

NYIR-CONSTRUCT MÉRNÖIRODA KFT.

Székhely: 4355 Nagyecsed, Rákóczi u. 65.

Adószám: 25998391-1-35 Cg. szám: 15-09-084491

tel.: 30/185-7510 e-mail: nyirobi@gmail.com

MÉKER KFT.

4700 MÁTÉSZALKA, KÓRHÁZ U. 1.

4700 Mátészalka, Meggyesi út 2. szám
Sertéstelep rekonstrukciója és bővítése

Kelt: 2017. november

Költségvetés főösszesítő

Megnevezés	Anyagköltség	Díjköltség
5. számú épület	0 Ft	0 Ft
6. számú épület	0 Ft	0 Ft
7. számú épület	0 Ft	0 Ft
8. számú épület	0 Ft	0 Ft
9. számú épület	0 Ft	0 Ft
10. számú épület	0 Ft	0 Ft
11. számú épület	0 Ft	0 Ft
Külső munkák	0 Ft	0 Ft
ÁFA vetítési alap		- Ft
2.2 ÁFA	27,00%	- Ft
3. A munka ára		- Ft

Mátészalka, 2017. november

NYIR-CONSTRUCT
MÉRNÖIRODA KFT.
4355 Nagyecsed, Rákóczi u. 65.
Cégjegyzékszám: 15-09-084491
Adószám: 25998391-1-35
Aláírás

9. számú hízallda

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	150120012890	Bakállvány készítése pallóterítéssel, vasbaktól, 2,00 kN/m ² terhelhetőséggel, 1,50-4,00 m magasság között	360 m2		0	0	0
2	430020334520	Függőereszcsonk szerelése, félkör szelvényű, bármilyen kiterített szélességben, horganyzott acéllemezből Függőereszcsonk Ha 0,55, félkör szelvényű, Ksz: 33 cm	88 m		0	0	0
3	430020336021	Lefolyócső szerelése kör keresztmetszettel, bármilyen kiterített szélességgel, horganyzott acéllemezből Horganyzott lefolyócső Ha 0,55, kör szelvényű, Ksz: 33 cm	18 m		0	0	0
4	43-003- 2918144	Falszegély szerelése hullámpa és trapézlemez fedésű tetőhöz, horganyzott acéllemezből, 33 cm kiterített szélességig	90 m		0	0	0
5	47-013- 3627210	LINDAB Seamline FOP szegély tűzihorganyzott acél + Z 275 bevonat, 0,5 mm vtg., kiterített szélesség: 301-350 mm Diszperziós festések, akril kötőanyagú vizes-diszperziós, fehér vagy színes homlokzatfestés, megfelelően előkészített ásványi alapfelületen vagy meglévő jól tapadó festékrétegen, vakolatlan, két rétegben, egy vagy több színben, tagolatlan sima felületen POLL-FARBE Imtaler diszperziós homlokzatfesték	360 m2		0	0	0
		Munkanem összesen:			0	0	0

6. számú hízallda

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységar	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	150120012890	Bakállvány készítése pallóterfíttessel, vasbakból, 2,00 kN/m ² terhelhetőséggel, 1,50-4,00 m magasság között	290	m2			0	0
2	430020334520	Függőereszcsonna szerelése, félkörszelvényű, bármilyen kiterített szélességben, horganyzott acéllemezről Függőereszcsonna Ha 0,55, félkör szelvényű, Ksz: 33 cm	64	m			0	0
3	430020336021	Lefolyócső szerelése kör keresztmetszettel, bármilyen kiterített szélességgel, horganyzott acéllemezről Horganyzott lefolyócső Ha 0,55, körszelvényű, Ksz: 33 cm	18	m			0	0
4	43-003- 2918144	Falszegély szerelése hullámpala és trapézlemez fedésű tetőhöz, horganyzott acéllemezről, 33 cm kiterített szélességig	65	m			0	0
5	47-013- 3627210	LINDAB Seamline FOP szegély tűzihorganyzott acél + Z 275 bevonat, 0,5 mm víg., kiterített szélesség: 301-350 mm Diszperziós festések, akril kötőanyagú vizes-diszperziós, fehér vagy színes homlokzafestés, megfelelően előkészített ásványi alapfelületen vagy meglévő jól tapadó festékrétegen, vakolaton, két rétegben, egy vagy több színben, tagolatlan sima felületen	290	m2			0	0
		POL I-						
		Munkanem összesen:					0	0

