



ELŐLAP AZ ELŐTERJESZTÉSEKHEZ

AZ ELŐTERJESZTÉS CÍME: **Géza fejedelem utcai játszótér fejlesztés, bővítés**

MELLÉKLETEI: - Árajánlatok a Géza fejedelem utcai játszótérre

- Játszótéri eszközök időszakos ellenőrzési jegyzőkönyvei (2021)

AZ ELŐTERJESZTÉST TÁRGYALJA: Biatorbágy Város Önkormányzat Képviselő-testülete

ÜLÉS TÍPUSA: nyílt

ÜLÉS IDŐPONTJA: 2022. május 26.

AZ ELŐTERJESZTÉST VÉLEMÉNYEZI: Pénzügyi és Városfejlesztési Bizottság

MEGHÍVOTTAK: -

A HATÁROZATRÓL ÉRTESÜLNEK: Pénzügyi Osztály, Műszaki Osztály

ELŐTERJESZTŐ: Tarjáni István polgármester

AZ ELŐTERJESZTÉST ÖSSZEÁLLÍTOTTA: Scheirich Boglárka műszaki ügyintéző

AZ ELŐTERJESZTÉST ELLENŐRIZTE: dr. Hajdu Boglárka jegyző

dátum: 2022. május 12.



ELŐLAP AZ ELŐTERJESZTÉSEKHEZ

AZ ELŐTERJESZTÉS CÍME: Géza fejedelem utcai játszótér fejlesztés, bővítés

MELLÉKLETEI: Tervezet a Géza fejedelem utcai játszó tér korszerűsítésére, Daczó Mérnöki Iroda Kft.

AZ ELŐTERJESZTÉST TÁRGYALJA: Biatorbágy Város Önkormányzat Képviselő-testülete

ÜLÉS TÍPUSA: nyílt

ÜLÉS IDŐPONTJA: 2022. április 28.

AZ ELŐTERJESZTÉST VÉLEMÉNYEZI: Pénzügyi és Városfejlesztési Bizottság
Képviselő-testület

MEGHÍVOTTAK: -

A HATÁROZATRÓL ÉRTESÜLNEK:

ELŐTERJESZTŐ: Tarjáni István polgármester

AZ ELŐTERJESZTÉST ÖSSZEÁLLÍTOTTA: Scheirich Boglárka

AZ ELŐTERJESZTÉST ELLENŐRIZTE: Simon Ágnes

dátum: 2022. április 12.



Város Polgármestere

2051 Biatorbágy, Baross Gábor utca 2/a. • Telefon: 06 23 310-174

Fax: 06 23 310-135 • E-mail: polgarmester@biatorbagy.hu • www.biatorbagy.hu

ELŐTERJESZTÉS

Géza fejedelem utcai játszótér fejlesztés, bővítés

Tisztelt Képviselő-testület!

A köztéri játszóterek mostani állapotát és korszerűségét tekintve a leginkább felújításra és bővítésre ajánlott játszótér, szakvélemény szerint is a Géza fejedelem utcai játszótér.

A játszótér környékén sok gyermeket nevelő család él, akiknek nagy öröme szolgálna egy modern korszerűsített játszótér, több játék eszközzel, amely nem csak a kisebb korosztály, hanem a nagyobbak (6-10 éves korosztály) időtöltését is szolgálja. A bővítéssel a már most is egyre nagyobb szerepet betöltő játszótér a gyermekes családok részére egy meghatározóbb, kellemesebb időtöltést biztosító közösségi hely lehetne.

A megbeszélések és a helyszíni egyeztetés alapján a mellékletek tartalmazzák azokat a játszóeszközöket, amik megfelelnek az új elképzelésnek.

A megvalósításra háromfajta megoldás született, mind három elképzelés külön-külön árajánlatokkal szerepel a mellékletek közt. Az árajánlatok nem véglegesek, kivehetők és hozzáadhatók elemek mindegyik verzióhoz.

Az árajánlatok és a 2021. évi játszótéri felülvizsgálatok alapján, kérem a tisztelt Képviselő-testületet, hogy az előterjesztést szíveskedjenek megtárgyalni és a megvitatást követően a határozati javaslatot elfogadni.

Biatorbágy, 2022. május 12.

Tarjáni István s.k.
Polgármester

Mellékletek: Árajánlatok képösszeállításokkal három verzióra

Játszótéri eszközök időszakos ellenőrzésének jegyzőkönyvei (2021)

HATÁROZATI JAVASLAT

Biatorbágy Város Önkormányzata Képviselő-testületének .../2022.(V. ...) határozata

Biatorbágy Város Önkormányzat Képviselő-testület megtárgyalta a Géza fejedelem utcai játszótér bővítésével és fejlesztésével kapcsolatos előterjesztést és az alábbi határozatot hozza:

- 1.) Biatorbágy Város Önkormányzatának Képviselő-testülete támogatja, hogy a Géza fejedelem utcai játszótér bővítése és felújítása megtörténjen a ... verzió árajánlata alapján.
- 2.) A szükséges forrást Biatorbágy Város Önkormányzat 2022. évi költségvetéséről szóló 4/2022.(II.25.) számú önkormányzati rendelet II/7. táblájának 3.10 sora terhére biztosítja.

Határidő: folyamatos

Felelős: Tarjáni István polgármester

Végrehajtásért felel: Műszaki Osztály

Tarjáni István s.k.

polgármester

dr. Hajdu Boglárka s.k.

jegyző

Biatorbágy Város Önkormányzata
Műszaki Osztály
2051 Biatorbágy, Baross G. u. 2/A.

Scheirich Boglárka környezetvédelmi ügyintéző részére

Tisztelt Scheirich Boglárka!

Előzetes helyszíni egyeztetésünknek megfelelően az alábbi tervezetet készítettük a Géza fejedelem utcai játszótér új játszótéri eszközökkel történő bővítésére.

A játszótéri eszközök és berendezések kiválasztása a helyszínen egyeztetett szempontok szerint történt. Ezek a fő szempontok a minőség, megfelelőség, nagy gyermeklétszám, minden korosztály részére biztonságos de izgalmas játéklehetőség. Ezekon kívül helyet kapnak az ún. integráló játszóeszközök, melyekkel mozgássérült, vagy fogyatékkal élő gyermekek is játszhatnak, (az eszközök megközelíthetőségét gumiburkolat biztosítja). Helyet kap a játszótéren egy kültéri fitnessz eszköz is, mozgáslehetőséget biztosítva a kísérő szülők részére is.

A 2-es (multifunkciós játszóvár) és a 6-os (kétmezős hintaállvány) számú játszótéri eszközök részére ütéscsillapító burkolat kialakítása szükséges a vonatkozó szabvány követelményei szerint. A többi eszköz esetén a termett, füves talaj megfelelő ütéscsillapító tulajdonságú. A 3-as számú (karusszel) játszóeszköz esési terében célszerű rugalmas burkolat kialakítása a nagy igénybevétel miatt, mert a fű körülötte nagyon gyorsan kikopik és a talaj is megsüllyed.

Az ütéscsillapító és egyéb burkolatok helyszínen öntött, rugalmas burkolatok (SBR+EPDM), melyek a legmagasabb minőségi szintet képviselik. EPDM gumiőrlemény szemcséi színesek, a szemcsék teljes keresztmetszetében, tehát színtartóak, még a legintenzívebb használat esetén is megfelelően kopásállóak. UV álló ragasztó biztosítja a kötést a szemcsék között, összefüggő, kellemesen puha játszófelületet adva.

Az ütéscsillapító burkolatok mérete kb. 110 m², a Karusszel számára kb. 25 m² a többi burkolat mérete opcionális.

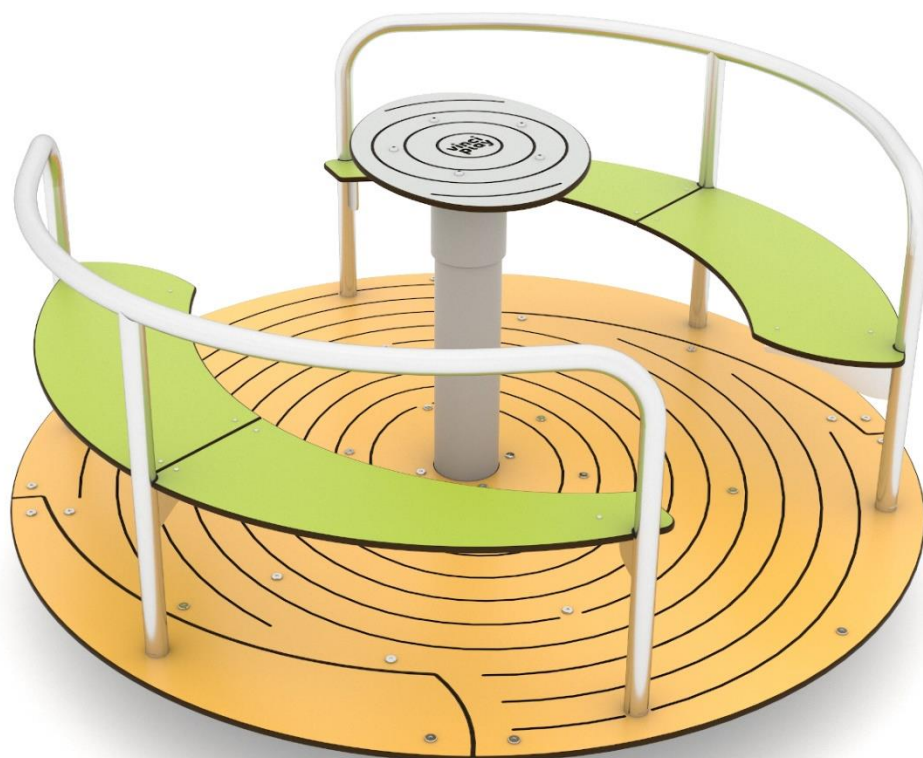
1. Kötélpálya



2. Multifunkciós játszóvár



3. Karusszel (forgóhinta)



4. Integráló játszóeszköz – többfunkciós ügyességi játék



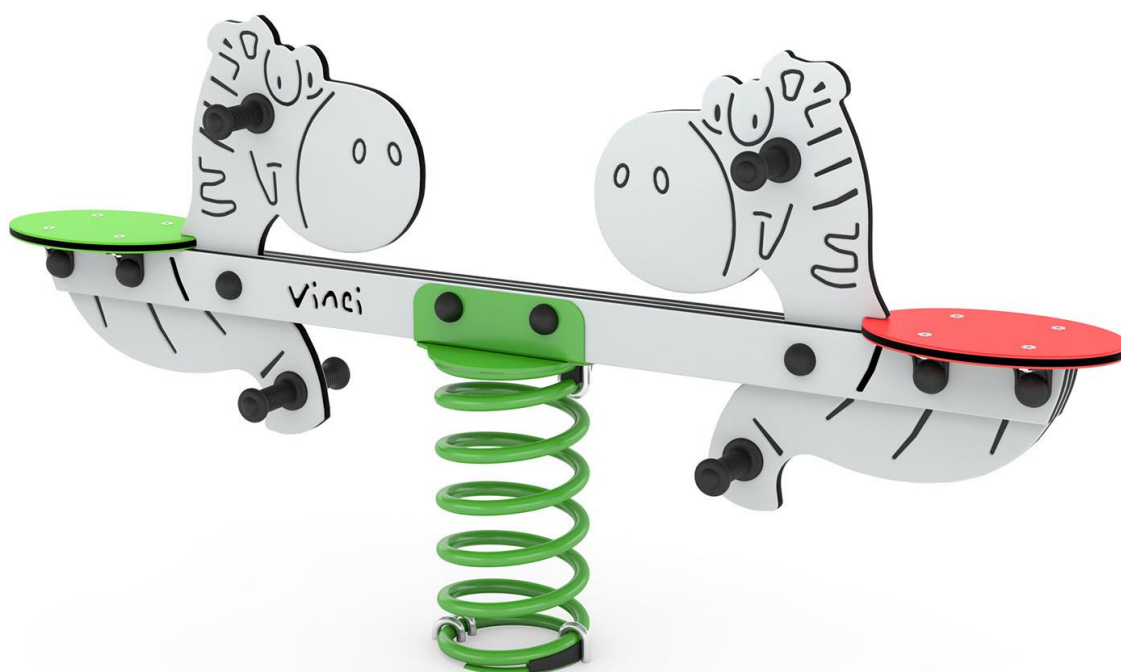
5. Integráló játszóeszköz – homokozó asztal és homokemelő



6. Kétmezős hintaállvány két lap- és két bölcsőhintával



7. Rugós mérleghinta (kétszemélyes ráülős rugós játék)



8. Oroszlán (egyszemélyes ráülős rugós játék)



9. Tűzoltó autó (egyszemélyes beülős rugós játék)



10. Fitnessz eszközök felnőttek részére, kétfunkciós.



Biatorbágy, 2022. 04. 19.

Daczó Ervin

ügyvezető

ÁRAJÁNLAT
2. verzió

Biatorbágy Város Önkormányzata
2051 Biatorbágy, Baross G. u. 2/A.
Mohácsy István részére

Tárgy: árajánlat új játszótér építésére, Biatorbágy, Géza fejedelem utca - közterület

Tisztelt Mohácsy István Úr!

Köszönettel vettük a felkérést játszótéri eszközök telepítése tárgyában, melyre az alábbi ajánlatot készítettük.

A termékek és a burkolatok 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 78/2003. (XI. 27.) GKM rendelet követelménye a játszótéri eszközök használatbavétel előtti ellenőrzése kijelölt szervezet által. A vizsgálat költségét az árajánlat tartalmazza.

A játszótéri eszközökre és kiegészítőkre 10 év-, a gumiburkolatokra öt év garanciát vállalunk, rendeltetésszerű használat és megfelelően végzett ellenőrzés és karbantartás esetén .

I. Játszóterei eszközök telepítése

Megnevezés	M.	M. e.	Termék nettó e. á.	Munkadíj nettó e. á.	A + md. nettó érték
Kötélpálya	1	db	2 153 000 Ft	175 000 Ft	2 328 000 Ft
Multifunkciós játszóvár (kéttornyos) II.	1	db	9 900 000 Ft	2 900 000 Ft	12 800 000 Ft
Karusszel	1	db	690 000 Ft	120 000 Ft	810 000 Ft
Kétmezős hinta két lap- és két bölcsőülőkével	1	db	850 000 Ft	110 000 Ft	960 000 Ft
Hintaállvány fészekhintaival	1	db	865 000 Ft	110 000 Ft	975 000 Ft
Rugós mérleghinta	1	db	230 000 Ft	40 000 Ft	270 000 Ft
Rugós oroszlán	1	db	160 000 Ft	40 000 Ft	200 000 Ft
Rugós tűzoltóautó	1	db	225 000 Ft	40 000 Ft	265 000 Ft
Fitness eszköz - kétfunkciós	1	db	715 000 Ft	60 000 Ft	775 000 Ft
			Összesen - nettó:		19 383 000 Ft
			ÁFA összeg:		5 233 410 Ft
			Összesen - bruttó:		24 616 410 Ft

II. Helyszínen öntött gumiburkolatok készítése

II./1. Multifunkciós játszótér 2.

Megnevezés	M.	M. e.	Anyag nettó e. á.	Munkadíj nettó e. á.	A + md. nettó érték
Burkolat adatai					
Terület:	68	m ²			
Kerület (szegély):	40	m			
SBR vastagság	7	cm			
EPDM vastagság	1	cm			
Földkiszedés gépi erővel, kiegészítő kézi munkával a gumiburkolat alatt 20 cm vastagságban a játszótér 0,0 szintjétől mérve.	13,6	m ³	0 Ft	10 000 Ft	136 000 Ft
Kimelt föld rakodása szállítóeszközre ideiglenes depóniából 20%-os lazulással számolva, elszállítása lerakóhelyre, lerakóhelyi kezelési díjjal	16,32	m ³	0 Ft	12 000 Ft	195 840 Ft
Tükrökészítés, tömörítés.	68	m ²	0 Ft	500 Ft	34 000 Ft
Geotextília fektetése a földtükörre.	68	m ²	750 Ft	250 Ft	68 000 Ft
Ágyazati réteg készítése átl. 10 cm vastagságban zúzott kőből (dolomit) - tömörítés. Frakció: 20-55	68	m ²	2 200 Ft	1 500 Ft	251 600 Ft
Ágyazati réteg készítése átl. 5 cm vastagságban zúzott kőből (dolomit) - tömörítés. Frakció: 0-22	68	m ²	1 100 Ft	600 Ft	115 600 Ft
Rugalmas alapréteg készítése 7 cm vastagságban fekete SBR gumiörlemény és PU ragasztó 10:1 arányú keverékéből (ragasztó külön tételben)	68	m ²	5 250 Ft	5 900 Ft	758 200 Ft
PU ragasztó	380,8	kg	2 500 Ft	0 Ft	952 000 Ft
Helyszínen öntött borítás készítése 1 cm vastagságban színes EPDM gumiörlemény és UV álló PU ragasztó 5:1 arányú keverékéből	68	m ²	12 000 Ft	2 900 Ft	1 013 200 Ft
UV álló PU ragasztó	136	kg	4 500 Ft	0 Ft	612 000 Ft
Süllyesztett burkolatszegély építése hajlítható, 1,2 mm vastag, 200 mm magas horganyzott acél szegélyelemekből	40	m	3 200 Ft	1 500 Ft	188 000 Ft
Összesen - nettó:					4 324 440 Ft
ÁFA összeg:					1 167 599 Ft
Összesen - bruttó:					5 492 039 Ft

II./2. Kétmezős hinta

Megnevezés	M.	M. e.	Anyag nettó e. á.	Munkadíj nettó e. á.	A + md. nettó érték
Burkolat adatai					
Terület:	45	m ²			
Kerület (szegély):	27	m			
SBR vastagság	4	cm			
EPDM vastagság	1	cm			
Földkiszedés gépi erővel, kiegészítő kézi munkával a gumiburkolat alatt 20 cm vastagságban a játszótér 0,0 szintjétől mérve.	9	m ³	0 Ft	10 000 Ft	90 000 Ft
Kimelt föld rakodása szállítóeszközzel ideiglenes depóniából 20%-os lazulással számolva, elszállítása lerakóhelyre, lerakóhelyi kezelési díjjal	10,8	m ³	0 Ft	12 000 Ft	129 600 Ft
Tükrökészítés, tömörítés.	45	m ²	0 Ft	500 Ft	22 500 Ft
Geotextília fektetése a földtükörre.	45	m ²	750 Ft	250 Ft	45 000 Ft
Ágyazati réteg készítése átl. 10 cm vastagságban zúzott kőből (dolomit) - tömörítés. Frakció: 20-55	45	m ²	2 200 Ft	1 500 Ft	166 500 Ft
Ágyazati réteg készítése átl. 5 cm vastagságban zúzott kőből (dolomit) - tömörítés. Frakció: 0-22	45	m ²	1 100 Ft	600 Ft	76 500 Ft
Rugalmas alapréteg készítése 4 cm vastagságban fekete SBR gumiörlemény és PU ragasztó 10:1 arányú keverékéből (ragasztó külön tételben)	45	m ²	3 000 Ft	4 500 Ft	337 500 Ft
PU ragasztó	144	kg	2 500 Ft	0 Ft	360 000 Ft
Helyszínen öntött borítás készítése 1 cm vastagságban színes EPDM gumiörlemény és UV álló PU ragasztó 5:1 arányú keverékéből	45	m ²	12 000 Ft	2 900 Ft	670 500 Ft
UV álló PU ragasztó	90	kg	4 500 Ft	0 Ft	405 000 Ft
Süllyesztett burkolatszegély építése hajlítható, 1,2 mm vastag, 200 mm magas horganyzott acél szegélvelemekből	27	m	3 200 Ft	1 500 Ft	126 900 Ft
			Összesen - nettó:		2 430 000 Ft
			ÁFA összeg:		656 100 Ft
			Összesen - bruttó:		3 086 100 Ft

II./3. Fészekhinta

Megnevezés	M.	M. e.	Anyag nettó e. á.	Munkadíj nettó e. á.	A + md. nettó érték
Burkolat adatai					
Terület:	19	m ²			
Kerület (szegély):	20	m			
SBR vastagság	4	cm			
EPDM vastagság	1	cm			
Földkiszedés gépi erővel, kiegészítő kézi munkával a gumiburkolat alatt 20 cm vastagságban a játszótér 0,0 szintjétől mérve.	3,8	m ³	0 Ft	10 000 Ft	38 000 Ft
Kimelt föld rakodása szállítóeszközzel ideiglenes depóniából 20%-os lazulással számolva, elszállítása lerakóhelyre, lerakóhelyi kezelési díjjal	4,56	m ³	0 Ft	12 000 Ft	54 720 Ft
Tükrökészítés, tömörítés.	19	m ²	0 Ft	500 Ft	9 500 Ft
Geotextília fektetése a földtükörre.	19	m ²	750 Ft	250 Ft	19 000 Ft
Ágyazati réteg készítése átl. 10 cm vastagságban zúzott kőből (dolomit) - tömörítés. Frakció: 20-55	19	m ²	2 200 Ft	1 500 Ft	70 300 Ft
Ágyazati réteg készítése átl. 5 cm vastagságban zúzott kőből (dolomit) - tömörítés. Frakció: 0-22	19	m ²	1 100 Ft	600 Ft	32 300 Ft
Rugalmas alapréteg készítése 4 cm vastagságban fekete SBR gumiörlemény és PU ragasztó 10:1 arányú keverékéből (ragasztó külön tételben)	19	m ²	3 000 Ft	4 500 Ft	142 500 Ft
PU ragasztó	60,8	kg	2 500 Ft	0 Ft	152 000 Ft
Helyszínen öntött borítás készítése 1 cm vastagságban színes EPDM gumiörlemény és UV álló PU ragasztó 5:1 arányú keverékéből	19	m ²	12 000 Ft	2 900 Ft	283 100 Ft
UV álló PU ragasztó	38	kg	4 500 Ft	0 Ft	171 000 Ft
Süllyesztett burkolatszegély építése hajlítható, 1,2 mm vastag, 200 mm magas horganyzott acél szegélvelemekből	20	m	3 200 Ft	1 500 Ft	94 000 Ft
			Összesen - nettó:		1 066 420 Ft
			ÁFA összeg:		287 933 Ft
			Összesen - bruttó:		1 354 353 Ft

II./4. Karusszel

Megnevezés	M.	M. e.	Anyag nettó e. á.	Munkadíj nettó e. á.	A + md. nettó érték
Burkolat adatai					
Terület:	23	m ²			
Kerület (szegély):	19	m			
SBR vastagság	4	cm			
EPDM vastagság	1	cm			
Földkiszedés gépi erővel, kiegészítő kézi munkával a gumiburkolat alatt 20 cm vastagságban a játszótér 0,0 szintjétől mérve.	4,6	m ³	0 Ft	10 000 Ft	46 000 Ft
Kimelt föld rakodása szállítóeszközzel ideiglenes depóniából 20%-os lazulással számolva, elszállítása lerakóhelyre, lerakóhelyi kezelési díjjal	5,52	m ³	0 Ft	12 000 Ft	66 240 Ft
Tükrökészítés, tömörítés.	23	m ²	0 Ft	500 Ft	11 500 Ft
Geotextília fektetése a földtükörre.	23	m ²	750 Ft	250 Ft	23 000 Ft
Ágyazati réteg készítése átl. 10 cm vastagságban zúzott kőből (dolomit) - tömörítés. Frakció: 20-55	23	m ²	2 200 Ft	1 500 Ft	85 100 Ft
Ágyazati réteg készítése átl. 5 cm vastagságban zúzott kőből (dolomit) - tömörítés. Frakció: 0-22	23	m ²	1 100 Ft	600 Ft	39 100 Ft
Rugalmas alapréteg készítése 4 cm vastagságban fekete SBR gumiörlemény és PU ragasztó 10:1 arányú keverékéből (ragasztó külön tételben)	23	m ²	3 000 Ft	4 500 Ft	172 500 Ft
PU ragasztó	73,6	kg	2 500 Ft	0 Ft	184 000 Ft
Helyszínen öntött borítás készítése 1 cm vastagságban színes EPDM gumiörlemény és UV álló PU ragasztó 5:1 arányú keverékéből	23	m ²	12 000 Ft	2 900 Ft	342 700 Ft
UV álló PU ragasztó	46	kg	4 500 Ft	0 Ft	207 000 Ft
Süllyesztett burkolatszegély építése hajlítható, 1,2 mm vastag, 200 mm magas horganyzott acél szegélvelemekből	19	m	3 200 Ft	1 500 Ft	89 300 Ft
			Összesen - nettó:		1 266 440 Ft
			ÁFA összeg:		341 939 Ft
			Összesen - bruttó:		1 608 379 Ft

II./5. Fitnessz gép

Megnevezés	M.	M. e.	Anyag nettó e. á.	Munkadíj nettó e. á.	A + md. nettó érték
Burkolat adatai					
Terület:	18	m ²			
Kerület (szegély):	15	m			
SBR vastagság	4	cm			
EPDM vastagság	1	cm			
Földkiszedés gépi erővel, kiegészítő kézi munkával a gumiburkolat alatt 20 cm vastagságban a játszótér 0,0 szintjétől mérve.	3,6	m ³	0 Ft	10 000 Ft	36 000 Ft
Kimelt föld rakodása szállítóeszközzel ideiglenes depóniából 20%-os lazulással számolva, elszállítása lerakóhelyre, lerakóhelyi kezelési díjjal	4,32	m ³	0 Ft	12 000 Ft	51 840 Ft
Tükrökészítés, tömörítés.	18	m ²	0 Ft	500 Ft	9 000 Ft
Geotextília fektetése a földtükörre.	18	m ²	750 Ft	250 Ft	18 000 Ft
Ágyazati réteg készítése átl. 10 cm vastagságban zúzott kőből (dolomit) - tömörítés. Frakció: 20-55	18	m ²	2 200 Ft	1 500 Ft	66 600 Ft
Ágyazati réteg készítése átl. 5 cm vastagságban zúzott kőből (dolomit) - tömörítés. Frakció: 0-22	18	m ²	1 100 Ft	600 Ft	30 600 Ft
Rugalmas alapréteg készítése 4 cm vastagságban fekete SBR gumiörlemény és PU ragasztó 10:1 arányú keverékéből (ragasztó külön tételben)	18	m ²	3 000 Ft	4 500 Ft	135 000 Ft
PU ragasztó	57,6	kg	2 500 Ft	0 Ft	144 000 Ft
Helyszínen öntött borítás készítése 1 cm vastagságban színes EPDM gumiörlemény és UV álló PU ragasztó 5:1 arányú keverékéből	18	m ²	12 000 Ft	2 900 Ft	268 200 Ft
UV álló PU ragasztó	36	kg	4 500 Ft	0 Ft	162 000 Ft
Süllyesztett burkolatszegély építése hajlítható, 1,2 mm vastag, 200 mm magas horganyzott acél szegélvelemekből	15	m	3 200 Ft	1 500 Ft	70 500 Ft
Összesen - nettó:					991 740 Ft
ÁFA összeg:					267 770 Ft
Összesen - bruttó:					1 259 510 Ft

Összesítő

Megnevezés	Nettó összeg	Áfa összeg	Bruttó összeg
Játzóeszközök telepítése	19 383 000 Ft	5 233 410 Ft	24 616 410 Ft
EPDM burkolat - Multifunkciós játszóvár	4 324 440 Ft	1 167 599 Ft	5 492 039 Ft
EPDM burkolat - Kétmezős hinta	2 430 000 Ft	656 100 Ft	3 086 100 Ft
EPDM burkolat - Fészekhinta	1 066 420 Ft	287 933 Ft	1 354 353 Ft
EPDM burkolat - Karusszel	1 266 440 Ft	341 939 Ft	1 608 379 Ft
EPDM burkolat - Fitnessz gép	991 740 Ft	267 770 Ft	1 259 510 Ft
Nettó végösszeg:			29 462 040 Ft
Áfa:			7 954 751 Ft
Bruttó végösszeg:			37 416 791 Ft

Biatorbágy, 2022. május 2.

.....
Daczó Ervin
ügyvezető
szabványügyi szakértő

Összesítő

Megnevezés	Nettó összeg	Áfa összeg	Bruttó összeg
Játzóeszközök telepítése	19 383 000 Ft	5 233 410 Ft	24 616 410 Ft
EPDM burkolat - Multifunkciós játszóvár	4 324 440 Ft	1 167 599 Ft	5 492 039 Ft
EPDM burkolat - Kétmezős hinta	2 430 000 Ft	656 100 Ft	3 086 100 Ft
EPDM burkolat - Fészekhinta	1 066 420 Ft	287 933 Ft	1 354 353 Ft
EPDM burkolat - Karusszel	1 266 440 Ft	341 939 Ft	1 608 379 Ft
EPDM burkolat - Fitnessz gép	991 740 Ft	267 770 Ft	1 259 510 Ft
	Nettó végösszeg:		29 462 040 Ft
		Áfa:	7 954 751 Ft
		Bruttó végösszeg:	37 416 791 Ft

Biatorbágy, 2022. május 2.



Daczó Mérnöki Iroda Kft.

