

<b>4+4 lakásos társasház - 2. ÜTEM - 6. LAKÁS</b>			
<b>9700 Szombathely, Szöllősi sétány</b>			
<b>Hrsz: 8665/1</b>			
<b>Költségvetés főösszesítő</b>			
<b>Megnevezés</b>		<b>Anyagköltség</b>	<b>Díjköltség</b>
1 Építmény közvetlen költségei		<b>0</b>	<b>0</b>
2.1 ÁFA vetítési alap		0	
2.2 ÁFA	0,00%	0	
<b>3 A munka ára (HUF)</b>		<b>0</b>	

## Irtás, föld- és sziklamunka

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

## Irtás, föld- és sziklamunka

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megjegyzés
1	15-002-4.1.1	Egyoldali falzsaluzás függőleges vagy ferde sík felülettel, fa zsaluzattal, 3 m magasságig	7	m2			0	0	[ÖN]
2	15-004-21.1.2.1.2.1	Gerendazsaluzás, 20-60 cm oldalmagasság között, szerelt táblás zsaluzattal, alátámasztó állvánnyal, födémzsaluzattól függetlenül készítve, 3 m magasságig	43,1	m2			0	0	[ÖN]
3	15-004-31.1	Koszorúzsaluzás, zsaluzattól függetlenül, párkány nélkül	28,4	m2			0	0	[ÖN]
		<b>Munkanem összesen (HUF)</b>					<b>0</b>	<b>0</b>	

## Irtás, föld- és sziklamunka

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megjegyzés
1	21-002-1.1	Humuszos termőrét, termőföld leszedése, terítése gépi erővel, 18%-os terephajlásig, bármilyen talajban, szállítással, 50,0 m-ig	56	m3			0	0	[ÖN]
2	21-003-6.1.1	Munkaárok földkiemelése közmű nélküli területen, gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, bármely konzisztenciájú, I-IV. oszt. talajban, dúcolás nélkül. 3.0 m <sup>2</sup> szelvényig	53	m3			0	0	[ÖN]
3	21-008-2.2.3	Tömörítés bármely tömörítési osztályban gépi erővel, kis felületen, tömörségi fok: 95%	88	m3			0	0	[ÖN]
4	21-011-1.2.1	Fejtett föld felrakása szállítóeszközre, géppel, talajosztály I-IV., elszállítása 10 km távolságra	53	m3			0	0	
5	21-011-7.4-0110765	Feltöltések alap- és lábazati falak közé és alsori vagy alá nem pincézett földszinti padozatok alá, az anyag szétterítésével, mozgatásával, kézi döngöléssel, zúzottkőből, Zúzottkő, Z 35/55 Mészke és Dolomit, Polgárdi	28	m3			0	0	[ÖN]
6	21-011-11.5	Építési törmelék konténeres elszállítása, lerakása, lerakóhelyi díjjal, 7,0 m <sup>3</sup> -es konténerbe	2	db			0	0	[ÖN] [Előírányzat!]
7	21-003-11.2.1	Földvisszatöltés munkagödörbe vagy munkaárokba, tömörítés nélkül, réteges elterítéssel, I-IV. osztályú talajban, gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, tereprendezéssel	60	m3			0	0	
8	21-004-5.1.1.1	Tükrökészítés tömörítés nélkül, sík felületen gépi erővel, kiegészítő kézi munkával talajosztály: I-IV.	210	m2			0	0	[ÖN]
		<b>Munkanem összesen (HUF)</b>					<b>0</b>	<b>0</b>	

## Irtás, föld- és sziklamunka

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megjegyzés
1	23-003-2-0112610	Vasbeton sáv-, talp- lemezalap készítése szivattyús technológiával, .....minőségű betonból, C12/15 - XN(H) földnedves kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc. D↓max = 32 mm, m = 7,1 finomsági modulussal	43,2	m3			0	0	[ÖN]
2	23-003-2-0242210	Vasbeton sáv-, talp- lemezalap készítése szivattyús technológiával, .....minőségű betonból, C25/30 - XC2 képlékeny kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc. D↓max = 16 mm, m = 6,6 finomsági modulussal	31,5	m3			0	0	[ÖN]
		<b>Munkanem összesen (HUF)</b>					<b>0</b>	<b>0</b>	

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megjegyzés
1	31-001- 1.2.1- 0220955	Betonacél helyszíni szerelése függőleges vagy vízszintes tartószerkezetbe, bordás betonacélból, 8-16 mm átmérő között, FERALPI hidegen húzott bordás betonacél, 6 m-es szálaban, BHB55.50 8-16 mm	0,62	t			0	0	
2	31-001-2- 0452004	Hegesztett betonacél háló szerelése tartószerkezetbe, FERALPI Sp8K1515 építési síkháló; 5,00 x 2,15 m; 150 x 150 mm osztással Ø 8,00 / 8,00 BHB55.50	1,32	t			0	0	[ÖN]
3	31-021- 1.3.1- 0241210	Vasbeton gerenda készítése, X0v(H), XC1, XC2, XC3 környezeti osztályú, kissé képlékeny vagy képlékeny konzisztenciájú betonból, betonszivattyús technológiával, vibrátoros tömörítéssel, 400 cm <sup>2</sup> keresztmetszetig, C25/30 - XC2 képlékeny kavicsbeton keverék CEM 42,5 pc. D↓max = 16 mm, m = 6,6 finomsági modulussal	5,4	m3			0	0	[ÖN]
4	31-021- 2.3.1- 0241210	Vasbeton koszorú készítése, X0v(H), XC1, XC2, XC3 környezeti osztályú, kissé képlékeny vagy képlékeny konzisztenciájú betonból, betonszivattyús technológiával, vibrátoros tömörítéssel, 400 cm <sup>2</sup> keresztmetszetig, C25/30 - XC2 képlékeny kavicsbeton keverék CEM 42,5 pc. D↓max = 16 mm, m = 6,6 finomsági modulussal	3,9	m3			0	0	[ÖN]
5	31-030- 11.3.1.2.2- 0121110	Beton aljzat készítése helyszínen kevert betonból, kézi továbbítással és bedolgozással, merev aljzatra, kavicsbetonból, kissé képlékeny konzisztenciájú betonból, a felület vassimítóval eldolgozva, cementszórással, 6 cm vastagság felett, C20/25 - X0b(H) kissé képlékeny kavicsbeton keverék CEM 42,5 pc. D↓max = 16 mm, m = 6,4 finomsági modulussal	11,46	m3			0	0	
<b>Munkanem összesen (HUF)</b>							<b>0</b>	<b>0</b>	

