

Zamawiający:

Uniwersytet Rzeszowski
al. Rejtana 16c
35-959 Rzeszów

WYJAŚNIENIE TREŚCI SIWZ

Dotyczy: postępowania w trybie przetargu nieograniczonego nr ZP/UR/163/2018 pn.:

Usługa przeglądów technicznych, konserwacji i awaryjnych napraw urządzeń wentylacyjnych i klimatyzacyjnych w budynkach Uniwersytetu Rzeszowskiego

PYTANIA Z DNIA 29.11.2018 R.

PYTANIE 1

W opisie przedmiotu zamówienia do przetargu ZP/UR/163/2018 - budynek A3 ul. Kopisto 2B - 4 szt klimatyzatorów mają dopisek, podlegają przeglądowi jedynie w 2020r, natomiast w Formularzu cenowym - Załącznik nr 1.1. do SIWZ, określone jest jakoby wszystkie urządzenia wentylacyjne i klimatyzacyjne z budynku A3 podlegały przeglądowi jedynie w 2020r.
Proszę o wyjaśnienie tej sytuacji.

ODPOWIEDŹ:

Urządzenie w Budynku A3 – Klimatyzacja SINCLAR ELEMENT II – 4 szt. jest na gwarancji do 2019 r. i dlatego jedynie te urządzenia podlegają przeglądowi w 2020 r.

PYTANIE 2

Z listy urządzeń na budynkach D7, G4, G5, A0, opublikowanej w opisie przedmiotu zamówienia nie ma możliwości racjonalnej wyceny nakładu pracy i środków niezbędnych do prawidłowej wyceny.
Czy Zamawiający może opublikować dane techniczne zainstalowanych tam central wentylacyjnych, jednoznacznie określić jakie urządzenia chłodnicze współpracują z centralami wentylacyjnymi, oraz w przypadku systemów VRF określić ile jest systemów, z jakich składają się jednostek zewnętrznych i wewnętrznych oraz jaki jest zład czynnika chłodniczego w poszczególnych układach?

ODPOWIEDŹ:

Zamawiający podaje dane techniczne zespołów wentylacyjnych obsługujących następujące budynki UR:

Budynek D7

CENTALE WENTYLACYJNE FIRMY BARTOSZ

I Centrala nawiewno – wywiewna z odzyskiem ciepła

Funkcje dodatkowe: grzanie – chłodzenie

TYP: CSL 9KF/2NW/CF/ER / WIS1/

Wydajność max[m³/h] nawiew 10320

wywiew 4720

Spręż dyspozycyjny [Pa] nawiew 300

wywiew 150

Max. Temperatura powietrza 60°C

Pozycja pracy Leżąca

Wykonanie centrali Zewnętrzne

Wykonanie by-passu Wbudowany

Konfiguracja króćców podłączeniowych: 1,1 [BB-BB]

Typ i klasa filtra:

Filtr działkowy EU3 150[Pa]

Filtr kieszeniowy EU3;EU4 250[Pa]

Filtr kieszeniowy EU5 270[Pa]

Filtr kieszeniowy EU7 300[Pa]

Pobór mocy 4 kW

II Centrala nawiewno – wywiewna z odzyskiem ciepła

Funkcje dodatkowe: grzanie – chłodzenie

TYP: CS-L 9KF/NW/CF/ER / W2S2/

Wydajność max[m³/h] nawiew 11910

wywiew 10610

Spręż dyspozycyjny [Pa] nawiew 200

Wywiew 200

Max. Temperatura powietrza 60 °C

Pozycja pracy Leżąca

Wykonanie centrali Zewnętrzne

Wykonanie by-passu Wbudowany

Konfiguracja króćców podłączeniowych: 1,1 [BB-BB]

Typ i klasa filtra:

Filtr działkowy EU3 150[Pa]

Filtr kieszeniowy EU3;EU4 250[Pa]

Filtr kieszeniowy EU5 270[Pa]

Filtr kieszeniowy EU7 300[Pa]

Moc/moc jawna 42 kW

Budynek A0

Centrale wentylacyjne – 23 sztuk Firmy KMW Engineering. Centrala nr 11 – Rosenberg. Typy central, jak poniżej:

