

---

## KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : REWITALIZACJA - REMONT ZABYTKOWEGO BUDYNKU PAŁACYKU  
ADRES INWESTYCJI : ŻAGAŃ; UL. JANA PAWŁA II; DZ. NR 1149/7 i 1149/10  
INWESTOR : GMINA ŻAGAŃ O STATUSIE MIEJSKIM  
ADRES INWESTORA : PL. SŁOWIAŃSKI 17; 68-100 ŻAGAŃ  
BRANŻA : INSTALACJE - INSTALACJE CO

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

---

**Słownie:**

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
<b>1</b>	<b>ROBOTY ROZBIORKOWE</b>					
1	<b>KNR 4-02 0409-01</b>	Demontaż i rozebranie kotła stalowego	kpl.	1		
d.1						
2	<b>KNR 4-02 0416-02</b>	Demontaż naczynia wzbiorczego otwartego o poj.do 250 dm3	szt.	1		
d.1						
3	<b>KNR 4-02 0418-07</b>	Demontaż pompy odśrodkowej z silnikiem do 100 kg	szt.	1		
d.1						
4	<b>KNR 4-02 0506-01</b>	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 10-15 mm	m	218		
d.1						
5	<b>KNR 4-02 0506-02</b>	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 20 mm	m	168		
d.1						
6	<b>KNR 4-02 0506-03</b>	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 25 mm	m	71		
d.1						
7	<b>KNR 4-02 0506-04</b>	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 32 mm	m	44		
d.1						
8	<b>KNR 4-02 0506-05</b>	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 40-50 mm	m	20+10 = 30.000		
d.1						
9	<b>KNR 4-02 0520-01</b>	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o pow.ogrzew.do 2.5 m2	kpl.	324		
d.1						
10	<b>KNR 4-02 0512-03</b>	Demontaż zaworu przelotowego o śr. 15-20 mm	szt.	14		
d.1						
11	<b>KNR 4-02 0512-04</b>	Demontaż zaworu przelotowego o śr. 25-32 mm	szt.	12		
d.1						
12	<b>KNR 4-02 0513-02</b>	Demontaż zaworu zaporowego i redukcyjnego o połączeniu kołnierзовym o śr. 25-32 mm	szt.	4		
d.1						
13	<b>KNR 4-02 0513-04</b>	Demontaż zaworu zaporowego i redukcyjnego o połączeniu kołnierзовym o śr. 50 mm	szt.	2		
d.1						
14	<b>KNR 4-02 0512-01</b>	Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o śr. 15-20 mm	szt.	32		
d.1						
15	<b>KNR 4-02 0512-02</b>	Demontaż zaworu zwrotnego o śr. 25-32 mm	szt.	2		
d.1						
16	<b>KNR 2-16 0201-01</b>	Izolacja o grub.do 50 mm elementami z wełny mineralnej w oplocie z siatki drucianej rurociągów o śr.zew.do 254 mm - rozbiórka (wsp. do R=0,6; M=0)	m <sup>2</sup>	45		
d.1						
17	<b>KNR 2-16 0609-01</b>	Plaszczyce ochronne gipsowo-klejowe o grub.10 mm na izolacji rurociągów o śr.zew.do 108 mm - rozbiórka (wsp. do R=0,6; M=0)	m <sup>2</sup>	45		
d.1						
<b>2</b>	<b>RUROCIĄGI</b>					
18	<b>KNR-W 2-15 0410-05</b>	Rurociąg z polietylenu sieciowanego PEX-Xc fi 18/2mm	m sieci	298.90		
d.2						
19	<b>KNR-W 2-16 0507-01</b>	Izolacja rurociągu otulinami poliuretanowymi w jednej warstwie o grubości do 50 mm o śr. zewnętrznej 17-38 mm	m <sup>2</sup>	90		
d.2						
20	<b>KNR INSTAL 0301-09</b>	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr.zew. 54 mm (grub.ścianki 2.0 mm) na ścianach (lutowanie twarde)	m	9.30		
d.2						
21	<b>KNR INSTAL 0301-08</b>	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr.zew. 42 mm (grub.ścianki 1.5 mm) na ścianach (lutowanie twarde)	m	7		
d.2						
22	<b>KNR INSTAL 0301-07</b>	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr.zew. 35 mm (grub.ścianki 1.5 mm) na ścianach (lutowanie twarde)	m	16		
d.2						
23	<b>KNR INSTAL 0301-06</b>	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr.zew. 28 mm (grub.ścianki 1.5 mm) na ścianach (lutowanie twarde)	m	97		
d.2						
24	<b>KNR INSTAL 0301-04</b>	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr.zew. 18 mm (grub.ścianki 1.0 mm) na ścianach (lutowanie miękkie)	m	16.80		
d.2						
25	<b>KNR-W 2-16 0507-01</b>	Izolacja rurociągu otulinami poliuretanowymi w jednej warstwie o grubości do 50 mm o śr. zewnętrznej 17-38 mm	m <sup>2</sup>	4.5		
d.2						
26	<b>KNR-W 2-16 0507-01</b>	Izolacja rurociągu otulinami poliuretanowymi w jednej warstwie o grubości do 50 mm o śr. zewnętrznej 17-38 mm	m <sup>2</sup>	26		
d.2						
27	<b>KNR-W 2-16 0507-01</b>	Izolacja rurociągu otulinami poliuretanowymi w jednej warstwie o grubości do 50 mm o śr. zewnętrznej 17-38 mm	m <sup>2</sup>	4.3		
d.2						
28	<b>KNR-W 2-16 0507-02</b>	Izolacja rurociągu otulinami poliuretanowymi w jednej warstwie o grubości do 50 mm o śr. zewnętrznej 42-57 mm	m <sup>2</sup>	2.4		
d.2						
29	<b>KNR-W 2-16 0507-02</b>	Izolacja rurociągu otulinami poliuretanowymi w jednej warstwie o grubości do 50 mm o śr. zewnętrznej 42-57 mm	m <sup>2</sup>	3		
d.2						
30	<b>KNR-W 2-15 0410-02</b>	Szafki z rozdzielaczami typu SWP-2, SWN-2 do instalacji c.o. o ilości obwodów 5	szt.	2		
d.2						
31	<b>KNR-W 2-15 0410-02</b>	Szafki z rozdzielaczami typu SWP-2, SWN-2 do instalacji c.o. o ilości obwodów 6	szt.	2		
d.2						
32	<b>KNR-W 2-15 0410-02</b>	Szafki z rozdzielaczami typu SWP-2, SWN-2 do instalacji c.o. o ilości obwodów 7	szt.	1		
d.2						
33	<b>KNR 4-01 0330-06</b>	Wykucie wnęk o głębok.do 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>	0.6*0.5*4+ 0.8*0.5 = 1.600		
d.2						
34	<b>KNR 4-01 0336-01</b>	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	40		
d.2						