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megjegyzés
1	<b>32-002- 1.1.1- 0119904</b>	Előregyártott azonnal terhelhető nyílásáthidaló elhelyezése (válaszfal áthidalók is), tartószerkezetre, csomóponti kötés nélkül, falazat szélességű áthidaló elemekből vagy több elem egymás mellé sorolásával, a teherhordó falváll előkészítésével, kiegészítő hőszigetelés elhelyezése nélkül, 0,10 t/db tömegig, égetett agyag-kerámia köpenyes nyílásáthidaló, POROTHERM elemmagas nyílásáthidaló, 1,75 m	<b>6</b>	db			<b>0</b>	<b>0</b>	[ÖN]
2	<b>32-002- 1.1.1- 0120010</b>	Előregyártott azonnal terhelhető nyílásáthidaló elhelyezése (válaszfal áthidalók is), tartószerkezetre, csomóponti kötés nélkül, falazat szélességű áthidaló elemekből vagy több elem egymás mellé sorolásával, a teherhordó falváll előkészítésével, kiegészítő hőszigetelés elhelyezése nélkül, 0,10 t/db tömegig, égetett agyag-kerámia köpenyes nyílásáthidaló, POROTHERM A-10 kerámia burkolatú nyílásáthidaló, 1,00 m	<b>13</b>	db			<b>0</b>	<b>0</b>	[ÖN]
3	<b>32-002- 1.1.1- 0120011</b>	Előregyártott azonnal terhelhető nyílásáthidaló elhelyezése (válaszfal áthidalók is), tartószerkezetre, csomóponti kötés nélkül, falazat szélességű áthidaló elemekből vagy több elem egymás mellé sorolásával, a teherhordó falváll előkészítésével, kiegészítő hőszigetelés elhelyezése nélkül, 0,10 t/db tömegig, égetett agyag-kerámia köpenyes nyílásáthidaló, POROTHERM A-10 kerámia burkolatú nyílásáthidaló, 1,25 m	<b>9</b>	db			<b>0</b>	<b>0</b>	[ÖN]

4	<b>32-002-1.1.1-0120012</b>	Előregyártott azonnal terhelhető nyílásáthidaló elhelyezése (válaszfal áthidalók is), tartószerkezetre, csomóponti kötés nélkül, falazat szélességű áthidaló elemekből vagy több elem egymás mellé sorolásával, a teherhordó falváll előkészítésével, kiegészítő hőszigetelés elhelyezése nélkül, 0,10 t/db tömegig, égetett agyag-kerámia köpenyes nyílásáthidaló, POROTHERM A-10 kerámia burkolatú nyílásáthidaló, 1,50 m	3 db			0	0	[ÖN]
5	<b>32-002-1.1.1-0119903</b>	Előregyártott azonnal terhelhető nyílásáthidaló elhelyezése (válaszfal áthidalók is), tartószerkezetre, csomóponti kötés nélkül, falazat szélességű áthidaló elemekből vagy több elem egymás mellé sorolásával, a teherhordó falváll előkészítésével, kiegészítő hőszigetelés elhelyezése nélkül, 0,10 t/db tömegig, égetett agyag-kerámia köpenyes nyílásáthidaló, POROTHERM elemmagas nyílásáthidaló, 1,50 m	3 db			0	0	[ÖN]
6	<b>32-002-1.1.1-0119905</b>	Előregyártott azonnal terhelhető nyílásáthidaló elhelyezése (válaszfal áthidalók is), tartószerkezetre, csomóponti kötés nélkül, falazat szélességű áthidaló elemekből vagy több elem egymás mellé sorolásával, a teherhordó falváll előkészítésével, kiegészítő hőszigetelés elhelyezése nélkül, 0,10 t/db tömegig, égetett agyag-kerámia köpenyes nyílásáthidaló, POROTHERM elemmagas nyílásáthidaló, 2,00 m	3 db			0	0	[ÖN]
<b>Munkanem összesen (HUF)</b>						<b>0</b>	<b>0</b>	



Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megjegyzés
1	<b>33-001- 1.1.2.3.1.2. 1-0123153</b>	Teherhordó és kitöltő falazat készítése, égetett agyag-kerámia termékekből, nűtféderes elemekből, 300 mm falvastagságban, 300x250x240 vagy 300x250x238 mm-es méretű kézi falazóblokkból, falazó, cementes mészhabarcscba falazva, LEIERTHERM 30 N+F falazóelem, méret: 300x250x238 mm M 1 (Hf10-mc) falazó, cementes mészhabarcsc	<b>196,68</b>	m2			<b>0</b>	<b>0</b>	[ÖN]
2	<b>33-001- 1.3.4.4.1.1- 0010408</b>	Teherhordó és kitöltő falazat készítése, beton, könnyűbeton falazóblokk vagy zsaluzóelem termékekből, 300 mm falvastagságban, 300x500x230 mm-es méretű beton zsaluzóelemből, kitöltő betonnal, betonacél beépítéssel, Leier ZS 30-as zsaluzóelem, 300/500/230 mm, C16/20-16/kissé képlékeny kavicsbeton, B 60.40:12 mm átmérőjű betonacél	<b>21</b>	m2			<b>0</b>	<b>0</b>	[ÖN]
3	<b>33-011- 1.1.2.1.2.1. 1-1123306</b>	Válaszfal építése, égetett agyag-kerámia termékekből, nűtféderes elemekből, 100 mm falvastagságban, 500x238x100 mm-es méretű válaszfallapból, falazó, cementes mészhabarcscba falazva, LEIERTHERM 10/50 N+F falazóelem, 100x500x238 mm méretben, Cikkszám: HUTMD1599, M 1 (Hf10-mc) falazó, cementes mészhabarcsc	<b>56,66</b>	m2			<b>0</b>	<b>0</b>	[ÖN]
4	<b>33-011- 1.1.1.1.1.1. 1</b>	Válaszfal építése, égetett agyag-kerámia termékekből, normál elemekből, 60 mm falvastagságban, 300x200x60 mm-es méretű válaszfallapból, falazó, cementes mészhabarcscba falazva	<b>1,6</b>	m2			<b>0</b>	<b>0</b>	[ÖN]
5	<b>33-001- 1.1.1.1.1.1. 1-1110002</b>	Teherhordó és kitöltő falazat készítése, égetett agyag-kerámia termékekből, normál elemekből, 240-250 mm falvastagságban, 250x120x65 mm-es méretű kisméretű tömör téglából vagy kevéslyukú téglából, falazó, cementes mészhabarcscba falazva, Kisméretű tömör téglá 250x120x65 mm I.o Hf5-mc, falazó, cementes mészhabarcsc	<b>0,56</b>	m3			<b>0</b>	<b>0</b>	[ÖN]
<b>Munkanem összesen (HUF)</b>							<b>0</b>	<b>0</b>	

