

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA NA WYKONANIE ROBÓT BUDOWLANYCH

dla zadania pn. „Przebudowa drogi gminnej ul. Zagórska, gm. Zagnańsk”.

### **1. Opis przedmiotu zamówienia.**

**1.1.** Szczegółowy zakres robót do wykonania określony jest w Dokumentacji technicznej, Specyfikacjach Technicznych, przedmiarach robót – stanowiących załączniki do SWZ. Wymienione dokumenty oraz SWZ są dokumentami wzajemnie się uzupełniającymi.

**1.2.** Wszelkie użyte nazwy handlowe w opisie przedmiotu zamówienia prosimy traktować jako informację uściślającą, zostały użyte wyłącznie w celu przybliżenia potrzeb Zamawiającego. Dopuszcza się użycie do realizacji robót budowlanych produktów równoważnych, co do ich jakości, docelowego przeznaczenia i spełnianych funkcji i walorów użytkowych.

### **2. Zakres robót budowlanych:**

#### Branża drogowa

Zadanie w branży drogowej obejmuje przebudowę drogi w ul. Zagórskiej w msc Jaworze, gm. Zagnańsk o długości 196,00m i szerokości 5m na odcinku nr 1 w zakresie od drogi powiatowej nr 0297T do końca pasa drogowego wraz z jednostronnym chodnikiem przyjezdniowym o szerokości 1,5m oraz na odcinku nr 2 drogi bocznej na długości 32m w następującym zakresie:

- droga o długości 196,00m, szerokość 5m z kostki brukowej betonowej gr. 8cm koloru grafitowego, nawierzchnia jezdni obramowana obustronnie krawężnikami betonowymi 15/30
- droga dojazdowa klasy KDW1
- należy wykonać chodnik o dł. 165,5m i szerokości 1,5m z kostki betonowej koloru czerwonego o grubości 6cm
- zjazdy na posesje wykonać z kostki betonowej gr. 8cm koloru szarego, poza chodnikiem zjazdy oraz pobocza należy wykonać z warstwy utwardzonej kruszywem
- wysokie skarpy zgodnie z projektem należy umocnić płytami ażurowymi
- w obrębie skrzyżowania z drogą powiatową należy wykonać przepust o średnicy 50cm i długości 15m z przyczółkami przepustu w formie ścianek czołowych
- wykonanie odwodnienia korpusu drogowego
- wykonanie regulacji wysokościowej istniejących studni sanitarnych i wodociągowych
- wykonanie umocnienia skarp rowu płytami ażurowymi
- wykonanie barier energochłonnych
- wykonanie oznakowania poziomego i pionowego drogi
- wykonanie inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej

#### Kanalizacja deszczowa

- wykonanie sieci kanalizacji deszczowej w układzie grawitacyjno-ciśnieniowym z rur PVC i PE celem odprowadzenia wód opadowych z pasa drogowego
- wykonanie pompowni wód opadowych o śr. studni betonowej 2500mm wraz z kablowym zasilaniem energetycznym o dł. ok. 8,5m, zlokalizowanej w pasie drogowym z rurociągiem ciśnieniowym kanalizacji deszczowej z rur PE śr. 225 w zakresie do odbiornika(rowu)
- długość kanalizacji deszczowej grawitacyjnej z rur PVC 315 – 142,46m
- długość kanalizacji deszczowej z rur PVC 250 – 56,70m

- długość kanalizacji deszczowej ciśnieniowej PE 225 – 24,99m

#### Sieć gazowa

- przebudowa istniejącej sieci gazowej PE 40 o dł. 5,72m poprzez obniżenie niwelety rzędnej dna posadowienia przepustu śr. 50cm bez zmiany jej przebiegu
- na zjazdach na posesje z kostki brukowej na przewodach śr. 40mm należy założyć dwudzielne rury osłonowe z tworzywa śr. 110mm.

3. Wykonawca we własnym zakresie zabezpieczy organizację ruchu na odcinku prowadzonych robót w uzgodnieniu z mieszkańcami celem zapewnienia bezpieczeństwa i przejezdności o każdej porze.

4. Wykonawca dokona we własnym zakresie i na własny koszt wszelkich zgłoszeń rozpoczęcia robót budowlanych, powiadomi o tym fakcie odpowiednich Zarządców dróg, linii energetycznych, telefonicznych, sieci sanitarnych i wodociągów itp. oraz dokona z nimi wszelkich uzgodnień wraz z uzyskaniem stosownych decyzji wynikających z ich opinii.

**5. Po stronie Wykonawcy robót budowlanych jest wykonanie aktualizacji Projektu Stałej Organizacji Ruchu na własny koszt.**

6. Wykonawca zapewni wykonanie inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej budowy drogi w 3 egz.

7. Wykonawca na zakończenie inwestycji wykonana na własny koszt 2 szt. tablic informacyjnych dot. zrealizowanego zadania. Wzór do uzgodnienia na etapie realizacji inwestycji.

8. Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia kosztorysu powykonawczego oraz kosztorysu różnicowego zatwierdzonego przez inspektora nadzoru inwestorskiego.

**9. Kwota za wykonanie przedmiotu zamówienia jest kwotą ryczałtową.**

10. Zamawiający przewiduje dokonanie płatności dla Wykonawcy za realizację przedmiotu zamówienia na podstawie 4 faktur częściowych, z udokumentowanym zakresem przerobu oraz protokołami odbioru częściowego robót i protokołem odbioru końcowego.

- Pierwsza faktura częściowa w wysokości 140 000,00zł. płatna w 2023 roku,
- Dwie faktury częściowe płatne w 2024 o wartości po 45% pozostałej kwoty kontraktu każda

- Faktura końcowa o wartości 10% pozostałej kwoty kontraktu.

**11. W SWZ należy przewidzieć udzielenie zamówień dodatkowych do wysokości 15% wartości zamówienia podstawowego.**

**12. Termin wykonania przedmiotu zamówienia: 30 wrzesień 2024 roku.**

**13. W umowie należy przewidzieć możliwość przedłużenia terminu wykonania robót budowlanych oraz możliwość naliczenia kar umownych za nieterminowe ich wykonanie.**

#### Wymagane osoby:

1. Kierownik robót w branży drogowej z uprawnieniami bez ograniczeń
2. Kierownik robót w branży wod.-kan. z uprawnieniami bez ograniczeń
3. Kierownik robót w branży elektrycznej z uprawnieniami bez ograniczeń

Przyg. M. Tymborowski



Z up. WÓJTA GMINY  
Grzegorz Milecz  
Kierownik Referatu  
ds. Realizacji Inwestycji

