

Nr postępowania: ZP - 2/2016

Nr sprawy: RGG.2711.2.2016.DMA



SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

na roboty budowlane

(SIWZ)

w trybie przetargu nieograniczonego

o wartości poniżej kwoty określonej na podstawie art.11 ust. 8 ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164)

na zadanie:

**„BUDOWA ODCINKA DROGI OD UL. WIEJSKIEJ DO GROTY
(125 mb) W RACHOWICACH”**

Sośnicowice, dnia **31.03.2016 r.**

I. Informacja o postępowaniu

- 1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego:
„Budowa odcinka drogi od ul. Wiejskiej do Groty (125 mb) w Rachowicach”
- 2) Zamawiający - nazwa i adres:
Gmina Sośnicowice
ul. Rynek 19, 44 – 153 Sośnicowice
NIP: 969 – 14 – 22 – 687
- 3) Jednostka realizująca zamówienie:
Urząd Miejski w Sośnicowicach
44 – 153 Sośnicowice, ul. Rynek 19
tel. 32 238 71 91, fax 32 238 75 50
e-mail: um@sosnicowice.pl
- 4) Zamawiający zamieścił ogłoszenie o zamówieniu w Biuletynie Zamówień Publicznych, na stronie internetowej Urzędu Miejskiego w Sośnicowicach: www.sosnicowice.i-gmina.pl/przetargi i na tablicy ogłoszeń Urzędu Miejskiego.

II. Tryb udzielenia zamówienia

Przetarg nieograniczony na podstawie art. 39 - 46 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2015 r. poz. 2164) zwanej dalej "ustawą pzp".

III. Przedmiot i zakres zamówienia

- 1) Przedmiotem zamówienia są roboty budowlane.
- 2) Kod i nazwa wg Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):
45000000-7 Roboty budowlane
45112700-2 Roboty w zakresie kształtowania terenu
45113000-2 Roboty na placu budowy
45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg
45236000-0 Wyrównywanie terenu
45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45233124-4 Drogi dojazdowe
45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg
- 3) Zakres zamówienia:
Przedmiotowa inwestycja obejmuje swoim zakresem: budowę odcinka drogi ulicy **bez nazwy** tj. bocznej od ulicy **Do Groty** w Sośnicowicach w zakresie budowy jezdni o nawierzchni z płyt drogowych i zjazdu publicznego z kostki betonowej.
- 4) Opis stanu istniejącego:
Przedmiotowa inwestycja będzie realizowana wzdłuż drogi gminnej ulica bez nazwy położona jest w miejscowości Sośnicowice, gmina Rachowice w powiecie gliwickim. Ulica bez nazwy jest drogą gminną i odgałęzia się bezpośrednio od drogi gminnej ulicy Do Groty. Ulica ta jest nieprzelotowa jest „ślepo” zakończona. Całkowita długość ulicy wynosi ok. **125,0 mb**.
Ulica stanowi drogę dojazdową umożliwiającą dojazd mieszkańców do posesji i na liczne niezagospodarowane działki. Ulica należy do dróg **VII** klasy technicznej, tj. dojazdowych „D” administrowanej przez Gminę Sośnicowice
- 5) Podział ewidencyjny:
Zgodnie z założeniami projektowymi i ustaleniami z Zamawiającym planowana budowa drogi o normatywnej szerokości **3,00 m** będzie przebiegać po **dwóch** działkach drogowych **nr ew. 890/77** i **606/77** stanowiących własność komunalną Gminy Sośnicowice. Na zlecenie Zamawiającego uprawnieni geodeci przeprowadzili rozgraniczenie z uwzględnieniem przebiegu planowanej jezdni w planie. Niezbędne zajęcie terenu pod wykonanie ww. zamierzenie wskazane na załączniku graficznym "zajętość terenu.

6) Warunki gruntowo - wodne:

Po przeprowadzonej wizji lokalnej stwierdzono, że w miejscu projektowanej drogi istnieje „wyjeżdżony” pas posiadający nawierzchnię gruntową. Szczegóły warunków gruntowo – wodnych określone zostały i zawarte w **Opinii Geotechnicznej, Dokumentacji badań podłoża gruntowego, Projekcie geotechnicznym - określających geotechniczne warunki posadowienia**. Ponieważ istniejąca nawierzchnia gruntowa nie jest wzmocniona czy ustabilizowana, wody opadowe odprowadzane są powierzchniowo wsiąkając w głąb gruntu lub odparowując..

W zaistniałej sytuacji brak jest zapewnienia bezpiecznego korzystania z wyjeżdżonego pasa gruntowego. Stanowi to poważne utrudnienia dla korzystających z ulicy pieszych jak i zmotoryzowanych.

Korzystanie z drogi w jej istniejącym złym stanie technicznym jest bardzo utrudnione. Nawierzchnia jezdni jest zniszczona, nieregularna przez co utrudniony jest ruch pojazdów i pieszych. Stąd przeprowadzenie zaplanowanej budowy jest konieczne i jak najbardziej zasadne.

7) Istniejące uzbrojenie drogi pod i nad ziemne stanowią:

- sieć wodociągowa z przyłączami,
- sieć elektroenergetyczna (**wymaga zabezpieczenia pod zjazdem publicznym**)
- sieć teletechniczna
- napowietrzna linia n.n..

