



WARSZAWSKI UNIWERSYTET MEDYCZNY
MEDICAL UNIVERSITY OF WARSAW

Dział Zamówień Publicznych

Wasze pismo z dnia

Znak

Nasz znak
AEZ/362/1330/2013/GR

Data
29.05.2013 r.

Wykonawcy postępowania AEZ/S-129/2013

Wyjaśnienie i zmiana treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia

Działając na podstawie art. 38 ust. 2 i 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010 r. nr 113, poz. 759 ze zm.), Zamawiający, Warszawski Uniwersytet Medyczny, w postępowaniu o udzielenie zamówienia pn.: **Zaprojektowanie i wykonanie robót budowlanych w zakresie przebudowy sali Senatu Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego, znak sprawy: AEZ/S-129/2013**, udziela odpowiedzi na pytania jak poniżej:

Pytanie 1:

Czy można zamienić nawilżacz ultradźwiękowy na parowy? Największe nawilżacze ultradźwiękowe posiadając moc 2kg pary-w naszym przypadku potrzebujemy 20 kg do centrali. Jeśli nie ma możliwości zamiany, proszę podać producenta nawilżacza ultradźwiękowego?

Pytanie 2:

Czy można dołożyć klimatyzację komfortu typu split na sali senatu? Istniejąca instalacja wentylacji posiada za małe przekroje kanałów, co powoduje niedostateczną wydajność chłodu przy założeniu umieszczenia w niej chłodnicy jako jedyne źródła chłodu?

Pytanie 3:

Czy można zamienić instalację i agregat glikolowy na freonowy do centrali wentylacyjnej?

Odpowiedź na pytanie 1, 2, 3:

Mając na uwadze ww. pytania Zamawiający dokonuje zmiany treści pkt. III Podstawa opracowania dokumentacji projektowej - Instalacje sanitarne (wentylacja), (Załącznik nr 2 do SIWZ), nadając im brzmienie jak poniżej:

„III. Instalacje sanitarne (wentylacja):

1. Należy zaprojektować wymianę i przebudowę istniejącej instalacji wentylacji Sali Senatu dostosowując ją do nowej aranżacji pomieszczenia.
2. Należy przewidzieć:
 - 2.1. wymianę agregatu wody lodowej YORK YCAC45 Pack na agregat sprężarkowy VRF z funkcją grzania i chłodzenia, z zapasem mocy na klimatyzację komfortu zrealizowaną za pomocą miejscowych wymienników, zabudowanych w suficie podwieszanym sali Senatu,
 - 2.2. demontaż i utylizację agregatu wody lodowej YORK YCAC45 Pack oraz freonu R22,
 - 2.3. wymianę chłodnicy w centrali na dedykowaną do agregatu VRF,
 - 2.4. czyszczenie kanałów,
 - 2.5. uruchomienie agregatu i centrali.
3. Należy przewidzieć dodatkowe wyposażenie dla istniejącej centrali NW1.1:
 - 3.1 nawilżacz adiabatyczny dedykowany do central wentylacyjnych, nawilżający powietrze w kanale istniejącej centrali NW1.1, z podłączeniem do istniejącej instalacji wody, elektrycznie zasilany z dobudowanego pola w szafie Rnn zasilającej centralę NW1.1.

32 oraz wymianę wentylatora na wentylator o większej wydajności o 20% w celu umożliwienia przewietrzania sali, z silnikiem wentylatora sterowanym falownikiem.

4. Wymagania dla agregatu VRF:

- 4.1. temperatura pracy od -20°C do $+43^{\circ}\text{C}$
- 4.2. moc chłodnicza zgodnie z wyliczeniami zapotrzebowania powiększona o 50% zapasu plus zapas na klimatyzację komfortu,
- 4.3. efektywność energetyczna klasy A
- 4.4. płynna regulacja mocy chłodniczej,
- 4.5. sterownik agregatu wyposażony w port komunikacyjny z protokołem BACnet IP umożliwiający podłączenie sterowania agregatu do Systemu Zarządzania Energią. Podłączenie sterownika automatyki agregatu do centralnego Systemu Zarządzania Energią w gestii Wykonawcy przebudowy sali Senatu.
- 4.6. zastosowanie innych rozwiązań podnoszących niezawodność działania systemu,
- 4.7. Wykonawca zobowiązany jest zintegrować automatykę agregatu z Systemem Zarządzania Energią w porozumieniu z Wykonawcą Systemu Zarządzania Energią.
- 4.8 agregat powinien posiadać znak CE”.

Pytanie 4:

Czy w ofercie należy zawrzeć czyszczenie istniejących kanałów wentylacyjnych?

Odpowiedź:

Czyszczenie kanałów jest wymagane.

Jednocześnie Zamawiający dokonuje zmiany terminu składania i otwarcia ofert.

Termin składania ofert: 07.06.2013r. godz. 10:00

Otwarcie ofert nastąpi w dniu 07.06.2013r. o godz. 10:30

Z poważaniem,
Przewodniczący Komisji Przetargowej
Wojciech Starczyński



ul. Żwirki i Wigury 61, 02-091 Warszawa
tel.: 0-22 57-20 387, faks: 0-22 57-20-365
e-mail: grazyna.radzka@wum.edu.pl
www.wum.edu.pl

KIEROWNIK
Działu Zamówień Publicznych

Jerzy Polijaniuk

GLÓWNY ENERGETYK

mgr inż. Krzysztof Turek