

40t,

# KOSZTORYS OFERTOWY DO P.B SIECI WODOCIĄGOWEJ i KANALIZACYJNEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI WE WSIACH KŁODA i PRZYDWORZE GM.MAGNUSZEW

**PRZEDSIĘBIORSTWO PROJEKTOWO-USŁUGOWO-HANDLOWE R.A.W. ROBERT WOJNOWICZ**

**90-030 Łódź ul.Nowa 29/31**

## KOSZTORYS OFERTOWY

**NAZWA INWESTYCJI** : Budowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej z przyłączami

**ADRES INWESTYCJI** : Gmina Magnuszew

**INWESTOR** : Gmina Magnuszew

**ADRES INWESTORA** : 26-910 Magnuszew ul.Saperów 24

**BRANŻA** : Odwodnienie wykopów od pkt.S3 do pkt.S

**SPORZĄDZIŁ KALKULACJE** : Zdz.Jakubowski

**DATA OPRACOWANIA** : czerwiec 2006 r

**Ogółem wartość kosztorysowa robót** : zł

**Słownie:**

**WYKONAWCA :**

**Data opracowania czerwiec 2006 r**

**INWESTOR :**

**Data zatwierdzenia**

40t,

### KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>KOSZTORYS OFERTOWY DO P.B SIECI WODOCIĄGOWEJ i KANALIZACYJNEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI WE WSIACH KŁODA i PRZYDWORZE GM.MAGNUSZEW</b>					
1	KNNR 1 0605-04	Igłofiltry o średnicy do 50 mm wpłukiwane w grunt bezpośrednio z obsypką do głębokości 5 m.	szt.		
		660	szt.	660.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>660.000</b>
2	KNNR 1 0609-01	Drenaż rurowy jednorzęd.w uprzednio przygot.obsypce w wykopie suchym - sączki ceramiczne o śr.nom. 50-100 mm.	m		
		40	m	40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
3	KNNR 1 0614-02	Rurociągi stalowe kołnierzone (tymczasowe) z rur o śr.nom. 150-200 mm.	m		
		300	m	300.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>300.000</b>
4	KNNR 1 0616-02	Zasuwy kołnierzone (tymczasowe) - śr.nom.rur 150-200 mm.	szt.		
		17	szt.	17.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.000</b>
5	KNNR 1 0618-01	Studzienki połączeniowe drenażowe w dnie wykopu (tymczasowe) o śr.nom. 400-500 mm	szt.		

40t,

	4	szt.	4.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>

40t,

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>KOSZTORYS OFERTOWY DO P.B SIECI WODOCIĄGOWEJ i KANALIZACYJNEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI WE WSIACH KŁODA i PRZYDWORZE GM.MAGNUSZEW</b>								
1	KNNR 1 0605-04	Igłofiltry o średnicy do 50 mm wpłukiwane w grunt bezpośrednio z obsypką do głębokości 5 m. obmiar = 660szt.	szt.					
		-- R --						
1*		robocizna 4.92r-g/szt.	r-g	3247.2000				
		-- M --						
2*		igłofiltry (igły) 0.102szt/szt.	szt	67.3200				
3*		wąż gumowy śr. 50 mm 0.2m/szt.	m	132.0000				
4*		kolektor ssący z rur stalowych kotwiczonych śr. 200 mm 0.05m/szt.	m	33.0000				
5*		żwir 5 mm 0.052m3/szt.	m3	34.3200				
6*		piasek 0.028m3/szt.	m3	18.4800				
7*		śruby stalowe z nakrętkami 0.4kg/szt.	kg	264.0000				
8*		materiały pomocnicze 8%	%	8.0000				
		-- S --						
9*		pompa wirnikowa spalinowa 61-80 m3/h 0.3m-g/szt.	m-g	198.0000				
10*		samochód skrzyniowy do 5 t 0.29m-g/szt.	m-g	191.4000				
2	KNNR 1 0609-01	Drenaż rurowy jednorzęd.w uprzednio przygot. obsypce w wykopie suchym - sączki ceramiczne o śr.nom. 50-100 mm. obmiar = 40m	m					
		-- R --						
1*		robocizna 0.24r-g/m	r-g	9.6000				
		-- M --						
2*		rukki drenarskie ceramiczne 3.5szt/m	szt	140.0000				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
		-- S --						
4*		środek transportowy 0.019m-g/m	m-g	0.7600				
3	KNNR 1 0614-02	Rurociągi stalowe kołnierzone (tymczasowe) z rur o śr.nom. 150-200 mm. obmiar = 300m	m					
		-- R --						
1*		robocizna 1.15r-g/m	r-g	345.0000				
		-- M --						
2*		rury stalowe kołnierzone o sr.200 mm 0.06m/m	m	18.0000				
3*		kształtki stalowe kołnierzone ocynkowane o sr.200 mm 0.004szt/m	szt	1.2000				

4*		śruby stalowe z nakrętkami 0.505kg/m	kg	151.5000				
5*		materiały pomocnicze 3%	%	3.0000				
		-- S --						
6*		środek transportowy 0.1m-g/m	m-g	30.0000				
4	KNNR 1 0616-02	Zasuwy kołnierzone (tymczasowe) - śr.nom.rur 150-200 mm. obmiar = 17szt.	szt.					
		-- R --						
1*		robocizna 5r-g/szt.	r-g	85.0000				
		-- M --						
2*		zasuwy klinowe kołnierzone z kółkiem o sr.150-200 mm 0.05szt/szt.	szt	0.8500				
3*		śruby stalowe z nakrętkami 10.5kg/szt.	kg	178.5000				
4*		materiały pomocnicze 3%	%	3.0000				
		-- S --						
5*		środek transportowy 0.46m-g/szt.	m-g	7.8200				
5	KNNR 1 0618-01	Studzienki połączeniowe drenażowe w dnie wykopu (tymczasowe) o śr.nom. 400- 500 mm obmiar = 4szt.	szt.					
		-- R --						
1*		robocizna 12.5r-g/szt.	r-g	50.0000				
		-- M --						
2*		rury betonowe kielichowe typu WIPRO 400-500 mm 0.4m/szt.	m	1.6000				
3*		pospółka 0.045m3/szt.	m3	0.1800				
		-- S --						
4*		żuraw samochodowy do 4 t 0.99m-g/szt.	m-g	3.9600				
5*		środek transportowy 0.03m-g/szt.	m-g	0.1200				

## PODSUMOWANIE

## CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
<b>OGÓŁEM</b>				

Słownie:

40t,

## ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	3736.8000		
<b>RAZEM</b>					

40t,

Słownie:

40t,

## ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Dostawca	Cena dostawcy	Rabat ma
1.	igłofiltry (igły)	szt	67.3200		67.3200						
2.	kolektor ssący z rur stalowych kotwiczonych śr. 200 mm	m	33.0000		33.0000						
3.	kształtki stalowe kołnierzone ocynkowane o sr.200 mm	szt	1.2000		1.2000						
4.	piasek	m3	18.4800		18.4800						
5.	pospółka	m3	0.1800		0.1800						
6.	rukki drenarskie ceramiczne	szt	140.0000		140.0000						
7.	rury betonowe kielichowe typu WIPRO 400-500 mm	m	1.6000		1.6000						
8.	rury stalowe kołnierzone o sr.200 mm	m	18.0000		18.0000						
9.	śruby stalowe z nakrętkami	kg	594.0000		594.0000						
10.	wąz gumowy śr. 50 mm	m	132.0000		132.0000						
11.	zasuwy klinowe kołnierzone z kółkiem o sr.150-200 mm	szt	0.8500		0.8500						
12.	żwir 5 mm	m3	34.3200		34.3200						
13.	materiały pomocnicze	zł									
<b>RAZEM</b>											

Słownie:

40t,

## ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	pompa wirnikowa spalinowa 61-80 m3/h	m-g	198.0000		
2.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	191.4000		

3.	środek transportowy	m-g	38.7000		
4.	żuraw samochodowy do 4 t	m-g	3.9600		
				<b>RAZEM</b>	

**Słownie:**