

---

# PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

---

45331210-1

Instalowanie wentylacji

45331100-7

Instalowanie centralnego ogrzewania

NAZWA INWESTYCJI: REMONT SALI GIMNASTYCZNEJ W ZESPOLE SZKÓŁ CENTRUM  
KSZTAŁCENIA ROLNICZEGO W KAMIENIU MAŁYM

BRANŻE: SANITARNA

SPORZĄDZIŁ :

mgr inż. Anna Domaszczyńska

DATA OPRACOWANIA:

24.07.2023

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

24.07.2023

Data zatwierdzenia

REMONT SALI GIMNASTYCZNEJ W ZESPOLE SZKÓŁ CENTRUM KSZTAŁCENIA ROLNICZEGO W KAMIENIU MAŁYM

Działy kosztorysu

Lp.	Kod CPV	Nazwa działu	Od	Do
KOSZTORYS: REMONT SALI GIMNASTYCZNEJ W ZESPOLE SZKÓŁ CENTRUM KSZTAŁCENIA ROLNICZEGO W KAMIENIU MAŁYM				
1		Instalacja c.o.	1	13
1.1		Demontaże	1	3
1.2		Instalacja c.o.	4	7
1.3		Wentylacja	8	13

REMONT SALI GIMNASTYCZNEJ W ZESPOLE SZKÓŁ CENTRUM KSZTAŁCENIA ROLNICZEGO W KAMIENIU MAŁYM

Przedmiar

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR: REMONT SALI GIMNASTYCZNEJ W ZESPOLE SZKÓŁ CENTRUM KSZTAŁCENIA ROLNICZEGO W KAMIENIU MAŁYM</b>					
<b>1</b>		<b>Instalacja c.o.</b>			
<b>1.1</b>		<b>Demontaże</b>			
1 d.1.1	KNR 4-02 0506-07 analogia	Demontaż grzejnika rurowego	m		
		(17,5 - 2,8) * 4	m	58,800	
				RAZEM	<b>58,800</b>
2 d.1.1	KNR 4-02 0521-02	Demontaż grzejnika stalowego płytowego dwurzędowego	kpl.		
		10 + 2	kpl.	12,000	
				RAZEM	<b>12,000</b>
3 d.1.1	KNR 4-02 0512-01	Demontaż zaworu o połączeniu gwintowanym grzejnikowego lub dwuzłączki o śr. 15-20 mm	szt.		
		12 * 2	szt.	24,000	
				RAZEM	<b>24,000</b>
<b>1.2</b>		<b>Instalacja c.o.</b>			
4 d.1.2	KNR-W 2-15 0412-02	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		10 + 2	szt.	12,000	
				RAZEM	<b>12,000</b>
5 d.1.2	KNR-W 2-15 0412-02	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm - głowica termostatyczna	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	<b>12,000</b>
6 d.1.2	KNR-W 2-15 0418-08	Grzejniki stalowe dwupłytowe o wysokości 600-900 mm i długości do 3000 mm - GRZEJNIKI Z DEMONTAŻU	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	<b>12,000</b>
7 d.1.2	KNR 0-35 0231-05	Próba na gorąco instalacji z dokonaniem regulacji	szt.grz.		
		12	szt.grz.	12,000	
				RAZEM	<b>12,000</b>
<b>1.3</b>		<b>Wentylacja</b>			
8 d.1.3	KNR-W 2-17 0208-02 z.o.3.4. 9903-1 analogia	Wentylatory dachowe stalowe lub z polichlorku winylu o średnicy otworu ssącego 250mm - wraz z próbą montażową	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	<b>2,000</b>
9 d.1.3	KNR-W 2-17 0150-02 z.o.3.4. 9903-1	Podstawy dachowe stalowe kołowe typ B/I o śr.wylotów do 250 mm, w układach bezkanałowych - wraz z próbą montażową	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	<b>2,000</b>
10 d.1.3	KNR-W 2-17 0140-02 z.o.3.4. 9903-1	Anemostaty kołowe typ D o śr. do 280 mm - wraz z próbą montażową	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	<b>2,000</b>
11 d.1.3	KNR-W 2-17 0131-03	Przepustnice jednopłaszczyznowe stalowe kołowe, typ B do przewodów o śr. 250 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	<b>2,000</b>
12 d.1.3	KNR-W 2-17 0155-03	Tłumiki akustyczne rurowe proste i opływowe o śr. 250 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	<b>2,000</b>

REMONT SALI GIMNASTYCZNEJ W ZESPOLE SZKÓŁ CENTRUM KSZTAŁCENIA ROLNICZEGO W KAMIENIU MAŁYM

Przedmiar

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.1.3	KNR-W 2-17 0117-04 z.o.3.4. 9903-1	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/II o śr. do 280 mm - udział kształtek do 55 % - wraz z próbą montażową	m2		
		2	m2	2,000	
				RAZEM	<b>2,000</b>