
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45331210-1 Instalowanie wentylacji

45331220-4 Instalowanie układu konfekcjonowania powietrza

NAZWA INWESTYCJI : Wentylacja mechaniczna i klimatyzacja w budynku Urzędu Gminy

ADRES INWESTYCJI : Belsk Duży ul. Koziatulskiego 4a

INWESTOR : Urząd Gminy

ADRES INWESTORA : Belsk Duży ul. Koziatulskiego 4a

BRANŻA : instalacyjna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJĘ : Andrzej Sobczak
26-611 Radom ul. Komandosów 4/108

PODSTAWA OPRACOWANIA : ROZPORZĄDZENIE MINISTRA INFRASTRUKTURY
z dnia 18 maja 2004 roku w sprawie metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego
(Dz. U. Nr.130 poz.1389)

DATA OPRACOWANIA : luty 2011

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Wykonawca opracowania oświadcza, że przedstawiony przedmiar robót jest zgodny z projektem i stanowi jego integralną część składową

opracował :

Data opracowania
luty 2011

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR-W 2-17 0150-02	Podstawy dachowe stalowe kołowe typ B/I o śr.wylotów 200 mm, w układach bezkanałowych 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
2	KNR-W 2-17 0208-01 z.o.3.4. 9903-1	Wentylatory dachowe stalowe lub z polichlorku winylu o średnicy otworu ssącego do 200 mm (masa do 25 kg) - wraz z próbą montażową - DAs-200 n=900 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
3	KNR-W 2-17 0102-03 z.o.3.8. 9906	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I o obwodzie do 1000 mm - udział kształtek do 55 % - montowane na betonie lub żelbecie 1.6+0.64+1.36+0.16+0.96+1.28+0.52	m ² m ²	 6.520	 6.520
4	KNR-W 2-17 0102-02 z.o.3.8. 9906	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I o obwodzie do 600 mm - udział kształtek do 55 % - montowane na betonie lub żelbecie 2.52+0.68+0.45+2.16+0.96+0.82+0.48	m ² m ²	 8.070	 8.070
5	KNR-W 2-17 0150-01	Podstawy dachowe stalowe kołowe typ B/I o śr.wylotów 160 mm, w układach bezkanałowych 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
6	KNR-W 2-17 0208-01 z.o.3.4. 9903-1	Wentylatory dachowe stalowe lub z polichlorku winylu o średnicy otworu ssącego do 200 mm (masa do 25 kg) - wraz z próbą montażową - DAs-160 n=900 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
7	KNR-W 2-17 0102-03 z.o.3.8. 9906	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I o obwodzie do 1000 mm - udział kształtek do 55 % - montowane na betonie lub żelbecie 0.77+1.09	m ² m ²	 1.860	 1.860
8	KNR-W 2-17 0150-01	Podstawy dachowe stalowe kołowe typ B/I o śr.wylotów 160 mm, w układach bezkanałowych 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
9	KNR-W 2-17 0208-01 z.o.3.4. 9903-1	Wentylatory dachowe stalowe lub z polichlorku winylu o średnicy otworu ssącego do 200 mm (masa do 25 kg) - wraz z próbą montażową - DAs-160 n=1400 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
10	KNR-W 2-17 0102-03 z.o.3.8. 9906	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I o obwodzie do 1000 mm - udział kształtek do 55 % - montowane na betonie lub żelbecie 0.32	m ² m ²	 0.320	 0.320
11	KNR-W 2-17 0102-02 z.o.3.8. 9906	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I o obwodzie do 600 mm - udział kształtek do 55 % - montowane na betonie lub żelbecie 0.56+0.29+0.48+0.8+0.6	m ² m ²	 2.730	 2.730
12	KNR-W 2-17 0150-01	Podstawy dachowe stalowe kołowe typ B/I o śr.wylotów 160 mm, w układach bezkanałowych 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
13	KNR-W 2-17 0208-01 z.o.3.4. 9903-1	Wentylatory dachowe stalowe lub z polichlorku winylu o średnicy otworu ssącego do 200 mm (masa do 25 kg) - wraz z próbą montażową - DAs-160 n=700 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
14	KNR-W 2-17 0102-02 z.o.3.8. 9906	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I o obwodzie do 600 mm - udział kształtek do 55 % - montowane na betonie lub żelbecie 0.29+0.82+0.32+0.44+1.2+0.28+0.16+0.72+0.2	m ² m ²	 4.430	 4.430
15	KNR-W 2-17 0138-01	Kratki wentylacyjne typ A lub N o obwodzie do 800 mm - do przewodów stalowych i aluminiowych - kratka wyciągowa 100/200 mm z przepustnicą PRKA	szt.		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		23	szt.	23.000	
				RAZEM	23.000
16	KNR-W 2-17 0138-01	Kratki wentylacyjne typ A lub N o obwodzie do 800 mm - do przewodów stalowych i aluminiowych - kratka wyciągowa 100/100 mm z przepustnicą PRKA	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
17	KNR 5 0410-02	Wentylatory ściennie łazienkowe	szt.		
		26	szt.	26.000	
				RAZEM	26.000
18	KNR-W 2-17 0320-05 z.o.3.4. 9903-3 analogia	Montaż wewnętrznej jednostki klimatyzacyjnej MSC-GA35VB - wraz z próbą montażową	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
19	KNR-W 2-17 0320-05 z.o.3.4. 9903-3 analogia	Montaż wewnętrznej jednostki klimatyzacyjnej MSC-GA25VB - wraz z próbą montażową	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
20	KNR-W 2-17 0320-05 z.o.3.4. 9903-3 analogia	Montaż zewnętrznej jednostki klimatyzacyjnej MUX-4A73VB - wraz z próbą montażową	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
21	KNR-W 2-17 0320-05 z.o.3.4. 9903-3 analogia	Montaż zewnętrznej jednostki klimatyzacyjnej MUX-2A59VB - wraz z próbą montażową	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Roboty instalacji sanitarnych (MZ)	r-g	293.3139		
				RAZEM	

