

## PRZEDMIAR ROBÓT

Gmina Łubowo, 62-260 ŁUBOWO 1  
Droga gminna od drogi powiatowej 2211P do miejscowości Woźniki - teren gminy

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE</b>			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03 analogia D-01.01.01a	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach drogowych	km		
		0.79	km	0.79	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.79</b>
2 d.1	KNR 2-01 0108-04 D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie gęstych krzaków	ha		
		0.07	ha	0.07	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.07</b>
3 d.1	KNR 2-21 0104-06 D-01.02.01	Podkrzesanie starszych drzew	szt.		
		2	szt.	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
4 d.1	KNR 2-01 0111-04 D-01.02.01	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie, korzenie i ko- ra) z wywiezieniem	m <sup>2</sup>		
		720	m <sup>2</sup>	720.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>720.00</b>
5 d.1	KNR 2-31 1402-01 1402-05 analogia D-01.02.01	Mechaniczne oczyszczenie i ścinanie poboczy z transportem materiału w miejsce wskazane przez Zamawiającego	m <sup>2</sup>		
		1580	m <sup>2</sup>	1580.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1580.00</b>
6 d.1	KNR AT-03 0101-02 D-01.02.04	Cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m		
		15	m	15.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.00</b>
7 d.1	KNR 2-31 0803-03 D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grub. 3,0 cm	m <sup>2</sup>		
		15	m <sup>2</sup>	15.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.00</b>
8 d.1	KNR 2-31 0803-04 D-01.02.04	Jw. lecz dodatek za dalsze 5 cm. grub.	m <sup>2</sup>		
		75	m <sup>2</sup>	75.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>75.00</b>
9 d.1	KNR 2-31 0802-07 D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grub. 15 cm	m <sup>2</sup>		
		15	m <sup>2</sup>	15.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.00</b>
10 d.1	KNR 2-31 0802-08 D-01.02.04	Jw. lecz dodatek za dalsze 5 cm. grub.	m <sup>2</sup>		
		75	m <sup>2</sup>	75.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>75.00</b>
11 d.1	KNR 2-31 0703-03 D-01.02.04	Zdjęcie tablic znaków drogowych	szt.		
		4	szt.	4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
12 d.1	KNR 2-31 0818-08 D-01.02.04	Rozebranie słupków do znaków	szt.		
		4	szt.	4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
13 d.1	KNR 2-31 1510-05 D-01.02.04	Transport gruzu z rozbiórki pojazdami samowyladowczymi na odl.do 0.5 km z zała- dunkiem mechanicznym	t		
		10	t	10.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.00</b>
14 d.1	KNR 2-31 1511-02 D-01.02.04	Jw. lecz dodatek za dalsze 4,5 km. transportu	t		
		90	t	90.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>90.00</b>
<b>2</b>		<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			

