

Név : Munkalehetőség a jövőért Kft.

Cím : 5000 Szolnok, Kossuth tér 1.

A munka leírása:

5008 Szandaszőlős, Kiss János út 116.

Hrsz.: 11768

Helyi Gazdaságfejlesztés

Építőmesteri munkák

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

---

Aláírás

## Munkanem összesítő

Munkanem megnevezése	Anyag összege	Díj összege
Felvonulási létesítmények	0	0
Zsaluzás és állványozás	0	0
Költségtérítések	0	0
Irtás, föld- és sziklamunka	0	0
Síkalapozás	0	0
Mélyalapozás	0	0
Helyszíni beton és vasbeton munka	0	0
Előregyártott épületszerkezeti elem elhelyezése és szerelése	0	0
Falazás és egyéb kőművesmunka	0	0
Fém- és könnyű épületszerkezet szerelése	0	0
Ácsmunka	0	0
Vakolás és rabicolás	0	0
Égéstermék-elvezető rendszerek	0	0
Szárazépítés	0	0
Tetőfedés	0	0
Aljzatkészítés, hideg- és melegburkolat készítése	0	0
Bádogozás	0	0
Fa- és műanyag szerkezet elhelyezése	0	0
Fém nyílászáró és épületlakatos-szerkezet elhelyezése	0	0
Üvegezés	0	0
Felületképzés	0	0
Szigetelés	0	0
Útburkolatalap és makadámburkolat készítése	0	0
Kőburkolat készítése	0	0
Szellőztetőberendezések	0	0
<b>Összesen:</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

**Felvonulási létesítmények**

<b>Ssz.</b>	<b>Tételszám</b>	<b>Tétel szövege</b>	<b>Menny.</b>	<b>Egység</b>	<b>Anyag egységár</b>	<b>Díj egységre</b>	<b>Anyag összesen</b>	<b>Díj összesen</b>
1	12-011-1.1- 0025001	Mobil WC bérleti díj elszámolása, szállítással, heti karbantartással Mobil W.C. bérleti díj/hó	6	db		0	0	0
<b>Munkanem összesen:</b>							<b>0</b>	<b>0</b>

**Zsaluzás és állványozás**

<b>Ssz.</b>	<b>Tételszám</b>	<b>Tétel szövege</b>	<b>Menny. Egység</b>	<b>Anyag egységár</b>	<b>Díj egységre</b>	<b>Anyag összesen</b>	<b>Díj összesen</b>
1	15-002- 1.1.1	Kétoldali falzsaluzás függőleges vagy ferde sík felülettel, fa zsaluzattal, 3 m magasságig Talpgerenda zsaluzása	111,61 m <sup>2</sup>		0	0	0
2	15-012-6.1	Homlokzati csóállvány állítása állványcsőből mint munkaállvány, szintenkénti pallóterítéssel, korláttal, lábdeszkával, kétlábas, 0,60-0,90 m padlószélességgel, munkapadló távolság 2,00 m, 2,00 kN/m <sup>2</sup> terhelhetőséggel, állványépítés MSZ és alkalmazástechnikai kézikönyv szerint, 6,00 m munkapadló magasságig	360 m <sup>2</sup>	0	0	0	0
<b>Munkanem összesen:</b>						<b>0</b>	<b>0</b>

**Költségtérítések**

<b>Ssz.</b>	<b>Tételszám</b>	<b>Tétel szövege</b>	<b>Menny.</b>	<b>Egység</b>	<b>Anyag egységár</b>	<b>Díj egységre</b>	<b>Anyag összesen</b>	<b>Díj összesen</b>
1	19-010- 1.11.2.1	Általános teendők megvalósulás szakaszában, időarányos gépköltség bérleti díja, órában, betonszivattyú	40	óra		0	0	0
2	19-010- 1.11.2.1- 0000005	Általános teendők megvalósulás szakaszában, időarányos gépköltség bérleti díja, órában, darubérlet	30	óra	0	0	0	0
<b>Munkanem összesen:</b>							<b>0</b>	<b>0</b>

