

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233142-6 Roboty w zakresie naprawy dróg

NAZWA INWESTYCJI : Remont drogi gminnej nr 200606K "Szerzyny Podlesie" w km 3+260-4+490 w m. Szerzyny gm. Szerzyny.  
INWESTOR : Gmina Szerzyny  
ADRES INWESTORA : Szerzyny 521, 38-246 Szerzyny

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Maciej Nowak  
DATA OPRACOWANIA : 04/04/2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
04/04/2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>DROGA</b>			
<b>1.1</b>		<b>Roboty przygotowawcze</b>			
1 d.1.1	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm  3.6+3.6+34	m m	 41.200	 41.200
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 (3.6+3.6+34)*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 82.400	 82.400
3 d.1.1	KNR 2-31 1402-05 1402-06	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm  937*2*0.75+165*0.5+39*0.5+27*0.75+128*0.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1591.750	 1591.750
4 d.1.1	KNR 2-31 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla krętek ściekowych ulicznych  4	szt. szt.	 4.000	 4.000
5 d.1.1	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej  226	m m	 226.000	 226.000
6 d.1.1	KNR 2-31 0812-02	Rozebranie ław pod krawężniki  226*0.05	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 11.300	 11.300
7 d.1.1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 226*0.3*0.08+11.3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 16.724	 16.724
<b>1.2</b>		<b>Podbudowa i obrzeża</b>			
8 d.1.2	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV 226	m m	 226.000	 226.000
9 d.1.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem  226*0.05	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 11.300	 11.300
10 d.1.2	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 226	m m	 226.000	 226.000
11 d.1.2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 226*1.5+200	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 539.000	 539.000
12 d.1.2	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z miesz. niezwiązanej C90/3 0/31,5mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm  226*1.5+200	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 539.000	 539.000
<b>1.3</b>		<b>Nawierzchnia</b>			
13 d.1.3	KNR 2-31 1004-07	Skropienie lepiszczem 450g/m2  (1230*3.7+226*1.5+70+500)*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 21840.000	 21840.000
14 d.1.3	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wyrównująca - grubość po zagęszczeniu 4 cm AC16W 1230*3.7+226*1.5+70+500	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5460.000	 5460.000
15 d.1.3	KNR AT-03 0203-01	Warstwa przeciwspekaniowa pod warstwy bitumiczne-geosiatka przeciwspekaniowa przeplatana min 100 kN/m 1230*3.7+226*1.5+70+500	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5460.000	 5460.000
16 d.1.3	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm AC16W 1230*3.7+226*1.5+70+500	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5460.000	 5460.000
17 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 1230*3.7+226*1.5+70+500+250	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5710.000	 5710.000
18 d.1.3	KNR 2-31 0310-05	Nawierzchnia w. scieralna AC11S gr.3cm	m <sup>2</sup>	RAZEM	5710.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1230*3.6+226*1.5+70+500+250	m <sup>2</sup>	5587.000	
				RAZEM	5587.000
19	d.1.3 analiza indywidualna	Wykonanie poboczy z mieszanki niezwiązanej z kruszywa C <sup>90</sup> /3 frakcji 0/31, 5mm stabilizowanej mechanicznie, - gr. 20cm	m <sup>2</sup>		
		937*2*0.75+165*0.5+39*0.5+27*0.75+128*0.5	m <sup>2</sup>	1591.750	
				RAZEM	1591.750
<b>2</b>		<b>ORGANIZACJA RUCHU</b>			
20	d.2 analiza indywidualna	Wprowadzenie stałej organizacji ruchu	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000