



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko



Unia Europejska
Fundusz Spójności



Szczecin, dnia 4 listopada 2019 r.

PROTOKÓŁ KOŃCOWY Z DIALOGU TECHNICZNEGO

I. Przedmiot dialogu technicznego

Zamawiający Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Szczecinie, w dniu 20.09.2019 r. ogłosiła dialog techniczny w związku z planowanym postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego, którego przedmiotem będzie wykonanie oceny efektu przeprowadzonych zabiegów ochrony czynnej na wybranych obszarach Natura 2000 wraz z monitoringiem zerowym wybranych siedlisk przyrodniczych. Celem dialogu technicznego były konsultacje z podmiotami profesjonalnie świadczącymi usługi w zakresie przedmiotu zamówienia oraz pozyskanie wiedzy i informacji, które mogą być wykorzystane podczas szacowania wartości zamówienia w zakresie, przygotowania opisu przedmiotu zamówienia, specyfikacji istotnych warunków zamówienia, określenia warunków umowy, z zachowaniem zasad uczciwej konkurencji i równego traktowania.

II. Publikacja ogłoszenia o dialogu technicznym

Ogłoszenie o dialogu technicznym zostało zamieszczone na stronie internetowej Zamawiającego: <http://bip.szczecin.rdos.gov.pl/dialog-techniczny>. Termin składania zgłoszeń upływał 30.09.2019 r. Termin zakończenia dialogu technicznego początkowo był przewidziany na 18.10.2019 r., który wydłużono do 04.11.2019 r.

III. Uczestnicy dialogu technicznego

Zgodnie z ogłoszeniem do udziału w dialogu technicznym mogły wziąć udział podmioty, które dysponują osobami zdolnymi do wykonania zamówienia o odpowiednich kwalifikacjach, tj. : zatrudniają co najmniej jednego botanika (fitosocjologa), posiadającego wykształcenie wyższe z co najmniej jednej z dziedzin nauk rolniczych lub/i nauk ścisłych i przyrodniczych, który:

- 1) wykonał co najmniej jeden monitoring siedlisk przyrodniczych na potrzeby Państwowego Monitoringu Środowiska lub wynikający z planu zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000 lub,
- 2) był autorem/współautorem co najmniej 1 pracy inwentaryzacyjnej / monitoringowej z zakresu botaniki.

Do dialogu technicznego zgłosiły się dwa podmioty:

1. Arkadiusz Rekowski, Eskada Analizy Środowiskowe, pl. Wejhera 13/5, 84 – 200 Wejherowo.
2. Analizy Środowiskowe Widok Mateusz Świs, ul. Jackowskiego 3B, 86 – 300 Grudziądz.

Zamawiający zaprosił do udziału oba podmioty.

IV. Przebieg dialogu technicznego.

Dialog techniczny prowadzono poprzez wymianę korespondencji w postaci elektronicznej. Uczestnikom dialogu technicznego drogą elektroniczną przekazano: przykładowy opis przedmiotu zamówienia, SIWZ, projekt umowy oraz następujące pytania:

1. Jaki powinien być warunek udziału w postępowaniu ?
2. Jakie powinny być kryteria oceny ofert ?
3. Jaki powinien być zakres niezbędnych prac przy monitoringu siedlisk ?
4. Jakie należy wyznaczyć terminy do wykonania poszczególnych etapów prac ?
5. Jaki powinien być horyzont czasowy by należycie ocenić uzyskany efekt podjętych działań ochronnych ?



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko



Unia Europejska
Fundusz Spójności



6. Jaka powinna być metodologia określania poziomu wód gruntowych? W oparciu o jakie urządzenia i aparaturę.
7. Z jaką częstotliwością, czy raz w miesiącu od kwietnia do października danego roku należy wykonać pomiary wód gruntowych?
8. Jak określić płatności częściowe, jaki procent łącznego wynagrodzenia ryczałtowego?
9. Jaki poziom kar umownych ustalić przy ewentualnym opóźnieniu w wykonaniu przedmiotu umowy?

Tylko jeden uczestnik dialogu technicznego Arkadiusz Rekowski, Eskada Analizy Środowiskowe, pl. Wejhera 13/5, 84 – 200 Wejherowo. przesłał następujące uwagi:

Ad. 1.

Doświadczenie botanika:

- dla siedliska 1330

„Ekspert posiada doświadczenie w prowadzeniu inwentaryzacji lub monitoringu siedlisk i zrealizował co najmniej 2 usługi obejmujące badania siedlisk przyrodniczych, w tym jedną dotyczącą układów: 1230, 1210, 2110, 2120, 2190, 1340, 2130, 2140, 1330, 2160, 2170.”

- dla siedliska 4010

„Ekspert posiada doświadczenie w prowadzeniu inwentaryzacji lub monitoringu siedlisk i zrealizował co najmniej 2 usługi obejmujące badania siedlisk przyrodniczych, w tym jedną dotyczącą układów: 4010, 4030, 2180, 2190, 7110, 7120.”

- dla siedlisk 6410, 6510,

„Ekspert posiada doświadczenie w prowadzeniu inwentaryzacji lub monitoringu siedlisk i zrealizował co najmniej 2 usługi obejmujące badania siedlisk przyrodniczych, w tym jedną dotyczącą układów: 6110, 6120, 6130, 6150, 6170, 6210, 6230, 6410, 6430, 6440, 6510.”

- dla siedlisk 7110, 7120, 7140, 7210, 7230

„Ekspert posiada doświadczenie w prowadzeniu inwentaryzacji lub monitoringu siedlisk i zrealizował co najmniej 2 usługi obejmujące badania siedlisk przyrodniczych, w tym jedną dotyczącą układów: 7110, 7120, 7140, 7150, 7210, 7220, 7230.”

Ad. 2.

„Kryteria oceny ofert powinny opierać się na doświadczeniu eksperta skierowanego do prac (popartego referencjami), renomie danej firmy startującej w przetargu i cenie.”

Ad. 3.

Zakres prac niezbędnych przy monitoringu:

- dla siedliska 1330

W miarę możliwości szerszy opis zasilania siedliska wodami słonymi oraz opis zabiegów koszenia/wypasu, zarówno tych wykonywanych jak i zalecanych do wykonania. Graficzne przedstawienie zasięgu arealu populacji zajmowanej przez gatunki ekspansywne w obrębie płatu siedliska lub w transekcie (w zależności od wielkości siedliska). W przypadku zaobserwowania negatywnych zjawisk w zasilaniu siedliska wodami słonymi (m. in. brak powolnego odparowywania słonych wód z terenu zajętego przez siedlisko) zlecić wykonanie ekspertyzy hydrologicznej w kierunku sposobów oraz możliwości realizacji działań poprawiających nawodnienie siedliska.

- dla siedliska 4010

Ocena uwilgotnienia siedliska z szerszym opisem w przypadku zauważenia negatywnych trendów. Przedstawić graficzny zasięg arealu populacji gatunków ekspansywnych (apofitów) i obcych



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko



Unia Europejska
Fundusz Spójności



geograficznie w obrębie płatu siedliska lub w transekcie (w zależności od wielkości siedliska), co najmniej przez okres 2 lat, optymalnie przez okres 5 lat.

- dla siedlisk 6410, 6510

Przedstawić graficzny zasięg arealu populacji ekspansywnych gatunków roślin zielnych oraz/lub drzew i krzewów w obrębie płatu siedliska lub w transekcie (w zależności od wielkości siedliska), optymalnie przez okres 5 lat.

- dla siedlisk 7110, 7120, 7140, 7210, 7230

Obserwacja uwodnienia siedliska – na siedliskach z zaburzoną gospodarką wodną (obecność rowów melioracyjnych itp.). Pomiarów min. 6 razy w roku (jeden odczyt zimą i jesienią, pozostałe odczyty wiosną i latem), optymalnie przez okres min. 2 lat, optymalnie - 5 lat. W przypadku zainstalowanych diverów, odczyt poziomu wody, w przypadku braku diverów odczyt tradycyjny (wykonanie pomiarów zalegania wody miarą). Na siedliskach z zaburzoną gospodarką wodną docelowo zainstalować divery na potrzeby monitoringu.

Przedstawić graficzny zasięg arealu populacji ekspansywnych gatunków roślin zielnych oraz/lub drzew i krzewów w obrębie płatu siedliska lub w transekcie (w zależności od wielkości siedliska), optymalnie przez okres 5 lat.

Ad. 4.

Po wykonaniu zabiegów ochrony czynnej w następnym sezonie wegetacyjnym (maj-wrzesień, w zależności od specyfiki siedliska) powinny zostać wykonane pierwsze obserwacje monitoringowe (2021 r.). Następnie co roku w okresie maj-wrzesień (2022 r.) należy powtórzyć obserwacje. Optymalnie monitoring wykonywać przez kolejne 3 lata w okresie 2023-2025 r. Dodatkowo uwzględnić konieczność wykonania pomiarów uwodnienia złoża torfu min. 6 razy w roku (jeden odczyt zimą i jesienią, pozostałe odczyty wiosną i latem), optymalnie przez okres 5 lat.

Ad. 5.

Ocena podjętych działań ochronnych powinna być wykonana w pierwszym sezonie wegetacyjnym, od momentu zakończenia prac ochronnych.

