

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45331210-1 Instalowanie wentylacji

NAZWA INWESTYCJI : Wykonanie odciagu wentylacyjnego miejscowego dla potrzeb lab. 108 w budynku Centrum Innowacji i Zaa-
wansowanych Technologii Politechniki Lubelskiej
ADRES INWESTYCJI : 20-618 Lublin, ul. Nadbystrzycka 36C
INWESTOR : Politechnika Lubelska
ADRES INWESTORA : ul. Nadbystrzycka 38 d, 20-618, Lublin

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Anna Cieślak (sanitarna)
DATA OPRACOWANIA : 12.09.2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
12.09.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 2-02 1611-01	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 4 m	kol.		
		2	kol.	2.000	
				RAZEM	2.000
2	KNR 2-02 1611-01 z.sz. 5.24. 9926-01	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 4 m - przestawienie kolumny	kol.		
		poz.1*6	kol.	12.000	
				RAZEM	12.000
3	KNR-W 4-01 0335-04 analogia	Przebicie otworów w ścianach z pustaków pod kanały wentylacyjne	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
4	KNR-W 4-01 0326-07 analogia	Uzupełnienie / obrobienie przebić w ścianach wokół kanałów wentylacyjnych	m		
		1.4	m	1.400	
				RAZEM	1.400
5	kalk. własna	Odpięcie sygnału pożarowego od istniejącej klapy p.poż. i podpięcie do systemu nowej klapy p.poż.	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR-W 2-17 0130-03 analogia	Demontaż klapy p.poż.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR-W 2-17 0208-02 analogia	Demontaż wentylatora dachowego oraz tłumika hałasu	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR 2-17 0208-02	Wentylator dachowy o wydajności ok. 1400m3/h, spręż 1700Pa. Wentylator do odciągów miejscowych, np. WPA-8D-N lub WPA-9-D-N lub równoważne wraz z wyposażeniem dodatkowym - wyłącznik serwisowy	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR 2-17 0154-03 analogia	Cokół tłumiący 500x500 H=1000 z odejściem bocznym DN250 z trezma kulisami o szerokości 50mm i długości 500mm z wełny IBB60, zaizolowany od wewnątrz wełną IBB60 gr. 50mm + podstawa dachowa BI DN250 - blacha kwasoodporna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR 2-17 0154-04	Tłumik hałasu 600x515 L=1500 z 3 kulisami, szerokość 100mm L=1400, kulisy z wełny IBB 60 Rockwool lub równoważne	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR 2-17 0130-03 analogia	Kłapa p.poż. EIS120, V370-C-ER-BFL24-T 400x400 Frapol lub równoważne o parametrach niegorszych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR 2-17 0101-04 analogia	Przewody wentylacyjne z blachy kwasoodpornej, prostokątne, typ A/I o obwodzie do 1400 mm - udział kształtek do 35 %	m ²		
		45	m ²	45.000	
				RAZEM	45.000
13	KNR 2-17 0131-03 analogia	Przepustnica odcinająca ręczna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR 2-17 0131-03 analogia	Ramię odciągowe ERGO LUX-DL/4 wraz ze wspornikiem, ssawką i akcesoriami	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	kalk. własna	Wykonanie zasilania elektrycznego i sterowania	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	kalk. własna	Dokumentacja techniczna +i dokumentacja powykonawcza	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000