

---

**KOSZTORYS INWESTORSKI**

NAZWA INWESTYCJI : Wykonanie alejek dla pieszych w Parku Miejskim-alejki skośne  
ADRES INWESTYCJI : Rzgów pl. 500-lecia  
INWESTOR : Gmina Rzgów  
ADRES INWESTORA : Plac 500-lecia 22, 95-030 Rzgów  
BRANŻA : DROGOWE

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Maria Nagańska  
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Edward Kamiński  
DATA OPRACOWANIA : 07.02.2012

---

Stawka roboczogodziny :  
Poziom cen : IV kw 2011r.

**NARZUTY**

Koszty pośrednie [Kp] .....	% R, S
Zysk [Z] .....	% R+Kp(R), S+Kp(S)
wat [V] .....	% R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S)

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
07.02.2012

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>2012 Alejki skośne</b>					
1	KNNR 6 0806-08	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej 315,00	m m	315,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>315,00</b>
2	KNNR 6 0803-05	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej i ułożenie na paletach 313,20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	313,20	
				<b>RAZEM</b>	<b>313,20</b>
3	KNNR 6 0101-09	Koryta wykonywane ręcznie gł. 30 cm w gruncie kat. III-IV na całej szerokości jezdni i chodników 313,2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	313,20	
				<b>RAZEM</b>	<b>313,20</b>
4	KNR 4-01 0108-06 0108-08	Wywóz gruzu z koryta samochodami samowyładowczymi na odległość 3 km grunt.kat. III 313,2*0,3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	93,96	
				<b>RAZEM</b>	<b>93,96</b>
5	KNR 4-01 0108-17 0108-20 analogia	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi z wciągarką kostki brukowej i obrzeży z rozbieranych konstrukcji na odległość 3 km (załadowanie i rozładowanie) 315,00*0,30*0,08 313,20*0,06	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	7,56 18,79	
				<b>RAZEM</b>	<b>26,35</b>
6	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 313,20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	313,20	
				<b>RAZEM</b>	<b>313,20</b>
7	KNNR 6 0106-05	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 10 cm 313,2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	313,20	
				<b>RAZEM</b>	<b>313,20</b>
8	KNNR 6 0113-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm 313,20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	313,20	
				<b>RAZEM</b>	<b>313,20</b>
9	KNNR 6 0503-08 p.a.	Chodniki z płyt kamiennych grubości 6cm na podsypce cementowo-piaskowej powierzchnia 56 % 52,2*2,00*3=312,20 313,20*0,56	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	175,39	
				<b>RAZEM</b>	<b>175,39</b>
10	KNNR 6 0302-05	Nawierzchnie z kostki nieregularnej o wysokości 8/11 cm na podsypce cementowo-piaskowej powierzchnia 44% 313,20*0,44	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	137,81	
				<b>RAZEM</b>	<b>137,81</b>
11	KNR 2-02 0102-06 kalk. indywidualna	spoinowanie nawierzchni z kostki granitowej np. ( spoiną żywiczną KB lub równoważną) 137,808	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	137,81	
				<b>RAZEM</b>	<b>137,81</b>
12	KNNR 6 0404-05 p.a.	Obrzeża granitowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione spoiną żywiczną KB lub równoważną 49,50*2*3 plus 1,50*4*3	m m m	297,00 18,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>315,00</b>

L p.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	c.j.R	c.j.M	c.j.S	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej	m	315,00					
2	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej i ułożenie na paletach	m <sup>2</sup>	313,20					
3	Koryta wykonywane ręcznie gł. 30 cm w gruncie kat. III-IV na całej szerokości jezdni i chodników	m <sup>2</sup>	313,20					
4	Wywóz gruzu z koryta samochodami samowładowymi na odległość 3 km grunt.kat. III	m <sup>3</sup>	93,96					
5	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi z wciągarką kostki brukowej i obrzeży z rozbiętych konstrukcji na odległość 3 km (załadowanie i rozładowanie)	m <sup>3</sup>	26,35					
6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>	313,20					
7	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 10 cm	m <sup>2</sup>	313,20					
8	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm	m <sup>2</sup>	313,20					
9	Chodniki z płyt kamiennych grubości 6cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>	175,39					
10	Nawierzchnie z kostki nieregularnej o wysokości 8/11 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>	137,81					
11	spoinowanie nawierzchni z kostki granitowej np. ( spoiną żywiczną KB lub równoważną)	m <sup>2</sup>	137,81					
12	Obrzeża granitowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione spoiną żywiczną KB lub równoważną	m	315,00					