

Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest dostawa, montaż i uruchomienie 10 sztuk klimatyzatorów w pomieszczeniach biurowych Zarządu w Kielcach CB P przy ul. Kusocińskiego 51 w Kielcach.

Pomieszczenia i miejsca montażu zostały pokazane na załączonych rysunkach 1 i 2. W pomieszczeniach klimatyzatory zamontowane należy do ścian murowanych. Grawitacyjne odprowadzenie skroplin wykonać w rurze plastikowej i dodatkowo (w celach estetycznych) schować w korycie plastikowym w kolorze białym. Miejsca odprowadzenia skroplin wskazano na rysunkach. Po stronie zewnętrznej w miejscu przejścia rury przez elewację zamontować rozety maskujące. Długość rur na zewnątrz dobrać w sposób uniemożliwiający spadanie skroplin na elewację budynku.

Jednostki zewnętrzne zamontować na dachu budynku. Zamocować je należy w taki sposób aby uniemożliwić ich przemieszczenie się lub uszkodzenie. Dach budynku jest płaski uniemożliwiający postawienie jednostki bezpośrednio na podłożu i zamocowanie jej np. do murowanego komina wentylacyjnego.

W związku z tym, że jest to ostatnia kondygnacja rury i zasilanie do jednostki zewnętrznej poprowadzić we wskazanym pionie wentylacyjnym.

Dla klimatyzatorów wykonawca musi wykonać instalację zasilającą. Instalacja musi składać się z dwóch rozdzielni zasilających urządzeń w poszczególnych częściach budynku. Odrębnie dla prawej i lewej części. W każdej rozdzielni powinno być zabezpieczenie nadprądowe osobno dla każdej części. Rozdzielnie zamontować pod sufitem podwieszanym w widocznym miejscu. Zabezpieczenie przeciwporażeniowe stanowić będzie wyłącznik różnicowo-prądowy zainstalowany w rozdzielni piętrowej. Na rysunkach wskazano rozdzielnice elektryczne do których należy wpiąć WLZ dla poszczególnych rozdzielni zasilających urządzeń. Przygotowanie zabezpieczenia i podłączenie zasilania w rozdzielnicach piętrowych należy po stronie zamawiającego. Dla wykonanych obwodów należy wykonać obowiązkowe pomiary elektryczne.

Dla celów projektowych w zamówieniu wskazane zostały konkretne modele urządzeń :

1. Klimatyzator ścienny Rotenso UKURA 5,5kW – 8 sztuk
2. Klimatyzator ścienny Rotenso UKURA 3,5 kW – 2 sztuki

Zamawiający dopuszcza dostaw innych urządzeń o parametrach nie gorszych niż te, które posiadają wskazane powyżej modele. Wykonawca proponując urządzenia zamiennie powinien dostarczyć karty katalogowe tych urządzeń wskazując różnice wpływające na polepszenie parametrów od tych wskazanych w postępowaniu.

Wszystkie uszkodzenia powstałe podczas wykonywania prac instalacyjnych należy usunąć przywracając ich stan do pierwotnej funkcjonalności.

Instalację freonową oraz odprowadzania skroplin wykonać w korytach plastikowych.

Instalacje elektryczne wykonać w części w korytach elektroinstalacyjnych i nad sufitem podwieszanym.

Wyznaczoną osobą do kontaktów w przedmiotowej sprawie jest inż. Marcin Rudziński tel. 723192252 dostępny w godzinach pracy od 7.30 do 15.30

Załączniki:

1. Rzut poziomy II piętra - strona prawa
2. Rzut poziomy II piętra - strona lewa