



Do uczestników postępowania CIS-2//2011/NSP

dot.: przetarg nieograniczony **CIS-2/2011/NSP** - Dostawę systemu klimatyzacji oraz jego montaż wraz z opracowaniem projektu, dla potrzeb serwerowni Zapasowego centrum Przetwarzania Danych Centrum Informatyki Statystycznej Zakład w Radomiu

W dniu 19 kwietnia 2011 r. do Zamawiającego wpłynęły następujące pytania:

Pytanie nr 1

Czy dostępne są rzuty architektoniczne (podkłady) pomieszczenia serwerowni?

Odpowiedź nr 1

Tak, są dostępne.

Pytanie nr 2

Czy w rozwiązaniu preferuje się jakieś konkretne rozwiązania np. nawiew pod podłogę techniczną? Jeśli tak, czy ma ona być wliczona w cenę systemu klimatyzacji?

Odpowiedź nr 2

System powinien dostarczyć zimne powietrze do kanału nawiewnego, który rozprowadza nadmuch pod istniejącą podłogę technologiczną. Nie są wymagane żadne zmiany w pomieszczeniu serwerowni.

Pytanie nr 3

Czy sugerujecie Państwo system w oparciu o bezpośrednie odparowanie (DX), czy w oparciu o wodę lodową (CW)?

Odpowiedź nr 3

Sugerujemy system w oparciu o bezpośrednie odparowanie (DX).

Pytanie nr 4

Czy system ma być wyposażony w tryb ekonomicznej pracy tzw. Free Cooling (lub High Efficiency w przypadku DX)?

Odpowiedź nr 4

Nie jest wymagany.

Pytanie nr 5

Czy sugerujecie Państwo zachowanie redundancji w układzie 2 + 1 tzn. 2 x 50 kW + 1 x 50 kW?

Odpowiedź nr 5

Zgodnie z p. 3.8.7. SIWZ przedmiotem dostawy jest system składający się z dwóch niezależnych jednostek chłodniczych. Pożądane byłoby zastosowanie dwóch identycznych jednostek.

Pytanie nr 6

Czy pokazana przez Państwa klimatorka (maszynownia) ma służyć posadowieniu jednostek zewnętrznych? Jeśli tak, czy jest to jedyne dopuszczalne w tym celu miejsce? Zwykle najtańszym i najsprawniejszym rozwiązaniem jest usytuowanie jednostek zewnętrznych bezpośrednio na zewnątrz budynku i poddanie ich działaniu powietrza zewnętrznego. W przypadku usytuowania ich w pomieszczeniu klimatorki konieczne może się okazać wbudowanie systemu kanałów oraz czerpni/wyrzutni (ingerencji w elewację), celem odprowadzenia ciepła skraplania. Czy dopuszczalna będzie wtedy ingerencja w elewację?

Odpowiedź nr 6

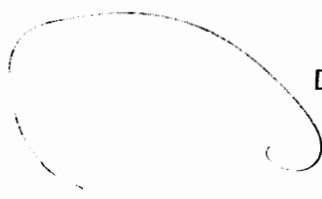
Tak, jest to jedyne miejsce na umieszczenie jednostek chłodniczych. Na zewnątrz mogą znajdować się jedynie skraplacze – wymienniki ciepła. Dopuszczalna jest ingerencja w elewację w zakresie prowadzenia potrzebnych instalacji pomiędzy jednostkami chłodniczymi i wymiennikami ciepła.

Pytanie nr 7

Czy możecie Państwo podać ilość i rodzaj koniecznych do zdemontowania urządzeń?

Odpowiedź nr 7

Rodzaj i ilość urządzeń koniecznych do zdemontowania przedstawi Zamawiający w trakcie wizji lokalnej.


DYREKTOR
Bolesław Urbański