

**Zamawiający:**

Miasto Jelenia Góra  
Plac Ratuszowy 58  
58-500 Jelenia Góra

**Adres obiektu budowlanego:**

ul. Piotra Skargi  
w Jeleniej Górze, woj. dolnośląskie

# **UTWARDZENIE NAWIERZCHNI ULIC ŁĄCZNIK OD UL. P. SKARGI DO UL. WOLNOŚCI W JELENIEJ GÓRZE**

## **OPIS TECHNICZNY**

**Klasyfikacja według kodów CPV:**

45233262-3 - Roboty budowlane w zakresie stref ruchu pieszego

**Nazwa i adres Zamawiającego:**

**Miasto Jelenia Góra  
Plac Ratuszowy 58  
58-500 Jelenia Góra**

### **Opis ogólny przedmiotu zamówienia**

Celem zamawiającego jest zwiększenie bezpieczeństwa ruchu pieszego poprzez wykonanie utwardzenia nawierzchni ulic - łącznik od ul. P. Skargi do ul. Wolności w Jeleniej Górze.

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana będzie na działce drogowej o numerze ewidencyjnych: nr 632 obręb 0018 AM-5.

### **Rozwiązania projektowe:**

Projektuje się wykonać roboty drogowe związane z utwardzeniem nawierzchni ulic - łącznik od ul. P. Skargi do ul. Wolności w Jeleniej Górze.

Parametry techniczne przebudowywanego ciągu:

- długość jezdni – 110m,
- powierzchnia nawierzchni brukowej – 220,0 m<sup>2</sup>,
- szerokość ciągu pieszego ~2,0m.

### **Opis robót.**

#### odwodnienie

Projektuje się odprowadzenie wód opadowych przez zastosowanie spadków poprzecznych i podłużnych.

#### roboty nawierzchniowe

Przewidziano następującą konstrukcję ciągu pieszego:

- warstwa podbudowy z mieszanki kamienia łamanego frakcji 0÷31,5 grubości 15cm,
- podsypka piaskowa – 3cm,
- nawierzchnia z kostki brukowej betonowej 6cm,

Stopnie należy wykonać z obrzeży i kostki betonowej. Jako podłoże pod schody przewidziano wykonanie podbudowy betonowej B20 grubości warstwy 15cm. Przewidziano wykonanie stopni z elementów prefabrykowanych betonowych (obrzeża 30x8x100 oraz kostka brukowa betonowa „holland” gr. 6cm). Obrzeża należy ustawić na ławie betonowej B20, natomiast kostkę na podsypce cementowo-piaskowej 1:4.

Jako ograniczenie nawierzchni służyć będą istniejące cokoły betonowe ogrodzeń oraz mury oporowe.

#### roboty towarzyszące

W ramach robót towarzyszących przewiduje się usunięcie drzewa wraz z frezowaniem pnia pnia.

urządzenia bezpieczeństwa ruchu

Nie przewiduje się wykonania oznakowania poziomego i pionowego.

Przy schodach przewiduje się wykonanie jednostronnej poręczy z rur stalowych z pochwytem i przeciągiem na słupkach w rozstawie co 2,5m.