

Katowice, 28.08.2012r.

Znak sprawy: AT .272.22.2012

MODYFIKACJA SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Analizator przepływowy (CFA) do analizy detergentów anionowych, niejonowych oraz cyjanków w ściekach

Na podstawie art. 38 ust 4 ustawy z dnia 29.01.2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010r. nr113, poz. 759 z późn. zm.) Zamawiający dokonuje zmiany treści Specyfikacji istotnych warunków zamówienia w postępowaniu gdzie przedmiotem zamówienia jest sprzedaż, dostawa, zainstalowanie, uruchomienie, przeszkolenie instalacyjne i analityczne w obsłudze oraz serwis gwarancyjny 1 szt. fabrycznie nowego analizatora przepływowego (CFA) do analizy detergentów anionowych , niejonowych oraz cyjanków w wodzie i ściekach dla Laboratorium Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska Pracownia Analiz w Bielsku-Białej, ul. Partyzantów 117.

Modyfikacja SIWZ dotyczy treści załącznika nr 1 do SIWZ Specyfikacja techniczna.
Załącznik nr 1 do SIWZ Specyfikacja Techniczna otrzymuje brzmienie:

Załącznik nr 1

Znak sprawy: AT.272.22.2012

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Analizator przepływowy (CFA) do analizy detergentów anionowych , niejonowych oraz cyjanków w wodzie i ściekach

Przedmiotem zamówienia jest sprzedaż, dostawa, zainstalowanie, uruchomienie, przeszkolenie instalacyjne i analityczne w obsłudze oraz serwis gwarancyjny 1 szt. fabrycznie **nowego analizatora przepływowego (CFA) do analizy detergentów anionowych , niejonowych oraz cyjanków w wodzie i ściekach** dla Laboratorium Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska Pracownia Analiz w Bielsku-Białej, ul. Partyzantów 117, zgodnie z niżej wskazanymi warunkami.

Analizator przepływowy powinien spełniać następujące wymagania:

Analizator przepływowy – kompletny, gotowy do pracy:

- wyposażony w podajnik sterowany przez komputer pojemność karuzeli podajnika min. 30 próbek, (sterowany za pomocą oprogramowania obsługującego analizator przepływowy),
- wyposażony w moduł chemiczny do obsługi 1 do 5 kaset z wielokanałową pompą perystaltyczną o niskiej pulsacji,
- wyposażony w:
 - kasetę analityczną do oznaczania anionowych związków powierzchniowo czynnych z wbudowanym układem ekstrakcji do fazy organicznej przy granicy oznaczalności min. 0,04 mg/l ,
 - kasetę do oznaczania detergentów niejonowych przy granicy oznaczalności min. 0,2 mg/l,
 - kasetę analityczną do oznaczania cyjanków ogólnych/wolnych przy

granicy oznaczalności 0,001 mg/l,

- wyposażony w detektor fotometryczny z wymiennymi filtrami optycznymi dostosowanymi do mierzonych parametrów,
- oprogramowanie do sterowania, zbierania, obróbki i archiwizacji danych, kompatybilne z systemem operacyjnym Windows umożliwiające pełną kontrolę parametrów pracy analizatora, tworzenie nowych programów oraz edycję istniejących, zbieranie, obróbkę i archiwizację danych oraz uzyskiwanie gotowych do wydruku raportów z analiz oraz bezpłatne nowe wersje oprogramowania w okresie do 5 lat od zakupu analizatora,
- komputer ,monitor ,drukarka laserowa,
- wyposażony w części zużywalne na min. rok użytkowania tj. naczynia pomiarowe, komplet przewodów elastycznych do pompy, przewody teflonowe,

Urządzenie powinno być produkowane seryjnie ,system musi posiadać i być produkowany zgodnie ze standardami ISO (certyfikat ISO 9001) oraz posiadać certyfikat bezpieczeństwa CE (załączyć kopię do oferty).

Po zainstalowaniu urządzenie powinno być gotowe do podjęcia pracy bez żadnych dodatkowych zakupów i inwestycji,

Nieodpłatne naprawy w ramach serwisu gwarancyjnego będą wykonywane w terminie do dwóch kolejnych dni roboczych od dnia zgłoszenia awarii, co najmniej przez okres 24 miesięcy od daty uruchomienia analizatora .

Szkolenia:

- instalacyjne
- aplikacyjne w Laboratorium po 3 miesiącach od instalacji.

Pozostałe postanowienie Specyfikacji istotnych warunków zamówienia w tym termin składania ofert, pozostają bez zmian.

Anna Wrześniak
Śląski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska w Katowicach