

INWESTOR:

egz. 1

Miasto Stołeczne Warszawa  
Dzielnica Praga Południe  
03-841 WARSZAWA  
ul. Grochowska 274

ZAMAWIAJĄCY:

Miasto Stołeczne Warszawa  
Dzielnica Praga Południe  
03-841 WARSZAWA  
ul. Grochowska 274

OBIEKT:

**ulica: Bakaliowa**

odcinek : ul. Jordanowska – ul. Marsa

pikietaż : 0+000,00 – 0+146,00

długość : 141,00 m

działki ewidencyjne nr: 80/1;80/2;80/3;80/4;79/35;79/36;79/37; obrębu 3-07-14

# Przedmiar robót

## branża : drogowa

Nr umowy:

PRD-6IR-I-  
004/63/07/01/605/9  
z dnia 16.07.2007 r.

Stadium:

Projekt  
budowlany- wykonawczy

Nr.arch:

7/12/2007

Data:

15.12.2007 r.

### ZESPÓŁ AUTORSKI

Imię i nazwisko	Numer uprawnień :	Podpis i data
Projektowali: mgr inż. Wojciech Chelstowski	Cie – 78/88/89 ; MAZ/BD/0285/01	
Sprawdził: mgr inż. Piotr Chelstowski	MAZ./0104/POOD/05 ;MAZ/BD/0953/05	

PRACOWNIA  
Projektów Drogowych  
Piotr Chelstowski

04-078 Warszawa  
ul. J. Garibaldiego 4 lok.5

Regon 014928949  
NIP 952 166 91 99

Lp.	Nr spec. techn.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	d-01.00.00	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. 0,146	km km	 0,146	
					RAZEM	0,146
2	d-01.00.00	KNNR 6 0803-07 - analogia	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki na podsypce piaskowej 25*2+6,5*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 69,500	
					RAZEM	69,500
3	d-01.00.00	KNNR 6 0806-07	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 6x20 cm na podsypce piaskowej 43+3+3+[68-2,5*2]+[68-4*2]	m m	 172,000	
					RAZEM	172,000
4	d-01.00.00	KNNR 6 0805-04	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych gr. 15 cm o spoinach wypełnionych zaprawą cementową 9*5+2,5*4,5+2,5*4,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 66,250	
					RAZEM	66,250
5	d-01.00.00	KNNR 6 0805-05	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce piaskowej 43*1,4+[3+4]*1,5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 70,700	
					RAZEM	70,700
6	d-01.00.00	KNNR 6 0805-06	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce piaskowej [68-5]*2+[68-6,5-4-4]*1,5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 206,250	
					RAZEM	206,250
7	d-01.00.00	KNNR 6 0806-02	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 67+7,85+4+7*2	m m	 92,850	
					RAZEM	92,850
8	d-01.00.00	KNNR 4-01 0108-11 + KNNR 4-01 0108-12	Wywieżenie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 20 km  69,5*0,08+172*0,2*0,08+66,25*0,15+70,7*0,05+206,25*0,07+92,85*0,15*0,3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 40,400	
					RAZEM	40,400
9	d-02.00.00	KNNR 1 0201-08 + KNNR 1 0208-020101	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorni o pojemności łyżki 0,60 m <sup>3</sup> z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 5-10 t na odległość do 10 km, grunt o normalnej wilgotności kat. III-IV  717,62	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 717,620	
					RAZEM	717,620
10	d-04.01.01	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 1065,64+437,7+49,7+89,5+137	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1779,540	
					RAZEM	1779,540
11	d-08.01.01	KNNR 2-31 0401-08	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 40x40 cm w gruncie kat.III-IV 67,5+7,85+4+4+7,85+37,5+10,99+4,5+3*12,5+41+7,85+7,85+0,5+0,5+7,85+67,5	m m	 314,740	
					RAZEM	314,740
12	d-08.01.01	KNNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem  23,602 <314,7*0,075>	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 23,602	
					RAZEM	23,602
13	d-08.01.01	KNNR 6 0401-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej 314,7	m m	 314,700	
					RAZEM	314,700
14	d-04.04.01	KNNR 6 0112-06	Warstwa odsączająca z kruszywa naturalnego, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm 1065,64	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1065,640	
					RAZEM	1065,640
15	d-04.04.02	KNNR 6 0113-01	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>		

