

Białystok, dnia 3 lutego 2020 r.

WPN.082.4.1.2020.MP

**Badanie rynku na potrzeby ustalenia szacunkowej wartości zamówienia  
planowanego do realizacji w latach 2020-2023**

**I. Zamawiający**

Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Białymstoku  
ul. Dojlidy Fabryczne 23, 15-554 Białystok  
tel.: 85 7406981, fax: 85 7406982  
email: [biuro.bialystok@rdos.gov.pl](mailto:biuro.bialystok@rdos.gov.pl)

**II. Skrócony opis przedmiotu zamówienia**

1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie monitoringu siedlisk przyrodniczych i gatunków w dziewięciu obszarach Natura 2000 w województwie podlaskim.
2. Przedmiot zamówienia został podzielony na 10 części:
  - a) Część I

<i>L.p.</i>	<i>Zakres prac</i>	<i>Lokalizacja powierzchni monitoringowych</i>	<i>Liczba powierzchni monitoringowych</i>	<i>Okres objęty monitoringiem</i>
1.	<b>4030 Suche wrzosowiska</b>	Ostoja w Dolinie Górnego Nurca	<b>3</b>	<b>1 kontrola: 2020 r.</b>
2.		Ostoja Augustowska	<b>4</b>	<b>1 kontrola: 2020 r.</b>
3.	<b>9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny</b>	Pojezierze Sejneńskie	<b>1</b>	<b>1 kontrola: 2020 r.</b>
4.		Dolina Górnej Rospudy	<b>1</b>	<b>1 kontrola: 2020 r.</b>
5.	<b>91D0 Bory i lasy bagienne i brzozowo-sosnowe bagienne lasy borealne</b>	Pojezierze Sejneńskie	<b>5</b>	<b>1 kontrola: 2020 r.</b>
6.		Dolina Górnej Rospudy	<b>1</b>	<b>1 kontrola: 2020 r.</b>
7.	<b>91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe</b>	Ostoja w Dolinie Górnej Narwi	<b>2</b>	<b>1 kontrola: 2020 r.</b>
8.		Pojezierze Sejneńskie	<b>5</b>	<b>1 kontrola: 2020 r.</b>
9.		Dolina Górnej Rospudy	<b>5</b>	<b>1 kontrola: 2020 r.</b>
10.		Źródłiska Wzgórz Sokólskich	<b>3</b>	<b>1 kontrola: 2020 r.</b>

**b) Część II**

<i>L.p.</i>	<i>Zakres prac</i>	<i>Lokalizacja powierzchni monitoringowych</i>	<i>Liczba powierzchni monitoringowych</i>	<i>Okres objęty monitoringiem</i>
-------------	--------------------	--	---	-----------------------------------

1.	<b>6430 Ziolorośla nadrzeczne</b>	Dolina Górnej Rospudy	2	2 kontrole: 2020 r. i 2023 r.
2.	<b>7110 Torfowiska wysokie z roślinnością torfotwórczą (żywe)</b>	Pojezierze Sejneńskie	1	2 kontrole: 2020 r. i 2023 r.
3.		Ostoja Augustowska	1	2 kontrole: 2020 r. i 2023 r.
4.		Jeleniewo	1	2 kontrole: 2020 r. i 2023 r.
5.		Dolina Górnej Rospudy	2	2 kontrole: 2020 r. i 2023 r.
6.		<b>7140 Torfowiska przejściowe i trzęsawiska</b>	Ostoja Augustowska	2
7.	Jeleniewo		2	2 kontrole: 2020 r. i 2023 r.
8.	Ostoja Suwalska		3	2 kontrole: 2020 r. i 2023 r.
9.	Dolina Górnej Rospudy		2	2 kontrole: 2020 r. i 2023 r.
10.	<b>7210 Torfowiska nakredowe</b>	Ostoja Augustowska	1	2 kontrole: 2020 r. i 2023 r.
11.	<b>7230 Torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk</b>	Ostoja Augustowska	5	2 kontrole: 2020 r. i 2023 r.
12.		Jeleniewo	1	2 kontrole: 2020 r. i 2023 r.
13.		Dolina Górnej Rospudy	1	2 kontrole: 2020 r. i 2023 r.

