



Biebrzański Park Narodowy – w trosce o bagno



www.biebrza.org.pl

Osowiec-Twierdza 8, 19-110 Goniądz

tel.: +48 85 738 0620, 85 738 3000 wew. 233

fax: +48 85 738 3021, e-mail: biebrza@biebrza.org.pl

NA-REN2/ZP-JZ/D2-1/ 2405/2015

Osowiec-Twierdza, dnia 25 marca 2015 r.

Zamawiający:

Biebrzański Park Narodowy

Osowiec-Twierdza 8

19-110 Goniądz

Tel. + 48 738 06 20

Fax. + 48 738 30 21

Do wszystkich Wykonawców

Nr post. REN2/ZP-JZ/D2-1

Dotyczy: przetargu na „Pobieranie prób i wykonanie badań laboratoryjnych wraz z opracowaniem wyników w zakresie elementów fizykochemicznych i biologicznych wód powierzchniowych na obszarze projektu LIFE13 NAT/PL/000050”.

Pytania z dnia 25 marca 2015 r.:

Pytanie nr 1.

Czy zamawiający uzna za spełnienie warunków oferty zamawiającego w części B, jeżeli w ofercie przetargowej w zakresie oznaczeń parametrów wody Oferent nie uwzględni oznaczeń BZT5 i CHZT Mn, natomiast w zamian zaproponuje oznaczenia następujących parametrów: POC (cząstkowy węgiel organiczny), DOC (rozpuszczony węgiel organiczny), jony Fe (+2 i +3) oraz chlorofil "a", feofityna?

Wyjaśnienie:

Parametry BZT5 i CHZT Mn są dość zgrubnymi parametrami jakości wody, które były dawniej powszechnie stosowane, gdy nie oznaczano bezpośrednio form węgla organicznego w wodzie. Z punktu widzenia interpretacji uzyskanych wyników, korzystniejsze jest wyliczenie matematyczne pełnego chemicznego zapotrzebowania na tlen na podstawie stężeń POC i DOC, a wtedy uzyskuje się bardziej miarodajny obraz stanu chemicznego

wód. Dodanie do oznaczeń jonów żelaza da pełniejszy obraz na procesy hydrochemiczne zachodzące w wodach, a w tym na zapotrzebowanie na tlen, gdyż istotnie wpływa na wartość oznaczeń CHZT i BZT, poprzez zawyżenie wyników uzyskiwanych jedynie dla materii organicznej.

Odpowiedź na pytanie nr 1:

Zamawiający uzna spełnienie warunków zamówienia zgodnie z zapisami SIWZ.

Pytanie nr 2:

Czy zamawiający dopuszcza zamieszczenie w umowie zapisu, dopuszczającego brak wyników analiz ze stanowiska w terminie gdy warstwa wody w badanym obiekcie była mniejsza niż 5 cm?

Wyjaśnienie: Można z dużym prawdopodobieństwem przypuszczać, że na niewielkiej ilości proponowanych lokalizacji stanowisk badań monitoringowych w okresie letnim może wystąpić sytuacja braku w nim wody lub ślady, gdy wystąpi susza glebowa lub hydrologiczna.

Odpowiedź na pytanie nr 2:

Zamawiający nie dopuszcza zamieszczenia w umowie zapisu, o którym mowa w pytaniu nr 2.


DIREKTOR
mgr Roman Skąpski