

Zarząd Dróg, Gospodarki Mieszkaniowej i Komunalnej w Lubiczu: Przebudowa dróg gminnych

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: Zarząd Dróg, Gospodarki Mieszkaniowej i Komunalnej w Lubiczu, krajowy numer identyfikacyjny 87172575700000, ul. ul. Toruńska , 87162 Lubicz, woj. kujawsko-pomorskie, państwo Polska, tel. 566 782 709, e-mail drogi@lubicz.pl, faks 566 782 709.

Adres strony internetowej (URL): www.lubicz.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: Jednostki organizacyjne administracji samorządowej

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)

Nie

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

Nie

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

Nie

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przysyłać:

Elektronicznie

Nie

adres

Dopuszczane 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 papierowa

Adres:

ul. Toruńska 36a, 87-162 Lubicz

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: Przebudowa dróg gminnych

Numer referencyjny: ZDG.271.522.10.2018

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:

4

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: Część 1 ul. Cicha w m.Krobia

Przebudowa ulicy o długości 183,5 m, szerokości 5,0 m polegająca na wykonaniu nawierzchni jezdni z betonu

asfaltowego w dwóch warstwach: 4cm warstwa ścieralna AC11S; 4cm warstwa wiążąca AC16W, na dwóch

warstwach podbudowy z kruszywa łamanego pochodzenia magmowego (0/31,5mm gr. 10cm + 31,5/63 mm gr. 15cm),

na warstwie odsączającej z piasku (gr. 10cm). Ustawienie krawężnika najazdowego 15x22cm wystającego na 3 cm. W