2051 Biatorbágy, Csodaszarvas u. 18. 1.
Adószám: 24647872-2-13
Telefon: +36 70/326 25 11
K&H Bank: 10403208-50526687-55761005
Takarékbank: 50420441-10001019
www.daczo.hu

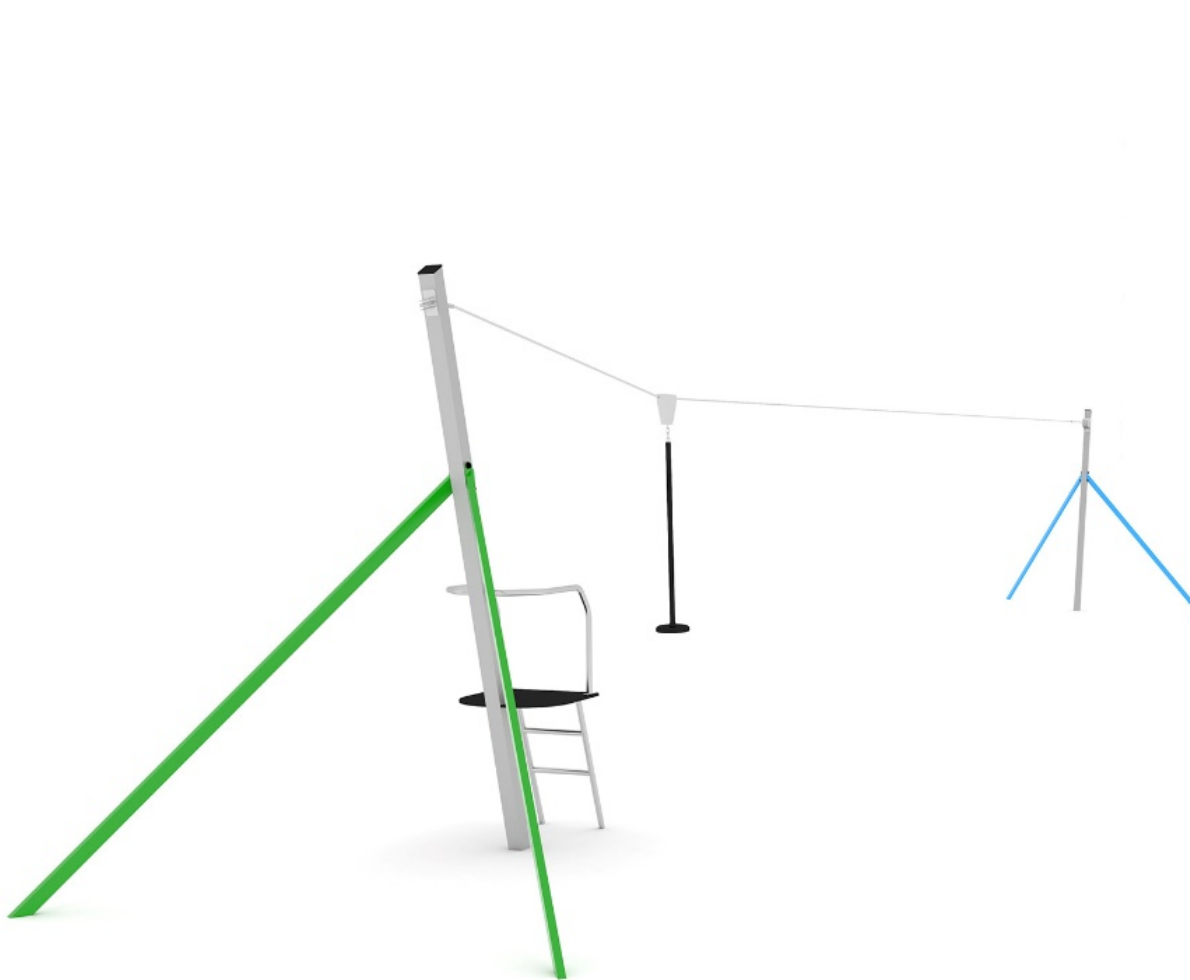
Daczó Ervin

Daczó Ervin
ügyvezető
szabványügyi szakértő

Telepítendő eszközök látványtervei

Géza fejedelem utcai játszótér - ver. 2.

1. Kötélpálya, 1 db.



2. Multifunkciós játszóvár 2. (kéttornyos), 1 db.

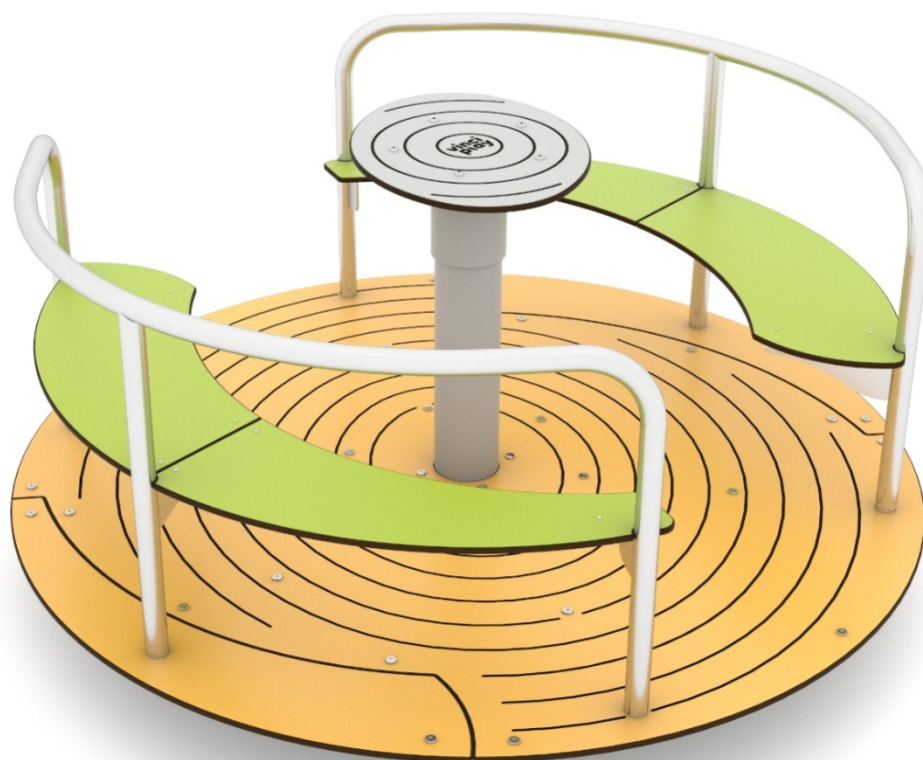
2/1.



2/2.



3. Karusszel (forgóhinta), 1 db.



4. Integráló játszóeszköz – többfunkciós ügyességi játék, 1 db.

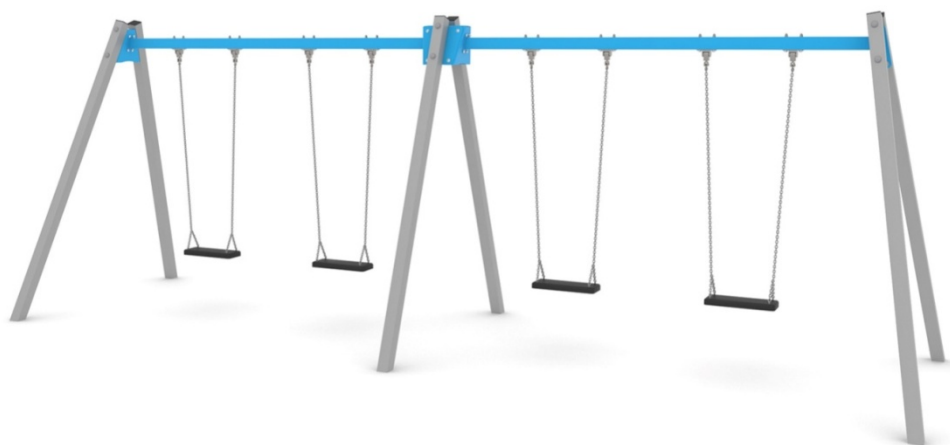


5. Integráló játszóeszköz – homokozó asztal és homokemelő, 1 db.



6. Kétmezős hintaállvány két lap- és két bölcsőhintával, 1 db.

- Kiegészítők:
 - gondozásmentes biztonsági hintacsapágy ülőkék részére, rozsdamentes acélból, 8 db,
 - ütéscsillapított élű, aluvázás gumi laphinta, rozsdamentes láncsal, 2 db,
 - ütéscsillapított élű, aluvázás gumi bölcsőhinta, rozsdamentes láncsal, 2 db.

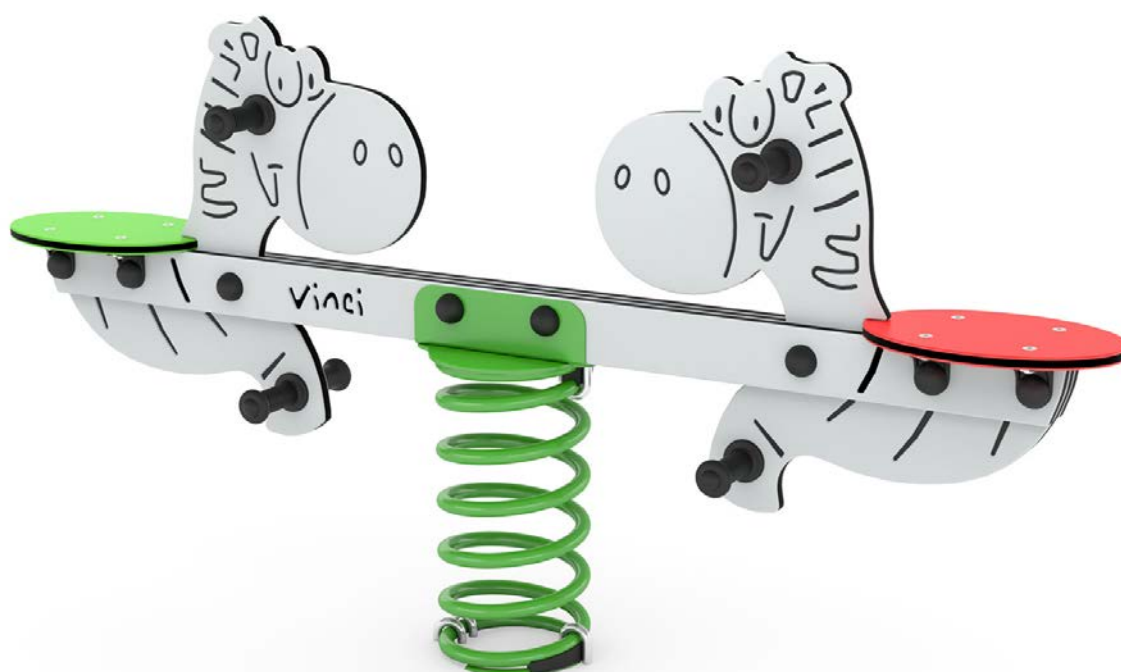


7. Hintaállvány fészekhintával, 1 db

- Kiegészítő:
 - gondozásmentes csapágy fészekhinta részére, rozsdamentes acélból, 2 db,
 - ütéscsillapított peremű fészekhinta rozsdamentes láncsal, 1 db.



8. Rugós mérleghinta (kétszemélyes ráülős rugós játék), 1 db



9. Oroszlán (egyszemélyes ráülős rugós játék), 1 db.



10. Tűzoltó autó (egyszemélyes beülős rugós játék), 1 db.



11. Fitnessz eszközök felnőttek részére, kétfunkciós, 1 db.



ÁRAJÁNLAT
3. verzió

Biatorbágy Város Önkormányzata
2051 Biatorbágy, Baross G. u. 2/A.
Mohácsy István részére

Tárgy: árajánlat új játszótér építésére, Biatorbágy, Géza fejedelem utca - közterület

Tisztelt Mohácsy István Úr!

Köszönettel vettük a felkérést játszótéri eszközök telepítése tárgyában, melyre az alábbi ajánlatot készítettük.

A termékek és a burkolatok 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 78/2003. (XI. 27.) GKM rendelet követelménye a játszótéri eszközök használatbavétel előtti ellenőrzése kijelölt szervezet által. A vizsgálat költségét az árajánlat tartalmazza.

A játszótéri eszközökre és kiegészítőkre 10 év-, a gumiburkolatokra öt év garanciát vállalunk, rendeltetésszerű használat és megfelelően végzett ellenőrzés és karbantartás esetén .

I. Játszóterei eszközök telepítése

Megnevezés	M.	M. e.	Termék nettó e. á.	Munkadíj nettó e. á.	A + md. nettó érték
Kötélpálya	1	db	2 153 000 Ft	175 000 Ft	2 328 000 Ft
Multifunkciós játszóvár (kéttornyos) II.	1	db	9 900 000 Ft	2 900 000 Ft	12 800 000 Ft
Karusszel	1	db	690 000 Ft	120 000 Ft	810 000 Ft
Kétmezős hinta két lap- és két bölcsőülőkével	1	db	850 000 Ft	110 000 Ft	960 000 Ft
Hintaállvány fészekhintaival	1	db	865 000 Ft	110 000 Ft	975 000 Ft
Rugós mérleghinta	1	db	230 000 Ft	40 000 Ft	270 000 Ft
Rugós oroszlán	1	db	160 000 Ft	40 000 Ft	200 000 Ft
Rugós tűzoltóautó	1	db	225 000 Ft	40 000 Ft	265 000 Ft
Fitness eszköz - kétfunkciós	1	db	715 000 Ft	60 000 Ft	775 000 Ft
Összesen - nettó:					19 383 000 Ft
ÁFA összeg:					5 233 410 Ft
Összesen - bruttó:					24 616 410 Ft

II. Helyszínen öntött gumiburkolatok készítése

II./1. Multifunkciós játszótér 2.

Megnevezés	M.	M. e.	Anyag nettó e. á.	Munkadíj nettó e. á.	A + md. nettó érték
Burkolat adatai					
Terület:	68	m ²			
Kerület (szegély):	40	m			
SBR vastagság	7	cm			
EPDM vastagság	1	cm			
Földkiszedés gépi erővel, kiegészítő kézi munkával a gumiburkolat alatt 20 cm vastagságban a játszótér 0,0 szintjétől mérve.	13,6	m ³	0 Ft	10 000 Ft	136 000 Ft
Kimelt föld rakodása szállítóeszközre ideiglenes depóniából 20%-os lazulással számolva, elszállítása lerakóhelyre, lerakóhelyi kezelési díjjal	16,32	m ³	0 Ft	12 000 Ft	195 840 Ft
Tükrökészítés, tömörítés.	68	m ²	0 Ft	500 Ft	34 000 Ft
Geotextília fektetése a földtükörre.	68	m ²	750 Ft	250 Ft	68 000 Ft
Ágyazati réteg készítése átl. 10 cm vastagságban zúzott kőből (dolomit) - tömörítés. Frakció: 20-55	68	m ²	2 200 Ft	1 500 Ft	251 600 Ft
Ágyazati réteg készítése átl. 5 cm vastagságban zúzott kőből (dolomit) - tömörítés. Frakció: 0-22	68	m ²	1 100 Ft	600 Ft	115 600 Ft
Rugalmas alapréteg készítése 7 cm vastagságban fekete SBR gumiörlemény és PU ragasztó 10:1 arányú keverékéből (ragasztó külön tételben)	68	m ²	5 250 Ft	5 900 Ft	758 200 Ft
PU ragasztó	380,8	kg	2 500 Ft	0 Ft	952 000 Ft
Helyszínen öntött borítás készítése 1 cm vastagságban színes EPDM gumiörlemény és UV álló PU ragasztó 5:1 arányú keverékéből	68	m ²	12 000 Ft	2 900 Ft	1 013 200 Ft
UV álló PU ragasztó	136	kg	4 500 Ft	0 Ft	612 000 Ft
Süllyesztett burkolatszegély építése hajlítható, 1,2 mm vastag, 200 mm magas horganyzott acél szegélyelemekből	40	m	3 200 Ft	1 500 Ft	188 000 Ft
Összesen - nettó:					4 324 440 Ft
ÁFA összeg:					1 167 599 Ft
Összesen - bruttó:					5 492 039 Ft

II./2. Kétmezős hinta

Megnevezés	M.	M. e.	Anyag nettó e. á.	Munkadíj nettó e. á.	A + md. nettó érték
Burkolat adatai					
Terület:	45	m ²			
Kerület (szegély):	27	m			
SBR vastagság	4	cm			
EPDM vastagság	1	cm			
Földkiszedés gépi erővel, kiegészítő kézi munkával a gumiburkolat alatt 20 cm vastagságban a játszótér 0,0 szintjétől mérve.	9	m ³	0 Ft	10 000 Ft	90 000 Ft
Kimelt föld rakodása szállítóeszközzel ideiglenes depóniából 20%-os lazulással számolva, elszállítása lerakóhelyre, lerakóhelyi kezelési díjjal	10,8	m ³	0 Ft	12 000 Ft	129 600 Ft
Tükrökészítés, tömörítés.	45	m ²	0 Ft	500 Ft	22 500 Ft
Geotextília fektetése a földtükörre.	45	m ²	750 Ft	250 Ft	45 000 Ft
Ágyazati réteg készítése átl. 10 cm vastagságban zúzott kőből (dolomit) - tömörítés. Frakció: 20-55	45	m ²	2 200 Ft	1 500 Ft	166 500 Ft
Ágyazati réteg készítése átl. 5 cm vastagságban zúzott kőből (dolomit) - tömörítés. Frakció: 0-22	45	m ²	1 100 Ft	600 Ft	76 500 Ft
Rugalmas alapréteg készítése 4 cm vastagságban fekete SBR gumiőrlemény és PU ragasztó 10:1 arányú keverékéből (ragasztó külön tételben)	45	m ²	3 000 Ft	4 500 Ft	337 500 Ft
PU ragasztó	144	kg	2 500 Ft	0 Ft	360 000 Ft
Helyszínen öntött borítás készítése 1 cm vastagságban színes EPDM gumiőrlemény és UV álló PU ragasztó 5:1 arányú keverékéből	45	m ²	12 000 Ft	2 900 Ft	670 500 Ft
UV álló PU ragasztó	90	kg	4 500 Ft	0 Ft	405 000 Ft
Süllyesztett burkolatszegély építése hajlítható, 1,2 mm vastag, 200 mm magas horganyzott acél szegélvelemekből	27	m	3 200 Ft	1 500 Ft	126 900 Ft
			Összesen - nettó:		2 430 000 Ft
			ÁFA összeg:		656 100 Ft
			Összesen - bruttó:		3 086 100 Ft

II./3. Fészekhinta

Megnevezés	M.	M. e.	Anyag nettó e. á.	Munkadíj nettó e. á.	A + md. nettó érték
Burkolat adatai					
Terület:	19	m ²			
Kerület (szegély):	20	m			
SBR vastagság	4	cm			
EPDM vastagság	1	cm			
Földkiszedés gépi erővel, kiegészítő kézi munkával a gumiburkolat alatt 20 cm vastagságban a játszótér 0,0 szintjétől mérve.	3,8	m ³	0 Ft	10 000 Ft	38 000 Ft
Kimelt föld rakodása szállítóeszközzel ideiglenes depóniából 20%-os lazulással számolva, elszállítása lerakóhelyre, lerakóhelyi kezelési díjjal	4,56	m ³	0 Ft	12 000 Ft	54 720 Ft
Tükrökészítés, tömörítés.	19	m ²	0 Ft	500 Ft	9 500 Ft
Geotextília fektetése a földtükörre.	19	m ²	750 Ft	250 Ft	19 000 Ft
Ágyazati réteg készítése átl. 10 cm vastagságban zúzott kőből (dolomit) - tömörítés. Frakció: 20-55	19	m ²	2 200 Ft	1 500 Ft	70 300 Ft
Ágyazati réteg készítése átl. 5 cm vastagságban zúzott kőből (dolomit) - tömörítés. Frakció: 0-22	19	m ²	1 100 Ft	600 Ft	32 300 Ft
Rugalmas alapréteg készítése 4 cm vastagságban fekete SBR gumiörlemény és PU ragasztó 10:1 arányú keverékéből (ragasztó külön tételben)	19	m ²	3 000 Ft	4 500 Ft	142 500 Ft
PU ragasztó	60,8	kg	2 500 Ft	0 Ft	152 000 Ft
Helyszínen öntött borítás készítése 1 cm vastagságban színes EPDM gumiörlemény és UV álló PU ragasztó 5:1 arányú keverékéből	19	m ²	12 000 Ft	2 900 Ft	283 100 Ft
UV álló PU ragasztó	38	kg	4 500 Ft	0 Ft	171 000 Ft
Süllyesztett burkolatszegély építése hajlítható, 1,2 mm vastag, 200 mm magas horganyzott acél szegélvelemekből	20	m	3 200 Ft	1 500 Ft	94 000 Ft
			Összesen - nettó:		1 066 420 Ft
			ÁFA összeg:		287 933 Ft
			Összesen - bruttó:		1 354 353 Ft

Összesítő

Megnevezés	Nettó összeg	Áfa összeg	Bruttó összeg
Játzóeszközök telepítése	19 383 000 Ft	5 233 410 Ft	24 616 410 Ft
EPDM burkolat - Multifunkciós játszóvár	4 324 440 Ft	1 167 599 Ft	5 492 039 Ft
EPDM burkolat - Kétmezős hinta	2 430 000 Ft	656 100 Ft	3 086 100 Ft
EPDM burkolat - Fészekhinta	1 066 420 Ft	287 933 Ft	1 354 353 Ft
Nettó végösszeg:			27 203 860 Ft
Áfa:			7 345 042 Ft
Bruttó végösszeg:			34 548 902 Ft

Biatorbágy, 2022. május 2.

.....
Daczó Ervin
ügyvezető
szabványügyi szakértő

Összesítő

Megnevezés	Nettó összeg	Áfa összeg	Bruttó összeg
Játészöszközök telepítése	19 383 000 Ft	5 233 410 Ft	24 616 410 Ft
EPDM burkolat - Multifunkciós játszóvár	4 324 440 Ft	1 167 599 Ft	5 492 039 Ft
EPDM burkolat - Kétmezős hinta	2 430 000 Ft	656 100 Ft	3 086 100 Ft
EPDM burkolat - Fészekhinta	1 066 420 Ft	287 933 Ft	1 354 353 Ft
		Nettó végösszeg:	27 203 860 Ft
		Áfa:	7 345 042 Ft
		Bruttó végösszeg:	34 548 902 Ft

Biatorbágy, 2022. május 2.



Daczó Mérnöki Iroda Kft.
2051 Biatorbágy, Csodaszarvas u. 18. 1.
Adószám: 24647872-2-13
Telefon: +36 70/326 25 11
K&H Bank: 10403208-50526687-55761005
Takarékbank: 50420441-10001019
www.daczo.hu

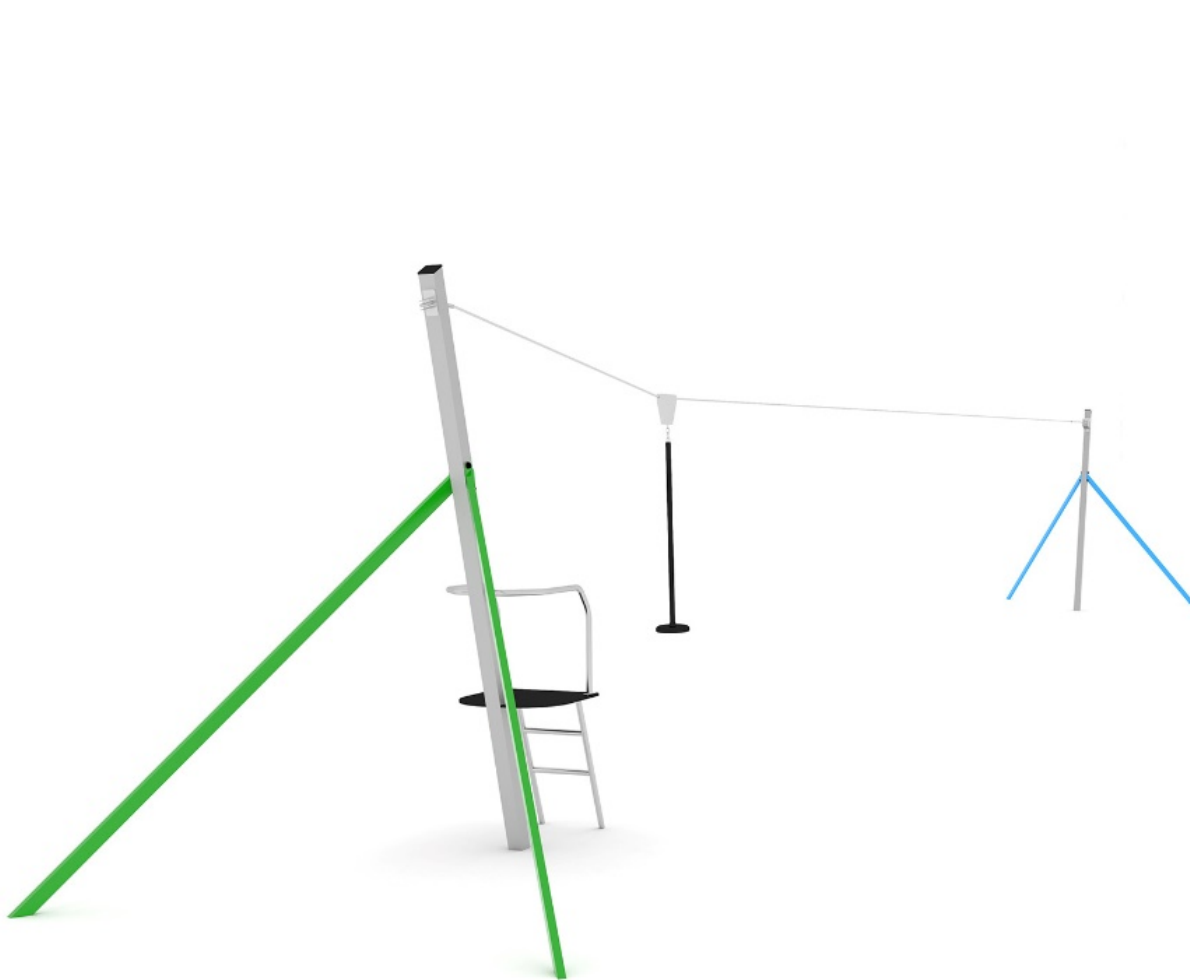
Daczó Ervin

Daczó Ervin
ügyvezető
szabványügyi szakértő

Telepítendő eszközök látványtervei

Géza fejedelem utcai játszótér - ver. 3.

1. Kötélpálya, 1 db.



2. Multifunkciós játszóvár 2. (kéttornyos), 1 db.

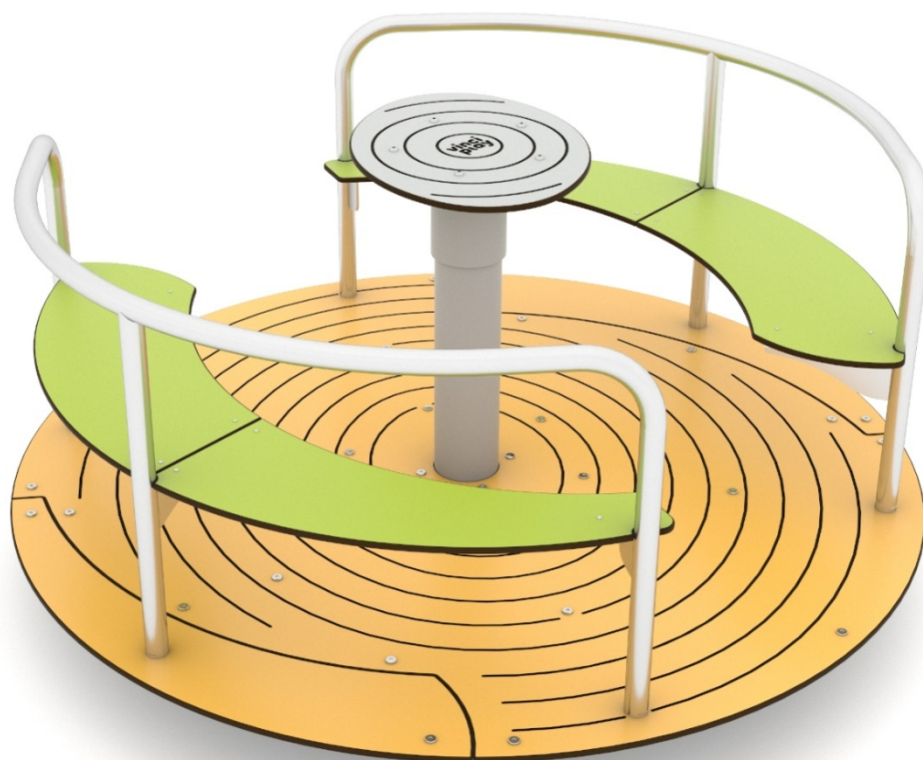
2/1.



2/2.

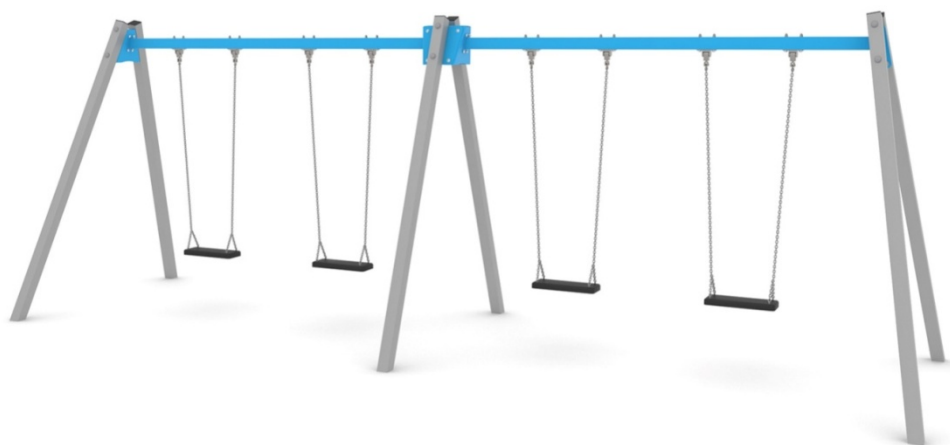


3. Karusszel (forgóhinta), 1 db.



4. Kétmezős hintaállvány két lap- és két bölcsőhintával, 1 db.

- Kiegészítők:
 - gondozásmentes biztonsági hintacsapágy ülőkék részére, rozsdamentes acélból, 8 db,
 - ütéscsillapított élű, aluvázás gumi laphinta, rozsdamentes láncsal, 2 db,
 - ütéscsillapított élű, aluvázás gumi bölcsőhinta, rozsdamentes láncsal, 2 db.