Lp.	Nr spec. techn.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			72,5*5,5+20*5+63,5*5,5+12,5*[5+2]+0,5*3*3+10,535+4*7,85	m <sup>2</sup>	981,935	
					<b>RAZEM</b>	<b>981,935</b>
16	d-04.02.02	KNNR 6 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm	m <sup>2</sup>		
			981,935	m <sup>2</sup>	981,935	
					<b>RAZEM</b>	<b>981,935</b>
17	d-05.03.05	KNNR 6 1005-04	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych	m <sup>2</sup>		
			981,935	m <sup>2</sup>	981,935	
					<b>RAZEM</b>	<b>981,935</b>
18	d-05.03.05	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m <sup>2</sup>		
			981,935	m <sup>2</sup>	981,935	
					<b>RAZEM</b>	<b>981,935</b>
19	d-05.03.05	KNNR 6 0308-03	Nawierzchnie z betonu asfaltowego średnioziarnistego o grubości 7 cm (warstwa wiążąca)	m <sup>2</sup>		
			981,935	m <sup>2</sup>	981,935	
					<b>RAZEM</b>	<b>981,935</b>
20	d-05.03.05	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m <sup>2</sup>		
			981,935	m <sup>2</sup>	981,935	
					<b>RAZEM</b>	<b>981,935</b>
21	d-05.03.05	KNNR 6 0309-03	Nawierzchnie z betonu asfaltowego o grubości 5 cm (warstwa ścieralna)	m <sup>2</sup>		
			981,935	m <sup>2</sup>	981,935	
					<b>RAZEM</b>	<b>981,935</b>
22	d-08.01.01	KNR 2-31 0401-08	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 40x40 cm w gruncie kat.III-IV	m		
			5+7,5+5+5+10+5+9+3,5+8,5+8,5+3,5+9+5+3,5+5+5+3,5+5+5+7+5	m	123,500	
					<b>RAZEM</b>	<b>123,500</b>
23	d-08.01.01	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m <sup>3</sup>		
			9,262 <123,5*0,075>	m <sup>3</sup>	9,262	
					<b>RAZEM</b>	<b>9,262</b>
24	d-08.01.01	KNNR 6 0401-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			123,5	m	123,500	
					<b>RAZEM</b>	<b>123,500</b>
25	d-04.01.01	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>		
			7,5*5+1+10*5+1+4*3,5*5,5+3*1+9*3,5*2+1*1,5*1	m <sup>2</sup>	234,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>234,000</b>
26	d-04.04.01	KNNR 6 0104-01	Warstwy odsączające wykonywane ręcznie, zagęszczane przy użyciu walca wibracyjnego, grubość warstwy 10 cm	m <sup>2</sup>		
			234	m <sup>2</sup>	234,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>234,000</b>
27	d-04.04.02	KNNR 6 0113-06	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>		
			234	m <sup>2</sup>	234,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>234,000</b>
28	d-05.03.23a i d-08.04.01	KNNR 6 0502-0301	Nawierzchnia wjazdów z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm kolorowej, układane na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>		
			234	m <sup>2</sup>	234,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>234,000</b>
29	d-08.01.01	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod obrzeża w gruncie kat.III-IV	m		
			67+5*4+6*2+[68,5-2*3,5]*2-2+2+4+4+68,5-7-2*3,5-2+2+4+2*2+3,5+7,5+5+2+6+6+2+5+10+5+5+5+13+13+2*2+4+10+4+4+9+4+4+4	m	440,500	
					<b>RAZEM</b>	<b>440,500</b>
30	d-08.01.01	KNNR 6 0404-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
			440,5	m	440,500	
					<b>RAZEM</b>	<b>440,500</b>

Lp.	Nr spec. techn.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
31	d-04.01.01	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni $67,5*2+7,85*4*2+4*2+4*2+[7,85*0,5]*2+[68,5-2*3,8]*2+6*1,5+1,5*2+7,85*2+4*2+[68,5-7,3-3,8-3,8]*2+7,85*2+0,5*2+4*2+2*2+[3,5+7,5+5+2+6+6+2+5+10+5+5+5+12,5*3+2+2+18+17+4*4]*0,35+16,705$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	536,080	
					RAZEM	536,080
32	d-04.01.01	KNNR 6 0112-05	Górna warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 536,08	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	536,080	
					RAZEM	536,080
33	d-08.02.00	KNNR 6 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełniane piaskiem 536,08	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	536,080	
					RAZEM	536,080
34	d-01.03.04	KNR 2-31 1406-05	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych 3	szt. szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
35	d-03.02.01	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych 3	szt. szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
36	d-01.03.05	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych 4	szt. szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
37	d-04.01.01	KNNR 1 0503-01	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie w gruntach kat. I-III $59*2+19*1,5+39*1,5+3*3*0,5+4*4+2*5+1,5*5+7*5*0,5+5*12,5+15*2+10*3+9*3+4*4+3,5*2$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	433,000	
					RAZEM	433,000