

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego TI.21.3.20.2024

Częstochowa, dnia 23.09.2024.

Dotyczy: postępowania prowadzonego w trybie zapytania ofertowego z dostępem nieograniczonym dostawa wraz z montażem systemów klimatyzacji do 3 pomieszczeń laboratorium oraz 2 systemów klimatyzacji do pomieszczeń biurowych Działu Informatyki na terenie bazy Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Okręgu Częstochowskiego SA w Częstochowie przy ul. Jaskrowskiej 14/20 w Częstochowie.

#### Pytanie 1

Co Zamawiający rozumie przez pojęcie sterowanie manualne? Nie ma takiego czegoś jak sterowanie manualne klimatyzatora. Jest tylko sterowanie bezprzewodowe lub przewodowe. Proszę o wyjaśnienie nieścisłości.

#### Odpowiedź

Przez sterownie manualne rozumie się możliwość sterowaniem klimatyzacją poprzez przyciski/sensory dotykowe umieszczone na panelu jednostki wewnętrznej.

#### Pytanie 2

Ile maksymalnie osób będzie przebywać w każdym z pomieszczeń?

- o Odpowiedź
- o Pracownia chemiczna badania ścieków pokój BZT<sub>5</sub> - 2 osoby,
- o Pracownia mikrobiologiczna - 2 osoby
- o Pomieszczenie magazynu podręcznego – nie dotyczy
- o Pomieszczenie biurowe kier. Działu Informatyki - 1 osoba
- o Pomieszczenie biurowe pok. 114 – 3 osoby

#### Pytanie 3

Od której strony świata umieszczone są okna w pomieszczeniach?

#### Odpowiedź

- o Pracownia chemiczna badania ścieków pokój BZT<sub>5</sub> - południe
- o Pracownia mikrobiologiczna - południe
- o Pomieszczenie magazynu podręcznego – pomieszczenie bez okien (ściana zewnętrzna od zachodu)
- o Pomieszczenie biurowe kier. Działu Informatyki - wschód
- o Pomieszczenie biurowe pok. 114 – wschód

#### Pytanie 4

Ile oraz jakie urządzenia wydzielające ciepło znajdują się w pomieszczeniach?

#### Odpowiedź

- o Pracownia chemiczna badania ścieków pokój BZT<sub>5</sub> - 4 szafy termostatyczne
- o Pracownia mikrobiologiczna - 3 inkubatory mikrobiologiczne, pomieszczenie szczepień - zgrzewarka, pompa wodna, 2 laboratoryjne palniki gazowe
- o Pomieszczenie magazynu podręcznego – 2 szafy termostatyczne
- o Pomieszczenie biurowe kier. Działu Informatyki – 1 zestaw komputerowy
- o Pomieszczenie biurowe pok. 114 – 3 zestawy komputerowe

#### Pytanie 5

Proszę podać producenta oraz model wentylacji mechanicznej wywiewnej w pomieszczeniu magazynu oraz proszę podać ile zysku ciepła wydziela ta wentylacja.



Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Okręgu Częstochowskiego S.A. w Częstochowie  
42-202 Częstochowa, ul. Jaskrowska 14/20  
Sąd rejestrowy: Sąd Rejonowy w Częstochowie Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego - Nr KRS 000057853  
Kraj: Polska; województwo: Śląskie; powiat: Częstochowa, gmina: Częstochowa, miejscowość: Częstochowa  
NIP: PL 5730003841, REGON: 150354701  
Wysokość kapitału zakładowego: 101.074.800,00zł., pokryty w całości.  
[www.pwtk.czest.pl](http://www.pwtk.czest.pl); e-mail: [poczta@pwtk.czest.pl](mailto:poczta@pwtk.czest.pl)



Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego TI.21.3.20.2024

Odpowiedź

W pomieszczeniu magazynu podręcznego zabudowana jest w suficie jedynie kratka wentylacyjna. Wentylacja wywiewna odbywa się za pomocą dachowego wentylatora w związku z czym nie mamy do czynienia z zyskiem ciepła.

Pytanie 6

Czy w cenie oferty należy ująć przeglądy okresowe w czasie trwania gwarancji? Jeśli tak proszę. Powiedzieć ile razy w roku należy wykonywać przeglądy?

Odpowiedź

W ofercie proszę nie ujmować przeglądów okresowych.

Pytanie 7

Czy dopuszcza się zamontowanie w pomieszczeniu magazynu podręcznego klimatyzatora podsufitowego lub kasetonowego?

Odpowiedź

Tak dopuszcza się montaż w pomieszczeniu magazynu podręcznego klimatyzatora podsufitowego lub kasetonowego.

Pytanie 8

Gdzie ma być zamontowana jednostka wewnętrzna kanałowa? Z czego wykonana jest powierzchnia na której będzie zamontowana?

Odpowiedź

Jednostkę kanałową należy zamontować do ściany w pomieszczeniu przyległym do pracowni mikrobiologicznej. Ściana działowa wykonana z elementów drobnowymiarowych (cegła/pustak) wykończona jest płytkami ceramicznymi.