## Irtás, föld- és sziklamunka

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megjegyzés
1	35-001-1.5-0680041	Fa tetőszerkezetek bármely rendszerben faragott (fűrészelt) fából, 0,037-0,042 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> bedolgozott famennyiség között, Fűrészelt gerenda 150x200-300x300 mm 3-6.5 m I.o., gyalult szarufavéggel	199,13	m2			0	0	
2	35-002-4.2-0116604	Páraáteresztő, vízzáró alátét fólia, alátét fedés, vagy alátétszigetelés terítése 15 cm-es átfedéssel (ellenléc külön tételben számolandó) ragasztóval vagy ragasztószalaggal folytonosítva, CREATON DUO szélzáró alátéthéjazat, öntapadó ragasztószalaggal (75 m <sup>2</sup> /tekercs, 150 g/m <sup>2</sup> )	256	m2			0	0	[ÖN]
3	35-003-1.1-0410024	Tetőlécezés hornyolt cserépfedés alá, Fenyő tetőléc 3-6,5 m 30x50 mm	219,5	m2			0	0	
4	35-003-1.6	Tetőlécezés tetőfelület ellenlécezésének elkészítése, Fenyő tetőléc 3-6,5 m 50x50 mm	396	m			0	0	
5	35-007-1.1-0680041	Fafödémek, 20 mm-es felső ritkított deszkázással, faragott (fűrészelt) fából, Fűrészelt gerenda 150x200-300x300 mm 3-6.5 m I.o.	149,81	m2			0	0	[Lakótér felett, 7,5/20 fa gerendák]
6	35-011-1.3.1-0251013	Faanyag gomba és rovarkártevő elleni megelőző, egyidejűleg égéskésleltető védelme mázolásai technológiával felhordott anyaggal, PYRONATUR faanyag rovar, gomba és tűz elleni védőszer (vagy műszakilag ezzel egyenértékű)	530	m2			0	0	
7	35-001-1.1-0680041	Fa tetőszerkezetek bármely rendszerben, gyalult kivitelben faragott (fűrészelt) fából, 0,020 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> bedolgozott famennyiségig, Fűrészelt gerenda 150x200-300x300 mm 3-6.5 m I.o.	9,72	m2			0	0	[Terasz felett, 7,5/20 gyalult fa gerendával]
8	35-002-4.1	Páraáteresztő, vízzáró alátét fólia, alátét fedés, vagy alátétszigetelés terítése 15 cm-es átfedéssel öntapadó ragasztócsíkkal rögzítve	206,8	m2			0	0	[Könnyűszerkezetes födémnél.]
9	35-001-1.4-0680041	Fa tetőszerkezetek bármely rendszerben faragott (fűrészelt) fából, 0,031-0,036 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> bedolgozott famennyiség között, Fűrészelt gerenda 150x200-300x300 mm 3-6.5 m I.o., 10 cm stáflivázzal, 2 cm ritkított deszkázással, 20 mm vtg. CK lappal	30	m2			0	0	[Garázs felett, 7,5/18 fa gerendával (6. rétegrend szerint)]

## Irtás, föld- és sziklamunka

10	<b>35-004-1.3</b>	Deszkázás ereszdeszkázás gyalult, hornyolt deszkával, hajópadlóval	<b>46,48</b>	m2			<b>0</b>	<b>0</b>	[ÖN]
		<b>Munkanem összesen (HUF)</b>					<b>0</b>	<b>0</b>	

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megjegyzés
1	36-002-11.1-0415910	Tapadóhíd képzése gyári zsákos gúzanyaggal, kézi erővel, Baumit Előfröcskölő 2 mm, Cikkszám: 151602	398,35	m2			0	0	[ÖN]
2	36-002-4-1415917	Vékonyvakolat alapozók felhordása, kézi erővel, Baumit Univerzális alapozó Cikkszám: 960125, tapaszolt felületre	143,15	m2			0	0	[ÖN]
3	36-003-1.2.1.1.1-0415566	Oldalfalvakolat készítése, gépi felhordással, zsákos kiserelésű szárazhabarcsból, sima, normál mész-cement vakolat, 1 cm vastagságban, Baumit GV 35 gépi vakolat, vakolóprofilokkal	376	m2			0	0	
4	36-003-11.1-0415926	Oldalfalvakolat vagy mennyezet vakolat simítása, előkevert gyári szárazhabarcsból, 5 mm vastagságig, kézi felhordással (a gyártó által megadott kg/m <sup>2</sup> /mm rétegvastagsággal), Baumit Simító Vakolat, 3 kg/m <sup>2</sup> 2 mm vastagságban Cikkszám: 156112	361,81	m2			0	0	[ÖN]
5	36-005-21.2.2.2-0415321	Vékonyvakolatok, színvakolatok felhordása alapozott, előkészített felületre, vödörös kiserelésű anyagból, vizes bázisú, műgyanta kötőanyagú vékonyvakolat készítése, egy rétegben, 1,5-2,5 mm-es szemcsemérettel, Baumit GranoporTop (Baumit Granopor) vakolat, kanart 2 mm törtfehér	127,47	m2			0	0	
6	36-007-9.2-0415421	Lábazati vakolatok; díszítő és lábazati műgyantás kötőanyagú vakolatréteg felhordása, kézi erővel, vödörös kiserelésű anyagból, Baumit MosaikTop (Baumit Mozaik) vakolat 2 mm-es szemcseméret, 24 féle szín, Cikkszám: 255201	7,8	m2			0	0	[ÖN]
7	36-005-1.2.1.1.1-0415933	Homlokzati alapvakolat réteg készítése gépi felhordással, előkevert normál szárazhabarcsból, sima, normál mész-cement vakolat, 2 cm vastagságban, Baumit MPA 35 (GV 35) Mész-cement gépi vakolat, Cikkszám: 151801	22,35	m2			0	0	[ÖN]
<b>Munkanem összesen (HUF)</b>							<b>0</b>	<b>0</b>	

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megjegyzés
1	<b>37-002-1.2-0900005</b>	Hátsó szellőzésű, hőszigetelt kémény egy kürtővel, szellőzőkürtő nélkül, 18-20 cm belső átmérő között, SCHIEDEL kémény egy kürtő, szellőzőkürtő nélkül. UNI PLUS 20. kompletten	<b>6,96</b>	m			<b>0</b>	<b>0</b>	
		<b>Munkanem összesen (HUF)</b>					<b>0</b>	<b>0</b>	

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megjegyzés
1	39-003- 1.2.2.7.1- 2120031	Szerelt gipszkarton álmennyezet fém vázszerkezetre (duplasoros), választható függesztéssel, csavarfejek és illesztések alapglettelve (Q2 minőségben), nem látszó bordázattal, 40 cm bordatávolsággal (CD60/27), 10 m <sup>2</sup> összefüggő felület felett, 2 rtg. tűzgátló 15 mm vtg. + 12,5 mm vtg. gipszkarton borítással, RIGIPS tűzgátló építőlemez RF 15 mm és RF 12,5 mm, direkt függesztővel	116,32	m2			0	0	
2	39-003- 1.2.2.7.1- 2120031	Szerelt gipszkarton álmennyezet fém vázszerkezetre (duplasoros), választható függesztéssel, csavarfejek és illesztések alapglettelve (Q2 minőségben), nem látszó bordázattal, 40 cm bordatávolsággal (CD60/27), 10 m <sup>2</sup> összefüggő felület felett, 2 rtg. tűzgátló 15 mm + 12,5 mm vtg. gipszkarton borítással, RIGIPS tűzgátló építőlemez RF 15 mm és impregnált tűzgátló 12,5 mm, direkt függesztővel	7,24	m2			0	0	
3	39-005- 3.1.3- 0120012	Szerelőfal készítése CD 60/27 profillal 10 cm vtg.-ban, 1 rétegű impregnált gipszkarton borítással, RIGIPS 1 rtg. impregnált 12,5 gipszkarton borítással	2,16	m2			0	0	
4	39-003- 1.2.2.5.1- 2120012	Szerelt gipszkarton álmennyezet fém vázszerkezetre (duplasoros), választható függesztéssel, csavarfejek és illesztések alapglettelve (Q2 minőségben), nem látszó bordázattal, 40 cm bordatávolsággal (CD60/27), 10 m <sup>2</sup> összefüggő felület felett, 2 rtg. normál 12,5 mm vtg. gipszkarton borítással, RIGIPS normál építőlemez RB 12,5 mm, direkt függesztővel	26,25	m2			0	0	[ÖN]
		<b>Munkanem összesen (HUF)</b>					0	0	