Przy wykonywaniu robót wykopowych należy zachować szczególną ostrożność szczególnie w rejonie tras przebiegu istniejących urządzeń podziemnych. Zaleca się, aby wszelkie roboty ziemne w pobliżu istniejącego uzbrojenia nad i podziemnego prowadzić ręcznie i w obecności przedstawiciela właściciela tych urządzeń. W miejscach zbliżeń i skrzyżowań z istniejącym uzbrojeniem podziemnym należy przed przystąpieniem do robót zasadniczych **wykonać przekopy kontrolne** w celu ustalenia głębokości posadowienia tych urządzeń, a także ewentualnego sposobu ich zabezpieczenia.

8) Charakterystyka stanu projektowanych robót:

Przedmiotowa inwestycja obejmuje następujące rozwiązania:

- budowę jezdni o nawierzchni z płyt żelbetonowych o szerokości 3,00 m,
- włączenie drogi bez nazwy Do Groty w formie zjazdu publicznego,
- boczne ograniczenie lewej i prawej krawędzi jezdni zjazdu publicznego zatopionym opornikiem betonowym 15 x 30 cm, zabudowany na ławie betonowej z oporem,
- pochylenie poprzeczne jezdni – jednostronne 2,00 %,
- ustawienie oznakowania pionowego w rejonie zjazdu publicznego,
- zabezpieczenie istniejących urządzeń infrastruktury technicznej, tj. podziemnych kabli energetycznych NN za pomocą dwudzielnych rur osłonowych Ø 110 mm z HDPE,
- odtworzenie nawierzchni jezdni - naruszonej podczas zabudowy nowych krawężników ulicznych wzdłuż krawędzi jezdni drogi wojewódzkiej – odtworzenie poprzez ułożenie warstw bitumicznych na warstwie uzupełniającej z betonu,
- zgodnie z założeniami projektowymi i ustaleniami z Zamawiającym planowana budowa drogi o normatywnej szerokości 3,00 m będzie przebiegać po dwóch działkach drogowych nr 890/77 i 606/77 stanowiących własność komunalną Gminy Sośnicowice.

9) Pochylenie podłużne i spadki poprzeczne:

Niweletę jezdni zaprojektowano wysokościowo w nawiązaniu do istniejącego wysokościowego położenia terenu przy następujących założeniach:

- uzyskanie możliwie najdłuższych odcinków stałego pochylenia,
- zachowanie normatywnych min. zagłębień urządzeń uzbrojenia podziemnego,
- uwzględnienie wysokościowego położenia istniejących cokołów ogrodzeń i poziomów bram wjazdowych,
- minimalnego dopuszczalnego pochylenia jezdni drogi dojazdowej **i min. 0,23 %**,
- wysokościowe położenie nawierzchni jezdni z lekkim obniżeniem (**max. - 10 cm**) lub podwyższeniem (**max +10 cm**) względem istniejących rzędnych terenu,

- zapewnienia sprawnego odwodnienia korpusu drogowego.

Przyjęto następujące spadki poprzeczne:

- jezdni – **2,0 %** jednostronny w kierunku lewej krawędzi jezdni na całym odcinku.

10) Konstrukcja nawierzchni jezdni i zjazdu publicznego:

Konstrukcję nawierzchni jezdni i zjazdu publicznego zaprojektowano dla ruchu małego **KR 2**. Na całym odcinku jezdni zaprojektowano jezdnię o nawierzchni z drogowych płyt żelbetonowych. Przyjęto zasadniczo jednostronny **2,0 %** spadek poprzeczny jezdni.

Konstrukcja jezdni

15 cm – Żelbetonowa płyta drogowa pełna o wymiarach **300 x 150 cm**,

3 cm – podsypka cementowo – piaskowa **1:4**,

18 cm – warstwa podbudowy z kruszywa łamanego lub tłucznia kamiennego o granulacji **0 – 31,5 mm** stabilizowana mechanicznie,

10 cm – warstwa odcinająca z pospółki (CBR 20%)

ŁĄCZNIE: $h = 0,46 \text{ m} > 0,45 \text{ m}$ i spełnia warunek mrozoodporności.

Konstrukcja zjazdu publicznego

8 cm – kostka betonowa brukowa (kolor czerwony)

3 cm – podsypka cementowo – piaskowa **1 : 4**,

7 cm – warstwa podbudowy z kruszywa łamanego lub tłucznia kamiennego o granulacji **31,5 – 63 mm** stabilizowana mechanicznie,

10 cm – warstwa odcinająca z pospółki (CBR 20%)

ŁĄCZNIE: $h + 0,46 \text{ m} > 0,45 \text{ m}$ i spełnia warunki mrozoodporności.

11) Konstrukcja odtworzenia jezdni ulicy do Groty

Odtworzenie nawierzchni oraz podbudowy jezdni naruszonej podczas zabudowy krawężników betonowych zabudowanych na ławie betonowej z jednostronnym oporem wzdłuż krawędzi jezdni ulicy Do Groty należy wykonać następująco:

- dolną partię „szczeliny” wypełnić betonem C 12/15 aż do spodu warstw bitumicznych – grubość wypełnienia 34 cm, szerokość wypełnienia 20 cm
- górną partię wypełnić:
 - warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC22W lub z zastosowaniem asfaltu wielorodzajowego 35/50 – grub. warstwy 4 cm, szerokość warstwy 30 cm,
 - warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11S z zastosowaniem asfaltu wielorodzajowego 50/70 – grub. warstwy 4 cm, szerokość warstwy 30 cm.

ŁĄCZNIE: $h = 0,42 \text{ m}$.

Przed zabudową nowego krawężnika oraz demontażem starego zaleca się wykonanie na krawędzi wcięcia na głębokości takiej, jak grubość poszczególnych warstw bitumicznych i zakładkowe połączenie na szerokość 0,10 m poszczególnych warstw bitumicznych po jej odbudowie. Max. szerokość demontażu istniejącej nawierzchni to 0,30 m od krawędzi jezdni. Krawędź po obcięciu winna być równa bez oberwań, a pozostawiona nawierzchnia przy szczelinie nie może pękać.

12) Podstawowe zasady wykonywania robót budowlanych.

Przed przystąpieniem do robót drogowych należy:

- Uzyskać pozwolenie na zajęcie pasa drogowego.
- Poinformować zainteresowane instytucje o rozpoczęciu robót drogowych.
- Teren budowy oznakować i zabezpieczyć zgodnie z projektem organizacji ruchu na czas prowadzenia robót.
- Prace ziemne można rozpocząć po pełnym rozeznaniu urządzeń pod i naziemnych oraz ich zabezpieczeniu, przebudowie lub rozbiórce.
- W przypadku natrafienia w czasie robót na nie ujęte dokumentacją urządzenia pod-podziemne, należy przerwać roboty, zabezpieczyć wykop i powiadomić odpowiednie jednostki.

- Roboty ziemne odwodnieniowe prowadzić „pod górę” zaczynając od najniższej położonych punktów sieci odprowadzającej, tak, aby cały czas był możliwy spływ wód.
- W celu ochrony środowiska, zdrowia ludzi i stosunków przestrzennych otoczenia projektowanej budowy **ulicy**, prace budowlane winny być realizowane według obowiązujących warunków i zasad określonych i przytoczonych w niniejszej dokumentacji, rozporządzeniach, normach i przepisach.

13) Uwagi końcowe i zalecenia dla Wykonawcy :

- Zastosowane materiały posiadać muszą stosowne atesty dopuszczające je do stosowania na terenie kraju, odpowiadać wymogom polskiej normy, a ich montaż odbywać się powinien zgodnie z instrukcją i wytycznymi producenta.
- Prace montażowe prowadzić należy zgodnie z uznanymi zasadami techniki.
- Wykonawca zdając sobie sprawę z prac, jakie należy wykonać, zobowiązany jest przez wiedzę zawodową w swojej specjalności uzupełnić ewentualne szczegóły, które mogły zostać pominięte w niniejszej dokumentacji i uwzględnić je w kosztach.
- Podstawą wykonania wyceny są w równej mierze – opis techniczny dokumentacji, rysunki i przedmiary wszystkich branż oraz wiedza zawodowa Wykonawcy i obowiązujące normy i przepisy.
- Wszelkie roboty ziemne w pobliżu istniejącego uzbrojenia nad i podziemnego należy prowadzić ręcznie w obecności przedstawiciela właściciela tych urządzeń.
- W miejscach zbliżeń i skrzyżowań z istniejącym uzbrojeniem podziemnym należy wykonać przekopy kontrolne w celu ustalenia głębokości posadowienia tych urządzeń, a także ewentualnego sposobu ich zabezpieczenia.
- W przypadku stwierdzenia innego od wskazanego na załączonych podkładach mapowym przebiegu urządzeń podziemnych należy natychmiast powiadomić o tym fakcie Zamawiającego, projektanta i właściciela tych urządzeń.
- Zobowiązuje się Wykonawcę do pełnej realizacji zaleceń szczegółowych specyfikacji technicznych obowiązujących w zakresie opracowania.
- Po wykonaniu robót Wykonawca winien sporządzić inwentaryzację geodezyjną i dokonać naniesienia zmian na mapę zasadniczą.

14) Obszar oddziaływania obiektu (zgodnie z art. 3 pkt. 20 Ustawy Prawo Budowlane):

Obszar oddziaływania obiektu – czyli teren wyznaczony w otoczeniu obiektu na podstawie przepisów odrębnych, wprowadzających związane z tym obiektem ograniczenia w zagospodarowaniu terenu. Stwierdza się, że projektowane zadanie inwestycyjne pod nazwą

„ Budowa odcinka drogi od ul. Wiejskiej Do Groty (125m) w Rachowicach gmina Sośnicowice”

ma obszar oddziaływania zamykający się w granicach działek Zamawiającego tj. Gminy Sośnicowice (dz.nr ew.890/77 i 606/77) oraz ;

- części działki drogowej dz. nr ew.692/60 dr - droga Do Groty, w związku z włączeniem projektowanego odcinka drogi do drogi Do Groty (zjazd publiczny).

15) Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia przedstawiono w załącznikach do niniejszej SIWZ:

- a) Dokumentacji projektowej
- b) Specyfikacji technicznej
- c) Przedmiarze robót
- d) Istotnych postanowieniach umowy

16) Oferta musi obejmować również wszystkie koszty dodatkowe związane z realizacją zakresu zadania, takich jak na przykład przygotowanie terenu prac, organizację zaplecza robót, uporządkowanie terenu po zakończeniu prac i jego zabezpieczenie w trakcie robót do czasu przekazania Zamawiającemu.

