

**PRZEDMIAR**

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane  
45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę  
45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej  
45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne

NAZWA INWESTYCJI : Remont dróg gminnych na terenie Gminy Szczekociny (Szczekociny, Rokitno, Goleniowy, Drużykowa) - Rokitno - Podlas (526 mb - od nr domu 316 do skrzyżowania na Szafranę)

INWESTOR : Gmina Szczekociny  
ADRES INWESTORA : ul. Senatorska 2, 42-445 Szczekociny  
WYKONAWCA ROBÓT : DROGMA Andrzej Morawiec  
ADRES WYKONAWCY : 42-300 Myszków, ul. Słowackiego 87A

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż Jowita Morawiec-Sałaj  
DATA OPRACOWANIA : czerwiec 2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
czerwiec 2023

Data zatwierdzenia

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Rokitno - Podlas</b>					
<b>1</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
<b>1.1</b>		<b>Roboty ziemne</b>			
1 d.1.1	KNR 2-31 1402-05	Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 10 cm - docelowo 5 cm. Krotność = 0,5 1052,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1 052,000	
				RAZEM	1 052,000
2 d.1.1	KNR 2-01 0206-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km. 52,60	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 52,600	
				RAZEM	52,600
3 d.1.1	KNR 2-01 0214-03	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. I-II Krotność = 8 52,60	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 52,600	
				RAZEM	52,600
4 d.1.1	kalk. własna	Utylizacja ziemi. 52,60	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 52,600	
				RAZEM	52,600
<b>1.2</b>		<b>Usunięcie krzewów</b>			
5 d.1.2	KNR 2-01 0108-02	Mechaniczne karczowanie zagajników średniej gęstości 0,159	ha ha	 0,159	
				RAZEM	0,159
6 d.1.2	KNR 2-01 0110-03	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km 95,40	mp mp	 95,400	
				RAZEM	95,400
7 d.1.2	KNR 2-01 0110-05	Wywożenie karpiny i gałęzi - dodatek za każde dalsze 0.5 km wywozu Krotność = 16 95,40	mp mp	 95,400	
				RAZEM	95,400
<b>1.3</b>		<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
8 d.1.3	KNR AT-03 0101-02 analogia	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 5 cm. 9,00	m m	 9,000	
				RAZEM	9,000
9 d.1.3	KNR 2-31 0803-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm. 16,80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 16,800	
				RAZEM	16,800
10 d.1.3	KNR 2-31 0803-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - za każdy dalszy 1 cm grubości Krotność = 2 16,80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 16,800	
				RAZEM	16,800
11 d.1.3	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyladowczym na odległość 1 km 0,84	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,840	
				RAZEM	0,840
12 d.1.3	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyladowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 4 0,84	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,840	
				RAZEM	0,840
13 d.1.3	kalk. własna	Utylizacja gruzu. 0,84	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,840	
				RAZEM	0,840
<b>2</b>		<b>NAWIERZCHNIA</b>			
14 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/m2. Krotność = 2 2312,000	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2 312,000	
				RAZEM	2 312,000
15 d.2	KNR 2-31 0108-02 analogia	Wyrównanie istniejącej nawierzchni mieszanką mineralno-asfaltową z wbudowaniem mechanicznym. (gr. ok. 2 cm) 115,60	t t	 115,600	
				RAZEM	115,600
16 d.2	KNR 2-31 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm (AC 11S, 50/70) 2312,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2 312,000	

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu. 2312,00	m <sup>2</sup>	RAZEM	2 312,000
d.2	0310-06		m <sup>2</sup>	2 312,000	
				RAZEM	2 312,000
<b>3</b>		<b>POBOCZE</b>			
18	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm. 1052,00	m <sup>2</sup>		
d.3	0114-07		m <sup>2</sup>	1 052,000	
				RAZEM	1 052,000
<b>4</b>		<b>ROWY</b>			
19	KNR 2-31	Oczyszczenie rowów z namułu o grubości 10 cm z wyprofilowaniem skarp rowu 1052,00	m		
d.4	1403-04		m	1 052,000	
				RAZEM	1 052,000