**Irtás, föld- és sziklamunka**

<b>Ssz.</b>	<b>Tételszám</b>	<b>Tétel szövege</b>	<b>Menny.</b>	<b>Egység</b>	<b>Anyag egységár</b>	<b>Díj egységre</b>	<b>Anyag összesen</b>	<b>Díj összesen</b>
1	21-003- 6.1.1	Munkaárok földkiemelése közmű nélküli területen, gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, bármely konzisztenciájú, I-IV. oszt. talajban, Talngerenda földkiemelése	52,5	m <sup>3</sup>		0	0	0
2	21-004- 4.1.1- 0120401	Talajjavító réteg készítése vonalas létesítményeknél, 3,00 m szélességig vagy építményen belül, homokból Természetes szemmegoszlású homok, TH 0/4 P-TT, Nyékládháza Talngerenda körüli feltöltés	39,37	m <sup>3</sup>	0	0	0	0
3	21-004- 4.1.2- 0120015	Talajjavító réteg készítése vonalas létesítményeknél, 3,00 m szélességig vagy építményen belül, osztályozatlan kavicsból Nyers homokos kavics, NHK 0/63 Q-TT, Nyékládháza	37,22	m <sup>3</sup>	0	0	0	0
4	21-008- 2.2.1	Tömörítés bármely tömörítési osztályban gépi erővel, kis felületen	37,22	m <sup>3</sup>	0	0	0	0
5	21-011- 11.3	Építési törmelék konténeres elszállítása, lerakása, lerakóhelyi díjjal, 5,0 m <sup>3</sup> -es konténerbe	24	db	0	0	0	0
6	21-011-12	Munkahelyi depóniából építési törmelék konténerbe rakása, kézi erővel, önálló munka esetén elszámolva, konténer szállítás nélkül	120	m <sup>3</sup>	0	0	0	0
<b>Munkanem összesen:</b>							<b>0</b>	<b>0</b>

## Síkalapozás

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	23-003- 11.2- 0112210	Szerelőbeton készítése, .....minőségű betonból 10 cm vastagságig C12/15 - X0b(H) képlékeny kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc. $D_{max} = 16$ mm, $m = 6,5$ finomsági modulussal Talpgerenda alatti szerelőbeton	2,92	m <sup>3</sup>		0	0	0
<b>Munkanem összesen:</b>							<b>0</b>	<b>0</b>

## Mélyalpozás

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	24-001- 1.1.1	Cölöpalapok fúrása ø60 méretben	61,5	m		0	0	0
2	24-001- 6.1.1.1.1- 0232810	Cölöpalapok betonozási munkái	17,4	m <sup>3</sup>	0	0	0	0
<b>Munkanem összesen:</b>							<b>0</b>	<b>0</b>



**Helyszíni beton és vasbeton munka**

<b>Ssz.</b>	<b>Tételszám</b>	<b>Tétel szövege</b>	<b>Menny. Egység</b>	<b>Anyag egységár</b>	<b>Díj egységre</b>	<b>Anyag összesen</b>	<b>Díj összesen</b>
1	31-000- 2.1.1	Beton párkány bontása	24,5 m	0	0	0	0
2	31-000- 13.2	Beton aljzatok, járdák bontása 10 cm vastagságig, kavicsbetonból, salakbetonból Beton padló bontása alapozási munkák miatt	72,48 m <sup>2</sup>	0	0	0	0
3	31-001- 1.1.1- 0220009	Cölöparmatűrák elhelyezése	29 db	0	0	0	0
4	31-001- 1.2.2- 0220621	Betonacél helyszíni szerelése függőleges vagy vízszintes tartószerkezetbe, bordás betonacélból Talpgerenda betonacél szerelése	2,009 t	0	0	0	0
5	31-011- 3.2.3- 0240210	Vasbetonfal készítése, X0v(H), XC1, XC2, XC3 környezeti osztályú, kissé képlékeny vagy képlékeny konzisztenciájú betonból, darus - konténeres technológiával, vibrátoros tömörítéssel, 25-50 cm vastagság között C25/30 - XC1 képlékeny kavicsbeton keverék CEM 52,5 pc. D <sub>max</sub> = 16 mm, m = 6,5 finomsági modulussal Talpgerenda betonozása	16,75 m <sup>3</sup>	0	0	0	0
6	31-031- 1.3.1	Vasalt aljzat készítése 10 cm vastagságban	273,03 m <sup>2</sup>	0	0	0	0
7	31-031- 2.3.1	Aljzat betonozása 10 cm vastagságban Talpgerenda körüli visszabetonozás	51,48 m <sup>2</sup>	0	0	0	0
8	31-051-1.1- 0121110	Járdakészítés betonból, 8 cm vastagságig, tükörkiemeléssel, 8 cm kavicsagyazattal, szegéllyel, zsaluzattal, X0b(H) környezeti osztályú, kissé képlékeny konzisztenciájú betonból, saját levében simítva C16/20 - X0b(H) kissé képlékeny kavicsbeton keverék CEM 42,5 pc. D <sub>max</sub> = 16 mm, m = 6,4 finomsági modulussal	120 m <sup>2</sup>	0	0	0	0
<b>Munkanem összesen:</b>						<b>0</b>	<b>0</b>

**Előregyártott épületszerkezeti elem elhelyezése és szerelése**

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	32-002- 1.1.1- 0119901	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, 1,00 m	6 db	0	0	0	0
2	32-002- 1.1.1- 0119902	Előregyártott azonnal terhelhető nyílásáthidaló elhelyezése (válaszfal áthidalók is), tartószerkezetre, csomóponti kötés nélkül, falazat szélességű áthidaló elemekből vagy több elem egymás mellé sorolásával, a teherhordó falváll előkészítésével, kiegészítő hőszigetelés elhelyezése nélkül, 0,10 t/db tömegig, égetett agyag-kerámia köpenyes nyílásáthidaló POROTHERM elemmagas nyílásáthidaló, 1,25 m	45 db	0	0	0	0
3	32-002- 1.1.1- 0119903	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	0	0
4	32-002- 1.2.1- 0119908	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, 0,11-0,30 t/db tömeg között égetett agyag-kerámia köpenyes nyílásáthidaló POROTHERM elemmagas nyílásáthidaló, 2,75 m	3 db	0	0	0	0
5	32-002- 1.2.1- 0119911	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, 0,11-0,30 t/db tömeg között égetett agyag-kerámia köpenyes nyílásáthidaló POROTHERM elemmagas nyílásáthidaló, 3,50 m	3 db	0	0	0	0
<b>Munkanem összesen:</b>						<b>0</b>	<b>0</b>

**Falazás és egyéb kőművesmunka**

<b>Ssz.</b>	<b>Tételszám</b>	<b>Tétel szövege</b>	<b>Menny. Egység</b>	<b>Anyag egységár</b>	<b>Díj egységre</b>	<b>Anyag összesen</b>	<b>Díj összesen</b>
1	33-000- 21.1.1.1.1.1	Válaszfal bontása, égetett agyag-kerámia termékekből, erősítő pillérrel vagy erősítő pillér nélkül falazva, kisméretű, mészhomok, magasított vagy nagyméretű téglából, 15 cm vastagságig, falazó, cementes mészhabarcból falazva	35,68 m2	0	0	0	0
2	33-000- 31.1.1	Nyílásbontás, égetett-agyag kerámia teherhordó, tömör téglafalban	10,14 m3	0	0	0	0
3	33-091- 1.1.1- 2110002	Teherhordó és kitöltő falazat, égetett agyag-kerámia termékekből, nyílásbefalazás, nyílásszűkítés vagy kisebb falpótlások, 250 mm és ennél vastagabb falban csorbázatvéléssel, nyílásbefalazás, nyílásszűkítés vagy kisebb falpótlások, Kisméretű tömör téglá 250x120x65 mm I.o. M 1 (Hf10-mc) falazó, cementes mészhabarc	30,11 m3	0	0	0	0
<b>Munkanem összesen:</b>						<b>0</b>	<b>0</b>

