**Znak sprawy: OR.271.03.2024 Załącznik nr 1A do SWZ**

**Wykonawca:**

*………………………………………...…….*

*…………………………………………..….*

*…………………………………………..….  
…………………………………………..….*

*(pełna nazwa, adres, NIP, KRS)*

**FORMULARZ oferowanych klimatyzatorów/ specyfikacja techniczna**

**Wymagane cechy, parametry, funkcje – agregat sprężarkowy powietrza i jednostek wewnętrznych klimatyzacji**

Odpowiadając na ogłoszenie w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie podstawowym, zgodnie z art. 275 pkt 2) ustawy Pzp, na zadanie pn.: **„*Modernizacja wybranych pomieszczeń I i II piętra budynku Urzędu Miasta Leszna przy ul. Kazimierza Karasia 15 w Lesznie”*** po zapoznaniu się z dokumentacją zamówienia oferuję/-emy następujące urządzenia:

**UWAGA:**

Podane w przedmiotowych tabelach w kolumnie nr 2 parametry oferowanego sprzętu są wartościami minimalnymi. Urządzenia o parametrach lepszych, wyższych od wyspecyfikowanego spełniają wymagania określone przez Zamawiającego.

W ofercie wymagane jest podanie typu produktu/modelu oraz nazwy producenta.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. **Agregat ………………………………………………………………………………………**   **Nazwa producenta: …………………………………………………………………………**  **Typ/model/oznaczenie handlowe: …………………………………………………………** | | | | |
|  | ***1*** | ***2*** | ***3*** | ***4*** |
| **Lp.** | **Opis parametrów** | **Minimalne wymagane parametry** | **Potwierdzenie wymaganych parametrów przez Wykonawcę\*** | **Oferowane parametry \*\***  **NALEŻY WPISAĆ PARAMETRY OFEROWANEGO URZĄDZENIA** |
| **1.** | **WAGA** | **do 300 kg** | **Tak/ Nie\*** |  |
| **2.** | |  | | --- | | **Wydajność nominalna całkowita (chłodzenie)** | | **56,0 kW** | **Tak/ Nie\*** |  |
| **3.** | |  | | --- | | **Wydajność nominalna całkowita (grzanie)** | |  | | **63,0 kW** | **Tak/ Nie\*** |  |
| **4.** | |  | | --- | | **Pobór mocy nominalnej (chłodzenie)** | | **17,54 kW** | **Tak/ Nie\*** |  |
| **5.** | |  | | --- | | **Pobór mocy nominalnej (grzanie)** | |  | | **14,26 kW** | **Tak/ Nie\*** |  |
| **6.** | **Przykładowe wymiary** | |  | | --- | | **1,24x1,74x0,76 [m]** | |  | |  | | **-----------** |  |
| **7.** | **Zasilanie elektryczne** | |  | | --- | | **3/380~415/50, 380/60 [Ø/ V/ Hz]** | | **Tak/ Nie\*** |  |
| **8.** | **Minimalny pobór mocy** | |  | | --- | | **45,5A** | | **Tak/ Nie\*** |  |
| **9.** | |  | | --- | | **COP Efektywność energetyczna w trybie grzania**  **(nom./skoryg.)** | | |  | | --- | | **4.42/2.81** | |  | | **Tak/ Nie\*** |  |
| **10.** | |  | | --- | | **EER Efektywność energetyczna w trybie chłodzenia**  **(nom./skoryg.)** | | **3.19/3.31** | **Tak/ Nie\*** |  |
| **11.** | **Ciśnienie akustyczne** | **62 dB** | **Tak/ Nie\*** |  |
| **12.** | **Praca w układzie 3-rurowym** | **TAK** | **Tak/ Nie\*** |  |
| **13.** | **Całkowita długość instalacji** | **1000 m** | **Tak/ Nie\*** |  |
| **14.** | **Najdłuższa równoważna długość instalacji** | **175 m** | **Tak/ Nie\*** |  |
| **15.** | **Najdłuższy rurociąg za pierwszym trójnikiem** | **40 m** | **Tak/ Nie\*** |  |
| **16.** | **Różnica wysokości (zewnętrzna poniżej wewnętrznych)** | **110 m** | **Tak/ Nie\*** |  |
| **17.** | **Różnica wysokości (zewnętrzna powyżej wewnętrznych)** | **110 m** | **Tak/ Nie\*** |  |
| **18.** | **Różnica wysokości (zewnętrzna powyżej wewnętrznych)** | **40 m** | **Tak/ Nie\*** |  |
| **19.** | **Najdłuższa rzeczywista długość instalacji** | **150 m** | **Tak/ Nie\*** |  |
| **20.** | **Różnica wysokości skrzynek odzysku ciepła HR** | **30 m** | **Tak/ Nie\*** |  |
| **21.** | **Różnica poziomów (Skrzynka odzysku ciepła <-> jednostka wewnętrzna)** | **15 m** | **Tak/ Nie\*** |  |
| **22.** | **System detekcji wycieku gazu z układu** | **TAK** | **Tak/ Nie\*** |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. **Jednostki wewnętrzne: ………………………………………………………………….**   **Nazwa producenta: ……………………………………………………………………...**  **Typ/model/oznaczenie handlowe: ………………………………………………………** | | | | |
|  | ***1*** | ***2*** | ***3*** | ***4*** |
| **Lp.** | **Opis parametrów** | **Parametry wymagane** | **Potwierdzenie wymaganych parametrów przez Wykonawcę\*** | **Oferowane parametry \*\***  **NALEŻY WPISAĆ PARAMETRY OFEROWANEGO URZĄDZENIA** |
|  | **Wydajność nominalna całkowita (chłodzenie jawne)** | **2,1 kW** | **Tak/ Nie\*** |  |
|  | **Wydajność nominalna skorygowana (chłodzenie jawne)** | |  | | --- | | **1,8 kW** | |  | | **Tak/ Nie\*** |  |
| **3.** | |  | | --- | | **Wydajność nominalna całkowita (grzanie)** | |  | | |  | | --- | | **3,2 kW** | | **Tak/ Nie\*** |  |
| **4.** | |  | | --- | | **Pobór mocy nominalnej (chłodzenie)** | | |  | | --- | | **0,03 kW** | | **Tak/ Nie\*** |  |
| **5.** | |  | | --- | | **Pobór mocy nominalnej (grzanie)** | |  | | |  | | --- | | **0,03 kW** | | **Tak/ Nie\*** |  |
| **6.** | |  | | --- | | **Przykładowe wymiary** | | |  | | --- | | **818x316x189 mm** | |  | |  | | **-----------** |  |
| **7.** | **Zasilanie elektryczne** | |  | | --- | | **1/220~240/50, 220/60 [Ø/ V/ Hz]** | | **Tak/ Nie\*** |  |
| **8.** | |  | | --- | | **Minimalny pobór mocy** | | |  | | --- | | **0,31 A** | | **Tak/ Nie\*** |  |
| **9.** | |  | | --- | | **Ciśnienie akustyczne** | | |  | | --- | | **34/32/28 dB** | | **Tak/ Nie\*** |  |
| **10.** | **Detekcja wycieku freonu do pomieszczenia** | **Możliwość podłączenia detektora wycieku freonu do pomieszczenia, bezpośrednio do jednostki wewnętrznej układu klimatyzacji  w pomieszczeniu** | **Tak/ Nie\*** |  |
| **11.** | **Sterownik klimatyzacji** | **Przewodowy, naścienny, biały  z kolorowym wyświetlaczem, menu w języku polskim, dotykowy panel sterujący. Użytkownik może w prosty sposób sprawdzić czas pracy lub zużycie energii oraz ustawić docelowe zużycie  i czas.** | **Tak/ Nie\*** |  |
| **Ze względów technologicznych i kompatybilności wszytskie zaoferowane klimatyzatory muszą być jednego producenta.** | | | | |

