
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: 28.02.2020

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Obmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBIAR:						
1			Centrala NW			
1 d.1	KNR-W 2-17 0147-01 analogia	ST-8	Czerpnie lub wyrzutnie ściennie kołowe typ B i C o śr. do 315 mm	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
2 d.1	KNR-W 2-16 0301-02	ST-8	Jednowarstwowa izolacja o grubości 40 mm płytami z wełny mineralnej na folii aluminiowej kanałów wentylacyjnych	m2		
			8,5	m2	8,500	
					RAZEM	8,500
3 d.1	KNR 7-24 0130-03 analogia	ST-8	Centrala rekuperacyjna wydatku 615 m3/hCentrala z filtrem oraz zestawem automatyki.	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
4 d.1	KNR 5-08 0308-01 analogia	ST-8	Montaż na gotowym podłożu łączników bryzgoszczelnych bakelitowych jednobiegunowych, przycisków mocowanych przez przykręcenie z podłączeniem- montaż panela sterującego centralą	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
2			zespół nawiewny			
5 d.2	KNR-W 2-17 0122-02 analogia	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		
			56 * 0,65	m2	36,400	
					RAZEM	36,400
6 d.2	KNR-W 2-17 0138-04 analogia	ST-8	Kratki wentylacyjne 425/75 o obwodzie do 2000 mm - do przewodów stało- wych i aluminiowych	szt.		
			12	szt.	12,000	
					RAZEM	12,000
7 d.2	KNR-W 2-17 0153-02	ST-8	Otwory kontrolne systemu zasuwowego lub drzwiowego do przewodów kołowych o śr. do 200 mm	szt.		
			5	szt.	5,000	
					RAZEM	5,000
3			zespół wywiewny			
8 d.3	KNR-W 2-17 0113-02 analogia	ST-8	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej kwasoodpornnej kołowe, typ B/I o śr. do 200 mm - udział kształtek do 35 %- kanały malowane proszkowo	m2		
			51 * 0,65	m2	33,150	
					RAZEM	33,150
9 d.3	KNR-W 2-17 0138-04 analogia	ST-8	Kratki wentylacyjne 325/75 o obwodzie do 2000 mm - do przewodów stalowych i aluminiowych	szt.		
			11	szt.	11,000	
					RAZEM	11,000
10 d.3	KNR-W 2-17 0153-02	ST-8	Otwory kontrolne systemu zasuwowego lub drzwiowego do przewodów kołowych o śr. do 200 mm	szt.		
			5	szt.	5,000	
					RAZEM	5,000
4			roboty budowlane i towarzyszące			
11 d.4	kalk. własna	ST-8	Wykonanie przejść przez przegrody budowlane dla kanałów wentylacyjnych	kpl		
			13	kpl	13,000	
					RAZEM	13,000
12 d.4	kalk. własna	ST-8	Wykonanie przejść przez przegrody budowlane dla zasilania central wentylacji	kpl		

Obmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			2	kpl	2,000	
					RAZEM	2,000
13 d.4	KNNR 5 0202-02 analogia	ST-8	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju do 10 mm ² układane w gotowych korytkach- kabel N2XH 3x2,5 mm w listwie kablowej 20x10 mm	m		
			55	m	55,000	
					RAZEM	55,000
14 d.4	KNR-W 5-08 0407-01 analogia	ST-8	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - zabezpieczenie nadprądowe B16A- wraz z podłączeniem	szt		
			2	szt	2,000	
					RAZEM	2,000
15 d.4	KNR 13-23 1001-10	ST-8	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
			10,8 * 5,8	m ²	62,640	
			(5,78 * 8,64) * 2	m ²	99,878	
			8,61 * 5,78	m ²	49,766	
					RAZEM	212,284
16 d.4	KNR 19-01 0707-01 analogia	ST-8	Uzupełnienie i naprawa tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej zwykłych kat. III na ścianach ceramicznych o pow. do 1 m ²	m ²		
			13 * 1 * 1	m ²	13,000	
			0,5	m ²	0,500	
					RAZEM	13,500
17 d.4	KNR K-04 0201-05	ST-8	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - tynków mineralnych, powierzchni betonowych z jednokrotnym gruntowaniem	m ²		
			poz.16	m ²	13,500	
					RAZEM	13,500
18 d.4	KNR-W 2-15 0112-01	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