

Nieborów, dnia 07.04.2020r.

Gmina Nieborów

Aleja Legionów polskich 26

99-416 Nieborów

Uczestnicy postępowania

Znak sprawy: GKI.271.3.2020

Dotyczy: postępowania przetargowego na „Budowę dwóch przydomowych oczyszczalni ścieków w m.: Bełchów i Bobrowniki, gm. Nieborów”

Nr ogłoszenia o zamówieniu: 526605-N-2020 z dnia 25.03.2020r.

ODPOWIEDZI NR 3

na zapytania do treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia

Zamawiający informuje, iż w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na „Budowę dwóch przydomowych oczyszczalni ścieków w m.: Bełchów i Bobrowniki, gm. Nieborów”, w trybie art. 38 ust. 1 ustawy z 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (tj.: Dz. U. z 2019r. poz. 1843 ze zm.), dalej zwana ustawą p.z.p., wpłynęły następujące zapytania dotyczące treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia:

1. Czy Zamawiający dopuszcza zmianę technologii oczyszczania ścieków ?
2. Zgodnie z dokumentacją projektową oczyszczalnia ścieków musi posiadać zgodność z normą PN-EN 12566-3+A2:2013 i być znakowana CE oraz posiadać konstrukcję dwupłaszczową z HDPE umożliwiającą przykrycie min. 1,8m warstwą gruntu. Czy do oferty należy załączyć dokumenty potwierdzające spełnienie ww. wymogów, raport z badań zgodności z normą PN-EN 1256-3+A2:2013 obejmujący: wstępne badanie typu wraz z badaniem na skuteczność oczyszczania, wodoszczelność, wytrzymałość konstrukcji i trwałość ?
3. Z parametrów równoważności wynika, iż oczyszczalnia ma posiadać sterowanie automatyczne z wyświetlaczem LCD rozbudowane o moduł GSM. Czy na potwierdzenie ww. wymogów należy załączyć do oferty opis wyposażenia szafy sterującej oczyszczalni (tj. sterownika, typy i parametry dmuchaw i pomp) oraz podać typ GSM i jego parametry ?
4. Czy do oferty należy załączyć rysunki oczyszczalni z podaniem wymiarów zbiornika, pojemności oraz opisem wyposażenia wnętrza zbiornika ?
5. Czy Zamawiający wymaga, aby w komorze procesowej reaktora znajdowało się złożo biologiczne ?
6. W opisie budowlanym dla szkoły w Bobrownikach w punkcie 11.2 na str. 12 jest opis mówiący o studzienkach S7 i S8 o średnicy 425 mm. Wymienionych studzienek nie ma wskazanych na Planie Zagospodarowania Terenu (PZT) i profilu. Proszę o wyjaśnienie i potwierdzenie średnicy studzienek. Proszę o informację jakiego rodzaju nośność ma mieć wąż.
7. W tym samym opisie jest wymiona studzienka S9 jako pompownia co nie znów pokrycia w PZT i profilu. Proszę o wyjaśnienie. Jeśli jest to przepompownia ścieków surowych to proszę o podanie jakie parametry ma spełniać pompa, jak ma wyglądać układ pompowy?

8. W tym samym opisie punkt 11.8 str. 15 jest opisana studzienka drenażowa o średnicy 350 podczas gdy na PZT jest średnicy 315 mm. Proszę o wyjaśnienie jaką studzienkę należy zastosować? Dotyczy sytuacji dla obydwu szkół.
9. W opisie dla szkoły w Bobrownikach długość drenażu jest wyliczona jako 8 nitek po 24 mb każda a na PZT jest 8 nitek po 23 mb każda. Proszę o wyjaśnienie jak jest sumaryczna ilość drenażu?
10. Proszę o przekrój poprzeczny całego poletka drenażowego dla Szkoły w Bobrownikach z podaniem dokładnych grubości warstw poszczególnych warstw piasku i żwiru, rzędnych posadowienia w stosunku do gruntu rodzimego, wielkości wymiany gruntu w związku ze znaczącymi rozbieżnościami między opisem technicznym punkt 11.9 str. 15 a rysunkiem zamieszczonym na profilu. Proszę o wyjaśnienie.
Czym wypełnić pole drenażowe między ciągami drenarskimi piaskiem czy żwirem?
W opisie jest raz piasek raz żwir.
Proszę o wyjaśnienie.
11. W opisie dla Szkoły w Bełchowie – punkt 11.2 str. 12 wymieniona jest studzienka S6 której nie ma na PZT i profilu – proszę o wyjaśnienie.
12. W opisie dla Szkoły w Bełchowie punkt 11.9 dotyczy systemu rozsączenia dla Szkoły w Bobrownikach. Brak poprawnego opisu wykonania dla układu zaprojektowanego na PZT.
Proszę o zamieszczenie właściwego opisu projektowego.
Proszę o przekrój poprzeczny całego systemu drenażowego dla Szkoły w Bełchowie z podaniem dokładnych grubości warstw poszczególnych warstw piasku i żwiru, rzędnych posadowienia w stosunku do gruntu rodzimego, wielkości wymiany gruntu.
13. Proszę o potwierdzenie że Zamawiający będzie wymagał rur o średnicy 160 mm klasy SN 8 o ściance 4,7 mm.
W STWiOR jest zapisana ścianka 5,4 mm. Nie znam takiego producenta. Klasa SN 12 ma ściankę 5,2 mm. Czy Zamawiający chce zakupić tak drogie rury kanalizacyjne?
14. Proszę o określenie jaka grubość ścianki ma być dla rur PEHD o średnicy 50 mm. Projekt przewiduje ściankę 4,6 mm a STWiOR 3,0 mm. Proszę o wyjaśnienie.
15. Czy przewidziane przewiertki i przeciski dla budowy oczyszczalni ścieków przy szkole w Bobrownikach wykonać wg przedmiaru?
16. W opisach budowlanych jest zawarta informacja że zasilanie elektryczne jest po stronie Inwestora. Czy Zamawiający potwierdza ten fakt opisany w projekcie? Czy należy to do Wykonawcy i ma to wykonać wg danych z przedmiaru?
17. Co dokładnie obejmuje pozycja 28 przedmiaru dla Szkoły w Bobrownikach mówiąca o przebudowie wewnętrznej instalacji w budynku szkoły? Brak opisu tego zadania.
18. Czy zgodnie z załączoną dokumentacją geotechniczną do kosztów Wykonawcy należy zapewnić nadzór geotechniczny przy prowadzonych pracach ziemnych?
19. Proszę o wyjaśnienie jaki rodzaj kabla należy zastosować jeśli położenie jego jest w gestii Wykonawcy? W przedmiarze jest opisany jako YKY 3x2,5 mm² a w STWiOR jako YDY 3x1,5 mm²?
20. Czy Zamawiający posiada pozwolenie wodnoprawne na wykonanie wylotu ścieków oczyszczonych?

Zgodnie z art. 38 ust. 2 ustawy p.z.p. Zamawiający udziela następujących odpowiedzi:

Ad. 1: Zamawiający nie dopuszcza zmiany technologii oczyszczania ścieków. Za równoważne uzna PBOŚ pracujące tylko w technologii SBR (tj. sekwencyjnych reaktorów porcjowych).

Ad. 2: Tak. Zamawiający wymaga dołączenia do oferty dokumentów potwierdzających zgodność oczyszczalni z normą PN-EN 12566-3+A2:2013 w zakresie skuteczności oczyszczania, wodoszczelności, wytrzymałości konstrukcji i trwałości.

Ad. 3: Tak

Ad. 4: Tak. Zamawiający wymaga od oferentów, aby do oferty dołączone zostały rysunki, opisy pozwalające jednocześnie stwierdzić, że proponowane przez oferenta urządzenia spełniają wymogi Zamawiającego.

Ad. 5: Zamawiający wymaga aby w komorze procesowej reaktora znajdowało się złoże biologiczne, co musi wynikać z dołączonych do oferty dokumentów wystawionych przez jednostkę notyfikowaną.

Ad. 6: Omyłkowo zamieszczono w opisie nazwy studni S7 i S8, powinno być S2 i S3 włązy typ ciężki D400.

Ad. 7: Omyłkowo w opisie wskazano przepompownie w punkcie S9, powinno być S4 parametry pompy klasa izolacji F, stopień ochrony IP68, wbudowany kondensator rozruchowy oraz zabezpieczenie przeciwporażeniowe dla wersji jednofazowej, zabezpieczenie silnika trójfazowego w gestii użytkownika, maksymalna temp. Medium 40°C, maksymalna głębokość zanurzenia 10m, podwójne uszczelnienie mechaniczne z komorą olejową : górne : węgiel/ceramika/NBR, dolne SiC/SiC/NBR;; moc 0,75kW; przy wydajności 100l/min. Wysokość podnoszenia ok. 10m

Ad. 8: Zastosować studzienkę średnicy 350mm.

Ad. 9: Całkowita ilość drenażu wynosi 192mb.

Ad. 10: Przekrój przez drenaż jest podany na rysunku profilu. Wymiana gruntu na dobrze przepuszczalny na grubości 90cm na całej długości.

Ad. 11: Omyłkowo wpisano studzienkę S6, powinno być S2.

Ad. 12: Przekrój przez drenaż jest zamieszczony na rysunku profilu. Opis jest analogiczny jak dla oczyszczalni dla Szkoły w Bobrownikach całkowita długość drenażu wynosi 167,5mb.

Ad. 13: Rury jakie należy zastosować to PVC 160x4,7mm SDR34 SN8 rura lita.

Ad. 14: Grubość ścianki dla rur 50mm PEHD to 3,7mm

Ad. 15: Przewierty i przeciski wykonać zgodnie z PZT.

Ad. 16: Zasilanie elektryczne jest po stronie Wykonawcy.

Ad. 17: Należy przekierować ścieki z budynku Szkoły w Bobrownikach (wewnątrz budynku Szkoły) do projektowanej oczyszczalni ścieków. Wykonawca sam określi w jakim zakresie przebuduje instalację wewnętrzną po wizji na miejscu i ustalenie z Inspektorem Nadzoru zakres i formę tej przebudowy.

Ad. 18: Jeżeli zaistnieje taka konieczność Wykonawca musi zapewnić nadzór geotechniczny.

Ad. 19: Kabel jaki powinien być to YKY 3x2,5mm².

Ad. 20: Inwestor nie posiada pozwolenia wodnoprawnego na wylot ścieków oczyszczonych. Nie jest to wylot urządzenia wodnego, tylko na poletko drenażowe, które jest częścią układu oczyszczalni ścieków.

Wójt Gminy Nieborów

/-/ Jarosław Papuga

Otrzymują:

1. www.bip.nieborow.pl
2. a/a.