przekroju poprzecznym spadek wynosi 2% w kierunku osi jezdni. Wykonanie wjazdów i dojazdów do posesji z kostki betonowej grafitowej gr. 8cm ze spadkiem w kierunku jezdni, obramowane opornikiem betonowym 12x25cm i obrzeżem betonowym 8x30cm. Wykonanie pobocza za krawężnikiem z tłucznia kamiennego do granicy działki drogowej. Wykonanie odwodnienia za pomocą wpustów deszczowych DN 500mm z osadnikiem wraz z przykanalikami PVC $\varnothing$ 150mm klasy SN8 i syfonem. Wykonanie oznakowanie pionowego. Część 2 ul. Osikowa w m. Krobia Przebudowa ulicy o długości 125 m, szerokości 5,0 m polegająca na wykonaniu nawierzchni jezdni z betonu asfaltowego w dwóch warstwach: 4cm warstwa ścieralna AC11S; 4cm warstwa wiążąca AC16W, na dwóch warstwach podbudowy z kruszywa łamanego pochodzenia magmowego (gr. 10cm+ gr. 15cm), na warstwie odsączającej z piasku (gr. 10cm). Po lewej stronie jezdni wykonanie chodnika z kostki betonowej gr. 6cm o szerokości 2m na posypce cem-piasek, na warstwie odsączającej z piasku gr.10cm i ustawienie krawężnika betonowego 15x30cm. Po prawej stronie wykonanie chodnika z kostki betonowej gr. 8cm o szerokości 2m na podsypce cem. –piasek. na warstwie kruszywa magmowego gr. 15cm i ustawienie krawężnika najazdowego 15x22cm wystającego na 3 cm. Przestrzeń pomiędzy obrzeżem chodnikowym a granicą pasa drogowego wypełnić humusem. W przekroju poprzecznym spadek wynosi 2% - daszkowy. Wykonanie odwodnienia za pomocą wpustów deszczowych DN 500mm z osadnikiem wraz z przykanalikami PVC $\varnothing$ 150mm klasy SN8 i syfonem. Wykonanie studni rewizyjnej z tworzywa sztucznych $\varnothing$ 425. Wykonanie oznakowanie pionowego. Część 3 ul. Słoneczna, Grabowiec Przebudowa ulicy o długości 81 m, szerokości 4,5 m polegająca na wykonaniu nawierzchni jezdni z betonu asfaltowego w dwóch warstwach: 4cm warstwa ścieralna AC11S; 5cm warstwa wiążąca AC16W, na dwóch warstwach podbudowy z kruszywa łamanego pochodzenia magmowego (gr. 10cm+ gr. 10cm), na warstwie odsączającej z piasku (gr. 15 cm) wraz z poboczami szerokości 0,75 m z pospółki drogowej grubości 5cm na warstwie podbudowy z kamienia łamanego pochodzenia magmowego grubości 15cm, na warstwie odsączającej z piasku grubości 10cm. Przestrzeń pomiędzy poboczami a granicą pasa drogowego wypełnić humusem. W przekroju poprzecznym spadek wynosi 2% - daszkowy. Spadek poprzeczny na poboczach wynosi 8%. Część 4 ul. Al. Dębów, Kopanino Przebudowa ulicy na długości 834 m. W km 0+000 – 0+732 wykonanie poszerzenia istniejącej nawierzchni asfaltowej. W km 0+732 – 0+834 wykonanie przebudowy nawierzchni jezdni wraz z przebudową skrzyżowania ulic Słoneczna – Al. Dębów. Wykonanie wysepki oddzielającej dwa pasy ruchu od drzewostanu oraz wykonanie zjazdów do posesji. Rozwiązania konstrukcyjne - od km 0+000 do km 0+732 Poszerzenie nawierzchni jezdni o 0,75 m: - warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11S o gr. 4 cm, - warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W o gr. 5 cm, - geowłóknina przeciwspekaniowa - warstwa górna podbudowy z kamienia łamanego twardego o fr. 0-31,5 mm o gr. 10 cm, - warstwa dolna podbudowy z kamienia łamanego twardego o fr. 31,5-63,0 mm o gr. 10 cm, - warstwa filtracyjna z piasku o gr. 15 cm - podłoże gruntowe zagęszczone do wskaźnika $I_s = 1,0$ Pobocza 0,75 m: - warstwa górna z pospółki drogowej fr 0-31,5 mm o gr. 5 cm - warstwa dolna podbudowy z kamienia łamanego twardego o fr. 0-31,5 mm o gr. 15 cm - warstwa filtracyjna z piasku o gr. 10 cm Frezowanie pasma nawierzchni ul. Alei Dębów należy wykonać dwuetapowo : - w pierwszym etapie należy wykonać cięcie piłą nawierzchni bitumicznej na głębokość 10 cm • na odcinku poszerzenia w wykonać frezowanie powierzchni pasmem szerokości 0,20 m na głębokość 10 cm • frezowanie grubości 10 cm należy wykonać na powierzchni wyznaczonej linią cięcia na styku istniejącej nawierzchni ul. Aleja Dębów - w drugim etapie wykonać cięcie piłą nawierzchni bitumicznej na głębokość 4 cm w odległości 0,10 m od cięcia na głębokość 10 cm. Frezowanie należy wykonać tak by nie uszkodzić nawierzchni nieprzewidzianej do

rozbiórki. Do frezowania należy użyć frezarek sterowanych elektronicznie, względem ustalonego poziomu odniesienia, zachowując spadki poprzeczne i niweletę drogi. Nawierzchnia powinna być sfrezowana na głębokość projektowaną z dokładnością ± 5 mm. Sfrezowany materiał należy przemieścić na odkład na miejsce wskazane przez Zamawiającego. Rozwiązania konstrukcyjne - od km 0+732 do km 0+834 Nawierzchnia jezdni: - warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11S o gr. 4 cm, - warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W o gr. 5 cm, - warstwa górna podbudowy z kamienia łamanego twardego o fr. 0-31,5 mm o gr. 10 cm, - warstwa dolna podbudowy z kamienia łamanego twardego o fr. 31,5-63,0 mm o gr. 10 cm, - warstwa filtracyjna z piasku o gr. 15 cm - podłoże gruntowe zagęszczone do wskaźnika $I_s = 1,0$ Pobocza: - warstwa górna z pospółki drogowej fr 0-31,5 mm o gr. 5 cm - warstwa dolna podbudowy z kamienia łamanego twardego o fr. 0-31,5 mm o gr. 15 cm - warstwa filtracyjna z piasku o gr. 10 cm Nawierzchnia zjazdów indywidualnych: - warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11S o gr. 4 cm, - warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W o gr. 5 cm, - warstwa górna podbudowy z kamienia łamanego twardego o fr. 0-31,5 mm o gr. 10 cm, - warstwa dolna podbudowy z kamienia łamanego twardego o fr. 31,5-63,0 mm o gr. 10 cm, - warstwa filtracyjna z piasku o gr. 15 cm - podłoże gruntowe zagęszczone do wskaźnika $I_s = 1,0$ Zieleń - wysepka - ograniczona opornikiem betonowym 12x25x100 cm na ławie betonowej z bet. C12/15, gr. 10 cm i podsypce piaskowej gr. 3 cm - wyniesiony + 6,0 cm - humusowanie i obsianie trawą - 191.70 m² Odwodnienie połaci jezdni przewiduje się poprzez spadki poprzeczne i podłużne na pobocza i w tereny zielone. Szczegółowy opis elementów przedmiotu zamówienia wymienionego w punkcie 4 SIWZ stanowią załączniki: Załącznik nr 2 do SIWZ Dokumentacja techniczna