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	kratka wyciągowa 100/100 mm z przepustnicą PRKA	szt	2.0000		
2.	kratka wyciągowa 100/200 mm z przepustnicą PRKA	szt	23.0000		
3.	Kształtka went.A/I 600-1000 mm z bl.ocynk.	m ²	3.7410		
4.	Kształtka went.A/I do 600mm z bl.ocynk.	m ²	6.5489		
5.	płyty gumowe bez przekładek, o grubości 5mm	kg	0.7800		
6.	Podpora kanału wentyl. typ A 600-1000 mm	szt	2.4360		
7.	Podpora typ A dla przew.went. do 600 mm	szt	6.5489		
8.	Podstawa dachowa stalowa typ B/I fi 160 mm	szt	5.0000		
9.	Podstawa dachowa stalowa typ B/I fi 200 mm	szt	1.0000		
10.	Przewód went.A/I 600-1000 mm z bl.ocynk.	m ²	5.3070		
11.	Przewód went.A/I do 600 mm z bl.ocynk.	m ²	9.2903		
12.	Śruby fundamentowe	kg	8.6500		
13.	Śruby stal.z podkładk.i nakrętk.	kg	15.4751		
14.	Uszczelka gum.do przew.prostok. do 1000 mm	szt	96.2270		
15.	Uszczelka gumowa do przew. do fi 300 mm	szt	6.2400		
16.	Wentylatory dachowe DAs - 160 standardowe	szt	5.0000		
17.	Wentylatory dachowe DAs - 200 standardowe	szt	1.0000		
18.	Wentylatory pom.o wyd.pow.100-200 m3/h	szt	26.0000		
19.	wewnętrzna jednostka klimatyzacyjna MSC-GA25VB	szt	4.0000		
20.	wewnętrzna jednostka klimatyzacyjna MSC-GA35VB	szt	6.0000		
21.	Zewnętrzna jednostka klimatyzacyjna MUX-2A59VB	szt	1.0000		
22.	Zewnętrzna jednostka klimatyzacyjna MUX-4A73VB	szt	3.0000		
23.	materiały pomocnicze	zł			
				RAZEM	

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	samochód dostawczy	m-g	7.4817		
				RAZEM	

Słownie: