

1. W pkt. 1 ust. 2) SOPZ Zamawiający wskazuje, że „termin realizacji usługi planowany jest w okresie 5 miesięcy od dnia zawarcia umowy”, podczas gdy pkt. 2. Zapytania ofertowego wskazuje termin realizacji zamówienia wrzesień 2023 – grudzień 2023 (4 miesiące). Prosimy o doprecyzowanie jaki jest faktyczny okres realizacji zamówienia.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający wskazuje okres wrzesień – grudzień 2023 na realizację wszystkich szkoleń. Może się natomiast okazać, że działania przygotowujące do organizacji szkoleń (np. opracowanie programu i harmonogramu w sierpniu) i zamykające projekt (np. podpisanie protokołu odbioru, przekazanie zaświadczeń) mogą wykroczyć poza wskazany okres wrzesień – grudzień 2023. Same szkolenia muszą odbyć się w terminie wrzesień – grudzień 2023, poza sytuacją wystąpienia siły wyższej uniemożliwiającej przeprowadzenia którejkolwiek części szkolenia.

2. Zgodnie z pkt. 4. ust. 6) SOPZ, Zamawiający oczekuje „wyposażenia stanowisk roboczych (...) w co najmniej jeden mikroskop biologiczny w układzie prostym (dolnostolikowy) z okularami o powiększeniu 10x lub 12,5x i obiektyw o powiększeniu 10x, 20x, 40x i 100x z kompletnym wyposażeniem oraz mikroskop stereoskopowy o maksymalnym powiększeniu co najmniej 100x – dla każdej pary uczestników szkolenia)”. Obiektyw o takim powiększeniu stosuje się w zaawansowanych analizach taksonomicznych. Do Identyfikacji gatunków wskaźnikowych, o których mowa w SOPZ, powiększenie 40x wydaje się całkowicie wystarczające.

Prosimy o rozważenie pominięcia wymogu dotyczącego wyposażenia w obiektyw o powiększeniu 100x wszystkich mikroskopów szkoleniowych a ewentualne pozostawienie wymogu w odniesieniu do jednego mikroskopu na grupę szkoleniową – mikroskop do dyspozycji prowadzącego szkolenie, z możliwością wyświetlenia obrazu z tego powiększenia dla wszystkich uczestników. Prosimy też o doprecyzowanie, co Zamawiający ma na myśli pod pojęciem „kompletne wyposażenie mikroskopu”.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza możliwość organizacji ćwiczeń z wykorzystaniem przez uczestników szkolenia mikroskopów o powiększeniu 40x oraz pozostawienie jednego mikroskopu o pow. 100x dyspozycji prowadzącego szkolenie, który będzie służył prezentacji obrazu na rzutniku lub telewizorze.

Pojęcie „kompletne wyposażenie mikroskopu” oznacza wyposażenie pozwalające na przygotowanie i analizę preparatu.

3. Zgodnie z pkt. 4. Ust. 9) SOPZ, Zamawiający oczekuje wyposażenia uczestników w sprzęt niezbędny do prac w terenie i pobierania próbek zoobentosu (z uwzględnieniem odpowiedniego obuwia roboczego, np. woderów). Prosimy o doprecyzowanie, czy Zamawiający oczekuje zapewnienia każdemu uczestnikowi szkolenia (24 osoby) siatki hydrobiologicznej, czerpacza Surbera, pary woderów lub kaloszy (do spełnienia tego ostatniego wymogu niezbędne jest udostępnienie Wykonawcy listy rozmiarów obuwia uczestników szkolenia).

Chciliśmy zwrócić uwagę, że podczas szkoleń (szczególnie w grupach liczących więcej niż kilka osób), niezasadne jest, aby wszystkie osoby szkolone dokonywały samodzielnie poboru prób, gdyż wiąże się to ze znaczną dewastacją stanowiska. Zazwyczaj wystarczające jest zademonstrowanie metody przez 2-3 osoby. Prosimy o doprecyzowanie oczekiwań w zakresie wyposażenia uczestników w sprzęt.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający oczekuje od Wykonawcy zapewnienia 3-4 kompletów sprzętu niezbędnego do prac w terenie i pobierania zoobentosu. Dokonywanie poboru prób będzie odbywało się w podgrupach max 4 osobowych.

