

1. Przedmiot niniejszego zamówienia stanowi wykonanie:

1) **Przebudowy sieci kanalizacji sanitarnej o średnicy Ø 315 mm, budowy sieci kanalizacji sanitarnej o średnicy Ø 315 mm, przepięcie istniejącej kanalizacji sanitarnej o średnicy Ø 160 mm, Ø 200 mm i Ø 315 mm wraz z likwidacją przepompowni ścieków w pasie drogi wojewódzkiej nr 958 w miejscowości Witów, zgodnie z dokumentacją projektową stanowiącą załącznik do niniejszej SIWZ, w szczególności:**

- Wykonanie pomiarów geodezyjnych i inwentaryzacji powykonawczej przy budowie i przebudowie rurociągu sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej,
- Wybudowanie sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej z rur PVC SN8 litych o średnicy Ø315 mm i długości ok. 41 mb,
- Wybudowanie sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej metodą bezwykopową - z rurą ochronną stalową 457,0x10 mm, i rurą przewodową Ø315 PVC o długości ok. 77 mb,
- Wybudowanie sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej z rur PE o średnicy Ø315 mm i długości ok. 36 mb,
- Wybudowanie sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej metodą bezwykopową z rur PE o średnicy Ø 315 mm i długości ok. 56 mb,
- Wybudowanie sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej z rur PVC o średnicy Ø 160 mm i długości ok. 5 mb,
- Zakup, dostawa i montaż studzienek kanalizacyjnych z kręgów betonowych łączonych na uszczelki o średnicy Ø1000 mm – 10 szt.,
- Zakup, dostawa i montaż studzienek kanalizacyjnych z tworzyw sztucznych o średnicy Ø425 mm – 3 szt.,
- Wykonanie inspekcji TV wybudowanej kanalizacji sanitarnej Ø 315 mm (przy udziale przedstawiciela Zamawiającego) – długość ok. 210 mb,
- Wykonanie próby szczelności rurociągów Ø 315 mm (przy udziale przedstawiciela Zamawiającego) – długość ok. 210 mb,
- Wykonanie likwidacji przepompowni ścieków wraz z zasilaniem elektrycznym,
- Wykonanie robót odtworzeniowych - po wykonaniu robót budowlanych Wykonawca jest zobowiązany do odtworzenia i uporządkowania terenu do stanu pierwotnego.

2) **Sieci kanalizacji sanitarnej od studni istniejącej (Sistn) do studni S22, która umożliwi odprowadzanie ścieków z budynków zlokalizowanych w miejscowości Poronin przy ul. Piłsudskiego, zgodnie z dokumentacją projektową stanowiącą załącznik do niniejszej SIWZ, w szczególności:**

- Wykonanie pomiarów geodezyjnych i inwentaryzacji powykonawczej przy budowie rurociągu kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej,
- Wykonanie rurociągu kanalizacji grawitacyjnej PVC SN8 litych o średnicy Ø200 mm i długości ok. 58 mb,
- Wykonanie przewiertu sterowanego tradycyjnego przecisku pod pasem drogi gminnej rurą ochronną stalową 273x12mm o długości ok. 12 mb z rurą przewodową Ø200 PVC,
- Zakup, dostawa i montaż studzienek kanalizacyjnych z kręgów betonowych łączonych na uszczelki o średnicy Ø1000 mm – 4 szt.,
- Zakup, dostawa i montaż studzienek kanalizacyjnych z PVC o średnicy Ø425 – 1 szt.,
- Wykonanie inspekcji TV wybudowanej kanalizacji sanitarnej Ø200 (przy udziale przedstawiciela Zamawiającego) – długość ok. 70 mb,
- Wykonanie próby szczelności rurociągów Ø200 (przy udziale przedstawiciela Zamawiającego) – długość ok. 70 mb,
- Wykonanie robót odtworzeniowych - po wykonaniu robót budowlanych Wykonawca jest zobowiązany do odtworzenia terenu do stanu pierwotnego lub stanu wynikającego z uzgodnień z instytucjami zewnętrznymi, zawartymi w dokumentacji projektowej.