## Fém- és könnyű épületszerkezet szerelése

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	34-001- 1.1.1	Épület-acélváz szerelése tömör szerelvényekből, zártszelvény szerkezet készítése válaszfalakhoz	421,82 m2	0	0	0	0
2	34-001- 1.1.3	Épület-acélváz szerelése tömör szerelvényekből, acélszerkezet megerősítése	1 klt	0	0	0	0
3	34-001- 1.1.3- 0000005	Épület-acélváz szerelése tömör szerelvényekből, előtetők acélszerkezete	1 klt	0	0	0	0
4	34-001- 11.6- 0110023	Z-C-Σ könnyűgerenda rendszer elemeinek elhelyezése, Z-C-Σ 200 szelemenek és falvázgerendák Z 200/2,5 horganyzott acélgerenda S 350 GD + Z 275	550 m	0	0	0	0
5	34-002- 1.1.2.5- 0125271	Egyhéjú tetőfedés profilos fémlemez elemekből, önfúró csavarokkal rögzítve, 10,0 m <sup>2</sup> /db táblaméretig, 30 mm hullámmagasság felett, 45-60 mm hullámmagasságú tetőprofilból Arcelor-Mittal TR45 trapézlemez, kívül RAL7016, belül RAL9010 színben	228 m2	0	0	0	0
6	34-002- 5.1.9- 0113510	Külső tétel fedés hőszigetelt szendvicspanel elemekkel, látszó csavaros rögzítéssel, poliuretán- vagy PIR habos szigeteléssel, 160 mm vastagságban KINGSPAN KS 1000 RW 160/0,5/0,4 IPN habos tetőpanel Kívül RAL7016. belül RAL9010 színben	328 m2	0	0	0	0
7	34-003- 1.14- 0125273	Egyhéjú falburkoló rendszerek, 45-55 mm hullámmagasságú falprofilból Arcelor-Mittal TR45 trapézlemez, RAL9010 színben	82 m2	0	0	0	0
8	34-003- 1.14- 0125275	Egyhéjú falburkoló rendszerek, 45-55 mm hullámmagasságú falprofilból Arcelor-Mittal TR45 trapézlemez, RAL7016 színben Előtetők oromfalainak burkolata	7,52 m2	0	0	0	0
9	34-003- 21.2.4- 0113602	Külső térelhatárolás hőszigetelt szendvicspanel elemekkel, látszó csavaros rögzítéssel, kőzetgyapot szigeteléssel, 100 mm vastagságban KINGSPAN KS 1150 TF 100 falpanel RAL9010 színben Homlokzati falak	89 m2	0	0	0	0
10	34-003- 21.2.4- 0113605	Külső térelhatárolás hőszigetelt szendvicspanel elemekkel, látszó csavaros rögzítéssel, kőzetgyapot szigeteléssel, 100 mm vastagságban KINGSPAN KS 1150 TF 100 RAL9010 színben Belső falak	252 m2	0	0	0	0
<b>Munkanem összesen:</b>						<b>0</b>	<b>0</b>

## Ácsmunka

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	35-000-9.7	Egyéb ácsszerkezetek, Fedett szín oldalburkolatának bontása	52,92	m2	0	0	0	0
<b>Munkanem összesen:</b>							<b>0</b>	<b>0</b>

**Vakolás és rabilolás**

<b>Ssz.</b>	<b>Tételszám</b>	<b>Tétel szövege</b>	<b>Menny. Egység</b>	<b>Anyag egységár</b>	<b>Díj egységre</b>	<b>Anyag összesen</b>	<b>Díj összesen</b>
1	36-000- 1.1.1	Vakolat leverése oldalfalról vagy mennyezetről 1,5 cm vastagságig falazó, cementes mészhabarc	430 m2	0	0	0	0
2	36-003- 1.2.1.1.1- 0411036	Oldalfalvakolat készítése, gépi felhordással, zsákos kiserelésű szárazhabarcsból, sima, normál mész-cement vakolat, 1 cm vastagságban	293,83 m2	0	0	0	0
3	36-005- 21.2.6.1- 0313092	Vékonyvakolatok, színvakolatok felhordása alapozása, előkészítése, vödrös kiserelésű anyagból, 1,5 mm-es szemcseméretig, fehér színben Weber W001	181,13 m2	0	0	0	0
4	36-005- 21.2.6.1- 0313099	Vékonyvakolatok, színvakolatok felhordása alapozása, előkészítése, vödrös kiserelésű anyagból, egy rétegben, 1,5 mm-es szemcseméretig, lábazon szürke színben Weber W0710	30,96 m2	0	0	0	0
<b>Munkanem összesen:</b>						<b>0</b>	<b>0</b>

## Égéstermék-elvezető rendszerek

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	37-002-1.3- 0910007	Hátsó szellőzésű, hőszigetelt kémény egy kürtővel, szellőzőkürtő nélkül, 22-30 cm belső átmérő között LEIER kémény egy kürtő, szellőzőkürtő nélkül, LSK 25	7	m	0	0	0	0
<b>Munkanem összesen:</b>							<b>0</b>	<b>0</b>

**Szárazépítés**

<b>Ssz.</b>	<b>Tételszám</b>	<b>Tétel szövege</b>	<b>Menny. Egység</b>	<b>Anyag egységár</b>	<b>Díj egységre</b>	<b>Anyag összesen</b>	<b>Díj összesen</b>
1	39-000-2	Gipszkarton álmennyezetek bontása	233,95 m2	0	0	0	0
2	39-001- 3.1.2- 0120012	CW fém vázszerkezetre szerelt válaszfal 2 x 2 rtg. gipszkartonból, 12,5 mm vtg. gipszkarton borítással, hőszigeteléssel, csavarfejek és illesztések glettelve (Q2), egyszeres, CW 75-06 mm vtg. tartóvázzal 1 rtg. RIGIPS normál építőlemez RB 12,5 mm + 1 rtg. RIGIPS normál énitőlemez RRI 12 5 mm	66,46 m2	0	0	0	0
3	39-003- 1.1.1.6.1- 0210211	Szerelt gipszkarton álmennyezet fém vázszerkezetre (duplasoros), választható függesztéssel, csavarfejek és illesztések alapglettelve (Q2 minőségben), nem látszó bordázattal, 50 cm bordatávolsággal (CD50/27), 1 rtg. impregnált + 1 rtg. normál 12,5 mm vtg. gipszkarton borítással 3 cm Rockwool Airrock ND szigeteléssel	234,19 m2	0	0	0	0
4	39-005- 2.2.1- 0120031	Szabadon álló előtétfal készítése, üvegyapot szigetelőanyag kitöltéssel, 2 rtg. gipszkarton borítással, 50 mm széles profilvázzal szerelve RIGIPS 1 rtg. RB 12,5+1 rtg. RBI Rockwool Airrock ND 5 cm szigeteléssel	133,49 m2	0	0	0	0
<b>Munkanem összesen:</b>						<b>0</b>	<b>0</b>



**Tetőfedés**

<b>Ssz.</b>	<b>Tételszám</b>	<b>Tétel szövege</b>	<b>Menny. Egység</b>	<b>Anyag egységár</b>	<b>Díj egységre</b>	<b>Anyag összesen</b>	<b>Díj összesen</b>
1	41-000-2	Hullámlemez fedés bontása (pala, fém, műanyag)	506,47 m2	0	0	0	0
2	41-006- 19.37- 0990463	Acéllemezfedésnél tömítőprofilok elhelyezése LINDAB LSÖ tömítőprofil felső szalag, hossz: 1000 mm	44 m	0	0	0	0
<b>Munkanem összesen:</b>						<b>0</b>	<b>0</b>

## Aljzatkészítés, hideg- és melegburkolat készítése

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	42-000-2.1	Lapburkolatok bontása, padlóburkolat bármely méretű kőagyag, mozaik vagy tört mozaik (NOVA) lapból	9,04 m <sup>2</sup>	0	0	0	0
2	42-000-2.2	Lapburkolatok bontása, fal-, pillér- és oszlopburkolat, bármely méretű mozaik, kőagyag és csempe	39,11 m <sup>2</sup>	0	0	0	0
3	42-012- 1.1.1.1.3- 0212003	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 25x40 cm ZBK 602 VARIO fehér csempe	120,83 m <sup>2</sup>	0	0	0	0
4	42-022- 1.1.1.1.3- 0212003	Padlóburkolat 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 25x40 ZBK 677 VARIO mattszürke padlóburkolat	38,62 m <sup>2</sup>	0	0	0	0
<b>Munkanem összesen:</b>						<b>0</b>	<b>0</b>

