
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEJ DROGI GMINNEJ W MIEJSCOWOŚCI KARSIN
ADRES INWESTYCJI : WOJEWÓDZTWO POMORSKIE, POWIAT KOŚCIERSKI gm.Karsin DZIAŁKA NR EWID. 1011
INWESTOR : Gmina Karsin
ADRES INWESTORA : ul. Długa 222

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż.Jędrzej Mysza
DATA OPRACOWANIA : 11.02.2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
11.02.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Utwardzenie drogi			
1.1		PRACE ROZBIÓRKOWE			
1 d.1.1	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 1164+737.2+169.1	m ² m ²	 2070.300	
				RAZEM	2070.300
2 d.1.1	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 2 2070.3	m ² m ²	 2070.300	
				RAZEM	2070.300
3 d.1.1	KNR 2-01 0206-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat.I-II z transportem urobku samochodami samowytładowczymi na odległość do 1 km 2070.3*0.3	m ³ m ³	 621.090	
				RAZEM	621.090
4 d.1.1	KNR 2-01 0235-02 analogia	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV-formowanie poboczy 400	m ³ m ³	 400.000	
				RAZEM	400.000
5 d.1.1	KNR 2-01 0235-02 analogia	profilowanie poboczy 1	komp. komp.	 1.000	
				RAZEM	1.000
1.2		PODBUDOWY I NAWIERZCHNIE			
6 d.1.2	KNR 2-31 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm 737.2	m ² m ²	 737.200	
				RAZEM	737.200
7 d.1.2	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm- frakcja 0-31mm 1164+169.1	m ² m ²	 1333.100	
				RAZEM	1333.100
8 d.1.2	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu- frakcja 0-31mm Krotność = 12 1164+169.1	m ² m ²	 1333.100	
				RAZEM	1333.100
9 d.1.2	KNR AT-03 0202-01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m ² 1164	m ² m ²	 1164.000	
				RAZEM	1164.000
10 d.1.2	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm 1164	m ² m ²	 1164.000	
				RAZEM	1164.000
11 d.1.2	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 1164	m ² m ²	 1164.000	
				RAZEM	1164.000
12 d.1.2	KNR 2-31 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm 1164	m ² m ²	 1164.000	
				RAZEM	1164.000
13 d.1.2	KNR 2-31 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszcz. Krotność = 2 1164	m ² m ²	 1164.000	
				RAZEM	1164.000
14 d.1.2	KNR 2-31 0703-01	organizacja ruchu, znaki poziome i pionowe 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
15 d.1.2	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej na podsypce cementowo-piaskowej 737.2+169.1	m ² m ²	 906.300	
				RAZEM	906.300
1.3		KRAWĘŻNIKI			
16 d.1.3	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV 776	m m	 776.000	
				RAZEM	776.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17 d.1.3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
		776*0.2*0.2	m ³	31.040	
				RAZEM	31.040
18 d.1.3	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki/obrzeża betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		776	m	776.000	
				RAZEM	776.000
19 d.1.3	KNR 2-31 0403-07	Krawężniki betonowe - dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 10 m	m		
		60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
1.4		KANAŁ TECHNOLOGICZNY			
20 d.1.4	ZN-97/TP S.A.-040 0102-01	Budowa kanalizacji kablowej pierwotnej z rur z tworzyw sztucznych o liczbie warstw 1; liczbie rur 1; liczbie otworów 1.	m		
		194	m	194.000	
				RAZEM	194.000
21 d.1.4	ZN-97/TP S.A.-040 0301-02	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SKR -1 w gruncie kategorii III.	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
22 d.1.4	ZN-97/TP S.A.-040 0322-01	Montaż ele. mechanicznej ochrony przed ingerencją osób nieuprawnionych w istniejących studniach kablowych montaż pokryw dodatkowych z listwami, rama ciężka lub podwójna lekka	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000