

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 dojazdu do cmentarza
i ulicy Wiosennej w Dygowie**

PRZEDMIAR ROBÓT

CPV 45233000-9

Inwestor : **GMINA DYGOWO.
Ul. Kolejowa nr 1
78-113 Dygowo**

Opracował : Wiesław Grzywacki


ZAKŁAD PROJEKTOWANIA I NADZORU BUDOWLANEGO
"WIE-MAR" S.C.
Wiesław Grzywacki, Irena Jankowiak
ul. Wojska Polskiego 62/2, 78-200 Białogard
tel. 943125279, 3124522, kom. 609264847, 603133452
NIP 672-16-79-485 REGON 330571520

Sierpień 2013 r.

PRZEBUDOWA DOJAZDU DO CMENTARZA I REMONT UL. WIOSENNEJ W DYGWIE

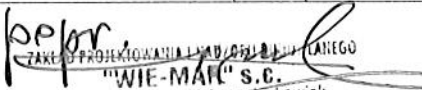
Nr	Podstawa	Nr ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
			45113000-3	1. Roboty przygotowawcze.		
1	KNR 2-01 0119/03	D-01.01.01		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,557
2	KNR 2-01 0103/03	D-01.02.01		Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 26-35cm	szt	27,000
3	KNR 2-01 0105/03	"		Mechaniczne karczowanie pni o średnicy 26-35cm	szt	27,000
4	KNR 2-01 0110/01	"		Transport dłużyc na odległość do 2km 27*2,0*3,14*0,15*0,15	m3 razem m3	 3,815 3,815
5	KNR 2-01 0110/02	"		Transport karpiny na odległość do 2km 27*1,75	mp razem mp	 47,250 47,250
6	KNR 2-01 0110/03	"		Transport gałęzi na odległość do 2km 27*3,5	mp razem mp	 94,500 94,500
			45111100-9	2. Roboty rozbiórkowe.		
7	KNR 2-31 0813/03	D-01.02.04		Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm, na podsypce cementowo-piaskowej 6*2+6+4	m razem m	 22,000 22,000
8	KNR 2-31 0812/03	"		Rozebranie ław z betonu pod krawężniki 22*0,05	m3 razem m3	 1,100 1,100
9	KNR 2-31 0801/03	"		Rozebranie mechaniczne podbudowy betonowej o grubości 12cm (14+6)/2*2	m2 razem m2	 20,000 20,000
10	KNR 2-31 0818/04	"		Rozebranie ogrodzenia z siatki na linkach KM 0+132 - 0+268 136,0+16,0	m razem m	 152,000 152,000
11	KNR 2-31 0818/08	"		Rozebranie słupków ogrodzeniowych 152/2,5	szt razem szt	 60,800 60,800
12	KNR 4-04 1103/01	"		Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki ładowanego koparko-ładowarką na samochody samowyladowcze przy obsłudze 3 samochodów na zmianę roboczą i mechaniczne wyladowanie krawężniki bet 22,0*0,15*0,3 ława bet. 1,1 gruz bet. z nawierzchni chodnika 20*0,12	m3 m3 m3 razem m3	 0,990 1,100 2,400 4,490
13	KNR 4-04 1103/04	"		Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyladowanego	m3	4,490
			45231300-8	3. Elementy odwodnienia.		
14	KNR 2-01 0206/02	D-03.02.01		Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m ³ z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1,0km Studnie rew. d 1200 2,2*2,2*(1,2+3,29+2,22+2,51+2,16+2,55+1,81+1,40) Wpusty uliczne d 500 1,0*1,0*14*1,6 Kanał d 300 (87,0+107,0)*1,5*(2,05+0,9)/2 Przykanaliki d 160 (4,0+17,0+5,0+4,0+5,0+4,0+8,0+7,0+3,0+5,0+5,0+5,0+2,0)*0,7*1,0 Kanał d 250 (97,0+118,0)*1,5*(2,05+1,66+1,72)/3 Kanał d 200 94,0*1,5*(1,72+2,79+0,70)/3	m3 m3 m3 m3 m3 m3 razem m3	 82,958 22,400 429,225 51,800 583,725 244,870 1.414,978
15	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		

