

**PRZEDMIAR ROBÓT**

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach  
45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne  
45331220-4 Instalowanie urządzeń klimatyzacyjnych  
45331210-1 Instalowanie wentylacji

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA MIEJSKIEJ BIBLIOTEKI PUBLICZNEJ IM. MARII NOGAJOWEJ  
WRAZ Z MONTAŻEM WINDY

INSTALACJE SANITARNE

KLIMATYZACJA

ADRES INWESTYCJI : UL. 1 MAJA 27, 41-250 CZELADŹ

INWESTOR : MIEJSKA BIBLIOTEKA PUBLICZNA IM. MARII NOGAJOWEJ

ADRES INWESTORA : UL. 1 MAJA 27, 41-250 CZELADŹ

BRANŻA : Instalacyjna

DATA OPRACOWANIA : 12.01.2022

# DZIAŁY PRZEDMIARU

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Klimatyzacja	1	8

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45331200-8		<b>Klimatyzacja</b>			
1 d.1	KNR 7-24 0153-01	ST.ISk-O1	Jednostak wewnętrzna Model wewnętrznej: ścienny Nominalna wydajność chłodzenie, 2,2 kW Nominalna wydajność grzanie, 2,8 kW Czynnik R410a Przepływ powietrza chłodzenie m3/h 310/360/410/470/510/550 Przepływ powietrza grzanie m3/h 310/360/410/470/510/550 Pobór mocy elektrycznej 16W Wymiary h x sz x gł. 268 x 840 x 203 mm Masa 8,5 kg Poziom ciśnienia akustycznego chłodzenie dB(A) 22/26/28/30/32/34 Poziom ciśnienia akustycznego grzanie dB(A) 22/26/28/30/32/34 Tylko montaż 1	szt.		
				szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
2 d.1	KNR 7-24 0153-01	ST.ISk-O1	Jednostak wewnętrzna Model wewnętrznej: ścienny Nominalna wydajność chłodzenie, 5,6 kW Nominalna wydajność grzanie, 6,3 kW Czynnik R410a Przepływ powietrza chłodzenie m3/h 690/770/40 Przepływ powietrza grzanie m3/h 690/770/40 Pobór mocy elektrycznej 32W Wymiary h x sz x gł. 320 x 998 x 238 mm Masa 15 kg Poziom ciśnienia akustycznego chłodzenie dB(A) 35/39/41 Poziom ciśnienia akustycznego grzanie dB(A) 35/39*41 Tylko montaż 6	szt.		
				szt.	6,00	
					RAZEM	6,00
3 d.1	KNR 7-24 0153-04	ST.ISk-O1	Jednostak zewnętrzna Nominalna wydajność chłodzenie, 33,5 kW Nominalna wydajność grzanie, 33,5 kW Pobór mocy elektrycznej chłodzenie/ grzanie W 8,96/7,1 Czynnik R410a EER 3,74 COP 4,72 Zakres pracy chłodzenia - 15°C do +46°C Zakres pracy grzania - 20°C do +21°C Liczba wentylatorów - 1szt Wymiary h x sz x gł., 1690x1240x765 Waga, 275kg Poziom ciśnienia akustycznego chłodzenie/grzanie* dB(A) 57*60 Poziom mocy akustycznej chłodzenie/grzanie dB(A) 78/83 Zasilanie 3f, 400V, 50 Hz Fabryczna ilość R410A - 11,8 kg  Tylko montaż 1	szt.		
				szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
4 d.1	KNR 5-14 0515-06	ST.ISk-O1	Sterowanie Model sterownik przewodowy Język obsługi polski Ekran dotykowy tak Wbudowany termometr tak Programator tygodniowy/dzienny wł. / wyl. Temp. Tryb Podgląd historii błędów tak Blokada przed dostępem osób nieuprawnionych tak Podświetlenie tak Wymiary h x sz x gł., mm 120 x 120 x 20,4 tylko montaż 7	szt.		
				szt.	7,00	
					RAZEM	7,00
5 d.1	kalk. własna	ST.ISk-O1	Pompka skroplin  7	szt.		
				szt.	7,00	
					RAZEM	7,00
6 d.1		ST.ISk-O1	Dostawa układu klimatyzacji  1	kpl.		
				kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
7 d.1	kalk. własna	ST.ISk-O1	Wycena i rozprowadzenie przewodów Cu w izolacji zimnochronnej (na zewnątrz dodatkowo w płaszczu z blachy ocynkowej), okablowania sterującego oraz uzupełnienie instalacji freonem leży po stronie Wykonawcy. 1	kpl.  kpl.	  1,00	
					RAZEM	1,00
8 d.1	KNR 2-17 tablica 9904 kalk. własna	ST.ISk-O1	Próba i uruchomienie instalacji klimatyzacji  1	kpl.  kpl.	  1,00	
					RAZEM	1,00