Ogłoszenie nr 662885-N-2018 z dnia 2018-12-19 r. 

**Urząd Miejski: Budowa dróg z płyt betonowych  
OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU - Roboty budowlane**

**Zamieszczanie ogłoszenia:** Zamieszczanie obowiązkowe

**Ogłoszenie dotyczy:** Zamówienia publicznego

**Zamówienie dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej**

Nie

**Nazwa projektu lub programu** 

**O zamówienie mogą ubiegać się wyłącznie zakłady pracy chronionej oraz wykonawcy, których działalność, lub działalność ich wyodrębnionych organizacyjnie jednostek, które będą realizowały zamówienie, obejmuje społeczną i zawodową integrację osób będących członkami grup społecznie marginalizowanych**

Nie

Należy podać minimalny procentowy wskaźnik zatrudnienia osób należących do jednej lub więcej kategorii, o których mowa w art. 22 ust. 2 ustawy Pzp, nie mniejszy niż 30%, osób zatrudnionych przez zakłady pracy chronionej lub wykonawców albo ich jednostki (w %) 

**SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY**

**Postępowanie przeprowadza centralny zamawiający**

Nie

**Postępowanie przeprowadza podmiot, któremu zamawiający powierzył/powierzyli przeprowadzenie postępowania**

Nie

**Informacje na temat podmiotu któremu zamawiający powierzył/powierzyli prowadzenie postępowania:**   
**Postępowanie jest przeprowadzane wspólnie przez zamawiających**

Nie

Jeżeli tak, należy wymienić zamawiających, którzy wspólnie przeprowadzają postępowanie oraz podać adresy ich siedzib, krajowe numery identyfikacyjne oraz osoby do kontaktów wraz z danymi do kontaktów:   
  
**Postępowanie jest przeprowadzane wspólnie z zamawiającymi z innych państw członkowskich Unii Europejskiej**

Nie

**W przypadku przeprowadzania postępowania wspólnie z zamawiającymi z innych państw członkowskich Unii Europejskiej – mające zastosowanie krajowe prawo zamówień publicznych:**   
**Informacje dodatkowe:**

**I. 1) NAZWA I ADRES:**Urząd Miejski, krajowy numer identyfikacyjny 52345900000, ul. ul. Stary Rynek  1 , 89600   Chojnice, woj. pomorskie, państwo Polska, tel. 523 971 800, e-mail buchwald@miastochojnice.pl, faks 523 972 194.   
Adres strony internetowej (URL): www.miastochojnice.pl   
Adres profilu nabywcy:   
Adres strony internetowej pod którym można uzyskać dostęp do narzędzi i urządzeń lub formatów plików, które nie są ogólnie dostępne

**I. 2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO:**Administracja samorządowa 

**I.3) WSPÓLNE UDZIELANIE ZAMÓWIENIA *(jeżeli dotyczy)*:**

Podział obowiązków między zamawiającymi w przypadku wspólnego przeprowadzania postępowania, w tym w przypadku wspólnego przeprowadzania postępowania z zamawiającymi z innych państw członkowskich Unii Europejskiej (który z zamawiających jest odpowiedzialny za przeprowadzenie postępowania, czy i w jakim zakresie za przeprowadzenie postępowania odpowiadają pozostali zamawiający, czy zamówienie będzie udzielane przez każdego z zamawiających indywidualnie, czy zamówienie zostanie udzielone w imieniu i na rzecz pozostałych zamawiających): 

**I.4) KOMUNIKACJA:**  
**Nieograniczony, pełny i bezpośredni dostęp do dokumentów z postępowania można uzyskać pod adresem (URL)**

Tak   
www.miastochojnice.pl

**Adres strony internetowej, na której zamieszczona będzie specyfikacja istotnych warunków zamówienia**

Tak   
www.miastochojnice.pl

**Dostęp do dokumentów z postępowania jest ograniczony - więcej informacji można uzyskać pod adresem**

Nie 

**Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przesyłać:**   
**Elektronicznie**

Nie   
adres 

**Dopuszczone jest przesłanie ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu w inny sposób:**   
Nie   
Inny sposób:   
  
**Wymagane jest przesłanie ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu w inny sposób:**   
Tak   
Inny sposób:   
forma pisemna   
Adres:   
Stary Rynek 1, 89 - 600 Chojnice

**Komunikacja elektroniczna wymaga korzystania z narzędzi i urządzeń lub formatów plików, które nie są ogólnie dostępne**

Nie   
Nieograniczony, pełny, bezpośredni i bezpłatny dostęp do tych narzędzi można uzyskać pod adresem: (URL) 

**SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA**

**II.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego:**Budowa dróg z płyt betonowych   
**Numer referencyjny:**KM.271.44.2018   
**Przed wszczęciem postępowania o udzielenie zamówienia przeprowadzono dialog techniczny**

Nie

**II.2) Rodzaj zamówienia:**Roboty budowlane   
**II.3) Informacja o możliwości składania ofert częściowych**   
Zamówienie podzielone jest na części:

Tak   
**Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu można składać w odniesieniu do:**   
wszystkich części

**Zamawiający zastrzega sobie prawo do udzielenia łącznie następujących części lub grup części:**   
  
**Maksymalna liczba części zamówienia, na które może zostać udzielone zamówienie jednemu wykonawcy:**   
  
  
  
**II.4) 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:**Zamówienie zostało podzielone na części: Część I : „PRZEBUDOWA ODCINKA ULICY WIELEWSKIEJ ORAZ ODCINKA UL. DALEKIEJ W m. CHOJNICE” Część II : „BUDOWA ODCINKÓW ULIC: JAGODOWEJ, JAŚMINOWEJ ORAZ WRZOSOWEJ W M. CHOJNICE” Część III : „PRZEBUDOWA ODCINKA ULICY IGŁY W M. CHOJNICE”   
  
**II.5) Główny kod CPV:**45000000-7   
**Dodatkowe kody CPV:**

|  |
| --- |
| Kod CPV |
| 45233200-1 |
| 45233000-9 |
| 45233100-0 |
| 45231300-8 |
| 45100000-8 |

**II.6) Całkowita wartość zamówienia***(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia)*:   
Wartość bez VAT:   
Waluta:

*(w przypadku umów ramowych lub dynamicznego systemu zakupów – szacunkowa całkowita maksymalna wartość w całym okresie obowiązywania umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów)*

**II.7) Czy przewiduje się udzielenie zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 i 7 lub w art. 134 ust. 6 pkt 3 ustawy Pzp:**Nie   
Określenie przedmiotu, wielkości lub zakresu oraz warunków na jakich zostaną udzielone zamówienia, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 lub w art. 134 ust. 6 pkt 3 ustawy Pzp:   
**II.8) Okres, w którym realizowane będzie zamówienie lub okres, na który została zawarta umowa ramowa lub okres, na który został ustanowiony dynamiczny system zakupów:**   
miesiącach:   *lub***dniach:**   
*lub*   
**data rozpoczęcia:** *lub***zakończenia:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Okres w miesiącach | Okres w dniach | Data rozpoczęcia | Data zakończenia |
|  |  |  | 2019-04-30 |
|  |  |  | 2019-05-31 |
|  |  |  | 2019-07-05 |