**\* ZANACZYĆ WŁAŚCIWE W KOLUMNIE NR 3**

**\*\* NALEŻY UZUPEŁNIĆ PARAMETRY OFEROWANEGO URZĄDZENIA**

**UWAGA!**

1. Wykonawca jest zobligowany wypełnić wszystkie pozycje zamieszczone w powyższej tabeli, wpisując w kolumnie nr 3 **„Potwierdzenie wymaganych parametrów przez Wykonawcę”** słowo **„TAK”**, w przypadku spełnienia określonych w wierszu wymagań technicznych i funkcjonalnych lub słowo **„NIE”**, w przypadku niepełnienia wymagań.
2. **W przypadku, gdy Wykonawca w którejkolwiek z pozycji wpisze słowo „NIE” oferta zostanie odrzucona z uwagi, iż jej treść nie odpowiada treści SWZ.**
3. **Nie spełnienie jakiegokolwiek z powyższych parametrów spowoduje odrzucenie oferty.**
4. **Wykonawca jest zobligowany do uzupełnienia kolumny 4 wpisując w każdej pozycji (wierszu) parametry oferowanego urządzenia.**

**UWAGA!**

Niniejszy Formularz stanowi ścisłą treść oferty. Niezałączenie niniejszego formularza do Oferty stanowić będzie podstawę do odrzucenia oferty Wykonawcy, na podstawie art. 226 ust. 1 pkt 5) ustawy Pzp, jako niezgodnej z warunkami zamówienia.

**Niniejsze oświadczenie należy złożyć, pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej (opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym) lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym osoby lub osób umocowanych do reprezentowania Wykonawcy. Nanoszenie jakichkolwiek zmian w treści dokumentu po opatrzeniu ww. podpisem może skutkować naruszeniem integralności podpisu, a w konsekwencji odrzuceniem oferty.**