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
35 d.2	<b>KNR 4-01 0705-01</b>	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.bruzdy uprzed.zamurow.cegłami lub dachówkami	m	40		
36 d.2	<b>KNR 4-03 1013-03</b>	Tynkowanie wnek o pow.do 1.0 m2	m <sup>2</sup>	0.6*0.5*4+ 0.8*0.5 = 1.600		
37 d.2	<b>KNR 4-03 1014-01</b>	Ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>	0.3		
<b>3 GRZEJNIKI</b>						
38 d.3	<b>KNR-W 2-15 0418-09</b>	Grzejniki stalowe trzy płytowe o wys. 300-500 mm i dług. do 1600 mm	szt.	15		
39 d.3	<b>KNR-W 2-15 0418-05</b>	Grzejniki stalowe dwupłytowe o wys. 300-500 mm i dług. do 1600 mm	szt.	22		
40 d.3	<b>KNR-W 2-15 0412-02</b>	Głowica termostatyczna o śr. nominalnej 15 mm	szt.	37		
41 d.3	<b>KNR-W 2-15 0411-01</b>	Zawory odcinające katowe do instalacji dwururowej 15 mm	szt.	37		
42 d.3	<b>KNR-W 2-15 0436-01</b>	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.	37		
43 d.3	<b>KNR-W 2-15 0406-02</b>	Próby szczelności instalacji c.o. z rur stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych	m	445		
44 d.3	<b>KNR 2-15 0408-05</b>	Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych śr.nominalna 50 mm	szt.	2		
45 d.3	<b>KNR 2-15 0408-01</b>	Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych śr.nominalna 15 mm	szt.	14		
46 d.3	<b>KNR 2-15 0408-04</b>	Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych śr.nominalna 32 mm	szt.	4		
47 d.3	<b>KNR 0-35 0203-03</b>	Punkty stałe do rurociągów miedzianych, lutowane o śr. zewn. i gr. ścianki 18x1 mm	szt.	3		
48 d.3	<b>KNR 4-01 0108-11</b>	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	1.60		
49 d.3	<b>KNR 4-01 0108-12</b>	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 4	m <sup>3</sup>	1.60		
50 d.3	<b>KNR 4-01 0333-21</b>	Przebicie otworów w stropie ceramicznym	szt.	6		
51 d.3	<b>KNR 4-03 1004-17</b>	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych o długości przebicia do 40 cm - śr.rury do 40 mm	otw.	45		
52 d.3	<b>KNR 4-01 0323-05</b>	Zamurowanie przebić w stropach ceramicznych	szt.	6		
53 d.3	<b>KNR 4-01 0323-04</b>	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. ponad 1 ceg.	szt.	45		
54 d.3	<b>KNR-W 2-15 0412-07</b>	Zawory odpowietrzające automatyczne o śr. 15 mm	szt.	5		
55 d.3	<b>KNR-W 2-15 0135-01</b>	Zawory spustowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.	5		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie: