

Ogłoszenie nr 510086324-N-2020 z dnia 20-05-2020 r.

**Miasto Rybnik: Budowa łącznika ulic Golejowska-Kuźnicka wraz z parkingiem w Rybniku –
Etap I**

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: 515876-N-2020

Ogłoszenie o zmianie ogłoszenia zostało zamieszczone w Biuletynie Zamówień Publicznych:

tak

Numer ogłoszenia: 540041126-N-2020

SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

I. 1) NAZWA I ADRES:

Miasto Rybnik, Krajowy numer identyfikacyjny 27625543000000, ul. Bolesława Chrobrego 2,
44-200 Rybnik, woj. śląskie, państwo Polska, tel. +48324392302, e-mail
zam_pub@um.rybnik.pl, faks +48324224124.

Adres strony internetowej (url): www.rybnik.eu

I.2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO:

Administracja samorządowa

SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

II.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego:

Budowa łącznika ulic Golejowska-Kuźnicka wraz z parkingiem w Rybniku – Etap I

Numer referencyjny (jeżeli dotyczy):

ZP.271.19.2020

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:

Przedmiotem zamówienia jest budowa łącznika ulic Golejowska-Kuźnicka wraz z parkingiem w Rybniku – Etap I. Zakres rzeczowy przedmiotu zamówienia: Część drogowa - wykopy ziemne, drogowe 2595,55 m3 - wymiana gruntu 790,00 m3 - profilowanie i zagęszczenie podłoża 4273,36 m2 - geowłóknina separacyjna 4326,00 m2 - podbudowa z kruszywa łamanego warstwa dolna o gr. 25 cm 4326,00 m2 - podbudowa z kruszywa łamanego warstwa górna o gr. 15 cm 3572,00 m2 - nawierzchnia z kostki betonowej, bezfazowej gr. 8 cm na podsypce cem-piasek 3572,00 m2 - profilowanie i zagęszczenie podłoża 111,02 m2 - warstwa ulepszanego podłoża, grunt stabilizowany cementem 4273,36 szt. - warstwa mrozoochronna – pospółka o gr. 22 cm 2894,43 szt. - warstwa mrozoochronna – pospółka o gr. 35 cm 339,87 szt. - podbudowa z kruszywa łamanego warstwa dolna o gr. 15 cm, 3054,03 m2 - podbudowa z kruszywa łamanego

o gr. 27 cm, 199,66 m² - nawierzchnia z kostki bet o gr. 8 cm na podsypce cem-piask 3750,03 m² - krawężniki betonowe wyniesiony o wym. 15x30 cm, 708,22 m - krawężniki betonowe najazdowe o wym. 15x22 cm, 86,67 m - obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm, 433,79 m - oznakowanie poziome grubowarstwowe 43,87 m². - oznakowanie pionowe znaków o pow. do 0.3 m² 5,00 szt. - oznakowanie pionowe znaków o pow. ponad 0.3 m² 14,00 szt. - humusowanie z obsianiem o gr. 15cm, 696,47 m² Część kanalizacyjna - rury kanalizacyjne z PVC-U, lite Ø200 109,00 m - rury kanalizacyjne z PVC-U, lite Ø315 174,00 m - studzienki szczelne żelbetowe DN 1200mm 12,00 stud. - studzienki szczelne żelbetowe DN 800mm 1,00 stud. - wpust deszczowy z osadnikiem DN 500 mm 16,00 szt. Część oświetlenia ulicznego Przebudowa kabli ziemnych - montaż i stawianie słupów oświetleniowych wraz z pojedynczym wysięgnikiem 11,00 szt. - montaż i stawianie słupów oświetleniowych wraz z podwójnym wysięgnikiem 3,00 szt. - montaż opraw oświetleniowych LED 17,00 szt. - układanie kabla YAKY 5x35 w rurach 75,00 m. - układanie kabla YAKY 5x35 w rowach kablowych 420,00 m. - układanie kabla YAKY 4x35 w rowach kablowych 15,00 m. - Montaż szafy oświetleniowej SOU1 typ SOU-2 1,00 kpl. - Ułożenie rur osłonowych dwudzielne dla kabli energetycznych fi 110 mm 25,00 m. Część wodociągowa - montaż rurociągu PE 100 SDR 11 19,00 mb. - montaż rur ochronnych TS PE 100 SDR 11 12,00 mb. Sporządzenie inwentaryzacji stanu technicznego obiektów budowlanych położonych: 10 szt. Przy ulicy Kuźnickiej: - Nr 12 C (mieszk.); - Nr 12 B (mieszk.); - działka nr 1907/6, 1908/6, 1909/6, 1910/6, 1911/6, 1912/6, 1913/6 (garaż); - działka nr 909/11 (kościół).

