

2019.04.24. szerdai bejegyzések:

Napi jelentés

- **Időpont:** 22:01. **Típus:** online, napi jelentés.
- **Rögzítette:** Sasvári István Zsolt (NÜJ:765960359). **Rögzítés időpont:** 2019.04.24. 22:03
- **Szerepkör:** Kivitelező - napijelentésért felelős. **Szöveg:**

Folytatódott a salakos labdarúgópálya felújítása, elkezdésre került a 4. számú pálya felületére geotextília terítése majd arra salakréteg hordása, terítése.

A bejegyzéshez csatolt fotók:

*** Nincs a bejegyzéshez csatolt fotó! ***

2019.04.30. keddi bejegyzések:

Napi jelentés

- **Időpont:** 20:03. **Típus:** online, napi jelentés.
- **Rögzítette:** Sasvári István Zsolt (NÜJ:765960359). **Rögzítés időpont:** 2019.04.30. 20:04
- **Szerepkör:** Kivitelező - napijelentésért felelős. **Szöveg:**

Folytatódott a salakos labdarúgópálya felújítása, folytatódott a 4 pálya felületére salakréteg hordása, terítése, a felületek javítása, egyengetése valamint folytatódott az 1-4 pálya vonalazása, vonalazás készítése.

A mai napon a 4 db pálya átadása megtörtént a megrendelő felé.

A bejegyzéshez csatolt fotók:

*** Nincs a bejegyzéshez csatolt fotó! ***

Napi jelentés

- **Időpont:** 20:05. **Típus:** online, napi jelentés.
- **Rögzítette:** Sasvári István Zsolt (NÜJ:765960359). **Rögzítés időpont:** 2019.04.30. 20:06
- **Szerepkör:** Kivitelező - napijelentésért felelős. **Szöveg:**

Munkavégzés a továbbiakban nem fog történni - majd a 2019. júniusában fog a munkavégzés folytatódni a pályák felújítása a tenispályákkal.

A bejegyzéshez csatolt fotók:

*** Nincs a bejegyzéshez csatolt fotó! ***

2019.08.12. hétfői bejegyzések:

Napi jelentés

- **Időpont:** 22:46. **Típus:** online, napi jelentés.
- **Rögzítette:** Sasvári István Zsolt (NÜJ:765960359). **Rögzítés időpont:** 2019.08.12. 22:46
- **Szerepkör:** Kivitelező - napijelentésért felelős. **Szöveg:**

A mai napon elkezdésre került a 6 db tenispálya karbantartása, elkezdésre került a salak felmaratása.

A bejegyzéshez csatolt fotók:

*** Nincs a bejegyzéshez csatolt fotó! ***

2019.08.15. csütörtöki bejegyzések:

Napi jelentés

- **Időpont:** 20:03. **Típus:** online, napi jelentés.
- **Rögzítette:** Sasvári István Zsolt (NÜJ:765960359). **Rögzítés időpont:** 2019.08.15. 20:06
- **Szerepkör:** Kivitelező - napijelentésért felelős. **Szöveg:**

A mai napon folytatódott a 6 db tenispálya karbantartása, elkezdésre került pálya gréderezése.

A bejegyzéshez csatolt fotók:

| Sorszám | Fotó név | Méret |
|----------|---------------|----------|
| 11642823 | IMG_6825.jpeg | 136.3 KB |
| 11642824 | IMG_6828.jpeg | 103.5 KB |

2019.08.17. szombati bejegyzések:

Napi jelentés

- **Időpont:** 20:46. **Típus:** online, napi jelentés.
- **Rögzítette:** Sasvári István Zsolt (NÜJ:765960359). **Rögzítés időpont:** 2019.08.17. 20:48
- **Szerepkör:** Kivitelező - napijelentésért felelős. **Szöveg:**

A mai napon folytatódott a 6 db tenispálya karbantartása, folytatódott és be is fejeződött a pálya gréderezése illetve elkezdésre került a pályák vonalainak kitűzése, kimérése, a vonalak készítése.

A bejegyzéshez csatolt fotók:

*** Nincs a bejegyzéshez csatolt fotó! ***

2019.08.21. szerdai bejegyzések:

Napi jelentés

- **Időpont:** 21:40. **Típus:** online, napi jelentés.
- **Rögzítette:** Sasvári István Zsolt (NÜJ:765960359). **Rögzítés időpont:** 2019.08.21. 21:41
- **Szerepkör:** Kivitelező - napijelentésért felelős. **Szöveg:**

A mai napon folytatódott a 6 db tenispálya karbantartása, folytatódott a pályák vonalainak kitűzése, kimérése, a vonalak készítése, hengerlése.

A bejegyzéshez csatolt fotók:

*** Nincs a bejegyzéshez csatolt fotó! ***

2019.10.29. keddi bejegyzések:

Eseti bejegyzés

- **Időpont:** 17:55. **Típus:** online, műszaki átadás-átvételi eljárás eredményes befejezésének napján az építési napló lezárása.
- **Rögzítette:** Sasvári István Zsolt (NÜJ:765960359). **Rögzítés időpont:** 2019.09.13. 17:55
- **Szerepkör:** Kivitelező - napijelentésért felelős. **Szöveg:**

A Vállalkozási szerződés szerinti munkálatok elvégzését követően a Megrendelő részére az építési terület visszaadása megtörtént.

A bejegyzéshez csatolt fotók:

*** Nincs a bejegyzéshez csatolt fotó! ***

7. Kooperációs jegyzőkönyvek (részletek)

Jegyzőkönyv

| | | |
|------------|---|------------|
| Tárgy: | A szombathelyi Sportliget fejlesztése Koordinációs értekezlet | |
| Azonosító: | TOP-6.3.2-15-SH1-2016-00001 | 04. |
| Felvéve: | Szombathely Megyei Jogú Város Önkormányzata székhelyén | |
| Időpont: | 2019-02-13 (13:00 órai kezdettel) | |

II. KERT- ÉS TÁJÉPÍTÉSZET

E.) BURKOLATOK ÉS SZEGÉLYEK (MŰSZAKI ÜGYEK, MINŐSÉGVÉDELEM)

6. Kivitelező észrevételezte, hogy a tervezett salakos labdarúgó pálya északi oldalára építendő labdafogó háló nyomvonala több fát is érint. Tervezőt részéről a háló nyomvonalának kijelölése szükséges.
7. A meglévő 1. számú salakos labdarúgó pálya (terület Ny-i oldala) nyugati oldalán jelentős szintbeli eltérés található (cca. 30 - 50 cm). Kivitelező álláspontja szerint az ide tervezett térvilágítás kábelnyomvonala nem megfelelő.
A pálya bővítését szintén érinti ez a szintkülönbség. A bevágás miatt az ide eső faszor gyökérszónái érintettek! Tervező állásfoglalása szükséges.
8. A meglévő 2. és 3. számú salakos labdarúgó pálya építendő kerti szegélye a meglévő világítás oszlopait helyenként keresztezi. Tervező állásfoglalása szükséges.
9. A tervezett kerti szegély a labdarúgó pályák meglévő / megmaradó kispadjai alatt is elfut. Tervező állásfoglalása szükséges.

Emlékeztető

| | | |
|------------|---|------------|
| Tárgy: | A szombathelyi Sportliget fejlesztése Koordinációs értekezlet | |
| Azonosító: | TOP-6.3.2-15-SH1-2016-00001 | 05. |
| Felvéve: | Szombathely Megyei Jogú Város Önkormányzata székhelyén | |
| Időpont: | 2019-02-20 (13:00 órai kezdettel) | |

II. KERT- ÉS TÁJÉPÍTÉSZET

F.) BURKOLATOK ÉS SZEGÉLYEK (MŰSZAKI ÜGYEK, MINŐSÉGVÉDELEM)

10. A tervezett új, illetve meglévő salakos labdarúgó pályák kitűzése (áttűzése) a **2019-02-19** tervezői művezetés alapján befejeződött. A kivitelezést akadályozó körülmények megszűntek.
11. A salakos labdarúgó pályák szegélyei időközben elbontásra kerültek, az új szegélyek kivitelezése megkezdődött.

8. Prenor Kft. által átadott üzemeltetési utasítás – salakos pályák

SALAKOS PÁLYÁK Fenntartási és karbantartási utasítása

A salakos sportpálya csak megfelelő sportcipővel használható. A cipő lehet un. teremcipő, halszákamintás teniszcipő. Tilos a sportpályákat érdes, szöges talpú futó ill. stoplis cipővel használni.

A salakos pályák a nedvesség és a folyamatos használat során tömörödnek. Az első hetekben ez a fajta tömörödés jelentősebb, mely során a pálya felületén egyenetlenül gödrösödések alakulhatnak ki. A pálya karbantartásához hozzá tartozik, a pályák folyamatos salakolása, mely éves szinten akár több tonna salakot is jelenthet.

A száraz pályát játék előtt mindenképpen be kell öntözni, ez fontos a porszennyezés illetve a pálya felületi szerkezet és minősége miatt. A pályákat a pálya felületének megőrzése miatt folyamatosan nedvesen kell tartani.

A pályát közvetlenül az öntözés előtt el kell rendezni. A játék megkezdése előtt a pálya tiszta, lehúzott, beöntözött állapotban kell hogy legyen.

Nagyobb eső után, ahol víztócsa keletkezik, a gödrösödések elkerülése végett, a víz elszivárgása után a salakot pályaszintre feltölteni és tömöríteni kell.

Minden tavasszal, a téli felfagyás utáni és a sátorral lefedett salakos pályákat fel kell újítani a következő szezonra, hogy az ismét játékra alkalmas legyen.

A pályákat 2-3 cm felmarással, vagy gereblyézéssel, a sátor alatti pályákat szintén marással, vagy tuskés hengerrel kell fellazítani.

Ezek után friss salak felhordással és szintezéssel kell a pályákat beállítani. Beöntözés és gépi hengerezés után a pályák használhatók.

Műanyag vonalas pályák esetén ajánlott a vonalak kisedése a felújítás előtt.

9. Pályakarbantartási munkálatok leírása



Péter Takács <takacs.peter.szakerto@gmail.com>

Sportliget, salakos pályák karbantartása

Farkas Bálint - Sportközpont Üzemeltetés <farkas.balint@szombathelysport.hu>
Címzett: takacs.peter.szakerto@gmail.com

2020. március 13. 10:30

Tisztelt Takács Péter!

Foki Róbert kollégámmal egyeztetve küldeném a pályák eddigi karbantartásával kapcsolatos munkálatok leírását.

Átvétel utáni karbantartási munkálatok:

- pályák hengerezése, félévente egyszer
- pályák utólagos salakkal való feltöltésére is szükség volt, mivel a pályák állapota átadásakor meglehetősen rossz volt
- pályák napi szintű kefézése, húzása
- pályák öntözése , meleg időben naponta többször
- esőzés után a pályáról a víz nem folyik el, így nekünk kell lesöpörni, lehúzni róla

Jövőbeni karbantartási munkálatok:

- pályák évenkénti felmarása, gereblyézése
- pályák fél évenkénti hengerezése
- pályák salakozása heti egyszer, ha a pálya szerkezete igényli többször
- pályák áthúzása, kefélese naponta
- pályákról a vízlevezetés megoldása

Tisztelettel:

Farkas Bálint
üzemeltetési vezető
Szombathelyi Sportközpont és
Sportiskola Nonprofit Kft.
+36703851820

| | |
|---|---|
| Építési iü. szakértői vélemény Szombathely Sportliget felújítás után salakos pályák csapadékvíz elvezetési problémáiról | 48 |
| Takács Péter okl. építőmérnök 9700 Szombathely, Kálvária u. 63/E. takacs.peter.szakerto @ gmail.com | tartószerkezeti és építési igazságügyi szakértő tartó- és épületszerkezet, építéstechnológia, beruházás, lebonyolítás +36 70/ 3812-801 |

Releváns előírások (kivonatolva)

2. melléklet

I. Tájépítészeti műszaki leírás és II. melléklete (részletek)

(K.: Vincze Attila táj és kertépítész, Pagony Táj- és Kertépítész Kft.)

2. Tervezési terület egységek, kertépítészeti kialakítás

A Sportligetben az alábbi önálló funkcionális egységek jöttek létre:

2.1. Kispályás labdarúgó pályák

A Sportligetet kelet-nyugati irányban feltáró gyalogos út és a Rohonci út között fekvő terület a piknikező zóna és a parkoló között helyezkedik el. A terület egyenes felszínnel rendelkezik, a meglévő faállománya sűrűn, egyenes vonalban telepített fejlett hárs-, nyírfa és lucfenyő sorokból áll. Cserjeszint nem található rajta.

A feltáró kelet-nyugati gyalogos sétánytól északra három meglévő salakburkolattal ellátott futballpálya található, amelyek megközelítése kiépítetlen, kitaposott ösvényeken valósul meg. A futballpályák ellátottsága hiányos: labdafogó hálók, padok nem találhatóak a helyszínen, ahogy a kerékpártámaszok és az elégséges mennyiségű hulladékgyűjtők is hiányoznak. Kettő pályát hat darab magas fénypontú reflektor világít meg.

