és hangszigetelése, falazott vagy monolit vasbeton szerkezeten, függőleges felületen, (rögzítés, vakolás külön tételben) vékonyvakolat alatti méretstabil expandált polisztirolhab lemezzel, Thermo-Dam EPS80 homlokzati hőszigetelő lemez, 1000x500x50 mm, Cikkszám: TD8050/05							
	14,30	m2	0,45 h	.....	.....	.....	.....	.....
2	48-007-21.1.1.2-0420010 (ÖN)							
	Külső fal; Homlokzati fal hő- és hangszigetelése, falazott vagy monolit vasbeton szerkezeten, függőleges felületen, (rögzítés külön tételben) vékonyvakolat alatti méretstabil expandált polisztirolhab lemezzel, Thermo-Dam EPS80 homlokzati hőszigetelő lemez, 1000x500x100 mm, Cikkszám: TD80100/05							
	198,80	m2	0,45 h	.....	.....	.....	.....	.....
3	48-007-21.21.1-4110164 (ÖN)							
	Külső fal; Hőszigetelések épületlábazaton vagy koszorún, foltonként ragasztva vagy megtámasztva (rögzítés külön tételben), egy rétegben, extrudált polisztirolhab lemezzel, RAVATHERM XPS 300WB (STYROFOAM IB-A) 050 érdesített felületű extrudált polisztirolhab hőszigetelő lemez, 50x600x1250mm, Lambda: 0,033 W/mK; RTH300WB050							
	1	m2	0,26 h	.....	.....	.....	.....	.....
4	48-007-21.21.1-4110167 (ÖN)							
	Külső fal; Hőszigetelések épületlábazaton vagy koszorún, foltonként ragasztva vagy megtámasztva (rögzítés külön tételben), egy rétegben, extrudált polisztirolhab lemezzel, RAVATHERM XPS 300WB (STYROFOAM IB-A) 100 érdesített felületű extrudált polisztirolhab hőszigetelő lemez, 100x600x1250mm, Lambda: 0,035 W/mK; RTH300WB100							
	43,10	m2	0,26 h	.....	.....	.....	.....	.....
5	48-021-1.51.2.2.1-0091301 (ÖN)							
	Szigetelések rögzítése; Hőszigetelő táblák pontszerű mechanikai rögzítése, homlokzaton, beton aljzatszerkezethez, műanyag vagy fém beütőszeges/csavaros műanyag beütődübelekkel, MASTERPLAST Thermomaster D-PLUS 10/70 mm, műanyag beütőszeges tárcsás dübel, Cikkszám: 0115-10070250							
	92	db	0,05 h	.....	.....	.....	.....	.....
6	48-021-1.51.2.2.1-0091303 (ÖN)							
	Szigetelések rögzítése; Hőszigetelő táblák pontszerű mechanikai rögzítése, homlokzaton, beton aljzatszerkezethez, műanyag vagy fém beütőszeges/csavaros műanyag beütődübelekkel, MASTERPLAST Thermomaster D-PLUS 10/120 mm, műanyag beütőszeges tárcsás dübel, Cikkszám: 0115-10120250							
	<i>Megjegyzés: (Anyagszükséglet: 6 db/m2)</i>							
	1451	db	0,05 h	.....	.....	.....	.....	.....
7	48-021-1.63.2.1-0149081 (ÖN)							
	Szigetelések rögzítése; Hőszigetelő és hangelnyelő táblák ragasztásos rögzítése, homlokzaton, cementbázisú ragasztóanyaggal, MASTERPLAST Thermomasterfix ragasztó polisztirol lemezekhez, Cikkszám: 0103-01111125							
	257,20	m2	0,16 h	.....	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen (HUF)							.....	.....

Ssz.	Tételszám			Egységre jutó			A tétel ára összesen	
	Tételkiírás			Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	49-091-1.5.1-0190852							
	Méretre készített szúnyogháló felszerelése, fehér, ezüst vagy barna színű keretben, fix keretes szúnyogháló ablakra vagy erkélyajtóra, közvetlen tokra csavarozva, 4,00 m kerületig, üvegszálas UV-stabil sűrűszövésű fix keretes műanyag szúnyogháló, 800x1100 mm, antracit színben (H7 jelű ablakhoz)							
	7,04	m2	0,40 h	.....	.....	.....	.....	.....
2	49-091-1.5.1-0190862							
	Méretre készített szúnyogháló felszerelése, fehér, ezüst vagy barna színű keretben, fix keretes szúnyogháló ablakra vagy erkélyajtóra, közvetlen tokra csavarozva, 4,00 m kerület felett, üvegszálas UV-stabil sűrűszövésű fix keretes műanyag szúnyogháló, 850x1400 mm, antracit színben (H5' jelű ablakhoz)							
	9,80	m2	0,40 h	.....	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen (HUF)							.....	.....

Ssz.	Tételszám		Egységre jutó			A tétel ára összesen	
	Tételkiírás		Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	88-004-1.2.1.1-0481363 (ÖN)						
	Rögzítőelem elhelyezése téglafalazatba üreges téglá esetén, galvanikusan horganyzott rögzítő elem mechanikus rögzítésével, FISCHER SXR 10x140 T, rögzítődübel, cinkkel galvanizált biztonsági csavarral (Torx-bit), Csz.: 46266						
	Megjegyzés: (Nyílászárók rögzítése, anyagszükséglet: 2 db/fm)						
	295 db	0,05 h	.....	.....	.....	.....	.....
2	88-022-21.3.1-0481970 (ÖN)						
	Rögzítő-pálca elhelyezése réteges falszerkezethez, előtét falazat rögzítése, 150 mm rétegvastagságig (dübel külön tételben), FISCHER VB burkolathorog, korrózióálló A4 15 cm-es rétegtávolságig, Csz.: 050495						
	Megjegyzés: (Homlokzati téglaburkolat rögzítése)						
	11,90 db	0,02 h	.....	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen (HUF)						.....	.....

Ssz.	Tételszám	Egységre jutó				A tétel ára összesen	
			Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
	Tételkiírás						
1	21-002-1.1 (ÖN) Humuszos termőréteg, termőföld leszedése, terítése gépi erővel, 18%-os terephajlásig, bármilyen talajban, szállítással, 50,0 m-ig <i>Megjegyzés: (Parkolók és terasz, átl. 15 cm)</i>						
	27 m3 0,00 h	.....	.....	.....	.....	.....	.....
2	21-003-6.1.1 (ÖN) Munkaárok földkiemelése közmű nélküli területen, gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, bármely konzisztenciájú, I-IV. oszt. talajban, dúcolás nélkül, 3,0 m ² szelvényig						
	1 m3 0,63 h	.....	.....	.....	.....	.....	.....
3	21-008-2.2.1 (ÖN) Tömörítés bármely tömörítési osztályban gépi erővel, kis felületen, tömörségi fok: 85% <i>Megjegyzés: (Parkolók és terasz)</i>						
	27 m3 0,00 h	.....	.....	.....	.....	.....	.....
4	21-011-7.2-0120189 (ÖN) Feltöltések alap- és lábazati falak közé és alagsori vagy alá nem pincézett földszinti padozatok alá, az anyag szétterítésével, mozgatásával, kézi döngöléssel, osztályozatlan kavicsból, Természetes szemmegoszlású homokos kavics, THK 0/32 P-TT, Nyékládháza						
	1 m3 2,56 h	.....	.....	.....	.....	.....	.....
5	21-011-11.4 (ÖN) Építési törmelék konténeres elszállítása, lerakása, lerakóhelyi díjjal, 6,0 m ³ -es konténerbe <i>Megjegyzés: (1,2 laza m3/tömör m3)</i>						
	12 db 0,00 h	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen (HUF)						.....	.....

Ssz.	Tételszám		Egységre jutó			A tétel ára összesen	
	Tételkiírás		Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	23-003-3-0112210 (ÖN)						
	Vasbeton sáv-, talp-, lemez- vagy gerendaalap készítése helyszínen kevert .....minőségű betonból, C12/15 - X0b(H) képlékeny kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc. D↓max = 16 mm, m = 6,5 finomsági modulussal						
	Megjegyzés: (Terasz és kazánház előlépcsői)						
	0,40	m3	3,31	h	.....	.....	.....
Munkanem összesen (HUF)						.....	.....

Ssz.	Tételszám		Egységre jutó			A tétel ára összesen	
	Tételkiírás		Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	24-001-51.1.1.1.2-0110011						
	Mikrocölöpözés, függőlegesen, maximum 10 méteres mélységig, III.-IV. talajosztályban, KRINNER U 66x865-111 (2,9 kg/db, teherbírás: 1050 kg/db) talajcsavarral, gépi behajtással, kiegészítő kézi beállítással						
	Megjegyzés: (Teraszburkolat alapozása - anyagszükséglet: 1 db/3 fm)						
	8 db	1,15 h	.....	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen (HUF)						.....	.....

Ssz.	Tételszám	Egységre jutó			A tétel ára összesen	
		Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	31-000-6.1.1 (ÖN) Vasbeton gerendák bontása, 400 cm ² keresztmetszetig, C16/20 betonminőségig 0,20 m3 21,20 h 					
2	31-000-13.2 (ÖN) Beton aljzatok, járdák bontása 10 cm vastagságig, kavicsbetonból, salakbetonból <i>Megjegyzés: (Aljzatok)</i> 57,50 m2 1,22 h 					
3	31-000-13.2 (ÖN) Beton aljzatok, járdák bontása 10 cm vastagságig, kavicsbetonból, salakbetonból <i>Megjegyzés: (Járdák)</i> 20,30 m2 1,22 h 					
4	31-051-1.1-0112440 (ÖN) Járdakészítés betonból, 8 cm vastagságig, tükörkiemeléssel, 8 cm kavicsagyazattal, szegéllyel, zsaluzattal, X0b(H) környezeti osztályú, kissé képlékeny konzisztenciájú betonból, saját levében simítva, C12/15 - X0b(H) kissé képlékeny kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc. D↓max = 24 mm, m = 5,9 finomsági modulussal <i>Megjegyzés: (Járdák)</i> 18,30 m2 0,94 h 					
Munkanem összesen (HUF)					.....	.....

