



Vereb Község Önkormányzat Képviselő-testülete

2477 Vereb, Fő út 10. Tel./Fax: 22/238-006

e-mail: verebph@gmail.com

2. napirend

Ügyiratszám: V/ /2020

ELŐTERJESZTÉS

Vereb Község Önkormányzat Képviselő-testületének 2020. 10. 09-ei rendkívüli nyilvános ülésére

Tárgy: Nyertes ajánlattevő kiválasztása a Vereb 043/2 hrsz alatti sporttelep területére telepítendő játszótér kiépítésére

Előterjesztő: Kurcz Mária polgármester

Készítette: Szabóné Ánosi Ildikó jegyző

Előzetesen tárgyalja:

Az előterjesztéssel kapcsolatos törvényességi észrevétel:

Rendelet

Határozat	x	normatív egyéb
------------------	----------	-------------------

A döntéshez	egyszerű	x	többség szükséges.
	minősített		

Az előterjesztés a kifüggesztési helyszínen közzétehető:

igen	x
nem	

Az előterjesztést nyílt ülésen kell tárgyalni. **x**

Az előterjesztést zárt ülésen kell tárgyalni.

Az előterjesztés zárt ülésen tárgyalható.

Tisztelt Képviselő-testület!

Vereb Község Önkormányzata a 2020. évi Magyar Falu Program keretében meghirdetett Óvodai játszóudvar és közterületi játszótér című, MFP-OJF/2020 kódszámú pályázaton sikeresen szerepelt, 4.971.923.-Ft vissza nem térítendő támogatásban részesült.

A támogatásból 5 db új játszóeszköz kiépítése, valamint padok és hulladékgyűjtők elhelyezése valósulhat meg a sporttelep területén.

A Támogatói Okirat tartalma szerint a megvalósítás tervezett fizikai befejezésnek időpontja: 2020. november 16.

A Támogatói Okiratban is rögzített projekt műszaki és szakmai tartalmától eltérni nem lehetett, ezért a támogatott tevékenységekre, eszközökre kértük meg az árajánlatokat.

Azonos szakmai (minőségű) ajánlatok érkeztek, az ajánlati ár a döntő.

<i>Cégnév</i>	<i>Székhely</i>	<i>Bruttó ajánlati ár Ft</i>
Színrelép Kft	1025 Budapest Szépvölgyi út 52.	6.539.230.- Ft
Flexo-Matic Kft	1201 Budapest, Torontál utca 3.-5.	7.872.730.-Ft
Daczó Mérnöki Iroda Kft	2051 Biatorbágy Füzes utca 84/A fszt. 3..	5.842.044.-Ft

A beérkezett ajánlatok alapján a Daczó Mérnöki Iroda Kft adta a legkedvezőbb ajánlatot, valamint a játszótéri eszközökre is ők vállalták a leghosszabb, 5 éves garanciát, így őket bízánk meg a játszótéri eszközök telepítésével.

A projektre a támogatás megítélt összege 4.971.923.-Ft, a legkedvezőbb ajánlat 5.842.044.-Ft, a különbség, melyet saját forrásból szükséges biztosítanunk 870.121.-Ft. Ezt az összeget az önkormányzat 2020. évi költségvetésének tartaléka terhére javaslom biztosítani.

Fentiek alapján az alábbi határozati javaslatokat terjesztem a Képviselő-testület elé elfogadásra.

Vereb, 2020. október 7.


Kurcz Mária
polgármester



HATÁROZATI JAVASLAT

.../2020.(X.9.) határozat 1. melléklete

Vállalkozási szerződés

amely létrejött egyrészről

<i>Cégnév/név:</i>	Vereb Község Önkormányzata
<i>Székhelye:</i>	2477 Vereb, Fő út 10.
<i>Telefon/Fax.:</i>	+36 22 238-006
<i>Számlavezető pénzintézete:</i>	OTP
<i>Bankszámla szám:</i>	11736082-15361590
<i>Adóigazgatási szám:</i>	15361590-2-07
<i>Képviselője:</i>	Kurcz Mária
<i>mint</i>	Megrendelő

másrészről

<i>Cégnév/név:</i>	Daczó Mérnöki Iroda Kft
<i>Székhelye:</i>	2051 Biatorbágy Füzes utca 84/A fszt. 3..
<i>Telefon/Fax.:</i>	+36-70-326-25-11

