

ZAPYTANIE 1

Na podstawie art. 38 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r., poz. 907) informuję, że do Zamawiającego wpłynęło zapytanie do treści SIWZ:

„1. Czy Zamawiający będzie wymagał dołączenia do oferty deklaracji zgodności z normą PN-EN 12566-3 + A1:2009 dotyczącą kompletnej oczyszczalni ścieków zgodną ze wzorem umieszczonym w normie PN - EN 12566-3 + A1:2009 i obowiązującymi przepisami krajowymi?

2. Czy Zamawiający dopuszcza w oferowanej oczyszczalni wyniki badań na skuteczność oczyszczania ścieków wykonane przez laboratorium akredytowane, a tylko potwierdzone przez laboratorium notyfikowane?

Czy badania na skuteczność oczyszczania ścieków muszą być wykonane wyłącznie przez laboratorium notyfikowane przez Komisję Europejską?

3. Czy przedstawiony przez Wykonawcę raport z badań skuteczności oczyszczania PBOŚ zgodny z normą PN – EN 12566-3 + A1:2009 wystawiony przez laboratorium notyfikowane przez Komisję Europejską powinien zawierać szczegółowe wyniki badań na skuteczność oczyszczania ścieków?

Czy raport ten powinien zawierać harmonogram badań ścieków oczyszczonych, w którym zestawione będą wartości indywidualne i wartości średnie wskaźnika skuteczności oczyszczania dla następujących etapów pracy oczyszczalni: obciążenie nominalne przy braku zasilania, niskie obciążenie oraz przeciążenie?

4. Proszę o określenie minimalnej objętości czynnej wypełnienia zastosowanego w komorze złoża biologicznego w [m³] w oferowanej oczyszczalni?

5. Proszę o podanie parametrów równoważności oferowanych przez Wykonawców produktów pod względem technicznym, technologicznym i jakościowym.

6. Jakie dokumenty musi złożyć Wykonawca w celu potwierdzenia równoważności proponowanych przydomowych oczyszczalni ścieków

7. Czy w celu ochrony przed wilgocią sterowanie oczyszczalni powinno być umieszczone w obudowie zintegrowanej z urządzeniem, której klasa szczelności nie będzie niższa niż IP65, potwierdzona wynikami badań dołączonymi do oferty?

8. Czy w celu potwierdzenia przez producenta oczyszczalni ścieków wysokich standardów produkcji oraz standardów zarządzania środowiskowego należy dołączyć do oferty Certyfikat ISO 9001:2008 oraz ISO 14001:2004?”

Odpowiedzi:

ad.1. TAK, Zamawiający będzie wymagał dołączenia do oferty deklaracji zgodności z normą PN-EN 12566-3 + A1:2009 dotyczącą kompletnej oczyszczalni ścieków zgodną ze wzorem

umieszczonym w normie PN-EN 12566-3 + A1:2009 i obowiązującymi przepisami krajowymi.

ad.2. Nie, Zamawiający nie dopuszcza w oferowanej oczyszczalni wyników badań na skuteczność oczyszczania ścieków wykonanych przez laboratorium akredytowane, a tylko potwierdzone przez laboratorium notyfikowane.

Badania na skuteczność oczyszczania ścieków muszą być wykonane wyłącznie przez laboratorium notyfikowane przez Komisję Europejską.

ad.3. Tak, przedstawiony przez Wykonawcę raport z badań skuteczności oczyszczania PBOŚ zgodny z normą PN-EN 12566-3+A1:2009 wystawiony przez laboratorium notyfikowane przez Komisję Europejską powinien zawierać szczegółowe wyniki badań na skuteczność oczyszczania ścieków.

Tak. Raport ten powinien zawierać harmonogram badań ścieków oczyszczonych, w którym zestawione będą wartości indywidualne i wartości średnie wskaźnika skuteczności oczyszczania dla następujących etapów pracy oczyszczalni: obciążenie nominalne przy braku zasilania, niskie obciążenie oraz przeciążenie.

ad.4. Minimalna objętość czynna wypełnienia zastosowanego w komorze złoża biologicznego w oferowanej oczyszczalni to [4,5 m³], a minimalna powierzchnia czynna wypełnienia to 160 [m²/m³].

ad.5. Parametry te są określone w dokumentacji, są to między innymi:

- Oczyszczalnia musi realizować założony ciąg technologiczny t/j osadnik gnilny, zanurzone złożo biologiczne, komora osadu czynnego,
- Minimalna objętość osadnika to 10 [m³], osadnik powinien być minimum czterokomorowy,
- Minimalna retencja buforowa osadnika gnilnego to 4 [m³],
- Minimalna objętość komory złoża biologicznego to 5 [m³], minimalna objętość czynna wypełnienia zastosowanego w komorze złoża biologicznego to [4,5 m³], a minimalna powierzchnia czynna wypełnienia to 160 [m²/m³],
- Minimalna objętość komory osadu czynnego to 3 [m³],
- Zbiorniki muszą być wykonane z PEHD metodą rotacji lub wytłaczania,
- Oczyszczalnia musi mieć funkcję sekwencyjnego dozowania ścieków z osadnika do bioreaktora,
- Wykonawca musi załączyć informację, w jaki sposób możliwa będzie ewentualna rozbudowa urządzenia w przyszłości,

Praca oczyszczalni musi być sterowana automatycznie i dostosowywać algorytm pracy do ilości dopływających ścieków np w okresach wakacyjnych, świątecznych.

ad.6. Wykonawca w celu potwierdzenia proponowanych równoważności musi złożyć następujące dokumenty:

- Deklarację zgodności z normą PN-EN 12566-3 + A1:2009
- Certyfikaty ISO 9001:2008 oraz ISO 14001:2004
- Certyfikat potwierdzający klasę szczelności skrzynki sterującej, wraz z wynikami badań
- Raporty z badania skuteczności oczyszczania ścieków
- Karty katalogowe oferowanej oczyszczalni ścieków z opisem wszystkich elementów, komór, podzespołów
- Rysunki z dokładnymi wymiarami i objętościami poszczególnych komór oferowanej oczyszczalni ścieków
- Dokumentację przekazywaną inwestorowi wraz z urządzeniem, w której w sposób wyczerpujący będzie opisany proces działania urządzenia, zasady eksploatacji, zasady

serwisowania, warunki gwarancji

ad.7. Tak, w celu ochrony przed wilgocią sterowanie oczyszczalni powinno być umieszczone w obudowie zintegrowanej z urządzeniem, której klasa szczelności nie będzie niższa niż IP65. Wyniki badań muszą być dostarczone przed przystąpieniem do wykonywania robót budowlanych.

ad.8. W celu potwierdzenia przez producenta oczyszczalni ścieków, wysokich standardów produkcji oraz standardów zarządzania środowiskowego, Certyfikat ISO 9001:2008 oraz ISO 14001:2004 należy dostarczyć Zamawiającemu po podpisaniu umowy a przed przystąpieniem do wykonywania robót budowlanych.

Z up. WÓJTA
/-/ Ewa Alicja Karczevska
Zastępca Wójta