**II.9) Informacje dodatkowe:**

**SEKCJA III: INFORMACJE O CHARAKTERZE PRAWNYM, EKONOMICZNYM, FINANSOWYM I TECHNICZNYM**

**III.1) WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

**III.1.1) Kompetencje lub uprawnienia do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów**   
Określenie warunków:   
Informacje dodatkowe   
**III.1.2) Sytuacja finansowa lub ekonomiczna**  
Określenie warunków: 4) spełniają warunki dotyczące sytuacji ekonomicznej tj. są ubezpieczeni od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę gwarancyjną nie mniejszą niż: • 50 000,00 zł PLN - dla części I • 50 000,00 PLN - dla części II • 100 000,00 PLN - dla części III W przypadku gdy Wykonawca złoży ofertę na dwie lub wszystkie części zamówienia, Wykonawca musi wykazać sumę gwarancyjną nie mniejszą niż 150 000,00 PLN   
Informacje dodatkowe   
**III.1.3) Zdolność techniczna lub zawodowa**  
Określenie warunków: Spełniają minimalne warunki dotyczące osób skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia w ten sposób, że dysponują co najmniej jedną osobą/mi zdolną/mi do wykonania przedmiotowego zamówienia posiadającą/mi stosowne uprawnienia w danej branży, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11.09.2014 w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (wzór stanowi Załącznik Nr 6 do SIWZ) w następujących specjalnościach: − drogowej – dla części I, II i III Przez ww. uprawnienia budowlane Zamawiający rozumie uprawnienia budowlane, o których mowa w ustawie z dnia 07 lipca1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. 2016 poz. 290 z późn. zm.) oraz w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11.09.2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. 2014 poz. 1278 z późn. zm.) lub odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane wydane na podstawie uprzednio obowiązujących przepisów prawa, lub odpowiednich przepisów obowiązujących na terenie kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, uznanych przez właściwy organ, zgodnie z ustawą z dnia 22 grudnia 2015 r. o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej (Dz.U. 2016 poz. 65). Ilekroć się mówi o osobach posiadających uprawnienia budowlane, wymagana jest przynależność tych osób do właściwej Izby Inżynierów Budownictwa. W odniesieniu do obywateli państw członkowskich Europejskiego Obszaru Gospodarczego, w rozumieniu art. 4a ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (t.j. Dz.U. 2016 poz. 1725), uprawnienia budowlane oznaczają również odpowiednie, równoważne kwalifikacje zawodowe do wykonywania działalności w budownictwie równoznacznej wykonywaniu samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, odpowiadające swoim zakresem uprawnieniom budowlanym, o których mowa w ustawie Prawo budowlane. W odniesieniu do obywateli państw członkowskich EOG zastosowanie będzie też miała ustawa z dnia 22.12.2015 r. o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej (Dz. U. 2016, poz. 65).]   
Zamawiający wymaga od wykonawców wskazania w ofercie lub we wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu imion i nazwisk osób wykonujących czynności przy realizacji zamówienia wraz z informacją o kwalifikacjach zawodowych lub doświadczeniu tych osób: Tak   
Informacje dodatkowe:

**III.2) PODSTAWY WYKLUCZENIA**

**III.2.1) Podstawy wykluczenia określone w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp**   
**III.2.2) Zamawiający przewiduje wykluczenie wykonawcy na podstawie art. 24 ust. 5 ustawy Pzp** Tak Zamawiający przewiduje następujące fakultatywne podstawy wykluczenia: Tak (podstawa wykluczenia określona w art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp)   
Tak (podstawa wykluczenia określona w art. 24 ust. 5 pkt 2 ustawy Pzp)   
  
  
  
  
  
Tak (podstawa wykluczenia określona w art. 24 ust. 5 pkt 8 ustawy Pzp)

**III.3) WYKAZ OŚWIADCZEŃ SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W CELU WSTĘPNEGO POTWIERDZENIA, ŻE NIE PODLEGA ON WYKLUCZENIU ORAZ SPEŁNIA WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ SPEŁNIA KRYTERIA SELEKCJI**

**Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu oraz spełnianiu warunków udziału w postępowaniu**  
Tak   
**Oświadczenie o spełnianiu kryteriów selekcji**  
Nie

**III.4) WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW , SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W POSTĘPOWANIU NA WEZWANIE ZAMAWIAJACEGO W CELU POTWIERDZENIA OKOLICZNOŚCI, O KTÓRYCH MOWA W ART. 25 UST. 1 PKT 3 USTAWY PZP:**

a) informacja z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21 ustawy, wystawiona nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu b) zaświadczenia właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, lub innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem podatkowym w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu; c) zaświadczenia właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego albo innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, lub innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu; d) odpisu z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy e) oświadczenia wykonawcy o braku wydania wobec niego prawomocnego wyroku sądu lub ostatecznej decyzji administracyjnej o zaleganiu z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne albo – w przypadku wydania takiego wyroku lub decyzji – dokumentów potwierdzających dokonanie płatności tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami lub zawarcie wiążącego porozumienia w sprawie spłat tych należności; f) oświadczenia wykonawcy o braku orzeczenia wobec niego tytułem środka zapobiegawczego zakazu ubiegania się o zamówienia publiczne; g) oświadczenie wykonawcy o niezaleganiu z opłacaniem podatków i opłat lokalnych, o których mowa w ustawie z dnia 12 stycznia 1991 r. o podatkach i opłatach lokalnych (Dz. U. z 2016 r. poz. 716).

**III.5) WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W POSTĘPOWANIU NA WEZWANIE ZAMAWIAJACEGO W CELU POTWIERDZENIA OKOLICZNOŚCI, O KTÓRYCH MOWA W ART. 25 UST. 1 PKT 1 USTAWY PZP**

