



PRZEDMIAR ROBÓT **STRONA TYTUŁOWA PRZEDMIARU ROBÓT**

1. Nazwa zamówienia nadana przez Zamawiającego:

**PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 186009N
PRIOMA – RUTKOWICE**

2. Adres obiektu budowlanego

*Droga gminna: Obręb Prioma i Rutkowice, Gmina Płońska,
woj. warmińsko – mazurskie*

3. Nazwy i kody robót budowlanych wg Wspólnego Słownika Zamówień (CPV)

Główny przedmiot - kod wg CPV 45233140-2 – Roboty drogowe

- 45111200-0 - *roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę , roboty ziemne*
- 45111100-9 - *roboty w zakresie burzenia*
- 45233320-8 - *fundamentowanie dróg*
- 45232453-2 - *roboty odwadniające*
- 45233220-7 - *roboty w zakresie nawierzchni dróg,*
- 45233290-8 - *instalowanie znaków drogowych*

4. Nazwa i adres Zamawiającego

*Gmina Płońska
ul. Dworcowa 52
13-206 Płońska*

5. Imię i nazwisko osoby opracowującej przedmiar robót

*inż. Andrzej Roman
Projektant, Upr.bud. Nr 279/94/OL*

6. Nazwa i adres podmiotu opracowującego przedmiar robót

*Mplan sp. z o.o.
ul. Osińskiego 2/6
13-100 Nidzica*

7. Data opracowania przedmiaru robót:

Listopad, 2024 r. r.

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU

DZIAŁ I. Przygotowanie terenu pod budowę grupa 45100000-8

ROZDZIAŁ 1. 1. Roboty przygotowawcze

ROZDZIAŁ 1. 2. Roboty rozbiórkowe

ROZDZIAŁ 1. 3. Roboty ziemne

DZIAŁ II. Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej grupa 45200000-9

ROZDZIAŁ 2.1. Roboty odwadniające

ROZDZIAŁ 2.2. Podbudowa

ROZDZIAŁ 2.3. Krawężniki i obrzeża

ROZDZIAŁ 2.4. Nawierzchnia

ROZDZIAŁ 2.5. Oznakowanie i urządzenia bezpieczeństwa ruchu

ROZDZIAŁ 2.6. Pobocza

ROZDZIAŁ 2.7. Zieleń

ROZDZIAŁ 2.8. Roboty towarzyszące

TABELA PRZEDMIARU

Lp.	Kod pozycji przedmiarowej (na podst. wskazanej publikacji)	Numer STWiORB	Nazwa i opis pozycji przedmiaru oraz obliczenia liczby jednostek miary dla pozycji przedmiarowej	Jedn. miary	Liczba jednostek miary
1	2	3	4	5	6
DZIAŁ I. PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ GRUPA ROBÓT 45100000-8					
			ROZDZIAŁ 1.1 Roboty przygotowawcze		
1.	KNNR-1 0111-01	D-01.01.01	Roboty pomiarowe dla trasy dróg w terenie równinnym	km	2,37
2.	KNNR 10113- 01+02	D-01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej gr. 50 cm z wywozem urobku	m ²	4711,84
3.	KNNR 1 0102-05	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie krzewów z wywozem	ha	0,20
			ROZDZIAŁ 1.2 Roboty rozbiórkowe		
4.	KNNR 6 0801-08	D-01.03.02	Mechaniczne rozebranie nawierzchni jezdni bitumicznej gr. 8 cm , z wywozem gruzu z rozbiórki	m ²	40,00
			ROZDZIAŁ 1.3 Roboty ziemne		
5.	KNNR 1 0201-08	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonane mechanicznie - wykonanie wykopów z wywozem urobku poza obręb robót	m ³	3039,02
6.	KNNR 1 0407-02	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczenie nasypów z gruntu niewysadzinowego dostarczonego przez wykonawcę	m ³	1573,07
II.	DZIAŁ II ROBOTY BUDOWLANE W ZAKRESIE WZNOSZENIA KOMPLETNYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH LUB ICH CZĘŚCI ORAZ ROBOTY W ZAKRESIE INŻYNIERII LĄDOWEJ GRUPA ROBÓT 45200000-9				
			ROZDZIAŁ 2.1. Roboty odwadniające		
7.	KNNR 1 0512-02 analogia	D-06.01.01	Umocnienie skarp kostką betonową ażurową gr. 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr 4 cm – wylot rowu do istniejącej studni kd	m ²	20,00
			ROZDZIAŁ 2.2. Podbudowa		
8.	KNNR 6 0111-02	D-04.05.01	Wykonanie warstwy ulepszanego podłoża z mieszanki kruszywa związanej cementem C3/4, o gr. 15 cm	m ²	11506,00

9.	KNNR 6 0113-03	D-04.04.02	Wykonanie podbudowy z mieszanki kruszywa niezwiązanego 0/31,5 mm, C _{50/30} , gr. warstwy po zagęszczeniu 25 cm, pod jezdnię 10090 + 2360 x 0,6	m ²	11506,00
10.	KNNR 6 0113-02	D-04.04.02	Wykonanie podbudowy z mieszanki kruszywa niezwiązanego 0/31,5 mm, C _{50/30} , gr. warstwy po zagęszczeniu 20 cm,	m ²	470,00
			<u>ROZDZIAŁ 2.3.</u> <u>Krawężniki i obrzeża</u>		
11.	KNNR 6 0401-05	D-08.01.01	Ustawienie krawężnika betonowego 15x22 na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15, na podsypce cementowo - piaskowej	m	220,00
			<u>ROZDZIAŁ 2.4.</u> <u>Nawierzchnia</u>		
12.	KNNR 6 0308-02	D-04.08.01	Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC 16 W 50/70 gr. warstwy po zagęszczeniu 5 cm, KR1, ze skropieniem podłoża emulsją asfaltową 10560 + 2360 x 0,1	m ²	10796,00
13.	KNNR 6 0309-02	D-05.03.05	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego AC 11 S 50/70 gr. warstwy po zagęszczeniu 4 cm – warstwa ścieralna, na jezdni i zjazdach KR1, ze skropieniem podłoża emulsją asfaltową 10090 + 470	m ²	10560,00
14.	KNNR 6 0502-03	D-05.03.23	Wykonanie nawierzchni jezdni z kostki betonowej szarej gr. 10 cm na podsypce cementowo – piaskowej gr 4 cm	m ²	4,00
			<u>ROZDZIAŁ 2.5.</u> <u>Oznakowanie i urządzenia bezpieczeństwa ruchu</u>		
15.	KNNR 6 0705-06 analogia	D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni bitumicznych chemoutwardzalne grubowarstwowe P-12	m ²	10,00
16.	KNNR 6 0702-01	D-07.02.01	Ustawienie słupków do znaków pionowych z rur stalowych o śr. 60,3 mm	szt.	48,00
17.	KNNR 6 0702-04	D-07.02.01	Zamocowanie tablic znaków drogowych do gotowych słupków, znaki zakazu, ostrzegawcze, informacyjne o pow. ponad 0,3 m ² (folia 2 generacji) wg zestawienia oznakowania pionowego	szt	50,00
18.	KNNR 6 0702-05	D-07.02.01	Zamocowanie tablic znaków drogowych do gotowych słupków, znaki zakazu, ostrzegawcze, informacyjne o pow. do 0,3 m ² (folia 2 generacji) wg zestawienia oznakowania pionowego		

				szt	2,00
			<u>ROZDZIAŁ 2.6.</u> <u>Pobocza</u>		
19.	KNNR 6 0113-05 analogia	D-06.03.01	Uzupełnienie poboczy mieszanką kruszywa naturalnego 0/31,5 mm, śr. gr. 10 cm z nadaniem odpowiedniego spadku	m ²	3090,00
			<u>ROZDZIAŁ 2.7.</u> <u>Zieleń</u>		
20.	KNNR 1 0507-01	D-06.01.01	Humusowanie gr. 10 cm, z obsianiem trawą	m ²	4200,00
			<u>ROZDZIAŁ 2.8.</u> <u>Roboty towarzyszące</u>		
21.	KNR 5-10 0305-03	D-01.03.01	Założenie rur osłonowych dwudzielnych 120 mm , na przewody energetyczne	m	40,00
22.	KNR 2-31 1406-03	D-03.02.01	Regulacja pionowa urządzeń obcych Studnie kanalizacyjne	szt	1,00
23.	KNR 2-31 1406-05	D-03.02.01	Regulacja pionowa urządzeń obcych Studnie telekomunikacyjne	szt	1,00
24.	KNR 2-31 1406-04	D-03.02.01	Regulacja pionowa urządzeń obcych Zawory wodociągowe	szt	1,00