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megjegyzés
1	41-003- 101.1.1.1- 0116331	Egyszeres fedés sajtolt égetett agyag tetőcserepekkel, gyártótól és típustól független, rögzítés nélkül, 25-30° tetőhajlásszög között, CREATON Domino kerámia alapcserép 25,7×43,7 cm, NUANCE ® engóbozott rézvörös, borvörös, palaszürke, matt fekete	219,5	m <sup>2</sup>			0	0	[ÖN]
2	41-003- 119.4- 0116649	Sajtolt égetett agyag tetőcserepeknél taréjgerinc készítése gerincseréppel, gerincserép-rögzítővel, fésűs gerincelemmel, gerincszellőző-szalaggal (zárócserép alkalmazása szükséges) vagy kúpalátéttel, CREATON Domino kerámia kúpcserép, PD NUANCE ® engóbozott, minden szín	6,84	m			0	0	[ÖN]
3	41-003- 119.11.1- 0116649	Sajtolt égetett agyag tetőcserepeknél élgerinc készítése, gerincseréppel, gerincserép-rögzítővel, gerincszellőző-szalaggal, fésűs gerincelemmel vagy kúpalátéttel, CREATON Domino kerámia kúpcserép, PD NUANCE ® engóbozott, minden szín	33,06	m			0	0	[ÖN]
4	41-003- 119.11.2- 0116646	Sajtolt égetett agyag tetőcserepeknél élgerinc készítése, élgerincnél kezdő/záró gerincserép vagy taréjgerincnél kezdő/záró gerincelem elhelyezése, CREATON Domino kerámia kezdőkúp harangszeggel, PD NUANCE ® engóbozott, minden szín	4	db			0	0	[ÖN]
5	41-003- 119.11.3- 0116701	Sajtolt égetett agyag tetőcserepeknél élgerinc készítése, élgerinc és taréjgerinc csatlakozásnál 3 tengelyű elosztókúp elhelyezése, CREATON elosztókúp, 3 tengelyű NUANCE ® engóbozott, minden cseréptípus, minden szín	2	db			0	0	[ÖN]
6	41-003- 119.19- 0117124	Sajtolt égetett agyag tetőcserepeknél kiegészítő rögzítővasalat elhelyezése, CREATON nemesacél kapocs vágott cseréphez, minden modellhez 13-17 mm	268	db			0	0	[ÖN]

## Irtás, föld- és sziklamunka

7	<b>41-003-119.19-0117071</b>	Sajtolt égetett agyag tetőcserepeknél kiegészítő rögzítővasalat elhelyezése, CREATON viharkapocs cink- alumínium 30/50-es, 40/50-es, 40/60-as lécezéshez, beakasztós (250 db/ doboz)	<b>859</b>	db			<b>0</b>	<b>0</b>	[ÖN]
8	<b>41-003-119.21.1-0116337</b>	Sajtolt égetett agyag tetőcserepeknél kiszellőztetés, szellőzőcserép elhelyezése tetőfelületen, CREATON Domino kerámia szellőzőcserép 25,7×43,7 cm, szellőző keresztmetszet kb. 25 cm <sup>2</sup> NUANCE ® engóbozott, minden szín	<b>52</b>	db			<b>0</b>	<b>0</b>	[ÖN]
9	<b>41-003-119.21.3-0116657</b>	Sajtolt égetett agyag tetőcserepeknél kiszellőztetés, műanyag fésűs szellőzőelem, fésűselem vagy szellőzőszalag elhelyezése eresznél, CREATON fésűs ereszszelelem, 1 m fekete, minden cseréptípushoz	<b>58,1</b>	m			<b>0</b>	<b>0</b>	[ÖN]
10	<b>41-003-119.21.3-0117070</b>	Sajtolt égetett agyag tetőcserepeknél kiszellőztetés, műanyag fésűs szellőzőelem, fésűselem vagy szellőzőszalag elhelyezése eresznél, CREATON szellőző szalag, 5 m minden színben	<b>58,1</b>	m			<b>0</b>	<b>0</b>	[ÖN]
11	<b>41-003-119.25-0116443</b>	Sajtolt égetett agyag tetőcserepeknél átmenőcserép elhelyezése, CREATON kerámia gázkémény átvezető cserép, NW 110 mm és NW 125 mm, EPDM mandzsettával, NUANCE ® engóbozott, minden cseréptípus, minden szín	<b>1</b>	db			<b>0</b>	<b>0</b>	[ÖN]
12	<b>41-003-119.33-0116503</b>	Sajtolt égetett agyag tetőcserepeknél tetőkibúvó ablak elhelyezése, CREATON tetőkibúvó ablak 45 x 55 cm szigetelt, antracit, nyitási irány beállítható minden cseréptípushoz	<b>1</b>	db			<b>0</b>	<b>0</b>	[ÖN]
13	<b>41-003-119.31.3-0116557</b>	Sajtolt égetett agyag tetőcserepeknél hófogók elhelyezése, biztonsági rács vagy lépcsőfok elhelyezése, CREATON rövid alumínium járórács rendszer 46 x 25 cm (2 db alapelem, 2 db járórács tartóval) minden cseréptípus, minden szín	<b>1</b>	db			<b>0</b>	<b>0</b>	[ÖN]
14	<b>41-003-119.31.2</b>	Sajtolt égetett agyag tetőcserepeknél fém hófogók elhelyezése	<b>244</b>	db			<b>0</b>	<b>0</b>	
	<b>Munkanem összesen (HUF)</b>						<b>0</b>	<b>0</b>	



Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megjegyzés
1	<b>42-011- 1.1.1.1- 0215098</b>	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	<b>36,54</b>	m2			<b>0</b>	<b>0</b>	[ÖN]
2	<b>42-011- 1.1.1.2- 0415538</b>	Fal-, pillér és oszlopburkolat hordozószerkezetének felületelőkészítése beltérben, téglá, beton és vakolt alapfelületen, kenhető víz- és páraszigetelés felhordása egy rétegben, hajlaterősítő szalag elhelyezésével, Baumacol Proof folyékony fólia, Cikkszám: 956522	<b>23,5</b>	m2			<b>0</b>	<b>0</b>	[ÖN]
3	<b>42-011- 2.1.1.1- 0215098</b>	Padlóburkolat hordozószerkezetének felületelőkészítése beltérben, beton alapfelületen felületelőkészítő alapozó és tapadóhíd felhordása egy rétegben, Baumit Grund, nedvszívó alapfelület alapozására, Cikkszám: 960163	<b>80,17</b>	m2			<b>0</b>	<b>0</b>	[ÖN]
4	<b>42-011- 2.1.1.2- 0415538</b>	Padlóburkolat hordozószerkezetének felületelőkészítése beltérben, beton alapfelületen kenhető víz- és páraszigetelés felhordása egy rétegben, hajlaterősítő szalag elhelyezésével, Baumacol Proof folyékony fólia, Cikkszám: 956522	<b>7,24</b>	m2			<b>0</b>	<b>0</b>	[ÖN]
5	<b>42-011- 2.1.1.4.1- 0215096</b>	Padlóburkolat hordozószerkezetének felületelőkészítése beltérben, beton alapfelületen önterülő felületkiegyenlítés készítése 5 mm átlagos rétegvastagságban, Baumit Nivello Quattro önterülő aljzatkiegyenlítő, max.: 20 mm, Cikkszám: 156204	<b>80,17</b>	m2			<b>0</b>	<b>0</b>	[ÖN]

