Cybinka, dnia 19 marca 2018 r.

Nasz znak: RZP-II.271.18.2018

Niniejszym informuję, że w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na *Budowę przydomowych oczyszczalni ścieków na terenie miejscowości Gminy Cybinka* od jednego z wykonawców wpłynęło następujące zapytanie:

W związku z ogłoszonym przetargiem zwracamy się z zapytaniem, czy zamawiający dopuszcza jako technologie równorzędną nie gorszą technologie złóż fluidalnych w monolitycznych zbiornikach. Wyposażoną w jednokomorowy osadnik wstępny z dwoma strefami biologicznymi oraz doposażonym układem napowietrzającym złoże biologiczne. Nadmienię również iż, zaproponowane technologie w SIWZ wykazują gorszę parametry pod kątem ekonomii użytkowanie tj.:

- konieczność wymiany złożona po 3-5 lat,
- wszystkie wykonane instalacje będą wymagały zastosowania energii elektrycznej, pomimo deklaracji o braku zużycia prądu przez samą oczyszczalnie
- konieczność zastosowania pompowni ścieku oczyszczonego , ze względu na bardzo głęboko wyprowadzoną rurę wylotową nie zależnie od warunków gruntowo-wodnych."

Na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity - Dz. U. z 2017 r., poz. 1579 z późn. zm.) zamawiający odpowiada poniżej na ww. zapytanie:

Zamawiający informuje, że zaprojektowane oczyszczalnie ścieków pracujące w technologii złoża biologicznego nie wymagają zastosowania energii elektrycznej **do technologicznego procesu oczyszczania ścieków**. Zgodnie ze Specyfikacją Techniczną Wykonania i Odbioru Robót do budowy należy wykorzystać oczyszczalnie ścieków pracujące w technologii złoża biofiltracyjnego pracującego bez zużycia energii elektrycznej. Ponadto oferowane przez Wykonawcę przydomowe oczyszczalnie ścieków muszą posiadać raporty z badań wykonanych przez laboratorium notyfikowane w zakresie:

1) wodoszczelności dla wszystkich oferowanych oczyszczalni o RLM4; RLM6 i RLM10, zgodnie z załącznikiem „A" normy PN-EN 12566-3+A2:2013, a w szczególności tablicą „A.1" przedmiotowej normy,
2) wytrzymałości konstrukcyjnej dla oferowanych oczyszczalni dla założonych warunków gruntowych wilgotnych. W tym zakresie Zamawiający wymaga dostarczenia raportu wytrzymałości konstrukcyjnej wykonanej przez laboratorium notyfikowane zgodnie z załącznikiem „C", wg metody „C.6", normy PN-EN 12566-3+A2:2013 dla warunków gruntowych wilgotnych,
3) efektywności oczyszczania dla parametrów: BZT_5, ChZT, zawiesina, N, P, NH_4-N. Zamawiający wymaga zgodnie z normą PN-EN 12566-3+A2:2013, aby badanie efektywności oczyszczania było wykonane przez laboratorium notyfikowane – Raport z badania skuteczności oczyszczania musi potwierdzać energochłonność oczyszczalni i zawierać elementy określone w pkt „B.5".
4) skuteczności oczyszczania, dla normy PN-EN 12566-3+A2:2013 **ze wskazaniem zerowego zużycia energii elektrycznej,**
5) trwałości dla materiału z jakiego wykonana jest oferowana oczyszczalnia – określonego w rozdziale 6.5 normy PN-EN 12566-3+A2:2013.

Równoważność oferowanych oczyszczalni w niniejszym postępowaniu będzie oceniana m. in. na podstawie kompletności raportów z badań wykonanych zgodnie z normą PN-EN 12566-3+A2:2013.

W związku z powyższym Zamawiający nie dopuszcza oczyszczalni biologiczno-mechanicznych z zastosowaniem mechanicznego napowietrzania ścieków.

Jednocześnie informuję, że:

- wymiana złoża w zaprojektowanym rozwiązaniu przydomowych oczyszczalni ścieków odbywa się raz na 8 lat (a nie jak wskazano w zapytaniu po 3-5 lat),
- znaczna część zaprojektowanych instalacji będzie wymagać zastosowania energii elektrycznej do zasilania przepompowni ścieku oczyszczonego z użyciem pomp mechanicznych. Konieczność zastosowanie tychże przepompowni wynika z warunków terenowych - różnic poziomów lub zagospodarowanie terenu - i jest wartością stałą bez względu na przyjęte rozwiązania technologiczne oczyszczalni ścieków.

BURMISTRZ
Marek Kołodziejczyk