**Opis Przedmiotu Szacowania (OPS)**

**Tablice informacyjne dla obszarów Ramsar**

**Rozdział I: Cel i zakres Zamówienia**

Przedmiotem zamówienia jest oznakowanie obszarów Ramsar poprzez opracowanie projektów graficznych tablic informacyjno-edukacyjnych, ich produkcja i instalacja w terenie oraz remont 8 istniejących tablic.

Realizacja zadania wynika z potrzeby wzmocnienia wiedzy społeczeństwa w zakresie potrzeby ochrony obszarów wodno-błotnych w ramach Konwencji Ramsarskiej oraz istniejących w Polsce obszarów zgłoszonych do Konwencji. Przewidziano sporządzenie tablic informacyjnych na terenie parków narodowych, rezerwatów przyrody, obszarów Natura 2000.

Zwiększanie świadomości o roli obszarów wodno-błotnych w Polsce zostało wpisane jako zadanie Krajowego Sekretariatu Konwencji Ramsarskiej na najbliższe lata w raporcie z wdrażania Konwencji Ramsarskiej za lata 2018-2020. Jest także zadaniem do realizacji wynikającym z umowy z dnia 25.09.2019 r. nr 445/2019/Wn-50/NE-WM/D pod nazwą „Wsparcie wdrażania Konwencji Ramsarskiej przez Krajowy Sekretariat Konwencji Ramsarskiej w latach 2020-2021”.

Zakres projektu graficznego:

Zadanie polega na stworzeniu projektu graficznego:

1. duże tablice (220x134 cm) – 3 projekty
2. średnie tablice (100x80 cm) – 16 projektów
3. tablice Totem Sign (42x134 cm) – 2 projekty

Wytyczne techniczne (rozmiar, kolor, odległości) znajdują się w załączonym dokumencie „Standard tablic Ramsar”. Zamówienie dotyczy następujących wzorów tablic:

1. duże tablice - *Large Sign With Local Information*
2. średnie tablice - *Medium Sign With Local Information*
3. średnie tablice pochylone - *Inclined Table*
4. tablice Totem Sign - *Small Sign Totem With Local Information*

Specyfikacja produkcji tablic:

1. Nośnik tablicy - płyta dibond 3 mm z nadrukiem UV; materiał musi być trwały, odporny na warunki atmosferyczne, ścieranie; wydruk full color, przy czym kolor nie może zblaknąć przez 5 lat
2. Tablice dodatkowo zabezpieczone laminowaną warstwą ochronną UV oraz antygrafitti

Specyfikacja montażu tablic:

1. Stelaż wykonany z drewna modrzewiowego lub dębowego 8x16 cm lub 16x16 cm
2. Słupki drewniane osadzone na stopach fundamentowych o wymiarach 25x25x60 cm i umocowane do płaskowników stalowych śrubami M12
3. Wszystkie elementy drewniane zaimpregnowane środkiem grzybobójczym, bakteriobójczym i ogniochronnym
4. Kolor brązowy
5. Mocowanie tablic do stelaża we frezowanych słupach na głębokość ok. 2 cm i dodatkowo mocowane za pomocą ocynkowanych sztyftów
6. Zgodnie z wytycznymi „Standard tablic Ramsar” wymaga się, żeby tablice były posadowione na następujących wysokościach:
   1. Duże tablice (220x134 cm) - 5 szt. – górna krawędź tablicy na wys. 190 cm
   2. Średnie tablice (100x80 cm) - 27 szt. – górna krawędź tablicy na wys. 160 cm
   3. Średnie tablice pochylone (100x80 cm) - 7 szt. – górna krawędź na wys. 130 cm, dolna krawędź tablicy 80 cm
   4. Tablice Totem Sign (42x134 cm) - 3 szt. – górna krawędź na wys. 180 cm
7. Niedopuszczalne są zabrudzenia, przebarwienia, uszkodzenia mechaniczne, wady nadruku czy jakiekolwiek inne wady wpływające na estetykę i jakość wykonania przedmiotu zamówienia
8. Wymagany okres gwarancji na stelaże to minimum 24 miesiące licząc od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego bez zastrzeżeń
9. Tablice zostaną zamontowane w następujących lokalizacjach:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Obszar Ramsar** | **Duże tablice** | **Średnie tablice** | **Pochylone tablice** | **Tablice Totem** |
| Biebrzański Park Narodowy |  | 3 | 1 | 1 |
| Bór na Czerwonem (rezerwat przyrody) | 1 | 1 | 1 |  |
| Jezioro Drużno (rezerwat przyrody) |  | 3 |  |  |
| Jezioro Karaś (rezerwat przyrody) |  | 2 |  |  |
| Jezioro Łuknajno (rezerwat przyrody) |  | 2 |  |  |
| Jezioro Siedmiu Wysp (rezerwat przyrody) |  | 2 |  |  |
| Jezioro Świdwie (rezerwat przyrody) |  | 2 |  |  |
| Park Narodowy Ujście Warty |  |  | 2 | 2 |
| Poleski Park Narodowy |  |  | 2 |  |
| Słowiński Park Narodowy |  | 1 | 1 |  |
| Stawy Milickie (rezerwat przyrody) | Remont istniejących tablic informacyjnych (8 szt.) | | | | |
| Stawy Przemkowskie (rezerwat przyrody) | 2 |  |  |  |
| Subalpejskie torfowiska w Karkonoskim Parku Narodowym |  | 2 |  |  |
| Torfowiska Doliny Izery (rezerwat przyrody) |  | 5 |  |  |
| Ujście Wisły (obszar Natura 2000 PLB 220004) |  | 4 |  |  |
| Wigierski Park Narodowy | 2 |  |  |  |
| **RAZEM** | **5** | **27** | **7** | **3** |

Dokładna lokalizacja (nr działki ewidencyjnej i nazwa obrębu lub współrzędne punktów GPS) zostaną przekazane wykonawcy wraz z Umową.