7. számú hízallda

Sz. Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységre	Díj összesen	Anyag összesen	Díj összesen
1	150120012890 Bakállvány készítése pallóterítéssel, vasbaktól, 2,00 kN/m ² terhelhetőséggel, 1,50-4,00 m magasság között	290 m2		0	0	0
2	430020334520 Fügőereszcsonna szerelése, félkörszelvényű, bármilyen kiterített szélességben, horganyzott acéllemezről Fügőereszcsonna Ha 0,55, félkör szelvényű, Ksz: 33 cm	64 m		0	0	0
3	430020336021 Lefolyócső szerelése kör keresztmetszettel, bármilyen kiterített szélességgel, horganyzott acéllemezről Horganyzott lefolyócső Ha 0,55, körszelvényű, Ksz: 33 cm	18 m		0	0	0
4	43-003- 2918144 Falszegély szerelése hullámpala és trapézlemez fedésű tetőhöz, horganyzott acéllemezről, 33 cm kiterített szélességig	65 m		0	0	0
5	47-013- 3627210 LINDAB Seamline FOP szegély tűzihorganyzott acél + Z 275 bevonat, 0,5 mm vlg., kiterített szélesség: 301-350 mm Diszperziós festések, akril kötőanyagú vizes-diszperziós, fehér vagy színes homlokzafestés, megfelelően előkészített ásványi alapfelületen vagy meglévő jól tapadó festékrétegen, vakolaton, két rétegben, egy vagy több színben, tagolatlan sima felületen	290 m2		0	0	0
POL I-						
Munkanem összesen:				0	0	0

8. számú hízallda

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	150120012890	Bakállvány készítése pallóterítéssel, vasakból, 2,00 kN/m ² terhelhetőséggel, 1,50-4,00 m magasság között	290	m2			0	0
2	430020334520	Függőereszcsonna szerelése, félkörszelvényű, bármilyen kiterített szélességben, horganyzott acéllemezről Függőereszcsonna Ha 0,55, félkör szelvényű, Ksz: 33 cm	64	m			0	0
3	430020336021	Lefolyócső szerelése kör keresztmetszettel, bármilyen kiterített szélességgel, horganyzott acéllemezről Horganyzott lefolyócső Ha 0,55, körszelvényű, Ksz: 33 cm	18	m			0	0
4	43-003- 2918144	Falszegély szerelése hullámpala és trapézlemez fedésű tetőhöz, horganyzott acéllemezről, 33 cm kiterített szélességig	65	m			0	0
5	47-013- 3627210	LINDAB Seamline FOP szegély tűzihorganyzott acél + Z 275 bevonat, 0,5 mm vtg., kiterített szélesség: 301-350 mm Diszperziós festések, akril kötőanyagú vizes-diszperziós, fehér vagy színes homlokzatfestés, megfelelően előkészített ásványi alapfelületen vagy meglévő jól tapadó festékrétegen, vakolaton, két rétegben, egy vagy több színben, tagolatlan sima felületen	290	m2			0	0
POLI-								
Munkanem összesen:							0	0

