

Opis przedmiotu zamówienia - Świadczenie usługi Nadzoru Inwestorskiego branży sanitarnej nad realizacją „Rozbudowa drogi gminnej 104855B ulicy Marszałkowskiej w Czarnej Białostockiej”

Zadaniem Inspektora Nadzoru Inwestorskiego branży sanitarnej będzie kontrola i nadzór realizacji inwestycji polegającej na wykonaniu kanalizacji deszczowej wraz z przyłączami:

- w ulicy Marszałkowskiej od projektowanego wylotu W1 do ul. Zielonej na odcinku W1-D3 ,
- w ulicy Marszałkowskiej od projektowanego wylotu W2 w kierunku ul. Młynowej, na odcinku W2-D32,
- w ulicy Marszałkowskiej od projektowanej studni D18 w kierunku ul. Podleśnej, na odcinku D18-D33,
- w ulicy Marszałkowskiej od projektowanej studni D26 w kierunku ul. Skórzanej, na odcinku D18-D39.

Kanały deszczowe o średnicy \varnothing 400, \varnothing 315, \varnothing 200 mm zaprojektowano z rur PVC-U lite o jednolitej ściance SDR 34, SN8, łączonych na kielichy i uszczelki gumowe. Na uzbrojenie składają się: studnie kanalizacyjne o średnicy \varnothing 1200 mm, \varnothing 1000 mm betonowe wibroprasowane lub polimerobetonowe z dennicami monolitycznymi i kinetami opisanymi poniżej o nasiąkliwości do 4%, mrozoodporności F150 i stopniu wodoszczelności min W6 zgodne z PN-EN b1917:2004.

Łączna długość poszczególnych przewodów w ul. Marszałkowskiej wynosi:

Kanały główne:

\varnothing 400mm PVC-U lite SDR 34 SN8 L= 454,0 m

\varnothing 315mm PVC-U lite SDR 34 SN8 L= 280,0 m

Przyłącza:

\varnothing 200mm PVC-U SN8 L=178,5 m

\varnothing 315mm PVC-U SN8 L=17,0 m

Ilość studni kanalizacyjnych wynosi:

\varnothing 1,2 m – 12 kpl.

\varnothing 1,0 m – 9 kpl.

Ilość wpustów wynosi:

\varnothing 0,5 m jezdniowe – 42 kpl.

\varnothing 0,5 m krawężnikowe – 6 kpl.

Roboty branży sanitarnej w postaci:

- wykonanie kanalizacji deszczowej z rur PVC o średnicy 400 mm,
- wykonanie przykanalików z rur PVC o średnicy 315 mm oraz 200 mm,
- wykonanie studni rewizyjnych o średnicy 1000 mm,
- wykonanie studzienek ściekowych,
- urządzenia podczyszczające (separator lamelowy),
- przebudowa węzła hydrantowego – roboty demontażowe,
- montaż hydrantów o śr. nominalnej 80 mm.

Termin realizacji: do 30.11.2018r.