

1. Przedmiot niniejszego zamówienia stanowi wykonanie:

Budowy sieci kanalizacji sanitarnej w Łopusznej ul. Zarębek, zgodnie z dokumentacją projektową, w szczególności:

- Wykonanie pomiarów geodezyjnych i inwentaryzacji powykonawczej przy budowie rurociągu sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej,
- Wybudowanie sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej z rur PVC SN8 litych o średnicy Ø200 mm i długości ok. 161 mb,
- Wybudowanie sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej z rur PVC SN8 litych o średnicy Ø160 mm i długości ok. 547 mb,
- Wybudowanie sieci kanalizacji sanitarnej tłocznej z rur PE średnicy Ø90 mm i długości ok. 46 mb,
- Wykonanie przewiertu pod drogą rurą przewiertową PE100RC SDR17 Ø200 mm długości ok. 15,5 mb,
- Wykonanie podwieszenia do istniejącej stalowej konstrukcji mostu w postaci rury osłonowej średnicy Ø250 mm i długości ok. 12mb. (rura osłonowa dla rurociągu tłoczego wraz z izolacją termiczną),
- Przebudowa instalacji energetycznej WLZ będącej w kolizji z planowana pompownią,
- Zakup, dostawa i montaż studzienek kanalizacyjnych z kręgów betonowych łączonych na uszczelki o średnicy Ø1000 mm – 5 szt.,
- Zakup, dostawa i montaż studzienki kanalizacyjnej rozprężnej betonowej z podwłazowym filtrem antyodorowym o średnicy Ø1000 mm – 1 szt.,
- Zakup, dostawa i montaż studzienek kanalizacyjnych z tworzyw sztucznych (rura trzonowa dwuścienna) o średnicy Ø 625 mm – 2 szt.,
- Zakup, dostawa i montaż studzienek kanalizacyjnych z tworzyw sztucznych o średnicy Ø425 mm – 32 szt.,
- Wykonanie odtworzenia drogi żwirowej (warstwa dolna 40 cm i górna 20 cm) - ok. 650m²,
- Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie pod drogi asfaltowe (warstwa dolna 30 cm i górna 15 cm) - ok. 30m²
- Wykonanie warstwy wiążącej nawierzchni z mieszanki mineralno-bitumicznej, gr. 6 cm - ok. 30 m²
- Wykonanie warstwy ścieralnej nawierzchni z mieszanki mineralno-bitumicznej, gr. 4 cm - ok. 30 m²
- Wykonanie inspekcji TV wybudowanej kanalizacji sanitarnej Ø 200 , Ø 160 i Ø 90 mm (przy udziale Inspektora nadzoru lub przedstawiciela Zamawiającego) – długość ok. 754 mb,
- Wykonanie próby szczelności rurociągów Ø 200 , Ø 160, Ø 90 mm (przy udziale Inspektora nadzoru lub przedstawiciela Zamawiającego) – długość ok. 754 mb,
- Wykonanie robót odtworzeniowych - po wykonaniu robót budowlanych Wykonawca jest zobowiązany do odtworzenia i uporządkowania terenu do stanu pierwotnego.
- Wykonanie kompletnej przepompowni ścieków wraz z wyposażeniem wewnętrznym, sterowaniem, monitoringiem, zasilaniem energetycznym, umocnieniem brzegu potoku w tym rejonie, zagospodarowaniem terenu wraz z ogrodzeniem pompowni i oświetleniem terenu.
- Włączenie nowej przepompowni do istniejącego systemu monitoringu firmy Hydro-Marko (system: ProView 3.0., producent: Profi-System sp. z o.o.) z niezbędnymi modyfikacjami oprogramowania w celu uwzględnienia pompowni w istniejącej wizualizacji. Dopuszcza się wymianę istniejącego systemu sterowania i wizualizacji, pod warunkiem dostosowania obecnie podłączonych

- objektów (19 przepompowni ścieków) do nowego systemu. System monitoringu i wizualizacji powinien być dostępny z poziomu przeglądarki internetowej zainstalowanej na dowolnym komputerze z dostępem do Internetu, bez konieczności zakupu dodatkowego oprogramowania. Dostawa kart sim i przygotowanie niezbędnych formalności związanych z uruchomieniem usługi transmisji danych GSM/GPRS, jest po stronie wykonawcy. Koszty związane z funkcjonowaniem systemu sterowania i wizualizacji w tym utrzymanie usług GSM/GPRS, dostęp do APN, opłata za transmisję danych oraz opłata za wiadomości sms, nie mogą przekroczyć sumarycznej kwoty 50 zł/miesiąc/obiekt.
- Rozruch hydrodynamiczny pompowni wraz z pomiarami elektrycznymi, w tym skuteczności ochrony przeciwporażeniowej
2. Szczegółowy zakres przedmiotu zamówienia został określony w poniższych dokumentach:
 - Dokumentacji projektowej
 - Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót (STWiOR)
 3. Dokumenty, o których mowa w ust. 2 stanowią załączniki do niniejszej SWZ i zostały załączone w formie elektronicznej.
 4. Ewentualne koszty energii elektrycznej w zakresie związanym z wykonywanymi robotami budowlanymi oraz koszty związane z dostarczeniem wody do przeprowadzenia prób szczelności ponosić będzie Wykonawca.
 5. Koszty związane z objazdami i organizacją ruchu, dostarczenie i zainstalowanie urządzeń zabezpieczających (zapory, światła ostrzegawcze, sygnały, znaki) w tym opłaty za zajęcie pasa drogowego i za płatny nadzór zewnętrznych instytucji wynikający z uzgodnień, opinii, decyzji, itp. ponosić będzie Wykonawca.
 6. Wykonawca dostarczy dokumentację powykonawczą dla każdego zadania (przedmiot zamówienia będzie realizowany w oparciu o 3 pozwolenia na budowę) odrębnie 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 Starostwa Nowotarskiego) oraz deklaracje zgodności, atesty, karty gwarancyjne na wszystkie materiały i urządzenia,
 7. 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 objętym inwestycją 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.
 8. Przed rozpoczęciem robót budowlanych wszystkie materiały i urządzenia muszą zostać zaakceptowane przez Zamawiającego.
 9. Roboty budowlane stanowiące przedmiot niniejszej SWZ wykonywane będą zgodnie z OPZ, dokumentacją projektową, obowiązującymi przepisami prawa, obowiązującymi Polskimi Normami oraz zasadami współczesnej wiedzy technicznej, zapewniając bezpieczne i higieniczne warunki pracy.
 10. W przypadku wątpliwości interpretacyjnych, co do rodzaju i zakresu prac, określonych w SWZ oraz zakresu praw i obowiązków Zamawiającego i Wykonawcy, będzie obowiązywać następująca kolejność ważności nw. dokumentów:
 - umowa,
 - dokumentacja przetargowa,
 - dokumentacja projektowa,
 - oferta Wykonawcy.