

Przedmiar

Wykonaniem instalacji klimatyzacji na I piętrze budynku Domu Ludowego w Krościenku Wyżnym

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Wykonaniem instalacji klimatyzacji na I piętrze budynku Domu Ludowego w Krościenku Wyżnym - instalacja klimatyzacji		
1	KNR 4-01 0333/06	Przebicie otworów w ścianach z cegieł, zaprawa wapienna, grubosc scian 3 cegły - przebicia przez ściany zewnętrzne	szt	2,000
2	KNR 7-24 0148/03	Montaż konstrukcji wsporczej do zamocowania rurociągów i aparatów o masie jednego elementu konstrukcji 10 kg - wspornik pod agregat zewnętrzny	kg	10,000
3	KNR 7-24 0153/03	Agregaty i sprężarki chłodnicze tłokowe, rotacyjne i srubowe, dostarczane w całości o masie 200 kg - ZEWNĘTRZNA / CHŁODZONE POWIETRZEM / chl. 10,5 kW/ grz. 9 kW - dostawa i montaż	szt	1,000
4	KNR 7-24 0153/03	Agregaty i sprężarki chłodnicze tłokowe, rotacyjne i srubowe, dostarczane w całości o masie 200 kg - ZEWNĘTRZNA / CHŁODZONE POWIETRZEM / chl. 12,3 kW / grz. 7,2 kW - dostawa i montaż	szt	1,000
5	KNR 7-24 0130/01	Montaż jednostek wewnętrznych ściennych, moc chłodnicza nie mniejsza niż 1,5 kW.	szt	8,000
6	KNR 7-24 0130/01	Montaż jednostek wewnętrznych ściennych, moc chłodnicza nie mniejsza niż 2,2 kW.	szt	1,000
7	KNR 7-24 0130/01	Montaż jednostek wewnętrznych ściennych, moc chłodnicza nie mniejsza niż 3,6 kW.	szt	2,000
8	KNR 4-01 0333/06	Przebicie otworów w ścianach z cegieł, zaprawa wapienna, grubosc scian 3 cegły - przebicia przez strop	szt	11,000
9	KNR-W 2-15 0306/01	Rurociągi w instalacjach KLIMATYZACJI miedziane o połączeniach lutowanych o Fi 6,35x0,76 mm z miedzi chłodniczej	m	67,000
10	KNR-W 2-15 0306/01	Rurociągi w instalacjach KLIMATYZACJI miedziane o połączeniach lutowanych o Fi 9,52x0,81 mm z miedzichłodniczej	m	70,000
11	KNR-W 2-15 0306/02	Rurociągi w instalacjach KLIMATYZACJI miedziane o połączeniach lutowanych o sr. zewn. 12,70 mm z miedzichłodniczej	m	57,000
12	KNR-W 2-15 0306/03	Rurociągi w instalacjach KLIMATYZACJI miedziane o połączeniach lutowanych o sr. Fi 15,88x1,0 mm z miedzichłodniczej	m	70,000
13	KNR 7-24 0239/03	Montaż rozdzielaczy - trojaki instalacji chłodniczej	kpl	9,000
14	KNNR 5 0209/01	Przewody kabelkowe układane w gotowych korytkach i na drabinkach, bez mocowania, przekrój do 7,5 mm ² - przewody sterownicze ekranowane 8x0,75 mm ²	m	62,000
15	KNR-W 2-15 0112/03	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Fi zewn. 32 mm - skropliny	m	35,000
16	KNR 7-24 0514/05	Próba szczelności urządzeń i instal. obiegu freonu	kpl	2,000
17	KNR 7-24 0513/05	Przedmuchiwanie azotem urządzeń i instal. chłodniczych freonowych o wydaj. 5.0 tys.kcal/h	kpl	2,000
18	KNR 7-24 0515/05	Napełnienie urządzeń i instalacji obiegu freonu czynnikiem chłodniczym	kpl	2,000
19	KNR 7-24 0515/05	Analogia: Dostawa czynnika chłodniczego R410A	kpl	2,000
20	KNR 7-24 0516/05	Uruchomienie i uzyskanie niskich temperatur - wydajność 5.0 tys.kcal/h	kpl	2,000
21	KNNR 5 0406/01	Analogia: Sterownik centralny dla całego systemu klimatyzacji pietro+poddasze	szt	1,000
		Wykonaniem instalacji klimatyzacji na I piętrze budynku Domu Ludowego w Krościenku Wyżnym - instalacja elektryczna		

