

Raciąż, 10.03.2024 r.

Znak sprawy: KS.271.2.3.2024

Numer ogłoszenia w BZP: 2024/BZP 00087461/01

### WYJAŚNIENIE TREŚCI SPECYFIKACJI WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

**Gmina Raciąż**, działając na podstawie przepisów art. 284 ust. 2 i 6 ustawy z dnia 11 września 2019 roku Prawo zamówień publicznych, wyjaśnia treść specyfikacji warunków zamówienia sporządzonej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn. **Modernizacja stacji uzdatniania wody**.

#### Pytanie:

1. dokumentacji PFU wynika, że barwa wody jest podstawowym problemem technologicznym Zamawiającego na SUW Witkowo.

Z uwagi na powyższe proszę określić:

- od jakiego czasu jest ten problem,
- czy jest to problem stały czy występujący okresowo,
- czy jest zależny od przepływu wody z ujęć lub jest uzależniony od pracy konkretnego złoża?

Czy zastosowana obecnie technologia na SUW jest wydajna pod kątem uzdatniania wody do normowych wartości barwy? Jakie wyniki są uzyskiwane na końcu cyklu uzdatniania?

#### Odpowiedź na pytanie 1:

Monitorując jakość wody surowej oraz jakość wody uzdatnionej przeznaczonej do spożycia przez ludzi i związanymi z tym wynikami analiz prób wody ( załącznik do PFU str. 20-53) problem z barwą jest stały, począwszy od modernizacji systemu uzdatniania wody przeprowadzonego na przełomie 2010-2011 roku. Wyniki badań barwy na wyjściu do sieci wodociągowej wskazują tendencję do utrzymywania się wartości 15 mg/l Pt na granicy akceptowalnej przez konsumenta z dużą częstotliwością występują również przekroczenia sięgające nawet do wartości 21 mg/l Pt. Jednym z czynników zależnych może być przepływ wody przez filtry ze zbyt wysoką prędkością linową filtracji, która jest konieczna do zapewnienia dostatecznej ilości wody dla odbiorców, szczególnie w okresach letnich. Kolejnym czynnikiem wpływającym na jakość wody uzdatnionej jest przy obecnej technologii nierównomierny rozptyw wody na poszczególne filtry, dlatego w PFU przewidziane są rozwiązania, które umożliwią kontrolę i regulację rozptywu wody na każdy filtr. Woda surowa w badanych okresach (wyniki w załącznikach PFU) na przełomie lat, wykazuje zwiększenie zawartości związków manganu, żelaza oraz pogorszenie parametru barwa. Zmieniająca się charakterystyka wody ujmowanej oraz rosnące zapotrzebowanie ilości wody, pogłębia problem uzyskania parametrów wody o dobrej jakości przy obecnym systemie uzdatniania.

Zastosowana obecnie technologia na SUW nie jest wydajna pod kątem uzdatniania wody pod kątem uzdatniania wody do normatywnych wartości barwy. Wszystkie badania wody przeprowadzane na SUW zostały załączone do PFU.

#### Pytanie:

2. Prosimy o informację do kiedy jest ważne pozwolenie wodno-prawne na odprowadzenie wód popłuczynach? Jaka sumaryczna ilość popłuczyn została odprowadzona w 2023 r.?

#### Odpowiedź na pytanie 2:

Pozwolenie wodnoprawne na szczególne korzystanie z wód – odprowadzanie ścieków przemysłowych w postaci wód popłuczynych ze stacji uzdatniania wody w m. Witkowo jest ważne do dnia 31.01.2027 r, ( decyzja – załącznik do PFU str. 9-12)

Ilość wód popłuczynych w roku 2023: 7280,00 m3

#### Pytanie:

3. Proszę doprecyzować zakres robót wykończeniowych w hali SUW. W opisie znajdują się

informacje, że wymiana glazury ma polegać tylko na naprawie ubytków powstałych w trakcie robót. Na rys. nr 02 nr arch. 2248 stadium PFU A ze stycznia 2024 r. znajdują się także informacje, że należy wymienić glazurę na całych ścianach w zagłębieniach hali SUW.

**Odpowiedź na pytanie 3:**

W części wyższej hali filtrów w której zlokalizowany jest zestaw pompowy wymiana glazury w całości. W części niższej w której zlokalizowane są urządzenia systemu uzdatniania należy uzupełnić ubytki i wymienić uszkodzoną glazurę.

**Pytanie:**

4. Jeśli Wykonawca zagwarantuje właściwy dobór technologii to czy Zamawiający dopuszcza rezygnację z badań pilotażowych?

**Odpowiedź na pytanie 4:**

Zamawiający nie dopuszcza rezygnacji z badań pilotażowych

**Pytanie:**

5. Czy Zamawiający planuje wprowadzać jakieś ograniczenia w zakresie lokalizacji nowych studni na działkach wskazanych w PFU?

**Odpowiedź na pytanie 5:**

Nowe studnie powinny mieścić się w obrębie istniejących ogrodzeń, stanowiących strefę ochrony bezpośredniej ujęcia wody.

**Pytanie:**

6. Czy Zamawiający jest właścicielem gruntów działek w bezpośrednim sąsiedztwie zbiornika wodnego na popłuczyny tj. działki nr 11/17; 12/2 i 1684/2? Jeśli nie, to czy Zamawiający posiada upoważnienie do korzystania z tych nieruchomości do prac związanych z modernizacją ww. zbiornika wodnego?

**Odpowiedź na pytanie 6:**

11/17; 1684/2 – zamawiający nie jest właścicielem gruntów i nie posiada upoważnienia do korzystania z tych nieruchomości do prac związanych z modernizacją ww. zbiornika wodnego  
12/2 – zamawiający jest współwłaścicielem udział 50/100 i posiada oświadczenie o prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane

**Pytanie:**

7. Prosimy wskazać na którym obszarze działek, które są własnością Zamawiającego i na terenie których będzie prowadzona modernizacja, Wykonawca będzie mógł odłożyć urobek z czyszczenia zbiornika wodnego – zgodnie z ustawą o odpadach.

**Odpowiedź na pytanie 7:**

Urobek zagospodarować na obszarze działki nr ewid. 12/1 w sąsiedztwie zbiornika wodnego, przewidzieć odtworzenie nawierzchni trawiastej.

W przypadku przekroczenia stężeń przyjętych w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 r. w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi a także przy odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do wód lub do urządzeń wodnych Dz. U. z 2019r. nr 137 poz. 1311 z późniejszymi zmianami należy przewidzieć utylizację osadów ze zbiornika do firmy posiadającej zezwolenie na przetwarzanie odpadów.

**Pytanie:**

8. Z uwagi na formułę postępowania „zaprojektuj i wybuduj” oraz czas niezbędny na pozyskanie ofert potencjalnych dostawców, jak i Podwykonawców, Wykonawca wnosi o zmianę terminu składania ofert na 15 marca 2024r.

**Odpowiedź na pytanie 8:**

Zamawiający wyraża zgodę na wydłużenie terminu składania ofert do dnia 15 marca 2024 r.

Powyższe należy uwzględnić przy składaniu oferty.

Komisja oceny ofert

.....