

# **PRZEDMIAR ROBÓT**

NAZWA ZADANIA

**PRZEBUDOWA NAWIERZCHNI  
DROGI GMINNEJ NR 031613  
W MIEJSCOWOŚCI BRONNO**

INWESTOR

**GMINA ŁĘCZYCA  
99-100 ŁĘCZYCA, ul. M.KONOPNICKIEJ 14**



---

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę  
45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg  
45233290-8 Instalowanie znaków drogowych

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa nawierzchni drogi gminnej w miejscowości Bronno  
ADRES INWESTYCJI : Bronno, gmina Łęczyca, działka ew. nr 319 - obręb Bronno  
INWESTOR : Gmina Łęczyca  
BRANŻA : drogowa

SPORZĄDZIŁ : mgr inż. Paweł Jodaniewski  
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : inż. Henryk Bugaj  
DATA OPRACOWANIA : 01.2008 r.

---

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł  
Poziom cen : I kwartał 2008 r.

### NARZUTY

VAT [V] ..... 22.00 %  $\Sigma(R, M, S)$

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

**Słownie: zero i 00/100 zł**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
01.2008 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1.1	KNR-W 2-01 0113-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 1.038	km km	1.038	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.038</b>
1.2	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 1.0*1038	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1038.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1038.000</b>
1.3	KNR 2-01 0511-01	Transport darniny do 0.5 km 1.0*1038	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1038.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1038.000</b>
1.4	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 500*4.3+231*1.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2496.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>2496.500</b>
1.5	KNR 2-01 0235-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II - wyrównywanie profilu podłużnego, poszerzanie korony drogi na całym odcinku 2500-(2076*0.15)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2188.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>2188.600</b>
<b>2</b>		<b>ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO</b>			
2.1	KNNR-W 10 2513-03 analiza indywidualna	Odmulanie mechaniczne cieków o szer. dna do 1,1 m; gr. warstwy namułu 0,30 m (odmularka) - Z TRANSPORTEM UROBKU NA ODLEGŁOŚĆ DO 1,0 KM - DROGA GMINNA Krotność = 2.5 (1082.5-308)*2	m m	1549.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1549.000</b>
2.2	KNR 2-31 0605-01	Konserwacja przepustu w km 0+684 - ława fundamentowa żwirowa 7*0.35*0.6	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.470	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.470</b>
2.3	KNR 2-31 0605-08	Konserwacja przepustu w km 0+684 - rury betonowe o śr. 60 cm 7	m m	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
2.4	KNR 2-31 0605-05	Konserwacja przepustu w km 0+684 - ścianki czołowe dla rur o śr. 60 cm 2	ściank. ściank.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
<b>3</b>		<b>PODBUDOWA</b>			
3.1	KSNR 6 0113-05	Warswa dolna podbudowy z kruszywo łamanych gr. 12 cm kruszywo łamane 31/63 1038*4.3+201*1.5+4*15*0.75*0.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4787.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>4787.400</b>
3.2	KSNR 6 0113-05	Warswa górna podbudowy z kruszywo łamanych gr. 8 cm kruszywo łamane 0/31,5 4787.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4787.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>4787.400</b>
<b>4</b>		<b>NAWIERZCHNIA</b>			
4.1	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem - skropienie podbudowy w ilości 0,5 kg/m <sup>2</sup> 4787.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4787.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>4787.400</b>
4.2	KSNR 6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm 1038*3.8+201*1.5+4*15*0.75*0.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4268.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>4268.400</b>
4.3	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem - skropienie krawędzi nawierzchni asfaltowej 1038*0.15*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	311.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>311.400</b>
<b>5</b>		<b>POBOCZA</b>			
5.1	KSNR 6 0112-06	Pobocza z kruszywo naturalnych gr. 15 cm 1038*1*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2076.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2076.000</b>
<b>6</b>		<b>OZNAKOWANIE PIONOWE</b>			
6.1	KNR 2-31 0702-01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych ocynkowanych o śr. 63 mm 4	szt. szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
6.2	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m <sup>2</sup>	szt.		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
6.3	KNR 2-31 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
<b>7</b>		<b>INNE</b>			
7.1	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociagowych i gazowych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
7.2	wlasna	Załozenie rur dwudzielnych AROT'a	m		
		7*7	m	49.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>49.000</b>
7.3		Przesuniecie hydrantów	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>