**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie robót budowlanych polegających na budowie oraz rozbudowie dróg gminnych i wewnętrznych na terenie Gminy Daleszyce w miejscowościach Niwy oraz Marzysz.

Zadania zostaną dofinansowane w ramach rządowego programu „Funduszu Dróg Samorządowych”

Zakres prac obejmuje:

Zadanie nr 1.„**Budowa drogi wewnętrznej w msc. Marzysz**”

**Zakres robót przewidzianych do wykonania:**

1. Roboty pomiarowe, obsługa geodezyjna + operat geodezyjny powykonawczy
2. Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej-humusu za pomocą spycharek
3. Mechaniczne karczowanie drzew
4. Formowanie i zagęszczanie nasypów
5. Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni
6. Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem
7. Podbudowy z kruszywa łamanego
8. Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, AC11W
9. Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, AC11S
10. Nawierzchnia z kruszywa łamanego 0/31,5 (pobocza i zjazdy)
11. Plantowanie ręczne powierzchni gruntu rodzimego
12. Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych
13. Montaż znaków
14. Ułożenie rur osłonowych dwudzielnych
15. Rozbiórka podmurówki po ogrodzeniu
16. Montaż tablicy informacyjnej dotyczącej Funduszu Dróg Samorządowych

Termin realizacji do 30.10.2020r.

Charakterystyczne parametry techniczne:

- podłoże gruntowe -G1

- prędkość projektowa - 30km/h

- długość - 241m w osi drogi

- szerokość jezdni - 5,0m

- szerokość poboczy - 2x0,75m

- spadek poprzeczny jezdni - dwustronny 2%

- spadek poprzeczny pobocza - 6%

Zadanie nr 2.„**Rozbudowa drogi gminnej nr 319021T w msc. Niwy Daleszyckie   
 w km. 0+120 do km. 0+781**”

**Zakres robót przewidzianych do wykonania:**

1. Roboty pomiarowe, obsługa geodezyjna + operat geodezyjny powykonawczy
2. Ścinanie drzew
3. Mechaniczne karczowanie pni z wywozem
4. Ścinanie poboczy
5. Wykonanie koryta pod warstwy konstrukcyjne
6. Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne
7. Wyrównanie istniejącej podbudowy tłuczniem kamiennym
8. Wykonanie podbudowy z piasku stabilizowanego cementem
9. Wykonanie podbudowy z kruszywa niezwiązanego
10. Wykonanie warstwy wiążącej z masy mineralno-bitumicznej
11. Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego
12. Utwardzenie poboczy kruszywem
13. Montaż znaków
14. Montaż tablicy informacyjnej dotyczącej Funduszu Dróg Samorządowych

Termin realizacji do 30.10.2020r.

Charakterystyczne parametry techniczne:

- podłoże gruntowe -G1

- warunki wodne - korzystne

- prędkość projektowa - 30km/h

- długość - 661m w osi drogi

- szerokość jezdni - 5,0m – 6,0m

- szerokość poboczy - 2x0,5m

- spadek poprzeczny jezdni - 2%

- spadek poprzeczny pobocza - 10%

**W przypadku nieuzyskania dofinansowania z Funduszu Dróg Samorządowych zamawiający zastrzega sobie możliwość unieważnienia przetargu.**

Płatność:

Etap I – termin realizacji do 27.12.2019r. zakres do wykonania: wykonanie tablicy informacyjnej dotyczącej Funduszu Dróg Samorządowych

Etap II – termin realizacji do 30.10.2020r. zakres do wykonania: pozostały zakres zgodnie   
z przedmiarem robót i projektem budowlanym

Tablice informacyjne dotyczące Funduszu Dróg Samorządowych powinny być wykonane z trwałych materiałów i umieszczone w pobliżu realizowanej inwestycji. Powinny zawierać, co najmniej nazwę Zadania i informację o jego dofinansowaniu przez Wojewodę Świętokrzyskiego. Ostateczny wzór tablicy stanowi załącznik do niniejszego postępowania. **Rozmiar**: sugerowane wymiary tablic to 80-100 cm wysokości i 120-150 cm szerokości.

Wycenę całości zadania należy przeprowadzić w oparciu o Projekt Budowlany.

