

Név: Berente Község Önkormányzata

Cím: 3704 Berente, Esze Tamás út 18.

Kelt: 2014. május

A munka leírása: Berente, Hrsz:1035
Bajcsy-Zsilinszky utcai játszótér kialakítása

Készült: az Összevont Építőipari Költségvetés-készítő Programrendszer
felhasználásával és egyedi tételek alkalmazásával, ÉNGY 2014/I. szerint

Költségvetés főösszesítő		
Megnevezés	Anyagköltség	Díjköltség
1. Építmény közvetlen költségei	30452487	7397709
1.1 Közvetlen önköltség összesen	30452487	7397709
2.1 ÁFA vetítési alap	37850196	
2.2 Áfa	27,00%	10219553
3. A munka ára	48069749	

Aláírás

Munkanem összesítő

Munkanem megnevezése	Anyag összege	Díj összege
Költségtérítések	0	155000
Irtás, föld- és sziklamunka	171684	302344
Síkalapozás	0	6229
Helyszíni beton és vasbeton munka	0	39719
Falazás és egyéb kőművesmunka	22830	27540
Aljzatkészítés, hideg- és melegburkolat készítése	22500	24255
Fa- és műanyag szerkezet elhelyezése	0	14310
Fém nyílászáró és épületlakatos-szerkezet elhelyezése	1944095	660214
Útburkolatalap és makadámburkolat készítése	890715	826415
Kőburkolat készítése	813892	542349
Kert- és parképítési munka	345317	422831
Szabadidő és sportlétesítmények	26241454	4376503
Összesen:	30452487	7397709

Költségtérítések

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	19-010- 1.11.2.2	Általános teendők megvalósulás szakaszában tervezői művezetés	1	nap	0	50000	0	50000
2	19-010- 1.21.1	Általános teendők Játsszóter felülvizsgálata/tanúsítása kijelölt akkreditált tanúsító szervezet bevonásával	15	db	0	7000	0	105000
Munkanem összesen:							0	155000

Irtás, föld- és sziklamunka

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	21-001-7.1-0621001	Gyomirtás 5 kg/m ³ hígítású vegyszerrel Medallon Premium gyomirtó	16	10 m2	346	641	5536	10256
2	21-002-1.1	Humuszos termőréteg, termőföld leszedése, terítése gépi erővel, bármilyen talajban, szállítással,	123,81	m3	0	1122	0	138915
3	21-004-4.1.2-0120015	Talajjavító réteg készítése osztályozatlan kavicsból Nyers homokos kavics, NHK 0/63 Q-TT, Nyékládháza	2,23	m3	4295	1792	9578	3996
4	21-007-1.1.2	Tereprendezés jellegű földművek létesítése, kitermelt humusz terítése tömörítés nélkül	24,45	m3	0	1031	0	25208
5	21-008-2.2.1	Tömörítés bármely tömörítési osztályban gépi erővel, kis területen, tömörségi fok: 85%	123,81	m3	9,7	674	1201	83448
6	21-011-11.3	Építési törmelék konténeres elszállítása, lerakása, lerakóhelyi díjjal, 5,0 m ³ -es konténerbe	1	db	24000	0	24000	0
7	21-001-2.2.1	Fiatal fa kiemelése, átültetése, törzsátmérő: 5-8 cm között	1	db	0	5070	0	5070
8	21-004-4.1.1-0120401	Homokozó feltöltése bányahomok, 50 cm vtg	4,5	m3	3200	1490	14400	6705
9	21-004-4.2.1-0120401	Humuszos termőtalaj terítése	24,45	m3	4784	1118	116969	27335
10	21-007-3.1	Elbontott homokozó helyén földfeltöltés	2,4	m3	0	588	0	1411
Munkanem összesen:							171684	302344

Síkalapozás

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	23-000-2	Meglévő játékok beton tartószerkezetének bontása	0,32	m3	0	19467	0	6229
Munkanem összesen:							0	6229

Helyszíni beton és vasbeton munka

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egysége	Anyag összesen	Díj összesen
1	31-000- 11.1.1	Beton felületek bontása	4,14	m3	0	9594	0	39719
Munkanem összesen:							0	39719

