

---

## KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : TERMOMODERNIZACJA ZESPOŁU SZKÓŁ TECHNICZNYCH I LICEALNYCH  
ADRES INWESTYCJI : 68-100 ŻAGAŃ; UL. POMORSKA 7  
INWESTOR : STAROSTWO POWIATOWE W ŻAGANIU  
ADRES INWESTORA : UL. DWORCOWA; 68-100 ŻAGAŃ  
BRANŻA : INSTALACJA CWU

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : KOD cpv 45330000-9

---

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	49664.90 zł
Podatek VAT	:	11422.93 zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	61087.83 zł

---

**Słownie: sześćdziesiąt jeden tysięcy osiemdziesiąt siedem i 83/100 zł**

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1 Instalacja cwu</b>							
1 d.1	KNR INSTAL 0301-06	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr.zew. 28 mm (grub.ścianki 1.5 mm) na ścianach (lutowanie twarde)		m	135	52.2705	7056.52
2 d.1	KNR INSTAL 0301-05	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr.zew. 22 mm (grub.ścianki 1.0 mm) na ścianach (lutowanie miękkie)		m	83	46.9042	3893.05
3 d.1	KNR INSTAL 0301-04	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr.zew. 18 mm (grub.ścianki 1.0 mm) na ścianach (lutowanie miękkie)		m	141	37.1400	5236.74
4 d.1	KNR INSTAL 0301-03	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr.zew. 15 mm (grub.ścianki 1.0 mm) na ścianach (lutowanie miękkie)		m	129	31.0263	4002.39
5 d.1	KNR INSTAL 0105-01	Podejście dopływowe do zaworów czerpalnych (wypływowych, baterii, mieszaczy itp.) o śr.nom. 15 mm		szt.	109	33.4238	3643.19
6 d.1	KNR INSTAL 0109-01	Zawór przelotowy i zwrotny wodociągowy gwintowany o śr.nom. 15 mm		szt.	22	15.3045	336.70
7 d.1	KNR INSTAL 0109-02	Zawór przelotowy i zwrotny wodociągowy gwintowany o śr.nom. 20 mm		szt.	2	19.5641	39.13
8 d.1	KNR INSTAL 0109-03	Zawór przelotowy i zwrotny wodociągowy gwintowany o śr.nom. 25 mm		szt.	8	24.7317	197.85
9 d.1	KNR INSTAL 0109-01	Zawór odcinający wodociągowy gwintowany o śr.nom. 15 mm		szt.	44	21.2159	933.50
10 d.1	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm		szt.	22	171.3528	3769.76
11 d.1	KNR 4-01 0208-04	Przebiecie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 40 cm		szt.	24	56.0201	1344.48
12 d.1	KNR 4-01 0206-02	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości ponad 10 cm		szt.	24	51.6730	1240.15
13 d.1	KNR 4-01 0333-10	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej		szt.	28	21.1263	591.54
14 d.1	KNR 4-01 0323-04	Zamurowanie przebiec w ścianach z cegieł o grub. ponad 1 ceg.		szt.	28	27.2266	762.34
15 d.1	KNR 4-01 0336-03	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej		m	36	35.6060	1281.82
16 d.1	KNR 4-01 0705-02	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamurowanych ceglami lub dachówkami		m	36	12.7460	458.86
17 d.1	KNR 0-12 0829-04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 25cm - na klej		m <sup>2</sup>	12	89.9423	1079.31
18 d.1	KNR INSTAL 0108-05	Próba szczelności instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych - rurociąg o śr.zew.do 35 mm		m	488	1.6530	806.66
19 d.1	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania		m <sup>2</sup>	85	5.5161	468.87
20 d.1	KNR 0-14 2011-01	Obudowa rur płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych , jednowarstwowa 50 - 01		m <sup>2</sup>	11.10	83.4481	926.27
21 d.1	KNR 0-12 0829-04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 25cm - na klej		m <sup>2</sup>	11.10	89.9423	998.36
22 d.1	KNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów śr.15 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)		m	270	15.3906	4155.46
23 d.1	KNR 0-34 0101-19	Izolacja rurociągów śr.28-48 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.30 mm (S)		m	218	25.5204	5563.45
24 d.1	NNRNKB 202 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2		m <sup>2</sup>	4	135.7230	542.89
25 d.1	KNR 4-01 0709-05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach		szt.	20	16.7806	335.61
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>							<b>49664.90</b>
<b>Podatek VAT</b>							<b>11422.93</b>
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>							<b>61087.83</b>

Słownie: sześćdziesiąt jeden tysięcy osiemdziesiąt siedem i 83/100 zł