17) Przedmiot zamówienia obejmuje również wszystkie roboty i obowiązki Wykonawcy wymienione w projekcie umowy stanowiącym załącznik nr 8 do SIWZ.

18) W celu przygotowania właściwej oferty na wykonanie przedmiotu zamówienia, Zamawiający zobowiązuje Wykonawcę do zapoznania się z przedmiarami robót, specyfikacjami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlanych, oraz dokonania wizji lokalnej w terenie.

19) Wymagany okres gwarancji

Wykonawca udzieli na przedmiot zamówienia **na okres nie krótszy niż 36 miesięcy**, licząc od dnia końcowego odbioru robót.

Wykonawca zobowiąże się do usunięcia wad i usterek niezwłocznie, najpóźniej w terminie 14 dni od daty ich zgłoszenia przez Zamawiającego (listem, mailem lub faksem). Okres gwarancji zostanie przedłużony o czas naprawy.

IV. Termin wykonania zamówienia i forma wynagrodzenia

- 1) Termin wykonania zamówienia w terminie: **150 dni od daty podpisania umowy.**
- 2) Przekazanie terenu budowy przez Zamawiającego nastąpi w terminie 14 dni od daty podpisania umowy.
- 3) **Obowiązującą formą zapłaty za przedmiot zamówienia będzie wynagrodzenie ryczałtowe.**

V. Oferty częściowe

Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.

VI. Zamówienia uzupełniające

Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielenia zamówień uzupełniających.

VII. Oferty wariantowe

Zamawiający nie przewiduje możliwości składania ofert wariantowych.

VIII. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełnienia tych warunków

1) udzielenie Zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki udziału w postępowaniu, a w szczególności:

1. posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania. W celu potwierdzenia tego warunku oferent złoży oświadczenie według wzoru określonym w załączniku nr 2 SIWZ.

2. posiadania wiedzy i doświadczenia:

Zamawiający uzna, iż Wykonawca spełnił warunek posiadania wiedzy i doświadczenia, jeżeli Wykonawca wykaże, że wykonał minimum 2 roboty budowlane polegające na: wykonaniu odcinka drogi o łącznej wartości minimum 80 000,00 zł brutto w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, z podaniem jej rodzaju i wartości, daty i miejsca wykonania oraz załączy dokumenty potwierdzające, że robota została wykonana zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończona. W przypadku podmiotów działających wspólnie wiedza i doświadczenie podlegają sumowaniu.

3. dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym:

O zamówienie mogą ubiegać się Wykonawcy, których potencjał techniczny pozwoli na prawidłowe wykonanie zamówienia. W celu potwierdzenia tego warunku oferent złoży oświadczenie według wzoru określonym w załączniku nr 2 do SIWZ.

4. dysponowania osobami zdolnymi do wykonania zamówienia:

O zamówienie mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy dysponują lub będą dysponować osobą lub osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, to znaczy Wykonawca musi dysponować kierownikiem budowy

posiadającym uprawnienia budowlane bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi o specjalnościach:

- a) drogowej uprawniającymi do kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak droga w rozumieniu przepisów o drogach publicznych lub konstrukcyjno-budowlanej oraz

W przypadku podmiotów działających wspólnie osoby zdolne do wykonania zamówienia podlegają sumowaniu.

5. sytuacji ekonomicznej i finansowej:

1) Wykonawca wykaże opłaconą polisę, a w przypadku jej braku inny dokument potwierdzający, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na kwotę nie mniejszą niż 100 000,00 zł.

2) W postępowaniu mogą wziąć udział Wykonawcy niepodlegający wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 i 2 ustawy Pzp.

3) Zamawiający dokona oceny spełnienia warunku udziału w postępowaniu na podstawie oświadczeń i dokumentów, o których mowa w rozdziale IX SIWZ., na zasadzie spełnia/nie spełnia.

4) W przypadku podania kwot w walucie obcej, Zamawiający dokona przeliczenia tej wartości na wartość w złotych według średniego kursu NBP dla danej waluty z dnia zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych. Jeżeli w dniu ukazania się ogłoszenia o zamówieniu, NBP nie opublikuje informacji o średnim kursie walut, Zamawiający dokona odpowiednich przeliczeń wg średniego kursu z pierwszego, kolejnego dnia, w którym NBP opublikuje ww. informację.

5) Informacja dla Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie:

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, żaden z nich nie może podlegać wykluczeniu z powodu niespełnienia warunków, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp, natomiast warunki określone w pkt. 1 mogą spełniać łącznie. Wobec tego, wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia składają oddzielnie oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy pzp o treści ZAŁĄCZNIKA NR 3 do SIWZ oraz art. 7.

6) Z treści złożonych dokumentów musi jednoznacznie wynikać, że Wykonawca spełnił warunki wymienione powyżej.

