



Środowiskowe Laboratorium Ciężkich Jonów
Uniwersytet Warszawski

ul. Pasteura 5A, 02-093 Warszawa
tel: +(48 22) 8222123, fax: +(48 22) 6592714
e-mail: slcj@slcj.uw.edu.pl
<http://www.slcj.uw.edu.pl>



Warszawa, dnia 14.05.2010 r.

**Do wszystkich pobierających
SIWZ**

Dotyczy: przetargu nieograniczonego Nr 001/002/2010 - „na Wykonanie instalacji przesyłowej ciekłego azotu oraz systemu automatycznego napełniania detektorów germanowych ciekłym azotem.”

Dnia 13.05.2010 r. od wykonawcy wpłynęło pismo (e-mail) o wyjaśnienie poniższych kwestii

W związku z zainteresowaniem ogłoszonym przetargiem proszę o odpowiedzi na następujące pytania:

1. art. 3, § 1, punkt 2.2 SIWZ – „system powinien być zasilany z UPS” czy dotyczy to tylko elektroniki sterującej czy także elektrozaworów. Czy ma być możliwe pełne sterowanie po zaniku napięcia zasilającego w sieci energetycznej. Jeśli tak to jak długo (ile minut) powinno trwać takie podtrzymanie napięcia zasilającego przez UPS ?
2. art. 3, § 1, punkt 5 SIWZ – „system powinien wysyłać telefoniczne powiadomienie ...” czy jest akceptowalne wysłanie zwykłego SMS poprzez sieć telefonii publicznej (operator komórkowy) ?
3. art. 3, § 1, punkt 6 SIWZ – „system powinien rejestrować historię pracy każdego detektora...” Czy chodzi tu o załączenie/wyłączenie/awaria (data/godzina/minuta) czy też należy przewidzieć pełne monitorowanie stanu. Jeśli tak to jaka ma być częstotliwość/okres zbierania danych z każdego detektora? Ilość archiwizowanych danych implikuje wielkość koniecznej pamięci – jak długi (wstecz) ma być okres przechowywania danych o stanie detektora ?
4. rozdział III, umowa wzór, § 3, pkt. 5 SIWZ – „pomniejszony o koszty prowadzenia rachunku ...” – czy punkt ten dotyczy specjalnego, wydzielonego rachunku (subkonto), czy też kosztu prowadzenia całego rachunku dla Zamawiającego (łącznie ze wszystkimi subkontami) ? Proszę o podanie szacunkowego kosztu prowadzenia rachunku.

5. rozdział III, umowa wzór, § 5, pkt. 8 SIZW – „zapewni dostęp do części zamiennych przez okres 10 lat ... - dostawcy (producenci) komponentów automatyki nie oferują takiej opcji użytkownikom i integratorom. Konieczność dostosowania się do tego wymogu znacznie podniesie cenę realizacji (indywidualny zakup i przechowywanie). Czy w przewidywane są zamiany tego punktu w ostatecznej wersji umowy ?

Odpowiedzi Zamawiającego na pytania:

Pytanie 1. *art. 3, § 1, punkt 2.2 SIWZ – „system powinien być zasilany z UPS” czy dotyczy to tylko elektroniki sterującej czy także elektrozaworów. Czy ma być możliwe pełne sterowanie po zaniku napięcia zasilającego w sieci energetycznej. Jeśli tak to jak długo (ile minut) powinno trwać takie podtrzymanie napięcia zasilającego przez UPS ?*

Odpowiedź: System powinien zachować całkowitą sprawność przez co najmniej 20 minut po zaniku zasilania z sieci

Pytanie 2. *art. 3, § 1, punkt 5 SIWZ – „system powinien wysyłać telefoniczne powiadomienie ...” czy jest akceptowalne wystanie zwykłego SMS poprzez sieć telefonii publicznej (operator komórkowy) ?*

Odpowiedź: Tak

Pytanie 3. *art. 3, § 1, punkt 6 SIWZ – „system powinien rejestrować historię pracy każdego detektora...” Czy chodzi tu o załączenie/wyłączenie/awaria (data/godzina/minuta) czy też należy przewidzieć pełne monitorowanie stanu. Jeśli tak to jaka ma być częstotliwość/okres zbierania danych z każdego detektora? Ilość archiwizowanych danych implikuje wielkość koniecznej pamięci – jak długi (wstecz) ma być okres przechowywania danych o stanie detektora ?*

Odpowiedź: System powinien rejestrować datę, godzinę i minutę wystąpienia stanów awaryjnych oraz rozpoczęcia i zakończenia napełniania każdego detektora azotem, z odniesieniem do numeru detektora i komentarzem tekstowym.

Pytanie 4. *rozdział III, umowa wzór, § 3, pkt. 5 SIZW – „pomniejszony o koszty prowadzenia rachunku ...” – czy punkt ten dotyczy specjalnego, wydzielonego rachunku (subkonto), czy też kosztu prowadzenia całego rachunku dla Zamawiającego (łącznie ze wszystkimi subkontami) ? Proszę o podanie szacunkowego kosztu prowadzenia rachunku.*

Odpowiedź: Koszty prowadzenia rachunku ponosi Zamawiający

Pytanie 5. *rozdział III, umowa wzór, § 5, pkt. 8 SIZW – „zapewni dostęp do części zamiennych przez okres 10 lat ... - dostawcy (producenci) komponentów automatyki nie oferują takiej opcji użytkownikom i integratorom. Konieczność dostosowania się do tego wymogu znacznie podniesie cenę realizacji (indywidualny zakup i przechowywanie). Czy przewidywane są zamiany tego punktu w ostatecznej wersji umowy ?*

Odpowiedź: Zamawiający nie wymaga dostarczenia kompletu części zamiennych w ramach niniejszej umowy ale pragnie wyeliminować zastosowanie przestarzałego sprzętu wycofywanego z produkcji lub produkowanego przez firmy o niepewnej przyszłości i nie posiadający zamienników. Wykonawca może zaproponować inny zapis tego warunku.

Dyrektor
Środowiskowego Laboratorium Ciężkich Jonów UW

Prof. dr hab. Krzysztof Rusek