

wjazdach, terenach przeznaczonych pod drogi i terenach zielonych, montować z typowym betonowym pierścieniem odciążającym. Studzienki tworzywowe na terenach pól uprawnych i nieużytków montować bez pierścieni odciążających wynosząc stożek studzienki z włazem 50 cm ponad istniejący teren. Studzienkę zabezpieczyć poprzez nałożenie kręgu betonowego \varnothing 1200. Przestrzeń między studzienką a kręgiem obsypać piaskiem.

Wszystkie studnie powinny mieć włazy z zamknięciem uniemożliwiającym dostęp do nich osobom nieupoważnionym i zabezpieczającym przed kradzieżą..

4.2. Kanalizacja sanitarna tłoczna

Dla projektowanej kanalizacji przewiduje się 2 pompownie ścieków z systemami rurociągów tłocznych.

Średnica, materiał

Rurociągi tłoczne zaprojektowano z rur PE 100 \varnothing 90 PN 6 łączonych na budowie przy pomocy zgrzewania dyfuzyjnego.

Rurociągi układać na podsypce piaskowej grubości 15 cm. Dno wykopu wykonać ze spadkiem zgodnym z profilem podłużnym.

Na załamaniach trasy stosować bloki oporowe zgodnie z BN-81/91991-04 prefabrykowane. Pomiedzy kształtką a blokiem oporowym układać folię z tworzywa w celu zapobieżenia tarcia.

Rewizje, odpowietrzenia, odwodnienie

Na trasie przewodów tłocznych przewidziano rewizje w celu ewentualnego czyszczenia przewodu, oraz w najwyższych miejscach odpowietrzenia. Jako rewizje przewidziano trójniki równoprzelotowe 80/80 z kołnierzem ślepym.

Dla odpowietrzenia i napowietrzania zastosowano działające samoczynnie zawory napowietrzająco–odpowietrzające do ścieków, kołnierzowe \varnothing 50 PN10.

Rewizje i odpowietrzenia montować w studniach z kręgów betonowych z prefabrykowanym dnem. Przejścia przewodów przez ściany wykonać w tulejach.

Układ przewodów pokazano na rysunkach.

Dla studni usytuowanych w drogach lub wjazdach stosować włazy typu