

40p,

# 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 przepompowni P8

**SPORZĄDZIŁ KALKULACJE** : Zdz.Jakubowski

**DATA OPRACOWANIA** : czerwiec 2006 r

**Ogółem wartość kosztorysowa robót** : zł

**Słownie:**

**WYKONAWCA :**

**Data opracowania czerwiec 2006 r**

**INWESTOR :**

**Data zatwierdzenia**

40p,

## 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.		
		20	szt.	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</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		
		20	m	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
3	KNNR 1 0614-02	Rurociągi stalowe kołnierzone (tymczasowe) z rur o śr.nom. 150-200 mm.	m		
		20	m	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
4	KNNR 1 0616-02	Zasuwy kołnierzone (tymczasowe) - śr.nom.rur 150-200 mm.	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
5	KNNR 1 0618-01	Studzienki połączeniowe drenażowe w dnie wykopu (tymczasowe) o śr.nom. 400-500 mm	szt.		

40p,

	2	szt.	2.000	
			<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>

40p,

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 = 20szt.	szt.					
		-- R --						
1*		robocizna 4.92r-g/szt.	r-g	98.4000				
		-- M --						
2*		igłofiltry (igły) 0.102szt/szt.	szt	2.0400				
3*		wąż gumowy śr. 50 mm 0.2m/szt.	m	4.0000				
4*		kolektor ssący z rur stalowych kotwiczonych śr. 200 mm 0.05m/szt.	m	1.0000				
5*		żwir 5 mm 0.052m3/szt.	m3	1.0400				
6*		piasek 0.028m3/szt.	m3	0.5600				
7*		śruby stalowe z nakrętkami 0.4kg/szt.	kg	8.0000				
8*		materiały pomocnicze 8%	%	8.0000				
		-- S --						
9*		pompa wirnikowa spalinowa 61-80 m3/h 0.3m-g/szt.	m-g	6.0000				
10*		samochód skrzyniowy do 5 t 0.29m-g/szt.	m-g	5.8000				
2	KNNR 1 0609-01	Drenaż rurowy jednorzęd.w uprzednio przygot. obsypce w wykopie suchym - sączi ceramiczne o śr.nom. 50-100 mm. obmiar = 20m	m					
		-- R --						
1*		robocizna 0.24r-g/m	r-g	4.8000				
		-- M --						
2*		rukki drenarskie ceramiczne 3.5szt/m	szt	70.0000				
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
		-- S --						
4*		środek transportowy 0.019m-g/m	m-g	0.3800				
3	KNNR 1 0614-02	Rurociągi stalowe kołnierzone (tymczasowe) z rur o śr.nom. 150-200 mm. obmiar = 20m	m					
		-- R --						
1*		robocizna 1.15r-g/m	r-g	23.0000				
		-- M --						
2*		rury stalowe kołnierzone o sr.200 mm 0.06m/m	m	1.2000				
3*		kształtki stalowe kołnierzone ocynkowane o sr.200 mm 0.004szt/m	szt	0.0800				

40p,

4*		śruby stalowe z nakrętkami 0.505kg/m	kg	10.1000				
5*		materiały pomocnicze 3%	%	3.0000				
		-- S --						
6*		środek transportowy 0.1m-g/m	m-g	2.0000				
4	KNNR 1 0616-02	Zasuwy kołnierzone (tymczasowe) - śr.nom.rur 150-200 mm. obmiar = 2szt.	szt.					
		-- R --						
1*		robocizna 5r-g/szt.	r-g	10.0000				
		-- M --						
2*		zasuwy klinowe kołnierzone z kółkiem o sr.150-200 mm 0.05szt/szt.	szt	0.1000				
3*		śruby stalowe z nakrętkami 10.5kg/szt.	kg	21.0000				
4*		materiały pomocnicze 3%	%	3.0000				
		-- S --						
5*		środek transportowy 0.46m-g/szt.	m-g	0.9200				
5	KNNR 1 0618-01	Studzienki połączeniowe drenażowe w dnie wykopu (tymczasowe) o śr.nom. 400- 500 mm obmiar = 2szt.	szt.					
		-- R --						
1*		robocizna 12.5r-g/szt.	r-g	25.0000				
		-- M --						
2*		rury betonowe kielichowe typu WIPRO 400-500 mm 0.4m/szt.	m	0.8000				
3*		pospółka 0.045m3/szt.	m3	0.0900				
		-- S --						
4*		żuraw samochodowy do 4 t 0.99m-g/szt.	m-g	1.9800				
5*		środek transportowy 0.03m-g/szt.	m-g	0.0600				

## PODSUMOWANIE

## CAŁY KOSZTORYS

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

Słownie:

40p,

## ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	161.2000		
<b>RAZEM</b>					

40p,

Słownie:

40p,

## ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Dostawca	Cena dostawcy	Rabat maks
1.	igłofiltry (igły)	szt	2.0400		2.0400						
2.	kolektor ssący z rur stalowych kotwiczonych śr. 200 mm	m	1.0000		1.0000						
3.	kształtki stalowe kołnierzone ocynkowane o sr.200 mm	szt	0.0800		0.0800						
4.	piasek	m3	0.5600		0.5600						
5.	pospółka	m3	0.0900		0.0900						
6.	rukki drenarskie ceramiczne	szt	70.0000		70.0000						
7.	rury betonowe kielichowe typu WIPRO 400-500 mm	m	0.8000		0.8000						
8.	rury stalowe kołnierzone o sr.200 mm	m	1.2000		1.2000						
9.	śruby stalowe z nakrętkami	kg	39.1000		39.1000						
10.	wąż gumowy śr. 50 mm	m	4.0000		4.0000						
11.	zasuwy klinowe kołnierzone z kółkiem o sr.150-200 mm	szt	0.1000		0.1000						
12.	żwir 5 mm	m3	1.0400		1.0400						
13.	materiały pomocnicze	zł									
<b>RAZEM</b>											

Słownie:

40p,

## ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	pompa wirnikowa spalinowa 61-80 m3/h	m-g	6.0000		
2.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	5.8000		

3.	środek transportowy	m-g	3.3600		
4.	żuraw samochodowy do 4 t	m-g	1.9800		
				<b>RAZEM</b>	

**Słownie:**