



Banie, dnia 28 stycznia 2020 r.

SPU.2151.1.2020.KK

oferenci według wykazu,
strona internetowa

W związku z ogłoszonym zapytaniem o cenę na „Uruchomienie reaktora biologicznego nr II oczyszczalni ścieków w m. Lubanowo” udzielamy niezbędnych wyjaśnień:

1. Jaka jest projektowana przepustowość całej oczyszczalni ścieków?

Projektowana przepustowość oczyszczalni ścieków wynosi $Q_{sr}=132m^3/d$.

2. Ile ścieków dopływa obecnie do oczyszczalni ścieków?

Lipiec 2019 – $951 m^3$

Sierpień 2019 – $989 m^3$

Wrzesień – $872 m^3$

Październik 2019 - $364 m^3$

3. Ujawnienie pozwolenia wodno prawnego lub podanie parametrów ścieków oczyszczonych jakie powinno się uzyskać w trakcie rozruchu?

Stężenie zanieczyszczeń w ściekach oczyszczonych nie większe niż:

- BZT₅ – $40 mgO_2/l$

- ChZT - $150 mgO_2/l$

- Zawiesina Ogólna – $50 mg/l$

Stan zanieczyszczeń:

- odczyn pH – 6,5-9,0

4. Czy obecnie pracująca oczyszczalnia osiąga zakładane parametry ścieków oczyszczonych?

Obecnie pracująca oczyszczalnia osiąga zakładane parametry.

5. Przesłanie projektu technologicznego oczyszczalni ścieków?

W załączeniu instrukcja eksploatacji utrzymania procesu technologicznego i obsługi urządzeń.

6. Czy całe wyposażenie reaktora biologicznego jest zainstalowane i sprawne?

Zamawiający nie może ocenić czy całe wyposażenie jest zainstalowane i sprawne. Zaleca się przeprowadzenie wizji lokalnej.

7. Czy system sterowania jest wykonany i sprawny?

W celu określenia czy system jest wykonany i sprawny zaleca się przeprowadzenie wizji lokalnej.

8. Jakie urządzenia należy zamontować?

W celu określenia urządzeń jakie należy zamontować zaleca się przeprowadzenie wizji lokalnej.

9. Czy na urządzenia jest jeszcze gwarancja?

Urządzenia nie posiadają gwarancji.

10. Jeżeli jej nie ma kto ponosi odpowiedzialność za ewentualne wady ukryte?

Odpowiedzialność za ewentualne wady ponosi Zamawiający.

11. Czy zgodnie z DTR część maszyn (napędy) po tak długim okresie nie używania nie wymaga przeglądu serwisowego (wymiana łożysk, pasków, itp.).?

W ramach zawartej umowy Wykonawca określi które z elementów i podzespołów nadają się montażu.

12. Prosimy o udostępnienie dokumentacji technicznej?

W załączeniu dokumentacja.

13. Prosimy o udostępnienie instrukcji użytkowania obiektu?

W załączeniu instrukcja eksploatacji utrzymania procesu technologicznego i obsługi urządzeń.

14. Prosimy o informacje czy użytkownik sprawuje całodobowy nadzór nad przebiegiem procesu technologicznego – czy jest na obiekcie osoba z obsługi?

Osoba z obsługi oczyszczalni przebywa na obiekcie w godzinach od 7:00 do 15:00. Nadzór nad oczyszczalnią sprawowany jest również za pomocą programu komputerowego.

15. Prosimy o udostępnienie wyników badań ścieków surowych i ścieków oczyszczonych za rok 2019?

W załączeniu wyniki badań.

ZŁY WÓJTA

mgr inż. Arkadiusz Łysik
ZASTĘPCA WÓJTY