WOF.082.19.10.2016.RD

**ROZPOZNANIE CENOWE**

**na wykonanie zamówienia o wartości netto poniżej 30 000 €**

W niniejszym postępowaniu nie stosuje się przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r., poz. 2164) na podstawie art. 4 pkt 8 tej ustawy.

1. **Zamawiający:**

Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Opolu

ul. Obrońców Stalingradu 66

45-512 Opole

e-mail: [RDOS.opole@rdos.gov.pl](mailto:RDOS.opole@rdos.gov.pl)

tel. 77 45 26 230

fax. 77 45 26 231

1. **Nazwa przedmiotu zamówienia:**

Przedmiotem zamówienia jest usługa pn.: „Wykonanie 5 szlabanów ograniczających wjazd pojazdów silnikowych oraz 3 tablic informacyjnych o zakazach w stosunku do chronionych gatunków ptaków”.

Zamówienie realizowane będzie na terenie obszarów Natura 2000: Zbiorniki Nyski PLB160002 i Zbiornik Otmuchowski PLB160003.

Zadanie jest realizowane w ramach projektu pn. *„Opracowanie planów zadań ochronnych dla opolskich obszarów Natura 2000, monitoring, ochrona siedlisk i gatunków”* współfinansowanego ze środków Mechanizmu Finansowego Europejskiego Obszaru Gospodarczego na lata 2009 – 2014 (MF EOG).

1. **Określenie przedmiotu zamówienia:** Przedmiotem zamówienia jest wykonanie usługi pn.: „Wykonanie 5 szlabanów ograniczających wjazd pojazdów silnikowych oraz 3 tablic informacyjnych o zakazach w stosunku do chronionych gatunków ptaków”, zgodnie z nw. parametrami:

**1. LOKALIZACJA.**

Lokalizację przedmiotu zamówienia przedstawiono poniżej:

ryc. 1 – Lokalizacja obszarów Natura 2000: Zbiornik Nyski i Zbiornik Otmuchowski z zaznaczoną przybliżoną lokalizacją montażu szlabanów i tablic (czerwone owale)

****

**2. ZAKRES ZAMÓWIENIA**

Zamówienie obejmuje realizację następujących prac:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Zakres prac** | **Lokalizacja prac** | **Numer mapy** |
| 1 | Wykonanie szlabanu szer. 5m – 1 szt.  Wykonanie tablicy informacyjnej – 1 szt. | Działka ewidencyjna nr 427 obręb Buków  (Zb. Nyski) | 1 |
| 2 | Wykonanie szlabanu szer. 5m – 1 szt. | Działka ewidencyjna nr 253/1 obręb Morów – dojazd od Białej Nyskiej (Zb. Nyski) | 2 |
| 3 | Wykonanie szlabanu szer. 5m – 1 szt. | Granica działek ewidencyjnych nr 18/2 i nr 18/5 obręb Morów – dojazd od Białej Nyskiej.  (Zb. Nyski) | 3 |
| 4 | Wykonanie tablicy informacyjnej – 1 szt. | Działka ewidencyjna nr 158 obręb Siestrzechowice - parking w pobliżu ścieżki przyrodniczej im. dr Wojciecha Grabińskiego.  (Zb. Nyski) | 4 |
| 5 | Wykonanie tablicy informacyjnej – 1 szt. | Działka ewidencyjna nr 672/9 obręb Głębinów – teren stanicy wędkarskiej PZW Opole (Zb. Nyski) | 5 |
| 6 | Wykonanie szlabanu szer. 4m – 1 szt. | Działka ewidencyjna nr 1327/3 obręb Otmuchów - dojazd od strony Ligoty Wielkiej.  (Zb. Otmuchowski) | 6 |
| 7 | Wykonanie szlabanu szer. 5m – 1 szt. | Działka ewidencyjna nr 1327/5 obręb Otmuchów – dojazd od strony Starego Paczkowa.  (Zb. Otmuchowski) | 7 |

