

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### *Lokalizacja:*

*KP II Bielsko-Biała*

*ul. Kamińskiego 8*

*KP III Bielsko-Biała*

*ul. Traugutta 2c*

*KP IV Bielsko-Biała*

*ul. Komorowicka 235*

### Przedmiotem zamówienia jest:

- zakup, dostawa i montaż klimatyzatora o wydajności około 3,5kW - KP II Bielsko-Biała
- zakup, dostawa i montaż klimatyzatora o wydajności około 4,6kW - KP III Bielsko-Biała
- zakup, dostawa i montaż klimatyzatora o wydajności około 3,5kW **(2 sztuk)** - KP IV Bielsko-Biała

*(LG, Mitsubishi, Carrier, Sinclair, Fujitsu)*

1. zakup, dostawa i montaż klimatyzatora (jednostka wewnętrzna i zewnętrzna)
  - klimatyzator przystosowany do pracy ciągłej
  - zestaw z pilotem;
  - zestaw z autostartem,
  - preferowane grawitacyjne odprowadzenie skroplin;
  - praca w zakresie temperatur zima -15°C latem +40°C;
  - skraplacz na zewnątrz przyjąć temperaturę pracy + 40°C;
  - wymagana praca ciągła klimatyzatora ze względu na specyfikę pracy w serwerowni;
  - wymagane urządzenie dedykowane do pracy w serwerowni;
  - preferowane urządzenie o poziomie hałasu do 30dB

### zakres prac do wykonania:

- demontaż istniejącego klimatyzatora z podłączeniem el. i odprowadzeniem skroplin .
- zakup, dostawa i montaż kompletnego klimatyzatora (jednostka zewnętrzna i wewnętrzna), wraz z instalacją odprowadzenia skroplin;
- montaż nowego klimatyzatora w miejscu wyznaczonym przez Zamawiającego;
- połączenie jednostki z instalacjami: chłodzącą, zasilającą i sterującą oraz odprowadzeniem skroplin ;
- odprowadzenia skroplin grawitacyjne;
- podłączenie klimatyzatora do zasilania elektrycznego;
- napełnienie czynnikiem i uruchomienie klimatyzatora, sprawdzenie szczelności instalacji oraz wykonanie pomiarów kontrolnych temperatury i przepływu;
- prace budowlane polegające na:
  - przekuciu otworów z zastosowaniem przejścia systemowego,
  - zamurowaniu otworów,
  - zatynkowaniu i przywróceniu elewacji do stanu pierwotnego,
  - przewody chłodzące prowadzić w kortach instalacyjnych.
  - jednostka zewnętrzna montowana na podkładkach gumowych
  - roboty dekarские ( w przypadku wykonania przejścia przez dach i zabezpieczenia przed przeciekaniem z użyciem przepustów dachowych)

Warunki realizacji przedmiotu zamówienia dla Wykonawcy:

- Wykonawca udziela gwarancji na zamontowane urządzenia minimum 36 miesięcy.
- W ramach gwarancji Wykonawca będzie dokonywał przeglądu i konserwacji urządzeń minimum 2 razy do roku.
- Serwis będzie świadczony w miejscu instalacji urządzeń.
- Przeglądy serwisowe dokonywane będą w dni robocze w godzinach 8<sup>00</sup>-15<sup>00</sup>.
- Wykonanie usługi będzie każdorazowo potwierdzane przez Zamawiającego protokołem odbioru wykonania usługi.
- Terminy przeglądów uzgadniane będą z Zamawiającym tel. 47 857 15 97
- Prace będą prowadzone pod nadzorem uprawnionego pracownika.
- Wykonawca uzupełnia kartę klimatyzatora a w przypadku jej braku zakłada nową (załącznik nr 1).
- Koszty materiałów niezbędne do wykonania montażu i serwisu w całości ponosi Wykonawca.
- Wykonawca zobowiązuje się do: utrzymywania należytego porządku na terenie prowadzonych prac, usunięcia odpadów powstałych w trakcie realizacji prac na własny koszt, nie wylewania odpadów płynnych lub pozostałości chemii przemysłowej do kanalizacji.
- Zobowiązuje się Wykonawcę do realizacji przedmiotu zamówienia zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami wraz z uwzględnieniem wszelkich ich zmian w trakcie realizacji zakresu umownego.
- Wykonawca zapewnia niezbędny sprzęt ochrony osobistej dla każdego pracownika: kaski, kamizelki odblaskowe, okulary ochronne, obuwie ochronne wg standardu BHP.
- Wymagania dla podmiotu świadczącego usługę:
  - świadectwo kwalifikacyjne SEP
  - imienny spersonalizowany certyfikat F- GAZ

Każdy z Wykonawców przed złożeniem oferty dokona oględzin miejsca budowy – oględziny o których mowa zostaną potwierdzone pisemnie i załączone do oferty. Brak ww. potwierdzenia wykluczy ofertę z postępowania. W celu ustalenia terminu wizji proszę o kontakt z Panem Stanisławem Bukowczan, nr tel. **47 857 15 97**.

## ZAŁĄCZNIK NR 5

Oferent : .....  
dokonał oględzin miejsca budowy / remontu / miejsca gdzie ma być zamontowany klimatyzator (jednostka wewnętrzna / zewnętrzna).

.....  
(podpis przedstawiciela właściwej jednostki )

.....  
(podpis oferenta)