

**ZAKŁAD PROJEKTOWANIA I NADZORU BUDOWLANEGO**

*"WIE - MAR" S.C.*

**Wiesław Grzywacki, Irena Jankowiak**  
**78-200 Białogard ul. Woj. Polskiego 62/2**  
**kom. 0 609 264 847**

**REGON 330571520**

**NIP 672-16-79-485**

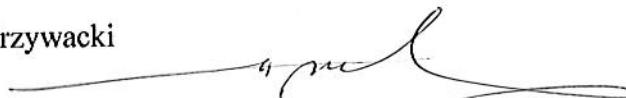
**Temat: Przebudowa wjazdu na ul. Łukową boczną  
z drogi wojewódzkiej nr 163 w Dygowie.**

## **PRZEDMIAR ROBÓT**

**CPV 45233000-8**

**Inwestor : GMINA DYGOWO.**

Opracował : Wiesław Grzywacki



Sierpień 2013 r.

## PRZEBUDOWA WJAZDU NA UL. LUKOWĄ BOCZNĄ Z DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 163 W DYGWIE

Nr	Podstawa	Nr ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
			45113000-2	<b>1. Roboty przygotowawcze.</b>		
1	KNR 2-01 0119/03			Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,020
				<b>2. Roboty rozbiórkowe.</b>		
2	KNR 2-31 0811/02			Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 15cm z wypełnieniem spoin piaskiem (8+4)/2*6	m2	36,000
				razem	m2	36,000
3	KNR 4-04 1103/01			Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki ładowanego koparko-ładownicą na samochody samowyladowcze przy obsłudze 3 samochodów na zmianę roboczą i mechaniczne wyladowanie płyty drogowe bet. (trylinka) 36,0*0,15	m3	5,400
				razem	m3	5,400
4	KNR 4-04 1103/04			Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyladowanego	m3	5,400
				<b>3. Elementy odwodnienia.</b>		
5	KNR 2-01 0206/02			Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1,0km Wpusty uliczne d 500 1,0*1,0*2*1,6 Przykanaliki d 160 2*8,0*0,7*1,0 Kanał d 300 23*2,0*1,8	m3	3,200
					m3	11,200
					m3	82,800
				razem	m3	97,200
6	KNR 2-01 0214/04			Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5km odległości transportu gruntu kategorii III-IV samochodami samowyladowczymi 15-20t na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych, za dalsze 4 km	m3	97,200
7	KNR 2-18 0501/01			Podłoża pod kanały z materiałów sypkich o grubości 10cm pod kanał d 300 i d 200 23,0*0,5 pod przykanaliki d 160 2*8*0,5	m2	11,500
					m2	8,000
				razem	m2	19,500
8	KNR 2-18 0625/02			Studzienka ściekowa uliczna prefabrykowana betonowa o średnicy 500mm z osadnikiem bez syfonu	szt	2,000
9	KNR 2-18 0108/07			Rurociągi z polichlorku winylu (PCW) o średnicy zewnętrznej 315mm	m	23,000
10	KNR 2-18 0108/04			Rurociągi z polichlorku winylu (PCW) o średnicy zewnętrznej 160mm	m	16,000
11	KNR 2-01 0320/04			Zасыpywanie wykopów liniowych w gruncie kategorii I-II o ścianach pionowych szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 3m	m3	94,000
12	KNR 2-01 0236/03			Zagęszczenie nasypów z gruntu sypkiego kategorii I-III zagęszczarkami	m3	94,000
13	KNNR-W 4 1211/04			Przeciski o długości do 50m rurami o średnicy nominalnej 300mm metodą wibrową przy użyciu młota pneumatycznego w gruntach kategorii III-IV	m	14,000
				<b>4. Roboty ziemne.</b>		
14	KNR 2-01 0206/04			Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 5-10t na odległość do 1,0km jezdnia (5*6+16*8-3,14*8*8/2)*0,3 chodnik 2*8*2,0*0,2	m3	17,256
					m3	6,400
				razem	m3	23,656
15	KNR 2-01 0214/01			Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5km odległości transportu gruntu kategorii I-II samochodami samowyladowczymi 15-20t na odległość ponad 1km po terenie lub drogach gruntowych, za dalsze 4 km 23,656	m3	23,656
				razem	m3	23,656
16	KNR 2-31 0103/04			Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV jezdnia 5*6+16*8-3,14*8*8/2	m2	57,520

## PRZEBUDOWA WJAZDU NA UL.ŁUKOWĄ BOCZNĄ Z DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 163 W DYGWIE

Nr	Podstawa	Nr ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
				chodnik 2*8*2,0	m2	32,000
				razem	m2	89,520
				<b>5. Krawężniki i obrzeża.</b>		
17	KNR 2-31 0401/06			Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 30x40cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe pod krawężniki 2*8+5+2*8	m	37,000
				razem	m	37,000
18	KNR 2-31 0402/04			Ława betonowa z oporem pod krawężniki (0,05 m3/mb) 37*0,05	m3	1,850
				razem	m3	1,850
19	KNR 2-31 0403/03			Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce cem-piaskowej	m	37,000
20	KNR 2-31 0407/03			Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin piaskiem 8*2+2	m	18,000
				razem	m	18,000
				<b>6. Konstrukcja jezdni.</b>		
21	KNR 2-31 0104/07			Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm wykonana i zagęszczana mechanicznie w korycie lub na całej szerokości drogi	m2	57,520
22	KNR 2-31 0104/08			Warstwa odsączająca w korycie lub na całej szerokości drogi wykonana i zagęszczana mechanicznie - za każdy dalszy 1cm, za dalsze 2 cm.	m2	57,520
23	KNR 2-31 0109/03			Podbudowy betonowe bez dylatacji o grubości warstwy po zagęszczeniu 12cm	m2	57,520
24	KNR 2-31 0109/04			Podbudowy betonowe bez dylatacji - za każdy dalszy 1cm ponad 12cm, za dalsze 8 cm.	m2	57,520
25	KNR 2-31 0511/03			Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej	m2	57,520
				<b>7. Konstrukcja chodnika</b>		
26	KNR 2-31 0511/02			Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 6cm szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej gr. 12 cm	m2	28,290
				<b>8. Oznakowanie.</b>		
27	KNR 2-31 0702/01			Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 50mm	szt	5,000
28	KNR 2-31 0703/04			Przymocowanie drogowaskazu jednoramiennego o powierzchni do 0,3m2	szt	5,000
				<b>9. Roboty wykończeniowe.</b>		
29	KNR 2-31 1402/02			Plantowanie terenu w otoczeniu obiektu. 10*2*2	m2	40,000
				razem	m2	40,000
30	KNR 2-21 0404/02			Wykonanie trawników parkowych siewem na terenie płaskim przy uprawie konnej bez nawożenia w gruncie kategorii III	ha	0,004