

Załącznik nr 2 do SIWZ

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest Opracowanie i wykonanie materiałów promocyjno-informacyjnych w ramach projektu pn. „Ochrona zagrożonych gatunków nietoperzy w ramach sieci Natura 2000 w województwie podkarpackim”

Wspólny Słownik Zamówień (CPV):

39294100-0 Artykuły informacyjne i promocyjne
79810000-5 Usługi drukowania
79822000-2 Usługi składu
79823000-9 Usługi drukowania i dostawy

Zamówienie prowadzone jest na potrzeby projektu nr POIS.0204.00-00-0148/16-00 pn.: „Ochrona zagrożonych gatunków nietoperzy w ramach sieci Natura 2000 w województwie podkarpackim” w ramach działania 2.4.1/1/2016 oś priorytetowa II Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014-2020.

TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Realizacja zamówienia planowana jest na okres od dnia zawarcia umowy do dnia 31 października 2019 r.

ZAKRES PRAC

Na pakiet promocyjno - informacyjny składają się następujące elementy:

- I. Przewodnik (forma papierowa - wydrukowana i zszyta) – 1500 szt.
- II. Mapa turystyczna (forma papierowa – wydrukowana) – 2000 szt.

I Przewodnik

1. Wykonawca opracuje merytorycznie, graficznie i technicznie publikację, w tym teksty (napisanie i korekta), fotografie i ilustracje (kompletna obróbka graficzna) oraz dokona składu, łamania i druku całego nakładu publikacji. Wykonawca powinien dysponować fotografiami większości opisanych w przedmiotowym rozdziale gatunków zwierząt i obiektów (część fotografii udostępni Zamawiający). Wykonawca dostarczy oraz rozładuje cały nakład publikacji w siedzibie Zamawiającego (w miejscu wskazanym przez Zamawiającego). Przewodnik zawierał będzie wkładkę w postaci gry tematycznej lub zakładki.

2. Treść publikacji – elementy składowe:

a) Okładka przednia (ze skrzydełkiem):

– strona zewnętrzna powinna zawierać następujące elementy: szatę graficzną dostosowaną do tematu publikacji (fotografia/e), tytuł publikacji, logo RDOŚ w Rzeszowie, logo Rzeczypospolitej Polskiej oraz loga Funduszy Europejskich i Funduszu Spójności;

– strona wewnętrzna powinna zawierać fotografie trzech gatunków nietoperzy z podpisami nazw: podkowca małego (*Rhinolophus hipposideros*), mopka (*Barbastella barbastellus*) i nocka dużego (*Myotis myotis*);

b) Spis treści;

c) Wstęp (opracowany przez RDOŚ w Rzeszowie);

d) Opis projektu (opis instrumentu finansowego, opis jednostki finansującej, opis beneficjenta projektu, szczegółowy opis projektu: zakres zadaniowy, okres trwania, zasięg projektu, opis

działań ochronnych; opis i zdjęcia gatunków objętych projektem (biologia gatunków, ochrona, zagrożenia); opis powinien być uzupełniony o rysunki graficzne przedstawiające zagadnienia związane z biologią i ochroną nietoperzy; opis dobrych praktyk stosowanych w ochronie nietoperzy w Polsce i na świecie (m.in. realizowanych przez RDOŚ w Opolu, RDOŚ w Rzeszowie, RDOŚ w Krakowie, RDOŚ w Katowicach, Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody "pro Natura"); opis powinien nawiązywać również do marki „Kraina Podkowca” (<http://podkowiecplus.pl/pl/kraina-podkowca>) oraz „Szlakiem Podkowca” (<http://www.szlakiempodkowca.pl/>);

e) Zasady zwiedzania obiektów chroniących stanowiska nietoperzy (letnie i zimowiska);

f) Opis obiektów objętych projektem (kościół w Sieniawie, Równem, Rzepniku i Skalniku oraz 25 obiektów-bunkrów na linii Mołotowa) związanych z ochroną nietoperzy wskazanych przez Wykonawcę. Opis powinien odnosić się do wartości przyrodniczych, historycznych, kulturowych obiektów, zawierać mapę sytuacyjną obiektu (w skali dostosowanej do formatu przewodnika) oraz fotografie dokumentujące walory przyrodnicze i kulturowe obiektów. W przypadku lokalizacji obiektu w bliskim sąsiedztwie innych obszarów Natura 2000, opis powinien uwzględniać również te obszary. Zamawiający zastrzega, że w przypadku zmiany obiektów objętych projektem, zmianie może ulec zakres objęty publikacją.

g) Treść publikacji może przyjąć przykładowy układ wg poniższego wzoru:

1. Spis treści
2. Wstęp
3. Opis Projektu
 - 3.1. Instrumenty finansowe
 - 3.2. Jednostka finansująca
 - 3.3. Beneficjent projektu
 - 3.4. Szczegółowy opis projektu
 - 3.5. Działania ochronne
4. Charakterystyka gatunków objętych projektem
 - 4.1. Rząd chiroptera
 - 4.2. Podkowiec mały (*Rhinolophus hipposideros*)
 - 4.3. Mopek (*Barbastella barbastellus*)
 - 4.4. Nocek duży (*Myotis myotis*)
5. Obiekty objęte projektem
 - 5.1. Kościół w Sieniawie
 - 5.2. Kościół w Równem
 - 5.3. Kościół w Rzepniku
 - 5.4. Kościół w Skalniku
 - 5.5. Zimowiska nietoperzy - bunkry
6. Zagrożenia i metody ochrony nietoperzy
 - 6.1. Zagrożenia
 - 6.2. Ochrona prawna nietoperzy
 - 6.3. Ochrona czynna nietoperzy
7. Nietoperzowe Obszary Natura 2000 na Podkarpaciu
8. Najlepsze praktyki w ochronie nietoperzy
 - 8.1 Rozpoznanie rozmieszczenia ostoi nietoperzy
 - 8.2. Ochrona letnich schronień nietoperzy
 - 8.3. Ochrona zimowisk nietoperzy
 - 8.4 Ochrona żerowisk i tras przelotu
 - 8.5 Ochrona schronień na terenach leśnych
 - 8.6 Ochrona przed kolizjami z pojazdami
 - 8.7 Ochrona przed kolizjami z obiektami nieruchomymi
 - 8.8 Walka z zanieczyszczeniem światłem
 - 8.9 Tworzenie obszarów atrakcyjnych - nowych kryjówek dla nietoperzy
 - 8.10 Działania edukacyjno-informacyjne

8.11 Nietoperz w krajobrazie czyli zagospodarowanie przestrzenne a ochrona nietoperzy

9. Sąsiad nietoperz

10. Nietoperze a prace remontowo-budowlane i rolnicze
11. Pierwsza pomoc dla nietoperza - co zrobić gdy pojawi się nietoperz
12. Porozumiewanie się nietoperzy - echolokacja
13. Jak rozpoznać nietoperza – obserwacja i nowoczesne urządzenia (detektory)
14. Fakty i mity – ciekawostki o nietoperzach
15. Podsumowanie

h) Kalendarz lokalnych imprez/festiwali związanych z Krainą Podkowca;

i) Bibliografia;

j) Ostatnia strona publikacji powinna zawierać logotypy: RDOŚ w Rzeszowie, POLiŚ, EU logotyp Rzeczypospolitej; adres strony internetowej RDOŚ w Rzeszowie, numer ISBN, informacje edytorskie (wydawca, autorzy tekstów, fotografii, realizacja wydawnicza, skład i łamanie, redakcja techniczna, korekta merytoryczna);

k) Okładka tylna (ze skrzydełkiem):

– strona zewnętrzna powinna zawierać następujące elementy: krótki opis przewodnika napisany językiem niespecjalistycznym zachęcającym do zapoznania się z jego treścią, szatę graficzną dostosowaną do tematu publikacji (fotografia/e), logotypy (RDOŚ w Rzeszowie, POLiŚ, UE, logotyp Rzeczypospolitej), nr ISBN,