Centrala nr 1 – typ ZR22,5/ZD22,5

Centrala nr 2 – typ ZR 2,5

Centrala nr 3 – typ ZR18/ZR18

Centrala nr 4 – typ ZR18/ZR18

Centrala nr 5 – typ ZR22,5/ZR22,5

Centrala nr 6 – typ ZR6,5/ZR6,5

Centrala nr 7 – typ ZR9/ZR9

Centrala nr 8 – typ ZR22,5/ZR22,5

Centrala nr 9 – typ ZR6,5/ZR6,5

Centrala nr 10 – typ ZR13,5/ZR13,5

Centrala nr 11 – typ Airbox S4016R (Rosenberg)

Centrala nr 12 – typ ZR18/ZR18

Centrala nr 13 – typ ZR18/ZR18

Centrala nr 14 – typ ZR22,5/ZR22,5

Centrala nr 15 – typ ZR13,5/ZR13,5

Centrala nr 16 – typ ZR18/ZR18

Centrala nr 17 – typ ZR18/ZR18

Centrala nr 18 – typ ZR22,5/ZR22,5

Centrala nr 19 – typ ZR22,5/ZR22,5

Centrala nr 20 – typ ZR22,5/ZR22,5

Centrala nr 21 – typ ZR22,5/ZR22,5

Centrala nr 22 – typ ZR22,5/ZR22,5

Centrala nr 23 – typ ZR18/ZR18

Centrala nr 24 – typ ZR6,5/ZR6,5

Każda z central posiada niezależną szafę sterowniczą obsługiwaną przez indywidualne sterowniki, sekcje filtrów nawiewnych i wywiewnych, sekcje wentylatorów, nagrzewnicę wodną zasilaną z instalacji ct, sekcję mieszania. Centrale z listy powyżej oprócz central nr 2, 9, 10, 19 i 21 posiadają wymiennik ciepła obrotowy. Pozostałe nie posiadają wymiennika. Centrale nr 1, 3, 4, 11, 12, 13, 16 i 17 posiadają chłodnice wodne (zasilane glikolem lub wodą zależnie od obiegu). Źródłem chłodu są agregaty chłodnicze zestawione poniżej.

1. Chiller Aermec NRL 1500 – zasila centrale 1, 3, 4 i klimakonwektory kasetonowe Aermec – 6 sztuk
2. Chiller Aermec NRL 1250 – zasila centralę nr 11
3. Chiller Aermec NRL 1650 – zasila centrale 12, 13, 16, 17 i klimakonwektory kasetonowe Aermec – 15 sztuk
4. Chiller Aermec ANL – 200 – zasila klimakonwektory kasetonowe Aermec - 32 sztuki.

W pomieszczeniu w piwnicy (TP02) znajduje się szafa klimatyzacji precyzyjnej RC Polska typ neXt CW.o 022.H3. a także Air Shower ESCO typ EAS 1B1, Passbox Kambic typ PB 6/6/6 H Air oraz nawilżacz parowy Nordmann. Urządzenie te obsługują laboratoria w wydziale Nanotechnologii. Centrala nr 11 obsługuje filtrowentylatory Camfil Farr typ HP-EC 12P12 w ilości 4 sztuki.

Dodatkowo niektóre pomieszczenia w budynku A0 są chłodzone w okresie letnim powietrzem obiegowym przez klimatyzatory typu Split oraz kanałowe.

W celu poznania dokładnego usytuowania central wentylacyjnych, agregatów, jednostek wewnętrznych i zewnętrznych klimatyzatorów oraz klimakonwektorów, Zamawiający zaleca odbycie wizji lokalnej.

Powyższe wyjaśnienia stanowią integralną część SIWZ.

Jednocześnie Zamawiający informuje, o zmianie **terminu składania i otwarcia ofert** zgodnie z modyfikacją treści SIWZ.

Z poważaniem

z up. Rektora UR

KIEROWNIK

Działu Zamówień Publicznych

mgr inż. Eugeniusz Niżnik

.....
Kierownik Zamawiającego lub osoba upoważniona

Do wiadomości:

1. www.ur.edu.pl
2. a-a DZP

