

## ZAWIADOMIENIE

Zamieszczono na stronie internetowej Gminy Zębowice :

[www.zebowice.pl](http://www.zebowice.pl) , [www.zebowice.biuletyn.info.pl](http://www.zebowice.biuletyn.info.pl)

Dotyczy :

Postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na :

### **Budowa przydomowych oczyszczalni ścieków**

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego opublikowano w Biuletynie Zamówień Publicznych Nr 365598 - 2014 z dnia 05.11.2014r

**Zgodnie z art. 38 ust. 4 ustawy Prawo zamówień publicznych, dokonuje się zmiany w treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia.**

Zmiany dokonuje się następująco :

#### **1. W rozdziale IV pkt. 2. Opis przedmiotu zamówienia, otrzymuje brzmienie :**

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie posadowienia i podłączenia 203 szt. przydomowych biologiczno-mechanicznych oczyszczalni ścieków zakończonych drenazem rozsączającym lub studnią chłonną albo filtrem piaskowym albo systemem rozsączania w postaci tuneli i skrzynek magazynująco – rozsączających. Oczyszczalnie ( wyrób kompletny) muszą posiadać certyfikat dopuszczający wyrób do stosowania w budownictwie ( B ) oraz deklarację właściwości użytkowych DoP potwierdzającą spełnianie wymagań określonych w PN EN 12566-3+A1:2009 we wszystkich zakresach wstępnych badań typu tj. wodoszczelności, wytrzymałości konstrukcji, skuteczności oczyszczania, trwałości. Oczyszczalnia musi posiadać oznaczenie CE.

**Parametry oczyszczalni przydomowej biologiczno-mechanicznej będącej przedmiotem zamówienia:**

- 1) zbiornik żelbetowy monolityczny, minimum dwukomorowy ze zbrojeniem w postaci stalowego kosza dla klasy obciążenia B125 i D400. Klasa betonu minimum C35/45. Beton mrozo i wodo odporny. Grubość ścianek zbiornika nie może być mniejsza niż 10 cm, grubość dna zbiornika nie mniejsza niż 12 cm dla klasy obciążenia A15, a dla klasy obciążenia B125 i D400 grubość ścianek zbiornika nie może być mniejsza niż 12 cm i grubość dna nie mniejsza niż 15 cm. Zbiornik musi posiadać wąż żeliwno-betonowy klasy A15 z możliwością użycia włazu klasy B125. W przypadku montażu oczyszczalni w terenie, gdzie lustro wody gruntowej może sięgać połowy wysokości monolitu, zbiornik musi posiadać możliwość zastosowania stopy przeciwwyporowej. Należy przeanalizować przy doborze stopy przeciwwyporowej badania geologiczne.
- 2) Zbiornik oczyszczalni wykonany z betonu musi posiadać odpowiednią pojemność całkowitą nie mniejszą niż 4,0 m<sup>3</sup>, a w tym część wstępnego gromadzenia się osadu zapewniającą usuwanie osadu nie częściej niż raz w roku nie może być mniejsza niż 2,0 m<sup>3</sup>.
- 3) Wlot i wylot ze zbiornika oczyszczalni musi posiadać średnicę minimum DN 160, wiercony w gotowym elemencie i wyposażony w uszczelki kołnierzowe.

- 4) W zbiorniku żelbetowym muszą znajdować się przelewy awaryjne, które zabezpieczą osadnik wstępny przed przepełnieniem.
- 5) Pomiędzy osadnikiem wstępnym, a komorą SBR musi znajdować się pompa mamutowa ścieku surowego wykonana z materiałów PEHD odpornych na ścieki surowe.
- 6) Reaktor SBR musi być zaopatrzony w:
  - a) pompę mamutową napowietrzania, która pozwoli na napowietrzanie osadu poprzez dyfuzor talerzowy z membraną z EPDM (etylo-propylen-dianowo-manomerowy),
  - b) pompę mamutową oczyszczonego ścieku,
  - c) pompę mamutową recyrkulacji osadu do osadnika wtórnego, który jednocześnie musi być komorą buforową całej oczyszczalni.  
Pompa mamutowa napowietrzania, wypompowywania oczyszczonego ścieku oraz recyrkulacji osadu musi być wykonana z PEHD i posiadać możliwość łatwej wymiany bez wchodzenia pracownika do wnętrza zbiornika i bez wypompowania ścieku. Konstrukcja pompy mamutowej ma pozwolić wyjęcie jej przez wąż zbiornika bez dodatkowego demontażu jakiegokolwiek podnośnika oraz dyfuzora.
  - d) szafkę sterującą zewnętrzną lub wewnętrzną zaopatrzoną w panel sterujący zasilany napięciem  $U=230\text{ V}$  z pamięcią umożliwiającą włożenie karty SD. Menu w języku polskim, wyświetlacz ikonograficzny, dotykowy, zabezpieczony 4-cyfrowym kodem PIN. Szafa sterująca wyposażona w agregat ciśnieniowy, membranowy. Przewody ciśnieniowe łączące szafkę sterowniczą z pompą mamutową mają być w czterech kolorach. Wymagany wąż z tworzywa w podwójnym oplocie z PVC, wytrzymałość ciśnieniowa do 8 bar DN 13 x 3,5 mm, minimalna długość każdego węża nie mniejsza niż 10 mb.
- 7) Automatyka oczyszczalni ma umożliwić indywidualne dopasowanie zaopatrzenia w system stałej kontroli ilości ścieków, ciśnienia, automatyczną kalibrację oczyszczalni, a także automatyczne uruchomienie programu oszczędnościowego.
- 8) Hydrauliczny pomiar poziomu ścieków urządzenia bezpieczeństwa (kontrola poziomu ścieków, poziomu ciśnienia).
- 9) Urządzenia oczyszczalni muszą charakteryzować się prostotą obsługi i niezawodnością oraz minimalnym zużyciem energii elektrycznej w trakcie napowietrzania.
- 10) W zbiorniku nie może być części ruchomych, elektrycznych i elektronicznych.
- 11) System modułarny sterowany procesorem, system musi umożliwiać rozbudowę oczyszczalni, zapewnić możliwość modyfikacji i zmian.
- 12) Moc kompresora napowietrzającego powinna być dostosowana do wysokiej jakości oczyszczania ścieków i mieć możliwie niskie zużycie energii elektrycznej. Moc kompresora membranowego nie powinna przekroczyć 70 W.
- 13) Rodzaj urządzeń do odprowadzania oczyszczonych ścieków: drenaż rozsączający lub studnia chłonna lub filtr piaskowy i ich posadowienie zgodne z wykonanymi badaniami geologicznymi.
- 14) Oczyszczalnia ma być wyposażona w system kontroli pracy oczyszczalni, który ma zagwarantować niezawodność funkcjonowania, a w przypadku awarii, system musi zapewnić powiadomienie (dźwiękowo i świetlnie) właściciela nieruchomości, gdzie zamontowano oczyszczalnię lub bezpośrednio serwis.

15) Wywóz osadu nie powinien następować częściej niż jeden raz w roku.

16) Praca oczyszczalni w pełni automatyczna, nie wymagająca żadnych dodatkowych czynności eksploatacyjnych ( za wyjątkiem w pkt. 15).

Teren, na którym planowane są do zamontowania oczyszczalnie ścieków, jest terenem o znacznym nawodnieniu. Stąd też Wykonawca powinien zapoznać się z wersją papierową geologicznych odwiertów dla posadowienia oczyszczalni, które znajdują się u Zamawiającego. Posadowienie oczyszczalni powinno być zgodne z wykonanymi badaniami geologicznymi.

Oczyszczalnie będą lokalizowane w miejscach wskazanych na mapach ewidencyjnych będących załącznikami do niniejszej specyfikacji.

Budowa przydomowych oczyszczalni ścieków nie wymaga posiadania projektu budowlanego. Zgłoszenia o przystąpieniu do wykonywania budowy w Starostwie Powiatowym w Oleśnie dokona Zamawiający.

Biologiczno-mechaniczne, przydomowe oczyszczalnie ścieków na terenie Gminy Zębowice mają być usytuowane w następujących miejscowościach:

Kadłub Wolny – 22 szt.,

Knieja – 52 szt.,

Łąka – 39 szt.,

Radawie – 15 szt.,

Zębowice – 30 szt.,

Siedliska – 22 szt.,

Prusków – 23 szt.

Razem należy zamontować 203 komplety przydomowych oczyszczalni ścieków.

Zbiorczy wykaz przydomowych oczyszczalni ścieków wraz ze szkicem usytuowania oraz numerami działek, wydajnością w m<sup>3</sup> na dobę i rodzajem odbiornika opisano w załączniku Nr 1a do SIWZ.

**2. W rozdziale IV w pkt. 5 :**

**1) skreśla się w całości treść ppkt. 6) oraz ppkt. 11),**

**2) w ppkt. 16) skreśla się treść pod literą c).**

**3. W rozdziale VII w pkt. 2 :**

**1) w ppkt. 4) skreśla się w całości treść pod literą a),**

**2) w ppkt. 4) dodaje się lit. d) i e) o treści :**

e) Deklaracje zgodności CE lub deklaracje właściwości użytkowych DoP ( dla wyrobu wyprodukowanego po 01.07.2013 r ) kompletnego wyrobu z normą PN-EN 12566-3+A 1:2009 oferowanych przydomowych oczyszczalni ścieków lub certyfikaty B dla kompletnego wyrobu dopuszczające zastosowanie kompletnego wyrobu w budownictwie i potwierdzające zgodność wyrobu z normą PN-EN 12566-3+A 1:2009.

e) Informacje techniczne zawierające:

- ✓ dane identyfikujące producenta i wyrób,
- ✓ numer normy stosowanej,
- ✓ nominalne dobowe obciążenie substancjami organicznymi BZT<sub>5</sub> lub BZT<sub>7</sub> ( kg/d) oraz nominalną dobową przepustowość hydrauliczną ścieków ( m<sup>3</sup>/d),
- ✓ warunki stosowania,
- ✓ datę produkcji oczyszczalni,
- ✓ nazwę laboratorium ( + numer wpisu do wykazu jednostek notyfikowanych ),

- ✓ numer raportu badań wstępnych,
- ✓ zasilanie w energię elektryczną.

**4. W rozdziale X pkt. 1 – tabela : nie otwierać przed dniem 25.11.2014r. godz. 10:15**

**5. W rozdziale XI pkt. 1 i 2 otrzymują brzmienie :**

1. Oferty należy składać **do dnia 25.11.2014r.** do godziny 10:00 w Urzędzie Gminy w Zębowicach ul. I. Murka 2, 46-048 Zębowice pok. Nr 10.
2. Komisyjne otwarcie ofert nastąpi **dnia 25.11.2014r.** o godzinie 10:15 w siedzibie Zamawiającego, pokój Nr 5.

**6. W rozdziale XIV dodaje się kolejny punkt 8 o treści :**

8. Wybrany wykonawca przed zawarciem umowy dostarczy do Zamawiającego (dla każdego oferowanego typu oczyszczalni) następujące dokumenty:

- 1) raport z badań wstępnych dla danego typu potwierdzający, że wyrób (kompletna oczyszczalnia) spełnia wymagania normy PN-EN 12566-3+A 1:2009 w zakresie określonym w pkt. 9.2 tabela 1 – Normy, przeprowadzonych przez laboratorium notyfikowane w zakresie normy PN-EN 12566-3+ A 1:2009 wpisanych do bazy jednostek notyfikowanych;
- 2) raport wyników z przeprowadzonej zakładowej kontroli produkcji poświadczający, że wyroby wprowadzone do obrotu są zgodne z normą PN-EN 12566-3+A 1:2009;
- 3) deklaracje zgodności CE lub deklaracje właściwości użytkowych DoP (dla wyrobu wyprodukowanego po 01.07.2013 r.) lub certyfikaty B potwierdzające spełnianie wymagań określonych w normach PN-EN 12050-2 i PN-EN 12050-3 przez przepompownie zawierające i niezawierające fekalia, jeżeli takie przepompownie będą stosowane.

Brak któregośkolwiek z wymienionych dokumentów będzie podstawą do stwierdzenia, że oferowane oczyszczalnie ścieków nie spełniają wymagań określonych przez Zamawiającego. Zamawiający uzna, iż wykonawca uchyła się od zawarcia umowy i zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie wykonawcy, co będzie skutkowało zatrzymaniem wadium.

W takiej sytuacji Zamawiający będzie uprawniony do wyboru oferty najkorzystniejszej spośród pozostałych ofert bez przeprowadzania ich ponownego badania (z zastrzeżeniem, o którym mowa w art. 93 ust. 1 ustawy Pzp).

**7. We wzorze umowy :**

**1) w § 5 ust. 6 otrzymuje brzmienie :**

6. Wykonawca zamontuje przydomowe oczyszczalnie ścieków wraz z urządzeniami rozszczepiającymi i przepompowniami posiadającymi wymagane dokumenty uprawniające wyroby do stosowania w budownictwie zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami, o których mowa w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, stanowiącej integralną część niniejszej umowy.

**2) W § 9 ust. 6 pkt. 9 kończy się kropką, a treść pod literą a) skreśla się w całości.**

Wójt Gminy Zębowice  
Waldemar Czaja