**III.5.1) W ZAKRESIE SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU:**   
1. Dokument potwierdzający, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia, na sumę gwarancyjną określoną przez Zamawiającego tj: • 50 000,00 zł PLN - dla części I • 50 000,00 PLN - dla części II • 100 000,00 PLN - dla części III W przypadku gdy Wykonawca złoży ofertę na dwie lub wszystkie części zamówienia, Wykonawca musi wykazać sumę gwarancyjną nie mniejszą niż 150 000,00 PLN 2. Spełniają minimalne warunki dotyczące osób skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia w ten sposób, że dysponują co najmniej jedną osobą/mi zdolną/mi do wykonania przedmiotowego zamówienia posiadającą/mi stosowne uprawnienia w danej branży, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11.09.2014 w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (wzór stanowi Załącznik Nr 6 do SIWZ) w następujących specjalnościach: − drogowej – dla części I, II i III Przez ww. uprawnienia budowlane Zamawiający rozumie uprawnienia budowlane, o których mowa w ustawie z dnia 07 lipca1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. 2016 poz. 290 z późn. zm.) oraz w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11.09.2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. 2014 poz. 1278 z późn. zm.) lub odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane wydane na podstawie uprzednio obowiązujących przepisów prawa, lub odpowiednich przepisów obowiązujących na terenie kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, uznanych przez właściwy organ, zgodnie z ustawą z dnia 22 grudnia 2015 r. o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej (Dz.U. 2016 poz. 65). Ilekroć się mówi o osobach posiadających uprawnienia budowlane, wymagana jest przynależność tych osób do właściwej Izby Inżynierów Budownictwa. W odniesieniu do obywateli państw członkowskich Europejskiego Obszaru Gospodarczego, w rozumieniu art. 4a ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (t.j. Dz.U. 2016 poz. 1725), uprawnienia budowlane oznaczają również odpowiednie, równoważne kwalifikacje zawodowe do wykonywania działalności w budownictwie równoznacznej wykonywaniu samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, odpowiadające swoim zakresem uprawnieniom budowlanym, o których mowa w ustawie Prawo budowlane. W odniesieniu do obywateli państw członkowskich EOG zastosowanie będzie też miała ustawa z dnia 22.12.2015 r. o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej (Dz. U. 2016, poz. 65).]   
**III.5.2) W ZAKRESIE KRYTERIÓW SELEKCJI:** 

**III.6) WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W POSTĘPOWANIU NA WEZWANIE ZAMAWIAJACEGO W CELU POTWIERDZENIA OKOLICZNOŚCI, O KTÓRYCH MOWA W ART. 25 UST. 1 PKT 2 USTAWY PZP**

**III.7) INNE DOKUMENTY NIE WYMIENIONE W pkt III.3) - III.6)**

**SEKCJA IV: PROCEDURA**

**IV.1) OPIS**  
**IV.1.1) Tryb udzielenia zamówienia:**Przetarg nieograniczony   
**IV.1.2) Zamawiający żąda wniesienia wadium:**

Tak   
Informacja na temat wadium   
Zamawiający wymaga wniesienia wadium w wysokości: Część I - 2.000,00 zł; słownie: dwa tysiące złotych Część II - 4.000,00 zł słownie: cztery tysiące złotych Część III - 6.000,00 zł słownie: sześć tysięcy złotych

**IV.1.3) Przewiduje się udzielenie zaliczek na poczet wykonania zamówienia:**

Nie   
Należy podać informacje na temat udzielania zaliczek: 

**IV.1.4) Wymaga się złożenia ofert w postaci katalogów elektronicznych lub dołączenia do ofert katalogów elektronicznych:**

Nie   
Dopuszcza się złożenie ofert w postaci katalogów elektronicznych lub dołączenia do ofert katalogów elektronicznych:   
Nie   
Informacje dodatkowe: 

**IV.1.5.) Wymaga się złożenia oferty wariantowej:**

Nie   
Dopuszcza się złożenie oferty wariantowej   
Nie   
Złożenie oferty wariantowej dopuszcza się tylko z jednoczesnym złożeniem oferty zasadniczej:   
Nie

**IV.1.6) Przewidywana liczba wykonawców, którzy zostaną zaproszeni do udziału w postępowaniu**  
*(przetarg ograniczony, negocjacje z ogłoszeniem, dialog konkurencyjny, partnerstwo innowacyjne)*

Liczba wykonawców     
Przewidywana minimalna liczba wykonawców   
Maksymalna liczba wykonawców     
Kryteria selekcji wykonawców: 

**IV.1.7) Informacje na temat umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów:**

Umowa ramowa będzie zawarta:   
  
Czy przewiduje się ograniczenie liczby uczestników umowy ramowej:   
  
Przewidziana maksymalna liczba uczestników umowy ramowej:   
  
Informacje dodatkowe:   
  
Zamówienie obejmuje ustanowienie dynamicznego systemu zakupów:   
  
Adres strony internetowej, na której będą zamieszczone dodatkowe informacje dotyczące dynamicznego systemu zakupów:   
  
Informacje dodatkowe:   
  
W ramach umowy ramowej/dynamicznego systemu zakupów dopuszcza się złożenie ofert w formie katalogów elektronicznych:   
  
Przewiduje się pobranie ze złożonych katalogów elektronicznych informacji potrzebnych do sporządzenia ofert w ramach umowy ramowej/dynamicznego systemu zakupów: 

**IV.1.8) Aukcja elektroniczna**  
**Przewidziane jest przeprowadzenie aukcji elektronicznej***(przetarg nieograniczony, przetarg ograniczony, negocjacje z ogłoszeniem)*Nie   
Należy podać adres strony internetowej, na której aukcja będzie prowadzona:   
  
**Należy wskazać elementy, których wartości będą przedmiotem aukcji elektronicznej:**  
**Przewiduje się ograniczenia co do przedstawionych wartości, wynikające z opisu przedmiotu zamówienia:**   
  
Należy podać, które informacje zostaną udostępnione wykonawcom w trakcie aukcji elektronicznej oraz jaki będzie termin ich udostępnienia:   
Informacje dotyczące przebiegu aukcji elektronicznej:   
Jaki jest przewidziany sposób postępowania w toku aukcji elektronicznej i jakie będą warunki, na jakich wykonawcy będą mogli licytować (minimalne wysokości postąpień):   
Informacje dotyczące wykorzystywanego sprzętu elektronicznego, rozwiązań i specyfikacji technicznych w zakresie połączeń:   
Wymagania dotyczące rejestracji i identyfikacji wykonawców w aukcji elektronicznej:   
Informacje o liczbie etapów aukcji elektronicznej i czasie ich trwania:

Czas trwania:   
  
Czy wykonawcy, którzy nie złożyli nowych postąpień, zostaną zakwalifikowani do następnego etapu:   
Warunki zamknięcia aukcji elektronicznej: 

**IV.2) KRYTERIA OCENY OFERT**  
**IV.2.1) Kryteria oceny ofert:**  
**IV.2.2) Kryteria**

|  |  |
| --- | --- |
| Kryteria | Znaczenie |
| cena | 60,00 |
| okres gwarancji na roboty budowlane | 40,00 |

**IV.2.3) Zastosowanie procedury, o której mowa w art. 24aa ust. 1 ustawy Pzp**(przetarg nieograniczony)   
Tak   
**IV.3) Negocjacje z ogłoszeniem, dialog konkurencyjny, partnerstwo innowacyjne**  
**IV.3.1) Informacje na temat negocjacji z ogłoszeniem**   
Minimalne wymagania, które muszą spełniać wszystkie oferty:   
  
Przewidziane jest zastrzeżenie prawa do udzielenia zamówienia na podstawie ofert wstępnych bez przeprowadzenia negocjacji   
Przewidziany jest podział negocjacji na etapy w celu ograniczenia liczby ofert:   
Należy podać informacje na temat etapów negocjacji (w tym liczbę etapów):   
  
Informacje dodatkowe   
  
  
**IV.3.2) Informacje na temat dialogu konkurencyjnego**   
Opis potrzeb i wymagań zamawiającego lub informacja o sposobie uzyskania tego opisu:   
  
Informacja o wysokości nagród dla wykonawców, którzy podczas dialogu konkurencyjnego przedstawili rozwiązania stanowiące podstawę do składania ofert, jeżeli zamawiający przewiduje nagrody:   
  
Wstępny harmonogram postępowania:   
  
Podział dialogu na etapy w celu ograniczenia liczby rozwiązań:   
Należy podać informacje na temat etapów dialogu:   
  
  
Informacje dodatkowe:   
  
**IV.3.3) Informacje na temat partnerstwa innowacyjnego**   
Elementy opisu przedmiotu zamówienia definiujące minimalne wymagania, którym muszą odpowiadać wszystkie oferty:   
  
Podział negocjacji na etapy w celu ograniczeniu liczby ofert podlegających negocjacjom poprzez zastosowanie kryteriów oceny ofert wskazanych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia:   
  
Informacje dodatkowe:   
  
**IV.4) Licytacja elektroniczna**  
Adres strony internetowej, na której będzie prowadzona licytacja elektroniczna:

Adres strony internetowej, na której jest dostępny opis przedmiotu zamówienia w licytacji elektronicznej:

Wymagania dotyczące rejestracji i identyfikacji wykonawców w licytacji elektronicznej, w tym wymagania techniczne urządzeń informatycznych:

Sposób postępowania w toku licytacji elektronicznej, w tym określenie minimalnych wysokości postąpień:

Informacje o liczbie etapów licytacji elektronicznej i czasie ich trwania:

Czas trwania:   
  
Wykonawcy, którzy nie złożyli nowych postąpień, zostaną zakwalifikowani do następnego etapu:

Termin składania wniosków o dopuszczenie do udziału w licytacji elektronicznej:   
Data: godzina:   
Termin otwarcia licytacji elektronicznej:

Termin i warunki zamknięcia licytacji elektronicznej:

Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie zamówienia publicznego, albo ogólne warunki umowy, albo wzór umowy:

Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy:

Informacje dodatkowe:

**IV.5) ZMIANA UMOWY**   
**Przewiduje się istotne zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy:** Tak   
Należy wskazać zakres, charakter zmian oraz warunki wprowadzenia zmian:   
1. Zakazuje się zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy, chyba że zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności: 1) zmiany zostały przewidziane w ogłoszeniu o zamówieniu lub specyfikacji istotnych warunków zamówienia w postaci jednoznacznych postanowień umownych, które określają ich zakres, w szczególności możliwość zmiany wysokości wynagrodzenia wykonawcy, i charakter oraz warunki wprowadzenia zmian; 2) zmiany dotyczą realizacji dodatkowych dostaw, usług lub robót budowlanych od dotychczasowego wykonawcy, nieobjętych zamówieniem podstawowym, o ile stały się niezbędne i zostały spełnione łącznie następujące warunki: a) zmiana wykonawcy nie może zostać dokonana z powodów ekonomicznych lub technicznych, w szczególności dotyczących zamienności lub interoperacyjności sprzętu, usług lub instalacji, zamówionych w ramach zamówienia podstawowego, b) zmiana wykonawcy spowodowałaby istotną niedogodność lub znaczne zwiększenie kosztów dla zamawiającego, c) wartość każdej kolejnej zmiany nie przekracza 50% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie lub umowie ramowej; 3) zostały spełnione łącznie następujące warunki: a) konieczność zmiany umowy lub umowy ramowej spowodowana jest okolicznościami, których zamawiający, działając z należytą starannością, nie mógł przewidzieć, b) wartość zmiany nie przekracza 50% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie lub umowie ramowej; 4) wykonawcę, któremu zamawiający udzielił zamówienia, ma zastąpić nowy wykonawca: a) na podstawie postanowień umownych, o których mowa w pkt 1), b) w wyniku połączenia, podziału, przekształcenia, upadłości, restrukturyzacji lub nabycia dotychczasowego wykonawcy lub jego przedsiębiorstwa, o ile nowy wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu, nie zachodzą wobec niego podstawy wykluczenia oraz nie pociąga to za sobą innych istotnych zmian umowy, c) w wyniku przejęcia przez zamawiającego zobowiązań wykonawcy względem jego podwykonawców; 5) zmiany, niezależnie od ich wartości, nie są istotne w rozumieniu art. 144 ust. 1e pzp; 6) łączna wartość zmian jest mniejsza niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8pzp i jest mniejsza od 10% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie w przypadku zamówień na usługi lub dostawy albo, w przypadku zamówień na roboty budowlane – jest mniejsza od 15% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie. 2. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany postanowień zawartej umowy w następujących przypadkach: 1) W zakresie zmiany terminu wykonania: a) wystąpienia nie zinwentaryzowanych urządzeń podziemnych i związanych z tym kolizji, b) z powodu nie przewidzianego braku płynności finansowej u Zamawiającego, c) wystąpienie siły wyższej i innych zdarzeń nadzwyczajnych, d) ujawnienia się wad/braków/błędów w dokumentacji projektowej skutkujących nie możliwością dochowania pierwotnego terminu realizacji umowy e) wystąpienia warunków pogodowych mających wpływ na niemożliwość prowadzenia robót budowlanych, takich jak: długotrwałe intensywne opady trwające powyżej 5 dni, powódź (czas niezbędny na ustąpienie wody z zalanego terenu i możliwość kontynuacji lub rozpoczęcia robót), które zgodnie z SST uniemożliwiają prowadzenie robót (o ilość dni występowania tych warunków), f) wystąpienia robót dodatkowych (o ilość dni niezbędnych do wykonania robót dodatkowych), g) wystąpienie okoliczności powodujących konieczność opracowania oraz uzyskania dodatkowych materiałów niezbędnych do prawidłowego zakończenia zadania, (jak na przykład: opracowania projektowe, decyzja pozwolenia na budowę/ zgłoszenia w zakresie koniecznych zmian (o ilość dni niezbędnych do opracowania materiałów projektowych lub niezbędnych dokumentów), h) wstrzymania robót spowodowanych wykryciem na przykład przedmiotów niebezpiecznych, pozostałości budowli podziemnych itp. (o ilość dni wstrzymania robót), i) wstrzymania robót budowlanych przez organy administracji publicznej (o ilość dni wstrzymania robót), j) inne niezależne od Wykonawcy zdarzenia, które Zamawiający uzna za uzasadniające zmianę terminu, 2) W zakresie płatności i innych: a) aktualizacji rozwiązań ze względu na postęp technologiczny lub gdyby zastosowanie przewidzianych rozwiązań groziło niewykonaniem lub wadliwym wykonaniem projektu, b) zmiany kolejności wykonania części zamówienia bądź rezygnacji z wykonania części zamówienia, c) zmiany w obowiązujących przepisach, jeżeli zgodnie z nimi konieczne będzie dostosowanie treści umowy do aktualnego stanu prawnego, d) rezygnacja przez Zamawiającego z realizacji części przedmiotu umowy, e) Zamawiający dopuszcza zmianę zakresu rzeczowego zamówienia, ze zmniejszeniem wynagrodzenia, gdy w trakcie realizacji umowy wystąpią okoliczności powodujące, że niecelowe będzie wykonanie pełnego zakresu robót zgodnie z dokumentacją projektową, f) Zamawiający dopuszcza również, za zgodą projektanta, zmianę sposobu wykonania poszczególnych robót przy zachowaniu parametrów oraz możliwość zastosowania materiałów zamiennych, innych technologii lub rozwiązań, gdy zmiana taka jest korzystna dla Zamawiającego, nie spowoduje wzrostu kosztów inwestycji lub wpłynie na przyspieszenie terminu zakończenia robót, 3) W zakresie innych zmian - zmiana zakresu robót powierzonego podwykonawcom oraz podwykonawców. Wszystkie powyższe postanowienia stanowią katalog zmian, na które Zamawiający może wyrazić zgodę. Nie stanowią jednocześnie zobowiązania do wyrażenia takiej zgody. 3. Nie stanowi zmiany umowy, w rozumieniu art. 144 ustawy z dn. 29.01.2004 r. – Prawo zamówień publicznych: a) zmiana danych związanych z obsługą administracyjno-organizacyjną Umowy (np. zmiana nr rachunku bankowego), b) zmiana danych teleadresowych, zmiany osób reprezentujących Strony. c) zmiana obciążeń publiczno – prawnych np. podatków itp. 4. Wystąpienie konieczności realizacji dodatkowych dostaw, usług lub robót budowlanych od dotychczasowego wykonawcy musi zostać udokumentowane w protokole konieczności robót dodatkowych sporządzonym i podpisanym przez Inspektora Nadzoru Inwestorskiego i Kierownika budowy, zatwierdzonym przez Zamawiającego, przy zastosowaniu tych samych narzutów i stawek co w kosztorysie Wykonawcy załączonym do umowy, a w przypadku ich braku stawki roboczogodziny, ceny materiałów wraz z kosztami zakupu oraz sprzętu wg cenników Sekocenbud za ostatni kwartał poprzedzający sporządzenie kosztorysu, przy czym stawka robocizny kosztorysowej nie będzie wyższa niż średnia dla regionu pomorskiego za ostatni kwartał poprzedzający sporządzenie kosztorysu. 5. Wszelkie zmiany i uzupełnienia treści niniejszej umowy, wymagają aneksu sporządzonego z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności.   
**IV.6) INFORMACJE ADMINISTRACYJNE**  
  
**IV.6.1) Sposób udostępniania informacji o charakterze poufnym***(jeżeli dotyczy):*  
  
**Środki służące ochronie informacji o charakterze poufnym**   
  
**IV.6.2) Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu:**  
Data: 2019-01-07, godzina: 12:00,   
Skrócenie terminu składania wniosków, ze względu na pilną potrzebę udzielenia zamówienia (przetarg nieograniczony, przetarg ograniczony, negocjacje z ogłoszeniem):   
  
Wskazać powody:   
  
Język lub języki, w jakich mogą być sporządzane oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu   
>   
**IV.6.3) Termin związania ofertą:**do: okres w dniach: 30 (od ostatecznego terminu składania ofert)   
**IV.6.4) Przewiduje się unieważnienie postępowania o udzielenie zamówienia, w przypadku nieprzyznania środków pochodzących z budżetu Unii Europejskiej oraz niepodlegających zwrotowi środków z pomocy udzielonej przez państwa członkowskie Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA), które miały być przeznaczone na sfinansowanie całości lub części zamówienia:** Nie   
**IV.6.5) Przewiduje się unieważnienie postępowania o udzielenie zamówienia, jeżeli środki służące sfinansowaniu zamówień na badania naukowe lub prace rozwojowe, które zamawiający zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie całości lub części zamówienia, nie zostały mu przyznane** Nie   
**IV.6.6) Informacje dodatkowe:** 

**ZAŁĄCZNIK I - INFORMACJE DOTYCZĄCE OFERT CZĘŚCIOWYCH**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Część nr:** | 1 | **Nazwa:** | „PRZEBUDOWA ODCINKA ULICY WIELEWSKIEJ ORAZ ODCINKA UL. DALEKIEJ W m. CHOJNICE” |

