
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: INSTALACJA URZĄDZEŃ KLIMATYZACYJNYCH W URZĘDZIE
MIASTA W SĘDZISZOWIE MAŁOPOLSKIM - SYSTEM VRF
ADRES INWESTYCJI: RYNEK 1
39-120 SĘDZISZÓW MAŁOPOLSKI
NAZWA INWESTORA: URZĄD MIEJSKI W SĘDZISZOWIE MAŁOPOLSKIM
ADRES INWESTORA: RYNEK 1
39-120 SĘDZISZÓW MAŁOPOLSKI

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

DATA OPRACOWANIA: 11.03.2025

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
11.03.2025

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Instalacja klimatyzacji - układ VRF			
1 d.1	KNR-W 2-17 0302-05	analogia - klimatyzator jednostka wewnętrzna ścienna VRF Qch=2,2 kW	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
2 d.1	KNR-W 2-17 0302-05	analogia - klimatyzator jednostka wewnętrzna ścienna VRF Qch=2,8 kW	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
3 d.1	KNR-W 2-17 0302-05	analogia - klimatyzator jednostka wewnętrzna ścienna VRF Qch=3,6 kW	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
4 d.1	KNR-W 2-17 0302-05	analogia - klimatyzator jednostka wewnętrzna ścienna VRF Qch=5,0 kW	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
5 d.1	KNR-W 2-17 0302-05	analogia - klimatyzator jednostka wewnętrzna przypodłogowa VRF Qch=2,2 kW	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
6 d.1	KNR-W 2-17 0302-05	analogia - klimatyzator jednostka wewnętrzna przypodłogowa VRF Qch=3,6 kW	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
7 d.1	kalkukacja własna	Pompka kondensatu	szt		
		17	szt	17,000	
				RAZEM	17,000
8 d.1	KNR-W 2-17 0302-05	analogia - agregat chłodniczy jednostka zewnętrzna Qch=22,4 kW	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
9 d.1	KNR 2-15 0604-03	Trójniki miedziane gładkie systemowe	szt.		
		15	szt.	15,000	
				RAZEM	15,000
10 d.1	KNR 2-17 0212-04	analogia-konstrukcja wsporcza pod jedn zewn klimatyzacji	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
11 d.1	KNR-W 2-15 0405-01	Rurociągi w instalacjach c.o. miedziane o śr. 6,4mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach wraz z izolacją	m		
		170	m	170,000	
				RAZEM	170,000
12 d.1	KNR-W 2-15 0405-01	Rurociągi w instalacjach c.o. miedziane o śr. 9,5mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach wraz z izolacją	m		
		155	m	155,000	
				RAZEM	155,000
13 d.1	KNR-W 2-15 0405-02	Rurociągi w instalacjach c.o. miedziane o śr. 12,7 mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach wraz z izolacją	m		
		40	m	40,000	
				RAZEM	40,000
14 d.1	KNR-W 2-15 0405-03	Rurociągi w instalacjach c.o. miedziane o śr. 15,9 mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach wraz z izolacją	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.1	KNR-W 2-15 0405-04	Rurociągi w instalacjach c.o. miedziane o śr. 19,05 mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach	m		
		25	m	25,000	
				RAZEM	25,000
16 d.1	KNR 7-24 0513-09	Przedmuchiwanie azotem urządzeń i instalacji chłodniczych freonowych o wydajności 20.0 tys.kcal/h	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
17 d.1	KNR 7-24 0514-09	Próba szczelności urządzeń i instalacji obiegu freonu itp. o wydajności 20.0 tys.kcal/h	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
18 d.1	KNR 7-24 0514-09	Próba szczelności urządzeń i instalacji obiegu freonu itp. o wydajności 20.0 tys.kcal/h	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
19 d.1	KNR 7-24 0515-09	Napełnienie urządzeń i instalacji obiegu freonu i podobnych czynników czynnikiem chłodniczym - wydajność 20.0 tys.kcal/h	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
20 d.1	KNR 7-24 0516-05	Uruchomienie i uzyskanie niskich temperatur - wydajność 5.0 tys.kcal/h	kpl.		
		17	kpl.	17,000	
				RAZEM	17,000
21 d.1	KNR 7-24 0516-05	Uruchomienie i uzyskanie niskich temperatur - wydajność 5.0 tys.kcal/h	kpl.		
		17	kpl.	17,000	
				RAZEM	17,000
22 d.1	KNNR 5 0212-01	Przewody kabelkowe 5x1,5 mm ² układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych	m		
		700	m	700,000	
				RAZEM	700,000
23 d.1	S-215 0300- 01	Rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 20 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
24 d.1	S-215 0300- 03	Rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 32 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
25 d.1	S-215 0300- 05	Rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
26 d.1	KNR 2-17 0206-02	Wentylatory osiowe o średnicy otworu ssącego do 400 mm z wirnikiem na wale silnika - do wentylacji bezprzewodowej (masa do 40 kg)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
27 d.1	KNR 4-01 0208-04	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m ² w elementach z betonu żwirowego o grubości do 40 cm	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
28 d.1	KNR 2-17 0146-05	Czerpnie lub wyrzutnie ściennie prostokątne typ A o obwodzie do 4000 mm	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000