Ogólne wymagania Zamawiającego dotyczące przedmiotu zamówienia 1. Zamawiający wymaga zastosowania materiałów dopuszczonych do obrotu i powszechnego stosowania w budownictwie. 2. Nawierzchnia jezdni, parkingu należy wykonać z kostki betonowej typu Behaton, bezfazowej o gr. 8 cm w kolorze szarym z uwzględnieniem 20% koloru grafitowego. 3. Chodniki należy wykonać z szarej kostki betonowej z uwzględnieniem 20% koloru grafitowego. 4. Zamawiający informuje, że nie można wykorzystywać materiału z korytowania i rozbiórek. 5. Studnie rewizyjne żelbetowe należy zakończyć włazem żeliwnym typu ciężkiego D400 kN, z żeliwa szarego. Studzienki ściekowe należy zakończyć wpustem jezdniowym żeliwnym klasy D400 kN, z żeliwa szarego, z zawiasem i rygłem. 6. Podbudowę z kruszywa łamanego należy wykonać z nowego materiału naturalnego o zawartości ziaren o powierzchni przekruszonej i łamanej C90/3. Zamawiający nie dopuszcza zastosowania materiałów z odzysku (korytowania i rozbiórek) i recyklingu. 7. Materiały z rozbiórki we wszystkich branżach przedmiarowych, które Zamawiający uzna za przydatne do ponownego wykorzystania, na polecenie Zamawiającego na własny koszt należy dostarczyć na bezzwrotnych paletach do siedziby Rybnickich Służb Komunalnych i powinny być układane w następujący sposób: - kształtka betonowa 6 cm w ilości – 10 warstw / na palecie 8 cm w ilości – 8 warstw / na palecie - krawężniki drogowe w ilości 10 sztuk / na palecie (2 warstwy po 5 szt. na warstwie) - płyty 35x35 ilości 60 sztuk / na palecie – 10 warstw po 6 szt. na warstwie. Inne nie wskazane wyżej materiały należy układać w sposób wskazany przez kierownika magazynu RSK lub magazynierów. 8. Drzewo pochodzące z wycinki jest własnością Zamawiającego i należy dostarczyć w godz. 7:00-13:00 za potwierdzeniem odbioru do Zarządu Zieleni Miejskiej z siedzibą w Rybniku przy ul. Pod Lasem, w następujący sposób: 1) kłódzina pni, konary o średnicy powyżej 20 cm i długości od 2,5 m do 3 m – zostają przejęte nieodpłatnie, 2) konary o średnicy 10 do 20 cm i długości max. 2,5 m – zostają przejęte nieodpłatnie, 3) gałęzie, karpa także w formie zrąbek – zostają przejęte odpłatnie. Protokół z przekazania drewna będzie podstawą dokonania rozliczenia wycinki. Wyjaśnienie nazewnictwa: Kłódzina pnia- cała grubizna od ziemi do miejsca, gdzie korona przechodzi w formę wielokonarową, Konary – gałęzie, których średnica u nasady wynosi min. 10 cm, Gałęzie – wszystkie gałęzie, których średnica jest mniejsza niż 10 cm, Karpa – pniak po wycięciu na powierzchni ziemi z częścią korzeni (po wykarczowaniu) 9. Zamawiający zakłada, że roboty będą prowadzone w systemie dwuzmianowym z uwzględnieniem ciszy nocnej od godz. 22.00 – 06.00. 10. Roboty mają być prowadzone w sposób zapewniający przejazd i dojścia do wszystkich obiektów zlokalizowanych wzdłuż ulicy. 11. Przed przystąpieniem do robót budowlanych, oraz po ich zakończeniu obowiązkiem Wykonawcy jest sporządzenie inwentaryzacji stanu technicznego obiektów budowlanych. Zakres inwentaryzacji winien obejmować między innymi: przedmiot i cel inwentaryzacji, lokalizację obiektu na gruncie wraz z załącznikiem mapowym, stan zagospodarowania nieruchomości wraz z ogrodzeniem, stan techniczno-użytkowy wraz z opisem elewacji budynku, dokumentację zdjęciową. Inwentaryzację

