

PRZEDMIAR, KOSZTORYS NAKŁADCZY**ZAMIENNY Z DNIA 23.05.2014**

NAZWA INWESTYCJI : Projekt przebudowy DS ASP w Gdańsku - poziom 400
ADRES INWESTYCJI : Targ Węglowy 6 m Gdańsk
INWESTOR : AKADEMIA SZTUK PIĘKNYCH W GDAŃSKU,
ADRES INWESTORA : Targ Węglowy 6, Gdańsk

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Sylwia Jelinska- Wenta
DATA OPRACOWANIA : 23.05.2014 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		WENTYLACJA I KLIMATYZACJA- Chlebnicka			
1.1		Wentylacja poziom 400			
1	KNR 2-17 d.1. 0122-02 1	Pozycja zamienna do poz. 14. - Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ S(Spiro) o śr.do 200 mm - udział kształtek do 35 % 46.95	m ² m ²	 46.950	
				RAZEM	46.950
2	KNR 2-17 d.1. 0113-03 1	Pozycja zamienna do poz. 15 - Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/l o śr.do 315 mm - udział kształtek do 35 % 20.9	m ² m ²	 20.900	
				RAZEM	20.900
3	KNR 2-17 d.1. 0131-03 1 analogia	Pozycja dodatkowa 23 - Kłapy zwrotne z blachy ocynkowanej o śr.250 mm 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		WENTYLACJA I KLIMATYZACJA- Chlebnicka						
1.1		Wentylacja poziom 400						
1	KNR 2-17 d.1.1 0122-02	Pozycja zamienna do poz. 14. - Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ S(Spiro) o śr.do 200 mm - udział kształtek do 35 % obmiar = 46.950 m ² -- R --	m ²					
1*		robocizna 1.72*0.955=1.6426r-g/m ² -- M --	r-g	77.1201				
2*		przewody (prostki) wentylacyjne kołowe typ S (Spiro) z blachy stalowej ocynkowanej o śr.do 200 mm 0.75m ² /m ²	m ²	35.2125				
3*		kształtki wentylacyjne kołowe typ S z blachy stalowej ocynkowanej o śr.do 200 mm 0.29m ² /m ²	m ²	13.6155				
4*		podpory kanałów (przewodów) wentylacyjnych typ C o śr.do 200 mm 0.41szt/m ²	szt	19.2495				
5*		uszczelki z gumy do przewodów wentylacyjnych kołowych o śr.do 200 mm 2.02szt/m ²	szt	94.8390				
6*		podkładki amortyzacyjne z płyty gumowej o gr. 5 mm 0.43szt/m ²	szt	20.1885				
7*		śruby stalowe zgrubne z łbem sześciokątnym z gwintem na całej długości z nakrętkami i podkładkami M8 o dług.do 50 mm 0.37kg/m ²	kg	17.3715				
8*		materiały pomocnicze 0.5%(od M) -- S --	%	0.5000				
9*		samochód dostawczy 0.9 t 0.08m-g/m ²	m-g	3.7560				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
2	KNR 2-17 d.1.1 0113-03	Pozycja zamienna do poz. 15 - Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr.do 315 mm - udział kształtek do 35 % obmiar = 20.900 m ² -- R --	m ²					
1*		robocizna 1.37*0.955=1.30835r-g/m ² -- M --	r-g	27.3445				
2*		przewody (prostki) wentylacyjne kołowe typ B/I z blachy stalowej ocynkowanej o śr.do 315 mm 0.74m ² /m ²	m ²	15.4660				
3*		kształtki wentylacyjne kołowe typ B/I z blachy stalowej ocynkowanej o śr.do 315 mm 0.28m ² /m ²	m ²	5.8520				
4*		podpory kanałów (przewodów) wentylacyjnych typ C o śr.do 315 mm 0.26szt./m ²	szt.	5.4340				
5*		uszczelki z gumy do przewodów wentylacyjnych kołowych o śr.do 315 mm 1.2szt./m ²	szt.	25.0800				
6*		podkładki amortyzacyjne z płyty gumowej o gr. 5 mm 0.27szt/m ²	szt	5.6430				
7*		śruby stalowe zgrubne z łbem sześciokątnym z gwintem na całej długości z nakrętkami i podkładkami M8 o dług.do 50 mm 0.37kg/m ²	kg	7.7330				
8*		materiały pomocnicze 0.5%(od M) -- S --	%	0.5000				
9*		samochód dostawczy 0.9 t 0.1m-g/m ²	m-g	2.0900				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
3	KNR 2-17 d.1.1 0131-03 analogia	Pozycja dodatkowa 23 - Klapy zwrotne z blachy ocynkowanej o śr.250 mm obmiar = 6.000 szt. -- R --	szt.					
1*		robocizna 0.68*0.955=0.6494r-g/szt.	r-g	3.8964				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- klapy zwrotne z blachy ocynkowanej o śr.250 mm 1szt./szt.	szt.	6.0000				
3*		uszczelki z gumy do przewodów wentylacyjnych kołowych o śr.do 315 mm 2.06szt./szt.	szt.	12.3600				
4*		śruby stalowe zgrubne z łbem sześciokątnym z gwintem na całej długości z nakrętkami i podkładkami M8 o dług.do 50 mm 0.45kg/szt.	kg	2.7000				
5*		materiały pomocnicze 0.5%(od M)	%	0.5000				
6*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0.05m-g/szt.	m-g	0.3000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								