Świnoujście, dnia 07.04.2023 r.

Nr postępowania BZP.271.1.4.2023

**Strona internetowa Zamawiającego, na której umieszczono ogłoszenie o zamówieniu i udostępniono SWZ**

**Dotyczy: postępowania nr BZP.271.1.4.2023 pn.: „Budowa stacji uzdatniania wody powierzchniowej słonawej w Świnoujściu wraz z infrastrukturą”**

**ODPOWIEDZI NA PYTANIA WYKONAWCY**

**z dnia 23 marca 2023r.**

Zamawiający na mocy przysługujących mu uprawnień, w świetle przepisu art. 135 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2022 r., poz. 1710, z późn. zm.), udziela wyjaśnień przekazując treść pytań i odpowiedzi wszystkim wykonawcom, biorącym udział w postępowaniu i publikując je również na stronie internetowej.

**Pytanie**

W PFU na stronie 11 Zamawiający określił kryteria efektywności układu po każdym stopniu oczyszczania wody. Z zapisów wynika, że po UF oraz RO wymagane jest uzyskanie wody charakteryzującej się *„całkowitym brakiem bakterii kałowych i ogólnej liczby bakterii w temp. 22 st C”.*

Całkowite usuniecie bakterii i wirusów będzie realizowane na membranach RO, które są ostatnim układem Stacji Uzdatniania Wody. Wszystkie układy poprzedzające RO mają za zadanie przygotowani wody w takim stopniu aby umożliwić stabilną pracę odwróconej osmozy oraz osiągniecie wymaganych przez Zamawiającego parametrów wody w ostatnim punkcie rozliczeniowym po RO. Uzyskanie po UF wody całkowicie pozbawione bakterii będzie wymagało koniczności rozbudowy układu o dodatkowe procesy np. ozonowania, lampy UV lub stacje dozowania utleniaczy. Spowoduje to wzrost kosztów inwestycyjnych i eksploatacyjnych, które są zbędna ponieważ całkowitą eliminację bakterii i wirusów uzyskamy po odwróconej osmozie.

**Odpowiedź:**

Zamawiający przychyla się do sugestii Wykonawcy i usuwa obowiązek uzyskania przed RO całkowitej eliminacji bakterii kałowych i ogólnej liczby mikroorganizmów w temp. 22 st C.

Jednocześnie Zamawiający oczekuje efektywnego usunięcia bakterii w procesie UF, poprzez wykonanie przedmiotu zamówienia w sposób gwarantujący osiągnięcie w 95 % pobranych próbach wody po UF całkowitego braku bakterii kałowych i ogólnej liczby mikroorganizmów w temp. 22 st C. W celu możliwości bieżącego monitoringu tego parametru należy zapewnić punkt poboru wody po UF umożliwiający pobór próbek wody do badań bakteriologicznych.

**Pozostałe zapisy SWZ pozostają bez zmian.**

**Przedmiotowe wyjaśnienia i zmiany:**

* **należy uwzględnić przy sporządzaniu oferty i załączników,**
* **nie prowadzą do zmiany ogłoszenia.**