

KARTA TYTUŁOWA PRZEDMIARU ROBÓT

1. Nazwa robót budowlanych wg Zamawiającego:

***Budowa z przebudową chodnika w Nidzicy
przy ul. Jagiełły***

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

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

- 45111200-0 - *roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę , roboty ziemne*
- 45111100-9 - *roboty w zakresie burzenia*
- 45233320-8 - *fundamentowanie dróg,*
- 45233220-7 - *roboty w zakresie nawierzchni dróg,*
- 45233222-1 - *roboty w zakresie chodników*
- 45233290-8 - *instalowanie znaków drogowych*

3. *Droga gminna ul. Jagiełły
m. Nidzica*

4. Nazwa i adres Zamawiającego

***GMINA NIDZICA
Pl. Wolności 1
13-100 NIDZICA***

5. Data opracowania przedmiaru robót:

Listopad, 2013 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 I. Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej grupa 45200000-9

ROZDZIAŁ 2.1. Podbudowa

ROZDZIAŁ 2.2. Krawężniki i obrzeża

ROZDZIAŁ 2.3. Nawierzchnia

ROZDZIAŁ 2.5. Oznakowanie i urządzenia bezpieczeństwa ruchu

ROZDZIAŁ 2.6. Pobocza

ROZDZIAŁ 2.7. Roboty towarzyszące

TABELA PRZEDMIARU

Lp.	Numer S.T.	Nazwa i opis pozycji przedmiaru oraz obliczenia ilości jednostek miary dla pozycji przedmiarowej	Jedn. miary	Ilość jednostek miary
1	2	3	4	5
I.	<u>DZIAŁ I.</u> PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ GRUPA ROBÓT 45100000-8			
		<u>ROZDZIAŁ 1.1</u> <u>Roboty przygotowawcze</u>		
1.	D-01.01.01	Roboty pomiarowe dla trasy dróg w terenie równinnym w lokalizacji od km 22+387 do km 23+320	km	0,40
		<u>ROZDZIAŁ 1.2</u> <u>Roboty rozbiórkowe</u>		
2.	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni chodnika z płyt betonowych 50x50x50 gr. 7 cm na podsypce piaskowej, z wywozem gruzu z rozbiórki 30,0 x 2,0 + 40,0x 1,5	m ²	120,00
3.	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni chodnika bitumicznego o grubości 4 cm, z wywozem gruzu z rozbiórki 90,0 x 2,0	m ²	180,00
4.	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni jezdni bitumicznej o gr. 8 cm, z wywozem gruzu z rozbiórki 30,0x1,5 + 90,0 + 5,0 x 2,0 + 20,0x1,0 =	m ²	165,00
5.	D-01.02.04	Ręczne rozebranie nawierzchni jezdni z kostki kamiennej o gr. 10 cm na podsypce piaskowej, z wywozem we wskazane miejsce przez inwestora 10,0 x 2,5	m ²	25,00
6.	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży betonowych 8x30 cm, z wywozem gruzu z rozbiórki 70,0 + 5,0 + 20,0	m ²	95,00
7.	D-01.02.04	Rozebranie krawężnika betonowego 15x30 na podsypce cementowo-piaskowej, z wywozem gruzu z rozbiórki 12,0 + 45,0 + 150,0 + 33,0 =	m ²	240,00
8.	D-01.02.04	Rozebranie opornika kamiennego, z wywozem we wskazane miejsce przez inwestora 30,0	m ²	30,00
II.	<u>DZIAŁ II</u> ROBOTY BUDOWLANE W ZAKRESIE WZNOSENIA KOMPLETNYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH LUB ICH CZĘŚCI ORAZ ROBOTY W ZAKRESIE INŻYNIERII LĄDOWEJ			