Przedmiar

Strona 3/6

Wykonaniem instalacji klimatyzacji na I piętrze budynku Domu Ludowego w Krościenku Wyżnym

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
22	KNR-W 5-08 0407/01	Montaż wyłącznika nadprądowego 1-biegunowego w rozdzielnicach S301B16A	szt	2,000
23	KNR-W 5-08 0407/01	Montaż wyłącznika nadprądowego 1-biegunowego w rozdzielnicach S301C25A	szt	1,000
24	KNR-W 5-08 0407/01	Montaż wyłącznika nadprądowego 1-biegunowego w rozdzielnicach S301C32A	szt	1,000
25	KNR-W 5-08 0407/03	Montaż rozłącznika lub wyłącznika przeciwporażeniowego 1(2)-biegunowego w rozdzielnicach P30240A30mA	szt	4,000
26	KNR-W 5-08 0101/04	Montaż uchwytów pod rury winidurowe układane pojedynczo, z przygotowaniem podłoża mechaniczne, przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w betonie	m	17,000
27	KNR-W 5-08 0110/03	Układanie na tynku w gotowych uchwytach rur winidurowych o średnicy do 37mm	m	17,000
28	KNR-W 5-08 0204/04	Wciąganie do rur przewodów izolowanych 1-żyłowych o przekroju do 10mm ² - 6 mm ²	m	40,000
29	KNR-W 5-08 0204/04	Wciąganie do rur przewodów izolowanych 1-żyłowych o przekroju do 10mm ² - 10 mm ²	m	43,000
30	KNR-W 5-08 0803/03	Podłączenie przewodów pojedynczych pod zaciski lub bolce, o przekroju żyły do 6,0mm ²	szt	6,000
31	KNR-W 5-08 0117/04	Montaż w ścianie przepustów rurowych hermetycznych z rur o średnicy do 36mm	szt	4,000
32	KNR-W 5-08 0620/01	Montaż uchwytów uziemiających skręcanych	szt	2,000
33	KNR-W 5-08 0101/03	Montaż uchwytów pod rury winidurowe układane pojedynczo, z przygotowaniem podłoża mechaniczne, przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w cegle	m	140,000
34	KNR-W 5-08 0110/02	Układanie na tynku w gotowych uchwytach rur winidurowych o średnicy do 28mm	m	140,000
35	KNR-W 5-08 0207/01	Wciąganie do rur przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm ² - YDYzo3x2,5 mm ²	m	140,000
36	KNR-W 5-08 0804/01	Podłączenie przewodów kabelkowych pod zaciski lub bolce, o przekroju żyły do 2,5mm ²	szt żył	11,000
37	KNR-W 5-08 0301/02	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny, kołków plastikowych w cegle	szt	9,000
38	KNR-W 5-08 0304/03	Montaż na gotowym podłożu odgałęźników brygosczełnych bakelitowych o 3 wylotach, przez przykręcenie	szt	9,000
39	KNR-W 5-08 0117/03	Montaż w ścianie przepustów rurowych hermetycznych z rur o średnicy do 29mm	szt	17,000
40	KNR-W 5-08 0901/01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych, obwodów 1-fazowych, pomiar pierwszy	pomiar	20,000
41	KNR-W 5-08 0901/03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych, obwodów 3-fazowych, pomiar pierwszy	pomiar	2,000
42	KNR-W 5-08 0902/03	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania, pierwszy pomiar rezystancji uziemienia	pomiar	2,000
43	KNR-W 5-08 0902/05	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania, pomiar pierwszy próby działania wyłącznika różnicowoprądowego	pomiar	4,000