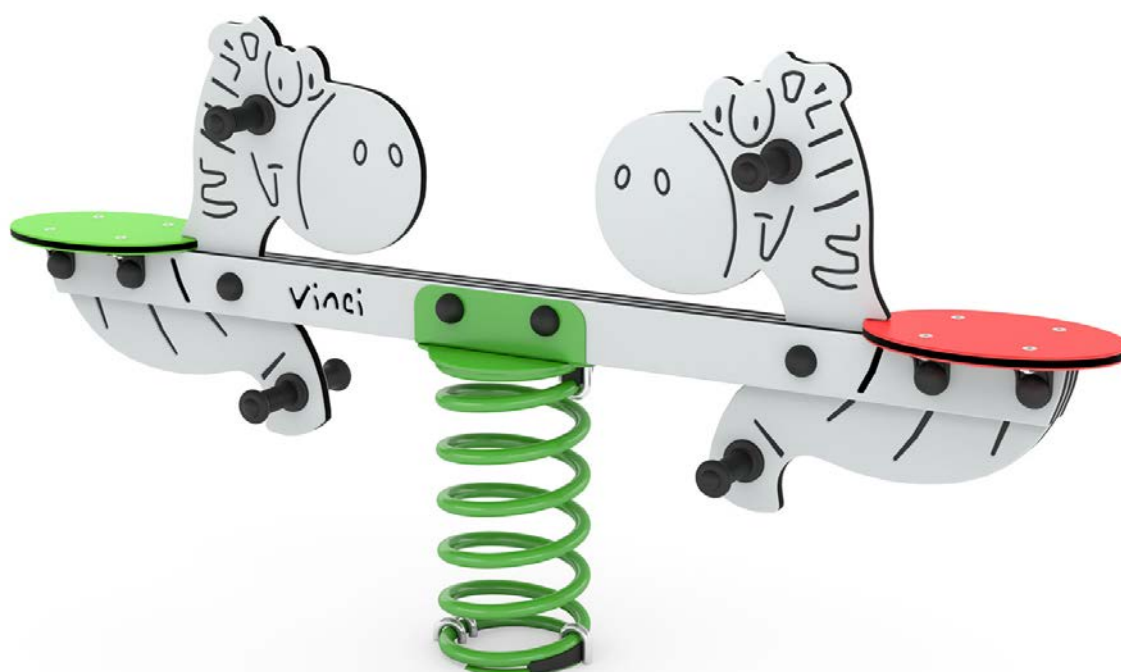


5. Hintaállvány fészekhintával, 1 db

- Kiegészítő:
 - gondozásmentes csapágy fészekhinta részére, rozsdamentes acélból, 2 db,
 - ütéscsillapított peremű fészekhinta rozsdamentes láncsal, 1 db.



6. Rugós mérleghinta (kétszemélyes ráülős rugós játék), 1 db



7. Oroszlán (egyszemélyes ráülős rugós játék), 1 db.



8. Tűzoltó autó (egyszemélyes beülős rugós játék), 1 db.



9. Fitnessz eszközök felnőttek részére, kétfunkciós, 1 db.



ÁRAJÁNLAT

1. verzió

Biatorbágy Város Önkormányzata
2051 Biatorbágy, Baross G. u. 2/A.
Mohácsy István részére

Tárgy: árajánlat új játszótér építésére, Biatorbágy, Géza fejedelem utca - közterület

Tisztelt Mohácsy István Úr!

Köszönettel vettük a felkérést játszótéri eszközök telepítése tárgyában, melyre az alábbi ajánlatot készítettük.

A termékek és a burkolatok 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 78/2003. (XI. 27.) GKM rendelet követelménye a játszótéri eszközök használatbavétel előtti ellenőrzése kijelölt szervezet által. A vizsgálat költségét az árajánlat tartalmazza.

A játszótéri eszközökre és kiegészítőkre 10 év-, a gumiburkolatokra öt év garanciát vállalunk, rendeltetésszerű használat és megfelelően végzett ellenőrzés és karbantartás esetén .

I. Játszóteri eszközök telepítése

Megnevezés	M.	M. e.	Termék nettó e. á.	Munkadíj nettó e. á.	A + md. nettó érték
Kötélpálya	1	db	2 153 000 Ft	175 000 Ft	2 328 000 Ft
Multifunkciós játszóvár (kéttornyos) II.	1	db	9 900 000 Ft	2 900 000 Ft	12 800 000 Ft
Karusszel	1	db	690 000 Ft	120 000 Ft	810 000 Ft
Integráló 1	1	db	995 000 Ft	150 000 Ft	1 145 000 Ft
Integráló 2	1	db	490 000 Ft	60 000 Ft	550 000 Ft
Kétmezős hinta két lap- és két bölcsőülőkével	1	db	850 000 Ft	110 000 Ft	960 000 Ft
Hintaállvány fészekhinta	1	db	865 000 Ft	110 000 Ft	975 000 Ft
Rugós mérleghinta	2	db	230 000 Ft	40 000 Ft	540 000 Ft
Rugós oroslán	2	db	160 000 Ft	40 000 Ft	400 000 Ft
Rugós tűzoltóautó	2	db	225 000 Ft	40 000 Ft	530 000 Ft
Fitness eszköz - kétfunkciós	1	db	715 000 Ft	60 000 Ft	775 000 Ft
Összesen - nettó:					21 813 000 Ft
ÁFA összeg:					5 889 510 Ft
Összesen - bruttó:					27 702 510 Ft

II. Helyszínen öntött gumiburkolatok készítése

II./1. Multifunkciós játszótér 2.

Megnevezés	M.	M. e.	Anyag nettó e. á.	Munkadíj nettó e. á.	A + md. nettó érték
Burkolat adatai					
Terület:	68	m ²			
Kerület (szegély):	40	m			
SBR vastagság	7	cm			
EPDM vastagság	1	cm			
Földkiszedés gépi erővel, kiegészítő kézi munkával a gumiburkolat alatt 20 cm vastagságban a játszótér 0,0 szintjétől mérve.	13,6	m ³	0 Ft	10 000 Ft	136 000 Ft
Kimelt föld rakodása szállítóeszközre ideiglenes depóniából 20%-os lazulással számolva, elszállítása lerakóhelyre, lerakóhelyi kezelési díjjal	16,32	m ³	0 Ft	12 000 Ft	195 840 Ft
Tükrökészítés, tömörítés.	68	m ²	0 Ft	500 Ft	34 000 Ft
Geotextília fektetése a földtükörre.	68	m ²	750 Ft	250 Ft	68 000 Ft
Ágyazati réteg készítése átl. 10 cm vastagságban zúzott kőből (dolomit) - tömörítés. Frakció: 20-55	68	m ²	2 200 Ft	1 500 Ft	251 600 Ft
Ágyazati réteg készítése átl. 5 cm vastagságban zúzott kőből (dolomit) - tömörítés. Frakció: 0-22	68	m ²	1 100 Ft	600 Ft	115 600 Ft
Rugalmas alapréteg készítése 7 cm vastagságban fekete SBR gumiörlemény és PU ragasztó 10:1 arányú keverékéből (ragasztó külön tételben)	68	m ²	5 250 Ft	5 900 Ft	758 200 Ft
PU ragasztó	380,8	kg	2 500 Ft	0 Ft	952 000 Ft
Helyszínen öntött borítás készítése 1 cm vastagságban színes EPDM gumiörlemény és UV álló PU ragasztó 5:1 arányú keverékéből	68	m ²	12 000 Ft	2 900 Ft	1 013 200 Ft
UV álló PU ragasztó	136	kg	4 500 Ft	0 Ft	612 000 Ft
Süllyesztett burkolatszegély építése hajlítható, 1,2 mm vastag, 200 mm magas horganyzott acél szegélyelemekből	40	m	3 200 Ft	1 500 Ft	188 000 Ft
Összesen - nettó:					4 324 440 Ft
ÁFA összeg:					1 167 599 Ft
Összesen - bruttó:					5 492 039 Ft

II./2. Kétmezős hinta

Megnevezés	M.	M. e.	Anyag nettó e. á.	Munkadíj nettó e. á.	A + md. nettó érték
Burkolat adatai					
Terület:	45	m ²			
Kerület (szegély):	27	m			
SBR vastagság	4	cm			
EPDM vastagság	1	cm			
Földkiszedés gépi erővel, kiegészítő kézi munkával a gumiburkolat alatt 20 cm vastagságban a játszótér 0,0 szintjétől mérve.	9	m ³	0 Ft	10 000 Ft	90 000 Ft
Kimelt föld rakodása szállítóeszközzel ideiglenes depóniából 20%-os lazulással számolva, elszállítása lerakóhelyre, lerakóhelyi kezelési díjjal	10,8	m ³	0 Ft	12 000 Ft	129 600 Ft
Tükrökészítés, tömörítés.	45	m ²	0 Ft	500 Ft	22 500 Ft
Geotextília fektetése a földtükörre.	45	m ²	750 Ft	250 Ft	45 000 Ft
Ágyazati réteg készítése átl. 10 cm vastagságban zúzott kőből (dolomit) - tömörítés. Frakció: 20-55	45	m ²	2 200 Ft	1 500 Ft	166 500 Ft
Ágyazati réteg készítése átl. 5 cm vastagságban zúzott kőből (dolomit) - tömörítés. Frakció: 0-22	45	m ²	1 100 Ft	600 Ft	76 500 Ft
Rugalmas alapréteg készítése 4 cm vastagságban fekete SBR gumiörlemény és PU ragasztó 10:1 arányú keverékéből (ragasztó külön tételben)	45	m ²	3 000 Ft	4 500 Ft	337 500 Ft
PU ragasztó	144	kg	2 500 Ft	0 Ft	360 000 Ft
Helyszínen öntött borítás készítése 1 cm vastagságban színes EPDM gumiörlemény és UV álló PU ragasztó 5:1 arányú keverékéből	45	m ²	12 000 Ft	2 900 Ft	670 500 Ft
UV álló PU ragasztó	90	kg	4 500 Ft	0 Ft	405 000 Ft
Süllyesztett burkolatszegély építése hajlítható, 1,2 mm vastag, 200 mm magas horganyzott acél szegélvelemekből	27	m	3 200 Ft	1 500 Ft	126 900 Ft
			Összesen - nettó:		2 430 000 Ft
			ÁFA összeg:		656 100 Ft
			Összesen - bruttó:		3 086 100 Ft

II./3. Fészekhinta

Megnevezés	M.	M. e.	Anyag nettó e. á.	Munkadíj nettó e. á.	A + md. nettó érték
Burkolat adatai					
Terület:	19	m ²			
Kerület (szegély):	20	m			
SBR vastagság	4	cm			
EPDM vastagság	1	cm			
Földkiszedés gépi erővel, kiegészítő kézi munkával a gumiburkolat alatt 20 cm vastagságban a játszótér 0,0 szintjétől mérve.	3,8	m ³	0 Ft	10 000 Ft	38 000 Ft
Kimelt föld rakodása szállítóeszközzel ideiglenes depóniából 20%-os lazulással számolva, elszállítása lerakóhelyre, lerakóhelyi kezelési díjjal	4,56	m ³	0 Ft	12 000 Ft	54 720 Ft
Tükrökészítés, tömörítés.	19	m ²	0 Ft	500 Ft	9 500 Ft
Geotextília fektetése a földtükörre.	19	m ²	750 Ft	250 Ft	19 000 Ft
Ágyazati réteg készítése átl. 10 cm vastagságban zúzott kőből (dolomit) - tömörítés. Frakció: 20-55	19	m ²	2 200 Ft	1 500 Ft	70 300 Ft
Ágyazati réteg készítése átl. 5 cm vastagságban zúzott kőből (dolomit) - tömörítés. Frakció: 0-22	19	m ²	1 100 Ft	600 Ft	32 300 Ft
Rugalmas alapréteg készítése 4 cm vastagságban fekete SBR gumiörlemény és PU ragasztó 10:1 arányú keverékéből (ragasztó külön tételben)	19	m ²	3 000 Ft	4 500 Ft	142 500 Ft
PU ragasztó	60,8	kg	2 500 Ft	0 Ft	152 000 Ft
Helyszínen öntött borítás készítése 1 cm vastagságban színes EPDM gumiörlemény és UV álló PU ragasztó 5:1 arányú keverékéből	19	m ²	12 000 Ft	2 900 Ft	283 100 Ft
UV álló PU ragasztó	38	kg	4 500 Ft	0 Ft	171 000 Ft
Süllyesztett burkolatszegély építése hajlítható, 1,2 mm vastag, 200 mm magas horganyzott acél szegélvelemekből	20	m	3 200 Ft	1 500 Ft	94 000 Ft
			Összesen - nettó:		1 066 420 Ft
			ÁFA összeg:		287 933 Ft
			Összesen - bruttó:		1 354 353 Ft

II./4. Integráló eszközök

Megnevezés	M.	M. e.	Anyag nettó e. á.	Munkadíj nettó e. á.	A + md. nettó érték
Burkolat adatai					
Terület:	36	m ²			
Kerület (szegély):	24	m			
SBR vastagság	4	cm			
EPDM vastagság	1	cm			
Földkiszedés gépi erővel, kiegészítő kézi munkával a gumiburkolat alatt 20 cm vastagságban a játszótér 0,0 szintjétől mérve.	7,2	m ³	0 Ft	10 000 Ft	72 000 Ft
Kimelt föld rakodása szállítóeszközzel ideiglenes depóniából 20%-os lazulással számolva, elszállítása lerakóhelyre, lerakóhelyi kezelési díjjal	8,64	m ³	0 Ft	12 000 Ft	103 680 Ft
Tükrökészítés, tömörítés.	36	m ²	0 Ft	500 Ft	18 000 Ft
Geotextília fektetése a földtükörre.	36	m ²	750 Ft	250 Ft	36 000 Ft
Ágyazati réteg készítése átl. 10 cm vastagságban zúzott kőből (dolomit) - tömörítés. Frakció: 20-55	36	m ²	2 200 Ft	1 500 Ft	133 200 Ft
Ágyazati réteg készítése átl. 5 cm vastagságban zúzott kőből (dolomit) - tömörítés. Frakció: 0-22	36	m ²	1 100 Ft	600 Ft	61 200 Ft
Rugalmas alapréteg készítése 4 cm vastagságban fekete SBR gumiörlemény és PU ragasztó 10:1 arányú keverékéből (ragasztó külön tételben)	36	m ²	3 000 Ft	4 500 Ft	270 000 Ft
PU ragasztó	115,2	kg	2 500 Ft	0 Ft	288 000 Ft
Helyszínen öntött borítás készítése 1 cm vastagságban színes EPDM gumiörlemény és UV álló PU ragasztó 5:1 arányú keverékéből	36	m ²	12 000 Ft	2 900 Ft	536 400 Ft
UV álló PU ragasztó	72	kg	4 500 Ft	0 Ft	324 000 Ft
Süllyesztett burkolatszegély építése hajlítható, 1,2 mm vastag, 200 mm magas horganyzott acél szegélvelemekből	24	m	3 200 Ft	1 500 Ft	112 800 Ft
			Összesen - nettó:		1 955 280 Ft
			ÁFA összeg:		527 926 Ft
			Összesen - bruttó:		2 483 206 Ft

II./5. Karusszel

Megnevezés	M.	M. e.	Anyag nettó e. á.	Munkadíj nettó e. á.	A + md. nettó érték
Burkolat adatai					
Terület:	23	m ²			
Kerület (szegély):	19	m			
SBR vastagság	4	cm			
EPDM vastagság	1	cm			
Földkiszedés gépi erővel, kiegészítő kézi munkával a gumiburkolat alatt 20 cm vastagságban a játszótér 0,0 szintjétől mérve.	4,6	m ³	0 Ft	10 000 Ft	46 000 Ft
Kimelt föld rakodása szállítóeszközzel ideiglenes depóniából 20%-os lazulással számolva, elszállítása lerakóhelyre, lerakóhelyi kezelési díjjal	5,52	m ³	0 Ft	12 000 Ft	66 240 Ft
Tükrökészítés, tömörítés.	23	m ²	0 Ft	500 Ft	11 500 Ft
Geotextília fektetése a földtükörre.	23	m ²	750 Ft	250 Ft	23 000 Ft
Ágyazati réteg készítése átl. 10 cm vastagságban zúzott kőből (dolomit) - tömörítés. Frakció: 20-55	23	m ²	2 200 Ft	1 500 Ft	85 100 Ft
Ágyazati réteg készítése átl. 5 cm vastagságban zúzott kőből (dolomit) - tömörítés. Frakció: 0-22	23	m ²	1 100 Ft	600 Ft	39 100 Ft
Rugalmas alapréteg készítése 4 cm vastagságban fekete SBR gumiörlemény és PU ragasztó 10:1 arányú keverékéből (ragasztó külön tételben)	23	m ²	3 000 Ft	4 500 Ft	172 500 Ft
PU ragasztó	73,6	kg	2 500 Ft	0 Ft	184 000 Ft
Helyszínen öntött borítás készítése 1 cm vastagságban színes EPDM gumiörlemény és UV álló PU ragasztó 5:1 arányú keverékéből	23	m ²	12 000 Ft	2 900 Ft	342 700 Ft
UV álló PU ragasztó	46	kg	4 500 Ft	0 Ft	207 000 Ft
Süllyesztett burkolatszegély építése hajlítható, 1,2 mm vastag, 200 mm magas horganyzott acél szegélvelemekből	19	m	3 200 Ft	1 500 Ft	89 300 Ft
			Összesen - nettó:		1 266 440 Ft
			ÁFA összeg:		341 939 Ft
			Összesen - bruttó:		1 608 379 Ft

II./6. Fitnessz gép

Megnevezés	M.	M. e.	Anyag nettó e. á.	Munkadíj nettó e. á.	A + md. nettó érték
Burkolat adatai					
Terület:	18	m ²			
Kerület (szegély):	15	m			
SBR vastagság	4	cm			
EPDM vastagság	1	cm			
Földkiszedés gépi erővel, kiegészítő kézi munkával a gumiburkolat alatt 20 cm vastagságban a játszótér 0,0 szintjétől mérve.	3,6	m ³	0 Ft	10 000 Ft	36 000 Ft
Kimelt föld rakodása szállítóeszközzel ideiglenes depóniából 20%-os lazulással számolva, elszállítása lerakóhelyre, lerakóhelyi kezelési díjjal	4,32	m ³	0 Ft	12 000 Ft	51 840 Ft
Tükrökészítés, tömörítés.	18	m ²	0 Ft	500 Ft	9 000 Ft
Geotextília fektetése a földtükörre.	18	m ²	750 Ft	250 Ft	18 000 Ft
Ágyazati réteg készítése átl. 10 cm vastagságban zúzott kőből (dolomit) - tömörítés. Frakció: 20-55	18	m ²	2 200 Ft	1 500 Ft	66 600 Ft
Ágyazati réteg készítése átl. 5 cm vastagságban zúzott kőből (dolomit) - tömörítés. Frakció: 0-22	18	m ²	1 100 Ft	600 Ft	30 600 Ft
Rugalmas alapréteg készítése 4 cm vastagságban fekete SBR gumiörlemény és PU ragasztó 10:1 arányú keverékéből (ragasztó külön tételben)	18	m ²	3 000 Ft	4 500 Ft	135 000 Ft
PU ragasztó	57,6	kg	2 500 Ft	0 Ft	144 000 Ft
Helyszínen öntött borítás készítése 1 cm vastagságban színes EPDM gumiörlemény és UV álló PU ragasztó 5:1 arányú keverékéből	18	m ²	12 000 Ft	2 900 Ft	268 200 Ft
UV álló PU ragasztó	36	kg	4 500 Ft	0 Ft	162 000 Ft
Süllyesztett burkolatszegély építése hajlítható, 1,2 mm vastag, 200 mm magas horganyzott acél szegélvelemekből	15	m	3 200 Ft	1 500 Ft	70 500 Ft
Összesen - nettó:					991 740 Ft
ÁFA összeg:					267 770 Ft
Összesen - bruttó:					1 259 510 Ft

Összesítő

Megnevezés	Nettó összeg	Áfa összeg	Bruttó összeg
Játzóeszközök telepítése	21 813 000 Ft	5 889 510 Ft	27 702 510 Ft
EPDM burkolat - Multifunkciós játszóvár	4 324 440 Ft	1 167 599 Ft	5 492 039 Ft
EPDM burkolat - Kétmezős hinta	2 430 000 Ft	656 100 Ft	3 086 100 Ft
EPDM burkolat - Fészekhinta	1 066 420 Ft	287 933 Ft	1 354 353 Ft
EPDM burkolat - Integráló eszközök	1 955 280 Ft	527 926 Ft	2 483 206 Ft
EPDM burkolat - Karusszel	1 266 440 Ft	341 939 Ft	1 608 379 Ft
EPDM burkolat - Fitnessz gép	991 740 Ft	267 770 Ft	1 259 510 Ft
Nettó végösszeg:			33 847 320 Ft
Áfa:			9 138 776 Ft
Bruttó végösszeg:			42 986 096 Ft

Biatorbágy, 2022. május 2.

.....
Daczó Ervin
ügyvezető
szabványügyi szakértő

Összesítő

Megnevezés	Nettó összeg	Áfa összeg	Bruttó összeg
Játzóeszközök telepítése	21 813 000 Ft	5 889 510 Ft	27 702 510 Ft
EPDM burkolat - Multifunkciós játszóvár	4 324 440 Ft	1 167 599 Ft	5 492 039 Ft
EPDM burkolat - Kétmezős hinta	2 430 000 Ft	656 100 Ft	3 086 100 Ft
EPDM burkolat - Fészekhinta	1 066 420 Ft	287 933 Ft	1 354 353 Ft
EPDM burkolat - Integráló eszközök	1 955 280 Ft	527 926 Ft	2 483 206 Ft
EPDM burkolat - Karusszel	1 266 440 Ft	341 939 Ft	1 608 379 Ft
EPDM burkolat - Fitnessz gép	991 740 Ft	267 770 Ft	1 259 510 Ft
Nettó végösszeg:			33 847 320 Ft
Áfa:			9 138 776 Ft
Bruttó végösszeg:			42 986 096 Ft

Biatorbágy, 2022. május 2.



Daczó Mérnöki Iroda Kft.

2051 Biatorbágy, Csodaszarvas u. 18. 1.
Adószám: 24647872-2-13
Telefon: +36 70/326 25 11
K&H Bank: 10403208-50526687-55761005
Takarékbank: 50420441-10001019
www.daczo.hu

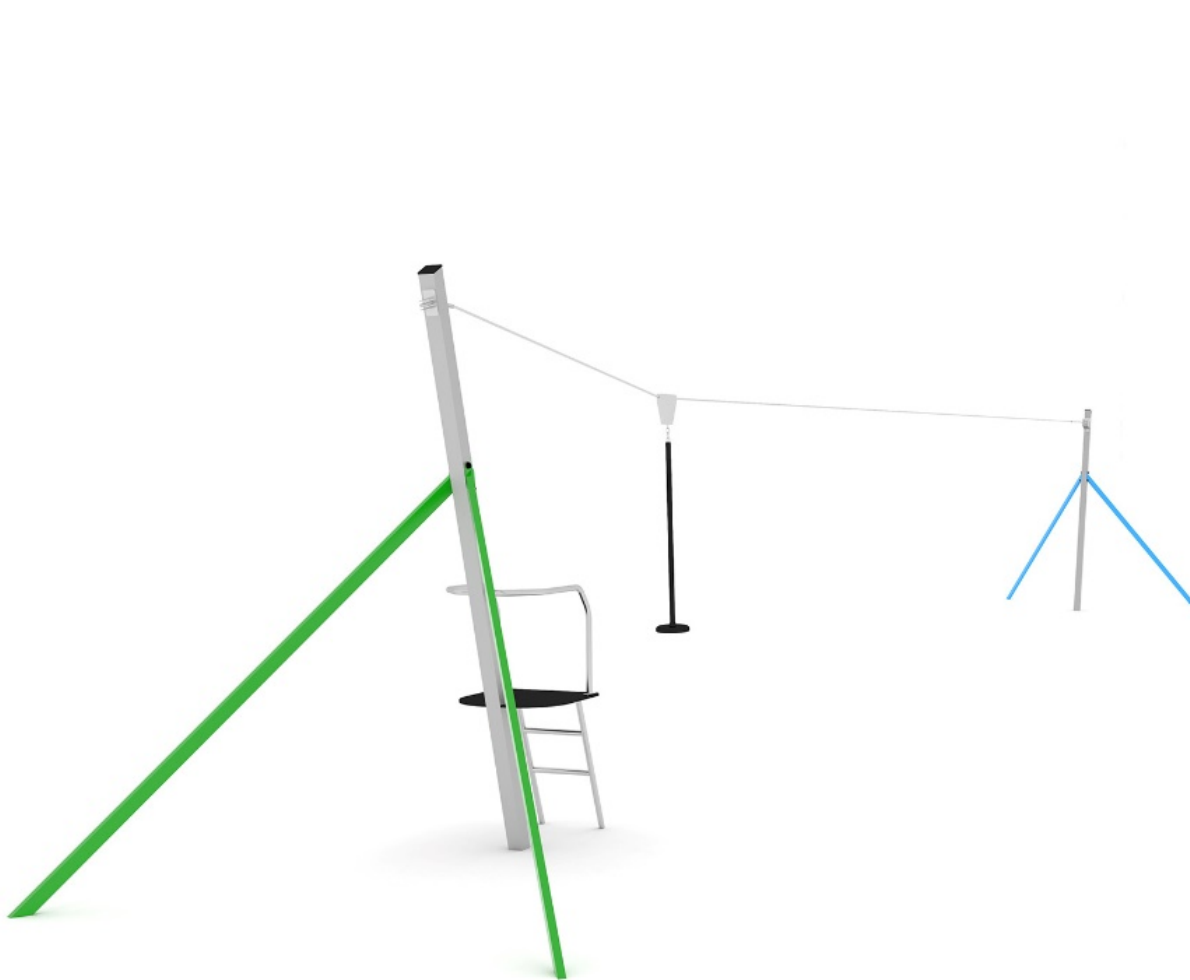
Daczó Ervin

Daczó Ervin
ügyvezető
szabványügyi szakértő

Telepítendő eszközök látványtervei

Géza fejedelem utcai játszótér - ver. 1.

1. Kötélpálya, 1 db.



2. Multifunkciós játszóvár 2. (kéttornyos), 1 db.

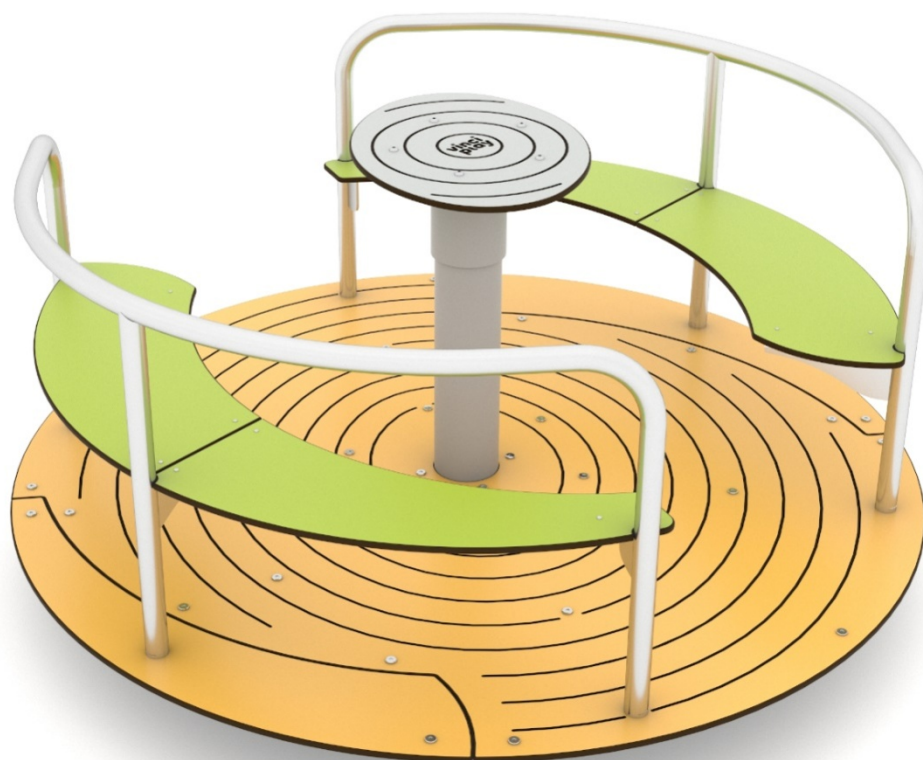
2/1.



2/2.



3. Karusszel (forgóhinta), 1 db.



4. Integráló játszóeszköz – többfunkciós ügyességi játék, 1 db.

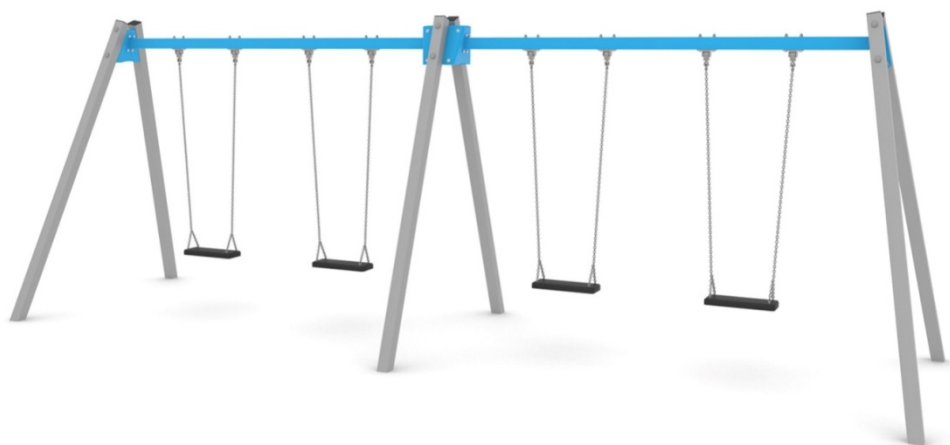


5. Integráló játszóeszköz – homokozó asztal és homokemelő, 1 db.



6. Kétmezős hintaállvány két lap- és két bölcsőhintával, 1 db.

- Kiegészítők:
 - gondozásmentes biztonsági hintacsapágy ülőkék részére, rozsdamentes acélból, 8 db,
 - ütéscsillapított élű, aluvázás gumi laphinta, rozsdamentes láncsal, 2 db,
 - ütéscsillapított élű, aluvázás gumi bölcsőhinta, rozsdamentes láncsal, 2 db.

