

Ogłoszenie o wyniku postępowania
Roboty budowlane
Wykonanie robót budowlanych związanych z realizacją zadania inwestycyjnego p.n.: „Przebudowa sieci elektroenergetycznej oświetlenia drogowego ul. Piastowskiej w Dzierżoniowie”.

SEKCJA I - ZAMAWIAJĄCY

1.1.) Rola zamawiającego

Postępowanie prowadzone jest samodzielnie przez zamawiającego

1.2.) Nazwa zamawiającego: Gmina Miejska Dzierżoniów

1.4) Krajowy Numer Identyfikacyjny: REGON 890717830

1.5) Adres zamawiającego

1.5.1.) Ulica: Rynek 1

1.5.2.) Miejscowość: Dzierżoniów

1.5.3.) Kod pocztowy: 58-200

1.5.4.) Województwo: dolnośląskie

1.5.5.) Kraj: Polska

1.5.6.) Lokalizacja NUTS 3: PL517 - Wałbrzyski

1.5.7.) Numer telefonu: +48746450882

1.5.8.) Numer faksu: +48746450882

1.5.9.) Adres poczty elektronicznej: przetargi@um.dzierzoniow.pl

1.5.10.) Adres strony internetowej zamawiającego: <https://dzierzoniow.ezamawiajacy.pl/>, <https://bip.um.dzierzoniow.pl/>, <https://dzierzoniow.pl/>

1.6.) Adres strony internetowej prowadzonego postępowania:

<https://dzierzoniow.ezamawiajacy.pl>

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:

Wykonanie robót budowlanych związanych z realizacją zadania inwestycyjnego p.n.: „Przebudowa sieci elektroenergetycznej oświetlenia drogowego ul. Piastowskiej w Dzierżoniowie”.

2.4.) Identyfikator postępowania: ocds-148610-5538eba7-51ca-11ec-8c2d-66c2f1230e9c

2.5.) Numer ogłoszenia: 2021/BZP 00334864

2.6.) Wersja ogłoszenia: 01

2.7.) Data ogłoszenia: 2021-12-29

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

2.9.) Numer planu postępowań w BZP: 2021/BZP 00001996/12/P

2.10.) Identyfikator pozycji planu postępowań:

1.1.18 Wykonanie robót budowlanych związanych z realizacją zadania inwestycyjnego p.n.: „Przebudowa sieci elektroenergetycznej oświetlenia drogowego ul. Piastowskiej w Dzierżoniowie”.

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

2.12.) Nazwa projektu lub programu:

Projekt „Energoszczędne oświetlenie uliczne na terenie Powiatu Dzierżoniowskiego” współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej, Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014-2020.

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

2.14.) Numer ogłoszenia: 2021/BZP 00292077/01

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: OR-P.271.103.2021

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

4.3.) Wartość zamówienia: 803902,37 PLN

4.4.) Rodzaj zamówienia: Roboty budowlane

4.5.1.) Krótki opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie robót budowlanych związanych z realizacją zadania inwestycyjnego p.n.: „Przebudowa sieci elektroenergetycznej oświetlenia drogowego ul. Piastowskiej w Dzierżoniowie” (droga wojewódzka 382) w ramach projektu „Energoszczędne oświetlenie uliczne na terenie Powiatu Dzierżoniowskiego” współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej, Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014-2020.
2. Roboty budowlane określone w ust. 1 należy wykonać w oparciu o posiadaną przez Zamawiającego:
 - 1) dokumentację projektową,
 - 2) specyfikację techniczną wykonania i odbioru robót budowlanych,
 oraz zgodnie ze sztuką budowlaną i zaleceniami nadzoru inwestorskiego.
3. Dla dokumentacji projektowej zostały wydane n/w zaświadczenia o braku podstaw do wniesienia sprzeciwu wobec zgłoszenia robót budowlanych, dla których pozwolenie na budowę nie jest wymagane:
 - 1) zaświadczenie wydane przez Wojewodę Dolnośląskiego nr rejestru IF.AB.7843.328.2021.ES z 02.07.2021 r.,
 - 2) zaświadczenie wydane przez Wojewodę Dolnośląskiego nr rejestru IF.AB.7843.403.2021.ES z 20.07.2021 r.,
 - 3) zaświadczenie wydane przez Starostę Dzierżoniowskiego znak BA.6743.1.104.2021 z 26.07.2021 r.
4. Zakres przedmiotu zamówienia, o którym mowa w ust. 1 obejmuje roboty budowlane przebudowy sieci elektroenergetycznej oświetlenia drogowego ul. Piastowskiej w Dzierżoniowie oraz roboty i prace towarzyszące, które obejmują w szczególności:
 - 1) unieczynnienie i rozbiórkę – demontaż istniejącej infrastruktury oświetleniowej (oprawy, słupy, wysięgniki, przewody sieci napowietrznej, złącza słupowe, rozdzielnice);
 - 2) złożenie wskazanych przez przedstawiciela Zamawiającego, nadających się do dalszej eksploatacji składników infrastruktury oświetleniowej opisanej w pkt. 1 do określonego miejsca magazynowania na terenie Dzierżoniowa;
 - 3) utylizacja pozostałych elementów instalacji oświetlenia;
 - 4) budowa nowej sieci elektroenergetycznej oświetlenia drogowego ul. Piastowskiej wraz z montażem słupów, opraw oświetleniowych, osprzętu oraz rozdzielnic i podłączeniem do nich istniejących obwodów oświetlenia drogowego;
 - 5) wykonanie za pomocą przecisków / przewiertów zaprojektowanych przejść sieci elektroenergetycznej przez istniejące drogi ul. Piastowską, Wrocławską, Strzelniczą, Daszyńskiego, Rzeźniczą i przez zjazdy z ul. Piastowskiej (wyjazd z os. Kolorowego, z Bricomarche, z Intermarche oraz z terenu siedziby Gminy Dzierżoniów);
 - 6) wykonanie rozbiórek nawierzchni chodników, ulic, zjazdów, dojazdów do budynków, terenów zielonych oraz napraw i doprowadzenie ich do stanu pierwotnego po wykonanych demontażach i robotach budowlanych. W przypadku ingerencji w obiekty przyległe należy uwzględnić ich naprawę, uzupełnienie, regulację wysokościową;
 - 7) opracowanie czasowej organizacji ruchu (droga wojewódzka nr 382) wraz z uzyskaniem stosownych uzgodnień;
 - 8) wprowadzenie i utrzymanie czasowej organizacji ruchu wraz z oznakowaniem w tym zapewnienie dojazdów tymczasowych;
 - 9) wprowadzenie stałej organizacji ruchu po zakończeniu robót.
5. Szczegółowy zakres przedmiotu zamówienia, został określony w :
 - 1) Projekcie Budowlanym: „Przebudowa sieci elektroenergetycznej oświetlenia drogowego ul. Piastowskiej w Dzierżoniowie” – projektant Zbigniew Zieja;
 - 2) Projekcie Wykonawczym branży elektrycznej: „Przebudowa sieci elektroenergetycznej oświetlenia drogowego ul. Piastowskiej w Dzierżoniowie” - projektant Zbigniew Zieja;

3) Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych – „Przebudowa sieci elektroenergetycznej oświetlenia drogowego ul. Piastowskiej w Dzierżoniowie” – projektant Zbigniew Zieja.

6. Urządzenia, materiały i pozostałe składniki infrastruktury oświetleniowej niezbędne do wykonania przebudowy oświetlenia ulicy Piastowskiej powinny być nowe, nieużywane i odpowiadać, co do jakości, wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie, określonym w art. 10 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlanego (tj. Dz. U. z 2020 r. poz. 1333 ze zm.).

Parametry materiałów, urządzeń i pozostałych składników infrastruktury oświetleniowej zostały opisane w dokumentacji projektowej i STWiORB, przy czym za minimalne wymagania jakim powinny odpowiadać uznaje się następujące parametry:

1) dla słupów:

- a. słupy powinny być aluminiowe, cylindrycznie, stożkowe, anodowane, bez szwu z wysięgnikami jak na rysunkach w dokumentacji projektowej;
- b. wytrzymałość dla III -ej strefy wiatrowej i kategorii terenu realizowanej inwestycji (potwierdzona raportem wytrzymałości);
- c. część podziemna i przyziemia do wysokości 0,35 m ponad grunt muszą zostać zabezpieczone elastomerem poliuretanowym chroniącym przed uszkodzeniami mechanicznymi i niekorzystnym działaniem związków soli i amoniaku;
- d. część nadziemna do wysokości 2,0 m ponad grunt powinna być zabezpieczona powłoką antygrafiti i antyplakatową wykonaną w warunkach produkcji przez producenta słupów;
- e. wysięgniki, element dekoracyjny musi zostać zabezpieczony technologią anodowania, minimalna wartość w mikronach anody 25 mikronów, kolor anodowania oliwkowy, powłoka anodowa powinna być integralnie związana z podłożem dzięki czemu nie ma możliwości ich złuszczenia odpryskiwania czy rozwarstwiania;
- f. numeracja słupów powinna być wykonana w postaci naklejek samoprzylepnych,
- g. słup powinien być wyposażony w komplet ocynkowanych elementów złącznych (nakrętki, podkładki, osłony na nakrętki z tworzywa sztucznego, kluczyk imbusowy);

2) dla opraw oświetleniowych:

- a. oprawy powinny być dwukomorowe (w jednej panel ze źródłem światła typu LED, w drugiej układ zasilający),
- b. oprawy powinny mieć możliwość wymiany paneli,
- c. stopień szczelności powinien wynosić IP66 dla całości oprawy lub określony oddzielnie dla każdej z komór,
- d. oprawy powinny być oznaczone znakiem CE i wykonane w kl. II ochrony przed porażeniem prądem elektrycznym,
- e. oprawy powinny być wyposażone w zabezpieczenie przed przepięciami do min. 10 kV / 10kA,
- f. oprawy powinny posiadać certyfikat na znak ENEC lub równoważny (za certyfikat równoważny uznany zostanie dokument potwierdzający zgodność produktu z europejską normą EN-60598-1:2015 dotyczącą bezpieczeństwa sprzętu elektrycznego oraz świadczący o stosowanym w produkcji systemie zarządzania jakością), wydany przez niezależne laboratorium badawcze, posiadające akredytację na terenie Unii Europejskiej,
- g. wartości wskaźnika udziału światła wysyłanego ku górze (ULOR) zgodne z Rozporządzeniem WE nr 245/2009,
- h. całkowita rzeczywista sprawność oprawy powinna wynosić min. 125 lm/W (wg kart katalogowych producenta) - z możliwością potwierdzenia krzywymi rozsyłu w formie edytowalnej do programu DIALUX,
- i. oprawa musi posiadać układ zasilający z możliwością zaprogramowania zmian poboru mocy oraz strumienia świetlnego dla miń. 3 poziomów oświetlenia w wybranych odstępach czasowych,
- j. oprawy powinny być wyposażone w układy zasilające przystosowane do pracy AC 230V/50Hz z zasilaczem wyposażonym w funkcję sterowania o interfejsie DALI,
- k. układy zasilające powinny być skompensowane i mieć min. $\cos \phi$ 0,95,
- l. emitowana przez oprawy barwa światła (CCT) powinna mieścić się w przedziale 3800K –4200 K, a CRI $\geq$ 70,
- m. oprawy LED muszą być wyposażone w wielosoczewkowy układ optyczny rozsyłu światłości zgodnie z PN EN - 13201:2016,
- n. panel ze źródłem światła LED powinien być wyposażony w czujnik temperatury połączony z zasilaczem zabezpieczający przed przegrzaniem panelu,
- o. deklarowana trwałość źródeł światła LED wg PN EN 62717:2017 min. 100 000 godzin (w tym czasie wartość strumienia świetlnego nie mniejsza niż 80% strumienia początkowego),
- p. temperatura pracy opraw min. -40 stopni : +40 stopni,
- q. uchwyt montażowy powinien umożliwić montaż oprawy na wysięgniku lub bezpośrednio na słupie z regulacją położenia - 15 :+15 stopni z krokiem nie większym niż 5 stopni,
- r. gwarancja na oprawy powinna wynosić min. 7 lat,
- s. oprawy powinny stanowić jednakowy model z możliwością wariantu różnych wymiarów w obrębie jednego modelu,
- t. wielkość opraw, waga, powierzchnia boczna powinny być dopasowane do wytrzymałości i możliwości nośnych zastosowanych słupów.

4.5.3.) Główny kod CPV: 45316110-9 - Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego

4.5.4.) Dodatkowy kod CPV:

45262212-0 - Kopanie rowów

45310000-3 - Roboty instalacyjne elektryczne

45311100-1 - Roboty w zakresie okablowania elektrycznego

45311200-2 - Roboty w zakresie instalacji elektrycznych

45315300-1 - Instalacje zasilania elektrycznego

45316100-6 - Instalowanie urządzeń oświetlenia zewnętrznego

45317300-5 - Elektryczne elektrycznych urządzeń rozdzielczych

SEKCJA V ZAKOŃCZENIE POSTĘPOWANIA

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

5.2.) Podstawa prawna unieważnienia postępowania: art. 255 pkt 3 ustawy

5.2.1.) Przyczyna unieważnienia postępowania:

Zamawiający unieważnił postępowanie, ponieważ oferta z najniższą ceną, tj. 958568,66 zł brutto przewyższa kwotę 653546,31 zł brutto, jaką Zamawiający zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.

SEKCJA VI OFERTY

6.1.) Liczba otrzymanych ofert lub wniosków: 5

6.1.1.) Liczba otrzymanych ofert wariantowych: 0

6.1.2.) Liczba ofert dodatkowych: 0

6.1.3.) Liczba otrzymanych od MŚP: 5

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: 958568,66 PLN

6.3.) Cena lub koszt oferty z najwyższą ceną lub kosztem: 1216307640 PLN