

PRZEDMIAR ROBÓT

ZAMAWIAJĄCY:

GMINA PRUDNIK 48-200 PRUDNIK
UL. KOŚCIUSZKI 3

NAZWA ZADANIA:

REMONTY CZĄSTKOWE DRÓG I CHODNIKÓW

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

CPV 45233142-6 ROBOTY W ZAKRESIE NAPRAWY DRÓG

ADRES INWESTYCJI:

TEREN GMINY PRUDNIK

Opracował:

Marcin Schulz

Prudnik dn. 25.09.2024r

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		I - Remonty cząstkowe dróg i chodników - Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót z dnia 25.09.2024r			
1.1		Remonty cząstkowe dróg gminnych			
1.1.1	KNNR 6 1108-02	Remonty cząstkowe nawierzchni bitumicznych mieszankami mineralno-asfaltowymi z obcinaniem krawędzi mechanicznie	m ²		
1	analogia	Ubytki do 5m2			
		200	m ²	200,000	
				RAZEM	200,000
1.1.2	KNNR 6 1108-02	Remonty cząstkowe nawierzchni bitumicznych mieszankami mineralno-asfaltowymi z obcinaniem krawędzi mechanicznie	m ²		
1	analogia	Ubytki od 5m2 do 50m2			
		100	m ²	100,000	
				RAZEM	100,000
1.1.3	KNNR 6 1108-02	Remonty cząstkowe nawierzchni bitumicznych mieszankami mineralno-asfaltowymi z obcinaniem krawędzi mechanicznie	m ²		
1	analogia	Ubytki powyżej 50m2			
		450	m ²	450,000	
				RAZEM	450,000
1.1.4	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
1		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
1.1.5	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
1		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
2		II - Remonty cząstkowe dróg i chodników - Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót z dnia 25.09.2024r			
2.1		Konserwacja nawierzchni ulicy Legnickiej w Prudniku			
2.1.1	Kalkulacja własna	Obsługa geodezyjna	kpl		
1		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
2.1.2	KNR 2-01 0109-01	Ręczne ścinanie i karczowanie zagajników gęstych	ha		
1		0,015	ha	0,015	
				RAZEM	0,015
2.1.3	KNR 2-01 0110-03	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km Krotność = 2,5	mp		
1		30	mp	30,000	
				RAZEM	30,000
2.1.4	KNR AT-03 0102-01	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km Krotność = 1,5 186*4 46*3	m ² m ² m ²	 744,000 138,000	
				RAZEM	882,000
2.1.5	KNR 4-01 0108-08	Wywóz samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 5 Wywóz wraz z zagospodarowaniem frezowiny na działkach dróg wewnętrznych Gminy Prudnik 882*0,06	m ³ m ³	 52,920	
1	analogia			RAZEM	52,920
2.1.6	KNR 2-01 0205-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km 46*3*0,4	m ³ m ³	 55,200	
				RAZEM	55,200
2.1.7	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 5	m ³		
1	analogia	55,2	m ³	55,200	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	55,200
13	KNR 2-31 0114-	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęsz-	m ²		
d.2.	05	czeniu 15 cm			
1		Krotność = 2	m ²	138,000	
		46*3		RAZEM	138,000
14	KNR 2-31 0114-	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęsz-	m ²		
d.2.	07	czeniu 8 cm			
1		46*3	m ²	138,000	
				RAZEM	138,000
15	KNR 2-31 0114-	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm	m ²		
d.2.	08	grubości po zagęszczeniu			
1		Krotność = 2	m ²	138,000	
		46*3		RAZEM	138,000
16	KNR 2-31 0107-	Wyrownanie istniejącej podbudowy tłucznem kamiennym sortowanym z	m ³		
d.2.	01	zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu			
1		do 10 cm	m ³	13,800	
		46*3*0,10		RAZEM	13,800
17	KNR 2-31 0114-	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęsz-	m ²		
d.2.	07	czeniu 8 cm			
1		46*3	m ²	138,000	
				RAZEM	138,000
18	KNR AT-03	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbu-	m ²		
d.2.	0202-02	dowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ²			
1		186*4	m ²	744,000	
		46*3	m ²	138,000	
				RAZEM	882,000
19	KNR 2-31 1406-	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociagowych i gazowych	szt.		
d.2.	04				
1		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
20	KNR 2-31 1406-	Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanałowych	szt.		
d.2.	03				
1		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
21	KNR 2-31 0310-	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa	m ²		
d.2.	01	wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm			
1		Krotność = 0,75			
		186*4	m ²	744,000	
		46*3	m ²	138,000	
		40	m ²	40,000	
		wjazdy i wejsa-			
		cia na posesje			
				RAZEM	922,000
22	KNR 2-31 0310-	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa	m ²		
d.2.	05	ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm			
1		186*4	m ²	744,000	
		46*3	m ²	138,000	
		40	m ²	40,000	
		wjazdy i wejsa-			
		cia na posesje			
				RAZEM	922,000
23	KNR 2-31 0310-	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa	m ²		
d.2.	06	ścieralna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszcz.			
1		Krotność = 2			
		186*4	m ²	744,000	
		46*3	m ²	138,000	
		40	m ²	40,000	
		wjazdy i wejsa-			
		cia na posesje			
				RAZEM	922,000
24	KNR 2-31 0107-	Wyrownanie istniejącej podbudowy tłucznem kamiennym sortowanym z	m ³		
d.2.	01	zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu			
1		do 10 cm			
		Dostawa kruszywa i wbudowanie			
		232*0,4*0,15	m ³	13,920	
		232*0,4*0,15	m ³	13,920	
				RAZEM	27,840

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
25 d.2. 01 1	KNR 2-31 0702-	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
26 d.2. 01 1	KNR 2-31 0703-	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000