

1. Przedmiot niniejszego zamówienia stanowi wykonanie:

**1) Budowy sieci kanalizacji sanitarnej w Szaflarach ul. Rola Galicowa, 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  $\varnothing$  160 mm i długości ok. 250 mb,
- Zakup, dostawa i montaż studzienek kanalizacyjnych z kręgów betonowych łączonych na uszczelki o średnicy  $\varnothing$  1000 mm – 2 szt.,
- Zakup, dostawa i montaż studzienek kanalizacyjnych z tworzyw sztucznych (rura trzonowa dwuścienna) o średnicy  $\varnothing$  625 mm – 4 szt.,
- Zakup, dostawa i montaż studzienek kanalizacyjnych z tworzyw sztucznych o średnicy  $\varnothing$  425 mm – 7 szt.,
- Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie pod drogę żwirową (warstwa dolna 30 cm i górna 15 cm) - ok. 300 m<sup>2</sup>
- Wykonanie odtworzenia drogi żwirowej z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie, gr. 10 cm - ok. 500 m<sup>2</sup> ( na całej szerokości ulicy)
- Wykonanie inspekcji TV wybudowanej kanalizacji sanitarnej  $\varnothing$  160 mm (przy udziale przedstawiciela Zamawiającego) – długość ok. 250 mb,
- Wykonanie próby szczelności rurociągów  $\varnothing$  160 mm (przy udziale przedstawiciela Zamawiającego) – długość ok. 250 mb,
- Wykonanie robót odtworzeniowych - po wykonaniu robót budowlanych Wykonawca jest zobowiązany do odtworzenia i uporządkowania terenu do stanu pierwotnego.

**2) Budowy sieci kanalizacji sanitarnej w Szaflarach ul. Nadwodnia, 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  $\varnothing$ 200 mm i długości ok. 175 mb,
- Wybudowanie sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej z rur PVC SN8 litych o średnicy  $\varnothing$ 160 mm i długości ok. 300 mb,
- Zakup, dostawa i montaż studzienek kanalizacyjnych z kręgów betonowych łączonych na uszczelki o średnicy  $\varnothing$ 1000 mm – 13 szt.,
- Zakup, dostawa i montaż studzienek kanalizacyjnych z tworzyw sztucznych o średnicy  $\varnothing$ 425 mm – 22 szt.,
- Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie pod drogi asfaltowe (warstwa dolna 30 cm i górna 15 cm) - ok. 360m<sup>2</sup>
- Wykonanie warstwy wiążącej nawierzchni z mieszanki mineralno-bitumicznej, gr. 4 cm - ok. 360 m<sup>2</sup>
- Wykonanie warstwy ścieralnej nawierzchni z mieszanki mineralno-bitumicznej, gr. 5 cm - ok. 600 m<sup>2</sup> ( na całej szerokości ulicy)
- Wykonanie inspekcji TV wybudowanej kanalizacji sanitarnej  $\varnothing$  200 mm i  $\varnothing$  160 mm (przy udziale przedstawiciela Zamawiającego) – długość ok. 475 mb,
- Wykonanie próby szczelności rurociągów  $\varnothing$  200 mm i  $\varnothing$  160 mm (przy udziale przedstawiciela Zamawiającego) – długość ok. 475 mb,

- Wykonanie robót odtworzeniowych - po wykonaniu robót budowlanych Wykonawca jest zobowiązany do odtworzenia i uporządkowania terenu do stanu pierwotnego.

**3) Budowy sieci kanalizacji sanitarnej w Szaflarach ul. Podlubelki, 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  $\varnothing$  200 mm i długości ok. 270 mb,
- Wybudowanie sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej z rur PVC SN8 litych o średnicy  $\varnothing$ 160 mm i długości ok. 190 mb,
- Zakup, dostawa i montaż studzienek kanalizacyjnych z kręgów betonowych łączonych na uszczelki o średnicy  $\varnothing$  1000 mm – 13 szt.,
- Zakup, dostawa i montaż studzienek kanalizacyjnych z tworzyw sztucznych o średnicy  $\varnothing$  425 mm – 15 szt.,
- Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie pod drogi asfaltowe (warstwa dolna 30 cm i górna 15 cm) - ok. 520 m<sup>2</sup>
- Wykonanie warstwy wiążącej nawierzchni z mieszanki mineralno-bitumicznej, gr. 4 cm - ok. 520 m<sup>2</sup>
- Wykonanie warstwy ścieralnej nawierzchni z mieszanki mineralno-bitumicznej, gr. 5 cm - ok. 800 m<sup>2</sup> ( na całej szerokości ulicy)
- Wykonanie inspekcji TV wybudowanej kanalizacji sanitarnej  $\varnothing$  200 mm i  $\varnothing$  160 mm (przy udziale przedstawiciela Zamawiającego) – długość ok. 460 mb,
- Wykonanie próby szczelności rurociągów  $\varnothing$  200 mm i  $\varnothing$  160 mm (przy udziale przedstawiciela Zamawiającego) – długość ok. 460 mb,
- Wykonanie robót odtworzeniowych - po wykonaniu robót budowlanych Wykonawca jest zobowiązany do odtworzenia i uporządkowania terenu do stanu pierwotnego.

**4) Budowy kanalizacji sanitarnej, która umożliwi odprowadzanie ścieków z budynku zlokalizowanego w Szaflarach przy ul. Kolejowej, od studni istniejącej S12.1 (betonowa  $\varnothing$ 1000 mm) do studni SZ12.2, zgodnie z dokumentacją projektową, w szczególności:**

- Wykonanie pomiarów geodezyjnych i inwentaryzacji powykonawczej przy budowie rurociągu kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej,
- Wykonanie rurociągu kanalizacji grawitacyjnej PVC SN8 litych o średnicy  $\varnothing$ 160mm i długości ok. 21 mb,
- Zakup, dostawa i montaż studzienek kanalizacyjnych z PVC o średnicy  $\varnothing$  425 – 2 szt.,
- Wykonanie inspekcji TV wybudowanej kanalizacji sanitarnej  $\varnothing$ 160 (przy udziale przedstawiciela Zamawiającego) – długość ok. 21 mb,
- Wykonanie próby szczelności rurociągów  $\varnothing$ 160 (przy udziale przedstawiciela Zamawiającego) – długość ok. 21 mb,

- Wykonanie robót odtworzeniowych - po wykonaniu robót budowlanych Wykonawca jest zobowiązany do odtworzenia terenu do stanu pierwotnego.
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 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.