4. Zgodnie z pkt. 4. Ust. 10) SOPZ, Zamawiający oczekuje przygotowania trwałego preparatu mikroskopowego dla każdej kategorii wód na potrzeby ćwiczeń z oznaczania fitoplanktonu – co najmniej jeden preparat obrazujący stan bardzo dobry i stan zły lub słaby. Przygotowanie trwałych preparatów obrazujących zbiorowisko fitoplanktonu charakterystyczne dla stanu ekologicznego wydaje się nieuzasadnione w przypadku każdej kategorii wód z uwagi na fakt, że metodyka oceny stanu nie zawsze wymaga rozróżnienia gatunków dla których możliwe jest wykonanie preparatów trwałych (okrzemki).

Prosimy o rozważenie możliwości rezygnacji z wymogu przygotowania preparatów trwałych fitoplanktonu w przypadku kategorii wód, dla których metodyki nie obejmują analizy taksonomicznej wskaźnikowych gatunków okrzemek, tj. jezior oraz wód przejściowych i przybrzeżnych.

Ponadto, prosimy o wskazanie, czy Zamawiający dopuszcza, w przypadkach gdy jest to zasadne, przygotowanie alternatywnie preparatów wodnych (nie trwałych), z próbek wody świeżych lub zakonserwowanych, obrazujących zbiorowisko fitoplanktonu w jcwp o zróżnicowanych stanach ekologicznych.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza w przypadkach, w których metodyka nie określa konieczności analizy taksonomicznej wskaźnikowych gatunków okrzemek brak konieczności przygotowania preparatów trwałych. Jednak utrzymuje przy tym konieczność przygotowania preparatów wodnych obrazujących stan bardzo dobry i stan zły lub słaby dla każdej kategorii wód.

5. Zgodnie z pkt. 4. Ust. 16) SOPZ, Zamawiający oczekuje, że Wykonawca przygotuje „przykładowe preparaty makrofitów, makroglonów i okrytozależkowych oraz ichtiofauny na potrzeby prezentacji i ćwiczeń z mikroskopowego oznaczania tych elementów biologicznych”. Prosimy o doprecyzowanie jakiego rodzaju preparaty Zamawiający ma na myśli.

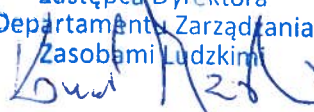
ODPOWIEDŹ: Zamawiający precyzuje, iż pod określeniem preparatów makrofitów, makroglonów i okrytozależkowych rozumie zakonserwowany lub świeży materiał biologiczny, który będzie przedmiotem analiz taksonomicznych.

6. Zgodnie z pkt. 4. Ust. 4) SOPZ, Zamawiający oczekuje, że Wykonawca zapewni: „pomocnicze materiały dydaktyczne dla każdego z uczestników szkolenia (metodyki, filmy i zdjęcia z pobierania próbek i oznaczania elementów biologicznych) w formie elektronicznej, nagrane na nośniku pamięci flash USB (pendrive) rozdane nie później niż na zakończenie ostatniej części tematycznej szkolenia”.

Prosimy o doprecyzowanie, czy oznacza to, iż każdy z wymienionych elementów jest obligatoryjny dla każdego elementu oceny, tj. czy konieczne jest przekazanie filmu z pobierania próbek dla wszystkich metodyk, czy zakres przygotowanych materiałów ma charakter fakultatywny (film, zdjęcie, forma drukowana metodyki) wg uznania Wykonawcy.

Czy w przypadku dużej objętości materiałów szkoleniowych w formie elektronicznej, Zamawiający dopuszcza możliwość przekazania ich nie na nośniku trwałym (flash USB (pendrive), lecz w postaci linku do materiałów z możliwością ich poboru na dysk.

ODPOWIEDŹ: Wykonawca, musi wyposażyć każdego uczestnika szkolenia w pendrive o odpowiedniej pojemności, umożliwiającej nagranie wszystkich pomocniczych materiałów dydaktycznych.

Zastępca Dyrektora
Departamentu Zarządzania
Zasobami Ludzkimi

Konrad Jaworski