

Numer sprawy: RliGK.271.6.2023

Bobowa, 2023-06-06

WYJAŚNIENIE TREŚCI SWZ

Dotyczy: „Wykonanie instalacji klimatyzacji w budynku Urzędu Miejskiego w Bobowej przy ul. Rynek 21”

W odpowiedzi na skierowane do Zamawiającego zapytania dotyczące treści specyfikacji warunków zamówienia informujemy:

Pytanie 1

Jakie parametry należy brać pod uwagę w przypadku zaoferowania urządzeń równoważnych innego producenta niż Daikin?

Odpowiedź:

*Urządzenia muszą posiadać certyfikat **EUROVENT**.*

Agregaty wyposażone w min 2 sprężarki, sumarycznie 4 sprężarki.

- *Parametry nie gorzej niż :*
- *SEER : 6,6*
- *SCOP : 3,6*
- *Masa nie więcej niż 604 kg*
- *Wymiary nie większe niż 1685 x 1240 x 765*
- *MFA układu 60 A*
- *Całkowita długość instalacji nie mniej niż 500 [m]*
- *Tryb chłodzenia, agregat pracujący w zakresie temperatur -5 do +43 st C*
- *System z możliwością zmiennej temperatury czynnika chłodniczego*
- *Wysoka niezawodność w trudnych warunkach dzięki obejściu gorącego gazu*
- *obiegu w wymienniku ciepła*

Pytanie 2

W projekcie zbyt ogólnie opisana jest branża budowlano - architektoniczna w zakresie wykonania fundamentu pod jednostki zewnętrzna, a zakres robót ujęty w przedmiarze nie wynika z projektu. Proszę o uzupełnienie projektu w tym zakresie.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że prace związane z wykonaniem fundamentów pod jednostki zewnętrzne należy skalkulować na podstawie wytycznych od producenta oferowanych jednostek. Wartości ujęte w przedmiarze mają charakter pomocniczy.

Pytanie 3

W projekcie elektrycznym nie ma informacji odnośnie zasilania elektrycznego jednostek wewnętrznych oraz w zestawieniu materiałów brakuje przewodu elektrycznego. Proszę o uzupełnienie projektu.

Odpowiedź:

Uzupełniono w zakresie schematu elektrycznego dla urządzeń klimatyzacyjnych, zgodnie z opisem na rysunkach instalacji elektrycznej jednostki wewnętrzne klimatyzacji zasilane są z jednostki zewnętrznej. (zał. nr 1)

Pytanie 4

Jak należy prowadzić instalację chłodniczą i skroplin w korytkach, w bruzdach, w obuwie G-K czy w przestrzeni sufitu podwieszanego?

Odpowiedź:

Instalację klimatyzacyjną i skropliny należy prowadzić przy ścianie, pod stropem korytarza i pomieszczeń w zabudowie G-K.

Pytanie 5

Skropliny należy odprowadzić grawitacyjnie czy za pomocą pompek skroplin?

Skropliny należy odprowadzić grawitacyjnie, a w miejscach gdzie nie jest to możliwe – z wykorzystaniem układu ciśnieniowego z pompą skroplin.

Pytanie 6

Proszę o uzupełnienie projektu o średnicę rur instalacji chłodniczej na rzutach kondygnacji.

Odpowiedź:

Uzupełniono w zakresie schematu chłodniczego dla urządzeń klimatyzacyjnych. (zał. nr 2)

Pytanie 7

Proszę o uzupełnienie projektu o przebieg instalacji skroplin z podaniem średnic rur skroplinowych.

Odpowiedź:

Instalację klimatyzacyjną i skropliny należy prowadzić przy ścianie, pod stropem korytarza i pomieszczeń, skropliny odprowadzane przewodami wykonanym z rur PCV Dn32.

Pytanie 8

Proszę o uzupełnienie projektu instalacji elektrycznej o przebieg instalacji elektrycznej zasilania jednostek wewnętrznych z podaniem przekroju przewodu.

Odpowiedź:

Uzupełniono w zakresie schematu elektrycznego dla urządzeń klimatyzacyjnych. (zał. nr 1)

Pytanie 9

Zakres robót podany w pozycji 25, 26, 27, 28, 29, 30 nie wynika z projektu. Czy zakres ten jest w zakresie robót?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż wskazane prace są w zakresie robót – zabudowa G-K instalacji klimatyzacji.

Pytanie 10

Z czego wykonane są ściany oraz sufit w miejscach przez, które przechodzi instalacja (klimatyzowane pomieszczenia, korytarz, inne pomieszczenia Czy korytarzu jest sufit podwieszany? Z jakich jest płyt?

Odpowiedź:

Ściany do pomieszczeń – murowane, przejścia na korytarzach oraz przez stropy – żelbetowe. Brak sufitu podwieszanego na korytarzach.

Pytanie 11

Jaka jest wymagana wydajność chłodnicza jednostek zewnętrznych. W projekcie nie ma takiej informacji.

Odpowiedź:

Wymagana wydajność chłodnicza agregatu wynosi 56,9 kW.

Pytanie 12

Proszę o uszczegółowienie pozycji 7 przedmiaru robót z podziałem na średnicę rur 6,35mm, 9,52mm, 12,7mm, 15,8mm itd.

Odpowiedź:

Uzupełniono w zakresie schematu chłodniczego dla urządzeń klimatyzacyjnych. (zał. nr 2)

Pytanie 13

Proszę o uszczegółowienie pozycji 8 przedmiaru robót z podziałem na średnicę 20mm, 25mm, 32mm itd.

Odpowiedź:

Wyjaśnienie zawarto w odpowiedzi na pytanie 7.

Pytanie 14

W projekcie elektrycznym nie zostały zaprojektowane obwody dla jednostek wewnętrznych. Proszę o aktualizację projektu.

Odpowiedź:

Uzupełniono w zakresie schematu elektrycznego dla urządzeń klimatyzacyjnych. (zał. nr 1)

Pytanie 15

Czy zamawiający przewiduje możliwość wykonywania prac w godzinach 8:00-16:00?

Odpowiedź:

Zamawiający wprowadził zmiany w zakresie czasu wykonywania przedmiotu zamówienia, tj.

„Prace związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia będą się odbywać:

- od poniedziałku do piątku w godzinach od 8:00 do 20:00”

Kierownik Zamawiającego

Do wiadomości:

- wszyscy uczestnicy