

Akademia Sztuk Pięknych w Katowicach
Raciborska 37
40-074 Katowice

Znak sprawy: ASP-DA-ZP-11-2020

Katowice dnia: 2020-12-01

POWIADOMIENIE o zmianach SIWZ

Dotyczy: zmiany zapisów SIWZ w postępowaniu prowadzonym w trybie przetarg nieograniczony, na:

Wykonanie instalacji osuszania powietrza wraz z przeróbką ciepła technologicznego oraz wykonanie montażu klimatyzacji w budynku Akademii Sztuk Pięknych w Katowicach przy ul. Raciborskiej 50

Zamawiający, działając na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo Zamówień Publicznych (t.j. Dz.U. z 2019 r. poz. 1843), w postępowaniu prowadzonym w trybie przetarg nieograniczony, na Wykonanie instalacji osuszania powietrza wraz z przeróbką ciepła technologicznego oraz wykonanie montażu klimatyzacji w budynku Akademii Sztuk Pięknych w Katowicach przy ul. Raciborskiej 50, dokonuje zmian zapisów specyfikacji istotnych warunków zamówienia w następującym zakresie:

Zadanie nr 2

W SIWZ w Programie Funkcjonalno-Użytkowym (PFU) na stronie 7 „Ogólne i szczegółowe właściwości funkcjonalno-użytkowe” lit. e skreśla się zapis tiretu 10 :

- „możliwość załączania zewnętrznym sygnałem funkcji odciążenia czynnika chłodniczego z układu” .

W wyniku ww. zmiany, część PFU „Ogólne i szczegółowe właściwości funkcjonalno-użytkowe” otrzymuje brzmienie:

„Ogólne i szczegółowe właściwości funkcjonalno-użytkowe

Zastosowany system ze zmiennym przepływem czynnika chłodniczego powinien charakteryzować się następującymi cechami:

- a. czynnik chłodniczy:
 - dedykowany do zaproponowanej instalacji klimatyzacji spełniający wymagania przepisów prawa krajowego i UE w tym zakresie,
 - zaklasyfikowany do jednej z następujących grup substancji zubożających warstwę ozonową: HFC, HBFC, FC, HC,
 - niepowodujący korozji urządzeń, w obrębie których krąży,
 - musi wykazywać odporność na niskie temperatury, niepalność, niewybuchowość oraz nietoksyczność,
- b. maksymalna liczba układów freonowych - 1 kpl.,
- c. zawory rozprężne powinny być zamontowane w standardzie w jednostkach wewnętrznych,
- d. łączne przewymiarowanie agregatu zewnętrznego w stosunku do jednostek wewnętrznych nie może przekraczać 130%,
- e. jednostka/jednostki zewnętrzne powinna/y być zamontowana/e na lekkiej konstrukcji w sposób zapewniający szczelność pokrycia dachowego i przegród budowlanych i wyposażona w:
 - moc chłodnicza: niezbędna dla zapewnienia temperatury wewnętrznej w pomieszczeniach (pokojach gościnnych) maks. 24°C, bez względu na temperaturę zewnętrzną,
 - moc grzewcza: niezbędna dla zapewnienia temp wewnętrznej w pomieszczeniach (pokojach gościnnych) min. 20°C (nie uwzględniając działającej instalacji c.o. w pomieszczeniach oraz bez względu na temperaturę zewnętrzną),
 - maksymalny poziom mocy akustycznej: 69 [dBA],
 - klasa efektywności energetycznej jednostki: co najmniej A,
 - kompaktową, lekką konstrukcję z wentylatorem/ami,
 - możliwość montażu jednostki na dachu budynku na lekkiej samonośnej podkonstrukcji systemowej np. typu FRAME FOOT lub innej równoważnej pod względem parametrów funkcjonalnych,
 - agregat zewnętrzny powinien posiadać sprężarkę typu Inwerterowego,
 - zmienną temperaturę czynnika chłodniczego i sprężarki w pełni ze sterowaniem inwerterowym,
 - możliwość przyłączania do wszystkich systemów sterowania VRF,
 - możliwość ograniczenia maksymalnej wydajności agregatu,
 - podgląd parametrów pracy (temperatury, prądy, czas pracy) na wyświetlaczu jednostki zewnętrznej,
 - czujnik temperatury zewnętrznej,
 - jednostka powinna posiadać funkcję sprawdzania instalacji elektrycznej (okablowania jednostek wewn. i zewn. klimatyzacji).
- f. agregaty zewnętrzne powinny być przystosowane do pracy w zakresie następujących temperatur zewnętrznych:
 - chłodzenie: -od -5,0 st. C do 46,0 st. C,
 - grzanie: od - 20,0 st. C do 15,5 st. C,
- g. jednostka zewnętrzna powinna być zamontowana na dachu na modułowym wsporniku do instalacji urządzeń na dachach płaskich lub na gruncie:
 - konstrukcja ramy:
 - wykonana ze stali ocynkowanej,
 - łączniki, klamry i śruby również wykonane ze stali ocynkowanej,
 - min. regulacja wysokości od 295 do 415 mm,

