

Olsztyn, dnia 12.04.2010 r.

L.dz. 90 – 2302/638 / DN/2010

Nr postępowania : 27/2010/PN/DZP/RPW

Uniwersytet Warmińsko – Mazurski w Olsztynie
ul. Oczapowskiego 2
10 – 957 Olsztyn

Do wiadomości
uczestników postępowania

PYTANIA I ODPOWIEDZI

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę wraz z montażem mebli laboratoryjnych do Centrum Edukacyjno-Badawczego Mleczarstwa w ramach realizacji projektu finansowanego z Programu Operacyjnego Rozwój Polski Wschodniej 2007-2013 pt. „Rozbudowa, modernizacja i wyposażenie zespołu laboratoriów edukacyjno-badawczych technologii, jakości i bezpieczeństwa zdrowotnego żywności”.

Działając na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2007 r. Nr 223 poz. 1655), uprzejmie informujemy, iż w przedmiotowym postępowaniu wpłynęły od wykonawców następujące zapytania :

Pytanie nr 1:

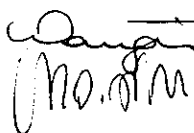
Proszę o uszczegółowienie wymagań dot. Systemów uzdatniania wody, które wymienione są w postępowaniu 27/2010/PN/DZP/RPW w załączniku 3 :

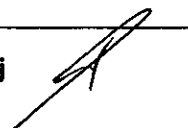
- 14.1.10. – System uzdatniania wody z ramieniem dozującym – szt. 3
- 12.1.11. – System uzdatniania wody – szt. 1

Odpowiedź:

Zamawiający wyjaśnia, iż dopuszcza możliwość zaoferowania systemów uzdatniania wody zawierających zintegrowany dozownik podający wodę uzdatnioną z możliwością rozdzielenia ramienia dozującego i aparatu oczyszczającego wodę. Oba elementy wkomponowane w architekturę mebli laboratoryjnych w sposób umożliwiający maksymalne wykorzystanie ich powierzchni roboczych.

W zależności od zastosowanego filtra w punkcie odbioru systemy powinny pozwalać na uzyskane wody o charakterystyce nie gorszej niż: oporność(25 °C): 18,2 Mohm*cm (+/- 2%), poziom TOC: < 5 ppb,





zawartość cząstek ($> 0,22 \mu\text{m}$): < 1 cząstki/ml, poziom bakterii: < 1 cfu/ml, poziom pyrogenów (endotoksyn): $< 0,001$ EU/ml, RNA-zy: $< 0,01$ ng/ml, DNA-zy: < 4 pg/ml.

Oferowane systemy (dot. pkt. 12.1.11 oraz 14.1.10.) powinny posiadać możliwość dopasowania materiałów eksploatacyjnych do jakości wody zasilającej układ uzdatniania oraz do wymagań jakościowych wody wynikających z prowadzonych prac analitycznych, wyświetlacz LCD umożliwiający monitoring i sterowanie funkcjami systemu, monitoring poziomu napełnienia zbiornika, odczyt informacji o komunikatach alarmowych i dotyczących konserwacji oraz odczyt parametrów produkowanej wody (min. oporność/przewodność, temperatura), wbudowaną lampę UV emitującą długość fal w dwóch zakresach 185 nm oraz 254 nm, materiały eksploatacyjne z wbudowanym czytnikiem - stanowiącym ochronę przed zainstalowaniem nieprawidłowego filtra, pełną dokumentację systemu: instrukcję obsługi deklarację zgodności CE, certyfikat kalibracji miernika oporności, certyfikaty materiałów eksploatacyjnych.

Dodatkowo ramię dozujące powinno posiadać możliwość montażu w odległości do 3 m od aparatu, zintegrowany z ramieniem graficzny wyświetlacz umożliwiający odczyt informacji o pracy systemu, poziomie napełnienia zbiornika oraz parametrach jakości produkowanej wody, możliwość dozowania zadeklarowanych objętości wody z przedziału 0,25 l do 60 l, możliwość regulacji szybkości podawania wody w zakresie 0,05-0,50 l/min oraz 1,60-2,00 l/min., możliwość wydruku danych, ruchome ramię dozujące z ruchomym punktem poboru o długości przewodu minimum 80 cm, możliwość zastosowania w zależności do aplikacji różnych filtrów w punkcie poboru.

ZASTĘPCA KANCLERZA

Wojciech Samulowski

.....
Podpis osoby uprawnionej