9. számú hízallda

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	150120012890	Bakállvány készítése pallóterítéssel, vasakból, 2,00 kN/m ² terhelhetőséggel, 1,50-4,00 m magasság között	530	m2			0	0
2	340022891170	Egyhéjú tetőfedés profilos fémlemez elemekből, önfűró csavarokkal rögzítve, 10,0 m ² /db táblaméretig, 30 mm hullámmagasságig, 16-20 mm hullámmagasságú tetőprofilból METÁL- SHEET 20/0,5 trapézlemez profil horganyzott S 220 GD + Z + 25 µm poliszter bevonat,	980	m2			0	0
3	350000108156	Szelemenek bontása hullámpalafedésnél	900	m			0	0
4	350021673806	Fóliaterítés és -felerősítés 10 cm-es átfedéssel MASTERPLAST Isoflex Classic PP szövet alapú tetőfólia magas szakítószilárdsággal mérsékelt hővisztaerővel felülettel, W1, Cikkszám: 0205- 00015000	980	m2			0	0
5	350030108830	Tetőlécezés tetőfelület ellenlécezésének elkészítése	950	m			0	0
6	350800110002	Szelemen, szarufa, lécezés cseréje; szelemenek cseréje hullámfedés alá	680	m			0	0
7	360020112301	Tapadóhíd képzése gyári zsákos gúnyaggal, kézi erővel	1030	m2			0	0
		Baumit Előfröskölő 2 mm, Cikkszám: 151602						
8	360030112472	Oldalfalvakolat készítése, kézi felhordással, zsákos kiszterelésű szárazhabarcsból, sima, normál mészcement vakolat, 1 cm vastagságban LB-Knauf PRÉMIUM kézi alapvakolat, Cikkszám: K00215011	850	m2			0	0
9	360050114805	Homlokzati alapvakolat réteg készítése kézi felhordással, előkevert normál szárazhabarcsból, sima, normál mészcement vakolat, 2 cm vastagságban LB-Knauf PRÉMIUM kézi alapvakolat, Cikkszám: K00215011	530	m2			0	0
10	410000197690	Azbesztmentes hullámlemez fedés bontása (pala, fém, műanyag)	980	m2			0	0
11	430020334520	Függőereszsztatorna szerelése, félkörszelvényű, bármilyen kiterített szélességben, horganyzott acéllemezből Függőereszsztatorna Ha 0,55, félkör szelvényű, Ksz: 33 cm	152	m			0	0
12	430020336021	Lefolyócső szerelése kör keresztmetszettel, bármilyen kiterített szélességgel, horganyzott acéllemezből Horganyzott lefolyócső Ha 0,55, körszelvényű, Ksz: 33 cm	30	m			0	0

2

9. számú hízlalda

13	440122921482	Műanyag kültéri nyílászárók, hőszigetelt, fokozott légzárású ablak elhelyezéseelőre kihagyott falnyílásba, tömítés nélkül (szerelvénnyel, finombeállítással), 4,00 m kerületig, hatkamrás profil, egyszárnyú bukó REHAU GENE0 MD szálerezítéses profilú bukó a	55 db	0	0
14					
15					
16	440111930394	Műanyag kültéri nyílászárók elhelyezése előre kihagyott falnyílásba, hőszigetelt, fokozott légzárású bejárati ajtó,tömítés nélkül (szerelvénnyel, finom beállítással), 5,01-10,00 m kerület között FENSTHERM BRILL Befelé nyíló üvegezett bejárati aító. 5 kam	4 db	0	0
17	450040391530	Betrács, ablakrács elhelyezése falazatba, vésszel, befalazással, 50,00 kg/db tömegig Betrács, ablakrács 50,00 kg/db tömegig	12 db	0	0
18	470110454401	Mészfestések, korszerű gyári készrekevert fehér vagy színes mézfestékekkel, egy színben, tagolatlan sima felületen, két rétegben BÍO beltéri falfesték	630 m2	0	0
19	470110461055	Diszperziós festés latex bázisú, fehér vagy gyárilag színezett vízzel hígítható falfestékekkel, megfelelően előkészített alapfelületen, vakolaton, két rétegben, tagolatlan sima felületen Caparol Unilutex matt latexfesték, fehér	220 m2	0	0
20	470133627210	Diszperziós festések, akril kötőanyagú vízes- diszperziós, fehér vagy színes homlokzathatás, megfelelően előkészített ásványi alapfelületen vagy meglévő jól tapadó festékrétegen, vakolaton, két rétegben, egy vagy több színben, tagolatlan sima felületen PO	530 m2	0	0
21	750613751813	Napenergia hasznosítása - villamos hálózatra kapcsolt napelemes rendszerek telepítése, az épület villamos energiarendszerére csatlakoztatva, polikristályos napelem, trapézlemez tetőre telepítve kompletten, 1 kWp rendszer egységből építve, 5,01 - 50,0 kW	7 db	0	0
Munkanem összesen:				0	0

10. számú hízalda

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	150120012890	Bakállvány készítése pallóterítéssel, vasakból, 2,00 kN/m ² terhelhetőséggel, 1,50-4,00 m magasság között	900 m2		0	0	0
2	210110016636	Feltöltések alap- és lábazati falak közé és alagsori vagy alá nem pincézett földszinti padozatok alá, az anyag szétterítésével, mozgatásával, kézi döngöléssel, osztályozatlan kavicsból Nyers homokos kavics, NHK 0/63 Q-TT, Nyékládháza	5,2 m3		0	0	0
3	210080016246	Tömörítés bármely tömörítési osztálybangépi erővel,	5,2 m3		0	0	0
4	310300062865	kis felületen, tömörítési fok: 95% 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 vassimítóval eldolgozva, cementszórással, 6 cm vastagság felett C16/20 - X0b(H) kissé képlékeny kavicsbeton keverék CEM 42,5 pc. Dmax = 24 mm, m = 6,8 finomsági modulussal	2,6 m3		0	0	0
5	330013683550	Teherrordó és kitöltő falazat készítése, égetett agyag-kerámia termékekből, nűtféderes elemekből, 300 mm falvastagságban, 300x250x240 vagy 300x250x238 mm-es méretű kézi falazóblokkból, falazó, cementes mészhabarcsba falazva POROTHERM 30 N+F nűtféderes kézi falazóblokk, 300x250x238 mm, M 1 (Hf10-mc) falazó, cementes mészhabarcs	35 m2		0	0	0
6	530060617876	Akna vagy akna jellegű műtárgy építése,monolit vasbetonból vagy betonból, akna- vagy műtárgybeton készítése C20/25 - X0v(H) kissé képlékeny kavicsbeton keverék CEM 42,5 pc. D?max = 16 mm, m = 5,6 finomsági modulussal	6 m3		0	0	0
7	340022053482	Külső térfelédés hőszigetelt szendvicspanel elemekkel, látszó csavaros rögzítéssel, poliuretán- vagy PIR habos szigeteléssel, 80 mm vastagságban MEGAPROFIL tető szendvicspanel, 80 mm, 1000 mm táblaszélességben, 25/15 PE bevonattal, 40 kg/m3 PUR/PIR töltettel, Cikkszám: SDW-80RRAI.R	450 m2		0	0	0
8	350000108156	Szelemenek bontása hullámpalapfedésnél	800 m		0	0	0
9	350800110002	Szelemen, szarufa, lécezés cseréje; szelemenek cseréje hullámfedés alá	800 m		0	0	0
10	360020112301	Tapadóhíd képzése gyári zsákos gúzanyaggal, kézi erővel Baumit Előfröcskölő 2 mm, Cikkszám: 151602	1000 m2		0	0	0

10. számú hízlalda

11	360030112472	Oldalfalvakolat készítése, kézi felhordással, zsákos kiszerezésű szárazhabarcsból, sima, normál mész-cement vakolat, 1 cm vastagságban	480 m2	0	0
12	360050114805	LB-Knauf PRÉMIUM kézi alapvakolat, Cikkszám: K00215011	520 m2	0	0
13	410000197690	Homlokzati alapvakolat réteg készítése kézi felhordással, előkevert normál szárazhabarcsból, sima, normál mész-cement vakolat, 2 cm vastagságban	500 m2	0	0
14	430020334520	LB-Knauf PRÉMIUM kézi alapvakolat, Cikkszám: K00215011	146 m	0	0
15	430020336021	Azbesztmentes hullámlemez fedés bontása (pala, fém, műanyag)	30 m	0	0
16	440122921482	Függőereszcsatorna szerelése, felkőrszelvényű, bármilyen kiterített szélességben, horganyzott acéllemezből Horganyzott lefolyócső Ha 0,55, kőrszelvényű, Ksz: 33 cm	33 db	0	0
17		Műanyag kültéri nyílászárók, hőszigetelt, fokozott légzárású ablak			
18		elhelyezéseelőre kihagyott falnyílásba, tömítés nélkül (szerelvénnyel, finombeállítással), 4,00 m területig,			
19		hatkamrás profil, egyszerű bukó			
20		REHAU GENEIO MD szálerezésű profilú bukó ablak, fehér, Ug = 0,6 W/m2K 90 x 60 cm			
21	440111930394	Műanyag kültéri nyílászárók elhelyezése előre kihagyott falnyílásba, hőszigetelt, fokozott légzárású bejárati ajtó,tömítés nélkül (szerelvénnyel, finom beállítással), 5,01-10,00 m terület között	2 db	0	0
22		FENSTHERM BRILL Befelé nyíló üvegezett bejárati ajtó, 5 kamrás VEKA SOFTLINE 70 AD PVC profil, uw<1,4 W/m2K, mérete: 90 x 210 cm			
23	450040391530	Betétrács, ablakrács elhelyezése falazatba, véséssel, befalazással, 50,00 kg/db tömegig	9 db	0	0
24	470110454401	Betétrács, ablakrács 50,00 kg/db tömegig	330 m2	0	0
25		Mészfestések, korszerű gyári készrekevert fehér vagy színes meszfestékekkel, egy színben, tagolatlan sima felületen, két rétegben BIO beltéri falfesték			

