

5.6 RZUTNIE DO RZUTU OSZCZEPEM

Rzutnię do rzutów oszczepem zlokalizowano w osi stadionu. Przyjęto rozbieg w południowym półkolu stadionu. Rzutnia do rzutu oszczepem składa się z rozbiegu o szerokości 4 m i długości 28,0 m oraz z sektora rzutów o kącie ok. 29 stopni i długości 80m.

5.7 ODWODNIENIE BIEŻNI

Dla odwodnienia bieżni przyjęto korytka szczelinowe odwodnienia liniowego z przykryciem sportowym z tworzywa sztucznego.

Korytka systemu odwodnienia liniowego wykonane będą z betonu polimerowego, mrozoodporność nie mniejsza niż F1000 zgodnie z normą PN-88/B-06250. System musi spełniać wymagania międzynarodowych przepisów lekkoatletycznych IAAF i polskich związków sportowych, w tym PZLA. Jako korytka odpływowe do liniowego odwodnienia będą zastosowane kanały szczelinowe, o przekroju w kształcie „U”, o szerokości wewnętrznej 125 mm, szerokości zewnętrznej 160 mm, wysokość budowlana korytek będzie wynosić 187 mm. w wersji prostej – na prostych odcinkach bieżni lub łukowe $R=36,5m$ na łukach umożliwiające odpływ przewidzianych projektem wód opadowych. Przykrycia korytka odpływowego będą wykonane z tworzywa sztucznego GFK - tworzywo sztuczne wzmacniane włóknem szklanym. Pokrywy będą proste i łukowe $R=36,5m$. Przykrycie to oprócz funkcji odwodnienia ma spełniać rolę linii ograniczającą bieżnię od strony wewnętrznej – zgodnie z przepisami IAAF. Odpływ ścieków deszczowych do studni chłonnych.

Dla całej długości bieżni przyjęto jednakowe korytka.

Oprócz funkcji odwodnienia system spełnia rolę linii ograniczającej bieżnię od strony wewnętrznej – zgodnie z przepisami IAAF.

Korytka i przykrycia występują jako odcinki proste oraz łukowe o promieniu 36,5 m. Zebrana woda będzie odprowadzana do kanalizacji deszczowej.

Projekt odwodnienia wg oddzielnego opracowania.

5.8 BOISKO PIŁKARSKIE

Istniejące boisko zniwelować do projektowanego poziomu i wykonać warstwy podbudowy i konstrukcji wg pkt.4.

Granice boiska wyznaczone będą przez obrzeża betonowe układane na ławie betonowej z oporem.

Boisko wykonać bez spadków. Trawa naturalna i warstwy podbudowy są przepuszczalne dla wody. Pod boiskiem zalegają nasypy i grunty rodzime w postaci przepuszczalnych piasków.