6	<b>42-012-1.1.1.1.3-0313021</b>	Fal-, pillér-, oszlopburkolat készítése beltérben, téglá, beton, vakolt alapfelületen, mázas kerámiával, kötésben vagy hálósan, 3-5 mm vtg. ragasztóba rakva, 1-10 mm fugaszélességgel, 25x25 - 40x40 cm közötti lapmérettel, MAPEI Keraflex Light S1 C2TE S1 cementkötésű ragasztóhabarcs, szürke, Ultracolor Plus fugázó, fehér	<b>36,54</b>	m2			<b>0</b>	<b>0</b>	[ÖN]
7	<b>42-022-1.1.1.2.1.1-0313020</b>	Padlóburkolat készítése, beltérben, téglá, beton, vakolt alapfelületen, gres, kőporcelán lappal, kötésben vagy hálósan, 3-5 mm vtg. ragasztóba rakva, 1-10 mm fugaszélességgel, 20x20 - 40x40 cm közötti lapmérettel, MAPEI Keraflex Easy C2E cementkötésű ragasztóhabarcs, szürke, Kerapoxy IEG epoxigyanta fugázó, cementszürke	<b>80,17</b>	m2			<b>0</b>	<b>0</b>	[ÖN]
8	<b>42-022-2.1.2.1.1-0313020</b>	Lábazatburkolat készítése, beltérben, gres, kőporcelán lappal, egyenes, egysoros kivitelben, 3-5 mm ragasztóba rakva, 1-10 mm fugaszélességgel, 10 cm magasságig, 20x20 - 40x40 cm közötti lapmérettel, MAPEI Keraflex Easy C2E cementkötésű ragasztóhabarcs, szürke, Kerapoxy IEG epoxigyanta fugázó, cementszürke	<b>55,23</b>	m			<b>0</b>	<b>0</b>	[ÖN]
9	<b>42-041-1.1.1-0313031</b>	Újonnan készült aljzat kiegyenlítése rugalmas burkolat alá, parketta és laminált padló úsztatott fektetéshez, (átlagos igénybevétel) szabványos cementesztrich és betonpadló felület előkészítése, 3 mm vastagságban, MAPEI Ultraplan Eco önterülő aljzatkiegyenlítő, szürke + MAPEI Primer G műgyanta bázisú, diszperziós alapozó	<b>63,1</b>	m2			<b>0</b>	<b>0</b>	[ÖN]
10	<b>42-042-5.1.1-0312119</b>	Laminált padló fektetése (szegélyléccel együtt), kiegyenlített aljzatra, telibe ragasztva (mechanikus illesztésű) (ragasztó anyag külön tételben kiírva), Woodstep Dynamic Click 8 mm vtg. AC4 kopásáll. laminált padló, 19,2 cm x 129,2 cm 39 szín	<b>63,1</b>	m2			<b>0</b>	<b>0</b>	

11	<b>42-042-5.1.8-0316003</b>	Laminált padló fektetése (szegélyléccel együtt), kiegyenlített aljzatra, parketta alátétlemez elhelyezése, FLOORMAT XPS alapú barázdált parketta alátétlemez, 50x100 cm, 5 mm vtg., Cikkszám: T14501	<b>63,1</b>	m <sup>2</sup>			<b>0</b>	<b>0</b>	[ÖN]
12	<b>42-073-1.1-0313175</b>	Dilatációs és csatlakozó fuga kitöltése, szilikon alapú elasztikus tömítő anyaggal, 5 mm szélesség- és mélységben, MAPEI Mapesil AC oldószermentes, ecetsavas, penészedésálló szilikon hézagkitöltőanyag	<b>22</b>	m			<b>0</b>	<b>0</b>	[ÖN]
13	<b>42-012-1.2.6.3.1.1.1-0153468</b>	Fal-, pillér-, oszlopburkolat készítése kültérben, homlokzati vakolt, beton vagy hőszigetelt felületre, vágott kőlappal palaszürke színben, 2 cm vastagságig, kötésben vagy hálósan, 3-5 mm vtg. ragasztóba rakva, 2-20 mm fugaszélességgel, fagyálló ragasztóhabarcs, homlokzatburkolat ragasztásához, szürke színben	<b>7,86</b>	m <sup>2</sup>			<b>0</b>	<b>0</b>	
14	<b>42-071-3-0150427</b>	Kiegészítő profil utólagos elhelyezése padlóburkolatoknál, szintbeli burkolatváltások esetén, rézből, alumíniumból, eloxált alumíniumból, acél és szálcsiszolt acélból, 14-25 mm szélességi mérettel, Schlüter-RENO-T A 2,5m, T burkolatváltó alu profil B=25mm, natúr alu Rendelési szám: T9/25A	<b>8</b>	m			<b>0</b>	<b>0</b>	
<b>Munkanem összesen (HUF)</b>							<b>0</b>	<b>0</b>	

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megjegyzés
1	43-002-1.2-0144003	Függőereszcsatorna szerelése, félkörszelvényű, bármilyen kiterített szélességben, színes műanyagbevonatú horganyzott acéllemezről, LINDAB Rainline R 150 félkörszelvényű függő ereszcatorna, horganyzott acél + Elite bevonat, standard színben	61,85	m			0	0	[ÖN]
2	43-002-11.2-0144013	Lefolyócső szerelése kör keresztmetszettel, bármilyen kiterített szélességgel, színes műanyagbevonatú horganyzott acéllemezről, LINDAB Rainline SRÖR 100 körszelvényű lefolyócső egyik végén szűkítve, horganyzott acél + Elite bevonat, standard színben	25	m			0	0	[ÖN]
3	43-003-1.1.2.1-0993247	Ereszszegély szerelése keményhéjalású tetőhöz, színes műanyagbevonatú horganyzott acéllemezről, 40 cm kiterített szélességig, LINDAB Seamline FOP szegély tűzhorganyzott acél + Classic bevonat, standard színben, 0,5 mm vtg., kiterített szélesség: 251-300 mm	58,1	m			0	0	[ÖN]
4	43-003-8.2.1-0993246	Ablak- vagy szemöldökpárkány színes műanyagbevonatú horganyzott acéllemezről, 50 cm kiterített szélességig, LINDAB Seamline FOP szegély tűzhorganyzott acél + Classic bevonat, standard színben, 0,5 mm vtg., kiterített szélesség: 201-250 mm	8,5	m			0	0	[ÖN]
5	43-003-4.1.2.2-0993508	Falszegély szerelése keményhéjalású tetőhöz, színes műanyagbevonatú horganyzott acéllemezről, 40 cm kiterített szélességgel, LINDAB Seamline FOP szalag tűzhorganyzott acél + Classic bevonat, standard színben, 0,5 mm vtg., kiterített szélesség: 351-400 mm	16	m			0	0	[ÖN]
6	43-003-5.1.2.1-0993507	Kéményszegély szerelése keményhéjalású tetőhöz, színes műanyagbevonatú horganyzott acéllemezről, 33 cm kiterített szélességig, LINDAB Seamline FOP szalag tűzhorganyzott acél + Classic bevonat, standard színben, 0,5 mm vtg., kiterített szélesség: 301-350 mm	1,7	m			0	0	[ÖN]

	<b>Munkanem összesen (HUF)</b>						<b>0</b>	<b>0</b>
--	--------------------------------	--	--	--	--	--	----------	----------

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megjegyzés
1	44-001- 1.1.1.1- 0131032	Fa beltéri nyílászárók elhelyezése, előre kihagyott falnyílásba, utólagos elhelyezéssel, tömítés nélkül, (szerelvényezve, finom beállítással), MDF vagy keményhéjszerkezetes ajtó, 6,00 m kerületig, Beltéri kazettás ajtó, tele lemezelt, egyszárnyú, MDF tokkal, kilincs nélkül, 75x210 cm Konzignáció szerint, konzignációs szám: 6.5	3	db			0	0	
2	44-001- 1.1.1.1- 0131034	Fa beltéri nyílászárók elhelyezése, előre kihagyott falnyílásba, utólagos elhelyezéssel, tömítés nélkül, (szerelvényezve, finom beállítással), MDF vagy keményhéjszerkezetes ajtó, 6,00 m kerületig, Beltéri kazettás ajtó, tele lemezelt, egyszárnyú, MDF tokkal, kilincs nélkül, 90x210 cm Konzignáció szerint, konzignációs szám: 6.6	4	db			0	0	
3	44-001-1	Schüco műanyag lakás bejárati ajtó oldalvilágítóval, kültéri, egyszárnyú, nyíló 130/240 ötkamrás műanyag 8,4cm szélességgel és 7,6 cm vastagsággal, háromszoros ütközésű profilokkal, EPDM gumi tömítéssel külső oldalon antracit színű, belső oldalon fehér színű 3 rétegű, két légkamrás hőszigetelő üvegezés (4-16-4-16-4) (U <sub>köv</sub> =1,15 W/m <sup>2</sup> K), argongáz töltéssel Konzignáció szerint, konzignációs szám: 6.1	1	db			0	0	
4	44-001-2	Schüco műanyag bejárati ajtó, kültéri, egyszárnyú, nyíló 90/200 ötkamrás műanyag 8,4cm szélességgel és 7,6 cm vastagsággal, háromszoros ütközésű profilokkal, EPDM gumi tömítéssel külső oldalon antracit színű, belső oldalon fehér színű Konzignáció szerint, konzignációs szám: 6.2	2	db			0	0	

5	<b>44-001-3</b>	Szimmetrikusan nyíló erkélyajtó oldalvilágítóval, műanyag, külső falban 350/240 hatkamrás műanyag 7,5cm, háromszoros ütközésű profilokkal, EPDM gumi tömítéssel külső oldalon antracit színű, belső oldalon fehér színű beépített redőnytokkal, redőny nélkül szárnyanként min.3db 3D ajtópánt alsórész, acél Üvegezés : 3 rétegű, két légkamrás hőszigetelő üvegezés (4-16-4-16-4) (Uköv =1,15 W/m2K), argongáz töltéssel Konzignáció szerint, konzignációs szám: 6.3.	1 db			0	0	
6	<b>44-001-4</b>	Műanyag ablak külső falban 60/60 egyszárnyú, bukó/nyíló hatlégkamrás műanyag, háromszoros ütközésű profilokkal, EPDM gumi tömítéssel külső oldalon antracit színű, belső oldalon fehér színű vasalat: szoknyás fém vízvező, színre tokkal megegyező 3 rétegű, két légkamrás hőszigetelő üvegezés (4-16-4-16-4) (Uköv =1,15 W/m2K), argongáz töltéssel Konzignáció szerint, konzignációs szám: 6.7.	1 db			0	0	
7	<b>44-001-5</b>	Műanyag sarok ablak külső falban 150/150 kétszárnyú, bukó/nyíló, nyíló hatlégkamrás műanyag, háromszoros ütközésű profilokkal, EPDM gumi tömítéssel külső oldalon antracit színű, belső oldalon fehér színű vasalat: szoknyás fém vízvező, színre tokkal megegyező beépített redőnytokkal, redőny nélkül 3 rétegű, két légkamrás hőszigetelő üvegezés (4-16-4-16-4) (Uköv =1,15 W/m2K), argongáz töltéssel Konzignáció szerint, konzignációs szám: 6.8.	1 db			0	0	

8	<b>44-001-6</b>	Műanyag sarok ablak külső falban 185/150 sorolt - kétszárnyú, bukó/nyíló, nyíló hatlégek kamrás műanyag, háromszoros ütközésű profilokkal, EPDM gumi tömítéssel külső oldalon antracit színű, belső oldalon fehér színű vasalat: szoknyás fém vízvezető, színre tokkal megegyező beépített redőnytokkal, redőny nélkül 3 rétegű, két légek kamrás hőszigetelő üvegezés (4-16-4-16-4) (U <sub>köv</sub> =1,15 W/m <sup>2</sup> K), argongáz töltéssel Konzignáció szerint, konzignációs szám: 6.9.	1	db			0	0	
9	<b>44-001-7</b>	Műanyag ablak külső falban 125/150 sorolt - egyszárnyú, fix hatlégek kamrás műanyag, háromszoros ütközésű profilokkal, EPDM gumi tömítéssel külső oldalon antracit színű, belső oldalon fehér színű vasalat: szoknyás fém vízvezető, színre tokkal megegyező beépített redőnytokkal, redőny nélkül 3 rétegű, két légek kamrás hőszigetelő üvegezés (4-16-4-16-4) (U <sub>köv</sub> =1,15 W/m <sup>2</sup> K), argongáz töltéssel Konzignáció szerint, konzignációs szám: 6.10.	1	db			0	0	
10	<b>44-001-8</b>	Műanyag ablak külső falban 120/150 kétszárnyú, bukó/nyíló; nyíló hatlégek kamrás műanyag, háromszoros ütközésű profilokkal, EPDM gumi tömítéssel külső oldalon antracit színű, belső oldalon fehér színű vasalat: szoknyás fém vízvezető, színre tokkal megegyező beépített redőnytokkal, redőny nélkül 3 rétegű, két légek kamrás hőszigetelő üvegezés (4-16-4-16-4) (U <sub>köv</sub> =1,15 W/m <sup>2</sup> K), argongáz töltéssel Konzignáció szerint, konzignációs szám: 6.11.	2	db			0	0	



