**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie odcinka sieci wodociągowej Ø 110 mm łączącej sieć w
ul. Perłowej z siecią w ul. Diamentowej w Olsztynie zlokalizowanego na działkach2/239, 2/187, 2/166 obręb 160 wraz z robotami towarzyszącymi.

Obszar, na którym zlokalizowana jest sieć wodociągowa nie jest wpisany do rejestru zabytków.

Zadanie należy zrealizować w oparciu o dokumentację projektową opracowaną przez firmę HYDRO – VENTA Sp. z o.o.

Wodociąg należy wykonać z rur ciśnieniowych PE 100 SDR17 dz=110/6,6mm. Rurociąg będzie łącznikiem dwóch istniejących sieci wodociągowych ø110mm zlokalizowanych w ul. Diamentowej i Perłowej
w Olsztynie. Orientacyjna długość wodociągu wynosi ok. 46,96m.

Realizacja zadania obejmuje:

* wykonanie harmonogramu realizacji inwestycji,
* opracowanie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (bioz),
* opracowanie i uzgodnienie tymczasowej organizacji ruchu,
* wykonanie robót ziemnych,
* roboty drogowe (rozbiórkowych i odtworzeniowych nawierzchni),
* roboty montażowe,

Wykonawca realizując zadanie pokryje koszty:

* pełnej obsługi geodezyjnej w zakresie wytyczenia, pomiarów i wykonania geodezyjnej dokumentacji powykonawczej;
* prób odbiorowych;
* zajęcia pasa drogowego i wprowadzenia czasowej zmiany organizacji ruchu na czas realizacji robót

Wymagania dotyczące Wykonawcy robót budowlanych (dot. II części zadania)

- nie podlega wykluczeniu na podstawie przepisów § 20 regulaminu udzielania zamówień przez
PWiK Sp. z o.o. w Olsztynie,

- spełnia warunki określone w regulaminie j.w.,

- zrealizował jako główny wykonawca w okresie ostatnich 5 lat co najmniej jedno zamówienie dotyczące wykonania rurociągu o średnicy minimum 80mm i długości minimum 20m,

- wykonawca posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz potencjał techniczny, a także dysponuje osobami zdolnymi do wykonania zamówienia (wykaz osób kierujących robotami),

- Kierownik budowy jest czynnym członkiem właściwej izby samorządu zawodowego, musi posiadać uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci , instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń uprawniające do kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci, instalacje i urządzenia cieplne, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne. Dopuszcza się posiadanie uprawnień budowlanych w ograniczonym zakresie uprawniających do kierowania robotami budowlanymi związanymi z realizacją sieci wodociągowej.

- Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej,

- przed przekazaniem placu budowy dostarczy polisy ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej kontraktowej (za szkody wyrządzone przez niewykonanie lub nienależyte wykonanie przedmiotu umowy na kwotę wynikającą z wartości przedmiotu zamówienia) i ubezpieczenie robót budowlano montażowych (CAR-EAR) na kwotę wynikającą z wartości kontraktu,

- Wykonawca znajduje się w sytuacji finansowej i ekonomicznej zapewniającej wykonanie zamówienia.

Integralnym elementem niniejszego OPZ jest dokumentacja projektowa – zamieszczona w wersji elektronicznej na portalu e-usług „Platforma zakupowa” oraz udostępniona w wersji papierowej w Dziale Inwestycji i Remontów, blok „E”, pokój nr 123.