10. számú hízlalda

22	470110461055	Diszperziós festés latex bázisú, fehér vagy gyárilag színezett vízzel hígítható falfestékekkel, megfelelően előkészített alapfelületen, vakolaton, két rétegben, tagolatlan sima felületen Caparol Unilatex matt latexfesték, fehér	150 m2	0	0
23	470133627210	Diszperziós festések, akril kötőanyagú vizes-diszperziós, fehér vagy színes homlokzatfestés, megfelelően előkészített ásványi alapfelületen vagy meglévő jól tapadó festékrétegen, vakolaton, két rétegben, egy vagy több színben, tagolatlan sima felületen POLI-FARBE Innataler diszperziós homlokzatfesték	520 m2	0	0

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

R

11. számú hízallda

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	150120012890	Bakállvány készítése pallóterítéssel, vasakból, 2,00 kN/m ² terhelhetőséggel, 1,50-4,00 m magasság között	900 m2			0	0
2	210110016636	Feltöltések alap- és lábazati falak közé és alagsori vagy alá nem pincézett földszinti padozatok alá, az anyag szétterítésével, mozgatásával, kézi döngöléssel, osztályozatlan kavicsból Nyers homokos kavics, NHK 0/63 Q-TT, Nyékládháza	5,2 m3			0	0
3	210080016246	Tömörítés bármely tömörítési osztálybangépi erővel, kis felületen, tömörségi fok: 95%	5,2 m3			0	0
4	310300062865	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 vastagítással eldolgozva, cementszórással, 6 cm vastagság felett C1	2,6 m3			0	0
5	330013683550	Teherhordó és kitöltő falazat készítése, égetett agyag-kerámia termékekből, nűtféderes elemekből, 300 mm falvastagságban, 300x250x240 vagy 300x250x238 mm-es méretű kézi falazóblokkból, falazó, cementes mészhabarcsba falazva POROTHERM 30 N+F nűtféderes kéz	35 m2			0	0
6	530060617876	Akna vagy akna jellegű műtárgy építése, monolit vasbetonból vagy betonból, akna- vagy műtárgybeton készítése C20/25 - X0v(H) kissé képlékeny kavicsbeton keverék CEM 42,5 pc. D?max = 16 mm, m = 5,6 finomsági modulussal	6 m3			0	0
7	340022053482	Külső térlefedés hőszigetelt szendvicspanel elemekkel, látszó csavaros rögzítéssel, poliuretán- vagy PIR habos szigeteléssel, 80 mm vastagságban MEGAPROFIL tető szendvicspanel, 80 mm, 1000 mm táblaszélességben, 25/15 PE bevonattal, 40 kg/m3 PUR/PIR töltet	450 m2			0	0
8	350000108156	Szelemenek bontása hullámpalapfedésnél	800 m			0	0
9							
10							
11	350800110002	Szelemen, szarufa, lécezés cseréje; szelemenek cseréje hullámpalapfedés alá	800 m			0	0
	360020112301	Tapadóhid képzése gyári zsákos gúzanyaggal, kézi erővel	1000 m2			0	0
		Baumit Előfröcskölő 2 mm, Cikkszám: 151602					

11. számú hízlalda

360030112472	Oldalfalvakolat készítése, kézi felhordással, zsákos kiszerezési szárazhabarcsból, sima, normál mész-cement vakolat, 1 cm vastagságban	480 m2	0	0
360050114805	LB-Knauf PRÉMIUM kézi alapvakolat, Cikkszám: K00215011 Homlokzati alapvakolat réteg készítése kézi felhordással, előkevert normál szárazhabarcsból, sima, normál mész-cement vakolat, 2 cm vastagságban	520 m2	0	0
410000197690	LB-Knauf PRÉMIUM kézi alapvakolat, Cikkszám: K00215011 Azbesztemes hullámlemez fedés bontása (pala, fém, műanyag)	500 m2	0	0
430020334520	Függőereszcsonka szerelése, félkörrelvénnyel, bármilyen kiterített szélességben, horganyzott acéllemezből Függőereszcsonka Ha 0,55, félkörrelvénnyel, Ksz: 33 cm	146 m	0	0
430020336021	Lefolyócső szerelése kör keresztmetszettel, bármilyen kiterített szélességgel, horganyzott acéllemezből Horganyzott lefolyócső Ha 0,55, körrelvénnyel, Ksz: 33 cm	30 m	0	0
440122921482	Műanyag kültéri nyílászárók, hőszigetelt, fokozott légzárású ablak elhelyezéseelőre kihagyott falnyílásba, tömítés nélkül (szerelvényezve, finombeállítás), 4,00 m kerületig, hatkamrás profil, egyszerű bukó	33 db	0	0
44011930394	REHAU GENEÓ MD szálerezéses profilú bukó a	2 db	0	0
450040391530	Műanyag kültéri nyílászárók elhelyezése előre kihagyott falnyílásba, hőszigetelt, fokozott légzárású bejárati ajtó,tömítés nélkül (szerelvényezve, finombeállítás), 5,01-10,00 m kerület között	9 db	0	0
470110454401	FENSTHERM BRILL Befelé nyíló üvegezett bejárati aító. 5 kam	330 m2	0	0
470110461055	Betétlács, ablaklács elhelyezése falazatba, véséssel, befalazással, 50,00 kg/db tömegig	150 m2	0	0
	Betétlács, ablaklács 50,00 kg/db tömegig			
	Mészfestések, korszerű gyári készrekevert fehér vagy színes mézfestékekkel, egy színben, tagolatlan sima felületen, két rétegben BIO beltéri falfesték			
	Diszperziós festés latex bázisú, fehér vagy gyárilag színezett vízzel hígítható falfestékekkel, megfelelően előkészített alapfelületen, vakolaton, két rétegben, tagolatlan sima felületen Caparol Unilatem matt latexfesték, fehér			

11. számú hízalda

22	470133627210	Diszperziós festések, akril kötőanyagú vízész-diszperziós, fehér vagy színes homlokzaffestés, megfelelően előkészített ásványi alapfelületen vagy meglévő jól tapadó festékrétegen, vakolaton, két rétegben, egy vagy több színben, tagolatlan sima felületen PO	520 m2	0	0
----	--------------	--	--------	---	---

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

B

Térbeton átalakítása, telephelyen belüli út és kerítésépítés

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Dij egységre	Anyag összesen	Dij összesen
1	330010090852	Tetherhordó és kitöltő falazat készítése, beton, könnyűbeton falazóblokk vagy zsuzuoóelem termékekből, 300 mm falvastagságban, 300x500x230 mm-es méretű beton zsuzuoóelemből, kitöltő betonnal, betonacél beépítéssel Leier ZS 30-as zsuzuoóelem, 300/500/230 mm, C12/15-16/kissé képlékeny kavicsbeton, B 38 24-8 mmátmérőű betonacél	102 m2			0	0
2	450030381462	Kerítéskapu elhelyezése egyszárnyú kivitelben BETAFENCE NYLOFOR erősített kapu, 1 m-es ájáróval, zöld illetve egyéb RAL színekben, Nylofor 50x200 mm betéttel, 1000x1430 ill.1530 mm	8 db			0	0
3	450030383944	Kerítéskapu elhelyezése kétszárnyú kivitelben, 6,00 m szabad nyílásméretig BETAFENCE NYLOFOR erősített kapu, 4 m-es ájáróval, tüzhorganyzott, Nylofor 50x200 mm betéttel. 4000x1430 ill.1530 mm	3 db			0	0
4	450040397864	Kiegészítők elhelyezése tekercses kerítéseknel, drótfeszítők elhelyezése, feszítőhuzallalmerovített kerítéseknel BETAFENCE drótfeszítő Nr.2, horganyzott	60 db			0	0
5	210040015663	Tükörkésztés tömörítés nélkül, sík felületen gépi erővel,kiegészítő kézi munkával talajosztály: I-IV.	700 m2			0	0
6	210110016452	Fejtett föld mozgatalál-IV. osztályú talajban, géppel, 10,0 m távolaságig, 4,0 m mélységig,6,0 m magasságig	300 m3			0	0
7	450051258366	Egyéb épületlakatos szerkezetek elhelyezése, aknaket, élvédő idomacél Aknakeret, élvédő idomacél	140 m			0	0
8	310510068283	Térburkolat készítése 8 cm vastag betonból, tükörkiemeléssel, 16 m2-ként dilatalva, 8 cm kavicsagyazattal, saját levében simítva cementiszórással, X0b(H) környezeti osztályú, kissé képlékeny konzisztenciájú betonból C16/20 - X0b(H) kissé képlékeny kavicsbeton keverék CEM 42,5 pc. D?max = 24 mm, m = 6,8 finomsági modulussal	150 m			0	0
9	450040395072	Tekercses kerítés szerelése előre elhelyezett oszlopokra, hagyományos drótfonatos kerítésből,(a felerősítő elemek külön tételben kiírva), 1,50 kerítés magasságig STEEL VENT ST15/1 horganyzott kerítésfonat, huzalvastagság:1,8 mm, szemmméret:65x65 mm, magasság: 1.50 m	500 m			0	0

Térbeton átalakítása, telephelyen belüli út és kerítésépítés

10	320072798324	Előregyártott vasbeton kerítés vagy kapuoszlop elhelyezése a szükséges földmunkával együtt, kézi erővel, beton tömbbe állítva, kibetonozva, 0,2 t/db tömegig	220 db	0	0
11	450030384055	ATLASZ BETON Vasbeton kerítésoszlop, K17c, 250×10×10 cm méret. Cikkszám: 3132 Kerítéskapu elhelyezése készvárnál kivitelben, 6,00 m szabad nyílásméretig	1 db	0	0
	450040397726	BETAFENCE NYLOFOR erősített kapu, 6 m-es átjáróval, zöld illetve egyéb RAL színekben, Nylofor 50x200 mm-es betéttel, 6000x1430 ill. 1530 mm	30 m	0	0
	210110016406	Kiegészítők elhelyezése tekercses kerítéseknel, feszítőhuzal elhelyezése drótfonatos kerítéseknel, kerítés magasságát 50 cm-ként megosztva	300 m3	0	0
	210080016275	BETAFENCE feszítőhuzal, horganyzott, átmérő: 3,1 mm, hossza: 55 m	700 m2	0	0
12	210110016636	Fejtett föld felrakása szállítóeszközzel, géppel, talajosztály I-IV. Feltöltések alap- és lábazati falak közé és alagsori vagy alá nem pincézett földszintpadozatok alá, az anyag szétterítésével, mozgatásával, kézi döngöléssel, osztályozatlan kavicsból Nyers homokos kavics, NHK 0/63 Q-TT, Nyékládháza	105 m3	0	0
13	610040675363	Szórt alap készítése, egy rétegben, 15-25 cm vastagságban, 4 cm hézagkitöltéssel, zúzottkőből vagy kohósalakközből Zúzottkő dolomit, Z 55/80, KÓKA, Iszcaszentgyörgy	140 m3	0	0
14	610060675633	Hengerelt zúzottkőpálya készítése, 2 cm vastag kötőanyag és 2 cm vastag fedőanyag terítéssel, zúzottkőből vagy kohósalakból, 8 cm vastagságban NZ 22/32 nemes zúzottkő, NZ 4/11 zúzottkő kötő és NZ 0/4 zúzottkő fedőanyaggal, Basalt-Kőzénkő, Uzsá	700 m2	0	0
Munkanem összesen:				0	0