
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45331210-1

– Instalowanie wentylacji

NAZWA INWESTYCJI: Wykonanie instalacji wentylacji dla pomieszczeń sal w budynku S.P. Nr 8

ADRES INWESTYCJI: ul. Obrońców Pokoju 44

NAZWA INWESTORA: GMINA MIASTO PRUSZKÓW

ADRES INWESTORA: UL. KRASZEWSKIEGO 14/16 05-800 PRUSZKÓW

WYKONAWCA: KOWAGO-INŻYNIERIA

ADRES WYKONAWCY: 05-462 WIĄZOWNA OS. PARKOWE 6B

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Łukasz Nejman

DATA OPRACOWANIA: 08.01.2021

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Obmiar

Lp.	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:					
1		Centrala NW			
1	ST-8	Czerpnie lub wyrzutnie ściennie kołowe typ B i C o śr. do 315 mm	szt.		
d.1		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
2	ST-8	Jednowarstwowa izolacja o grubości 40 mm płytami z wełny mineralnej na folii aluminiowej kanałów wentylacyjnych	m2		
d.1		8,5	m2	8,500	
				RAZEM	8,500
3	ST-8	Centrala rekuperacyjna wydatku 615 m3/hCentrala z filtrem oraz zestawem automatyki.	szt.		
d.1		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
4	ST-8	Montaż na gotowym podłożu łączników bryzgoszczelnych bakelitowych jednobiegunowych, przycisków mocowanych przez przykręcenie z podłączeniem- montaż panela sterującego centralą	szt.		
d.1		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
2		zespół nawiewny			
5	ST-8	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ S(Spiro) o śr. do 200 mm - udział kształtek do 35 %- wraz z próbą montażową- kanały malowane proszkowo	m2		
d.2		56 * 0,65	m2	36,400	
				RAZEM	36,400
6	ST-8	Kratki wentylacyjne 425/75 o obwodzie do 2000 mm - do przewodów stalo- wych i aluminiowych	szt.		
d.2		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
7	ST-8	Otwory kontrolne systemu zasuwowego lub drzwiowego do przewodów kołowych o śr. do 200 mm	szt.		
d.2		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
3		zespół wywiewny			
8	ST-8	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej kwasoodpornej kołowe, typ B/I o śr. do 200 mm - udział kształtek do 35 %- kanały malowane proszkowo	m2		
d.3		51 * 0,65	m2	33,150	
				RAZEM	33,150
9	ST-8	Kratki wentylacyjne 325/75 o obwodzie do 2000 mm - do przewodów stalowych i aluminiowych	szt.		
d.3		11	szt.	11,000	
				RAZEM	11,000
10	ST-8	Otwory kontrolne systemu zasuwowego lub drzwiowego do przewodów kołowych o śr. do 200 mm	szt.		
d.3		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
4		roboty budowlane i towarzyszące			
11	ST-8	Wykonanie przejść przez przegrody budowlane dla kanałów wentylacyjnych	kpl		
d.4		13	kpl	13,000	
				RAZEM	13,000
12	ST-8	Wykonanie przejść przez przegrody budowlane dla zasilania central wentylacji	kpl		
d.4		2	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000
13	ST-8	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju do 10 mm2 układane w gotowych korytkach- kabel N2XH 3x2,5 mm w listwie kablowej 20x10 mm	m		
d.4		55	m	55,000	
				RAZEM	55,000

Obmiar

Lp.	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.4	ST-8	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - zabezpieczenie nadprądowe B16A- wraz z podłączeniem	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
15 d.4	ST-8	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
		10,8 * 5,8	m2	62,640	
		(5,78 * 8,64) * 2	m2	99,878	
		8,61 * 5,78	m2	49,766	
				RAZEM	212,284
16 d.4	ST-8	Uzupełnienie i naprawa tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej zwykłych kat. III na ścianach ceramicznych o pow. do 1 m2	m2		
		13 * 1 * 1	m2	13,000	
		0,5	m2	0,500	
				RAZEM	13,500
17 d.4	ST-8	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - tynków mineralnych, powierzchni betonowych z jednokrotnym gruntowaniem	m2		
		poz.16	m2	13,500	
				RAZEM	13,500
18 d.4	ST-8	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych odpływ kondensatu	m		
		32	m	32,000	
				RAZEM	32,000