Számlavezető pénzintézete:
Bankszámla szám:
Adóigazgatási szám:
Képviselője:
mint

között a mai napon és helyen az alábbi feltételekkel jött létre:

Vereb Község Önkormányzat
Képviselő-testületének Pénzügyi Bizottsága
.../2020. (X.09.)
H a t á r o z a t a
a sporttelep területére telepítendő játszótér kiépítéséről

Vereb Község Önkormányzat Képviselő-testületének Pénzügyi Bizottsága megtárgyalta és elfogadásra javasolja az előterjesztésnek megfelelően Vereb 043/2 hrsz alatti sporttelep területére telepítendő játszótér kiépítésére a legkedvezőbb ajánlatot adó Daczó Mérnöki Iroda Kft-vel (2051 Biatorbágy, Füzes utca 84/A. fszt.3., adószám 24647872-2-13) a szerződés megkötését, egyben javasolja a 870.121,- Ft önerő biztosítását az önkormányzat 2020. évi költségvetési tartaléka terhére.

A határozat végrehajtásáért felelős: Kiss Renáta a Pénzügyi Bizottság elnöke

A határozat végrehajtásának határideje: azonnali

Határozati javaslat

Vereb Község Önkormányzat Képviselő-testületnek
...../2020.(X.9.)
Határozata

a sporttelep területére telepítendő játszótér kiépítéséről

1. Vereb Község Önkormányzatának Képviselő-testülete Vereb Község Önkormányzat tulajdonában álló, Vereb 043/2 hrsz alatti sporttelep területére telepítendő játszótér kiépítésére beérkezett árajánlatokat áttekintette és megállapította, hogy a legkedvezőbb ajánlatot a Daczó Mérnöki Iroda Kft (2051 Biatorbágy Füzes utca 84/A fszt. 3., adószám: 24647872-2-13) tette.
2. A Képviselő-testület a Daczó Mérnöki Iroda Kft 2020. június 5-én kelt árajánlatát bruttó 5.842.044.-Ft összegben elfogadja, a játszótéri eszközök telepítésével az Daczó Mérnöki Iroda Kft-t bízza meg, és a határozat 1. számú mellékletét képező vállalkozási szerződést jóváhagyja.
3. A vállalkozási díj ellenértékére
- az elnyert pályázati támogatás, 4.971.923.-Ft, valamint
- az önkormányzat 2020. évi költségvetési tartaléka terhére biztosított, 870.121.-Ft biztosít fedezetet.
4. A Képviselő-testület felhatalmazza a polgármestert a vállalkozási szerződés aláírására.

A határozat végrehajtásáért felelős: Kurcz Mária polgármester

A határozat végrehajtásának határideje: azonnal



Vereb Község Önkormányzata

2477 Vereb, Fő út 10.

Kurcz Mária polgármester részére

Tárgy: Árajánlat játszótér építésre

Tisztelt Polgármester Asszony!

Köszönjük, hogy megkereste cégünket ajánlatkérés céljából.

Az alábbi árajánlatot készítettük játszótéri eszközök, ütéscsillapító burkolatok egyéb berendezések telepítésére Vereb községben az Ön által megküldött műszaki tartalomra:

Tétel	Munkarész	M.	Anyagdíj (nettó)	Munkadíj (nettó)	Részösszeg (nettó)
1.1.	Kéttornyú kombinált vár 144 cm magas emelvénnnyel, 100x100 cm befoglaló méretű totyokkal csőalagúttal, csúszdával, négy feljáróval: háló, létra, fal 1, fal 2.	1 db	1.050.000.- ft.	250.000.- ft.	1.300.000.- ft.
1.1.1.	Ütéscsillapító burkolat építése 0,2-2 mm szemcseméretű mosott, agyagmentes homokból, 30 cm-es rétegvastagságban 7x9 m méretben, beton kerti szegéllyel.	1 db	390.000.- ft	770.000.- ft	1.160.000.- ft
1.2.	Hintaállvány bébi és laphintával	1 db	299.000.- ft	70.000.- ft	369.000.-ft
1.2.1	Ütéscsillapító burkolat építése 0,2-2 mm szemcseméretű mosott, agyagmentes homokból, 30 cm rétegvastagságban 3x8 m méretben, beton kerti szegéllyel.	1 db	180.000.- ft	350.000.- ft	530.000.-ft
1.3.	Mérleghinta galvanizált tartószerkezettel, csillapító gumikkal	1 db	170.000.- ft	25.000.- ft	195.000.- ft
1.4.	Homokozó keret 3x3 m, m: 22 cm, agyagtartalmú homokkal, geotextiliával	1 db	185.000.- ft	20.000.- ft	205.000.- ft
1.4.1.	Árnyékoló tartó szerkezet: négy db talajhoz rögzített tartócső, csúszkás árnyékoló, méret 4x4 m.	1 db	120.000.-ft	50.000.-ft	170.000.-ft
1.5.	Mókuserék	1 db	75.000.- ft	15.000.- ft	90.000.- ft

Szinrelép Kft.