– strona wewnętrzna powinna zawierać mapę poglądową w skali dostosowanej do treści; mapa powinna zawierać informację topograficzną o zasięgu projektu obejmującego powiaty: tomaszowski (woj. lubelskie), lubaczowski, krośnieński, jasielski, sanocki, brzozowski (woj. podkarpackie) z wyróżnieniem lokalizacji obiektów objętych projektem oraz granic i nazw obszarów Natura 2000; ilość i wielkość przedstawionych na mapie elementów powinna zapewniać jej przejrzystość i czytelność; Wykonawca uzyska akceptację Zamawiającego w odniesieniu do ostatecznej treści (ilość przedstawionych na mapie elementów, warstw itp.) i wyglądu mapy.

3. Specyfikacja techniczna przewodnika:

a) Nakład: 1500 sztuk;

b) Format:

- format netto okładki przedniej: 118x220 mm,
- format netto okładki tylnej: 118x220 mm,
- format środka: 117x220 mm;
- rozmiar czcionki: tekst max 11, opis zdjęć max 8;

c) Objętość publikacji: min. 80 stron;

d) Druk/kolor okładki i środek publikacji: CMYK 4+4

e) Wymagania dotyczące papieru:

– okładka przednia i tylna: karton podwójnie powlekany, pokryty folią wodoodporną, gramatura: 280 g/m²;

– środek publikacji: papier kredowy, błysk, gramatura: 115 g/m²;

f) Sposób szycia:

- spirala metalowa (kolor dopasowany do kolorystyki okładki publikacji);
- średnica spirali – ok.18 mm;
- spirala odkryta;

– Wykonawca dokona bindowania przedniej i tylnej okładki publikacji (okładka+ skrzydełko) tak, aby pod jednym skrzydełkiem mieściła się poskładana mapa szczegółowa, a pod drugim dodatkowy materiał w postaci zakładki tematycznej; należy dążyć do tego, aby publikacja po zamknięciu i umieszczeniu pod okładkami wskazanych elementów zachowywała jak najbardziej zwarty kształt.

g) Zakładka do przewodnika:

Wykonawca opracuje koncepcyjnie, merytorycznie, graficznie i technicznie teksty, fotografie i ilustracje (kompletna obróbka graficzna) zakładki tematycznej do książki/przewodnika.

Zakładka powinna:

- odnosić się do obszaru objętego projektem, tj. powiaty woj. lubelskiego - pow. tomaszowski, oraz podkarpackiego -lubaczowski, krośnieński, jasielski, sanocki, brzozowski z wyróżnieniem lokalizacji obiektów objętych projektem oraz granic i nazw obszarów Natura 2000;
- umożliwiać odkrywanie dziedzictwa przyrodniczego obiektów, materiał powinien opisywać wartości przyrodnicze obiektów związane z biologią i ochroną nietoperzy;
- zawierać logotypy: RDOŚ w Rzeszowie, POLiŚ, EU, Rzeczpospolitej i adres strony internetowej RDOŚ w Rzeszowie;
- opisywać zagadnienia związane z biologią i ochroną nietoperzy.

Specyfikacja techniczna zakładki tematycznej:

- Nakład: 1500 sztuk;
- Format netto: 60x220 mm;
- Objętość publikacji: dwie strony;
- Druk/kolor: CMYK 4+4;
- Wymagania dotyczące papieru: karton podwójnie powlekany, gramatura: 280 g/m²;

II Mapa turystyczna

1. Wykonawca opracuje merytorycznie, technicznie i graficznie szczegółową mapę, w tym wszystkie treści: tekst, fotografie i ilustracje (kompletna obróbka graficzna), dokona składu, łamania, falcowania (do odpowiedniego formatu, mieszczącego się pod tylną okładką publikacji) oraz wydrukuje mapę. Przewodnik, mapa i zakładka będą stanowić jedno wydawnictwo i będą konfekcjonowane razem.

2. Mapa powinna zawierać:

a) pierwsza strona arkusza obejmująca powiaty woj. podkarpackiego: lubaczowskiego, krośnieńskiego, jasielskiego, sanockiego, brzozowskiego i woj. lubelskiego powiat tomaszowski:

- pełną treść topograficzną (odzworowanie kartograficzne, geodezyjny układ współrzędnych prostokątnych płaskich, czyli siatka topograficzna (kilometrowa), skala mapy, rysunek poziomicowy i inne znaki odnoszące się do rzeźby terenu, zabudowa, tereny zielone, lasy, woda (cieki i zbiorniki wodne), drogi (sieć komunikacyjna), nazewnictwo miejscowości, podział administracyjny, inne elementy sytuacyjne, itp.);
- formy ochrony przyrody (parki narodowe i ich otuliny, obszary Natura 2000, parki krajobrazowe i ich otuliny, rezerваты przyrody i ich otuliny), ze szczególnym uwzględnieniem w oznakowaniu graficznym obiektów objętych projektem;
- informacje wydawnicze (tytuł mapy, rok i miejsce wydania, wydawca);
- skalę i podziałkę;
- opis znaków topograficznych (legenda);
- inne informacje - do ustalenia z Zamawiającym;
- logotypy: RDOŚ w Rzeszowie, POLiŚ, EU, logotyp Rzeczpospolitej oraz nazwa projektu;

b) druga strona arkusza przedstawiająca odrębne, szczegółowe mapy obiektów objętych projektem (kościół w Sieniawie, Równem, Rzepniku i Skalniku oraz 25 obiektów-bunkrów na linii Mołotowa);

c) mapy powinny zawierać:

- pełną treść topograficzną (odzworowanie kartograficzne, geodezyjny układ współrzędnych prostokątnych płaskich, czyli siatka topograficzna (kilometrowa), skala mapy, rysunek poziomicowy i inne znaki odnoszące się do rzeźby terenu, zabudowa, tereny zielone, lasy, woda (cieki i zbiorniki wodne), drogi (sieć komunikacyjna), nazewnictwo miejscowości, podział administracyjny, inne elementy sytuacyjne, itp.);
- formy ochrony przyrody (parki narodowe i ich otuliny, obszary Natura 2000, parki krajobrazowe i ich otuliny, rezerваты przyrody i ich otuliny), ze szczególnym uwzględnieniem w oznakowaniu graficznym obiektów objętych projektem;
- treść turystyczną (szlaki turystyczne piesze, rowerowe i inne, baza noclegowa, baza gastronomiczna, zabytki architektury, inne atrakcje turystyczne);

d) wygląd mapy po złożeniu:

– szata graficzna pierwszej strony (okładki przedniej) złożonej mapy powinna być zbliżona do wyglądu okładki przedniej przewodnika i powinna zawierać: tytuł i skalę mapy i logotyp RDOŚ w Rzeszowie;

– szata graficzna ostatniej strony (okładki tylnej) złożonej mapy powinna być zbliżona do wyglądu okładki tylnej publikacji w wersji papierowej i powinna zawierać: logotypy RDOŚ w Rzeszowie, POLiŚ, EU, nr ISBN;

3. Specyfikacja techniczna mapy:

a) Nakład: 2000 sztuk;

b) Wymiary mapy: ok. wys. 630 mm/szer. 890 mm;

c) Wymiary mapy po złożeniu (falcowaniu): ok. 100 mm/210 mm (3 x 9 łamów);

d) Druk/kolor: CMYK 4+4

e) Wymagania dotyczące papieru: papier do wydruku map (i innych publikacji wielozłamowych, z falcowaniem mieszanym), powlekany, matowy, o mieszanym kierunku włókien; gramatura 100 g/m²;

f) Wykonawca poskłada arkusz mapy maksymalnie do formatu równego wielkości wewnętrznej strony okładki tylnej; mapa nie powinna wystawać poza obrys okładki tylnej publikacji; mapa będzie zabezpieczona przed wypadaniem z publikacji poprzez przyciśnięcie skrzydełkiem okładki tylnej.