Warszawa, 21.04.2016 r**.**

### KOMUNIKAT nr 2

Komisja ds. Zamówień Publicznych Instytutu Lotnictwa informuje, że na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy z dnia 29 tycznia 2004r. prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2015r., poz. 2164), **zmianie ulega opis przedmiotu zamówienia (załącznik nr 1 do SIWZ)**.

Ustęp 2 „Agregat wody lodowej (chiller)” punkt 2.1 „wymagania minimalne” otrzymuje brzmienie:

* „Agregat powinien zapewnić odbiór 600 [kW] mocy cieplnej z odbiorników. Dla parametrów wody lodowej 7°C/12°C temperatura powietrza 35°C;
* Agregat powinien zapewnić płynną zmianę mocy chodniczej w zakresie 25% - 100% w trakcie zmiennych chwilowych obciążeń, przy jak najmniejszych stratach regulacyjnych;
* Zamawiający nie dopuszcza agregatu o regulacji skokowej;
* Zamawiający przewiduje lokalizację agregatu oraz armatury dla systemu na zewnątrz budynku HPT. Przestrzeń pod zabudowę jest ograniczona do wymiarów 4m x 8m (Załącznik 2);
* Skraplacz powinien być chłodzony powietrzem, z opcją free cooling. Dopuszcza się rozdzielenie jako niezależne wymienniki ciepła; oddzielnie skraplacz powietrzny i oddzielnie chłodnicę cieczy ( dry-cooler ), pod warunkiem spełnienia wymagania, iż teren 4m x 8m przeznaczony pod agregat i towarzyszące urządzenia nie zostanie przekroczony. Należy uwzględnić wymagane przepisami odległości serwisowe pomiędzy urządzeniami.
* Parametry pracy Free-coolingu: wydajność chłodzenia 30 kW, parametry temperaturowe 35% glikol +10/15°C i temperatura otoczenia +8°C.

Możliwość równoległej pracy układu sprężarkowego oraz układu free-cooling.

* Agregat musi mieć możliwość odwrócenia cyklu - podgrzania roztworu w instalacji na obiegu do odbiorników. Układ z agregatem powinien zapewnić uzyskanie wymaganej temperatury w zakresie 5°C ÷ 15°C do pracy systemu chłodzenia ( np. pompą ciepła);
* Stablilizacja zadanej temperatury na wyjściu ±1°C (W całym roku, niezależnie od pory roku).”