

# INSTALACJA DRENAŻU

OBIEKT:

Przebudowa i rozbudowa istniejącego boiska przy ul. Kościelnej w Jastrzębiu-Zdroju  
ul. Kościelna  
44-337 Jastrzębie-Zdrój  
Parcela: 667/12

ZLECENIODAWCA:

MOSiR Jastrzębie-Zdrój  
ul. Harcerska 14B  
44-335 Jastrzębie-Zdrój

W nawiązaniu do zapytania ofertowego do tematu: „Przebudowa i rozbudowa istniejącego boiska przy ul. Kościelnej w Jastrzębiu-Zdroju – Etap 2 przedstawiamy szczegół rozwiązania drenażu projektowanej części boiska piłkarskiego.

Drenaż wykonać w dwóch nitkach połączonych ze sobą studzienkami drenażowymi.

Rury drenarskie wykonać jako elastyczne PCV o średnicy zewnętrznej  $\varnothing 100\text{mm}$  ułożone w spadku 0,5%. Rurę drenarską z filtrem z włókna syntetycznego wykonać na warstwie podsypki piaskowej gr. 10cm oraz obsypać żwirem płukanym o grubości 35cm.

Rury drenarskie zakończyć studzienkami  $\varnothing 315\text{mm}$  z PCV. Woda z drenażu odprowadzana będzie do studzienki PCV  $\varnothing 800$ , z której z kolei kierowana będzie do istniejącej studzienki zbiorczej z kręgów betonowych  $\varnothing 800\text{mm}$ .

Wykopy pod projektowany drenaż wykonać w formie trapezu o górnej podstawie szerokości 70cm oraz dolnej podstawie szerokości 56cm oraz wysokości 45cm.

Jastrzębie-Zdrój, kwiecień 2020 roku.