## Bádogozás

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	43-000-1	Függőereszcsatorna bontása, 50 cm kiterített szélességig	67,8 m	0	0	0	0
2	43-000-5	Lefolyó csatorna bontása 50 cm kiterített szélességig	14,12 m	0	0	0	0
3	43-002-1.2-0144004	Függőereszcsatorna szerelése, félkörszelvényű, bármilyen kiterített szélességben, horganyzott acéllemezről	79 m	0	0	0	0
4	43-002-11.2-0144015	Lefolyócső szerelése kör keresztmetszettel, bármilyen kiterített szélességgel, horganyzott acéllemezről	45,4 m	0	0	0	0
5	43-003-1.1.2.3-0993257	Ereszszegély szerelése keményhéjalású tetőhöz, színes műanyagbevonatú horganyzott acéllemezről	79 m	0	0	0	0
6	43-003-2.2.3-0993251	Oromszegély szerelése, színes műanyagbevonatú horganyzott acéllemezről, 50 cm kiterített szélességgel	45,5 m	0	0	0	0
7	43-003-3.2.3-0993251	Gerincfedés szerelése, színes műanyagbevonatú horganyzott acéllemezről, 50 cm kiterített szélességgel	66 m	0	0	0	0
8	43-003-4.1.2.3-0993251	Falszegély szerelése keményhéjalású tetőhöz, színes műanyagbevonatú horganyzott acéllemezről, 50 cm kiterített szélességgel	26,5 m	0	0	0	0
9	43-003-8.2.1-0144451	Ablak- vagy szemöldökpárkány színes műanyagbevonatú horganyzott acéllemezről, 50 cm kiterített szélességig	19,2 m	0	0	0	0
10	43-003-15.2.5-0149731	Lábazati szegély, színes műanyagbevonatú horganyzott acéllemezről, bármely kiterített szélességgel ültetőszegély szendvicspanel falakhoz	108,96 m	0	0	0	0
11	43-003-15.2.5-0149734	Kéményszegély szerelése keményhéjalású tetőhöz, színes műanyagbevonatú horganyzott acéllemezről, 40 cm kiterített szélességgel LINDAB Seamline FOP szegély tűzihorganyzott acél + Classic bevonat, standard színben, 0,5 mm vtg., kiterített szélesség: 351-400 mm	2,5 m	0	0	0	0
12	43-003-15.2.5-0149738	Nyílások körüli szegély színes műanyagbevonatú horganyzott acéllemezről, 50 cm kiterített szélességig LINDAB Seamline FOP szegély tűzihorganyzott acél + Classic bevonat, standard színben, 0,5 mm vtg., kiterített szélesség: 151-200 mm	105,5 m	0	0	0	0
<b>Munkanem összesen:</b>						<b>0</b>	<b>0</b>

## Fa- és műanyag szerkezet elhelyezése

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	44-012- 1.1.1.1.3	Műanyag kültéri nyílászárók, hőszigetelt, fokozott légzárású ablak elhelyezése előre kihagyott falnyílásba, tömítéssel, szerelvényezve, finombeállítással, háromkamrás profil, egyszárnyú 60x50 cm méretben Konzignáció: AR-03	2 db	0	0	0	0
2	44-012- 1.1.1.1.3- 0000003	Műanyag kültéri nyílászárók, hőszigetelt, fokozott légzárású ablak elhelyezése előre kihagyott falnyílásba, tömítéssel, szerelvényezve, finombeállítással, háromkamrás profil, egyszárnyú 100x50 cm méretben Konzignáció: AR-02	4 db	0	0	0	0
3	44-012- 1.1.1.1.3- 0000006	Műanyag kültéri nyílászárók, hőszigetelt, fokozott légzárású ablak elhelyezése előre kihagyott falnyílásba, tömítéssel, szerelvényezve, finombeállítással, háromkamrás profil, egyszárnyú 100x120 cm méretben Konzignáció: AR-01	14 db	0	0	0	0
4	44-012- 1.1.1.1.3- 0000008	Akadálymentes információs táblák elhelyezése	15 klt	0	0	0	0
5	44-012- 1.1.1.1.3- 0000010	Műanyag nyílászárók, beltéri ajtók elhelyezése előre kihagyott falnyílásba, tömítéssel, szerelvényezve, finombeállítással, háromkamrás profil, egyszárnyú 100x210 cm méretben Konzignáció: AJ-11	3 db	0	0	0	0
6	44-012- 1.1.1.1.3- 0000015	Műanyag nyílászárók, beltéri ajtók elhelyezése előre kihagyott falnyílásba, tömítéssel, szerelvényezve, finombeállítással, háromkamrás profil, egyszárnyú 120x210 cm méretben Konzignáció: AJ-12	1 db	0	0	0	0
<b>Munkanem összesen:</b>						<b>0</b>	<b>0</b>

