

Rekortán burkolat:

- Helyszínen öntött, szórt rekortán burkolat, 2cm SBR gumi+poliuretán+kavics alapréteg, EPDM őrléssel kevert poliuretán anyag felvitele 2rétegben 6mm vastagságban, IAAF minősítésű
- 60 mm vtg. AC16 aszfalt alapréteg
- 200 mm vtg. FZKA 0/32 alapréteg
- 200 mm vtg. homokos kavics talajjavító és fagyvédő réteg
- tömörített altalaj min. 40 N/mm² teherbírással

Ping-pong és tenisz pályák, illetve a távlatban kiépítésre kerülő fitness park:

- 60 mm vtg. AC16 aszfalt alapréteg
- 200 mm vtg. FZKA 0/32 alapréteg
- 200 mm vtg. homokos kavics talajjavító és fagyvédő réteg
- tömörített altalaj min. 40 N/mm² teherbírással

Ping-pong és tenisz pályák, a lelátó melletti (futópályák közti terület), illetve a távlatban kiépítésre kerülő fitness park:

- 5 mm CONIPUR SP strukturált szerkezetű burkolati rendszer
- 60 mm vtg. AC8 aszfalt alapréteg
- 220 mm vtg. FZKA 0/32 alapréteg
- 200 mm vtg. homokos kavics talajjavító és fagyvédő réteg
- tömörített altalaj min. 40 N/mm² teherbírással

Görkorcsolyapálya (aszfalt burkolatú):

- 50 mm vtg. AC8 aszfalt kopóréteg
- 50 mm vtg. KZ 5/12 kiékelő réteg
- 200 mm vtg. FZKA 0/32 alapréteg
- 200 mm vtg. homokos kavics talajjavító és fagyvédő réteg

Lelátó körüli térburkolat (beton térkő burkolatú):

- 60 mm vtg. beton térkő (szürke)
- 30 mm vtg. NZ 2/4 ágyazó zúzalék
- 50 mm vtg. KZ 5/12 kiékelő réteg
- 150 mm vtg. FZKA 0/32 alapréteg
- 200 mm vtg. homokos kavics talajjavító és fagyvédő réteg

Távolugró gödör:

- 300 mm vtg. homok

Süllyesztett szegély:

- 40x20x15 cm előregyártott szegélyelem
- 0.10m C10-16/FN betongerenda
- 0.15m homokos kavics védőréteg

4./ Felszíni vízelvezetés:

A csapadékvizek elvezetése az alábbiak szerint történik:

h

A görkorcsolyapálya oldalirányú lejtése biztosítja a felületére hulló csapadékvizek levezetését, amely a zöldfelületen elszikkad.

A tervezett többfunkciós pálya vízelvezetése két részből tevődik össze, egyrészt a felszíni csapadékvizek összegyűjtéséből és elvezetéséből, másrészt a felszín alatti vizek összegyűjtéséből és elvezetéséből.

A tervezett burkolatra hulló csapadékvizet a pálya körül, a futópályával párhuzamosan haladó résfolyókával gyűjtjük össze, majd zárt csatornával illetve nyíl földmedrű árokka l vezetjük el a helyszínrajzon jelöltek szerint. A pálya alatti szivárgóvizeket teljes felületén perforált draincsövekkel gyűjtjük össze, amik szintén bekötésre kerülnek a zárt csatornába.

A zárt csatorna befogadója az iskola (tornaterem) mögötti, zöldterületen kialakításra kerülő földmedrű árok. A földmedrű árok befogadója az iskolaépület K-i oldalával párhuzamosan haladó nagyszelvényű árok.

A csapadékvíz elvezetés kialakítása az alábbi paraméterekkel készül:

Résfolyóka:

- ACO résfolyóka, 0,5%-os saját lejtéssel, lépcsős kialakítással vagy ezzel műszakilag egyenértékű

Zárt csapadékvíz elevezető rendszer:

- DN150 KG-PVC gyűjtőcsatorna
- 2db Ø80 beton tisztítóakna
- 2db Ø50 műanyag tisztítóakna

Szivárgó hálózat:

- DN100 perforált, körkörös bordázatú PVC dréncső

Földmedrű árok:

- 40cm-es fenékszélesség
- 1:1-es rézsű
- Változó, max. 80 cm-es mélység

7./ Kitűzés:

Kiviteli terv szerint.

8./ Kivitelezési előírások:

Aszfaltréteg csak teherbíró, profilhelyes, kellő víztelenítéssel rendelkező egyenletes felületi szerkezetű, száraz, hótól, jégtől mentes alapra építhető. A fogadó felületre a tapadás biztosítása érdekében 0,3...0,6 kg/m² mennyiségben bitumen emulziót kell egyenletes vastagságban kipermetezni az aszfaltkeverék terítésének megkezdése előtt legalább fél órával. A tükör illetve ágyazat tömörítésére különös gondot kell fordítani (Trp = 95%).

Rekortán és Conipur SP gumiburkolat kialakítása: gyártói előírásnak, utasításnak megfelelően történhet.

JELLEN TERV NEM KIVITELI TERVDOKUMENTÁCIÓ!

9./ Egyéb munkák:

Az elkészült létesítmény beméréséről, "D" tervének elkészítéséről Beruházó és Kivitelező közösen gondoskodik.

Novaj, 2017. május 2.

Tervező:



Berecz András
KÉ-T, VZ-T 10-0467

h



⌚ Fädeltes Im Kesseln rüdfädelb

6. KÖTET
ÁRAZATLAN KÖLTSÉGVETÉS 1.SZ. MÓDOSÍTÁSA

A módosított árazatlan költségvetés csatolásra kerül ismét teljes terjedelmében. A módosított tételek sárga
színnel kerültek kiemelésre.