

Stupsk, dnia 6 czerwca 2017r.

GKI.271.4.2017.AM

dotyczy: „Budowa przydomowych oczyszczalni ścieków na terenie gminy Stupsk”

Wyjaśnienie Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia

Gmina Stupsk działając na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2015 r. poz. 2164 z późn. zm.) informuje, iż w dniu 3 lipca 2017r. do specyfikacji istotnych warunków zamówienia w/w przetargu wpłynęły pytania o następującej treści:

1. Zamawiający w SIWZ rozdziale III pkt 5 ppkt 12 tabeli wymaga umiejscowienia dmuchaw membranowych w szafach zewnętrznych o stopniu ochrony IP54. Informujemy, że warunkiem gwarancji udzielanych przez wszystkich producentów/dostawców dmuchaw membranowych jest maksymalna wartość IP na poziomie 44. Większa szczelność niepotrzebnie obciąża membrany dmuchaw, co przyczynia się do ich szybszego zużycia się. Nadmieniamy, iż stopień ochrony na poziomie IP44 posiadają typowe, zewnętrzne obudowy elektryczne. W związku z powyższym wnosimy o potwierdzenie, że wykonawca będzie zwolniony z gwarancji na dmuchawy membranowe przy wymaganym stopniu ochrony szaf na poziomie IP54 lub wnosimy o dopuszczenie wszystkich szaf o IP44.

Odpowiedź: **Zamawiający dopuszcza umiejscowienie dmuchaw membranowych w szafach zewnętrznych o stopniu ochrony IP44. Pozostałe zapisy dotyczące dmuchaw nie ulegają zmianie**

2. Prosimy o informację w jakim terminie od podpisania umowy zostanie przekazany wykonawcy plac budowy.

Odpowiedź: **7 dni od daty podpisania umowy**

3. Prosimy o potwierdzenie, że posadowienie montaż oraz zasypywanie elementów przydomowych oczyszczalni oraz przepompowni należy wykonywać zgodnie z wymaganiami i zaleceniami producenta.

Odpowiedź: **Posadowienie, montaż oraz zasypywanie przydomowych oczyszczalni ścieków oraz przepompowni należy wykonać zgodnie z projektem technicznym, STWiOR oraz Instrukcją montażu producenta oczyszczalni i producenta przepompowni.**

4. Opisane w pkt 8 STWiORB oraz projektach wymagane uziemienie o rezystancji mniejszej niż 10 Ω jest zbyt restrykcyjne dla instalacji domowych i niepotrzebnie zwiększające koszty inwestycji. Wnosimy o zmianę tego parametru na zgodny z obowiązującymi przepisami tj. nie więcej niż 30 Ω .

Odpowiedź: **Zamawiający podtrzymuje wymagania zawarte w STWiOR i projektach technicznych.**

5. Zamawiający pkt 9.9.2 STWiORB wymaga wykonania prób szczelności kanałów rurowych. Wykonanie prób szczelności na eksfiltrację wymaga ingerencji w wewnętrzną instalację kanalizacji budynku. Czy Zamawiający potwierdza, iż uzyskał zgodę wszystkich Użytkowników na tego typu ingerencję oraz nie będzie problemów z dostępem do instalacji? Wnosimy o wprowadzenie konieczności wykonania prób szczelności jedynie na infiltrację.

Odpowiedź: **Zamawiający wyraża zgodę na wykonanie prób szczelności jedynie na infiltrację.**

6. Czy Zamawiający przewiduje wykonanie robót odtworzeniowych, polegających na układaniu płyt chodnikowych lub polbruku, wylewania asfaltu lub mas betonowych? Jeżeli tak to wnosimy o przekazanie wykazu tego typu robót, co umożliwi rzetelną wycenę prac.

Odpowiedź: **Zamawiający wymaga, by roboty odtworzeniowe zostały zrealizowane zgodnie z dokumentacją techniczną. Ponadto Zamawiający w SIWZ zaleca się, aby Wykonawca dokonał wizji lokalnej w terenie, gdzie mają być prowadzone roboty objęte przedmiotem zamówienia**

7. Czy Zamawiający przewiduje likwidację istniejących szamb? Jeżeli tak to czy uzyskał zgodę wszystkich użytkowników na ich demontaż?

Odpowiedź: **Zakres przedmiotu zamówienia nie przewiduje likwidacji szamb**

8. Czy Zamawiający przewiduje likwidację istniejących szamb? Jeżeli tak to wnosimy o przekazanie wykazu materiału konstrukcyjnego szamb oraz ich objętości, co umożliwi rzetelną wycenę prac.

Odpowiedź: **Zakres przedmiotu zamówienia nie przewiduje likwidacji szamb**

9. Czy Zamawiający przewiduje wycinkę jakichkolwiek drzew? Jeżeli tak to prosimy o wykaz wraz z określeniem wymaganych opłat, co umożliwi rzetelną wycenę prac.

Odpowiedź: **Zamawiający wymaga, by wszystkie roboty zostały zrealizowane zgodnie z dokumentacją techniczną. Ponadto Zamawiający w SIWZ zaleca się, aby Wykonawca dokonał wizji lokalnej w terenie, gdzie mają być prowadzone roboty objęte przedmiotem zamówienia**

10. Czy Zamawiający przewiduje wykonanie części robót metodą bezwykopową? Jeżeli tak to wnosimy o przekazanie wykazu tego typu robót.

Odpowiedź: Zamawiający wymaga , by wszystkie roboty zostały zrealizowane zgodnie z dokumentacją techniczną i STWiOR.

11. Wnosimy o potwierdzenie, iż stan techniczny oraz wyposażenie istniejących instalacji elektrycznych budynków nadaje się do podłączenia do nich instalacji oczyszczalni i przepompowni.

Odpowiedź: Tak, stan techniczny oraz wyposażenie istniejących instalacji elektrycznych budynków nadaje się do podłączenia do nich instalacji oczyszczalni i przepompowni .

12. Ze względu na warunki gruntowo-wodne występujące na terenie Państwa gminy (liczne występowanie gruntów o słabej wodoprzepuszczalności) prosimy o odpowiedź, czy Zamawiający potwierdza lokalizację, ilość oraz sposób wykonania przewidzianych w dokumentacji przetargowej systemów odprowadzających oczyszczone ścieki do gruntu?

Odpowiedź: Lokalizację, ilość oraz sposób wykonania systemów odprowadzających oczyszczone ścieki do gruntu określa dokumentacja techniczna i przedmiary robót

13. Prosimy o potwierdzenie, iż Zamawiający dokonał wszystkich niezbędnych uzgodnień z gestorami istniejącej w terenie infrastruktury technicznej podczas projektowania lokalizacji oczyszczalni?

Odpowiedź: Dokumentacja techniczna została uzgodniona w Starostwie Powiatowym w Mławie

14. Czy Zamawiający dopuści przepompownie, których zbiornik jest wykonany z PE o średnicy DN600 wraz z pokrywą z PE typu lekkiego?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza przepompownie, których zbiornik jest wykonany z PE o średnicy DN 600 wraz z pokrywą z PE typu lekkiego

15. Czy Zamawiający dopuści wykonanie rur osłonowych z PCV lub PP?

Odpowiedź: Zamawiający dopuści wykonanie rur osłonowych z PCV lub PP z zastrzeżeniem, że muszą posiadać klasę wytrzymałości (SN 8) dla ruchów pojazdów ciężkich w przypadku montażu ich w ciągach komunikacyjnych.

16. Z uwagi na możliwość otrzymania przez Zamawiającego większej ilości ofert, a co za tym konkurencyjnych cen jednocześnie bez wpływu zwłaszcza negatywnego na jakość przedmiotu zamówienia zwracamy się z prośbą o dopuszczenie jako oczyszczalni dla max. 14 osób (dotyczy 2 sztuk) oczyszczalni oparte o 2 zbiorniki.

Odpowiedź: **Zamawiający podtrzymuje wymagania zawarte w SIWZ i projektach technicznych.**

17. Czy Zamawiający będzie wymagał, żeby w celu zapewnienia szczelności, nadbudowy/kominy rewizyjne były trwale zespane z korpusem zbiornika oczyszczalni?

