

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Instalacja klimatyzacji w pom. biurowych w budynku A1 na II piętrze
ADRES INWESTYCJI : Wrocław, ul. Fabryczna10
INWESTOR : D.Z.U.P. DOZAMEL Sp. z o.o
ADRES INWESTORA : ul. Fabryczna 10, 53-609 Wrocław
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :

DATA OPRACOWANIA : 08.2020

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
08.2020

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Kosztorys w oparciu o projekt wykonawczy S.824 oraz wizję lokalną					
1		Instalacja klimatyzacji w pom. biurowych na II piętrze			
1	Wycena indywidualna f-my Daikin	Zakup i dostawa urządzeń klimatyzacyjnych f-my Daikin - komplet: 1. RXYQ20U- Agr. VRV IV + HP pompa ciepła - szt. 2 2. FXAQ32A - Jedn. wewn. ścienna VRV - szt. 13 3. FXAQ40A - Jedn. wewn. ścienna VRV - szt. 10 4. FXAQ 50A- Jedn. wewn. ścienna VRV - szt. 1 5. FXHQ63A - Jedn. wewn. podstropowa VRV- szt. 2 6. FXHQ71A - Jedn. wewn. podstropowa VRV - szt.1 7. KHRQ22M20T - Trójnik instalacyjny - szt. 8 8. KHRQ22M29T9 - Trójnik instalacyjny - szt. 6 9. KHRQ22MT64T - Trójnik instalacyjny - szt. 11 10. BRC7CC58 - Sterownik bezprzewodowy - szt. 2 11. BRC7EA628- Wireless rem. contr. H/P - szt.24 12. BRC7GA53-9 - ACC<QA/VRV<REMO CON - szt 1 Zgodnie z ofertą f-my Daikin z dn. 27.07.20200000 r. 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR-W 2-17 d.1 0320-01 - analogia	Montaż jednostk zewnętrznych klimatyzacji	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
3	KNR -W-2- d.1 17 0320-01 analogia	Montaż jednostek wewnętrznych klimatyzacji	szt.		
		27	szt.	27.000	
				RAZEM	27.000
4	KNR 2-15 d.1 0217-01 - analogia	Zakup i montaż pompek klimatyzacyjnych	szt.		
		25	szt.	25.000	
				RAZEM	25.000
5	KNR 7-24 d.1 0235-01	Rurociągi z rur miedzianych bez szwu, wykonane zgodnie z normą PN-EN 12731-1, łączone na lut twardy, preizolowane, (materiał termoizolacyjny Armaflex, Thermaflex) w instalacji obiegu freonu o śr. 6,4 mm 65.0	m		
			m	65.000	
				RAZEM	65.000
6	KNR 7-24 d.1 0235-01	Rurociągi z rur miedzianych bez szwu, wykonane zgodnie z normą PN-EN 12731-1, łączone na lut twardy, preizolowane, (materiał termoizolacyjny Armaflex, Thermaflex) w instalacji obiegu freonu o śr. 9.5 mm 60.0	m		
			m	60.000	
				RAZEM	60.000
7	KNR 7-24 d.1 0235-02	Rurociągi z rur miedzianych bez szwu, wykonane zgodnie z normą PN-EN 12731-1, łączone na lut twardy, preizolowane, (materiał termoizolacyjny Armaflex, Thermaflex) w instalacji obiegu freonu o śr. 12.7 mm 85	m		
			m	85.000	
				RAZEM	85.000
8	KNR 7-24 d.1 0235-01	Rurociągi z rur miedzianych bez szwu, wykonane zgodnie z normą PN-EN 12731-1, łączone na lut twardy, preizolowane, (materiał termoizolacyjny Armaflex, Thermaflex) w instalacji obiegu freonu o śr. 15,9 mm 65.0	m		
			m	65.000	
				RAZEM	65.000
9	KNR 7-24 d.1 0235-03	Rurociągi z rur miedzianych bez szwu, wykonane zgodnie z normą PN-EN 12731-1, łączone na lut twardy, preizolowane, (materiał termoizolacyjny Armaflex, Thermaflex) w instalacji obiegu freonu o śr. 19,1 mm 67	m		
			m	67.000	
				RAZEM	67.000
