

PRZEDMIAR ROBÓT

ZAMAWIAJĄCY:

GMINA PRUDNIK 48-200 PRUDNIK
UL. KOŚCIUSZKI 3

NAZWA ZADANIA:

„MODERNIZACJA DROGI GMINNEJ W PRUDNIKU PRZY UL. PONIATOWSKIEGO”

RODZAJ ROBÓT:

REMONT NAWIERZCHNI CHODNIKÓW I JEZDNI DRÓG GMINNYCH

KLASYFIKACJA ROBÓT WG. WSPÓLNEGO SŁOWNIKA ZAMÓWIEŃ

CPV 45111200-0 ROBOTY W ZAKRESIE PRZYGOTOWANIA TERENU POD BUDOWĘ I
ROBOTY ZIEMNE

CPV 45233220-7 ROBOTY W ZAKRESIE NAWIERZCHNI DRÓG

CPV 45233260-9 ROBOTY BUDOWLANE W ZAKRESIE DRÓG PIESZYCH

ADRES INWESTYCJI:

ULICA PONIATOWSKIEGO W PRUDNIKU GMINA PRUDNIK

SPECYFIKACJA TECHNICZNA WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT Z DNIA

28.05.2021R

Opracował:

Andrzej Ziola; Marcin Schulz

Prudnik dn. 28.05.2021r

Główny Specjał
Schulz
mgr inż. Marcin Schulz

INSPEKTOR
d/s drogi wojewódzkiej
rehabilitacyjnej
Ziola
Andrzej Ziola

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Modernizacja drogi gminnej w Prudniku przy ulicy Poniatowskiego - Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót z dnia 28.05.2021r.			
1	KNR 2-01 0206-	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1	02	331*1,5*0,4	m ³	198,600	
	Czyszczenie pobocza	351*0,25*0,15	m ³	13,163	
				RAZEM	211,763
2	KNR 4-01 0108-	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km	m ³		
d.1	08	Krotność = 6	m ³	211,763	
		211,763		RAZEM	211,763
3	KNR 2-31 0106-	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 6 cm grubość po zagęszczeniu	m ²		
d.1	03	331*1,5	m ²	496,500	
				RAZEM	496,500
4	KNR 2-31 0106-	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - za każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszczeniu	m ²		
d.1	04	Krotność = 4	m ²	496,500	
		331*1,5		RAZEM	496,500
5	KNR 2-31 0114-	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
d.1	05	331*1,5	m ²	496,500	
				RAZEM	496,500
6	KNR 2-31 0114-	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
d.1	07	331*1,5	m ²	496,500	
				RAZEM	496,500
7	KNR 2-31 0114-	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.1	08	Krotność = 7	m ²	496,500	
		331*1,5		RAZEM	496,500
8	KNR 2-31 0107-	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłuczniem kamiennym sortowanym z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm	m ³		
d.1	01	Przyjęto 50% powierzchni			
		165*0,03*50%			
				RAZEM	0,000
9	KNR AT-03	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m ²		
d.1	0202-02	351*5	m ²	1 755,00	
		165	m ²	0	
				165,000	
				RAZEM	1 920,000
10	KNR 2-31 0310-	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm	m ²		
d.1	01	Krotność = 0,5	m ²	1 920,00	
	Wyrównanie podbudowy	1920		0	
				RAZEM	1 920,000
11	KNR 2-31 0310-	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm	m ²		
d.1	05	1920	m ²	1 920,00	
				0	
				RAZEM	1 920,000
12	KNR 2-31 0310-	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszcz.	m ²		
d.1	06	Krotność = 2	m ²	1 920,00	
		1920		0	
				RAZEM	1 920,000
13	KNR 2-31 0107-	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłuczniem kamiennym sortowanym z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm	m ³		
d.1	01	Pobocze z kamienia	m ³	13,163	
		351*0,25*0,15	m ³	12,413	
		331*0,25*0,15			
				RAZEM	25,576

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	KNR 2-31 0706- d.1 04	Ręczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych przerywanych na jezdni farbą chlorokauczkową 351*0,12	m ²		
			m ²	42,120	
				RAZEM	42,120