

---

# PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

NAZWA INWESTYCJI: SALA GIMNASTYCZNA Z ZAPLECZEM I INFRASTRUKTURA  
TOWARZYSZĄCA PRZY PUBLICZNY GIMNAZJUM W  
BRĄSZEWICACH

ADRES INWESTYCJI: 98-277 BRASZEWICE , Dz. 955,957,959,956/1,958/1,960/1

INWESTOR: Gmina Braszewice

ADRES INWESTORA: 98-277 Braszewice , ul. STAROWJEJSKA 1

BRANŻE:

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

SANITARNA

mgr inż. Kamila Kucharska

DATA OPRACOWANIA: STYCZEŃ 2014

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

## Budowa Sali Sportowej wraz z zapleczem w Brąszewicach - Instalacja Centralnego Ogrzewania

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR: Budowa Sali Sportowej wraz z zapleczem w Brąszewicach - Instalacja Centralnego Ogrzewania</b>					
<b>1</b>		<b>45332200-5 Instalacja centralnego ogrzewania</b>			
1.1	KNR-W 2-15 0405-03	Rurociągi w instalacjach c.o. miedziane o śr. zewnętrznej 15 mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach	m		
		44,100	m	44,100	
				<b>RAZEM</b>	<b>44,100</b>
1.2	KNR-W 2-15 0405-04	Rurociągi w instalacjach c.o. miedziane o śr. zewnętrznej 18 mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach	m		
		91,320	m	91,320	
				<b>RAZEM</b>	<b>91,320</b>
1.3	KNR-W 2-15 0405-05	Rurociągi w instalacjach c.o. miedziane o śr. zewnętrznej 22 mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach	m		
		44,780	m	44,780	
				<b>RAZEM</b>	<b>44,780</b>
1.4	KNR-W 2-15 0405-06	Rurociągi w instalacjach c.o. miedziane o śr. zewnętrznej 28 mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach	m		
		60,620	m	60,620	
				<b>RAZEM</b>	<b>60,620</b>
1.5	KNR-W 2-15 0405-07	Rurociągi w instalacjach c.o. miedziane o śr. zewnętrznej 35 mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach	m		
		37,500	m	37,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>37,500</b>
1.6	KNR-W 2-15 0405-08	Rurociągi w instalacjach c.o. miedziane o śr. zewnętrznej 42 mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach	m		
		84,360	m	84,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>84,360</b>
1.7	KNR-W 2-15 0405-09	Rurociągi w instalacjach c.o. miedziane o śr. zewnętrznej 54 mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach	m		
		119,440	m	119,440	
				<b>RAZEM</b>	<b>119,440</b>
1.8	KNR INSTAL 0305-02	Rury przyłączone o śr. zew. 18 mm do grzejnika c.o. płytowego, konwektorowego lub członowego na ścianach	kol.		
		42,000	kol.	42,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>42,000</b>
1.9	KNR-W 2-15 0418-01	Grzejniki jednopłytkowe zaworowe np. firmy CosmoNova typu 11KV 400x400 o wysokości 400 mm i długości 400 mm	szt.		
		3,000	szt.	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
1.10	KNR-W 2-15 0418-01	Grzejniki jednopłytkowe zaworowe np. firmy CosmoNova typu 11KV 400x600 o wysokości 400 mm i długości 600 mm	szt.		
		2,000	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
1.11	KNR-W 2-15 0418-07	Grzejniki płytowe zaworowe np. firmy CosmoNova typu 22KV 600x600 o wysokości 600 mm i długości 600 mm	szt.		
		4,000	szt.	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
1.12	KNR-W 2-15 0418-07	Grzejniki płytowe zaworowe np. firmy CosmoNova typu 22KV 600x720 o wysokości 600 mm i długości 720 mm	szt.		
		2,000	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
1.13	KNR-W 2-15 0418-07	Grzejniki płytowe zaworowe np. firmy CosmoNova typu 22KV 600x1000 o wysokości 600 mm i długości 1000 mm	szt.		
		6,000	szt.	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
1.14	KNR-W 2-15 0418-07	Grzejniki płytowe zaworowe np. firmy CosmoNova typu 22KV 600x520 o wysokości 600 mm i długości 520 mm	szt.		
		10,000	szt.	10,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,000</b>
1.15	KNR-W 2-15 0418-07	Grzejniki płytowe zaworowe np. firmy CosmoNova typu 22KV 600x800 o wysokości 600 mm i długości 800 mm	szt.		
		4,000	szt.	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
1.16	KNR-W 2-15 0418-05	Grzejniki zaworowe np. firmy CosmoNova typu 22KV 400x400 o wysokości 400 mm i 400 mm	szt.		

