



Nr sprawy 3/ZP/2024

Piekary Śląskie, dnia 18.06.2024 r.

WSZYSCY ZAINTERESOWANI WYKONAWCY

ODPOWIEDŹ NA ZAPYTANIA DO TREŚCI SPECYFIKACJI WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. Zakup i montaż klimatyzacji w budynku MOPR przy ul. Nankera 103 oraz w budynku CUS przy ul. Żwirki 23 w Piekarach Śląskich.

1. W dniu 14.06.2024 r. do Zamawiającego wpłynęło drogą elektroniczną zapytanie dotyczące treści dokumentacji, w następującym niezmienionym brzmieniu:

W nawiązaniu do rozdziału III pk. II ppkt. 1 e) SWZ tj. konieczności realizacji przedmiotowego zadania zgodnie z załączonym do SWZ projektem wykonawczym oraz wskazaniu w nim parametrów technicznych agregatów zewnętrznych i jednostek wewnętrznych klimatyzacji w tak dużej ilości oraz na tak dużej szczegółowości, że spełnia je jedynie jeden producent urządzeń, prosimy o:

- wskazanie podstawowych parametrów technicznych agregatów zewnętrznych i jednostek wewnętrznych, których spełnienie będzie podlegało ocenie spełnia/nie spełnia;
- wskazania w/w parametrów w formie minimalnych/maksymalnych ich wartości;
- wskazanie w/w w takiej ilości i wartościach, które umożliwiają wg wiedzy Zamawiającego dobór i zastosowanie urządzeń przynajmniej 3 producentów dostępnych na rynku.

2. Odpowiedź Zamawiającego

1) Zamawiający informuje, że projektant jako twórca projektu w celu prawidłowego doboru systemu klimatyzacji VRV opierał się na produktach dostępnych na rynku. Tylko tak dobrany system będzie spełniał wszelkie założenia projektowe, a równocześnie określał wymagane parametry techniczne. Szczegółowość podanych danych technicznych zaprojektowanych urządzeń nie wyklucza uczciwej konkurencji i nie wskazuje jednego konkretnego producenta. Zgodnie z informacją podaną przez projektanta podstawowe parametry techniczne muszą być zgodne co do wymagań Rozporządzenia PEiR 2016/2281 i mieścić się w przedziale 5-10% wartości podanych według projektu tj.:

a) Agregat chłodniczy zewnętrzny dla części 1

- Nominalna wydajność chłodnicza: 28 kW
- Współczynnik EER: 3,08
- Współczynnik SEER: 6,8
- Współczynnik COP nie mniejszy niż 4,0
- Pobór mocy w trybie chłodzenia nie większy niż 9,1 kW
- Poziom ciśnienia akustycznego nie większy niż 43-66 dB(A)
- Zakres pracy w trybie chłodzenia minimum od -5⁰ C do +54⁰ C

- Średnica przewodów chłodniczych:
- ciecz śr. 12,7 mm
- gaz śr. 25,4 mm
- Parametry urządzenia powinny być zgodne z wymogami Rozporządzenia PEiR 2016/2281
- Urządzenie powinno posiadać certyfikat Eurovent
- Czynnik chłodniczy R410A pojemność 6,1 dm

b) Agregat chłodniczy zewnętrzny dla części 2

- Nominalna wydajność chłodnicza: 25,2 kW
- Współczynnik EER: 3,32
- Współczynnik SEER: 7,1
- Współczynnik COP nie mniejszy niż 4,13
- Pobór mocy w trybie chłodzenia nie większy niż 7,6 kW
- Poziom ciśnienia akustycznego nie większy niż 43-66 dB(A)
- Zakres pracy w trybie chłodzenia minimum od -5° C do +54° C
- Średnica przewodów chłodniczych:
- ciecz śr. 12,7 mm
- gaz śr. 25,4 mm
- Parametry urządzenia powinny być zgodne z wymogami Rozporządzenia PEiR 2016/2281
- Urządzenie powinno posiadać certyfikat Eurovent
- Czynnik chłodniczy R410A pojemność 6,1 dm

c) Dodatkowo wymaga się aby:

- Dołączono deklarację zgodności jednostki zewnętrznej,
- Dołączono etykietę energetyczną producenta wg. LOT21 zaprojektowanych urządzeń spełniających założenia projektowe,
- Jednostka zewnętrzna powinna być zgodna z LOT21, tzn. współczynnik efektywności energetycznej były podawane dla odpowiadających im mocy jednostek wewnętrznych (przewymiarowanie systemu nie większe niż 100%),
- Jednostka zewnętrzna była wyposażona w sprężarkę typu scroll w pełni sterowaną inwerterowo,
- Posiadać atest higieniczny dla zastosowania w budynkach użyteczności publicznej,
- Jednostki zewnętrzne były produkowane na terenie UE,
- Jednostki zewnętrzne posiadały certyfikat Eurovent.

