

Ogłoszenie o wyniku postępowania
Roboty budowlane
„Budowa ulicy Wschodniej etap III wraz z przebudową ulicy Partyzantów
nr 314150 T w Busku-Zdroju" w ramach „Rządowego Funduszu Rozwoju Dróg”

SEKCJA I - ZAMAWIAJĄCY

1.1.) Rola zamawiającego

Postępowanie prowadzone jest samodzielnie przez zamawiającego

1.2.) Nazwa zamawiającego: Gmina Busko-Zdrój

1.4) Krajowy Numer Identyfikacyjny: REGON 291009716

1.5) Adres zamawiającego

1.5.1.) Ulica: al. Mickiewicza 10

1.5.2.) Miejscowość: Busko-Zdrój

1.5.3.) Kod pocztowy: 28-100

1.5.4.) Województwo: świętokrzyskie

1.5.5.) Kraj: Polska

1.5.6.) Lokalizacja NUTS 3: PL722 - Sandomiersko-jędrzejowski

1.5.7.) Numer telefonu: (+48) 41 370-52-00

1.5.8.) Numer faksu: (+48) 41 370-52-01

1.5.9.) Adres poczty elektronicznej: zp@umig.busko.pl

1.5.10.) Adres strony internetowej zamawiającego: <http://bip.umig.busko.pl>

1.6.) Adres strony internetowej prowadzonego postępowania:

<https://miniportal.uzp.gov.pl/Postepowania>

1.7.) Rodzaj zamawiającego: Zamawiający publiczny - jednostka sektora finansów publicznych - jednostka samorządu terytorialnego

1.8.) Przedmiot działalności zamawiającego: Ogólne usługi publiczne

SEKCJA II – INFORMACJE PODSTAWOWE

2.1.) Ogłoszenie dotyczy:

Zamówienia publicznego

2.2.) Ogłoszenie dotyczy usług społecznych i innych szczególnych usług: Nie

2.3.) Nazwa zamówienia albo umowy ramowej:

„Budowa ulicy Wschodniej etap III wraz z przebudową ulicy Partyzantów nr 314150 T w Busku-Zdroju" w ramach „Rządowego Funduszu Rozwoju Dróg”

2.4.) Identyfikator postępowania: ocids-148610-5c53f1c1-b57c-11ec-97c7-b646b0ba23df

2.5.) Numer ogłoszenia: 2022/BZP 00187491

2.6.) Wersja ogłoszenia: 01

2.7.) Data ogłoszenia: 2022-05-31

2.8.) Zamówienie albo umowa ramowa zostały ujęte w planie postępowań: Tak

2.9.) Numer planu postępowań w BZP: 2022/BZP 00029786/04/P

2.10.) Identyfikator pozycji planu postępowań:

1.1.15 Budowa ulicy Wschodniej – etap III wraz z przebudową ul. Partyzantów Nr 314150T w Busku-Zdroju

2.11.) Czy zamówienie albo umowa ramowa dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej: Nie

2.13.) Zamówienie/umowa ramowa było poprzedzone ogłoszeniem o zamówieniu/ogłoszeniem o zamiarze zawarcia umowy:
Tak

2.14.) Numer ogłoszenia: 2022/BZP 00112222/03

SEKCJA III – TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA LUB ZAWARCIA UMOWY RAMOWEJ

3.1.) Tryb udzielenia zamówienia wraz z podstawą prawną Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy

SEKCJA IV – PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

4.1.) Numer referencyjny: RSID.271.12.2022

4.2.) Zamawiający udziela zamówienia w częściach, z których każda stanowi przedmiot odrębnego postępowania: Nie

4.4.) Rodzaj zamówienia: Roboty budowlane

4.5.1.) Krótki opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest realizacja robót budowlanych:

1) Branża drogowa:

