

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233142-6 Roboty w zakresie naprawy dróg

NAZWA INWESTYCJI : Remont drogi w miejscowości Szerzyny przysiółek Średnie w km 0+000-1+635,2 gmina Szerzyny
INWESTOR : Gmina Szerzyny
ADRES INWESTORA : Szerzyny 521, 38-246 Szerzyny

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Maciej Nowak
DATA OPRACOWANIA : 02/08/2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
02/08/2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		DROGA			
1.1		Roboty przygotowawcze			
1 d.1.1	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm 15+15	m m	 30.000	
				RAZEM	30.000
2 d.1.1	KNR AT-03 0102-04	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 10 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km 15+15	m ² m ²	 30.000	
				RAZEM	30.000
3 d.1.1	KNR 2-31 1402-05 1402-06	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm 1635*2*0.3	m ² m ²	 981.000	
				RAZEM	981.000
1.2		Podbudowa			
4 d.1.2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 30+(1635.2-7)*4.3+2*1*15+30	m ² m ²	 7091.260	
				RAZEM	7091.260
5 d.1.2	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa pomocnicza z mieszanki niezwiązanej CNR frakcji 0/63mm stabilizowanej mechanicznie - warstwa o grubości po zagęszczeniu 25 cm 30+(1635.2-7)*4.3+2*1*15+30	m ² m ²	 7091.260	
				RAZEM	7091.260
1.3		Nawierzchnia			
6 d.1.3	KNR 2-31 1004-07	Skropienie lepiszczem 450g/m2 30+1635.2*3.5+1635.2*3.6+30	m ² m ²	 11669.920	
				RAZEM	11669.920
7 d.1.3	KNR 2-31 0310-01 0310-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wyrównująca - grubość po zagęszczeniu 6 cm AC16W 7*3.7	m ² m ²	 25.900	
				RAZEM	25.900
8 d.1.3	KNR 2-31 0310-01 0310-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm AC16W 30+1635.2*3.6+2*1*15+30	m ² m ²	 5976.720	
				RAZEM	5976.720
9 d.1.3	KNR 2-31 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa scieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm AC11S 30+1635.2*3.5+2*1*15+30	m ² m ²	 5813.200	
				RAZEM	5813.200
10 d.1.3	analiza indywidualna	Wykonanie poboczy z mieszanki niezwiązanej z kruszywa C ⁹⁰ /3 frakcji 0/31, 5mm stabilizowanej mechanicznie, - gr. 9cm 1635*2*0.3	m ² m ²	 981.000	
				RAZEM	981.000
11 d.1.3	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem-pobocza Krotność = 3 1635*2*0.3	m ² m ²	 981.000	
				RAZEM	981.000
2		ZJAZDY			
2.1		Zjazdy asfaltowe			
12 d.2.1	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm AC16W 25	m ² m ²	 25.000	
				RAZEM	25.000
13 d.2.1	KNR 2-31 0310-05	Nawierzchnia w. scieralna AC11S gr.3cm 25	m ² m ²	 25.000	
				RAZEM	25.000
2.2		Zjazdy kruszywowe			
14 d.2.2	KNR 2-31 0204-05 0204-06	Uzupełnienie zjazdów kruszywo c ⁹⁰ /3 frakcji 0/31,5 - grubość po zagęszczeniu 15 cm 15*20	m ² m ²	 300.000	
				RAZEM	300.000
3		POZOSTAŁE ROBOTY			
15 d.3	analiza indywidualna	Wprowadzenie stałej organizacji ruchu 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KNR 2-31	Oczyszczenie rowów z namotu o grub. 20 cm z wyprofilowaniem skarp rowu	m		
d.3	1403-05	2400	m	2400.000	
				RAZEM	2400.000
17	KNR 2-31	montaż balustrad mostowych z płaskownika	m		
d.3	0704-01	20	m	20.000	
				RAZEM	20.000