Falazás és egyéb kőművesmunka

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	33-001- 1.3.1.1.1.1- 0200100	Homokozókeret kialakítása 150x500x250 mm-es méretű beton zsaluzóelemből	6	m2	3805	4590	22830	27540
Munkanem összesen:							22830	27540

Aljzatkészítés, hideg- és melegburkolat készítése

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	42-031- 1.1.2.1	Műköburkolat homokozó rétegredje szerint előregyártott műkő, 40x40x5 cm	9	m2	2500	2695	22500	24255
Munkanem összesen:							22500	24255

Fa- és műanyag szerkezet elhelyezése

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egysége	Anyag összesen	Díj összesen
1	44-000-5	Fa védőkerítés bontása	53	m	0	270	0	14310
Munkanem összesen:							0	14310

Fém nyílászáró és épületlakatos-szerkezet elhelyezése

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	45-003-1.1- 0121401	Kerítéskapu elhelyezése egyszárnyú kivitelben STEELVENT Kinizsi	3	db	94400	833	283200	2499
2	45-004- 31.1.1- 0120473	Komplett, zárt, táblás ipari kerítésrendszer rögzítése, oszlopok, valamint mezők folyamatos elhelyezésével, fűrt pontalapokra, az alaptestek kiemelésével, bebetonozásával, normál terepviszonyok mellett STEELVENT Kinizsi, magasság: 1.2 m	145,8	m	6013	1715	876695	250047
3	45-003-1.2- 0121240	Egyedi kialakítású fogadókapu építése tájékoztatótáblával, komplett	2	db	392100	198002	784200	396004
4	45-004- 31.1.1- 0120474	Kerítésről balesetvédelmi okok miatt a felső tüskesor eltávolítása	145,8	m	0	80	0	11664
Munkanem összesen:							1944095	660214

Útburkolatalap és makadámburkolat készítése

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	61-004-1.1- 0110517	Szórt alap készítése egy rétegben, 15-25 cm vastagságban, 4 cm hézagkitöltéssel, zúzottkőből	123,18	m3	7231	6709	890715	826415
Munkanem összesen:							890715	826415

Kőburkolat készítése

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	62-002-2.3-0610164	Süllyesztett szegély készítése alapárok kiemeléssel, beton alapperendával, hézagolással beton útszegélykő, süllyesztett, 50/25/5 cm C12/15 - XN(H) földnedves kavicsbeton keverék CEM 32.5 nc.	250	m	1270	1193	317500	298250
2	62-003-51.2-0617101	Térburkolat készítése rendszerkövekből 6 cm-es vastagsággal SEMMELROCK Citytop 10x20x6 cm, szürke	78,5	m2	3430	1913	269255	150171
3	62-003-51.2-0617106	Térburkolat készítése rendszerkövekből 6 cm-es vastagsággal SEMMELROCK Citytop 10x20x6 cm, homoksárga	49,1	m2	4626	1913	227137	93928
Munkanem összesen:							813892	542349

