

## KONCEPCJA ZAGOSPODAROWANIA

**TEMAT:** REMONT NAWIERZCHNI BOISKA TRAWIASTEGO W  
RZECZYCY DŁUGIEJ

**INWESTOR:** GMINA RADOMYŚL NAD SANEM  
ul. Rynek Duży 7  
37-455 Radomyśl nad Sanem

**Sporządził:** mgr inż. Zygmunt Dyrda

## **SPIS ZAWARTOŚCI OPRACOWANIA:**

**I. Trawiaste boisko piłki nożnej – część opisowa**

**II. Informacja do planu BIOZ**

# BOISKO TRAWIASTE DO PIŁKI NOŻNEJ WRAZ Z WIATAMI DLA ZAWODNIKÓW

## OPIS TECHNICZNY REMONTU NAWIERZCHNI TRAWIASTEGO BOISKA DO PIŁKI NOŻNEJ W RZECZYCY DŁUGIEJ

### 1. DANE OGÓLNE

#### 1.1 Podstawa opracowania

- Wizja w terenie, wywiad z Inwestorem
- Ustalenia z Inwestorem
- Normy i przepisy branżowe

#### 1.2 Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest koncepcja remontu nawierzchni boiska trawiastego wraz montażem wiat dla zawodników w miejscowości Rzeczyca Długa.

#### 1.3 Charakterystyka stanu istniejącego

Obecny teren na którym znajduje się boisko piłkarskie jest nierówny, pełen zagłębień co powoduje, że piłka w trakcie często „ucieka” grającym. Nierówności przeszkadzają zawodnikom, a to z kolei może zdecydować o wyniku meczu.

#### 1.4. Opis zamierzeń projektowych:

W celu doprowadzenia istniejącego boiska piłki nożnej do stanu, który będzie umożliwiał normalną grę zaprojektowano nowy zniwelowany teren wraz z montażem wiat dla zawodników.

Aby zminimalizować koszt remontu boiska wykorzystana zostanie ziemia z sąsiedztwa, która pozostaje w dyspozycji Inwestora.. Roboty polegać będą na zdjęciu warstwy darni i podniesienie terenu boiska o około 10cm, poszerzeniu płyty boiska o 4 m, zagęszczenie nawiezionej ziemi walcem i następnie zasianiu trawy metoda hydrosiewu.

Projektowane wiaty dla zawodników wykonane są w konstrukcji aluminiowej z zadaszeniem z poliwęglanu. ( wyrób gotowy )

– Zaleca się wykonanie drenaż opaskowego wokół boiska ( długie boki) wraz z odprowadzeniem wód opadowych do istniejącego rowu odwadniającego

#### Podstawowe dane techniczne:

- 1) powierzchnia terenu do niwelacji i wykonania nawierzchni gruntu 6000,000 m<sup>2</sup>
- 2) Wiata stadionowa dla zawodników rezerwowych – 6 osobowa ( 2 kpl )

Konstrukcja wiaty wykonana z profili aluminiowych. Siedziska plastikowe z oparciem lub ławka drewniana. Kolor ramy i siedzisk do uzgodnienia. Wypełnienie wiaty stanowi poliwęglan komorowy bezbarwny gr. 6mm ( np. Polsport Góra Kalwaria )

#### 1.5. Postanowienia końcowe:

Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami techniczno – budowlanymi, obowiązującymi Polskimi Normami oraz zasadami wiedzy technicznej, pod nadzorem osoby do tego uprawnionej, przy użyciu wyrobów budowlanych dopuszczonych do obrotu i powszechnego stosowania w budownictwie.

Roboty zanikowe takie jak warstwy podbudowy czy warstwy nawierzchni podlegają zgłoszeniu do odbioru inspektorowi nadzoru inwestorskiego.

Przy wykonywaniu poszczególnych robót należy zwracać szczególną uwagę na przestrzeganie zasad BHP.

OPRACOWAŁ:

Zygmunt Dyrda

## **INFORMACJA DO PLANU BIOZ**

**ZADANIE**                      **Remont nawierzchni trawiastej boiska piłkarskiego**

**LOKALIZACJA:**              **Rzeczycza Długa**

**GMINA:**                      **Radomyśl nad Sanem**

**WOJEWÓDZTWO:**        **podkarpackie**

**INWESTOR:**                **Gmina Radomyśl nad Sanem  
37-455 Radomyśl nad Sanem  
ul. Rynek Duży 7**

## **1. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA**

### **1.1 Rodzaje robót wykonywanych na budowie**

1. Wytczenie obiektów projektowanych i zabezpieczenie terenu przed dostępem osób niepowołanych.
2. Ściągnięcie darni i nawiezienie ziemi
3. Wykonanie nawierzchni trawiastej hydrosiewem
4. Wykonanie pomiarów geodezyjnych powykonawczych.
5. Uporządkowanie terenu z przywróceniem do stanu pierwotnego.

### **1.2 Elementy mogące stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi**

1. Ściągnięcie darni oraz nawiezienie ziemi
2. Rozładunek materiałów.
3. Roboty wykonywane w temperaturze poniżej  $-10^{\circ}\text{C}$  (podczas realizacji w zimie).

### **1.3 Przewidywane zagrożenia**

1. Uderzenie przy rozładunku materiałów.
2. Uderzenie przez maszyny (na przykład łyżką koparki).
3. Obsunięcie się ziemi z krawędzi wykopu lub poślizgnięcie się.

### **1.4 Instruktaż pracowników**

Pracownicy biorący udział w procesie budowlanym powinni być przeszkoleni w ramach okresowych szkoleń BHP, zgodnie z przepisami szczegółowymi. Ponadto bezpośrednio przed przystąpieniem do realizacji robót należy przeprowadzić indywidualny instruktaż polegający na:

- opracowaniu instrukcji bezpiecznego wykonywania opisanych wyżej prac oraz zaznajomieniu się z nią pracowników,
- szczegółowym poinformowaniu pracowników o występujących zagrożeniach podczas realizacji robót,
- przedstawieniu metod postępowania w przypadku wystąpienia bezpośredniego zagrożenia życia lub zdrowia.

OPRACOWAŁ:

Zygmunt Dyrda