A meglévő három salakos pálya kopórétege teljes felújításban részesül (bővebben lásd a 2. mellékletben), emellett a nyugati irányban egy új, az előzőekkel azonos méretű és kialakítású pálya épül. Az északi kapuk mögött 4 méter magas labdafogó háló található. Ezeket kiegészítendő a déli oldalra is hasonló kerül. A meglévő pályák közül a középső „center pálya” nyugati oldalán lelátó épül. A kelet-nyugati gyalogos sétányról süllyesztett szegélyű, szórt burkolatú, árnyéki díszcserjékkel és évelőkkel övezett ösvényeken kulturált módon közelíthetők meg a futballpályák, az ösvények közelében többszemélyes támlás, karfás padok, kerékpártámaszok és szemetesek kerülnek kihelyezésre. A futballpályák között árnyéktűrő erdei cserjefajokkal telepített növényzónákat telepítünk.

2.3. Tenispályák és karbantartó udvar

A jelenleg is tenispályaként funkcionáló terület teljes felújításra és átrendezésre, kismértékű bővítésre kerül. A meglévő büféépület felhasználásával, kibővítésével új raktár, öltöző és igazgatási funkcióval ellátott épületet helyezünk el, karbantartó udvarral. Az épületben és az udvarban a park fenntartásához szükséges berendezéseket és eszközöket tárolják. Az épületből a futballpályák és a teniszező felé utak vezetnek. A tenispályák elhelyezkedése (össz.: 6 db) úgy módosul a jelenlegi zöldfelület igénybevételével, hogy a télen használt ideiglenes sátor üzemelésekor is 3 db szabadon használható legyen., Továbbá a használati idő növelése érdekében világítás létesül, és a meglévő kerítés felújításra kerül., Karbantartó udvar kerül kialakításra raktár-igazgatási épülettel (meglévő épület felhasználásával), salaktárolóval.

A meglévő salakpályák állapota változó. A játéktér felületek egyenetlenek, hepehupások, a játéktér határoló vonalak görbék, a salak és a pályák körül levő füves területek között a szintkülönbség sok helyen nagy, így a víz könnyen felgyülemlik a salakpályák szélén. A pályák egyenetlenségi hibái a nem megfelelő fenntartás miatt alakult ki (pl. a nem megfelelő mélységű talajlazítás a téli, fedett szezon után, valamint a fenntartási munka nem megfelelő időben történő elvégzése miatt).

A mintavételezés alapján a pályák rétegrendje és az alsó rétegek minősége megfelelő, a labdarúgó pályákon a 8-10 cm 0-03-as vörös salak, alatta alapnak megfelelő fekete salak található, a tenispályákon 12 cm vörös salak alatt 15-20 cm agyagos salak, valamint kavicsos alap található.

A pályák nagy karbantartását tavasszal kell elvégezni, ezáltal a pályák vízáteresztő képessége megfelelő marad. Amennyiben a karbantartási munkákat megfelelő mélységben nem végzik el tavasszal, és csak agyagos finomsalakkal történik meg a felületi frissítésük, akkor a salakpályák felülete bekeményedik és nem vezeti el megfelelően a csapadékvizet. A pályák felújításához mind a tenisz- mind a labdarúgó pályákon a teljes terület alapos fellazítására, átboronálására és a játéktér felszín minimális emelésére van szükség.

A fellazítást követően a labdarúgó pályák új kerti szegélyelemből épített szegélyt kapnak a meglévő pályaszinthez képest 4 cm-rel magasabb szinten. A pályákat határoló gyepes területsávon a salakkihordástól felmagasodott gyepterületeken gyepnyesésre van szükség, majd a felszínt a kerti szegélyhez kell igazítani. A pályák és a pályákat kísérő fekete fenyő sor közötti gyepes sávon átlagosan 15 cm bevágással enyhe lejtésű gyepes vápa alakítandó ki minden pálya mentén, a hirtelen záporok csapadékvizeinek gyűjtésére és elszikkasztására.

A tenispályák körüli salakhordalékos felmagasodott gyepfelületek a pályák szintjébe visszavágandók.

A terepegyengetést követően mind a tenisz- mind a labdarúgó pályák 3 cm 03-as vörös salakterítést kapnak, majd a terület egyenletesen tömörítendő. Ezt követően kaphatják meg a pályák a végső, 01-es finomsalak szórását tömörítéssel.

A tervezett burkolatok rétegrendjei:

B06 - meglévő salakpálya felújítása a felső két réteg cseréjével, pótlásával

0,5 cm vörös salak felhintés 0/1 Try= 85%

3 cm vörös salak borítóréteg 0/3 Try= 85%

a meglévő, megtartandó salak alap 3 cm vastagságban egybeboronálandó a vörös salak borítóréteggel

meglévő, megtartandó salak alap

meglévő altalaj

B07 - salakpálya rétegrendje

0,5 cm vörös salak felhintés 0/1 Try= 85%

3 cm vörös salak borítóréteg 0/3 Try= 85%

8 cm vörös salak agyaggal 0/6 Try= 85%

20 cm vörös salak alap 6/40 Try= 85%

tömörített altalaj Try= 95%

II. melléklet

Labdarúgó- és tenispálya állapotfelmérése

Készült: 2017. szeptember 08-án Szombathely Sportligetben.

A helyszíni szemle alapján elmondható, hogy a pályák állapota elléggé kaotikus. A játékelületek egyeneltlenek, hepe hupásak, a játékeret határoló vonalak görbék, a salak és a pályák körül levő füves területek között a szintkülönbség sok helyen nagy, így a víz könnyen felgyülemlik a salakpályák szélén. A fent említett pálya egyeneltlenségi hibái valószínűleg megfelelő eszközök, gépek hiánya miatt alakulhattak ki. Pl.: nem megfelelő mélységű talaj fellazítás a fedett szezon után, valamint ezen munka nem megfelelő időben történő elvégzése! (Ellentmondás volt ezen karbantartás időpontjáról.)

A pályák nagy karbantartását tavasszal kell elvégezni, ez áll a vízáteresztő képessége nagyobb lesz. Amennyiben ezeket a karbantartási munkákat nem végzik el tavasszal, valamint nem megfelelő mélységben, a tenispálya felülete bekekményedik és nem megfelelően vezeti el a vizet.

A labdarúgó pályáknál a mintavételezés alapján a rétegrend és a salak minősége megfelelő 8-10 cm 0-03-as vörös salak, alatta az alapnak megfelelő fekete salak található. (Ennek a vastagságát sajnos nem tudtam meghatározni.)

A labdarúgó pályákon a víz gyorsabb elszivárgását a felület alapos fellazításával, valamint 3-5 t 0-3-as salak a fellazított felületen történő bekeverésével kezdeném. A pályát határoló füves területet szintbe hoznám a salakfelülettel, hogy onnan ne folyhasson vissza a víz a pályára. Amennyiben lehetséges, keskeny, rácsos vízlevezetőt építenék a pályák köré, ezzel segítve a szintek kialakítását és a csapadék elvezetését.

Kiemelném a karbantartás fontosságát, a többet használt területek salakkal történő pótlását (kapuk előtti terület), a pályák kefével, hálóval történő napi áthúzását, szükség szerinti locsolását.

A tenispályáknál a rétegrenddel nincs probléma. 12 cm vörös salak alatt 15-20 cm agyagos salak, valamint kavicsos alap található.

A probléma az, hogy a felső salakréteg túlságosan tömör, valószínűleg nem megfelelően voltak fellazítva és csak agyagos finomsalakkal történt frissítésük.

A vízlevezetést nagyban segítené a mélyebb boronálás a téli szezon követően, valamint pályánként 0-3 -as kevésbé agyagos salak beterítése frissítésként. (pályánként 1,2-2 t)

A pálya szélén a rácsos vízlevezetők építése kevésbé fontos, de segítheti a csapadék elvezetését, főleg a pályák fáktól árnyékolt területén.

Összegezve, véleményem szerint a pályák csapadékkelvezetése, az elégtelen felújítás és karbantartás hiánya miatt alakulhatott ki.

Fontos a szintek - fű, salak - kiegyenlítése és ahol szükséges (focipályák) folyókák kiépítése.

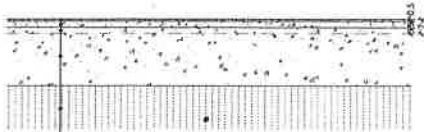
A karbantartáskor a fent említett salak mennyisége csak felújításra ad útmutatót, amennyiben a pályák szintezését is elvégzik, valószínűleg több salakra lesz szükség.

Budapest, 2017. szept. 11.

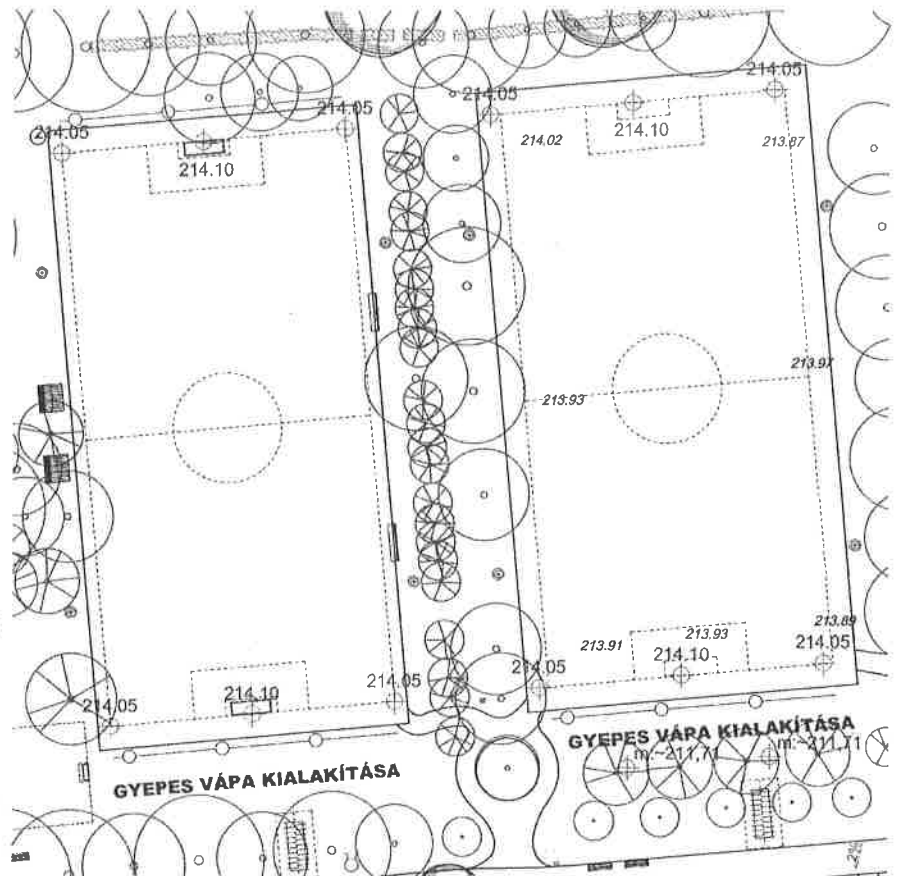
Jancsurák József

2. K-04 Tereprendezési terv és R-01/2 Burkolat rétegrendek (részletek)

B06 | meglévő salakpálya felújítása a felső két réteg cseréjével, pótlásával



0,5 cm vörös salak felhintés 0/1 Try= 85%
 3 cm vörös salak borítóréteg 0/3 Try= 85%
 a meglévő, megtartandó salak alap 3 cm vastagságban egybeboronálandó a vörös salak borítóréteggel
 meglévő, megtartandó salak alap
 meglévő altalaj

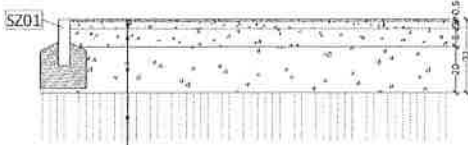


Labdarúgó pályák:

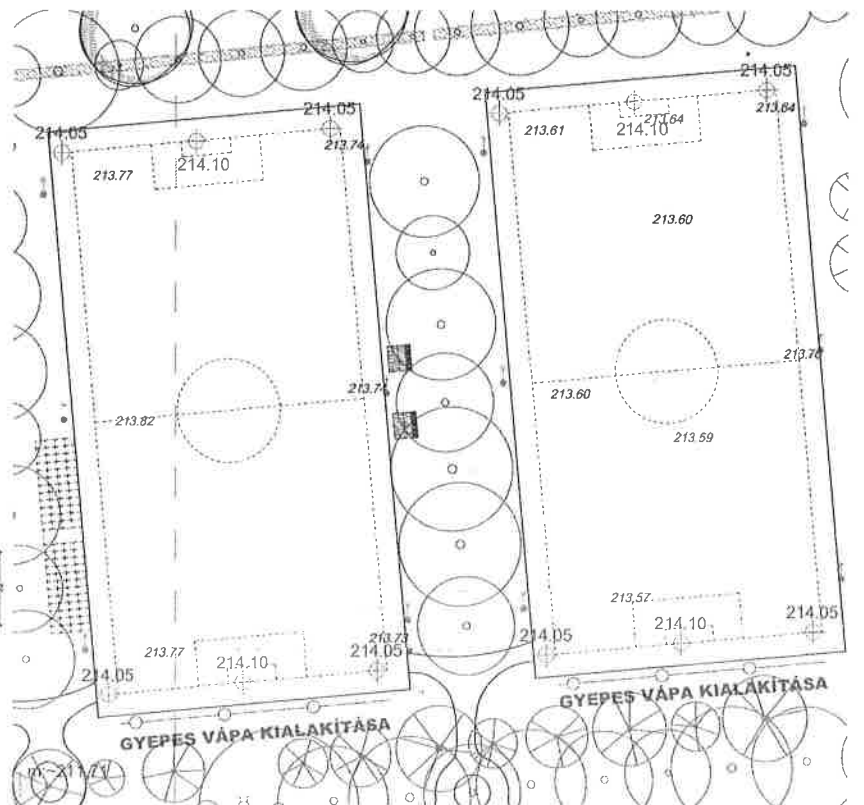
4 – új

3 – felújítás

B07 | salakpálya rétegrendje

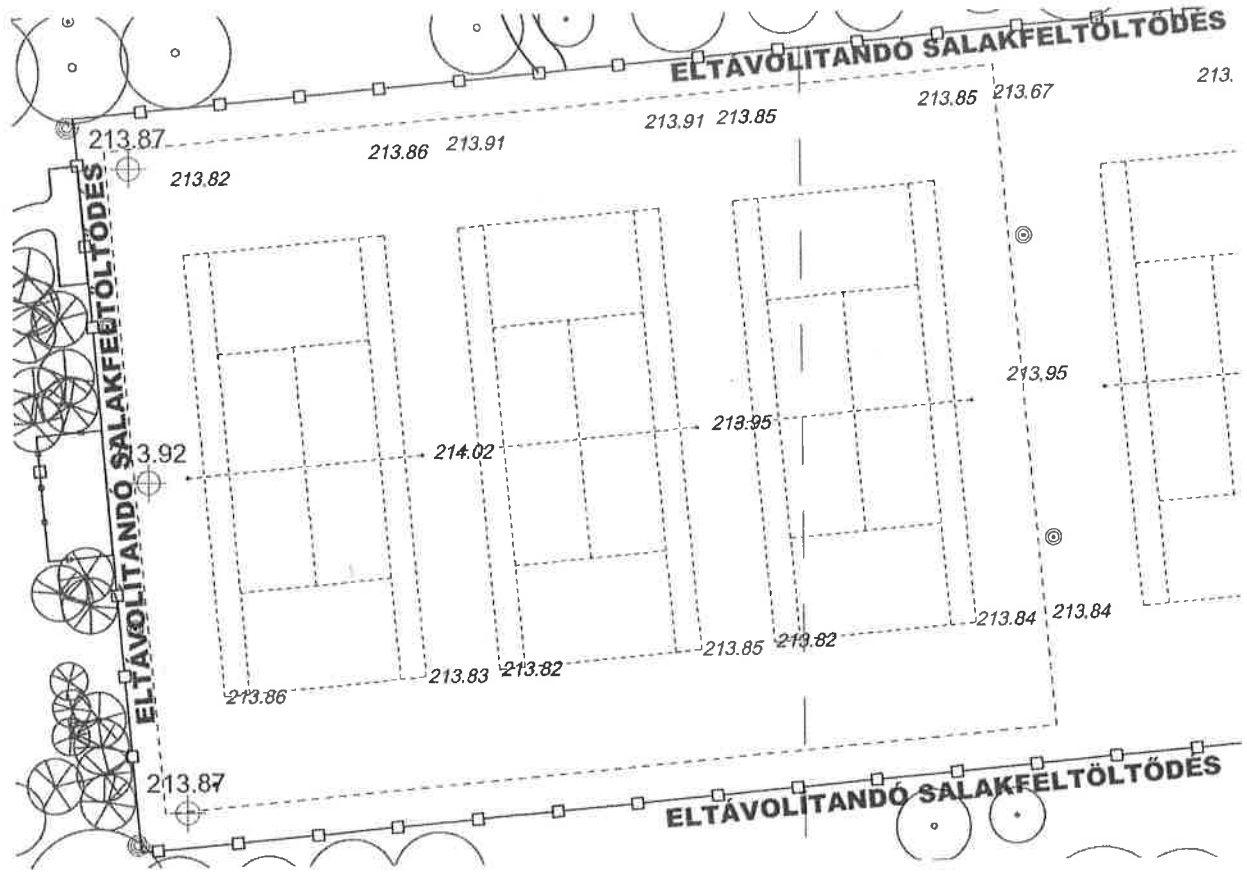


0,5 cm vörös salak felhintés 0/1 Try= 85%
 3 cm vörös salak borítóréteg 0/3 Try= 85%
 8 cm vörös salak agyaggal 0/6 Try= 85%
 20 cm vörös salak alap 6/40 Try= 85%
 tömörített altalaj Try= 95%

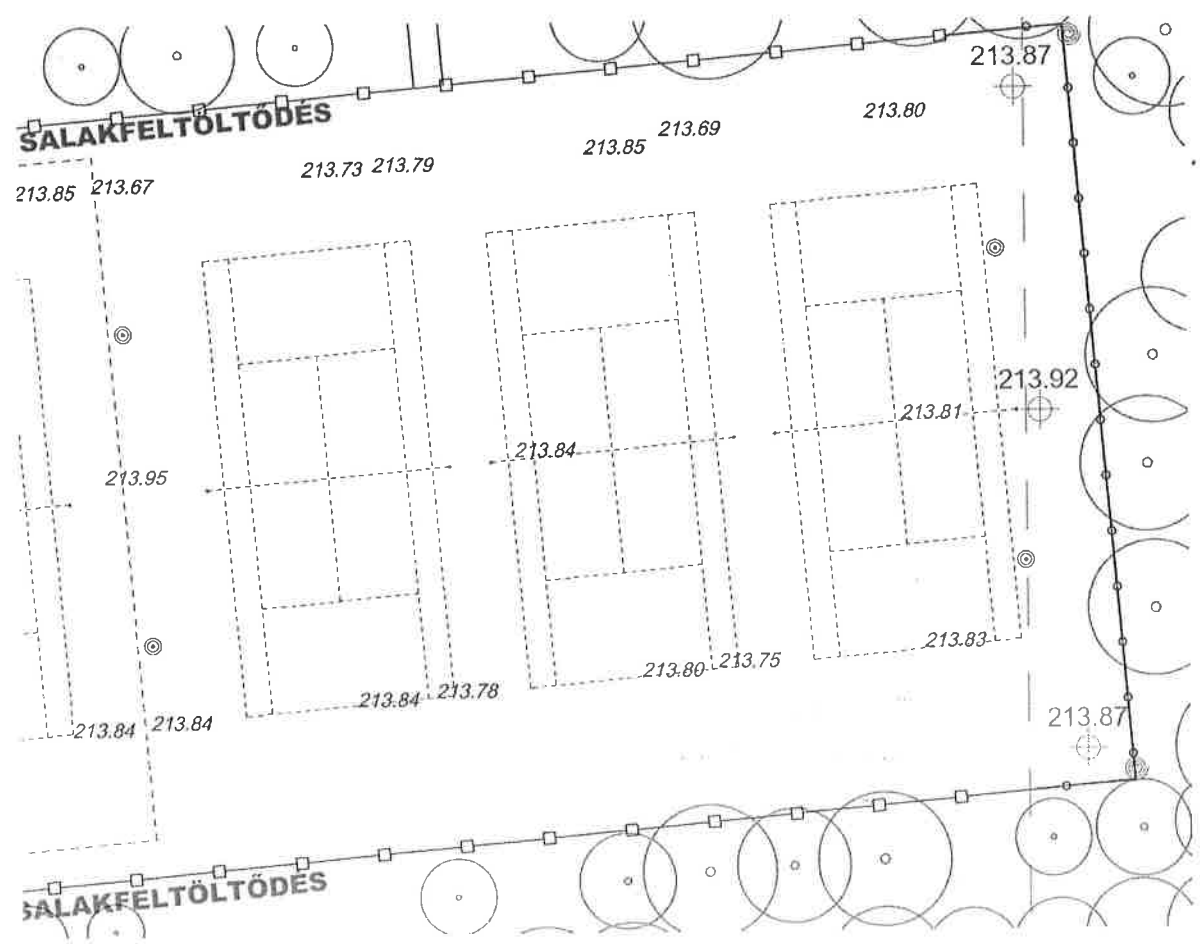


Labdarúgó pályák: 2 – felújítás, center pálya kialakítás

1 – felújítás

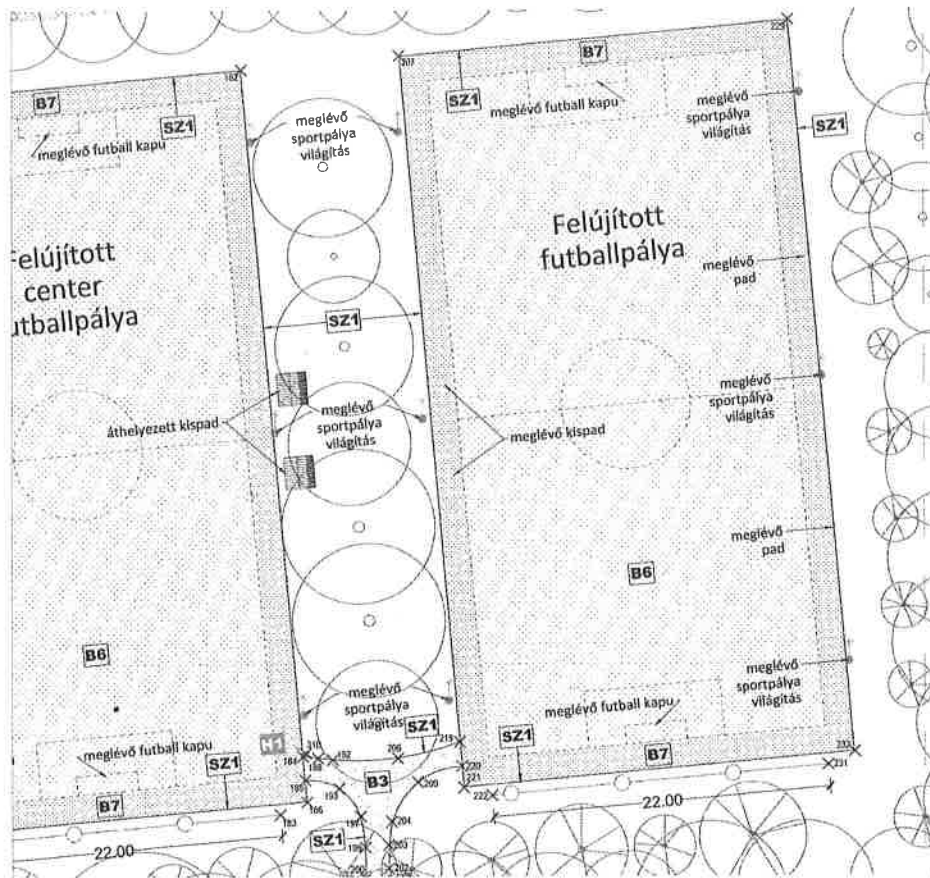


Tenisz pályák: 1 – felújítás 2 – felújítás 3 – felújítás sátorral fedett pályák

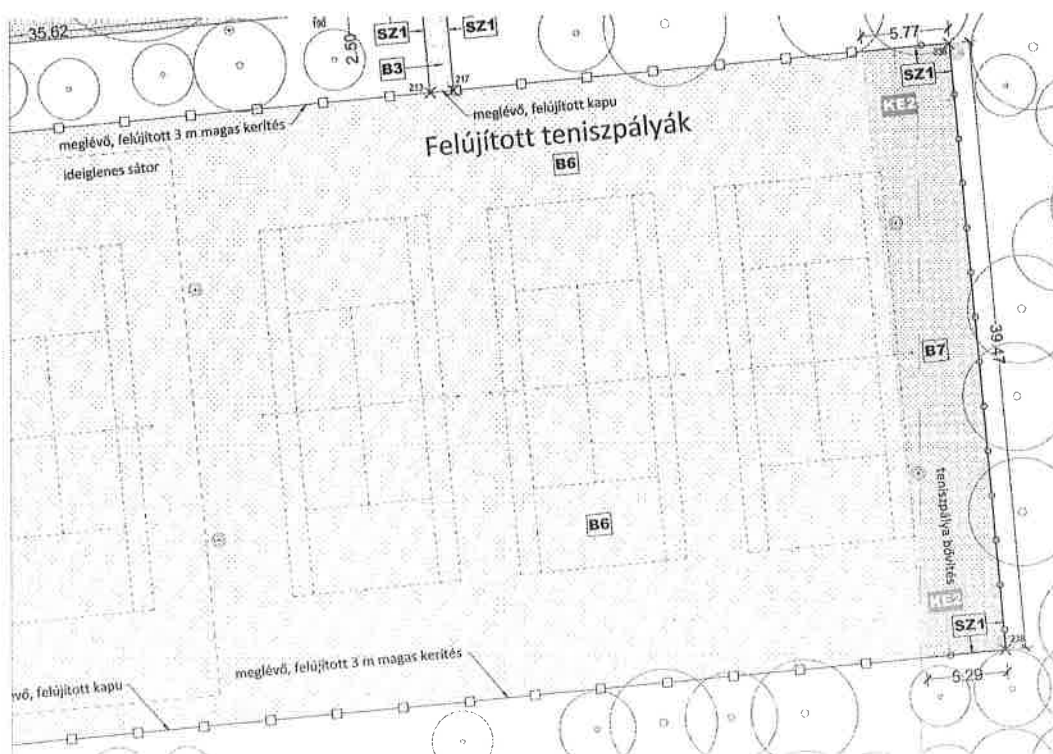


Tenisz pályák: 4 – felújítás 5 – felújítás 6 – felújítás, bővítés kerítés áthelyezés