**Lokalizację wg podanej wyżej numeracji map przedstawiono poniżej:**

****

Mapa nr 1 – miejsce lokalizacji szlabanu 5m i tablicy informacyjnej



Mapa nr 2 – miejsce lokalizacji szlabanu 5m



Mapa nr 3 – miejsce lokalizacji szlabanu 5m



Mapa nr 4 – miejsce lokalizacji tablicy informacyjnej



Mapa nr 5 – miejsce lokalizacji tablicy informacyjnej



Mapa nr 6 – miejsce lokalizacji szlabanu 4m



Mapa nr 7 – miejsce lokalizacji szlabanu 5m

**3. WARUNKU TECHNICZNE WYKONANIA USŁUGI:**

1. **W części dotyczącej szlabanów**

Szlabany metalowe z zamkiem, obrotowe 360° (pionowe słupki montażowe, w tym jeden obrotowy, podpora, ramię), przeznaczone do zamocowania w ziemi z rur stalowych o średnicy zewnętrznej m.in. 100 mm, zabezpieczone farbą antykorozyjną i pomalowane emalią w pasy w kolorach białym i zielonym.

Wymiar szlabanu:

* Grubość ścianki rury: 3,2 - 3,5mm.
* Długość ramienia - odległość między słupkami pionowymi (słupkiem obrotowym i zamykającym): 400 cm (1 sztuka) i 500 cm (4 sztuki) + przedłużenie ramienia szlabanu uniemożliwiające jego objazd – po 50 cm z obu stron, w sposób wskazany na fot. 1 i fot. 2.
* Część nadziemna: wys. 100 cm
* Część podziemna: gł. 90-100 cm - słupki pionowe i podpora.

Na górze podpory zamek - urządzenie mechaniczne umożliwiające zablokowanie opuszczonego ramienia szlabanu. Ramię wzmocnione wspornikiem z rur Ø 30-40 mm. Słupki pionowe oraz podporę szlabanu należy zabetonować w gruncie (objętość części fundamentu wypełnionego zaprawą betonową, m.in. 0,125 m3 każdy – preferowany sześcian o wymiarach 50 x 50 x 50 cm).

Wykonawca dostarczy 4 klucze do każdego zamontowanego szlabanu.

Poglądowy wygląd szlabanów przedstawiono poniżej (Fot. 1, 2 i 3)



Fot. 1 – Wygląd ogólny szlabanu



Fot. 2 – Słupek zamykający



Fot. 3 – Podpora wykorzystywana na czas otwarcia szlabanu

1. **W części dotyczącej tablic informacyjnych**

Tablice zostaną wykonane w systemie znaków drogowych (wyprofilowana blacha ocynkowana o grubości min. 2 mm., zagięta na każdym z boków). Elementy graficzne tablicy zostaną wykonane z materiałów odpornych na warunki atmosferyczne, ze szczególnym uwzględnieniem promieniowania UV.

Wymiar tablicy 75x60cm (w układzie pionowym).

Projekt nadruku zostanie wykonany na podstawie materiałów i tekstów dostarczonych przez Zamawiającego (tekst ok. 2000 znaków, trzy fotografie z podpisem, kod QR).

Konstrukcja: słupek montażowy o średnicy 60 mm i długości 285 cm, umożliwiający montaż dolnej krawędzi tablicy na wysokości 1,4m od gruntu. Słupek zostanie umieszczony w gruncie na głębokość min. 70 cm i ustabilizowany zaprawą betonową o objętości ok. 30 dm3 betonu – preferowany sześcian o wymiarach 30x30x30cm.

Słupek, uchwyty, tablica i śruby/nity montażowe zabezpieczone przed korozją (ocynkowane lub malowane w kolorze szarym).

Część informacyjna tablicy zostanie trwale przytwierdzona do słupka (śruby lub nity uniemożlwiające ściągnięcie, spawy itp.).

