

OPIS TECHNICZNY

I. Przedmiot opracowania:

REMONT TRYBUN NA BOISKU SPORTOWYM W ŁĘKAWICY
DZ. NR 3546/2 OBRĘB EWIDENCYJNY ŁĘKAWICA

II. Dane ogólne:

Inwestor - Gmina Łękawica
 34-321 Łękawica
 ul. Wspólna 24

Jednostka projektowa - BOKRA-BUD, Sp. z o.o. Sp. k.
 mgr inż. Bogdan Krawczyk
 Żywiec, ul. Jodłowa 147

Autor opracowania - mgr inż. Bogdan Krawczyk

III. Podstawa opracowania:

- Zlecenie Inwestora
- Pomiary obiektu
- Oględziny obiekt
- Obowiązujące przepisy i normy

IV. Zakres opracowania:

projekt uproszczony

V. Opis robót

W celu wykonania remontu trybun na boisku sportowym w Łękawicy należy wykonać następujące roboty:

a) remont krzesełek na trybunie

- demontaż istniejących krzesełek drewnianych na konstrukcji stalowej
- demontaż rozmrożonych ław fundamentowych
- wykonanie nowych ław fundamentowych
- wykonanie nowych krzesełek z tworzywa sztucznego na konstrukcji żelbetowej

b) remont zadaszenia trybuny

- remont pokrycia dachowego trybuny sportowej
- demontaż okładziny tylnej trybuny z blachy (częściowo wykorzystana do remontu pokrycia dachowego)
- oczyszczenie i pomalowanie 3x farbą chlorokauczkową całej konstrukcji stalowej trybuny sportowej

VI. Wytyczne realizacji

Całość prac wykonać zgodnie z obowiązującymi warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano – montażowych, z obowiązującymi Polskimi Normami oraz Normami Branżowymi.

VII. Wytyczne realizacji

7.1. Fundament

- przekrój fundamenty 1,4 x 0,25m
- Beton B20 powierzchnia betonu zatarta na gładko
- Zbrojenie główne podłużne 18 prętów ϕ 12mm w rozstawie 20 cm, strzemiona ϕ 6mm w rozstawie co 25cm, otulina min. 5cm, stal A-II 18G2, A-0 St0S

7.2. Siedziska

- Siedziska z polipropylenu o wymiarach 0,42 x 0,36m
- Mocowanie do fundamentu przy użyciu 2 kołków rozporowych. Miejsca mocowań maskująca zaślepka, wykonane z materiału identycznego jak siedzisko
- Powierzchnia siedziska jest gładka i zapewnia bezpieczeństwo, oraz komfort użytkowania
- Konstrukcja żebrowo-wsporcza, gwarantuje odporność na akty wandalizmu
- Krzesło odporne na niskie i wysokie temperatury oraz promieniowanie UV
- W środkowej części siedziska znajdują się odpływ dla wody
- Atesty: trudnopalność, toksyczności i wytrzymałości

7.3. Powierzchnia utwardzona

Kostka brukowa betonowa gr. 6 cm

Konstrukcja nawierzchni:

- Kostka brukowa 6cm
- Podsypka cementowo-piaskowa gr. 3cm
- Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego (zmienna)

7.4. Konstrukcja zadaszienia

- usunąć rdzę
- umyć konstrukcje środkami chemicznymi
- Odtłuścić całość konstrukcji
- Pomalować konstrukcje 3 x farba chloroalkidowa

7.5. Pokrycie dachowe

- usunąć rdzę
- umyć konstrukcje środkami chemicznymi
- Odtłuścić całość konstrukcji
- Pomalować konstrukcje 3 x farba chloroalkidowa

VII. Uwagi końcowe

Wszystkie roboty związane z budową przyłączy należy wykonywać zgodnie z obowiązującymi Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót Budowlano-Montażowych, Polskimi Normami, Normami Branżowymi, warunkami podanymi w

uzgodnieniach, przepisami BHP oraz zaleceniami i uwagami inspektora nadzoru i pozostałych służb budowlanych i państwowych.

Opracował:

mgr inż. Bogdan Krawczyk