Kert- és parképítési munka

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	91-001-2.1.2	Gödörásás egyedi növényültetéshez gödörfúró géppel 60 cm mélyen	325	db	0	25	0	8125
2	91-001-2.1.3	Gödörásás egyedi növényültetéshez gödörfúró géppel 80 cm mélyen	5	db	0	36	0	180
3	91-003-1.1.1.3.2.2-0313003	Növények szabadföldi telepítése gödör- vagy árokásás nélkül (külön tételben 91-001-2; 91-001-3), lombhullató fák, szoliterként, három karóval, földlabdás facsemetével, szervestrágyázással Acer platanoides (Vöröslevelű juhar) SF, Fld., 8/10	3	db	8016	1103	24048	3309
4	91-003-1.1.1.3.2.2-0313021	Növények szabadföldi telepítése Fraxinus ornus PF 3xi., Fld., 10/12	1	db	13646	1103	13646	1103
5	91-003-1.1.1.3.2.2-0313038	Növények szabadföldi telepítése Prunus serrulata SF, Fld., 30/35	1	db	21203	1103	21203	1103
6	91-003-1.2.1.1.2.2-0311061	Növények szabadföldi telepítése SYMPHORYCARPOS ORBICULATUS 'VARIEGATUS' (Hóbogvó), FK. 60/ 80 cm	36	db	343	392	12348	14112
7	91-003-1.2.1.1.2.2-0313305	Növények szabadföldi telepítése Hypericum calycinum	20	db	520	392	10400	7840
8	91-003-1.2.1.2.2.2-0311502	Növények szabadföldi telepítése gödör- vagy árokásás nélkül (külön tételben 91-001-2; 91-001-3), cserjék, lombhullató fajokkal, sövényként, konténeres cserjével, szervestrágyázással LIGUSTRUM OVALIFOLIUM "NÜNÜ" FK. 60/80 cm	53,8	m	1701	1372	91514	73814
9	91-003-1.2.1.2.2.3-0313343	Növények szabadföldi telepítése gödör- vagy árokásás nélkül Symphoricarpos 'Magic Berry' Kont.2L, 60/80	38,3	m	2777	1372	106359	52548
10	91-003-3.1.1	Gyepesítés talaj-előkészítése gyomirtott, fellazított talajon hengerezéssel	16	10m ²	0	2498	0	39968
11	91-003-3.2.1.1.2-0631102	Gyepesítés előkészített talajon magvetéssel, kézzel szórva, vízszintes területen, műtrágyázással EXTRA SPORT fűmagkeverék, 40-50 dkg/10 m2	16	10m ²	1064	613	17024	9808
12	91-005-1.1.1.2	Dísnövények fenntartása díszfák tisztító metszése	2	db	0	4348	0	8696
13	91-005-1.9.3	Dísnövények fenntartása fűnyírás motoros fűnyíróval	2	100m ²	0	1960	0	3920
14	91-005-2.3.1.1-0631102	Kiegészítő tevékenységek gyepek felülvetése, kézzel EXTRA SPORT fűmagkeverék, 40-50 dkg/10 m2	20	10 m ²	338	1225	6760	24500

Kert- és parképítési munka

15	91-005-2.3.2.2	Kiegészítő tevékenységek gyepszellőztetés géppel	20 10 m ²	0	61	0	1220
16	91-005-2.3.3	Kiegészítő tevékenységek gyephengerezés	36 10 m ²	0	133	0	4788
17	91-005-2.4.5-0331504	Kiegészítő tevékenységek mulcsozás 4 cm vastagságban	8,85 10 m ²	4479	980	39639	8673
18	91-000-1.2.1.2	Játszótér szórt homok burkolatának felszedése	31,89 m ³	0	4980	0	158812
19	91-004-2.5-0413201	Ideiglenes favédő deszkakaloda elhelyezése	2 db	1188	156	2376	312

Munkanem összesen:**345317****422831**

Szabadidő és sportlétesítmények

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	92-001- 11.1.1- 0110014	Játszóterek építése Boy rugós játék 2 személyes rugós játék, melynek műanyag részei anyagában színezett, magas kopásállóságú, UV stabil műanyag lemezből készülnek. A játékot 2 éves kortól egyszerre két gyermek is használhatja. A játék masszív rugó része műanyag porszórással felületkezelt, szürke színű. A játék speciális kialakítása végett kimondottan tartós, karbantartást nem igénylő eszköz. A játékot a biztonsági fogantyúkkal, zárókupakkal és a telepítéshez szükséges tüzhorganyzott alapozó idommal együtt szállítjuk. EU4192.00	1	db	213300	31995	213300	31995
2	92-001- 11.1.1- 0110015	Játszóterek építése Dino 2D Rugós játék, melynek műanyag részei anyagában színezett, magas kopásállóságú, UV stabil műanyag lemezből készülnek. A játékot már 2 éves kortól használhatják a gyermekek. A játék masszív rugó része műanyag porszórással felületkezelt, szürke színű. A játék speciális kialakítása végett nem tud nedvességet felszívni, így kimondottan tartós, karbantartást nem igénylő eszköz. A játékot a biztonsági fogantyúkkal, zárókupakkal és a telepítéshez szükséges tüzhorganyzott alapozó idommal együtt szállítjuk. KS4384.00	1	db	180000	27000	180000	27000
3	92-001- 11.1.1- 0110019	Játszóterek építése Mikka játékautó Stabíl kivitel színes UV stabil, anyagában színezett műanyaglemezekből készült, szerepjátásra alkalmas gyermekjáték. A játék a következő elemeket tartalmazza: 2 ülőfelület 4-6 kisgyermek részére kormány és kapaszkodók. KS1408.00	1	db	713700	107055	713700	107055
4	92-001- 11.2.1.1- 0157621	Játszóterek építése Noah kétszemélyes hinta lapuléssel fém traverzzel Masszív kétszemélyes hinta biztonsági lapuléssel, fém keresztgerendával megerősítve. A hinta fa részei ragasztott vörösfenyő gerendából, környezetbarát csúszó festékekkel felületkezelték.. A hintához tartozik 2db biztonsági lapulás, a hozzájuk tartozó hinta lánc, a karbantartást nem igénylő hinta csapágyak, valamint a telepítéshez szükséges tüzhorganyzott alapozó idomok. EU4260.01	1	db	373300	55995	373300	55995
5	92-001- 11.2.2.1- 0115003	Játszóterek építése Max kettes hinta Baby üléssel Kétszemélyes hinta biztonsági bébiüléssel. A hinta fa részei környezetbarát festékekkel felületkezelt vörösfenyő rétegragasztott gerendákból készülnek. A hintához tartozik 2db biztonsági bébiülés a	1	db	398800	59820	398800	59820

Szabadidő és sportlétesítmények

		hozzájuk tartozó hinta lánc, a karbantartást nem igénylő hinta csapágyak, valamint a telepítéshez szükséges tüzhorganyzott alapozó idomok. EU4058.01					
6	92-001-11.2.6.1-0127126	Játszóterek építése Luke mérleghinta Fa részek ragasztott vörösfenyő gerendából, környezetbarát sárga festékekkel felületkezelt. Mérleghinta gerendája 300cm hosszú ragasztott vörösfenyőből készült. 2 tartó vasalattal, 2 db üléssel és háttámlákkal, melyek UV stabil magas kopásállóságú anyagában színezett műanyag lemezből készültek. A mérleghinta alapozó idoma tüzhorganyzott karbantartást nem igénylő masszív szerkezet. Tüzhorganyzott alapozó idomokkal szállítva EU5101.01	1 db	264400	39660	264400	39660
7	92-001-11.2.7.1-0127156	Játszóterek építése Madárfészek hinta fém traverzzel Leo, DM 120 cm, Nagy teherbírású madárfészek hinta fém traverzzel. A játék fa részei környezetbarát sárga festékekkel felületkezelt, rétegragasztott vörösfenyő gerendákból készülnek. A játékhoz tartozik a 120 cm átmérőjű madárfészek hinta, a 4 pontos biztonsági felfüggesztés, és a karbantartást nem igénylő hintacsapágyak. A játékot a telepítéshez szükséges tüzhorganyzott alapozó idomokkal szállítjuk. EU4256.01	1 db	753300	112995	753300	112995
8	92-001-11.4.1-0115007	Játszóterek építése Álló mérleghinta Fa részek ragasztott vörösfenyő gerendából, környezetbarát sárga festékekkel felületkezelt. A mérleghinta álló gerendája 400cm hosszú és kb. 55cm széles ragasztott vörösfenyőből készül. 2 db fémből készült kapaszkodóval. Karbantartást nem igénylő csapágyazással ellátott lebetonozható tartó oszloppal., és tüzhorganyzott alapozó idommal. EU5112.01	1 db	516600	77500	516600	77500
9	92-001-11.4.1-0122607	Játszóterek építése Flash álló hinta Nagy mozgásigényt kielégítő gyermekjáték, melyet egyszerre akár 2 gyermek is használhat. Fém tányérhinta csúszásmentes lappal, mely 83cm átmérőjű. A játék magassága 120cm. Fém részek tüzhorganyzottak és műanyag porszórással felületkezelték. UV stabil és időjárás álló, magas kopásállóságú műanyag részekkel. Tüzhorganyzott alapozó idomokkal szállítva. KS4262.00	1 db	311000	46650	311000	46650
10	92-001-11.5.1-0123564	Játszóterek építése Álló karusszal forgó "GIRO" Aktív gyermekjáték közterületre. Biztonságos szórakozást biztosít több gyermek számára. Anyag tüzhorganyzással és műanyag porszórással felületkezelt fém, csúszásmentesített forgó lappal. Zárt csapágy, mely	1 db	510000	76500	510000	76500