**1) 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:**„PRZEBUDOWA ODCINKA ULICY WIELEWSKIEJ ORAZ ODCINKA UL. DALEKIEJ W m. CHOJNICE” Przedmiotem opracowania jest przedsięwzięcie inwestycyjne zlokalizowane we wschodniej części Chojnic obejmujące odcinek gminnej drogi o nr 237185G ul. Wielewskiej oraz odcinek drogi gminnej o nr 237026G ul. Dalekiej. W ramach realizacji niniejszego projektu przewiduje się do wykonania: ¬ przebudowę jezdni dróg gminnych – odcinków ul. Wielewskiej i Dalekiej (wraz ze skrzyżowaniem) od km 0+000 do km 0+118,53 długości ok. 118,53m ϖ Zakres opracowania obejmuje odcinki dróg gminnych publicznych tj. ul. Wielewskiej i Dalekiej. Budowa będzie realizowana w granicach pasów drogowych w/w dróg. Roboty drogowe polegać będą na zamianie nawierzchni gruntowej częściowo utwardzonej kruszywem łamanym 0/31,5mm i nawierzchni bitumicznej na nawierzchnię z płyt drogowych o wymiarach 300x150x15cm. Płyty drogowe zaprojektowano na podsypce piaskowej gr. 5cm, która będzie też spełniała funkcję m.in. warstwy wyrównawczej, następnie podbudowie z kruszywa łamanego 0/31,5mm gr. 15cm oraz warstwie odcinającej z piasku gr. 15cm o K10≥8m/dobę, wskaźniku różnoziarnistości U≥5 oraz wskaźniku zagęszczenia Is≥1. Nawierzchnię z płyt drogowych zaprojektowano o szerokości 6,0m. Na łuku poziomym w celu prawidłowej komunikacji i zachowania bezpieczeństwa ruchu drogowego zaprojektowano poszerzenia nawierzchni. Pomiędzy płytami w miejscach w których nie zmieszczą się one całe należy wykonać nawierzchnię z kostki betonowej na podsypce cementowo - piaskowej, po uprzednim wykonaniu warstwy odsączającej z piasku oraz podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5mm. Nawierzchnię należy obramować tam gdzie nie ma płyt drogowych krawężnikiem betonowym 15x22x100. Z uwagi na szerokość jezdni 6,0m i brak chodników zaprojektowano pobocza gruntowe szerokości 1,5m po obu stronach nawierzchni. Do wykonania poboczy można użyć np. destruktu bitumicznego uzyskanego z sfrezowania nawierzchni bitumicznych. Utwardzenie płytami ma charakter tymczasowy do czasu pełnego uzbrojenia terenu i kompleksowej przebudowy dróg. ϖ ZESTAWIENIE DŁUGOŚCI I POWIERZCHNI POSZCZEGÓLNYCH ELEMENTÓW DRÓG: ⎫ Jezdnia z płyt drogowych - powierzchnia 792,00m2 (176szt. płyt drogowych) ⎫ Jezdnia z kostki betonowej – powierzchnia 31,0m2 ⎫ Pobocze drogi - powierzchnia 425,00m2, ⎫ krawężnik betonowy 15x22x100 - 14,0mb . OPIS DO PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANEGO ϖ PODSTAWOWE PARAMETRY TECHNICZNE Podstawowe parametry techniczne drogi gminnej: ⎫ długość ok. 118,53m ⎫ prędkość projektowa Vp: - 30 km/h, ⎫ prędkość miarodajna Vm: - 50 km/h, ⎫ kategoria ruchu: - KR-1, ⎫ szerokość pasa ruchu: - 3,0m (ze względu na prognozowaną strukturę rodzajową ruchu) ⎫ szerokość poboczy: - 1,5m ϖ PROJEKTOWANA KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI Jezdnia z płyt drogowych: − płyty drogowe 300x150cm gr. 15cm − podsypka piaskowa gr. 5 cm, − podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5mm gr. 15cm − warstwa odcinająca z piasku gr. 15cm − istniejące podłoże gruntowe Jezdnia z kostki betonowej: − kostka betonowa 20x10cm koloru szarego gr. 8cm − podsypka cementowo - piaskowa gr. 4 cm, − podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5mm gr. 23cm − warstwa odsączająca z piasku gr. 15cm − istniejące podłoże gruntowe Sprawdzenie warunku mrozoodporności dla konstrukcji nawierzchni Jeżeli h > 0,5 hz to warunek spełniony gdzie: h – suma grubości wszystkich warstw konstrukcyjnych hz – głębokość przemarzania gruntów na podstawie PN-81/B-03020 dla Chojnic 0,8m h = 15+5+15+15 = 50cm = 0,50m hz = 0,5 x 0,8m = 0,4m 0,5m > 0,4m warunek spełniony ϖ ZESTAWIENIE DŁUGOŚCI I POWIERZCHNI POSZCZEGÓLNYCH ELEMENTÓW DROGI: ⎫ Jezdnia z płyt drogowych - powierzchnia 792,00m2 (176szt. płyt drogowych) ⎫ Jezdnia z kostki betonowej – powierzchnia 31,0m2 ⎫ Pobocze drogi - powierzchnia 425,00m2, ⎫ krawężnik betonowy 15x22x100 - 14,0mb ϖ PROJEKTOWANY PROFIL PODŁUŻNY Projektowany profil podłużny dróg nawiązuje do profilów istniejących nawierzchni dróg oraz urządzeń infrastruktury technicznej umieszczonej w pasie drogowym. ϖ PROJEKTOWANY PLAN SYTUACYJNY Przebieg trasy w planie sytuacyjnym dostosowano do szerokości istniejącego pasa drogowego uwzględniając zlokalizowanie w nim: jezdni dróg (w tym skrzyżowania), uzbrojenia podziemnego. Szerokość jezdni drogi dostosowano do warunków technicznych dla dróg publicznych mając na uwadze prognozowaną strukturę rodzajową ruchu. Załamanie trasy na skrzyżowaniu wyokrąglono łukiem kołowym poziomym o promieniu R=15m. Przy skrzyżowaniu zastosowano poszerzenia pasów ruchu. ϖ ROBOTY ZIEMNE Roboty ziemne polegać będą na wykonaniu koryta pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni jezdni ulic skrzyżowań, wykonaniu skarp nasypów i wykopów. - ROBOTY INNE Rozbiórce podlegają: ⎫ Nawierzchnie oraz podbudowy drogi W ramach zadania należy wyregulować wysokościowo istniejące studnie kanalizacyjne wraz z włazami w przebiegu drogi i dostosować do rzędnych nawierzchni drogi. Wszystkie materiały rozbiórkowe stanowią własność Inwestora, który oceni ich przydatność do ewentualnego powtórnego użycia. Minimalny okres gwarancji – 3 lata.   
**2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV):**45000000-7, 45233200-1, 45233000-9, 45233100-0, 45231300-8, 45100000-8  
  
**3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):**  
Wartość bez VAT:   
Waluta:   
  
**4) Czas trwania lub termin wykonania:**  
okres w miesiącach:   
okres w dniach:   
data rozpoczęcia:   
data zakończenia: 2019-04-30  
**5) Kryteria oceny ofert:**

|  |  |
| --- | --- |
| Kryterium | Znaczenie |
| cena | 60,00 |
| okres gwarancji na roboty | 40,00 |

**6) INFORMACJE DODATKOWE:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Część nr:** | 2 | **Nazwa:** | „BUDOWA ODCINKÓW ULIC: JAGODOWEJ, JAŚMINOWEJ ORAZ WRZOSOWEJ W MIEJSCOWOŚCI CHOJNICE” |

