

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) - Goleniowy ul. Strażacka

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
Goleniowy, ul. Strażacka					
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.	m		
		25,00	m	25,000	
				RAZEM	25,000
2 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.	m ²		
		39,00	m ²	39,000	
				RAZEM	39,000
3 d.1.1	KNR 2-31 0803-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm.	m ²		
		13,50	m ²	13,500	
				RAZEM	13,500
4 d.1.1	KNR 2-31 0803-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - za każdy dalszy 1 cm grubości Krotność = 2	m ²		
		13,50	m ²	13,500	
				RAZEM	13,500
5 d.1.1	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m ³		
		0,68	m ³	0,680	
				RAZEM	0,680
6 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	m ³		
		0,68	m ³	0,680	
				RAZEM	0,680
7 d.1.1	kalk. własna	Utylizacja gruzu.	m ³		
		0,68	m ³	0,680	
				RAZEM	0,680
1.2		Roboty ziemne			
8 d.1.2	KNR 2-31 1402-05	Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 10 cm.	m ²		
		278,50	m ²	278,500	
				RAZEM	278,500
9 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.	m ³		
		27,85	m ³	27,850	
				RAZEM	27,850
10 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	m ³		
		27,85	m ³	27,850	
				RAZEM	27,850
11 d.1.2	kalk. własna	Utylizacja ziemi.	m ³		
		27,85	m ³	27,850	
				RAZEM	27,850
2		NAWIERZCHNIA			
12 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	m ²		
		926,50	m ²	926,500	
				RAZEM	926,500
13 d.2	KNR 2-31 0108-02 analogia	Wyrównanie istniejącej nawierzchni mieszanką mineralno-asfaltową z wbudowaniem mechanicznym. (gr. ok. 2 cm)	t		
		46,33	t	46,330	
				RAZEM	46,330
14 d.2	KNR 2-31 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm (AC 11S, 50/70)	m ²		
		926,50	m ²	926,500	
				RAZEM	926,500
15 d.2	KNR 2-31 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu.	m ²		
		926,50	m ²	926,500	
				RAZEM	926,500
3		POBOCZE			
16 d.3	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm.	m ²		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		278,50	m ²	278,500	
				RAZEM	278,500
17	KNR 2-31 d.3 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 2 278,50	m ² m ²	 278,500	
				RAZEM	278,500
4		ROBOTY TOWARZYSZĄCE			
18	KNR 2-31 d.4 0511-03 analogia	Przełożenie nawierzchni z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej. 29,80	m ² m ²	 29,800	
				RAZEM	29,800
19	KNR 2-31 d.4 0403-03 analogia	Przełożenie krawężników betonowych wystających o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej. 17,00	m m	 17,000	
				RAZEM	17,000
20	KNR 2-31 d.4 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych. 1,00	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
5		ROWY			
21	KNR 2-31 d.5 1403-04	Oczyszczenie rowów z namułu o grubości 10 cm z wyprofilowaniem skarp rowu 205,00	m m	 205,000	
				RAZEM	205,000