

## **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

### **1. Nazwa zadania.**

**Wykonanie robót budowlano-montażowych w ramach zadania inwestycyjnego pn. „Budowa drogi na odcinku 0,6 km oraz remont drogi na odcinku 1,5 km w miejscowości Zagórzycze”**

### **2. Opis szczegółowy przedmiotu zamówienia**

Planowana inwestycja zlokalizowana jest na terenie Gminy Poddębice, powiat Poddębicki, województwo Łódzkie. Przedmiotem zamówienia jest budowa drogi wewnętrznej na odcinku 0,6 km oraz remont drogi wewnętrznej na odcinku 1,5 km w miejscowości Zagórzycze. Zakres przedmiotowej inwestycji obejmuje w szczególności:

2.1 w zakresie budowy drogi na odcinku 0,6 km:

- a) roboty przygotowawcze i rozbiórkowe,
- b) roboty ziemne,
- c) wykonanie podbudowy,
- d) budowę jezdni asfaltowej ,
- e) wykonanie poboczy wzdłuż drogi,
- f) wykonanie zjazdów do nieruchomości,
- g) roboty wykończeniowe i oznakowanie pionowe.

2.2 w zakresie remontu drogi na odcinku 1,5 km:

- a) wykonanie remontu cząstkowego na istniejącej warstwie wiążącej,
- b) wykonanie warstwy ścieralnej,
- c) wzmocnienie poboczy wzdłuż drogi,

**Zakres robót przewidzianych do wykonania w zakresie budowy drogi:**

- 1)roboty pomiarowe
- 2) wycinka drzew i krzewów wraz z karczowaniem pni,
- 3)koryta pod konstrukcję nawierzchni drogi,
- 4)zabezpieczenia urządzeń uzbrojenia podziemnego (kable telefoniczne i energetyczne, rury gazowe)
- 5)roboty rozbiórkowe i ziemne,
- 6)konstrukcja drogi,
  - profilowanie i zagęszczenie podłoża,
  - wykonanie podbudowy z mieszanki kruszywa gr. 20 cm
  - wykonanie nawierzchni asfaltowej (warstwa wiążąca) grub. 4,0 cm
  - wykonanie nawierzchni asfaltowej (warstwa ścieralna) grub. 4,0 cm
- 7)konstrukcja zjazdów,
  - wykonanie podbudowy z mieszanki kruszywa gr. 20 cm
  - wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego grubości 4 cm
  - wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego grubości 4 cm,
- 8) wykonanie poboczy wzdłuż drogi,
- 9) wykonanie oznakowania pionowego,
- 10) roboty wykończeniowe

**Zakres robót przewidzianych do wykonania w zakresie remontu drogi:**

- 1)roboty ziemne
- 2) remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej,
- 3) wykonanie nawierzchni asfaltowej (warstwa ścieralna) grub. 4,0 cm
- 4) wykonanie poboczy wzdłuż drogi.

Charakterystyczne parametry techniczne:

- kategoria drogi publicznej: wewnętrzna,

- klasa drogi: D
- kategoria ruchu: KR1
- prędkość projektowa  $V_p=30\text{km/h}$
- szerokość jezdni 4,0 m
- pochylenie poprzeczne jezdni daszkowe  $i=2\%$
- odprowadzenie wód na przyległe tereny zielone

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawarty jest w dokumentacji projektowej, załączonej w wersji elektronicznej do SWZ. Ewentualne rozbieżności jakie mogą wystąpić pomiędzy projektem wykonawczym a stanem faktycznym występującym na terenie budowy zostaną bezpośrednio rozwiązywane na terenie budowy z udziałem wszystkich uczestników procesu inwestycyjnego w tym projektanta.

Przedmiot umowy należy wykonać z materiałów dostarczonych przez Wykonawcę. Wykonawca zapewnia, że wszystkie materiały będą posiadały wymagane prawem polskim dowody dopuszczenia do powszechnego stosowania w zakresie wykonania niniejszego zamówienia.

Materiały pochodzące z rozbiórki należy przewieźć na działkę nr 151 obręb Zagórzycy - na drogę przylegającą do drogi budowanej. Wszelkie materiały z rozbiórki zostaną przekazane Zamawiającemu na podstawie protokołu zdawczo-odbiorczego potwierdzone przez przedstawiciela Zamawiającego.

W ramach wykonania nasadzeń zastępczych drzew, Wykonawca winien dokonać nasadzeń drzew w ilości 2 szt. na terenie Placu Kościuszki w Poddębicach. Sadzonki drzew tj. 2 szt. śliwy purpurowej o minimalnym obwodzie pnia mierzonym na wysokości 100 cm wynoszącym po 10 cm dla każdego drzewa

**Wykonawca w swojej ofercie winien ująć koszt czynności, robót, lub innego rodzaju detali nieobjętych niniejszą dokumentacją przetargową, czy specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót, jeśli są one niezbędne z punktu widzenia poprawności wykonania robót i celu jakiego mają służyć.**

### **3. Wymagania Zamawiającego w zakresie zatrudnienia pracowników przy realizacji przedmiotu zamówienia.**

3.1 Wykonawca oraz jego podwykonawcy w ramach realizacji niniejszego zamówienia obejmującego wykonanie robót budowlanych są zobowiązani do zatrudnienia pracowników na podstawie umowy o pracę, których wykonywanie pracy zostało ustalone w sposób zgodny z art. 22 §1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1040 ze zm.). Obowiązek zatrudnienia na podstawie umowy o pracę dotyczy pracowników robotami rozbiórkowymi, budowlano - montażowymi, ziemnymi, instalacyjnymi, porządkowymi, wykończeniowymi w tym również operatorami sprzętu.

3.2 Wykonawca oraz jego podwykonawcy w terminie 7 dni od dnia podpisania niniejszej umowy lub umowy o podwykonawstwo zobowiązani są przedłożyć Zamawiającemu wykaz osób, o których mowa w ust. 1 zatrudnionych przy realizacji zamówienia na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem imion i nazwisk tych osób, czynności jakie będą wykonywali oraz rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu. W przypadku zmian osób zatrudnionych przy realizacji zamówienia Wykonawca lub podwykonawca obowiązany jest przedstawić Zamawiającemu uaktualniony wykaz. Dopuszcza się, aby przedsiębiorcy będący osobami fizycznymi osobiście wykonywali czynności związane z przedmiotem niniejszego zamówienia.

3.3 W trakcie realizacji zamówienia Zamawiający lub upoważniony przez niego pracownik uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych na miejscu wykonywania robót wobec Wykonawcy i podwykonawcy odnośnie spełniania przez

Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności wskazane w ust. 1. Zamawiający lub upoważniony przez niego pracownik uprawniony jest w szczególności do:

- a) kontroli zgodności przedstawionego przez Wykonawcę lub podwykonawcę wykazu osób ze stanem faktycznym stwierdzonym na miejscu prowadzenia robót,
- b) żądania przedłożenia w wyznaczonym terminie poświadczonych za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub podwykonawcę kopii umowy/umów o pracę osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony).

3.4 W celu weryfikacji zatrudniania, przez wykonawcę lub podwykonawcę, na podstawie umowy o pracę, osób wykonujących wskazane przez zamawiającego czynności w zakresie realizacji zamówienia, umowa przewiduje możliwość żądania przez zamawiającego w szczególności:

- 1) oświadczenia zatrudnionego pracownika,
- 2) oświadczenia wykonawcy lub podwykonawcy o zatrudnieniu pracownika na podstawie umowy o pracę,
- 3) poświadczonych za zgodność z oryginałem kopii umowy o pracę zatrudnionego pracownika,
- 4) innych dokumentów

- zawierających informacje, w tym dane osobowe, niezbędne do weryfikacji zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, w szczególności imię i nazwisko zatrudnionego pracownika, datę zawarcia umowy o pracę, rodzaj umowy o pracę i zakres obowiązków pracownika.

3.5 Za każdy stwierdzony przypadek wykonywania czynności przez osoby wskazane w ust.1, które nie są zatrudnione na podstawie umowy o pracę lub w przypadku wykonywania tych czynności na innej podstawie niż umowa o pracę w wysokości 1/10 aktualnie obowiązującej kwoty minimalnego wynagrodzenia za pracę za każde stwierdzenie takiego przypadku.

3.6 Za nieprzedłożenie przez Wykonawcę dokumentu o którym mowa w ust.3 lit. b, a także aktualnego wykazu o którym mowa w ust. 2 w terminie 7 dni w wysokości 1/10 aktualnie obowiązującej kwoty minimalnego wynagrodzenia za pracę za każdorazowe nieprzedłożenie dokumentu lub/i wykazu.

#### **4. Zastosowanie rozwiązań równoważnych.**

Zamawiający dopuszcza możliwość zastosowania materiałów równoważnych. Zamawiający informuje jednocześnie, że wskazane w dokumentacji przetargowej nazwy materiałów i producentów mają wyłącznie charakter przykładowy. Zostały one bowiem przywołane jedynie w celu sprecyzowania parametrów i wymogów techniczno-użytkowych przedmiotu zamówienia. Zamawiający dopuszcza zastosowanie materiałów i urządzeń równoważnych po uzyskaniu akceptacji projektanta i inspektora nadzoru i Zamawiającego.

Dla wszystkich materiałów Wykonawca ma obowiązek posiadać komplet dokumentów zezwalających na ich stosowanie w budownictwie (wyniki badań, atestów, certyfikatów, deklaracji zgodności i innych dokumentów uzupełniających).

#### **5. Do obowiązków Wykonawcy w ramach realizacji przedmiotu zamówienia należy:**

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy zgodnie z dokumentacją wskazaną w §1 ust. 3, z zasadami wiedzy technicznej, obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawnymi i normami, pozwoleniem na budowę, zgłoszeniem robót oraz innymi decyzjami wydanymi w związku z realizacją przedmiotu zamówienia.
2. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z dokumentacją wskazaną w §1 ust. 3, sprawdził jej prawidłowość (w tym pod względem poprawności przyjętych rozwiązań i ich zgodności z przepisami i ogólną wiedzą budowlaną) oraz jej kompletność i nie zgłasza

do niej zastrzeżeń, a w związku z tym zrzeka się prawa powoływania się na jej treść i rozwiązania w niej zawarte jako przyczynę uzasadniającą niewykonanie lub nienależyte wykonanie przez Wykonawcę jego zobowiązań wynikających z niniejszej umowy.

3.Wykonawca sporządzi na własny koszt wszelką dodatkową dokumentację projektową, która okaże się potrzebną Wykonawcy do wykonania przedmiotu umowy.

4.W okresie realizacji robót Zamawiający może wprowadzać zmiany i uzupełnienia do przekazanej Wykonawcy dokumentacji projektowej lub wydawać Wykonawcy polecenia, jeżeli będą one niezbędne do prawidłowego wykonania robót lub usunięcia wad i usterek tych robót.

5.W przypadku sprzeczności lub niejasności pomiędzy poszczególnymi elementami dokumentacji projektowej Wykonawca jest zobowiązany do wyjaśnienia tych sprzeczności lub niejasności z Zamawiającym. Zamawiający udzieli wyjaśnień w terminie 5 dni roboczych po otrzymaniu wniosku o wyjaśnienie od Wykonawcy, decyzja Zamawiającego będzie wiążąca dla Wykonawcy.

#### **6. Termin wykonania przedmiotu zamówienia.**

Zamawiający wymaga, aby zamówienia zostało wykonane w terminie do/przez: **Termin zakończenia realizacji przedmiotu umowy ustala się przez okres 5 miesięcy od dnia przekazania terenu budowy Wykonawcy**

Burmistrz Poddębic  
(-) Piotr Sęczkowski