d) Jednostki klimatyzacyjne wewnętrzne:

A. J. wew. Wydajność nominalna 1,5 kW

Pobór mocy 0,018 kW

Nominalny przepływ powietrza (bieg 1-7) 356/386/378/385/393/402/411 m³/h

Poziom ciśnienia akustycznego (bieg1-7) 29/29/29/30/30/30/31 dB(A)

Orurowanie ciecz \varnothing 6,35 mm gaz \varnothing 12,7 mm

B. J. wew. Wydajność nominalna 1,1 kW

Pobór mocy 0,017 kW

Nominalny przepływ powietrza (bieg 1-7) 356/386/378/385/393/402/411 m³/h

Poziom ciśnienia akustycznego (bieg1-7) 29/29/29/30/30/30/31 dB(A)

Orurowanie ciecz \varnothing 6,35 mm gaz \varnothing 12,7 mm

C. J. wew. Wydajność nominalna 1,9 kW

Pobór mocy 0,020 kW

Nominalny przepływ powietrza (bieg 1-7) 356/386/378/385/393/402/411 m³/h

Poziom ciśnienia akustycznego (bieg1-7) 29/29/29/30/30/30/31 dB(A)

Orurowanie ciecz \varnothing 6,35 mm gaz \varnothing 12,7 mm

D. J. wew. Wydajność nominalna 2,2 kW

Pobór mocy 0,021 kW

Nominalny przepływ powietrza (bieg 1-7) 356/368/390/393/402/411/422 m³/h

Poziom ciśnienia akustycznego (bieg1-7) 29/29/29/30/30/30/31 dB(A)

Orurowanie ciecz \varnothing 6,35 mm gaz \varnothing 12,7 mm

E. J. wew. Wydajność nominalna 2,8 kW

Pobór mocy 0,0028 kW

Nominalny przepływ powietrza (bieg 1-7) 316/338/353/370/386/402/417 m³/h

Poziom ciśnienia akustycznego (bieg1-7) 30/30/31/31/32/32/33 dB(A)

Orurowanie ciecz \varnothing 6,35 mm gaz \varnothing 12,7 mm

F. J. wew. Wydajność nominalna 3,6 kW

Pobór mocy 0,03 kW

Nominalny przepływ powietrza (bieg 1-7) 488/515/544/573/591/628/656 m³/h

Poziom ciśnienia akustycznego (bieg1-7) 29/29/29/30/30/30/31 dB(A)

Orurowanie ciecz \varnothing 6,35 mm gaz \varnothing 12,7 mm

G. J. wew. Wydajność nominalna 4,5 kW

Pobór mocy 0,04 kW

Nominalny przepływ powietrza (bieg 1-7) 424/450/478/507/535/563/594 m³/h

Poziom ciśnienia akustycznego (bieg1-7) 31/31/32/33/33/34/35 dB(A)

Orurowanie ciecz \varnothing 6,35 mm gaz \varnothing 12,7 mm

2) Zamawiający dodatkowo informuje, że akceptacja urządzeń odbywa się przy udziale Zamawiającego, Inspektora Nadzoru oraz Projektanta na etapie rozpoczęcia realizacji zadania przez wyłonionego Wykonawcę z niniejszego przetargu. Zaproponowane urządzenia podlegają weryfikacji co do zgodności z projektem, przepisami dotyczącymi stosowanych materiałów oraz posiadanych przez nie dokumentów szczegółowych, w tym właściwych certyfikatów, atestów oraz dokumentów dopuszczających do obrotu na rynkach europejskich. Produkty nie spełniające parametrów zgodnie z powyższymi minimalnymi wymaganiami będą odrzucane. Stosowanie produktów równoważnych, o nie gorszej jakości, co do zaprojektowanych, po uzyskaniu pozytywnej opinii Zamawiającego, Inspektora Nadzoru oraz Projektanta będą dopuszczone do montażu. Wykonawca, który przedstawi materiały o parametrach nie gorszych niż zaprojektowane, ale wpływające na działanie systemu zobowiązany będzie do przygotowania stosownej dokumentacji, która musi uzyskać akceptację Zamawiającego, Inspektora Nadzoru oraz bezwzględnie Projektanta.

3. Treść udzielonej odpowiedzi staje się częścią Specyfikacji Warunków Zamówienia.
4. Termin składania ofert nie ulega zmianie. Udzielona odpowiedź nie stanowi istotnej zmiany Specyfikacji Warunków Zamówienia.

Dyrektor
Miejskiego Ośrodka Pomocy Rodzinie
w Piekarach Śląskich
Maciej Gazda