**4. WYMAGANIA DOTYCZĄCE REALIZACJI ZAMÓWIENIA**

1. Wykonawca ma obowiązek zadbać, aby przy realizacji zamówienia zachowane zostały wszystkie wymogi bezpieczeństwa i przestrzegane odpowiednie przepisy BHP.
2. O terminie rozpoczęcia prac Wykonawca powiadomi Zamawiającego min. na 7 dni roboczych przed planowanym terminem ich rozpoczęcia.
3. W dniu rozpoczęcia prac Zamawiający wskaże Wykonawcy szczegółowe miejsce posadowienia szlabanów i tablic.
4. **Wymagania:**

O udzielenie zamówienia może ubiegać się Wykonawca, który: posiada uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania, posiada wiedzę i doświadczenie oraz dysponuje odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.

1. **Sposób realizacji zamówienia:**
2. Faktura VAT za wykonaną usługę zostanie wystawiona na Regionalną Dyrekcję Ochrony Środowiska w Opolu, ul. Obrońców Stalingradu 66, 45-512 Opole, NIP: 754 -29 -54 -917. Oryginał faktury Wykonawca przekaże do siedziby Zamawiającego.
3. Formą płatności za wykonanie zamówienia będzie przelew na rachunek bankowy Wykonawcy z co najmniej **30 - dniowym** terminem płatności wystawionym na fakturze.
4. Zamawiający nie przewiduje płatności na podstawie faktur częściowych oraz wypłacania zaliczki.
5. Zamawiający nie przewiduje, zmian w drodze aneksu do uzgodnionej ceny za wykonaną pracę.
6. W przypadku nie wykonania usługi Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty kary umownej, zgodnie z umową, której wzór stanowi załącznik do rozeznania.
7. **Termin wykonania:**

Usługa zostanie wykonana w terminie: **do 16.05.2016 r.**

Zamawiający podpisze umowę z Wykonawcą, który zaoferuje najniższą cenę za wykonanie przedmiotu zamówienia.

1. **Miejsce i termin otwarcia ofert:**

Oferty należy dostarczyć wg załączonego formularza do Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Opolu, ul. Obrońców Stalingradu 66, 45-512 Opole, pokój 4.31 A, lub wysłać na adres poczty elektronicznej: [radoslaw.dembinski.opole@rdos.gov.pl](mailto:radoslaw.dembinski.opole@rdos.gov.pl) do dnia **21.03.2016 r.**

W razie pytań, osobą do kontaktu za strony Zamawiającego jest Radosław Dembiński, tel. 77 45 26 249 lub Tomasz Biwo, tel. 77 45 26 252.

**Zamawiającemu przysługuje prawo do odwołania zapytania ofertowego bez podania przyczyny.**

Załączniki:

- formularz ofertowy

- wzór umowy

**Załącznik nr 1**

WOF.082.19.10.2016.RD

**Wzór formularza**

dot. wykonania usługi pn.: „Wykonanie 5 szlabanów ograniczających wjazd pojazdów silnikowych oraz 3 tablic informacyjnych o zakazach w stosunku do chronionych gatunków ptaków”.

Wykonawca: (nazwa, adres, NIP, REGON, nr telefonu, e-mail) ……………………………………………………...…….…………………………………………………………………………………………………..…..……………………………………………………

Po zapoznaniu się z przedmiotem zamówienia, oferuję jego wykonanie zgodnie z wymogami Zamawiającego za kwotę ryczałtową brutto: ………….…… zł (słownie:………………………………………………………………………………………………..);

Oświadczam, że posiadam niezbędną do wykonania zamówienia wiedzę i doświadczenie oraz dysponuję odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.

………………………….

Miejscowość, data

………………………………………………

/podpis Wykonawcy/

**Załącznik nr 2**

**UMOWA Nr ………………………………**

zawarta w Opolu w dniu ................................................ 2016 r**.** pomiędzy

Skarbem Państwa - Regionalną Dyrekcją Ochrony Środowiska w Opolu z siedzibą w Opolu przyul. Obrońców Stalingradu 66, 45-512 Opole, NIP 7542954917, REGON 160221317, zwaną dalej **Zamawiającym**, którą reprezentuje Alicja Majewska – Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Opolu,

a

.................................................................................................................................................................., zwanym dalej **Wykonawcą**, zaś wspólnie zwanymi dalej **„Stronami”.**

Do niniejszej umowy nie stosuje się przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r., poz. 2164) na podstawie art. 4 pkt 8 ustawy.

