

Streetball pálya építése

Koncepció terv



Építető, Megrendelő:	Oroszlányi Sport Egylet H-2840 Oroszlány, Fő tér 2.
Építész:	Szöllősy Péter H-2840 Oroszlány, Erdész utca 20. É1 / 11 – 0113 Tel.: 06 30 5 288 194
Építési helyszín:	H-2840 Oroszlány, Fő tér 2. Hrsz.: 878/21

TARTALOMJEGYZÉK

az építész tervdokumentációhoz

1.	Címlap	
2.	Tartalomjegyzék	
3.	Műszaki leírás	
4.	Tervdokumentáció	
E-01	Koncepció alaprajz	1:150
E-02	Nézetrajzok	1:100
E-03	Látványterv	

1. MŰSZAKI LEÍRÁS

1.1. Koncepció, tervezési program

A megrendelő kérésére a kijelölt területen Streetball pálya kialakítását terveztük. A pálya mérete a helyszíni adottságok alapján került meghatározásra. A pálya kialakítása során alapelv volt, hogy légies környezetbe illeszkedő szerkezeteket és természethez igazodó burkolatokat kell alkalmazni. A lakóépületek felé zaj csökkentő szerkezetet kell kialakítani. A pálya éjszakai védelmét és megvilágítását szolgáló lámpatestek kialakítása szükséges.

1.2. Műszaki megoldások

Pálya mérete:	szélessége 15,00m, hossza 26,60m
Pálya pozíciója:	A megrendelő kérésére a pálya az eredeti tervekhez képest 9,63m-el hátrébb került, ami a látványterveken nem került átdolgozásra. A módosított pálya pozícióról új elrendezési helyszínrajz készült.
Pálya burkolat:	Kültéri sportpadló burkolat
Lelátó:	a pálya dél keleti oldalán lelátó készül nyers beton elemekből lépcsős kialakítással, 2 lépcsőfok kerül kialakításra
Csapadékvíz elvezetés:	A hegy felőli és a Mészáros Lajos út felőli oldalon a rézsűképzés felett övárók kerül kialakításra az esetlegesen leáramló csapadékvíz kezelésére A pálya kétoldali enyhe lejtéssel rendelkezik ezért a pálya hosszoldalán mindkét oldalon folyóka kerül kialakításra, a csapadékvíz városi gerincvezetékre kerül rákötésre
Világítás:	A meglévő csarnoképület elosztó helyiségéből kerül betáplálásra, a pálya mentén 1db elosztó szekrény készül és a lelátó felső lépcsőjére rögzített villanyoszlopon LED reflektor kerül elhelyezésre.
Kerítés:	A Haraszthegy felőli oldalon és a pálya folytatásában a sportcsarnok felőli oldalon a jelenlegi strand kerítéshez kapcsolódóan 3D Dirickx kerítés készül 3m magassággal
Zajcsökkentő fal:	A lakóépületek és a főbejárat mentén zajcsökkentő fal készül. Zsalukő lábazattal I120 acél oszlopokkal és kétoldali pácolt fa lehatárolással. A kerítés kiegészítéseként a lakóépületek és a sportcsarnok felőli oldalon a pálya mentén a zajcsökkentő szerkezet felett 5m magasságig szintén 3D Dirickx labdafogó kerítésrendszer kerül kialakításra
Megközelítés:	A sportcsarnok előtti tereplépcső felől közelíthető meg, zárható ajtószerkezeten keresztül
Burkolatok:	A bejárat előtt térkő burkolat és térkővel kialakított lépcső készül. A pálya lakóépületek felőli oldalán a meglévő hegyi sétányhoz kapcsolódva új murvázott sétány készül. A térkő burkolaton kerékpár tároló kerül elhelyezésre. A meglévő kő burkolatú közlekedő utak felújításra kerülnek (kerti szegély elhelyezésével) és a Mészáros Lajos út mentén új járdaszakasz készül hasonló kivitelben
Térbútorok:	A pálya mentén hulladék gyűjtése céljából 2db hulladékgyűjtő kerül elhelyezésre. A pálya strand felőli oldalán 4db pad utcabútor kerül elhelyezésre. Továbbá a pálya mentén egy ivókút nyer kialakítást

Tata, 2017. 11. 02.

Szőllősy Péter
építészmérnök