



„Balatonakali Községi Strand fejlesztése”

MŰSZAKI DOKUMENTÁCIÓ

az egyéb építési vonatkozású tevékenységekről

2017. április





2. Tartalomjegyzék

Címlap	1.
Tartalomjegyzék	2.
Helyszínrajz	3.
Műszaki dokumentáció	4.
Parti sétány összekötő szakasz felújítása	4.a.
Műszaki kiszolgáló út melletti kerítés cseréje	4.b.
Műszaki kapu főbejáratnál és belső műszaki kapu	4.c.
Sétaút burkolása, pormentesítése	4.d.
Strandi foci és röplabda pálya pormentesítő locsoló telepítése	4.e.
Virágos felületek bővítése	4.f.
Párakapuk	4.g.
Gyalogjárda, kiszolgáló út 1.ütem	4.h.
Melléklet – rajzok	5.





3. HELYSZÍNRAJZ / mellékletben /

4. MŰSZAKI DOKUMENTÁCIÓ

4.a Parti sétány összekötő szakasz felújítása /helyszínrajzon jelezve/

A tervezett fejlesztés ismertetése:

A meglévő burkolt – térkő - parti sétány a bejáratnál a „fövényes” vízparti területig az elmúlt évek alatt önerőből elkészült. A hátsó bejáratig út nincs, a parti gyepen történik a közlekedés. Ezt a 85m hosszúságú szakaszt kívánjuk megépíteni.

Műszaki tartalom:

- a bevágási szelvény bővítése pályaszerkezet részére, gépi erővel
- kitermelt föld szállítóeszközre rakása
- tükörkészítés, altalaj tömörítés, ágyazati réteg készítése, tömörítés
- CKT burkolat alapra, fektető rétegre, 8 cm vtg. térkő burkolat készítése

4.b. Műszaki kiszolgáló út melletti kerítés cseréje /helyszínrajzon jelezve/

A tervezett fejlesztés ismertetése:

A meglévő beton pontalapba elhelyezett acél zártszelvényű drótkerítés elavult. Helyette korszerű, előregyártott, szerelhető kialakítású új kerítés készítését tervezzük, 65m hosszúságban, és ~ 1,5m magasságig.

Műszaki tartalom:

- ponthegeesztett függőleges pálcás, táblás elemek fém oszlopokra szerelve, csavarozott rögzítéssel
- oszlopok távolsága 2,5m
- RAL 6005 festés
- átközlekedést szolgáló – pl. mentők – kiskapu 3m szélességben, akerítéssel azonos mezővel és mechanikus zárral

4.c. Műszaki kapu főbejáratnál és belső műszaki kapu /helyszínrajzon jelezve/

A tervezett fejlesztés ismertetése:

A meglévő kétszárnyú kapuk acél zártszelvényvel készültek, ráfeszített dróthálóval. A szerkezet és kialakítása műszakilag elavult. Helyettük korszerű, kétszárnyú kapukat tervezünk videokamerás megfigyelő rendszerrel, beléptető rendszerrel, kaputelefonnal.





Műszaki tartalom:

- belső kapu: 3,5 m széles kétszárnyú kapu zártszelvény keretben, 1,5 m magas táblás mezővel, RAL 6005 festés, 80/80 zártszelvény tartóoszloppokkal
- 4,5 m széles 1,5m magas ponthegeesztett táblás kerítés RAL 6005
- Rota Matic 2 Hörmann (vagy azzal azonos) kapunyitó motor
- videokamerás megfigyelő rendszer
- beléptető rendszer
- kaputelefon rendszer

4.d. Sétaút burkolása, pormentesítése /helyszínrajzon jelezve/

A tervezett fejlesztés ismertetése:

Jelenleg a strandon belüli sétaút murvázott, nyári melegben igen csak porzik. Terveink szerint az utat burkolnánk, pormentesítenénk, 115m hosszúságban és 3m szélességben.

Műszaki tartalom:

- a meglévő felület kiegyenlítését és profilozását követően térköszegély között aszfalt burkolat készül
- padkarendezés

4.e. Strandi foci és röplabda pálya pormentesítő locsoló telepítése

/helyszínrajzon jelezve/

A tervezett fejlesztés ismertetése:

A focipálya területén nagymennyiségű szállópor keletkezik a használat során, ami a gyerekjátszót és a gyümölcsöző üzemeltetését zavarja. Ezért a pormentesítés megoldása egészségügyileg is indokolt. Idáig ez a művelet naponta többször slaggal végeztük, emberi erővel.

Műszaki tartalom:

- A rendszert 1"-os betáplálással látjuk el, egy HUNTER kültéri vezérlő egységen keresztül. A gerincvezeték csatlakozási pontja közvetlen a pálya mellett van.
- Az elektromos betáplálás földkábelon keresztül történik.
- A focipályánál a fém tartóháló szerkezetre felvezetve 25-ös KPE csővel, a vízkibocsátást az alacsonykilépési szögű fúvókával ellátott fejek oldják meg.





4.f. Virágos felületek bővítése /helyszínrajzon jelezve/

A tervezett fejlesztés ismertetése:

A strand esztétikai fejlesztését mindig is fontos feladatnak tekintettük. A virágosítás továbbra is fontos feladat annak érdekében, hogy már 2017 nyarán is úgabb m²-ekkel bővíthessenek az ágyásfelületek.

Műszaki tartalom:

- a gyepes föld eltávolítását követően, talajlazítás készül
- ezt követi a megfelelő talajszerkezet kialakítása és a talaj tápanyag feltöltése, fertőtlenítése
- kertiszegély készítése
- dísznövények kiültetése
- csepegtetőrendszer kiépítése

4.g. Párapapuk /helyszínrajzon jelezve/

A tervezett fejlesztés ismertetése:

A párapapuk igénye már az előző szezonban is jelentkezett. Ezért úgy gondoltuk, hogy az idény egyik fejlesztése lehetne ez az elem is, mellyel még komfortosabbá varázsolhatnánk strandunkat.

Műszaki tartalom:

- két darab papu kerül telepítésre, egyenként 16 db vízpermet szórófejjel és 30 m tömlővel

4.h. Gyalogjárda, kiszolgáló út 1.ütem

A tervezett fejlesztés ismertetése:

A kiszolgáló út a tervek szerint 65m hosszúságban épülne meg, 3m szélességgel.

Műszaki tartalom:

- a bevágási szelvény bővítése pályaszerkezet részére, gépi erővel
- kitermelt föld szállítóeszközre rakása
- tükörkészítés, altalaj tömörítés, ágyazati réteg készítése, tömörítés
- CKT burkolat alapra, fektető rétegre, 8 cm vtg. térkő burkolat készítése 8 cm vtg. térkőszegéllyel

