

**Nazwa inwestycji:**

Remont nawierzchni chodnika od ul. Skrzetuskiego do ul. Bema w Pieszu na działkach o nr geod. 592/1 i 592/2

**Temat:**

Przedmiar robót

**Inwestor:**

Gmina Pisz, ul. Gizewiusza 5, 12 – 200 Pisz

**Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień Publicznych:**

45.11.00.00-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów  
budowlanych, roboty ziemne  
45.23.31.40-2 Roboty drogowe

**Tom:**

II-I

**Sporządził:**

mgr inż. Paweł Wysocki

**Wykonawca:**

mgr inż. Krzysztof Leniec  
SUW 16/91

**Inwestor:**

.....

**Data opracowania:** 10 sierpnia 2011 r.

## Spis działów

### Dział I

#### 45.11.00.00-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych, roboty ziemne

- a) rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej
- b) rozebranie obrzeży betonowych 8x30 cm na podsypce piaskowej
- c) rozebranie nawierzchni chodników z płyt betonowych 5x35x35 cm na podsypce piaskowej
- d) wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 3 km
- e) koryta wykonywane ręcznie gł. 32 cm w gruncie kat. III-IV na całej szerokości chodników
- f) koryta wykonywane ręcznie gł. 45 cm w gruncie kat. III-IV na całej szerokości dojazdu
- g) profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni

### Dział II

#### 45.23.31.40-2 Roboty drogowe

- a) roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym ława betonowa z oporem pod krawężniki i obrzeża
- b) rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat. III-IV
- c) ława betonowa z oporem pod krawężniki
- d) krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej - obok czynnego pasa jezdni
- e) krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej - obok czynnego pasa jezdni
- f) obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową
- g) nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 40 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - chodnik z kostki szarej
- h) nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 40 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - opaski z kostki kolorowej
- i) nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - dojazd z kostki szarej
- j) podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie, warstwa gr.10 cm - dojazd gr. 15 cm
- k) podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 20 kg/m<sup>2</sup>, warstwa gr.10 cm - chodniki gr. 10 cm
- l) podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 20 kg/m<sup>2</sup>, warstwa gr.10 cm - dojazd gr. 15 cm

**Tabela przedmiaru**

Lp.	Kod pozycji	Nr SST	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
1	2	3	4	5	6
<b>1</b>	<b>Roboty przygotowawcze</b>				
1	1 d 2	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,10
<b>2</b>	<b>Roboty rozbiórkowe</b>				
2	2 d 1	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej 78,0	m	78,0
3	3 d 1	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży betonowych 8x30 cm na podsypce piaskowej 98,0	m	88,0
4	4 d 1	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni chodników z płyt betonowych 5x35x35 cm na podsypce piaskowej 108,5	m <sup>2</sup>	108,5
5	5 d 1	D-00.00.00 D-04.01.01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 3 km 108,5*0,05+ 78,0*0.15*0.30+88,0*0,08*0,30	m <sup>3</sup>	11,0
<b>3</b>	<b>Elementy ulic</b>				
6	6 d 1	D-04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 45 cm w gruncie kat. III-IV na całej szerokości dojazdu 100,2	m <sup>2</sup>	100,2
7	7 d 1	D-04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 32 cm w gruncie kat. III-IV na całej szerokości chodników 81,4	m <sup>2</sup>	81,4
8	8 d 1	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 100,2+81,4	m <sup>2</sup>	181,6
9	9 d 2	D-08.01.01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV 80,0	m	80,0
10	10 d 2	D-08.01.01	Ława betonowa z oporem pod krawężniki 80,0*(0.15*0.30+0.10*0.20)	m <sup>3</sup>	5,2
11	11 d 2	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej 67,7	m	67,7
12	12 d 2	D-08.01.01	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej 12,1	m	12,1
13	13 d 2	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 110,1	m	110,1
14	14 d 2	D-04.04.02	Podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie, warstwa gr.10 cm - dojazd gr. 15 cm Krotność = 1.5 100,2	m <sup>2</sup>	100,2
15	15 d 2	D-04.04.02	Podbudowy z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie, warstwa gr.10	m <sup>2</sup>	81,4

Lp.	Kod pozycji	Nr SST	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
1	2	3	4	5	6
			cm - chodnik gr. 10 cm Krotność = 1.0 81,4		
16	16 d 2	D-04.05.01	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 20 kg/m <sup>2</sup> , warstwa gr.10 cm - chodniki gr. 10 cm Krotność = 1.0 81,4	m <sup>2</sup>	81,4
17	17 d 2	D-04.05.01	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 20 kg/m <sup>2</sup> , warstwa gr.10 cm - zjazdy gr. 15 cm Krotność = 1.5 208,70	m <sup>2</sup>	208,70
18	18 d 2	D-05.03.23a	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 40 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - chodnik z kostki szarej 81,4-11,0	m <sup>2</sup>	70,4
19	19 d 2	D-05.03.23a	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 40 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - opaski z kostki kolorowej 55,0*2*0,1	m <sup>2</sup>	11,0
20	20 d 2	D-05.03.23a	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - dojazd z kostki szarej 100,2	m <sup>2</sup>	100,2