Ssz.	Tételszám	Egységre jutó			A tétel ára összesen	
	Tételkiírás	Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	33-000-1.1.2.1.1 (ÖN) Teherhordó és kitöltő falazat bontása, égetett agyag-kerámia termékekből, falazóblokkból, bármilyen falvastagsággal, falazó, cementes mészhabarcsból					
	4,30 m3	3,67 h	.....	.....	.....	.....
2	33-000-21.1.1.2.2.1 (ÖN) Válaszfal bontása, égetett agyag-kerámia termékekből, erősítő pillérrel vagy erősítő pillér nélkül falazva, üreges kerámia válaszfaltéglából, 10 cm vastagságig, falazó, cementes mészhabarcsból falazva					
	101,60 m2	0,41 h	.....	.....	.....	.....
3	33-000-31.1.2 (ÖN) Nyílásbontás, égetett-agyag kerámia falazóblokk téglafalban					
	3,90 m3	6,90 h	.....	.....	.....	.....
4	33-000-32.1 (ÖN) Nyílásbontás, bármilyen égetett kerámia válaszfalban, 12 cm vastagságig					
	1,50 m2	1,55 h	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen (HUF)					.....	.....

Ssz.	Tételszám		Egységre jutó			A tétel ára összesen	
	Tételkiírás		Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	34-000-3.3 (ÖN)						
	Könnyűszerkezetes térelhatároló elemek, szerelt (díszítő-, védő-, kéreg-) szerkezetek bontása 1,01-2,00 m2/db méret között						
	<i>Megjegyzés: (WC és zuhanyzó acélkeretes elválasztó falak, alu trapézlemez mezőkkel)</i>						
	42	m2	0,81 h	.....	.....	.....	.....
2	34-000-5.4 (ÖN)						
	Könnyűszerkezetes álmennyezet bontása, azbesztcement vagy egyéb táblás lemezek, 2,01 m2/db méret felett						
	329,50	m2	0,22 h	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen (HUF)						.....	.....

Ssz.	Tételszám			Egységre jutó			A tétel ára összesen	
	Tételkiírás			Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	36-000-1.1.1 (ÖN)							
	Vakolat leverése oldalfalról vagy mennyezetről 1,5 cm vastagságig falazó, cementes mészhabarcs							
	Megjegyzés: (Csak megmaradó falakon)							
	184	m2	0,20 h	.....	.....	.....	.....	.....
2	36-000-1.3 (ÖN)							
	Vakolat leverése homlokzatról 2,5 cm vastagságig							
	Megjegyzés: (Falfelület és lábazat együtt)							
	261,90	m2	0,28 h	.....	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen (HUF)							.....	.....

Ssz.	Tételszám		Egységre jutó			A tétel ára összesen	
	Tételkiírás		Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	39-000-1.1.1.1 (ÖN)						
	Gipszkarton válaszfal szerkezetek bontása, CW vagy UA fém vázszerkezetről, egyszeres tartóvázról, 2x1 rtg. gipszkarton borítással						
	15 m2	0,31 h	.....	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen (HUF)						.....	.....

Ssz.	Tételszám			Egységre jutó			A tétel ára összesen	
	Tételkiírás			Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	41-000-1 (ÖN)							
	Azbesztmentes síkpala fedés bontása (bármely méretű)							
	12,80	m2	0,28 h	.....	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen (HUF)							.....	.....

Ssz.	Tételszám			Egységre jutó			A tétel ára összesen	
	Tételkiírás			Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	42-000-2.1 (ÖN)							
	Lapburkolatok bontása, padlóburkolat bármely méretű kőagyag, mozaik vagy tört mozaik (NOVA) lapból							
	247	m2	0,44 h	.....	.....	.....	.....	.....
2	42-000-2.2 (ÖN)							
	Lapburkolatok bontása, fal-, pillér- és oszlopburkolat, bármely méretű mozaik, kőagyag és csempe							
	Megjegyzés: (Csak megmaradó falakon)							
	85	m2	0,72 h	.....	.....	.....	.....	.....
3	42-000-2.3 (ÖN)							
	Lapburkolatok bontása, lábazatburkolat 0,50 m magasságig, egyenes egysoros vagy lépcsős kivitelben, 10x10 - 20x20 cm-es lapméretig							
	Megjegyzés: (Csak megmaradó falakon)							
	167	m	0,33 h	.....	.....	.....	.....	.....
4	42-000-3.4 (ÖN)							
	Fa-, hézagmentes műanyag- és szőnyegburkolatok bontása, gumilemez vagy PVC burkolat tekercsből, lapokból vagy lépcsőn betétként							
	20,50	m2	0,32 h	.....	.....	.....	.....	.....
5	42-000-3.5 (ÖN)							
	Fa-, hézagmentes műanyag- és szőnyegburkolatok bontása, PVC falszegély							
	18,30	m	0,02 h	.....	.....	.....	.....	.....
6	42-022-3.2.1.1.2.1-0212004 (ÖN)							
	Lépcsőburkolat készítése, kültérben, 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, 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***							
	Megjegyzés: (Előlépcső burkolata)							
	4,30	m	0,94 h	.....	.....	.....	.....	.....
7	42-022-3.2.1.2.2.1-0212004 (ÖN)							
	Lépcsőburkolat készítése, kültérben, 3-10 mm ragasztóba rakva, 1-20 mm fugaszélességgel, homloklap, tagozat nélkül, gres, kőporcelán lappal, 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***							
	Megjegyzés: (Előlépcső)							
	13,30	m	0,42 h	.....	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen (HUF)							.....	.....

Ssz.	Tételszám		Egységre jutó			A tétel ára összesen	
	Tételkiírás		Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	43-000-1 (ÖN)						
	Függőereszcsatorna bontása, 50 cm kiterített szélességig						
	<i>Megjegyzés: (Bontott anyag helyszíni deponálásával, további felhasználásra)</i>						
	62,20 m	0,24 h	.....	.....	.....	.....	.....
2	43-000-5 (ÖN)						
	Lefolyó csatorna bontása 50 cm kiterített szélességig						
	<i>Megjegyzés: (Bontott anyag helyszíni deponálásával, további felhasználásra)</i>						
	20,40 m	0,24 h	.....	.....	.....	.....	.....
3	43-000-7 (ÖN)						
	Szegélyek, párkány könyöklő bontása, 100 cm kiterített szélességig						
	35,80 m	0,49 h	.....	.....	.....	.....	.....
4	43-000-8 (ÖN)						
	Falfedések egy vagy két vízorros, hajlatbádóg bontása, 100 cm kiterített szélességig						
	27 m	0,32 h	.....	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen (HUF)						.....	.....

Ssz.	Tételszám			Egységre jutó			A tétel ára összesen	
	Tételkiírás			Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	44-000-1.1 (ÖN)							
	Fa vagy műanyag nyílászáró szerkezetek bontása, ajtó, ablak vagy kapu, 2,00 m ² -ig							
	39,80	m ²	0,55 h	.....	.....	.....	.....	.....
2	44-000-1.2 (ÖN)							
	Fa vagy műanyag nyílászáró szerkezetek bontása, ajtó, ablak vagy kapu, 2,01-4,00 m ² között							
	5,80	m ²	0,35 h	.....	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen (HUF)							.....	.....

Ssz.	Tételszám		Egységre jutó			A tétel ára összesen	
	Tételkiírás		Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	45-000-3.3 (ÖN)						
	Egyéb épületlakatos szerkezetek bontása, acéllétra						
	4 m	0,16 h	.....	.....	.....	.....	.....
2	45-000-3.5						
	Egyéb épületlakatos szerkezetek bontása, acél elötetők tartószerkezete zártszelvényből, a szükséges vésésekkel						
	0,10 t	6,20 h	.....	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen (HUF)							.....

Ssz.	Tételszám			Egységre jutó			A tétel ára összesen	
	Tételkiírás			Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	47-000-1.3.1.1 (ÖN)							
	Belső festéseknél felület előkészítése, részmunkák; vizes diszperziós falfesték lekaparása, bármilyen padozatú helységben, tagolatlan felületen							
	215,50	m2	0,28 h	.....	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen (HUF)							.....	.....

Ssz.	Tételszám		Egységre jutó			A tétel ára összesen	
	Tételkiírás		Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	48-002-1.49.1-0095883 (ÖN)						
	Talajnedvesség elleni szigetelés; Műanyagfátyol vagy műanyagfilc alátét vagy elválasztó réteg, átlapolással, rögzítés nélkül egy rétegben, vízszintes felületen, FATRATEX 200 hőkezelt geotextília 200g/m2						
	Megjegyzés: (Parkolók és terasz zúzottkő feltöltése alá)						
	15,70	m2	0,06	h			
	Munkanem összesen (HUF)						

Ssz.	Tételszám		Egységre jutó			A tétel ára összesen	
	Tételkiírás		Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	61-002-2.1-0130246 (ÖN)						
	Mechanikailag stabilizált alapréteg készítése útgyaluval, M22 jelű, 10-20 cm vastagságban, Útépitési zúzottkő, M22 Colas-Északkő, Szob						
	<i>Megjegyzés: (Parkolók és terasz, átl. 15 cm vastag)</i>						
	27	m3	1,08 h	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen (HUF)						.....	.....

Ssz.	Tételszám	Egységre jutó			A tétel ára összesen	
	Tételkiírás	Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	62-002-2.3-0610164 (ÖN)					
	Süllyesztett szegély vagy futó sor készítése, alapárok kiemeléssel, beton alapgerendával, hézagolással, 40 cm hosszú előregyártott beton szegélyelemekből, Beton útszegélykő, süllyesztett, 40/20/15 cm C12/15 - XN(H) földnedves kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc. D↓max = 16 mm, m = 6,3 finomsági modulussal					
	Megjegyzés: (Parkolók)					
	62,20 m	0,46 h	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen (HUF)					.....	.....

Ssz.	Tételszám			Egységre jutó			A tétel ára összesen	
	Tételkiírás			Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	91-013-1							
	Teraszpadló fektetése, alátétszerkezet készítése kezelt, impregnált fenyő gerenda fűrészáruból, csapolt és szegezett kötésekkel, rögzítéssel komplett							
	0,70	fam3	13,10 h	.....	.....	.....	.....	.....
2	91-013-2							
	Teraszpadló fektetése, impregnált fa teraszburkolat rendszer fektetése, 25 mm vtg., mikrobarázdált járófelülettel, szegély- és végzáró elemekkel, rögzítéssel komplett szerelve, szibériai vörösfenyő 145x25x4000 mm							
	18,70	m2	1,18 h	.....	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen (HUF)							.....	.....

Ssz.	Tételszám	Tételkiírás	Egységre jutó			A tétel ára összesen	
			Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	34-001-8.1	Előtető, rámpatető bemeleése és szerelése, 15 kg/m ² tömegig, tűzhorganyzott acél kiskonzolok, hegesztett acéltalppal, 140x50x5 mm acél zártszelvény, dűbeles rögzítéssel homlokzati falhoz (rögzítés külön tételben) <i>Megjegyzés: (Előtetők - anyagszükséglet: 11,70 kg/db, l= 1300 mm/db)</i>					
	11 db	1,35 h	.....	.....	.....	.....	.....
2	34-001-8.1.1	Előtető, rámpatető, 15 kg/m ² tömegig, IPN 140 acéltartó beemelése és helyszíni szerelése kétoldali hosszoldó profil alkalmazásával (hosszoldó profil külön tétel), 2+3 db fűzőcsavar rögzítéssel meglévő acél főtartóhoz <i>Megjegyzés: (l= 600 mm/db)</i>					
	22 db	0,84 h	.....	.....	.....	.....	.....
3	34-001-11.2-0110003 (ÖN)	Z-C-Σ könnyűgerenda rendszer elemeinek elhelyezése, Z-C-Σ 100-105 szelemenek és falvázgerendák, LINDAB Construline Z 100/1,5 horganyzott acélgerenda S 350 GD + Z 275					
	62,20 m	0,36 h	.....	.....	.....	.....	.....
4	34-001-11.10-0110141 (ÖN)	Z-C-Σ könnyűgerenda rendszer elemeinek elhelyezése, CI 100 szelemen és falvázgerenda toldó, LINDAB Construline CI 100/0,7 horganyzott toldó acélgerenda S 350 GD + Z 275 <i>Megjegyzés: (2 db/főtartóvég l=600 mm)</i>					
	26,40 m	0,35 h	.....	.....	.....	.....	.....
5	34-001-12.4-0110238 (ÖN)	U-J könnyűgerenda rendszer elemeinek elhelyezése, konzolokra csavarozva, U-J 100 szelemenek és falvázgerendák, LINDAB Construline U4-5 100/0,7 horganyzott acélgerenda S 350 GD + Z 275 <i>Megjegyzés: (Eresz burkolat másodlagos tartószerkezete)</i>					
	62,20 m	0,44 h	.....	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen (HUF)						.....	.....

Ssz.	Tételszám		Egységre jutó			A tétel ára összesen	
	Tételkiírás		Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	35-003-2.2.1-0310002						
	Szelemenek elhelyezése nagytáblás (hullámpala, táblalemez) tetőfedés alá, vasszerkezetre erősítve, 100 cm ² keresztmetszetig, Lucfenyő gerenda 3-6,5 m hosszú 50x100 mm-es (575 mm-enként)						
	795	m	0,12 h	.....	.....	.....	.....
2	35-004-1.1 (ÖN)						
	Deszkázás bitumenes zsindely alá						
	<i>Megjegyzés: (Előtetők)</i>						
	10,20	m2	0,46 h	.....	.....	.....	.....
3	35-004-1.3 (ÖN)						
	Deszkázás ereszdeszkázás gyalult, hornyolt deszkával, hajópadlóval						
	5,50	m2	0,56 h	.....	.....	.....	.....
4	35-004-1.4 (ÖN)						
	Deszkázás homlokdeszka léctagozattal, gyalulva, 30 cm szélességig						
	62,20	m	0,65 h	.....	.....	.....	.....
5	35-004-1.6						
	Deszkázás oromdeszka léctagozattal, gyalulva, 30 cm szélességig						
	29,50	m	0,40 h	.....	.....	.....	.....
6	35-011-1.1.2-0251507 (ÖN)						
	Faanyag gomba és rovarkártevő elleni megelőző védelme merítéses, bemártásos fűrésztételes technológiával felhordott anyaggal, PANNON-PROTECT WOLMANIT QB-1 cc. kül- és beltéri, gyorsan kötődő vízbázisú faanyagvédő áztatószer koncentrátum, színtelen és zöld						
	280	m2	0,18 h	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen (HUF)						.....	.....

Ssz.	Tételszám			Egységre jutó			A tétel ára összesen	
	Tételkiírás			Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	36-002-4-0418602 (ÖN)							
	Vékonyvakolat alapozók felhordása, kézi erővel, REVCO Primer vakolatalapozó							
	<i>Megjegyzés: (Eresz és előtetők)</i>							
	51,10	m2	0,12 h	.....	.....	.....	.....	.....
2	36-005-21.2.2-0424011 (ÖN)							
	Vékonyvakolatok, színvakolatok felhordása alapozott, előkészített felületre, vödrös kiszerelésű anyagból, vizes bázisú, műgyanta kötőanyagú vékonyvakolat készítése, egy rétegben, 1,5-2,5 mm-es szemcsemérettel, Thermo-Dam vékonyvakolat 1,5 mm (akryl) fehér, Cikkszám: TDVV15-A-F							
	<i>Megjegyzés: (Eresz és előtetők)</i>							
	51,10	m2	0,45 h	.....	.....	.....	.....	.....
3	36-051-6.2.1-0149062 (ÖN)							
	Kültéri vakolóprofilok elhelyezése, utólagos (táblás) hőszigetelő rendszerhez (EPS), polisztirol,PVC,alumínium,rozsdam.acél,horg.acél, üvegszövet, 30 - 160 mm hőszigeteléshez, pozitív sarkokra, MASTERPLAST Thermomaster ALU élvédő 10+10 cm üvegszövet hálózattal, Cikkszám: 0105-10100000							
	<i>Megjegyzés: (Előtetők)</i>							
	14,70	m	0,16 h	.....	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen (HUF)							.....	.....

Ssz.	Tételszám	Tételkiírás	Egységre jutó			A tétel ára összesen	
			Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	41-006-1.1-0123260 (ÖN)	Cserepeslemez fedés készítése színes műanyagbevonatú horganyzott acél lemezből, 8° felett, max. 1150 mm fedőszélességű elemekből, egyszerű nyereg vagy félnyereg tetőnél, METÁL-SHEET Hód farkú cserepeslemez 0,5 mm vtg., S 220 GD + Z/DX 51 D + Z horgany + 25 um poliészter bevonat, standard színben, antikondenzációs bev.					
		457,80 m2 0,50 h	.....	.....	.....	.....	.....
2	41-006-19.1-0114761 (ÖN)	Trapézlemez vagy cserepes mintázatú acéllemezfedésnél gerinc és élgerincfedés készítése gerinclemezzel, tömítőprofil nélkül (tömítőprofil külön tételben), POLMETÁL kicsi íves gerincelem/1900 mm cserepeslemezhez Lv=0,5 mm Z 275 g/m ² +RALst.25 um PE,ÍVG-k RALst					
		31,10 m 0,40 h	.....	.....	.....	.....	.....
3	41-006-19.3.1-0114773 (ÖN)	Trapézlemez vagy cserepes mintázatú acéllemezfedésnél oromzati lezárás kialakítása, oromdeszka szegélylemezzel, POLMETÁL oromszegély (ksz: 416 mm, hajtásszám: 5 db) Lv=0,5 mm Z 275 g/m ² +RALst.25 um PE,TAK-OSZ 416/5 0,5 RALst					
		29,50 m 0,30 h	.....	.....	.....	.....	.....
4	41-006-19.21.2-0114827 (ÖN)	Trapézlemez vagy cserepes mintázatú acéllemezfedésnél kiszellőztetés, szellőző- vagy lezárófésű elhelyezése, POLMETÁL madárfogó fésű, fekete színben, Fésű fekete					
		62,20 m 0,08 h	.....	.....	.....	.....	.....
5	41-006-19.31-0114825 (ÖN)	Trapézlemez vagy cserepes mintázatú acéllemezfedésnél fém hóvágó elhelyezése, POLMETÁL hóvágó, tűzhorganyzott + RAL standard, HÓF-REZ-Rstandard <i>Megjegyzés: (Anyagszükséglet: 3 db/fm)</i>					
		186 db 0,20 h	.....	.....	.....	.....	.....
6	41-006-19.33-0114776 (ÖN)	Trapézlemez vagy cserepes mintázatú acéllemezfedésnél fém falszegély, élhajlított elemek elhelyezése, POLMETÁL falszegély (ksz: 416 mm, hajtásszám: 3 db) Lv=0,5 mm Z 275 g/m ² +RALst.25 um PE,TAK-FSZ 416/3 0,5 RALst <i>Megjegyzés: (Kémény szegélye)</i>					
		1,60 m 0,30 h	.....	.....	.....	.....	.....
7	41-006-19.37-0114819 (ÖN)	Trapézlemez vagy cserepes mintázatú acéllemezfedésnél tömítőprofilok elhelyezése, POLMETÁL univerzális tömítés (vápához, élgerinchez), Uni-töm					
		31,10 m 0,08 h	.....	.....	.....	.....	.....
8	41-006-19.43-0114822 (ÖN)	Trapézlemez vagy cserepes mintázatú acéllemezfedésnél tömítőszalag elhelyezése, POLMETÁL 3 mm x 10 mm butyl szalag, BUTYL SZ 3					
		62,20 m2 0,10 h	.....	.....	.....	.....	.....
9	41-006-29.19-0991133 (ÖN)	Trapézlemez vagy cserepes mintázatú acéllemezfedésnél, tetőkibúvó ablak elhelyezése, LINDAB LTK tetőkibúvó 45x55 cm					
		1 db 0,25 h	.....	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen (HUF)						.....	.....

Ssz.	Tételszám		Egységre jutó			A tétel ára összesen	
	Tételkiírás		Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	43-001-1.1.2.2-0992021 (ÖN)						
	Táblás fedések; Fémlemez fedés táblalemezből egyszerű korcolt kivitelben, színes műanyagbevonatú horganyzott acéllemezből, LINDAB Seamline FOP/PLX síktáblalemez 610x2000x0,6 mm, tűzhorganyzott acél + Premium bevonat, standard színben						
	<i>Megjegyzés: (Előtetők)</i>						
	10,20 m2	0,88 h	.....	.....	.....	.....	.....
2	43-001-1.7-0990438 (ÖN)						
	Táblás fedések; Táblalemezes fémlemezfedéshez alátét héjazat kialakítása, LINDAB LTF-115 háromrétegű páraáteresztő tetőfólia, 1,5x50 m, szürke						
	<i>Megjegyzés: (Előtetők)</i>						
	10,20 m2	0,38 h	.....	.....	.....	.....	.....
3	43-002-1.7-0140002 (ÖN)						
	Függőereszcsatorna szerelése, félkörszelvényű, bármilyen kiterített szélességben, horganyzott acéllemezből, Függőereszcsatorna Ha 0,55, félkör szelvényű, Ksz: 33 cm						
	<i>Megjegyzés: (Bontott csatorna felhasználásával)</i>						
	62,20 m	0,40 h	.....	.....	.....	.....	.....
4	43-002-2.12.1.7-0411500						
	Függőereszcsatorna kiegészítő szerelvények elhelyezése, félkörszelvényű, bármilyen kiterített szélességben, hattyúnyak elhelyezése, új egyenes elemmel, meglévő hajlatelemek felhasználásával						
	6 db	0,12 h	.....	.....	.....	.....	.....
5	43-002-2.20						
	Függőereszcsatorna kiegészítő szerelvények elhelyezése, félkörszelvényű, bármilyen kiterített szélességben, egyenes szárú acél 25/5 csatornavas elhelyezése						
	<i>Megjegyzés: (Elemzésükséglet: 1,25 db/m)</i>						
	78 db	0,08 h	.....	.....	.....	.....	.....
6	43-002-11.6-0140602 (ÖN)						
	Lefolyócső szerelése kör keresztmetszettel, bármilyen kiterített szélességgel, horganyzott acéllemezből, Horganyzott lefolyócső Ha 0,55, körszelvényű, Ksz: 33 cm						
	<i>Megjegyzés: (Bontott lefolyócső felhasználásával)</i>						
	20,40 m	0,57 h	.....	.....	.....	.....	.....
7	43-002-12.1.7-0411175 (ÖN)						
	Lefolyócső kiegészítő szerelvények elhelyezése, kör keresztmetszettel, bármilyen kiterített szélességgel, lábazati elem, elágazó elem, közdarab stb. horganyzott acéllemezből, ZAMBELLI Lefolyóbilincs szár, galvanizált, kromátozott, M10 menettel, 14 cm, Cikkszám:127610-140						
	<i>Megjegyzés: (Elemzésükséglet: 0,75 db/fm)</i>						
	12 db	0,52 h	.....	.....	.....	.....	.....
8	43-003-1.1.3.1-0993004 (ÖN)						
	Ereszszegély szerelése keményhéjalású tetőhöz, horganyzott acéllemezből, 40 cm kiterített szélességig, LINDAB Seamline FOP szegély tűzhorganyzott acél + Z 275 bevonat, 0,5 mm vtg., kiterített szélesség: 151-200 mm						
	<i>Megjegyzés: (Előtetők)</i>						
	13,90 m	0,48 h	.....	.....	.....	.....	.....
9	43-003-4.1.3.1-0993437 (ÖN)						
	Falszegély szerelése keményhéjalású tetőhöz, horganyzott acéllemezből, 33 cm kiterített szélességig, LINDAB Seamline FOP szalag tűzhorganyzott acél + Z 275 bevonat, 0,6 mm vtg., kiterített szélesség: 301-350 mm						
	<i>Megjegyzés: (Előtetők)</i>						
	9,10 m	0,43 h	.....	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen (HUF)						.....	.....

Ssz.	Tételszám			Egységre jutó			A tétel ára összesen	
	Tételkiírás			Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	47-000-7.2.2-0152801 (ÖN)							
	Fafelületek mázolásának előkészítő és részmunkái; fafelület beeresztő alapozása egy rétegben, oldószeres alapozóval, tagolt felületen, Sadolin Base alapozó, EAN: 5903525369254							
	33	m2	0,15 h	.....	.....	.....	.....	.....
2	47-021-11.2 (ÖN)							
	Acélfelületek előkezelése, festéshez műhelyalapozóval, nagyméretű acélszerkezeten							
	Megjegyzés: (Előtetők)							
	7,20	m2	0,18 h	.....	.....	.....	.....	.....
3	47-021-12.2.1-0419523 (ÖN)							
	Korróziógátló alapozás nagyméretű acélszerkezeten, műgyanta kötőanyagú, oldószertartalmú festékkel, POLI-FARBE Cellkolor korróziógátló alapozó							
	Megjegyzés: (Előtetők)							
	7,20	m2	0,22 h	.....	.....	.....	.....	.....
4	47-031-3.12.2-0152820 (ÖN)							
	Külső fafelületek lazúrozása, gyalult felületen, oldószeres lazúrral, két rétegben, tagolt felületen, Sadolin Extra vastaglazúr szintelen, EAN: 5903525220050							
	33	m2	0,33 h	.....	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen (HUF)							.....	.....

Ssz.	Tételszám		Egységre jutó			A tétel ára összesen	
	Tételkiírás		Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	48-007-51.1.2-0321102						
	Hőhidak hőszigetelése; külső térben, mennyezeten, vízszintes felületen, csavarozott rögzítéssel, fagyapot lemezzel, HERAKLITH-C fagyapot szigetelőlap, 2000x600 mm, 25 mm vtg.						
	Megjegyzés: (Éresz és előtetők vakolható burkolata)						
	51,10	m2	0,32	h	.....	.....	.....
Munkanem összesen (HUF)						.....	.....

Ssz.	Tételszám	Egységre jutó			A tétel ára összesen	
	Tételkiírás	Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	88-004-1.2.1.1-0470421 (ÖN) Rögzítőelem elhelyezése téglafalazatba üreges téglá esetén, galvanikusan horganyzott rögzítő elem mechanikus rögzítésével, HILTI Beütőék HPS-1 6/15x40, Csz.: 260350 Megjegyzés: (Eresz másdolgagos tartószerkezet rögzítése)					
	76 db	0,05 h	.....	.....	.....	.....
2	88-004-1.2.1.1-0481361 (ÖN) Rögzítőelem elhelyezése téglafalazatba üreges téglá esetén, galvanikusan horganyzott rögzítő elem mechanikus rögzítésével, FISCHER SXR 10x100 T, rögzítődübel, cinkkel galvanizált biztonsági csavarral (Torx-bit), Csz.: 46264 Megjegyzés: (Előtetők)					
	44 db	0,05 h	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen (HUF)					.....	.....