2. Szczegółowy zakres przedmiotu zamówienia został określony w poniższych dokumentach:

- Dokumentacjach projektowych
- Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót (STWiOR)

3. Dokumenty, o których mowa w ust. 2 stanowią załączniki do niniejszej SIWZ i zostały załączone w formie elektronicznej.
4. Kolejność wykonywania robót budowlanych należy zaplanować tak aby utrzymać ciągłość odprowadzania ścieków. Zapewnienie ciągłości przepływu ścieków w trakcie prowadzenie robót będzie leżeć po stronie Wykonawcy.
5. Koszty energii elektrycznej w zakresie związanym z wykonywanymi robotami budowlanymi ponosić będzie Wykonawca.
6. Wszelkie koszty związane z zajęciem pasa drogi wojewódzkiej, uzgodnień, opinii, decyzji, itp. ponosić będzie Wykonawca.
7. Odpady powstałe w wyniku demontażu istniejących obiektów (gruz, złom, urządzenia itd.) wykonawca usunie na własny koszt. Przed przystąpieniem do prac rozbiórkowych Wykonawca zwróci się do Zamawiającego z wnioskiem zawierającym listę urządzeń i materiałów przeznaczonych do demontażu. Zamawiający na tej podstawie zdecyduje, które z nich należy usunąć jako odpady, a które będą przeznaczone do ponownego użycia przez Zamawiającego. Wykonanie powyższych czynności zostanie potwierdzone obustronnie podpisanym protokołem zawierającym listę odpadów do zagospodarowania zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz materiałów do ponownego użycia przez Zamawiającego. Po zatwierdzeniu ww. wykazu przez Zamawiającego, Wykonawca dokona wyceny likwidowanych elementów w porozumieniu z Zamawiającym dla potrzeb związanych z aktualizacją ewidencji księgowej środków trwałych. Wykonawca jest zobowiązany do zagospodarowania odpadów zgodnie z przepisami.
8. Wykonawca dostarczy dokumentację powykonawczą w 4 egz. w skali 1:500 (w kolorze) z naniesionymi granicami i numerami działek (z wpisem do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego oraz deklaracje zgodności, atesty na wszystkie materiały.
9. Przed złożeniem oferty Zamawiający proponuje, aby Wykonawca zapoznał się z terenem, na którym mają być prowadzone roboty. W interesie Wykonawcy jest zdobycie wszelkich niezbędnych informacji koniecznych do przygotowania i złożenia oferty. Wykonawca powinien uwzględnić w cenie za wykonanie kanalizacji, że na terenie objętymi inwestycjami mogą występować grunty o wyższej kategorii (skały), wymagające użycia specjalistycznego sprzętu do ich odspajania jak również wysoki poziom wód gruntowych co wiąże się z koniecznością odwadniania wykopów
10. Przed rozpoczęciem robót budowlanych wszystkie materiały i urządzenia muszą zostać zaakceptowane przez Zamawiającego.
11. Roboty budowlane stanowiące przedmiot niniejszej SIWZ wykonywane będą zgodnie z OPZ, dokumentacją projektową, obowiązującymi przepisami prawa, obowiązującymi Polskimi Normami oraz zasadami współczesnej wiedzy technicznej zapewniając bezpieczne i higieniczne warunki pracy.
12. W przypadku wątpliwości interpretacyjnych, co do rodzaju i zakresu prac, określonych w SIWZ oraz zakresu praw i obowiązków Zamawiającego i Wykonawcy, będzie obowiązywać następująca kolejność ważności n/w dokumentów:
  - a. Umowa,
  - b. Dokumentacja przetargowa,
  - c. Dokumentacja projektowa
  - d. Oferta Wykonawcy.