

BUDOWY GMINNEGO OBIEKTU SPORTOWEGO W UŁĘŻU przy ZSO w Sobieszynie

Informacje ogólne.

W ramach opracowanego projektu obiektu sportowego w Sobieszynie przewidziano - budowę boiska wielofunkcyjnego wraz bieżnią lekkoatletyczną o nawierzchni poliuretanowej. Podstawową zaletą tych nawierzchni jest przede wszystkim bardzo wysoka elastyczność i sprężystość, co zapewnia bezpieczeństwo i ochronę przed kontuzjami.

Z uwagi na ograniczenia finansowe obiekt sportowy realizowano etapami. W kolejnym zaplanowanym etapie inwestor planuje wykonanie nawierzchni Conipur. Nawierzchnia zostanie ułożona na wykonanej, w ramach etapu realizacji płyty obiektu podłożu asfaltobetonowym.

Nawierzchnie Conipur posiadają wiele rodzajów nawierzchni poliuretanowych.

W ramach przeprowadzonego doboru wybrano nawierzchnię CONIPUR SP, która zaliczana jest do profesjonalnych nawierzchni na boiska wielofunkcyjne, bieżnie oraz stadiony.

Wokół boiska w Sobieszynie zaprojektowano wykonanie bieżni czterotorową 4 x 1,22 m w tym na długości 100 – metrów bieżnię sześciotorową.

Conipur SP jest nawierzchnią bezspoinową , poliuretanowo-gumową , typu „ spray ” o grubości 13 mm wymagającą podbudowy np. asfaltobetonowej.

Nawierzchnia ta jest przepuszczalna dla wody, odporna na obuwie z kolcami i jest wykonywana zgodnie z normą DIN, PN EN 14877 oraz badaniami raportu IAAF. Posiada Rekomendację Techniczną ITB, Atest Higieniczny PZH, Certyfikat IAAF oraz obiekty z zainstalowaną nawierzchnią uzyskały certyfikat First Class IAAF.

Zaletą tej nawierzchni są: wysoka elastyczność, dobre tłumienie energii udarowej, wysoki współczynnik tarcia, efektowny wygląd, bezspoinowość, odporność na kolce lekkoatletyczne.

Nawierzchnia typu Conipur SP zapewnia komfortowe i bezpieczne warunki do uprawiania sportu.

Jej zaletą jest bardzo duża odporność na ścieranie.

Bazę nawierzchni stanowi mata z granulatu gumowego SBR grubości 11 mm, układana maszynowo na podbudowie asfaltowej, betonowej lub elastycznym, przepuszczalnym podkładzie typu ET. Wierzchnia warstwa pokryta jest metodą wysokociśnieniowego natrysku 2 mm systemem poliuretanowym wypełnionym drobnej frakcji granulatem EPDM.

Całkowita grubość nawierzchni wynosi 13 mm.