Ssz.	Tételszám	Egységre jutó			A tétel ára összesen	
	Tételkiírás	Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	23-003-2-0222211					
	Vasbeton sáv-, talp- lemezalap készítése helyszínen kevert betonból, csömöszöléssel, C16/20 - X0b(H)-32/F2 MSZ 4798-1:2004 betonminőségű képlékeny kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc. Dmax = 32 mm, m = 6,5 finomsági modulussal					
	Megjegyzés: (Épített válaszfalak alapozása)					
	2,80 m3	1,00 h	.....	.....	.....	.....
2	32-002-1.1.1-0121001 (ÖN)					
	Előregyártott azonnal terhelhető nyílásáthidaló elhelyezése (válaszfal áthidalók is), tartószerkezetre, csomóponti kötés nélkül, falazat szélességű áthidaló elemekből vagy több elem egymás mellé sorolásával, a teherhordó falváll előkészítésével, kiegészítő hőszigetelés elhelyezése nélkül, 0,10 t/db tömegig, égetett agyag-kerámia köpenyes nyílásáthidaló, BAKONYTHERM 10 kerámia burkolatú nyílásáthidaló, 1,00 m, Cikkszám: ATH041					
	Megjegyzés: (Anyagszükséglet: 2 db/20 cm vtg., 1 db/ 10 cm vtg.)					
	12 db	0,99 h	.....	.....	.....	.....
3	32-002-1.1.1-0121003 (ÖN)					
	Előregyártott azonnal terhelhető nyílásáthidaló elhelyezése (válaszfal áthidalók is), tartószerkezetre, csomóponti kötés nélkül, falazat szélességű áthidaló elemekből vagy több elem egymás mellé sorolásával, a teherhordó falváll előkészítésével, kiegészítő hőszigetelés elhelyezése nélkül, 0,10 t/db tömegig, égetett agyag-kerámia köpenyes nyílásáthidaló, BAKONYTHERM 10 kerámia burkolatú nyílásáthidaló, 1,50 m, Cikkszám: ATH043					
	Megjegyzés: (Anyagszükséglet: 2 db/20 cm vtg., 1 db/ 10 cm vtg.)					
	3 db	0,99 h	.....	.....	.....	.....
4	32-002-1.1.1-0121018 (ÖN)					
	Előregyártott azonnal terhelhető nyílásáthidaló elhelyezése (válaszfal áthidalók is), tartószerkezetre, csomóponti kötés nélkül, falazat szélességű áthidaló elemekből vagy több elem egymás mellé sorolásával, a teherhordó falváll előkészítésével, kiegészítő hőszigetelés elhelyezése nélkül, 0,10 t/db tömegig, égetett agyag-kerámia köpenyes nyílásáthidaló, BAKONYTHERM 12 kerámia burkolatú nyílásáthidaló, 2,75 m, Cikkszám: ATH009					
	Megjegyzés: (Anyagszükséglet: 2 db/20 cm vtg.)					
	2 db	0,99 h	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen (HUF)					.....	.....

Ssz.	Tételszám			Egységre jutó			A tétel ára összesen	
	Tételkiírás			Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	33-011-1.1.2.1.2.1.1-1123306 (ÖN)							
	Válaszfal építése, égetett agyag-kerámia termékekből, nűtféderes elemekből, 100 mm falvastagságban, 500x238x100 mm-es méretű válaszfallapból, falazó, cementes mészhabarcsba falazva, LEIERTHERM 10/50 N+F falazóelem, 100x500x238 mm méretben, Cikkszám: HUTMD1599, M 1 (Hf10-mc) falazó, cementes mészhabarcs							
	97,30	m2	0,59 h	.....	.....	.....	.....	.....
2	33-091-1.1.1-1110002 (ÖN)							
	Teherhordó és kitöltő falazat, égetett agyag-kerámia termékekből, nyílásbefalazás, nyílásszűkítés vagy kisebb falpótlások, 250 mm és ennél vastagabb falban csorbázatvéséssel, nyílásbefalazás, nyílásszűkítés vagy kisebb falpótlások,, Kisméretű tömör téglá 250x120x65 mm l.o. Hf5-mc, falazó, cementes mészhabarcs							
	0,60	m3	7,95 h	.....	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen (HUF)							.....	.....

Ssz.	Tételszám			Egységre jutó			A tétel ára összesen	
	Tételkiírás			Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	36-001-1.1.1-0550030 (ÖN)							
	Sima oldalfalvakolat készítése kézi felhordással, belső, vakoló cementes meszhabarccsal, téglafelületen, 1,5 cm vastagságban, Hvb4-mc, belső, vakoló cementes meszhabarccsal és Hs60-cm, felületképző (simító), meszes cementhabarccsal							
	295,90	m2	0,87 h	.....	.....	.....	.....	.....
2	36-051-1.1-0192512 (ÖN)							
	Beltéri vakolóprofilok elhelyezése, horganyzott acélból, alumíniumból, polisztirolból, rozsdamentes acélból, 1 - 20 mm vakolatvastagsághoz, pozitív sarkokra, MASTERPLAST Masterprofil belső sarokvakoló profil pozitív sarokra, horganyzott acél 3 m, Cikkszám: 0801-00300000							
	72,50	m	0,12 h	.....	.....	.....	.....	.....
3	36-090-1.1.1-0550030 (ÖN)							
	Vakolatjavítás oldalfalon, téglá-, beton-, kőfelületen vagy építőlemezen, a meglazult, sérült vakolat előzetes leverésével, hiánypótlás 5% alatt, Hvb4-mc, beltéri, vakoló, cementes meszhabarcs meszpéppel							
	20	m2	1,69 h	.....	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen (HUF)							.....	.....

Ssz.	Tételszám			Egységre jutó			A tétel ára összesen	
	Tételkiírás			Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	39-001-1.1.1.2-0213001 (ÖN)							
	CW fém vázszerkezetre szerelt válaszfal hőszigeteléssel, csavarfejek és illesztések glettelve (Q2), 2 x 1 rtg. normál, 12,5 mm vtg. gipszkarton borítással, egyszeres, CW 75-06 mm vtg. tartóvázzal, GKB normál gipszkarton lap, 12,5 mm-es, ásványi szálal hőszigetelés							
	39,60	m2	1,16 h	.....	.....	.....	.....	.....
2	39-001-21.1.2-0213011 (ÖN)							
	CW fém vázszerkezetre szerelt válaszfal 2 x 1 rtg. impregnált, 12,5 mm vtg. gipszkarton borítással, hőszigeteléssel, csavarfejek és illesztések glettelve (Q2), egyszeres, CW 75-06 mm vtg. tartóvázzal, GKB impregnált gipszkarton lap, 12,5 mm-es (7225), ásványi szálal hőszigetelés							
	8,10	m2	1,16 h	.....	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen (HUF)							.....	.....

Ssz.	Tételszám	Egységre jutó			A tétel ára összesen	
		Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
	Tételkiírás					
1	44-030-2.3-0122210 Szerelt jellegű WC-kabinrendszer készítése kompletten, lábakkal, zárral, foglaltságjelzővel, hármaskabin, 270 cm széles előlap 3 ajtóval, 2 db 120 cm széles válaszfallal, Sortiment 18 mm vastag kétoldalt laminált bútorlapból, szerelvényekkel, foglaltságjelző zárral, porszórt vagy eloxált aluprofilokkal, hármaskabin, 270 cm széles előlap 3 ajtóval, 2 db 110 cm széles válaszfallal					
	2 garn. 6,70 h	.....	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen (HUF)					.....	.....

Ssz.	Tételszám	Tételkiírás	Egységre jutó			A tétel ára összesen	
			Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	45-001-1.1.3.1-0135021	Beltéri ajtók, alapozott acél ajtótok elhelyezése, kőműves saroktok szerelésével, Jobbos/Balos falcolt ajtólapokhoz EPDM tömítőprofilal, 130 mm nyers téglafal vastagságig, 625x2000-2000x2125 mm névleges méretig, Novoferm NAT-KS (profil: 21) falazós saroktok, névleges méret: 1000x2000 mm, porszórt alapozott szürke <i>Megjegyzés: (A1* jelű)</i>					
		3 db	1,00 h	.....	.....	.....	.....
2	45-001-1.1.3.1-0135022	Beltéri ajtók, alapozott acél ajtótok elhelyezése, kőműves saroktok szerelésével, Jobbos/Balos falcolt ajtólapokhoz EPDM tömítőprofilal, 130 mm nyers téglafal vastagságig, 625x2000-2000x2125 mm névleges méretig, Novoferm NAT-KS (profil: 21) falazós saroktok, névleges méret: 900x2000 mm, porszórt alapozott szürke <i>Megjegyzés: (A2* jelű)</i>					
		5 db	1,00 h	.....	.....	.....	.....
3	45-001-1.1.4.1-0135013	Beltéri ajtók, alapozott acél ajtótok elhelyezése, kőműves átfogótok szerelésével, Jobbos/Balos falcolt ajtólapokhoz EPDM tömítőprofilal, 130 mm nyers téglafal vastagságig, 625x2000-2000x2125 mm névleges méretig, Novoferm NAT-KV (profil: 23) falazós átfogótok, névleges méret: 750x2000 mm, 130 mm falvastagság, porszórt alapozott szürke <i>Megjegyzés: (A3 jelű)</i>					
		8 db	1,00 h	.....	.....	.....	.....
4	45-001-1.1.4.1-0135015	Beltéri ajtók, alapozott acél ajtótok elhelyezése, kőműves átfogótok szerelésével, Jobbos/Balos falcolt ajtólapokhoz EPDM tömítőprofilal, 130 mm nyers téglafal vastagságig, 625x2000-2000x2125 mm névleges méretig, Novoferm NAT-KV (profil: 23) falazós átfogótok, névleges méret: 1500x2000 mm, 130 mm falvastagság, porszórt alapozott szürke <i>Megjegyzés: (A4 jelű)</i>					
		1 db	1,00 h	.....	.....	.....	.....
5	45-001-1.1.5.1-0135011	Beltéri ajtók, alapozott acél ajtótok elhelyezése, gipszkarton tok szerelésével, Jobbos/Balos falcolt ajtólapokhoz EPDM tömítőprofilal, 130 mm nyers téglafal vastagságig, 625x2000-2000x2125 mm névleges méretig, Novoferm NAT-G3 (profil: 23) gipszkarton tok, névleges méret: 1000x2000 mm, 100 mm falvastagság, porszórt alapozott szürke <i>Megjegyzés: (A1 jelű)</i>					
		1 db	1,00 h	.....	.....	.....	.....
6	45-001-1.1.5.1-0135013	Beltéri ajtók, alapozott acél ajtótok elhelyezése, gipszkarton tok szerelésével, Jobbos/Balos falcolt ajtólapokhoz EPDM tömítőprofilal, 130 mm nyers téglafal vastagságig, 625x2000-2000x2125 mm névleges méretig, Novoferm NAT-G3 (profil: 23) gipszkarton tok, névleges méret: 750x2000 mm, 100 mm falvastagság, porszórt alapozott szürke <i>Megjegyzés: (A3 jelű)</i>					
		1 db	1,00 h	.....	.....	.....	.....
7	45-001-2.1.1-0134511	Beltéri ajtólapok elhelyezése, pántokkal, PZ cilinderzárral+3 kulccsal, rm. acél kilinccsel, egyéb kiegészítő szerelvények nélkül, 40 mm vastag papír rácsbetétes, 3 oldalon falcolt ajtólapal, 0,6 mm vastag felületkezelte acéllemezből, 750x2000-1250x2250 mm névleges méretig, egyszárnyú tömör ajtólapal, Novoferm BDA beltéri dekorfóliás ajtólap, névleges méret: 1000x2000 mm, színes/fafóliás választott színben <i>Megjegyzés: (A1* jelű - vizes helyiségekben)</i>					
		1 db	0,25 h	.....	.....	.....	.....

