

Warszawa, 02.08.2019 r.

.....

.....

Dot. postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn.: „Opracowanie spójnego planu ograniczenia emisji biogenów ze zlewni rzeki Kamienna i rekultywacji zbiornika Brody Iłżeckie wraz z koncepcją techniczną dla jego wdrożenia”

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Warszawie w dniu 31.07.2019 r., otrzymało od wykonawcy pocztą elektroniczną (godz. 14:07), wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ:

#### Pytanie nr 1

*W zakresie dotyczącym badań osadów dennych przewidziano, że próby osadów mają być pobierane min. 3 razy w ciągu roku (punkt 3.3.12). Następnie w punkcie 3.3.13. dla rdzeni osadowych wymieniono zakres oznaczanych właściwości osadów, przy czym w ostatnim wymienionym parametrze (zawartość metali) wskazano, że mają być one oznaczane jednorazowo. Sugeruje to, że rdzenie osadowe mają być pobrane min. 3 razy (zgodnie z punktem 3.3.12), ale metale mają być oznaczone tylko raz. Budzi to wątpliwości, ponieważ badanie rdzeni osadowych w czasie nie jest celowe, ze względu na ogólnie dużą stabilność warunków panujących w głębszych warstwach osadu, zalegających poniżej warstwy powierzchniowej o miąższości zazwyczaj do 15 cm). Warstwa ta kontaktuje się z wodami zbiornika i znajduje się pod wpływem zachodzących w nim procesów, jednak warstwy głębsze osadu w znacznie mniejszym stopniu.*

*Czy zatem zapis o pomiarze jednorazowym dotyczy tylko metali czy rdzeni osadowych w ogóle?*

#### Odpowiedź nr 1:

W punkcie 3.3.13, zapis dotyczący badania rdzeni osadowych odnosi się do jednorazowego przeprowadzenia oznaczenia wszystkich wymienionych parametrów, tj.:

- uwodnienie i sucha masa,
- zawartość substancji organicznych,
- zawartość fosforu ogólnego oraz jego frakcji),
- zawartość metali (glinu, manganu, wapnia i żelaza).

DYREKTOR  
  
Robert Chciuk