



Michałowice 03 lipca 2007

UG-IR.2210-141/07

Biuro Studiów i Projektów Łączności
„teleprojekt”
Ul. Długa 23/25
00-238 Warszawa

Warunki Techniczne

Warunki szczegółowe:

- kanały sanitarne grawitacyjne zaprojektować z rur PVC klasy S o średnicy podanej w koncepcji
- przyłącza kanalizacyjne należy zaprojektować z rur PVC klasy S o średnicy nie mniejszej niż 160mm, a kanały sanitarne zbiorcze o średnicy nie mniejszej niż 200mm,
- przyłącza sanitarne:
 - studzienki z PVC o średnicy 1000mm typu TEGRA jeśli włączenie do trójnika,
 - studzienka z PVC o średnicy 425mm jeśli włączenie do studni o średnicy 1200mm,
- włączenie przyłączy kanalizacyjnych do kanałów ulicznych poprzez studzienki rewizyjne lub odnogi skośne,
- studzienkę rewizyjną na terenie nieruchomości należy zlokalizować w odległości 2,00m od granicy posesji,
- kanały sanitarne tłoczne z rur PE o średnicy podanej w koncepcji,
- pompownia ścieków:
 - zbiornik: prefabrykowane elementy żelbetowe typu SIMPLEX z betonu B-30 o średnicy wew. 1200mm,
 - pompy typ Grundfos,
 - szafka sterownicza z powiadamianiem poprzez sieć telefonii komórkowej GSM,
 - komora pomiarowa za pompownią,
 - zestaw informacji:
 - aktualny poziom ścieków w pompowni,
 - aktualny stan pompy nr 1 (praca lub postój),
 - ilość godzin pracy pompy nr 1,
 - aktualny stan pompy nr 2 (praca lub postój),
 - ilość godzin pracy nr 2,
 - zabezpieczenie pompy przez suchobiegiem,
 - informacje alarmowe:
 - przekroczenie alarmowego max. poziomu ścieków,
 - przekroczenie alarmowego min. poziomu ścieków,
 - włamanie do obiektu,
 - zanik prądu,
- dojazd do pompowni i możliwość wypompowania ścieków pojazdem asenizacyjnym,
- możliwość odcięcia dopływu ścieków do pompowni (montaż zasuwy odcinającej z trójnikiem zakończonym króćcem spustowym),
- wykonać projekt przyłącza wodociągowego do pompowni ścieków,

Kierownik Referatu Inwestycji

mer inż. Józef Hawiorski