

TOP-7.1.1-16-H-102-1

„ Perczel Mór Pihenőpark építése Bonyhádon”

FreeStyle pálya eszközök **KONSZIGNÁCIÓJA**



Mayerné Gyenes Alíz
okl. szerkezettervező építészmérnök
É 17-1506
2020.02.14.

Általános minőségi előírások, ahol releváns:

- Szintezhető lábak az elemek optimális beállításáért
- Acéllemezes felület védelem
- Erősített felfutó lemezek
- 12 mm vastag nagy kopásállóságú vízálló, UV álló, műgyantás ragasztású rétegelt lemez borítás, 0,5 mm vastag horgonyzott lemezes felületi alátámasztással;
- A tökéletes ívek érdekében lézervágott élek
- 2 komponensű műgyantás festékkel (henelit) kezelt fémszerkezet;
- Csúszó felületek melletti acéllemezes élvédelem
- Speciális BKNY csavaros rögzítés a tartós felület érdekében
- TÜV minősítés EN 14974 szabvány szerint
- Zajcsillapítás

Elvárt Megfelelőség:

- Sportlétesítmények tervezési előírásaira az ICS 97.220.10 szabványsorozat szerint
- MSZ EN 1516:2000 sportpálya burkolatok, a benyomódási ellenállás meghatározása
- MSZ EN 1517:2000 sportpálya burkolatok, ütés ellenállás meghatározása
- MSZ EN 1569:2000 sportpálya burkolatok, gördülő teher alatti viselkedés meghatározása

További alkalmazott szabványok teljesítése:

- MSZ 15021/1-86 építmények teherhordó szerkezeteinek erőtani tervezése, magasépítési szerkezetek terhei
- MSZ 15024/1-86 acélszerkezetek

Alkalmazandó anyagminőségek:

- Acél: A 38.B
- Borítás: 12 mm vastag nagy kopásállóságú vízálló, UV álló, műgyantás ragasztású rétegelt lemez borítás

Az átadás során elvárt dokumentumok:

- Átadás-átvételi jegyzőkönyv kivitelezői nyilatkozattal, statikai megfelelőségi nyilatkozattal, beépített anyagok műbizonylataival, garanciakönyvvel
- TÜV minősítés

Elvárt Garanciális feltételek:

Az elemekre legalább 3 illetve 5 év garancia az anyagokra és a gyártásból eredő hibákra.



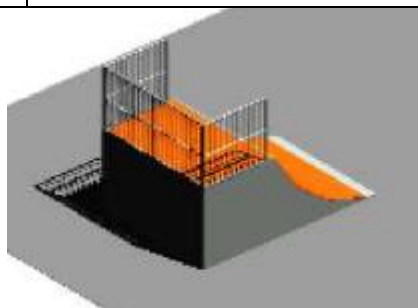
Mayerné Gyenes Alíz

okl. szerkezettervező építészmérnök

É 17-1506

2020.02.14.

MEGNEVEZÉS	Negyedív
ANYAGA	<ul style="list-style-type: none">• CNC élhajlítóval megmunkált profilokból készült asztalkeret;• 2 komponensű műgyantás festékkel (henelit) kezelt fémszerkezet;• szintezhető-rögzíthető lábakkal;• erősített felfutó lemez CNC élhajlítóval megmunkált lemezből• 12 mm vastag nagy kopásállóságú vízálló, UV álló, műgyantás ragasztású rétegelt lemez borítás, 0,5 mm vastag horgonyzott lemezes felületi alátámasztással;• BKNY csavarokkal rögzítve,• TÜV EN 14974 szabványnak megfelelő,• a rámpa felülete rezgés és zajvédelmi szigeteléssel ellátva
MÉRET	asztalméret 1,5m*3,75 m; magassága 2,0 m; szélessége 3,75 m; hosszúsága 4,06 m
SZÍN	Gyártó szerint.
EGYÉB	Elhelyezése gyártó technológiai utasítása szerint.
DARABSZÁM	1 db



A MÉRETEK A HELYSZÍNEN ELLENŐRZENDŐK!

MEGJEGYZÉS:

A gyártmányterveket kivitelezés előtt a megrendelőnek és a Tervezőnek be kell mutatni, gyártás csak jóváhagyással indítható!

Jelen tételek a konszignációs tételszám alatt, a teljesség igénye nélkül tartalmazzák a következőket:

- gyártmánytervek készítése, speciális szaktervezés szükség szerint

- gyártás, szállítás, elhelyezés, ehhez szükséges kiegészítő anyagok, rögzítő elemek, karmok, dübelek stb.

A kivitelezés végéig a szerkezetek megfelelő védelméről gondoskodni kell!

Gyártás csak a helyszíni méretfelvétel után indítható teljes körűen.

Csak minőségi engedéllyel rendelkező szerkezetek építhetők be.

Az eszközök az alábbi dokumentációval kerüljenek szállításra:

- karbantartási útmutató
- műszaki adatlap
- garancialevél.

Mayerné Gyenes Alíz

Mayerné Gyenes Alíz

okl. szerkezettervező építészmérnök

É 17-1506

2020.02.14.

MEGNEVEZÉS	Ferdefal
ANYAGA	<ul style="list-style-type: none">• CNC élhajlítóval megmunkált profilokból készült asztalkeret;• 2 komponensű műgyantás festékkel (henelit) kezelt fémszerkezet;• szintezhető-rögzíthető lábakkal;• erősített felfutó lemez CNC élhajlítóval megmunkált lemezből• 12 mm vastag nagy kopásállóságú vízálló, UV álló, műgyantás ragasztású rétegelt lemez borítás, 0,5 mm vastag horgonyzott lemezes felületi alátámasztással;• BKNY csavarokkal rögzítve,• TÜV EN 14974 szabványnak megfelelő, a rámpa felülete rezgés és zajvédelmi szigeteléssel ellátva
MÉRET	asztalméret 1,5m*3,75 m; magassága 1,8 m; szélessége 3,75 m; hosszúsága 5,24 m
SZÍN	Gyártó szerint.
EGYÉB	Elhelyezése gyártó technológiai utasítása szerint.
DARABSZÁM	1 db



A MÉRETEK A HELYSZÍNEEN ELLENŐRZENDŐK!

MEGJEGYZÉS:

A gyártmányterveket kivitelezés előtt a megrendelőnek és a Tervezőnek be kell mutatni, gyártás csak jóváhagyással indítható!

Jelen tételek a konszignációs tételszám alatt, a teljesség igénye nélkül tartalmazzák a következőket:

- gyártmánytervek készítése, speciális szaktervezés szükség szerint
- gyártás, szállítás, elhelyezés, ehhez szükséges kiegészítő anyagok, rögzítő elemek, karmok, dübelek stb.

A kivitelezés végéig a szerkezetek megfelelő védelméről gondoskodni kell!

Gyártás csak a helyszíni méretfelvétel után indítható teljes körűen.

Csak minőségi engedéllyel rendelkező szerkezetek építhetők be.

Az eszközök az alábbi dokumentációval kerüljenek szállításra:

- karbantartási útmutató
- műszaki adatlap
- garancialevél.

Mayerné Gyenes Alíz

Mayerné Gyenes Alíz

okl. szerkezettervező építészmérnök

É 17-1506

2020.02.14.

MEGNEVEZÉS	Jump box és íves érkező
ANYAGA	<ul style="list-style-type: none">• CNC élhajlítóval megmunkált profilokból készült asztalkeret;• 2 komponensű műgyantás festékkel (henelit) kezelt fémszerkezet;• szintezhető-rögzíthető lábakkal;• erősített felfutó lemez CNC élhajlítóval megmunkált lemezből• 12 mm vastag nagy kopásállóságú vízálló, UV álló, műgyantás ragasztású rétegelt lemez borítás, 0,5 mm vastag horgonyzott lemezes felületi alátámasztással;• BKNY csavarokkal rögzítve,• TÜV EN 14974 szabványnak megfelelő,• a rámpa felülete rezgés és zajvédelmi szigeteléssel ellátva
MÉRET	asztalméret 1,9m*2,5 m; magassága 1,4 m; szélessége 2,5 m; hosszúsága 8,03 m
SZÍN	Gyártó szerint.
EGYÉB	Elhelyezése gyártó technológiai utasítása szerint.
DARABSZÁM	1 db



A MÉRETEK A HELYSZÍNEEN ELLENŐRZENDŐK!

MEGJEGYZÉS:

A gyártmányterveket kivitelezés előtt a megrendelőnek és a Tervezőnek be kell mutatni, gyártás csak jóváhagyással indítható!

Jelen tételek a konzignációs tételszám alatt, a teljesség igénye nélkül tartalmazzák a következőket:

- gyártmánytervek készítése, speciális szaktervezés szükség szerint
- gyártás, szállítás, elhelyezés, ehhez szükséges kiegészítő anyagok, rögzítő elemek, karmok, dübelek stb.

A kivitelezés végéig a szerkezetek megfelelő védelméről gondoskodni kell!

Gyártás csak a helyszíni méretfelvétel után indítható teljes körűen.

Csak minőségi engedéllyel rendelkező szerkezetek építhetők be.

Az eszközök az alábbi dokumentációval kerüljenek szállításra:

- karbantartási útmutató
- műszaki adatlap
- garancialevél.


Mayerné Gyenes Alíz

Mayerné Gyenes Alíz

okl. szerkezettervező építészmérnök

É 17-1506

2020.02.14.

MEGNEVEZÉS	Piramis csúszó dobozzal
ANYAGA	<ul style="list-style-type: none">• CNC élhajlítóval megmunkált profilokból készült asztalkeret;• 2 komponensű műgyantás festékkel (henelit) kezelt fémszerkezet;• szintezhető-rögzíthető lábakkal;• erősített felfutó lemez CNC élhajlítóval megmunkált lemezből• 12 mm vastag nagy kopásállóságú vízálló, UV álló, műgyantás ragasztású rétegelt lemez borítás, 0,5 mm vastag horgonyzott lemezes felületi alátámasztással;• BKNY csavarokkal rögzítve,• TÜV EN 14974 szabványnak megfelelő,• a rámpa felülete rezgés és zajvédelmi szigeteléssel ellátva
MÉRET	asztalméret 1,25 m*1,25 m; magassága 0,5 m;
SZÍN	Gyártó szerint.
EGYÉB	Elhelyezése gyártó technológiai utasítása szerint.
DARABSZÁM	1 db
	
A MÉRETEK A HELYSZÍNEEN ELLENŐRZENDŐK!	
<p>MEGJEGYZÉS: A gyártmányterveket kivitelezés előtt a megrendelőnek és a Tervezőnek be kell mutatni, gyártás csak jóváhagyással indítható! Jelen tételek a konzignációs tételszám alatt, a teljesség igénye nélkül tartalmazzák a következőket: - gyártmánytervek készítése, speciális szaktervezés szükség szerint - gyártás, szállítás, elhelyezés, ehhez szükséges kiegészítő anyagok, rögzítő elemek, karmok, dübelek stb. A kivitelezés végéig a szerkezetek megfelelő védelméről gondoskodni kell! Gyártás csak a helyszíni méretfelvétel után indítható teljes körűen. Csak minőségi engedéllyel rendelkező szerkezetek építhetők be. Az eszközök az alábbi dokumentációval kerüljenek szállításra: • karbantartási útmutató • műszaki adatlap • garancialevél.</p>	

Mayerné Gyenes Alíz

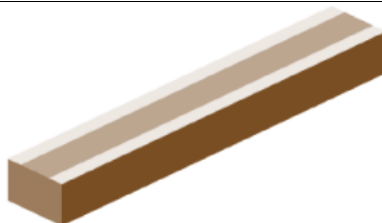
Mayerné Gyenes Alíz

okl. szerkezettervező építészmérnök

É 17-1506

2020.02.14.

MEGNEVEZÉS	Trick box
ANYAGA	<ul style="list-style-type: none">• CNC élhajlítóval megmunkált profilokból készült asztalkeret;• 2 komponensű műgyantás festékkel (henelit) kezelt fémszerkezet;• szintezhető-rögzíthető lábakkal;• erősített felfutó lemez CNC élhajlítóval megmunkált lemezből• 12 mm vastag nagy kopásállóságú vízálló, UV álló, műgyantás ragasztású rétegelt lemez borítás, 0,5 mm vastag horgonyzott lemezes felületi alátámasztással;• BKNY csavarokkal rögzítve,• TÜV EN 14974 szabványnak megfelelő,• a rámpa felülete rezgés és zajvédelmi szigeteléssel ellátva
MÉRET	magassága 0,35 m; szélessége 0,5 m; hosszúsága 3,0 m
SZÍN	Gyártó szerint.
EGYÉB	Elhelyezése gyártó technológiai utasítása szerint.
DARABSZÁM	1 db



A MÉRETEK A HELYSZÍNEEN ELLENŐRZENDŐK!