Ssz.	Tételszám	Egységre jutó			A tétel ára összesen	
		Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
8	45-001-2.1.1-0134512	Beltéri ajtólapok elhelyezése, pántokkal, PZ cilinderzárral+3 kulccsal, rm. acél kilinccsel, egyéb kiegészítő szerelvények nélkül,, 40 mm vastag papír rácsbetétes, 3 oldalon falcolt ajtólappal, 0,6 mm vastag felületkezelt acéllemezből, 750x2000-1250x2250 mm névleges méretig, egyszárnyú tömör ajtólappal, Novoferm BDA beltéri dekorfóliás ajtólap, névleges méret: 900x2000 mm, színes/fafóliás választott színben <i>Megjegyzés: (A2' jelű - vizes helyiségekben)</i>				
	2 db	0,25 h	.....	.....	.....	.....
9	45-001-2.1.1-0134513	Beltéri ajtólapok elhelyezése, pántokkal, PZ cilinderzárral+3 kulccsal, rm. acél kilinccsel, egyéb kiegészítő szerelvények nélkül,, 40 mm vastag papír rácsbetétes, 3 oldalon falcolt ajtólappal, 0,6 mm vastag felületkezelt acéllemezből, 750x2000-1250x2250 mm névleges méretig, egyszárnyú tömör ajtólappal, Novoferm BDA beltéri dekorfóliás ajtólap, névleges méret: 750x2000 mm, színes/fafóliás választott színben <i>Megjegyzés: (A3 jelű - vizes helyiségekben)</i>				
	5 db	0,25 h	.....	.....	.....	.....
10	45-001-2.1.1-0134515	Beltéri ajtólapok elhelyezése, pántokkal, PZ cilinderzárral+3 kulccsal, rm. acél kilinccsel, egyéb kiegészítő szerelvények nélkül,, 40 mm vastag papír rácsbetétes, 3 oldalon falcolt ajtólappal, 0,6 mm vastag felületkezelt acéllemezből, 1250x2000-2000x2250 mm névleges méretig, kétszárnyú mélyen üvegezett ajtólappal, 6 mm víztiszta edzett üveg, Novoferm BDA beltéri dekorfóliás ajtólap, névleges méret: 1500x2000 mm, színes/fafóliás választott színben <i>Megjegyzés: (A4 jelű)</i>				
	1 db	0,45 h	.....	.....	.....	.....
11	45-001-2.1.1-0234511	Beltéri ajtólapok elhelyezése, pántokkal, PZ cilinderzárral+3 kulccsal, rm. acél kilinccsel, egyéb kiegészítő szerelvények nélkül, 40 mm vastag papír rácsbetétes, 3 oldalon falcolt ajtólappal, lakköntött vagy dekorfóliás MDF ajtólap, 750x2000-1250x2250 mm névleges méretig, egyszárnyú tömör ajtólappal, Novoferm beltéri dekorfóliás ajtólap, névleges méret: 1000x2000 mm, színes/fafóliás választott színben <i>Megjegyzés: (A1 és A1' jelű)</i>				
	3 db	0,25 h	.....	.....	.....	.....
12	45-001-2.1.1-0234512	Beltéri ajtólapok elhelyezése, pántokkal, PZ cilinderzárral+3 kulccsal, rm. acél kilinccsel, egyéb kiegészítő szerelvények nélkül, 40 mm vastag papír rácsbetétes, 3 oldalon falcolt ajtólappal, lakköntött vagy dekorfóliás MDF ajtólap, 750x2000-1250x2250 mm névleges méretig, egyszárnyú tömör ajtólappal, Novoferm beltéri dekorfóliás ajtólap, névleges méret: 900x2000 mm, színes/fafóliás választott színben <i>Megjegyzés: (A2' jelű)</i>				
	3 db	0,25 h	.....	.....	.....	.....
13	45-001-2.1.1-0234513	Beltéri ajtólapok elhelyezése, pántokkal, PZ cilinderzárral+3 kulccsal, rm. acél kilinccsel, egyéb kiegészítő szerelvények nélkül, 40 mm vastag papír rácsbetétes, 3 oldalon falcolt ajtólappal, lakköntött vagy dekorfóliás MDF ajtólap, 750x2000-1250x2250 mm névleges méretig, egyszárnyú tömör ajtólappal, Novoferm beltéri dekorfóliás ajtólap, névleges méret: 750x2000 mm, színes/fafóliás választott színben <i>Megjegyzés: (A3 jelű)</i>				
	4 db	0,25 h	.....	.....	.....	.....

Ssz.	Tételszám		Egységre jutó			A tétel ára összesen	
	Tételkiírás		Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
14	45-001-31.1.1.1.1-0934481						
	Tűzgátló ajtóelem beépítése, sarok-, gipszkarton-, falazós-, blokkokkal, tömítőprofilal, tűzgátló kilincsgarnitúrával, önzáródó kivitelben, biztonsági csapokkal, porszórt alapozással, (RAL9002) egyszárnyú kivitelben, 750×2000-1250×2500 mm névleges méretig, 30 perces tűzgátlási értékkel (T30), Split EI60 A2 raktári tűzgátló ajtóelem acéltokkal, fekete kilinccsel, névleges méret: 800 x 2000 mm, alapozott						
	Megjegyzés: (T1 jelű)						
	1 db	1,02 h	.....	.....	.....	.....	.....
15	45-001-31.90.2-0390280 (ÖN)						
	Tűzgátló ajtóelem beépítése, ajtó kiegészítők, tűzgátló tömítés elhelyezése, DUNAMENTI PS-25 tűzvédelmi szalag						
	5,60 m	0,11 h	.....	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen (HUF)						.....	.....

Ssz.	Tételszám	Egységre jutó			A tétel ára összesen	
	Tételkiírás	Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	46-041-1.1.1.1.1-0113001					
	Beltéri üvegfal és üvegajtó szerkezetek, vonalmenti és sarokfogásponti rögzítéssel, beltéri üvegfal szerelése, négyzetes alakú, 2,4 m² táblaméretig, 5+5 mm víztiszta kétrétegű VSG biztonsági üveg, élciszolt, lyukfúrt, kivágásos kivitelben (üvegfalak szerelvényei külön tételben)					
	Megjegyzés: (ajánlott: www.uvegsmunka.hu)					
	5,40 m2	1,20 h	.....	.....	.....	.....
2	46-041-1.1.1.1.1-0215555					
	Beltéri üvegfal és üvegajtó szerkezetek, vonalmenti és sarokfogásponti rögzítéssel, beltéri üvegfal szerelése, négyzetes alakú, 2,4 m² táblaméretig, 2700x2000 mm befoglaló méretű, (üvegezés külön tételben), ColCom Maxima üvegportál szerelvények, eloxált kivitelben, SL35 üvegezősínnel, szárnyanként 100E 10 hidraulikus alsó sarokforgásponttal és 100E 20 felső forgásponttal, szárnyanként Colcom Minusco 5011 fogantyúval, csak szerelvények és beépítés szereléssel komplett					
	Megjegyzés: (Ü1 jelű) (ajánlott: www.uvegkate.hu)					
	1 garn.	5,00 h	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen (HUF)					.....	.....