Szabadidő és sportlétesítmények

karbantartást nem igényel. KS4249.00

11	92-001- 11.14.1.1- 0130221	Játsszóterek építése Franzi mászóka Kombinált mászóka, rejtekhellyel. Fa részek rétegragasztott vörösfenyő gerendákból készülnek, melyet környezetbarát sárga színű lazúrral felületkezelnek. A 6szög formájú játékon 2db létra, 1db mászóháló, 1db mászófal csúszásmentes fogantyúkkal, 1db kötélletra és egy kerek mászónyílás van elhelyezve, mely a játék alatti sátras térbe vezet. A játék tetején fedőháló található, melyen a gyermekek megpihenhetnek. 1db egyensúlyozó gerenda 5 tányérral (EU5020.01) 1db egyensúlyozó gerenda hullámokkal (EU5021.01) 1db egyensúlyozó gerenda 2db akadállyal (EU5022.01) 1db egyensúlyozó gerenda pár 8db akadállyal (EU5023.01) 1db egyensúlyozó piramis (EU5024.01) 4db egyensúlyozó tárcsa (EU5025.00) EU4530.01	1 db	758800	113820	758800	113820
13	92-001- 11.21.1.1	Játsszóterek építése Huben toronykombináció 1 Kombinált játéktorony. fa részek rétegragasztott vörösfenyő gerendából készülnek, környezetbarát festékekkel felületkezelve. Műanyag részek, magas kopásállóságú, UV stabil PE lemezből készülnek. Kötél részek acélszál erősítésű, vandálbiztos Hercules kötélből. Fém részek tüzhorganyzottak és műanyag porszorással felületkezelték. A játék a következő elemeket tartalmazza: 4 torony, piramistetovel, pihenomagasságok: 50/95/145/195/280 cm * 2 erkély a csúszdáknak * 3 létra * 6 oldalsó fal * 6 fogantyú * 3 biztonsági rúd * 10 Fémrács oldalfal * 4 köríves oldalsó kapaszkodó fémből * Mászóalagút 100 cm * Függőhid 300 cm. fém korláttal * Háló alagút 300 cm. fém korláttal * 2 mászófal, kapaszkodókkal * Főcsúszkádó gerenda fémből, kapaszkodókkal * 26 horganyzott talpmerevítő a bebetonozáshoz Helyszükséglet: 14mx16m Maximális esési magasság: 300cm 1db zárt csúszsúzdával és 1 db üvegszál erősítésű, magas kopásállóságú hullámos csúszsúzdával KS1119.01	1 db	8380000	1257000	8380000	1257000
14	92-003- 1.2.6- 0153786	Kerti fém építmények elhelyezése "Csongor" ivókút	1 db	150000	2250	150000	2250

Szabadidő és sportlétesítmények

15	92-003-2.1-0110324	Kerti fa építmények elhelyezése tartóoszlopokkal Független teljes keresztmetszetében magasnyomáson telített 90mm x 90mm-es erdőfenyő oszlopokkal. A független méretei 1800mm x 1800mm. Az ágy vandálbiztos, acélszál merevítésű Herkules készült (Ø 16 mm, MW100x100 mm). 2db ötvöztött acél idom a betonozáshoz. BP9672.00	3 db	383000	57450	1149000	172350
16	92-003-3.2-0128721	Kombinált kerti építmények elhelyezése betonozással Veron támlás pad	4 db	50600	10120	202400	40480
17	92-003-3.3-0128723	Kombinált kerti építmények elhelyezése betonozással Veron lóca	3 db	47600	9500	142800	28500
18	92-003-3.7-0153741	Kombinált kerti faépítmények "Kakasos" hulladékgyűjtő Állat figurás hulladék tároló. Fa részek lazúrozott vörösfenyőből, műanyag részek UV stabil PE lemezből, fém részek porszórással felületkezeltek, horganyzott elemekből készülnek. KS9097 01	3 db	138800	20820	416400	62460
19	92-003-4.8-0374455	Kerti fém építmények elhelyezése betonozással "Kapu" kerékpártámasz	3 db	22600	4520	67800	13560
20	92-021-1.2.1.1.1-0154604	Sportpálya burkolat, műfü készítése, meglévő beton felületre Flexigrass PE sportpálya műfü burkolat+Flex 20 homogén habszivacs, szálmagasság: 22 mm. kék (részletterv szerint)	29,5 m2	14768	2842	435656	83839
21	92-021-2.1.1.1-0311542	Esésvédő burkolat kialakítása rugalmas gumi burkolat fektetése homokagyazatra Flexo-matic ütőcsillapító gumilap, 50x50x4 cm méret, kék, HIC=144 cm	37,1 m2	6600	1103	244860	40921
22	92-000-2.5.1.1.1	Játékeszközök, szabadterei bútorok bontása, szakszerű szétszerelése, elszállítása	16 db	0	29800	0	476800
23	92-000-2.5.2.2	Homokozók bontása	2 db	0	1760	0	3520
24	92-001-1.1.2-0311501	Esésvédő burkolat kialakítása rugalmas gumi burkolat fektetése homokagyazatra Flexo-matic ütőcsillapító gumilap, 50x50x4 cm méret, vörös, HIC=144 cm	196,2 m2	7070	1103	1387134	216409
25	92-001-1.1.2-0311519	Esésvédő burkolat kialakítása rugalmas gumi burkolat fektetése homokagyazatra Flexo-matic ütőcsillapító gumilap, 50x50x9 cm méret, zöld, HIC=311 cm	142,1 m2	11600	1103	1648360	156736
26	92-001-1.1.2-0311728	Esésvédő burkolat kialakítása rugalmas gumi burkolat fektetése homokagyazatra Flexo-matic ütőcsillapító gumilap, 50x50x9 cm méret, kék, HIC=311 cm	26,6 m2	11600	1103	308560	29340

Szabadidő és sportlétesítmények

27	92-001-11.3-0110035	Játsszóterek kiegészítői Árnyékoló 300 x 300 cm Fa árnyékoló. Fa részek rétegragasztott vörösfenyő gerendákból készülnek, környezetbarát festékekkel felületkezelve. Zsindely tetővel, tüzhorganyzott alapozó idomokkal szállítva KS1250.01	2 db	833000	124950	1666000	249900
28	92-001-11.7.1-0125501	Kész homokozókeret elhelyezése Matthias 300x300 cm Fa homokozó, részei környezetbarát festékekkel felületkezelés rétegragasztott vörösfenyő gerendákból készül, magas kopásállóságú, anyagában színezett UV stabil műanyag ülőkével. - Méretei: 300x300 cm - Kivitel: bélmentes, lazúrozott, 70x70 mm-es méretű vörösfenyő gerendák, a sarkoknál összecsavarozva - 4 ülőfelület vörösfenyőből, méretei: 140x40 mm - 4 színes műanyag sarokülők KS6280.01	1 db	210000	31500	210000	31500
29	92-001-11.51.1-0120650	Játsszóterek építése "Trampolin 2000" Ugrálóasztal földre süllyesztve. Aktívan szórakoztató gyermekjáték, nagy mozgásigény biztonságos kielégítésére. Az ugráló asztal földre süllyesztett kivitelének köszönhetően biztonságos a gyermekek számára, és újszerű megoldásként látványos játszótéri elem. A gumiasztal méretei 1,75m x 2,5m, a biztonsági gumikeret méretei 2,25m x 3,00m. A játék számára előírt biztonsági távolság 6,25m x 7,00m. Az ugráló felület strapabíró csúszásmentesített anyagból készül. A földre ágyazott innovatív keretnek köszönhetően, az időnkénti takarítás is könnyedén elvégezhető. KS5031.00	1 db	4250000	637500	4250000	637500
30	92-021-2.1.1.1-0311541	Esésvédő burkolat kialakítása műfü borítású gumi burkolat fektetése homokágyazatra C.S.O műfü borítású gumiburkolat ütécscillapító gumilap, 50x50x4 cm méret, zöld, HIC=130 cm	56,8 m2	8600	1103	488480	62650
31	92-021-2.1.5.1-0311552	Fa palló szegély elhelyezése betonágyazatba műfü burkolathoz	22 m	4582	2809	100804	61798

Munkanem összesen:

26241454

4376503