

**PRZEDMIAR ROBÓT 002-05-050**

CPV: 45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

Budowa: Wodociąg do działek budowlanych  
 Obiekt: Wodociąg  
 Rodzaj robót: Instalacyjne  
 Lokalizacja: Osieca Pierwsza, Babia, gm. Rzgów

Inwestor: Gmina Rzgów  
 62-586 Rzgów, ul. Konińska 8

PRZEDMIAR 002-05-050

Strona 1

06-07-2017

SYKAL-002122

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1	Roboty ziemne				
1	10	KNNR N001-01-11-01-00	Roboty pomiarowe przy trasie dróg w terenie równinnym	km	2,09200
1	20	KNNR N001-02-10-02-00	Wykopy głęb do 3 m wykonywane koparką podsiębierną 0,25 m³ w gruncie kat 1-2 o normalnej wilgotności na odkład	m³	4864,04000
1	30	KNNR N001-02-10-03-00	Wykopy głęb do 3 m wykonywane koparką podsiębierną 0,25 m³ w gruncie kat 3-4 o normalnej wilgotności na odkład	m³	2269,88000
1	40	KNNR N001-03-05-01-00	Wykopy liniowe lub jamiste ze skarpami na odkład głęb do 1,5 m w gruncie kat 1-2 o normalnej wilgotności	m³	148,84000
1	50	KNNR N001-03-05-02-00	Wykop ręczny ze skarpami na odkład głęb do 1,5 m w gruncie kat 3 o normalnej wilgotności	m³	68,91000
1	60	KNNR N001-03-18-01-00	Zasypanie wykopu pionowego szer 0,8-2,5 m o głęb do 1,5 m z zagęszczeniem w gruncie kat 1-2	m³	4864,04000
1	70	KNNR N001-03-18-02-00	Zasypanie wykopu pionowego szer 0,8-2,5 m o głęb do 1,5 m z zagęszczeniem w gruncie kat 3-4	m³	2269,88000
2	Roboty montażowe				
2	10	KNNR N004-10-08-03-00	Rurociągi ciśnieniowe z PVC łączone na wcisk w wykopie skarpowym ø 110	metr	2092,00000
2	30	KNNR N004-11-19-01-00	Hydrant pożarowy podziemny ø 80	kmpl	3,00000
2	31	N006-05-03-04-00	Umocnienie terenu wokół hydrantu z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełnione zaprawą	m²	2,94000
2	40	KNNR N004-11-11-04-00	Zasuwa kielichowo-kołnierзова typ E z nasuwką na rurociągu PVC ø 100	kmpl	1,00000
2	50	KNNR N004-11-05-02-00	Zasuwa żeliwna owalna kołnierзова z obudową i nasuwką ø 80	kmpl	3,00000
2	51	KNNR N004-10-14-03-02	Montaż trójnika żeliwnego ciśnieniowego kołnierowego w wykopie skarpowym ø 100	szt	4,00000
2	52	KNNR N004-10-14-03-00	Kształtki żeliwne ciśnieniowe kołnierowe w wykopie skarpowym ø 100	szt	8,00000
2	60	KNNR N004-16-06-01-00	Próba wodna szczelności sieci wodociagowych (200 m) z rur PCW, PE ø 100	szt	10,00000
2	70	KNNR N004-16-11-01-00	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociagowej (200 m) do ø 150	szt	18,36300
2	80	KNNR N004-16-12-01-00	Jednokrotne płukanie sieci wodociagowej (200 m) do ø 150	szt	14,68700
2	90	KNNR 219-02-19-01-00	Oznakowanie trasy wodociagu taśmą z tworzywa sztucznego	metr	2092,00000
2	100	KNNR 219-01-34-02-00	Oznakowanie trasy wodociagu na słupku stalowym	kmpl	9,00000
3	Roboty ziemne przewiert				
3	10	KNNR N004-12-06-02-00	Przewiert maszyną do wierceń poziomych WP-15/25 długość do 20 m rurami ø 150 w gruncie kategorii 3/4	metr	7,00000
3	20	KNNR N004-12-09-01-00	Przeciąganie rurociągu ø 100 w rurach ochronnych	metr	7,00000