11	<b>44-001-10</b>	Műanyag ablak külső falban 155/240 sorolt - egyszárnyú, fix hatlégek kamrás műanyag, háromszoros ütközésű profilokkal, EPDM gumi tömítéssel külső oldalon antracit színű, belső oldalán fehér színű vasalat: szoknyás fém vízvezető, színre tokkal megegyező beépített redőnytokkal, redőny nélkül 3 rétegű, két légek kamrás hőszigetelő üvegezés (4-16-4-16-4) (U <sub>köv</sub> =1,15 W/m <sup>2</sup> K), argongáz töltésse Konszignáció szerint, konszignációs szám: 6.14.	1 db			0	0	
12	<b>44-001-13</b>	Műanyag ablak külső falban, 100/240 egyszárnyú, bukó/nyíló hatlégek kamrás műanyag, háromszoros ütközésű profilokkal, EPDM gumi tömítéssel külső oldalon antracit színű, belső oldalán fehér színű vasalat: szoknyás fém vízvezető, színre tokkal megegyező beépített redőnytokkal, redőny nélkül 3 rétegű, két légek kamrás hőszigetelő üvegezés (4-16-4-16-4) (U <sub>köv</sub> =1,15 W/m <sup>2</sup> K), argongáz töltéssel Konszignáció szerint, konszignációs szám: 6.12.	2 db			0	0	
13	<b>44-001-14</b>	Műanyag ablak külső falban, 90/60, egyszárnyú, bukó hatlégek kamrás műanyag, háromszoros ütközésű profilokkal, EPDM gumi tömítéssel külső oldalon antracit színű, belső oldalon fehér színű vasalat: szoknyás fém vízvezető, színre tokkal megegyező 3 rétegű, két légek kamrás hőszigetelő üvegezés (4-16-4-16-4) (U <sub>köv</sub> =1,15 W/m <sup>2</sup> K), argongáz töltéssel Konszignáció szerint, konszignációs szám: 6.15.	1 db			0	0	
14	<b>44-001-18</b>	Fakro LWF lehajtható padlásletra, 60/120 cm, lefelé nyíló 3 részes összecukható padlásfeljáró lépcső hőszigetelt ajtólapal, fém kapaszkodóval csúszás gátló lépcsőfokokkal és papucsokkal rendszerhez tartozó típusvasalatokkal LXW kiegészítő ajtóval szintmagasság : 2,80 m	1 db			0	0	
15	<b>44-001-19</b>	Műanyagborítás keményhablemez könyöklő, belső oldalon, nyílászárókhoz	8,5 m			0	0	

16	<b>44-001-13</b>	Műanyag ablak külső falban, 100/240 egyszárnyú, fix hatléggkamrás műanyag, háromszoros ütközésű profilokkal, EPDM gumi tömítéssel külső oldalon antracit színű, belső oldalon fehér színű vasalat: szoknyás fém vízvező, színre tokkal megegyező beépített redőnytokkal, redőny nélkül 3 rétegű, két léggkamrás hőszigetelő üvegezés (4-16-4-16-4) (U <sub>köv</sub> =1,15 W/m <sup>2</sup> K), argongáz töltéssel Konszignáció szerint, konszignációs szám: 6.13.	2	db				0	0
		<b>Munkanem összesen (HUF)</b>						0	0

## Irtás, föld- és sziklamunka

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megjegyzés
1	<b>45-001-3.1-0134752</b>	Kiegészítő szerelvények elhelyezése beltéri ajtólapokhoz, Alu körcímkes kilincsgarnitúra, BB vagy PZ előkészítéssel	7	db			0	0	[ÖN]
2	<b>45-003-13.1.2.1-0134851</b>	Szekcionált garázskapec szerelése tüzhorganyzott, acél lamellákból, kilincs és zártesttel, duplafalú, hőszigetelt kivitelben, 2250-3000 mm szabad áthajtószelesség között, Hörmann LPU 40 szekcionált garázskapec, 2750x2125mm, 42 mm vastag kapulappal, S-bordás, kívül antracit színű műanyag burkolattal motoros működtetéssel ( Promatic garázskapec hatómű szettel )	1	db			0	0	
		<b>Munkanem összesen (HUF)</b>					<b>0</b>	<b>0</b>	

## Irtás, föld- és sziklamunka

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megjegyzés
1	47-000- 1.99.1.2.1.2- 0415512	Belső festéseknél felület előkészítése, rész munkák; felület glettelése zsákos kiszerezésű anyagból (alapozóval, sarokvédelemmel), bármilyen padozatú helyiségben, vakolt felületen, 1,5 mm vastagságban tagolt felületen, Baumit FinoBello, gipszes glett, 0-10 mm-es vastagságban, Cikkszám: 951720	455,8	m2			0	0	[ÖN]
2	47-011- 15.1.1.2- 0148287	Diszperziós festés műanyag bázisú vizes- diszperziós fehér vagy gyárilag színezett festékekkel, új vagy régi lekapart, előkészített alapfelületen, vakolaton, két rétegben, tagolt sima felületen, Baumit Divina Classic - fehér színű diszperziós beltéri falfesték, Cikkszám: 956121	455,8	m2			0	0	[ÖN]
3	47-000- 3.4.4.2.1- 0415517	Külső festéseknél felület előkészítése, rész munkák; glettelés, cementbázisú homlokzati glettanyaggal, beton felületen, tagolatlan felületen, Baumit StarContact White glettelés	23,1	m2			0	0	
4	47-031- 3.12.2.2- 0418751	Külső fafelületek lazúrozása, gyalult felületen, oldószeres lazúrral, két rétegben, tagolt felületen, REVCO Wood-Line falazúr, natúr	69,72	m2			0	0	[ÖN]
5	47-031- 3.1.2.2- 0418771	Külső fafelületek alapmázolása, műgyantabázisú vizes diszperziós lazúrokkal, tagolt felületen, REVCO Wood-Line alapozó	69,72	m2			0	0	[ÖN]
		<b>Munkanem összesen (HUF)</b>					<b>0</b>	<b>0</b>	

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megjegyzés
1	48-002- 1.1.1.1.1- 0099073	Talajnedvesség elleni szigetelés; Bitumenes lemez szigetelés aljzatának kellősítése, egy rétegben, vízszintes felületen, oldószeres hideg bitumenmázzal (száraz felületen), ICOPAL SIPLAST PRIMER® Speed SBS oldószeres bitumenes alanozó	178	m2			0	0	[ÖN] [Falak alatt és földszinti padozaton.]
2	48-002- 1.3.1.2- 0099043	Talajnedvesség elleni szigetelés; Padlószigetelés, egy rétegben, minimum 4,0 mm vastag elasztomerbitumenes (SBS modifikált vagy SBS/oxidált duo) lemezzel, aljzathoz foltonként vagy sávokban olvasztásos ragasztással, átlapolásoknál teljes felületű hegesztéssel fektetve, VILLAS EO-V 4 F/K Extra, üvegszövet hordozórétegű, 4 mm vastag, SBS-oxid DUO lemez	178	m2			0	0	[ÖN] [Falak alatt és földszinti padozaton.]
3	48-007- 41.1.1.1.2- 0093529	Födém; Padló hőszigetelő anyag elhelyezése, vízszintes felületen, aljzatbeton alá, úsztató réteggént, expandált polisztirolhab lemezzel, Austrotherm AT-N100 expandált polisztirol keményhab hőszigetelő lemez, 1000x500x100 mm	143,27	m2			0	0	
4	48-007- 41.2.3- 0113379	Födém; Padló peremszigetelés elhelyezése úsztatott aljzatbeton esetén, extrudált polietilén szigetelő szalaggal, AUSTROTHERM AT-PE sáv 10/100 mm	129	m			0	0	[ÖN]
5	48-007- 56.1.3.1- 0113544	Alátét- és elválasztó rétegek beépítése, védőlemez-, műanyagfátyol-, fólia vagy műanyagfilc egy rétegben, átlapolással, rögzítés nélkül, padló, födém szigeteléseknél, vízszintes felületen, AUSTROTHERM polietilén fólia, 0,09 mm vastagságú, 2 m szélességű	165	m2			0	0	[ÖN]

6	<b>48-010-1.1.2.2-0113315</b>	Homlokzati hőszigetelés, üvegszövetháló-erősítéssel,(mechanikai rögzítés, felületi zárás szerepelnek), egyenes él-képzésű, normál homlokzati EPS hőszigetelő lapokkal, ragasztóporból képzett ragasztóba, tagolt sík, függőleges falon, 20 cm Baumit ProTherm EPS hőszigetelés, ragasztva, dübelelve, rendszer szerint, Baumit StarTex erősítő háló Baumit StarContact White ragasztáshoz, tapaszoláshoz és üvegszövet háló beágyazáshoz	<b>113</b>	m2			<b>0</b>	<b>0</b>	
7	<b>48-007-41.1.2.1-0090642</b>	Födém; Padló hőszigetelő anyag elhelyezése, vízszintes felületen, párnafák vagy álpadló tartószerkezet közé, szálás szigetelő anyaggal (üvegyapot, kőzetgyapot), ISOVER AKUPLAT 10x2 200 mm üvegyapot hőszigetelő lemez $\lambda_{D} = 0.037$ (W/mK)	<b>128</b>	m2			<b>0</b>	<b>0</b>	
8	<b>48-007-41.1.3.1</b>	Födém; Padló hőszigetelő anyag elhelyezése, vízszintes felületen, párnafák alá, szálás szigetelőanyaggal (üvegyapot, kőzetgyapot) 2*5 cm ISOVER Akusto üvegyapot lemez, hő és hangszigetelés (fajsúly:11 kg/m3), 1 rtg. Solflex hőtükrös párazáró fólia	<b>116,32</b>	m2			<b>0</b>	<b>0</b>	
9	<b>48-002-1.4.1.1</b>	Talajnedvesség elleni szigetelés; Lábazatszigetelés terepcsatlakozás felett 30 cm magasságig felvezetve, egy rétegben, minimum 4,0 mm vastag oxidált bitumenes lemezzel, az aljzathoz teljes felületű lángolvasztásos ragasztással,az átlapolásoknál teljes felületű hegesztéssel fektetve, Villas Villox O-V 4 T/K bitumenes vastaglemez talajnedvesség elleni szigetelés 1 réteg 4mm SBS modifikált bitumenes lemez	<b>18,17</b>	m2			<b>0</b>	<b>0</b>	

10	<b>48-010-1.5.2.2</b>	Homlokzati hőszigetelés, üvegszövetháló-erősítéssel,(mechanikai rögzítés, felületi zárás valamint kiegészítő profilok külön tételben szerepelnek), lépcsős él-képzésű, érdesített XPS hőszigetelő lapokkal, ragasztóporból képzett ragasztóba, tagolt sík, függőleges falon 15 cm Baumit XPS zártcellás hőszigetelés, ragasztva, rendszer szerint	<b>18,17</b>	m2			<b>0</b>	<b>0</b>	
11	<b>48-005-1.90.1</b>	Csapadékvíz elleni szigetelés; Tetőszigetelő rendszer készítése SIKAPLAN-15G műanyag szigetelő lemezzel, rendszer szerint S-Glass Fleece üvegfátyol elválasztó filc réteggel	<b>30</b>	m2			<b>0</b>	<b>0</b>	
12	<b>48-007-51.1.1-0118004</b>	Hőhidak hőszigetelése; bentmaradó zsaluzatként alkalmazva, extrudált polisztirolhab lemezzel, XPS extrudált polisztirolhab lemez, 1250x600x50 mm	<b>27,1</b>	m2			<b>0</b>	<b>0</b>	
13	<b>48-010-1.1.2.2-0113305</b>	Homlokzati hőszigetelés, üvegszövetháló-erősítéssel,(mechanikai rögzítés, felületi zárás valamint kiegészítő profilok külön tételben szerepelnek), egyenes él-képzésű, normál homlokzati EPS hőszigetelő lapokkal, ragasztóporból képzett ragasztóba, tagolt sík, függőleges falon, Baumit ProTherm EPS homlokzati hőszigetelő lemez 1000x500x50 mm	<b>23,1</b>	m2			<b>0</b>	<b>0</b>	[Homlokzati nyílászárók kávájába ragasztva.]
14	<b>48-007-41.1.2.1-0092046</b>	Födém; Padló hőszigetelő anyag elhelyezése, vízszintes felületen, párnafák vagy álpadló tartószerkezet közé, szálás szigetelő anyaggal (üvegyapot, kőzetgyapot), ROCKWOOL Airrock LD kőzetgyapot lemez 100 mm	<b>26,25</b>	m2			<b>0</b>	<b>0</b>	[ÖN]
15	<b>48-007-41.1.2.1-0092049</b>	Födém; Padló hőszigetelő anyag elhelyezése, vízszintes felületen, párnafák vagy álpadló tartószerkezet közé, szálás szigetelő anyaggal (üvegyapot, kőzetgyapot), ROCKWOOL Airrock LD kőzetgyapot lemez 150 mm	<b>26,25</b>	m2			<b>0</b>	<b>0</b>	
		<b>Munkanem összesen (HUF)</b>					<b>0</b>	<b>0</b>	

## Irtás, föld- és sziklamunka

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



## Irtás, föld- és sziklamunka

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megjegyzés
1	<b>62-002-1.4.2-0619060</b>	Kiemelt szegély készítése, alapárok kiemelésével, beton alapperepével és megtámasztással, hézagolással, előregyártott szegélykőből vagy cölöpökből, 100 cm hosszú elemekből, LEIER Quartz kerti szegélykő, 100x5x25 cm, Szürke, Cikkszám: HUTX5164 C12/15 - XN(H) földnedves kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc. D↓max = 16 mm, m = 6,3 finomsági modulussal	<b>17</b>	m			<b>0</b>	<b>0</b>	[ÖN]
2	<b>62-003-6-0110765</b>	Térburkolathoz fagyálló, teherhordó alap készítése, 15 cm vastagságban, Zúzottkő, Z 35/55 Mészke és Dolomit, Polgárdi	<b>1</b>	m3			<b>0</b>	<b>0</b>	
3	<b>62-003-6-0130212</b>	Térburkolathoz fagyálló, teherhordó alap készítése, 20 cm vastagságban, Különleges zúzottkő dolomit, KZ 2/4, KŐKA, Iszkaszentgyörgy	<b>1,54</b>	m3			<b>0</b>	<b>0</b>	[ÖN]
4	<b>62-003-8.1-0613900</b>	Tér- vagy járdaburkolat készítése, beton burkolókőből soros, halszálla, parketta vagy kazettás kötésben, homokagyazatba fektetve, 10x20x4, 10x20x5, 10x20x6, 10x20x8 cm-es méretű idomkövel, LEIER Piazza 10x20x6 cm, szürke. N+F. Cikkszám: HUTJH4362	<b>38,36</b>	m2			<b>0</b>	<b>0</b>	[ÖN]
5	<b>62-001-1</b>	Kulé kavics terítés épület mellé, 24-40	<b>2,61</b>	m2			<b>0</b>	<b>0</b>	
		<b>Munkanem összesen (HUF)</b>					<b>0</b>	<b>0</b>	