## Budowa Sali Sportowej wraz z zapleczem w Brąszewicach - Instalacja Centralnego Ogrzewania

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2,000	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
1.17	KNR-W 2-15 0418-11	Grzejniki zaworowy np. firmy CosmoNova typu 33KV 900x1600 o wysokości 900 mm i długości 1600 mm	szt.		
		9,000	szt.	9,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,000</b>
1.18	KNR INSTAL 0307-03	Próba szczelności instalacji c.o. w budynkach niemieszkalnych	m		
		482,120	m	482,120	
				<b>RAZEM</b>	<b>482,120</b>
1.19	KNR INSTAL 0307-01	Płukanie instalacji c.o.	m		
		482,120	m	482,120	
				<b>RAZEM</b>	<b>482,120</b>
1.20	KNR INSTAL 0307-04	Sprawdzenie działania instalacji c.o. podczas próby na gorąco z dokonaniem regulacji	urząd.		
		42,000	urząd.	42,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>42,000</b>
1.21	KNR INSTAL 0309-07	Zawór termostatyczny do regulacji c.o.	szt.		
		42,000	szt.	42,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>42,000</b>
1.22	KNR-W 2-15 0411-02	Zawory	szt.		
		42,000	szt.	42,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>42,000</b>
1.23	KNR-W 2-15 0412-07	Zawory odpowietrzające automatyczne o śr. 15 mm	szt.		
		10,000	szt.	10,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,000</b>
1.24	KNR 0-35 0128-32	Otuliny termoizolacyjne z pianki PE z nacięciem wzdłużnym gr. 30 mm; śr. zewn. rurociągu 54 mm	m		
		119,440	m	119,440	
				<b>RAZEM</b>	<b>119,440</b>
1.25	KNR 0-35 0128-31	Otuliny termoizolacyjne z pianki PE z nacięciem wzdłużnym gr. 30 mm; śr. zewn. rurociągu 42 mm	m		
		84,360	m	84,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>84,360</b>
1.26	KNR 0-35 0128-30	Otuliny termoizolacyjne z pianki PE z nacięciem wzdłużnym gr. 30 mm; śr. zewn. rurociągu 35 mm	m		
		37,500	m	37,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>37,500</b>
1.27	KNR 0-35 0128-29	Otuliny termoizolacyjne z pianki PE z nacięciem wzdłużnym gr. 20 mm; śr. zewn. rurociągu 28 mm	m		
		60,620	m	60,620	
				<b>RAZEM</b>	<b>60,620</b>
1.28	KNR 0-35 0128-28	Otuliny termoizolacyjne z pianki PE z nacięciem wzdłużnym gr. 20 mm; śr. zewn. rurociągu 22 mm	m		
		44,780	m	44,780	
				<b>RAZEM</b>	<b>44,780</b>
1.29	KNR 0-35 0128-27	Otuliny termoizolacyjne z pianki PE z nacięciem wzdłużnym gr. 20 mm; śr. zewn. rurociągu 18 mm	m		
		45,670	m	45,670	
				<b>RAZEM</b>	<b>45,670</b>