nieruchomości winien wykonać rzeczoznawca (osoba posiadająca stosowne uprawnienia). Do inwentaryzacji winno być załączone pisemne oświadczenie właściciela obiektu budowlanego, że zapoznała się z inwentaryzacją i nie wnosi (albo wnosi) do inwentaryzacji uwagi (uwagi wpisać w oświadczeniu albo załączniku do oświadczenia). 12. Szczegółowy zakres prac precyzuje projekt budowlano-wykonawczy, specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót, przedmiary robót. 13. Krawężniki wystające wzdłuż jezdni należy wynieść na wysokość 6 cm, krawężnik wystający na parkingu należy wynieść na wysokość 12 cm, krawężnik wzdłuż przejścia dla pieszych należy wynieść na wysokość 2 cm. 14. Regulacja żeliwnych włączów studzienek kanalizacyjnych i kratk ściekowych wpustów ulicznych należy wykonać przy użyciu mrozooodpornej, szybkowiążącej, nie kurczącej się zaprawy na bazie cementu modyfikowanego tworzywem sztucznym. 15. Zamawiający udostępni bezpłatnie na potrzeby realizacji umowy wszelkie posiadane materiały i informacje, o ile ich udostępnianie nie jest regulowane odrębnymi przepisami lub zapisami odrębnych umów lub licencji. 16. Rozliczenie robót w zakresie wynagrodzenia ryczałtowego wyliczane będzie proporcjonalnie do wykonanych robót rozliczanych kosztorysowo. 17. W związku z wymaganiami ustawy Prawo ochrony środowiska oraz zapisami „Programu Ochrony Powietrza dla stref województwa śląskiego, w których stwierdzone zostały ponadnormatywne poziomy substancji w powietrzu”, Zamawiający informuje, że w trakcie prowadzenia prac budowlanych będzie wymagał zastosowania technologii wykonania robót, które ograniczają do minimum pylenie stosowanych materiałów budowlanych oraz są nieuciążliwe dla środowiska. Szczególnie dla Zamawiającego jest ważne, by w trakcie prowadzenia prac budowlanych były zachowane zasady: 1) Zraszania wodą terenu budowy w okresach suszy. 2) Stosowania zabezpieczeń pylistych materiałów sypkich przed rozwiewaniem (przykrycie plandekami, zraszanie). 3) Transportu materiałów sypkich samochodami wyposażonymi w plandeki ograniczające pylenie przewożonych materiałów. 4) Stosowania gotowych mieszanek budowlanych przygotowywanych w wytwórniach. Ponadto, Zamawiający będzie prowadził monitoring pojazdów opuszczających plac budowy pod kątem ograniczenia zanieczyszczenia dróg. W przypadku stwierdzenia uchybień, które zagrażają środowisku naturalnemu i są niezgodne z przepisami polskiego prawa i powyższymi zapisami, Zamawiający wstrzyma prowadzenie robót. Przypomina się również, że: - Wykonawca jest zobowiązany do używania sprzętu i maszyn, które są zgodne z normami ochrony środowiska i przepisami dotyczącymi ich użytkowania. - organizacja placu budowy i prowadzenie prac budowlanych nie mogą zagrażać środowisku naturalnemu. Wykonawca jest zobowiązany do udzielenia minimum 60 miesięcznej gwarancji na wykonane roboty budowlane, zastosowane materiały i oznakowanie pionowe oraz 36 miesięcznej gwarancji na oznakowanie poziome grubowarstwowe, licząc od dnia odbioru końcowego. O okres gwarancji wydłuża się uprawnienia z tytułu rękojmi za wady. Termin usunięcia wad: do 14 dni liczone od powiadomienia Wykonawcy przez Zamawiającego o wadzie. Stosownie do treści art. 29 ust. 3a ustawy PZP, Zamawiający poniżej określa czynności w zakresie realizacji zamówienia przez osoby zatrudnione przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę: Dotyczy części drogowej: - czynności demontażu istniejących warstw konstrukcyjnych drogi, dojazdów/chodników i zjazdów, - korytowanie pod warstwy konstrukcyjne drogi, dojazdów/chodników i zjazdów, - mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża drogi, chodników i zjazdów - prace związane z korektą i zabudową krawężników, obrzeży, - układanie warstw konstrukcyjnych - podbudowy i podsypki, - układanie nawierzchni z kształtki betonowej - regulacja pionowa urządzeń obcych. Dotyczy części kanalizacyjnej: 1) czynności wykonania robót ziemnych, 2) czynności robót montażowych. Dotyczy część oświetleniowej: 1) kopanie rowów kablowych, 2) układanie kabla, 3) stawianie słupów oświetleniowych, 4) montaż wysięgników i opraw na słupach. 5) wykonaniem przebudowy/zabezpieczeniem sieci nN. Dotyczy część wodociągowa: 1) wykonaniem przebudowy/zabezpieczeniem sieci wodociągowej. W odniesieniu do Wykonawców mających siedzibę poza granicami Polski Zamawiający dopuszcza zatrudnienie pracowników na podstawie równoważnych regulacji prawnych kraju macierzystego. Uwzględnienie wymagań w zakresie dostępności dla osób niepełnosprawnych. Dokumentacja przewiduje zastosowanie na wszystkich przejściach dla pieszych i zjazdach obniżenie krawężników o wysokości do 2-4 cm.

II.4) Informacja o częściach zamówienia: Zamówienie było podzielone na części:

nie
II.5) Główny Kod CPV: 45233140-2

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: 08/05/2020

IV.2) Całkowita wartość zamówienia

Wartość bez VAT 1868640.65

Waluta PLN

IV.3) INFORMACJE O OFERTACH

Liczba otrzymanych ofert: 8

w tym:

liczba otrzymanych ofert od małych i średnich przedsiębiorstw: 8

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: 3

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

Zamówienie zostało udzielone wykonawcom wspólnie ubiegającym się o udzielenie:
nie

Nazwa wykonawcy: NOVUM EXPERT Sp. z o.o. sp.k.

Email wykonawcy: biuro@novum.info.pl

Adres pocztowy: ul. Kredytowa 9

Kod pocztowy: 40-562

Miejscowość: Katowice

Kraj/woj.: śląskie

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 1191847.79

Oferta z najniższą ceną/kosztom 1191847.79

Oferta z najwyższą ceną/kosztom 2244750.00

Waluta: PLN

IV.7) Informacje na temat podwykonawstwa

Wykonawca przewiduje powierzenie wykonania części zamówienia
podwykonawcy/podwykonawcom

tak

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.