
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : NAKŁADKA ASFALTOWA NA DRODZE GMINNEJ NR 108254E NA ODCINKU OD SKRZYŻOWANIA Z
DROGĄ POWIATOWĄ W KUDROWICACH W KIERUNKU WSI KONIN O DŁ.OK. 1,2 KM
ADRES INWESTYCJI : GMINA PABIANICE
INWESTOR : Urząd Gminy w Pabianicach
ADRES INWESTORA : Ul.Torowa 21, 95-200 Pabianice

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Mariusz Pietrzko (Drogowa)
DATA OPRACOWANIA : 2014-04-14

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2014-04-14

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
NAKLADKA ASFALTOWA NA DRODZE GMINNEJ NR 108254E NA ODCINKU OD SKRZYŻOWANIA Z DROGĄ POWIATOWĄ W KUDROWICACH W KIERUNKU WSI KONIN O DŁ. OK. 1,2 KM					
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03 z.sz. 2.3.3 9902	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym Przebudowa kolei, dróg, wałów i zapór, pogłębianie rowów melioracyjnych. 1.085	km km	 1.085	
				RAZEM	1.085
2		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
2 d.2	Scalona	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 7 cm z wywozem materiału z rozbiórki 1085.00*0.50<poszerzenia> 15.00*4.50< pod wzmocnienie konstrukcji w rejonie przepustu>	m ² m ² m ²	 542.500 67.500	
				RAZEM	610.000
3 d.2	KNR 2-31 0802-07	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm z wywozem urobku 15.00*4.50<pod wzmocnienie konstrukcji w rejonie przepustu>	m ² m ²	 67.500	
				RAZEM	67.500
3		ROBOTY ZIEMNE			
4 d.3	KNR 2-01 0202-02 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.40 m ³ w gruncie kat. III z wywozem urobku. 1085.00*0.75*0.20<poszerzenie> 15.00*5.00*0.25<wzmocnienie konstrukcji>	m ³ m ³ m ³	 162.750 18.750	
				RAZEM	181.500
4		PODBUDOWA			
5 d.4	KNR 2-31 0109-03 0109-04 analogia	Wykonanie wzmocnienia podłoża stabilizacją Rm=2,5MPa - grubość warstwy po zagęszczeniu 20.00 cm 15.00*5.00<wzmocnienie konstrukcji drogi w rejonie przepustu>	m ² m ²	 75.000	
				RAZEM	75.000
6 d.4	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm 1085.00*0.50<poszerzenie drogi> 15.00*4.90<wzmocnienie konstrukcji drogi w rejonie przepustu>	m ² m ² m ²	 542.500 73.500	
				RAZEM	616.000
7 d.4	KNR 2-31 0108-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową z wbudowaniem mechanicznym (100kg/m ²) (1085.00*4.80+20.00*3.70+45.00<łuki>)*0.04*2.50	t t	 532.700	
				RAZEM	532.700
5		NAWIERZCHNIA			
5.1		Warstwa ścieralna			
8 d.5. 1	KNR 2-31 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm 1085.00*4.60+20.00*3.50+50.00<łuki>	m ² m ²	 5 111.000	
				RAZEM	5 111.000
5.2		Warstwa wiążąca			
9 d.5. 2	KNR 2-31 0310-01 0310-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 7 cm 15.00*4.90<w rejonie przepustu>	m ² m ²	 73.500	
				RAZEM	73.500
6		POBOCZA I ZJAZDY			
10 d.6	KNR 2-31 1402-05	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm 1085.00*0.75<po stronie bez poszerzenia>	m ² m ²	 813.750	
				RAZEM	813.750
11 d.6	KNR 2-31 0204-05 0204-06 analogia	Wykonanie poboczy i zjazdów z destruktu - grubość po zagęszczeniu 15 cm 1085.00*0.75*2<pobocza> 4.50*1.00*4.00<zjazdy>	m ² m ² m ²	 1 627.500 18.000	
				RAZEM	1 645.500
7		OZNAKOWANIE PIONOWE I POZIOME			
7.1		Oznakowanie pionowe			
12 d.7. 1	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1.00	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR 2-31	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m ²	szt.		
d.7.	0703-01				
1		1.00	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7.2		Oznakowanie poziome			
14	KNR 2-31	Ręczne malowanie linii krawędziowych ciągłych na jezdni farbą chlorokauczukową	m ²		
d.7.	0706-01				
2		1085.00*2.00*0.12 < linia P-7d>	m ²	260.400	
				RAZEM	260.400