**§1**

Przedmiotem umowy jest usługa pn.: „Wykonanie 5 szlabanów ograniczających wjazd pojazdów silnikowych oraz 3 tablic informacyjnych o zakazach w stosunku do chronionych gatunków ptaków”.

**§2**

1. Wykonawca zobowiązany jest wykonać przedmiot umowy w terminie: do **16.05.2016 r.**

2.Przez wykonanie umowy rozumie się wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z wymogami określonymi w prowadzonym ,,Rozpoznaniu cenowym na usługę pn.: „Wykonanie 5 szlabanów ograniczających wjazd pojazdów silnikowych oraz 3 tablic informacyjnych o zakazach w stosunku do chronionych gatunków ptaków.”, które stanowi **załącznik nr 1** do umowy, odnośnie którego zostanie sporządzony protokół odbioru przedmiotu umowy, potwierdzający jego wykonanie zgodnie z umową, bez zastrzeżeń.

**§3**

1. Za wykonanie przedmiotu umowy, Strony ustalają łączne wynagrodzenie brutto: ……… zł (słownie:………………………………………………………..….).
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 obejmuje wszystkie koszty realizacji przedmiotu umowy.
3. Zapłata wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1 nastąpi po wykonaniu przedmiotu umowy w formie przelewu na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę, w terminie do **30 dni** kalendarzowych od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury na Regionalną Dyrekcję Ochrony Środowiska w Opolu z siedzibą w Opolu, ul. Obrońców Stalingradu 66, 45-512 Opole; nr NIP 7542954917.
4. Jako dzień zapłaty Strony ustalają dzień wydania dyspozycji przelewu z rachunku bankowego Zamawiającego.
5. Podstawą wystawienia faktury/rachunku jest podpisanie protokołu odbioru, o którym mowa w § 2 ust. 2.

**§ 4**

1. Osobą upoważnioną ze strony Zamawiającego do podpisania protokołu odbioru jest Naczelnik Wydziału Ochrony Przyrody i Obszarów Natura 2000.
2. Osobą upoważnioną ze strony Wykonawcy do podpisania protokołu odbioru jest …………………………………...

**§ 5**

1. W razie niewykonania przedmiotu umowy w terminie, o którym mowa w § 2 ust. 1, Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty kary umownej w wysokości 1 % kwoty, o której mowa w § 3 ust. 1 za każdy dzień zwłoki.
2. W sytuacji, o której mowa w ust. 1, Zamawiający może wyznaczyć Wykonawcy dodatkowy termin wykonania przedmiotu umowy. Wyznaczając dodatkowy termin Zamawiający zachowuje prawo do kary umownej za nieterminowe wykonanie przedmiotu umowy.
3. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu umowy w terminie do 31 maja 2016 r. Zamawiający może wypowiedzieć umowę ze skutkiem natychmiastowym i żądać zapłaty kary umownej w wysokości 20 % kwoty wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1.
4. Niezależnie od roszczeń, o których mowa powyżej, Zamawiający może dochodzić od Wykonawcy naprawienia szkody, tj. dochodzenia odszkodowania przewyższającego karę umowną na zasadach ogólnych.
5. Wykonawca oświadcza, iż wyraża zgodę na potrącenie z należnego wynagrodzenia kar umownych, naliczonych zgodnie z ust. 1 i 2.

**§ 6**

1. Wykonawca zobowiązany jest w każdym przypadku działać bezstronnie z należytą starannością.
2. Strony ustalają, że odpowiedzialność za wszelkie szkody powstałe w związku z nieprawidłowym wykonywaniem przedmiotu umowy ponosi Wykonawca.