c) Część III

<i>L.p.</i>	<i>Zakres prac</i>	<i>Lokalizacja powierzchni monitoringowych</i>	<i>Liczba powierzchni monitoringowych</i>	<i>Okres objęty monitoringiem</i>
1.	<b>6120 Ciepłolubne śródlądowe murawy napiaskowe</b>	Ostoja w Dolinie Górnego Nurca	4	1 kontrola: 2020 r.
2.		Pojezierze Sejneńskie	2	1 kontrola: 2020 r.
3.		Ostoja Augustowska	2	1 kontrola: 2020 r.
4.	<b>6210 Murawy kserotermiczne</b>	Pojezierze Sejneńskie	1	2 kontrole: 2020 r. i 2023 r.
5.		Ostoja Suwalska	3	2 kontrole: 2020 r. i 2023 r.
6.		Dolina Górnej Rospudy	5	2 kontrole: 2020 r. i 2023 r.
7.	<b>6230 Górskie i niżowe murawy bliźniczkowe</b>	Ostoja w Dolinie Górnego Nurca	6	1 kontrola: 2020 r.
8.		Pojezierze Sejneńskie	4	1 kontrola: 2020 r.
9.		Jeleniewo	2	2 kontrole: 2020 r. i 2023 r.
10.	<b>6510 Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie</b>	Ostoja w Dolinie Górnego Nurca	8	1 kontrola: 2020 r.
11.		Pojezierze Sejneńskie	3	1 kontrola: 2020 r.
12.		Dolina Górnej Rospudy	5	2 kontrole: 2020 r.

		Rospudy		i 2023 r.
--	--	---------	--	-----------

d) Część IV

<i>L.p.</i>	<i>Zakres prac</i>	<i>Lokalizacja powierzchni monitoringowych</i>	<i>Liczba powierzchni monitoringowych</i>	<i>Okres objęty monitoringiem</i>
1.	<b>3150 Starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ...</b>	Pojezierze Sejneńskie	10	1 kontrola: 2020 r.
2.		Ostoja Augustowska	7	1 kontrola: 2020 r.
3.	<b>3160 Naturalne, dystroficzne zbiorniki wodne</b>	Pojezierze Sejneńskie	2	2 kontrole: 2020 r. i 2023 r.
4.	<b>3260 Nizinne i podgórskie rzeki ze zbiorowiskami włosieniczników</b>	Ostoja Augustowska	2	2 kontrole: 2020 r. i 2023 r.
5.		Jeleniewo	1	2 kontrole: 2020 r. i 2023 r.
6.		Dolina Górnej Rospudy	1	1 kontrola: 2020 r.

e) Część V

<i>L.p.</i>	<i>Zakres prac</i>	<i>Lokalizacja powierzchni monitoringowych</i>	<i>Liczba powierzchni monitoringowych</i>	<i>Okres objęty monitoringiem</i>
1.	<b>1437 Leniec bezpodkwiatkowy</b>	Pojezierze Sejneńskie	1	1 kontrola: 2020 r.
2.		Ostoja Augustowska	2	1 kontrola: 2020 r.
3.		Dolina Górnej Rospudy	1	2 kontrole: 2020 r. i 2023 r.
4.	<b>1477 Sasanka otwarta</b>	Pojezierze Sejneńskie	1	1 kontrola: 2020 r.
5.		Ostoja Augustowska	1	1 kontrola: 2020 r.
6.	<b>1528 Skalnica torfowiskowa</b>	Pojezierze Sejneńskie	1	2 kontrole: 2020 r. i 2023 r.
7.	<b>1903 Lipiennik Loesela</b>	Ostoja Augustowska	3	2 kontrole: 2020 r. i 2023 r.
8.		Pojezierze Sejneńskie	5	2 kontrole: 2020 r. i 2023 r.
9.		Dolina Górnej Rospudy	1	2 kontrole: 2020 r. i 2023 r.
10.		Źródłiska Wzgórz Sokólskich	2	2 kontrole: 2020 r. i 2023 r.
11.	<b>1393 Haczykowiec błyszczący</b>	Ostoja Augustowska	3	2 kontrole: 2020 r. i 2023 r.
12.		Pojezierze Sejneńskie	5	2 kontrole: 2020 r. i 2023 r.
13.		Źródłiska Wzgórz Sokólskich	1	2 kontrole: 2020 r. i 2023 r.