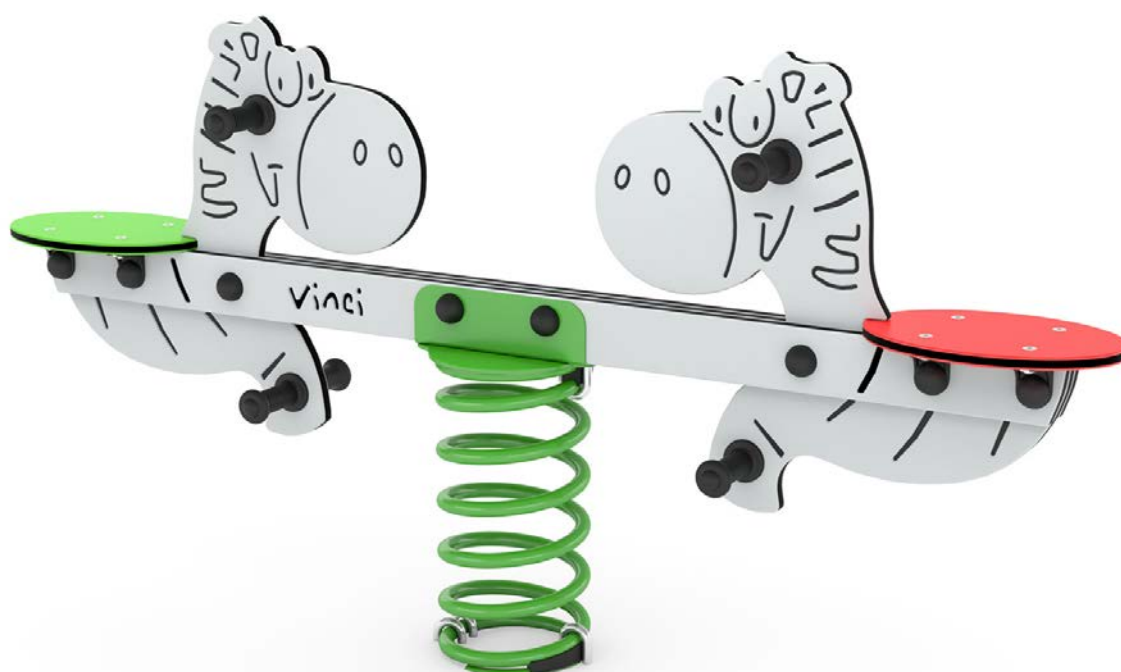


7. Hintaállvány fészekhintával, 1 db

- Kiegészítő:
 - gondozásmentes csapágy fészekhinta részére, rozsdamentes acélból, 2 db,
 - ütéscsillapított peremű fészekhinta rozsdamentes láncsal, 1 db.



8. Rugós mérleghinta (kétszemélyes ráülős rugós játék), 2 db



9. Oroszlán (egyszemélyes ráülős rugós játék), 2 db.



10. Tűzoltó autó (egyszemélyes beülős rugós játék), 2 db.



11. Fitnessz eszközök felnőttek részére, kétfunkciós, 1 db.





„TŰZMEGEELŐZÉS” Kft.
4400 Nyíregyháza, Kiss Ernő u. 17.
Tel.: 42/504-642 Fax: 42/504-644

Honlap: www.tuzmegelozes.hu ■ E-mail: tuzmegelozes3@tuzmegelozes.hu

Engedélyszám: BP/0102/705-6/2021

JÁTSZÓTÉRI ESZKÖZÖK IDŐSZAKOS ELLENŐRZÉSI JEGYZŐKÖNYVE



MEGBÍZÓ

Biatorbágy Város Önkormányzata
2051 Biatorbágy, Baross Gábor u. 2/a.

ELLENŐRZÉS HELYSZÍNE

Közterületi játszótér
2051 Biatorbágy, Dózsa György u. hrsz.:1987/3.

2021.



„TŰZMEGELŐZÉS” Kft.
4400 Nyíregyháza, Kiss Ernő u. 17.
Tel.: 42/504-642 Fax 42/504-644

Honlap: www.tuzmegelozes.hu ■ E-mail: tuzmegelozes3@tuzmegelozes.hu

Engedélyszám: BP/0102/705-6/2021

Játszótéri eszköz ellenőrzési jegyzőkönyv

JÁTSZÓTÉRI ESZKÖZÖK KIJELÖLT SZERVEZET ÁLTAL TÖRTÉNŐ ELLENŐRZÉSÉRŐL
78/2003. (XI.27.) GKM rendelet 7.§ (2) szerint

Az ellenőrzés jellege: 3 évente előírt időszakos ellenőrzés

1./a A játszótéri eszközök Üzemeltetőjének neve, címe:

Biatorbágy Város Önkormányzata
2051 Biatorbágy, Baross Gábor u. 2/a.

1./b A Megrendelő neve, címe:

Biatorbágy Város Önkormányzata
2051 Biatorbágy, Baross Gábor u. 2/a.

2. Az ellenőrzést végző kijelölt szervezet neve, címe, engedélyszáma:

„TŰZMEGELŐZÉS Kft” 4400 Nyíregyháza, Kiss Ernő u 17.

A megfelelőség értékelési tevékenység végzésére – a játszótéri eszközök ellenőrzésére – vonatkozó

Kijelölési engedély száma: BP/0102/705-6/2021

3. Az ellenőrzés helyszíne, címe: Közterületi játszótér

(a játszótér azonosítása): 2051 Biatorbágy, Dózsa György u. hrsz.:1987/3.

4. Az ellenőrzés időpontja: 2021. június hó 09 nap

Időjárás: napos – meleg – esős – hűvös – fagyos – borús – szeles - idő

Ellenőrzést végezte:	Gyöngy Tamás - felülvizsgáló
Megrendelő részéről jelen van:	Daczó Ervin - kísérő

5. A játszótéri eszközök elrendezése, meghatározása (fénykép, rajz, lista):
(megnevezés, gyártó, típus, cikkszám, azonosító megjelölés, elhelyezés)



Játszótéri eszközök listája

Játsz. eszköz sorszáma	Játszótéri eszköz megnevezése	Játszótéri eszköz típusa	Azonosító megjelölése	Gyártó által adott azonosító
8/01.	Mászóvár- mászóka-hinta kombináció	hinta-csúszda játékeszköz	01. KT-04-01	01. 015080
8/02.	Homokozó fa kerettel	általános játékeszköz	02. KT-04-02	02.

6. Az egyes játszótéri eszközök megfelelőségének értékelése, dokumentálása:
(nem megfelelőség esetében annak indokolása (fotók, rajzok).

A játszótéri eszközöknél ellenőrzés elvégzése a vonatkozó **BK 10.11.-X Felülvizsgálati ellenőrző felmérő szabvány** listák segítségével:

1.Először a vizsgálandó játszótéri eszköz **általános biztonsági felülvizsgálata** az MSZ EN 1176-1:2018 Játszótéri eszközök és talajok. 1. rész: Általános biztonsági követelmények és vizsgálati módszerek szabvány szerint

15BK10.11-1 Felmérőlista-1.Általános követelmények felmérőlista segítségével.

2.Utána a vizsgálandó játszótéri eszköz **rávonatkozó egyedi biztonsági felülvizsgálata** a rávonatkozó kiegészítő biztonsági követelmények és vizsgálati módszerek szabvány szerint a rávonatkozó **15BK10.11-X Felmérőlista - X.** felmérőlista segítségével.

3.**Értékelő és minősítő dokumentum kiállítása** játszótéri eszközöknél: Megállapítások és Nem megfelelőség esetén a nem megfelelőségek (hibák, hiányosságok) leírása, indoklása (fotók, rajzok) a vonatkozó Felmérő szabványlista szabványpontjainak megjelölésével, annak beírásával. (a következő táblázat szerint)

6/01. sorszámu

Játszótéri eszköz megnevezése	Mászóvár-mászóka-hinta kombináció
Játszótéri eszköz típusa	hinta-csúszda játékeszköz
Gyártó vagy importőr neve, címe	LEGOLANDIA - Olaszország hinta – csúszda játékeszköz – 015080
Ütéscsillapító talaj anyaga	folyamhomok

**Mászóvár-mászóka-hinta kombináció**

A FELÜLVIZSGÁLAT ÉRTÉKELÉSE: Megállapítások, eltérések és nem megfelelések a vonatkozó - és az alábbi táblázatban megjelölt szabványnak megfelelő – 15BK10.11 felmérő lista szerint elvégzett felülvizsgálat alapján.

Hivatkozás. MSZ EN 1176-1. szabványpontja	Felmérés tárgya. Követelmény, előírt érték. Jogszabályi, szabvány, egyéb előírás. Elvégzett vizsgálat, megállapítás, vizsgálati-mérési eredmény.	Megfelelő	Nem megfelelő
MSZ EN 1176-1:2018.	Játszótéri eszközök. 1. rész: Általános biztonságtechnikai követelmények és vizsgálati módszerek	X	
Hivatkozás. MSZ EN 1176-2. szabványpontja	Felmérés tárgya. Követelmény, előírt érték. Jogszabályi, szabvány, egyéb előírás. Elvégzett vizsgálat, megállapítás, vizsgálati-mérési eredmény.	Megfelelő	Nem megfelelő
MSZ EN 1176-2:2017+AC:2020	Játszótéri eszközök. 2. rész: A Hinták kiegészítő biztonságtechnikai követelmények és vizsgálati módszerek	X	
Hivatkozás. MSZ EN 1176-3. szabványpontja	Felmérés tárgya. Követelmény, előírt érték. Jogszabályi, szabvány, egyéb előírás. Elvégzett vizsgálat, megállapítás, vizsgálati-mérési eredmény.	Megfelelő	Nem megfelelő
MSZ EN 1176-3:2018.	Játszótéri eszközök. 3. rész: A Csúszda eszközök biztonságtechnikai követelmények és vizsgálati módszerek	X	

A VIZSGÁLT JÁTSZÓTÉRI ESZKÖZ MINŐSÍTÉSE:

A felsorolt vonatkozó szabványok, rendeletek és gyártói utasítások előírásoknak megfelelően a felülvizsgálat megállapítása alapján a vizsgált játszótéri eszköz:

a 6/01. sorszámu Mászóvár-mászóka-hinta kombináció

MEGFELELŐ - NEM MEGFELELŐ**Megjegyzések:**

MF=Megfelelő = megfelel a biztonsági követelményeknek.

NM=Nem megfelelő

= nem felel meg a biztonságossági követelményeknek, nem tehető biztonságossá, kijavítása nem lehetséges, használat megakadályozása, lebontandó.

= a használatbavétel előtti ellenőrzés során nem megfelelőnek kell értékelni azt az eszközt is, amely nem teljesíti a 6. §-ban meghatározott követelményeket. (Eszköz adatok, megjelölések, dokumentumok megléte)

6/02. sorszámu

Játszótéri eszköz megnevezése	Homokozó fa kerettel
Játszótéri eszköz típusa	általános játékeszköz
Gyártó vagy importőr neve, címe	ismeretlen
Ütőcsillapító talaj anyaga	gyep, föld

**Homokozó fa kerettel**

A FELÜLVIZSGÁLAT ÉRTÉKELÉSE: Megállapítások, eltérések és nem megfelelőségek a vonatkozó - és az alábbi táblázatban megjelölt szabványnak megfelelő – 15BK10.11 felmérő lista szerint elvégzett felülvizsgálat alapján.

Hivatkozás. MSZ EN 1176-1. szabálypontja	Felmérés tárgya. Követelmény, előírt érték. Jogszabályi, szabvány, egyéb előírás. Elvégzett vizsgálat, megállapítás, vizsgálati-mérési eredmény.	Megfelelő	Nem megfelelő
MSZ EN 1176-1:2018.	Játszótéri eszközök. 1. rész: Általános biztonságtechnikai követelmények és vizsgálati módszerek	X	

A VIZSGÁLT JÁTSZÓTÉRI ESZKÖZ MINŐSÍTÉSE:

A felsorolt vonatkozó szabványok, rendeletek és gyártói utasítások előírásoknak megfelelően a felülvizsgálat megállapítása alapján a vizsgált játszótéri eszköz:

a 6/02. sorszámu Homokozó fa kerettel

MEGFELELŐ - NEM MEGFELELŐ

Megjegyzések:

MF=Megfelelő = megfelel a biztonsági követelményeknek.

NM=Nem megfelelő

= nem felel meg a biztonságossági követelményeknek, nem tehető biztonságossá, kijavítása nem lehetséges, használat megakadályozása, lebontandó.

= a használatbavétel előtti ellenőrzés során nem megfelelőnek kell értékelni azt az eszközt is, amely nem teljesíti a 6. §-ban meghatározott követelményeket. (Eszköz adatok, megjelölések, dokumentumok megléte)

7. Az ellenőrzéshez, értékeléshez használt szabványok, előírások tételes felsorolása.

Az ellenőrzés során alkalmazott jogszabályok, az alábbi szabványok valamint a szabványoknak a mindenkor hatályban lévő és az MSZT által a hivatalos Közlönyben közzétett módosításai.

Az egyes játszótéri eszköz esetén használt szabványok és felmérő listák e jegyzőkönyv 6.0-X pontjaiban jelölve

ELŐÍRÁS MEGNEVEZÉSE	
78/2003. (XI. 27.) GKM rendelet a játszótéri eszközök biztonságosságáról	
MSZ EN 1176-1:2018 Játszótéri eszközök és talajok. 1. rész: Általános biztonsági követelmények és vizsgálati módszerek	X
MSZ EN 1176-2:2017+AC:2020 Játszótéri eszközök és talajok. 2. rész: A hinták kiegészítő biztonsági követelményei és vizsgálati módszerei.	X
MSZ EN 1176-3:2018 Játszótéri eszközök és talajok. 3. rész: A csúszdák kiegészítő biztonságtechnikai követelményei és vizsgálati módszerei.	X
MSZ EN 1176-4:2017+AC:2019 Játszótéri eszközök és talajok. 4. rész: A kötélpályák kiegészítő biztonságtechnikai követelményei és vizsgálati módszerei.	
MSZ EN 1176-5:2020 Játszótéri eszközök és talajok. 5. rész: A forgóhinták kiegészítő biztonsági követelményei és vizsgálati módszerei.	
MSZ EN 1176-6: 2017+AC:2019 Játszótéri eszközök és talajok. 6. rész: A billenő eszközök kiegészítő biztonsági követelményei és vizsgálati módszerei.	
MSZ EN 1176-7:2020 Játszótéri eszközök és talajok. 7. rész: Felszerelési, ellenőrzési, karbantartási és üzemeltetési útmutató.	X
MSZ EN 1176-10:2008 Játszótéri eszközök és talajok 10. rész: Teljesen körülzárt játszóeszközök kiegészítő biztonsági követelményei és vizsgálati módszerei.	
MSZ EN 1176-11:2015 Játszótéri eszközök és talajok. 11. rész: A térhálók kiegészítő biztonsági követelményei és vizsgálati módszerei.	
MSZ EN 1177:2017+AC:2019 Ütécscillapító játszótéri talajok. A kritikus esési magasság meghatározása szabvánnyal együtt kell alkalmazni.	X
15BK10.11-1 Felmérőlista-1. Általános követelmények	
15BK10.11-2 Felmérőlista-2. Hinták	
15BK10.11-3 Felmérőlista-3. Csúszdák	
15BK10.11-4 Felmérőlista-4. Kötélpályák	
15BK10.11-5 Felmérőlista-5. Forgóhinták	
15BK10.11-6 Felmérőlista-6. Billenő eszközök	
15BK10.11-7 Felmérőlista-7. Karbantartási és üzemeltetési útmutató	
15BK10.11-10 Felmérőlista-10. Teljesen körülzárt eszközök	
15BK10.11-11 Felmérőlista-11. Térhálók	

Az ellenőrzés nem terjedt ki, illetve nem került ellenőrzésre:

- hogy az alkalmazott anyagok a megfelelő európai szabványok szerint lettek-e kiválasztva
- az anyagok és a bevonatok mérgezési kockázataira; az anyagok gyúlékonyságára, az alkalmazott fa fajtáira
- a fa kezeléséhez alkalmazott favédő szerek megfelelőségére, alkalmasságára
- veszélyes anyagok jelenlétére, került-e veszélyes anyag felhasználásra
- az eszközök szerkezeti szilárdságának ellenőrzésére számítással és /vagy terhelési próbával
- az ütécscillapító felületek ütécscillapító tulajdonságának vizsgálatára, megfelelőségének méréssel történő ellenőrzésére

Az ellenőrzési jegyzőkönyvben rögzített megállapítások a **felméréskor beazonosított játszótéri eszközre a megjelölt felmérési időpontban**, a vizsgálat időpontjában tapasztalt állapotokra vonatkoznak, az azt követően keletkező meghibásodások feltárása és megszüntetése az üzemeltető - fenntartó kötelezettsége.

Az ellenőrzési jegyzőkönyv csak teljes terjedelmében használható, csak engedéllyel másolható.

8. Az időszakos ellenőrzési jegyzőkönyv kiadásának kelte: 2021. június 09.

8.1.	Megfelelő minősítésű játszótéri eszközök száma	2	db
8.2.	Nem megfelelő játszótéri eszközök száma	0	db
8.3.	Összesen ellenőrzött játszótéri eszközök száma	2	db

8.4. A üzemeltető által megrendelendő következő időszakos ellenőrzés esedékessége **2024. június 09.**

9. Az értékelés hitelességének aláírásokkal történő igazolása:

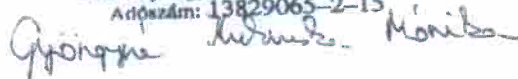
Az ellenőrzést végezte és a
jegyzőkönyvet készítette;
név beosztás:



Gyöngy Tamás
ellenőrzést végző

A jegyzőkönyvet ellenőrizte és
jóváhagyta;
név, beosztás:

"TÜZMEGELŐZÉS"
Tűz-, Munka-, Környezetvédelmi,
Tanácsadó, Szolgáltató és Kereskedelmi
Korlátolt Felelősségű Társaság
4400 Nyíregyháza, Kiss Ernő u. 17.
Adószám: 13829065-2-15



Gyöngyné Kukucska Mónika
kijelölt szervezet vezetője

"TÜZMEGELŐZÉS"
Tűz-, Munka-, Környezetvédelmi,
Tanácsadó, Szolgáltató és Kereskedelmi
Korlátolt Felelősségű Társaság
4400 Nyíregyháza, Kiss Ernő u. 17.
Adószám: 13829065-2-15



A jegyzőkönyvet kiadta;

név, beosztás:

Gyöngy Tamás

kijelölt szervezet vezetője

9.9. Kapja: az üzemeltető - megrendelő,
az irattár.



„TŰZMEGEELŐZÉS” Kft.
4400 Nyíregyháza, Kiss Ernő u. 17.
Tel.: 42/504-642 Fax: 42/504-644

Honlap: www.tuzmegelozes.hu ■ E-mail: tuzmegelozes3@tuzmegelozes.hu

Engedélyszám: BP/0102/705-6/2021

JÁTSZÓTÉRI ESZKÖZÖK IDŐSZAKOS ELLENŐRZÉSI JEGYZŐKÖNYVE



MEGBÍZÓ

Biatorbágy Város Önkormányzata
2051 Biatorbágy, Baross Gábor u. 2/a.

ELLENŐRZÉS HELYSZÍNE

Közterületi játszótér
2051 Biatorbágy, Főtéri játszótér hrsz.:1518/21.

2021.



„TŰZMEGEELŐZÉS” Kft.
4400 Nyíregyháza, Kiss Ernő u. 17.
Tel.: 42/504-642 Fax: 42/504-644

Honlap: www.tuzmegelozes.hu E-mail: tuzmegelozes3@tuzmegelozes.hu

Engedélyszám: BP/0102/705-6/2021

Játszótéri eszköz ellenőrzési jegyzőkönyv

JÁTSZÓTÉRI ESZKÖZÖK KIJELÖLT SZERVEZET ÁLTAL TÖRTÉNŐ ELLENŐRZÉSÉRŐL

78/2003. (XI.27.) GKM rendelet 7.§ (2) szerinti

Az ellenőrzés jellege: 3 évente előírt időszakos ellenőrzés

1./a A játszótéri eszközök Üzemeltetőjének neve, címe:

Biatorbágy Város Önkormányzata
2051 Biatorbágy, Baross Gábor u. 2/a.

1./b A Megrendelő neve, címe:

Biatorbágy Város Önkormányzata
2051 Biatorbágy, Baross Gábor u. 2/a.

2. Az ellenőrzést végző kijelölt szervezet neve, címe, engedélyszáma:

„TŰZMEGEELŐZÉS Kft” 4400 Nyíregyháza, Kiss Ernő u 17.

A megfelelőség értékelési tevékenység végzésére – a játszótéri eszközök ellenőrzésére – vonatkozó

Kijelölési engedély száma: BP/0102/705-6/2021

3. Az ellenőrzés helyszíne, címe: Közterületi játszótér

(a játszótér azonosítása): 2051 Biatorbágy, Főtéri játszótér hrsz.:1518/21.

4. Az ellenőrzés időpontja: 2021. június hó 09 nap

Időjárás: napos – meleg – esős – hűvös – fagyos – borús – szeles – idő

Ellenőrzést végezte:	Gyöngy Tamás - felülvizsgáló
Megrendelő részéről jelen van:	Daczó Ervin - kísérő

5. A játszótéri eszközök elrendezése, meghatározása (fénykép, rajz, lista):

(megnevezés, gyártó, típus, cikkszám, azonosító megjelölés, elhelyezés)

**Játszótéri eszközök listája**

Játsz. eszköz sorszáma	Játszótéri eszköz megnevezése	Játszótéri eszköz típusa	Azonosító megjelölése
8/01.	Kéttornyú mászóvár csúszdával, hintával	hinta-csúszda játékeszköz	1.KT-01-01
8/02.	Rugós játék kakas	billenő játékeszköz	2.KT-01-08
8/03.	Rugós játék motor	billenő játékeszköz	3.KT-01-09

6. Az egyes játszótéri eszközök megfelelőségének értékelése, dokumentálása:

(nem megfelelőség esetében annak indoklása (fotók, rajzok).)

A játszótéri eszközöknél ellenőrzés elvégzése a vonatkozó **BK 10.11.-X Felülvizsgálati ellenőrző felmérő szabvány** listák segítségével:

1. Először a vizsgálandó játszótéri eszköz **általános biztonsági felülvizsgálata** az MSZ EN 1176-1:2018 Játszótéri eszközök és talajok. 1. rész: Általános biztonsági követelmények és vizsgálati módszerek szabvány szerint

15BK10.11-1 Felmérőlista-1. Általános követelmények felmérőlista segítségével.

2. Utána a vizsgálandó játszótéri eszköz **rávonatkozó egyedi biztonsági felülvizsgálata** a rávonatkozó kiegészítő biztonsági követelmények és vizsgálati módszerek szabvány szerint a rávonatkozó **15BK10.11-X Felmérőlista - X.** felmérőlista segítségével.

3. **Értékelő és minősítő dokumentum kiállítása** játszótéri eszközöknél: Megállapítások és Nem megfelelőség esetén a nem megfelelőségek (hibák, hiányosságok) leírása, indoklása (fotók, rajzok) a vonatkozó Felmérő szabványlista szabványpontjainak megjelölésével, annak beírásával. (a következő táblázat szerint)

6/01. sorszámú

Játszótéri eszköz megnevezése	Kéttornyú mászóvár csúszdával, hintával
Játszótéri eszköz típusa	hinta-csúszda játékeszköz
Gyártó vagy importőr neve, címe	ismeretlen
Ütéscsillapító talaj anyaga	kéregzúzalék, mulcs

**Kéttornyú mászóvár csúszdával, hintával**

A FELÜLVIZSGÁLAT ÉRTÉKELÉSE: Megállapítások, eltérések és nem megfelelőségek a vonatkozó - és az alábbi táblázatban megjelölt szabványnak megfelelő – 15BK10.11 felmérő lista szerint elvégzett felülvizsgálat alapján.

Hivatkozás. MSZ EN 1176-1. szabványpontja	Felmérés tárgya. Követelmény, előírt érték. Jogszabályi, szabvány, egyéb előírás. Elvégzett vizsgálat, megállapítás, vizsgálati-mérési eredmény.	Megfelelő	Nem megfelelő
MSZ EN 1176-1:2018.	Játszótéri eszközök. 1. rész: Általános biztonságtechnikai követelmények és vizsgálati módszerek	X	
Hivatkozás. MSZ EN 1176-2. szabványpontja	Felmérés tárgya. Követelmény, előírt érték. Jogszabályi, szabvány, egyéb előírás. Elvégzett vizsgálat, megállapítás, vizsgálati-mérési eredmény.	Megfelelő	Nem megfelelő
MSZ EN 1176-2:2017+AC:2020	Játszótéri eszközök. 2. rész: A Hinták kiegészítő biztonságtechnikai követelmények és vizsgálati módszerek	X	
Hivatkozás. MSZ EN 1176-3. szabványpontja	Felmérés tárgya. Követelmény, előírt érték. Jogszabályi, szabvány, egyéb előírás. Elvégzett vizsgálat, megállapítás, vizsgálati-mérési eredmény.	Megfelelő	Nem megfelelő
MSZ EN 1176-3:2018.	Játszótéri eszközök. 3. rész: A Csúszda eszközök biztonságtechnikai követelmények és vizsgálati módszerek	X	

A VIZSGÁLT JÁTSZÓTÉRI ESZKÖZ MINŐSÍTÉSE:

A felsorolt vonatkozó szabványok, rendeletek és gyártói utasítások előírásoknak megfelelően a felülvizsgálat megállapítása alapján a vizsgált játszótéri eszköz:

a 6/01. sorszámú Kéttornyú mászóvár csúszdával, hintával

MEGFELELŐ - NEM MEGFELELŐ**Megjegyzések:**

MF=Megfelelő = megfelel a biztonsági követelményeknek.

NM=Nem megfelelő

= nem felel meg a biztonságossági követelményeknek, nem tehető biztonságossá, kijavítása nem lehetséges, használat megakadályozása, lebontandó.

= a használatbavétel előtti ellenőrzés során nem megfelelőnek kell értékelni azt az eszközt is, amely nem teljesíti a 6. §-ban meghatározott követelményeket. (Eszköz adatok, megjelölések, dokumentumok megléte)

6/02. sorszámú

Játszótéri eszköz megnevezése	Rugós játék kakasd
Játszótéri eszköz típusa	hinta játékeszköz
Gyártó vagy importőr neve, címe	ismeretlen
Ütés csillapító talaj anyaga	kéregzúzalék, mulcs



Rugós játék kakas

A FELÜLVIZSGÁLAT ÉRTÉKELÉSE: Megállapítások, eltérések és nem megfelelőségek a vonatkozó - és az alábbi táblázatban megjelölt szabványnak megfelelő – 15BK10.11 felmérő lista szerint elvégzett felülvizsgálat alapján.

Hivatkozás. MSZ EN 1176-1. szabványpontja	Felmérés tárgya. Követelmény, előírt érték. Jogszabályi, szabvány, egyéb előírás. Elvégzett vizsgálat, megállapítás, vizsgálati-mérési eredmény.	Megfelelő	Nem megfelelő
MSZ EN 1176-1:2018.	Játszótéri eszközök. 1. rész: Általános biztonságtechnikai követelmények és vizsgálati módszerek	X	
Hivatkozás. MSZ EN 1176-6. szabványpontja	Felmérés tárgya. Követelmény, előírt érték. Jogszabályi, szabvány, egyéb előírás. Elvégzett vizsgálat, megállapítás, vizsgálati-mérési eredmény.	Megfelelő	Nem megfelelő
MSZ EN 1176-6:2017+AC:2019.	Játszótéri eszközök. 6. rész: A Billenő eszközök kiegészítő biztonságtechnikai követelményei és vizsgálati módszerei	X	

A VIZSGÁLT JÁTSZÓTÉRI ESZKÖZ MINŐSÍTÉSE:

A felsorolt vonatkozó szabványok, rendeletek és gyártói utasítások előírásoknak megfelelően a felülvizsgálat megállapítása alapján a vizsgált játszótéri eszköz:

a 6/02. sorszámú Rugós játék kakas

MEGFELELŐ - NEM MEGFELELŐ

Megjegyzések:

MF=Megfelelő = megfelel a biztonsági követelményeknek.

NM=Nem megfelelő

= nem felel meg a biztonságossági követelményeknek, nem tehető biztonságossá, kijavítása nem lehetséges, használat megakadályozása, lebontandó.

= a használatbavétel előtti ellenőrzés során nem megfelelőnek kell értékelni azt az eszközt is, amely nem teljesíti a 6. §-ban meghatározott követelményeket. (Eszköz adatok, megjelölések, dokumentumok megléte)

6/03. sorszámú

Játszótéri eszköz megnevezése	Rugós játék motor
Játszótéri eszköz típusa	billenő játékeszköz
Gyártó vagy importőr neve, címe	ismeretlen
Ütéscsillapító talaj anyaga	kéregzúzalék, mulcs

**Rugós játék motor**

A FELÜLVIZSGÁLAT ÉRTÉKELÉSE: Megállapítások, eltérések és nem megfelelőségek a vonatkozó - és az alábbi táblázatban megjelölt szabványnak megfelelő – 15BK10.11 felmérő lista szerint elvégzett felülvizsgálat alapján.

Hivatkozás. MSZ EN 1176-1. szabványpontja	Felmérés tárgya. Követelmény, előírt érték. Jogszabályi, szabvány, egyéb előírás. Elvégzett vizsgálat, megállapítás, vizsgálati-mérési eredmény.	Megfelelő	Nem megfelelő
MSZ EN 1176-1:2018.	Játszótéri eszközök. 1. rész: Általános biztonságtechnikai követelmények és vizsgálati módszerek	X	
Hivatkozás. MSZ EN 1176-6. szabványpontja	Felmérés tárgya. Követelmény, előírt érték. Jogszabályi, szabvány, egyéb előírás. Elvégzett vizsgálat, megállapítás, vizsgálati-mérési eredmény.	Megfelelő	Nem megfelelő
MSZ EN 1176-6:2017+AC:2019.	Játszótéri eszközök. 6. rész: A Billenő eszközök kiegészítő biztonságtechnikai követelményei és vizsgálati módszerei	X	

A VIZSGÁLT JÁTSZÓTÉRI ESZKÖZ MINŐSÍTÉSE:

A felsorolt vonatkozó szabványok, rendeletek és gyártói utasítások előírásoknak megfelelően a felülvizsgálat megállapítása alapján a vizsgált játszótéri eszköz:

a 6/03. sorszámú Rugós játék motor

MEGFELELŐ - NEM MEGFELELŐ

Megjegyzések:

MF=Megfelelő = megfelel a biztonsági követelményeknek.