Pytanie 9

Czy jednostka wewnętrzna kanałowa ma być obudowana? Jeśli tak proszę powiedzieć czego ma być wykonana obudowa?

Odpowiedź

Jednostkę wewnętrzną kanałową należy zabudować w systemie G-K.

Pytanie 10

Proszę podać długość kanałów z blachy nierdzewnej.

Orientacyjna długość kanałów z blachy nierdzewnej wynosi ok 10 m.

Pytanie 11

Proszę podać ilość krutek wentylacyjnych w pracowni mikrobiologicznych i boksie szczepień, które należy zamontować.

Odpowiedź

Przewiduje się po 2 kratki wentylacyjne w każdym pomieszczeniu (po 1 nawiewnej i 1 wywiewnej)

Pytanie 12

Proszę o udostępnienie rzutów

Odpowiedź

Rzuty w załączeniu.

Pytanie 13

Gdzie należy odprowadzić skropliny dla każdego z klimatyzatorów?

Odpowiedź

Skropliny mogą być odprowadzane na zewnątrz budynku bez konieczności montażu zbiornika na skropliny.

Pytanie 14

Skropliny można odprowadzić grawitacyjnie czy trzeba zamontować pompki skroplin dla każdego z klimatyzatorów?

Odpowiedź

Skropliny mogą być odprowadzane grawitacyjnie.



Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego TI.21.3.20.2024

Pytanie 15

Gdzie należy zamontować jednostkę zewnętrzną na dachu czy na elewacji? Jeśli na dachu proszę powiedzieć jaki jest dach płaski czy skośny, z czego jest wykonany, ile budynek ma kondygnacji oraz jak należy prowadzić instalację w pionie.

Odpowiedź

Jednostki zewnętrzne należy zamontować na elewacji budynków. Pomieszczenia laboratorium zlokalizowane są na 3 kondygnacji natomiast pomieszczenia biurowe Działu Informatyki zlokalizowane są na 2 kondygnacji.

Pytanie 16

Skąd zasilane będą klimatyzatory z rozdzielni elektrycznej czy z gniazdka elektrycznego? Proszę podać odległość źródła zasilania od każdego z pomieszczeń.

Odpowiedź

Klimatyzatory zasilane będą z rozdzielni elektrycznej. Zasilanie wykonane będzie przez Zamawiającego po uprzednim ustaleniu z Wykonawcą miejsca doprowadzenia instalacji.

Pytanie 17

Proszę podać orientacyjną długość instalacji chłodniczej dla każdego z klimatyzatorów

Odpowiedź

Należy przyjąć długość ok 5 m instalacji chłodzącej dla każdego z klimatyzatorów

Pytanie 18

Proszę podać orientacyjną długość instalacji odprowadzenia skroplin dla każdego z klimatyzatorów

Odpowiedź

Należy przyjąć długość ok 5 m instalacji odprowadzającej skropliny dla każdego z klimatyzatorów

Pytanie 19

Proszę podać orientacyjną długość instalacji elektrycznej dla każdego z klimatyzatorów (relacji źródło zasilania - jednostka zewnętrzna).

Odpowiedź

Instalacja doprowadzona będzie przez Zamawiającego miejsca uzgodnionego z Wykonawcą.

Pytanie 20

Instalację chłodniczą i instalację odprowadzenia skroplin należy prowadzić w korytkach? Jeśli nie to jak?

Odpowiedź

Tak instalacje należy prowadzić w korytkach.

Pytanie 21

Instalację elektryczną zasilania klimatyzatorów należy prowadzić natynkowo w korytkach? Jeśli nie to jak?

Odpowiedź

Tak instalacje należy prowadzić w korytkach.

Pytanie 22

Z czego wykonane są ściany oraz sufit w klimatyzowanych pomieszczeniach?

Odpowiedź

- o Pracownia chemiczna badania ścieków pokój BZT<sub>5</sub> - ściany z elementów drobnowymiarowych (cegła/pustak) wykończone tynkiem cementowo-wapiennym oraz płytkami ceramicznymi. Sufit podwieszany w systemie Thermatex
- o Pracownia mikrobiologiczna - ściany z elementów drobnowymiarowych (cegła/pustak) wykończone tynkiem cementowo-wapiennym oraz płytkami ceramicznymi. Sufit podwieszany z paneli PCV.
- o Pomieszczenie magazynu podręcznego - ściany z elementów drobnowymiarowych (cegła/pustak) wykończone tynkiem cementowo-wapiennym. Stop z płyt korytkowych

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego TI.21.3.20.2024

- o Pomieszczenie biurowe kier. Działu Informatyki oraz pom. biurowe pok. 114 - ściany z elementów drobnowymiarowych (cegła/pustak) wykończone tynkiem cementowo-wapiennym. Sufit prefabrykowane płyty stropowe wykończone tynkiem cementowo-wapiennym.

Pytanie 23

Czy dopuszcza się zaoferowanie klimatyzatorów więcej niż jednego producenta?

Odpowiedź

Zamawiający dopuszcza montaż systemów klimatyzacji więcej niż jednego producenta.

Kierownik  
Działu Inwestycji  
Marek Jończyk

