

1. Kanał technologiczny

Informacje ogólne

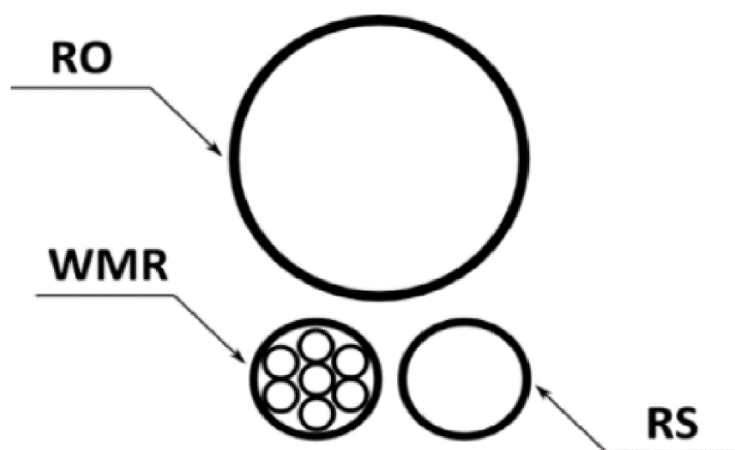
W ramach przebudowy drogi w pasie drogowym lokalizuje się kanał technologiczny uliczny składający się z:

- 1 rury osłonowej $\varnothing 110/12,0$;
- 1 rury HDPE $\varnothing 40/3,7$;
- 1 prefabrykowanej wiązki mikrorur HDPE 44/4,2.

Na ciągu kanału technologicznego należy wybudować studnie kablowe typu SKR-1.

Głębokość posadowienia kanału min. 0,8 m.

Poniżej przedstawiony jest moduł podstawowy KTu1 kanału technologicznego.



Budowa studni kablowych

Na trasie projektowanego kanału technologicznego należy wybudować studnie kablowe typu SKR-1.

Rozstaw studni na odcinkach prostoliniowych co 200 m.

Budowa rur osłonowych RO

Do budowy rury osłonowej RO należy zastosować rury wykonane z polietylenu HDPE oraz rury przepustowe RHDPEp.

Budowa rur światłowodowych RS

Rury rurociągu RS powinny być wykonane z polietylenu dużej gęstości (HDPE), z wewnętrzną płaszczyzną ryflowaną oraz warstwą poślizgową.

Budowa mikrokanalizacji WMR

Do budowy mikrokanalizacji należy zastosować prefabrykowane wiązki mikrorur WMR, wykonanej z polietylenu wysokiej gęstości HDPE, wypełnionej wiązką luźną mikrorur cienkościennych w ilości 7 szt. Warstwa wewnętrzna powinna być rowkowana z dodatkiem środka obniżającego współczynnik tarcia.