

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia
„Zakup i montaż urządzeń klimatyzacyjnych w budynku przy
ulicy Legionów 70/76”

Multisplit 1:

Wymagane parametry jednostek (2 szt.)

- wydajność chłodnicza nie mniej niż 3,5 kW (1szt.)
- wydajność chłodnicza nie mniej niż 5,3 kW (1szt.)
- łączna długość instalacji chłodniczej między jednostką zewnętrzną a ostatnią wewnętrzną wynosi około 30-40 mb,
- pilot bezprzewodowy,

Wymagane parametry modułu zewnętrznego:

- moduł zewnętrzny - zlokalizowany na dachu budynku,
- wydajność chłodnicza nie mniej niż 8,2 kW,
- klasa energetyczna nie mniejsza niż A++ (w trybie chłodzenia)
- poziom ciśnienia akustycznego nie więcej niż 65 dB,
- odległość jednostki zewnętrznej od rozdzielni elektrycznej wynosi około 50 mb
- ekologiczny czynnik chłodniczy R32,

Multisplit 2:

Wymagane parametry jednostek (3 szt.)

- wydajność chłodnicza nie mniej niż 3,5 kW,
- łączna długość instalacji chłodniczej między jednostką zewnętrzną a ostatnią wewnętrzną wynosi około 40-60 mb
- pilot bezprzewodowy,

Wymagane parametry modułu zewnętrznego:

- moduł zewnętrzny - zlokalizowany na dachu budynku,
- wydajność chłodnicza nie mniej niż 12,3 kW,
- klasa energetyczna nie mniejsza niż A++ (w trybie chłodzenia)
- poziom ciśnienia akustycznego nie więcej niż 65 dB,

- odległość jednostki zewnętrznej od rozdzielni elektrycznej wynosi około 50 mb
- ekologiczny czynnik chłodniczy R32,

Wymagania dla Wykonawcy

- demontaż istniejącej instalacji VRV LG wraz z utylizacją (wymagany dźwig),
- instalacja chłodnicza i zasilania prowadzona w korytkach maskujących,
- dla jednostek wewnętrznych wymagana jest pompka skroplin (łącznie 5 szt),
- urządzenie należy podłączyć do rozdzielni i wyposażyć ją w zabezpieczenia różnicowo- prądowe z zabezpieczeniem nadmiarowo - prądowym typu „C”,
- zasilanie urządzeń po stronie Wykonawcy,
- jednostki muszą być posadowione na konstrukcji,
- montaż jednostek w ciągu dnia (w godzinach 8-15),
- wykonanie prac instalacyjnych narzędziami zapewniającymi pracę bez kurzu,

WYMAGANE DOKUMENTY DO ZŁOŻENIA Z OFERTA

- certyfikat autoryzacji producenta na montaż i serwis oferowanych klimatyzatorów w okresie gwarancyjnym (min 36 miesięcy),
- aktualne uprawnienia w zakresie substancji zubożających warstwę ozonową oraz fluorowanych gazów cieplarnianych czynników chłodniczych grupy I (minimum 2 osoby)
- aktualne uprawnienia energetyczne „E” + „D” (minimum 2 osoby),
- dokonanie rejestracji urządzeń do Centralnego Rejestru Operatorów.