Ssz.	Tételszám	Tételkiírás	Egységre jutó			A tétel ára összesen	
			Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	47-000-1.21.7.1.1-0415512 (ÖN)	Belső festéseknél felület előkészítése, részmunkák; glettelés, gipszes glettel, vakolt felületen, tagolatlan felületen, Baumit FinoBello, gipszes glett, 0-10 mm-es vastagságban, Cikkszám: 951720 Megjegyzés: (Falfelületek és mennyezet együtt, vakolat és gipszkarton egyaránt)					
		787,20 m2 0,14 h	.....	.....	.....	.....	.....
2	47-011-15.1.1.1-0151171 (ÖN)	Diszperziós festés műanyag bázisú vizes-diszperziós fehér vagy gyárilag színezett festékekkel, új vagy régi lekapart, előkészített alapfelületen, vakolaton, két rétegben, tagolatlan sima felületen, Héra diszperziós belső falfesték, fehér, EAN: 5995061999118 Megjegyzés: (Vakolt és gipszkarton falfelületek és gipszkarton mennyezet együtt)					
		384,60 m2 0,23 h	.....	.....	.....	.....	.....
3	47-012-4.1-0112811 (ÖN)	Üvegszövet bevonatrendszer készítése előkészített (lekapart, lemosott, glettel) felületre, üvegszövet tapétával, két réteg fedőfestéssel, üres helyiségben, Tassoglas üvegszövet tapéta, Típus: G 134 150 g/m2					
		201,30 m2 0,48 h	.....	.....	.....	.....	.....
4	47-000-2.9 (ÖN)	Tapétázás előkészítő és részmunkái; illeszkedési hézag vagy repedés takarása utólag, üvegszövet csík beépítéssel, műanyag kötésű masszával simítva, 5 cm szélességig					
		60 m 0,27 h	.....	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen (HUF)						.....	.....

Ssz.	Tételszám		Egységre jutó			A tétel ára összesen	
	Tételkiírás		Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	48-007-41.2.3-0113378 (ÖN) Födém; Padló peremszigetelés elhelyezése úsztatott aljzatbeton esetén, extrudált polietilén szigetelő szalaggal, AUSTROTHERM AT-PE sáv 5/100 mm						
	105 m	0,32 h	.....	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen (HUF)						.....	.....

Ssz.	Tételszám	Egységre jutó			A tétel ára összesen	
		Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	23-003-11.1-0222210 (ÖN)					
	Szerelőbeton készítése, .....minőségű betonból 8 cm vastagságig, C16/20 - X0v(H) képlékeny kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc. $D_{\downarrow max} = 16$ mm, $m = 6,6$ finomsági modulussal					
	2 m3	3,70 h	.....	.....	.....	.....
2	31-001-2-0452004 (ÖN)					
	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					
	Megjegyzés: (Vasalt aljzatbeton - acél: 5,37 kg/m2)					
	0,30 t	14,18 h	.....	.....	.....	.....
3	31-001-3.1.1-0120503 (ÖN)					
	Távtartók elhelyezése vasbeton szerkezetben, műanyagból, vasbeton lemezben hegesztett háló vagy hálós vasalás alá, Műanyag távtartó U-bak 25 mm-es					
	Megjegyzés: (Vasalt aljzatbeton távtartói)					
	57,50 m2	0,12 h	.....	.....	.....	.....
4	31-030-11.1.1.2-0112410 (ÖN)					
	Beton aljzat készítése helyszínen kevert betonból, kézi továbbítással és bedolgozással, merev aljzatra, tartószerkezetre léccel lehúzva, kavicsbetonból, C 8/10 - C 16/20 kissé képlékeny konzisztenciájú betonból, 6 cm vastagság felett, C12/15 - XN(H) kissé képlékeny kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc. $D_{\downarrow max} = 24$ mm, $m = 6,8$ finomsági modulussal					
	Megjegyzés: (Vasalt aljzatbeton)					
	3,40 m3	4,65 h	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen (HUF)					.....	.....

Ssz.	Tételszám		Egységre jutó			A tétel ára összesen	
	Tételkiírás		Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	31-030-11.3.1.1.1-0121110 (ÖN)						
	Beton aljzat készítése helyszínen kevert betonból, kézi továbbítással és bedolgozással, merev aljzatra, kavicsbetonból, C 8/10 - C 16/20 kissé képlékeny konzisztenciájú betonból, a felület fasímítóval eldolgova, 6 cm vastagságig, C16/20 - X0b(H) kissé képlékeny kavicsbeton keverék CEM 42,5 pc. D↓max = 16 mm, m = 6,4 finomsági modulussal						
	2,30	m3	6,55 h	.....	.....	.....	.....
2	31-090-2.5-0130710 (ÖN)						
	Betonaljzatok és betonanyagú burkolatok foltyszerű felvése, javítása, aljzatbeton javítása kavicsbetonból 6 cm vastagságban, vassímítóval simítva, C20/25 - X0b(H) kissé képlékeny kavicsbeton keverék CEM 52,5 pc. D↓max = 32 mm, m = 7,1 finomsági modulussal						
	7	m2	0,96 h	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen (HUF)						.....	.....

Ssz.	Tételszám			Egységre jutó			A tétel ára összesen	
	Tételkiírás			Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	42-011-1.1.1.1-0215098 (ÖN)							
	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							
	287,60	m2	0,14 h	.....	.....	.....	.....	.....
2	42-011-1.1.2.1-0215098 (ÖN)							
	Fal-, pillér és oszlopburkolat hordozószerkezetének felületelőkészítése beltérben, gipszkarton alapfelületen felületelőkészítő alapozó és tapadóhíd felhordása egy rétegben, Baumit Grund, nedvszívó alapfelület alapozására, Cikkszám: 960163							
	9,30	m2	0,14 h	.....	.....	.....	.....	.....
3	42-011-2.1.1.4.1-0212053 (ÖN)							
	Padlóburkolat hordozószerkezetének felületelőkészítése beltérben, beton alapfelületen önterülő felületkiegyenlítés készítése 5 mm átlagos rétegvastagságban, LB-Knauf NIVOSP 0-20/Önterülő padlókiegyenlítő 0-20 mm, Csz.: K00618321							
	255,60	m2	0,18 h	.....	.....	.....	.....	.....
4	42-012-1.1.1.1.1.3-0212011							
	Fal-, pillér-, oszlopburkolat készítése beltérben, téglá, beton, vakolt alapfelületen, mázas kerámiával, kötésben vagy hálósan, 3-5 mm vtg. ragasztóba rakva, 1-10 mm fugaszélességgel, 20x30 cm 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***							
	Megjegyzés: (Csempe alap kategória - lapburkolat ára: 1.350,-Ft/m2)							
	213,40	m2	1,60 h	.....	.....	.....	.....	.....
5	42-012-1.1.1.1.1.3-0212111							
	Fal-, pillér-, oszlopburkolat készítése beltérben, téglá, beton, vakolt alapfelületen, mázas kerámiával, kötésben vagy hálósan, 3-5 mm vtg. ragasztóba rakva, 1-10 mm fugaszélességgel, 20x30 cm 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***							
	Megjegyzés: (Csempe extra kategória - lapburkolat ára: 1.800,-Ft/m2)							
	74,10	m2	1,60 h	.....	.....	.....	.....	.....
6	42-012-1.1.2.1.1.3-0212011							
	Fal-, pillér-, oszlopburkolat készítése beltérben, gipszkarton alapfelületen, mázas kerámiával, kötésben vagy hálósan, 3-5 mm vtg. ragasztóba rakva, 1-10 mm fugaszélességgel, 20x30 cm 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***							
	Megjegyzés: (Csempe alap kategória - lap ára: 1.350,-Ft/m2)							
	9,30	m2	1,60 h	.....	.....	.....	.....	.....
7	42-022-1.1.1.2.1.1-0212004							
	Padlóburkolat készítése, beltérben, téglá, beton, vakolt alapfelületen, gres, kőporcelán lappal, kötésben vagy hálósan, 3-5 mm vtg. ragasztóba rakva, 1-10 mm fugaszélességgel, 30x30 cm 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***							
	Megjegyzés: (Egyéb helyiségek - lapburkolat ára: 1,750,- Ft/m2)							
	69	m2	1,50 h	.....	.....	.....	.....	.....

Ssz.	Tételszám	Egységre jutó				A tétel ára összesen	
	Tételkiírás	Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj	
8	42-022-1.1.1.2.2.2-0212004 Padlóburkolat készítése, beltérben, téglá, beton, vakolt alapfelületen, gres, kőporcelán lappal, diagonálban, 3-5 mm vtg. ragasztóba rakva, 1-10 mm fugaszélességgel, 30x30 cm 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*** Megjegyzés: (Étterem és közös közlekedők területén - lap ára: 1.750,- Ft/m2)						
	152,60 m2	1,36 h	.....	.....	.....	.....
9	42-022-2.1.2.1.2-0212004 Lábazatburkolat készítése beltérben, gres, kőporcelán lappal, egyenes, egysoros kivitelben, 3-5 mm vtg. ragasztóba rakva, 1-10 mm fugaszélességgel, 10x60 cm vágott lapmérettel, LB-Knauf PROFIFLEX/Profi flexragasztó, EN 12004 szerinti C2TE minősítéssel, flexibilis, megcsúszásmentes, padlófűtéshez is, Cikkszám: K00615301 LB-Knauf Colorin flex fugázó, EN 13888 szerinti CG2 minősítéssel, fehér, Cikkszám: K00630*** Megjegyzés: (Minden helyiségben - lap ára: 1.750,- Ft/m2)						
	89,30 m	0,24 h	.....	.....	.....	.....
10	42-042-22.1-0312342 Linóleum burkolat fektetése szabványos, kiegyenlített aljzatra, lemezből (ragasztó anyag külön tételben kiírva), FORBO Marmoleum (3885 Spring buds) természetes linóleum burkolat, LPX védelemmel, 3,2 mm vtg., 3,2 mm kopt. rtg., 200 cm széles tekercsben (A lábazat anyagmennyisége is itt szerepel.)						
	38,20 m2	0,58 h	.....	.....	.....	.....
11	42-042-22.9-0311078 (ÖN) Linóleum burkolat fektetése szabványos, kiegyenlített aljzatra, ajánlott ragasztó linóleum burkolat fektetéséhez (a ragasztás ideje a burkolási tételeknél szerepel), MUREXIN DK 74 Linóleum- és szőnyegragasztó						
	38,20 m2	0,00 h	.....	.....	.....	.....
12	42-042-31.3.1 Lábazat kialakítása, padlóburkolattal azonos linóleum burkolatból, FORBO Marmoleum (3885 Spring buds vagy 3858 Barbados) felhajtással, 100 mm magas, PVC-hohlkehl profilba (szegőléc) bújtatva, rögzítéssel Megjegyzés: (Szálláshely területén)						
	41,40 m	0,40 h	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen (HUF)					.....	.....

