

## B-12 SPECYFIKACJA TECHNICZNA WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT BUDOWLANYCH

Grupa robót - 45.2

Klasa robót - 45.26

Kategoria robót - Montaż elementów małej architektury	kod CPV 45262120-8
Kategoria robót - Montaż sprzętu do odpoczynku	kod CPV 45262110-5

### 1. WSTĘP

#### 1.1. Zakres robót objętych ST

Przedmiotem niniejszej specyfikacji są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót związanych z dostawą i montażem elementów małej architektury

#### 1.2. Ogólne wymagania dotyczące robót

Ogólne wymagania dotyczące robót podano w OST. Wykonawca jest odpowiedzialny za jakość wykonania robót oraz za zgodność z Dokumentacją Projektową i ST.

### 2. MATERIAŁY

#### 2.1. Ogólne wymagania dotyczące materiałów

Ogólne wymagania dotyczące materiałów, ich pozyskiwania i składowania podano w OST.  
Dopuszczone do stosowania są wyroby oznakowane CE lub znakiem budowlanym B.

#### 2.2. Wyszczególnienie elementów małej architektury i wyposażenia sportowego

a) Ławki na boisku – bez oparcia



Materiał	Drewno, stal
Długość ławki	182cm
Szerokość ławki	55cm
Wysokość ławki	60cm
Długość siedziska	170cm
Szerokość siedziska	46cm
Wysokość siedziska	420cm

**b) Ławki z oparciem**



**Wymiary:**

- Długość 204cm
- Szerokość 65cm
- Wysokość 44/77cm

**Drewno:** Impregnat koloryzujący – elementy drewniane zaimpregnowane poprzez zanurzenie, następnie pokryte lakierem zabezpieczającym powierzchnie. Impregnacja wykonana fabrycznie przez producenta.

**Sposób mocowania:** Do zakotwienia w fundamencie betonowym.

**c) Kosz na śmieci**

- Szerokość górna 47x47cm
- Szerokość dolna 49x49cm
- Wysokość 87cm
- Pojemność wkładu 70 litrów



**Materiał:**

Stal zabezpieczona antykorozyjnie, malowana proszkowo, drewno, podstawa - beton płukany. Kosz posiada możliwość przytwierdzenia do podłoża, może mieć listwy zamontowane w pionie lub w poziomie.

Elementy drewniane zaimpregnowane poprzez zanurzenie, następnie pokryte lakierem zabezpieczającym powierzchnie. Impregnacja wykonana fabrycznie przez producenta.

d) Stojak na rowery



Długość całkowita (mm)	790 mm
Głębokość całkowita (mm)	120 mm
Wysokość całkowita (mm)	820 mm
Materiał	metal
Wykończenie powierzchni	ocynkowana

e) Tablica informacyjna

**Materiał:** Stal ocynkowana i dwukrotnie malowana proszkowo.

**Wymiary:** 70x50cm, wysokość 2m



### 3. SPRZĘT

#### 3.1. Ogólne wymagania dotyczące sprzętu

Ogólne wymagania dotyczące sprzętu podano w OST.

#### 3.2. Sprzęt do wykonania oznakowania pionowego

Roboty można wykonywać przy użyciu dowolnego typu sprzętu – dopuszczonego przez producenta danego elementu.

### 4. TRANSPORT

Transport materiałów powinien się odbywać środkami transportowymi w sposób uniemożliwiający ich uszkodzenie.

### 5. WYKONANIE ROBÓT

#### Montaż:

W ramach montażu w/w obiektów małej architektury należy wykonać:

- wytyczenia lokalizacji urządzenia małej architektury
- montaż zgodnie z wytycznymi producenta urządzenia małej architektury

## **6. KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT**

Kontrola jakości robót obejmuje:

- sprawdzenie dokładności montażu elementów małej architektury,
- sprawdzenie dokładności montażu,
- sprawdzenie czy wykorzystane śruby do montażu są odporne na korozję na podstawie informacji od ich producenta (np. etykiety produktu).

## **7. OBMIAR ROBÓT**

### **7.1. Jednostka obmiarowa**

Jednostką obmiaru i przedmiarową jest: **Sztuka zamontowanego elementu**

## **8. ODBIÓR ROBÓT**

### **8.1. Ogólne zasady odbioru robót**

Roboty uznaje się za wykonane zgodnie z dokumentacją projektową, ST i wymaganiami Inżyniera, na podstawie oceny wizualnej sposobu montażu elementu oraz sprawdzeniu rodzaju zastosowanego fundamentu.

## **9. ROZLICZENIE ROBÓT TOWARZYSZĄCYCH I TYMCZASOWYCH**

### **9.1 Ogólne ustalenia dotyczące punktu**

Zgodnie z ustalonymi warunkami rozliczeniowymi – ilość urządzeń małej architektury.

## **10. PRZEPISY ZWIĄZANE**

PN-N-97050-6:1997 Wyposażenie terenów rekreacyjno – sportowych.