

**PRZEDMIAR ROBÓT**

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45232421-9, 232421-9, Roboty w zakresie oczyszczania ścieków  
Roboty w  
zakresie ocz

**NAZWA INWESTYCJI** : **ROZBUDOWA I MODERNIZACJA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W SĘ-  
PÓLNIE KRAJEŃSKIM-ETAP II**  
**INWESTOR** : **ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ SPÓŁKA Z O.O.**  
**ADRES INWESTORA** : **89-400 SĘPÓLNO KRAJEŃSKIE UL. E.ORZESZKOWEJ 8**  
**BRANŻA** : **OSADNIKI WTÓRNE OB. 11 - TECHNOLOGIA**

**SPORZĄDZIŁ KALKULACJE** : specjalista do spraw kosztorysowych Janusz Broś  
**DATA OPRACOWANIA** : 16 grudzień 2013

Poziom cen : BAZA CENOWA MATERIAŁÓW I SPRZĘTU SEKOCENBUD III KW.  
2013R. ORAZ CENY OFERENTÓW

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
16 grudzień 2013

Data zatwierdzenia

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

### OSADNIKI WTÓRNE OB. 11

Osadnik zaopatrzony będzie w zgarniacz wyposażony w układ zgarniania osadu dennego oraz układ zgarniania i odbioru osadu pływającego (zrzut do koryta) - urządzenie zblokowane Z4. Dostawa zgarniacza obejmuje także szafę sterowniczą.

Opis wyposażenia:

Zgarniacz osadu; koryto zbiorcze odpływowe części pływających; koryto zbiorcze ścieków oczyszczonych; zasilenie elektryczne zgarniacza.

## TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Wartość	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8
1	1 - 2	Urządzenia					
2	3 - 6	Przewody					
		<b>RAZEM</b>					
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>							

Słownie:

## OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>Urządzenia</b>			
1		Zgarniacz podłużny wraz z korytami odpływowymi i odbioru osadu pływającego. Dla zbiornika L=21m,B=5,8m,H=3m.Opis wg.projektu stal OH18N9	kpl		
d.1		2	kpl	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
2		Montaż zgarniacza	kpl		
d.1	wycena indywidualna	2	kpl	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
<b>2</b>		<b>Przewody</b>			
3	KNR 7-09	Montaż rurociągów stalowych spawanych ze stali K.O.o średnicy zewnętrznej	m		
d.2	2107-01	323,9x3,0mm	m	13.00	
		13		<b>RAZEM</b>	<b>13.00</b>
4	KNR 7-09	Spawanie ręczne łukowe bez radiologicznego badania spoin, rurociągów z wysoko-	złącze		
d.2	0308-01	kostopowych stali austenitycznych o średnicy do 323,9mm i grubości ścianki do 10mm	złącze	4.00	
		4		<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
5	KNR 7-09	Montaż rurociągów stalowych spawanych K.O.150	m		
d.2	2105-01	27	m	27.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.00</b>
6	KNR 7-09	Spawanie ręczne łukowe bez radiologicznego badania spoin, rurociągów z wysokos-	złącze		
d.2	0306-01	topowych stali KO DN 150/2	złącze	12.00	
		12		<b>RAZEM</b>	<b>12.00</b>