NM=Nem megfelelő

= nem felel meg a biztonságossági követelményeknek, nem tehető biztonságossá, kijavítása nem lehetséges, használat megakadályozása, lebontandó.

= a használatbavétel előtti ellenőrzés során nem megfelelőnek kell értékelni azt az eszközt is, amely nem teljesíti a 6. §-ban meghatározott követelményeket. (Eszköz adatok, megjelölések, dokumentumok megléte)

7. Az ellenőrzéshez, értékeléshez használt szabványok, előírások tételes felsorolása.

Az ellenőrzés során alkalmazott jogszabályok, az alábbi szabványok valamint a szabványoknak a mindenkor hatályban lévő és az MSZT által a hivatalos Közlönyben közzétett módosításai.

Az egyes játszótéri eszköz esetén használt szabványok és felmérő listák e jegyzőkönyv 6.0-X pontjaiban jelölve

ELŐÍRÁS MEGNEVEZÉSE	
78/2003. (XI. 27.) GKM rendelet a játszótéri eszközök biztonságosságáról	
MSZ EN 1176-1:2018 Játszótéri eszközök és talajok. 1. rész: Általános biztonsági követelmények és vizsgálati módszerek	X
MSZ EN 1176-2:2017+AC:2020 Játszótéri eszközök és talajok. 2. rész: A hinták kiegészítő biztonsági követelményei és vizsgálati módszerei.	X
MSZ EN 1176-3:2018 Játszótéri eszközök és talajok. 3. rész: A csúszdák kiegészítő biztonságtechnikai követelményei és vizsgálati módszerei.	X
MSZ EN 1176-4:2017+AC:2019 Játszótéri eszközök és talajok. 4. rész: A kötélpályák kiegészítő biztonságtechnikai követelményei és vizsgálati módszerei.	
MSZ EN 1176-5:2020 Játszótéri eszközök és talajok. 5. rész: A forgóhinták kiegészítő biztonsági követelményei és vizsgálati módszerei.	
MSZ EN 1176-6: 2017+AC:2019 Játszótéri eszközök és talajok. 6. rész: A billenő eszközök kiegészítő biztonsági követelményei és vizsgálati módszerei.	X
MSZ EN 1176-7:2020 Játszótéri eszközök és talajok. 7. rész: Felszerelési, ellenőrzési, karbantartási és üzemeltetési útmutató.	X
MSZ EN 1176-10:2008 Játszótéri eszközök és talajok 10. rész: Teljesen körülzárt játszóeszközök kiegészítő biztonsági követelményei és vizsgálati módszerei.	
MSZ EN 1176-11:2015 Játszótéri eszközök és talajok. 11. rész: A térhálók kiegészítő biztonsági követelményei és vizsgálati módszerei.	
MSZ EN 1177:2017+AC:2019 Ütécscsillapító játszótéri talajok. A kritikus esési magasság meghatározása szabvánnyal együtt kell alkalmazni.	X
15BK10.11-1 Felmérőlista-1. Általános követelmények	
15BK10.11-2 Felmérőlista-2. Hinták	
15BK10.11-3 Felmérőlista-3. Csúszdák	
15BK10.11-4 Felmérőlista-4. Kötélpályák	
15BK10.11-5 Felmérőlista-5. Forgóhinták	
15BK10.11-6 Felmérőlista-6. Billenő eszközök	
15BK10.11-7 Felmérőlista-7. Karbantartási és üzemeltetési útmutató	
15BK10.11-10 Felmérőlista-10. Teljesen körülzárt eszközök	
15BK10.11-11 Felmérőlista-11. Térhálók	

Az ellenőrzés nem terjedt ki, illetve nem került ellenőrzésre:

- hogy az alkalmazott anyagok a megfelelő európai szabványok szerint lettek-e kiválasztva
- az anyagok és a bevonatok mérgezési kockázataira; az anyagok gyúlékonyságára, az alkalmazott fa fajtáira
- a fa kezeléséhez alkalmazott favédő szerek megfelelőségére, alkalmasságára
- veszélyes anyagok jelenlétére, került-e veszélyes anyag felhasználásra
- az eszközök szerkezeti szilárdságának ellenőrzésére számítással és /vagy terhelési próbával
- az ütécscsillapító felületek ütécscsillapító tulajdonságának vizsgálatára, megfelelőségének méréssel történő ellenőrzésére

Az ellenőrzési jegyzőkönyvben rögzített megállapítások a **felméréskor beazonosított játszótéri eszközre a megjelölt felmérési időpontban**, a vizsgálat időpontjában tapasztalt állapotokra vonatkoznak, az azt követően keletkező meghibásodások feltárása és megszüntetése az üzemeltető - fenntartó kötelezettsége.

Az ellenőrzési jegyzőkönyv csak teljes terjedelmében használható, csak engedéllyel másolható.

8. Az időszakos ellenőrzési jegyzőkönyv kiadásának kelte: 2021. június 09.

8.1.	Megfelelő minősítésű játszótéri eszközök száma	3	db
8.2.	Nem megfelelő játszótéri eszközök száma	0	db
8.3.	Összesen ellenőrzött játszótéri eszközök száma	3	db

8.4. A üzemeltető által megrendelendő következő időszakos ellenőrzés esedékessége **2024. június 09.**

9. Az értékelés hitelességének aláírásokkal történő igazolása:

Az ellenőrzést végezte és a
jegyzőkönyvet készítette;
név beosztás:



Gyöngy Tamás
ellenőrzést végző

A jegyzőkönyvet ellenőrizte és
jóváhagyta;
név, beosztás:

"TÜZMEGELŐZÉS"
Tűz-, Munka-, Környezetvédelmi,
Tanácsadó, Szolgáltató és Kereskedelmi
Korlátolt Felelősségű Társaság
4400 Nyíregyháza, Kiss Ernő u. 17.
Adószám: 13829065-2-15



Gyöngyné Kukucska Mónika
kijelölt szervezet vezetője

"TÜZMEGELŐZÉS"
Tűz-, Munka-, Környezetvédelmi,
Tanácsadó, Szolgáltató és Kereskedelmi
Korlátolt Felelősségű Társaság
4400 Nyíregyháza, Kiss Ernő u. 17.
Adószám: 13829065-2-15



A jegyzőkönyvet kiadta;
név, beosztás:
Gyöngy Tamás
kijelölt szervezet vezetője

9.9. Kapja: az üzemeltető - megrendelő,
az irattár.



„TŰZMEGEELŐZÉS” Kft.

4400 Nyíregyháza, Kiss Ernő u. 17.

Tel.: 42/504-642 Fax: 42/504-644

Honlap: www.tuzmegelozes.hu ■ E-mail: tuzmegelozes3@tuzmegelozes.hu

Engedélyszám: BP/0102/705-6/2021

JÁTSZÓTÉRI ESZKÖZÖK IDŐSZAKOS ELLENŐRZÉSI JEGYZŐKÖNYVE



MEGBÍZÓ

**Biatorbágy Város Önkormányzata
2051 Biatorbágy, Baross Gábor u. 2/a.**

ELLENŐRZÉS HELYSZÍNE

**Közterületi játszótér
2051 Biatorbágy, Géza fejedelem u. játszótér hrsz.:499/25**

2021.



„TŰZMEGELŐZÉS” Kft.
4400 Nyíregyháza, Kiss Ernő u. 17.
Tel.: 42/504-642 Fax: 42/504-644

Honlap: www.tuzmegelozes.hu ■ E-mail: tuzmegelozes3@tuzmegelozes.hu

Engedélyszám: BP/0102/705-6/2021

Játszótéri eszköz ellenőrzési jegyzőkönyv

JÁTSZÓTÉRI ESZKÖZÖK KIJELÖLT SZERVEZET ÁLTAL TÖRTÉNŐ ELLENŐRZÉSÉRŐL

78/2003. (XI.27.) GKM rendelet 7.§ (2) szerint

Az ellenőrzés jellege: 3 évente előírt időszakos ellenőrzés

1./a A játszótéri eszközök Üzemeltetőjének neve, címe:

Biatorbágy Város Önkormányzata
2051 Biatorbágy, Baross Gábor u. 2/a.

1./b A Megrendelő neve, címe:

Biatorbágy Város Önkormányzata
2051 Biatorbágy, Baross Gábor u. 2/a.

2. Az ellenőrzést végző kijelölt szervezet neve, címe, engedélyszáma:

„TŰZMEGELŐZÉS Kft” 4400 Nyíregyháza, Kiss Ernő u 17.

A megfelelőség értékelési tevékenység végzésére – a játszótéri eszközök ellenőrzésére – vonatkozó

Kijelölési engedély száma: BP/0102/705-6/2021

3. Az ellenőrzés helyszíne, címe: Közterületi játszótér

(a játszótér azonosítása): 2051 Biatorbágy, Géza fejedelem u. játszótér hrsz.:499/25.

4. Az ellenőrzés időpontja: 2021. június hó 09 nap

Időjárás: napos – meleg – esős – hűvös – fagyos – borús – szeles - idő

Ellenőrzést végezte:	Gyöngy Tamás - felülvizsgáló
Megrendelő részéről jelen van:	Daczó Ervin - kísérő

5. A játszótéri eszközök elrendezése, meghatározása (fénykép, rajz, lista):
(megnevezés, gyártó, típus, cikkszám, azonosító megjelölés, elhelyezés)



Játszótéri eszközök listája

Játsz. eszköz sor-száma	Játszótéri eszköz megnevezése	Játszótéri eszköz típusa	Azonosító megjelölése
8/01.	Házikó csúszdával, mászóhálóval	csúszda játékeszköz	1.KT-05-01
8/02.	Kétüléses lengőhinta lap és bölcsőülőkével	hinta játékeszköz	2.KT-05-02
8/03.	Rugós játék kakas	billenő játékeszköz	3.KT-05-03
8/04.	Homokozó	általános játékeszköz	4.

6. Az egyes játszótéri eszközök megfelelőségének értékelése, dokumentálása:
(nem megfelelőség esetében annak indokolása (fotók, rajzok).

A játszótéri eszközöknél ellenőrzés elvégzése a vonatkozó **BK 10.11.-X Felülvizsgálati ellenőrző felmérő szabvány** listák segítségével:

1.Először a vizsgálandó játszótéri eszköz általános biztonsági felülvizsgálata az MSZ EN 1176-1:2018 Játszótéri eszközök és talajok. 1. rész: Általános biztonsági követelmények és vizsgálati módszerek szabvány szerint

15BK10.11-1 Felmérőlista-1.Általános követelmények felmérőlista segítségével.

2.Utána a vizsgálandó játszótéri eszköz rávonatkozó egyedi biztonsági felülvizsgálata a rávonatkozó kiegészítő biztonsági követelmények és vizsgálati módszerek szabvány szerint a rávonatkozó **15BK10.11-X Felmérőlista - X** felmérőlista segítségével.

3.Értékelő és minősítő dokumentum kiállítása játszótéri eszközöknél: Megállapítások és Nem megfelelőség esetén a nem megfelelőségek (hibák, hiányosságok) leírása, indoklása (fotók, rajzok) a vonatkozó Felmérő szabványlista szabványpontjainak megjelölésével, annak beírásával. (a következő táblázat szerint)

6/01. sorszámú

Játszótéri eszköz megnevezése	Házikó csúszdával, mászóhálóval
Játszótéri eszköz típusa	csúszda játékeszköz
Gyártó vagy importőr neve, címe	ismeretlen
Ütéscsillapító talaj anyaga	folyamhomok



Házikó csúszdával, mászóhálóval

A FELÜLVIZSGÁLAT ÉRTÉKELÉSE: Megállapítások, eltérések és nem megfelelőségek a vonatkozó - és az alábbi táblázatban megjelölt szabványnak megfelelő – 15BK10.11 felmérő lista szerint elvégzett felülvizsgálat alapján.

Hivatkozás. MSZ EN 1176-1. szabványpontja	Felmérés tárgya. Követelmény, előírt érték. Jogszabályi, szabvány, egyéb előírás. Elvégzett vizsgálat, megállapítás, vizsgálati-mérési eredmény.	Megfelelő	Nem megfelelő
MSZ EN 1176-1:2018.	Játszótéri eszközök. 1. rész: Általános biztonságtechnikai követelmények és vizsgálati módszerek	X	
Hivatkozás. MSZ EN 1176-3. szabványpontja MSZ EN 1176-3:2018.	Felmérés tárgya. Követelmény, előírt érték. Jogszabályi, szabvány, egyéb előírás. Elvégzett vizsgálat, megállapítás, vizsgálati-mérési eredmény. Játszótéri eszközök. 3. rész: A Csúszda eszközök biztonságtechnikai követelmények és vizsgálati módszerek	Megfelelő X	Nem megfelelő

A VIZSGÁLT JÁTSZÓTÉRI ESZKÖZ MINŐSÍTÉSE:

A felsorolt vonatkozó szabványok, rendeletek és gyártói utasítások előírásoknak megfelelően a felülvizsgálat megállapítása alapján a vizsgált játszótéri eszköz:

a 6/01. sorszámú Házikó csúszdával, mászóhálóval

MEGFELELŐ - NEM MEGFELELŐ

Megjegyzések:

MF=Megfelelő = megfelel a biztonsági követelményeknek.

NM=Nem megfelelő

= nem felel meg a biztonságossági követelményeknek, nem tehető biztonságossá, kijavítása nem lehetséges, használat megakadályozása, lebontandó.

= a használatbavétel előtti ellenőrzés során nem megfelelőnek kell értékelni azt az eszközt is, amely nem teljesíti a 6. §-ban meghatározott követelményeket. (Eszköz adatok, megjelölések, dokumentumok megléte)

6/02. sorszámú

Játszótéri eszköz megnevezése	Kétüléses lengőhinta lap és bölcsőülőkével
Játszótéri eszköz típusa	hinta játékeszköz
Gyártó vagy importőr neve, címe	ismeretlen
Ütőcsillapító talaj anyaga	folyamhomok

**Kétüléses lengőhinta lap és bölcsőülőkével**

A FELÜLVIZSGÁLAT ÉRTÉKELÉSE: Megállapítások, eltérések és nem megfelelőségek a vonatkozó - és az alábbi táblázatban megjelölt szabványnak megfelelő – 15BK10.11 felmérő lista szerint elvégzett felülvizsgálat alapján.

Hivatkozás. MSZ EN 1176-1. szabványpontja	Felmérés tárgya. Követelmény, előírt érték. Jogszabályi, szabvány, egyéb előírás. Elvégzett vizsgálat, megállapítás, vizsgálati-mérési eredmény.	Megfelelő	Nem megfelelő
MSZ EN 1176-1:2018.	Játszótéri eszközök. 1. rész: Általános biztonságtechnikai követelmények és vizsgálati módszerek	X	
Hivatkozás. MSZ EN 1176-2. szabvány- pontja	Felmérés tárgya. Követelmény, előírt érték. Jogszabályi, szabvány, egyéb előírás. Elvégzett vizsgálat, megállapítás, vizsgálati-mérési eredmény.	Megfelelő	Nem megfelelő
MSZ EN 1176- 2:2017+AC:2020	Játszótéri eszközök. 2. rész: A Hinták kiegészítő biztonságtechnikai követelmények és vizsgálati módszerek	X	

A VIZSGÁLT JÁTSZÓTÉRI ESZKÖZ MINŐSÍTÉSE:

A felsorolt vonatkozó szabványok, rendeletek és gyártói utasítások előírásoknak megfelelően a felülvizsgálat megállapítása alapján a vizsgált játszótéri eszköz:

a 6/02. sorszámú Kétüléses lengőhinta lap és bölcsőülőkével

MEGFELELŐ - NEM MEGFELELŐ

Megjegyzések:

MF=Megfelelő = megfelel a biztonsági követelményeknek.

NM=Nem megfelelő

= nem felel meg a biztonságossági követelményeknek, nem tehető biztonságossá, kijavítása nem lehetséges, használat megakadályozása, lebontandó.

= a használatbavétel előtti ellenőrzés során nem megfelelőnek kell értékelni azt az eszközt is, amely nem teljesíti a 6. §-ban meghatározott követelményeket. (Eszköz adatok, megjelölések, dokumentumok megléte)

6/03. sorszámu

Játszótéri eszköz megnevezése	Rugós játék kakas
Játszótéri eszköz típusa	billenő játékeszköz
Gyártó vagy importőr neve, címe	ismeretlen
Ütécscsillapító talaj anyaga	folyamhomok

**Rugós játék kakas**

A FELÜLVIZSGÁLAT ÉRTÉKELÉSE: Megállapítások, eltérések és nem megfelelőségek a vonatkozó - és az alábbi táblázatban megjelölt szabványnak megfelelő – 15BK10.11 felmérő lista szerint elvégzett felülvizsgálat alapján.

Hivatkozás. MSZ EN 1176-1. szabványpontja	Felmérés tárgya. Követelmény, előírt érték. Jogszabályi, szabvány, egyéb előírás. Elvégzett vizsgálat, megállapítás, vizsgálati-mérési eredmény.	Megfelelő	Nem megfelelő
MSZ EN 1176-1:2018.	Játszótéri eszközök. 1. rész: Általános biztonságtechnikai követelmények és vizsgálati módszerek	X	
Hivatkozás. MSZ EN 1176-6. szabványpontja	Felmérés tárgya. Követelmény, előírt érték. Jogszabályi, szabvány, egyéb előírás. Elvégzett vizsgálat, megállapítás, vizsgálati-mérési eredmény.	Megfelelő	Nem megfelelő
MSZ EN 1176-6:2017+AC:2019.	Játszótéri eszközök. 6. rész: A Billenő eszközök kiegészítő biztonságtechnikai követelményei és vizsgálati módszerei	X	

A VIZSGÁLT JÁTSZÓTÉRI ESZKÖZ MINŐSÍTÉSE:

A felsorolt vonatkozó szabványok, rendeletek és gyártói utasítások előírásoknak megfelelően a felülvizsgálat megállapítása alapján a vizsgált játszótéri eszköz:

a 6/03. sorszámu Rugós játék kakas

MEGFELELŐ - NEM MEGFELELŐ

Megjegyzések:

MF=Megfelelő = megfelel a biztonsági követelményeknek.

NM=Nem megfelelő

= nem felel meg a biztonságossági követelményeknek, nem tehető biztonságossá, kijavítása nem lehetséges, használat megakadályozása, lebontandó.

= a használatbavétel előtti ellenőrzés során nem megfelelőnek kell értékelni azt az eszközt is, amely nem teljesíti a 6. §-ban meghatározott követelményeket. (Eszköz adatok, megjelölések, dokumentumok megléte)

6/04. sorszámú

Játszótéri eszköz megnevezése	Homokozó
Játszótéri eszköz típusa	általános játékeszköz
Gyártó vagy importőr neve, címe	ismeretlen
Ütőcsillapító talaj anyaga	föld, gye

**Homokozó**

A FELÜLVIZSGÁLAT ÉRTÉKELÉSE: Megállapítások, eltérések és nem megfelelőségek a vonatkozó - és az alábbi táblázatban megjelölt szabványnak megfelelő – 15BK10.11 felmérő lista szerint elvégzett felülvizsgálat alapján.

Hivatkozás. MSZ EN 1176-1. szabványpontja	Felmérés tárgya. Követelmény, előírt érték. Jogszabályi, szabvány, egyéb előírás. Elvégzett vizsgálat, megállapítás, vizsgálati-mérési eredmény.	Megfelelő	Nem megfelelő
MSZ EN 1176-1:2018.	Játszótéri eszközök. 1. rész: Általános biztonságtechnikai követelmények és vizsgálati módszerek	X	

A VIZSGÁLT JÁTSZÓTÉRI ESZKÖZ MINŐSÍTÉSE:

A felsorolt vonatkozó szabványok, rendeletek és gyártói utasítások előírásoknak megfelelően a felülvizsgálat megállapítása alapján a vizsgált játszótéri eszköz:

a 6/04. sorszámú Homokozó

MEGFELELŐ - NEM MEGFELELŐ

Megjegyzések:

MF=Megfelelő = megfelel a biztonsági követelményeknek.

NM=Nem megfelelő

= nem felel meg a biztonságossági követelményeknek, nem tehető biztonságossá, kijavítása nem lehetséges, használat megakadályozása, lebontandó.

= a használatbavétel előtti ellenőrzés során nem megfelelőnek kell értékelni azt az eszközt is, amely nem teljesíti a 6. §-ban meghatározott követelményeket. (Eszköz adatok, megjelölések, dokumentumok megléte)

7. Az ellenőrzéshez, értékeléshez használt szabványok, előírások tételes felsorolása.

Az ellenőrzés során alkalmazott jogszabályok, az alábbi szabványok valamint a szabványoknak a mindenkor hatályban lévő és az MSZT által a hivatalos Közlönyben közzétett módosításai.

Az egyes játszótéri eszköz esetén használt szabványok és felmérő listák e jegyzőkönyv 6.0-X pontjaiban jelölve

ELŐÍRÁS MEGNEVEZÉSE	
78/2003. (XI. 27.) GKM rendelet a játszótéri eszközök biztonságosságáról	
MSZ EN 1176-1:2018 Játszótéri eszközök és talajok. 1. rész: Általános biztonsági követelmények és vizsgálati módszerek	X
MSZ EN 1176-2:2017+AC:2020 Játszótéri eszközök és talajok. 2. rész: A hinták kiegészítő biztonsági követelményei és vizsgálati módszerei.	X
MSZ EN 1176-3:2018 Játszótéri eszközök és talajok. 3. rész: A csúszdák kiegészítő biztonságtechnikai követelményei és vizsgálati módszerei.	X
MSZ EN 1176-4:2017+AC:2019 Játszótéri eszközök és talajok. 4. rész: A kötélpályák kiegészítő biztonságtechnikai követelményei és vizsgálati módszerei.	
MSZ EN 1176-5:2020 Játszótéri eszközök és talajok. 5. rész: A forgóhinták kiegészítő biztonsági követelményei és vizsgálati módszerei.	
MSZ EN 1176-6: 2017+AC:2019 Játszótéri eszközök és talajok. 6. rész: A billenő eszközök kiegészítő biztonsági követelményei és vizsgálati módszerei.	X
MSZ EN 1176-7:2020 Játszótéri eszközök és talajok. 7. rész: Felszerelési, ellenőrzési, karbantartási és üzemeltetési útmutató.	X
MSZ EN 1176-10:2008 Játszótéri eszközök és talajok 10. rész: Teljesen körülzárt játszóeszközök kiegészítő biztonsági követelményei és vizsgálati módszerei.	
MSZ EN 1176-11:2015 Játszótéri eszközök és talajok. 11. rész: A térhálók kiegészítő biztonsági követelményei és vizsgálati módszerei.	
MSZ EN 1177:2017+AC:2019 Ütécscillapító játszótéri talajok. A kritikus esési magasság meghatározása szabvánnyal együtt kell alkalmazni.	X
15BK10.11-1 Felmérőlista-1. Általános követelmények	
15BK10.11-2 Felmérőlista-2. Hinták	
15BK10.11-3 Felmérőlista-3. Csúszdák	
15BK10.11-4 Felmérőlista-4. Kötélpályák	
15BK10.11-5 Felmérőlista-5. Forgóhinták	
15BK10.11-6 Felmérőlista-6. Billenő eszközök	
15BK10.11-7 Felmérőlista-7. Karbantartási és üzemeltetési útmutató	
15BK10.11-10 Felmérőlista-10. Teljesen körülzárt eszközök	
15BK10.11-11 Felmérőlista-11. Térhálók	

Az ellenőrzés nem terjedt ki, illetve nem került ellenőrzésre:

- hogy az alkalmazott anyagok a megfelelő európai szabványok szerint lettek-e kiválasztva
- az anyagok és a bevonatok mérgezési kockázataira; az anyagok gyúlékonyságára, az alkalmazott fa fajtáira
- a fa kezeléséhez alkalmazott favédő szerek megfelelőségére, alkalmasságára
- veszélyes anyagok jelenlétére, került-e veszélyes anyag felhasználásra
- az eszközök szerkezeti szilárdságának ellenőrzésére számítással és /vagy terhelési próbával
- az ütécscillapító felületek ütécscillapító tulajdonságának vizsgálatára, megfelelőségének méréssel történő ellenőrzésére

Az ellenőrzési jegyzőkönyvben rögzített megállapítások a felméréskor beazonosított játszótéri eszközre a megjelölt felmérési időpontban, a vizsgálat időpontjában tapasztalt állapotokra vonatkoznak, az azt követően keletkező meghibásodások feltárása és megszüntetése az üzemeltető - fenntartó kötelezettsége.

Az ellenőrzési jegyzőkönyv csak teljes terjedelmében használható, csak engedéllyel másolható.

8. Az időszakos ellenőrzési jegyzőkönyv kiadásának kelte: 2021. június 09.

8.1.	Megfelelő minősítésű játszótéri eszközök száma	4	db
8.2.	Nem megfelelő játszótéri eszközök száma	0	db
8.3.	Összesen ellenőrzött játszótéri eszközök száma	4	db

8.4. A üzemeltető által megrendelendő következő időszakos ellenőrzés esedékessége **2024. június 09.**

9. Az értékelés hitelességének aláírásokkal történő igazolása:

Az ellenőrzést végezte és a
jegyzőkönyvet készítette;
név beosztás:



Gyöngy Tamás
ellenőrzést végző

A jegyzőkönyvet ellenőrizte és
jóváhagyta;
név, beosztás:

"TÜZMEGELŐZÉS"
Tűz-, Munka-, Környezetvédelmi,
Tanácsadó, Szolgáltató és Kereskedelmi
Korlátolt Felelősségű Társaság
4400 Nyíregyháza, Kisa Ernő u. 17.
Adószám: 13829065-2-15



Gyöngyné Kukucska Mónika
kijelölt szervezet vezetője

"TÜZMEGELŐZÉS"
Tűz-, Munka-, Környezetvédelmi,
Tanácsadó, Szolgáltató és Kereskedelmi
Korlátolt Felelősségű Társaság
4400 Nyíregyháza, Kisa Ernő u. 17.
Adószám: 13829065-2-15



A jegyzőkönyvet kiadta;
név, beosztás:
Gyöngy Tamás
kijelölt szervezet vezetője

9.9. Kapja: az üzemeltető - megrendelő,
az irattár.



„TÜZMEGEELŐZÉS” Kft.
4400 Nyíregyháza, Kiss Ernő u. 17.
Tel.: 42/504-642 Fax: 42/504-644

Honlap: www.tuzmegelozes.hu ■ E-mail: tuzmegelozes3@tuzmegelozes.hu

Engedélyszám: BP/0102/705-6/2021

JÁTSZÓTÉRI ESZKÖZÖK IDŐSZAKOS ELLENŐRZÉSI JEGYZŐKÖNYVE



MEGBÍZÓ

Biatorbágy Város Önkormányzata
2051 Biatorbágy, Baross Gábor u. 2/a.

ELLENŐRZÉS HELYSZÍNE

Közterületi játszótér
2051 Biatorbágy, Herbrechtingen téri játszótér hrsz.:8240.

2021.



„TŰZMEGEELŐZÉS” Kft.
4400 Nyíregyháza, Kiss Ernő u. 17.
Tel.: 42/504-642 Fax: 42/504-644

Honlap: www.tuzmegelozes.hu ■ E-mail: tuzmegelozes3@tuzmegelozes.hu

Engedélyszám: BP/0102/705-6/2021

Játszótéri eszköz ellenőrzési jegyzőkönyv

JÁTSZÓTÉRI ESZKÖZÖK KIJELÖLT SZERVEZET ÁLTAL TÖRTÉNŐ ELLENŐRZÉSÉRŐL

78/2003. (XI.27.) GKM rendelet 7.§ (2) szerint

Az ellenőrzés jellege: 3 évente előírt időszakos ellenőrzés

1./a A játszótéri eszközök Üzemeltetőjének neve, címe:

**Biatorbágy Város Önkormányzata
2051 Biatorbágy, Baross Gábor u. 2/a.**

1./b A Megrendelő neve, címe:

**Biatorbágy Város Önkormányzata
2051 Biatorbágy, Baross Gábor u. 2/a.**

2. Az ellenőrzést végző kijelölt szervezet neve, címe, engedélyszáma:

„TŰZMEGEELŐZÉS Kft” 4400 Nyíregyháza, Kiss Ernő u 17.

A megfelelőség értékelési tevékenység végzésére – a játszótéri eszközök ellenőrzésére – vonatkozó

Kijelölési engedély száma: BP/0102/705-6/2021

3. Az ellenőrzés helyszíne, címe: Közterületi játszótér

(a játszótér azonosítása): 2051 Biatorbágy, Herbrechtingen téri játszótér hrsz.:8240

4. Az ellenőrzés időpontja: 2021. június hó 09 nap

Időjárás: napos – meleg – esős – hűvös – fagyos – borús – szeles – idő

Ellenőrzést végezte:	Gyöngy Tamás - felülvizsgáló
Megrendelő részéről jelen van:	Daczó Ervin - kísérő

5. A játszótéri eszközök elrendezése, meghatározása (fénykép, rajz, lista):
(megnevezés, gyártó, típus, cikkszám, azonosító megjelölés, elhelyezés)



Játszótéri eszközök listája

Játsz. eszköz sorszáma	Játszótéri eszköz megnevezése	Játszótéri eszköz típusa	Azonosító megjelölése
8/01.	Hintaállvány madárfészekhintával	hinta játékeszköz	1.KT-02-04
8/02.	Homokozó fa kerettel	általános játékeszköz	2.KT-02-05
8/03.	Rugós játék kakas	billenő játékeszköz	3.KT-02-06

6. Az egyes játszótéri eszközök megfelelőségének értékelése, dokumentálása:
(nem megfelelőség esetében annak indokolása (fotók, rajzok).

