|  |  |
| --- | --- |
| logo-SW |  **Areszt Śledczy w Krakowie**31-155 Kraków, ul. Montelupich 7tel. 12 630-11-00, fax. 12 633-53-54, email: as\_krakow@sw.gov.pl |

**Zaproszenie do złożenia oferty**

1. Zamawiający: **Areszt Śledczy w Krakowie ul. Montelupich 7, 31-155 Kraków**
2. Opis przedmiotu zamówienia:

**Dostawa, montaż i uruchomienie klimatyzatora ściennego typu split o minimalnej mocy chłodniczej 2,5 kW w Aptece Zakładowej Szpitala Aresztu Śledczego w Krakowie, w dyżurce Oddziału Szpitala Psychiatrycznego, pomieszczenie rekrutacji w budynku OISW w Krakowie.**

Zakres prac w zakresie instalacji klimatyzacji obejmuje:

1. dostawa, montaż i uruchomienie klimatyzatora ściennego typu split o minimalnej mocy chłodniczej 2,5 kW (3 kpl.),
2. wykonanie kompletnej instalacji technologicznej, montaż, napełnienie czynnikiem chłodniczym, uruchomienie,
3. przebicie otworów do rur z czynnikiem chłodniczym, kabli i przewodów skroplin na zewnątrz (montaż jednostki zewnętrznej na daszku koło apteki; montaż jednostki zewnętrznej na strychu budynku administracyjno-szpitalnym; jednostka zewnętrzna na ścianie zewnętrznej budynku na poziomie 0), odległość pomiędzy jednostkami do 20 m),
4. ułożenie, zamocowanie przewodów wszystkich niezbędnych instalacji, w tym wykonanie: połączeń rurociągów instalacji chłodniczej z rur miedzianych, instalacyjnych przeznaczonych do instalacji chłodniczych na lut twardy, zasilania elektrycznego oraz instalacji skroplin;
5. odprowadzenie skroplin w miarę możliwości grawitacyjnie, należy przewidzieć konieczność zastosowania pompki skroplin;
6. montaż przewodu grzewczego odpływu skroplin,
7. montaż koryt kablowych PCV maskujących,
8. przeprowadzenie prób szczelności i badań instalacji,
9. uruchomienie klimatyzatora, sprawdzenie efektywności działania - badanie wydajności, pomiar temperatury, regulacja, przeszkolenie personelu w zakresie obsługi urządzeń,
10. wykonanie izolacji zimnochronnych na rurach,
11. przedmuchanie azotem urządzeń i instalacji chłodniczych freonowych,
12. próba szczelności urządzeń i instalacji obiegu freonu,
13. napełnienie urządzeń i instalacji obiegu freonu i podobnych czynników czynnikiem chłodniczym,
14. uruchomienie i uzyskanie niskich temperatur,
15. dostarczenie wymaganych aktualnych atestów i certyfikatów wszystkich zastosowanych materiałów i urządzeń,

3. Wymagane parametry techniczne urządzenia:

1. urządzenie dedykowane do podanych wyżej pomieszczeń
2. praca w trybie chłodzenia w okresie zimowym do -20oC
3. klasa energetyczna w trybie chłodzenia min. A++/grzania min. A+
4. czynnik chłodniczy R32,
5. 5 lat gwarancji.

4. Warunki realizacji przedmiotu zamówienia:

1. Termin realizacji – **do dnia 30 marca 2025 r.**
2. Wykonawca zapewni niezbędny sprzęt ochrony osobistej dla każdego pracownika: kaski, kamizelki odblaskowe, okulary ochronne, obuwie ochronne, rękawice, maseczki ochronne wg standardu BHP.
3. 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, przekazania wytworzonych odpadów firmom działającym zgodnie z obowiązującymi przepisami, założenia książek serwisowych w myśl obowiązujących przepisów z uwzględnieniem ich zmian w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia.
4. Zobowiązuje się Wykonawcę do realizacji przedmiotu zamówienia zgodnie
z obowiązującymi w tym zakresie przepisami wraz z uwzględnieniem wszelkich ich zmian w trakcje realizacji zakresu umownego.
5. Zamawiający zaleca, aby każdy z Wykonawców dokonał wizji lokalnej istniejących pomieszczeń i warunków związanych z wykonaniem robót będących przedmiotem zamówienia w celu uzyskania wszelkich informacji koniecznych do skalkulowania zakresu i kosztów prac. Wyklucza się możliwość roszczeń Wykonawcy z tytułu dokonania błędnej wyceny lub pominięcia elementów niezbędnych do wykonania umowy. Wizji lokalnej dokonuje Wykonawca na własny koszt w terminie uzgodnionym z zamawiającym tel. 12 630 12 34.
6. Wykonawca zapewni właściwe rozmieszczenie urządzeń klimatyzacyjnych, umożliwiające dostęp do jednostki wewnętrznej i zewnętrznej konserwatorów i serwisantów (odpowiednie odległości między urządzeniami oraz przegrodami budowlanymi).
7. Proszę o trzy wyceny na każde pomieszczenie osobno.
8. Cena powinna zawierać wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia.
9. Osoba wyznaczona do porozumiewania się z Wykonawcami:

Sylwia Koziara st. instruktor działu kwatermistrzowskiego tel. 12 630 12 34

1. Kryteria wyboru ofert:

Najniższa cena – 100 punktów