Kelvi Katalin
E 19-0216

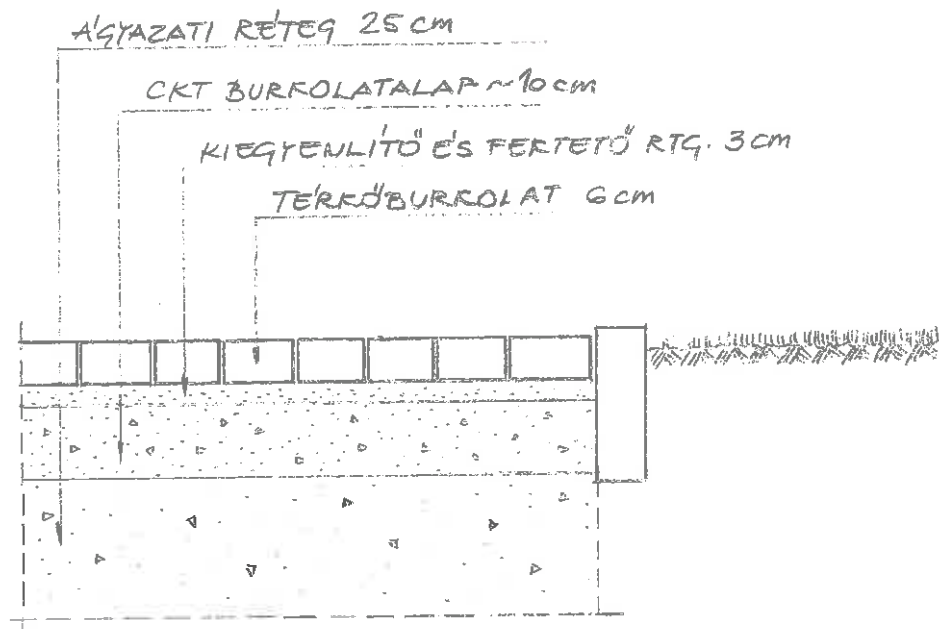




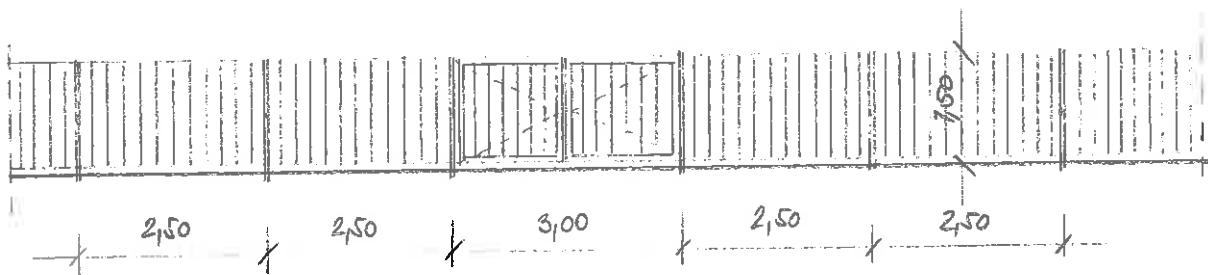
5. MELLÉKLET - RAJZOK

Parti sétány összekötő szakasz felújítása

Gyalogjárda, kiszolgáló út

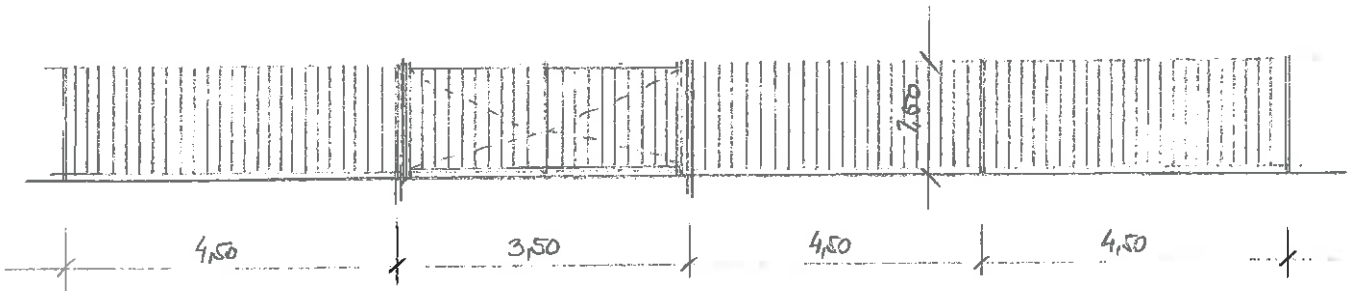


Műszaki kiszolgáló út melletti kerítés cseréje

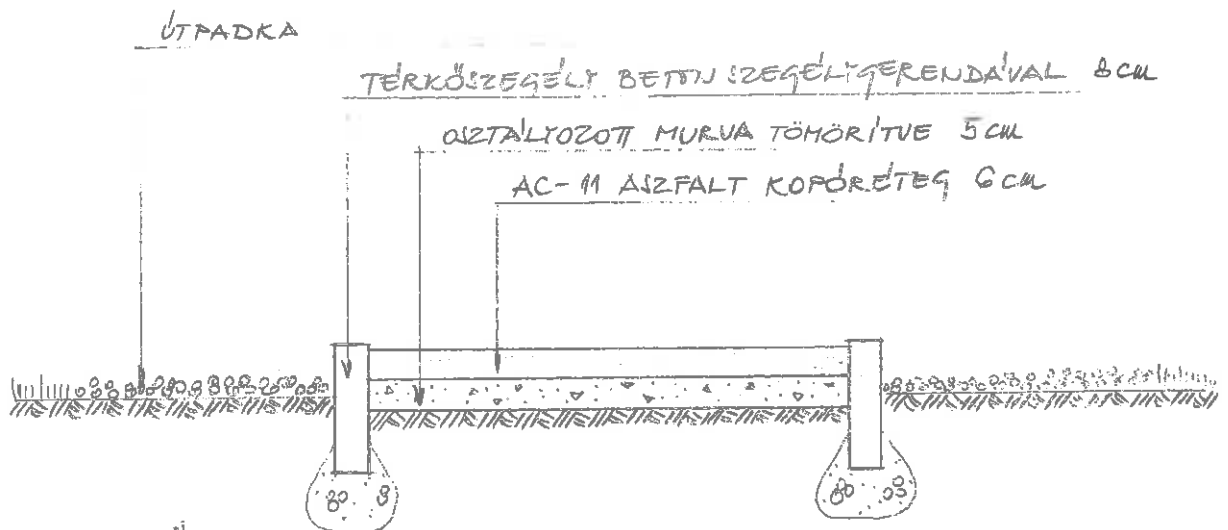




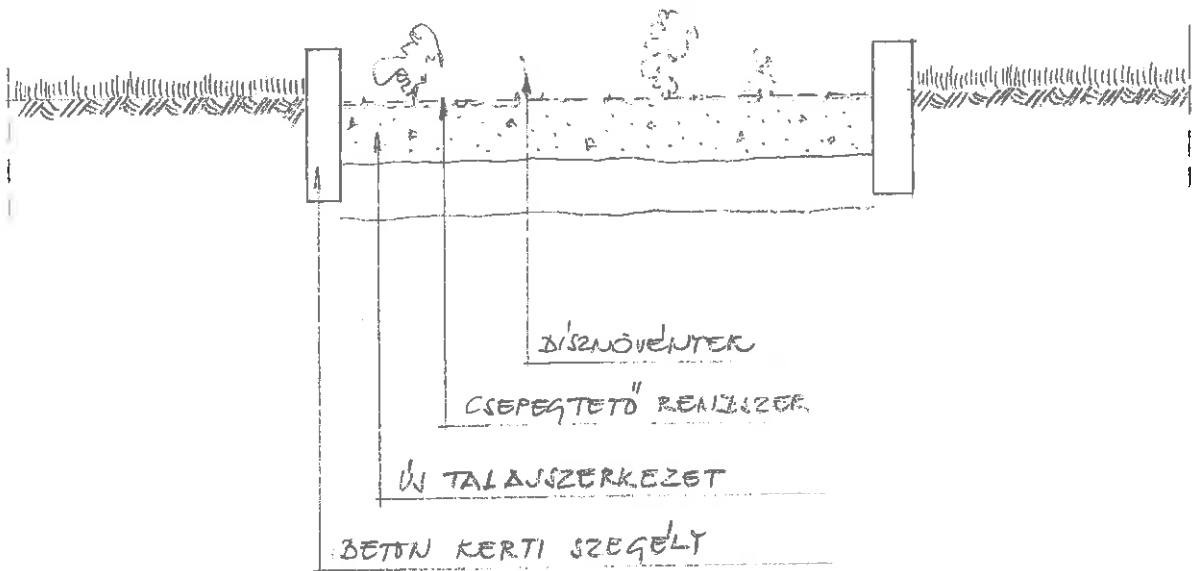
Műszaki kapu főbejáratnál és belső műszaki kapu



Sétaút burkolása, pormentesítése



Virágos felületek bővítése



Párakapuk

