

Rozpoznanie cenowe

Biuro Obsługi Urzędu Miasta Torunia zaprasza do złożenia oferty celem rozpoznania cenowego na dostawę i montaż urządzeń klimatyzacyjnych w budynku przy ul. Grudziądzkiej 126 b:

ZESTAW VRF PARTER + I PIĘTRO

Klimatyzator zewnętrzny wydajność chłodnicza min. 61,4 kW,

Wymagane parametry dla modułu zewnętrznego:

- poziom ciśnienia akustycznego nie więcej niż 64dB;
- agregat zasilany 3/380-400V/Hz;
- ekologiczny czynnik chłodniczy R-410A/R32;
- współczynnik SEER nie mniejszy niż 5,1;
- współczynnik SCOP nie mniejszy niż 3,4;
- odległość jednostki od rozdzielni elektrycznej wynosi ok. 30-35 mb.

Parter – parametry jednostek wewnętrznych:

5 jednostek ściennych:

- wydajność chłodnicza min. 3,6 kW;
- poziom ciśnienia akustycznego nie więcej niż 27 dB na najniższym biegu;
- długość instalacji chłodniczej między jednostką zewnętrzną a ostatnią wewnętrzną wynosi 40 - 45 mb;
- pilot bezprzewodowy

2 jednostki ściennie:

- wydajność chłodnicza min. 5,6 kW;
- poziom ciśnienia akustycznego nie więcej niż 35 dB na najniższym biegu;
- długość instalacji chłodniczej między jednostką zewnętrzną a ostatnią wewnętrzną wynosi 40 - 45 mb;
- pilot bezprzewodowy

2 jednostki ściennie:

- wydajność chłodnicza min. 7,1 kW;
- poziom ciśnienia akustycznego nie więcej niż 39 dB na najniższym biegu;
- długość instalacji chłodniczej między jednostką zewnętrzną a ostatnią wewnętrzną wynosi 40 - 45 mb;
- pilot bezprzewodowy

I piętro – parametry jednostek wewnętrznych:

5 jednostek ściennych:

- wydajność chłodnicza min. 3,6 kW;
- poziom ciśnienia akustycznego nie więcej niż 27 dB na najniższym biegu;
- długość instalacji chłodniczej między jednostką zewnętrzną a ostatnią wewnętrzną wynosi 40 - 45 mb;
- pilot bezprzewodowy.

WYMAGANIA TECHNICZNE:

- wykonanie podestu pod jednostkę zewnętrzną;
- jednostka zewnętrzna montowana na szczycie budynku (strona wschodnia) – dot. VRF,
- dla wszystkich jednostek wymagane pompki skroplin;
- instalacja chłodnicza i zasilająca prowadzona w korytkach maskujących;
- każde urządzenie podłączone do rozdzielni zabezpieczyć zabezpieczeniem różnicowo - prądowym z zabezpieczeniem nadmiarowo - prądowym typu „C”;
- zasilanie urządzeń po stronie Wykonawcy.

Jeżeli są Państwo zainteresowani, uprzejmie prosimy o przesłanie orientacyjnej kalkulacji kosztów na w/w zakres robót.

Uprzejmie prosimy o przesłanie propozycji cenowej do dnia 5.11.2021 r. wg załączonego formularza na adres: e-mail bou@um.torun.pl;

Pytania dotyczące przedmiotu zamówienia prosimy kierować na adres email: m.sobolski@um.torun.pl lub bou@um.torun.pl.

DYREKTOR
Biura Obsługi Urzędu
Przemysław Czechowski

