

KOSZTORYS OFERTOWY - wymiana przepustu w m. Łaś w ciągu DP 2128W Różan - Dzbądz - Brzuze - Rzewnie - Łaś w km 18+920, średnica przepustu 120 cm

Lp.	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	Cięcie piłą i rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 15cm.z załadunkiem i wywozem do 10 km.	m2	30,00		
2	Rozebranie podbudowy z betonu gr. 20 cm. mechanicznie z wywozem do 10 km.	m2	30,00		
3	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 120 cm wraz ze ściankami czołowymi	m	15,00		
4	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 10 km (15mx2mx2m=60m3)	m3	60,00		
5	Przepusty rurowe pod jezdnią - ława fundamentowa betonowa dla przepustu śr. 120 cm	m3	15,00		
6	Przepusty rurowe pod jezdnią - rury PVC o śr. 120 cm	m	15,00		
7	Przepusty rurowe pod jezdnią - ścianki czołowe dla rur o średnicy 120 cm.	ściank.	2,00		
8	Obsypka przepustu i zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; kruszywo naturalne 0,2 mm (10 m3) + uzupełnienie gruntu w poboczu drogi ze względu na powstałe nory 6 szt x 2,5m3/szt = 15 m3 łącznie 25 m3	m3	25,00		
9	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi warstwami; grunty spoiste naturalne 0/31,5mm(15,00mx2mx1m=30,00m3)	m3	30,00		
10	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	30,00		
11	Podbudowy betonowe o grubosci po zagęszczeniu 20cm, beton B10	m2	30,00		
12	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5mm o grubości po zagęszczeniu 30 cm	m2	30,00		
13	Mieszanki mineralno - asfaltowe - masy na podbudowy mas bitumicznych - warstwa wyrównawcza 7 cm	t	5,25		

KOSZTORYS OFERTOWY - wymiana przepustu w m. łaś w ciągu DP 2128W Różan - Dzbądz - Brzuze - Rzewnie - łaś w km 18+920, średnica przepustu 120 cm

Lp.	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
14	Nawierzchnie z mieszanek mineralno - bitumicznych asfaltowych o grubości 6 cm (warstwa wiążąca)	m2	40,00		
15	Nawierzchnie z mieszanek mineralno - bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m2	40,00		
16	Wykonanie pobocza obustronnego z kruszywa łamanego 0/31,5 na szerokości 1,50 metra 5mb x 2 x 1, m = 10 m2	m	10,00		
17	Montaż barier ochronnych stalowych spełniających wymagania H2W3 z elementami odbłaskowymi w zagłębieniu taśmy na przepuście 2 x 12,00 m wraz z zakończeniami	m	24,00		
Razem netto					
VAT 23%					
Razem brutto					