



— „CARBO PROJEKT” Sp. z o.o. —

43-100 Tychy, ul. Budowlanych 168

GRUPA CARBOAUTOMATYKA SA

tel.: (32) 323 42 28, fax.: (32) 323 42 28, e-mail: projekt@carbo.com.pl
NIP: 634-24-08-428 Regon: 276907648

Zlecenie nr CP/054/2012

Przedmiar CP/054/12 J-Prz 4

Inwestor: Południowy Koncern Węglowy S.A.
43-600 Jaworzno, ul. Grunwaldzka 37
ZAKŁAD GÓRNICZY SOBIESKI
43-600 Jaworzno, ul. Ks. Jana Sulińskiego 2

Inwestycja: BUDOWA ZAGĘSZCZACZA LAMELOWEGO
NA TERENIE ZAKŁADU WZBOGACANIA
I ODSIARCZANIA MIAŁÓW W ZAKŁADZIE
GÓRNICZYM SOBIESKI PKW S.A.

Stadium: PRZEDMIAR ROBÓT
SPECJALNOŚĆ INSTALACYJNA

ROZDZIELNIA 83RS - INSTALACJA WENTYLACJI I KLIMATYZACJI

Zatwierdziła

Teresa KATEUSZ

.....

Tychy, sierpień 2013 r.

Żadna część niniejszego dokumentu nie może być przedrukowywana ani kopiowana
jakąkolwiek techniką bez pisemnej zgody CARBO PROJEKT Spółka z o.o. w Tychach

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	WENTYLACJA				
1	KNR 2-17	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej kołowe, typ S (Spiro) (z udziałem kształtek do 55%) o średnicy do 200mm	m ²		
d.1	0123-02	2,55	m ²	2,550	
				RAZEM	2,550
2	KNR 2-17	Czerpnie ściennie, kołowe, typ B o średnicy 200mm	szt		
d.1	0147-01	1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
3	KNR 2-17	Anemostaty kołowe, typ D do średnicy 160mm	szt		
d.1	0140-01	3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
4	KNR 2-17	Przepustnice jednopłaszczyznowe stalowe, kołowe, typ B, do przewodów o średnicy 125mm	szt		
d.1	0131-01	1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
5	KNR-W 2-17	Filtry kanałowy do przewodów okrągłych o średnicy 200mm-Analogia	szt		
d.1	0306-01	1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
6	KNR-W 2-17	Nagrzewnica elektryczna kanałowa okrągła o mocy min. 4,2kW -Analogia	szt		
d.1	0320-01	1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
7	KNR 2-17	Wentylatory promieniowe, kanałowe z kroccem osrednicy 200mm-Analogia	szt		
d.1	0201-01	1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
8	KNR 7-08	Montaż szaf i tablic pomiarowych, regulacyjnych i sterowniczych jednopolo- wych, lub pierwszego pola bez zabudowania konstrukcji wsporczej-Analogia	kpl		
d.1	0701-02	2	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
	Kosztorys				

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Robocizna	r-g	172,609		
RAZEM					

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	Anemostaty kołowe typ D o średnicy 100mm	szt	1,000		1,000			
2.	Anemostaty kołowe typ D o średnicy 125mm	szt	2,000		2,000			
3.	Czerpnie powietrza ściennie kołowe, typ B o średnicy 200mm	szt	1,000		1,000			
4.	Filc techniczny podkładowy grubości 16mm	kg	0,410		0,410			
5.	Filtr kanałowy do przewodów okrągłych o średnicy 200mm typ LFBR	szt	2,080		2,080			
6.	Kształtki wentylacyjne kołowe S(Spiro) z blachy stalowej ocynkowanej o średnicy do 200mm	m ²	1,046		1,046			
7.	Nagrzewnica elektryczna kanałowa okrągła o średnicy 200mm i o mocy min. 4,2kW	szt	1,000		1,000			
8.	Płyty gumowe bez przekładek 15mm	kg	0,740		0,740			
9.	Płyty pilśniowe porowate bitumowane 12,5mm	kg	0,510		0,510			
10.	Podkładki amortyzacyjne z płyty gumowej gr. 5mm	szt	1,097		1,097			
11.	Podkładki stalowe okrągłe zgrubne do śrub M8-M16	kg	0,030		0,030			
12.	Podpory kanałów wentylacyjnych, typ C, dla przewodów S(Spiro) o średnicy do 200mm	szt	1,046		1,046			
13.	Przepustnice jednopłaszczyznowe stalowe, kołowe, typ B do przewodów o średnicy 125 mm	szt	1,000		1,000			
14.	Przewody wentylacyjne kołowe S(Spiro) z blachy stalowej ocynkowanej o średnicy do 200mm	m ²	1,581		1,581			
15.	Śruby fundamentowe M20x200mm kpl	kg	2,000		2,000			
16.	Śruby fundamentowe rodzaj Z M12x200mm z nakrętkami	kg	1,160		1,160			
17.	Śruby zgrubne 6-kątne M8x 50mm kpl	kg	3,163		3,163			
18.	Śruby zgrubne 6-kątne M10x60mm kpl	kg	1,150		1,150			
19.	Uszczelki gumowe do przewodów wentylacyjnych kołowych	szt	3,120		3,120			
20.	Uszczelki gumowe do przewodów wentylacyjnych kołowych 125mm	szt	2,080		2,080			
21.	Uszczelki gumowe do przewodów wentylacyjnych kołowych 200mm	szt	1,050		1,050			
22.	Uszczelki gumowe do przewodów wentylacyjnych kołowych do 200mm	szt	6,401		6,401			
23.	Wentylator kanałowy o średnicy króćców 200mm typ SilentBox SB wydajność 400m ³ /h i spręż. 150Pa	szt	1,000		1,000			
24.	Zestaw do sterowania nagrzewnicą: kanałowy czujnik temperatury, elektroniczny regulator	kpl	1,000		1,000			
25.	Zestaw rozruchowy do wentylatora jednobiegowego	kpl	1,000		1,000			
26.	Materiały pomocnicze (od M)	zł						
RAZEM								

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Samochód dostawczy	m-g	0,100		
2.	Samochód dostawczy 0,9t	m-g	0,560		
3.	Samochód skrzyniowy	m-g	3,070		
4.	Żuraw samochodowy	m-g	2,030		
RAZEM					

Słownie: