



# MERITUM PROJEKT

PROJEKTY / NADZORY / WYCENY

## KONSORCJUM FIRM

JEDNOSTKA PROJEKTOWA	MERITUM PROJEKT ul. Karola miarki 18 43 – 190 Mikołów	Pracownia Projektowa POLPROJEKT Zbigniew Gajda ul. Królowej Jadwigi 1 41 – 200 Sosnowiec
ZAMAWIAJĄCY	Gmina Dąbrowa Górnicza 41-300 Dąbrowa Górnicza ul. Graniczna 21	
TEMAT	<b>AKTUALIZACJA DOKUMENTACJI TECHNICZNEJ I WYKONAWCZEJ PN.:</b> "Projekt przebudowy drogi krajowej DK-94 na odcinku od granicy z gminą Sławków do granicy z gminą Sosnowiec w Dąbrowie Górniczej."	
TYTUŁ PROJEKTU	<b>PROJEKT DOCELOWEJ ORGANIZACJI RUCHU</b>	
	<b>PRZEDMIAR ROBÓT</b>	
	<b>D.07.01.01 OZNAKOWANIE POZIOME D.07.02.01 OZNAKOWANIE PIONOWE</b>	

Sosnowiec, dnia 08.2012 r.

-----

---

# PRZEDMIAR ROBÓT

## Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7	Roboty budowlane
45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45230000-8	Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu
45231000-5	Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych
45232000-2	Roboty pomocnicze w zakresie rurociągów i kabli
45233000-9	Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg
45300000-0	Roboty instalacyjne w budynkach
45316000-5	Instalowanie systemów oświetleniowych i sygnalizacyjnych

NAZWA INWESTYCJI : Projekt docelowej organizacji ruchu (POR)  
ADRES INWESTYCJI : Dąbrowa Górnicza  
INWESTOR : Gmina Dąbrowa Górnicza  
ADRES INWESTORA : 41-300 Dąbrowa Górnicza, ul. Graniczna 21  
BRANŻA : sygnalizacja świetlna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Bartosz Beliczyński  
DATA OPRACOWANIA : 23 sierpień 2012

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
23 sierpień 2012

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	D.07.00.00. URZADZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				0.00
1.1	D.07.01.01. Oznakowanie poziome				0.00
1.2	D.07.02.01. Oznakowanie pionowe				0.00
1.3	Drogowy System Pogodowy (DSP)				0.00
1.4	System dynamicznego ważenia pojazdów w ruchu (WIN)				0.00
	RAZEM				0.00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		<b>D.07.00.00. URZADZENIA BEZPIECZENSTWA RUCHU</b>			
1.1	<b>45233000-9</b>	<b>D.07.01.01. Oznakowanie poziome</b>			
1	kalkulacja indywidualna	Wykonanie oznakowania poziomego grubowarstwowego - elementy wykonywane z szablonów	m <sup>2</sup>		
1		567.12	m <sup>2</sup>	567.120	
				<b>RAZEM</b>	<b>567.120</b>
2	kalkulacja indywidualna	Wykonanie oznakowania poziomego grubowarstwowego - linie osiowe, krawędziowe i przejścia	m <sup>2</sup>		
1		13945.76	m <sup>2</sup>	13945.760	
				<b>RAZEM</b>	<b>13945.760</b>
1.2	<b>45233000-9</b>	<b>D.07.02.01. Oznakowanie pionowe</b>			
3	kalkulacja indywidualna	Demontaż oznakowania pionowego wraz z demontażem konstrukcji wsporczych dla znaków z całej trasy DK-94 na odcinku od granicy z Gminą Sosnowiec do granicy z Gminą Sławków	kpl.		
2		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
4	KNNR 6	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70 mm - słupki pojedynczy	szt.		
1.	0702-01				
2		175	szt.	175.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>175.000</b>
5	kalkulacja własna	Dostawa i Montaż konstrukcji kratowych wraz z fundamentami pod oznakowanie drogowo-kazowe	kpl.		
2		22	kpl.	22.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.000</b>
6	KNNR 6	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70 mm - słupki podwójny	szt.		
1.	0702-01				
2		14	szt.	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
7	KNNR 6	Pionowe znaki drogowo - znaki typu A	szt.		
1.	0702-05				
2		100	szt.	100.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>100.000</b>
8	KNNR 6	Pionowe znaki drogowo - znaki typu B	szt.		
1.	0702-05				
2		44	szt.	44.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>44.000</b>
9	KNNR 6	Pionowe znaki drogowo - znaki typu C	szt.		
1.	0702-05				
2		13	szt.	13.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.000</b>
10	KNNR 6	Pionowe znaki drogowo - znaki typu D	szt.		
1.	0702-05				
2		36	szt.	36.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.000</b>
11	KNNR 6	Pionowe znaki drogowo - znaki typu F-10	szt.		
1.	0702-05				
2		31	szt.	31.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>31.000</b>
12	KNNR 6	Pionowe znaki drogowo - znaki typu F-11	szt.		
1.	0702-05				
2		20	szt.	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
13	KNNR 6	Pionowe znaki drogowo - znaki typu F-3c	szt.		
1.	0702-05				
2		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
14	KNNR 6	Pionowe znaki drogowo - znaki typu F-6	szt.		
1.	0702-05				
2		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNNR 6	Pionowe znaki drogowe - znaki typu T	szt.		
d.1.	0702-05				
2		32	szt.	32.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.000</b>
16	KNNR 6	Pionowe znaki drogowe - znaki kierunku i miejscowości typ E	szt.		
d.1.	0702-05				
2		39	szt.	39.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>39.000</b>
17	KNNR 6	Pionowe znaki drogowe urządzenia bezpieczeństwa - słupki przeszkodowe U-5c+C11; U5c+C9; U4a - folia II generacji	szt.		
d.1.	0702-05				
2		33	szt.	33.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.000</b>
<b>1.3</b>		<b>Drogowy System Pogodowy (DSP)</b>			
18	kalkulacja	Dostawa i Montaż Drogowego Systemu Pogodowego wraz z konstrukcjami	kpl		
d.1.	własna	wsporczyimi i zasilaniem solarnym			
3		8	kpl	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
<b>1.4</b>		<b>System dynamicznego ważenia pojazdów w ruchu (WIN)</b>			
19	kalkulacja	Dostawa i Montaż Drogowego Systemu Wążeń Pojazdów w Ruchu dla	kpl		
d.1.	własna	dwa pasów ruchu wraz z zasilaniem (zasilanie z pobliskich sygnalizacji świetl-nych) wraz ze wszystkimi robotami towarzyszącymi			
4		2	kpl	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>