

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej dojazdowej do gruntów rolnych w m. Raczyn (Hubicze) na dz. nr ewid. 400 ,  
432  
ADRES INWESTYCJI : Raczyn  
INWESTOR : Gmina Czarnożyły  
ADRES INWESTORA : Czarnożyły 48 38-310 Czarnożyły  
ADRES WYKONAWCY : ul. Kluczborska 60A , 46-300 Olesno  
  
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Krzysztof Buła  
DATA OPRACOWANIA : 10.12.2010

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
10.12.2010

Data zatwierdzenia

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 ROBOTY POMIAROWE</b>					
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie	km		
d.1	0111-01	równinnym. 1.21556	km	1.216	
				RAZEM	1.216
<b>2 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>					
2	KNNR 1	Karczowanie pni o śr. 76-100 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.I-II o	szt.		
d.2	0104-08	normalnej wilgotności 24	szt.	24.000	
				RAZEM	24.000
3	KNNR 1	Wywożenie na odl. do 2 km korzeni i pni o średnicy 76-100 cm w terenie nor-	szt.		
d.2	0108-08	malnym 24	szt.	24.000	
				RAZEM	24.000
4	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w	m <sup>3</sup>		
d.2	0202-05	gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład. (1215.56*0.7*2)*0.2	m <sup>3</sup>	340.357	
				RAZEM	340.357
5	KNNR 1	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładow-	m <sup>3</sup>		
d.2	0208-02	czymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 4 (1215.56*0.6*2)*0.2	m <sup>3</sup>	291.734	
				RAZEM	291.734
<b>3 PODBUDOWA</b>					
6	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV	m <sup>2</sup>		
d.3	0103-01	pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 1215.56*4.3+200+8*6	m <sup>2</sup>	5474.908	
				RAZEM	5474.908
7	KNNR 6	Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm	m <sup>2</sup>		
d.3	0113-02	1215.56*4.2+200+8*6	m <sup>2</sup>	5353.352	
				RAZEM	5353.352
8	KNNR 6	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych smołowych gr. 4 cm ( POD-	m <sup>2</sup>		
d.3	0110-04	BUDOWA Z MIESZANEK MINERALNO - CEMENTOWO - EMULSYJNYCH analogia Krotność = 1.75 1215.56*4+200+8*6	m <sup>2</sup>	5110.240	
				RAZEM	5110.240
<b>4 NAWIERZCHNIA</b>					
9	KNNR 6	Powierzchniowe utrwalaanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową i grysem	m <sup>2</sup>		
d.4	1002-01	kamiennym o wym. 2-5 mm w ilości 8 dm3/m2 1215.56*4+200+8*6	m <sup>2</sup>	5110.240	
				RAZEM	5110.240
<b>5 POBOCZA I ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>					
10	KNNR 1	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m <sup>2</sup>		
d.5	0501-01	1215.56*0.3*2	m <sup>2</sup>	729.336	
				RAZEM	729.336
11	KNNR 6	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.5 cm pod po-	m <sup>2</sup>		
d.5	0105-04	bocza Krotność = 10 (1215.56*0.6*2)	m <sup>2</sup>	1458.672	
				RAZEM	1458.672
12	KNNR 6	Nawierzchnie z kamienia tłuczonego - warstwa górna o gr. 10 cm - obsypanie	m <sup>2</sup>		
d.5	0204-05	poboczny 1215.56*0.5*2	m <sup>2</sup>	1215.560	
				RAZEM	1215.560
<b>6 OZNAKOWANIE</b>					
13	KNNR 6	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
d.6	0702-01	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
14	KNNR 6	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o	szt.		
d.6	0702-05	pow. ponad 0.3 m2 3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000