3. K-05/2 Kitűzési terv II (részlet)

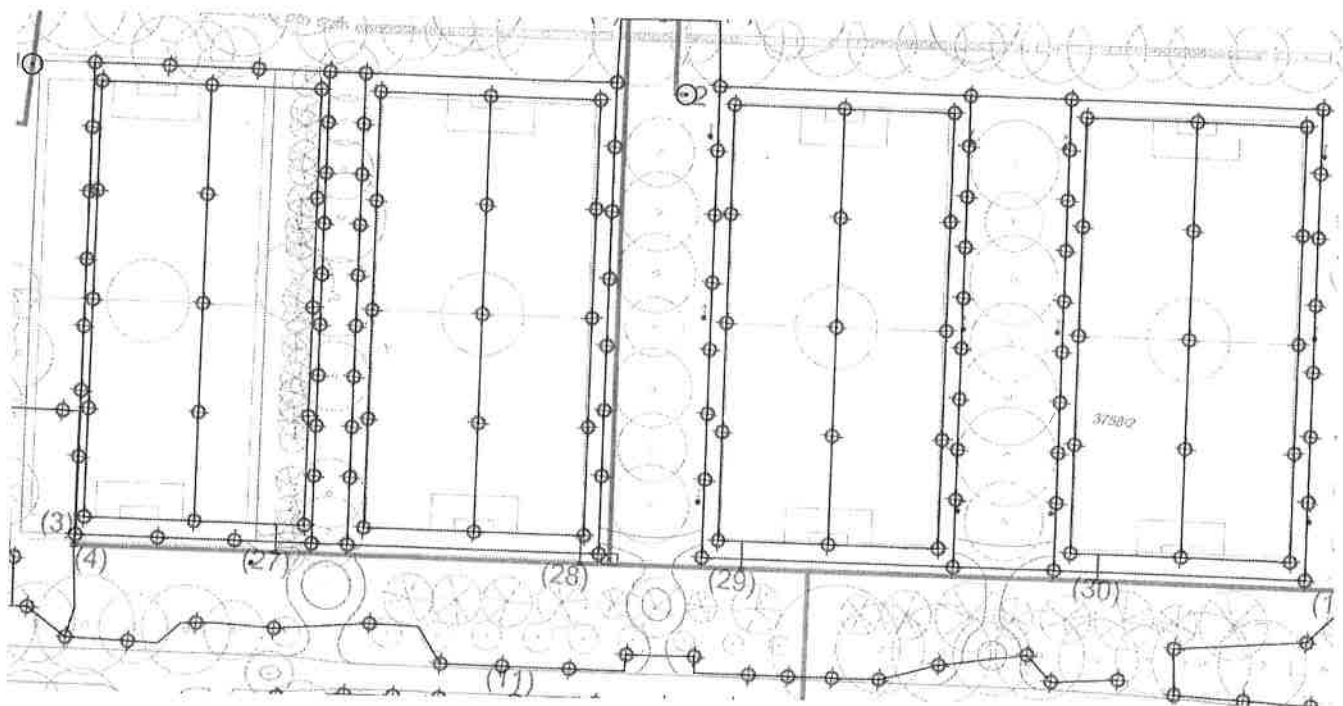


Labdarúgó pályák

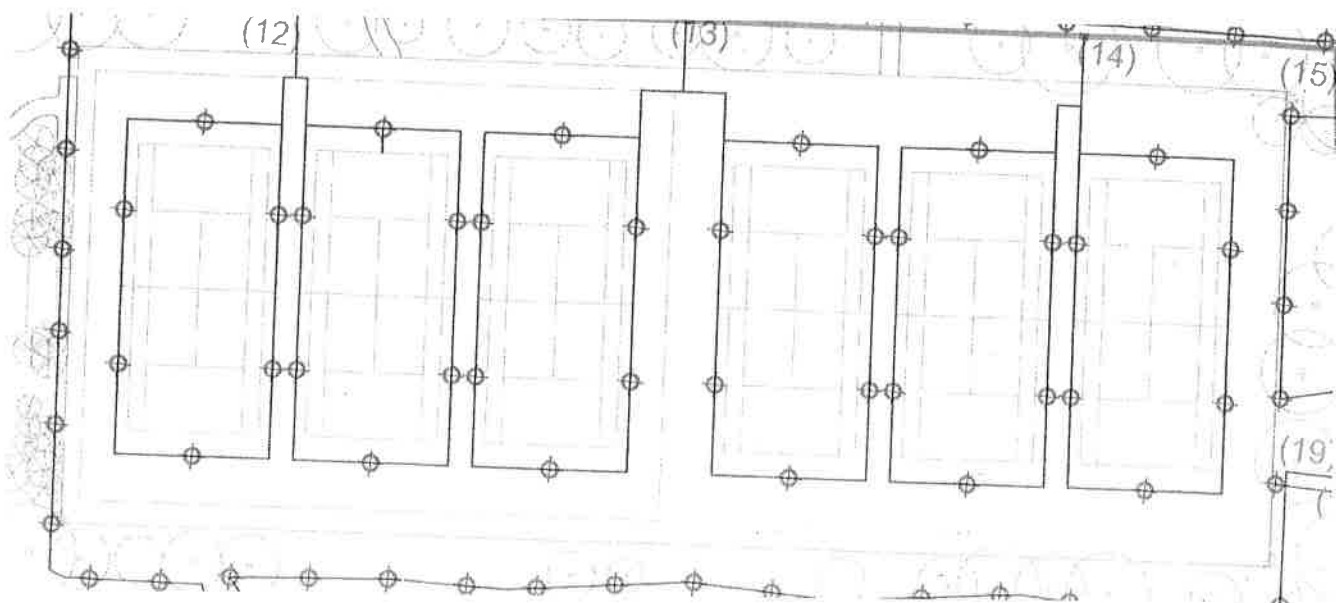


Teniszpályák

4. K-05 Öntözési terv (részlet)



Labdarúgó pályák



Tennisz pályák

5. Salakos sportpályához tartozó tervezői, árazatlan költségvetés kiírás

| B06 Meglévő salakpálya felújítása a felső réteg cseréjével, pótlásával | | | | | | |
|---|--|----|----|----|------|---------|
| | 6710 m ² | | | | | |
| | M61-001-3.2-0320051 | | | | | |
| 61 | Hengerelt zúzottkőpálya felületi kiegyenlítése, anyagpótlása kötőanyaggal és fedőanyaggal együtt, felszántott és újrahengerelt pályánál, zúzottkőből vagy salakból, 3 cm borítóréteggel, 1 cm felhintéssel Vörös salak 0/3 borítóréteg, vörös salak 0/1 felhintés | | | | | |
| | 6710 m ² | a: | d: | A: | 0 Ft | D: 0 Ft |
| B07 Új salakpálya | | | | | | |
| | 2114 m ² | | | | | |
| | 21-004-4.2.3 | | | | | |
| 62 | Talajjavító réteg készítése vonalas létesítményeknél, 3,00 m szélesség felett, salakból Vörös salak 6/40 | | | | | |
| | 422,8 m ³ | a: | d: | A: | 0 Ft | D: 0 Ft |
| | 21-004-4.2.3 | | | | | |
| 63 | Talajjavító réteg készítése vonalas létesítményeknél, 3,00 m szélesség felett, salakból Vörös salak 0/6 | | | | | |
| | 169,2 m ³ | a: | d: | A: | 0 Ft | D: 0 Ft |
| | 21-004-5.1.1.1 | | | | | |
| 64 | Tükrökészítés tömörítés nélkül, sík felületen gépi erővel kiegészítő kézi munkával talajosztály: I-IV. | | | | | |
| | 2114 m ² | a: | d: | A: | 0 Ft | D: 0 Ft |
| | 21-008-2.1.1 | | | | | |
| 65 | Tömörítés bármely tömörítési osztályban gépi erővel, nagy felületen, tömörségi fok: 85% | | | | | |
| | 592 m ³ | a: | d: | A: | 0 Ft | D: 0 Ft |
| | 21-008-3.1.1 | | | | | |
| 66 | Simító hengerlés a földmű (tükör és padka) felületén, gépi erővel, 3,0 m szélességig | | | | | |
| | 2114 m ² | a: | d: | A: | 0 Ft | D: 0 Ft |
| | M61-006-1.1-0120141 | | | | | |
| 67 | Hengerelt zúzottkőpálya készítése, 4 cm vastag fedőanyag terítéssel, zúzottkőből vagy salakból, 3 cm borítóréteggel, 1 cm felhintéssel Vörös salak 0/3 borítóréteg, vörös salak 0/1 felhintés | | | | | |
| | 2114 m ² | a: | d: | A: | 0 Ft | D: 0 Ft |

| Burkolatszegélyek | | | | | | |
|--------------------------|--|----|----|----|------|---------|
| | 62-002-13.2.1 | | | | | |
| 115 | Tér- vagy járdaburkolat szegélyköveinek kialakítása, kész fogadó beton felületre, saját anyagú klinkertéglából, rövidebb élre, 4,5-5,2 cm között, Feldhaus 609 200 x 100 x 52 mm | | | | | |
| | 298,2 m | a: | d: | A: | 0 Ft | D: 0 Ft |
| | 62-002-21.3 | | | | | |
| 116 | Egyéb használatos szegélykövek, út és körforgalom szegélyek készítése, alapárok kiemelése nélkül, betonhézagolással, 100 cm hosszú elemekből, Kerti szegélykő, antracit, 100x5x20 cm | | | | | |
| | 5176,4 m | a: | d: | A: | 0 Ft | D: 0 Ft |

| Egyéb | | | | | | |
|--------------|------------------------------------|----|----|----|------|---------|
| | K92-021-3 | | | | | |
| 120 | Sportpályák felfestése salakpályán | | | | | |
| | 1858,4 m | a: | d: | A: | 0 Ft | D: 0 Ft |

| II.2. Berendezési tárgyak | | | | | | |
|----------------------------------|--|----|----|----|------|---------|
| | K45-090-17 | | | | | |
| 1 | Meglévő - tenispálya körüli - drótfonatos kerítés felújítása | | | | | |
| | 238,54 m | a: | d: | A: | 0 Ft | D: 0 Ft |
| | K45-090-17 | | | | | |
| 2 | Új tenispálya melletti - drótfonatos kerítés építése Fluidex Tennis 3m magas sportkerítés zöld színben | | | | | |
| | 51 m | a: | d: | A: | 0 Ft | D: 0 Ft |
| | K45-090-17 | | | | | |
| 6 | Tenispályáknál belátás elleni védelem az északi és déli kerítésszakaszokon Extranet 80%-os árnyékoló háló zöld 2 m | | | | | |
| | 203 m | a: | d: | A: | 0 Ft | D: 0 Ft |

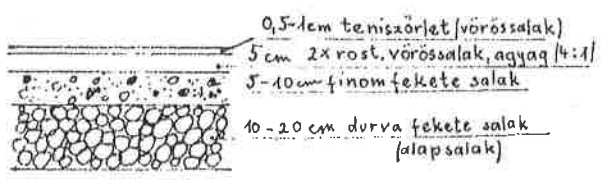
Szakértői megjegyzés: Az öntözőrendszer kiírt tételeit mellőzöm.

6. Salakos sportpálya burkolatok szakmai előírásai

TANKÖNYVBŐL ÖSSZEÁLLÍTOTT

KERTÉPÍTÉS

1901. m. Dísznövény-kertész szakom
tanulói előzetes



85. ábra

Salakpálya metszete



0 10 20 30 40 m

Készítet
Készítve

A Mezőgazdasági és Élelmiszerügyi Minisztérium
Szakoktatói Központján

1973.

Salakos pálya

Edzőpályaként használják a fűves pályák kiemelése végéig. Általában 30 cm mélységű tülkrét készitünk, amelybe 20 cm vastag 15-50 cm átmérettel, jól kiégett kazán- vagy kohósalakot hengerzünk be nedvesen. Erre teritünk rá 5 cm tömör vastagságú 5-10 mm szemmagyságú salakot, ugyancsak nedvesen hengerelve, majd erre két rétegben agyaggal kevert 2-5 mm szemméretű finom ún. hintősalakot szintén nedvesen hengerelve. Az agyagot 4:1 arányban keverjük a salakkal. 1/4 rész u. lak, 1 rész agyag/

A felső réteg készülhet vörössalakból is, vagy teniszörletből, utóbbi 1 cm vastagon szoktuk a felhintő rétegre teriteni.

Igényes salakpályáknál mélyebb - 53 cm vastag - tülkrét készitünk, amelybe 30 cm vastag durva, 10 cm vastag közepes salakot hengerzünk, majd erre 8 cm vastag szálas tözeget tömörítünk és a fülé körül az 5 cm vastag finomsalak fedőréteg anyaggal keverve.

Tankönyvből

B06 - meglévő salakpálya felújítása a felső két réteg cseréjével, pótlásával

- 0,5 cm vörös salak felhintés 0/1 Try= 85%
- 3 cm vörös salak borítóréteg 0/3 Try= 85%
- a meglévő, megtartandó salak alap 3 cm vastagságban egybeboronálandó a vörös salak borítóréteggel labdarúgó p.:
- meglévő, megtartandó salak alap 8-10 cm 0/3 vörös salak, alul ? cm fekete s. tenisz p.:
- meglévő altalaj 12 cm vörös salak, alul 15-20 cm agyagos s., kavicsos alap

B07 - salakpálya rétegrendje

- 0,5 cm vörös salak felhintés 0/1 Try= 85%
- 3 cm vörös salak borítóréteg 0/3 Try= 85%
- 8 cm vörös salak agyaggal 0/6 Try= 85%
- 20 cm vörös salak alap 6/40 Try= 85%
- tömörített altalaj Try= 95%

| | | |
|--|---------------------|------------------|
| | felhintés | 0 - 1 : 0,5 cm |
| | vörös borítóréteg | 0 - 3 : 3,0 cm |
| | vörössalak agyaggal | 0 - 6 : 8,0 cm |
| | vörössalak alap | 6 - 20 : 20,0 cm |
| | eredeti talajréteg | |

forrás: http://www.teniszsalak.hu/teniszpalya_epites.html

Internetről

Kiviteli tervből (dőlt betűvel a feltárási adatok)

| | |
|---|--|
| Építési iü. szakértői vélemény Szombathely Sportliget felújítás után salakos pályák csapadékvíz elvezetési problémáiról | 58 |
| Takács Péter okl. építőmérnök 9700 Szombathely, Kálvária u. 63/E. takacs.peter.szakerto @ gmail.com | tartószerkezeti és építési igazságügyi szakértő tartó- és épületszerkezet, építéstechnológia, beruházás, lebonyolítás +36 70/ 3812-801 |

7. Salakos sportpálya burkolatok referenciaként vizsgálható szakmai szabályai

forrás: Nemzeti Sportközpontok ajánlatkérése a Magyar Tenisz Szövetség, Budapest, Mikoviny utca 6. sz. alatti Nemzeti Edzés Központ építése projektben
http://www.kozbeszerzesipalyazatok.hu/palyazatfigyeles/details/Vallalkozasi_szerzodes_Budapest_Mikoviny_utca_6_sz_alatti_Nemzeti_Edzes_Kozpont_epitese_valamint_a_kapcsol%C3%B3d%C3%B3_garanciais_karbantartasi_munkak_elvezese.html

„A tenispályák burkolatát a következő rétegrendnek megfelelően szükséges kialakítani:
a meglévő talajra 0,5 % lejtésben
20-25 cm vastagságban vörös salak alapréteget (6-20 mm szemcsemérettel) kell fektetni.
Ezt követően 10 cm vastagságú agyaggal kevert vörös salakot (0-6 mm szemcsemérettel),
majd 3,5 cm vastagságban vörös salak borító réteget (0-3 mm szemcsemérettel) kell teríteni.
Végezetül a rétegrend 0,5 cm vastagságban kaolinnal kevert salakhintést (0-1 mm szemcsemérettel) kap.”

8. Modern (nem salakos) sportpálya burkolatok karbantartási előírásai (részlet) a köznevelési sportlétesítmények fejlesztése NYUDOP projektjeihez (összehasonlító értékeléshez)

Műszaki-technológiai kézikönyv

a

fedett és szabadtéri köznevelési sportlétesítmények fejlesztését célzó támogatási konstrukcióhoz

...

6. Karbantartás

6.1. A karbantartásról – általában

A sportlétesítményekben alkalmazott műszaki-technológiai megoldások karbantartása nagyon fontos kötelezettség. Amennyiben a létesítményt üzemeltetője nem tartja karban, nem biztosítja annak rendeltetésszerű használatát, meghatározott időtartam eltelte után a telepített eszközök (így különösen: burkolatok, tartozékok, alkatrészek) gyártói, illetőleg az igénybe vett szállítók, vállalkozók (kivitelezők) megvonják a jó teljesítéshez fűződő garanciát.

A létesítmény-fejlesztés során felhasznált anyagok, technológiák kötelező alkalmassági ideje és az ahhoz kapcsolódó biztosítékok tehát csak és kizárólag abban az esetben jelentenek garanciát a fenntartónak, amennyiben gondoskodik a pálya rendszeres karbantartásáról, és megóvja azt a rongálástól.

...

6.3. A karbantartókönyv

A kitűzött célhoz vezető legegyszerűbb és legjobb eszköz az, ha a projektgazda a projekt befejezését követően a sportudvar karbantartásról könyvet, kimutatást vezet, mely ellenőrizhetővé teszi az ápolást.

A tulajdonosnak, üzemeltetőnek meg kell bizonyosodnia arról, hogy a karbantartókönyvet a használók vagy a karbantartással megbízott személyzet rendszeresen és a valóságnak megfelelően vezeti. A garancia érvényesítéséhez a Karbantartókönyvet a gyártónak ellenőrzésre át kell adni.

6.4. A karbantartókönyv tartalma

Használattól függően 1-3-6 havonta

| Dátum | Karbantartási munka leírása | Tapasztalt hiba leírása | Ki végezte |
|-------|-----------------------------|-------------------------|------------|
|-------|-----------------------------|-------------------------|------------|

Használat (a használó tölti ki):

| Dátum | Használó | Használat módja | Használat ideje |
|-------|----------|-----------------|-----------------|
|-------|----------|-----------------|-----------------|

Karbantartás (a karbantartó személyzet tölti ki):

| Karbantartás módja | Dátum | Karbantartás időtartama | Ki? | Vízum |
|--------------------|-------|-------------------------|-----|-------|
|--------------------|-------|-------------------------|-----|-------|

9. Teniszpályák méreteinek sportszakmai szabályai

forrás: A Magyar Tenisz Szövetség Hivatalos Szabálykönyve

6. A versenyrendezés feltételei

6.1. A pálya

A pálya méreteinek és felszerelésének meg kell felelni a játékszabályokban leírtaknak. A pályákat 5 évenként kötelezően hitelesíttetni kell, melyet a Magyar Tenisz Szövetség végez, de ezt a jogot átruházhatja a területi szövetségekre. Nem hitelesített pályán sem ranglista pontot adó versenyt, sem országos csapatbajnoki mérkőzést nem lehet lebonyolítani.

A hátsó kifutók javasolt mérete a bajnokságokon az alapvonalától mérve legalább 6 méter, a páros oldalvonalaktól pedig 3,5 méter; az egyéb versenyeken pedig az alapvonalától mérve legalább 5,5 méter, a páros oldalvonalaktól pedig 3 méter kell, hogy legyen. Ha két pálya közvetlenül egymás mellett van, a két páros oldalvonal közötti minimális távolság 3,5 méter. Ha a két pálya ennél közelebb van egymáshoz, akkor azokon egy időben nem folyhat mérkőzés.

Mindezek mellett, ha két pálya közelebb van egymáshoz, mint 5 méter, javasolt a pálya végébe a két pálya közé 1-2 méter hosszú elválasztó palánkot helyezni, hogy megakadályozzuk azt, hogy mérkőzés közben a labda az egyik pályáról a másikra átguruljon.

A pályát minden mérkőzés előtt rendbe kell hozni, szükség szerint locsolni, a vonalakat helyreállítani.

Salakpályán a műanyag vonalak használata kötelező!

| | |
|--|--|
| Építési ü. szakértői vélemény Szombathely Sportliget felújítás után salakos pályák csapadékvíz elvezetési problémáiról | 60 |
| Takács Péter okl. építőmérnök 9700 Szombathely, Kálvária u. 63/E. takacs.peter.szakerto@gmail.com | tartószerkezeti és építési igazságügyi szakértő tartó- és épületszerkezet, építéstechnológia, beruházás, lebonyolítás |
| | +36 70/ 3812-801 |

Többszörös adatszolgáltatások (releváns részletek)

3. melléklet

1. Savaria Városfejlesztési Nonprofit Kft., Fővállalkozó Tervező - Piroska László
észrevételek a tervezési programmal és műszaki tartalommal kapcsolatosan



Péter Takács <takacs.peter.szakerto@gmail.com>

Sportliget sportpályák kivitelezésének igazságügyi szakértése

1 üzenet

Piroska László <piroska.laszlo@varosfejlesztes.szombathely.hu>

2020. április 2. 10:24

Címzett: "takacs.peter.szakerto@gmail.com" <takacs.peter.szakerto@gmail.com>

Másolatot kap: Szabóné Marton Erzsébet <Szabone.Erzsebet@szombathely.hu>, "kovacs.tamas.zsolt@gmail.com" <kovacs.tamas.zsolt@gmail.com>

Tisztelt Takács Péter Úr!

A helyszíni szemlén észrevételt tettem szóban az eljárással kapcsolatban, ezt szeretném most írásban is megerősíteni.

Észrevételem a következő:

Félrevezetőnek tartom a vizsgálat alapjának tekinteni egy a tervezési fázist megelőző előzetes szakértői véleményt. Ez egy állapotot rögzített az adott időpontban. Ennek a szakvéleménynek nincs köze a tervezési programhoz, illetve a projektfejlesztés során fokozatosan, több ütemben visszavett műszaki tartalomhoz. Fontosnak tartom a tervezési program megrendelő általi folyamatos változtatásának rekonstruálását, a műszaki tartalom folyamatos csökkentését az emelkedő kivitelezői árak és a fix projektköltségvetés következtében.

Fontos meghatározni, a végleges megrendelő által jóváhagyott műszaki tartalom rögzítését.

Köszönöm, hogy észrevételt tehettem!

üdvözlettel:



Piroska László

műszaki ügyintéző

Savaria Városfejlesztési Nonprofit Kft.

9700 Szombathely, Fő tér 23/B. 1/1.

0620/331-0575 | piroska.laszlo@varosfejlesztes.szombathely.hu

2. Költségvetés egyeztetése és műszaki tartalom csökkentése (részletek)

fájl: Kooperacios_jkv_Sportliget_20170925 Kiviteli terv költségvetése módosított.pdf



SZOMBATHELY MEGYEI JOGÚ VÁROS
POLGÁRMESTERI HIVATALA
VÁROSFEJLESZTÉSI KABINET
9700 Szombathely, Kossuth L. u. 1-3.

JEGYZŐKÖNYV

IKTATÁSI SZÁM
12009-190/2017

OLDALSZÁM:
115.

| | |
|---------------------|---|
| Tárgy: | TOP-6.3.2-15-SH1-2016-00001 „A szombathelyi Sportliget fejlesztése” című projekt kiviteli tervdokumentáció költségvetésének egyeztetése |
| Helyszín: | SZMJV Polgármesteri Hivatala, Sajtóterem Kossuth u. 7. |
| Időpont: | 2017. szeptember 25. (hétfő) 14.00 óra |
| Jegyzőkönyv-vezető: | Tóth Balázs |

A fenti javaslatok alapján a tervező által bemutatott kiviteli tervdokumentáció főösszege alábbi tételekkel kerüljön csökkentésre, a tervező a kiviteli terveket ezen műszaki tételek beépítése nélkül véglegesítse:

- 1 db új kosárlabdapálya létesítésének elhagyása (Összeg: nettó 10 M Ft)
 - Kosárlabdapálya esti/éjszakai világításának elhagyása (Összeg: nettó 6 M Ft)
 - Görkorcsolyapálya esti/éjszakai világításának elhagyása (Összeg: nettó 7 M Ft)
 - Zöldfelület állomány rekonstrukció mennyiségi csökkentése (Összeg: nettó 64 M Ft)
 - Mászófal létesítésének elhagyása (Összeg: nettó 20 M Ft)
 - Kispályás center labdarúgópályához tartozó lelátó elhagyása (Összeg: nettó 6 M Ft)
 - Eszközbeszerzés (1M Ft feletti és 1 M Ft alatti érték is) elhagyása (Összeg: 19 M Ft)
- Költségcsökkentés mindösszesen: nettó 132 M Ft**

A tervezői költségbecslés szerinti műszaki tartalom a nettó 765 millió Ft-ot nem haladhatja meg.

3. Üzemeltetői igények - a tervezés előtt (részletek)

fájl: SKMBT_C224e17081610451.pdf

Salakos pályák (futball és tenisz)

A tervezői leírás 8. oldalán ismertetik, hogy a „felújított” salakos pályáknál csak a kopóréteg kerülne felújításra. A jelenlegi pályák eső után játékra alkalmatlanok, a csapadékvíz megáll rajtuk. Szerintünk a kopóréteg felújítása nem oldja meg a csapadékvíz okozta jelenlegi problémákat.

| | | |
|---|--|------------------|
| Építési iü. szakértői vélemény Szombathely Sportliget felújítás után salakos pályák csapadékvíz elvezetési problémáiról | | 62 |
| Takács Péter okl. építőmérnök 9700 Szombathely, Kálvária u. 63/E. takacs.peter.szakerto@gmail.com | tartószerkezeti és építési igazságügyi szakértő tartó- és épületszerkezet, építéstechnológia, beruházás, lebonyolítás | +36 70/ 3812-801 |

4. Pagony Táj- és Kertépítész Iroda Kft., Tájépítész Tervező - Vincze Attila észrevételek és tervezői álláspont a vizesedés problémájáról, egyéb dokumentumok, fotók

FW: Szombathely Sportliget - salakos pályák eljárás

1 üzenet

Vincze Attila - Pagony <v.a@pagonyiroda.hu>
Címzett: Péter Takács <takacs.peter.szakerto@gmail.com>
Másolatot kap: Litkei Tamás <litkei.tamas@gmail.com>

2020. április 2. 1:10

Tisztelt Takács Péter Úr!

Az ígéretem szerint küldöm a Sportligeti salakos pályákat érintő dokumentumokat, fényképeket szíves felhasználásra.

1. wetransfer linkként küldöm a salakpályák felújításával kapcsolatos tervezési szakaszban és kivitelezés közben keletkezett dokumentumokat és fényképeket: <https://we.tl/t-4hX3GFE0gs>

§ levelezés,

§ fotók (saját készítésű fotók + a megjelent cikkekben szereplő fotók),

§ kooperációs jegyzőkönyvek pályákra vonatkozó részei,

§ e-napló pályákra vonatkozó részei,

§ kivitelezői változtatási javaslatokra adott válaszaink,

§ összesítő táblázat.

2. burkolat rétegrendek

A helyszíni szemlén a műszaki ellenőr nyilatkozata sajnos nem volt pontos. A műszaki leírás szerint a szegélyeket a meglévő pálya fölött 4 cm-vel kell elkészíteni, majd 3,5 cm plusz salak kerül a pályákra, ez a részletterveken már 3,5-4 cm, a költségkiírásban szereplő mennyiségi tételek alapján 4 cm. A látszólagos ellentmondást sem a terveleadáskor a kiviteli tervek ellenőrzése során, sem a kivitelezés, sem a pályák műszaki átvétele során a műszaki ellenőr nem észrevételezte. Nem volt olyan tervezői szándékunk, hogy a kivitelező vízküszöböt hozzon létre a salakpálya szegélye mentén. **A szegélyek mentén a teljes feltöltésre a költségkiírásban szereplő anyagmennyiség elegendő volt.**

A tervdokumentáció ezen felül egyértelműen tartalmazza, hogy **a pályákat a hosszanti középvonaluktól oldallejtéssel kell kialakítani úgy, hogy a pályák szegélye és a középvonal között 5 cm szintkülönbségnek kell létrejönnie.** Ez a lejtés a pályák használatát még nem befolyásolja, de a vízlevezetéshez szükséges.

3. Ezúton szeretném megerősíteni álláspontomat a salakpályák vizesedésével kapcsolatban felmerült problémákra:

A 2019. április végére felújításra került salakos foci pályákra hirtelen nagy zápor esett, majd ezt követően a salakos foci pályák bajnokság terhelte meg az elkészült, de még folyamatos játékkal be nem tömörödött, be nem állt pályát. A két esemény összejárásában következtében a pályákon mélyedések, gödrösödések alakultak ki és a terveken előírt kereszt Irányú 5 cm-es oldallejtés is eltűnt. A Sportliget beruházás ősz végéig építési fázisban volt de a pályákat nyáron már úgy használhatta a közönség, hogy a fenntartó szervezet még nem állt készen a pályák fenntartására. Ennek következtében a pályákon az esővíz a mélyedéseken meg tudott állni, feláztatva a pályákat. A pályák karbantartására csak 2019. ősze során került sor.

A pályák vízlevezetését úgy terveztük, hogy a pályákról lefolyó víz a kapcsolódó zöldfelületeken szikkadjon el, a hirtelen záporok csapadékvizeinek gyűjtésére és szikkasztására a sétány és a sportpályák közé tervezett gyepes vágók szolgálnak.

Remélem, az átadott dokumentumok segítik munkáját, amennyiben bármilyen kérdése merül fel, kérem keressen bizalommal,

üdvözlettel,

Vincze Attila

| # dátum | Egyeztetés/ emlék/ e-napló/ helyszíni szemle/ kooperáció | Működés? Hinek? | Tartalom |
|------------|--|------------------------------------|---|
| 2017.04.25 | Helyszíni szemle | | TÁJÉPÍTÉS Helyszíni FOTÓK |
| 2017.08.03 | Egyeztetés | Megrendelő | ÜZEMELTETÉSI EGYEZTETÉS I. jegyzőkönyv készült |
| 2017.08.03 | emlék | Megrendelő | MEGRENDELŐI KÉRDÉSEK AZ ÜZEMELTETÉSI EGYEZTETÉS I. -RŐL: Tisztelt Tervezők! A mai napi Sportliget üzemeltetéssel kapcsolatos egyeztetésen az alábbi kérdések merültek fel, melyekre kérjük a válaszokat legkésőbb 2017. aug. 9-ig megküldeni szíveskedjetelek: (...) 10. Kérjük a nyilatkozatot arra vonatkozóan, hogy a felújított salakos pályák milyen szerkezettel készülnek. A Tájépítészeti leírás 8. oldalán csak kopóréteg felújítás van meghatározva! |
| 2017.08.03 | emlék | Megrendelő | TÁJÉPÍTÉS TERVEZŐI VÁLASZOK 10. Kérjük a nyilatkozatot arra vonatkozóan, hogy a felújított salakos pályák milyen szerkezettel készülnek. A Tájépítészeti leírás 8. oldalán csak kopóréteg felújítás van meghatározva! Új salakos pálya (olyan helyen, ahol eddig nem volt salakos pálya) rétegrendje – 31,5 cm • 0,5 cm vtg Ø 0-1 mm vörös salak felhintés • 3 cm vtg Ø 0-3 mm vörös salak borítóréteg • 8 cm vtg Ø 0-6 mm vörös salak agyaggal • 20 cm vtg Ø 6-40 mm vörös salak alap A helyben maradó, meglévő salakpályák felújítása során a felső két réteg pótlását, szükség szerint cseréjét tervezzük, a vízvezetés megoldása után. A pontos kialakítás érdekében salakos pályák építésével, tervezésével, felújításával foglalkozó szakértői véleményt rendelünk meg, a felújított pályák rétegekialakítását ennek megfelelően fogjuk meghatározni, a használhatóság, és a költségérzékenység függvényében. |
| 2017.08.16 | emlék | Üzemeltető | ESZKÖZLISTA • JAVASLATOK, VÉLEMÉNYEK SPORTLIGET TERVEZÉSÉHEZ: (...) Salakos pályák (futball és tenisz) A tervezői leírás 8. oldalán ismertetik, hogy a felújított salakos pályáknál csak a kopóréteg ferülne felújításra. A jelenlegi pályák eső után játékra alkalmatlanok, a csapadékvíz megáll rajtuk. Szerintünk a kopóréteg felújítása nem oldja meg a csapadékvíz okozta jelenlegi problémát. |
| 2017.08.17 | emlék | Tájépítész | SZAKÉRTŐ MEGBIZÁSA Kedves Jancsurák József! Tegnap (2017.08.16.) telefonbeszélgetésünkre hivatkozva írok. A Szombathely Sportliget fejlesztése projekt keretein belül 6 db salakos tenispálya és 3 db salakos kispályás focipálya felújítását tervezzük. A felújítás oka, hogy eső után megáll a pályákon a víz. A pályák teljes újraráépítésére nincsen lehetőség. A vízvezetési problémát egyéb megoldással szeretnénk megoldani. Szeretnénk árajánlatot kérni szakértői véleményre, amely konkrét javaslatot tesz a vízvezetési probléma megoldására. Továbbá egy új salakos kispályás focipálya kialakítására, salakpálya rétegrendjére, szegélyezésére. Csatolva küldök egy helyszínrajzot, amin láthatóak a meglévő salakos pályák és néhány fotót. Beszéltem az üzemeltetővel, a pályák hétvégén délelőtt nyitva vannak. Talajfúrójuk nincsen. Elérhetősége: Foki Róbert Barnabás |
| 2017.09.06 | Helyszíni szemle | | TÁJÉPÍTÉS Helyszíni FOTÓK |
| 2017.09.06 | Helyszíni szemle | Szakértő + Üzemeltető | SZAKÉRTŐI BEJÁRÁS: Szakértő Szombathelyen bejárta a pályákat Üzemeltetővel (a szakértői véleményben is utal rá) és feltárta a rétegrendet . Ez alapján készült a szakvélemény . |
| 2017.09.13 | emlék | Szakértő | SZAKÉRTŐI VÉLEMÉNY: Labdarúgó- és tenispálya állapotfelmérése. Készült: 2017. szeptember 08-án Szombathely Sportligetben. ez lett a műszaki leírás melléklete |
| 2017.09.22 | Egyeztetés | Megrendelő + Előzetes + Tájépítész | KIVITELI TERVDOKUMENTÁCIÓ KÖLTSÉGVETÉSÉNEK EGYEZTETÉSE "1/1 a meglévő kispályás labdarúgó pályák felújítása a szakértői vélemény alapján teljes rétegrend csere nélkül is megoldható, amely további költségsökkentő tényező, ez a csökkentés is szerepel már a kalkulációban " jegyzőkönyv készült |
| 2019.07.17 | Kooperáció | | KOOPERÁCIÓS EMLÉKEZTETŐ II. KERT- ÉS TÁJÉPÍTÉSZET E.) BURKOLATOK ÉS SZEGÉLYEK (MŰSZAKI ÜGYEK, MINŐSÉGVÉDELEM) 6. Kivitelező észrevetelte, hogy a tervezett salakos labdarúgó pálya északi oldalára építendő labdafogó háló nyomvonala több fát is érint. Tervezőt részéről a háló nyomvonalának kijelölése szükséges. 7. A meglévő 1. számú salakos labdarúgó pálya (terület Ny-i oldala) nyugati oldalán jelentős szintbeli eltérés található (cca. 30 - 50 cm). Kivitelező álláspontja szerint az ide tervezett térvilágítás kábelnyomvonala nem megfelelő. A pálya bővítését szintén érinti ez a szintkülönbség. A bevágás miatt az ide eső fásor gyökérzónái érintettek! Tervező állásfoglalása szükséges. 8. A meglévő 2. és 3. számú salakos labdarúgó pálya építendő kerti szegélye a meglévő világítás oszlopait helyenként keresztezi. Tervező állásfoglalása szükséges. 9. A tervezett kerti szegély a labdarúgó pályák meglévő / megmaradó kispadjai alatt is elfut. Tervező állásfoglalása szükséges. |

| Dátum | Típus | Küldő | Címzett | Tartalom |
|------------|------------|-------------|-------------|---|
| 2019.02.19 | egyeztetés | | | EGYEZTETÉS 2019.02.13-i KOOPERÁCIÓRA REAGÁLVA -pályabővítést elvetettük, anélkül is szabványos a pálya mérete, ez megoldotta a 8-9 pont kérdéseit is KIVITELEZŐI VÁLTOZTATÁS JAVASLATOK Kedves Attila! Előzetes egyeztetésre, mellékelten küldöm a Sportliget általunk javasolt műszaki tartalom változtatásait. Kérlek nézzétek át, a szöveges részt illetve a táblázatokat, mellékleteket. Az évelőket a Gáborral kell egyeztetni, azt a részt ő intézi. A határidők közelsége miatt a lehetőségeitekhez képest jelezzetek vissza számunkra, hogy a változásokat hivatalos úton is elindíthassuk. Köszönöm János <u>eredeti műszaki tartalom javasolt műszaki tartalom</u> - 1. salakos labdarúgó pálya + 4cm feltöltés -> nincs feltöltés, csak anyagában felújítás 2. salakos pálya antracit szegéllyel -> salakos pálya szürke kerti szegéllyel 3. új labdarúgó pálya salak alépitmény, vörösalak felépitmény -> új labdarúgó pálya zúzottkőves alépitmény, vörösalak felépitmény |
| 2019.02.20 | email | Kövérnéző | Tájékoztató | KOOPERÁCIÓS EMLÉKEZTETŐ II. KERT- ÉS TÁJÉPÍTÉSZET F.) BURKOLATOK ÉS SZEGÉLYEK (MŰSZAKI ÜGYEK, MINŐSÉGVÉDELEM) 10. A tervezett új, illetve meglévő salakos labdarúgó pályák kitűzése (áttűzése) a 2019-02-19 tervezői művezetés alapján befejeződött. A kivitelezést akadályozó körülmények megszűntek. 11. A salakos labdarúgó pályák szegélyei időközben elbontásra kerültek, az új szegélyek kivitelezése megkezdődött. G.) BERENDEZÉSI TÁRGYAK (MŰSZAKI ÜGYEK, MINŐSÉGVÉDELEM) |
| 2019.02.20 | kooperáció | | | |
| 2019.02.25 | email | Tájékoztató | Kivitelező | VÁLASZ KIVITELEZŐI VÁLTOZTATÁS JAVASLATOKRA Tisztelt Címzettek, kedves Kollégák! Tájékoztatásul: a mai napon Vincze Attila tervező nevében visszamenőleg művezetői eseti bejegyzést tettünk az alábbi témákban: ☑ 2019.01.17* kivágandó fák kijelölése ☑ 2019.02.19. futballpályák kitűzése Üdvözlettel: Angyal Andrea |
| 2019.02.25 | email | Tájékoztató | Megrendelő | bejegyzések képe mentve |
| 2019.02.25 | kooperáció | | | KOOPERÁCIÓS EMLÉKEZTETŐ II. KERT- ÉS TÁJÉPÍTÉSZET F.) SPORTPÁLYÁK, BURKOLATOK ÉS SZEGÉLYEK (MŰSZAKI ÜGYEK, MINŐSÉGVÉDELEM) 7. A salakos labdarúgó pályák szegélyei időközben elbontásra kerültek, az új szegélyek kivitelezése megkezdődött. 8. PRENOR tájékoztatta a jelenlévőket, hogy a Tervező bemutatott részére egy (vélhetően) K-03/1b jelű átnézeti tervet, amelyen a terület valamennyi közműve feltüntetésre került (genplan). A tervből kiolvasható volt, hogy a tervezett növények pozíciója a meglévő közművek nyomvonalával ütközik. A terv hivatalosan nem került kiadásra. Kérdésként merült fel, hogy a kiegészített tervet a Tervező kiadja-e, illetve mikor. Tervező állásfoglalása szükséges. Felelős: Tervező Határidő: 2019-03-06 |
| 2019.02.27 | kooperáció | | | KIVITELEZŐI VÁLTOZTATÁS JAVASLATOK 2 Szia Andrea! Kérlek nézd meg még egyszer a pálya rétegrend javaslatainkat. Ezt sajnos indítanunk kell, a kivitelezés megkezdése miatt. Hivatalossá kell tenni, de előtte egyeztessünk róla. Köszönöm János |
| 2019.02.27 | email | Kivitelező | Tájékoztató | KOOPERÁCIÓS EMLÉKEZTETŐ II. KERT- ÉS TÁJÉPÍTÉSZET J.) SPORTPÁLYÁK, BURKOLATOK ÉS SZEGÉLYEK (MŰSZAKI ÜGYEK, MINŐSÉGVÉDELEM) 13. A salakos labdarúgó pályák szegélyezése előrehaladott állapotban (befejezés előtt). 14. Az új salakos labdarúgó pálya alépitményi rétege (talajjavító réteg) kivitelezése folyamatban. |
| 2019.03.20 | kooperáció | | | KOOPERÁCIÓS EMLÉKEZTETŐ II. KERT- ÉS TÁJÉPÍTÉSZET J.) SPORTPÁLYÁK, BURKOLATOK ÉS SZEGÉLYEK (MŰSZAKI ÜGYEK, MINŐSÉGVÉDELEM) 10. A salakos labdarúgó pályák szegélyezése elkészült. Téma lezárva. 11. Az új salakos labdarúgó pálya alépitményi rétege (talajjavító réteg) kivitelezése elkészült. Téma lezárva. |
| 2019.03.30 | email | Tájékoztató | Kivitelező | VÁLASZ KIVITELEZŐI VÁLTOZTATÁS JAVASLATOKRA 2 KOOPERÁCIÓS EMLÉKEZTETŐ II. KERT- ÉS TÁJÉPÍTÉSZET J.) SPORTPÁLYÁK, BURKOLATOK ÉS SZEGÉLYEK (MŰSZAKI ÜGYEK, MINŐSÉGVÉDELEM) 16. A PRENOR nyilatkozott arról, hogy a salakos labdarúgó pályák vörös salak borítórétegeinek kivitelezése várhatóan 2019-04-15-től megkezdődik. 17. Az 1. számú felújítandó tenispálya „B” jelű épület felőli oldala mellett meglévő / megmaradó légbefúvó rendszer acél szerkezete az ide tervezett villamos kábel nyomvonalával ütközik. Tervező állásfoglalása szükséges a nyomvonal módosításról. Felelős: Tervező Határidő: 2019-04-17 |
| 2019.04.16 | kooperáció | | | |

| | | |
|-------------|------------|--|
| 2019.04.15 | e-napló | A mai napon elkezdésre került a salakos labdarúgópálya felújítása, a pálya felületének felmarásával, egyengetésével, a kitermelt salak mozgatásával, kiséppel történő hordásával, szállításával. |
| 2019.04.17 | e-napló | Folytatódott a salakos labdarúgópálya felújítása, a pálya felületének felmarásával, egyengetésével, a kitermelt salak mozgatásával, kiséppel történő hordásával, szállításával. |
| 2019.04.17 | kooperáció | <p>KOOPERÁCIÓS EMLÉKZETŐ</p> <p>II. KERT- ÉS TÁJÉPÍTÉSZET</p> <p>J.) SPORTPÁLYÁK, BURKOLATOK ÉS SZEGÉLYEK (MŰSZAKI ÜGYEK, MINŐSÉGVÉDELEM)</p> <p>16. A salakos labdarúgó pályák vörös salak borítórétegeinek kivitelezése 2019-04-15-én megkezdődtek.</p> <p>17. Az 1. számú felújítandó teniszpálya „B” jelű épület felüli oldala mellett meglévő / megmaradó légbefúvó rendszer acél szerkezete az ide tervezett villamos kábel nyomvonalával ütközik.</p> <p>Tervező állásfoglalása szerint a villamos kábel nyomvonalát kell eltolni a tervezett helyről, kb. 1,50 m-re a pálya irányába. Vállalkozó ennek figyelembe vételével fogja a kábelt fektetni. Téma lezárva.</p> |
| 2019.04.18 | e-napló | Folytatódott a salakos labdarúgópálya felújítása, a pálya felületének felmarásával, egyengetésével, a kitermelt salak mozgatásával, kiséppel történő hordásával, szállításával. |
| 2019.04.19. | e-napló | 2019. 04. 19. - 23. napok közötti időben, azaz a hosszú hétvégén (húsvét) miatt munkavégzés nem fog történni. |
| 2019.04.23 | e-napló | A mai napon munkavégzés nem történt. |
| 2019.04.23 | kooperáció | <p>KOOPERÁCIÓS EMLÉKZETŐ</p> <p>II. KERT- ÉS TÁJÉPÍTÉSZET</p> <p>J.) SPORTPÁLYÁK, BURKOLATOK ÉS SZEGÉLYEK (MŰSZAKI ÜGYEK, MINŐSÉGVÉDELEM)</p> <p>TOP-6.3.2-15-SH1-2016-00001 Szombathely MJV Önkormányzata</p> <p>190424 emlékeztető (14) 4. oldal, összesen: 7</p> <p>25. A salakos labdarúgó pályák vörös salak borítórétegeinek kivitelezése 2019-04-15-én megkezdődtek.</p> |
| 2019.04.24 | e-napló | Folytatódott a salakos labdarúgópálya felújítása, elkezdésre került a 4. számú pálya felületére geotextília terítése majd arra salakréteg hordása, terítése. |
| 2019.04.25 | e-napló | Folytatódott a salakos labdarúgópálya felújítása, folytatásra került a 4. számú pálya felületére geotextília terítése majd arra salakréteg hordása, terítése. |
| 2019.04.26 | e-napló | Folytatódott a salakos labdarúgópálya felújítása, folytatódott a 4. számú pálya felületére geotextília terítése majd arra salakréteg hordása, terítése. |
| 2019.04.27. | e-napló | 2019. 04. 27. - 28. napon, azaz a hétvégén munkavégzés nem fog történni. |
| 2019.04.29 | e-napló | Folytatódott a salakos labdarúgópálya felújítása, folytatódott a 4 pálya felületére salakréteg hordása, terítése. Elkezdésre került az 1-3 pálya vonalazása, vonalazás készítése. |
| 2019.04.30 | kooperáció | <p>KOOPERÁCIÓS EMLÉKZETŐ</p> <p>II. KERT- ÉS TÁJÉPÍTÉSZET</p> <p>J.) SPORTPÁLYÁK, BURKOLATOK ÉS SZEGÉLYEK (MŰSZAKI ÜGYEK, MINŐSÉGVÉDELEM)</p> <p>18. A 4 db salakos labdarúgó pálya kivitelezése befejeződött, a pályák rész műszaki átadás-átvételi eljárása 2019-04-30-án lefolytatásra került.</p> <p>Folytatódott a salakos labdarúgópálya felújítása, folytatódott a 4 pálya felületére salakréteg hordása, terítése, a felületek javítása, egyengetése valamint folytatódott az 1-4 pálya vonalazása, vonalazás készítése.</p> <p>A mai napon a 4 db pálya átadása megtörtént a megrendelő felé.</p> <p>Munkavégzés a továbbiakban nem fog történni - majd a 2019. júniusában fog a munkavégzés folytatódni a pályák felújítása a teniszpályákkal.</p> |
| 2019.05.07 | dok | EGY NAPPAL AZ EŐ UTÁN MÉG MINDIG HASZNÁLHATATLANOK SZOMBATHELYEN AZ 1,1 MILLIÁRD FORINTBÓL FELÚJÍTOTT FOCIPÁLYÁK (https://ugytudjuk.hu/cikk/11-milliard-forint-is-keves-volt-ahhoz-hogy-normalisan-ujtsak-fel-a-sportliget-salakpalyait) salakos képek lementve |
| 2019.05.08 | kooperáció | <p>KOOPERÁCIÓS EMLÉKZETŐ</p> <p>II. KERT- ÉS TÁJÉPÍTÉSZET</p> <p>J.) SPORTPÁLYÁK, BURKOLATOK ÉS SZEGÉLYEK (MŰSZAKI ÜGYEK, MINŐSÉGVÉDELEM)</p> <p>15. A 4 db salakos labdarúgó pálya kivitelezése befejeződött, a pályák rész műszaki átadás-átvételi eljárása 2019-04-30-án lefolytatásra került.</p> <p>16. A kispályás labdarúgó bajnokság a tervezett időpontban nem volt megtartható. Fejlemények:</p> <p>16.1. A műszaki átadás-átvételi eljárás követően 40 mm meghaladó csapadékösszegű eső esett, amelynek „köszönhetően” még a tervezett felső rétegek, így a 3 cm vastag vörös salak borítóréteg (0/3), valamint 0,5 cm vörös salak felhintés (0/1) sem tudtak kiszáradni.</p> <p>16.2. A felázott pályák felülete instabillá vált, a használat tekintetében a vélemények megosztottak voltak.</p> <p>16.3. A kooperáció időpontjában a pályák kiszáradása és stabilizálódása már érezhető volt, azonban a pályák használata nem volt javasolható, mivel az időjárás előrejelzés ismételten csapadékos időszakot prognosztizált.</p> <p>16.4. A pályák folyamatos karbantartása szükséges (síkra igazítás, tömörítés, stb.), az időjárási viszonyok függvényében.</p> |
| 2019.05.08 | dok | BIZONYTALAN IDEIG SZÜNETEL A SZOMBATHELYI KISPÁLYÁS LABDARÚGÓ BAJNOKSÁG (https://ugytudjuk.hu/cikk/bizonytalan-ideig-szunetel-a-szombathelyi-kispalyas-labdarugo-bajnoksag) salakos képek lementve |
| 2019.05.15 | kooperáció | <p>KOOPERÁCIÓS EMLÉKZETŐ</p> <p>II. KERT- ÉS TÁJÉPÍTÉSZET</p> <p>H.) SPORTPÁLYÁK, BURKOLATOK ÉS SZEGÉLYEK (MŰSZAKI ÜGYEK, MINŐSÉGVÉDELEM)</p> <p>11. A 4 db salakos labdarúgó pálya kivitelezése befejeződött, a pályák rész műszaki átadás-átvételi eljárása 2019-04-30-án lefolytatásra került.</p> <p>12. A kispályás labdarúgó bajnokság a tervezett időpontban nem volt megtartható. Fejlemények:</p> <p>12.1. Az Üzemeltető tájékoztatása szerint a bajnokság 2019-05-20-i időponttal megkezdésre kerül.</p> |
| 2019.05.22 | kooperáció | <p>KOOPERÁCIÓS EMLÉKZETŐ</p> <p>II. KERT- ÉS TÁJÉPÍTÉSZET</p> <p>H.) SPORTPÁLYÁK, BURKOLATOK ÉS SZEGÉLYEK (MŰSZAKI ÜGYEK, MINŐSÉGVÉDELEM)</p> <p>12. A kispályás labdarúgó bajnokság 2019-05-21-én megkezdődött.</p> |
| 2019.05.12 | e-napló | A mai napon elkezdésre került a 6 db teniszpálya karbantartása, elkezdésre került a salak felmaratása. |

| | | | | |
|-------------|------------------|------------|------------|---|
| 2019.08.16. | e-napló | | | <p>A mai napon folytatódott a 6 db teniszpálya karbantartása, elkezdésre került pálya gréderezése.</p> <p>A mai napon folytatódott a 6 db teniszpálya karbantartása, elkezdésre került pálya gréderezése.</p> <p>2019. 08. 17. - 20. napok között és napokon azaz a hosszú hétvége, ünnepnap miatt munkavégzés nem fog történni.</p> |
| 2019.08.17. | e-napló | | | <p>MEGRENDELŐI HELYSZÍN BEJÁRÁS - TENISZPÁLYÁKKAL KAPCSOLATOS ÉSZREVÉTELEK</p> <p>Kedves Zoli és Csaba!</p> <p>A Sport és Ifjúsági Iroda vezetőjétől az alábbi levél érkezett.</p> <p>Kérem szíveskedjete ellenőrizni, hogy a felvetett kérdések esetén történt-e tervtől eltérő kivitelezés, illetve a felsorolt problémák valóban fennállnak-e?</p> <p>Köszönöm együttműködő segítségeteket! Sz. Marton Erzsébet</p> <p>---</p> <p>Szia Erzsébet!</p> <p>A felújításra kerülő Dolgozók úti Sportliget 2019. szeptember 18. napi bejárásán – sportszakmai szempontból – a készülő teniszpályákra fókuszáltunk. A Sportiskola Tenisz szakág-vezetőjével történt bejárásán négy olyan anomáliát észleltünk, amelyek kijavítását kérjük megvizsgálni. Ezek a következők:</p> <p>1. a küzdőtér (amely kifogástalan) melletti terület lejt a kerítés felé;</p> <p>2. a pályákat elkülönítő kerítés és a talaj között akkora a rés, amelyen a teniszlabda akadály nélkül kigurulhat;</p> <p>3. a villanyvilágítást biztosító oszlopok túl közel vannak a küzdőtérhez;</p> <p>4. a központi épülethez legközelebb eső pálya alapvonalához túlságosan közel van egy kb. 1.5 m magas villanydoboz.</p> <p>Köszönettel: Kovács Balázs</p> |
| 2019.08.18. | helyszíni szeml. | Megrendelő | | <p>A mai napon folytatódott a 6 db teniszpálya karbantartása, folytatódott a pályák vonalainak kitzése, kimérése, a vonalak készítése, hengerlése.</p> <p>TÁJÉPÍTÉS ÉSZREVÉTELEK</p> <p>Kedves János!</p> <p>Vince Attila kérésére küldöm az észrevételeinket a keddi (09.03.) bejárás alapján (többségükről személyesen is beszéltünk):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. A Díztér burkolata nagyon szép, olyan, amilyennek elképzeltük. 2. A szegélyekkel körülhatárolt zöldfelületekre (pl. Bemutatókert, Díztér, B épületnél lévő fahely, stb.) a 20-30 cm magas "dombokat" kérünk kialakítani, kérjük, hogy púposra töltsétek földdel, mert úgyis még tömörödni fog a föld és hogy, ne legyen alutöltve. 3. A szegélyekkel körülhatárolt zöldfelületek (pl. Bemutatókert, Díztér, B épületnél lévő fahely, stb.) burkolatszegélyénél kérjük, hogy a beton megtámasztás szélességéből függően vágjatok vissza, max. 10-10 cm beton legyen a szegélyek 2 oldalán, hogy az ide ültetendő növényeknek több földje legyen. 4. Láttuk a napozóágy mintadarabját a patakparton. Ha lehet, akkor a napozóágyra szorosabb deszkázást kérünk és záródeszkákat a 2 végére. A napozóágy összes faanyagának színe azonos legyen, ha lehet a híd színével is vagy ahhoz hasonló. 5. Gyepes vápa kialakítását kérjük az A épület ivókúttal szemben a sétány túoldalán, az itt kialakult mélypont vízelvezetése miatt. 6. Gyepes vápa kialakítását kérjük a focipályák és a sétány között valamint az FK-09-M00 fedvényterven megjelölt helyeken a Díztér környezetében. 7. Rhododendron 'Germania', Rhododendron 'Nova Zemla', Rhododendron 'Vollblut', Hydrangea macrophylla 'Generale' – ezeket a növényeket láttuk a helyszínen. Erős kétségeinket fejezzük ki, hogy vajon ezek a fajták képesek-e megmaradni a szombathelyi éghajlati és talajviszonyok <p>KIVITELEZŐI VÁLASZOK TENISZPÁLYÁKKAL KAPCSOLATOS MEGRENDELŐI ÉSZREVÉTELEKRE</p> <p>Tisztelt Börzsei Csaba Úr!</p> <p>A lenti megjegyzésekhez a következő válaszokat adjuk:</p> <p>1. A terület terv szerint lejt a kerítés felé. (mellékelt terv)</p> <p>2. A kitzítés szerint a kerítés felújításra került. A 3m magas kerítés kiosztásán nem változtattunk, a vezérdrótok furathelyeit változtatlanul hagytuk.</p> <p>A kerítés eddig sem ért le a földre, az alsó vezérdrót az eredeti helyére került vissza. Az évek során a pályákról lemosott salak ezt a most megtalálható rést eltömítette.</p> <p>Ezt a salakot, azonban mi terv szerint eltávolítottuk.</p> <p>A 6-os pálya sarkai és a kerítés között nagyjából egy 20-30m² területen átlag 5cm salak mennyiség hiányzik. Ezt a mennyiséget a jövő hét folyamán pótoljuk.</p> <p>A 3. – 4. pontok tekintetében a konzorciumi partner tud felvilágosítást adni.</p> |
| 2019.08.09. | email | Tájépítész | Kivitelező | |
| 2019.09.10. | email | Kivitelező | Műszaki | <p>Tisztelettel Nagy János</p> <p>TENISZPÁLYÁKKAL KAPCSOLATOS MEGRENDELŐI ÉSZREVÉTELEK 2</p> <p>Tisztelt Címzettek!</p> <p>A megküldött válaszokat nagyon köszönjük mindenkinek.</p> <p>A kérdéskör egy pontja megválaszolatlanul maradt:</p> <p>„ a központi épülethez legközelebb eső pálya alapvonalához túlságosan közel van egy kb. 1.5 m magas villanydoboz.” – fenti képen látható szekrényről van szó.</p> <p>Kérem szépen erre a kérdésre még szíveskedjete válaszolni.</p> |
| 2019.09.14. | email | Megrendelő | Műszaki | <p>Köszönettel Sz. Marton Erzsébet</p> |
| 2019.09.14. | email | Eltárolás | Megrendelő | <p>ELEKTROMOS TERVEZŐ VÁLASZA A TENISZPÁLYÁKKAL KAPCSOLATOS MEGRENDELŐI ÉSZREVÉTELEKRE</p> <p>Szevasztok!</p> <p>Ez valószínűleg a téli sátor elektromos csatlakoztatására szolgál. A Gek-1 rajzon teljesen benyomtam a kerítés sarokba és nem ott van.</p> <p>Üdv:</p> <p>Füle Ernő</p> |
| 2019.09.21. | email | Értékelés | Megrendelő | <p>TÁJÉPÍTÉS HELYSZÍNI FOTÓK</p> <p>TENISZ SZAKOSZTÁLY ÉSZREVÉTELEI</p> <p>Tisztelt Kivitelezők!</p> <p>Az alábbi levél érkezett hozzánk a teniszpályákkal kapcsolatban.</p> <p>Kérem szíveskedjete az orvosolható problémákat kezelni!</p> |
| 2019.10.01. | email | Megrendelő | Kivitelező | <p>Köszönettel Sz. Marton Erzsébet</p> |

| | | | | | |
|------------|-------|----------------|----------------|--|--|
| | | | | | KIVITELEZŐI VÁLASZ TENISZPÁLYÁKKAL KAPCSOLATOS ÉSZREVÉTELEKRE Kedves Erzszi! Javasolom, hogy holnapi napon a helyszínen a mellékelt levélben leírtakról beszéljünk. Természetesen ami hiba azt kifogjuk javítani pl.: öntöző rendszer aknája mélyebben lett elhelyezve, mint a terepszint. Tisztelettel: Fodor Kornél |
| 2018.10.01 | email | Kivitelező | Megrendelő | | NEM VÁRT FUNKCIÓ: VÍZILABDÁZNI IS LEHET A SZOMBATHELYI SPORTLIGET SALAKOS FOCIPÁLYÁIN (https://ugytudjuk.hu/cikk/nem-vart-funkcio-vizilabdazni-is-lehet-a-szombathelyi-sportliget-salakos-focipalyain) salakos képek lementve |
| 2018.11.08 | okm | | | | TAJEKOZTATÓ ÁRAJÁNLATKERES SALAKOS SPORTPÁLYÁK ÉPÍTETT VIZELVEZETÉSÉRE Kedves Lajos! Egy kis segítséget szeretnénk kérni a szombathelyi Sportliget projekttel kapcsolatban. Az az önkormányzati projektfelelős szeretné megtudni, hogy nagyságrendileg mennyibe kerülne a salakos sportpályák vízelvezetése. 2. verzióban gondolkodunk. 1. verzió: A focipályák pályák hosszú oldalán végig épített folyóka fenéklejtéssel (~381 fm), a teniszpályák hosszú oldalán végig kavicsolt drén (~204 fm), majd ezek bekötése az Arany patakba (~314 fm), kövezett műtárggyal a rézsűben (1 db), vízijogi engedélyeztetéssel (1 db). 2. verzió: A másik verzió a pályák alatt 3 méterenként drénezés (2765 fm), majd ezek bekötése az Arany patakba (~314 fm), kövezett műtárggyal a rézsűben (1 db), vízijogi engedélyeztetéssel (1 db) |
| 2018.11.06 | email | Tájékoztató | Vízsz. tervező | | TAJEKOZTATÓ ÁRAJÁNLATKERES SALAKOS SPORTPÁLYÁK ÉPÍTETT VIZELVEZETÉSÉRE Kedves Gábor! Ahogy tegnap telefonon beszéltek szeretnénk Szabó Erzsinek egy nagyságrendi árat mondani a salakos sportpályák vízelvezetésére. Kérlek árazd be az alábbi 2 verziót. 1. verzió: A focipályák pályák hosszú oldalán végig épített folyóka fenéklejtéssel (~381 fm), a teniszpályák hosszú oldalán végig kavicsolt drén (~204 fm), majd ezek bekötése az Arany patakba (~314 fm) kövezett műtárggyal a rézsűben (1 db), vízijogi engedélyeztetéssel (1 db). 2. verzió: A másik verzió a pályák alatt 3 méterenként drénezés (2765 fm), majd ezek bekötése az Arany patakba (~314 fm) kövezett műtárggyal a rézsűben (1 db), vízijogi engedélyeztetéssel (1 db) |
| 2019.11.07 | email | Tájékoztató | Kivitelező | | SALAKOS SPORTPÁLYÁK VÍZTELENÍTÉSE - ÁRAJÁNLATKÉRDÉS Kedves Angyal Anreal Lajos kért, hogy jelezzek vissza Önnek. Sajnos a lekötött tervezési kapacitásunk miatt jelenleg nem tudunk érdemben foglalkozni a feladattal, javasoljuk, hogy a kivitelezővel próbálják gyorsan beáraztatni a különböző verziókat. |
| 2019.11.07 | email | Vízsz. tervező | Tájékoztató | | Üdvözléssel Kránitz Tibor |
| 2019.11.14 | email | Tájékoztató | Megrendelő | | Kedves Erzszi! A salakos sportpályák felújításához a tervezés során készült szakvélemény szolgált alapul. Terv szerint a pályákon a teljes felület alapos fellátására, átboronálására és a játéktér felszín minimális emelésére került sor. A felületet követően a labdarúgó pályák új kerti szegélyelemből épített szegélyt kaptak a meglévő pályaszínhez képest 4 cm-rel magasabb szinten. A pályákat határoló gyeptes területű salakkörhordástól felmagasodott gyepterületeken gyeptesítésre volt szükség, majd a felszín a kerti szegélyhez kellett igazítani. A pályák és a pályákat kísérő fekete fenyő sor közötti gyeptes sávon átlagosan 15 cm bevágással enyhén lejtésű gyeptes vápa alakítandó ki minden pálya mentén, a hirtelen záporok csapadékvízének gyűjtésére és elszikkasztására. A teniszpályák körüli salakkörhordalékos felmagasodott gyepterületek a pályák szintjébe visszavágandók. A terepnyergétést követően mind a tenisz- mind a labdarúgó pályák 3 cm 03-as vörös salakterhelést kapnak, majd a felület egyenletesen tömörítendő. Ezt követően kaphatják meg a pályák a végső, 01-es finomsalak szórást tömörítéssel. Tehát a salakpályák burkolatának felújítása a felső 6,5 cm-t érintette. A pályákon drénezés nem történt, mert az teljes átépítést jelentett volna, a tervezés során végig felújításról volt szó. Tehát nem elvárható, hogy a víz eső után azonnal eltűnjön a pályákról. A pályák vízelvezetését úgy terveztük, hogy a pályákról lefolyó víz a zöldfelületeken szikkadjon el, a hirtelen záporok csapadékvízének gyűjtésére és szikkasztására pedig a sétány és a sportpályák közé tervezett gyeptes vápák szolgálnak. Az javasoljuk, hogy tájékoztassátok a parkhasználókat, hogy eső után mennyi idő múlva válnak újra használhatóvá a pályák. Ezt tapasztalat alapján lehet meghatározni, figyelni kell a pályákat, mi nem tudjuk megmondani. A kivitelező tapasztalata szerint ez megközelítőleg 2 nap lehet. Az elmúlt egy héten a Nyugat-dunántúli vízgyűjtő igazgatóság területén átlagosan 52 mm csapadék esett. Ha az az elvárás, hogy a sportpályákon hamarabb játszani lehessen, akkor valóban drénezésre van szükség. A drénezésre és egységárrakat kérünk, az árazás folyamatban van. Remélhetőleg 1-2 napon belül tudjuk kiüldeni. Az új salakos focipályán kevésbé áll meg a víz eső után, mint a felújítottakon. Ez a teljesen új rétegrend miatt van (31,5 cm). Fontos hangsúlyozni a fenntartás fontosságát! A szakvélemény is kimondja, hogy a pályák kritikus csapadékelvezetése az elégtelen felújítás és karbantartás hiánya miatt alakulhatott ki. A kivitelező által leadott karbantartási útmutató alapján a salakos pályák a nedvesség és a folyamatos használat során tömörödnek. Az első hetekben ez a fajta tömörödés jelentősebb, mely során a pálya felületén egyenetlenebb gödrösödések alakulhatnak ki. A pálya karbantartásához hozzá tartozik, a pályák folyamatos salakolása, mely éves szinten akár több tonna salakot is jelenthet. Nagyobb eső után, ahol víztözsa keletkezik, a gödrösödések elkerülése végett, a víz elszívására után a salakot pályaszintre feltölteni és tömöríteni kell. |
| 2019.11.15 | email | Megrendelő | Tájékoztató | | MEGRENDELŐI KÉRDÉS - SZAKÉRTŐI ALÁÍRÁS, HITELESÍTÉS Szia Andi! A mellékelt szakvéleményt légy szíves aláíratni és a szakértői jogosultságot is felírni szíveskedjétek. Köszö, Erzszi. |
| 2019.11.15 | email | Megrendelő | Tájékoztató | | TAJÉPÍTÉS VÁLASZ - SZAKÉRTŐI ALÁÍRÁS, HITELESÍTÉS Szia Erzszi! Rendszben aláíratjuk, Olyan embert kerestünk, aki profi a salakpályák fenntartásában, nem olyat, akinek szakértői jogosultsága van. Üdvözléssel: Angyal Andrea |
| 2019.11.15 | email | Tájékoztató | Megrendelő | | |