**1) 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:**„BUDOWA ODCINKÓW ULIC: JAGODOWEJ, JAŚMINOWEJ ORAZ WRZOSOWEJ W M. CHOJNICE” Przedmiotem opracowania jest przedsięwzięcie inwestycyjne zlokalizowane w północno – zachodniej części Chojnic obejmujące odcinki ulic: Jagodowej, Jaśminowej i Wrzosowej. W związku z rozwojem osiedla Leśnego zarządca dróg gminnych widząc potrzebę polepszenia komunikacji przyległych do pasa drogowego nieruchomości z drogami gminnymi postanowił wykonać nawierzchnię odcinków w/w ulic z płyt drogowych, która ma służyć tymczasowo do momentu powstania pełnego uzbrojenia w drogach. W ramach realizacji niniejszego projektu przewiduje się do wykonania: ¬ budowę nawierzchni jezdni drogi gminnej – odcinka ulicy Jagodowej od km 0+000 do km 0+088,90 długości ok. 88,9m, ¬ budowę nawierzchni jezdni drogi gminnej – odcinka ulicy Jaśminowej od km 0+000 do km 0+039,94 długości ok. 39,94m, ¬ budowę nawierzchni jezdni drogi gminnej – odcinka ulicy Wrzosowej od km 0+000 do km 0+083,43 długości ok. 83,43m, ϖ STAN ISTNIEJĄCY Drogi gminne ul. Jagodowa, Jaśminowa i Wrzosowa stanowią dojazd do pobliskich zabudowań mieszkalnych. Posiadają nawierzchnię gruntową częściowo utwardzoną kruszywem łamanym 0/31,5mm (powszechnie stosowanym w budownictwie kruszywem budowlanym). W podłożu zalegają grunty wysadzinowe (ilaste), które w okresach występowania opadów atmosferycznych i przy udziale ruchu drogowego ulegają znacznemu uplastycznieniu co sprawia, że drogi stają się często nieprzejezdne. Drogi w profilu podłużnym posiadają małe pochylenia (spadki). Drogi nie posiadają pełnego uzbrojenia w media w tym m.in. kanalizacji deszczowej. ϖ UZBROJENIE TERENU Na terenie objętym opracowaniem występują niżej wymienione urządzenia uzbrojenia terenu: - sieć energetyczna nn - sieć gazowa - kanalizacja sanitarna, - sieć wodociągowa - sieć tvk - sieć telekomunikacyjna ϖ USTALENIE WARUNKÓW GRUNTOWO-WODNYCH Dla potrzeb niniejszej dokumentacji w celu określenia gruntów zalegających w drodze wykonano dwa przekopy kontrolne. Grunty do głębokości strefy przemarzania zakwalifikowano do grupy nośności G2. Nie stwierdzono występowania w podłożu zwierciadła wód gruntowych stąd warunki wodne zakwalifikowano jako dobre. W związku z tym, iż projektowana nawierzchnia ma charakter tymczasowy postanowiono zastosować pod nawierzchnią z płyt drogowych warstwę odcinającą z piasku gr. 15cm ϖ ZAŁOŻENIA PROJEKTOWE Celem planowanego przedsięwzięcia jest stworzenie bezpiecznego odcinka trasy drogowej podnoszącego komfort ruchu drogowego tj. pojazdów, pieszych i rowerzystów przez: - dostosowanie drogi oraz skrzyżowań do obowiązujących przepisów prawnych, w tym warunków technicznych, - dostosowanie drogi i skrzyżowań do prognozowanego ruchu, - zapewnienie komfortu podróżowania po nawierzchni twardej do czasu kompleksowej przebudowy drogi. Podstawowe parametry techniczne dróg: a) klasa dróg: „D” b) długość odcinka ul. Jagodowej – ok. 88,9m c) długość odcinka ul. Jaśminowej – ok. 39,94m d) długość odcinka ul. Wrzosowej – ok. 83,43m e) prędkość projektowa Vp: - 30 km/h, f) prędkość miarodajna Vm: - 50 km/h, g) kategoria ruchu: - KR-1, h) szerokość pasa ruchu: - 2,25m (ze względu na prognozowaną strukturę rodzajową ruchu oraz w celu uspokojenia ruchu) i) szerokość poboczy: - 1,5m ϖ PROJEKTOWANY STAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU Zakres opracowania obejmuje odcinki dróg gminnych obecnie niepublicznych tj. ul. Jagodowej, Jaśminowej i Wrzosowej. Budowa będzie realizowana w granicach pasów drogowych w/w dróg. Roboty drogowe polegać będą na zamianie nawierzchni gruntowej częściowo utwardzonej kruszywem łamanym 0/31,5mm na nawierzchnię z płyt drogowych o wymiarach 300x150x15cm. Płyty drogowe zaprojektowano na podsypce piaskowej gr. 5cm, która będzie też spełniała funkcję m.in. warstwy wyrównawczej, następnie na podbudowie z kruszywa łamanego 0/31,5mm gr. 15cm oraz warstwie odcinającej z piasku gr. 15cm o K10≥8m/dobę, wskaźniku różnoziarnistości U≥5 oraz wskaźniku zagęszczenia Is≥1. Nawierzchnię z płyt drogowych zaprojektowano o szerokości 4,5m. Na skrzyżowaniach w celu prawidłowej komunikacji i zachowania bezpieczeństwa ruchu drogowego zaprojektowano poszerzenia nawierzchni. Pomiędzy płytami w miejscach w których nie zmieszczą się one całe a także wokół studni kanalizacyjnych należy wykonać nawierzchnię z kostki betonowej na podsypce cementowo - piaskowej, po uprzednim wykonaniu warstwy odsączającej z piasku oraz podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5mm. Nawierzchnię należy obramować tam gdzie nie ma płyt drogowych krawężnikiem betonowym 15x22x100. Z uwagi na szerokość jezdni 4,5m zaprojektowano także pobocza gruntowe szerokości 1,5m i gr. 15cm z humusu obsianego trawą. Do wykonania poboczy można użyć też np. destruktu bitumicznego uzyskanego z sfrezowania nawierzchni bitumicznych lub kruszywa kamiennego łamanego. Pozostałą powierzchnię terenów zielonych wykonać z humusu obsianego trawą. ϖ ZESTAWIENIE DŁUGOŚCI I POWIERZCHNI POSZCZEGÓLNYCH ELEMENTÓW DRÓG: ⎫ Jezdnia z płyt drogowych - powierzchnia 1201,5m2 (267 szt. płyt drogowych) ⎫ Jezdnia z kostki betonowej – powierzchnia 36,0m2 ⎫ Tereny zielone w tym pobocze dróg - powierzchnia 950,00m2, ⎫ krawężnik betonowy 15x22x100 - 18,0mb Minimalny okres gwarancji – 3 lata.   
**2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV):**45000000-7, 45233200-1, 45233000-9, 45233100-0, 45231300-8, 45100000-8  
  
**3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):**  
Wartość bez VAT:   
Waluta:   
  
**4) Czas trwania lub termin wykonania:**  
okres w miesiącach:   
okres w dniach:   
data rozpoczęcia:   
data zakończenia: 2019-05-31  
**5) Kryteria oceny ofert:**

|  |  |
| --- | --- |
| Kryterium | Znaczenie |
| cena | 60,00 |
| okres gwarancji na roboty budowlane | 40,00 |

**6) INFORMACJE DODATKOWE:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Część nr:** | 3 | **Nazwa:** | „PRZEBUDOWA ODCINKA ULICY IGŁY W M. CHOJNICE” |