Ssz.	Tételszám		Egységre jutó			A tétel ára összesen	
	Tételkiírás		Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	48-002-1.1.1.1-0413081 (ÖN)						
	Talajnedvesség elleni szigetelés; Bitumenes lemez szigetelés aljzatának kellősitése, egy rétegben, vízszintes felületen, oldószeres hideg bitumenmázzal (száraz felületen), EUROSZIG VIABIT Primer 20 I (0,2-0,35 l/m ²) bitumenes alapozó						
	57	m2	0,06 h	.....	.....	.....	.....
2	48-002-1.3.1.1-0413352 (ÖN)						
	Talajnedvesség elleni szigetelés; Padlószigetelés, egy rétegben, minimum 4,0 mm vastag oxidált bitumenes lemezzel, aljzathoz foltonként vagy sávokban olvasztásos ragasztással, átlapolásoknál teljes felületű hegesztéssel fektetve, EUROSZIG GRUND GV 4 mm (4,5 kg) homok (oxidált, üvegfátyol, 0 °C, 80 °C, 2-2 %, 400/300 N/5 cm)						
	57	m2	0,21 h	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen (HUF)						.....	.....

Ssz.	Tételszám		Egységre jutó			A tétel ára összesen	
	Tételkiírás		Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	39-003-1.1.1.2.1-0210211 (ÖN)						
	Szerelt gipszkarton álmennyezet fém vázszerkezetre (duplasoros), választható függesztéssel, csavarfejek és illesztések alapglettelve (Q2 minőségben), nem látszó bordázattal, 50 cm bordatávolsággal (CD50/27), 10 m² összefüggő felületig, 1 rtg. impregnált 12,5 mm vtg. gipszkarton borítással, KNAUF HA 13 impregnált építőlemez, 12,5 mm HRAK 1250/2000, függesztő huzallal, Cikkszám: 36307120						
	131,60	m2	1,37 h	.....	.....	.....	.....
2	39-003-1.1.2.2.1-0210211 (ÖN)						
	Szerelt gipszkarton álmennyezet fém vázszerkezetre (duplasoros), választható függesztéssel, csavarfejek és illesztések alapglettelve (Q2 minőségben), nem látszó bordázattal, 50 cm bordatávolsággal (CD50/27), 10 m² összefüggő felület felett, 1 rtg. impregnált 12,5 mm vtg. gipszkarton borítással, KNAUF HA 13 impregnált építőlemez, 12,5 mm HRAK 1250/2000, függesztő huzallal, Cikkszám: 36307120						
	198,80	m2	1,16 h	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen (HUF)						.....	.....

Ssz.	Tételszám	Egységre jutó			A tétel ára összesen	
	Tételkiírás	Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	44-006-4.1					
	Egyéb asztalosipari termékek elhelyezése, előregyártott padláslépcső elhelyezése acél- vagy fagerendás födémbe, előre kihagyott nyílásba, 1 m2 felület alatt, FAKRO LWF 305 típusú, 3 részes lehajtható tűzálló padláslépcső, mennyezeti takaróléccel, FAKRO LXW padlásoldali kiegészítő ajtóval és kilinccsel, 70x130 cm beépítési méretben, rendszerelemekkel, csavarozott rögzítéssel, szereléssel komplett (A04 jelű)					
	1 db	1,15 h	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen (HUF)					.....	.....

Ssz.	Tételszám		Egységre jutó			A tétel ára összesen	
	Tételkiírás		Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	48-007-41.3.1.1-9155324						
	Födém; Mennyezet hőszigetelése, utólag elhelyezve, vízszintes felületen, gipszkarton álmennyezet tartószerkezete közé, szálas szigetelő anyaggal (üveggyapot, kőzetgyapot), KNAUF INSULATION TP 112 (EKOBOARD) többfunkciós kasírozatlan hő- és hangszigetelő üveggyapot tábla, 2 rétegben, 1250x600 mm, 2x 100 mm vtg.						
	330,40	m2	0,55	h	.....	.....	.....
Munkanem összesen (HUF)						.....	.....

Ssz.	Tételszám		Egységre jutó			A tétel ára összesen	
	Tételkiírás		Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	21-003-8.1.1.1.2 (ÖN)						
	Pillérek, gépalapok, oszlopok, aknák, munkagödrök, pincetömbök kiemelése, 1 m padka hagyással, kétoldalra kiemelve, depóniába vagy szállítóeszközre rakva, száraz, földnedves talajban, 10,00 m ² alapterületig, 1,50 m mélységig, III. fejtési talajosztályban						
	1 m3	1,91 h	.....	.....	.....	.....	.....
2	21-003-11.1.1 (ÖN)						
	Földvisszatöltés munkagödörbe vagy munkaárokba, tömörítés nélkül, réteges elterítéssel, I-IV. osztályú talajban, kézi erővel, az anyag súlypontja karoláson belül, a vezeték (műtárgy) felett és mellett 50 cm vastagságig						
	0,30 m3	0,90 h	.....	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen (HUF)						.....	.....

Ssz.	Tételszám		Egységre jutó			A tétel ára összesen	
	Tételkiírás		Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	23-003-3-0232210 (ÖN)						
	Vasbeton sáv-, talp-, lemez- vagy gerendaalap készítése helyszínen kevert .....minőségű betonból, C20/25 - X0v(H) képlékeny kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc. D↓max = 16 mm, m = 6,6 finomsági modulussal						
	0,70	m3	3,31 h	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen (HUF)						.....	.....

Ssz.	Tételszám			Egységre jutó			A tétel ára összesen	
	Tételkiírás			Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	36-002-4-0418602 (ÖN)							
	Vékonyvakolat alapozók felhordása, kézi erővel, REVCO Primer vakolatalapozó							
	3,60	m2	0,12 h	.....	.....	.....	.....	.....
2	36-005-21.2.2.2-0424011 (ÖN)							
	Vékonyvakolatok, színvakolatok felhordása alapozott, előkészített felületre, vödörös kiserelésű anyagból, vizes bázisú, műgyanta kötőanyagú vékonyvakolat készítése, egy rétegben, 1,5-2,5 mm-es szemcsemérettel, Thermo-Dam vékonyvakolat 1,5 mm (akryl) fehér, Cikkszám: TDVV15-A-F							
	3,60	m2	0,45 h	.....	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen (HUF)							.....	.....

Ssz.	Tételszám		Egységre jutó			A tétel ára összesen	
	Tételkiírás		Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	37-002-31.1.1.1.2.2.6-0941556 (ÖN)						
	Beton és kerámia köpenyelemes kéményrendszer samott béléscsővel, kompletten, teljes-hőszigetelésű kémények, egy kürtővel, 140-200 mm belső átmérővel, szellőzőkürtővel 7,67 m kéményhosszig 6,67 m magas, LEIER LSK 20S kémény, egy kürtő, szellőzőkürtővel, 1 tisztítóajtó, 90°-os csatlakozó, vakolt fej, 6,67 m magas						
	1 db	9,81 h	.....	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen (HUF)						.....	.....

Ssz.	Tételszám		Egységre jutó			A tétel ára összesen	
	Tételkiírás		Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	39-031-1.1.1-0218017						
	Úsztatott padlók készítése kiegyenlített aljzatra, nagytáblás száraz elemekből, csavarozott rögzítéssel fatartókhöz, 15 mm lapburkolat esetén, Rigips Rigidur H 15 1500x2000 mm gipszrostlap, 1x 15 mm vtg.						
	Megjegyzés: (Kazánház feletti szerelőjárda)						
	9,60	m2	0,74 h	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen (HUF)						.....	.....

Ssz.	Tételszám		Egységre jutó			A tétel ára összesen	
	Tételkiírás		Anyag	Gépköltség	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	48-002-1.1.1.1-0413081 (ÖN)						
	Talajnedvesség elleni szigetelés; Bitumenes lemez szigetelés aljzatának kellősitése, egy rétegben, vízszintes felületen, oldószeres hideg bitumenmázzal (száraz felületen), EUROSZIG VIABIT Primer 20 I (0,2-0,35 l/m ²) bitumenes alapozó						
	0,50	m2	0,06 h	.....	.....	.....	.....
2	48-002-1.3.1.1-0413352 (ÖN)						
	Talajnedvesség elleni szigetelés; Padlószigetelés, egy rétegben, minimum 4,0 mm vastag oxidált bitumenes lemezzel, aljzathoz foltonként vagy sávokban olvasztásos ragasztással, átlapolásoknál teljes felületű hegesztéssel fektetve, EUROSZIG GRUND GV 4 mm (4,5 kg) homok (oxidált, üvegfátyol, 0 °C, 80 °C, 2-2 %, 400/300 N/5 cm)						
	0,50	m2	0,21 h	.....	.....	.....	.....
Munkanem összesen (HUF)						.....	.....