

Przedmiar robót - przepust nr 5a

Zadanie: Przebudowa drogi powiatowej nr 1703Z. Przejście przez miejscowość Kunowo

Lp.	Spec. techn. wykon. i odioru robót	Nazwa	Jedn. miary	Obmiar
1	D-01.01.01. D-01.02.04.	Rozebranie istniejącej nawierzchni jezdni. Nawierzchnia jezdni z mas mineralno - bitmicznych gr. do 8,0 cm na podbudowie z kruszywa stabilizowanego mechanicznie o gr. do 15,0 cm. Przy wykonywaniu rozbiórki ująć załadunek, rozładunek i transport gruzu oraz powstałych odpadów do miejsca które Wykonawca sam sobie zapewni. Uprzątnięcie terenu robót. Rozbiórka konstrukcji jezdni nad przepustem nr 5a.	m ²	36,0
2	D-01.01.01. D-01.02.04.	Wykonanie wykopu pod przewód przepustu. Przy wykonywaniu wykopu ująć załadunek, rozładunek i transport urobku do miejsca które Wykonawca sam sobie zapewni. Uprzątnięcie terenu robót.	m ³	102,0
3	D-01.01.01. D-06.02.01a.	Ułożenie na dnie wykopu geotkaniny z wywinieciem na boki. Geotkanina o wytrzymałości na rozciąganie minimum 110 kN/m.	m ²	45,0
4	D-01.01.01. D-04.04.00. D-04.04.02.	Wykonanie ławy z kruszywa frakcji 0 - 31,5 mm stabilizowanego mechanicznie o grubości warstwy po zagęszczeniu 40,0cm. Ława na szerokości średnio 2,5 m i długości przewodu przepustu.	m ²	30,0
5	D-01.01.01. D-06.02.02a.	Wykonanie ścianek oporowych pod wlot i wylot przewodu przepustu. Ścianki z betonu zbrojonego.	szt.	2,0
6	D-01.01.01. D-02.00.01. D-06.02.01a.	Posadowienie przewodu przepustu z rury tworzywowej karbowanej PEHD o wytrzymałości obwodowej minimum 8 kPa. Przewód przepustu z rury o średnicy nominalnej 800 mm. Końcówki rury od ponuru i poszuru zakończone ścięciem. Ścięte krawędzie winny być szczelnie zaspawane. Dopuszcza się łączenia przewodu przepustu maksymalnie z 2 odcinków. Sposób łączenia zgodnie z rozwiązaniami danego producenta rury.	m	11,9
7	D-01.01.01. D-02.00.01. D-02.03.01.	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wysokości do 2,5 m z materiału dostarczonego z poza terenu budowy. Przygotowanie podłoża pod nasypy poprzez zrowkowanie, profilowanie skarp nasypu, wykonanie i utrzymanie odwodnienia nasypów. Przy wykonywaniu robót ująć konieczność odwiezienia do miejsca które Wykonawca sam sobie zapewni urobku oraz odpadów powstałych przy przygotowywaniu podłoża pod nasyp. Obsypka oraz zasypka przewodu przepustu.	m ³	98,0
8	D-01.01.01. D-04.01.01. D-04.06.01b. D-06.01.01.	Umocnienie skarp, dna i głowicy od strony wlotu oraz wylotu przepustu. Umocnienie kamieniem polnym na podsypce cementowo - piaskowej 1 : 4 gr. 5,0 cm na podbudowie betonowej z betonu B -10 (C 8/10) . Podbudowa betonowa grubości 10,0 cm.	m ²	8,0
9	D-01.01.01. D-02.00.01. D-04.01.01. D-04.02.01. D-08.03.01.	Ustawienie obrzeży betonowych o wym. 8 * 30 * 75 cm na podsypce cem.piaskowej 1 : 4 o wymiarach 18 * 10 cm na warstwie odsączającej z materiału filtracyjnego o współczynniki k>= 8m/dobę o grubości po zagęszczeniu 10,0 cm. Obramowanie umocnienia głowic przepustu.	m	9,0