

---

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA SZPITALNEGO ODDZIAŁU RATUNKOWEGO  
ADRES INWESTYCJI : NA DZIAŁCE NR 2007/24 W OŚWIECIMIU UL. WYSOKIE BRZEGI 4.  
INWESTOR : ZESPÓŁ OPIEKI ZDROWOTNEJ W OŚWIECIMIU  
ADRES INWESTORA : 33-600 Oświęcim ul. Wysokie Brzegi 4  
BRANŻA : ogrzewanie

DATA OPRACOWANIA : Styczeń 2018

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
Styczeń 2018

Data zatwierdzenia

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Instalacja centralnego ogrzewania</b>					
1	<b>KNR 4-02 0507-01</b>	Demontaż rurociągu	m		
		5	m	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
2	<b>KNR 4-02 0521-01</b>	Demontaż istniejącego grzejnika	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
3	<b>KNR 4-02 0512-01</b>	Demontaż zaworu grzejnikowego	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
4	<b>KNR 4-02 0512-03</b>	Demontaż zaworu przelotowego	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
5	<b>KNR 0-31 0201-02 analogia</b>	Rura wielowarstwowa w zwoju o śr. 16 x 2.0 wraz z kształtkami, zawieszami, elementami montażowymi	m		
		30	m	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
6	<b>KNR 0-31 0201-02 analogia</b>	Rura wielowarstwowa w zwoju o śr. 20 x 2.25 wraz z kształtkami, zawieszami, elementami montażowymi	m		
		10	m	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
7	<b>KNR 0-34 0101-10</b>	Izolacja rurociągów śr. 18 mm otulinami gr. 20 mm	m		
		30	m	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
8	<b>KNR 0-34 0101-10</b>	Izolacja rurociągów śr. 22 mm otulinami gr. 20 mm	m		
		10	m	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
9	<b>KNR-W 2-15 0427-01</b>	Zawór odcinający RLV kątowy	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
10	<b>KNR-W 2-15 0427-01</b>	Zawór termostatyczny grzejnikowy RA-N kątowy	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
11	<b>KNR 2-15 0415-01</b>	Głowica termostatyczna RAW 5115	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
12	<b>KNR-W 2-15 0418-08</b>	Grzejniki stalowe dwupłytkowe higieniczne 20/600/1600	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
13	<b>KNR-W 2-15 0406-05</b>	Próby szczelności instalacji c.o. z rur z tworzyw sztucznych - dodatek za próbę w budynkach niemieszkalnych	m		
		40	m	40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
14	<b>KNR-W 2-15 0436-01</b>	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
		2	urz.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>