1025 Budapest, Szépvölgyi út 52.

Adószám: 23188565-2-41

Cg.: 01-09-957123

OTP: 11709002-20644011

www.facebook.com/szinrelep

Mobil: 06(70) 978 3200

Web: www.szinrelep.hu

e-mail: info@szinrelep.hu



1.6.	Fa házikó saját padozattal, 1x1,8 m alapterület.	1 db	250.000.-ft	25.000.-ft	275.000.-ft
1.7.1.	Rugós játék - ráülős	1 db	120.000.-ft	19.000.-ft	139.000.-ft
1.7.2.	Rugós játék - beülős	1 db	145.000.-ft	19.000.-ft	164.000.-ft
2.1.	Pad 160 cm széles, fém váz, fa ülőfelület	4 db	90.000.-ft	25.000.-ft	460.000.-ft
2.2.	Hulladékgyűjtő	1 db	75.000.-ft	17.000.-ft	92.000.-ft
Nettó összesen:					5.149.000.- ft
Afa összeg:					1.390.230.- ft
Bruttó végösszeg:					6.539.230.- ft

Műszaki leírás:

Az ajánlott termékek kiváló minőségben készülnek az ajánlatkérő által meghatározott fő paraméterekkel.

Kéttornyú vár:

Óvodás és iskolás korosztály számára ajánlott játékvár két toronnyal, melyet csőlagút köt össze.

A tornyok befoglaló mérete 1x1 m. Emelvénymagasság: 1,44 m. Az emelvényt 80 cm magas korlát veszi körül. A szerkezetet 10x10 cm keresztmetszetű gerendák alkotják, melyek három rétegben felületkezelték. A torony deszkaborítású tetővel rendelkeznek, erős szarufákkal. Az emelvényt masszív létrán, hálón és ferde mászófalán és kötelel rúdpán lehet megközelíteni, a háló kötélzete a célra tervezett "játéztéri" kötéltől készül, speciális csomópontokkal. Az egyik toronyhoz masszív műgyanta csúszda kapcsolódik. Az oszlopok alapozása festett cölöpsarukkal történik, a fa nem érintkezik a talajjal.

A játékhöz ütéselnyelő burkolat készül mosott homokból, amelyet beton szegélykő szegélyez, opcionális mérete: 7x9 m: 63 nm, kerülete: 32m. A burkolat rétegvastagsága 30 cm. A homok alá geotextília van fektetve.

Szinrelép Kft.
1025 Budapest, Szépvölgyi út 52.
Adószám: 23188565-2-41
Cg.: 01-09-957123
OTP: 11709002-20644011

www.facebook.com/szinrelep
Mobil: 06(70) 978 3200
Web:www.szinrelep.hu
e-mail: info@szinrelep.hu



Hintaállandó bébi és lapulókével

Klasszikus hintaállandó két gumibevonatos ülőkével, műanyagperselyes csapággal. A szerkezetet 10x10 cm keresztmetszetű gerendák alkotják, a felső gerenda keresztmetszete 10x14 cm. Az állandó magassága: 2,15 m, szélessége 3,6 m.

A játékhoz ütéselnyelő burkolat készül mosott homokból, amelyet beton szegélykő szegélyez, opcionális mérete: 3x8 m; 24 mm, kerülete: 22 m. A burkolat rétegvastagsága 30 cm. A homok alá geotextília van fektetve.

Méregghinta

Klasszikus kétszemélyes méregghinta, 3 m hosszú billenőruddal. A tartószerkezet horganyzott acélból készül. Az ülőkék a talajba ácsolt gumi tartja a megfelelő távolságot, illetve biztosítja a csillapítást. Az ülőkék a legmagasabb állásban is 1 m alattiak.

Homokozó keret.

