

**Remont dróg i chodników w Jeleniej Górze,**  
w tym remont chodnika przy ul. Wzgórze Partyzantów i remont chodnika przy ul. Studenckiej

**I. Opis przedmiotu zamówienia**

1. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

**CZĘŚĆ I ZAMÓWIENIA: Remont chodnika przy ul. Wzgórze Partyzantów**

Przedmiotem zamówienia remont chodnika przy ulicy Wzgórze Partyzantów w Jeleniej Górze.

- a) Parametry techniczne remontowanego chodnika:
- powierzchnia chodnika 450,0 m<sup>2</sup>,
  - szerokość chodnika zmienna – od 1,1 do 2,7 m
- b) Zakres rzeczowy zadania obejmuje:
- rozebranie krawężników betonowych,
  - rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno – bitumicznych,
  - rozebranie chodników i przejść dla pieszych z płyt betonowych,
  - ustawienie krawężników betonowych na ławie betonowej,
  - wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego grubość warstwy 10 cm, (na zjazdach 15 cm),
  - wykonanie nawierzchni z kostki kamiennej rzędowej wysokości 16 cm,
  - regulację pionową studzienek dla urządzeń podziemnych – 37 szt.,
  - wykonanie nawierzchni chodnika z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm,
  - wykonanie trawników dywanowych.

**CZĘŚĆ II ZAMÓWIENIA: Remont chodnika przy ul. Studenckiej**

Przedmiotem zamówienia remont chodnika o nawierzchni z kostki kamiennej 10x12 oraz z płytek betonowych przy ulicy Studenckiej w Jeleniej Górze.

- a) Parametry techniczne remontowanego chodnika:
- powierzchnia chodnika 646 m<sup>2</sup>,
  - szerokość chodnika zmienna – od 0,7 do 1,5 m
- b) Zakres rzeczowy zadania obejmuje:
- rozebranie krawężników kamiennych 20x35,
  - rozebranie obrzeży 8x30,
  - rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej rzędowej,
  - rozebranie chodników z płyt betonowych i z kostki kamiennej,
  - profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni,
  - ustawienie krawężników betonowych na ławie betonowej,
  - ustawienie obrzeży betonowych na podsypce cementowo – piaskowej,
  - wykonanie warstwy odcinającej z piasku grub. 5 cm,
  - wykonanie nawierzchni z kostki kamiennej rzędowej wys. 16 cm na podsypce cementowo – piaskowej,
  - wykonanie podbudowy z mieszanki kamiennej,
  - wykonanie nawierzchni chodnika z mieszanki grysowo – żwirowej asfaltowej gr. warstwy 4 cm,
  - regulację studzienek dla urządzeń podziemnych – 35 szt.,
  - wykonanie trawników dywanowych.

**II. Informacje dodatkowe**

1. Strony ustalają, że obowiązującą formą wynagrodzenia ryczałtowego jest cena ryczałtowa ustalona w oparciu o dokumentację techniczną, dla której nie jest wymagane pozwolenie na budowę, Specyfikację Techniczną Wykonania i Odbioru Robót budowlanych.

Cena ryczałtowa zawiera wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia, w szczególności obejmuje koszt:

- czynności związanych z robotami przygotowawczymi,
- urządzenia placu budowy,
- wykonania robót budowlanych,
- uporządkowania terenu po wykonaniu robót,

- sporządzenia dokumentacji powykonawczej, w szczególności geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej, którą należy wykonać w wersji papierowej i elektronicznej (typ wersji elektronicznej do uzgodnienia z inspektorem nadzoru inwestorskiego).  
Geodezyjną inwentaryzację powykonawczą należy przygotować i przedłożyć przed odbiorem końcowym,
- właściwego gospodarowania odpadami zgodnie z Ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tekst jednolity Dz. U. z 2013.21 z późn. zm.)
- koszt sporządzenia projektu organizacji ruchu na czas prowadzonych prac (jeśli wystąpi taka konieczność),
- wszelkie inne niewyszczególnione w SIWZ ani w załącznikach koszty, które będą konieczne do poniesienia dla prawidłowego i zgodnego z przepisami prawa wykonania przedmiotu zamówienia

2. **Każdy z Wykonawców zobowiązany jest do starannego zapoznania się z zakresem robót.**

3. Integralną częścią opisu przedmiotu zamówienia jest załączona dokumentacja projektowa.

4. Opis przedmiotu zamówienia opracowano zgodnie z treścią art. 29 ust. 3 ustawy Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz.U.2013.907 z późn. zm.). Jednakże w przypadku, gdy opis przedmiotu zamówienia lub załączona dokumentacja zawiera przywołania znaków towarowych, patentów, lub pochodzenia urządzeń lub wyrobów należy uznać, iż wskazaniu temu towarzyszą wyrazu „lub równoważny”.

**Zamawiający dopuszcza stosowanie rozwiązań równoważnych**, których zastosowanie prowadzić będzie do zakładanego efektu.

Wszystkie przywołane w Tomie III SIWZ, załącznikach oraz STWIORB **znaki towarowe, patenty lub pochodzenie urządzeń i wyrobów należy traktować jako definicje standardów, a nie konkretne nazwy firmowe urządzeń i wyrobów zastosowanych w dokumentacji.**

Obowiązek udowodnienia równoważności leży po stronie Wykonawcy.

5. Zgodnie z art. 30 ust. 4 ustawy Pzp ilekroć w opisie przedmiotu zamówienia lub w załączonej dokumentacji przedmiot zamówienia opisany został za pomocą norm, aprobat, specyfikacji technicznych lub systemów odniesienia - Zamawiający dopuszcza zastosowanie rozwiązań równoważnym opisywanym.

Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywanym przez Zamawiającego, jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego roboty budowlane spełniają wymagania określone przez Zamawiającego. W takiej sytuacji Zamawiający wymaga złożenie stosownych dokumentów, potwierdzających spełnienie wymagań.

6. **Zamawiający będzie wymagał załączenia do protokołu odbioru robót dokumentów potwierdzających prawidłowe zagospodarowanie, powstałych podczas realizacji inwestycji, odpadów zgodnie z Ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tekst jednolity Dz.U.2013.21 z późn. zm.).**

7. Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć do akceptacji, **najpóźniej pięć (5) dni po podpisaniu umowy**, Harmonogram rzeczowo – finansowy

Załączniki:

- dokumentacja projektowa (w tym STWIORB) dotycząca części I - ul. Wzgórze Partyzantów
- dokumentacja projektowa (w tym STWIORB) dotycząca części II - ul. Studenckiej