



Projekt jest współfinansowany przez Unię Europejską z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego



**GDAŃSK**  
morze możliwości

Gdańsk, 10.01.2008

## REFERENCJE

Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska zaświadcza, że  
**Firma Budowlano-Drogowa MTM S.A.**, jako Lider Konsorcjum,  
wykonała w okresie od 07.02.2006r do 12.12.2007r. zadanie inwestycyjne pn.  
**„Budowa Trasy W-Z w Gdańsku, odcinek od ul. Jabłoniowej do ul. Kartuskiej”**



**ZPORR**  
Zintegrowany Program Operacyjny Rozwoju Regionalnego

Zakres robót obejmował:

### I. ROBOTY DROGOWE:

I.p.	Rodzaj robót i materiałów	ilość	jednostka
1	Wykonanie wykopów	270 524	m3
2	Wykonanie nasypów	94 308	m3
3	Nawierzchnia ścieralna z SMA gr 4 cm	42013	m2
4	Nawierzchnia ścieralna z B/A gr 5 cm	15859	m2
5	Nawierzchnia ścieralna z B/A gr 4 cm	2987	m2
6	Ścieżki rowerowe bitumiczne	1518	m2
7	Nawierzchnie na zjazdach z betonu asfaltowego	658	m2
8	Nawierzchnie na chodnikach z kostki brukowej betonowej gr 6 czerwonej	4052	m2
9	Nawierzchnie na wjazdach z kostki brukowej betonowej gr 8 szarej	410	m2
10	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej gr 8 czerwonej	912	m2
11	Krawężniki betonowe 15x30x100 cm	1691	mb
12	Krawężniki betonowe 20x30x100 cm	2993	mb
13	Umocnienie rowów elementami prefabrykowanymi wg KPED 01.37	2 719,90	mb
14	Ścieki trójkątne wg KPED 01.06	5087	mb
15	Ściek wg KPED 01.04	150	mb
16	Obrzeża betonowe szare 30x8x100	3319	mb
17	Przepusty pod zjazdami o średnicy 0,4 m	11	mb
18	Oznakowanie pionowe – zgodnie z dokumentacją projektową	1	kpl
19	Oznakowanie poziome – zgodnie z dokumentacją projektową	1	kpl
20	Bariery ochronne SP-06	532	mb
21	Bariery ochronne SP-09/1	752	mb
22	Bariery ochronne SP-22/4	22	mb
23	odcinki początkowy i końcowy	156	mb
24	Ekrany akustyczne typu „Zielona Ściana” h=3,0 m	656	mb
25	Ekrany akustyczne typu „Zielona Ściana” h=4,0 m	424	mb



**DYREKCJA ROZBUDOWY MIASTA GDAŃSKA**

DRM IX  
Tel.320-51-37

## II. ROBOTY MOSTOWE:

- **Obiekt mostowy WD-1 – dwuprzęsłowy (dwie jezdnie)**
  - \* Długość obiektu 50,61 m
  - \* Szerokość obiektu 14,66 m
- **Obiekt mostowy WD-2 – jednoprzęsłowy (dwie jezdnie)**
  - \* Długość obiektu 48,07 m
  - \* Szerokość obiektu 14,26 m
- **Obiekt mostowy WD-3 – jednoprzęsłowy (dwie jezdnie)**
  - \* Długość obiektu 26,93 m
  - \* Szerokość obiektu 12,53 m
- **Mur oporowy M-7 o konstrukcji ścianki szczelnej**
  - \* Długość 37,42 mb
  - \* Wysokość od 0 do 2,29 m
- **Mur oporowy M-8 z elementów prefabrykowanych T-Wall**
  - \* Długość 25,38 mb
  - \* Wysokość od 0 do 3,38 m

## III. ROBOTY WOD-KAN:

### A. Przebudowa kanalizacji sanitarnej

l.p.	Rodzaj robót i materiałów	ilość	jednostka
1	Przewiert sterowany PE 110	1	kpl
2	Rury 200 PVC kl. sztywności 8 kN/m kw.	134,15	m