A homokozó keret 3x3 méter méretű, 22 cm oldalfal magasságú, geotextíliával, agyagtartalmú homokkal. A homokozó fölé árméző keret, mely állítható a tartócsöveken csúsztható csúszkák által.

Mókuserék

Klasszikus egyensúly és mozgásfejlesztő eszköz, acéllemezből készült forgó dobbal. Fix és mozgó alkatrészek megfelelő mértékű távtartásával nincsenek becsípődési helyek.

Házikó

1x1,8 m alapterületű fa játszóház 8x8 cm keresztmetszetű gerenda vázzal, saját deszka padozattal. A fa alkatrészek három rétegű felületkezelést kapnak.

Padok

A padok váza masszív acél. Ülőfelületük műszárított fenyő három rétegű felületkezeléssel. A padok ergonómiaja megfelel az iskolás korú gyermekeknek és felnőtteknek egyaránt.

Színrelep Kft.
1025 Budapest, Szépvölgyi út 52.
Adószám: 23188565-2-41
Cg.: 01-09-957123
OTP: 11709002-20644011

www.facebook.com/szinrelep
Mobil: 06(70) 978 3200
Web: www.szinrelep.hu
e-mail: info@szinrelep.hu



Hulladékgyűjtő

Acélvázaz és kosaras hulladékgyűjtő billenthető kosárral.

Szállítási és telepítési határidő: két hónap.

Garancia: az eszközökre 3 év garanciát adunk, az üzemeltetési útmutató szerinti dokumentált üzemeltetés esetén.

A szabványossági vizsgálatot kijelölt szervezet végzi.

Budapest, 2020. 06. 11.



Kis László, ügyvezető

Szinrelép Kft.
1025 Budapest, Szépvölgyi út 52.
Adószám: 23188565-2-41
Cg.: 01-09-957123
OTP: 11709002-20644011

www.facebook.com/szinrelep
Mobil: 06(70) 978 3200
Web: www.szinrelep.hu
e-mail: info@szinrelep.hu

FLEXO-MATIC KFT. 1201 Budapest Torontál utca 3-5
adószám: 11849782-2-43
info@flexomatic.hu

Vereb Község Önkormányzata
2477 Vereb, Fő út 10.
Kurcz Mária polgármester részére
Tárgy: ajánlat köztéri játszótér telepítésére

Tisztelt Ajánlatkérő!

Ajánlattételi felhívásra az alábbi ajánlatot adjuk szabványos játszóeszközök, ütéscsillapító burkolatok és játszótéri kiegészítő berendezések elhelyezésére Vereb Község vonatkozásában:

Tétel	Játszótér helyszín / Játszótéri eszköz megnevezés / Munka megnevezés	M.	M. e.	Nettó esegységár	Nettó érték
1.	Kettornyú kombinált vár	1	db	1 200 000 Ft	1 200 000 Ft
1-1.	Kettornyú kombinált vár helyszíni felépítési költsége	1	db	250 000 Ft	250 000 Ft
1-2.	Ütéscsillapító homokburkolat kialakítása	1	db	1 600 000 Ft	1 600 000 Ft
2.	Hintaállvány lap- és bölcshintával	1	db	290 000 Ft	290 000 Ft
2-1.	Hintaállvány helyszíni felépítési költsége	1	db	69 000 Ft	69 000 Ft
2-2.	Ütéscsillapító homokburkolat kialakítása	1	db	750 000 Ft	750 000 Ft
3.	Mérleghinta	1	db	175 000 Ft	175 000 Ft
3-1.	Mérleghinta helyszíni felépítési költsége	1	db	30 000 Ft	30 000 Ft
4.	Homokozó keret 3x3 m homokkal	1	db	175 000 Ft	175 000 Ft
4-1.	Oszlopokon csúsztatható árnyékolo 4x4 m, oszlopokkal	1	db	150 000 Ft	150 000 Ft
4-2.	Homokozó keret összeállítása, árnyékolo oszlopok beállítása rögzítése, árnyékolo felszerelése, homokozó feltöltése	1	db	80 000 Ft	80 000 Ft

FLEXO-MATIC KFT.
1201 Budapest Torontál u. 3-5.
Adószám: 11849782-2-43
Cg: 01-09-831668

FLEXO-MATIC KFT. 1201 Budapest Torontál utca 3-5.
adószám: 11849782-2-43
info@flexomatic.hu

Tétel	Játszótér helyszín / Játszótéri eszköz megnevezés / Munka megnevezés	M.	M. e.	Nettó esegységár	Nettó érték
5.	Mókuserék	1	db	190 000 Ft	190 000 Ft
5-1.	Mókuserék helyszíni felépítési költsége	1	db	35 000 Ft	35 000 Ft
6.	Fa házikó	1	db	290 000 Ft	290 000 Ft
6-1.	Fa házikó helyszíni felépítési költsége	1	db	40 000 Ft	40 000 Ft
7.	Rugós játék, beülős	1	db	150 000 Ft	150 000 Ft
7-1.	Rugós játék helyszíni felépítési költsége	1	db	20 000 Ft	20 000 Ft
8.	Rugós játék, ráülős	1	db	125 000 Ft	125 000 Ft
8-1.	Rugós játék helyszíni felépítési költsége	1	db	20 000 Ft	20 000 Ft
9.	Padok, felnőtt méretben	4	db	90 000 Ft	360 000 Ft
9-1.	Padok helyszíni felépítési költsége	4	db	25 000 Ft	100 000 Ft
10.	Hulladékgyűjtő	1	db	75 000 Ft	75 000 Ft
10-1.	Hulladékgyűjtő helyszíni felépítési költsége	1	db	25 000 Ft	25 000 Ft
Nettó összesen:					6 199 000 Ft
Afa összeg:					1 673 730 Ft
Bruttó végösszeg:					7 872 730 Ft

Az eszközök megfelelnek az MSZ EN 1176 szabvány előírásainak.

Garancia: 1 év, megfelelő használat és előírás szerinti üzemeltetés feltételeinek teljesülése esetén.

FLEXO-MATIC KFT.
1201 Budapest Torontál u. 3-5.
Adószám: 11849782-2-43
Cg.: 01-09-881658

Műszaki leírás:

Kéttornyú kombinált vár

Tornyok alapterülete 1x1 m.

Oszlopok keresztmetszete: 10x10 cm, gerendák: 6x8, 8x8, 8x10 cm. Emelvény padozat 2,5 cm vastagságú deszka.

Tető borítás: lambéria.

Emelvény magasság: 1,4 m, 0,75 m magas mellvéddel.

Kiegészítő modulok: létra, csúszda, háló, rámpa, mászófal, tornyok közötti közlekedő: 1,5 m hosszú alagút, ami a két emelvényt köti össze.

A csúszda üvegszálas műgyanta alapanyagú formázott elem.

A játszótéri eszköz utközöfelületén az utéscsillapító burkolat 1 mm átlagszemcseméretű mosott homok, 30 cm vastagságban, geotextíliával. A burkolat környezettől való elhatárolása céljából betonba ágyazott szegély épül, kerti szegélykőből. A burkolat mérete 60 nm, kerülete 32 m.

Hintaállvány lap- és bölcsőhintával

Három méter széles állvány négy hintacsapággal, kétféle, bölcső- és lap ülőkével.

Oszlopok keresztmetszete: 10x10 cm, gerenda: 8x14 cm.

A játszótéri eszköz utközöfelületén az utéscsillapító burkolat 1 mm átlagszemcseméretű mosott homok, 30 cm vastagságban, geotextíliával. A burkolat környezettől való elhatárolása céljából betonba ágyazott szegély épül, kerti szegélykőből. A burkolat mérete 24 nm, kerülete 22 m.

Mérleghinta

Kétszemélyes billenőeszköz, utéscsillapító gumikkal az ülőkék és a talaj között. Anyaga 10x10 cm keresztmetszetű gerenda, acéltartószerkezettel.

Homokozó árnyékolóval

Alapterület: 3x3 m.

Gerendák keresztmetszete: 8x24 cm.

FLEXO-MATIC KFT.
1201 Budapest, Torontal u. 3-5.
Adószám: 11849782-2-43
Cg: 01-09-881605

FLEXO-MATIC KFT. 1201 Budapest Torontál utca 3-5.
adószám: 11849782-2-43
info@flexomatic.hu

Deszka borítás, ülőfelület: 2,5x15 cm.

A homokozó fölé 4x4 m méretű árnyékoló kerül elhelyezésre, melynek magassága a tartóoszlopokon csúsztatva állítható.

Mókuserék

40 cm átmérőjű forgó henger, egyensúlyfejlesztő játszótéri eszköz.

