

## **Przedmiar robót**

Nazwa zamówienia: **Przebudowa i zmiana sposobu użytkowania budynku "B" gminnego ośrodka zdrowia na potrzeby rehabilitacji.**  
Adres obiektu budowlanego: **dz. nr. ewid 762 obręb. Nowy Żmigród**  
Nazwa i adres zamawiającego: **Samodzielny Publiczny Gminny Ośrodek Zdrowia. Ul. Krakowska 11, 38-230 Nowy Żmigród**  
Data opracowania przedmiaru robót: **2020-12-20**  
Nazwa obiektu lub robót: **Instalacja klimatyzacji**

## Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Przebudowa i zmiana sposobu użytkowania budynku "B" gminnego ośrodka zdrowia na potrzeby rehabilitacji.</b>		
1	Rozdział	<b>KLIMATYZACJA</b>		
1.1	Element	<b>Element</b>		
1.1.1	KNR 724/130/1	Klimatyzator ścienny 2,0 kW mocy chłodniczej	szt.	2,000
1.1.2	KNR 724/130/1	Klimatyzator ścienny 2,5 kW mocy chłodniczej	szt.	2,000
1.1.3	KNR 724/130/1	Klimatyzator ścienny 3,5 kW mocy chłodniczej	szt.	2,000
1.1.4	KNR 724/130/2	Agregat zewnętrzny multisplit 12,5 kW mocy chłodniczej	szt.	1,000
1.1.5	Kalkulacja indywidualna	Demontaż i montaż w innej lokalizacji istniejącego klimatyzatora typu split ściennego	kpl	1,000
1.1.6	KNNR 4/405/1	Rurociągi z rur miedzianych w instalacji obiegu freonu o średnicy 6,35 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		parter 1+1,5+6,5+5+3+1		18,000000
		piętro 9+3+4+3+8+3+3*(1,5)+6		40,500000
		RAZEM:	58,500000 m	58,500
1.1.7	KNNR 4/405/1	Rurociągi z rur miedzianych w instalacji obiegu freonu o średnicy 9,52 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		58,5		58,500000
		RAZEM:	58,500000 m	58,500
1.1.8	KNR 34/104/6	Izolacja rurociągów chłodniczych o średnicy 6,35 mm otulinami kauczukowymi	m	58,500
1.1.9	KNR 34/104/6	Izolacja rurociągów chłodniczych o średnicy 9,52 mm otulinami kauczukowymi	m	58,500
1.1.10	KNNR 4/110/1	Rurociągi z PVC łączone metodą klejenia, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Fi_zew. 20' mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,5+2,5+1+3+4+3+4+3+1		23,000000
		RAZEM:	23,000000 m	23,000
1.1.11	KNNR 5/203/1	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup>	m	60,000
1.1.12	KNR 724/513/4	Przedmuchiwanie azotem urządzeń i instalacji chłodniczych freonowych o wydajności 3.5 tys.kcal/h R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	kpl.	1,000
1.1.13	KNR 724/513/7	Przedmuchiwanie azotem urządzeń i instalacji chłodniczych freonowych o wydajności 10.0 tys.kcal/h R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	kpl.	1,000
1.1.14	KNR 724/514/4	Próba szczelności urządzeń i instalacji obiegu freonu itp. o wydajności 3.5 tys.kcal/h R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	kpl.	1,000
1.1.15	KNR 724/514/7	Próba szczelności urządzeń i instalacji obiegu freonu itp. o wydajności 10.0 tys.kcal/h R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	kpl.	1,000
1.1.16	KNR 724/515/4	Napełnienie urządzeń i instalacji obiegu freonu i podobnych czynników czynnikiem chłodniczym - wydajność 3.5 tys.kcal/h R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	kpl.	1,000
1.1.17	KNR 724/515/7	Napełnienie urządzeń i instalacji obiegu freonu i podobnych czynników czynnikiem chłodniczym - wydajność 10.0 tys.kcal/h R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	kpl.	1,000
1.1.18	KNR 724/516/4	Uruchomienie i uzyskanie niskich temperatur - wydajność 3.5 tys.kcal/h R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	kpl.	1,000
1.1.19	KNR 724/516/7	Uruchomienie i uzyskanie niskich temperatur - wydajność 10.0 tys.kcal/h R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	kpl.	1,000