

Zadanie: **Przebudowa oraz utwardzenie wybranych ulic w Jeleniej Górze, w tym:** Przebudowa ul. Wojewódzkiej w Jeleniej Górze oraz utwardzenie dróg dojazdowych do Osiedla Uroczka II w Jeleniej Górze wraz z wytyczeniem i utwardzeniem części dróg na tym osiedlu

CZĘŚĆ I ZAMÓWIENIA: „Przebudowa ul. Wojewódzkiej w Jeleniej Górze”**I. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:**

Przedmiotem zamówienia jest przebudowa istniejącego odcinka ulicy Wojewódzkiej w Jeleniej Górze na długości 1,295,85 m od skrzyżowania z ulicą Dworcową do skrzyżowania z ulicą Objazdową wraz z przebudową istniejącego odcinka oświetlenia ulicznego i budową nowego odcinka oświetlenia na pozostałej części ulicy na odcinku Od ul. Ceglanej do ul. Objazdowej).

Dane Techniczne:

- droga klasy - L,
- prędkość projektowa - 40 km/h,
- szerokość jezdni - 5,00 (5,50) m,
- szerokość chodników - 1,25 m (lokalne zawężenie do 1,10) m,
- obciążenie - 80 kN/oś,
- kategoria ruchu - KR2,

II. Zakres rzeczowy zadania obejmuje (podane wielkości należy traktować orientacyjnie):**1. ROBOTY DROGOWE:**

- a) wykonanie nawierzchni jezdni z betonu asfaltowego – 7 515,15 m²,
- b) przebudowę 7 skrzyżowań - 265,15 m²,
 - km 0+054,88 - skrzyżowanie zwykłe z ul. Spokojną,
 - km 0+278,67 - skrzyżowanie zwykłe z ul. Wojewódzką,
 - km 0+426,66 - skrzyżowanie zwykłe z ul. Cichą,
 - km 0+597,55 - skrzyżowanie zwykłe z ul. Ceglana,
 - km 0+735,21 - skrzyżowanie zwykłe z ul. Ceglana,
 - km 1+079,44 - skrzyżowanie zwykłe z drogą dojazdową do gruntów rolnych,
 - km 1+276,28 - skrzyżowanie zwykłe z ul. Objazdową
- c) wykonanie zjazdów z betonu asfaltowego – 323,33 m²,
- d) wykonanie chodnika z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm na podsypce cementowo – piaskowej – 142,12 m²,
- e) wykonanie opaski z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm na podsypce cementowo – piaskowej – 283,56 m²,
- f) wykonanie powierzchniowego utrwalenia poboczy asfaltem i grysem kamiennym o wymiarach 2-5 mm – 1 084,71 m²,
- g) wykonanie zieleńców – 329,49 m²,
- h) wykonanie studni wpustów deszczowych – 3 szt.,
- i) wykonanie przykanalików z rur PP Ø DN 150 mm – 7,5 m.

2. ROBOTY ELEKTRYCZNE:

- a) wykonanie linii kablowej oświetleniowej YAKY 4 x25 mm² – 360,0 m,
- b) wykonanie linii kablowej oświetleniowej YAKY 4 x35 mm² – 1 246,5 m,
- c) montaż słupów oświetleniowych z wysięgnikiem i oprawą – 38 szt.,
- d) montaż szafy oświetleniowej – wymiana – 1 szt.,
- e) montaż rozłącznika bezpiecznikowego słupowego RSA-00/3 – 1 szt.,
- f) montaż ograniczników przepięć 3× GXO 0,66/5kA na słupie Nr 29/87 3 szt.

CZĘŚĆ II ZAMÓWIENIA: „Utwardzenie dróg dojazdowych do Osiedla Urocza II w Jeleniej Górze wraz z wytyczeniem i utwardzeniem części dróg na tym osiedlu”

I. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie tymczasowego utwardzenia nawierzchni jezdni kruszywem kamiennym ulic stanowiących dojazd oraz drogi wewnętrzne na terenie osiedla Urocze II. Zadanie dotyczy ulic: Nowowiejskiej, Paryskiej, Ateńskiej, Praskiej, Berlińskiej, Londyńskiej oraz Rzymskiej w Jeleniej Górze.

Zamawiający dokonał zgłoszenia robót nie wymagających pozwolenia na budowę.

II. Zakres rzeczowy zadania obejmuje (podane wielkości należy traktować orientacyjnie):

1. Roboty przygotowawcze i roboty ziemne związane z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni,
2. ułożenie dolnej warstwy przy nawierzchniach z kamienia łuczonego gr. 15 cm – 9.545 m²,
3. ułożenie górnej warstwy przy nawierzchniach z kamienia łuczonego gr 10 cm – 8.950,00 m²,
4. plantowanie powierzchni skarp i korony nasypów – 1.270 m².

INFORMACJE OGÓLNE:

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:

- wykonania zamówienia,
- czynności związanych z robotami przygotowawczymi, które Wykonawca musi wykonać własnym staraniem,
- urządzenia placu budowy,
- uporządkowania terenu po wykonaniu robót,
- właściwego gospodarowania odpadami zgodnie z Ustawą z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (tekst jednolity Dz. U. z 2013.21 z późn. zm.)

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

2. Integralną częścią opisu przedmiotu zamówienia jest załączona dokumentacja projektowa.
3. Opis przedmiotu zamówienia opracowano zgodnie z treścią art. 29 ust. 3 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 wyrazy "lub równoważny". **Zamawiający dopuszcza stosowanie rozwiązań równoważnych** których zastosowanie prowadzić będzie do zakładanego efektu.

Obowiązek udowodnienia równoważności leży po stronie Wykonawcy.

4. 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.

5. **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.).**

6. Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć do akceptacji, **najpóźniej pięć (5) dni po podpisaniu umowy**, Harmonogram rzeczowo – terminowo – finansowy oraz Zbiorcze Zestawienie Kosztów wg wzoru poniżej.

Zbiorcze Zestawienie Kosztów (*bez podziału chronologicznego*) – część I zamówienia: „Przebudowa ul. Wojewódzkiej w Jeleniej Górze”:

I.p.	Nazwa i opis pozycji przedmiaru	Wartość
Roboty drogowe:		
1.	Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze	
2.	Roboty ziemne	
3.	Nawierzchnie	
4.	Roboty towarzyszące	
5.	Roboty wykończeniowe	
6.	Oznakowanie i urządzenia zabezpieczające	
7.	Odzysk materiałów	
Roboty elektryczne:		
1.	Roboty demontażowe	
2.	Roboty ziemne	
3.	Roboty montażowe (montaż słupów oświetleniowych z wysięgnikiem i oprawą).	
4.	Pomiary elektryczne	

Zbiorcze Zestawienie Kosztów (*bez podziału chronologicznego*) – część II zamówienia: „Utwardzenie dróg dojazdowych do Osiedla Uroczka II w Jeleniej Górze wraz z wytyczeniem i utwardzeniem części dróg na tym osiedlu”:

I.p.	Nazwa i opis pozycji przedmiaru	Wartość
1.	Roboty przygotowawcze i roboty ziemne	
2.	Roboty nawierzchniowe	
3.	Roboty wykończeniowe	

Załącznik:

1. Dokumentacja projektowa - część I zamówienia: „Przebudowa ul. Wojewódzkiej w Jeleniej Górze”;
2. Dokumentacja projektowa - część II zamówienia: „Utwardzenie dróg dojazdowych do Osiedla Uroczka II w Jeleniej Górze wraz z wytyczeniem i utwardzeniem części dróg na tym osiedlu”.