Odpowiedź: **Zamawiający wymaga urządzeń zgodnie z projektami technicznymi, SIWZ i STWiOR**

18. Czy Zamawiający dopuszcza częstokroć niezapewniające szczelności, łączenie kominów rewizyjnych ze zbiornikiem oczyszczalni na wkręty, śruby i uszczelki gumowe?

Odpowiedź: **Zamawiający wymaga urządzeń zgodnie z SIWZ i projektami technicznymi**

19. Czy Zamawiający dopuszcza oczyszczalnie oparte o skrzynki sterownicze, pokrywy, nadbudowy/komin rewizyjny i zbiornik składający się ze zbiorników monolitycznych wykonanych metodą rotacyjną/rozdmuchu, które zostały nadstawione jeden na drugi i trwale połączone poprzez spawanie?

Odpowiedź: **Zamawiający wymaga urządzeń zgodnie z SIWZ i projektami technicznymi**

20. Czy Zamawiający w ramach raportu z badań skuteczności oczyszczania będzie wymagał, aby znalazły się w nim wyniki badań skuteczności oczyszczania fosforu i azotu?

Odpowiedź: **Zamawiający wymaga pełnych raportów z badań zgodnie z obowiązującymi przepisami – patrz PKN Polska Norma EN 12566-3:2005+A2 czerwiec 2013**

21. Czy Zamawiający dopuszcza, aby gwarancja nie obejmowała wad powstałych na skutek: siły wyższej, normalnego zużycia (np. materiałów eksploatacyjnych typu filtry, membrany, dyfuzory) oraz szkód wynikłych z winy użytkownika?

Odpowiedź: **Zamawiający wymaga gwarancji zgodnie z SIWZ i umowa na roboty budowlane**

22. W związku z treścią normy 12566-3+A2:2013 producent może (punkt 6.6) tj. [...] Class A1 without the need for testing (CWT), when meeting the requirements, specified in 6.6.2 [...] - zadeklarować klasę A1 reakcji na ogień bez badań, przy spełnieniu warunków określonych w normie lub, „In most cases Class E is considered to be sufficient as a minimum regulatory requirement for the reaction to fire performance of units used in buried (i.e. underground) applications.” - zadeklarować minimum klasę E na podstawie badań. Prosimy o potwierdzenie, że w związku z treścią normy oraz wyrokiem Krajowej Izby Odwoławczej Urzędu Zamówień Publicznych z dnia 25 marca 2010 r. (KIO/UZP 313/10) „Jeżeli możliwy jest opis przedmiotu zamówienia z zastosowaniem Polskich Norm, o których mowa w art. 30 ustawy Pzp, zamawiający nie może opisać przedmiotu zamówienia w sposób sprzeczny z właściwymi normami (...)”, dla przydomowych oczyszczalni ścieków tj. dla urządzeń montowanych w gruncie (podziemnych) Zamawiający będzie wymagał raportu reakcji na ogień, potwierdzającego minimum klasę E odporności na ogień, a dla oczyszczalni spełniających wymagania klasy A1 nie będzie wymagał raportu reakcji na ogień?

Odpowiedź: Zamawiający wymaga pełnych raportów z badań zgodnie z obowiązującymi przepisami – patrz PKN Polska Norma EN 12566-3:2005+A2 czerwiec 2013

23. Prosimy o potwierdzenie, że z uwagi na wymóg monolityczności zbiorników, Zamawiający nie dopuszcza wszystkich zbiorników spawanych, w tym z rur ze wspawanym dnem?

Odpowiedź: Zamawiający wymaga urządzeń zgodnie z SIWZ. Zbiorniki oczyszczalni muszą być monolityczne. Nie dopuszcza się zbiorników skręcanych, zgrzewanych lub spawanych oraz łączonych w inny sposób z uwagi na to, że mogą ulec niekontrolowanemu rozszczelnieniu. Wymóg ten nie dotyczy montowania nadbudowy zbiornika.

24. W trosce o koszty funkcjonowania przydomowych oczyszczalni ścieków i w związku z treścią normy 12566-3 która obligeuje do określenia w raporcie z badań na zgodność ze wskazaną normą zużycia energii elektrycznej badanego modelu oczyszczalni, prosimy o określenie wymaganej energochłonności.

Odpowiedź: Zgodnie z obowiązującymi przepisami – patrz PKN Polska Norma EN 12566-3:2005+A2 czerwiec 2013

25. Czy w trosce o najwyższą jakość oferowanych urządzeń tj.: przydomowych oczyszczalni ścieków, przepompowni Zamawiający wymaga wyrobów produkowanych zgodnie z wymaganiami ISO 9001 co ma być potwierdzone stosownymi certyfikatami?

Odpowiedź: Zamawiający nie wymaga wyrobów produkowanych zgodnie z wymaganiami ISO 9001

26. Czy Zamawiający będzie wymagał, żeby producent oferowanych oczyszczalni legitymował się certyfikatem ISO 14001?

Odpowiedź: Zamawiający nie wymaga aby producent oferowanych oczyszczalni legitymował się certyfikatem ISO 14001.

27. Czy zgodnie z art. 30 ust. 4 „Opisując przedmiot zamówienia za pomocą norm, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów odniesienia, o których mowa w ust. 1-3, zamawiający jest obowiązany wskazać, że dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym”, Zamawiający dopuści wszystkie oczyszczalnie pracujące w technologii osadu czynnego i złoża biologicznego legitymujące się pełnym raportem z badań na zgodność z normą 12566-3?

Odpowiedź: Zamawiający wymaga urządzeń pracujących w technologii opisanej w SIWZ i potwierdzonej pełnymi raportami z badań zgodnie z obowiązującymi przepisami – patrz PKN Polska Norma EN 12566-3:2005+A2 czerwiec 2013

28. W trosce o koszty funkcjonowania przydomowych oczyszczalni ścieków i w związku z treścią normy 12566-3, która obligeuje do określenia w raporcie z badań na zgodność ze wskazaną normą informacji o usuniętym osadzie w trakcie badań, prosimy o określenie wymaganej częstotliwości usuwania osadu.

Odpowiedź: Zgodnie z dokumentacją przetargową

29. Czy Zamawiający będzie wymagał dołączenia pełnego raportu z badań na zgodność z normą 12566-3?

Odpowiedź: Zamawiający wymaga pełnych raportów z badań zgodnie z obowiązującymi przepisami – patrz PKN Polska Norma EN 12566-3:2005+A2 czerwiec 2013

30. Zgodnie ze STWIORB wymaga się skrzynki sterującej o stopniu ochrony min. IP54. Zgodnie z informacją uzyskaną od producentów dmuchaw, umieszczenie ich w skrzynce o takim stopniu ochrony będzie skutkowało ich awarią. Prosimy zatem o wymaganie skrzynki o niższym stopniu ochrony tj. IP44. W innym wypadku prosimy o określenie podmiotu który będzie ponosił konsekwencje wynikające z umieszczenia dmuchaw w skrzynce o stopniu ochrony, która uniemożliwi jej pracę.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza umiejscowienie dmuchaw membranowych w szafach zewnętrznych o stopniu ochrony IP44. Pozostałe zapisy dotyczące dmuchaw nie ulegają zmianie

31. Czy zgodnie ze STWIORB Zamawiający będzie wymagał żeby bioreaktor posiadał możliwość posadowienia na głębokości 1,2 m.p.p.t. licząc od poziomu gruntu do rzędnej wejścia kanalizacyjnego bez obsypki piaskowo-cementowej. ? Czy informacja musi być zawarta w raporcie na zgodność z normą 12566-3?

Odpowiedź: Informacja powinna być zawarta w przedstawionych przez wykonawcę dokumentach : pełne raporty z badań zgodnie z obowiązującymi przepisami – patrz PKN Polska Norma EN 12566-3:2005+A2 czerwiec 2013 lub inny dokument wydany lub obowiązkowo potwierdzony przez laboratorium notyfikowane przez Komisję Europejską zgodnie z wykazem dostępnym na stronie <http://ec.europa.eu/>.

WÓJT
mgr Jacek Świderski