### B. Budowa kanalizacji deszczowej

l.p.	Rodzaj robót i materiałów	ilość	jednostka
1	Rury żeliwne sferoidalne Dn 150	63	m
2	Kanał Dn 160 PVC	2	m
3	Przykanaliki Dn 200 PVC	2310	m
4	Kanał Dn 315 z rur PVC	2273,5	m
5	Kanał Dn 400 z rur PVC	1353	m
6	Kanał Dn 500 z rur PVC	85	m
7	Kanał Dn 500 z rur z żywicy poliestrowej	31	m
8	Kanał Dn 630 z rur PVC	23	m
9	Przecisk z rur stalowych	1	kpl
10	Kanał Dn 600 z rur żelbetowych "WIPRO"	208	m
11	Kanał Dn 600 z rur HOBAS	93	m
12	Kanał Dn 800 z rur żelbetowych "WIPRO"	273	m
13	Separator 40/400, f 2000	1	kpl
14	Osadnik f 2000, V=5.0 m3	1	kpl

**IV. PRZEBUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ:**

<b>l.p.</b>	<b>Rodzaj robót i materiałów</b>	<b>ilość</b>	<b>jednostka</b>
1	Rury PE 50	145	m
2	Rury PE 63	23	m
3	Rury PE 90	5	m
4	Rury PE 110	225	m
5	Rur PE 160	834	m
6	Rury żeliwne sferoidalne Dn80	30	m
7	Przewiert PE2 plus 225	1	kpl

**V. PRZEBUDOWA SIECI GAZOWEJ:**

<b>l.p.</b>	<b>Rodzaj robót i materiałów</b>	<b>ilość</b>	<b>jednostka</b>
1	Rury 32x3,0 PE SDR 11	114	m
2	Rury 50x4,6 PE SDR 11	20	m
3	Rury 110x10,0 PE SDR 11	123	m
4	Rury 160x14,6 PE SDR 11	22	m
5	Rury 225x20,5 PE SDR 11	144	m
6	Rura ochronna stalowa 273,9x5	25	m

**VI. ROBOTY ELEKTRYCZNE:**

<b>l.p.</b>	<b>Rodzaj robót i materiałów</b>	<b>ilość</b>	<b>jednostka</b>
1	Montaż napowietrznych linii energetycznych NN 0.4 kV	0,250	km
2	Montaż napowietrznych linii energetycznych SN 15 kV	0,079	km
3	Montaż napowietrznej linii energetycznej WN 110 kV Nr 1409	0,52	km
4	Montaż napowietrznej linii energetycznej WN 110 kV Nr 1423	0,288	km
5	Montaż kablowych linii energetycznych NN 0,4 kV	1623	m
6	Montaż kablowych linii energetycznych SN 15 kV	187	m
7	Montaż słupów oświetleniowych 12m	133	szt.
8	Montaż słupów oświetleniowych 10m	74	szt.
9	Przestawienie istniejących słupów oświetleniowych	13	szt.
10	Montaż szafki oświetleniowej	4	szt.
11	Montaż kabli YAKY 4x120	544	m
12	Montaż kabli YAKY 4x50	9366	m



**VII. ROBOTY TELETECHCZNE:**

<b>l.p.</b>	<b>Rodzaj robót i materiałów</b>	<b>ilość</b>	<b>jednostka</b>
1	Przebudowa kanalizacji kablowej TP S.A.	987	m
2	Przebudowa kabli miejscowych TP S.A.	2814	m
3	Przebudowa kabli światłowodowych TP S.A.	144	m
4	Przebudowa kabli miejscowych UPC	389	m

**VIII. SYGNALIZACJA ŚWIETLNA**

**IX. ZIELEŃ**

<b>l.p.</b>	<b>Rodzaj robót i materiałów</b>	<b>ilość</b>	<b>jednostka</b>
1	Humusowanie skarp wraz z obsianiem, gr 15 cm	40 075	m2
2	Drzewa	326	Szt.
3	Krzewy, nasadzenia	11 215	Szt.

**Wartość robót netto: 44 086 513,10 zł**

**brutto: 53 785 545,98 zł**

Firma Budowlano-Drogowa MTM S.A. wykonała roboty z należytą starannością, zgodnie z wymogami technicznymi, organizacyjnymi i obowiązującymi normami. Firma sprawdziła się jako Wykonawca wiarygodny, gwarantujący terminowe i profesjonalne wykonanie robót.

DYREKTOR

*Piotr Dańko*