

WYKAZ ROBÓT ODWODNIENIOWYCH

1. Mechaniczne wykonanie wykopu pod przepusty rurowe koparkami podsiębiernymi ze złożeniem urobku obok wykopu
 $(12,00+8,00+10,00) \times 0,80 \times 1,20 = 28,80 \text{ m}^3$
 2. Wykonanie ławy fundamentowej z kruszywa naturalnego gr. 30 cm pod przepusty rurowe w gotowym wykopie
 $(12,00+8,00+10,00) \times 0,80 \times 0,30 = 7,20 \text{ m}^3$
 3. Wykonanie części przelotowej przepustów rurowych z rur z tworzywa sztucznego PVC SN 8 o średnicy:
 - fi 600 mm w km 0+337,00 L = 8,00 m
 - fi 400 mm w km 0+004,00 L = 12,00 m
 - fi 400 mm w km 0+964,50 L = 10,00 m
 4. Wykonanie ścianek czołowych rzepustów rurowych z betonu klasy C20/25 lub z gotowych elementów prefabrykowanych (typ motylkowy)
 - fi 600 mm w km 0+337,00 szt. 2,00
 - fi 400 mm w km 0+004,00 szt. 2,00
 - fi 400 mm w km 0+964,50 szt. 2,00
 5. Zasypanie wykopów po przepustach rurowych gruntem niewysadzinowym wraz z zakupem gruntu na zasypkę i zagęszczenie warstwami gr. 25 cm
 $(12,00+8,00+10,00) \times 0,80 \times 0,90 - 8,80 - 6,58 = 6,22 \text{ m}^3$
 6. Wykonanie części przelotowej przepustów rurowych pod zjazdami z rur z tworzywa sztucznego PVC SN 8 o średnicy 400 mm oraz przy zabezpieczeniu słupów

219,00 m
 7. Wykonanie ścianek czołowych rzepustów rurowych z betonu klasy C20/25 lub z gotowych elementów prefabrykowanych (typ motylkowy)

szt. 78,00
-