**§ 7**

1. Strony deklarują, że dążyć będą do rozwiązywania sporów powstałych na tle wykonywania umowy w sposób polubowny. W przypadku braku porozumienia spory powstałe w związku z realizacją umowy będą rozpoznawane przez sąd właściwy miejscowo ze względu na siedzibę Zamawiającego.
2. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach: jeden dla Wykonawcy, a dwa dla Zamawiającego.
3. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.

**§ 8**

Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z Polityką Środowiskową Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Opolu, dostępną pod adresem: <http://opole.rdos.gov.pl/polityka-srodowiskowa> i zobowiązuje się do jej przestrzegania w trakcie realizacji umowy.

**§ 9**

Umowa zostaje zawarta w ramach projektu pn. *„Opracowanie planów zadań ochronnych dla opolskich obszarów Natura 2000, monitoring, ochrona siedlisk i gatunków”* współfinansowanego ze środków Mechanizmu Finansowego Europejskiego Obszaru Gospodarczego na lata 2009 – 2014 (MF EOG).

.......................................... ……………………………..

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**

**Załącznik nr 1**

**do umowy nr ………….**

**z dnia …………………….**

**Określenie przedmiotu zamówienia**

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie usługi pn.: „Wykonanie 5 szlabanów ograniczających wjazd pojazdów silnikowych oraz 3 tablic informacyjnych o zakazach w stosunku do chronionych gatunków ptaków”, zgodnie z nw. parametrami:

**1. LOKALIZACJA.**

Lokalizację przedmiotu zamówienia przedstawiono poniżej:

ryc. 1 – Lokalizacja obszarów Natura 2000: Zbiornik Nyski i Zbiornik Otmuchowski z zaznaczoną przybliżoną lokalizacją montażu szlabanów i tablic (czerwone owale)

****

**2. ZAKRES ZAMÓWIENIA**

Zamówienie obejmuje realizację następujących prac:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Zakres prac** | **Lokalizacja prac** | **Numer mapy** |
| 1 | Wykonanie szlabanu szer. 5m – 1 szt.  Wykonanie tablicy informacyjnej – 1 szt. | Działka ewidencyjna nr 427 obręb Buków  (Zb. Nyski) | 1 |
| 2 | Wykonanie szlabanu szer. 5m – 1 szt. | Działka ewidencyjna nr 253/1 obręb Morów – dojazd od Białej Nyskiej (Zb. Nyski) | 2 |
| 3 | Wykonanie szlabanu szer. 5m – 1 szt. | Granica działek ewidencyjnych nr 18/2 i nr 18/5 obręb Morów – dojazd od Białej Nyskiej.  (Zb. Nyski) | 3 |
| 4 | Wykonanie tablicy informacyjnej – 1 szt. | Działka ewidencyjna nr 158 obręb Siestrzechowice - parking w pobliżu ścieżki przyrodniczej im. dr Wojciecha Grabińskiego.  (Zb. Nyski) | 4 |
| 5 | Wykonanie tablicy informacyjnej – 1 szt. | Działka ewidencyjna nr 672/9 obręb Głębinów – teren stanicy wędkarskiej PZW Opole (Zb. Nyski) | 5 |
| 6 | Wykonanie szlabanu szer. 4m – 1 szt. | Działka ewidencyjna nr 1327/3 obręb Otmuchów - dojazd od strony Ligoty Wielkiej.  (Zb. Otmuchowski) | 6 |
| 7 | Wykonanie szlabanu szer. 5m – 1 szt. | Działka ewidencyjna nr 1327/5 obręb Otmuchów – dojazd od strony Starego Paczkowa.  (Zb. Otmuchowski) | 7 |

**Lokalizację wg podanej wyżej numeracji map przedstawiono poniżej:**

****

Mapa nr 1 – miejsce lokalizacji szlabanu 5m i tablicy informacyjnej



Mapa nr 2 – miejsce lokalizacji szlabanu 5m



Mapa nr 3 – miejsce lokalizacji szlabanu 5m



Mapa nr 4 – miejsce lokalizacji tablicy informacyjnej



Mapa nr 5 – miejsce lokalizacji tablicy informacyjnej



Mapa nr 6 – miejsce lokalizacji szlabanu 4m



Mapa nr 7 – miejsce lokalizacji szlabanu 5m

**3. WARUNKU TECHNICZNE WYKONANIA USŁUGI:**

1. **W części dotyczącej szlabanów**

Szlabany metalowe z zamkiem, obrotowe 360° (pionowe słupki montażowe, w tym jeden obrotowy, podpora, ramię), przeznaczone do zamocowania w ziemi z rur stalowych o średnicy zewnętrznej m.in. 100 mm, zabezpieczone farbą antykorozyjną i pomalowane emalią w pasy w kolorach białym i zielonym.

Wymiar szlabanu:

* Grubość ścianki rury: 3,2 - 3,5mm.
* Długość ramienia - odległość między słupkami pionowymi (słupkiem obrotowym i zamykającym): 400 cm (1 sztuka) i 500 cm (4 sztuki) + przedłużenie ramienia szlabanu uniemożliwiające jego objazd – po 50 cm z obu stron, w sposób wskazany na fot. 1 i fot. 2.
* Część nadziemna: wys. 100 cm
* Część podziemna: gł. 90-100 cm - słupki pionowe i podpora.

Na górze podpory zamek - urządzenie mechaniczne umożliwiające zablokowanie opuszczonego ramienia szlabanu. Ramię wzmocnione wspornikiem z rur Ø 30-40 mm. Słupki pionowe oraz podporę szlabanu należy zabetonować w gruncie (objętość części fundamentu wypełnionego zaprawą betonową, m.in. 0,125 m3 każdy – preferowany sześcian o wymiarach 50 x 50 x 50 cm).

Wykonawca dostarczy 4 klucze do każdego zamontowanego szlabanu.

Poglądowy wygląd szlabanów przedstawiono poniżej (Fot. 1, 2 i 3)



Fot. 1 – Wygląd ogólny szlabanu



Fot. 2 – Słupek zamykający



Fot. 3 – Podpora wykorzystywana na czas otwarcia szlabanu

1. **W części dotyczącej tablic informacyjnych**

Tablice zostaną wykonane w systemie znaków drogowych (wyprofilowana blacha ocynkowana o grubości min. 2 mm., zagięta na każdym z boków). Elementy graficzne tablicy zostaną wykonane z materiałów odpornych na warunki atmosferyczne, ze szczególnym uwzględnieniem promieniowania UV.

Wymiar tablicy 75x60cm (w układzie pionowym).

Projekt nadruku zostanie wykonany na podstawie materiałów i tekstów dostarczonych przez Zamawiającego (tekst ok. 2000 znaków, trzy fotografie z podpisem, kod QR).

Konstrukcja: słupek montażowy o średnicy 60 mm i długości 285 cm, umożliwiający montaż dolnej krawędzi tablicy na wysokości 1,4m od gruntu. Słupek zostanie umieszczony w gruncie na głębokość min. 70 cm i ustabilizowany zaprawą betonową o objętości ok. 30 dm3 betonu – preferowany sześcian o wymiarach 30x30x30cm.

Słupek, uchwyty, tablica i śruby/nity montażowe zabezpieczone przed korozją (ocynkowane lub malowane w kolorze szarym).

Część informacyjna tablicy zostanie trwale przytwierdzona do słupka (śruby lub nity uniemożlwiające ściągnięcie, spawy itp.).

**4. WYMAGANIA DOTYCZĄCE REALIZACJI ZAMÓWIENIA**

1. Wykonawca ma obowiązek zadbać, aby przy realizacji zamówienia zachowane zostały wszystkie wymogi bezpieczeństwa i przestrzegane odpowiednie przepisy BHP.
2. O terminie rozpoczęcia prac Wykonawca powiadomi Zamawiającego min. na 7 dni roboczych przed planowanym terminem ich rozpoczęcia.

W dniu rozpoczęcia prac Zamawiający wskaże Wykonawcy szczegółowe miejsce posadowienia szlabanów i tablic.