

PRZEDMIAR ROBÓT (część drogowa)
przebudowy dróg dojazdowych do mostu w m. Łukowo

Droga powiatowa nr:

1208W Gołymin Ośrodek - Łukowo - Mosaki od km 5+000 do km 5+455 oraz od km 5+555 do km 5+700 odcinek o długości = 455 mb + 145 mb = 600 mb

2101W Łukowo - Malechy od km 0+000 do km 2+000 odcinek o długości 2000 mb

Lp	Opis robót	Jedn. miary	Ilość
CPV 45111200-0	I.ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
1.	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych oraz geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza (0,600 km + 2,000 km)	km	2,600
CPV 4510000-8	II. ROBOTY ZIEMNE		
2.	Roboty ziemne wykonane koparkami o pojemności 0,4 m3 w gruncie kat. III - IV z transportem urobku do 4 km (wykop pod poszerzenie jezdni) 600 mb x(1m+1m) x 0,35 m=420 m3 2000 mb x (0,9m+0,9m)x 0,35m=1 260m3	m3	1 680,00
CPV 45233320-8	III. Podbudowa		
3.	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwę odsączającą 600 mb x (1 m+1m) = 1200 m2 2000 mb x (0,9 m +0,9 m)= 3600 m2	m2	4 800,00
4.	Wykonanie warstwy odsączającej gr. 10 cm 600 mb x (1 m+1m) = 1200 m2 2000 mb x (0,9 m +0,9 m)= 3600 m2	m2	4 800,00
5.	Podbudowa pomocnicza grubości 20 cm z kruszywa łamanego 0/31 stabilizowanego mechanicznie pod poszerzenie jezdni 600 mb x (1 m+1m) = 1200 m2 2000 mb x (0,9 m +0,9 m)= 3600 m2	m2	4 800,00
6.	Oczyszczanie i skropienie emulsją asfaltową K 1- 65 powierzchni jezdni przed ułożeniem warstwy pomocniczej i wyrównawczej (600 m x 4,0m)+(2000mb x 4,0 m)=10 400 m2 600 x (1 m+1m)+2000x (0,9 m +0,9 m)= 4 800 m2	m2	15 200,00
7.	Podbudowa zasadnicza gr. 7 cm z betonu asfaltowego 600 mb x (1m+1m) +2000 mb x (0,9m+0,9m)= 4800 m2	m2	4 800,00
8.	Wyrównanie profilu istniejącej nawierzchni bitumicznej betonem asfaltowym KR-2 , (średnio ok. 75 kg/m2) (600 mb x 4 m) + (2000mbx4m) = 10 400 m2 10 400 m2 * 0,075 t/m2 = 780 t	ton	780,00
CPV 45233220-7	IV. Nawierzchnia		
9.	Oczyszczanie i skropienie emulsją asfaltową K1-65 powierzchni jezdni przed ułożeniem warstwy ścieralnej ((600 mb x 6 m)+(2000mb x 5,5 m))= 3600 m2 +11000 m2 = 14 600 m2	m2	14 600,00
10.	Ścieralna warstwa nawierzchni grubości 4 cm z BA KR-2 o uziarnieniu0/12,8 ((600 mb x 6 m)+(2000mb x 5,5 m))=14 600 m2 . W przypadku układania warstwy ścieralnej metodą połowy jezdni uszczelnienie taśmą asfaltowo - kauczukową z klejem.	m2	14 600,00
CPV 45233140-2	V. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		
11.	Umocnienie poboczy kruszywem naturalnym grub.10 cm na szerokości 0,5 m ((600mb x 0,5 m)+(300 mb x 0,5m) + (200 mb x 0,5 m+0,5 m))= 2 850 m2	m2	2 450,00