**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**Część nr 3 Wykonanie dokumentacji projektowej – Budowa ul. Żurawi Trakt w miejscowości Huta Dolna**

**PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA.**

Przedmiotem zamówienia jest opracowanie dokumentacji projektowej dla zadania inwestycyjnego pn. „Wykonanie dokumentacji projektowej - Przebudowa ul. Żurawi Trakt w miejscowości Huta Dolna”. zgodnie z warunkami niniejszej specyfikacji.

Kod i nazwa Wspólnego Słownika Zamówień:

**71322000-1 – usługi inżynierii projektowej w zakresie inżynierii lądowej i wodnej**

**71320000-7 usługi inżynieryjne w zakresie projektowania**

**71240000-2 usługi architektoniczno-inżynieryjne i planowane**

Droga gminna ul. Żuraw trakt jest drogą publiczną gminną o numerze 169020G oraz 169018G objęta opracowaniem posiada jezdnię o nawierzchni gruntowej, brak rowów odwadniających. Szerokość pasa drogowego zmienna od 6,5 m do 26 m (teren objęty MPZP zgodnie z Uchwałą Nr XXX/210/2013 z dnia 2013-11-27). Lokalizacja na terenie działki 220405\_2.0003.AR\_1.123/1. Odwodnienie drogi odbywa się poprzez spływ wody na przyległy teren. Przy drodze zlokalizowane są pola uprawne oraz zabudowa jednorodzinna. Z zakres zadania wchodzi zaprojektowanie budowy drogi gminnej z wykonaniem nawierzchni bitumicznej szerokości min. 6,00 m z obustronnymi poboczami z kruszywa łamanego, odwodnieniem, oświetleniem, zjazdami do posesji i na pola uprawne należy zaprojektować zjazdy zwykłe. Projektowaną drogę należy umiejscowić w obszarze działki drogowej.

1. Przedmiotem zamówienia jest kompleksowe opracowanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej wraz z uzyskaniem niezbędnych uzgodnień, opinii i decyzji oraz przeniesieniem na Zamawiającego autorskich praw majątkowych dla zadania: „Przebudowa ul. Żurawi Trakt w miejscowości Huta Dolna” wraz ze złożeniem wniosku o pozwolenie na budowę/zgłoszenie robót.
2. Przybliżona długość projektowanej budowy drogi: do 1,400 km.
3. Projekt powinien zawierać rozwiązania sprawdzone, funkcjonalne, nowoczesne i bezpieczne w eksploatacji.
4. Wykonawca uzyska wymagane opinie, uzgodnienia i sprawdzenia rozwiązań projektowych w zakresie wynikającym z obowiązujących przepisów.
5. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania dokumentacji projektowej, stanowiącej przedmiot zamówienia, zgodnie z zasadami współczesnej wiedzy technicznej, obowiązującymi w tym zakresie przepisami oraz zgodnie z normami. W związku z tym Wykonawca zobowiązuje się zaopatrzyć dokumentację projektową w pisemne oświadczenie, że została wykonana zgodnie z niniejszą umową, przepisami techniczno-budowlanymi, normami oraz zasadami wiedzy technicznej oraz że jest kompletna z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.
6. Wykonawca wykona przedmiot zamówienia na aktualnej, obejmującej zakres opracowania mapie sytuacyjno-wysokościowej d/c projektowych z naniesionym uzbrojeniem dla celów opracowania projektu, którą wykona we własnym zakresie.
7. Wykonawca zobowiązany będzie do bieżącej współpracy z Zamawiającym oraz do zwoływania narad roboczych w razie potrzeb, w uzgodnieniu z Zamawiającym. Narady robocze odbywać się będą w siedzibie Zamawiającego z udziałem przedstawicieli Zamawiającego.

**SZCZEGÓŁOWY ZAKRES PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. Przedmiot zamówienia obejmuje opracowanie:

Ilość dokumentacji projektowej, jaką Wykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu w formie papierowej i elektronicznej:

• Wersja drukowana (rysunki i pozostałe dokumenty wchodzące w zakres dokumentacji papierowej w znormalizowanym formacie A4 lub jego wielokrotności):

* Projekt budowlany – 4 egz.,
* Projekt wykonawczy – 4 egz.,
* Przedmiar robót – 2 egz.,
* Kosztorys inwestorski – 2 egz.,
* Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót – 2 egz.
* Tymczasowej i stałej organizacji ruchu – 2 egz.
* Informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Wersja elektroniczna – 2 nośniki USB; 1 w wersji edytowalnej i 1 tylko do odczytu; rysunki – format dwf., dwg. i pdf., obrazy – format jpg lub pdf., tekst – format doc. i pdf., arkusze kalkulacyjne i harmonogramy- format \*.xls i \*.pdf, kosztorys – format ath.

2. Dla potrzeb opracowania przedmiotu zamówienia Wykonawca na swój koszt i własnym staraniem:

· wykona inwentaryzację stanu istniejącego,

· uzyska wszelkie wymagane przepisami uzgodnienia i opinie

· dokona wszelkich korekt i uzupełnień składanych wniosków i projektów przez Inwestora - będących wynikiem analizy przedłożonych dokumentów przez organy wydające decyzje administracyjne.

3. Opracowania wymienione w pkt. 1 należy wykonać odpowiednio zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz. U. z 2004 r. Nr 202, poz.2072), Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. Nr 120, poz. 1133 z późn. zm.), Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z 18 maja 2004 r. w sprawie metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonym w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz. U. Nr 202, poz. 2072 z późn. zm.), Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz. U. z 2016 r. poz. 290).

**4. Termin realizacji: do 5 miesięcy od dnia zawarcia umowy**