**1) 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:**„PRZEBUDOWA ODCINKA ULICY IGŁY W M. CHOJNICE” Przedmiotem opracowania jest przedsięwzięcie inwestycyjne zlokalizowane w północnej części Chojnic obejmujące odcinek ulicy Igły. W związku z rozwojem osiedla zarządca dróg gminnych widząc potrzebę polepszenia komunikacji przyległych do pasa drogowego nieruchomości z drogami gminnymi postanowił wykonać nawierzchnię odcinka w/w ulicy z płyt drogowych, która ma służyć tymczasowo do momentu powstania pełnego uzbrojenia w drogach. W ramach realizacji niniejszego projektu przewiduje się do wykonania: ¬ przebudowę nawierzchni jezdni drogi gminnej – odcinka ulicy Igły od km 0+000 do km 0+0378,49 długości ok. 378,49m, ¬ budowę zjazdów do nieruchomości ϖ STAN ISTNIEJĄCY Droga gminna ul. Igły stanowi dojazd do pobliskich zabudowań mieszkalnych oraz dojazd do pobliskich gospodarstw rolnych. Posiada nawierzchnię gruntową częściowo utwardzoną kruszywem łamanym 0/31,5mm (powszechnie stosowanym w budownictwie kruszywem budowlanym) oraz częściowo płytami drogowymi. W podłożu zalegają grunty wysadzinowe (ilaste), które w okresach występowania opadów atmosferycznych i przy udziale ruchu drogowego ulegają znacznemu uplastycznieniu co sprawia, że przejazd jest często utrudniony. Droga w profilu podłużnym posiada małe pochylenia (spadki). W pasie drogowym nie ma pełnego uzbrojenia w media w tym m.in. kanalizacji deszczowej. ϖ UZBROJENIE TERENU Na terenie objętym opracowaniem występują niżej wymienione urządzenia uzbrojenia terenu: - sieć energetyczna nn - kanalizacja sanitarna, - sieć wodociągowa ϖ USTALENIE WARUNKÓW GRUNTOWO-WODNYCH Dla potrzeb niniejszej dokumentacji w celu określenia gruntów zalegających w drodze wykonano dwa przekopy kontrolne. Grunty do głębokości strefy przemarzania zakwalifikowano do grupy nośności G2. Nie stwierdzono występowania w podłożu zwierciadła wód gruntowych stąd warunki wodne zakwalifikowano jako dobre. W związku z tym, iż projektowana nawierzchnia ma charakter tymczasowy postanowiono zastosować pod nawierzchnią z płyt drogowych warstwę odcinającą z piasku gr. 15cm ϖ ZAŁOŻENIA PROJEKTOWE Celem planowanego przedsięwzięcia jest stworzenie bezpiecznego odcinka trasy drogowej podnoszącego komfort ruchu drogowego tj. pojazdów, pieszych i rowerzystów przez: - dostosowanie drogi oraz skrzyżowań do obowiązujących przepisów prawnych, w tym warunków technicznych, - dostosowanie drogi i skrzyżowań do prognozowanego ruchu, - zapewnienie komfortu podróżowania po nawierzchni twardej do czasu kompleksowej przebudowy drogi. Podstawowe parametry techniczne drogi: j) klasa dróg: „D” k) długość odcinka ul. Igły – ok. 378,49m l) prędkość projektowa Vp: - 30 km/h, m) prędkość miarodajna Vm: - 50 km/h, n) kategoria ruchu: - KR-1, o) szerokość pasa ruchu: - 2,25 – 2,5m (ze względu na prognozowaną strukturę rodzajową ruchu oraz w celu uspokojenia ruchu) ϖ PROJEKTOWANY STAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU Zakres opracowania obejmuje odcinek drogi gminnej tj. ul. Igły. Budowa będzie realizowana w granicach pasa drogowego w/w drogi. Roboty drogowe polegać będą na zamianie starej nawierzchni z płyt betonowych i nawierzchni gruntowej częściowo utwardzonej kruszywem łamanym 0/31,5mm i żużlem na nawierzchnię z płyt drogowych o wymiarach 300x150x15cm oraz z płyt yomb 100x75x12,5cm. Płyty drogowe zaprojektowano na podsypce piaskowej gr. 5cm, która będzie też spełniała funkcję m.in. warstwy wyrównawczej, następnie na podbudowie z kruszywa łamanego 0/31,5mm gr. 15cm oraz warstwie odcinającej z piasku gr. 15cm o K10≥8m/dobę, wskaźniku różnoziarnistości U≥5 oraz wskaźniku zagęszczenia Is≥1. Płyty yomb zaprojektowano na podsypce piaskowej gr. 3,5cm, która będzie też spełniała funkcję m.in. warstwy wyrównawczej, następnie na podbudowie z kruszywa łamanego 0/31,5mm gr. 19cm oraz warstwie odcinającej z piasku gr. 15cm o K10≥8m/dobę, wskaźniku różnoziarnistości U≥5 oraz wskaźniku zagęszczenia Is≥1 Nawierzchnię z płyt drogowych zaprojektowano o szerokości 4,5m natomiast z płyt yomb o szerokości 5,0m. Pomiędzy płytami w miejscach w których nie zmieszczą się one całe a także wokół studni kanalizacyjnych należy wykonać nawierzchnię z kostki betonowej na podsypce cementowo - piaskowej, po uprzednim wykonaniu warstwy odsączającej z piasku oraz podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5mm. W przypadku nawierzchni jezdni z kostki przy krawędzi nawierzchnię należy obramować krawężnikiem betonowym 15x22x100. Na długości zabudowań mieszkalnych zaprojektowano pomiędzy nawierzchnią z płyt a granicą pasa drogowego nawierzchnię z kostki betonowej koloru szarego (na zjazdach grafitowa) obramowaną obrzeżami betonowymi 8x30x100 w poziomie nawierzchni z płyt. Na pozostałym odcinku poza płytami zaprojektowano pobocza gruntowe gr. 15cm z humusu obsianego trawą. Do wykonania poboczy można użyć też np. destruktu bitumicznego uzyskanego z sfrezowania nawierzchni bitumicznych lub kruszywa kamiennego łamanego. Pozostałą powierzchnię terenów zielonych wykonać z humusu obsianego trawą. ϖ ZESTAWIENIE DŁUGOŚCI I POWIERZCHNI POSZCZEGÓLNYCH ELEMENTÓW DRÓG: ⎫ Jezdnia z płyt drogowych - powierzchnia 1386m2 (308 szt. płyt drogowych) ⎫ Jezdnia z płyt yomb - powierzchnia 430,5m2 (574 szt. płyt yomb) ⎫ Jezdnia z kostki betonowej koloru szarego – powierzchnia 190,0m2 ⎫ zjazdy z kostki betonowej koloru grafitowego– powierzchnia 60,0m2 ⎫ Tereny zielone w tym pobocze dróg - powierzchnia 900,00m2, ⎫ krawężnik betonowy 15x22x100 - 6,0mb ⎫ obrzeża betonowe 8x30x100 - 150,0mb Minimalny okres gwarancji – 3 lata.   
**2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV):**45000000-7, 45233200-1, 45233000-9, 45233100-0, 45231300-8, 45100000-8  
  
**3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):**  
Wartość bez VAT:   
Waluta:   
  
**4) Czas trwania lub termin wykonania:**  
okres w miesiącach:   
okres w dniach:   
data rozpoczęcia:   
data zakończenia: 2019-07-05  
**5) Kryteria oceny ofert:**

|  |  |
| --- | --- |
| Kryterium | Znaczenie |
| cena | 60,00 |
| okres gwarancji na roboty budowlane | 40,00 |

**6) INFORMACJE DODATKOWE:**

BURMISTRZ

dr inż. Arseniusz Finster

|  |
| --- |
|  |