



SZPITAL UNIWERSYTECKI NR 2 IM. DR JANA BIZIELA W BYDGOSZCZY
85-168 BYDGOSZCZ, UL. UJEJSKIEGO 75

Samodzielna Sekcja Zamówień Publicznych i Zaopatrzenia
Tel. 052/36-55-352, 052/36-55-296, 052/36-55-495, 052/36-55-521
Fax. 052/36-55-752

ISO 9001: 2000

NZZ/26/D/09

Bydgoszcz, dnia 15.07.2009 r.

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na wykonanie projektów budowlano – wykonawczych, wielobranżowych podczyszczalni ścieków dla Szpitala Uniwersyteckiego nr 2, nr sprawy NZZ/26/D/09.

ODPOWIEDZI NA ZAPYTANIA

Działając na podstawie art. 38, ust. 1 i 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2007 r., Nr 223, poz. 1655 z późn. zm.) w związku z pytaniami zadanymi w toku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w w/w sprawie, Zamawiający udziela odpowiedzi:

Zapytanie 1

Zgodnie z załączoną koncepcją technologiczną – celem projektowanej instalacji jest usunięcie nadmiernych ilości zanieczyszczeń organicznych (ChZT) oraz higienizacja ścieków, przy czym załączona koncepcja nie określa żadnych parametrów technicznych instalacji pozwalających na ocenę skali zadania, min. takich jak:

- Ilość ścieków do podczyszczenia (wydatek instalacji – średni, chwilowy, zmienność godzinowa, itp.),
- Wielkości ładunków do usunięcia (czyli jakość ścieków surowych i wymagana jakość ścieków po podczyszczeniu),
- Rodzaj stosowanych reagentów (koagulacja, higienizacja),
- Dawki reagentów jw.
- Niezbędna kubatura komory reakcji,
- Orientacyjna moc zainstalowanych urządzeń (parametry przyłącza energetycznego do zaprojektowania).

Prosimy o uzupełnienie powyższych parametrów technicznych w przedłożonej koncepcji (w stanie załączonym do SIWZ koncepcja wydaje się niekompletna).

Odpowiedź na zapytanie:

Parametry techniczne instalacji pozwalającej na usunięcie nadmiernej ilości zanieczyszczeń organicznych (ChZT) oraz higienizacja ścieków powinna być określona przez projektanta technologicznego. Zgodnie z podpisaną umową „o zaopatrzeniu w wodę i odprowadzaniu ścieków dla odbiorców prowadzących działalność gospodarczą” z MWiK w Bydgoszczy „dopuszczalne wartości wskaźników zanieczyszczeń w ściekach przemysłowych wprowadzanych do urządzeń kanalizacyjnych (zał. nr 3 do w/w umowy) wynoszą:

Wskaźnik zanieczyszczeń

	j.m.	Norma
ChZT	mgO ₂ /l	700
BZT ₅	mgO ₂ /l	500
Zawiesina ogólna	mg/l	330
Substancje ekstrahujące się eterem naftowym	mg/l	100
Substancje ropopochodne	mg/l	15
Azot amonowy	mg _{NH4} /l	100
Azot azotynowy	MgN _{no2} /l	10
Fosfor ogólny	mgP/l	15
Substancje powierzchniowo – czynne anionowe	mg/l	15
Chlorki	mg/l	1000
Siarczany	mg/l	500
Chlor wolny	mg/l	1,0
Formalina	mg/l	2,0
Fenole lotne(indeks fenolowy)	mg/l	15
Odczyn		6,5-9,5
Temperatura	° C	35

Zapytanie 2

Maksymalne dopuszczalne wartości ChZT w ściekach odprowadzanych do kanalizacji nie są normowane centralnie rozporządzeniem ministra, lecz zależą od przepustowości lokalnej oczyszczalni ścieków. Prosimy o jednoznaczne sformułowanie wymaganego efektu technologicznego.

Odpowiedź na zapytanie:

Zgodnie z podpisaną umową „o zaopatrzeniu w wodę i odprowadzaniu ścieków dla odbiorców prowadzących działalność gospodarczą” z MWiK w Bydgoszczy dopuszczalne wartości ChZT w ściekach odprowadzanych z terenu szpitala wynoszą 700 mgO₂/l.

Zapytanie 3

Czy nie jest możliwe zastosowanie alternatywnych rozwiązań technologicznych (alternatywnych dla koagulacji) – zapewniających wymagany efekt technologiczny ?

Odpowiedź na zapytanie:

Możliwe jest zastosowanie alternatywnych rozwiązań technologicznych dotyczących koagulacji po wcześniejszej akceptacji tego rozwiązania przez Zamawiającego.

Zapytanie 4

Kto odpowiada za osiągnięcie efektu technologicznego? Autor projektu Budowlanego i wykonawczego, czy autor koncepcji ?

Odpowiedź na zapytanie:

Za osiągnięcie efektu ekologicznego odpowiada Autor projektu Budowlanego i wykonawczego.

Zapytanie 5

Zakres zamówienia obejmuje min. wykonanie projektów budowlanych, wykonawczych, kosztorysów, specyfikacji **oraz uzyskanie w imieniu Inwestora pozwolenia na budowę** – przy czym opis przedmiotu zamówienia podaje, iż niezbędne mapy do celów projektowych oraz badania geologiczne – Wykonawca ma wykonać w ramach zadania. Wobec terminów administracyjnych dla uzyskania pozwolenia na budowę – wynoszącego ok. 60 dni – termin wykonania opracowania podany w SIWZ – wynoszący 90 dni – oceniamy jako nierealny.

Uwzględniając konieczność wykonania map oraz badań geologicznych (min. 3 tygodnie), a także obowiązujące procedury uzgadniania dokumentacji i wydawania pozwoleń na budowę – wnosimy o przedłużenie terminu wykonania zadania.

Odpowiedź na zapytanie:

Zamawiający nie wyraża zgody na przedłużenie terminu realizacji Zamówienia. Uzyskanie mapy do celów projektowych i badań geologicznych (1 odwiert) w warunkach miejscowych i doświadczeniu Zamawiającego trwa max. 2 tygodnie. Uzyskanie pozwolenia na budowę w warunkach miejscowych trwa 2 tygodnie.

Zapytanie 6

Zgodnie z wymaganiami SIWZ - Wykonawca ma udzielić gwarancji zgodności z obowiązującymi przepisami na wykonane prace projektowe przez okres minimum 36 miesięcy, przez co rozumieć należy bieżącą ich aktualizację zgodnie z obowiązującymi przepisami, w momencie każdorazowego zaistnienia zmian prawnych, przez wskazany powyżej okres, licząc od dnia przekazania dokumentacji.

Jak rozumieć powyższe zapisy w kontekście lokalnych wymagań jakościowych (prawo lokalne)? Jeżeli na przestrzeni 36 miesięcy odbiorca ścieków zaostrzy warunki zrzutu (np. zmniejszy dopuszczalne ładunki ChZT) – to czy w taki wypadku wykonawca projektu ma obowiązek przeprojektowania instalacji?

Odpowiedź na zapytanie:

Zgodnie z wymaganiami SIWZ należy w okresie gwarancji dokonywać niezbędnej aktualizacji projektu i dostosowywać do przepisów obowiązujących na dzień rozpoczęcia wykonania robót budowlanych.

Zamawiający