Zaleca się (przed złożeniem oferty) przeprowadzenie szczegółowej wizji lokalnej w terenie celem uzyskania wszystkich informacji koniecznych do przygotowania oferty i zawarcia umowy.   
**Przedmiary robót należy traktować jedynie pomocniczo i nie są one podstawą do wyceny Inwestycji oraz nie są obligatoryjne ani w zakresie przyjętych tam podstaw wycen, ani ilości wykazanych robót i materiałów**. W przypadku zauważenia nieprawidłowości w Projekcie lub rozbieżności, należy o tym fakcie poinformować Zamawiającego przed złożeniem oferty. Po tym terminie roszczenia wynikające z wad dokumentacji technicznej nie będą uwzględnione.

Wykonawca bierze na siebie pełną odpowiedzialność za właściwe wykonanie robót zgodnie   
 z SST i technologią robót wyszczególnioną w pozycjach katalogów kosztorysu po cenach oferowanych. Wykonawca zobowiązuje się do wbudowania materiałów zgodnie   
 z obowiązującymi normami oraz przedłożenia Zamawiającemu atestów na wbudowane materiały dotyczące przedmiotu zamówienia. Wykonawca musi przedstawić do zaakceptowania Zamawiającemu atesty do wbudowania materiałów budowlanych oraz recepty na wykonanie przedmiotu zamówienia.

Wykonawca zobowiązuje się prowadzić roboty tak, aby możliwy był ruch kołowy i pieszy przez cały okres ich trwania w miejscu prowadzenia robót sprawować nadzór nad bezpieczeństwem użytkowników drogi zapewnić warunki bezpieczeństwa pracownikom wykonującym roboty drogowe. Oznakowania wykonywanych robót, pracującego sprzętu oraz zabezpieczenia pracowników dokonuje Wykonawca, zgodnie z Instrukcją oznakowania robót prowadzonych w pasie drogowym i innymi przepisami w tym zakresie. Wykonawca robót odpowiada również za wszelkie skutki wynikające z pracy pod ruchem. Oznakowanie i zabezpieczenie robót musi być zgodne z zaakceptowanym przez Zamawiającego projektem organizacji ruchu. Projekt organizacji ruchu na czas wykonywania robót winien być sporządzony przez Wykonawcę i zatwierdzony przez organ zarządzający ruchem.  
Odpowiadać za metody organizacyjno-techniczne stosowane na placu budowy.

Na wszelkie prace związane z wycinka drzew/krzewów Wykonawca we własnym zakresie uzyska odpowiednie zezwolenia.

**Wszystkie niezbędne uzgodnienia, badania, zgłoszenia po stronie Wykonawcy.** Wykonawca zapozna się z załączonymi opiniami i uzgodnieniami, a także warunkami technicznymi wydanymi przez zarządców sieci i wykona prace zgodnie z wytycznymi.

Wygrywający Wykonawca zobowiązany będzie do przedłożenia Zamawiającemu kosztorysów ofertowych i na żądanie Zamawiającego dostosować ich układem oraz formą do wymagań Instytucji Finansującej wraz z harmonogramem rzeczowo-finansowym (aktualizacje harmonogramu należy przeprowadzać w przypadku każdej zmiany, a także na każde żądanie Zamawiającego) przed podpisaniem umowy. Wykonawca zobowiązany będzie do dostarczenia kompletnej dokumentacji powykonawczej wraz z kosztorysem powykonawczym, tj. wszelkie atesty, aprobaty, certyfikaty   
i badania. Dokumentacja powykonawcza winna być opatrzona w spis treści oraz sporządzona w sposób umożliwiający natychmiastowe odnalezienie poszukiwanych informacji dostarczona w formie trwale spiętej.

**Wszelkie uzgodnienia, zgłoszenia, opinie, reprezentowanie Inwestora, wnioski do organów administracyjnych, pozwolenia zarówno poprzedzające prace wykonawcze jak i niezbędne po ich zakończeniu są po stronie wybranego Wykonawcy, tak by Zamawiający otrzymał przedmiot zamówienia wolny od wad prawnych i kompletny z punktu widzenia, jakiemu ma służyć.**

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-2 roboty na placu budowy

45233120-6 roboty w zakresie budowy drogi

45111300-1 roboty rozbiórkowe

45233222-1 roboty w zakresie układania chodników i asfaltowania

45232451-8 roboty odwadniające i nawierzchniowe

45233290-8 instalowanie znaków drogowych

45112700-2 wycinka drzew i krzewów