Ad. 6.

Optymalnie dla siedlisk 7110, 7120, 7140, 7210, 7230 wskazane jest wykorzystanie „diverów” elektronicznych. Wówczas odczyty z pomiarów powinny być prowadzone przez okres 2 lat. W przypadku pomiarów wody z użyciem gwizdka hydrogeologicznego wykonywać raz w miesiącu (optymalnie 2 razy w miesiącu) przez okres 2 lat. W przypadku utrzymywania się na siedlisku niekorzystnych zmian uwodnienia wskazane są badania hydrologiczne, prowadzone przez okres 2 lat, celem dostosowania wykonanych zabiegów (np. regulacji zastawek, zmniejszenia/zwiększenia retencji itp.) do panujących w okolicy warunków hydrogeologicznych.

Ad. 7.

Patrz wyżej.

Ad. 8.

Realizacja płatności zależna jest od polityki i sytuacji finansowej danej firmy.

W mojej opinii płatność za I etap prac (monitoring zerowy oraz monitoring wykonanych działań) powinny stanowić ok. 40% ryczałtowego wynagrodzenia. Etap II i III (monitoring efektów zabiegów

KOORDYNATOR REGIONALNY PROJEKTU w Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Szczecinie
Marcin Winiarczyk

REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA w Szczecinie
Aleksandra Stodulna

ochronnych) odpowiednio po 20% wynagrodzenia. Sprawozdanie końcowe – 20% wynagrodzenia ryczałtowego.

Ad. 9.

Kary umowne za opóźnienia – pozostawione na dotychczasowym poziomie opisanym we wzorze umowy.

V. Efekty dialogu technicznego.

Uzyskane informacje posłużyły do modyfikacji opisu przedmiotu zamówienia poprzez rezygnację z konieczności opracowania tzw. monitoringu zerowego opisującego stan zachowania siedliska i określenia punktu odniesienia, gdyż Zamawiający posiada już informację o stanie zachowania poszczególnych siedlisk na danych obszarach Natura 2000, w tym dla trzech obszarów Natura 2000 ekspertyzy hydrologiczne z 2017 r. Zamawiający nie będzie montował dodatkowych „diverów”. Monitoring poziomu wód gruntowych będzie prowadzony w oparciu o już zamontowane i działające urządzenia. Wykonawca dla kilku wybranych obszarów Natura 2000 będzie zobowiązany w okresie umownym do wykonania minimum 5 pomiarów w roku poziomu wód gruntowych.

Wynagrodzenie na realizację zamówienia będzie wypłacane w trzech transzach za wykonanie każdego etapu zamówienia:

- 1) za I etap: raport z oceny wpływu przeprowadzonych działań ochronnych na stan zachowania wybranych siedlisk przyrodniczych oraz nadzoru przyrodniczego w 2020 r.,
- 2) za II etap: raport roczny z przeprowadzonego monitoringu i nadzoru przyrodniczego w 2021 r.,
- 3) za III etap: ekspertyza przyrodnicza zawierająca podsumowanie oceny wpływu przeprowadzonych działań ochronnych i nadzoru przyrodniczego w latach 2020 – 2022 na stan zachowania wybranych siedlisk przyrodniczych. W trakcie dialogu technicznego zwrócono uwagę, iż monitoring siedlisk powinien być prowadzony optymalnie przez 5 lat.

Zamawiający uznał, iż nie będzie ograniczał rynku potencjalnych wykonawców zamówienia poprzez narzucanie dla eksperta przyrodnika wymogu posiadania w „wąskiej” dziedzinie, specjalistycznego doświadczenia w prowadzeniu inwentaryzacji przyrodniczej lub monitoringu konkretnych siedlisk zależnych od wód. Zamawiający określi warunek udziału w postępowaniu bardziej ogólnie, obejmując jak największy rynek potencjalnych wykonawców. Będzie to:

„W okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert (a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie), zrealizował należycie usługę/i polegającą/e na wykonaniu: 1 projektu planu ochrony parku narodowego lub 1 projektu planów ochrony dla rezerwatów przyrody lub 1 projektu planów zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000 lub 1 projektu planu ochrony dla rezerwatu przyrody lub 1 sprawozdania z weryfikacji terenowej wybranych siedlisk przyrodniczych lub 1 pracy inwentaryzacyjnej/monitoringowej z zakresu botaniki, o wartości łącznie co najmniej 2 000 zł brutto (słownie: dwa tysiące złotych).”

Procedura dialogu technicznego zakończyła się 04.11.2019 r.

p.o. REGIONALNEGO DYREKTORA
OCHRONY ŚRODOWISKA
w Szczecinie

Aleksandra Stoduma