

OPIS TECHNICZNY WYKONANIA PIŁKOCHWYTÓW

Projektowane piłkochwyty składają się z następujących elementów :

- Słupy skrajne S1 - wykonane z profili zamkniętych 80x80x3mm, zabezpieczonych antykorozyjnie - powlekanych lub malowanych proszkowo lub malowanych tradycyjnie farbą chlorokauczkową. Słupy skrajne S1 dodatkowo wyposażone w odciążenia z linek stalowych $\varnothing 4$ mm, mocowanych w górnej części słupa S1 oraz zakotwionych w fundamencie F1 słupa sąsiedniego S2 - zgodnie ze schematem.
Słup kotwiony w fundamencie na głębokość min. 1,2 m. Słup o wysokości +5,00 m ponad poziom terenu.
- Słupy pośrednie S2 - wykonane z profili zamkniętych 80x80x3 mm, zabezpieczonych antykorozyjnie - powlekanych lub malowanych proszkowo lub malowanych tradycyjnie farbą chlorokauczkową. Słup kotwiony w fundamencie na głębokość min. 1,2 m. Słup o wysokości +5,00 m ponad poziom terenu.
- Stopy fundamentowe - o wymiarach min. 0,4x0,4x1,5 m, wykonanie na mokro z betonu klasy min. C16/20. Dopuszcza się zastosowanie stóp prefabrykowanych; w przypadku ich zastosowania dopuszcza się zmniejszenie gabarytów, do wymiarów min. 0,4x0,4x1,2 m.
- Linki stalowe $\varnothing 4$ mm - jako odciążenia słupów skrajnych S1 oraz linka górna i dolna jako element mocowania siatki piłkochwytu. Linki wyposażyć w naciągi (np. śruby rzymskie). Siatkę piłkochwytu mocować do linki górnej i dolnej za pomocą łączników z tworzyw sztucznych, przeznaczonych do tego celu.
- Siatka polipropylenowa o grubości splotu 5mm, wymiarze oczka 80x80mm, odporna na warunki atmosferyczne (w tym promieniowanie UV oraz mróz). Siatkę mocować za pomocą łączników z tworzyw sztucznych do linek stalowych górnej oraz dolnej. Dopuszcza się mocowanie siatki do słupów skrajnych S1. Zabrania się mocowania siatki do słupów pośrednich S2 - spowoduje to podział pola powierzchni piłkochwytu i może prowadzić do przedwczesnego zużycia.

UWAGA :

Integralną częścią opisu technicznego jest schemat - szkic poglądowy projektowanych piłkochwyków.

Dopuszcza się zastąpienie linek odciążowych słupów skrajnych S1 zastrzałem - profil zamknięty 80x80x3 mm, połączony trwale z słupem S1 oraz fundamentem słupa sąsiedniego S2.

Wszelkie zmiany i odstępstwa od powyższego opisu wymagają uzyskania wcześniejszej zgody Użytkownika kompleksu sportowego - CRKF "Akwen" w Czerwonaku.