IX. Wykaz oświadczeń lub dokumentów, jakie mają dostarczyć wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu

1) Dokumenty, jakie należy złożyć w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu:

1. oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu o treści ZAŁĄCZNIKA NR 2 do SIWZ,
2. wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, a w szczególności odpowiedzialnych za kierowanie robotami budowlanym wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia, niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacji o podstawie do dysponowania tymi osobami o treści ZAŁĄCZNIKA NR 5 do SIWZ,
3. oświadczenie zawarte w ZAŁĄCZNIKU NR 6, potwierdzające że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, posiadają wymagane uprawnienia
4. wykaz robót budowlanych w zakresie niezbędnym do wykazania spełnienia warunku wiedzy i doświadczenia wykonanych w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, z podaniem ich rodzaju i wartości, daty i miejsca wykonania o treści ZAŁĄCZNIKA NR 4 do SIWZ wraz załączeniem dowodów dotyczących najważniejszych robót, określających, czy roboty zostały wykonane w sposób należyty oraz wskazujących, czy zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone. Wykaz i dowody potwierdzające należyte wykonanie, zgodnie z zasadami sztuki budowlanej prawidłowo ukończone należy ograniczyć wyłącznie do robót budowlanych potwierdzających spełnienie warunku w zakresie wiedzy i doświadczenia opisanego powyżej.
5. Opłacona polisa, a w przypadku jej braku, inny dokument potwierdzający, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej na kwotę min. **80.000,00 zł** w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia. Ocena spełnienia przez Wykonawcę warunku udziału w postępowaniu będzie dokonana metodą spełnia - nie spełnia

- 2) W przypadku gdy Zamawiający jest podmiotem, na rzecz którego roboty budowlane podane w ZAŁĄCZNIKU NR 4 zostały wcześniej wykonane, Wykonawca nie ma obowiązku przedkładania dowodów, których mowa w pkt. 1) ppkt 4. niniejszego rozdziału.
- 3) Wykonawca, wykazując spełnienie warunków, których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, może polegać na zasobach innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia.

Pisemne zobowiązanie lub inne dokumenty muszą zawierać informacje dotyczące co najmniej:

- zakresu dostępnych Wykonawcy zasobów innego podmiotu,
- sposobu wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez Wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia,
- charakteru stosunku, jaki będzie łączył Wykonawcę z innym podmiotem,
- zakresu i okresu udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia.

- 4) Dokumenty, jakie należy złożyć w celu potwierdzenia niepodlegania wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy pzp:
 1. oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy pzp o treści ZAŁĄCZNIKA NR 3 do SIWZ,
 2. aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy pzp, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert.

Wykonawca powołujący się przy wykazaniu spełnienia warunków udziału w postępowaniu na potencjał innych podmiotów, które będą brały udział w realizacji części zamówienia, przedkłada także dokumenty określone powyżej dotyczące tego podmiotu.

- 5) Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej przedkłada:
 1. dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające, że: nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego albo składania ofert,lub:
 2. dokument zawierający oświadczenie, w którym określa się także osoby uprawnione do reprezentacji wykonawcy, złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, lub przed notariuszem, jeżeli w kraju miejsca zamieszkania osoby lub w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania nie wydaje się powyższych dokumentów.
- 6) Oświadczenie o przynależności do grupy kapitałowej o treści ZAŁĄCZNIKA NR 7 do SIWZ.
- 7) Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia z następującym zastrzeżeniem:

- Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia muszą ustanowić pełnomocnika (lidera) do reprezentowania ich w postępowaniu (lub reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy). Stosowne pełnomocnictwo należy załączyć do oferty w formie oryginału lub kopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem przez notariusza,
- pełnomocnictwo, o którym mowa powyżej musi precyzować zakres umocowania i wskazywać pełnomocnika. Musi też wycisnąć wszystkich Wykonawców, którzy wspólnie ubiegają się o zamówienie i każdy z nich musi podpisać się pod tym dokumentem,

UWAGA!

Brak jakiegokolwiek z wyżej wymienionych dokumentów żądanych przez Zamawiającego, spowoduje wykluczenie Wykonawcy z postępowania z zastrzeżeniem art. 26 ust. 3 Ustawy pzp.

- 8) Wypełniony i podpisany druk oferty – o treści ZAŁĄCZNIKA NR 1 do niniejszej specyfikacji.

- 9) Upoważnienie osób do podpisania oferty musi bezpośrednio wynikać z dokumentów rejestrowych dołączonych do oferty. W przeciwnym wypadku do oferty należy dołączyć stosowne pełnomocnictwo w formie oryginału lub kserokopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem przez notariusza.

UWAGA!

W przypadku, gdy sposób reprezentacji nie jest określony w dokumentach rejestrowych Zamawiający będzie stosował odpowiednio przepisy Kodeksu spółek handlowych lub Kodeksu cywilnego dotyczące sposobu reprezentacji.

UWAGA!

Podpis osoby/osób upoważnionej składany na dokumentach, o których mowa powyżej musi pozwalać na identyfikację jej imienia i nazwiska (np. będzie uzupełniony pieczętą imienną).

X. Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń i dokumentów

- 1) Zamawiający i Wykonawcy będą porozumiewać się (w tym przekazywać oświadczenia, wnioski, zawiadomienia i informacje) pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną.
- 2) Zamawiający nie odpowiada za wyjaśnienia udzielane Wykonawcom przez inne osoby i instytucje nieuprawnione do bezpośredniego kontaktowania się z Wykonawcami, niż wymienione w niniejszej specyfikacji.
- 3) Osobami uprawnionymi do porozumiewania się z Wykonawcami są:
 - w zakresie merytorycznym:
Pani Dominika Magiera, tel. 32 238 71 91 wew. 320
 - w zakresie formalnym:
Pan Leszek Kołodziej, tel. 32 238 71 91 wew. 307

XI. Wymagania dotyczące wadium

Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

XII. Termin związania ofertą

Termin związania z ofertą upływa po 30 dniach od ostatecznego terminu składania ofert.

XIII. Opis sposobu przygotowania oferty

- 1) Oferta powinna być sporządzona czytelnie, na formularzu oferty o treści ZAŁĄCZNIKA NR 1 do niniejszej specyfikacji. Treść oferty musi odpowiadać treści specyfikacji. Wszelkie wymagane dokumenty stanowią załączniki do oferty.
- 2) Oferta musi być sporządzona pisemnie w języku polskim. Wszelkie dokumenty obcojęzyczne załączone do oferty muszą być zaopatrzone w tłumaczenie na język polski.
- 3) Wykonawca może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać ofertę.
- 4) Załączone do oferty dokumenty powinny być przedstawione odpowiednio w oryginale lub jako kopia poświadczona za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę lub uprawnionego przedstawiciela Wykonawcy.
- 5) Wykonawca przygotowuje ofertę wraz z niezbędnymi załącznikami na swój koszt. Wszelkie inne koszty związane z uczestnictwem Wykonawcy w niniejszym postępowaniu, aż do podpisania umowy, ponosi wyłącznie Wykonawca.
- 6) Od uczestników postępowania oczekuje się starannego zapoznania się ze specyfikacją.
- 7) Oferty należy złożyć w zamkniętej kopercie uniemożliwiającej zapoznanie się z jej treścią przed terminem otwarcia ofert. Kopertę należy opatrzyć opisem:

„Oferta w postępowaniu pod nazwą:

Budowa odcinka drogi od ul. Wiejskiej do Groty (125 mb) w Rachowicach

Nie otwierać przed 15.04.2016 r. godz. 11:00”

XIV. Miejsce i termin składania i otwarcia ofert

- 1) Oferty należy złożyć do dnia **15.04.2016 r. godz. 10:30** w sekretariacie Urzędu Miejskiego w Sośnicowicach, ul. Rynek 19. W przypadku ofert składanych listownie decyduje data i godzina wpływu do siedziby Zamawiającego.
- 2) Otwarcie ofert odbędzie się w dniu **15.04.2016 r. o godz. 11:00** w sali konferencyjnej Urzędu Miejskiego w Sośnicowicach, ul. Rynek 17.

XV. Opis sposobu obliczania ceny

- 1) Oferowaną cenę należy podać w PLN w formularzu oferty - ZAŁĄCZNIK NR 1
- 2) Cenę podaną w ofercie należy obliczyć uwzględniając zakres zamówienia określony w niniejszej specyfikacji.
- 3) Obliczona przez Wykonawcę ryczałtowa cena oferty powinna zawierać wszelkie koszty bezpośrednie i pośrednie jakie Wykonawca uważa za niezbędne do poniesienia dla terminowego i prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia, zysk Wykonawcy oraz wszelkie wymagane przepisami podatki i opłaty, a w szczególności VAT. Wykonawca winien uwzględnić przy określeniu ceny wszystkie posiadane informacje o przedmiocie zamówienia, a szczególnie informacje wymagania i warunki podane w niniejszej specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
- 4) Cenę oferty należy obliczyć na podstawie dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót, opisu robót w przedmiarze oraz warunków realizacji przedmiotu zamówienia,
- 5) Wykonawca może załączyć do oferty kosztorys ofertowy sporządzony w oparciu o własną, opartą na rachunku ekonomicznym kalkulację ceny. Przedmiar robót należy traktować jako element pomocniczy.
- 6) Jakikolwiek rozbieżności pomiędzy kosztorysem ofertowym a przedmiarem robót oraz pominięcia pozycji nie będą miały wpływu na prawidłowość obliczonej ceny oferty.
- 7) Cena określona przez Wykonawcę w ofercie nie może ulec zmianie w czasie trwania umowy z zastrzeżeniem art. 144 ust. 1 ustawy Pzp.
- 8) Wykonawca powinien uwzględnić w cenie oferty ewentualne zmiany stawki podatku VAT.
- 9) W przypadku podmiotów zagranicznych składających ofertę w niniejszym postępowaniu Zamawiający doliczy do ceny oferty podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami na terytorium RP.
- 10) Rozliczenia pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą będą dokonywane wyłącznie w walucie PLN.

XVI. Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów oraz sposobu oceny ofert

- 1) Przy wyborze oferty Zamawiający będzie kierował się następującymi kryteriami i ich znaczeniem oraz w następujący sposób będzie oceniać oferty:
 - a) cena ofertowa - **90 punktów**
 - b) okres udzielonej gwarancji na przedmiot zamówienia – **10 pkt**
- 2) Każdy z Wykonawców w poszczególnych kryteriach otrzyma odpowiednia ilość punktów, wyliczoną w następujący sposób:

Kryterium cena: – punktacja obliczona będzie wg następującego wzoru:

$$IP = \frac{Cof.n}{Cof.b} \times W$$

gdzie poszczególne litery oznaczają:

IP – ilość punktów

Cof.n – cena ofertowa najniższa spośród wszystkich rozpatrywanych i nieodrzuconych ofert,

Cof.b – cena ofertowa oferty badanej (przeliczanej),

W – waga kryterium wyrażona w punktach – 90 pkt.

Uwaga: zamawiający zastosuje zaokrąglenie do dwóch miejsc po przecinku.

- 3) **Kryterium gwarancja:** - punktacja obliczona według następującej zasady:
- 4) Wymagany okres udzielonej gwarancji wynosi co najmniej 3 lata.
- 5) Za każdy 1 rok udzielonej gwarancji, powyżej 3 lat, Wykonawca otrzyma 5 pkt – maksymalnie 10 punktów za 5 i więcej lat gwarancji.
- 6) G – waga kryterium wyrażona w punktach – **10 pkt**
- 7) Maksymalna liczba punktów, jaką może otrzymać oferta to 100 pkt.
- 8) Za ofertę najkorzystniejszą uznana zostanie oferta, która w sumie uzyska najwyższą liczbę punktów.
- 9) Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta jest zgodna z treścią SIWZ oraz ustawą pzp i została oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o podane powyżej kryteria wyboru.

XVII. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego

- 1) Z Wykonawcą, którego oferta będzie uznana za najkorzystniejszą zostanie zawarta umowa na warunkach określonych we wzorze umowy - ZAŁĄCZNIK NR 8.
- 2) Podpisanie umowy nastąpi nie wcześniej niż po upływie terminów, o których mowa w art. 94 ust. 1 i 2 ustawy Pzp.
- 3) Wykonawcy ubiegający się wspólnie o udzielenie zamówienia w przypadku wyboru ich oferty jako najkorzystniejszej zobowiązani będą do złożenia w siedzibie Zamawiającego - nie później niż dzień przed terminem podpisania umowy w sprawie udzielenia zamówienia publicznego - umowy o współpracy podmiotów działających wspólnie.
- 4) W przypadku, gdy umowę podpisuje inna osoba/osoby niż wskazana(e) w dokumentach rejestrowych należy złożyć pełnomocnictwo do zawarcia umowy w imieniu Wykonawcy. Pełnomocnictwo musi być udzielone przez osobę/osoby upoważnione zgodnie z wypisem z odpowiedniego rejestru.
- 5) Przed podpisaniem umowy (w terminie i miejscu wskazanym przez Zamawiającego) Wykonawca jest zobowiązany wnieść zabezpieczenie należytego wykonania umowy, o którym mowa poniżej.
- 6) Wykonawca nie później niż w dniu podpisania umowy wniesie zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5 % wynagrodzenia umownego brutto.
- 7) Wykonawca przed podpisaniem umowy zobowiązany jest dostarczyć kosztorys ofertowy sporządzony w oparciu o własną, opartą na rachunku ekonomicznym kalkulację ceny.

XVIII. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy

- 1) Zamawiający wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy,
- 2) Wykonawca, który złoży najkorzystniejszą ofertę niepodlegającą odrzuceniu jest zobowiązany wnieść zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości: 5,00 % łącznej zaoferowanej ceny brutto zawartej w ofercie.
- 3) Zabezpieczenie należytego wykonania umowy należy wnieść w jednej lub kilku formach określonych w art. 148 ust. 1 ustawy pzp.
- 4) Zamawiający nie dopuszcza możliwości wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formach określonych w art. 148 ust. 2 ustawy pzp.
- 5) Zabezpieczenie należytego wykonania umowy wnoszone w postaci poręczenia lub gwarancji musi zawierać oświadczenie o zobowiązaniu Gwaranta lub Poręczyciela do nieodwołalnego i bezwarunkowego zapłacenia kwoty zobowiązania na pierwsze żądanie zapłaty, gdy Wykonawca nie wykonał przedmiotu zamówienia lub wykonał z nienależytą starannością. Gwarant (Poręczyciel) nie może uzależniać dokonania zapłaty od spełnienia jakichkolwiek dodatkowych warunków.
- 6) Termin ważności zabezpieczenia należytego wykonania umowy musi obejmować cały okres wykonywania przedmiotu umowy oraz 30 dni po jego zakończeniu
- 7) Na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady, Zamawiający pozostawi kwotę 30,00 % wysokości zabezpieczenia.
- 8) Termin ważności zabezpieczenia roszczeń z tytułu rękojmi za wady musi obejmować cały okres rękojmi za wady oraz 15 dni po upływie tego okresu.
- 9) W przypadku przedłożenia poręczenia, gwarancji nie zawierającej wymienionych w pkt. 5, 6 i 8 elementów bądź posiadającej jakiegokolwiek dodatkowe zastrzeżenia, Zamawiający uzna, że Wykonawca nie wniósł zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
- 10) Zabezpieczenie należytego wykonania umowy wnoszone w pieniądzu należy wpłacić przelewem na rachunek bankowy Urzędu Miejskiego w Sośnicowicach, ul. Rynek 19 nr 54 8460 0008 2001 0000 0909 0002 - potwierdzenie przelewu (kopię potwierdzoną za zgodność z oryginałem przez osobę uprawnioną do podpisywania oferty) należy przekazać Zamawiającemu przed podpisaniem umowy
- 11) Jeżeli zabezpieczenie należytego wykonania umowy wnoszone jest w formie innej niż pieniądz należy je przekazać w oryginale Zamawiającemu przed podpisaniem umowy.