Fa házikó

1x1,8 m méretű kis faház saját padozattal, tetővel.

Rugós játékok

Állatfigurás billenőeszközök, melyek egy erre a célra kifejlesztett rugó által billegnek. A felépítmény állatfigurás műanyag panelekből készül. Az egyik rugós az egészen kicsi gyerekeknek megfelelő, ún. beülő kialakítású, míg a másik ráülő kialakítású.

Padok

1,6 m szélességű kültéri utcabútorok acél vázzal és deszka ülőfelülettel és háttámlával.

Hulladékgyűjtő

A hulladékgyűjtő váza és kosara szinterezett acél. Kosara buillenthető.

Budapest, 2020. június 8.


.....
Flexo-matic Kft.

FLEXO-MATIC KFT.
1201 Budapest Torontál u. 3-5.
Adószám: 11849782-2-43
Cg: 01-09-881668

Ajánlatkérő	Ajánlattevő
Vereb Község Önkormányzata 2477 VEREB, Fő út 10. Kurcz Mária polgármester részére verebph@gmail.com	Daczo Mérnöki Iroda Kft. 2051 Biatorbágy, Fűzes u. 84/A. Fsz. 3. Adószám: 24647872-2-13 info@daczo.hu

Tisztelt Polgármester Asszony!

Kérésére az alábbi árajánlatot készítettük játszótéri eszközök telepítésére és ütéscsillapító burkolatok kialakítására Vereb község közterületi helyszínén.

A vállalási ár tartalmazza a 78/2003. (XI. 27.) GKM rendelet követelménye szerinti - használatbavétel előtti - ellenőrzés díját, az ellenőrzési jegyzőkönyv és az egyedi megfelelőségi igazolások kiállításának díját, melyet független kijelölt (akkreditált minősítő) szervezet végez.

Igazoljuk, hogy az ajánlatban szereplő játszótéri eszközök forgalomba hozatala cégünk által történik és a forgalomba hozatal megfelel a 78/2003. (XI. 27.) rendelet követelményeinek.

Igazoljuk, hogy az ajánlatban szereplő játszótéri eszközök megfelelnek az MSZ EN 1176-os szabvány biztonsági követelményeinek és a 78/2003. (XI. 27.) rendelet követelményei szerint, a használatbavételt megelőzően Gyártói megfelelőségi nyilatkozatot állítunk ki.

Igazoljuk, hogy a vállalási ár tartalmazza az eszközök helyszínre szállításának költségét.

Igazoljuk, hogy az eszközök telepítését a vonatkozó jogszabálynak és szabványnak megfelelően végezzük. A telepítési díj tartalmazza a játszótéri eszközök helyszíni összeszerelését, a rögzítési pontok helyének kiásását, a helyszínen kevert beton pontalapok anyag és munkadíját.

Az árajánlat 2020. december 31-ig érvényes.

A játszótéri eszközök I. osztályú minőségben készülnek, a legkorszerűbb anyagok és alkatrészek felhasználásával, a játszótéri eszközök biztonsági követelményeit tartalmazó MSZ EN 1176-os szabvány, illetve a játszótéri eszközök biztonságosságáról szóló 78/2003. (XI. 27.) GKM rendelet követelményei szerint.

A játszótéri eszközökre - rendeltetésszerű használat és megfelelően végzett ellenőrzés és karbantartás esetén - öt év garanciát vállalunk.

Korszerű és hatékony üzemeltetési rendszert bocsátunk megrendelőink rendelkezésre betanítással, melynek segítségével folyamatosan biztosítható a játszótéri eszközök megfelelő biztonsági szintjének fenntartása és a felügyeleti szervek időben történő tájékoztatása, elvárásainak teljesítése.

II. Ütéscsillapító burkolatok kialakítása

Az egy métert meghaladó szabadesés magassággal rendelkező játszótéri eszközök ütközőfelületén ütéscsillapító burkolat kialakítása szükséges az alábbi táblázat szerint:

Termék megnevezése	Játszótéri eszköz legnagyobb szabadesés magassága	Ütéscsillapító homokburk. rétegvast.	Ütéscsillapító burkolat méret	Ütéscsillapító burkolat kerülete (szegély)
Játszóvár	1,45 m	30 cm	63 m ²	32 m
Hintaállvány	1,30 m	30 cm	22,5 m ²	21 m