## Fém nyílászáró és épületlakatos-szerkezet elhelyezése

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	45-000-1.1.3	Fém nyílászáró szerkezetek bontása, ajtó, ablak, kapu	58,61	m2	0	0	0	0
2	45-001-1.1.3.1-0134011	Beltéri ajtók, acél ajtó elhelyezése, 1000x2100 mm méretben egyszárnyú kivitelben Konszignáció: AJ-08	7	db	0	0	0	0
3	45-001-1.1.3.1-0134013	Beltéri ajtók, acél ajtó elhelyezése, 1200x2100 mm méretben egyszárnyú kivitelben Konszignáció: AJ-10	1	db	0	0	0	0
4	45-001-1.1.3.1-0134015	Beltéri ajtók, acél ajtó elhelyezése, 1500x2100 mm méretben kétszárnyú kivitelben Konszignáció: AJ-09	2	db	0	0	0	0
5	45-001-2.1.1-0134085	Beltéri ajtók elhelyezése, kiegészítő szerelvényekkel, 750x2100 mm méretben Szociális blokkban Konszignáció: AJ-07	2	db	0	0	0	0
6	45-001-2.1.1-0134088	Beltéri ajtók elhelyezése, kiegészítő szerelvényekkel, 900x2100 mm méretben Szociális blokkban Konszignáció: AJ-06	1	db	0	0	0	0
7	45-001-2.1.1-0134090	Beltéri ajtók elhelyezése, kiegészítő szerelvényekkel, 1000x2100 mm méretben Szociális blokkban Konszignáció: AJ-05	3	db	0	0	0	0
8	45-001-2.1.1-0134095	Beltéri ajtók elhelyezése, kiegészítő szerelvényekkel, 1000x2100 mm méretben Szociális blokkban Konszignáció: AJ-04	1	db	0	0	0	0
9	45-001-2.1.1-0134100	Homlokzati acél ajtók elhelyezése, kiegészítő szerelvényekkel, 1100x2500 mm méretben Konszignáció: AJ-01	1	db	0	0	0	0
10	45-001-2.1.1-0134105	Homlokzati acél ajtók elhelyezése, kiegészítő szerelvényekkel, 1000x2100 mm méretben Konszignáció: AJ-02	2	db	0	0	0	0
11	45-001-2.1.1-0134110	Homlokzati acél ajtók elhelyezése, kiegészítő szerelvényekkel, 1500x2100 mm méretben Konszignáció: AJ-03	1	db	0	0	0	0
12	45-003-16.2.1.1-0135650	Ipari szekcionált kapu szerelése, hőszigetelt, meghajtással, acél kivitelben 2500x2500 mm méretben EcoTor szekcionált kapu Konszignáció: SZK-02	1	db	0	0	0	0
13	45-003-16.2.1.1-0135654	Ipari szekcionált kapu szerelése, hőszigetelt, meghajtással, acél kivitelben 3000x2500 mm méretben EcoTor szekcionált kapu Konszignáció: SZK-01	1	db	0	0	0	0
14	45-004-2-0180301	Lépcsőkoriát elhelyezése fészekbe vagy kőcsavaros rögzítéssel Acélcső koriát gyártása és beépítése rámpánál	16,68	m	0	0	0	0
<b>Munkanem összesen:</b>							<b>0</b>	<b>0</b>

## Üvegezés

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	46-000-1.1	Kopolitüveg bontása bármilyen anyagú szerkezetből,	98,64	m2	0	0	0	0
<b>Munkanem összesen:</b>							<b>0</b>	<b>0</b>

