

KOSZTORYS ŚLEPY UAM-00-002

CPV: 45331200-8 Instalowanie urządzeń wentylacyjnych i klimatyzacyjnych

Budowa: Budynek Collegium Maius
Obiekt: Budynek Collegium Maius
Rodzaj robót: Nadciśnieniowy system oddymiania środkowej klatki schodowej
Lokalizacja: ul. Fredry 10/ Poznań

Zamawiający:

Poziomy cen:

poziom cen robót.
poziom cen robocizny.
stawka robocizny kalkulacyjnej.
poziom cen materiałów.
poziom cen sprzętu.
narzuty kosztów pośrednich od R+S.
zysk od R+S+Ko.
dopłata / opust od całości. %
podatek VAT. %

Wartość robót netto:

Słownie:

Wartość robót brutto:

Słownie:

Opracował:

Kosztorys sporządził:

Data opracowania kosztorysu:

KOSZTORYS ŚLEPY UAM-00-002

CPV: 45331200-8 Instalowanie urządzeń wentylacyjnych i klimatyzacyjnych

Budowa: Budynek Collegium Maius

Obiekt: Budynek Collegium Maius

Rodzaj robót: Nadciśnieniowy system oddymiania środkowej klatki schodowej

Lokalizacja: ul. Fredry 10/ Poznań

Zamawiający:

KOSZTORYS UAM-00-002

Strona 1

21-01-2015

SYKAL-003231

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1		Nadciśnieniowy system oddymiania				
1	1	KNR 217-03-23-04-10 Nadciśnieniowe urządzenie BSH ty RDA 2 560/4/2,2 ze zintegrowaną klapą upustową, przepustnicą, króćcem ssawnym, kanałowym czujnikiem dymu i tablicą zasilająco-sterującą -analogia	szt	1,000	.....	.....
1	2	KNR 217-01-02-07-00 Przewody wentylacyjne stalowe OC prostokątne A1, do 55% udziału kształtek i obwodzie do 8000	m ²	82,000	.....	.....
1	3	KNR 217-01-46-05-00 Krata nawiewna 1340x1340	szt	1,000	.....	.....
1	4	KNR 216-03-05-04-00 Izolacja pow płaskich płytą z wełny mineralnej w klasie EIS60 Rockwool Conlit Plus 60 ALU	m ²	53,150	.....	.....
1	5	Kalkulacja własna Prace instalacyjne:odłączenie istniejących kanałów i elementów wyposażenia automatyki oraz demontaż centrali wentylacyjnej; przeniesienie i montaż centrali wentylacyjnej wraz z podłączeniem kanałów wentylacyjnych, instalacji i wyposażenia systemu automatyki, instalacji ciepła technologicznego; przebudowa kanałów wentylacyjnych wraz z uzupełnieniem uszkodzonej lub brakującej izolacji termicznej kanałów; przeniesienie zespołu regulacyjno-pompowego nagrzewnicy i przebudowa instalacji ciepła technologicznego z odtworzeniem izolacji termicznej; uruchomienie i przeprowadzenie prób funkcjonalnych centrali wentylacyjnej po jej przeniesieniu i zamontowaniu w nowym miejscu	kmpl	1,000	.....	.....
OGÓŁEM KOSZTORYS UAM-00-002						.....

PRZEDMIAR ROBÓT UAM-00-002

CPV: 45331200-8 Instalowanie urządzeń wentylacyjnych i klimatyzacyjnych

Budowa: Budynek Collegium Maius

Obiekt: Budynek Collegium Maius

Rodzaj robót: Nadciśnieniowy system oddymiania środkowej klatki schodowej

Lokalizacja: ul. Fredry 10/ Poznań

Zamawiający:

PRZEDMIAR UAM-00-002

Strona 1

21-01-2015

SYKAL-003231

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1			Nadciśnieniowy system oddymiania		
1	1	KNR 217-03-23-04-10	Nadciśnieniowe urządzenie BSH ty RDA 2 560/4/2,2 ze zintegrowaną klapą upustową, przepustnicą, króćcem ssawnym, kanałowym czujnikiem dymu i tablicą zasilająco-sterującą -analogia	szt	1,000
1	2	KNR 217-01-02-07-00	Przewody wentylacyjne stalowe OC prostokątne A1, do 55% udziału kształtek i obwodzie do 8000	m ²	82,000
1	3	KNR 217-01-46-05-00	Krata nawiewna 1340x1340	szt	1,000
1	4	KNR 216-03-05-04-00	Izolacja pow płaskich płytą z wełny mineralalnej w klasie EIS60 Rockwool Conlit Plus 60 ALU	m ²	53,150
1	5	Kalkulacja własna	Prace instalacyjne:odłączenie istniejących kanałów i elementów wyposażenia automatyki oraz demontaż centrali wentylacyjnej; przeniesienie i montaż centrali wentylacyjnej wraz z podłączeniem kanałów wentylacyjnych, instalacji i wyposażenia systemu automatyki, instalacji ciepła technologicznego; przebudowa kanałów wentylacyjnych wraz z uzupełnieniem uszkodzonej lub brakującej izolacji termicznej kanałów; przeniesienie zespołu regulacyjno-pompowego nagrzewnicy i przebudowa instalacji ciepła technologicznego z odtworzeniem izolacji termicznej; uruchomienie i przeprowadzenie prób funkcjonalnych centrali wentylacyjnej po jej przeniesieniu i zamontowaniu w nowym miejscu	kmpl	1,000

LIMIT ILOŚCIOWO-WARTOŚCIOWY

KOSZTORYS ŚLEPY UAM-00-002

CPV: 45331200-8 Instalowanie urządzeń wentylacyjnych i klimatyzacyjnych

Budowa: Budynek Collegium Maius

Obiekt: Budynek Collegium Maius

Rodzaj robót: Nadciśnieniowy system oddymiania środkowej klatki schodowej

Lokalizacja: ul. Fredry 10/ Poznań

Zamawiający:

KOSZTORYS UAM-00-002

Strona 1

21-01-2015

SYKAL-003231

LP	SYMBOL	N A Z W A	JEDNOSTKA	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
----	--------	-----------	-----------	-------	------	---------

R O B O C I Z N A

1	999	Robotnik budowlany	r-godz	239,36	.....	.....
R A Z E M :						.....

M A T E R I A Ł Y

1	1120722	Drut stal ciągn miękki OC ø 1,2	kg	4,25	.....	.....
2	2310999	Płyta Conlit Plus 60 ALU	m ²	55,81	.....	.....
3	6502007	Przewód went prostok A1 stal OC do 8000	m ²	50,02	.....	.....
4	6502107	Kształtki went prost A1 stal OC do 8000	m ²	35,26	.....	.....
5	6520741	Krata nawiewna 1340x1340	szt	1,00	.....	.....
6	6561314	Nadciśnieniowe urządzenie BSH ty RDA 2 560/4/2,2 ze zintegrowaną klapą upustową, przepustnicą, króćcem ssawnym, kanałowym czujnikiem dymu i tablicą zasilająco-sterującą	szt	1,00	.....	.....
7	6580922	Podpora kanału wentyl prostok obw 8000	szt	8,20	.....	.....
8	6582200	Uszczelka gum kanału wentyl do ø 315	szt	6,24	.....	.....
9	6582630	Uszczelka gum kanału went prost do 7200	szt	6,12	.....	.....
10	6582641	Uszczelka gum kanału went prost obw 8000	szt	6,56	.....	.....
11	6801502	Śruby stal ZGR z nakrętką i podkład M-8	kg	8,70	.....	.....
12	6801503	Śruby stal ZGR z nakrętką i podkład M-10	kg	18,04	.....	.....
13	6801504	Śruby stal ZGR z nakrętką i podkład M-12	kg	1,65	.....	.....
14	6820205	Płyta gumowa zwykła g=5 mm	kg	5,17	.....	.....

Ceny jednostkowe i wartości materiałów łącznie z kosztami zakupu i BEZ cen materiałów pomocniczych

R A Z E M :

.....

S P R Z Ę T

1	31112	Żuraw samochodowy do 4 Mg	m-godz	1,60	.....	.....
2	39116	Ciągnik kołowy 29-37 kW [40-50 KM] (1)	m-godz	2,66	.....	.....
3	39511	Samochód dostawczy 0,9 Mg	m-godz	0,21	.....	.....
4	39531	Samochód skrzyniowy 5-10 Mg	m-godz	3,73	.....	.....
5	39612	Przyczepa skrzyniowa 4,5 Mg	m-godz	2,66	.....	.....

R A Z E M :

.....