
PRZEDMIAR DO KOSZTORYSU INWESTORSKIEGO INSTALACJA WENTYLACJI MECHANICZNEJ W BUDYNKU MIESZKALNYM

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45331200-8 Instalowanie urządzeń wentylacyjnych i klimatyzacyjnych
45320000-6 Roboty izolacyjne

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA BUDYNKU SPECJALNEGO OŚRODKA SZKOLNO-WYCHOWAWCZEGO
I BUDYNKU MIESZKALNEGO
W MIEJSCOWOŚCI BYSTRZYCA GMINA WÓLKA
ADRES INWESTYCJI : 20-258 Lublin 62 jednostka ewidencyjna: 060914_2 WÓLKA,
obręb ewidencyjny: 060914_2.0015 BYSTRZYCA
numer działki: 1132/2
INWESTOR : Powiat Lublin
ADRES INWESTORA : Specjalny Ośrodek Szkolno-Wychowawczy w Bystrzycy
Bystrzyca 92; 20-258 Lublin 62
BRANŻA : sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Przemysław Kowalczyk upr. bud. nr LUB/0196/OWOS/09
3D PROJEKT PRZEMYSŁAW KOWALCZYK www.3dprojektlublin.pl

DATA OPRACOWANIA : styczeń 2022 R.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

styczeń 2022 R.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1			INSTALACJA WENTYLACJI MECHANICZNEJ UKŁADY NAWIEWNE			
1.1			UKŁAD NAWIEWNY N9			
1 d.1. 1	KNR 2-17 0323-01 analogia		Centrala wentylacyjna	szt.		
			1.000	szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
2 d.1. 1	KNR-W 2- 17 0146-01		Prostokątna czerpnia ścienna 400x200 mm	szt.		
			1.000	szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
3 d.1. 1	KNR-W 2- 17 0140-01		Zawór wentylacyjny o śr. 125 mm	szt.		
			6	szt.	6.000	
					RAZEM	6.000
4 d.1. 1	KNR-W 2- 17 0123-02		Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ S (Spiro) o śr. do 200 mm - udział kształtek do 55 %	m ²		
			11.19+0.68+2.11	m ²	13.980	
					RAZEM	13.980
5 d.1. 1	KNR-W 2- 17 0155-02		Tłumik kanałowy okrągły D160 L=1000 mm	szt.		
			1	szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
6 d.1. 1	KNR-W 2- 17 0131-02 kalk. włas- na		Przewód elastyczny o śr. 125 mm	szt.		
			2	szt.	2.000	
					RAZEM	2.000
7 d.1. 1	KNR-W 2- 17 0131-02		Przepustnice okrągłe 125 mm	szt.		
			1	szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
8 d.1. 1	KNR 9-16 0106-02 kalk. włas- na		Izolacja kanałów wentylacyjnych o przekroju okrągłym samoprzylep- ną matą lamelową; średnica kanałów do 350 mm	m ² izola- cji		
			poz.4	m ² izola- cji	13.980	
					RAZEM	13.980
1.2			UKŁAD WYWIEWNY W9			
9 d.1. 2	KNR-W 2- 17 0146-03		Prostokątna wyrzutnia ścienna o wymiarach 800x200 mm	szt.		
			1.000	szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
10 d.1. 2	KNR-W 2- 17 0140-01		Zawór wentylacyjny o śr. 125 mm	szt.		
			5-2	szt.	3.000	
					RAZEM	3.000
11 d.1. 2	KNR-W 2- 17 0123-02		Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ S (Spiro) o śr. do 200 mm - udział kształtek do 55 %	m ²		
			14.27+0.19+2.52-2.2	m ²	14.780	
					RAZEM	14.780
12 d.1. 2	KNR-W 2- 17 0155-02		Tłumik kanałowy okrągły D160 L=1000 mm	szt.		
			1	szt.	1.000	
					RAZEM	1.000

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13	KNR-W 2-		Przewód elastyczny o śr. 125 mm	szt.		
d.1.	17 0131-02			szt.	4.000	
2	kalk. włas- na		4.000			
					RAZEM	4.000
14	KNR 9-16		Izolacja kanałów wentylacyjnych o przekroju okrągłym samoprzylep- ną matą lamelową; średnica kanałów do 350 mm	m ² izola- cji		
d.1.	0106-02		poz.11	m ² izola- cji	14.780	
2	kalk. włas- na					
					RAZEM	14.780
1.3			UKŁAD WYWIEWNY W1			
15	KNR-W 2-		Zawór wentylacyjny o śr. 125 mm	szt.		
d.1.	17 0140-01			szt.	2.000	
3			2			
					RAZEM	2.000
16	KNR-W 2-		Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ S (Spiro) o śr. do 200 mm - udział kształtek do 55 %	m ²		
d.1.	17 0123-02		1.57+0.12+0.15+0.20+0.16	m ²	2.200	
3						
					RAZEM	2.200
17	KNR-W 2-		Przepustnice okrągłe 125 mm	szt.		
d.1.	17 0131-02			szt.	1.000	
3			1			
					RAZEM	1.000
18	KNR-W 2-		Wentylator kanałowy	szt.		
d.1.	17 0205-01			szt.	1.000	
3			1			
					RAZEM	1.000
19	KNR 9-16		Izolacja kanałów wentylacyjnych o przekroju okrągłym samoprzylep- ną matą lamelową; średnica kanałów do 350 mm	m ² izola- cji		
d.1.	0106-02		poz.16	m ² izola- cji	2.200	
3	kalk. włas- na					
					RAZEM	2.200