Opis przedmiotu zamówienia pn. **„Budowa kanalizacji wraz z przepompowniami i zasilaniem energetycznym miejscowości Suków Papiernia”.**

Przedmiotem zamówienia jest zadanie pn: „**Budowa kanalizacji wraz z przepompowniami i zasilaniem energetycznym miejscowości Suków Papiernia”** obejmująca następujący zakres rzeczowy:

1. Kanał grawitacyjny z rur Ø 200 PVC SN8 KS III od studzienki S 937 z połączeniem studzienki

S 937 oraz włączeniem do pompowni P-3

2. Kanał grawitacyjny z rur Ø 200 PVC SN8 KS IIIA L= 350m

3. Kanał grawitacyjny z rur Ø 200 PVC SN8 KS IIIA1 L= 116m,

4. Kanał grawitacyjny z rur Ø 200 PVC SN8 KS III B L=356,

5. Kanał grawitacyjny z rur Ø 200 PVC SN8 KS IIIB1 L=200m,

6. Kanał grawitacyjny z rur Ø 200 PVC SN8 KS IIIB2 L=72m,

7. Rurociąg tłoczny RT 1 Ø 75 PE = 192m

8. Przykanaliki przynależne do w/w odcinków kanałów z rur Ø 160 PVC SN4 łączna długość

przykanalików L= 337m.

9. Sieciowa przepompowania ścieków P- 3 której parametry podano w załączonej dokumentacji

technicznej

Zakres robót obejmuje wykonanie w/w odcinków kanalizacji sanitarnej grawitacyjnych oraz rurociągu tłocznego RT 1 przy zaplanowanej do wykonania przepompowni ścieków P- 3. Ponadto należy wykonać próby szczelności, inwentaryzację geodezyjną powykonawczą, przywrócenie terenu do stanu pierwotnego wraz z odtworzeniami dróg, ogrodzeń. Tereny inne niż w/w po zasypaniu wykopów należy doprowadzić do stanu pierwotnego poprzez uzupełnienie wierzchniej warstwy humusem i obsianie trawą.

Tam gdzie przewidziane w projekcie są studnie betonowe należy stosować studnie z betonu klasy B-45 łączone na uszczelkę gumowa.

Przedmiot zamówienia należy wykonać w całości zgodnie ze sztuką budowlaną oraz obowiązującymi Polskimi Normami i Aktami Prawnymi. W trakcie realizacji prac związanych z wykonaniem przedmiotu zamówienia Wykonawca zobowiązany jest zabezpieczyć we własnym zakresie i na swój koszt nadzór geodezyjny oraz innych służb branżowych np. telefonia napowietrzna, światłowody, w przypadku potrzeby należy uzyskać niezbędne pozwolenia do realizacji prac od zarządców dróg, sieci wodociągowych, linii telefonicznych oraz energetycznych i innych nieprzewidzianych w dokumentacji a ujawnionych w czasie wykonywania prac.

Po wykonaniu prac związanych z realizacją zadania Wykonawca musi uzyskać od właściciela działki, lub innych terenów protokolarne potwierdzenie braku uwag co do uporządkowania terenu po ich wykonaniu oraz potwierdzenie wykonania przykanalika, jeżeli został wykonany. Za wszelkie szkody powstałe w trakcie wykonywania robot na szkodę właścicieli działek przez które przebiega sieć jak również szkody osób trzecich odpowiada Wykonawca robót.

W przypadku wystąpienia konieczności pompowania wody z wykopów do obowiązków Wykonawcy należy zabezpieczenie miejsca odprowadzenia pompowanej wody po uprzednim uzyskaniu zgody właściciela tego terenu. Miejsce wywozu nadwyżki ziemi z powstałych wykopów Wykonawca zabezpiecza we własnym zakresie, podobnie jest w przypadku napotkania na trasie budowy materiałów w stosunku co do których istnieje obowiązek utylizacji, organizacja i koszt ich utylizacji należy do Wykonawcy. Przed wbudowaniem zgromadzonych materiałów do realizacji przedmiotu zamówienia należy dostarczyć do Inwestora związane z nimi atesty, aprobaty, certyfikaty i dopuszczenia.

Za zakończenie Inwestycji uznaje się dostarczenie Zamawiającemu decyzji o pozwoleniu na użytkowanie wykonanej sieci wydanej przez stosowny organ.

W związku z powyższym wszystkie niezbędne uzgodnienia, badania, zgłoszenia wraz z wiążącymi się kosztami należą do Wykonawcy.

Wycenę całości zadania należy przeprowadzić w oparciu o Projekt Budowlany i wizytę w terenie, natomiast **załączony przedmiar robót należy traktować jedynie pomocniczo i nie jest on podstawą do wyceny zadania**.

W przypadku zauważenia nieprawidłowości w Projekcie lub rozbieżności w przygotowanej dokumentacji przetargowej o udzielenie zamówienia należy o tym fakcie poinformować Zamawiającego przed złożeniem oferty, zastrzeżenia zgłoszone przez Wykonawcę po jego wyborze nie będą stanowić podstawy do roszczeń względem Zamawiającego.

Cena za wykonanie przedmiotu zamówienia jest ceną ryczałtowa, Zamawiający żąda jednak by najpóźniej w dniu podpisania umowy Wykonawca dostarczył Zamawiającemu kosztorys ofertowy wykonany metodą szczegółową. Rozliczenie wykonanych prac nastąpi również kosztorysem powykonawczym opracowanym metodą szczegółową. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmniejszenia zakresu prac wraz z odpowiednim zmniejszeniem wartości robót dopuszcza się wykonanie robót zamiennych lub uzupełniających. W takim przypadku należy spisać stosowny aneks do umowy.

Zamawiający dopuszcza wydłużenie terminu realizacji zadania tylko z przyczyn niezależnych od Wykonawcy i Zamawiającego. Może to być spowodowane opadami deszczu lub innymi anomaliami pogodowymi uniemożliwiającymi realizacje pracy sprzętu i ludzi na budowie. W przypadku zaistnienia takiej sytuacji komisja składająca się z przedstawiciela Zamawiającego, Wykonawcy oraz Inspektora nadzoru musi to potwierdzić spisując protokół konieczności przerwania robót jednocześnie podając przyczyny zatrzymania prac oraz przybliżony czas ponownego rozpoczęcia robót na budowie.

Zamawiający dopuszcza do stosowania materiały zamienne pod warunkiem, zastosowania elementów o parametrach nie gorszych niż podane w dokumentacji i uzyskanie zgody na ich zastosowanie od Zamawiającego.