

PRZEDMIAR ROBÓT

1. Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj łyżki 0.15 m³ w gr.kat.IV z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km rozebranie istniejących przepustów łącznie z wykonaniem wykopu pod nowy przepust szt. 4 m³
 $(1.5*2.0*5.0)*4-(0.8*5)*4$ m³ 44.000
RAZEM 44.000
- 2.Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych skrzynkowych o przekroju zamkniętym o wym. 1.0 x 1.0 m i 1 otw. m
5*4 m 20.000
RAZEM 20.000
- 3.Wykonanie ścian oporowych grub.do 50 cm układanych na zaprawie cementowej z kamienia łamanego - ściany czołowe dla przepustów średnicy 100 cm - szt.8 m³
 $(3.5*1.8*0.4)*8$ m³ 20.160
RAZEM 20.160
4. Obudowy wylotów kolektorów o średnicy 100 cm z kamienia Krotność = 2 szt
8 szt 8.000
RAZEM 8.000
5. Wykonanie spoinowania murów kamiennych m²
 $(3.5*1.8)*8$ m² 50.400
RAZEM 50.400
- 6.Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 12 cm - na przepuście i dojazdach
 $(5.0*3.5)*4+(3.5*7.0*2)*4$ m² 266.000
RAZEM 266.000
- 7.Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 8 cm m²
 $(5.0*3.5)*4+(3.5*7.0*2)*4$ m² 266.000
RAZEM 266.000
- 8.Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 3 cm (warstwa wiążąca) $(5.0*3.5)*4+(3.5*7.0*2)*4$ m² 266.000
RAZEM 266.000
- 9.Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 3 cm (warstwa ścieralna) $(5.0*3.5)*4+(3.5*7.0*2)*4$ m² 266.000
RAZEM 266.000