

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45233140-2 Roboty drogowe
45233222-1 Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania
45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg
45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45111300-1 Roboty rozbiórkowe

NAZWA INWESTYCJI : Remont odcinka drogi powiatowej nr 1772 S /ul.Szkolna/ od skrzyżowania z drogą powiatową nr 1777 S na długości 395,00mb.
ADRES INWESTYCJI : Kidów, ul.Szkolna
INWESTOR : Powiat Zawierciański-Starostwo Powiatowe w Zawierciu
ADRES INWESTORA : 42-400 Zawiercie, ul.Sienkiewicza 34
BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Beata Rachtan
DATA OPRACOWANIA : 30.06.2023r

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
30.06.2023r

Data zatwierdzenia

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	km	0,395	
		0,395		RAZEM	0,395
2	Wycena	Wprowadzenie projektu czasowej organizacji ruchu na czas wykonywanych ro-	kpl.		
d.1	własna	bót	kpl.	1,000	
		1,00		RAZEM	1,000
2		PRACE ROZBIÓRKOWE PRZY WYMIANIE NAWIERZCHNI JEZDNI			
3	KNR AT-03	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m		
d.2	0101-02		m	213,000	
		213,00		RAZEM	213,000
4	KNR AT-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o grubości 10 cm	m ²		
d.2	0102-04-	wraz z wywozem i utylizacją -tu średnia grubość 5cm.Odległość wywozu usta-			
	Analogia	ła Wykonawca.			
	analiza indy-	195,0x6,0=1170,00m ²			
	widualna	205,0x3,8=779,00m ²			
		skrzyżowanie -36,00m ²			
		1170,00+779,00=1985,00m ²			
		Krotność = 0,5	m ²	1 985,000	
		1985,00		RAZEM	1 985,000
3		WYKONANIE WARSTW NAWIERZCHNI Z MIESZANKI MINERALNO-BITUMICZNEJ			
5	KNR AT-03	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudo-	m ²		
d.3	0202-02	wy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ² .	m ²	1 985,000	
		1985,00		RAZEM	1 985,000
6	KNR AT-03	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa ścieralna o gr. 4	m ²		
d.3	0302-02	cm AC 11S	m ²	1 985,000	
		1985,00		RAZEM	1 985,000
7	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - wars-	m ²		
d.3	0311-06	twa ścieralna asfaltowa AC 11S - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszcz.	m ²	1 985,000	
		1985,00		RAZEM	1 985,000
4		WYKONANIE POBOCZA ZIEMNEGO			
8	KNR 2-31	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm.-tu wraz z wywozem	m ²		
d.4	1402-05-	205,00X0,75=153,75m ² .Odległość wywozu ustala Wykonawca	m ²	153,750	
	Analogia	153,75		RAZEM	153,750
9	KNR 2-31	Mechaniczne ścinanie poboczy - za każde dalsze 5 cm grub.	m ²		
d.4	1402-06	153,75	m ²	153,750	
				RAZEM	153,750
10	Kalkulacja	Koszt utylizacji ziemi	t		
d.4	własna	36,90	t	36,900	
				RAZEM	36,900