Załącznik nr 8 do SWZ

*(Nazwa i adres Wykonawcy)*

RO.271.53.2021

**Opis przedmiotu zamówienia**

**„Przebudowa drogi gminnej dojazdowej do gruntów rolnych nr 210026G na odcinku 250m w miejscowości Kleszczewo Kościerskie”**

1. **Opis robót:**

Przedmiotem zamówienia jest **„Przebudowa drogi gminnej dojazdowej do gruntów rolnych nr 210026G na odcinku 250 m w miejscowości Kleszczewo Kościerskie”.**

 Inwestycje będzie prowadzona na terenie dz. ew. nr 129, w gminie Zblewo.

Zakres robót obejmuje wykonanie jezdni o szerokości 4,5 m z płyt zbrojonych żelbetowych typ YOUMB 100x75x12,5 cm o nośności min. 50 kN o długości 250 m. wraz z obustronnymi poboczami umocnionymi kruszywem gr. 15 cm szerokości po 0,40 m. Umocnienia należy wykonywać w granicach pasach drogowego. Początek przedmiotowego odcinka łączy się z istniejącą nawierzchnią z płyt YOUMB.

Zamawiający informuje, że zadanie jest finansowane w ramach dotacji celowej na modernizację drogi dojazdowej do gruntów rolnych.

1. **Dane techniczne:**

- pas drogowy działki nr. 129 o zmiennej szerokości,

- kategoria ruchu KR1,

- klasa drogi - G,

- obciążenie osiowe 100kN/oś,

- Vproj. - 30 km/h,

- szerokość jezdni 4,50 m,

- jezdnia o dwóch pasach ruchu szer. 2x2,25 m,

- przekrój jezdni - drogowy,

- łuki poziome R=100 m do R=300 m,

- spadki poprzeczne jezdni jednostronny - 2%,

- spadki poboczy 7%,

- pobocze 0,4 m

- długość wykonywanego odcinka - 250,00 m.

- W zakresie zadania przewidziane jest także karczowanie i usunięcie krzewów.

1. **Przekrój konstrukcyjny jezdni:**
* Warstwa odcinająca z piasku o grubości 6 cm
* Podbudowa, mieszanka kruszywa naturalnego łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 o grubości 15 cm,
* Warstwa wyrównawcza z piasku o grubości 5 cm,
* Nawierzchnia, płyty YOUMB gr. 12,5 cm, otwory i styk płyt zamulone piaskiem.

Zamawiający nie dopuszcza kruszywa wapiennego.

1. **Przekrój pobocza:**
* Nawierzchnia, mieszanka kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 o grubości 15 cm.
* Umocnienie skarp i kanałów płytami typu MEBA
1. **Deklaracje i atesty.**

Zamawiający wymaga od Wykonawcy przedstawienia na 7 dni przed wybudowaniem, deklaracji i atestów płyt ażurowych oraz kruszywa w celu akceptacji.

1. **Stan istniejący**

Początek odcinka łączy się z istniejącą nawierzchnią z płyt YOUMB przy drodze powiatowej nr 2703G. W niektórych miejscach droga przebiega poza granicami działki nr 129. Wykonawca przed rozpoczęciem prac wykona geodezyjne wznowienie oraz wytyczenie granic

pasa drogowego z uwagi na to, iż obecnie jezdnia drogi znajduje się poza pasem drogowym.

1. **Projekt organizacji ruchu.**

Wykonawca w cenie oferty musi uwzględnić wykonanie Projektu tymczasowej organizacji ruchu**.** Przed przekazaniem placu budowy, Wykonawca musi przedstawić zatwierdzony przez Starostwo Powiatowe projekt tymczasowej organizacji ruchu.

1. **Uporządkowanie terenu.**

Wykonawca zobowiązany jest do wywozu urobku w miejsce wskazane przez Zamawiającego. Wykonawca, po zakończeniu robót, zobligowany jest, do uporządkowania terenów przyległych i doprowadzenia ich do stanu sprzed rozpoczęcia inwestycji.

1. **Przedmiar robót.**

Załączony przedmiar jest tylko pomocą do sporządzenia oferty. Zawarte pozycje przedmiarowe należy traktować jako przykładowe. Wykonawca musi ująć w ofercie wszystkie elementy niezbędne do prawidłowego wykonania zadania i wyliczyć ilości poszczególnych robót.

1. **Dokumentacja powykonawcza.**

Wykonawca po zakończeniu prac wykona dokumentację powykonawczą w postaci mapy geodezyjnej.