- wykonanie robót przygotowawczych, w tym wycinka istniejącego drzewostanu, karczowanie krzaków, prace geodezyjne;
- wykonanie robót rozbiórkowych, w tym rozbiórka istniejących nawierzchni jezdni bitumicznych (frezowanie na zimno) wraz z odwozem na plac składowy Zamawiającego, rozbiórka warstw konstrukcyjnych z kruszywa łamanego, rozbiórka nawierzchni chodników i zjazdów z kostki betonowej wraz z odwozem na plac składowy Zamawiającego, rozbiórka krawężników, obrzeży i oporników wraz z utylizacją, rozbiórka istniejącego oznakowania pionowego oraz elementów bezpieczeństwa ruchu (bariery energochłonne, poręcze itp.) wraz z odwozem na plac składowy Zamawiającego;
- wykonanie robót ziemnych w tym, zdjęcie warstwy humusu, wykopy wykonywane mechanicznie, ręczne roboty ziemne oraz formowanie i zagęszczanie nasypów ziemnych;
- budowa drogi publicznej ulica Wschodnia, kategoria gminna, jednojezdniowa, dwukierunkowa, o kategorii ruchu KR 3, o przekroju ulicznym obejmująca całą szerokość pasa drogowego, na długości około 115,0 m o następującej konstrukcji: warstwa mrozochronna mieszaka niezwiązana CBR $\geq$ 35 % gr 20 cm, k10 $\geq$ 8 m/dobę, podbudowa pomocnicza: mieszanka związana cementem C3/4 gr 15 cm, podbudowa zasadnicza: kruszywo C90/3, 0/31,5 stabilizowane mechanicznie gr 20 cm, podbudowa zasadnicza z betonu asfaltowego AC22P gr 7 cm, warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16 W gr 5 cm, warstwa ścieralna z betonu asfaltowego SMA11S gr 4 cm;
- budowa drogi publicznej ulica Partyzantów, kategoria gminna, jednojezdniowa, dwukierunkowa, o kategorii ruchu KR 3, o przekroju ulicznym obejmująca całą szerokość pasa drogowego, na długości około 175,0 m o następującej konstrukcji: warstwa ulepszonego podłoża: grunt stabilizowany cementem C0,4/0,5 gr 25 cm, warstwa mrozochronna mieszaka niezwiązana CBR $\geq$ 35 % gr 20 cm, k10 $\geq$ 8 m/dobę, podbudowa pomocnicza: mieszanka związana cementem C3/4 gr 15 cm, podbudowa zasadnicza: kruszywo C90/3, 0/31,5 stabilizowane mechanicznie gr 20 cm, podbudowa zasadnicza z betonu asfaltowego AC22P gr 7 cm, warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W gr 5 cm, warstwa ścieralna z betonu asfaltowego SMA11S gr 4 cm;
- wykonanie chodników z kostki betonowej bezfazowej gr 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm, na podbudowie kruszywa C90/3 0/31,5 stabilizowane mechanicznie gr. 15 cm oraz warstwie odsączającej z piasku gr. 15 cm;
- wykonanie zjazdów z kostki betonowej bezfazowej gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm, na podbudowie kruszywa C90/3 0/31,5 stabilizowane mechanicznie gr. 15 cm, warstwa podbudowy, kruszywo C90/3 0/63 stabilizowane mechanicznie gr 20 cm;
- wykonanie wyniesionej wyspy rozdzielającej z kostki betonowej bezfazowej gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm, warstwa mrozochronna mieszaka niezwiązana CBR $\geq$ 35 % gr 20 cm, k10 $\geq$ 8 m/dobę, podbudowa pomocnicza mieszanka związana cementem C3/4 gr 15 cm, podbudowa zasadnicza: kruszywo C90/3, 0/31,5 stabilizowane mechanicznie gr 38 cm;
- wykonanie schodów terenowych z kostki betonowej bezfazowej gr 8 cm na podsypce cementowo - piaskowej gr. 3 cm, na podbudowie kruszywa C90/3 0/31,5 stabilizowane mechanicznie gr. 15 cm oraz warstwie odsączającej z piasku gr. 15 cm. Schody należy wyposażyć w stalową poręcz o wysokości 100 cm;
- ułożenie obrzeży betonowych 8x30x100 cm na ławie betonowej beton C12/15;
- ułożenie krawężników betonowych najazdowych 15x22x100 cm, skośnych 15x22/30/x100 cm, oraz drogowych 15x30x100 na ławie z betonu C12/15
- na połączeniu nawierzchni ciągu pieszo-jezdnego z nawierzchnią ul. Starkiewicza;
- montaż oznakowania pionowego zgodnie z zatwierdzonym projektem stałej organizacji ruchu w tym balustrady energochłonnej U-14 a, barieroporęczy ochronnej mostowa U-11 b, oraz balustrady U-11 a. Wszystkie bariery należy wykonać w technologii zgodnej z klasami N2/W2/A;
- wykonanie oznakowania poziomego grubowarstwowego chemoutwardzalnego gładkiego i strukturalnego zgodnie z projektem docelowej organizacji ruchu;
- odbudowa ogrodzenia dla nieruchomości nr działki 838/3 i nr działki 838/5 na długości około 40 m. Odbudowa poprzez

