



GMINA SZCZYTNIKI

Szczytniki 139
62-865 Szczytniki
pow. kaliski

tel. (62) 76 25 001
(62) 76 25 015
fax (62) 76 25 274
www.szczytniki.ug.gov.pl

Szczytniki, dnia 1.04.2014 r.

wg rozdzielnika

Nasz znak : IOŚ.271.3.2014

dotyczy : wyjaśnienia treści SIWZ.

W odpowiedzi na zapytania potencjalnego Wykonawcy, dotyczące Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia na **Budowę przydomowych oczyszczalni ścieków na terenie Gminy Szczytniki** :

„ Zamawiający określił, że oferowana kompletna PBOŚ (przydomowa oczyszczalnia ścieków bytowych) musi spełniać wytyczne normy zharmonizowanej PN-EN 12566-3+A1:2009 – Małe oczyszczalnie ścieków dla obliczeniowej liczby mieszkańców (OLM) do 50 – Część 3 : Kontenerowe i/lub montowane na miejscu przydomowe oczyszczalnie ścieków i być znakowana znakiem CE.”.

Zgodnie z tablicą ZA.2 normy PN-EN 12566-3+A2:2013 dla biologicznych przydomowych oczyszczalni ścieków określony jest system oceny zgodności – 3, a więc wstępne badania typu wyrobu muszą być wykonane przez laboratorium notyfikowane w zakresie badań, określonych w normie. Oznacza to, że wszystkie wskazane w tablicy ZA.3 właściwości użytkowe oczyszczalni ścieków powinny być sprawdzone we wstępnych badaniach typu, wykonanych przez laboratorium badawcze, notyfikowane w zakresie ww. normy.

Badania typu, będące podstawą wydania Deklaracji Właściwości Użytkowych i oznakowania CE dotyczą następujących parametrów :

- a. Badanie wodoszczelności – zgodnie z załącznikiem A normy PN EN 12566-3+A2:2013,
- b. Badanie skuteczności oczyszczania ścieków – zgodnie z załącznikiem B normy PN EN 12566-3+A2:2013,
- c. Badanie wytrzymałości konstrukcyjnej – zgodnie z załącznikiem C normy PN EN 12566-3+A2:2013,
- d. Badanie trwałości (badanie materiału) – zgodnie z rozdziałem 6.5 normy PN EN 12566-3+A1:2009,

W tablicach ZA.1 oraz ZA.3 normy określono podział zadań przy ocenie zgodności.

Urząd Gminy w Szczytnikach; Szczytniki 139, 62-865 Szczytniki; tel. 62-762-50-01, 62-762-50-15,
fax 62-762-52-74; e-mail: sekretariat@szczytniki.ug.gov.pl; oficjalna strona: www.szczytniki.ug.gov.pl

Wstępne badania typu

1	Wymiary główne	każdy model z rodziny	Producent
	wloty, wyloty, połączenia		
	możliwość dostępu		
2	wodoszczelność	każdy model z rodziny	laboratorium notyfikowane
3	wytrzymałość konstrukcji	jeden model z rodziny	
4	skuteczność oczyszczania	jeden model z rodziny	
5	trwałość	właściwości materiału	

Badania potwierdzające zgodność tych parametrów z wymaganiami normy mogą być wykonane w jednym laboratorium notyfikowanym, lub w kilku laboratoriach notyfikowanych.

Pytanie 1 :

Proszę o określenie (rzęd wielkości) poziomu wody gruntowej w miejscach lokalizacji budowanych oczyszczalni przydomowych w skrajnym niekorzystnym momencie, tzn. w momencie roztopów lub w momencie późnej jesień? Określenie poziomu wody gruntowej jest niezbędne do doboru oferowanej oczyszczalni zgodnie z normą PN EN 12566-3+A1:2009 (lub równoważnej do zaprojektowanej).

Pytanie 2 :

Czy Zamawiający posiada badania poziomu wody gruntowej w terenie w skrajnie niekorzystnym momencie, tj. w momencie roztopów lub w momencie późnej jesień?