- ruchowy wspornik ułatwiający montaż profili,
- stopy:
 - wykonane z wytrzymałego tworzywa odporne na promieniowanie UV,
 - stopa wyposażona w matę antywibracyjną,
 - temperatura pracy: od -40°C do $+80^{\circ}\text{C}$,
 - dopuszczalne obciążenie na stopę dobrane w zależności od wagi jednostki/jednostek zewnętrznej/ych,
- h. urządzenia powinny posiadać min. 36 m-cy gwarancji
- i. urządzenia powinny posiadać atesty PZH
- j. jednostki wewnętrzne powinny posiadać:
 - czynnik chłodniczy:
 - dedykowany do zaproponowanej instalacji klimatyzacji spełniający wymagania przepisów prawa krajowego i UE w tym zakresie,
 - zaklasyfikowany do jednej z następujących grup substancji zubożających warstwę ozonową: HFC, HBFC, FC, HC,
 - niepowodujący korozji urządzeń, w obrębie których krąży,
 - musi wykazywać odporność na niskie temperatury, niepalność, niewybuchowość oraz nietoksyczność,
 - moc chłodniczą: niezbędną dla zapewnienia temperatury wewnętrznej w pomieszczeniu (pokojach gościnnych) maks. 24°C , bez względu na temperaturę zewnętrzną,
 - moc grzewczą: niezbędną dla zapewnienia temp wewnętrznej w pomieszczeniu (pokojach gościnnych) min. 20°C (nie uwzględniając działającej instalacji c.o. w pomieszczeniach oraz bez względu na temperaturę zewnętrzną)
 - maksymalny poziom mocy akustycznej: pokoje jednoosobowe: 52 [dBA], dwuosobowe: 53 [dBA],
 - możliwość prostej instalacji,
 - powietrze powinno być komfortowo rozprowadzane w górę i w dół dzięki min. 3 różnym kątom nawiewu, które można zaprogramować poprzez sterownik,
 - łatwość przeprowadzenia czynności konserwacyjnych z przodu urządzenia,
 - pozwalać utrzymać żądaną temperaturę w pomieszczeniu na wybranym poziomie również podczas nieobecności użytkowników,
 - możliwość wyboru automatycznego ruchu klap nawiewu w pionie, zapewniając skuteczne rozprowadzenie powietrza i temperatury w całym pomieszczeniu,
 - możliwość działania klimatyzatora jako wentylatora, nawiewającego powietrze bez chłodzenia lub grzania,
 - automatyczne wybranie trybu chłodzenia lub grzania w celu osiągnięcia ustawionej temperatury,
 - regulacja prędkości wentylatora,
 - możliwość wyboru dowolnej z kilku dostępnych prędkości wentylatora,
 - filtr powietrza, który usuwa unoszące się w powietrzu cząsteczki kurzu, zapewniając stały nawiew czystego powietrza,
 - po przerwie w dostawie energii elektrycznej, urządzenie powinno uruchomić się ponownie na początkowym ustawieniu (autostart),
 - autodiagnostyka ułatwiająca konserwację, informując o usterkach i nieprawidłowościach w pracy urządzenia,
- k. sterowanie indywidualne w każdym pomieszczeniu oparte na sterownikach ściennych zamontowanych na wysokości, która pozwoli na obsługę urządzeń również osoby niepełnosprawne ruchowo, które powinny być wyposażone w:
 - funkcję samodiagnostyki – stały monitoring usterek w systemie,

- programator tygodniowy: minimum 8 ustawień włącz/wyłącz/ temperatura dla każdego dnia,
- czujnik temperatury,
- wyświetlacz cyfrowy,
- możliwość blokady zmiany ustawień,
- interfejs użytkownika z symbolami dla zapewnienia intuicyjnego sterowania,
- oszczędność energii dzięki ograniczeniu nastaw i elastyczności funkcji obniżenia parametrów, z równoczesnym zapewnieniem komfortu użytkowników,
- funkcje skupiające się na podstawowych potrzebach użytkownika: WŁ./WYŁ., temperatura, tryb pracy, szybkość wentylatora, żaluzje, filtr."

W związku z powyższą zmianą treści Programu funkcjonalno-użytkowego przedłuża się termin składania ofert do dnia 14.12.2020 roku do godz. 10:00. Otwarcie ofert odbędzie się 14.12.2020 roku o godz. 10:15.

Tym samym zmienia się zapis w pkt. 18 SIWZ odpowiednio dotyczący terminu składania i otwarcia ofert w następujący sposób;

18.1 Ofertę, wraz ze stanowiącymi jej integralną część załącznikami, należy złożyć za pośrednictwem Platformy lub w siedzibie Zamawiającego, pokój nr: 001 Dział Administracyjny do dnia 14.12. 2020 r. do godz. 10:00.

18.2.Otwarcie ofert nastąpi w dniu 14.12.2020 r. o godz. 10:15. Oferty pisemne zostaną otwarte w siedzibie Zamawiającego, w pokoju nr: 001 w Dziale Administracyjnym, oferty złożone drogą elektroniczną zostaną automatycznie odszyfrowane na Platformie dla Zamawiającego wraz z weryfikacją kwalifikowanego podpisu elektronicznego.

Odpowiednio do wyżej wskazanych zmian SIWZ zmienia się treść ogłoszenia o zamówieniu. O zmianach informuje się Wykonawców, którym przekazano SIWZ oraz zamieszcza na stronie internetowej.

Zamawiający


DR HAB. GRZEGORZ HAÑDEREK, PROF. ASP