XIX. Istotne postanowienia umowy

Istotne postanowienia umowy zawiera załączony do specyfikacji wzór umowy - ZAŁĄCZNIK NR 8

XX. Warunki dokonania zmiany zawartej umowy

- 1) Zamawiający przewiduje istotne zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy w następujących przypadkach:

- a) konieczność przedłużenia (zmiany) terminu umownego z powodu:
- działania siły wyższej, tj. wyjątkowego zdarzenia lub okoliczności, niedogodne warunki atmosferyczne niepozwalające na realizację robót ze względu na wymogi technologiczne
 - nadzwyczajnych zdarzeń gospodarczych niezależnych od Zamawiającego, których Zamawiający nie mógł przewidzieć w chwili zawarcia umowy,
 - decyzji organu Nadzoru budowlanego mających wpływ na przesunięcie terminu realizacji robót, takich jak wstrzymanie budowy,
 - zmian będących następstwem okoliczności leżących po stronie Zamawiającego, w szczególności wstrzymanie robót przez Zamawiającego,
 - wykonania nieprzewidzianych robót dodatkowych, w rozumieniu ustawy Prawo zamówień publicznych, niezbędnych do prawidłowego wykonania realizowanego zamówienia podstawowego, których wykonanie stało się konieczne na skutek sytuacji niemożliwej wcześniej do przewidzenia,
- b) rezygnacja z wykonania części robót - ograniczenie zakresu robót wynikające z wprowadzenia zmian istotnych lub nieistotnych w dokumentacji projektowej, wad w dokumentacji projektowej, które wynikły w trakcie realizacji robót i były konieczne w celu prawidłowej realizacji przedmiotu umowy lub z przyczyn niezależnych od Zamawiającego wraz z obniżeniem wynagrodzenia umownego o zakres, z którego Zamawiający rezygnuje,
- c) zmiany przedstawicieli uczestników procesu inwestycyjnego w przypadku:
- zmiany kierownika budowy w przypadku wystąpienia o zmianę na wniosek Zamawiającego lub Wykonawcy, pod warunkiem przedstawienia w jego zastępstwie osoby posiadającej odpowiednie uprawnienia, zgodnie z warunkami określonymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia,
 - zmiany przedstawicieli Zamawiającego na wniosek Zamawiającego,
- d) wprowadzenie lub zmiana zakresu robót przeznaczonych do wykonania przez podwykonawcę, lub zmiana podwykonawcy przypadku wystąpienia zmian w tym zakresie – na wniosek Zamawiającego lub Wykonawcy.
- 2) Wprowadzenie powyższych zmian jest możliwe po spełnieniu następujących warunków:
- złożenia przez Wykonawcę lub Zamawiającego uprzedniego, umotywowanego wniosku na piśmie,
 - zgodnego oświadczenia Stron umowy.

XXI. Środki ochrony prawnej przysługujące Wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia

W niniejszym postępowaniu stosuje się przepisy dotyczące odwołania i skargi zgodnie z działem VI ustawy pzp.

XXII. Informacja o możliwości powierzenia zamówienia lub jego części podwykonawcom

- 1) Zamawiający wymaga, aby Wykonawca wskazał części zamówienia, które zamierza powierzyć podwykonawcom oraz podał nazwy (firmy) podwykonawców, na których zasoby Wykonawca powołuje się na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1.,
- 2) Zamawiający nie wprowadza ograniczeń w zakresie podwykonawstwa.

XXIII. Wymagania dotyczące umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, których niespełnienie spowoduje zgłoszenie przez zamawiającego odpowiednio zastrzeżeń lub sprzeciwu

1. Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia.
2. Zamawiający w terminie 14 dni od doręczenia kopii umowy, o której mowa w ust. 5, zgłasza pisemny sprzeciw do umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane jeżeli:
 - a) umowa nie spełnia wymagań określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia,
 - b) umowa przewiduje termin zapłaty dłuższy niż 30 dni.
3. Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w terminie 7 dni od dnia jej

zawarcia, z wyłączeniem umów o podwykonawstwo w zakresie wszelkich dostaw i usług o wartości mniejszej niż 50 000 PLN.

XXIV. Załączniki do SIWZ

1. Załącznik nr 1 - formularz oferty
2. Załącznik nr 2 – oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu
3. Załącznik nr 3 – oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy pzp
4. Załącznik nr 4 – wykaz robót budowlanych
5. Załącznik nr 5 – wykaz osób, które będą wykonywać zamówienie
6. Załącznik nr 6 – oświadczenie dotyczące uprawnień osób, które będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia
7. Załącznik nr 7 – oświadczenie o przynależności do grupy kapitałowej
8. Załącznik nr 8 – wzór umowy
9. Załącznik 9 – Projekt budowlano – wykonawczy
10. Załącznik 10 – Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych
11. Załącznik 11 – Projekt czasowej organizacji ruchu
12. Załącznik 12 – Projekt stałej (docelowej) organizacji ruchu
13. Załącznik 13 – Przedmiar robót
14. Załącznik 14 – Badania geotechniczne i określenie warunków gruntowo – wodnych podłoża