

7/1132/2010

Oznaczenie sprawy

Warszawa, dnia 31.03.2010

Informacja z zebrania z Wykonawcami

Przedmiot zamówienia: Projekt i wykonanie układu instalacji paliwowej do modernizacji stanowiska komór spalania w związku z projektem Modernizacja i budowa nowej infrastruktury naukowo badawczej Wojskowej Akademii Technicznej i Politechniki Warszawskiej na potrzeby wspólnych numeryczno doświadczalnych badań lotniczych silników turbinowych nr POIG.02.02.00-14-022/09-00

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego, na podstawie przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych z późniejszymi zmianami

W dniu **31.03.2010** o godzinie 13.00 w Budynku Instytutu Techniki Ciepłej odbyło się spotkanie, którego przedmiotem było: Wyjaśnienie wątpliwości dotyczących treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia

Zapytania wykonawców:

Pytanie 1

- Jaki jest wymagany sygnał wejściowy na karty pomiarowe ?

Odp. Tak jak SIWZ standartowe sygnały 4-20 mA lub 0 - 10 V, przy czym sygnał 0 - 10 V ułatwia współpracę z wieloma kartami pomiarowymi.

Pytanie 2

- Czy dopuszczalne jest sterowanie urządzenia przez wejście RS przez USB

Odp. Tak.

Pytanie 3

- Czy wymagane jest zewnętrzne, bezpośrednie sterowanie zaworami

Odp. Nie jest to konieczne, aczkolwiek dopuszczalne. Sterowanie musi spełniać wymogi opisane w SIWZ

Pytanie 4

- Jak ma być wykonana obudowa urządzenia

Odp. Instalacja zasilania ma być wolnostojącym, mobilnym(np. na kółkach) urządzeniem. Szczegóły konstrukcji obudowy będą ustalane na etapie konsultowania projektu.

Pytanie 5

- Dokładność regulacji?

Odp. Zgodnie z SIWZ $\pm 1\%$ zakresu regulacji.

Pytanie 6

- Zapytanie o wyświetlacz: czy mogą pracować równolegle, czy ma być jeden duży, czy trzy mniejsze?

Odp. Rozwiązanie ma zapewniać łatwy odczyt. Może być stosowanych kilka wyświetlaczy lub jeden z funkcją przełączenia wskazań.

Pytanie 7

- Jakie są proponowane zabezpieczenia?

Odp. Układ zabezpieczający powinien chronić stanowisko przed skutkami wzrostu ciśnienia po stronie urządzenia zasilanego (komory spalania). Wyjście powinno być zabezpieczone za pompą przed możliwością niekontrolowanego wzrostu ciśnienia po stronie instalacji zasilanej a także przed zmianą kierunku przepływu, np.: zaworem zwrotnym, dodatkowo można zastosować zamknięcie zawórów i wyłączenie pompy