
Wartość kosztorysowa

Podatek VAT

Cena kosztorysowa

Słownie:

Przedmiar robót

Obiekt Budynek produkcyjny wraz z zapleczem socjalnym i biurowym "BRYK" w Jasionce - Wentylacja i klimatyzacja pomieszczenia laboratorium

Budowa Jasionka

10-04-2017

Budynek produkcyjny wraz z zapleczem socjalnym i biurowym "BRYK" w Jasionie - Wentylacja i klimatyzacja pomieszczenia laboratorium

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1. Wentylacja pomieszczenia laboratorium				
1	KNR 2-17 0101/05	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej ocynkowanej, prostokątne 48	m2	48,000
		razem	m2	48,000
2	KNR 2-17 0113/03	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej kołowe 5	m2	5,000
		razem	m2	5,000
3	Kalkulacja indywidualna	Izolacja kanałów wentylacyjnych gr. 30 mm 53*1,15	m2	60,950
		razem	m2	60,950
4	KNR 2-17 0138/03	Kratki wentylacyjne prostokątne 225x225 z przepustnicami 4	szt	4,000
		razem	szt	4,000
5	KNR 2-17 0140/03	Anemostaty kołowe, typ D o średnicy do 400mm 3	szt	3,000
		razem	szt	3,000
6	KNR 2-17 0154/04	Tłumiki akustyczne płytowe, prostokątne 2	szt	2,000
		razem	szt	2,000
7	KNR 2-17 0321/04	Dostawa centrali wentylacyjnej + automatyka do pomieszczenia Laboratorium	szt	1,000
8	Kalkulacja indywidualna	Okablowanie automatyki centrali wentylacyjnej	kpl	1,000
2. Klimatyzacja				
2.2. Klimatyzacja pomieszczenia laboratorium - agregat chłodniczy do centrali wraz z instalacją				
9	Kalkulacja indywidualna	Dostawa agregatu chłodniczego o mocy ok. obsługujące pomieszczenie labotarium	kpl	1,000
10	Kalkulacja indywidualna	Podłączenie instalacji od agregatu do centrali (przewody miedziane izolowane, kabel sterowniczy, elementy mocujące, przebicia, instalacja skroplinowa grawitacyjna, listwy ochronne, prosta obróbka przejść przez ściany) + ROBOCIZNA (izolowanie, spawanie, przebicia, badanie szczelności instalacji, pomiary elektryczne)	szt	1,000
11	Kalkulacja indywidualna	Napełnienie instalacji miedzianej gazem R410 (ok. 3 kG)	kpl	1,000
2.4. Klimatyzacja w pomieszczeniu Laboratorium - klimatyzator ścienny				
12	Kalkulacja indywidualna	Dostawa, montaż i podłączenie klimatyzatora ściennego o mocy 2,6 kW (agregat zewnętrzny + jednostka wewnętrzna)	kpl	1,000
13	Kalkulacja indywidualna	Podłączenie instalacji od agregatu do jednostki wewnętrznej (przewody miedziane izolowane, kabel sterowniczy, elementy mocujące, przebicia, instalacja skroplinowa grawitacyjna, listwy ochronne, prosta obróbka przejść przez ściany) + ROBOCIZNA	szt	1,000

Budynek produkcyjny wraz z zapleczem socjalnym i biurowym "BRYK" w Jasionce - Wentylacja i klimatyzacja pomieszczenia laboratorium

Nr	Opis robót	Wartość
1.	Wentylacja pomieszczenia laboratorium	
2.	Klimatyzacja	
2.2.	Klimatyzacja pomieszczenia laboratorium - agregat chłodniczy do centrali wraz z instalacją	
2.4.	Klimatyzacja w pomieszczeniu Laboratorium - klimatyzator ścienny	
		Razem
		Podatek VAT
		Ogółem kosztorys

Budynek produkcyjny wraz z zapleczem socjalnym i biurowym "BRYK" w Jasionce - Wentylacja i klimatyzacja pomieszczenia laboratorium

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Elektromonterzy gr.II	r-g	12,000		
2	Monterzy gr.II	r-g	60,475		
3	Monterzy urządzeń i instalacji powietrznych gr.II	r-g	97,920		
4	Monterzy urządzeń i instalacji powietrznych gr.III	r-g	44,150		
5	Monterzy urządzeń i konstrukcji metalowych gr.II	r-g	7,100		
6	Monterzy urządzeń i konstrukcji metalowych gr.III	r-g	1,040		
7	Robotnicy gr.I	r-g	71,150		
		Razem	293,835		

Budynek produkcyjny wraz z zapleczem socjalnym i biurowym "BRYK" w Jasionce - Wentylacja i klimatyzacja pomieszczenia laboratorium

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Anemostaty kołowe typ D o średnicy do 400mm	szt	3,000		
2	Dostawa agregatu chłodniczego o mocy ok. obsługujące pomieszczenie labotarium	kpl	1,000		
3	Dostawa centrali wentylacyjnej + automatyka do pomieszczenia Laboratorium	szt	1,000		
4	Dostawa, montaż i podłączenie klimatyzatora ściennego o mocy 2,6 kW (agregat zewnętrzny + jednostka wewnętrzna)	kpl	1,000		
5	Freon R410	kg	3,000		
6	Izolacja kanałów wentylacyjnych gr. 30 mm	m2	60,950		
7	Kratki wentylacyjne prostokątne 225x225 z przepustnicami	szt	4,000		
8	Kształtki wentylacyjne kołowe B/I z blachy stalowej ocynkowanej o średnicy do 315mm	m2	1,400		
9	Kształtki wentylacyjne prostokątne A/I z blachy stalowej ocynkowanej o obwodzie do 1800mm	m2	13,440		
10	Okablowanie automatyki central wentylacyjnych	kpl	1,000		
11	Podłączenie instalacji od agregatu do centrali (przewody miedziane izolowane, kabel sterowniczy, elementy mocujące, przebiecia, instalacja skroplinowa grawitacyjna, mocowania przewodów, listwy ochronne)	szt	2,000		
12	Podpory kanałów wentylacyjnych, typ A, dla przewodów o obwodzie do 2600mm	szt	4,000		
13	Podpory kanałów wentylacyjnych, typ A, dla przewodów typu A/I o obwodzie do 1800mm	szt	6,240		
14	Podpory kanałów wentylacyjnych, typ C, dla przewodów typu B/I o średnicy do 315mm	szt	1,300		
15	Przewody wentylacyjne kołowe B/I z blachy stalowej ocynkowanej o średnicy do 315mm	m2	3,700		
16	Przewody wentylacyjne prostokątne A/I z blachy stalowej ocynkowanej o obwodzie do 1800mm	m2	36,000		
17	Śruby zgrubne 6-kątne M8x 50mm kpl	kg	15,730		
18	Tłumiki akustyczne płytowe, prostokątne	szt	2,000		
19	Wkręty do blach samogwintujące 6,3mm stożkowe	kg	0,008		
		Razem			
		Materiały pomocnicze			
		Razem			

Budynek produkcyjny wraz z zapleczem socjalnym i biurowym "BRYK" w Jasionce - Wentylacja i klimatyzacja pomieszczenia laboratorium

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Samochód dostawczy 0,9t	m-g	4,700		
		Razem	4,700		