

Remont nawierzchni na drodze wojewódzkiej nr 182
km 23+550,00 - 28+050,00 na długości 4500,0m

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty przygotowawcze			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie	km		
d.1	0119-03	równinnym 4.50	km	4.50	
				RAZEM	4.50
2		Roboty rozbiórkowe			
2	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych	m ²		
d.2	0803-03 0803-04	o grubości 4 cm na włączeniach, frezowanie kolein, lokalnych nierówności, 2*6.0*5.0+8*(10.0*2.0)+200.00*1.0	m ²	420.00	
				RAZEM	420.00
3	KNR-W 4-	Wywiezienie poprezu z rozbiórki samochodami samowyladowczymi na	m ³		
d.2	01 0109-11 0109-12	odległość do 10 km 420.0*0.04		16.80	
				RAZEM	16.80
4	KNR 2-31	Mechaniczne czyszczenie istniejącej nawierzchni bitumicznej przy	m ²		
d.3	1004-06	krawężniach na szer. 1,0m 2*4500.0*1.0	m ²	9000.00	
				RAZEM	9000.00
3		Roboty nawierzchniowe			
5	KNR 2-31	Skropienie nawierzchni drogowej istniejącej emulsją asfaltową w ilości	m ²		
d.5	1004-07	0,50kg/m2 oraz mleczkiem wapiennym w ilości 0,25kg/m2 4500.0*6.10	m ²	27.450.00	
				RAZEM	27.450.00
6	KNR 2-31	Wyrównanie nawierzchni bitumicznej (kolein i zaniżeń, korektą łuku i	t		
d.5	0311-01	podrównaniem włączy zjazdów) masą bitumiczną 65.0+75.0+35.0	t	175.00	
				RAZEM	175.00
7	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa	m ²		
d.5	0310-01 0310-02	wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm 4500.0*6.10	m ²	27.450.00	
				RAZEM	27.450.00
8	KNR 2-31	Skropienie nawierzchni drogowej - warstwy wiążącej emulsją asfaltową w	m ²		
d.5	1004-07	ilości 0,50kg/m2 oraz mleczkiem wapiennym w ilości 0,25kg/m2 4500.0*6.0+(330.0-zjazdy i skrzyżowania)	m ²	27.330.00	
				RAZEM	27.330.00
9	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa	m ²		
d.5	0310-05	ścieralna z mieszanki z SMA11 grubość po zagęszczeniu 4 cm 4500.0*6.0+(330.0-zjazdy i skrzyżowania)	m ²	27330.00	
				RAZEM	27.330.00
4		Roboty wykończeniowe			
10	KNR 2-31	Trasowanie i mechaniczne malowanie linii segregacyjnych, krawędziowych	m ²		
d.6	1301-03	przerwanym i ciągłym na jezdni farbą chlorokauczukową (40.0*0.24+180.0*0.08+100.0*0.24+200.0*0.20+140*0.24+110.0*0.08+ 360.0*0.04+100.0*0.08+170.0*0.20+160.0*0.20+60.0*0.24+160.0*0.08+ 170.0*0.24+100.0*0.08+350.0*0.04+100.0*0.08+280.0*0.20+250.0*0.20+ 70.0*0.08+250.0*0.20+80.0*0.24+220.0*0.20+240.0*0.08+120.0*0.20+ 90.0*0.08+270.0*0.04+100.0*0.08+30.0*0.24+3*3,42+2*4500.0*0.12)*2%	m ²	1742.00	
				RAZEM	1742.00
11	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w	m ³		
d.6	0206-04	gr.kat.III z transp.urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 15 km - grunt z ukopu na uzupełnienie poboczny 2*4400.0*1.5*0.05	m ³	660.00	
				RAZEM	660.00
12	KNR 2-01	Plantowanie urobku na poboczach równiarką - kat.gr.I-III	m ²		
d.6	0506-07	2*4400.0*1.50	m ²	13200.00	
				RAZEM	13200.00

lutu 2018r