Pytanie 3 :

Od listopada 2011 roku nie ma prawa być sprzedawana. Montowana, oferowana do montażu oczyszczalnia przydomowa bez wykonanych badań wstępnych typu (zgodnie z normą PN EN 12566-3+A1:2009). Po dokonaniu badań w laboratorium notyfikowanym – producent oczyszczalni nadaje dla oczyszczalni znak CE oraz wystawia deklarację zgodności z normą. Czy zamawiający niezgodnie z normą PN EN 12566-3+A1:2009 dopuszcza oznakowanie oczyszczalni znakiem „B” ?

Pytanie 4 :

Norma PN EN 12566-3+A1:2009 nakazuje wykonać badanie efektywności oczyszczania przez laboratorium notyfikowane w zakresie tej normy wg procedury określonej załącznikiem B oraz tablicy 1 na stronie 17 normy (oraz zapisów normy : B.1 strona 22, tabela ZA.3, strona 28). Czy Zamawiający podtrzymuje te zapisy i wymagać będzie od oferentów przedstawienia raportu z badań efektywności oczyszczania wykonanego przez laboratorium notyfikowane wraz z kompletem określonych normą PN EN 12566-3+A1:2009?

Pytanie 5 :

Norma PN EN 12566-3+A1:2009 nakazuje wykonać badanie wodoszczelności dla każdego modelu z rodziny (wielkości oczyszczalni) – wg procedury opisanej w załączniku A normy oraz tablicy 1 na stronie 17 normy. Czy Zamawiający podtrzymuje te zapisy normy i wymagać będzie od oferentów przedstawienia raportu z badań wodoszczelności dla oferowanych wielkości oczyszczalni, wykonanych przez laboratorium notyfikowane w zakresie tej normy?

Pytanie 6:

Urząd Gminy w Szczytnikach; Szczytniki 139, 62-865 Szczytniki; tel. 62-762-50-01, 62-762-50-15, fax 62-762-52-74; e-mail: sekretariat@szczytniki.ug.gov.pl; oficjalna strona: www.szczytniki.ug.gov.pl

Norma PN EN 12566-3+A1:2009 nakazuje wykonać badanie wytrzymałości konstrukcyjnej w warunkach mokrych (wg procedury opisanej w załączniku C.6 normy) w sytuacji, gdy oczyszczalnia będzie posadowiona w warunkach mokrych (a takie występują na terenie Państwa Gminy). Czy Zamawiający podtrzymuje te zapisy normy i wymagać będzie od oferentów przedstawienia raportu z badań wytrzymałości konstrukcyjnej wykonanego dla warunków mokrych wg procedury C.6 normy PN EN 12566-3+A1:2009?

Pytanie 7:

Czy w związku z faktem, że bezwarunkowo wymaganych badań wg normy PN EN 12566-3+A1:2009 jest cztery (1. efektywność oczyszczania, 2. wodoszczelność, 3. wytrzymałości konstrukcyjnej w warunkach suchych i wilgotnych, 4. trwałości – wszystkie badania wykonane przez laboratorium notyfikowane), to oferenci – celem zabezpieczenia interesów zamawiającej Gminy – muszą dołączyć do oferty wszystkie cztery wymienione raporty z badań?

Pytanie 8:

Czy Zamawiający dopuszcza do montażu oczyszczalni, które nie zostały przebadane jako całość przez laboratorium notyfikowane zgodnie z normą PN EN 12566-3+A1:2009?

Pytanie 9:

Czy Zamawiający dopuszcza montaż oczyszczalni w inny sposób, niż określony w trakcie badań w laboratorium notyfikowane zgodnie z normą PN EN 12566-3+A1:2009?

Pytanie 10:

Czy Zamawiający dopuszcza do montażu oczyszczalni, które będą transportowane na plac budowy w częściach, a następnie na placu budowy „składane” z dwóch lub trzech części jak z klocków? Norma PN EN 12566-3+A1:2009 mówi, że oczyszczalnia kompletna musi być przebadana przez producenta na warunek jej wodoszczelności, i jako kompletna musi być transportowana od producenta i sprzedawana dla użytkownika końcowego?

Pytanie 11:

Czy Zamawiający dopuszcza do montażu oczyszczalni, które producent zmienił konstrukcyjnie (zbiornik, przegrody, sterowanie, itp.) względem oczyszczalni jaka była badana w laboratorium notyfikowanym?

Pytanie 12:

Producent ma obowiązek przebadać oczyszczalnię na zgodność z normą PN EN 12566-3+A1:2009. Badana oczyszczalnia musi mieć w każdym przypadku badania (wodoszczelność, wytrzymałość, efektywność) identyczną konstrukcję. Czy Zamawiający dopuszcza (niezgodnie z normą PN EN 12566-3+A1:2009) oczyszczalnię, dla których producent zmienił konstrukcję (uległa ona zmianie) przy poszczególnych badaniach?

Pytanie 13:

Proszę o potwierdzenie, że Zamawiający będzie oceniał równoważność oferowanych oczyszczalni przydomowych na podstawie zgodności oferowanej oczyszczalni ścieków z normą PN EN 12566-3+A1:2009 (to jest posiadania przez oferowaną oczyszczalnię czterech raportów z badań wykonanych przez notyfikowane laboratorium), czyli:

- a. wodoszczelności dla wszystkich oferowanych wielkości oczyszczalni, tj. dla RLM 6 i RLM 10, RLM 15, wykonanego zgodnie z załącznikiem A normy PN EN 12566-3+A1:2009 przez laboratorium notyfikowane,

- b. efektywności oczyszczania, wykonanego zgodnie z załącznikiem B normy PN EN 12566-3+A1:2009 przez laboratorium notyfikowane,
- c. wytrzymałości konstrukcyjnej dla warunków terenowych suchych wykonanego zgodnie z załącznikiem C normy PN EN 12566-3+A1:2009 przez laboratorium notyfikowane,
- d. wytrzymałości konstrukcyjnej dla warunków terenowych wilgotnych, wykonanego zgodnie z załącznikiem C, punkt C.6 normy PN EN 12566-3+A1:2009 przez laboratorium notyfikowane,
- e. trwałości materiału wykonanej zgodnie z punktem 6.5 normy PN EN 12566-3+A1:2009 przez laboratorium notyfikowane.

Pytanie 15:

Badanie efektywności zgodnie z normą PN EN 12566-3+A1:2009 musi być wykonane przez laboratorium notyfikowane. Czy Zamawiający dopuszcza przedstawienie raportu efektywności, wykonanego w momencie badania oczyszczalni przez laboratorium akredytowane, które to laboratorium już po dokonaniu badania efektywności zostało notyfikowanym?

Pytanie 16:

Badania określone normą PN EN 12566-3+A1:2009 muszą być (zgodnie z normą) wykonane przez laboratorium notyfikowane. Czy zamawiający dopuszcza wykonanie badań określonych normą (wodoszczelności, wytrzymałości konstrukcyjnej dla warunków suchych i dla warunków mokrych oraz efektywności oczyszczania) przez osobę prywatną lub laboratorium akredytowane, a jedynie potwierdzonych przez laboratorium notyfikowane?

Pytanie 17:

Czy Zamawiający dopuszcza stosowanie zbiorników przepompowni z włazem o średnicy 30 do 40 cm?

Pytanie 18:

Czy Zamawiający dopuszcza stosowanie zbiorników przepompowni składanych z dwóch części (czyli takich, które nie są monolityczne)?

Pytanie 19:

Czy w przypadku zaprojektowanego systemu rozsączenia w formie tzw. studni chłonnej, Zamawiający dopuszcza wykonanie zastosowanie studni chłonnej, w której właz kontrolny będzie miał średnicę mniejsza niż 60 cm?

Pytanie 20:

W treści Programu Funkcjonalno-Użytkowego odnośnie wyboru technologii PBOŚ podano „Do biologicznego oczyszczania ścieków stosowane mogą być reaktory oparte na technologii osadu czynnego lub złoża biologicznego oraz urządzenia oparte na połączeniu obydwu wymienionych technologii”

Z kolei w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia Zamawiający wymaga aby dostarczane PBOŚ w celu usunięcia związków fosforu obligatoryjnie posiadały zastosowany układ dozowania koagulantu. W załączonych dokumentach zaproponowano PBOŚ SanoClean.

Zgodnie z normą PN EN 12566-3+A1:2009 na którą powołuje się Zamawiający, nie ma ani słowa o konieczności dozowania koagulantów. W kontekście tego, wymóg co do zastosowania układu dozowania koagulantu, sugeruje chęć ograniczenia konkurencji, gdzie planowanym rozwiązaniem systemów rozsączających oczyszczony ściek są studnie chłonne lub drenaż.

Czy w związku z powyższym Zamawiający dopuści oczyszczalnie zgodne z wymogami dokumentacji przetargowej, zapewniające poziom oczyszczania ścieków zgodny z przepisami polskiego prawa, nie posiadające układów dozowania koagulantu?

Pytanie 21:

Urząd Gminy w Szczytnikach; Szczytniki 139, 62-865 Szczytniki; tel. 62-762-50-01, 62-762-50-15, fax 62-762-52-74; e-mail: sekretariat@szczytniki.ug.gov.pl; oficjalna strona: www.szczytniki.ug.gov.pl

W punkcie 3.2.1 Zamawiający wspomina o wykonaniu w 4 egzemplarzach dokumentacji projektowej niezbędnej do montażu 141 szt. PBOŚ. Czy Zamawiający wymaga aby zostały przeprowadzone badania geologiczne dla każdej oczyszczalni?

Pytanie 22:

Czy Zamawiający jest w stanie określić przybliżoną ilość przepompowni przydomowych, których montaż będzie konieczny?

Pytanie 23:

Zamawiający wymaga aby wykazać się w zakresie wiedzy i doświadczenia, wykonaniem co najmniej dwóch zadań, w formule „zaprojektuj i wybuduj” polegające na budowie przydomowych oczyszczalni ścieków w ilości co najmniej 100 sztuk każde zadanie. Mając na uwadze wyżej przytoczony fragment z SIWZ proszę o informację czy Zamawiający dopuszcza wykazanie doświadczenia zdobytego przy realizacji co najmniej dwóch robót (umów) opierających się tylko na budowie przydomowych oczyszczalni ścieków.”

Pytanie 24:

Norma PN-EN 12566-3+A1:2009, na którą powołuje się Zamawiający dotyczy :

„Małe oczyszczalnie ścieków dla obliczeniowej liczby mieszkańców (OLM) do 50”.

Zgodnie z w/w normą należy wykonać badania : wodoszczelność, trwałość, skuteczność oczyszczania, wytrzymałość i wymiary. Na podstawie przeprowadzonych w/w badań Jednostka Notyfikowana sporządza raport/protokół z wstępnego badania typu.

Wobec powyższego oczekujemy, że Zamawiający dopuści urządzenia, które posiadają badania :

- trwałości zbiorników oferowanych oczyszczalni ścieków, które zostało wykonane zgodnie z normą PN-EN 12566-3+A1:2009, poparte Protokołem/Raportem z badań typu wystawionym przez laboratorium notyfikowane,
- skuteczności oczyszczania ścieków oferowanych oczyszczalni ścieków, które zostało wykonane zgodnie z normą PN-EN 12566-3+A1:2009 poparte Protokołem/Raportem z badan typu wystawionym przez laboratorium notyfikowane,
- wymiarów zbiorników oferowanych oczyszczalni ścieków, które zostało wykonane zgodnie z normą PN-EN 12566-3+A1:2009, poparte Protokołem/Raportem z badań typu wystawionym przez laboratorium notyfikowane,
- wytrzymałości konstrukcji zbiorników oferowanych oczyszczalni ścieków poddanych badaniu w wykopie lub metoda obliczeniową wykonanych zgodnie z normą PN-EN 12566-3+A1:2009, poparte Protokołem/Raportem z badań typu wystawionym przez laboratorium notyfikowane,
- wodoszczelności zbiorników oferowanych oczyszczalni ścieków wykonanych zgodnie z normą PN-EN 12566-3+A1:2009, poparte Protokołem/Raportem z badań typu wystawionym przez laboratorium notyfikowane.

Pytanie 25:

W normie PN-EN 12566-3+A1:2009, na którą powołuje się Zamawiający, nie występuje pojęcie osadnik, bioreaktor – norma dotyczy całkowitego urządzenia „oczyszczalni”.

W związku z powyższym badania typu wykonane przez Jednostkę Notyfikowaną i potwierdzające zgodność z w/w normą (badania: wodoszczelność, trwałość, skuteczność oczyszczania, wytrzymałość, wymiary) **mają obejmować całą oczyszczalnię** (wszystkie elementy jako całość tzn. osadnik, bioreaktor itd.) i potwierdzać wykonanie badań typu zgodnie z normą **PN-EN 12566-3+A1:2009**.

Wobec powyższego oczekujemy, że w celu udokumentowania, że oferowane oczyszczalnie ścieków spełniają wymagania normy PN-EN 12566-3+A1:2009 a badania typu, wykonane przez jednostkę notyfikowaną obejmują całą oczyszczalnię (osadnik+bioreaktor), Zamawiający będzie wymagał załączenia do oferty pełnego Raportu/Protokołu w zakresie badania wodoszczelności, trwałości, skuteczności oczyszczania, wytrzymałości, wymiarów.

Pytanie 26 :

W Programie Funkcjonalno Użytkowym Zamawiający wymaga między innymi zastosowania układu dozowania koagulantu w celu usunięcia związków fosforu.

Czy w przypadku gdy oferowane urządzenia – oferowana technologia oczyszczania ścieków, gwarantuje usunięcie związków fosforu na poziomie poniżej wymaganych w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006 r. w sprawie warunków jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego najwyższych dopuszczalnych wartości wskaźników zanieczyszczeń, m które są potwierdzone w Raporcie z badań na skuteczność oczyszczania, wykonanym przez niezależną jednostkę notyfikowaną, Zamawiający nadal wymagać będzie dodatkowych urządzeń – układu dozowania koagulantu?

Wobec powyższego oczekujemy, że jeżeli oferowane oczyszczalnie ścieków – technologia oczyszczania zagwarantuje usunięcie związków fosforu, co będzie udokumentowane w Raporcie/Protokole z badań na skuteczność oczyszczania ścieków, wykonanych przez niezależną jednostkę notyfikowaną, Zamawiający nie będzie wymagał układu dozowania koagulantu.

Pytanie 27 :

Zamawiający w Programie Funkcjonalno Użytkowym pisze :

„W przypadku zastosowania oczyszczalni ścieków, składających się z dwóch odrębnych zbiorników tj. osadnika gnilnego i reaktora biologicznego – pojemność osadników gnilnych musi być dobrana tak aby zapewnić minimum trzydobowe zatrzymanie ścieków i nie może być mniejsza niż 3m³”

W rozumieniu wyżej przytoczonego zapisu, minimalna pojemność osadnika gnilnego 3m³ obowiązuje w przypadku oczyszczalni ścieków składających się z dwóch odrębnych zbiorników gdzie pierwszy z nich stanowi osadnik gnilny i pojemność ta dotyczy pojemności osadnika oczyszczalni ścieków dla ilości RLM od 4 do 6.

Nasuwa się pytanie o jakiej minimalnej pojemności mają być osadniki dla oczyszczalni składających się z jednego zbiornika dla ilości RLM od 4 do 6 i dla układów obsługujących większą ilość RLM zarówno w wersji oczyszczalni składających się z jednego zbiornika jak i dwóch oddzielnych zbiorników.

Wobec powyższego oczekujemy, że Zamawiający określi minimalne pojemności osadników gnilnych i bioreaktorów dla oczyszczalni :

- od 4 do 6 RLM
- od 8 do 10 RLM
- od 4 do 10 RLM
- od 10 do 50 RLM

składających się z jednego zbiornika i oddzielnie dla oczyszczalni składających się z dwóch oddzielnych zbiorników.

Pytanie 28:

Zamawiający w PFU wymaga żeby proces oczyszczania ścieków odbywał się automatycznie, a praca kompletnego urządzenia zarządzana była z jednostki sterującej.

Czy Zamawiający wymaga aby oczyszczalnia posiadała sterownik zarządzający poszczególnymi fazami oczyszczania ścieków oraz poszczególnymi podzespołami, gwarantujący tym samym pracę bez konieczności ingerencji użytkownika między innymi ręcznej regulacji zaworów?

Pytanie 29:

Zamawiający w PFU dopuszcza oczyszczalnie pracujące w technologii osadu czynnego lub złoża biologicznego lub oczyszczalnie pracujące w połączeniu obydwu wymienionych technologii.

Zamawiający nie ustrzegł się błędu stosując zapis :

„wybór technologii musi zostać zaakceptowany przez Zamawiającego , natomiast wykonawca musi się na niego zgodzić bez żądania zmiany wynagrodzenia za zadanie”

Zamawiający musi mieć świadomość, że koszt urządzenia pracującego w technologii hybrydowej (połączenie osadu czynnego i złoża biologicznego) jest większy od urządzenia pracującego w technologii samego osadu czynnego czy też samego złoża biologicznego. Możliwość zmiany technologii po wyborze oferty bez zmiany wynagrodzenia za zadanie będzie miało wpływ na koszty, które Wykonawca musi ponieść w związku z realizacją zamówienia.

„Zasadą Prawa zamówień publicznych jest, iż określenie przedmiotu postępowania o udzielenie zamówienia publicznego stanowi zawsze decyzję zamawiającego. Prawem i zarazem obowiązkiem jest ocena własnych potrzeb i dokonanie zamówienia zgodnie z tymi potrzebami”

Żądanie Zamawiającego dotyczące zmiany technologii jest niezgodne z prawem. Jeżeli Zamawiający dopuścił urządzenia pracujące w technologii :

- hybrydowej (połączenie osadu czynnego i złoża biologicznego)
- osadu czynnego
- złoża biologicznego

To Wykonawca może wybrać oferowaną technologię i Zamawiający nie może jej zmienić po wyborze oferty.

Wobec powyższego oczekujemy, że Zamawiający usunie zapis z treści dokumentacji przetargowej dotyczący możliwości zmiany technologii bez zmiany wynagrodzenia.

Pytanie 30:

Zamawiający w dokumentacji przetargowej określił wymagania dotyczące udziału w postępowaniu przetargowym :

Wykaz robót budowlanych wykonanych w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie wraz z podaniem ich rodzaju i wartości, daty i miejsca wykonania oraz z załączeniem dowodów dotyczących najważniejszych robót, określających, czy roboty te zostały wykonane w sposób należyty oraz wskazujących, czy zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone, z których wynika jednoznacznie zgodność urządzeń z normą PN-EN12566-3:2005+A1:2009 i oznakowanie urządzeń znakiem CE – wzór stanowi załącznik Nr 3 do oferty.

Dowodami, o których mowa wyżej są :

- 1) poświadczenie,
- 2) inne dokumenty, jeżeli z uzasadnionych przyczyn o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać poświadczenia, o którym mowa w pkt. 1).

W przypadku, gdy Zamawiający jest podmiotem, na rzecz którego roboty budowlane wskazane w w/w wykazie zostały wcześniej wykonane, Wykonawca nie ma obowiązku przedkładania ww. dowodów.

Czy prawidłowe jest rozumienie wymogu zamawiającego, że w przypadku gdy Wykonawca realizował roboty budowlane wskazane w wykazie robót budowlanych na terenie Gminy Zamawiającego wówczas nie wymaga od Wykonawcy :

- 1) poświadczenie,
- 2) inne dokumenty, jeżeli z uzasadnionych przyczyn o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać poświadczenia, o którym mowa w pkt. 1).

Wobec powyższego , oczekujemy że Zamawiający sprecyzuje wyżej przytoczony zapis.

Pytanie 31:

Zamawiający wymaga aby wykazać się w zakresie wiedzy i doświadczenie, wykonaniem co najmniej dwóch zadań , w formule „zaprojektuj i wybuduj” polegające na budowie przydomowych

Urząd Gminy w Szczytnikach; Szczytniki 139, 62-865 Szczytniki; tel. 62-762-50-01, 62-762-50-15, fax 62-762-52-74; e-mail: sekretariat@szczytniki.ug.gov.pl; oficjalna strona: www.szczytniki.ug.gov.pl

oczyszczalni ścieków w ilości co najmniej 100 sztuk każde zadanie. Mając na uwadze wyżej przytoczony fragment z SIWZ proszę o informację czy Zamawiający dopuszcza wykazanie doświadczenia zdobytego przez realizację co najmniej dwóch robót (umów) opierających się tylko na budowie przydomowych oczyszczalni ścieków i co najmniej dwóch zadań polegających na ich zaprojektowaniu.

Pytanie 32:

Czy zamawiający dopuszcza wyniki badań na zgodność z normą PN-EN 12566-3 wykonane przez laboratorium akredytowane lub osobę prywatną, a tylko potwierdzone przez laboratorium notyfikowane?

Czy wszystkie badania na zgodność z normą PN-EN 12566-3 muszą być wykonane wyłącznie przez laboratorium notyfikowane przez Komisję Europejską?

Pytanie 33:

Zamawiający dbając o własne interesy oraz interesy użytkowników powinien oczekiwać zastosowania ekologicznych i ekonomicznych rozwiązań.

Prosimy o podanie jakiego maksymalnego zużycia prądu będzie wymagał Zamawiający w stosunku do zaproponowanych przydomowych oczyszczalni ścieków?

Pytanie 34:

Czy Zamawiający dopuszcza do zastosowania oczyszczalni pracujące w technologii SBR posiadające komplet wymaganych przez normę PN-EN 12566-3 raportów z badań ze skuteczności oczyszczania, wodoszczelności, wytrzymałości i trwałości wg procedur określonych w normie zharmonizowanej?

Pytanie 35:

Zamawiający określił w Programie Funkcjonalno-Użytkowym pojemność wydzielonych osadników gnilnych jako zapewniające minimum trzydobowe zatrzymanie ścieków i nie mniejsze niż 3m³. Jest to zapis wzajemnie wykluczający się i ograniczający konkurencję. W związku z powyższym prosimy o sprecyzowanie tego zapisu i pozostawienie jedynie wymogu minimum trzydobowego zatrzymania ścieków, co jest podstawą do projektowania ich pojemności.”

Urząd Gminy w Szczytnikach informuje, że :

1. Przy stosowaniu instalacji, które zostały poddane badaniom w jednostce notyfikowanej w zakresie wodoszczelności nie ma to najmniejszego znaczenia przy doborze oferowanej oczyszczalni.
2. Nie posiada.
3. Zamawiający dopuszcza wyłącznie oczyszczalnie do 50 OLM zgodnie z normą PN EN 12566-1 + PN EN 12566-6 lub PN EN 12566-3.
4. Vide dokumentacja przetargowa pkt. 1.3 PFU i odpowiedź na pytanie nr 6, zawartą w wyjaśnieniu SIWZ z dnia 27.03.2014 r.
5. Zamawiający zgodnie z normą PN EN będzie żądał protokołów z badań wodoszczelności dla każdej wielkości oczyszczalni.
6. Zamawiający zgodnie z normą PN EN będzie żądał protokołów z badań wytrzymałości dla największej oczyszczalni z typoszeregu.
7. Tak.

8. Zamawiający żąda instalacji wykonanych zgodnie z normą zawitą.
9. Vide odpowiedź nr 8.
10. Vide odpowiedź nr 8.
11. Zamawiający dopuszcza oczyszczalnie przebadane w jednostce notyfikowanej. Jakakolwiek przeróbka powoduje bezzasadność stosowania wyników badań do przerabianych oczyszczalni.
12. Vide odpowiedź nr 11.
13. Zamawiający dopuszcza oczyszczalnie przebadane wyłącznie w jednostce notyfikowanej łącznie z trwałością.
14. Wykonawca pominął pytanie nr 14.
15. Vide odpowiedź nr 13.
16. Vide odpowiedź nr 13.
17. Vide odpowiedź nr 13. W dokumentach badawczych znajduje się opis badanych oczyszczalni i nie ma zamiaru podważać badań jednostki notyfikowanej wydającej pozytywne opinie.
18. Zamawiający dopuszcza wykonanie (ewentualnych) przepompowni zgodnie z zawitą normą.
19. Jeżeli w warunkach eksploatacyjnych Wykonawca zakłada konieczność wchodzenia do studni, to należy zastosować odpowiednie przepisy BHP.
20. Użyte w jakimkolwiek dokumencie załącznikowym, dokumentacji przetargowej nazwy reaktora oczyszczalni bądź uwagi na tematy technologiczne są wyłącznie przykładem i nie należy się tym kierować. Zamawiający wyłącznie dopuści pojedyncze systemy (przyłącze, reaktor oczyszczalni, studzienka pomiarowa, układ rozsączania i ew. przepompownia) zaprojektowane i wykonane zgodnie z obowiązującym prawem i normami.
21. Zamawiający wymaga zaprojektowania i wykonania pojedynczego systemu oczyszczania ścieków. Przepuszczalność gleby jest istotnym elementem projektowania układu rozsączania. Zamawiający nie wyobraża sobie doboru tego systemu bez stosownych badań pod każdym systemem rozsączania na przepuszczalność gleby.
22. Zamawiający zakłada głównie grawitacyjny układ pojedynczych systemów oczyszczania ścieków. Na etapie przedprojektowym trudno jest domniemywać ilość potrzebnych przepompowni. Zależy to głównie od układu terenu oraz rodzaju oferowanej instalacji.
23. Zamawiający zamawia zaprojektowanie i wykonanie oczyszczalni ścieków i żąda udokumentowania zaprojektowania i wykonania co najmniej 100 sztuk (każde zadanie) pojedynczych systemów. W związku z tym należy przedłożyć adekwatne referencje wykonania właśnie pojedynczych systemów wyłącznie i jednoznacznie zgodnych do normy PN EN 12566-3.
24. Wyłącznie. Vide wcześniejsze odpowiedzi.
25. Wyłącznie. Vide wcześniejsze odpowiedzi.

26. Nie. Vide odpowiedź nr 20 i inne.
27. Zamawiający oczekuje wykonania projektu i instalacji wg określonej w dokumentacji wielkości określonej w RLM. Sprawa Wykonawcy jest przedstawienie Zamawiającemu oferowanych oczyszczalni z wystarczającymi pojemnościami hydraulicznymi dla wszystkich części (zbiorników, komór itp.) oczyszczalni.
28. Zamawiający wymaga zaprojektowania i wykonania sprawnych i działających pojedynczych systemów.
29. Zamawiający wymaga zaprojektowania i wykonania sprawnych i działających pojedynczych systemów zgodnych z normą zharmonizowaną.
30. Zamawiający podtrzymuje swój zapis.
31. Tak, ale jednoznacznie i tylko wykonanych w oferowanej technologii oraz posiadających pełną dokumentację badawczą dot. wyłącznie oczyszczalni ścieków w jednostkach notyfikowanych.
32. Zamawiający żąda badań wykonanych przez jednostkę notyfikowaną.
33. Na tym etapie Zamawiający nie określił energochłonności.
34. Zamawiający dopuszcza oczyszczalnie przydomowe przebadane w jednostkach notyfikowanych.
35. Zamawiający dopuszcza wyłącznie oczyszczalnie do 50 OLM zgodnie z normą PN EN 12566-1 + PN EN 12566-6 lub PN EN 12566-3. W związku z powyższym żąda dobrania wielkości wszystkich komór (zbiorników) gwarantujących uzyskanie zakładanego efektu ekologicznego dla podanych wielkości oczyszczalni.

Zamawiający informuje, że odpowiedzi na pytania stają się integralną częścią dokumentacji przetargowej. Nie powodują one jednak powstania determinantów upoważniających Zamawiającego do zmiany terminu składania ofert.

Z-ca Wójta
/-/ Dariusz Wawrzyniak