

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45331200-8 Instalowanie urządzeń wentylacyjnych i klimatyzacyjnych

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ I CIĄGU KOMUNIKACYJNEGO NA POTRZEBY POMIESZCZEŃ BIURA DZIEKANA WY-
DZIAŁU ELEKTRYCZNEGO POLITECHNIKI CZĘSTOCHOWSKIEJ
ADRES INWESTYCJI : CZĘSTOCHOWA, UL. ARMII KRAJOWEJ 17
INWESTOR : POLITECHNIKA CZĘSTOCHOWSKA
ADRES INWESTORA : 42-200 CZĘSTOCHOWA, UL. DĄBROWSKIEGO 69
BRANŻA : Instalacje sanitarne

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Tomasz Stefański (Instalacje sanitarne)
DATA OPRACOWANIA : 11.2018



WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
11.2018

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Instalacja klimatyzacji multi-split			
1	KNR 7-24	Montaż jednostki zewnętrznej inwerterowej typu multi-split o mocy 12,5kW	kpl.		
d.1	0132-01-ana-	wraz z automatyką oraz z wspornikiem.			
	logia				
	analogia				
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNR 7-24	Montaż jednostki wewnętrznej ściiennej o mocy chłodniczej 3,5kW wraz ze ste-	kpl.		
d.1	0132-01-ana-	rowaniem.			
	logia				
	analogia				
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
3	KNR 7-24	Montaż jednostki wewnętrznej ściiennej o mocy chłodniczej 5,0 kW wraz ze	kpl.		
d.1	0132-01-ana-	sterowaniem			
	logia				
	analogia				
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
4	KNR-W 2-15	Rurociągi w instalacji chłodniczej miedziane w otulinie fi12,7	m		
d.1	0405-01				
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
5	KNR-W 2-15	Rurociągi w instalacji chłodniczej miedziane w otulinie fi9,5	m		
d.1	0405-01				
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
6	KNR-W 2-15	Rurociągi w instalacji chłodniczej miedziane w otulinie fi6,35	m		
d.1	0405-01				
		25	m	25,000	
				RAZEM	25,000
7	KNR-W 2-15	Instalacja odprowadzania skroplin z rur PVC o śr. zewnętrznej 20 mm łączone	m		
d.1	0110-01	metodą klejenia.			
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
8	KNR-W 2-15	Montaż syfonu do skroplin z blokadą antyodorową	szt.		
d.1	0217-01				
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
9	KNR 7-28	Przebiecie otworów w stropach żelbetowych dla przewodów instalacyjnych o śr.	otw.		
d.1	0207-13	do 50 mm			
		2	otw.	2,000	
				RAZEM	2,000
10	KNR 7-28	Przebiecie otworów dla przewodów instalacyjnych o średnicy do 50 mm w ścia-	otw.		
d.1	0203-04	nach murowanych o grub. 2 ceg.			
		3	otw.	3,000	
				RAZEM	3,000
11	KNR 7-24	Przedmuchiwanie azotem urządzeń i instalacji chłodniczych freonowych o wydaj-	kpl.		
d.1	0513-07	ności 10.0 tys.kcal/h			
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
12	KNR 7-24	Próba szczelności urządzeń i instalacji obiegu freonu itp. o wydajności 10.0	kpl.		
d.1	0514-07	tys.kcal/h			
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
13	KNR 7-24	Napełnienie urządzeń i instalacji obiegu freonu i podobnych czynników czynni-	kpl.		
d.1	0515-07	kiem chłodniczym - wydajność 10.0 tys.kcal/h			
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
14	KNR 7-24	Uruchomienie i uzyskanie niskich temperatur - wydajność 10.0 tys.kcal/h	kpl.		
d.1	0516-07				
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000