

# PIK

PRZEDSIĘBIORSTWO INŻYNIERII  
KOMUNALNEJ

12-200 Pisz, Maldanin 18A

NIP 849-121-65-28

Regon 510880510

Tel./fax. (087) 423-34-95

**Nazwa inwestycji:**

Remont nawierzchni drogi w Kociołku Szlacheckim na działce o nr  
geod. 127/3

**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

45.23.32.22-1 Roboty budowlane w zakresie układania nawierzchni  
chodników i nawierzchni asfaltowych

45.23.31.40-2 Roboty drogowe

**Sporządził:**

mgr inż. Paweł Wysocki

**Wykonawca:**

mgr inż. Krzysztof Leniec  
SUW 16/91

**Inwestor:**

.....

**Data opracowania:** 30 września 2009 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 cem.-piaskowej
- b) mechaniczne rozebranie nawierzchni z mas min.- bitumicznych grub. 10 cm
- c) koryta wykonane mechanicznie o głębokości 40 cm w gruntach kategorii III – pod jezdnie
- d) koryta wykonane mechanicznie o głębokości 20 cm w gruntach kategorii III – pod pobocza

### **Dział II**

45.23.32.22-1 Roboty budowlane w zakresie układania nawierzchni chodników i nawierzchni asfaltowych

- a) dolna warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego stabilizowanego cementem B 2,5, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm – pod jezdnie
- b) górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm – pod jezdnie i pobocza
- c) mechaniczne oczyszczenie nawierzchni drogowych nieulepszonych
- d) skropienie nawierzchni drogowych asfaltem
- e) nawierzchnie z mieszanek min.-asfaltowych. o grubości warstwy po zagęszczeniu 6 cm (w-twa wiążąca) – pod jezdnie
- f) nawierzchnie z mieszanek min.-asfaltowych. o grubości warstwy po zagęszczeniu 4 cm (w-twa ścieralna) – pod jezdnie
- g) ławy betonowe z oporem pod krawężniki betonowe 15x30 cm
- h) krawężniki betonowe bez ław, najazdowe o wym. 15 x 30 cm na podsypce cem.-piaskowej

### **Dział III**

45.23.31.40-2 Roboty drogowe

- a) roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi)
- b) ułożenie rur ochronnych o śr. wew. 110 mm
- c) ułożenie rur ochronnych o śr. wew. 150 mm

**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 3	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi)	m	162,9
2	2 d 3	D-01.03.04	Ułożenie rur ochronnych o śr. wew. 110 mm 6,0	m	6,0
3	3 d 3	D-01.03.02	Ułożenie rur ochronnych o śr. wew. 150 mm 6,0	m	6,0
<b>2</b>	<b>Roboty rozbiórkowe</b>				
4	4 d 1	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cem.-piaskowej 20,0+30,0	m	50,0
5	5 d 1	D-05.03.11	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mas min.- bitumicznych grub. 10 cm 75,0	m <sup>2</sup>	75,0
<b>3</b>	<b>Podbudowa</b>				
6	6 d 1	D-04.01.01	Koryta wykonane mechanicznie o głębokości 40 cm w gruntach kategorii III – pod jezdnie 795,5	m <sup>2</sup>	795,5
7	7 d 1	D-04.01.01	Koryta wykonane mechanicznie o głębokości 20 cm w gruntach kategorii III – pobocza 0,5*162,9*2,0	m <sup>2</sup>	162,92
8	8 d 2	D-04.05.00 D-04.05.01	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego stabilizowanego cementem B 2,5 grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm – pod jezdnie 795,5	m <sup>2</sup>	795,5
9	9 d 2	D-04.04.00 D-04.04.02	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm – pod jezdnie, wjazdy i pobocza 762,9	m <sup>2</sup>	762,9
10	10 d 2	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni drogowych nieulepszonych 762,9	m <sup>2</sup>	762,9
11	11 d 2	D-05.03.05	Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem 679,7*2	m <sup>2</sup>	1359,4
<b>4</b>	<b>Nawierzchnie</b>				
12	12 d 2	D-05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek min.-asfaltowych. o grubości warstwy po zagęszczeniu 6 cm (w-twa wiążąca) – pod jezdnie 679,7	m <sup>2</sup>	679,7
13	13 d 2	D-05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek min.-asfaltowych. o grubości warstwy po zagęszczeniu 4 cm (w-twa ścieralna) – pod jezdnie 678,2	m <sup>2</sup>	678,2
<b>5</b>	<b>Elementy ulic</b>				
14	14 d 2	D-08.01.01	Ławy betonowe z oporem pod krawężniki betonowe 15x30 cm 0,065*35,0	m <sup>3</sup>	35,0
15	15 d 2	D-08.01.01	Krawężniki betonowe bez ław, najazdowe o wym. 15 x 30 cm na podsypce cem.-piaskowej 20,0+15,0	m	35,0