

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Zamawiający:

Biblioteka Publiczna w Kórniku
ul. Poznańska 65
62-035 Kórnik
NIP: 777-26-14-504
Tel. 61 8170 021, kom. 605 225 442
e-mail: biblioteka.publiczna@kornik.pl

Lokalizacja:

Biblioteka Publiczna w Kórniku – Filia w Kórniku/Bninie, ul. Rynek 16, 62-035 Kórnik.

Zakres robót:

Dostawa, montaż i uruchomienie 4 szt. klimatyzatorów kasetonowych w układzie VRF o mocy 16kW każdy z klimatyzatorów kasetonowych oraz jednostki zewnętrznej (układ VRF) Zamawiający dopuszcza możliwość zastosowania dwóch jednostek zewnętrznych tzw. mini VRF. Układ VRF na jednym agregacie o mocy nie mniejszej niż 56kW mocy chłodniczej, a zużycie prądu nie może przekraczać dla chłodzenia 16 kW dla układu VRF. Dla układu tzw. mini VRF na dwóch agregatach o mocy nie mniejszej niż 28kW mocy chłodniczej, a zużycie prądu nie może przekraczać dla chłodzenia 8 kW (dla każdej z jednostek) z uwagi na ograniczenia związane z mocą przyłączeniową budynku biblioteki. Klimatyzatory kasetonowe mają być umieszczone zgodnie ze wskazaniem na rysunku pomocniczym, pomiędzy wiązarami. Montaż klimatyzatorów przy pomocy wzmocnionych ceowników oraz koryt metalowych (niezbędnych do instalacji).

Klimatyzatory kasetonowe (jako jedna sztuka) wraz z montażem nie mogą przekroczyć 65 kg.

Natomiast montaż agregatu układ VRF należy wykonać na osprzęcie emitującym drgania (np. sprężyny). Wykonanie zasilania niezbędnego (dodatkowe zabezpieczenia + obwód) do agregatu umiejscowionego przy budynku (nowa biblioteka), pomiędzy budynkami (za łącznikiem szklanym). Jednostka zewnętrzna układu VRF nie może przekraczać wymiarów: szerokość 200 cm, głębokość 50 cm. Natomiast jednostki zewnętrzne, każda sztuka – tzw. układ mini VRF nie może przekraczać wymiarów: szerokość 100 cm, głębokość 50 cm. Zasilanie należy pobrać z szafy elektrycznej znajdującej się w starym budynku biblioteki pod schodami. Stary budynek jest objęty ochroną konserwatorską, dlatego poprowadzenie zasilania trzeba wykonać w sposób najmniej szkodliwy dla budynku z zachowaniem estetyki.

UWAGA – Wykonawca podczas realizacji zadania powinien posiadać wiedzę, umiejętności pozwalające na efektywną realizację zadania. **Wykonawca przedstawi dokument (referencje lub faktura) potwierdzający wykonanie zamówienia na dostawę, montaż i uruchomienie klimatyzatorów o wartości nie mniejszej niż 50 tys. brutto w okresie ostatnich pięciu lat – wymóg konieczny.**

Zamawiający wymaga aby Wykonawca przedstawił Certyfikat autoryzacyjny na sprzęt (zaproponowane rozwiązanie techniczne) – wymóg konieczny.

Do obowiązków Wykonawcy w ramach odtwarzania nawierzchni oraz powierzchni należyć będzie: prawidłowe wykonanie prac porządkowych i tynkowych.

WAŻNE

Wykonawca, zobowiązany jest:

- **uzyskać akceptację Zamawiającego dla proponowanych rozwiązań materiałowych (wnioski materiałowe)**. Wykonawca zobowiązany jest do zebrania wszystkich aprobat technicznych i deklaracji zastosowanych materiałów.

Wszystkie wnioski należy uzgodnić z Inspektorem.

UWAGA! – należy zgłosić do uzgodnienia Zamawiającemu i Inspektorowi trasę przebiegu klimatyzacji i metodę podwieszenia klimatyzatorów (przed wykonywaniem robót).

Wymagany termin wykonania prac: **do 10 grudnia 2025 r.**

Sprawę prowadzi:

Inspektor Daniel Gawłowski

Wydział Inwestycji UMiG Kórnik

61-817 04 11 w. 625

e-mail: inwestycje@kornik.pl