

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

45332000-3 Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja kotłowni w obiekcie PP w Sannikach  
ADRES INWESTYCJI : PP Sanniki  
INWESTOR : Wojewódzka Komenda Policji z siedzibą w Radomiu  
ADRES INWESTORA : 26-600 Radom ul. 11 Listopada 37/59  
BRANŻA : sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Andrzej Strzelak  
DATA OPRACOWANIA : 2017-09-25

---

Poziom cen : III kw. 2017

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
2017-09-25

Data zatwierdzenia

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		<b>Mopdernizacja kotłowni</b>			
1	KNR 4-02 d.1 0409-02	Demontaż kotła olejowego SIRIUS o wydajności 35 kW	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
2	KNNR 4 d.1 0503-02	Kotły stalowe wodne o mocy znamionowej 35 kW z palnikiem na olej opałowy - dostawa, roboty montażowe, próba ciśnieniowa i uruchomienie	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
3	KNR 4-02 d.1 0502-01	Wymiana odcinka rury stalowej o połączeniach gwintowanych o śr. 15-20 mm (długość 23 mb) Przedmiar dodatkowy	mssc.		
		23	m		23.000
		10	mssc.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
4	KNR 7-07 d.1 0101-01	Pompy wirowe odśrodkowe o układzie poziomym lub pionowym o napędzie elektrycznym typu GRUNFOSS śr. 25 ; 230 V, wydajność 60 l/min z osprzętem , zasilaniem i regulatorem	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
5	KNR 5-08 d.1 0227-01	Montaż przewodów kabelkowych w powłoce poliwinilowej o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> Cu wraz z listwami PCV poziomo	m		
		23	m	23.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.000</b>
6	KNR 4-01 d.1 1212-28	Czyszczenie i dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i c.o. o średnicy do 50 mm	m		
		54	m	54.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>54.000</b>
7	KNR 2-15 d.1 0408-02	Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych śr.nom. 20 mm	szt.		
		6	szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
8	KNR 2-15 d.1 0507-01	Naczynia wzbiorcze pionowe systemu zamkniętego o pojemności całkowitej 50 l	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
9	KNR 2-15 d.1 0512-02	Próba instalacji c.o. na gorąco bez regulacji	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
10	KNR 4-04 d.1 1107-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym - rozliczenie należności za złom z Zamawiającym	t		
		1	t	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>