Zadanie obejmuje demontaż i utylizację starych tablic znajdujących się w lokalizacjach posadowienia przedmiotowych tablic informacyjnych.

Remont tablic informacyjnych:

Odnowienie ośmiu tablic informacyjnych na terenie rezerwatu przyrody Stawy Milickie obejmuje następujące działania:

1. Pomalowanie impregnatem do drewna drewnianych stelaży – 8 tablic
2. Czyszczenie powierzchni tablic – 8 tablic
3. Uzupełnienie listew w konstrukcji zadaszenia nad tablicami – 2 tablice
4. Pionizacja stelaża – 1 tablica

**Rozdział II: Zobowiązania Zamawiającego oraz Wykonawcy**

1. Wykonawca w ramach zamówienia wykona i przedstawi do akceptacji Zamawiającego projekt graficzny tablic w zakresie, o którym mowa w Rozdziale I OPS, w terminie nie dłuższym niż 14 dni od dnia podpisania Umowy.
2. Wykonawca wyprodukuje i zamontuje tablice, zgodnie z Rozdziałem I OPS, oraz zdemontuje i zutylizuje stare tablice w terminie nie dłuższym niż 100 dni od dnia podpisania Umowy.
3. Wykonawca wyremontuje tablice w rezerwacie przyrody Stawy Milickie zgodnie z Rozdziałem I OPS w terminie nie dłuższym niż 100 dni od dnia podpisania Umowy.
4. Teksty merytoryczne oraz zdjęcia i logotypy zostaną dostarczone Wykonawcy przez Zamawiającego w ciągu dwóch dni od dnia podpisania Umowy.
5. Zapis ostatecznej wersji projektów graficznych zaakceptowanych przez Zamawiającego będzie miał format PDF kompozytowy (według ustaleń), jak również w wersji otwartej do edycji (format Adobe InDesign).
6. Wykonawca jest zobowiązany do wykonania dokumentacji fotograficznej zamontowanych tablic w ustalonych lokalizacjach (co najmniej dwa zdjęcia na tablicę).
7. Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć Zamawiającemu ostateczną wersję projektów graficznych tablic oraz dokumentację fotograficzną w formie elektronicznej na urządzeniu przenośnym zawierającym pamięć nieulotną typu [flash](https://pl.wikipedia.org/wiki/Pami%C4%99%C4%87_flash) zaprojektowanym do współpracy z komputerem przez [port](https://pl.wikipedia.org/wiki/Port_%28sprz%C4%99t_komputerowy%29) USB (np. pendrive) – 3 szt.
8. Autorskie prawa majątkowe wraz z prawami zależnymi do wszystkich tekstów, zdjęć i elementów graficznych zamieszczonych na tablicach przechodzą na Zamawiającego.

**Rozdział III: Wymagania dotyczące Wykonawcy**

Wykonawca wykaże, że posiada doświadczenie w tworzeniu wzorów graficznych, produkcji i montażu tablic informacyjnych. Wykonawca może powierzyć wykonanie przedmiotu Umowy w części podwykonawcom.

**Rozdział IV: Kryteria oceny ofert**

1. Kryteria oceny złożonych ofert składają się z K1 - ceny, K2 - terminu udzielonej gwarancji na tablice i K3 - terminu udzielonej gwarancji na stelaże. Ustalono następujące wagi dla tych kryteriów:
   1. K1 - cena – 60%
   2. K2 - termin udzielonej gwarancji na tablice – 20%
   3. K3 - termin udzielonej gwarancji na stelaż – 20%
2. K1 - cena oferty jest ceną ryczałtową brutto za wykonanie całego przedmiotu zamówienia, uwzględniającą podatek VAT i obejmuje wykonanie wszystkich czynności określonych w przedmiocie zamówienia.
3. K2 - termin udzielonej gwarancji na tablice informacyjne – 24-36 miesięcy – 5 pkt, powyżej 36 miesięcy – 20 pkt
4. K3 - termin udzielonej gwarancji na stelaże – 24-36 miesięcy – 5 pkt, powyżej 36 miesięcy – 20 pkt
5. Sposób oceny ofert:
   1. zamawiający przystąpi do oceny złożonych ofert przy zastosowaniu podanych kryteriów wyłącznie w stosunku do ofert złożonych przez Wykonawców niepodlegających wykluczeniu
   2. w trakcie oceny ofert kolejno ocenianym ofertom przyznawane będą punkty
   3. każda oferta może uzyskać 0 – 100 pkt przy zastosowaniu wzoru:

K1 = cenna najniższa / cena badana x 60

K2 = 24-36 miesięcy – 5 pkt, powyżej 36 miesięcy – 20 pkt

K3 = 24-36 miesięcy – 5 pkt, powyżej 36 miesięcy – 20 pkt

O wyborze najkorzystniejszej oferty przesądzi suma K1 + K2 + K3