

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO BUDOWLANY BOISK SPORTOWYCH ORLIK 2012

Podbudowę należy oddzielić od pozostałych elementów terenu za pomocą obrzeży betonowych 100x30x8cm ustawianych na ławie betonowej z betonu B10 z oporem lub odwodnieniem liniowym (na krawędziach spadków). Na powierzchni boiska należy wyprofilować dodatkowy spadek pomocniczy o wartości 1,0%.

NAWIERZCHNIA.

Badania na zgodność z norma MEN 14877:2008, lub aprobatą techniczną ITB, lub rekomendacją techniczną ITB lub wynik badań specjalistycznego laboratorium badającego nawierzchnie sportowe np. Labosport.

1. Karta techniczna oferowanej nawierzchni potwierdzona przez jej producenta.
2. Atest PZH dla ofiarowanej nawierzchni.
3. Autoryzacja producenta nawierzchni poliuretanowej, wystawiona dla wykonawcy na realizowaną inwestycję wraz z potwierdzeniem gwarancji udzielonej przez producenta na tą nawierzchnie.

Typ nawierzchni syntetycznej należy przyjąć zgodnie z przedmiarem robót.

WYPOSAZENIE SPORTOWE.

I. Koszykówka:

Stojak stalowy ocynkowany regulowany o wysięgu 160cm, tablica 180x105cm, obręcz uchylna, siateczka do obręczy. Ilość: 4 zestawy.

II. Siatkówka:

Słupki stalowe montowane w tulejach z regulacją wysokości mocowania siatki i mechanizmem naciągowym, siatka całosezonowa. Ilość: 2 zestawy.

WYPOSAŻENIE OŚWIETLENIE BOISK

Zgodnie z projektem branżowym dla przedmiotowej inwestycji.

POWIERZCHNIE UTWARDZONE

- konstrukcja ciągów pieszych, ograniczoną opornikiem obrzeżem betonowym 8x30 cm na ławie betonowej 25x25 cm z oporem bet. B15.:

- Proj. warstwa odsączająca z piasków różnoziarnistych lub pospółek o $U \geq 4$ wraz z zagęszczeniem do $I_s = 0,98$ o gr. 10 cm,
- kostka betonowa gr. min 8 cm, w kolorze czerwonym, na podsypce z cementowo – piaskowej o gr. 5 cm

- konstrukcja ciągu jezdni została zaprojektowana jako KR3 dla G4, ograniczoną krawężnikiem 15x30 cm na ławie betonowej 35x30 cm z oporem bet. B15:

- Proj. warstwa z gruntu stabilizowanego cementem o gr. 22 cm,
- Proj. podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o uziarnieniu 0/63 mm gr. 15 cm,
- Proj. podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o uziarnieniu 0/31,5 mm gr. 8 cm,
- Proj. nawierzchnia z kostki betonowej gr. 8cm, w kolorze grafitowym na podsypce cementowo – piaskowej o gr 3 cm.

Uwaga! Projektowana wymiana gruntu – gleby na piaski różnoziarniste lub pospółki o $U \geq 4$ wraz z zagęszczeniem do $I_s = 0,98$ i makroniwelacja terenu.

OGRODZENIE TERENU

Ogrodzenie terenu na słupkach stalowych mocowanych na podmurówce betonowej. Wypełnienie z siatki stalowej lub ogrodzenia panelowego. Wysokość min. 4m. Rozstaw słupków od minimum 2m do maksimum 5m. Furtki i bramy systemowe przesuwne lub rozwierne, możliwość otwierania bramy za pomocą siłowników elektrycznych. Szerokość furtki od 1 do 2m, bramy od 2,5 do 4,5m, wysokość do wyboru. Piłkochwyty o wysokości min. 6m.

Typ ogrodzenia należy przyjąć zgodnie z przedmiarem robót.

Uwaga: Przekrój słupków w ogrodzenia należy przyjąć zgodnie z wytycznymi producenta ogrodzenia do uszczegółowienia przez adaptującego projekt topowy do warunków lokalnych.