

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest dostawa wraz z montażem, dwóch fabrycznie nowych klimatyzatorów ściennych typu Split (czyli w układzie składającym się z dwóch odrębnych części – jednostki zewnętrznej i jednostki wewnętrznej, które połączone są ze sobą instalacją rurową, tworząc zamknięty układ chłodniczy). Miejscem instalacji urządzeń, będą pomieszczenia biurowe, oznaczone numerem porządkowym 507 oraz 517, usytuowane w segmencie „B” Izby Administracji Skarbowej w Katowicach, przy ulicy Damrota 25. Pomieszczenie 507 posiada powierzchnię około 46m², zaś 517 powierzchnię około 27m². Wysokość wynosi około 2,7m. Zakłada się, że dostarczone klimatyzatory powinny posiadać wydajność chłodniczą, odpowiednio około 5kW oraz 3,5kW, a także, że powinny być sterowane bezprzewodowo.

Poza wymaganą mocą chłodniczą Zamawiający wymaga, by dostarczone, fabrycznie nowe urządzenia spełniały następujące parametry:

- klasa energetyczna (chłodzenie): A++ /A+;
- przeznaczone do pracy w zakresach temperatur od + 10 °C do + 40 °C;
- gwarancja na urządzenie 3 lata;
- wskaźnik sezonowej efektywności energetycznej dla trybu chłodzenia (SEER)

powyżej 6;

Wykonawca ustali z użytkownikiem miejsca montażu urządzeń, szczegółowy przebieg instalacji chłodniczej oraz elektrycznej. W związku z powyższym zamawiający zaleca przeprowadzenie wizji w terenie. Zdaniem zamawiającego (dane te podawane są orientacyjnie) długość instalacji chłodniczej dla każdego z urządzeń nie przekroczy 30mb. Długość instalacji elektrycznej wyniesie do 25mb. Należy przewidzieć koryta chłodnicze w ilości do 20mb. W korytarzu, instalacja freonowa powinna być prowadzona nad sufitem podwieszanym. Konieczne będzie wykonanie przekuć przez ściany. Należy przewidzieć przepusty w elementach betonowych i w cegle. Po założeniu orurowania otwory należy wypełnić zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, a następnie uzupełnić zaprawą cementowo – wapienną. Należy przewidzieć wyprowadzenie skroplin na zewnątrz budynku. Dla każdego klimatyzatora należy przewidzieć pompkę skroplin. Wymaga się zabezpieczenia elektrycznego obwodów; zabezpieczenie C16.

Zakłada się posadowienie jednostek zewnętrznych na dachu budynku. Posadowienie jednostek zewnętrznych wymaga montażu nowych, odpowiednich dla tych urządzeń podstaw/wsporników. Wskazane pomieszczenia biurowe zlokalizowane są na trzecim piętrze budynku. Budynek jest obiektem czteropiętrowym, z dachem płaskim, betonowym, pokrytym papą (dach na wysokości około 12m. od gruntu). Wewnętrzny wyłaz dachowy jest dostępny z metalowej drabinki i pozostaje do dyspozycji.

Wymagane prace należy wykonać z należytą starannością, zasadami wiedzy technicznej, uprawnieniami, doświadczeniem oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami.

Wynagrodzenie Wykonawcy będzie miało charakter ryczałtowy. Zamówienie obejmuje również inne, drobne prace, jeżeli ich potrzeba wyniknie w związku z realizowanym zamówieniem. Oferent powinien uwzględnić wszystkie nie wymienione koszty, niezbędne do realizacji usługi. Zdaniem Zamawiającego, prace powinny obejmować w szczególności:

- dostawę fabrycznie nowych klimatyzatorów;
- wykonanie instalacji chłodniczych;
- wykonanie instalacji odprowadzenia skroplin;
- wykonanie instalacji elektrycznych;
- montaż podpór pod agregaty zewnętrzne;
- montaż klimatyzatorów;
- wykonanie rozruchu urządzeń oraz sprawdzenie poprawności działania.

Prace związane z realizacją przedmiotu zamówienia będą odbywały się w dni robocze, od poniedziałku do piątku. Roboty będą realizowane w godzinach pracy Izby, w związku z czym należy dołożyć starań, by nie zakłócały wykonywanej w budynku pracy. Koszty ewentualnych uszkodzeń w mieniu, w trakcie realizacji robót ponosi wykonawca.

Zamawiający wymaga 3 lat gwarancji na cały przedmiot zamówienia, czyli zarówno na urządzenia, jak i na wszystkie wykonane prace.

Zamawiający zaleca przeprowadzenie wizji w terenie. Kontakt do osoby odpowiedzialnej w miejscu montażu:

- Jakub Galeja, tel. 32 2076312;
- Andrzej Świerczek, tel. 32 2076317

Zamówienie należy zrealizować w terminie miesiąca od dnia dostarczenia zlecenia.

Opracował: Jakub Galeja