GRUPA ROBÓT 45200000-9				
		<u>ROZDZIAŁ 2.1.</u> <u>Podbudowa</u>		
9.	D-04.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta w gruncie kat. I-IV gł. 20 cm pod chodnik z wywozem urobku poza obręb robót	m ²	866,65
10.	D-04.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta w gruncie kat. I-IV gł. 30 cm pod zjazdy z wywozem urobku poza obręb robót	m ²	127,13
11.	D-04.04.01	Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego 0/31,5 mm gr. 15 cm po zagęszczeniu (pod chodnik)	m ²	866,65
12.	D-04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 gr. warstwy po zagęszczeniu 20 cm po zagęszczeniu (pod zatokę i zjazdy) 60,48+66,65	m ²	127,13
		<u>ROZDZIAŁ 2.2.</u> <u>Krawężniki i obrzeża</u>		
13.	D-08.01.02	Ustawienie krawężnika kamiennego wtopionego 15x25 (przy zjazdach) na ławie betonowej z oporem z betonu C8/10, na podsypce cementowo - piaskowej	m	63,22
14.	D-08.01.02	Ustawienie krawężnika kamiennego wystającego 15x30 na ławie betonowej z oporem z betonu C8/10, na podsypce cementowo - piaskowej	m	278,92
15.	D-08.01.01a	Przestawienie - regulacja opornika kamiennego na ławie betonowej z oporem z betonu C8/10, na podsypce cementowo - piaskowej	m	48,40
16.	D-08.03.01	Ustawienie obrzeży kamiennych 20x6 na podsypce cementowo - piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	558,32
		<u>ROZDZIAŁ 2.3.</u> <u>Nawierzchnia</u>		
17.	D-05.03.01	Wykonanie nawierzchni na zjazdach i zatoce, z kostki kamiennej czarnej otaczanej gr.8 cm na podsypce cementowo - piaskowej 60,48 + 62,15 =	m ²	122,63
18.	D-05.03.01	Wykonanie nawierzchni na zjazdach z kostki kamiennej czerwonej otaczanej gr.8 cm na podsypce cementowo - piaskowej	m ²	4,50
19.	D-08.02.03	Wykonanie nawierzchni chodnika z płyt kamiennych szarych groszkowanych 50x50 cm gr.6 cm na podsypce cementowo – piaskowej	m ²	350,00
20.	D-05.03.01	Wykonanie nawierzchni chodnika z kostki kamiennej szarej otaczanej gr. 6 cm na podsypce cementowo – piaskowej		

			m ²	511,10
21.	D-05.03.01	Wykonanie nawierzchni chodnika z kostki kamiennej czerwonej otaczanej gr. 6 cm na podsypce cementowo – piaskowej	m ²	5,55
		<u>ROZDZIAŁ 2.4.</u>		
22.	D-06.01.01	Umocnienie skarp brukowcem 16/20 cm na zaprawie cementowo - piaskowej spoiny wypełnione zaprawą cementową 75,0x3,0 /2 =	m ²	112,5
23.	D-06.01.01b	Oczyszczenie i remont skarpy z brukowca na zaprawie cementowo - piaskowej spoiny wypełnione zaprawą cementową 75,0x3,0 /2 =	m ²	112,5
		<u>ROZDZIAŁ 2.5.</u> <u>Oznakowanie i urządzenia bezpieczeństwa ruchu</u>		
24.	D-07.01.01	Mechaniczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych oraz innych symboli farbą chlorokauczukową P-10 - 32,0 m2 P-14 - 6,0 m2 P-17 - 3,42 m2	m ²	41,42
25.	D-07.02.01	Ustawienie słupków do znaków pionowych z rur stalowych ocynkowanych o śr. 60,3 mm	szt.	5,00
26.	D-07.02.01	Zamocowanie tablic znaków drogowych do gotowych słupków , znaki informacyjne, ostrzegawcze (folia 2 generacji) o pow. ponad 0,3 m ²	szt.	5,00
27.	D-07.06.02	Ustawienie barier ochronnych jednostronnych U – 11a	m	58,00
		<u>ROZDZIAŁ 2.7.</u> <u>Roboty towarzyszące</u>		
28.	D-01.03.00	Założenie rur osłonowych typu AROT - A/120/PS (lub równoważne) na istniejące przewody telekomunikacyjne i energetyczne 6,0x2	m	12,00
29.	D-01.03.00	Wymiana słupów energetycznych – oświetleniowych, podwójnych na pojedyncze wirowe typu E-10,5/12	szt.	2,00
30.	D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych z wymianą pokrywy na 1 szt. studni	szt.	2,0
31.	D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych	szt.	2,0