f) Część VI

<i>L.p.</i>	<i>Zakres prac</i>	<i>Lokalizacja powierzchni monitoringowych</i>	<i>Liczba powierzchni monitoringowych</i>	<i>Okres objęty monitoringiem</i>
-------------	--------------------	--	---	-----------------------------------

1.	<b>1014 Poczwarówka zwężona</b>	Źródlika Wzgórz Sokólskich	<b>3</b>	<b>2 kontrole: 2020 r. i 2023 r.</b>
2.	<b>1013 Poczwarówka Geyera 1014 Poczwarówka zwężona</b>	Źródlika Wzgórz Sokólskich	<b>1</b>	<b>2 kontrole: 2020 r. i 2023 r.</b>
3.	<b>1013 Poczwarówka Geyera 1014 Poczwarówka zwężona 1016 Poczwarówka jajowata</b>	Źródlika Wzgórz Sokólskich	<b>1</b>	<b>2 kontrole: 2020 r. i 2023 r.</b>

**g) Część VII**

<i>L.p.</i>	<i>Zakres prac</i>	<i>Lokalizacja powierzchni monitoringowych</i>	<i>Liczba powierzchni monitoringowych</i>	<i>Okres objęty monitoringiem</i>
1.	<b>1145 Piskorz</b>	Pojezierze Sejneńskie	<b>5</b>	<b>1 kontrola: 2020 r.</b>
2.		Dolina Górnej Rospudy	<b>5</b>	<b>1 kontrola: 2020 r.</b>
3.	<b>1149 Koza</b>	Pojezierze Sejneńskie	<b>5</b>	<b>1 kontrola: 2020 r.</b>
4.		Ostoja Suwalska	<b>5</b>	<b>1 kontrola: 2020 r.</b>
5.	<b>1096 Minóg strumieniowy</b>	Ostoja Augustowska	<b>3</b>	<b>1 kontrola: 2020 r.</b>
6.	<b>1163 Głowacz białopletwy</b>	Ostoja Suwalska	<b>5</b>	<b>1 kontrola: 2020 r.</b>
7.	<b>1134 Różanka</b>	Dolina Górnej Rospudy	<b>5</b>	<b>1 kontrola: 2020 r.</b>

**h) Część VIII**

<i>L.p.</i>	<i>Zakres prac</i>	<i>Lokalizacja powierzchni monitoringowych</i>	<i>Liczba powierzchni monitoringowych</i>	<i>Okres objęty monitoringiem</i>
1.	<b>1166 Traszka grzebieniasta</b>	Pojezierze Sejneńskie	<b>4</b>	<b>1 kontrola: 2020 r.</b>
2.	<b>1188 Kumak nizinny</b>	Pojezierze Sejneńskie	<b>4</b>	<b>2 kontrole: 2020 r. i 2023 r.</b>

**i) Część IX**

<i>L.p.</i>	<i>Zakres prac</i>	<i>Lokalizacja powierzchni monitoringowych</i>	<i>Liczba powierzchni monitoringowych</i>	<i>Okres objęty monitoringiem</i>
1.	<b>1355 Wydra</b>	Ostoja w Dolinie Górnego Nurca	<b>22</b>	<b>1 kontrola: 2020 r.</b>
2.		Pojezierze Sejneńskie	<b>17</b>	<b>1 kontrola: 2020 r.</b>
3.		Ostoja Augustowska	<b>30</b>	<b>1 kontrola: 2020 r.</b>
4.		Jeleniewo	<b>17</b>	<b>1 kontrola: 2020 r.</b>
5.		Ostoja Suwalska	<b>22</b>	<b>1 kontrola: 2020 r.</b>
6.		Dolina Górnej Rospudy	<b>22</b>	<b>1 kontrola: 2020 r.</b>