II.5) Główny kod CPV: 45233252-0

Dodatkowe kody CPV:

Kod CPV
45100000-8
45233000-9
45233290-8
45233222-1
45231300-8
45316110-9

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:** 2018-07-31

Okres w miesiącach	Okres w dniach	Data rozpoczęcia	Data zakończenia
			2018-07-31

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: Zamawiający nie określa w tym zakresie żadnych wymagań, których spełnianie Wykonawca zobowiązany jest wykazać w sposób szczególny. Zamawiający uzna ten warunek za spełniony na podstawie złożonego przez Wykonawcę oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu.

Informacje dodatkowe

III.1.2) Sytuacja finansowa lub ekonomiczna

Określenie warunków: Zamawiający nie określa w tym zakresie żadnych wymagań, których spełnianie Wykonawca zobowiązany jest wykazać w sposób szczególny. Zamawiający uzna ten warunek za spełniony na podstawie złożonego przez Wykonawcę oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu.

Informacje dodatkowe

III.1.3) Zdolność techniczna lub zawodowa

Określenie warunków: Dla uznania, że wykonawca spełnia warunek, o którym mowa w pkt. 3) Zamawiający wymaga, aby Wykonawca wykazał, że: a) posiada doświadczenie, tj. w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, zgodnie z zasadami sztuki budowlanej wykonali i prawidłowo ukończyli co najmniej dwie roboty budowlane polegające na budowie, przebudowie lub modernizacji dróg, lub chodników, lub ciągów pieszo – rowerowych, lub placów, lub parkingów o wartości co najmniej 250 000,00 złotych brutto każda z robót, (dot. każdej z części- wykonawca składający ofertę na więcej niż 1 część może wykazać spełnianie warunku za pomocą tych samych robót). b) dysponuje lub będzie dysponował osobą zdolną do wykonania zamówienia, która będzie wykonywała zamówienie lub zobowiązaniem innych podmiotów do udostępnienia osoby posiadającej uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi w specjalności drogowej (bez ograniczeń – kierownik budowy), lub odpowiadające im uprawnienia budowlane

wydane na podstawie ustawy Prawo Budowlane i Rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. 2014 r. poz. 1278) lub inne odpowiednie wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów lub odpowiadające im uprawnienia budowlane, które zostały wydane obywatelom państw Europejskiego Obszaru Gospodarczego oraz Konfederacji Szwajcarskiej, z zastrzeżeniem art.12a oraz innych przepisów ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane (t. jedn. Dz. U. z 2016 r., poz. 290) oraz ustawy z dnia 22 grudnia 2015 r. o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej (Dz. U. z 2016 r., 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:

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 Nie

Zamawiający przewiduje następujące fakultatywne podstawy wykluczenia:

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:

Wykonawca, który podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 13 i 14 ustawy Pzp oraz art. 24 ust. 1 pkt 16-20 ustawy Pzp może przedstawić dowody na to, że podjęte przez niego środki są wystarczające do wykazania jego rzetelności, w szczególności udowodnić naprawienie szkody wyrządzonej przestępstwem lub przestępstwem skarbowym, zadośćuczynienie pieniężne za doznaną krzywdę lub naprawienie szkody, wyczerpujące wyjaśnienie stanu faktycznego oraz współpracę z organami ścigania oraz podjęcie konkretnych środków technicznych, organizacyjnych i kadrowych, które są odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom lub przestępstwom

skarbowym lub nieprawidłowemu postępowaniu wykonawcy. Przepis ten nie ma zastosowania, jeżeli wobec wykonawcy, będącego podmiotem zbiorowym, orzeczono prawomocnym wyrokiem sądu zakaz ubiegania się o udzielenie zamówienia oraz nie upłynął określony w tym wyroku okres obowiązywania tego zakazu. Wykonawca nie podlega wykluczeniu, jeżeli Zamawiający, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu wykonawcy, uzna za wystarczające dowody przedstawione na podstawie powyższych dokumentów.

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) Wykazu robót budowlanych wykonanych nie wcześniej niż w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert w postępowaniu, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju, wartości, daty, miejsca wykonania i podmiotów, na rzecz których roboty te zostały wykonane, z załączeniem dowodów określających czy te roboty budowlane zostały wykonane należycie, w szczególności informacji o tym czy roboty zostały wykonane zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończone zgodnie z Załącznikiem nr 7 do SIWZ, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego roboty budowlane były wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze Wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – inne dokumenty. 2) Wykaz osób, skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności wraz z informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami, zgodnie z Załącznikiem nr 8 do SIWZ. 3) W przypadku wskazania przez wykonawcę dostępności oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w § 2, § 5 i § 8 rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w formie elektronicznej pod określonymi adresami internetowymi ogólnodostępnych i bezpłatnych baz danych, Zamawiający pobiera samodzielnie z tych baz danych wskazane przez Wykonawcę oświadczenia lub dokumenty i korzysta z nich, o ile są one aktualne. Wykonawca nie jest obowiązany do złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu i brak podstaw wykluczenia z postępowania, jeżeli zamawiający posiada oświadczenia lub dokumenty dotyczące tego wykonawcy lub może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących publiczne (Dz. U. z 2014 r. poz. 1114 oraz z 2016 r. poz. 352)

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)

Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów musi udowodnić Zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia. Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu wskazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia oraz spełnia w zakresie, jakim powołuje się na ich zasoby, warunków udziału w postępowaniu zamieszcza informacje o tych podmiotach w oświadczeniu o którym mowa w ust. 7.2. Zobowiązanie podmiotów do oddania Wykonawcy do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia, jeżeli Wykonawca polega na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków prawnych. W celu oceny, czy wykonawca polegając na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a ustawy, będzie dysponował niezbędnymi zasobami w stopniu umożliwiającym należyte wykonanie zamówienia publicznego oraz oceny, czy stosunek łączący wykonawcę z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów, zamawiający żąda dokumentów, które określają w szczególności: a) zakres dostępnych wykonawcy zasobów innego podmiotu, b) sposób wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia publicznego, c) zakres i okres udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia publicznego, d) czy podmioty, na zdolnościach, których wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizują roboty budowlane lub usługi, których wskazane zdolności dotyczą. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców, oświadczenie o którym mowa w ust. 7.2. składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Dokumenty te potwierdzają spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z Wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów musi udowodnić Zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia. Zamawiający oceni, czy udostępniane Wykonawcy przez inne podmioty zdolności techniczne lub zawodowe lub ich sytuacja finansowa lub ekonomiczna, pozwalają na wykazanie przez wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz zbada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 13–23. Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom i podania przez Wykonawcę firm podwykonawców. W przypadku, gdy Wykonawca nie dokona w ofercie wskazania, o którym mowa wyżej Zamawiający uzna, iż cały zakres prac określony w SIWZ Wykonawca będzie wykonywał osobiście bez pomocy podwykonawców. Jeżeli Wykonawca zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom, musi to wykazać w druku oferty. Zlecenie przez Wykonawcę części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia go od odpowiedzialności za wykonanie zamówienia, co oznacza, że Wykonawca za wykonanie całości zamówienia, które wykonuje przy pomocy podwykonawcy ponosi pełną odpowiedzialność. Zamawiający żąda, aby przed przystąpieniem do wykonania zamówienia wykonawca, o ile są już znane, podał nazwy albo imiona i nazwiska oraz dane kontaktowe podwykonawców i osób do kontaktu z nimi, zaangażowanych w roboty budowlane. Wykonawca zawiadamia zamawiającego o wszelkich zmianach danych, o

których mowa w zdaniu poprzednim, w trakcie realizacji zamówienia, a także przekazuje informacje na temat nowych podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację robót budowlanych. W przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie Wykonawcy występujący wspólnie zobowiązani są ustanowić pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia, albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. W przypadku okoliczności określonej wcześniej Wykonawca składa oryginał pełnomocnictwa do reprezentowania lub kopię pełnomocnictwa poświadczona notarialnie.

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

Wykonawca jest zobowiązany do wniesienia wadium w wysokości Część 1 - 6 000,00 zł (słownie: sześć tysięcy złotych) Część 2 - 5 000,00 zł (słownie: pięć tysięcy złotych) Część 3 - 2 000,00 zł (słownie: dwa tysiące złotych) Część 4 - 6 000,00 zł (słownie: sześć tysięcy złotych) Wadium musi być wniesione przed upływem terminu składania ofert w jednej lub kilku następujących formach, wg uznania Wykonawcy: a) w pieniądzu. b) w poręczeniach bankowych, c) w poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym, że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym, d) w gwarancjach bankowych, e) w gwarancjach ubezpieczeniowych, f) w poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (t.j. Dz. U. z 2016 r., poz. 359 ze zmianami). Wadium wnoszone w formie pieniądza należy wpłacić na konto Zamawiającego: Bank BS Grębocin Nr rachunku 95 9491 0003 0000 0000 1212 0003 z dopiskiem: „Wadium w postępowaniu ZDG.271.522.10.2018 na przebudowę dróg gminnych, Część ...” – w tytule wpisać numer części, której dotyczy oferta. Skuteczne wniesienie wadium w pieniądzu następuje z chwilą uznania środków pieniężnych na rachunku bankowym Zamawiającego, o którym mowa w pkt. 12.4. SIWZ, przed upływem terminu składania ofert. Potwierdzenie wniesienia wadium należy dołączyć do oferty. Wadium wniesione w pieniądzu Zamawiający przechowuje na oprocentowanym rachunku bankowym. Oferta wykonawcy, który nie wniesie wadium lub wniesie w sposób nieprawidłowy zostanie odrzucona. Okoliczności i zasady zwrotu wadium, jego przepadku oraz zasady jego zaliczenia na poczet zabezpieczenia należytego wykonania umowy określa art.46 i art. 148 ustawy Pzp.

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:

Dopuszcza się złożenie oferty wariantowej

Złożenie oferty wariantowej dopuszcza się tylko z jednoczesnym złożeniem oferty zasadniczej:

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
gwarancja i rękojmia	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:

Zakres, charakter zmian oraz warunki wprowadzenia zmian w umowie zawiera Załącznik nr 1 do SIWZ Projekt umowy

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: 2018-04-10, godzina: 12:00,

Skrócenie terminu składania wniosków, ze względu na pilną potrzebę udzielenia zamówienia (przetarg nieograniczony, przetarg ograniczony, negocjacje z ogłoszeniem):

Nie

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:

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

IV.6.6) Informacje dodatkowe:

ZAŁĄCZNIK I - INFORMACJE DOTYCZĄCE OFERT CZĘŚCIOWYCH

Część nr: 1 Nazwa: ul. Cicha w m.Krobia

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 ulicy o długości 183,5 m, szerokości 5,0 m polegająca na wykonaniu nawierzchni jezdni z betonu asfaltowego w dwóch warstwach: 4cm warstwa ścieralna AC11S; 4cm warstwa wiążąca AC16W, na dwóch warstwach podbudowy z kruszywa łamanego pochodzenia magmowego (0/31,5mm gr. 10cm + 31,5/63 mm gr. 15cm), na warstwie odsączającej z piasku (gr. 10cm). Ustawienie krawężnika najazdowego 15x22cm wystającego na 3 cm. W przekroju poprzecznym spadek wynosi 2% w kierunku osi jezdni. Wykonanie wjazdów i dojazdów do posesji z kostki betonowej grafitowej gr. 8cm ze spadkiem w kierunku jezdni, obramowane opornikiem betonowym 12x25cm i obrzeżem betonowym 8x30cm. Wykonanie pobocza za krawężnikiem z tłucznia kamiennego do granicy działki drogowej. Wykonanie odwodnienia za pomocą wpustów deszczowych DN 500mm z osadnikiem wraz z przykanalikami PVC □150mm klasy SN8 i syfonem. Wykonanie oznakowanie pionowego.

2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV): 45233252-0,

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: 2018-07-31

5) Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Znaczenie
cena	60,00

gwarancja i rękojmia	40,00
----------------------	-------

6) INFORMACJE DODATKOWE:

Część nr: 2 Nazwa: ul. Osikowa w m. Krobia

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 ulicy o długości 125 m, szerokości 5,0 m polegająca na wykonaniu nawierzchni jezdni z betonu asfaltowego w dwóch warstwach: 4cm warstwa ścieralna AC11S; 4cm warstwa wiążąca AC16W, na dwóch warstwach podbudowy z kruszywa łamanego pochodzenia magmowego (gr. 10cm+ gr. 15cm), na warstwie odsączającej z piasku (gr. 10cm). Po lewej stronie jezdni wykonanie chodnika z kostki betonowej gr. 6cm o szerokości 2m na posypce cem-piask, na warstwie odsączającej z piasku gr.10cm i ustawienie krawężnika betonowego 15x30cm. Po prawej stronie wykonanie chodnika z kostki betonowej gr. 8cm o szerokości 2m na podsypce cem. –piask. na warstwie kruszywa magmowego gr. 15cm i ustawienie krawężnika najazdowego 15x22cm wystającego na 3 cm. Przestrzeń pomiędzy obrzeżem chodnikowym a granicą pasa drogowego wypełnić humusem. W przekroju poprzecznym spadek wynosi 2% - daszkowy. Wykonanie odwodnienia za pomocą wpustów deszczowych DN 500mm z osadnikiem wraz z przykanalikami PVC □150mm klasy SN8 i syfonem. Wykonanie studni rewizyjnej z tworzyw sztucznych □425. Wykonanie oznakowanie pionowego.

2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV): 45233252-0,

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: 2018-07-31

5) Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Znaczenie
cena	60,00
gwarancja i rękojmia	40,00

6) INFORMACJE DODATKOWE:

Część nr: 3 Nazwa: ul. Słoneczna, Grabowiec

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 ulicy o długości 81 m, szerokości 4,5 m polegająca na wykonaniu nawierzchni jezdni z betonu asfaltowego w dwóch warstwach: 4cm warstwa ścieralna AC11S; 5cm warstwa wiążąca AC16W, na dwóch warstwach podbudowy z kruszywa łamanego pochodzenia magmowego (gr. 10cm+ gr. 10cm), na warstwie odsączającej z piasku (gr. 15 cm) wraz z poboczami szerokości 0,75 m z pospółki drogowej grubości 5cm na warstwie podbudowy z kamienia łamanego pochodzenia magmowego grubości 15cm, na warstwie odsączającej z piasku grubości 10cm. Przestrzeń pomiędzy poboczami a granicą pasa drogowego wypełnić humusem. W przekroju poprzecznym spadek wynosi 2% - daszkowy. Spadek poprzeczny na poboczach wynosi 8%.

2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV): 45233252-0,

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: 2018-07-31

5) Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Znaczenie
cena	60,00
gwarancja i rękojmia	40,00

6) INFORMACJE DODATKOWE:

Część nr: 4 Nazwa: Al. Dębów, Kopanino

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 ulicy na długości 834 m. W km 0+000 – 0+732 wykonanie poszerzenia istniejącej nawierzchni asfaltowej. W km 0+732 – 0+834 wykonanie przebudowy nawierzchni jezdni wraz z przebudową skrzyżowania ulic Słoneczna – Al. Dębów. Wykonanie wysepki oddzielającej dwa pasy ruchu od drzewostanu oraz wykonanie zjazdów do posesji. Rozwiązania konstrukcyjne - od km 0+000 do km 0+732 Poszerzenie nawierzchnia jezdni o 0,75 m: - warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11S o gr. 4 cm, - warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W o gr. 5 cm, - geowłóknina przeciwspekaniowa - warstwa górna podbudowy z

kamienia łamanego twardego o fr. 0-31,5 mm o gr. 10 cm, - warstwa dolna podbudowy z kamienia łamanego twardego o fr. 31,5-63,0 mm o gr. 10 cm, - warstwa filtracyjna z piasku o gr. 15 cm - podłoże gruntowe zagęszczone do wskaźnika $I_s = 1,0$ Pobocza 0,75 m: - warstwa górna z pospółki drogowej fr 0-31,5 mm o gr. 5 cm - warstwa dolna podbudowy z kamienia łamanego twardego o fr. 0-31,5 mm o gr. 15 cm - warstwa filtracyjna z piasku o gr. 10 cm Frezowanie pasma nawierzchni ul. Alei Dębów należy wykonać dwuetapowo : - w pierwszym etapie należy wykonać cięcie piłą nawierzchni bitumicznej na głębokość 10 cm • na odcinku poszerzenia w wykonać frezowanie powierzchni pasmem szerokości 0,20 m na głębokość 10 cm • frezowanie grubości 10 cm należy wykonać na powierzchni wyznaczonej linią cięcia na styku istniejącej nawierzchni ul. Aleja Dębów - w drugim etapie wykonać cięcie piłą nawierzchni bitumicznej na głębokość 4 cm w odległości 0,10 m od cięcia na głębokość 10 cm. Frezowanie należy wykonać tak by nie uszkodzić nawierzchni nieprzewidzianej do rozbiórki. Do frezowania należy użyć frezarek sterowanych elektronicznie, względem ustalonego poziomu odniesienia, zachowując spadki poprzeczne i niweletę drogi. Nawierzchnia powinna być sfrezowana na głębokość projektowaną z dokładnością ± 5 mm. Sfrezowany materiał należy przemieścić na odkład na miejsce wskazane przez Zamawiającego. Rozwiązania konstrukcyjne - od km 0+732 do km 0+834 Nawierzchnia jezdni: - warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11S o gr. 4 cm, - warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W o gr. 5 cm, - warstwa górna podbudowy z kamienia łamanego twardego o fr. 0-31,5 mm o gr. 10 cm, - warstwa dolna podbudowy z kamienia łamanego twardego o fr. 31,5-63,0 mm o gr. 10 cm, - warstwa filtracyjna z piasku o gr. 15 cm - podłoże gruntowe zagęszczone do wskaźnika $I_s = 1,0$ Pobocza: - warstwa górna z pospółki drogowej fr 0-31,5 mm o gr. 5 cm - warstwa dolna podbudowy z kamienia łamanego twardego o fr. 0-31,5 mm o gr. 15 cm - warstwa filtracyjna z piasku o gr. 10 cm Nawierzchnia zjazdów indywidualnych: - warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11S o gr. 4 cm, - warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W o gr. 5 cm, - warstwa górna podbudowy z kamienia łamanego twardego o fr. 0-31,5 mm o gr. 10 cm, - warstwa dolna podbudowy z kamienia łamanego twardego o fr. 31,5-63,0 mm o gr. 10 cm, - warstwa filtracyjna z piasku o gr. 15 cm - podłoże gruntowe zagęszczone do wskaźnika $I_s = 1,0$ Zieleń - wysepka - ograniczona opornikiem betonowym 12x25x100 cm na ławie betonowej z bet. C12/15, gr. 10 cm i podsypce piaskowej gr. 3 cm - wyniesiony + 6,0 cm - humusowanie i obsianie trawą - 191.70 m² Odwodnienie połaci jezdni przewiduje się poprzez spadki poprzeczne i podłużne na pobocza i w tereny zielone.

2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV): 45233252-0,

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: 2018-07-31

5) Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Znaczenie

cena	60,00
gwarancja i rękojmia	40,00

6) INFORMACJE DODATKOWE: