

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

„Opracowanie projektu remontu instalacji wentylacji nawiewno - wywiewnej pomieszczeń elaboracji w budynku 53C-12C MESKO S.A. w Skarżysku - Kamiennej” przy ul. Ekonomii 8.

Zakres zadania obejmuje w szczególności wykonanie:

- inwentaryzację i dobór urządzeń dla objętych zamówieniem pomieszczeń;
- wykonanie kompletnego projektu technicznego remontu instalacji;
- wykonanie przedmiaru robót
- wykonanie kosztorysu inwestorskiego.

Uwagi:

- Zadanie obejmuje wykonanie dokumentacji projektowej instalacji wentylacji nawiewno - wywiewnej 2 pomieszczeń produkcyjnych o łącznej powierzchni ok. 80 m² i kubaturze ok. 560 m³ zlokalizowanych w budynku 53C-12C MESKO S.A. w Skarżysku – Kamiennej przy ul. Ekonomii 8,
- W zakresie opracowania należy przewidzieć demontaż i utylizację zbędnych elementów instalacji istniejącej,
- Pomieszczenia objęte zamówieniem są zagrożone wybuchem – kat. MW-1,
- Układ dostarczania powietrza powinien zawierać funkcję filtrowania, chłodzenia, nawilżania i ogrzewania oraz zabezpieczać możliwość wyboru i utrzymywania parametrów powietrza w pomieszczeniach w zakresie:
 - a/ temperatura – od +16 do +24 °C,
 - b/ wilgotność względna – od 30 do 70%,
- Odprowadzenie powietrza z pomieszczeń do atmosfery (należy przewidzieć oczyszczenie powietrza wywiewanego),
- Jako źródło ciepła i chłodu dla powietrza nawiewanego przyjąć energię elektryczną – Projekt powinien przewidzieć pompę ciepła (w bilansie cieplnym należy uwzględnić duże zyski ciepła od urządzeń produkcyjnych),
- Dokumentację na etapie koncepcji i w wersji ostatecznej należy uzgodnić z Zamawiającym,
- Zamawiający wskaże miejsca włączenia do istniejącej instalacji elektroenergetycznej dla zasilenia urządzeń oraz miejsca odprowadzenia skroplin,
- Dokumentację projektową należy wykonać w wersji papierowej (3 egz.) oraz w wersji elektronicznej na nośniku stałym,

- Zamawiający jest w posiadaniu dokumentacji budynku – inwentaryzacji architektoniczno – budowlanej. Dokumentacja zostanie udostępniona podmiotowi, z którym zostanie zawarta umowa na wykonanie opracowania,
- W celu lepszego zapoznania się z przedmiotem zamówienia Zamawiający umożliwi dokonanie przez Oferenta oględzin miejsca w którym nastąpi realizacja przedmiotu zamówienia i jego otoczenia. Ze względu na specyfikę pracy obiektu termin oględzin należy uzgadniać z wyprzedzeniem min. 3 dni roboczych.

W sprawie dokonania wizji lokalnej i sprawach technicznych dot. złożenia oferty proszę się kontaktować z Panem: Andrzejem Filipiakiem tel.41/253-67-40, kom. 508 279 719, e-mail: a.filipiak@mesko.com.pl.