**j) Część X**

<i>L.p.</i>	<i>Zakres prac</i>	<i>Lokalizacja powierzchni monitoringowych</i>	<i>Liczba powierzchni monitoringowych</i>	<i>Okres objęty monitoringiem</i>
1.	<b>1318 Nocek łydkowłosy</b>	Jeleniewo	5 822 ha	<b>2 kontrole: 2020 r. i 2023 r. monitoring z wykorzystaniem nadajników telemetrycznych (łącznie ilość nadajników 20 szt.),</b>
2.	<b>1308 Mopek zachodni</b>	Schrony Brzeskiego Rejonu Umocnionego	<b>17 (w tym 17 schronów podczas monitoringu zimowego i 8 schronów podczas swarmingu)</b>	<b>3 kontrole: 2020 r., 2021 r. i 2022 r. monitoring zimowy w 17 schronach oraz 2 kontrole: 2020 r. i 2022 r. monitoring w okresie swarmingu dla 8 schronów</b>

3. Prace monitoringowe wynikają z obowiązujących planów zadań ochronnych ustanowionych dla powyższych obszarów Natura 2000.
4. Prace monitoringowe mają charakter monitoringu zerowego.
5. Zakres prac terenowych – dotyczy wszystkich przedmiotów ochrony wymienionych w powyższej tabeli i powinien objąć:
  - a) wykonanie oceny stanu ochrony danego siedliska i/lub gatunku flory i/lub gatunku fauny, wskazanego przez Zamawiającego na danym obszarze Natura 2000, dokonana na każdej powierzchni monitoringowej w oparciu o przeprowadzony monitoring terenowy, jak też na podstawie charakterystyki jakościowej i wiedzy o uwarunkowaniach funkcjonowania przedmiotu ochrony – zgodnie z metodyką GIOŚ opracowaną w ramach PMŚ,
  - b) wykonanie zdjęć fotograficznych (w formacie JPG) – co najmniej 3 fotografie dla każdej powierzchni monitoringowej.
6. Wymagania dotyczące prac kameralnych związanych z opracowaniem dokumentacji sprawozdawczej:
  - a) Opracowanie kart obserwacji dla każdej powierzchni monitoringowej, wypełnionych zgodnie ze wzorem przedstawionym w podręczniku metodycznym siedlisk i/lub gatunków flory i/lub gatunków fauny, opracowanym w ramach PMŚ, dostępnym na stronie internetowej GIOŚ.
  - b) Dane o charakterze przestrzennym będące wynikiem badań monitoringowych (m.in. lokalizacja zdjęć fitosocjologicznych, ewentualne zmiany powierzchni płatów siedlisk przyrodniczych), Wykonawca przekazuje w formie cyfrowych warstw wektorowych używanych w systemach informacji przestrzennej (GIS).
  - c) Zestawienie zdjęć fitosocjologicznych (w formacie Excel) wykonanych podczas badań monitoringowych Wykonawca przedstawi w formie tabelarycznej.
  - d) Po każdym roku trwania prac monitoringowych Wykonawca sporządzi sprawozdanie.
  - e) Całą dokumentację z badań monitoringowych Wykonawca prześle w formie elektronicznej na nośniku CD w ilości 2 szt. Dodatkowo sprawozdania wykonane po

każdym roku trwania monitoringu Wykonawca prześle Zamawiającemu w formie papierowej w ilości 2 egzemplarzy.

7. Przedmiot zamówienia jest realizowany w ramach projektu pn „*Działania monitoringowe w obszarach Natura 2000 województwa podlaskiego*” (nr umowy 190/2019/Wn-IO/OP-WK/D z dnia 04.06.2019 r.), finansowanego przez Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie, w ramach programu priorytetowego nr 4.1.1 Ochrona i przywracanie różnorodności biologicznej i krajobrazowej, część 1) Ochrona obszarów i gatunków cennych przyrodniczo.

### **III. Termin i sposób składania wycen:**

Szacunkowe wyceny wykonania przedmiotu zamówienia należy składać w terminie **do 10 lutego 2020 r.**, w formie wypełnionego formularza szacowania, który stanowi załącznik nr 1 do niniejszego badania rynku.

### **IV. Osoba upoważniona do kontaktu ze strony Zamawiającego:**

Marta Potocka, tel. 666 606 210, email: [marta.potocka.bialystok@rdos.gov.pl](mailto:marta.potocka.bialystok@rdos.gov.pl)

**Jednocześnie informujemy, iż niniejsza informacja nie stanowi oferty w myśl art. 66 Kodeksu Cywilnego, jak również nie jest ogłoszeniem w rozumieniu ustawy Prawo Zamówień Publicznych. Informacja ta ma na celu wyłącznie ustalenie wartości szacunkowej rynku.**