



KIEROWANIE, NADZOROWANIE, KONTROLA TECHNICZNA

BUDÓW I ROBÓT  
ROMAN MĄDRY  
Błękwit 36B, 77-400 Złotów

# **SPECYFIKACJE TECHNICZNE WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT BUDOWLANYCH**

*dla zamówienia pn.*

„Zagospodarowanie terenu rekreacyjno – sportowego  
wraz z modernizacją wiaty”

**Opracował : tech. bud. Roman Mądry**

*luty 2021r.*

## **1. Wstęp**

### 1.1. Przedmiot SST.

Przedmiotem niniejszej szczegółowej specyfikacji technicznej są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót związanych z zagospodarowaniem terenu rekreacyjno-sportowego wraz z modernizacją wiaty.

### 1.2. Zakres stosowania SST.

Szczegółowa specyfikacja techniczna jest stosowana jako dokument przetargowy i kontraktowy przy zlecaniu i realizacji robót wymienionych w pkt. 1.1.

### 1.3. Zakres robót objętych SST.

Roboty, których dotyczy specyfikacja, obejmują wszystkie czynności umożliwiające i mające na celu wykonanie i odbiór robót związanych z zagospodarowaniem terenu rekreacyjno-sportowego wraz z modernizacją wiaty.

- Teren utwardzony pod i obok wiaty.
- Teren utwardzony z szachownicą.
- Teren utwardzony z kamiennym ogniskiem.
- Teren utwardzony służący za „scenę”.

### 1.4. Określenia podstawowe.

Określenia podane w niniejszej SST są zgodne z obowiązującymi odpowiednimi normami.

### 1.5. Ogólne wymagania dotyczące robót.

Wykonawca robót jest odpowiedzialny za jakość ich wykonania oraz za zgodność z dokumentacją projektową, SST i poleceniami Inżyniera.

## 2. Materiały i elementy

### 2.1. Projektowane nawierzchnie: (zgodnie z PT i PZD)

W ramach projektowanego terenu rekreacyjno-sportowego:

a) Nawierzchnia pol-bruk:

- utwardzenie pod i obok wiaty

- 8cm warstwa wierzchnia – kostka betonowa, wibroprasowana, kolor szary, niefazowana
- 3cm podsypka cementowo piaskowa (1:4),
- 25cm podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego niezwiązanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5mm
- 15cm warstwa wzmacniająca podłoże z kruszywa stabilizowanego cementem

- dodatkowe nawierzchnie utwardzone, o takiej samej konstrukcji

Jest to układ 3 placów okrągłych o średnicy 4m połączonych pomiędzy sobą i wiatą chodnikiem w kształcie koła o szerokości 2 m.

- dodatkowo nawierzchnie pod szachownicę ułożyć z płyt chodnikowych 50cm na 50cm.

- pod urządzeniami placu zabaw pozostawia się nawierzchnię trawiastą,

- krawężniki przy utwardzeniach na równi z pol-brukiem z odwodnieniem na teren

b) Trawnik

## 3. Sprzęt

Roboty związane z zagospodarowaniem terenu rekreacyjno-sportowego wraz z modernizacją wiaty mogą być wykonywane ręcznie lub mechanicznie przy użyciu dowolnego typu sprzętu.

## 4. Transport

Materiały na budowę powinny być przewożone odpowiednimi środkami transportu, żeby uniknąć trwałych odkształceń.

## 5. Wykonanie robót

### 5.1. Roboty związane z zagospodarowaniem terenu

#### 5.1.1. Nawierzchnie

\*\* Wymagania.

- Każdy element dostarczony na budowę podlega odbiorowi pod względem:
  - jakości materiałów
  - zgodności z projektem,

– jakości wykonania z uwzględnieniem dopuszczalnych tolerancji.

\*\* Wykonanie.

- Zgodnie z PT.

#### 5.1.2. Trawnik

- zebranie i złożenie zanieczyszczeń
- wywiezienie zanieczyszczeń
- ręczne przekopanie gleby
- ręczne wykonanie trawników siewem z nawożeniem

*Wszelkie roboty budowlane winny być prowadzone zgodnie ze sztuką budowlaną i polskimi normami.*

### 6. Kontrola jakości

Kontrola polega na sprawdzeniu zgodności wykonania robót z projektem technicznym pod względem zastosowanych materiałów i dokładności wykonania.

### 7. Obmiar robót

Jednostkami obmiaru są:

Zagospodarowanie terenu – za 1m<sup>2</sup>

Nawierzchnie – za 1m<sup>2</sup>

Roboty ziemne – za 1m<sup>2</sup>, za 1m<sup>3</sup>

### 8. Odbiór robót

Roboty podlegają zasadom odbioru robót zanikających, oraz odbiorowi końcowemu.

### 9. Podstawa płatności

Płaci się za roboty wykonane w jednostkach podanych w p. 7. Cena jednostkowa obejmuje wszystkie roboty związane z wykonaniem zagospodarowania terenu wymienione w punkcie 5.0.