MEGJEGYZÉS:

A gyártmányterveket kivitelezés előtt a megrendelőnek és a Tervezőnek be kell mutatni, gyártás csak jóváhagyással indítható!

Jelen tételek a konszignációs tételszám alatt, a teljesség igénye nélkül tartalmazzák a következőket:

- gyártmánytervek készítése, speciális szaktervezés szükség szerint
- gyártás, szállítás, elhelyezés, ehhez szükséges kiegészítő anyagok, rögzítő elemek, karmok, dübelek stb.

A kivitelezés végéig a szerkezetek megfelelő védelméről gondoskodni kell!

Gyártás csak a helyszíni méretfelvétel után indítható teljes körűen.

Csak minőségi engedéllyel rendelkező szerkezetek építhetők be.

Az eszközök az alábbi dokumentációval kerüljenek szállításra:

- karbantartási útmutató
- műszaki adatlap
- garancialevél.

Mayerné Gyenes Alíz

Mayerné Gyenes Alíz

okl. szerkezettervező építészmérnök

É 17-1506

2020.02.14.

FS-E-06

MEGNEVEZÉS	pályahasználati szabályokat, minősítési adatokat tartalmazó tábla
ANYAGA	PE lemezre ragasztott, laminált, nyomtatott tábla, saválló fém állványra szerelve
MÉRET	100*80 cm
SZÍN	Gyártó szerint.
EGYÉB	Elhelyezése gyártó technológiai utasítása szerint.
DARABSZÁM	1 db



A MÉRETEK A HELYSZÍNEEN ELLENŐRZENDŐK!

MEGJEGYZÉS:

A gyártmányterveket kivitelezés előtt a megrendelőnek és a Tervezőnek be kell mutatni, gyártás csak jóváhagyással indítható!

Jelen tételek a konszignációs tételszám alatt, a teljesség igénye nélkül tartalmazzák a következőket:

- gyártmánytervek készítése, speciális szaktervezés szükség szerint
- gyártás, szállítás, elhelyezés, ehhez szükséges kiegészítő anyagok, rögzítő elemek, karmok, dübelek stb.

A kivitelezés végéig a szerkezetek megfelelő védelméről gondoskodni kell!

Gyártás csak a helyszíni méretfelvétel után indítható teljes körűen.

Csak minőségi engedéllyel rendelkező szerkezetek építhetők be.

Az eszközök az alábbi dokumentációval kerüljenek szállításra:

- karbantartási útmutató
- műszaki adatlap
- garancialevél.

