
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Remont nawierzchni drogowej - nakładka z masy mineralno-bitumicznej
ADRES INWESTYCJI : Pawłowice, gm. Gorzów Śląski, działki nr 306 i nr 503
INWESTOR : Gmina Gorzów Śląski
ADRES INWESTORA : 46-310 Gorzów Śląski ul. Wojska Polskiego 15
BRANŻA : drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Waldemar Drajok
DATA OPRACOWANIA : 23.05.2016

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

OPRACOWAŁ :

INWESTOR :

Data opracowania
23.05.2016

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 2-37 0605-03	Rozbiórka ręczna torów kolejowych z szynami S 42 mocowanymi na śruby	km		
		0.01	km	0.010	
				RAZEM	0.010
2	KNR AT-03 0101-01 KNR 2-31 z.o.2.13. 9902-01	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm 26-75 po- jazdów na godzinę	m		
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
3	KNR 2-31 0801-07	Mechaniczne rozebranie podbudowy z mas mineralno-bitumicznych o grubości 4 cm (5.0+4.0)*0.5*10.0	m ²		
			m ²	45.000	
				RAZEM	45.000
4	KNR 2-01 0228-06	Wykopy wykonywane spycharkami o mocy 74 kW (100 KM) w gruncie kat. IV - zniwelowanie nasypu pod torami 0.5*10.0*0.5*5.5	m ³		
			m ³	13.750	
				RAZEM	13.750
5	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm 10.0*5.0	m ²		
			m ²	50.000	
				RAZEM	50.000
6	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 10.0*5.0	m ²		
			m ²	50.000	
				RAZEM	50.000
7	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm gruboś- ci po zagęszczeniu Krotność = -3 10.0*5.0	m ²		
			m ²	50.000	
				RAZEM	50.000
8	KNR 2-01 0206-04 0214-02	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość 5 km 5.0*1.3*1.2	m ³		
			m ³	7.800	
				RAZEM	7.800
9	KNR 2-31 1402-03	Ręczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm 300.0*0.5	m ²		
			m ²	150.000	
				RAZEM	150.000
10	KNR 2-31 1004-04 jezdnia zjazdu	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej 50.0*4.0+(4.0+3.7)*2*16.0+154.0*3.7+(3.7+3.5)*0.5*45.0+(3.5+3.3)*0.5*55.0 5.0*0.5*12+7.0*0.6	m ²		
			m ²	1365.200	
			m ²	34.200	
				RAZEM	1399.400
11	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 1399.40	m ²		
			m ²	1399.400	
				RAZEM	1399.400
12	KNR 2-31 1106-01	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno-asfaltowa, ręcz- ne zaprawienie ubytków w nawierzchni 30	t		
			t	30.000	
				RAZEM	30.000
13	KNR 2-31 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm 1399.40	m ²		
			m ²	1399.400	
				RAZEM	1399.400
14	KNR 2-31 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszcz. Krotność = 2 1399.40	m ²		
			m ²	1399.400	
				RAZEM	1399.400
15	KNR 4-051 0315-05	Demontaż rurociągu betonowego kielichowego o średnicy nominalnej 500 mm uszczelnionego zaprawą cementową 6	m		
			m	6.000	
				RAZEM	6.000
16	KNR 2-01 0212-08 0214-02	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 w ziemi kat.IV uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladow- czymi na odl.5 km 13.75	m ³		
			m ³	13.750	
				RAZEM	13.750
17	KNR 2-31 0605-02	Przepusty rurowe pod zjazdami - łąwa fundamentowa betonowa 7.5*0.6*0.15	m ³		
			m ³	0.675	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	0.675
18	KNR 2-31 0605-08	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury żelbetonowe o śr. 60 cm - wibroprasowane, kielichowe 7.5	m m	7.500	
				RAZEM	7.500
19	KNR 2-31 0605-05	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe żelbetowe o dług. 3,0 m, dla rur o śr. 60 cm, z osadzeniem w gruncie 2	ściank. ściank.	2.000	
				RAZEM	2.000
20	KNNR 1 0214-05	Zasypanie wykopów -przepustu rurowego- łuczniem bazaltowym 31,5-62 mm z zagęszcz.mechanicznym ubijkami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV 6.5*1.3*0.5	m ³ m ³	4.225	
				RAZEM	4.225
21	KNR 2-31 1401-03	Wzmocnienie poboczy kruszywem łamanym - grub. warstwy po zagęszczeniu 5 cm 300.0*0.35*0.05*2	m ³ m ³	10.500	
				RAZEM	10.500
22	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNR 2-31 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, A-7 II gen. średni 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000