Megnevezés	M.	M. e.	Anyag nettó e. á.	Munkadíj nettó e. á.	A + md. nettó érték
Burkolat adatai					
Terület:	85,5	m ²			
Kerület (szegély):	53	m			
Ütéscsillapító burkolat rétegvastagság	30	cm			
Földkiszedés gépi erővel, kiegészítő kézi munkával a gumiburkolat alatt 30 cm vastagságban a játszótér 0,0 szintjétől mérve.	25,65	m ³	0 Ft	10 000 Ft	256 500 Ft
Kimelt föld rakodása szállítóeszközre ideiglenes depóniából 20%-os lazulással számolva, elszállítása lerakóhelyre, lerakóhelyi kezelési díjjal	30,78	m ³	0 Ft	12 000 Ft	369 360 Ft
Tükrökészítés, tömörítés.	85,5	m ²	0 Ft	500 Ft	42 750 Ft
Burkolatszegély építése 5x20x100 cm méretű beton kerti szegélykőből, C16-os betongerendába fektetve	53	m	2 800 Ft	4 000 Ft	360 400 Ft
Geotextília fektetése a földtükörre.	85,5	m ²	750 Ft	250 Ft	85 500 Ft
Burkolat feltöltése osztályozott, átlag 1 mm szemcseméretű mosott homokkal	25,65	m ³	10 000 Ft	2 500 Ft	320 625 Ft
			Összesen - nettó:		1 435 135 Ft
			ÁFA összeg:		387 486 Ft
			Összesen - bruttó:		1 822 621 Ft

III. Összesítő

Megnevezés	Nettó összeg	Áfa összeg	Bruttó összeg
Játszóeszközök telepítése	3 164 900 Ft	854 523 Ft	4 019 423 Ft
Ütéscsillapító homokburkolatok	1 435 135 Ft	387 486 Ft	1 822 621 Ft
		Nettó végösszeg:	4 600 035 Ft
		Áfa:	1 242 009 Ft
		Bruttó végösszeg:	5 842 044 Ft

I. Játszóeszközök és berendezések telepítése:

Megnevezés	M.	M. e.	Termék nettó e. á.	Munkadíj nettó e. á.	A + md. nettó érték
Játszóvár két toronnyal, alagúttal, négyféle feljáróval, csúszdával	1	db	900 000 Ft	200 000 Ft	1 100 000 Ft
Hintaállvány 2 egyszemélyes hinta VAGY egy fészekhinta részére, normál	1	db	180 000 Ft	50 000 Ft	230 000 Ft
Laphinta rozsdamentes láncokkal	1	db	32 000 Ft	3 000 Ft	35 000 Ft
Bölcsőhinta rozsdamentes láncokkal	1	db	55 000 Ft	3 000 Ft	58 000 Ft
Mérleghinta, 2 személyes, rozsdamentes billenőszerkezettel	1	db	155 000 Ft	30 000 Ft	185 000 Ft
Homokozó keret 3x3 m, 24 cm oldalfal magasság, tetején borító deszkával	1	db	130 000 Ft	15 000 Ft	145 000 Ft
Homok homokozóba (1 köbm)	2,5	m ³	10 000 Ft	5 000 Ft	37 500 Ft
Árnyékoló vastagfalú horganyzott acélcsőtől (4 oszlop + 4 csúszka)	1	db	100 000 Ft	32 000 Ft	132 000 Ft
Árnyékoló napvitorla (1 nm)	16	m ²	3 900 Ft	0 Ft	62 400 Ft
Mókuserék	1	db	150 000 Ft	20 000 Ft	170 000 Ft
Házikó	1	db	225 000 Ft	25 000 Ft	250 000 Ft
Ráúlös egyszemélyes rugós játék	1	db	119 000 Ft	15 000 Ft	134 000 Ft
Beülős egyszemélyes rugós játék	1	db	141 000 Ft	15 000 Ft	156 000 Ft
Fémváz pad (160 cm)	4	db	79 000 Ft	20 000 Ft	396 000 Ft
Fém hulladékgyűjtő	1	db	59 000 Ft	15 000 Ft	74 000 Ft
Összesen - nettó:					3 164 900 Ft
ÁFA összeg:					854 523 Ft
Összesen - bruttó:					4 019 423 Ft

Műszaki tartalom

Játszóvár két 100x100 cm alapterületű toronnyal, 1,5 m hosszú alagúttal, négyféle feljáróval, csúszdával.

Anyag: műszáritott rétegelt ragasztott fenyő, három rétegű felületkezeléssel, acél oszloprögzőtökkel, acélmagvas játszótéri kötél, üvegszál-műgyanta kompozit csúszda, HDPE oldalfallal, kültéri filmbevonatos rétegelt lemez.

A tetőt speciális profilú lamellák alkotják, melyek résmentesen illeszkednek, így megfelelnek a szabvány ujjbeszorulási helyekre vonatkozó követelményeknek, továbbá levezetik az esővizet.

Legnagyobb szabadesés magasság: 145 cm, ütéscsillapító burkolat méret: 7x9 m.



Hintaállvány két egyszemélyes, lap- és bölcsőülőkével.

Anyag: műszárított rétegelt ragasztott fenyő, három rétegű felületkezeléssel, acél oszloprögzítőkkal.

A csomóponti merevítések rozsdamentes acélból készülnek.

A csapágyak karbantartásmentes, műanyagbetétes alkatrészek, anyaguk rozsdamentes acél.

Az ülőkék váza alumínium, speciális műanyag bevonattal, melynek köszönhetően anyaguk puha, ütéselnyelő tulajdonságú.

Legnagyobb szabadesés magasság: 130 cm, ütéscsillapító burkolat méret: 3x7,5 m.



Mérleghinta

Anyag: műszáritott rétegelt ragasztott fenyő, három rétegű felületkezeléssel.

A tartószerkezet anyaga rozsdamentes acél,

Az ülőkék anyaga kültéri filmbevonatos rétegelt lemez.

A lovacskát ábrázoló figurák akrilfestékkel festett rétegelt lemezből készülnek. A fogantyúk UV álló fröccsöntött műanyag alkatrészek.

Az ülőkék váza alumínium, speciális műanyag bevonattal, melynek köszönhetően anyaguk puha, ütéselnyelő tulajdonságú.

Legnagyobb szabadesés magasság: 90 cm. (ütéscsillapító burkolat kialakítása nem szükséges)



Homokozó

Anyag: műszáritott rétegelt ragasztott fenyő, három rétegű felületkezeléssel.

Az árnyékoló oszlopok vastagfalú, 60,3 mm átmérőjű horganyzott acélcsövek, végzáró dugóval. Az árnyékoló négyzet alakú napvitorla, mely az oszlopokon csúszó műanyag rögzítőcsúszkák révén állítható.

Legnagyobb szabadesés magasság: 30 cm. (ütéscsillapító burkolat kialakítása nem szükséges)



Mókuserék

Anyag: műszáritott rétegelt ragasztott fenyő, három rétegű felületkezeléssel, acél oszloprögzőtökkel.

A fogantyúk rozsdamentes acélból készülnek.

A forgó dob oldalfala HDPE műanyag, a palást műszáritott tölgy, három rétegű felületkezeléssel.

A forgás golyóscsapágyakon valósul meg.

Legnagyobb szabadesés magasság: 45 cm. (ütéscsillapító burkolat kialakítása nem szükséges).



Házikó.

Anyag: műszáritott rétegelt ragasztott fenyő, három rétegű felületkezeléssel, acél oszloprögzőtökkel.

A tetőt speciális profilú lamellák alkotják, melyek résmentesen illeszkednek, így megfelelnek a szabvány ujjbeszorulási helyekre vonatkozó követelményeknek, továbbá levezetik az esővizet.

Legnagyobb szabadesés magasság: 15 cm, ütéscsillapító burkolat kialakítása nem szükséges.



Rugós játékok

Anyag: játszótéri HDPE műanyag, szinterezett rugó.

A fogantyúk UV álló fröccsöntött műanyag alkatrészek.

Legnagyobb szabadesés magasság: 45 cm. (ütéscsillapító burkolat kialakítása nem szükséges).



Hulladékgyűjtő Anyag: szinterezett acél	Fémvázás pad, 160 cm széles Anyag: szinterezett acél, impregnált, festett fa.
	

Biatorbágy, 2020. június 5.


Daczo Mérnöki Iroda Kft.
2051 Biatorbágy, Fűzes u. 84/A. Fsz. 3.
Tel: +36-70-326-25-11
Honlap: www.daczo.hu
A Számla: 2-607072-2-13
Bankszámlaszám: 11403200-80526687-55761005



Daczo Ervin
ügyvezető, szabványügyi szakértő

