

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

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

NAZWA INWESTYCJI : Remont dróg gminnych na terenie Gminy Szczekociny (Szczekociny, Rokitno, Goleniowy, Drużykowa) - Drużykowa

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
Drużykowa					
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1		Roboty rozbiórkowe			
1 d.1.1	KNR AT-03 0101-02 analogia	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 5 cm. 12,90	m m	 12,900	
				RAZEM	12,900
2 d.1.1	KNR AT-03 0101-04	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni betonowych niespękanych na gł. 6 cm 14,00	m m	 14,000	
				RAZEM	14,000
3 d.1.1	KNR AT-03 0101-05	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni betonowych niespękanych - dodatek za każdy 1 cm ponad 6 cm Krotność = 2 14,00	m m	 14,000	
				RAZEM	14,000
4 d.1.1	KNR AT-03 0102-01 analogia	Roboty remontowe - frezowanie korekcyjne 3 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 10 km. 338,00	m ² m ²	 338,000	
				RAZEM	338,000
5 d.1.1	KNR 2-31 0810-05 analogia	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z betonu o grubości 8 cm Krotność = 0,67 14,00	m ² m ²	 14,000	
				RAZEM	14,000
6 d.1.1	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km 1,12	m ³ m ³	 1,120	
				RAZEM	1,120
7 d.1.1	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 4 1,12	m ³ m ³	 1,120	
				RAZEM	1,120
8 d.1.1	kalk. własna	Utylizacja gruzu. 1,12	m ³ m ³	 1,120	
				RAZEM	1,120
1.2		Roboty ziemne			
9 d.1.2	KNR 2-31 1402-05	Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 10 cm. 394,50	m ² m ²	 394,500	
				RAZEM	394,500
10 d.1.2	KNR 2-01 0206-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km. 39,45	m ³ m ³	 39,450	
				RAZEM	39,450
11 d.1.2	KNR 2-01 0214-03	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. I-II Krotność = 8 39,45	m ³ m ³	 39,450	
				RAZEM	39,450
12 d.1.2	kalk. własna	Utylizacja ziemi. 39,45	m ³ m ³	 39,450	
				RAZEM	39,450
2		NAWIERZCHNIA			
13 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 ² . Krotność = 2 1465,00	m ² m ²	 1 465,000	
				RAZEM	1 465,000
14 d.2	KNR 2-31 0108-02 analogia	Wyrównanie istniejącej nawierzchni mieszanką mineralno-asfaltową z wbudowaniem mechanicznym. (gr. ok. 2 cm) 73,25	t t	 73,250	
				RAZEM	73,250
15 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) 1465,00	m ² m ²	 1 465,000	
				RAZEM	1 465,000
16 d.2	KNR 2-31 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu.	m ²		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1465,00	m ²	1 465,000	
				RAZEM	1 465,000
3		POBOCZE			
17	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm.	m ²		
d.3	0114-07	394,50	m ²	394,500	
				RAZEM	394,500
18	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.3	0114-08	Krotność = 2	m ²	394,500	
		394,50		RAZEM	394,500
4		ROBOTY TOWARZYSZĄCE			
19	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem. (C16/20)	m ³		
d.4	0402-04	1,52	m ³	1,520	
				RAZEM	1,520
20	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej.	m		
d.4	0403-03	19,00	m	19,000	
				RAZEM	19,000
21	KNR 2-11	Wykonanie ubezpieczenia płytami ażurowymi typu Yomb o wym 100x75x12,50 cm.	m ²		
d.4	0411-01	14,00	m ²	14,000	
				RAZEM	14,000