**Felületképzés**

<b>Ssz.</b>	<b>Tételszám</b>	<b>Tétel szövege</b>	<b>Menny. Egység</b>	<b>Anyag egységár</b>	<b>Díj egységre</b>	<b>Anyag összesen</b>	<b>Díj összesen</b>
1	47-000- 1.21.7.1.2- 0419501	Belső festéseknél felület előkészítése, részmunkák; glettelés, gipszes glettel, tagolt felületen	545,13 m2	0	0	0	0
2	47-011- 15.1.1.2- 0150241	Diszperziós festés műanyag bázisú vizes- diszperziós fehér festékekkel, új vagy régi lekapart, előkészített alapfelületen, két rétegben, tagolt sima felületen	545,13 m2	0	0	0	0
3	47-021- 31.2.1- 0130361	Acélfelületek festése fehér színben	200 m2	0	0	0	0
<b>Munkanem összesen:</b>						<b>0</b>	<b>0</b>

**Szigetelés**

<b>Ssz.</b>	<b>Tételszám</b>	<b>Tétel szövege</b>	<b>Menny. Egység</b>	<b>Anyag egységár</b>	<b>Díj egységre</b>	<b>Anyag összesen</b>	<b>Díj összesen</b>
1	48-007- 21.1.1.1- 3092699	Külső fal; homlokzati fal hő- és hangszigetelése, falazott vagy monolit vasbeton szerkezeten, függőleges felületen EPS 200 mm	181,13 m <sup>2</sup>	0	0	0	0
2	48-007- 21.21.1- 0113286	Külső fal; Hőszigetelések épületlábazon vagy koszorún, foltonként ragasztva vagy megtámasztva egy rétegben, extrudált polisztirolhab lemezzel AUSTROTHERM XPS TOP P extrudált polisztirolhab hőszigetelő lemez, léncsős élkiképzéssel 150 mm	30,96 m <sup>2</sup>	0	0	0	0
3	48-007- 41.1.1.1.2- 0090760	Födém; Padló hőszigetelő anyag elhelyezése, vízszintes felületen, aljzatbeton alá, expandált polisztirolhab lemezzel XPS hőszigetelés 100 mm vastagságban	100,8 m <sup>2</sup>	0	0	0	0
4	48-014-4.1- 0096020	Üzemi-használati víz elleni, víznyomásnak nem kitett helyzetű, kerámia vagy GRES lapburkolat alatti bevonatszigeteléssel, Üzemi részen gipszkarton burkolatok szigetelése, valamint zuhanzóban padló és fal szigetelése	73,25 m <sup>2</sup>	0	0	0	0
5	48-014- 41.1- 0416205	Üzemi-használati víz elleni szigetelés hajlaterősítése hajlaterősítő szalaggal	168 m	0	0	0	0
<b>Munkanem összesen:</b>						<b>0</b>	<b>0</b>



## Útburkolatalap és makadámburkolat készítése

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	61-003-2.1- 0710010	Telepen kevert hidraulikus vagy vegyes kötőanyagú stabilizált réteg készítése, CKt 15 cm vastagságban (rámpa)	4,05	m <sup>3</sup>	0	0	0	0
<b>Munkanem összesen:</b>							<b>0</b>	<b>0</b>

**Kőburkolat készítése**

<b>Ssz.</b>	<b>Tételszám</b>	<b>Tétel szövege</b>	<b>Menny.</b>	<b>Egység</b>	<b>Anyag</b>	<b>Díj</b>	<b>Anyag</b>	<b>Díj</b>	<b>összesen</b>
					<b>egységár</b>	<b>egységre</b>	<b>összesen</b>		
1	62-003- 81.3.1- 0617921	Térburkolat készítése 6 cm-es vastagsággal 20x10x6 cm szürke térkőből, vezetősávokkal	27	m <sup>2</sup>	0	0	0	0	0
<b>Munkanem összesen:</b>							<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

**Szellőztetőberendezések**

<b>Ssz.</b>	<b>Tételszám</b>	<b>Tétel szövege</b>	<b>Menny.</b>	<b>Egység</b>	<b>Anyag egységár</b>	<b>Díj egységre</b>	<b>Anyag összesen</b>	<b>Díj összesen</b>
1	83-006- 1.1.1- 0160003	Szellőzés kiépítése, 3 db szociális helyiség szellőzése	1	kt	0	0	0	0
<b>Munkanem összesen:</b>							<b>0</b>	<b>0</b>