



Chocień, dn. 14.07.2020 r.

ZP.271.7.2020

GMINA CHOCEŃ

ul. Sikorskiego 12, 87-850 Chocień

tel. (54) 284-66-17, 284-66-93,

fax (54) 284-67-40

NIP:888-295-96-01 REGON:910866821

Wszyscy Wykonawcy

WYJAŚNIENIA NR 1 ZWIĄZANE Z TREŚCIĄ SIWZ

dotyczy: Budowa przydomowych oczyszczalni ścieków na terenie Gminy Chocień

Zamawiający informuje, że w przedmiotowym postępowaniu od Wykonawców ubiegających się o udzielenie zamówienia wpłynęły pytania dotyczące treści SIWZ.

Na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 t.j.). Zamawiający przekazuje Wykonawcom treść pytań wraz z odpowiedziami:

1. W dokumentacji przetargowej Zamawiający dopuścił urządzenia równoważne, pod warunkiem, że zaproponowane materiały i urządzenia będą posiadały materiały nie gorsze niż te, które są przedstawione w opisie przedmiotu zamówienia.

W Specyfikacji Technicznej Wykonania Odbioru Robót, Zamawiający wskazał **PODSTAWOWE WYMAGANIA dot. PBOŚ:**

Podstawowe wymaganie dotyczące PBOŚ (dla rozwiązań równoważnych):

- oznakowana znakiem CE i posiadająca zgodność z normą PN-EN 12566-3+A2:2013, potwierdzoną raportem z badań wystawionym przez laboratorium notyfikowane,

- technologia SBR (SEQUENTIAL BATCH REACTOR) opierająca się na okresowym powtarzaniu następujących kolejno po sobie pięciu faz:

Faza I – **N A P E Ł N I A N I E:**

Wstępnie oczyszczone ścieki, przepompowywane są z osadnika wstępnego do bioreaktora. Nie dopuszcza się grawitacyjnego przepływu ścieków z osadnika do bioreaktora.

Faza II – **N A P O W I E T R Z A N I E:**

Ścieki poddawane są sekwencyjnemu napowietrzaniu. Następuje biologiczne oczyszczanie ścieków. Podczas całego cyklu oczyszczania oprócz utleniania związków organicznych prowadzone są procesy nityfikacji, denityfikacji i wstępne etapy biologicznej defosfatacji.

Faza III – **S E D Y M E N T A C J A:**

Bioreaktor przechodzi w stan spoczynku; następuje opadanie kłaczków osadu czynnego na dno zbiornika. W zbiorniku tworzą się dwie strefy: strefa z sedimentowanym osadem oraz strefa sklarowanej cieczy nadosadowej.

Faza IV – **D E K A N T A C J A** (odpompowanie oczyszczonych ścieków):

Oczyszczone ścieki zostają odpompowane do rury odpływowej i odprowadzone do odbiornika. Nie dopuszcza się grawitacyjnego odpływu ścieków z bioreaktora.

Faza V – **R E C Y R K U L A C J A** (odpompowanie osadu):

Osad nadmierny odpompowany jest z bioreaktora do osadnika wtórnego.

- zblokowanie w jednym zbiorniku osadnika oraz bioreaktora (nie dopuszcza się oczyszczalni kilkuzbiornikowych)

- minimalne pojemności:



Ilość RLM	Przepustowość nominalna dobową	Minimalna objętość oczyszczalni (czynna)	Minimalna objętość osadnika
	[m ³ /d]	[m ³]	[m ³]
2-4	0,6	3,0	2,0
5-6	0,9	5,0	3,0
7-8	1,2 - 1,4	6,0	4,0

- zbiornik oczyszczalni wraz z nadstawką/ami polietylenowymi ze ścianką strukturalną (min. dwuwarstwową) z „wewnętrznym płaszczem powietrza” i możliwością przykrycia warstwą gruntu 1,8m (parametr potwierdzony w raporcie z badań wystawionym przez laboratorium notyfikowane oraz w Deklaracji właściwości użytkowych wystawionej przez producenta oczyszczalni). Nie dopuszcza się zbiorników oczyszczalni jednowarstwowych, wykonanych metodą rotomoldingu, rozdmuchu, z płyt.

Czy Zamawiający podtrzymuje wszystkie wymagania opisane w Specyfikacji Technicznej dot. podstawowych wymagań dla przydomowych oczyszczalni ścieków ?

Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje wyżej opisane wymagania dotyczące PBOŚ, które opisane zostały także w Specyfikacji dotyczącej podstawowych wymagań dla przydomowych oczyszczalni ścieków.

2. W dokumentacji przetargowej Zamawiający wymaga; aby:

„Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywanym przez zamawiającego, jest obowiązany wykazać w swojej ofercie, że oferowane przez niego rozwiązania spełniają wymagania określone przez zamawiającego. W przypadku złożenia ofert równoważnych należy dołączyć foldery, dane techniczne i aprobaty techniczne dla materiałów i urządzeń równoważnych, zawierające ich parametry techniczne. „

Czy Zamawiający podtrzymuje w/w wymagania ?

Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje swoje wymagania zgodnie z zapisami w Specyfikacji Technicznej.

Z up. WÓJTA GMINY

Agnieszka Świątkowska
ZASTĘPCA WÓJTA