

## OBIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę  
45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni  
45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej nr 180438C w Biskupicach  
ADRES INWESTYCJI : województwo kujawsko - pomorskie, powiat radziejowski, gmina Radziejów, droga gminna nr 180438C  
INWESTOR : Gmina Radziejów  
ADRES INWESTORA : ul. T. Kościuszki 20/22 88-200 Radziejów  
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Sergiusz Makowski (drogowa)  
DATA OPRACOWANIA : 13.04.2015

### NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] .....	% R+S
Zysk [Z] .....	% R+S+Kp(R+S)
VAT [V] .....	% $\Sigma(R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>	:	<b>zł</b>

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
13.04.2015

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>	<b>45100000-8</b>	<b>Przygotowanie terenu pod budowę</b>			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie	km		
d.1	0119-03	równinnym	km	0.640	
		0.64			
				<b>RAZEM</b>	<b>0.640</b>
<b>2</b>	<b>45233200-1</b>	<b>Roboty w zakresie różnych nawierzchni</b>			
2	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie istniejącej nawierzchni z kruszywa łamanego	m <sup>2</sup>		
d.2	0103-01		m <sup>2</sup>	2496.000	
	analogia	2496			
				<b>RAZEM</b>	<b>2496.000</b>
3	KNNR 6	Rozebranie poręczy ochronnych rurowych wraz z zabezpieczeniem murków	m		
d.2	0808-01	8	m	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
4	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanymi - gabra gr. 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.2	0113-05	2496	m <sup>2</sup>	2496.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2496.000</b>
5	KNNR 6	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową i grysem	m <sup>2</sup>		
d.2	1002-03	kamiennym o wym. 8-11 mm w ilości 13 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	2240.000	
		2240			
				<b>RAZEM</b>	<b>2240.000</b>
6	KNNR 6	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową i grysem	m <sup>2</sup>		
d.2	1002-02	kamiennym o wym. 5-8 mm w ilości 10 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	2240.000	
		2240			
				<b>RAZEM</b>	<b>2240.000</b>
<b>3</b>	<b>45233220-7</b>	<b>Roboty wykończeniowe</b>			
7	KNNR 6	Ścinanie i uzupełnianie poboczy na szerokości 0,75m z ewentualnym dowo-	m <sup>2</sup>		
d.3	0113-05	zem materiału	m <sup>2</sup>	960.000	
	analogia	640*2*0.75			
				<b>RAZEM</b>	<b>960.000</b>
8	KNNR 6	Pionowe znaki drogowe - znak A-12a brupy małej, II generacji	szt.		
d.3	0702-04	2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
9	KNNR 6	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
d.3	0702-01	2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
10	KNNR 6	Bariery ochronne stalowe wraz z zakończeniami	m		
d.3	0703-01	2*12	m	24.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.000</b>