PRZEBUDOWA DOJAZDU DO CMENTARZA I REMONT UL. WIOSENNEJ W DYGWIE

Nr	Podstawa	Nr ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
					m3	1 414,978
16	KNR 2-18 0501/01	"		Podłoża pod kanały z materiałów sypkich o grubości 10cm (230+51)*0,7	m2	196,700
				razem	m2	196,700
17	KNR 2-18 0613/03	"		Studnie rewizyjne w gotowym wykopie z kręgów betonowych o średnicy 1200mm i głębokości 3m	studnię	9,000
18	KNR 2-18 0625/02	"		Studzienka ściekowa uliczna prefabrykowana betonowa o średnicy 500mm z osadnikiem bez syfonu	szt	14,000
19	KNR 2-18 0108/07	"		Rurociągi z polichloru winylu (PCW) o średnicy zewnętrznej 315mm	m	194,000
20	KNR 2-18 0108/06	"		Rurociągi z polichloru winylu (PCW) o średnicy 250mm	m	215,000
21	KNR 2-18 0108/05	"		Rurociągi z polichloru winylu (PCW) o średnicy 200mm	m	94,000
22	KNR 2-18 0108/04	"		Rurociągi ciśnieniowe z polichloru winylu (PCW) o średnicy zewnętrznej 160mm	m	86,000
23	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 1414,978-8*3,14*0,6*0,6*17,14-1,6*14*3,14*0,25*0,25-194*3,14*0,15*0,15-215*3,14*0,125*0,125-94*3,14*0,1*0,1-74*3,14*0,08*0,08	m3	1 226,888
				razem	m3	1 226,888
24	KNR 2-01 0236/03	"		Zagęszczenie nasypów z gruntu sypkiego kategorii I-III zagęszczarkami	m3	1 226,888
			45111200-0	4. Roboty ziemne.		
25	KNR 2-01 0206/04	D-02.00.01		Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowładowczymi 5-10t na odległość do 1,0km	m3	1 714,660
26	KNR 2-01 0214/01	D-02.01.01		Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu gruntu kategorii I-II samochodami samowładowczymi 15-20t na odległość ponad 1km po terenie lub drogach gruntowych, za dalsze 4 km 1714,66-85,54	m3	1 629,120
				razem	m3	1 629,120
27	KNR 2-01 0311/02	D-02.00.01		Roboty ziemne poprzeczne na przerzut z wbudowaniem ziemi w nasyp w gruncie kategorii III	m3	85,540
28	KNR 2-31 0103/04	D-04.01.01		Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV jezdnia (132,0+15)*4,0+8*16-(3,14*8*8)/4+6*12-(3,14*6*6)/4*3+(85+271+45+34)*5,0+(3,5+4,5)/2*25+38*3+16*16-3,14*8*8+6*6-(3,14*6*6)/4 zjazdy 4,5*2,5*4+4*1,5*4,5+6*1,0+7*1,0+4,5*1,5 chodnik 0+491 - 0+557 (557-491)*2,0 parkingi (20+24)/2*3,0+22*2,5*5+5*6+13*2,5*5,0	m2	3 104,760
				razem	m2	3 862,010
			45322352-0	5. Krawężniki i obrzeża.		
29	KNR 2-31 0401/06	D-08.01.01		Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 30x40cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe	m	1 580,500
30	KNR 2-31 0402/04	"		Ława betonowa z oporem pod krawężniki (0,05 m3/mb) 1580,5*0,05	m3	79,025
				razem	m3	79,025
31	KNR 2-31 0403/03	"		Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce cem-piaskowej 132*2+(85+271+45+34)*2+15*2+25*2+38*2+13*2,5+2*5+20+2*3+2*6+5+22*2,5+2*5+3+4+13+3,5+6+16+14*1,5+8*2,5+4,5*9+6+7	m	1 580,500
				razem	m	1 580,500
32	KNR 2-31 0402/04	D-08.03.01		Ława betonowa z oporem pod obrzeża (0,0365 m3/mb)		

PRZEBUDOWA DOJAZDU DO CMENTARZA I REMONT UL. WIOSENNEJ W DYGOWIE

Nr	Podstawa	Nr ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
				136*0,0365	m3	4,964
				razem	m3	4,964
33	KNR 2-31 0407/03	"		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin piaskiem 66,0*2+2*2	m	136,000
				razem	m	136,000
			45322352-0	6. Konstrukcja jezdni.		
34	KNR 2-31 0104/07	D-04.02.01		Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm wykonana i zagęszczana mechanicznie w korycie lub na całej szerokości drogi	m2	3.104,760
35	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	3.104,760
36	KNR 2-31 0109/03	D-04.04.01		Podbudowy betonowe bez dylatacji o grubości warstwy po zagęszczeniu 12cm	m2	3.104,760
37	KNR 2-31 0109/04	"		Podbudowy betonowe bez dylatacji - za każdy dalszy 1cm ponad 12cm, za dalsze 8 cm.	m2	3.104,760
38	KNR 2-31 0511/03	D-05.03.23		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej	m2	3.104,760
			45322352-0	7. Konstrukcja wjazdów.		
39	KNR 2-31 0104/05	D-08.04.01		Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie lub na całej szerokości drogi zagęszczana mechanicznie	m2	91,760
40	KNR 2-31 0114/07	"		Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm	m2	91,760
41	KNR 2-31 0114/08	"		Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm, za dalsze 12 cm	m2	91,760
42	KNR 2-31 0511/03	D-05.03.23		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej	m2	91,760
			45322352-0	8. Konstrukcja chodnika.		
43	KNR 2-31 0511/02	D-08.02.02		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 6cm szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej gr. 12 cm	m2	132,000
			45322352-0	9. Konstrukcja parkingów.		
44	KNR 2-31 0104/01	D-04.02.01		Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie	m2	533,500
45	KNR 2-31 0114/07	D-04.04.02		Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm	m2	533,500
46	KNR 2-31 0114/08	"		Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm, za dalsze 12 cm.	m2	533,500
47	KNR 2-31 0511/03	D-05.03.23		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej	m2	533,500
			45322352-0	9. Regulacja urządzeń.		
48	KNR 2-31 1406/03	D-03.02.01a		Regulacja pionowa włączów kanałowych	szt	9,000
49	KNR 2-31 1406/04	"		Regulacja zaworów wodociagowych i gazowych	szt	12,000
			45322352-0	10. Oznakowanie.		
50	KNR 2-31 0702/01	D-07.02.01		Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 50mm	szt	19,000 -15,000
51	KNR 2-31 0703/04	"		Przymocowanie drogowskazu jednoramiennego o powierzchni do 0,3m2	szt	29,000 -17,000
			45322352-0	11. Roboty wykończeniowe.		



WIE-MAR S.C.

 Wiesław Grzywacki, Irene Jankowiak

 ul. Wojska Polskiego 42/2, 78-200 Bolegrod

 tel. 943125275, 9124592, 444 46724447, 603133452

 NIP 672-14-79 485 REGON 330571520

PRZEBUDOWA DOJAZDU DO CMENTARZA I REMONT UL. WIOSENNEJ W DYGOWIE

Nr	Podstawa	Nr ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
52	KNR 2-02 1804/11	D-07.06.01		Ogrodzenie z siatki o wysokości 1,5m na słupkach o rozstawie 2,1m z rur stalowych o średnicy 70mm 152+10+12	m	174,000
					razem	m
53	KNR 2-31 1402/02	D-09.01.01		Plantowanie terenu w otoczeniu obiektu. (557+43+15)*2*2	m2	2 460,000
					razem	m2
54	KNR 2-21 0404/02	"		Wykonanie trawników parkowych siewem na terenie płaskim przy uprawie konnej bez nawożenia w gruncie kategorii III	ha	0,246
55	KNR 2-01 0317/02			Wykopy liniowe w gruntach suchych kategorii III-IV o szerokości 0,5m i głębokości do 0,7m o ścianach pionowych z wydobyciem urobku łopatą odkrycie kabla (48+8+5*5+9)*0,5*0,7	m3	31,500
					razem	m3
56	KNR 5-01 0617/01			Układanie rur osłonowych na kabel telekomunikacyjny	m	90,000
57	KNR 2-01 0320/01			Zасыpywanie wykopów liniowych w gruncie kategorii I-II o ścianach pionowych o szerokości 0,5m i głębokości do 0,7m	m3	31,500