

GMINA BRZEZINY
z siedzibą w Brzezinach

Ogłoszenie nr 510193968-N-2020 z dnia 06-10-2020 r.

NIP 0680855570; REGON 250855564

Gmina Brzeziny: Przebudowa nawierzchni odcinka drogi gminnej w m. Czempisz nr ew. dz. 39

OGŁOSZENIE O UDZIELENIU ZAMÓWIENIA - Roboty budowlane

Zamieszczanie ogłoszenia:

obowiązkowe

Ogłoszenie dotyczy:

zamówienia publicznego

Zamówienie dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej
nie

Zamówienie było przedmiotem ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych:

tak

Numer ogłoszenia: 576854-N-2020

Ogłoszenie o zmianie ogłoszenia zostało zamieszczone w Biuletynie Zamówień Publicznych:

tak

Numer ogłoszenia: 540161037-N-2020

SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

I. 1) NAZWA I ADRES:

Gmina Brzeziny, Krajowy numer identyfikacyjny 25085556400000, ul. ul. 1000-lecia 8, 62-874

Brzeziny, woj. wielkopolskie, państwo Polska, tel. 627 698 004, e-mail

referat.gospodarki@brzeziny-gmina.pl, faks 627 698 062.

Adres strony internetowej (url): www.brzeziny-gmina.pl

I.2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO:

Administracja samorządowa

SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

II.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego:

Przebudowa nawierzchni odcinka drogi gminnej w m. Czempisz nr ew. dz. 39

Numer referencyjny (jeżeli dotyczy):

RGiRL.271.1.2.2020

II.2) Rodzaj zamówienia:

Roboty budowlane

II.3) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) a w przypadku partnerstwa innowacyjnego - określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:

1. Przedmiot zamówienia Przedmiotem zamówienia jest Przebudowa nawierzchni odcinka drogi gminnej w m. Czempisz nr ew. dz. 39 na długości 670 m Wspólny Słownik Zamówień: CPV 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg. OPIS PROJEKTOWANYCH ROZWIĄZAŃ. W istniejącym stanie grubość nie jest możliwe ułożenie nawierzchni bitumicznej ponieważ grubość ułożonej warstwy tłucznia waha się pomiędzy 6-10cm. Ponadto stwierdza się, że droga wymaga przeprofilowania, celem nadania odpowiednich spadków podłużnych. W związku z powyższym, przed ułożeniem nawierzchni bitumicznej, wymagane jest ułożenie warstwy podbudowy z kruszywa łamanego. Na wykonanej podbudowie zaprojektowano nawierzchnię bitumiczną o szerokości – 4,00m. Spadek poprzeczny jezdni zaprojektowano daszkowy o

wartości 2%. Niweletę podłużną prowadzić z zachowaniem spadku podłużnego min. 0,5%. Zjazdy do działek. W ramach inwestycji nie przewiduje się przebudowy zjazdów. Kanał technologiczny. W ramach inwestycji zaprojektowano kanał technologiczny. Inwestycja dotyczy małych obiektów budowlanych do wykorzystania w przyszłości dla ułożenia kabli teletechnicznych szerokopasmowych, sygnalizacyjnych, elektrycznych o statycznie wyznaczalnym schemacie obliczeniowym, w prostych warunkach gruntowych, posadowionych w gruncie. Projektuje się: budowę kanału technologicznego rurowego HDPE Ø160– 200 mm. Wewnątrz kanału trzy rury światłowodowe Ø 40mm oraz wiązka mikrorurek o średnicy 5 mm każda w liczbie 4 w rurce osłonowej o średnicy 40 mm - budowę studni typu SKR-1 – 2 szt. Głębokość posadowienia rur: 0,7 m. Głębokość posadowienia studni: 1,0 m. Wykop pod lokalizację rur i studni nie wymaga szalowania, wykonywany jest ręcznie i przy użyciu minikoparki. Kategoria geotechniczna obiektu budowlanego: pierwsza. Szczegółowe wymagania dla kanału technologicznego zostały określone w Rozporządzeniu Ministra Administracji i Cyfryzacji z dnia 21 kwietnia 2015 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać kanały technologiczne. Mijanka. Zaprojektowano mijankę o długości 25m i łącznej szerokości 5,0m. Skos wjazdowy i wyjazdowy 1:2. Pobocza. Zaprojektowano pobocza ulepszone o szerokości 0,75m. Spadek poprzeczny poboczy 8%. WARUNKI GRUNTOWO – WODNE. Ze względu na brak aktualnego opracowania geologicznego grunt podłoża oceniono na podstawie wizji lokalnej i badań makroskopowych. Na tej podstawie grunty podłoża ustalono jako wątpliwe a warunki wodne podłoża jako przeciętne. Uzyskane informacje na temat warunków gruntowo-wodnych oraz na podstawie „Katalogu typowych konstrukcji nawierzchni podatnych i półsztywnych nawierzchni ulic”, podłoża gruntowe zaliczono do grupy nośności G-2. KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI. DOCELOWE PARAMETRY TECHNICZNE • Droga gminna - Klasa drogi: lokalna - Droga: jednojezdniowa, dwukierunkowa - Prędkość projektowa: 30km/h (obszar niezabudowany) - Przekrój: drogowy - Nawierzchnia: bitumiczna - Kategoria obciążenia ruchem KR1 Grupa nośności podłoża G – 2, Głębokość przemarzania 0,80m, Wtórny moduł sprężystości 100MPa, wskaźnik zagęszczenia $I_s=1,00$. Konstrukcja jezdni drogi gminnej (na istniejącym przebiegu) - warstwa wyrównawcza niezwiązana C90/3 (frakcja 0/31,5) stabilizowanego mechanicznie grubości min. 8cm. - warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11S grubości 4cm, na asfalcie 50/70, Wszystkie warstwy przed ułożeniem warstw bitumicznych należy skropić emulsją asfaltową w ilościach określonych poniżej: - 0,5 - 0,7 kg/m² – dla podbudowy z kruszywa stabilizowanego mechanicznie, - 0,5 kg/m² dla skropienia podłoża z masy bitumicznej. Konstrukcja na poszerzeniu oraz w miejscu lokalizacji mijanki - warstwa stabilizacji gruntu cementem Rm2,5 gr. 10cm wg PN-EN-14227-1 mieszanki związane z cementem, - podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej C90/3, gr. 18cm (8+10cm). Konstrukcja na gruntowym odcinku drogi - podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej C90/3, gr. 10cm. Pobocza - mieszanka niezwiązana C90/3, gr. 10cm. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawarty jest w dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznej wykonania i odbior robót oraz w przedmiarze robót, które stanowią załączniki do niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Uwaga: dołączony do SIWZ przedmiar robót ma charakter pomocniczy. Ze względu na ryczałtowy charakter wynagrodzenia umownego cena ofertowa powinna uwzględniać rzeczywiste koszty realizacji zadania wynikające z dokumentacji projektowej, STWIORB i zapisów SIWZ. Zamawiający wymaga udzielenia gwarancji na wykonany przedmiot zamówienia przez okres: minimalnie 3 lata – maksymalnie 5 lat od dnia odebrania przez Zamawiającego robót budowlanych i podpisania (bez uwag) protokołu końcowego. Okres rękojmi ustawowy. Zaleca się, aby Wykonawca zdobył wszelkie informacje, które mogą być konieczne do przygotowania oferty, określenia ceny zamówienia i podpisania umowy tj. zapoznał się z dokumentacją projektową oraz dokonał wizji lokalnej na terenie budowy. Wykonawca w ramach przedmiotu zamówienia musi wykonać inwentaryzację geodezyjno-powykonawczą. Jeżeli na rysunkach, w Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych oraz w Przedmiarze robót zostało wskazane pochodzenie (marka, znak towarowy, producent, dostawca) materiałów lub normy, aprobaty, specyfikacje i systemy, o których mowa w art. 30 ust. 1-3 Ustawy Prawo zamówień publicznych, Zamawiający dopuszcza

rozwiązania równoważne opisywanym, a odniesieniu takiemu towarzyszą wyrazy „lub równoważne”. Cechy techniczne i jakościowe przedmiotu zamówienia winny odpowiadać Polskim Normom przenoszącym europejskie normy lub normy innych państw członkowskich Europejskiego Obszaru Gospodarczego. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywanym przez Zamawiającego, jest obowiązany wykazać (udowodnić) w ofercie, że oferowane przez niego roboty budowlane czy urządzenia spełniają wymagania określone przez Zamawiającego. W przypadku zastosowania materiałów równoważnych Zamawiający wymaga od Wykonawcy złożenia wraz z ofertą zestawienia materiałów zamiennych do dokumentacji technicznej (opracowanie własne zawierające co najmniej: katalog producenta, nazwę producenta, opis materiałów) – niezłożenie takiego zestawienia oznacza, że Wykonawca zastosuje materiały i rozwiązania przyjęte w dokumentacji technicznej.

2. Rodzaj czynności niezbędnych do realizacji zamówienia, których dotyczą wymagania zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub Podwykonawcę osób wykonujących czynności w trakcie realizacji zamówienia

1) Zamawiający na podstawie art. 29 ust. 3a ustawy Prawo zamówień publicznych wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności w zakresie realizacji zamówienia, jeżeli wykonanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1320). Rodzaj czynności niezbędnych do realizacji zamówienia przez osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub Podwykonawcę to wykonywanie robót budowlanych szczegółowo określonych w przedmiarze robót.

2) Sposób udokumentowania zatrudnienia osób: Wykonawca, z którym zostanie zawarta umowa o udzielenie przedmiotowego zamówienia, zobowiązany jest w terminie jednego tygodnia od dnia zawarcia umowy, przekazać Zamawiającemu dokument/-y w formie oryginału (np. wykaz osób zatrudnionych na podstawie umowy o pracę w formie oświadczenia podpisana przez Wykonawcę) lub kserokopie innych dokumentów kadrowych potwierdzone za zgodność z oryginałem, potwierdzające zatrudnienie osób na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem czynności, jakie będą one wykonywać. Wymóg zatrudnienia, o którym mowa wyżej nie dotyczy osób pełniących samodzielne funkcje techniczne w budownictwie lub osób posiadających uprawnienia wydane na podstawie innych przepisów, które upoważniają do samodzielnego wykonywania prac bez nadzoru, w tym kierownika budowy, kierowników robót, geodety.

3) Uprawnienia Zamawiającego w zakresie kontroli spełniania przez Wykonawcę wymagań, o których mowa w art. 29 ust. 3a, oraz sankcje z tytułu niespełnienia tych Wymagań: a) Zamawiający uprawniony jest do kontroli na placu budowy czy czynności o których mowa w ust. 1) wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę. Pracownicy Wykonawcy lub Podwykonawcy zobowiązani są do podania swoich danych (tj. imienia i nazwiska) dla przeprowadzenia kontroli. b) O każdym wykrytym przypadku, w którym czynności, o których mowa w ust. 1) wykonuje osoba niezatrudniona na podstawie umowy o pracę, Zamawiający zawiadomi odpowiednie służby.

4) Zamawiający nie przewiduje wymagań, o których mowa w art. 29 ust. 4 ustawy Pzp Art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy (t. j. Dz. U. z 2020 poz. 1320) stanowi: Przez nawiązanie stosunku pracy pracownik zobowiązuje się do wykonywania pracy określonego rodzaju na rzecz pracodawcy i pod jego kierownictwem oraz w miejscu i czasie wyznaczonym przez pracodawcę, a pracodawca – do zatrudniania pracownika za wynagrodzeniem.

II.4) Informacja o częściach zamówienia:

Zamówienie było podzielone na części:

nie

II.5) Główny Kod CPV: 45233220-7

SEKCJA III: PROCEDURA

III.1) TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

Przetarg nieograniczony

III.2) Ogłoszenie dotyczy zakończenia dynamicznego systemu zakupów
nie

III.3) Informacje dodatkowe:

SEKCJA IV: UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

IV.1) DATA UDZIELENIA ZAMÓWIENIA: 29/09/2020

IV.2) Całkowita wartość zamówienia

Wartość bez VAT 186253.79

Waluta PLN

IV.3) INFORMACJE O OFERTACH

Liczba otrzymanych ofert: 4

w tym:

liczba otrzymanych ofert od małych i średnich przedsiębiorstw: 4

liczba otrzymanych ofert od wykonawców z innych państw członkowskich Unii Europejskiej:

0

liczba otrzymanych ofert od wykonawców z państw niebędących członkami Unii Europejskiej:

0

liczba ofert otrzymanych drogą elektroniczną: 0

IV.4) LICZBA ODRZUCONYCH OFERT: 0

IV.5) NAZWA I ADRES WYKONAWCY, KTÓREMU UDZIELONO ZAMÓWIENIA

Zamówienie zostało udzielone wykonawcom wspólnie ubiegającym się o udzielenie:

nie

Nazwa wykonawcy: "ROL-DRÓG" Zakład Usługowo - Produkcyjny Roboty Drogowo-

Budowlane inż. Rafał Świątek

Email wykonawcy: roldrog@op.pl

Adres pocztowy: Rajsko 2

Kod pocztowy: 62-860

Miejscowość: Opatówek

Kraj/woj.: wielkopolskie

Wykonawca jest małym/średnim przedsiębiorcą:

tak

Wykonawca pochodzi z innego państwa członkowskiego Unii Europejskiej:

nie

Wykonawca pochodzi z innego państwa nie będącego członkiem Unii Europejskiej:

nie

IV.6) INFORMACJA O CENIE WYBRANEJ OFERTY/ WARTOŚCI ZAWARTEJ UMOWY ORAZ O OFERTACH Z NAJNIŻSZĄ I NAJWYŻSZĄ CENĄ/KOSZTEM

Cena wybranej oferty/wartość umowy 168658.19

Oferta z najniższą ceną/kosztom 168658.19

Oferta z najwyższą ceną/kosztom 203329.60

Waluta: PLN

IV.7) Informacje na temat podwykonawstwa

Wykonawca przewiduje powierzenie wykonania części zamówienia

podwykonawcy/podwykonawcom

nie

Wartość lub procentowa część zamówienia, jaka zostanie powierzona podwykonawcy lub podwykonawcom:

IV.8) Informacje dodatkowe:

IV.9) UZASADNIENIE UDZIELENIA ZAMÓWIENIA W TRYBIE NEGOCJACJI BEZ OGŁOSZENIA, ZAMÓWIENIA Z WOLNEJ RĘKI ALBO ZAPYTANIA O CENĘ

IV.9.1) Podstawa prawna

Postępowanie prowadzone jest w trybie na podstawie art. ustawy Pzp.

IV.9.2) Uzasadnienie wyboru trybu

Należy podać uzasadnienie faktyczne i prawne wyboru trybu oraz wyjaśnić, dlaczego udzielenie zamówienia jest zgodne z przepisami.

WÓJT GMINY BRZĘZINY

Marek Ciesiarczyk