wykonanie ogrodzenia panelowego (systemowego) panel ogrodzeniowy o wymiarach 250 cm / 153 cm / 5 mm, stalowe ocynkowane ogniowo i malowane proszkowo na kolor zielony, szerokość panela - 250 cm, wysokość panela - 123 cm, grubość drutu - 5 mm, ilość przelotczy - 3 V, rozmiar oczka - 5 x 20 cm. Słupki wykonane z kształownika stalowego prostokątnego 60x40 mm, ocynkowane ogniowo i malowane proszkowo na kolor zielony, zakończone plastikową nakładką w kolorze zielonym odporną na czynniki atmosferyczne. Należy zastosować obejmy montażowe do paneli ogrodzeniowych - 6x4 cm - przelotowe - zielone (w skład kompletu wchodzi: 1 x obejma, 2 x śruba, 2 x podkładka, 2 x nakrętka). Ogrodzenie należy wyposażyć w podmurówkę z elementu betonowego prefabrykowanego (szerokość - 240 cm, wysokość - 20 cm, grubość - 5 cm) oraz w pustak betonowy - przelotowy, łącznik do podmurówek betonowych;

- wykonanie poboczy z warstwy kruszywa 0/31,5 stabilizowane mechanicznie gr 15 cm;
- wykonanie prac wykończeniowych w tym, odtworzenie terenów zielonych poprzez plantowanie mas ziemnych, humusowanie przy grubości 15 cm i obsianie mieszkanką traw terenów zielonych, skarp nasypów, uporządkowanie placu budowy z wszelkich odpadów, gruzu i materiałów budowlanych.

2) Branża sanitarna: budowa sieci kanalizacji deszczowej, a w tym:

- budowy sieci kanalizacji deszczowej z rur PVC U lite SN8 średnicy 400 mm długości około 340,0 m;
- budowy przyłączy sieci kanalizacji deszczowej z rur PVC-U lite SN8 średnicy 200 mm długości około 105,0 m, zakończonymi wpustami ulicznymi osadnikowymi w ilości 29 sztuk;
- budowy sieci kanalizacji deszczowej z rur PVC U lite SN8 średnicy 315 mm długości około 360,0 m;
- wykonania sieci drenażu opaskowego z rur PVC średnicy 160 mm z otuliną z geowłókniny długości około 90,0 m, w celu odwodnienia zaprojektowanej żelbetowej ściany oporowej.

3) Branża elektryczna: budowa linii kablowej oświetlenia ulicznego, a w tym:

- budowa wydzielonej linii kablowej oświetlenia ulicznego YAKXS 4x35 mm² o długości około 297,0 m, wraz z zabudową nowych słupów oświetleniowych drogowych stalowych H=9,0 m w ilości 5 sztuk, słupów oświetleniowych drogowych stalowych H=6,0 m w ilości 2 sztuk, w tym montaż opraw oświetleniowych TYPU LED w ilości 7 sztuk;
- budowa kanalizacji kablowej (kanał technologiczny) w tym z rur RHPDPE 125/7,1 długości około 233,0 m, z rur RHPDPE 125/11,4 długości 56,0 m oraz z rur HDPE 40/3,7 o długości 1044,0 m wraz z zabudową studni teletechnicznych typu SKR-1 w ilości 9 sztuk.

4) Branża konstrukcyjna - żelbetowy mur oporowy:

- zabezpieczenie skarp przy różnicach terenu przyjęto w formie żelbetowej ściany oporowej na długości 77,50 m, przyjęto ścianę płytowo kątową o gr. 30 cm, wykonaną w technologii monolitycznej z betonu B30 W8, zbrojonego stalą A-IIIIN. Żelbetową ścianę oporową należy zwieńczyć stalową barierą ochronną o wysokości min. 110 cm powyżej przyległego terenu. W miejscu przejścia istniejącego wodociągu wód siarczkowych pod murem oporowym wykonać żelbetowy kanał osłonowy, wykonany w technologii monolitycznej z betonu B30 W8, zbrojonego stalą A-IIIIN (dopuszcza się zastosowanie prefabrykatów segmentowych);
- zabezpieczenie rurociągu wód siarczkowych w miejscu przejścia przez konstrukcję muru oporowego należy wykonać z rury osłonowej dwudzielnej ze stali kwasoodpornej DN 250. Ww. rura osłonowa powinna wystawać poza konstrukcję muru po ok. min. 1,0 m na stronę.

Wytyczne i uwagi Zamawiającego:

- 1) Materiały pochodzące z robót rozbiórkowych, których stan umożliwia ponowne wbudowanie (krawężniki, obrzeża, bloczki betonowe, płyty chodnikowe, betonowa kostka brukowa, itp.) należy złożyć na paletach, zafoliować i odwieźć na plac składowy Zamawiającego przy ul. Langiewicza. Destrukt z frezowania nawierzchni bitumicznej należy odwieźć na plac składowy Zamawiającego przy ul. Langiewicza. W kosztach wykonania zadania należy zatem uwzględnić koszty zakupu palet i folii oraz koszty załadunku, przewiezienia oraz rozładunku na plac składowy. W/w materiały pochodzące z rozbiórki pozostaną tam złożone na paletach. Odległość od miejsca inwestycji do miejsca składowania przy ul. Langiewicza wynosi 4,0 km.
- 2) Wykonawca jest zobowiązany do opracowania harmonogramu rzeczowo-finansowego robót budowlanych w 2 egzemplarzach i przedłożenia go Zamawiającemu w terminie 10 dni od daty zawarcia umowy.
- 3) Zadanie objęte niniejszym zamówieniem realizowane jest w ramach „Rządowego Funduszu Rozwoju Dróg”.

Pozostałe wytyczne i uwagi Zamawiającego zostały opisane w Rozdziale III SWZ.

2. Przedmiot zamówienia opisano szczegółowo w:

a) dokumentacji projektowej, która stanowi załącznik do SWZ zawierającej:

- wielobranżowe projekty budowlane i budowlano-wykonawcze;
- specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych.

b) Przedmiarach robót - załącznik do SWZ.

4.5.3.) Główny kod CPV: 45233140-2 - Roboty drogowe

4.5.4.) Dodatkowy kod CPV:

31527200-8 - Oświetlenie zewnętrzne

45232130-2 - Roboty budowlane w zakresie rurociągów do odprowadzania wody burzowej

SEKCJA V ZAKOŃCZENIE POSTĘPOWANIA

5.1.) Postępowanie zakończyło się zawarciem umowy albo unieważnieniem postępowania: Postępowanie/cześć postępowania zakończyła się zawarciem umowy

SEKCJA VI OFERTY

6.1.) Liczba otrzymanych ofert lub wniosków: 2

6.1.3.) Liczba otrzymanych od MŚP: 2

6.1.4.) Liczba ofert wykonawców z siedzibą w państwach EOG innych niż państwo zamawiającego: 0

6.1.5.) Liczba ofert wykonawców z siedzibą w państwie spoza EOG: 0

6.1.6.) Liczba ofert odrzuconych, w tym liczba ofert zawierających rażąco niską cenę lub koszt: 0

6.1.7.) Liczba ofert zawierających rażąco niską cenę lub koszt: 0

6.2.) Cena lub koszt oferty z najniższą ceną lub kosztem: 6952547,20 PLN

6.3.) Cena lub koszt oferty z najwyższą ceną lub kosztem: 7889567,88 PLN

6.4.) Cena lub koszt oferty wykonawcy, któremu udzielono zamówienia: 6952547,20 PLN

6.5.) Do wyboru najkorzystniejszej oferty zastosowano aukcję elektroniczną: Nie

6.6.) Oferta wybranego wykonawcy jest ofertą wariantową: Nie

SEKCJA VII WYKONAWCA, KTÓREMU UDZIELONO ZAMÓWIENIA

7.1.) Czy zamówienie zostało udzielone wykonawcom wspólnie ubiegającym się o udzielenie zamówienia: Nie

7.2.) Wielkość przedsiębiorstwa wykonawcy: Mały przedsiębiorca

7.3.) Dane (firmy) wykonawcy, któremu udzielono zamówienia:

7.3.1) Nazwa (firma) wykonawcy, któremu udzielono zamówienia: MITO-M Piotr Mojżeszek

7.3.2) Krajowy Numer Identyfikacyjny: 657 225 87 54

7.3.4) Miejscowość: Daleszyce

7.3.5) Kod pocztowy: 26-021

7.3.7.) Kraj: Polska

7.4.) Czy wykonawca przewiduje powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom?: Tak

7.4.1.) Informacja o częściach zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom, oraz nazwy ewentualnych podwykonawców, jeżeli są już znani:

Nawierzchnia bitumiczna - Przedsiębiorstwo Handlowo-Usługowe "KAMI" Katarzyna Kmita Kurzelów, 29-100 Włoszczowa

SEKCJA VIII UMOWA

8.1.) Data zawarcia umowy: 2022-05-26

8.2.) Wartość umowy/umowy ramowej: 6952547,20 PLN

8.3.) Okres realizacji zamówienia albo umowy ramowej: 12 miesiące