10	KNR 7-24 d.1 0235-03	Rurociągi z rur miedzianych bez szwu, wykonane zgodnie z normą PN-EN 12731-1, łączone na lut twardy, preizolowane, (materiał termoizolacyjny Armaflex, Thermaflex) w instalacji obiegu freonu o śr. 22,2 mm 30.0	m		
			m	30.000	
				RAZEM	30.000
11	KNR 7-24 d.1 0235-03	Rurociągi z rur miedzianych bez szwu, wykonane zgodnie z normą PN-EN 12731-1, łączone na lut twardy, preizolowane, (materiał termoizolacyjny Armaflex, Thermaflex) w instalacji obiegu freonu o śr.25,8 mm 6	m		
			m	6.000	
				RAZEM	6.000
12	KNR 7-24 d.1 0235-04	Rurociągi z rur miedzianych bez szwu, wykonane zgodnie z normą PN-EN 12731-1, łączone na lut twardy, preizolowane, (materiał termoizolacyjny Armaflex, Thermaflex) w instalacji obiegu freonu o śr. 28,6 mm 35.0	m		
			m	35.000	
				RAZEM	35.000
13	KNR 7-24 d.1 0235-04	Rurociągi z rur miedzianych bez szwu, wykonane zgodnie z normą PN-EN 12731-1, łączone na lut twardy, preizolowane, (materiał termoizolacyjny Armaflex, Thermaflex) w instalacji obiegu freonu o śr. 31,8 mm 55.0	m		
			m	55.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	55.000
14	KNR-W 2-15 d.1 0112-02	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		65	m	65.000	
				RAZEM	65.000
15	KNR-W 2-15 d.1 0112-03	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 32 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		45	m	45.000	
				RAZEM	45.000
16	KNR-W 2-15 d.1 0112-03	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 40 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		43	m	43.000	
				RAZEM	43.000
17	KNR-W 2-15 d.1 0112-03	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 50 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		17	m	17.000	
				RAZEM	17.000
18	KNR 2-15 d.1 0634-04 - analogia	Połączenia lutowane elementów instalacji z rur miedzianych	szt.		
		150	szt.	150.000	
				RAZEM	150.000
19	KNR 7-24 d.1 0502-02	Przedmuchiwanie azotem urządzeń i instalacji chłodniczych wewnątrz	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
20	KNR 7-24 d.1 0504-02	Próba szczelności urządzeń i instalacji chłodniczych - obieg bezpośredni - wydajność 60 tys.kcal/h	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
21	KNR 7-24 d.1 0515-11	Napełnienie urządzeń i instalacji obiegu freonu i podobnych czynników czynnikiem chłodniczym - wydajność 60.0 tys.kcal/h <i>spirytus</i>	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
22	KNR 7-24 d.1 0510-02	Przeprowadzenie prac regulacyjnych urządzeń i instalacji o chłodzeniu bezpośrednim, uruchomienie i uzyskanie niskich temperatur wydajność 60 tys.kcal/h	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
23	KNR 7-28 d.1 0207-04	Przebicie otworów w stropach pustakowych o grub. do 30 cm dla przewodów instalacyjnych o śr. do 200 mm	otw.		
		8	otw.	8.000	
				RAZEM	8.000
24	KNR 7-28 d.1 0205-03	Przebicie otworów o powierzchni do 0.1 m2 dla przewodów klimatyzacyjnych w ścianach murowanych o grubości 1 1/2 ceg.	otw.		
		15	otw.	15.000	
				RAZEM	15.000
25	KNK 7-28 d.1 0205-05	Przebicie otworów o powierzchni do 0.1 m2 dla przewodów klimatyzacyjnych w ścianach murowanych o grubości 2 1/2 ceg.	otw.		
		2	otw.	2.000	
				RAZEM	2.000