



**Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej  
i Mieszkaniowej w Wągrowcu**

GZGKiM.3331-86/21.WK

Wągrowiec, 27.12.2021 r.

Zamawiający informuje, iż w toku prowadzonego postępowania pn. „**Pobory i badania próbek wody i ścieków**” wpłynęły pytania od Oferenta, na które udzielono następujących odpowiedzi:

**PYTANIE 1:** Czy w przypadku ścieków oczyszczonych i surowych jest możliwość zamontowania automatycznego pobierania ścieków przez autosampler.

W przypadku pobierania przy pomocy autosamplera należy spełnić poniższe warunki:

- Udostępnienie przez Zleceniodawcę wartości przepływu dobowego ścieków, w którym próbki są pobierane,
- Punkt pobierania ścieków zlokalizowany w granicach obszaru oczyszczalni / zakładu.
- Teren oczyszczalni / zakładu powinien być ogrodzony i zabezpieczony przed dostępem osób trzecich.
- Powinien być zapewniony dostęp do źródeł energii elektrycznej (230V) w odległości max. 100 m od punktu pobierania próbek.
- Oczyszczalnia / zakład nie powinien pracować w systemie sekwencyjnym (SBR).
- Minimalny poziom ścieków nie powinien przekraczać głębokości 5 m p.p.t.
- Poziom ścieków nie może być płytszy niż 5cm.
- Ścieki powinny być wizualnie wolne od produktów ropopochodnych, tłuszczu, olei i innych substancji mogących działać destrukcyjnie na urządzenie.
- Ścieki powinny być wolne od elementów mogących spowodować niedrożność sita pompy urządzenia, np. szmaty, papier, etc.
- Ścieki powinny charakteryzować się pH w zakresie 3-10.

Proszę o informację czy punkty pobierania spełniają powyższe wymagania?

**ODPOWIEDŹ:** Żadna z oczyszczalni nie spełnia wszystkich z określonych wyżej wymagań. Jednocześnie informuję, iż aktualnie realizowane są zarówno pobory ręczne, jak i przy użyciu autosampleroów.

PYTANIE 2: Jaki sposób pobierania ma uwzględnić Wykonawca w przypadku wód popłucznych?

**ODPOWIEDŹ:** Zamawiający wymaga, aby pobór wód popłucznych był poborem chwilowym. Zamawiający pozostawia Wykonawcy decyzję o sposobie pobierania ścieków (ręczny czy za pomocą autosamplera). Wymagane jest, aby pobory odbyły się w sposób akredytowany.

PYTANIE 3: Na podstawie w tabeli zawartej w formularzu ofertowym a harmonogramem badań jest różnica w ilościach wykonanych badań dot. radiologii. Proszę o informację czy Wykonawca ma kierować się ilościami zamieszczonymi w formularzu ofertowym zgodnymi czy ilościami z harmonogramu badań.

**ODPOWIEDŹ:** Wykonawca ma kierować się ilościami zamieszczonymi w formularzu ofertowym (8szt.). Jednocześnie Zamawiający prosi o zapis zawarty w Załączniku nr 2 do Projektu umowy, w tabeli „Promieniotwórczość wód przeznaczonych do spożycia” poprzez dodanie kolejnego wiersza- SUW Pawłowo Żońskie.

**DYREKTOR**  
*Agnieszka Ciemachowska*  
mgr inż. Agnieszka Ciemachowska