

Opis przedmiotu zamówienia - Świadczenie usługi Nadzoru Inwestorskiego branży sanitarnej nad realizacją „Budowy ul. Dreszera i ul. Ochotniczej w Czarnej Białostockiej”

Zadaniem Inspektora Nadzoru Inwestorskiego branży sanitarnej będzie kontrola i nadzór realizacji inwestycji polegającej na wykonaniu kanalizacji deszczowej ulic Dreszera, Ochotniczej i Sokólskiej w Czarnej Białostockiej. Kanalizację deszczową wraz z wpustami i przykanalikami wykonać od studni D6 do studni D1 i dalej – poprzez separator Sep4 – wylotem W3 do istniejącego rowu na terenie kolejowym, który należy umocnić. Prace budowlane na działce należącej do Skarbu Państwa, stanowiącej tereny kolejowe, należy rozpocząć po uprzednim spełnieniu warunków podanych w uzgodnieniach z Polskimi Kolejami Państwowymi Spółka Akcyjna oraz Spółkami Grupy PKP, które stanowią część projektu budowlanego budowy kanalizacji deszczowej w ul. Sokólskiej w Czarnej Białostockiej – teren kolejowy.

Do przebudowy przewidziano również sieć wodociągową ulicy Dreszera długości około 110 metrów na odcinku 36w – 46w oraz ulicy Sokólskiej w obrębie skrzyżowania z ulicą Dreszera na odcinku 34W – 35.2W. Nowe odcinki należy wykonać z rur litych z tworzyw sztucznych. Nie przewiduje się wykorzystania materiałów istniejących. Wykonane odcinki sieci wodociągowej należy podłączyć z istniejącą siecią wodociągową. Po wykonaniu wodociągu wraz z przyłączami wykonać płukania oraz wszelkie badania przez właściwą terenowo Stację Sanitarно-Epidemiologiczną. Wszelkiego rodzaju uzgodnienia związane z przebudową sieci kanalizacji sanitarnej i sieci wodociągowej należy dokonywać z ich gestorem tj. „Przedsiębiorstwem Komunalnym” Sp. z o.o. w Czarnej Białostockiej.

Łączna długość poszczególnych przewodów wynosi:

Kanały:

Ø 315mm = 200 m

Ilość studni rewizyjnych:

Ø1,0 m – 6 szt.

Wpusty uliczne:

Ø 0,5 m – 12 szt

A. robót branży sanitarnej w postaci:

- odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym,
- roboty ziemne - wykopy liniowe pod kanały oraz wykopy i przekopy pod studnie i wpusty,
- wykonanie podłoży pod kanały z materiałów sypkich grubości 10 cm,
- zasypywanie wykopów,
- montaż konstrukcji podwieszek kabli energetycznych i telekomunikacyjnych,
- montaż kanałów z rur litych z tworzyw sztucznych, łączonych na wcisk,
- montaż studni rewizyjnych, betonowych o średnicy 1000 mm,
- montaż separatora,
- wykonanie wylotu W3 wraz z umocnieniem skarp,

- ocieplenie przyłączy,
- wykopy liniowe, zasypianie wykopów liniowych, wykopów i przekopów.

B. robót branży sanitarnej w postaci przebudowy odcinków wodociągu na ul. Dreszera i Sokólskiej:

- roboty ziemne – wykop pod nowe trasy wodociągu,
- kładki dla pieszych nad wykopem,
- podsypka montażowa 10 cm,
- montaż przewodów wodociągowych z rur litych z tworzyw sztucznych,
- wykonanie połączenia rur,
- wykonanie zasuw i kształtek wodociągowych,
- demontaż hydrantu,
- nawiertki i zasuw przyłączeniowe na nowych wodociągach z rur litych z tworzyw sztucznych,
- przyłącza wodociągowe,
- obsypka i nadsypka z zagęszczeniem mechanicznym,
- wykonanie bloków oporowych żelbetowych,
- oznakowanie trasy wodociągu,
- roboty ziemne – zasypianie wykopów,
- płukanie sieci wodociągowej,
- przeciąganie rurociągów w rurach ochronnych

Termin realizacji: do 31.10.2019 r.