## PRZEDMIAR ROBÓT

**Gmina Łubowo, 62-260 ŁUBOWO 1**  
**Droga gminna od drogi powiatowej 2211P do miejscowości Woźniki - teren gminy**

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15 d.2	KNR 2-01 0206-02 analogia D-02.01.01	Mechaniczne wykonanie wykopu pod poszerzenia jezdni, mijankę, dojazd do przejazdu koparką podsiębierną o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km z wykorzystaniem urobku do formowania poboczy - 80 m3 320	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  320.00	  <b>RAZEM 320.00</b>
16 d.2	KNR 2-01 0214-04 D-02.01.01	Jw. lecz dodatek za dalsze 4,0 km. transportu ponad 1,0 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych nadmiaru gruntu z wykopu - 240 m3 1920	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1920.00	  <b>RAZEM 1920.00</b>
<b>3</b>		<b>POSZERZENIE I WYRÓWNANIE PODBUDOWY</b>			
17 d.3	KNR 2-31 0103-04 D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża na poszerzeniach, mijance i dojeździe do przejazdu pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr. kat. I-IV 485	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  485.00	  <b>RAZEM 485.00</b>
18 d.3	KNR 2-31 0114-05 analogia D-04.04.02	Wykonanie warstwy dolnej podbudowy na poszerzeniach i dojeździe do przejazdu z mieszanki niezwiązanej z kruszywa kamiennego łamanego stabilizowanego mechanicznie o grub. po zagęszczeniu 15,0 cm. 485	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  485.00	  <b>RAZEM 485.00</b>
19 d.3	KNR 2-31 0114-06 analogia D-04.04.02	Jw. lecz dodatek za dalsze 10 cm grubości po zagęszczeniu 4850	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4850.00	  <b>RAZEM 4850.00</b>
20 d.3	KNR 2-31 0107-01 analogia D-04.04.02	Wyrównanie istniejącej i poszerzonej podbudowy jezdni i dojazdu do przejazdu mieszanką niezwiązaną kruszywa kamiennego łamanego z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm wykonana rozkładarką z belką wibracyjną 355	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  355.00	  <b>RAZEM 355.00</b>
<b>4</b>		<b>NAWIERZCHNIA</b>			
21 d.4	KNR 2-31 1004-07 D-04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstwy podbudowy jezdni emulsją asfaltową 3570	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3570.00	  <b>RAZEM 3570.00</b>
22 d.4	KNR 2-31 0310-01 analogia D-05.03.05b	Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC 11W grub. po zagęszczeniu 4,0 cm 3470	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3470.00	  <b>RAZEM 3470.00</b>
23 d.4	KNR 2-31 1004-07 D-04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstwy wiążącej jezdni emulsją asfaltową 3370	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3370.00	  <b>RAZEM 3370.00</b>
24 d.4	KNR 2-31 0310-05 analogia D-05.03.05a	Wykonanie warstwy ścieralnej jezdni z betonu asfaltowego AC 11S grub. po zagęszczeniu 3,0 cm. 3370	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3370.00	  <b>RAZEM 3370.00</b>
25 d.4	KNR 2-31 0310-06 analogia D-05.03.05a	Jw. lecz dodatek za dalszy 1 cm. grub. po zagęszczeniu 3370	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3370.00	  <b>RAZEM 3370.00</b>
26 d.4	KNR 2-31 0114-05 analogia D-04.04.02	Wykonanie nawierzchni mijanki z mieszanki niezwiązanej z kruszywa kamiennego łamanego stabilizowanego mechanicznie o grub. po zagęszczeniu 15,0 cm. 24	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  24.00	  <b>RAZEM 24.00</b>
27 d.4	KNR 2-31 0114-06 analogia D-04.04.02	Jw. lecz dodatek za dalsze 17 cm grubości po zagęszczeniu 408	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  408.00	  <b>RAZEM 408.00</b>

## PRZEDMIAR ROBÓT

Gmina Łubowo, 62-260 ŁUBOWO 1  
Droga gminna od drogi powiatowej 2211P do miejscowości Woźniki - teren gminy

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>5</b>		<b>POBOCZA</b>			
28 d.5	KNR 2-01 0229-02 analogia D-06.03.01	Mechaniczne formowanie i zagęszczenie poboczy z gruntu z wykopu	m <sup>3</sup>		
		80	m <sup>3</sup>	80.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.00</b>
29 d.5	KNR 2-01 0235-01 0214-03 D-02.03.01	Mechaniczne formowanie i zagęszczanie poboczy z piasku wraz z jego dostawą z uwzględnieniem ścinania poboczy	m <sup>3</sup>		
		228	m <sup>3</sup>	228.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>228.000</b>
30 d.5	KNR 2-01 0505-01 D-06.03.01	Ręczne plantowanie powierzchni poboczy i terenu do granicy pasa drogowego	m <sup>2</sup>		
		1950	m <sup>2</sup>	1950.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1950.00</b>
<b>6</b>		<b>OZNAKOWANIE PIONOWE</b>			
31 d.6	KNR 2-31 0702-01 D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm	szt.		
		3	szt.	3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
32 d.6	KNR 2-31 0703-01 D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych	szt.		
		3	szt.	3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>