A játszótéri eszközöknél ellenőrzés elvégzése a vonatkozó **BK 10.11.-X Felülvizsgálati ellenőrző felmérő szabvány** listák segítségével:

- 1.Először a vizsgálandó játszótéri eszköz **általános biztonsági felülvizsgálata** az MSZ EN 1176-1:2018 Játszótéri eszközök és talajok. 1. rész: Általános biztonsági követelmények és vizsgálati módszerek szabvány szerint **15BK10.11-1 Felmérőlista-1.Általános követelmények** felmérőlista segítségével.
- 2.Utána a vizsgálandó játszótéri eszköz **rávonatkozó egyedi biztonsági felülvizsgálata** a rávonatkozó kiegészítő biztonsági követelmények és vizsgálati módszerek szabvány szerint a rávonatkozó **15BK10.11-X Felmérőlista - X.** felmérőlista segítségével.
- 3.**Értékelő és minősítő dokumentum kiállítása** játszótéri eszközöknél: Megállapítások és Nem megfelelőség esetén a nem megfelelőségek (hibák, hiányosságok) leírása, indoklása (fotók, rajzok) a vonatkozó Felmérő szabványlista szabványpontjainak megjelölésével, annak beírásával. (a következő táblázat szerint)

6/01. sorszámu

Játszótéri eszköz megnevezése	Hintaállvány madárfészekhintával
Játszótéri eszköz típusa	hinta játékeszköz
Gyártó vagy importőr neve, címe	ismeretlen
Ütéscsillapító talaj anyaga	folyamhomok



Hintaállvány madárfészekhintával

A FELÜLVIZSGÁLAT ÉRTÉKELÉSE: Megállapítások, eltérések és nem megfelelőségek a vonatkozó - és az alábbi táblázatban megjelölt szabványnak megfelelő – 15BK10.11 felmérő lista szerint elvégzett felülvizsgálat alapján.

Hivatkozás. MSZ EN 1176-1. szabványpontja	Felmérés tárgya. Követelmény, előírt érték. Jogszabályi, szabvány, egyéb előírás. Elvégzett vizsgálat, megállapítás, vizsgálati-mérési eredmény.	Megfelelő	Nem megfelelő
MSZ EN 1176-1:2018.	Játszótéri eszközök. 1. rész: Általános biztonságtechnikai követelmények és vizsgálati módszerek	X	
Hivatkozás. MSZ EN 1176-2. szabvány- pontja	Felmérés tárgya. Követelmény, előírt érték. Jogszabályi, szabvány, egyéb előírás. Elvégzett vizsgálat, megállapítás, vizsgálati-mérési eredmény.	Megfelelő	Nem megfelelő
MSZ EN 1176- 2:2017+AC:2020	Játszótéri eszközök. 2. rész: A Hinták kiegészítő biztonságtechnikai követelmények és vizsgálati módszerek	X	

A VIZSGÁLT JÁTSZÓTÉRI ESZKÖZ MINŐSÍTÉSE:

A felsorolt vonatkozó szabványok, rendeletek és gyártói utasítások előírásoknak megfelelően a felülvizsgálat megállapítása alapján a vizsgált játszótéri eszköz:

a 6/01. sorszámu Hintaállvány madárfészekhintával

MEGFELELŐ - NEM MEGFELELŐ

Megjegyzések:

MF=Megfelelő = megfelel a biztonsági követelményeknek.

NM=Nem megfelelő

= nem felel meg a biztonságossági követelményeknek, nem tehető biztonságossá, kijavítása nem lehetséges, használat megakadályozása, lebontandó.

= a használatbavétel előtti ellenőrzés során nem megfelelőnek kell értékelni azt az eszközt is, amely nem teljesíti a 6. §-ban meghatározott követelményeket. (Eszköz adatok, megjelölések, dokumentumok megléte)

6/02. sorszámu

Játszótéri eszköz megnevezése	Homokozó fa kerettel
Játszótéri eszköz típusa	általános játékeszköz
Gyártó vagy importőr neve, címe	ismeretlen
Ütőcsillapító talaj anyaga	föld, gyep

**Homokozó fa kerettel**

A FELÜLVIZSGÁLAT ÉRTÉKELÉSE: Megállapítások, eltérések és nem megfelelőségek a vonatkozó - és az alábbi táblázatban megjelölt szabványnak megfelelő – 15BK10.11 felmérő lista szerint elvégzett felülvizsgálat alapján.

Hivatkozás. MSZ EN 1176-1. szabálypontja	Felmérés tárgya. Követelmény, előírt érték. Jogszabályi, szabvány, egyéb előírás. Elvégzett vizsgálat, megállapítás, vizsgálati-mérési eredmény.	Megfelelő	Nem megfelelő
MSZ EN 1176-1:2018.	Játszótéri eszközök. 1. rész: Általános biztonságtechnikai követelmények és vizsgálati módszerek	X	

A VIZSGÁLT JÁTSZÓTÉRI ESZKÖZ MINŐSÍTÉSE:

A felsorolt vonatkozó szabványok, rendeletek és gyártói utasítások előírásoknak megfelelően a felülvizsgálat megállapítása alapján a vizsgált játszótéri eszköz:

a 6/02. sorszámu Homokozó fa kerettel

MEGFELELŐ - NEM MEGFELELŐ

Megjegyzések:

MF=Megfelelő = megfelel a biztonsági követelményeknek.

NM=Nem megfelelő

= nem felel meg a biztonságossági követelményeknek, nem tehető biztonságossá, kijavítása nem lehetséges, használat megakadályozása, lebontandó.

= a használatbavétel előtti ellenőrzés során nem megfelelőnek kell értékelni azt az eszközt is, amely nem teljesíti a 6. §-ban meghatározott követelményeket. (Eszköz adatok, megjelölések, dokumentumok megléte)

6/03. sorszámu

Játszótéri eszköz megnevezése	Rugós játék kakas
Játszótéri eszköz típusa	billenő játékeszköz
Gyártó vagy importőr neve, címe	ismeretlen
Ütéscsillapító talaj anyaga	föld, gyep



Rugós játék kakas

A FELÜLVIZSGÁLAT ÉRTÉKELÉSE: Megállapítások, eltérések és nem megfelelőségek a vonatkozó - és az alábbi táblázatban megjelölt szabványnak megfelelő – 15BK10.11 felmérő lista szerint elvégzett felülvizsgálat alapján.

Hivatkozás. MSZ EN 1176-1. szabványpontja	Felmérés tárgya. Követelmény, előírt érték. Jogszabályi, szabvány, egyéb előírás. Elvégzett vizsgálat, megállapítás, vizsgálati-mérési eredmény.	Megfelelő	Nem megfelelő
MSZ EN 1176-1:2018.	Játszótéri eszközök. 1. rész: Általános biztonságtechnikai követelmények és vizsgálati módszerek	X	
Hivatkozás. MSZ EN 1176-6. szabványpontja	Felmérés tárgya. Követelmény, előírt érték. Jogszabályi, szabvány, egyéb előírás. Elvégzett vizsgálat, megállapítás, vizsgálati-mérési eredmény.	Megfelelő	Nem megfelelő
MSZ EN 1176-6:2017+AC:2019.	Játszótéri eszközök. 6. rész: A Billenő eszközök kiegészítő biztonságtechnikai követelményei és vizsgálati módszerei	X	

A VIZSGÁLT JÁTSZÓTÉRI ESZKÖZ MINŐSÍTÉSE:

A felsorolt vonatkozó szabványok, rendeletek és gyártói utasítások előírásoknak megfelelően a felülvizsgálat megállapítása alapján a vizsgált játszótéri eszköz:

a 6/03. sorszámu Rugós játék kakas

MEGFELELŐ - NEM MEGFELELŐ

Megjegyzések:

MF=Megfelelő = megfelel a biztonsági követelményeknek.

NM=Nem megfelelő

= nem felel meg a biztonságossági követelményeknek, nem tehető biztonságossá, kijavítása nem lehetséges, használat megakadályozása, lebontandó.

= a használatbavétel előtti ellenőrzés során nem megfelelőnek kell értékelni azt az eszközt is, amely nem teljesíti a 6. §-ban meghatározott követelményeket. (Eszköz adatok, megjelölések, dokumentumok megléte)

7. Az ellenőrzéshez, értékeléshez használt szabványok, előírások tételes felsorolása.

Az ellenőrzés során alkalmazott jogszabályok, az alábbi szabványok valamint a szabványoknak a mindenkor hatályban lévő és az MSZT által a hivatalos Közlönyben közzétett módosításai.

Az egyes játszótéri eszköz esetén használt szabványok és felmérő listák e jegyzőkönyv 6.0-X pontjaiban jelölve

ELŐÍRÁS MEGNEVEZÉSE	
78/2003. (XI. 27.) GKM rendelet a játszótéri eszközök biztonságosságáról	
MSZ EN 1176-1:2018 Játszótéri eszközök és talajok. 1. rész: Általános biztonsági követelmények és vizsgálati módszerek	X
MSZ EN 1176-2:2017+AC:2020 Játszótéri eszközök és talajok. 2. rész: A hinták kiegészítő biztonsági követelményei és vizsgálati módszerei.	X
MSZ EN 1176-3:2018 Játszótéri eszközök és talajok. 3. rész: A csúszdák kiegészítő biztonságtechnikai követelményei és vizsgálati módszerei.	
MSZ EN 1176-4:2017+AC:2019 Játszótéri eszközök és talajok. 4. rész: A kötélpályák kiegészítő biztonságtechnikai követelményei és vizsgálati módszerei.	
MSZ EN 1176-5:2020 Játszótéri eszközök és talajok. 5. rész: A forgóhinták kiegészítő biztonsági követelményei és vizsgálati módszerei.	
MSZ EN 1176-6: 2017+AC:2019 Játszótéri eszközök és talajok. 6. rész: A billenő eszközök kiegészítő biztonsági követelményei és vizsgálati módszerei.	X
MSZ EN 1176-7:2020 Játszótéri eszközök és talajok. 7. rész: Felszerelési, ellenőrzési, karbantartási és üzemeltetési útmutató.	X
MSZ EN 1176-10:2008 Játszótéri eszközök és talajok 10. rész: Teljesen körülzárt játszóeszközök kiegészítő biztonsági követelményei és vizsgálati módszerei.	
MSZ EN 1176-11:2015 Játszótéri eszközök és talajok. 11. rész: A térhálók kiegészítő biztonsági követelményei és vizsgálati módszerei.	
MSZ EN 1177:2017+AC:2019 Ütécscillapító játszótéri talajok. A kritikus esési magasság meghatározása szabvánnyal együtt kell alkalmazni.	X
15BK10.11-1 Felmérőlista-1. Általános követelmények	
15BK10.11-2 Felmérőlista-2. Hinták	
15BK10.11-3 Felmérőlista-3. Csúszdák	
15BK10.11-4 Felmérőlista-4. Kötélpályák	
15BK10.11-5 Felmérőlista-5. Forgóhinták	
15BK10.11-6 Felmérőlista-6. Billenő eszközök	
15BK10.11-7 Felmérőlista-7. Karbantartási és üzemeltetési útmutató	
15BK10.11-10 Felmérőlista-10. Teljesen körülzárt eszközök	
15BK10.11-11 Felmérőlista-11. Térhálók	

Az ellenőrzés nem terjedt ki, illetve nem került ellenőrzésre:

- hogy az alkalmazott anyagok a megfelelő európai szabványok szerint lettek-e kiválasztva
- az anyagok és a bevonatok mérgezési kockázataira; az anyagok gyúlékonyságára, az alkalmazott fa fajtáira
- a fa kezeléséhez alkalmazott favédő szerek megfelelőségére, alkalmasságára
- veszélyes anyagok jelenlétére, került-e veszélyes anyag felhasználásra
- az eszközök szerkezeti szilárdságának ellenőrzésére számítással és /vagy terhelési próbával
- az ütécscillapító felületek ütécscillapító tulajdonságának vizsgálatára, megfelelőségének méréssel történő ellenőrzésére

Az ellenőrzési jegyzőkönyvben rögzített megállapítások a **felméréskor beazonosított játszótéri eszközre a megjelölt felmérési időpontban**, a vizsgálat időpontjában tapasztalt állapotokra vonatkoznak, az azt követően keletkező meghibásodások feltárása és megszüntetése az üzemeltető - fenntartó kötelezettsége.

Az ellenőrzési jegyzőkönyv csak teljes terjedelmében használható, csak engedéllyel másolható.

8. Az időszakos ellenőrzési jegyzőkönyv kiadásának kelte: 2021. június 09.

8.1.	Megfelelő minősítésű játszótéri eszközök száma	3	db
8.2.	Nem megfelelő játszótéri eszközök száma	0	db
8.3.	Összesen ellenőrzött játszótéri eszközök száma	3	db

8.4. A üzemeltető által megrendelendő következő időszakos ellenőrzés esedékessége **2024. június 09.**

9. Az értékelés hitelességének aláírásokkal történő igazolása:

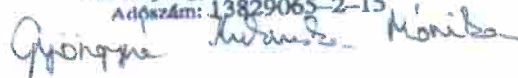
Az ellenőrzést végezte és a
jegyzőkönyvet készítette;
név beosztás:



Gyöngy Tamás
ellenőrzést végző

A jegyzőkönyvet ellenőrizte és
jóváhagyta;
név, beosztás:

"TÜZMEGELŐZÉS"
Tűz-, Munka-, Környezetvédelmi,
Tanácsadó, Szolgáltató és Kereskedelmi
Korlátolt Felelősségű Társaság
4400 Nyíregyháza, Kiss Ernő u. 17.
Adószám: 13829065-2-15



Gyöngyné Kukucska Mónika
kijelölt szervezet vezetője

"TÜZMEGELŐZÉS"
Tűz-, Munka-, Környezetvédelmi,
Tanácsadó, Szolgáltató és Kereskedelmi
Korlátolt Felelősségű Társaság
4400 Nyíregyháza, Kiss Ernő u. 17.
Adószám: 13829065-2-15



A jegyzőkönyvet kiadta;
név, beosztás:
Gyöngy Tamás
kijelölt szervezet vezetője

9.9. Kapja: az üzemeltető - megrendelő,
az irattár.



„TŰZMEGEELŐZÉS” Kft.
4400 Nyíregyháza, Kiss Ernő u. 17.
Tel.: 42/504-642 Fax: 42/504-644

Honlap: www.tuzmegelozes.hu ■ E-mail: tuzmegelozes3@tuzmegelozes.hu

Engedélyszám: BP/0102/705-6/2021

JÁTSZÓTÉRI ESZKÖZÖK IDŐSZAKOS ELLENŐRZÉSI JEGYZŐKÖNYVE



MEGBÍZÓ

Biatorbágy Város Önkormányzata
2051 Biatorbágy, Baross Gábor u. 2/a.

ELLENŐRZÉS HELYSZÍNE

Közterületi játszótér
2051 Biatorbágy, Meggyfa u. játszótér hrsz.:2316/1.

2021.



„TÜZMEGELŐZÉS” Kft.
4400 Nyíregyháza, Kiss Ernő u. 17.
Tel.: 42/504-642 Fax: 42/504-644
Honlap: www.tuzmegelozes.hu E-mail: tuzmegelozes3@tuzmegelozes.hu

Engedélyszám: BP/0102/705-6/2021

Játszótéri eszköz ellenőrzési jegyzőkönyv
JÁTSZÓTÉRI ESZKÖZÖK KIJELÖLT SZERVEZET ÁLTAL TÖRTÉNŐ ELLENŐRZÉSÉRŐL
78/2003. (XI.27.) GKM rendelet 7.§ (2) szerint

Az ellenőrzés jellege: 3 évente előírt időszakos ellenőrzés

1./a A játszótéri eszközök Üzemeltetőjének neve, címe:

Biatorbágy Város Önkormányzata
2051 Biatorbágy, Baross Gábor u. 2/a.

1./b A Megrendelő neve, címe:

Biatorbágy Város Önkormányzata
2051 Biatorbágy, Baross Gábor u. 2/a.

2. Az ellenőrzést végző kijelölt szervezet neve, címe, engedélyszáma:

„TÜZMEGELŐZÉS Kft” 4400 Nyíregyháza, Kiss Ernő u 17.

A megfelelőség értékelési tevékenység végzésére – a játszótéri eszközök ellenőrzésére – vonatkozó

Kijelölési engedély száma: BP/0102/705-6/2021

3. Az ellenőrzés helyszíne, címe: Közterületi játszótér

(a játszótér azonosítása): 2051 Biatorbágy, Meggyfa u. játszótér hrsz.:2316/1.

4. Az ellenőrzés időpontja: 2021. június hó 09 nap

Időjárás: napos – meleg – esős – hűvös – fagyos – borús – szeles - idő

Ellenőrzést végezte:	Gyöngy Tamás - felülvizsgáló
Megrendelő részéről jelen van:	Daczó Ervin - kísérő

5. A játszótéri eszközök elrendezése, meghatározása (fénykép, rajz, lista):
(megnevezés, gyártó, típus, cikkszám, azonosító megjelölés, elhelyezés)



Játszótéri eszközök listája

Játsz. eszköz sorszáma	Játszótéri eszköz megnevezése	Játszótéri eszköz típusa	Azonosító megjelölése
8/01.	Kétüléses lengőhinta lap és bölcsőülőkével	hinta játékeszköz	1.KT-03-01
8/02.	Duplarugós mérleghinta	billenő játékeszköz	2.KT-03-02
8/03.	Csúszdaállvány csúszdával	csúszda játékeszköz	3.KT-03-03
8/04.	Rugós játék elefánt	billenő játékeszköz	4.KT-03-04
8/05.	Háromtornyos vár	csúszda játékeszköz	5.
8/06.	Homokozó	általános játékeszköz	7.

6. Az egyes játszótéri eszközök megfelelőségének értékelése, dokumentálása:
(nem megfelelőség esetében annak indokolása (fotók, rajzok).

A játszótéri eszközöknél ellenőrzés elvégzése a vonatkozó **BK 10.11.-X Felülvizsgálati ellenőrző felmérő szabvány** listák segítségével:

1.Először a vizsgálandó játszótéri eszköz általános biztonsági felülvizsgálata az MSZ EN 1176-1:2018 Játszótéri eszközök és talajok. 1. rész: Általános biztonsági követelmények és vizsgálati módszerek szabvány szerint **15BK10.11-1 Felmérőlista-1.Általános követelmények** felmérőlista segítségével.

2.Utána a vizsgálandó játszótéri eszköz rávonatkozó egvedi biztonsági felülvizsgálata a rávonatkozó kiegészítő biztonsági követelmények és vizsgálati módszerek szabvány szerint a rávonatkozó **15BK10.11-X Felmérőlista - X.** felmérőlista segítségével.

3.Értékelő és minősítő dokumentum kiállítása játszótéri eszközöknél: Megállapítások és Nem megfelelőség esetén a nem megfelelőségek (hibák, hiányosságok) leírása, indoklása (fotók, rajzok) a vonatkozó Felmérő szabványlista szabványpontjainak megjelölésével, annak beírásával. (a következő táblázat szerint)

6/01. sorszámú

Játszótéri eszköz megnevezése	Kétüléses lengőhinta lap és bölcsőülőkével
Játszótéri eszköz típusa	hinta játékeszköz
Gyártó vagy importőr neve, címe	ismeretlen
Ütéscsillapító talaj anyaga	gumilap



Kétüléses lengőhinta lap és bölcsőülőkével

A FELÜLVIZSGÁLAT ÉRTÉKELÉSE: Megállapítások, eltérések és nem megfelelőségek a vonatkozó - és az alábbi táblázatban megjelölt szabványnak megfelelő – 15BK10.11 felmérő lista szerint elvégzett felülvizsgálat alapján.

Hivatkozás. MSZ EN 1176-1. szabványpontja	Felmérés tárgya. Követelmény, előírt érték. Jogszabályi, szabvány, egyéb előírás. Elvégzett vizsgálat, megállapítás, vizsgálati-mérési eredmény.	Megfelelő	Nem megfelelő
MSZ EN 1176-1:2018.	Játszótéri eszközök. 1. rész: Általános biztonságtechnikai követelmények és vizsgálati módszerek	X	
Hivatkozás. MSZ EN 1176-2. szabvány- pontja	Felmérés tárgya. Követelmény, előírt érték. Jogszabályi, szabvány, egyéb előírás. Elvégzett vizsgálat, megállapítás, vizsgálati-mérési eredmény.	Megfelelő	Nem megfelelő
MSZ EN 1176-2:2017+AC:2020	Játszótéri eszközök. 2. rész: A Hinták kiegészítő biztonságtechnikai követelmények és vizsgálati módszerek	X	

A VIZSGÁLT JÁTSZÓTÉRI ESZKÖZ MINŐSÍTÉSE:

A felsorolt vonatkozó szabványok, rendeletek és gyártói utasítások előírásoknak megfelelően a felülvizsgálat megállapítása alapján a vizsgált játszótéri eszköz:

a 6/01. sorszámú Kétüléses lengőhinta lap és bölcsőülőkével

MEGFELELŐ - NEM MEGFELELŐ

Megjegyzések:

MF=Megfelelő = megfelel a biztonsági követelményeknek.

NM=Nem megfelelő

= nem felel meg a biztonságossági követelményeknek, nem tehető biztonságossá, kijavítása nem lehetséges, használat megakadályozása, lebontandó.

= a használatbavétel előtti ellenőrzés során nem megfelelőnek kell értékelni azt az eszközt is, amely nem teljesíti a 6. §-ban meghatározott követelményeket. (Eszköz adatok, megjelölések, dokumentumok megléte)

6/02. sorszámú

Játszótéri eszköz megnevezése	Duplarugós mérleghinta
Játszótéri eszköz típusa	billenő játékeszköz
Gyártó vagy importőr neve, címe	ismeretlen
Ütéscsillapító talaj anyaga	föld, gyep



Duplarugós mérleghinta

A FELÜLVIZSGÁLAT ÉRTÉKELÉSE: Megállapítások, eltérések és nem megfelelőségek a vonatkozó - és az alábbi táblázatban megjelölt szabványnak megfelelő – 15BK10.11 felmérő lista szerint elvégzett felülvizsgálat alapján.

Hivatkozás. MSZ EN 1176-1. szabványpontja	Felmérés tárgya. Követelmény, előírt érték. Jogszabályi, szabvány, egyéb előírás. Elvégzett vizsgálat, megállapítás, vizsgálati-mérési eredmény.	Megfelelő	Nem megfelelő
MSZ EN 1176-1:2018.	Játszótéri eszközök. 1. rész: Általános biztonságtechnikai követelmények és vizsgálati módszerek	X	
Hivatkozás. MSZ EN 1176-6. szabványpontja	Felmérés tárgya. Követelmény, előírt érték. Jogszabályi, szabvány, egyéb előírás. Elvégzett vizsgálat, megállapítás, vizsgálati-mérési eredmény.	Megfelelő	Nem megfelelő
MSZ EN 1176-6:2017+AC:2019.	Játszótéri eszközök. 6. rész: A Billenő eszközök kiegészítő biztonságtechnikai követelményei és vizsgálati módszerei	X	

A VIZSGÁLT JÁTSZÓTÉRI ESZKÖZ MINŐSÍTÉSE:

A felsorolt vonatkozó szabványok, rendeletek és gyártói utasítások előírásoknak megfelelően a felülvizsgálat megállapítása alapján a vizsgált játszótéri eszköz:

a 6/02. sorszámú Duplarugós mérleghinta

MEGFELELŐ - NEM MEGFELELŐ

Megjegyzések:

MF=Megfelelő = megfelel a biztonsági követelményeknek.

NM=Nem megfelelő

= nem felel meg a biztonságossági követelményeknek, nem tehető biztonságossá, kijavítása nem lehetséges, használat megakadályozása, lebontandó.

= a használatbavétel előtti ellenőrzés során nem megfelelőnek kell értékelni azt az eszközt is, amely nem teljesíti a 6. §-ban meghatározott követelményeket. (Eszköz adatok, megjelölések, dokumentumok megléte)

6/03. sorszámu

Játszótéri eszköz megnevezése	Csúszdaállvány csúszdával
Játszótéri eszköz típusa	csúszda játékeszköz
Gyártó vagy importőr neve, címe	ismeretlen
Ütéscsillapító talaj anyaga	föld, gyep



Csúszdaállvány csúszdával

A FELÜLVIZSGÁLAT ÉRTÉKELÉSE: Megállapítások, eltérések és nem megfelelőségek a vonatkozó - és az alábbi táblázatban megjelölt szabványnak megfelelő – 15BK10.11 felmérő lista szerint elvégzett felülvizsgálat alapján.

Hivatkozás. MSZ EN 1176-1. szabványpontja	Felmérés tárgya. Követelmény, előírt érték. Jogszabályi, szabvány, egyéb előírás. Elvégzett vizsgálat, megállapítás, vizsgálati-mérési eredmény.	Megfelelő	Nem megfelelő
MSZ EN 1176-1:2018.	Játszótéri eszközök. 1. rész: Általános biztonságtechnikai követelmények és vizsgálati módszerek	X	
Hivatkozás. MSZ EN 1176-3. szabványpontja	Felmérés tárgya. Követelmény, előírt érték. Jogszabályi, szabvány, egyéb előírás. Elvégzett vizsgálat, megállapítás, vizsgálati-mérési eredmény.	Megfelelő	Nem megfelelő
MSZ EN 1176-3:2018.	Játszótéri eszközök. 3. rész: A Csúszda eszközök biztonságtechnikai követelmények és vizsgálati módszerek	X	

A VIZSGÁLT JÁTSZÓTÉRI ESZKÖZ MINŐSÍTÉSE:

A felsorolt vonatkozó szabványok, rendeletek és gyártói utasítások előírásoknak megfelelően a felülvizsgálat megállapítása alapján a vizsgált játszótéri eszköz:

a 6/03. sorszámu Csúszdaállvány csúszdával

MEGFELELŐ - NEM MEGFELELŐ

Megjegyzések:

MF=Megfelelő = megfelel a biztonsági követelményeknek.

NM=Nem megfelelő

= nem felel meg a biztonságossági követelményeknek, nem tehető biztonságossá, kijavítása nem lehetséges, használat megakadályozása, lebontandó.

= a használatbavétel előtti ellenőrzés során nem megfelelőnek kell értékelni azt az eszközt is, amely nem teljesíti a 6. §-ban meghatározott követelményeket. (Eszköz adatok, megjelölések, dokumentumok megléte)

6/04. sorszámu

Játszótéri eszköz megnevezése	Rugós játék elefánt
Játszótéri eszköz típusa	billenő játékeszköz
Gyártó vagy importőr neve, címe	ismeretlen
Ütéscsillapító talaj anyaga	föld, gye



Rugós játék elefánt

A FELÜLVIZSGÁLAT ÉRTÉKELÉSE: Megállapítások, eltérések és nem megfelelőségek a vonatkozó - és az alábbi táblázatban megjelölt szabványnak megfelelő – 15BK10.11 felmérő lista szerint elvégzett felülvizsgálat alapján.

Hivatkozás. MSZ EN 1176-1. szabványpontja	Felmérés tárgya. Követelmény, előírt érték. Jogszabályi, szabvány, egyéb előírás. Elvégzett vizsgálat, megállapítás, vizsgálati-mérési eredmény.	Megfelelő	Nem megfelelő
MSZ EN 1176-1:2018.	Játszótéri eszközök. 1. rész: Általános biztonságtechnikai követelmények és vizsgálati módszerek	X	
Hivatkozás. MSZ EN 1176-6. szabványpontja	Felmérés tárgya. Követelmény, előírt érték. Jogszabályi, szabvány, egyéb előírás. Elvégzett vizsgálat, megállapítás, vizsgálati-mérési eredmény.	Megfelelő	Nem megfelelő
MSZ EN 1176-6:2017+AC:2019.	Játszótéri eszközök. 6. rész: A Billenő eszközök kiegészítő biztonságtechnikai követelményei és vizsgálati módszerei	X	

A VIZSGÁLT JÁTSZÓTÉRI ESZKÖZ MINŐSÍTÉSE:

A felsorolt vonatkozó szabványok, rendeletek és gyártói utasítások előírásoknak megfelelően a felülvizsgálat megállapítása alapján a vizsgált játszótéri eszköz:

a 6/04. sorszámu Rugós játék elefánt

MEGFELELŐ - NEM MEGFELELŐ

Megjegyzések:

MF=Megfelelő = megfelel a biztonsági követelményeknek.

NM=Nem megfelelő

= nem felel meg a biztonságossági követelményeknek, nem tehető biztonságossá, kijavítása nem lehetséges, használat megakadályozása, lebontandó.

= a használatbavétel előtti ellenőrzés során nem megfelelőnek kell értékelni azt az eszközt is, amely nem teljesíti a 6. §-ban meghatározott követelményeket. (Eszköz adatok, megjelölések, dokumentumok megléte)

6/05. sorszámú

Játszótéri eszköz megnevezése	Háromtornyos vár
Játszótéri eszköz típusa	csúszda játékeszköz
Gyártó vagy importőr neve, címe	ismeretlen
Ütéscsillapító talaj anyaga	gumilap



Háromtornyos vár

A FELÜLVIZSGÁLAT ÉRTÉKELÉSE: Megállapítások, eltérések és nem megfelelőségek a vonatkozó - és az alábbi táblázatban megjelölt szabványnak megfelelő – 15BK10.11 felmérő lista szerint elvégzett felülvizsgálat alapján.

Hivatkozás. MSZ EN 1176-1. szabványpontja	Felmérés tárgya. Követelmény, előírt érték. Jogszabályi, szabvány, egyéb előírás. Elvégzett vizsgálat, megállapítás, vizsgálati-mérési eredmény.	Megfelelő	Nem megfelelő
MSZ EN 1176-1:2018.	Játszótéri eszközök. 1. rész: Általános biztonságtechnikai követelmények és vizsgálati módszerek	X	
Hivatkozás. MSZ EN 1176-3. szabvány- pontja	Felmérés tárgya. Követelmény, előírt érték. Jogszabályi, szabvány, egyéb előírás. Elvégzett vizsgálat, megállapítás, vizsgálati-mérési eredmény.	Megfelelő	Nem megfelelő
MSZ EN 1176-3:2018.	Játszótéri eszközök. 3. rész: A Csúszda eszközök biztonságtechnikai követelmények és vizsgálati módszerek	X	

A VIZSGÁLT JÁTSZÓTÉRI ESZKÖZ MINŐSÍTÉSE:

A felsorolt vonatkozó szabványok, rendeletek és gyártói utasítások előírásoknak megfelelően a felülvizsgálat megállapítása alapján a vizsgált játszótéri eszköz:

a 6/05. sorszámú Háromtornyos vár

MEGFELELŐ - NEM MEGFELELŐ

Megjegyzések:

MF=Megfelelő = megfelel a biztonsági követelményeknek.

NM=Nem megfelelő

= nem felel meg a biztonságossági követelményeknek, nem tehető biztonságossá, kijavítása nem lehetséges, használat megakadályozása, lebontandó.

= a használatbavétel előtti ellenőrzés során nem megfelelőnek kell értékelni azt az eszközt is, amely nem teljesíti a 6. §-ban meghatározott követelményeket. (Eszköz adatok, megjelölések, dokumentumok megléte)

6/06. sorszámú

Játszótéri eszköz megnevezése	Homokozó
Játszótéri eszköz típusa	általános játékeszköz
Gyártó vagy importőr neve, címe	ismeretlen
Ütéscsillapító talaj anyaga	föld, gye



Homokozó

A FELÜLVIZSGÁLAT ÉRTÉKELÉSE: Megállapítások, eltérések és nem megfelelőségek a vonatkozó - és az alábbi táblázatban megjelölt szabványnak megfelelő – 15BK10.11 felmérő lista szerint elvégzett felülvizsgálat alapján.

Hivatkozás. MSZ EN 1176-1. szabványpontja	Felmérés tárgya. Követelmény, előírt érték. Jogszabályi, szabvány, egyéb előírás. Elvégzett vizsgálat, megállapítás, vizsgálati-mérési eredmény.	Megfelelő	Nem megfelelő
MSZ EN 1176-1:2018.	Játszótéri eszközök. 1. rész: Általános biztonságtechnikai követelmények és vizsgálati módszerek	X	

A VIZSGÁLT JÁTSZÓTÉRI ESZKÖZ MINŐSÍTÉSE:

A felsorolt vonatkozó szabványok, rendeletek és gyártói utasítások előírásoknak megfelelően a felülvizsgálat megállapítása alapján a vizsgált játszótéri eszköz:

a 6/06. sorszámú Homokozó

MEGFELELŐ - NEM MEGFELELŐ

Megjegyzések:

MF=Megfelelő = megfelel a biztonsági követelményeknek.

NM=Nem megfelelő

= nem felel meg a biztonságossági követelményeknek, nem tehető biztonságossá, kijavítása nem lehetséges, használat megakadályozása, lebontandó.

= a használatbavétel előtti ellenőrzés során nem megfelelőnek kell értékelni azt az eszközt is, amely nem teljesíti a 6. §-ban meghatározott követelményeket. (Eszköz adatok, megjelölések, dokumentumok megléte)

7. Az ellenőrzéshez, értékeléshez használt szabványok, előírások tételes felsorolása.

Az ellenőrzés során alkalmazott jogszabályok, az alábbi szabványok valamint a szabványoknak a mindenkor hatályban lévő és az MSZT által a hivatalos Közlönyben közzétett módosításai.

Az egyes játszótéri eszköz esetén használt szabványok és felmérő listák e jegyzőkönyv 6.0-X pontjaiban jelölve

ELŐÍRÁS MEGNEVEZÉSE	
78/2003. (XI. 27.) GKM rendelet a játszótéri eszközök biztonságosságáról	
MSZ EN 1176-1:2018 Játszótéri eszközök és talajok. 1. rész: Általános biztonsági követelmények és vizsgálati módszerek	X
MSZ EN 1176-2:2017+AC:2020 Játszótéri eszközök és talajok. 2. rész: A hinták kiegészítő biztonsági követelményei és vizsgálati módszerei.	X
MSZ EN 1176-3:2018 Játszótéri eszközök és talajok. 3. rész: A csúszdák kiegészítő biztonságtechnikai követelményei és vizsgálati módszerei.	X
MSZ EN 1176-4:2017+AC:2019 Játszótéri eszközök és talajok. 4. rész: A kötélpályák kiegészítő biztonságtechnikai követelményei és vizsgálati módszerei.	
MSZ EN 1176-5:2020 Játszótéri eszközök és talajok. 5. rész: A forgóhinták kiegészítő biztonsági követelményei és vizsgálati módszerei.	
MSZ EN 1176-6: 2017+AC:2019 Játszótéri eszközök és talajok. 6. rész: A billenő eszközök kiegészítő biztonsági követelményei és vizsgálati módszerei.	X
MSZ EN 1176-7:2020 Játszótéri eszközök és talajok. 7. rész: Felszerelési, ellenőrzési, karbantartási és üzemeltetési útmutató.	X
MSZ EN 1176-10:2008 Játszótéri eszközök és talajok 10. rész: Teljesen körülzárt játszóeszközök kiegészítő biztonsági követelményei és vizsgálati módszerei.	
MSZ EN 1176-11:2015 Játszótéri eszközök és talajok. 11. rész: A térhálók kiegészítő biztonsági követelményei és vizsgálati módszerei.	
MSZ EN 1177:2017+AC:2019 Ütécscillapító játszótéri talajok. A kritikus esési magasság meghatározása szabvánnyal együtt kell alkalmazni.	X
15BK10.11-1 Felmérőlista-1. Általános követelmények	
15BK10.11-2 Felmérőlista-2. Hinták	
15BK10.11-3 Felmérőlista-3. Csúszdák	
15BK10.11-4 Felmérőlista-4. Kötélpályák	
15BK10.11-5 Felmérőlista-5. Forgóhinták	
15BK10.11-6 Felmérőlista-6. Billenő eszközök	
15BK10.11-7 Felmérőlista-7. Karbantartási és üzemeltetési útmutató	
15BK10.11-10 Felmérőlista-10. Teljesen körülzárt eszközök	
15BK10.11-11 Felmérőlista-11. Térhálók	

Az ellenőrzés nem terjedt ki, illetve nem került ellenőrzésre:

- hogy az alkalmazott anyagok a megfelelő európai szabványok szerint lettek-e kiválasztva
- az anyagok és a bevonatok mérgezési kockázataira; az anyagok gyúlékonyságára, az alkalmazott fa fajtáira
- a fa kezeléséhez alkalmazott favedő szerek megfelelőségére, alkalmasságára
- veszélyes anyagok jelenlétére, került-e veszélyes anyag felhasználásra
- az eszközök szerkezeti szilárdságának ellenőrzésére számítással és /vagy terhelési próbával
- az ütécscillapító felületek ütécscillapító tulajdonságának vizsgálatára, megfelelőségének méréssel történő ellenőrzésére

Az ellenőrzési jegyzőkönyvben rögzített megállapítások a felméréskor beazonosított játszótéri eszközre a megjelölt felmérési időpontban, a vizsgálat időpontjában tapasztalt állapotokra vonatkoznak, az azt követően keletkező meghibásodások feltárása és megszüntetése az üzemeltető - fenntartó kötelezettsége.

Az ellenőrzési jegyzőkönyv csak teljes terjedelmében használható, csak engedéllyel másolható.

8. Az időszakos ellenőrzési jegyzőkönyv kiadásának kelte: 2021. június 09.

8.1.	Megfelelő minősítésű játszótéri eszközök száma	6	db
8.2.	Nem megfelelő játszótéri eszközök száma	0	db
8.3.	Összesen ellenőrzött játszótéri eszközök száma	6	db

8.4. A üzemeltető által megrendelendő következő időszakos ellenőrzés esedékessége **2024. június 09.**

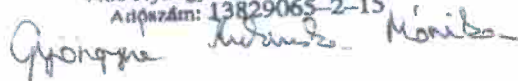
9. Az értékelés hitelességének aláírásokkal történő igazolása:

Az ellenőrzést végezte és a
jegyzőkönyvet készítette;
név beosztás:



Gyöngy Tamás
ellenőrzést végző

A jegyzőkönyvet ellenőrizte és
jóváhagyta;
név, beosztás:

"TÜZMEGELŐZÉS"
Tűz-, Munka-, Környezetvédelmi,
Tanácsadó, Szolgáltató és Kereskedelmi
Korlátolt Felelősségű Társaság
4400 Nyíregyháza, Kiss Ernő u. 17.
Adószám: 13829065-2-15


Gyöngyné Kukucska Mónika
kijelölt szervezet vezetője

"TÜZMEGELŐZÉS"
Tűz-, Munka-, Környezetvédelmi,
Tanácsadó, Szolgáltató és Kereskedelmi
Korlátolt Felelősségű Társaság
4400 Nyíregyháza, Kiss Ernő u. 17.
Adószám: 13829065-2-15


A jegyzőkönyvet kiadta;
név, beosztás:
Gyöngy Tamás
kijelölt szervezet vezetője

9.9. Kapja: az üzemeltető - megrendelő,
az irattár.



„TÜZMEGEELŐZÉS” Kft.
4400 Nyíregyháza, Kiss Ernő u. 17.
Tel.: 42/504-642 Fax: 42/504-644

Honlap: www.tuzmegelozes.hu ■ E-mail: tuzmegelozes3@tuzmegelozes.hu

Engedélyszám: BP/0102/705-6/2021

JÁTSZÓTÉRI ESZKÖZÖK

IDŐSZAKOS

ELLENŐRZÉSI JEGYZŐKÖNYVE



MEGBÍZÓ

Biatorbágy Város Önkormányzata
2051 Biatorbágy, Baross Gábor u. 2/a.

ELLENŐRZÉS HELYSZÍNE

Közterületi játszótér
2051 Biatorbágy, Patakparti játszótér hrsz.:1982.

2021.



„TŰZMEGEELŐZÉS” Kft.
4400 Nyíregyháza, Kiss Ernő u. 17.
Tel.: 42/504-642 Fax: 42/504-644
Honlap: www.tuzmegelozes.hu E-mail: tuzmegelozes3@tuzmegelozes.hu
Engedélyszám: BP/0102/705-6/2021

Játszótéri eszköz ellenőrzési jegyzőkönyv

JÁTSZÓTÉRI ESZKÖZÖK KIJELÖLT SZERVEZET ÁLTAL TÖRTÉNŐ ELLENŐRZÉSÉRŐL
78/2003. (XI.27.) GKM rendelet 7.§ (2) szerint

Az ellenőrzés jellege: 3 évente előírt időszakos ellenőrzés

1./a A játszótéri eszközök Üzemeltetőjének neve, címe:

Biatorbágy Város Önkormányzata
2051 Biatorbágy, Baross Gábor u. 2/a.

1./b A Megrendelő neve, címe:

Biatorbágy Város Önkormányzata
2051 Biatorbágy, Baross Gábor u. 2/a.

2. Az ellenőrzést végző kijelölt szervezet neve, címe, engedélyszáma:

„TŰZMEGEELŐZÉS Kft” 4400 Nyíregyháza, Kiss Ernő u 17.

A megfelelőség értékelési tevékenység végzésére – a játszótéri eszközök ellenőrzésére – vonatkozó

Kijelölési engedély száma: BP/0102/705-6/2021

3. Az ellenőrzés helyszíne, címe: Közterületi játszótér

(a játszótér azonosítása): 2051 Biatorbágy, Patakperti játszótér hrsz.:1982

4. Az ellenőrzés időpontja: 2021. június hó 09 nap

Időjárás: napos – meleg – esős – hűvös – fagyos – borús – szeles - idő

Ellenőrzést végezte:	Gyöngy Tamás - felülvizsgáló
Megrendelő részéről jelen van:	Daczó Ervin - kísérő

5. A játszótéri eszközök elrendezése, meghatározása (fénykép, rajz, lista):
(megnevezés, gyártó, típus, cikkszám, azonosító megjelölés, elhelyezés)



Játszótéri eszközök listája

Játsz. eszköz sorszáma	Játszótéri eszköz megnevezése	Játszótéri eszköz típusa	Azonosító megjelölése
8/01.	Kétüléses lengőhinta bölcsőhintákkal	hinta játékeszköz	1.KT-07-01
8/02.	Kétüléses lengőhinta laphintákkal	hinta játékeszköz	2.KT-07-02
8/03.	Vonat	általános játékeszköz	3.KT-07-03
8/04.	Babaház	általános játékeszköz	4.KT-07-04
8/05.	Háromtornyos kalandvár	csúszda játékeszköz	5.KT-07-05
8/07.	Rugós játék elefánt	billenő játékeszköz	7.KT-07-07
8/08.	Rugós játék lóhere	billenő játékeszköz	8.KT-07-08
8/09.	Rugós játék kakas	billenő játékeszköz	9.KT-07-09
8/10.	Duplarugós mérleghinta I.	billenő játékeszköz	10.KT-07-10
8/11.	Duplarugós mérleghinta II.	billenő játékeszköz	11.KT-07-11
8/12.	Kötélpálya	kötélpálya játékeszköz	12.KT-07-12

6. Az egyes játszótéri eszközök megfelelőségének értékelése, dokumentálása:
(nem megfelelőség esetében annak indokolása (fotók, rajzok).

A játszótéri eszközöknél ellenőrzés elvégzése a vonatkozó **BK 10.11.-X Felülvizsgálati ellenőrző felmérő szabvány** listák segítségével:

1.Először a vizsgálandó játszótéri eszköz általános biztonsági felülvizsgálata az MSZ EN 1176-1:2018 Játszótéri eszközök és talajok. 1. rész: Általános biztonsági követelmények és vizsgálati módszerek szabvány szerint

15BK10.11-1 Felmérőlista-1.Általános követelmények felmérőlista segítségével.

2.Utána a vizsgálandó játszótéri eszköz rávonatkozó egyedi biztonsági felülvizsgálata a rávonatkozó kiegészítő biztonsági követelmények és vizsgálati módszerek szabvány szerint a rávonatkozó **15BK10.11-X Felmérőlista - X.** felmérőlista segítségével.

3.Értékelő és minősítő dokumentum kiállítása játszótéri eszközöknél: Megállapítások és Nem megfelelőség esetén a nem megfelelőségek (hibák, hiányosságok) leírása, indoklása (fotók, rajzok) a vonatkozó Felmérő szabványlista szabványpontjainak megjelölésével, annak beírásával. (a következő táblázat szerint)

6/01. sorszámu

Játszótéri eszköz megnevezése	Kétüléses lengőhinta bölcsőhintákkal
Játszótéri eszköz típusa	hinta játékeszköz
Gyártó vagy importőr neve, címe	ismeretlen
Ütőcsillapító talaj anyaga	folyamhomok



Kétüléses lengőhinta bölcsőhintákkal

A FELÜLVIZSGÁLAT ÉRTÉKELÉSE: Megállapítások, eltérések és nem megfelelések a vonatkozó - és az alábbi táblázatban megjelölt szabványnak megfelelő – 15BK10.11 felmérő lista szerint elvégzett felülvizsgálat alapján.

Hivatkozás. MSZ EN 1176-1. szabványpontja	Felmérés tárgya. Követelmény, előírt érték. Jogszabályi, szabvány, egyéb előírás. Elvégzett vizsgálat, megállapítás, vizsgálati-mérési eredmény.	Megfelelő	Nem megfelelő
MSZ EN 1176-1:2018.	Játszótéri eszközök. 1. rész: Általános biztonságtechnikai követelmények és vizsgálati módszerek	X	
Hivatkozás. MSZ EN 1176-2. szabvány- pontja	Felmérés tárgya. Követelmény, előírt érték. Jogszabályi, szabvány, egyéb előírás. Elvégzett vizsgálat, megállapítás, vizsgálati-mérési eredmény.	Megfelelő	Nem megfelelő
MSZ EN 1176-2:2017+AC:2020	Játszótéri eszközök. 2. rész: A Hinták kiegészítő biztonságtechnikai követelmények és vizsgálati módszerek	X	

A VIZSGÁLT JÁTSZÓTÉRI ESZKÖZ MINŐSÍTÉSE:

A felsorolt vonatkozó szabványok, rendeletek és gyártói utasítások előírásoknak megfelelően a felülvizsgálat megállapítása alapján a vizsgált játszótéri eszköz:

a 6/01. sorszámu Kétüléses lengőhinta bölcsőhintákkal

MEGFELELŐ - NEM MEGFELELŐ

Megjegyzések:

MF=Megfelelő = megfelel a biztonsági követelményeknek.

NM=Nem megfelelő

= nem felel meg a biztonságossági követelményeknek, nem tehető biztonságossá, kijavítása nem lehetséges, használat megakadályozása, lebontandó.

= a használatbavétel előtti ellenőrzés során nem megfelelőnek kell értékelni azt az eszközt is, amely nem teljesíti a 6. §-ban meghatározott követelményeket. (Eszköz adatok, megjelölések, dokumentumok megléte)

6/02. sorszámu

Játszótéri eszköz megnevezése	Kétüléses lengőhinta laphintákkal
Játszótéri eszköz típusa	hinta játékeszköz
Gyártó vagy importőr neve, címe	ismeretlen
Ütéscsillapító talaj anyaga	folyamhomok



Kétüléses lengőhinta laphintákkal

A FELÜLVIZSGÁLAT ÉRTÉKELESE: Megállapítások, eltérések és nem megfelelőségek a vonatkozó - és az alábbi táblázatban megjelölt szabványnak megfelelő – 15BK10.11 felmérő lista szerint elvégzett felülvizsgálat alapján.

Hivatkozás. MSZ EN 1176-1. szabványpontja	Felmérés tárgya. Követelmény, előírt érték. Jogszabályi, szabvány, egyéb előírás. Elvégzett vizsgálat, megállapítás, vizsgálati-mérési eredmény.	Megfelelő	Nem megfelelő
MSZ EN 1176-1:2018.	Játszótéri eszközök. 1. rész: Általános biztonságtechnikai követelmények és vizsgálati módszerek	X	
Hivatkozás. MSZ EN 1176-2. szabvány- pontja	Felmérés tárgya. Követelmény, előírt érték. Jogszabályi, szabvány, egyéb előírás. Elvégzett vizsgálat, megállapítás, vizsgálati-mérési eredmény.	Megfelelő	Nem megfelelő
MSZ EN 1176-2:2017+AC:2020	Játszótéri eszközök. 2. rész: A Hinták kiegészítő biztonságtechnikai követelmények és vizsgálati módszerek	X	

A VIZSGÁLT JÁTSZÓTÉRI ESZKÖZ MINŐSÍTÉSE:

A felsorolt vonatkozó szabványok, rendeletek és gyártói utasítások előírásoknak megfelelően a felülvizsgálat megállapítása alapján a vizsgált játszótéri eszköz:

a 6/02. sorszámu Kétüléses lengőhinta laphintákkal

MEGFELELŐ - NEM MEGFELELŐ

Megjegyzések:

MF=Megfelelő = megfelel a biztonsági követelményeknek.

NM=Nem megfelelő

= nem felel meg a biztonságossági követelményeknek, nem tehető biztonságossá, kijavítása nem lehetséges, használat megakadályozása, lebontandó.

= a használatbavétel előtti ellenőrzés során nem megfelelőnek kell értékelni azt az eszközt is, amely nem teljesíti a 6. §-ban meghatározott követelményeket. (Eszköz adatok, megjelölések, dokumentumok megléte)

6/03. sorszámu

Játszótéri eszköz megnevezése	Vonat
Játszótéri eszköz típusa	általános játékeszköz
Gyártó vagy importőr neve, címe	ismeretlen
Ütőcsillapító talaj anyaga	föld, gye



Vonat

A FELÜLVIZSGÁLAT ÉRTÉKELÉSE: Megállapítások, eltérések és nem megfelelések a vonatkozó - és az alábbi táblázatban megjelölt szabványnak megfelelő – 15BK10.11 felmérő lista szerint elvégzett felülvizsgálat alapján.

Hivatkozás. MSZ EN 1176-1. szabványpontja	Felmérés tárgya. Követelmény, előírt érték. Jogszabályi, szabvány, egyéb előírás. Elvégzett vizsgálat, megállapítás, vizsgálati-mérési eredmény.	Megfelelő	Nem megfelelő
MSZ EN 1176-1:2018.	Játszótéri eszközök. 1. rész: Általános biztonságtechnikai követelmények és vizsgálati módszerek	X	

A VIZSGÁLT JÁTSZÓTÉRI ESZKÖZ MINŐSÍTÉSE:

A felsorolt vonatkozó szabványok, rendeletek és gyártói utasítások előírásoknak megfelelően a felülvizsgálat megállapítása alapján a vizsgált játszótéri eszköz:

a 6/03. sorszámu Vonat

MEGFELELŐ - NEM MEGFELELŐ

Megjegyzések:

MF=Megfelelő = megfelel a biztonsági követelményeknek.

NM=Nem megfelelő

= nem felel meg a biztonságossági követelményeknek, nem tehető biztonságossá, kijavítása nem lehetséges, használat megakadályozása, lebontandó.

= a használatbavétel előtti ellenőrzés során nem megfelelőnek kell értékelni azt az eszközt is, amely nem teljesíti a 6. §-ban meghatározott követelményeket. (Eszköz adatok, megjelölések, dokumentumok megléte)

6/04. sorszámu

Játszótéri eszköz megnevezése	Babaház
Játszótéri eszköz típusa	általános játékeszköz
Gyártó vagy importőr neve, címe	ismeretlen
Ütőcsillapító talaj anyaga	folyamhomok



Babaház

A FELÜLVIZSGÁLAT ÉRTÉKELÉSE: Megállapítások, eltérések és nem megfelelések a vonatkozó - és az alábbi táblázatban megjelölt szabványnak megfelelő – 15BK10.11 felmérő lista szerint elvégzett felülvizsgálat alapján.

Hivatkozás. MSZ EN 1176-1. szabálypontja	Felmérés tárgya. Követelmény, előírt érték. Jogszabályi, szabvány, egyéb előírás. Elvégzett vizsgálat, megállapítás, vizsgálati-mérési eredmény.	Megfelelő	Nem megfelelő
MSZ EN 1176-1:2018.	Játszótéri eszközök. 1. rész: Általános biztonságtechnikai követelmények és vizsgálati módszerek	X	

A VIZSGÁLT JÁTSZÓTÉRI ESZKÖZ MINŐSÍTÉSE:

A felsorolt vonatkozó szabványok, rendeletek és gyártói utasítások előírásoknak megfelelően a felülvizsgálat megállapítása alapján a vizsgált játszótéri eszköz:

a 6/04. sorszámu Babaház

MEGFELELŐ - NEM MEGFELELŐ

Megjegyzések:

MF=Megfelelő = megfelel a biztonsági követelményeknek.

NM=Nem megfelelő

= nem felel meg a biztonságossági követelményeknek, nem tehető biztonságossá, kijavítása nem lehetséges, használat megakadályozása, lebontandó.

= a használatbavétel előtti ellenőrzés során nem megfelelőnek kell értékelni azt az eszközt is, amely nem teljesíti a 6. §-ban meghatározott követelményeket. (Eszköz adatok, megjelölések, dokumentumok megléte)

6/05. sorszámú

Játszótéri eszköz megnevezése	Háromtornyos kalandvár
Játszótéri eszköz típusa	csúszda játékeszköz
Gyártó vagy importőr neve, címe	ismeretlen
Ütőcsillapító talaj anyaga	folyamhomok



Háromtornyos kalandvár

A FELÜLVIZSGÁLAT ÉRTÉKELÉSE: Megállapítások, eltérések és nem megfelelőségek a vonatkozó - és az alábbi táblázatban megjelölt szabványnak megfelelő – 15BK10.11 felmérő lista szerint elvégzett felülvizsgálat alapján.

Hivatkozás. MSZ EN 1176-1. szabványpontja	Felmérés tárgya. Követelmény, előírt érték. Jogszabályi, szabvány, egyéb előírás. Elvégzett vizsgálat, megállapítás, vizsgálati-mérési eredmény.	Megfelelő	Nem megfelelő
MSZ EN 1176-1:2018.	Játszótéri eszközök. 1. rész: Általános biztonságtechnikai követelmények és vizsgálati módszerek	X	
Hivatkozás. MSZ EN 1176-3. szabvány- pontja	Felmérés tárgya. Követelmény, előírt érték. Jogszabályi, szabvány, egyéb előírás. Elvégzett vizsgálat, megállapítás, vizsgálati-mérési eredmény.	Megfelelő	Nem megfelelő
MSZ EN 1176-3:2018.	Játszótéri eszközök. 3. rész: A Csúszda eszközök biztonságtechnikai követelmények és vizsgálati módszerek	X	

A VIZSGÁLT JÁTSZÓTÉRI ESZKÖZ MINŐSÍTÉSE:

A felsorolt vonatkozó szabványok, rendeletek és gyártói utasítások előírásoknak megfelelően a felülvizsgálat megállapítása alapján a vizsgált játszótéri eszköz:

a 6/05. sorszámú Háromtornyos kalandvár

MEGFELELŐ - NEM MEGFELELŐ

Megjegyzések:

MF=Megfelelő = megfelel a biztonsági követelményeknek.

NM=Nem megfelelő

= nem felel meg a biztonságossági követelményeknek, nem tehető biztonságossá, kijavítása nem lehetséges, használat megakadályozása, lebontandó.

= a használatbavétel előtti ellenőrzés során nem megfelelőnek kell értékelni azt az eszközt is, amely nem teljesíti a 6. §-ban meghatározott követelményeket. (Eszköz adatok, megjelölések, dokumentumok megléte)

6/07. sorszámú

Játszótéri eszköz megnevezése	Rugós játék elefánt
Játszótéri eszköz típusa	billenő játékeszköz
Gyártó vagy importőr neve, címe	ismeretlen
Ütés csillapító talaj anyaga	föld, gye



Rugós játék elefánt

A FELÜLVIZSGÁLAT ÉRTÉKELESE: Megállapítások, eltérések és nem megfelelőségek a vonatkozó - és az alábbi táblázatban megjelölt szabványnak megfelelő – 15BK10.11 felmérő lista szerint elvégzett felülvizsgálat alapján.

Hivatkozás. MSZ EN 1176-1. szabványpontja	Felmérés tárgya. Követelmény, előírt érték. Jogszabályi, szabvány, egyéb előírás. Elvégzett vizsgálat, megállapítás, vizsgálati-mérési eredmény.	Megfelelő	Nem megfelelő
MSZ EN 1176-1:2018.	Játszótéri eszközök. 1. rész: Általános biztonságtechnikai követelmények és vizsgálati módszerek	X	
Hivatkozás. MSZ EN 1176-6. szabvány- pontja	Felmérés tárgya. Követelmény, előírt érték. Jogszabályi, szabvány, egyéb előírás. Elvégzett vizsgálat, megállapítás, vizsgálati-mérési eredmény.	Megfelelő	Nem megfelelő
MSZ EN 1176-6:2017+AC:2019.	Játszótéri eszközök. 6. rész: A Billenő eszközök kiegészítő biztonságtechnikai követelményei és vizsgálati módszerei	X	

A VIZSGÁLT JÁTSZÓTÉRI ESZKÖZ MINŐSÍTÉSE:

A felsorolt vonatkozó szabványok, rendeletek és gyártói utasítások előírásoknak megfelelően a felülvizsgálat megállapítása alapján a vizsgált játszótéri eszköz:

a 6/07. sorszámú Rugós játék elefánt

MEGFELELŐ - NEM MEGFELELŐ

Megjegyzések:

MF=Megfelelő = megfelel a biztonsági követelményeknek.

NM=Nem megfelelő

= nem felel meg a biztonságossági követelményeknek, nem tehető biztonságossá, kijavítása nem lehetséges, használat megakadályozása, lebontandó.

= a használatbavétel előtti ellenőrzés során nem megfelelőnek kell értékelni azt az eszközt is, amely nem teljesíti a 6. §-ban meghatározott követelményeket. (Eszköz adatok, megjelölések, dokumentumok megléte)

6/08. sorszámu

Játszótéri eszköz megnevezése	Rugós játék lóhere
Játszótéri eszköz típusa	billenő játékeszköz
Gyártó vagy importőr neve, címe	ismeretlen
Ütéscsillapító talaj anyaga	föld, gye



Rugós játék lóhere

A FELÜLVIZSGÁLAT ÉRTÉKELESE: Megállapítások, eltérések és nem megfelelőségek a vonatkozó - és az alábbi táblázatban megjelölt szabványnak megfelelő – 15BK10.11 felmérő lista szerint elvégzett felülvizsgálat alapján.

Hivatkozás. MSZ EN 1176-1. szabálypontja	Felmérés tárgya. Követelmény, előírt érték. Jogszabályi, szabvány, egyéb előírás. Elvégzett vizsgálat, megállapítás, vizsgálati-mérési eredmény.	Megfelelő	Nem megfelelő
MSZ EN 1176-1:2018.	Játszótéri eszközök. 1. rész: Általános biztonságtechnikai követelmények és vizsgálati módszerek	X	
Hivatkozás. MSZ EN 1176-6. szabvány- pontja	Felmérés tárgya. Követelmény, előírt érték. Jogszabályi, szabvány, egyéb előírás. Elvégzett vizsgálat, megállapítás, vizsgálati-mérési eredmény.	Megfelelő	Nem megfelelő
MSZ EN 1176-6:2017+AC:2019.	Játszótéri eszközök. 6. rész: A Billenő eszközök kiegészítő biztonságtechnikai követelményei és vizsgálati módszerei	X	

A VIZSGÁLT JÁTSZÓTÉRI ESZKÖZ MINŐSÍTÉSE:

A felsorolt vonatkozó szabványok, rendeletek és gyártói utasítások előírásoknak megfelelően a felülvizsgálat megállapítása alapján a vizsgált játszótéri eszköz:

a 6/08. sorszámu Rugós játék lóhere

MEGFELELŐ - NEM MEGFELELŐ

Megjegyzések:

MF=Megfelelő = megfelel a biztonsági követelményeknek.

NM=Nem megfelelő

= nem felel meg a biztonságossági követelményeknek, nem tehető biztonságossá, kijavítása nem lehetséges, használat megakadályozása, lebontandó.

= a használatbavétel előtti ellenőrzés során nem megfelelőnek kell értékelni azt az eszközt is, amely nem teljesíti a 6. §-ban meghatározott követelményeket. (Eszköz adatok, megjelölések, dokumentumok megléte)

6/09. sorszámú

Játszótéri eszköz megnevezése	Rugós játék kakas
Játszótéri eszköz típusa	billenő játékeszköz
Gyártó vagy importőr neve, címe	ismeretlen
Ütés csillapító talaj anyaga	föld, gye



Rugós játék kakas

A FELÜLVIZSGÁLAT ÉRTÉKELÉSE: Megállapítások, eltérések és nem megfelelőségek a vonatkozó - és az alábbi táblázatban megjelölt szabványnak megfelelő – 15BK10.11 felmérő lista szerint elvégzett felülvizsgálat alapján.

Hivatkozás. MSZ EN 1176-1. szabványpontja	Felmérés tárgya. Követelmény, előírt érték. Jogszabályi, szabvány, egyéb előírás. Elvégzett vizsgálat, megállapítás, vizsgálati-mérési eredmény.	Megfelelő	Nem megfelelő
MSZ EN 1176-1:2018.	Játszótéri eszközök. 1. rész: Általános biztonságtechnikai követelmények és vizsgálati módszerek	X	
Hivatkozás. MSZ EN 1176-6. szabvány- pontja	Felmérés tárgya. Követelmény, előírt érték. Jogszabályi, szabvány, egyéb előírás. Elvégzett vizsgálat, megállapítás, vizsgálati-mérési eredmény.	Megfelelő	Nem megfelelő
MSZ EN 1176- 6:2017+AC:2019.	Játszótéri eszközök. 6. rész: A Billenő eszközök kiegészítő biztonságtechnikai követelményei és vizsgálati módszerei	X	

A VIZSGÁLT JÁTSZÓTÉRI ESZKÖZ MINŐSÍTÉSE:

A felsorolt vonatkozó szabványok, rendeletek és gyártói utasítások előírásoknak megfelelően a felülvizsgálat megállapítása alapján a vizsgált játszótéri eszköz:

a 6/09. sorszámú Rugós játék kakas

MEGFELELŐ - NEM MEGFELELŐ

Megjegyzések:

MF=Megfelelő = megfelel a biztonsági követelményeknek.

NM=Nem megfelelő

= nem felel meg a biztonságossági követelményeknek, nem tehető biztonságossá, kijavítása nem lehetséges, használat megakadályozása, lebontandó.

= a használatbavétel előtti ellenőrzés során nem megfelelőnek kell értékelni azt az eszközt is, amely nem teljesíti a 6. §-ban meghatározott követelményeket. (Eszköz adatok, megjelölések, dokumentumok megléte)

6/10. sorszámú

Játszótéri eszköz megnevezése	Duplarugós mérleghinta I.
Játszótéri eszköz típusa	billenő játékeszköz
Gyártó vagy importőr neve, címe	ismeretlen
Ütés csillapító talaj anyaga	föld, gyep



Duplarugós mérleghinta I.

A FELÜLVIZSGÁLAT ÉRTÉKELÉSE: Megállapítások, eltérések és nem megfelelőségek a vonatkozó - és az alábbi táblázatban megjelölt szabványnak megfelelő – 15BK10.11 felmérő lista szerint elvégzett felülvizsgálat alapján.

Hivatkozás. MSZ EN 1176-1. szabványpontja	Felmérés tárgya. Követelmény, előírt érték. Jogszabályi, szabvány, egyéb előírás. Elvégzett vizsgálat, megállapítás, vizsgálati-mérési eredmény.	Megfelelő	Nem megfelelő
MSZ EN 1176-1:2018.	Játszótéri eszközök. 1. rész: Általános biztonságtechnikai követelmények és vizsgálati módszerek	X	
Hivatkozás. MSZ EN 1176-6. szabvány- pontja	Felmérés tárgya. Követelmény, előírt érték. Jogszabályi, szabvány, egyéb előírás. Elvégzett vizsgálat, megállapítás, vizsgálati-mérési eredmény.	Megfelelő	Nem megfelelő
MSZ EN 1176-6:2017+AC:2019.	Játszótéri eszközök. 6. rész: A Billenő eszközök kiegészítő biztonságtechnikai követelményei és vizsgálati módszerei	X	

A VIZSGÁLT JÁTSZÓTÉRI ESZKÖZ MINŐSÍTÉSE:

A felsorolt vonatkozó szabványok, rendeletek és gyártói utasítások előírásoknak megfelelően a felülvizsgálat megállapítása alapján a vizsgált játszótéri eszköz:

a 6/10. sorszámú Duplarugós mérleghinta I.

MEGFELELŐ - NEM MEGFELELŐ

Megjegyzések:

MF=Megfelelő = megfelel a biztonsági követelményeknek.

NM=Nem megfelelő

= nem felel meg a biztonságossági követelményeknek, nem tehető biztonságossá, kijavítása nem lehetséges, használat megakadályozása, lebontandó.

= a használatbavétel előtti ellenőrzés során nem megfelelőnek kell értékelni azt az eszközt is, amely nem teljesíti a 6. §-ban meghatározott követelményeket. (Eszköz adatok, megjelölések, dokumentumok megléte)

6/11. sorszámú

Játszótéri eszköz megnevezése	Duplarugós mérleghinta II.
Játszótéri eszköz típusa	billenő játékeszköz
Gyártó vagy importőr neve, címe	ismeretlen
Útészillapító talaj anyaga	föld, gye



Duplarugós mérleghinta II.

A FELÜLVIZSGÁLAT ÉRTÉKELÉSE: Megállapítások, eltérések és nem megfelelőségek a vonatkozó - és az alábbi táblázatban megjelölt szabványnak megfelelő – 15BK10.11 felmérő lista szerint elvégzett felülvizsgálat alapján.

Hivatkozás. MSZ EN 1176-1. szabványpontja	Felmérés tárgya. Követelmény, előírt érték. Jogszabályi, szabvány, egyéb előírás. Elvégzett vizsgálat, megállapítás, vizsgálati-mérési eredmény.	Megfelelő	Nem megfelelő
MSZ EN 1176-1:2018.	Játszótéri eszközök. 1. rész: Általános biztonságtechnikai követelmények és vizsgálati módszerek	X	
Hivatkozás. MSZ EN 1176-6. szabvány- pontja	Felmérés tárgya. Követelmény, előírt érték. Jogszabályi, szabvány, egyéb előírás. Elvégzett vizsgálat, megállapítás, vizsgálati-mérési eredmény.	Megfelelő	Nem megfelelő
MSZ EN 1176-6:2017+AC:2019.	Játszótéri eszközök. 6. rész: A Billenő eszközök kiegészítő biztonságtechnikai követelményei és vizsgálati módszerei	X	

A VIZSGÁLT JÁTSZÓTÉRI ESZKÖZ MINŐSÍTÉSE:

A felsorolt vonatkozó szabványok, rendeletek és gyártói utasítások előírásoknak megfelelően a felülvizsgálat megállapítása alapján a vizsgált játszótéri eszköz:

a 6/11. sorszámú Duplarugós mérleghinta II.

MEGFELELŐ - NEM MEGFELELŐ

Megjegyzések:

MF=Megfelelő = megfelel a biztonsági követelményeknek.

NM=Nem megfelelő

= nem felel meg a biztonságossági követelményeknek, nem tehető biztonságossá, kijavítása nem lehetséges, használat megakadályozása, lebontandó.

= a használatbavétel előtti ellenőrzés során nem megfelelőnek kell értékelni azt az eszközt is, amely nem teljesíti a 6. §-ban meghatározott követelményeket. (Eszköz adatok, megjelölések, dokumentumok megléte)

6/12. sorszámú

Játszótéri eszköz megnevezése	Kötélpálya
Játszótéri eszköz típusa	kötélpálya játékeszköz
Gyártó vagy importőr neve, címe	ismeretlen
Ütéscsillapító talaj anyaga	föld, gye



Kötélpálya

A FELÜLVIZSGÁLAT ÉRTÉKELESE: Megállapítások, eltérések és nem megfelelések a vonatkozó - és az alábbi táblázatban megjelölt szabványnak megfelelő – 15BK10.11 felmérő lista szerint elvégzett felülvizsgálat alapján.

Hivatkozás. MSZ EN 1176-1. szabványpontja	Felmérés tárgya. Követelmény, előírt érték. Jogszabályi, szabvány, egyéb előírás. Elvégzett vizsgálat, megállapítás, vizsgálati-mérési eredmény.	Megfelelő	Nem megfelelő
MSZ EN 1176-1:2018.	Játszótéri eszközök. 1. rész: Általános biztonságtechnikai követelmények és vizsgálati módszerek	X	
Hivatkozás. MSZ EN 1176-4:2017+AC:2019. szabványpontja	Felmérés tárgya. Követelmény, előírt érték. Jogszabályi, szabvány, egyéb előírás. Elvégzett vizsgálat, megállapítás, vizsgálati-mérési eredmény.	Megfelelő	Nem megfelelő
MSZ EN 1176-4:2017+AC:2019.	Játszótéri eszközök. 4. rész: A Kötélpályák eszközök kiegészítő biztonságtechnikai követelményei és vizsgálati módszerei	X	

A VIZSGÁLT JÁTSZÓTÉRI ESZKÖZ MINŐSÍTÉSE:

A felsorolt vonatkozó szabványok, rendeletek és gyártói utasítások előírásoknak megfelelően a felülvizsgálat megállapítása alapján a vizsgált játszótéri eszköz:

a 6/12. sorszámú Kötélpálya

MEGFELELŐ - NEM MEGFELELŐ

Megjegyzések:

MF=Megfelelő = megfelel a biztonsági követelményeknek.

NM=Nem megfelelő

= nem felel meg a biztonságossági követelményeknek, nem tehető biztonságossá, kijavítása nem lehetséges, használat megakadályozása, lebontandó.

= a használatbavétel előtti ellenőrzés során nem megfelelőnek kell értékelni azt az eszközt is, amely nem teljesíti a 6. §-ban meghatározott követelményeket. (Eszköz adatok, megjelölések, dokumentumok megléte)

7. Az ellenőrzéshez, értékeléshez használt szabványok, előírások tételes felsorolása.

Az ellenőrzés során alkalmazott jogszabályok, az alábbi szabványok valamint a szabványoknak a mindenkor hatályban lévő és az MSZT által a hivatalos Közlönyben közzétett módosításai.

Az egyes játszótéri eszköz esetén használt szabványok és felmérő listák e jegyzőkönyv 6.0-X pontjaiban jelölve

ELŐÍRÁS MEGNEVEZÉSE	
78/2003. (XI. 27.) GKM rendelet a játszótéri eszközök biztonságosságáról	
MSZ EN 1176-1:2018 Játszótéri eszközök és talajok. 1. rész: Általános biztonsági követelmények és vizsgálati módszerek	X
MSZ EN 1176-2:2017+AC:2020 Játszótéri eszközök és talajok. 2. rész: A hinták kiegészítő biztonsági követelményei és vizsgálati módszerei.	X
MSZ EN 1176-3:2018 Játszótéri eszközök és talajok. 3. rész: A csúszdák kiegészítő biztonságtechnikai követelményei és vizsgálati módszerei.	X
MSZ EN 1176-4:2017+AC:2019 Játszótéri eszközök és talajok. 4. rész: A kötélpályák kiegészítő biztonságtechnikai követelményei és vizsgálati módszerei.	X
MSZ EN 1176-5:2020 Játszótéri eszközök és talajok. 5. rész: A forgóhinták kiegészítő biztonsági követelményei és vizsgálati módszerei.	
MSZ EN 1176-6: 2017+AC:2019 Játszótéri eszközök és talajok. 6. rész: A billenő eszközök kiegészítő biztonsági követelményei és vizsgálati módszerei.	X
MSZ EN 1176-7:2020 Játszótéri eszközök és talajok. 7. rész: Felszerelési, ellenőrzési, karbantartási és üzemeltetési útmutató.	X
MSZ EN 1176-10:2008 Játszótéri eszközök és talajok 10. rész: Teljesen körülzárt játszóeszközök kiegészítő biztonsági követelményei és vizsgálati módszerei.	
MSZ EN 1176-11:2015 Játszótéri eszközök és talajok. 11. rész: A térhálók kiegészítő biztonsági követelményei és vizsgálati módszerei.	
MSZ EN 1177:2017+AC:2019 Ütécscsillapító játszótéri talajok. A kritikus esési magasság meghatározása szabvánnyal együtt kell alkalmazni.	X
15BK10.11-1 Felmérőlista-1. Általános követelmények	
15BK10.11-2 Felmérőlista-2. Hinták	
15BK10.11-3 Felmérőlista-3. Csúszdák	
15BK10.11-4 Felmérőlista-4. Kötélpályák	
15BK10.11-5 Felmérőlista-5. Forgóhinták	
15BK10.11-6 Felmérőlista-6. Billenő eszközök	
15BK10.11-7 Felmérőlista-7. Karbantartási és üzemeltetési útmutató	
15BK10.11-10 Felmérőlista-10. Teljesen körülzárt eszközök	
15BK10.11-11 Felmérőlista-11. Térhálók	

Az ellenőrzés nem terjedt ki, illetve nem került ellenőrzésre:

- hogy az alkalmazott anyagok a megfelelő európai szabványok szerint lettek-e kiválasztva
- az anyagok és a bevonatok mérgezési kockázataira; az anyagok gyúlékonyságára, az alkalmazott fa fajtáira
- a fa kezeléséhez alkalmazott favedő szerek megfelelőségére, alkalmasságára
- veszélyes anyagok jelenlétére, került-e veszélyes anyag felhasználásra
- az eszközök szerkezeti szilárdságának ellenőrzésére számítással és /vagy terhelési próbával
- az ütécscsillapító felületek ütécscsillapító tulajdonságának vizsgálatára, megfelelőségének méréssel történő ellenőrzésére

Az ellenőrzési jegyzőkönyvben rögzített megállapítások a felméréskor beazonosított játszótéri eszközre a megjelölt felmérési időpontban, a vizsgálat időpontjában tapasztalt állapotokra vonatkoznak, az azt követően keletkező meghibásodások feltárása és megszüntetése az üzemeltető - fenntartó kötelezettsége.

Az ellenőrzési jegyzőkönyv csak teljes terjedelmében használható, csak engedéllyel másolható.

8. Az időszakos ellenőrzési jegyzőkönyv kiadásának kelte: 2021. június 09.

8.1.	Megfelelő minősítésű játszótéri eszközök száma	12	db
8.2.	Nem megfelelő játszótéri eszközök száma	0	db
8.3.	Összesen ellenőrzött játszótéri eszközök száma	12	db

8.4. A üzemeltető által megrendelendő következő időszakos ellenőrzés esedékessége **2024. június 09.**

9. Az értékelés hitelességének aláírásokkal történő igazolása:

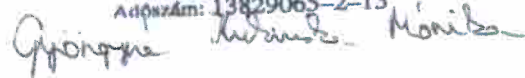
Az ellenőrzést végezte és a
jegyzőkönyvet készítette;
név beosztás:



Gyöngy Tamás
ellenőrzést végző

A jegyzőkönyvet ellenőrizte és
jóváhagyta;
név, beosztás:

„TÜZMEGELŐZÉS”
Tűz-, Munka-, Környezetvédelmi,
Tanácsadó, Szolgáltató és Kereskedelmi
Korlátolt Felelősségű Társaság
4400 Nyíregyháza, Kiss Ernő u. 17.
Adószám: 13829065-2-15



Gyöngyné Kukucska Mónika
kijelölt szervezet vezetője

„TÜZMEGELŐZÉS”
Tűz-, Munka-, Környezetvédelmi,
Tanácsadó, Szolgáltató és Kereskedelmi
Korlátolt Felelősségű Társaság
4400 Nyíregyháza, Kiss Ernő u. 17.
Adószám: 13829065-2-15



A jegyzőkönyvet kiadta;
név, beosztás:
Gyöngy Tamás
kijelölt szervezet vezetője

9.9. Kapja: az üzemeltető - megrendelő,
az irattár.



„TŰZMEGEELŐZÉS” Kft.
4400 Nyíregyháza, Kiss Ernő u. 17.
Tel.: 42/504-642 Fax: 42/504-644

Honlap: www.tuzmegelozes.hu E-mail: tuzmegelozes3@tuzmegelozes.hu

Engedélyszám: BP/0102/705-6/2021

JÁTSZÓTÉRI ESZKÖZÖK

IDŐSZAKOS

ELLENŐRZÉSI JEGYZŐKÖNYVE



MEGBÍZÓ

Biatorbágy Város Önkormányzata
2051 Biatorbágy, Baross Gábor u. 2/a.

ELLENŐRZÉS HELYSZÍNE

Közterületi játszótér
2051 Biatorbágy, Pátyi úti játszótér hrsz.

2021.



„TŰZMEGELŐZÉS” Kft.
4400 Nyíregyháza, Kiss Ernő u. 17.
Tel.: 42/504-642 Fax: 42/504-644
Honlap: www.tuzmegelozes.hu E-mail: tuzmegelozes3@tuzmegelozes.hu
Engedélyszám: BP/0102/705-6/2021

Játszótéri eszköz ellenőrzési jegyzőkönyv
JÁTSZÓTÉRI ESZKÖZÖK KIJELÖLT SZERVEZET ÁLTAL TÖRTÉNŐ ELLENŐRZÉSÉRŐL
78/2003. (XI.27.) GKM rendelet 7.§ (2) szerint

Az ellenőrzés jellege: 3 évente előírt időszakos ellenőrzés

1./a A játszótéri eszközök Üzemeltetőjének neve, címe:

**Biatorbágy Város Önkormányzata
2051 Biatorbágy, Baross Gábor u. 2/a.**

1./b A Megrendelő neve, címe:

**Biatorbágy Város Önkormányzata
2051 Biatorbágy, Baross Gábor u. 2/a.**

2. Az ellenőrzést végző kijelölt szervezet neve, címe, engedélyszáma:

„TŰZMEGELŐZÉS Kft” 4400 Nyíregyháza, Kiss Ernő u 17.

A megfelelőség értékelési tevékenység végzésére – a játszótéri eszközök ellenőrzésére – vonatkozó

Kijelölési engedély száma: BP/0102/705-6/2021

3. Az ellenőrzés helyszíne, címe: Közterületi játszótér

(a játszótér azonosítása): 2051 Biatorbágy, Pátyi úti játszótér hrsz.

4. Az ellenőrzés időpontja: 2021. június hó 09 nap

Időjárás: napos – meleg – esős – hűvös – fagyos – borús – szeles – idő

Ellenőrzést végezte:	Gyöngy Tamás - felülvizsgáló
Megrendelő részéről jelen van:	Daczó Ervin - kísérő

5. A játszótéri eszközök elrendezése, meghatározása (fénykép, rajz, lista):
(megnevezés, gyártó, típus, cikkszám, azonosító megjelölés, elhelyezés)



Játszótéri eszközök listája

Játsz. eszköz sor-száma	Játszótéri eszköz megnevezése	Játszótéri eszköz típusa	Azonosító megjelölése
8/01.	Hintaállvány lap és bölcsőhintával	hinta játékeszköz	1.KT-08-01
8/02.	Duplarugós mérleghinta	billenő játékeszköz	2.KT-08-02

6. Az egyes játszótéri eszközök megfelelőségének értékelése, dokumentálása:
(nem megfelelőség esetében annak indokolása (fotók, rajzok).

A játszótéri eszközöknél ellenőrzés elvégzése a vonatkozó BK 10.11.-X Felülvizsgálati ellenőrző felmérő szabvány listák segítségével:

1.Először a vizsgálandó játszótéri eszköz általános biztonsági felülvizsgálata az MSZ EN 1176-1:2018 Játszótéri eszközök és talajok. 1. rész: Általános biztonsági követelmények és vizsgálati módszerek szabvány szerint

15BK10.11-1 Felmérőlista-1.Általános követelmények felmérőlista segítségével.

2.Utána a vizsgálandó játszótéri eszköz rávonatkozó egyedi biztonsági felülvizsgálata a rávonatkozó kiegészítő biztonsági követelmények és vizsgálati módszerek szabvány szerint a rávonatkozó **15BK10.11-X Felmérőlista - X.** felmérőlista segítségével.

3.Értékelő és minősítő dokumentum kiállítása játszótéri eszközöknél: Megállapítások és Nem megfelelőség esetén a nem megfelelőségek (hibák, hiányosságok) leírása, indoklása (fotók, rajzok) a vonatkozó Felmérő szabványlista szabványpontjainak megjelölésével, annak beírásával. (a következő táblázat szerint)

6/01. sorszámu

Játszótéri eszköz megnevezése	Hintaállvány lap és bölcsőhintával
Játszótéri eszköz típusa	hinta játékeszköz
Gyártó vagy importőr neve, címe	ismeretlen
Ütéscsillapító talaj anyaga	öntött gumi



Hintaállvány lap és bölcsőhintával

A FELÜLVIZSGÁLAT ÉRTÉKELÉSE: Megállapítások, eltérések és nem megfelelőségek a vonatkozó - és az alábbi táblázatban megjelölt szabványnak megfelelő – 15BK10.11 felmérő lista szerint elvégzett felülvizsgálat alapján.

Hivatkozás. MSZ EN 1176-1. szabványpontja	Felmérés tárgya. Követelmény, előírt érték. Jogszabályi, szabvány, egyéb előírás. Elvégzett vizsgálat, megállapítás, vizsgálati-mérési eredmény.	Megfelelő	Nem megfelelő
MSZ EN 1176-1:2018.	Játszótéri eszközök. 1. rész: Általános biztonságtechnikai követelmények és vizsgálati módszerek	X	
Hivatkozás. MSZ EN 1176-2. szabvány- pontja	Felmérés tárgya. Követelmény, előírt érték. Jogszabályi, szabvány, egyéb előírás. Elvégzett vizsgálat, megállapítás, vizsgálati-mérési eredmény.	Megfelelő	Nem megfelelő
MSZ EN 1176-2:2017+AC:2020	Játszótéri eszközök. 2. rész: A Hinták kiegészítő biztonságtechnikai követelmények és vizsgálati módszerek	X	

A VIZSGÁLT JÁTSZÓTÉRI ESZKÖZ MINŐSÍTÉSE:

A felsorolt vonatkozó szabványok, rendeletek és gyártói utasítások előírásoknak megfelelően a felülvizsgálat megállapítása alapján a vizsgált játszótéri eszköz:

a 6/01. sorszámu Hintaállvány lap és bölcsőhintával

MEGFELELŐ - NEM MEGFELELŐ

Megjegyzések:

MF=Megfelelő = megfelel a biztonsági követelményeknek.

NM=Nem megfelelő

= nem felel meg a biztonságossági követelményeknek, nem tehető biztonságossá, kijavítása nem lehetséges, használat megakadályozása, lebontandó.

= a használatbavétel előtti ellenőrzés során nem megfelelőnek kell értékelni azt az eszközt is, amely nem teljesíti a 6. §-ban meghatározott követelményeket. (Eszköz adatok, megjelölések, dokumentumok megléte)

6/02. sorszámú

Játszótéri eszköz megnevezése	Duplarugós mérleghinta
Játszótéri eszköz típusa	billenő játékeszköz
Gyártó vagy importőr neve, címe	ismeretlen
Ütés csillapító talaj anyaga	öntött gumi



Duplarugós mérleghinta

A FELÜLVIZSGÁLAT ÉRTÉKELÉSE: Megállapítások, eltérések és nem megfelelőségek a vonatkozó - és az alábbi táblázatban megjelölt szabványnak megfelelő – 15BK10.11 felmérő lista szerint elvégzett felülvizsgálat alapján.

Hivatkozás. MSZ EN 1176-1. szabványpontja	Felmérés tárgya. Követelmény, előírt érték. Jogszabályi, szabvány, egyéb előírás. Elvégzett vizsgálat, megállapítás, vizsgálati-mérési eredmény.	Megfelelő	Nem megfelelő
MSZ EN 1176-1:2018.	Játszótéri eszközök. 1. rész: Általános biztonságtechnikai követelmények és vizsgálati módszerek	X	
Hivatkozás. MSZ EN 1176-6. szabvány- pontja	Felmérés tárgya. Követelmény, előírt érték. Jogszabályi, szabvány, egyéb előírás. Elvégzett vizsgálat, megállapítás, vizsgálati-mérési eredmény.	Megfelelő	Nem megfelelő
MSZ EN 1176-6:2017+AC:2019.	Játszótéri eszközök. 6. rész: A Billenő eszközök kiegészítő biztonságtechnikai követelményei és vizsgálati módszerei	X	

A VIZSGÁLT JÁTSZÓTÉRI ESZKÖZ MINŐSÍTÉSE:

A felsorolt vonatkozó szabványok, rendeletek és gyártói utasítások előírásoknak megfelelően a felülvizsgálat megállapítása alapján a vizsgált játszótéri eszköz:

a 6/02. sorszámú Duplarugós mérleghinta

MEGFELELŐ - NEM MEGFELELŐ

Megjegyzések:

MF=Megfelelő = megfelel a biztonsági követelményeknek.

NM=Nem megfelelő

= nem felel meg a biztonságossági követelményeknek, nem tehető biztonságossá, kijavítása nem lehetséges, használat megakadályozása, lebontandó.

= a használatbavétel előtti ellenőrzés során nem megfelelőnek kell értékelni azt az eszközt is, amely nem teljesíti a 6. §-ban meghatározott követelményeket. (Eszköz adatok, megjelölések, dokumentumok megléte)

7. Az ellenőrzéshez, értékeléshez használt szabványok, előírások tételes felsorolása.

Az ellenőrzés során alkalmazott jogszabályok, az alábbi szabványok valamint a szabványoknak a mindenkor hatályban lévő és az MSZT által a hivatalos Közlönyben közzétett módosításai.

Az egyes játszótéri eszköz esetén használt szabványok és felmérő listák e jegyzőkönyv 6.0-X pontjaiban jelölve

ELŐÍRÁS MEGNEVEZÉSE	
78/2003. (XI. 27.) GKM rendelet a játszótéri eszközök biztonságosságáról	
MSZ EN 1176-1:2018 Játszótéri eszközök és talajok. 1. rész: Általános biztonsági követelmények és vizsgálati módszerek	X
MSZ EN 1176-2:2017+AC:2020 Játszótéri eszközök és talajok. 2. rész: A hinták kiegészítő biztonsági követelményei és vizsgálati módszerei.	X
MSZ EN 1176-3:2018 Játszótéri eszközök és talajok. 3. rész: A csúszdák kiegészítő biztonságtechnikai követelményei és vizsgálati módszerei.	
MSZ EN 1176-4:2017+AC:2019 Játszótéri eszközök és talajok. 4. rész: A kötélpályák kiegészítő biztonságtechnikai követelményei és vizsgálati módszerei.	
MSZ EN 1176-5:2020 Játszótéri eszközök és talajok. 5. rész: A forgóhinták kiegészítő biztonsági követelményei és vizsgálati módszerei.	
MSZ EN 1176-6: 2017+AC:2019 Játszótéri eszközök és talajok. 6. rész: A billenő eszközök kiegészítő biztonsági követelményei és vizsgálati módszerei.	X
MSZ EN 1176-7:2020 Játszótéri eszközök és talajok. 7. rész: Felszerelési, ellenőrzési, karbantartási és üzemeltetési útmutató.	X
MSZ EN 1176-10:2008 Játszótéri eszközök és talajok 10. rész: Teljesen körülzárt játszóeszközök kiegészítő biztonsági követelményei és vizsgálati módszerei.	
MSZ EN 1176-11:2015 Játszótéri eszközök és talajok. 11. rész: A térhálók kiegészítő biztonsági követelményei és vizsgálati módszerei.	
MSZ EN 1177:2017+AC:2019 Ütécscillapító játszótéri talajok. A kritikus esési magasság meghatározása szabvánnyal együtt kell alkalmazni.	X
15BK10.11-1 Felmérőlista-1. Általános követelmények	
15BK10.11-2 Felmérőlista-2. Hinták	
15BK10.11-3 Felmérőlista-3. Csúszdák	
15BK10.11-4 Felmérőlista-4. Kötélpályák	
15BK10.11-5 Felmérőlista-5. Forgóhinták	
15BK10.11-6 Felmérőlista-6. Billenő eszközök	
15BK10.11-7 Felmérőlista-7. Karbantartási és üzemeltetési útmutató	
15BK10.11-10 Felmérőlista-10. Teljesen körülzárt eszközök	
15BK10.11-11 Felmérőlista-11. Térhálók	

Az ellenőrzés nem terjedt ki, illetve nem került ellenőrzésre:

- hogy az alkalmazott anyagok a megfelelő európai szabványok szerint lettek-e kiválasztva
- az anyagok és a bevonatok mérgezési kockázataira; az anyagok gyúlékonyságára, az alkalmazott fa fajtáira
- a fa kezeléséhez alkalmazott favédő szerek megfelelőségére, alkalmasságára
- veszélyes anyagok jelenlétére, került-e veszélyes anyag felhasználásra
- az eszközök szerkezeti szilárdságának ellenőrzésére számítással és /vagy terhelési próbával
- az ütécscillapító felületek ütécscillapító tulajdonságának vizsgálatára, megfelelőségének méréssel történő ellenőrzésére

Az ellenőrzési jegyzőkönyvben rögzített megállapítások a **felméréskor beazonosított játszótéri eszközre a megjelölt felmérési időpontban**, a vizsgálat időpontjában tapasztalt állapotokra vonatkoznak, az azt követően keletkező meghibásodások feltárása és megszüntetése az üzemeltető - fenntartó kötelezettsége.

Az ellenőrzési jegyzőkönyv csak teljes terjedelmében használható, csak engedéllyel másolható.

8. Az időszakos ellenőrzési jegyzőkönyv kiadásának kelte: 2021. június 09.

8.1.	Megfelelő minősítésű játszótéri eszközök száma	2	db
8.2.	Nem megfelelő játszótéri eszközök száma	0	db
8.3.	Összesen ellenőrzött játszótéri eszközök száma	2	db

8.4. A üzemeltető által megrendelendő következő időszakos ellenőrzés esedékessége **2024. június 09.**

9. Az értékelés hitelességének aláírásokkal történő igazolása:

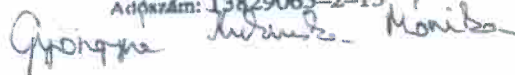
Az ellenőrzést végezte és a
jegyzőkönyvet készítette;
név beosztás:



Gyöngy Tamás
ellenőrzést végző

A jegyzőkönyvet ellenőrizte és
jóváhagyta;
név, beosztás:

"TÜZMEGELŐZÉS"
Tűz-, Munka-, Környezetvédelmi,
Tanácsadó, Szolgáltató és Kereskedelmi
Korlátolt Felelősségű Társaság
4400 Nyíregyháza, Kiss Ernő u. 17.
Adószám: 13829065-2-15



Gyöngyné Kukucska Mónika
kijelölt szervezet vezetője

"TÜZMEGELŐZÉS"
Tűz-, Munka-, Környezetvédelmi,
Tanácsadó, Szolgáltató és Kereskedelmi
Korlátolt Felelősségű Társaság
4400 Nyíregyháza, Kiss Ernő u. 17.
Adószám: 13829065-2-15



A jegyzőkönyvet kiadta;
név, beosztás:
Gyöngy Tamás
kijelölt szervezet vezetője

9.9. Kapja: az üzemeltető - megrendelő,
az irattár.