

# PRZEDMIAR ROBÓT

**ZAMAWIAJĄCY:**

GMINA PRUDNIK 48-200 PRUDNIK  
UL. KOŚCIUSZKI 3

**NAZWA ZADANIA:**

„MODERNIZACJA DROGI UL. REYMONTA W PRUDNIKU”

**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:**

UL. REYMONTA W PRUDNIKU

Opracował:

Marcin Schulz Andrzej Ziola

Prudnik dn. 01.10.2020r

**Główny Specjalista**

*Schulz*  
**mgr inż. Marcin Schulz**

*Heda*  
**Marcin Schulz Wydziału**

**mgr inż. Renata Heda**

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		<b>"MODERNIZACJA DROGI UL. REYMONTA W PRUDNIKU"</b>			
1.1		<b>"Modernizacja drogi ul. Reymonta w Prudniku" - Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót z dnia 01.10.2020r</b>			
1.1.		<b>Roboty rozbiórkowe i ziemne</b>			
1	KNR 2-31 d.1. 0814-05 1.1	Rozebranie krawężników wtopionych 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej  237	m  m	  237.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>237.000</b>
2	KNR 2-31 d.1. 0815-06 1.1 analogia	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej  237*1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  237.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>237.000</b>
3	KNR AT-03 d.1. 0102-02 1.1	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km  237*5.5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1303.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1303.500</b>
4	KNR 4-01 d.1. 0108-08 1.1 analogia asfalt - frezowania	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 4  1303.5*0.04	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  52.140	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.140</b>
5	KNR 2-01 d.1. 0206-02 1.1 załadunek załadunek	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m <sup>3</sup> w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 237*6.5*0.5 237*0.15*0.3 237*1*0.07	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  770.250 10.665 16.590	
				<b>RAZEM</b>	<b>797.505</b>
6	KNR 4-01 d.1. 0108-08 1.1	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 4  797.505	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  797.505	
				<b>RAZEM</b>	<b>797.505</b>
1.1.	2	<b>Podbudowa wraz z nawierzchnią drogi</b>			
7	KNR 2-31 d.1. 0106-03 1.2	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 6 cm grubość po zagęszczeniu  237*6.5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1540.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1540.500</b>
8	KNR 2-31 d.1. 0106-04 1.2	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - za każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszczeniu Krotność = 4 1540.5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1540.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1540.500</b>
9	KNR 2-31 d.1. 0402-03 1.2 analogia obrzeże	Ława pod krawężniki betonowa zwykła  25.5*0.2*0.2	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.020	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.020</b>
10	KNR 2-31 d.1. 0407-05 1.2	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową  25.5	m  m	  25.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.500</b>
11	KNR 2-31 d.1. 0114-05 1.2	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm  1540.5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1540.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1540.500</b>
12	KNR 2-31 d.1. 0114-07 1.2	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm  1540.5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1540.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1540.500</b>

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13	KNR 2-31 d.1. 0114-08 1.2	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 7 1540.5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1540.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1540.500</b>
14	KNR 2-31 d.1. 0511-02 1.2	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej  2*0.2*237	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  94.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>94.800</b>
15	KNR 2-31 d.1. 0511-03 1.2	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej  1540.5 -94.8	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  1540.500 -94.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>1445.700</b>
16	KNNR 6 d.1. 1108-02 1.2	Remonty częściowe nawierzchni bitumicznych mieszankami mineralno-asfaltowymi z obcinaniem krawędzi mechanicznie  7	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
17	KNR 2-31 d.1. 0702-02 1.2	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm  2	szt.  szt.	  2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
18	KNR 2-31 d.1. 0703-01 1.2	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m <sup>2</sup>  2	szt.  szt.	  2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
1.1.		<b>Remont kanalizacji deszczowej</b>			
3					
19	KNR 2-01 d.1. 0206-02 1.3	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m <sup>3</sup> w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 1*1*2 1*2.5*0.6*2	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  2.000 3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
20	KNR 4-01 d.1. 0108-08 1.3	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 4  5	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
21	KSNR 4 d.1. 1417-01 1.3 analogia	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem i syfonem  2	kpl.  kpl.	  2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
22	KNR-W 2- d.1. 18 0408-03 1.3	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm  3+3	m  m	  6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
23	KNR 5-18 d.1. 1712-05 1.3	Przebicia przez ściany betonowe grubości 10 cm  2	szt.  szt.	  2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
24	KNNR 4 d.1. 0211-03 1.3 anlogia	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC  2	szt.  szt.	  2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
25	KNR 2-18 d.1. 0501-03 1.3	Kanały rurowe - zasypki z materiałów sypkich o grubości 20 cm Krotność = 5  2.5*1*0.6*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
26	KNR 2-31 d.1. 1406-03 1.3	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		6	szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
27	KNR 2-31 d.1. 1406-02 1.3	Regulacja pionowa studzienek dla kratek ściekowych ulicznych	szt.		
		6	szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
28	KNR 2-31 d.1. 1406-04 1.3	Regulacja skrzynek zasuw wodociągowych	szt.		
		15	szt.	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>