

# PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233140-2 Roboty drogowe

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : POPIELA KRYSZTIAN  
DATA OPRACOWANIA : 20.01.2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
20.01.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Remont drogi gminnej nr 290439K w km 0+000 - 1+340 Łązy Rozdziele w m Chomranice, Kłęczany, Gmina Chełmiec</b>					
<b>1</b>		<b>Koszty kwalifikowane</b>			
<b>2</b>		<b>Jezdnie</b>			
1 d.2	KNR AT-03 0101-01	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm 13	m m	13,000	
				RAZEM	13,000
2 d.2	KNR AT-03 0102-04	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 10 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 10 km we wskazane miejsce. 2490	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2 490,000	
				RAZEM	2 490,000
3 d.2	KNNR 6 0802-02	Rozebranie nawierzchni z tłucznia gr. 40 cm mechanicznie 1080	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1 080,000	
				RAZEM	1 080,000
4 d.2	KNR AT-03 0201-01	Stabilizacja uszkodzonych elementów podbudowy cementem do Rm=1,5 MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm (z dowozu) 1080	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1 080,000	
				RAZEM	1 080,000
5 d.2	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 1080	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1 080,000	
				RAZEM	1 080,000
6 d.2	KNNR 6 0108-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową mechaniczne (wyrównanie kolein), doliczyć skropienie międzywarstwowe 197,3	t t	197,300	
				RAZEM	197,300
7 d.2	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 6 cm 3046	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3 046,000	
				RAZEM	3 046,000
8 d.2	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m <sup>2</sup> 3046	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3 046,000	
				RAZEM	3 046,000
9 d.2	KNR 2-31 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm 3046	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3 046,000	
				RAZEM	3 046,000
<b>3</b>		<b>Pobocza</b>			
10 d.3	KNR 2-31 1402-05	Mechaniczne ścinanie poboczny o grubości 10 cm 800	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	800,000	
				RAZEM	800,000
11 d.3	KNNR 6 0802-02	Rozebranie nawierzchni uszkodzonych poboczny żwirowo ziemnych gr. 20 cm mechanicznie 660	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	660,000	
				RAZEM	660,000
12 d.3	KNR 2-01 0206-02	Roboty ziemne w poboczach wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m <sup>3</sup> w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km 250	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	250,000	
				RAZEM	250,000
13 d.3	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm (wzmocnienie istniejących poboczny) 660	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	660,000	
				RAZEM	660,000
14 d.3	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego 5-20 - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm (uzupełnienie poboczny) 1144	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1 144,000	
				RAZEM	1 144,000
15 d.3	KNR 2-31 1002-03	Powierzchniowe utrwalenie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową grysem kamiennym 1144	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1 144,000	
				RAZEM	1 144,000
<b>4</b>		<b>Odwodnienie</b>			
16 d.4	KNR 2-31 0606-01	Ścieki z prefabrykatów betonowych 50x50X35 cm na podsypce 380	m m	380,000	
				RAZEM	380,000
<b>5</b>		<b>Elementy BRD</b>			
17 d.5	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm 2	szt. szt.	2,000	
				RAZEM	2,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.5	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m <sup>2</sup> 2	szt. szt.	 2,000	 
				RAZEM	2,000