

## KOSZTORYS INWESTORSKI

NAZWA INWESTYCJI : Remont chodnika przy ul. Długiej w Rzgowie  
ADRES INWESTYCJI : ul. Długa w Rzgowie  
INWESTOR : Gmina Rzgów  
ADRES INWESTORA : Plac 500-lecia 22, 95-030 Rzgów

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Edward Kamiński  
DATA OPRACOWANIA : 30.04.2010

---

Stawka roboczogodziny :

### NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] .....	% R, S
Zysk [Z] .....	% R+Kp(R), M, S+Kp(S)
VAT [V] .....	% R+Kp(R)+Z(R), M+Z(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  
30.04.2010

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>I Roboty roziórkowe</b>			
1	KNR 4-01	Zerwanie nawierzchni z płyt chodnikowych	m <sup>2</sup>		
d.1	0101-03	6,75+4,0	m <sup>2</sup>	10,750	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,750</b>
2	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0108-09 0108-10	10,75*0,05	m <sup>3</sup>	0,538	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,538</b>
<b>2</b>		<b>II roboty ziemne</b>			
3	KNNR 6	Koryta wykonywane ręcznie gł. 20 cm w gruncie kat. III-IV na całej szerokości jezdni i chodników	m <sup>2</sup>		
d.2	0101-08	(14,7+14,3+8,9)*2,4+6,7*1,4+27,0*1,6+2,5*1,6+16,0*1,8+25,5*2,0+33,7*2,0	m <sup>2</sup>	294,740	
				<b>RAZEM</b>	<b>294,740</b>
4	KNNR 6	Koryta wykonywane ręcznie gł. 30 cm w gruncie kat. III-IV na całej szerokości jezdni i chodników	m <sup>2</sup>		
d.2	0101-09	(4,7+5)*2,4+4,7*1,8+4,5*1,6+5,0*2,0+6,0*2,0	m <sup>2</sup>	60,940	
				<b>RAZEM</b>	<b>60,940</b>
5	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.	m <sup>3</sup>		
d.2	0202-03	90,96*0,2+23,28*0,3+203,78*0,2+37,66*0,3	m <sup>3</sup>	77,230	
				<b>RAZEM</b>	<b>77,230</b>
6	KNNR 1	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych (kat.gr. I-IV)	m <sup>3</sup>		
d.2	0208-01	Krotność = 4 90,96*0,2+23,28*0,3+40,756+11,298	m <sup>3</sup>	77,230	
				<b>RAZEM</b>	<b>77,230</b>
<b>3</b>		<b>Chodniki i wjazdy</b>			
7	KNNR 6	Warstwy odcinające zagęszczane ręcznie o grubości 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.3	0106-02	90,96+23,28+37,66+203,78	m <sup>2</sup>	355,680	
				<b>RAZEM</b>	<b>355,680</b>
8	KNNR 6	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm, ilość cementu 20 kg/m2 (Rm=1,5MPa)			
d.3	0111-01 01	90,96+203,78		294,740	
				<b>RAZEM</b>	<b>294,740</b>
9	KNNR 6	Podbudowy z mieszanki betonowej B-10, pielęgnacja piaskiem i wodą, grubość warstwy 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.3	0109-01	23,28+37,66	m <sup>2</sup>	60,940	
				<b>RAZEM</b>	<b>60,940</b>
10	KNNR 6	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm kolorowej, układane na podsypce cementowo-piaskowej,	m <sup>2</sup>		
d.3	0502-02	294,74	m <sup>2</sup>	294,740	
				<b>RAZEM</b>	<b>294,740</b>
11	KNNR 6	Wjazdy z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełniane piaskiem	m <sup>2</sup>		
d.3	0502-03	60,94	m <sup>2</sup>	60,940	
				<b>RAZEM</b>	<b>60,940</b>
12	KNNR 6	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych betonem B-20, objętość betonu w jednym miejscu od 0,1 do 0,2 m3	m <sup>3</sup>		
d.3	1305-02 01	3*0,2	m <sup>3</sup>	0,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,600</b>

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
<b>1</b>		<b>I Roboty roziórkowe</b>				
1	<b>KNR 4-01</b>	Zerwanie nawierzchni z płyt chodnikowych	m <sup>2</sup>	10,750		
d.1	<b>0101-03</b>					
2	<b>KNR 4-01</b>	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km	m <sup>3</sup>	0,538		
d.1	<b>0108-09 0108-10</b>					
<b>2</b>		<b>II roboty ziemne</b>				
3	<b>KNNR 6 0101-08</b>	Koryta wykonywane ręcznie gł. 20 cm w gruncie kat. III-IV na całej szerokości jezdni i chodników	m <sup>2</sup>	294,740		
d.2						
4	<b>KNNR 6 0101-09</b>	Koryta wykonywane ręcznie gł. 30 cm w gruncie kat. III-IV na całej szerokości jezdni i chodników	m <sup>2</sup>	60,940		
d.2						
5	<b>KNNR 1 0202-03</b>	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl. do 1 km sam.samowylad.	m <sup>3</sup>	77,230		
d.2						
6	<b>KNNR 1 0208-01</b>	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych (kat.gr. I-IV) Krotność = 4	m <sup>3</sup>	77,230		
d.2						
<b>3</b>		<b>Chodniki i wjazdy</b>				
7	<b>KNNR 6 0106-02</b>	Warstwy odcinające zagęszczane ręcznie o grubości 10 cm	m <sup>2</sup>	355,680		
d.3						
8	<b>KNNR 6 0111-01 01</b>	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm, ilość cementu 20 kg/m <sup>2</sup> (Rm=1,5MPa)		294,740		
d.3						
9	<b>KNNR 6 0109-01</b>	Podbudowy z mieszanki betonowej B-10, pielęgnacja piaskiem i wodą, grubość warstwy 10 cm	m <sup>2</sup>	60,940		
d.3						
10	<b>KNNR 6 0502-02</b>	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm kolorowej, układane na podsypce cementowo-piaskowej,	m <sup>2</sup>	294,740		
d.3						
11	<b>KNNR 6 0502-03</b>	Wjazdy z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełniane piaskiem	m <sup>2</sup>	60,940		
d.3						
12	<b>KNNR 6 1305-02 01</b>	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych betonem B-20, objętość betonu w jednym miejscu od 0,1 do 0,2 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	0,600		
d.3						
<b>Wartość kosztorysowa robót bez narzutów kosztorysu</b>						
<b>Wartość narzutów kosztorysu objętych podatkiem VAT</b>						
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie: