

Przedmiar robót

Budowa: **Instalacja wentylacji mechanicznej z odzyskiem ciepła w wybranych pomieszczeniach biurowych Ośrodka Edukacji Ekologicznej i Muzeum Przyrodniczego BdPN w Ustrzykach Dolnych**
Nazwa obiektu lub robót: **Roboty instalacyjne - wentylacja mechaniczna**
Lokalizacja: **ul. Belska 7, 38-700 Ustrzyki Dolne**
Nazwy i kody CPV: **45331210-1 Instalowanie wentylacji**
Zamawiający: **Bieszczadzki Park Narodowy**
Ustrzyki Górne 19, 38-713 Lutowiska
Jednostka opracowująca: **Signum Project Sp. z o.o.**
ul. Ciepłownicza 20, 31-547 Kraków

Data opracowania:
2023-10-13

Autor opracowania:
Signum Project Sp. z o.o.,

SIGNUM PROJECT sp. z o.o.

ul. Ciepłownicza 20, 31-574 Kraków

NIP: 6762461777 REGON: 122765930



SIGNUM

Przedmiar robót

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Instalacja wentylacji mechanicznej z odzyskiem ciepła w wybranych pomieszczeniach biurowych Ośrodka Edukacji Ekologicznej i Muzeum Przyrodniczego BdPN w Ustrzykach Dolnych		
1	Element	Roboty wentylacyjne		
1.1	DC 15/402/3 (1)	Centrala wentylacyjna podwieszana - dostawa, montaż i uruchomienie centrali wentylacyjnej z nagrzewnicą elektryczną V=355 m ³ /h dP=200 Pa	szt	1
1.2	KNR 708/204/2	Układ blokowy systemu elektrohydraulicznej regulacji ciągłej, temperatury - dostawa i montaż automatyki wraz z okablowaniem	układ	1,000
1.3	DC 15/105/3	Przewody wentylacyjne okrągłe, stalowe, ocynkowane, udział kształtek do 55%, klasa szczelności A, fi 125 mm	m2	5,200
1.4	DC 15/105/5	Przewody wentylacyjne okrągłe, stalowe, ocynkowane, udział kształtek do 55%, klasa szczelności A, fi 160 mm	m2	32,800
1.5	DC 15/105/7	Przewody wentylacyjne okrągłe, stalowe, ocynkowane, udział kształtek do 55%, klasa szczelności A, fi 200 mm	m2	26,200
1.6	KNR 916/106/1	Izolacja prostych odcinków kanałów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych o przekroju okrągłym samoprzylepną matą lamelową Klimafix gr. 20, 30, 40, 50 mm, średnica kanału 200 mm	m2	64,200
1.7	KNR 217/155/2	Tłumiki akustyczne rurowe proste i opływowe, o średnicy do 200' mm	szt	4,000
1.8	KNR 217/210/1	Króćce amortyzacyjne (elastyczne) o przekroju kołowym, o średnicy do 200' mm	szt	2,000
1.9	KNR 217/138/1 (1)	Kratki wentylacyjne do przewodów stalowych i aluminiowych, o obwodach do 800' mm, typ A	szt	12,000
1.10	KNR 518/1712/4	Przebiecia przez ściany, z cegły o grubości 2 cegieł	kpl	1,000
1.11	DC 15/309/12	Czerpnie ściennie okrągłe Frapol, typ B, fi do 315 mm	szt	2,000
1.12	DC 15/409/2 (1)	Centrala wentylacyjna rekuperacyjna - dostawa i montaż rekuperatora ściennego V=100m ³ /h	szt	1,000
1.13	Kalkulacja indywidualna	Serwis rekuperatorów przez okres minimum 2 lat wraz z wymianą filtrów i części	kpl	1,000
1.14	KNR 13192/2003/4	Uruchomienie zespołu, wentylatory promieniowe i osiowe - uruchomienie instalacji wraz z regulacją wydajności na poszczególnych punktach nawiewnych i wyciągowych	kpl	1,000