Mayerné Gyenes Alíz

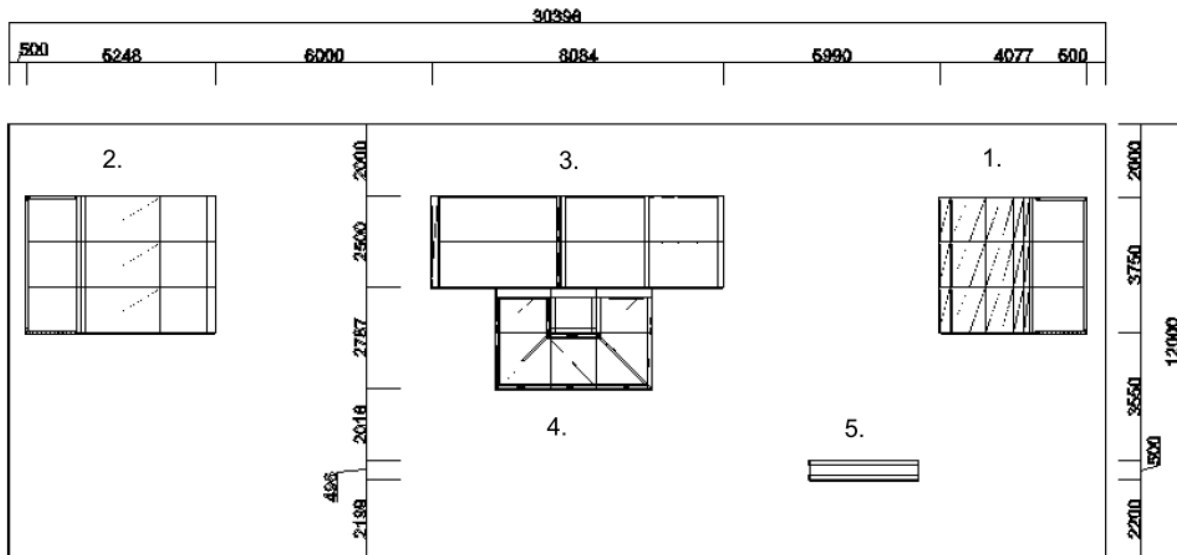
Mayerné Gyenes Alíz

okl. szerkezettervező építészmérnök

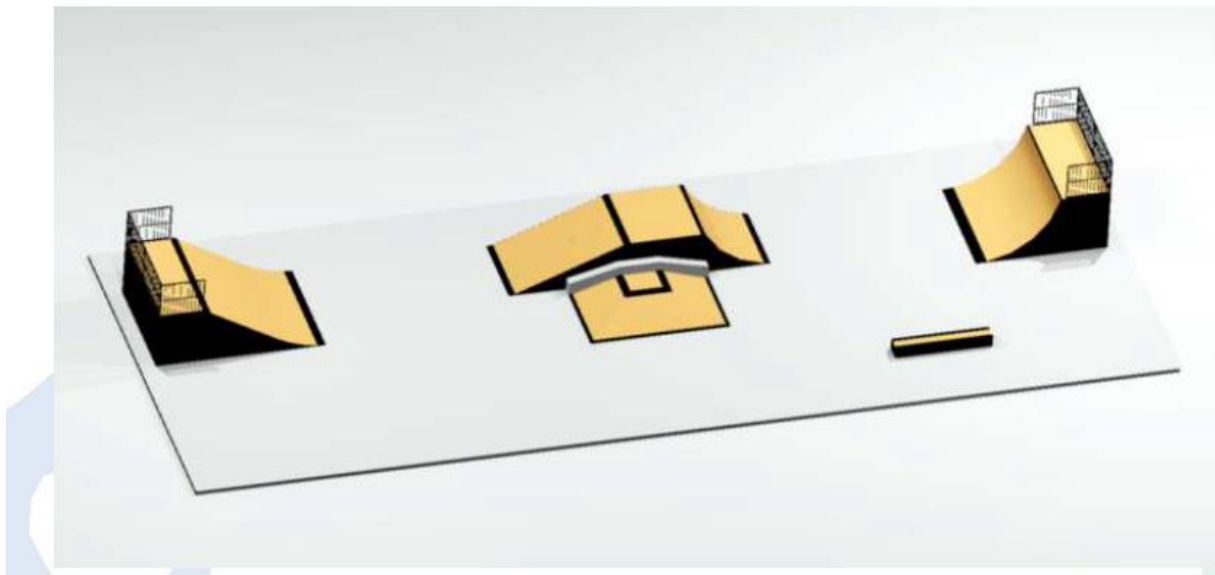
É 17-1506

2020.02.14.

HELYSZÍNRAJZI ELRENDEZÉS:



Alapterület igény: 30 m x 12 m



Mayerné Gyenes Alíz

Mayerné Gyenes Alíz
okl. szerkezettervező építészmérnök
É 17-1506
2020.02.14.

Görpálya aljzatának kialakítása:

Mérete: 30*12 m

Rétegtrendje:

- Ipari padlóburkolat készítése 3 mm vastagságban, kopásállóság: 4,2-es, MUREXIN BH 400 Padlószilárdítóval
- Friss betonfelület vegyszeres utókezelése, Sika Antisol E párolgásvédő szerrel
- 15 cm vastag Ipari térburkolat, DUROSTONE Polimix betonerősítő műanyag szállal
- 15 cm vastag kavics
- Termett talaj



Mayerné Gyenes Alíz
okl. szerkezettervező építészmérnök
É 17-1506
2020.02.14.