PRZEDMIAR ROBÓT

KARTA TYTUŁOWA PRZEDMIARU ROBÓT

1. Nazwa robót budowlanych wg Zamawiającego:

Przebudowa chodnika w ciągu drogi powiatowej Nr 1587 N Szkotowo -Rogóż - Kozłówko - Sarnowo w m. Szkotowo

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

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

- *45111100-9 - roboty w zakresie burzenia*
- *45233222-1 - roboty w zakresie chodników*

3. Adres obiektu budowlanego

Droga powiatowa Nr 1587 N Szkotowo -Rogóż - Kozłówko – Sarnowo w m. Szkotowo

4. Nazwa i adres Zamawiającego

Powiatowy Zarząd Dróg w Nidzicy
13-100 Nidzica
ul. Kolejowa 29

Data opracowania przedmiaru robót:

Kwiecień 2013 r.

PIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU

DZIAŁ I. Przygotowanie terenu pod budowę - grupa 45100000-8

ROZDZIAŁ 1. 1. Roboty przygotowawcze

ROZDZIAŁ 1. 2. Roboty rozbiórkowe

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 2.4. Roboty towarzyszące

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Lp.	Kod pozycji przedmiaru (na podstawie wskazanych publikacji)	Nr Specyfikacji Technicznej	Nazwa i opis przedmiaru oraz obliczenie ilości jednostek miary dla pozycji przedmiarowej	Jedn miary	Ilość jednostek
1	2		3	4	5
DZIAŁ I. **PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ** **GRUPA ROBÓT 45100000-8**					
			ROZDZIAŁ 1.1 **Roboty przygotowawcze**		
1.	KNNR 1 0101-05	D.01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew i karczowanie pni. Średnica drzew 50 cm z wywozem dłużyc, karpiny i gałęzi	szt	4,0
2.	KNNR 1 0104-14	D.01.02.01	Mechaniczne karczowani pni o średnicy 50 cm z wywozem karpiny	szt	1,0
			ROZDZIAŁ 1.2 **Roboty rozbiórkowe**		
3.	KNNR 6 0806-02	D.01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 na ławie betonowej z wywozem gruzu z rozbiórki 702,00 + 104,00	mb	806,00
4.	KNNR 6 0806-08	D.01.02.04	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm, z wywozem gruzu z rozbiórki 701,00 – 104,00	mb	597,00
5.	KNNR 6 0805-06	D.01.02.04	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm, z wywozem gruzu z rozbiórki [(256,0*2,0)+(60,0*1,5)+(75,0*2,0)+ (70,0*1,5)+(30,0*1,0)+(85,0*1,5)+ (125,0*2,0)] - 198,50	m^2	1066,00
6.	KNNR 6 0805-02	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych grubości 15 cm, (rozebranie nawierzchni na zjazdach z płyt betonowych sześciokątnych) z wywozem gruzu z rozbiórki 5,0*2,0*1,0 = 11,00 5,0*2,0*1,0 = 11,00 12,0*2,0*1,0 = 25,00 6,0*1,5*1,0 = 10,00 6,0*2,0*1,0 = 13,00 5,0*1,5*1,0 = 8,50 4,0*1,0*1,0 = 5,00 6,0*1,0*1,0 = 7,00 5,0*1,5*1,0 = 8,50 5,0*1,5*1,0 = 8,50 45,0*2,0*1,0 = 91,00 Razem:	m^2	198,50

DZIAŁ II. ROBOTY BUDOWLANE W ZAKRESIE WZNOSZENIA KOMPLETNYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH LUB ICH CZĘŚCI ORAZ ROBOTY W ZAKRESIE INŻYNIERII LĄDOWEJ I WODNEJ **GRUPA 45200000-9**					
			ROZDZIAŁ 2.1 **Podbudowa**		
7.	KNNR 6 0101-01	D.04.01.01	Wykonanie koryta głębokości 15 cm pod zjazdy z wywozem urobku (obmiar jak w poz. 6)	m^2	198,50
8.	KNNR 6 0103-03	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni chodnika [(456,00*2,0)+(215,00*1.50)+(30,00*1,20)]-- 198,50	m^2	1072,00
9.	KNNR 6 0112-04 analogia	D.04.04.01	Podbudowa z kruszywa naturalnego 0/20 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 6 cm pod nawierzchnię chodnika (obmiar jak w poz. 8)	m^2	1072,00
10.	KNNR 6 0113-0200	D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm ,grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm pod nawierzchnię na zjazdach	m^2	198,50
			ROZDZIAŁ 2.2 **Krawężniki**		
11.	KNNR 6 0404-03	D.08.01.01	Ustawienie krawężnika betonowego 15x30 na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15 i podsypce cementowo – piaskowej (krawężnik wystający) 702,00 – 104,00	mb	598,00
12.	KNNR 6 0401-0500 analogia	D.08.01.01	Ustawienie krawężnika betonowego 15x22 na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15 i podsypce cementowo – piaskowej (krawężnik wtopiony na zjazdach) 104,0x2	mb	208,00
13.	KNNR 6 0404-05	D.08.02.01	Ustawienie obrzeża betonowe na podsypce cementowo-piaskowej 701,00– 104,00	mb	597,00
			ROZDZIAŁ 2.3 **Nawierzchnia**		
14.	KNNR 6 0502-02	D.05.03.23	Chodniki z kostki betonowej grubości 6 cm szarej na podsypce cementowo-piaskowej gr. 4 cm spoiny wypełniane piaskiem	m^2	1072,00
15.	KNNR 6 0502-03	D.05.03.23	Nawierzchnia z kostki betonowej grubości 8 cm szarej na podsypce cementowo-piaskowej gr. 4 cm spoiny wypełniane piaskiem (nawierzchnia na zjazdach)	m^2	198,50
			ROZDZIAŁ 2.4 **Roboty towarzyszące**		
16.	KNR 2-31 1406-05	D.01.03.04	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych - studzienek telekomunikacyjnych	szt	14,0