



## **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**Przedmiotem zamówienia jest przygotowanie i dostawa edukacyjnych pomocy naukowych oraz innych materiałów promocyjnych wspomagających edukację przyrodniczą na potrzeby realizacji projektu: „Edukacja społeczności zamieszkujących obszary chronione województwa kujawsko-pomorskiego. *Lubię tu być na zielonym!*”**

### **Termin realizacji 30 dni od podpisania umowy**

**1. Skrzynia do odgadywania przedmiotów w ilości – 10 kompletów (komplet = skrzynia + przedmioty do odgadywania).**

**Szczegółowe wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia:**

1. Zabawka w formie skrzyni z otworami, służąca do odgadywania przez uczestników zabawy podanego przedmiotu jedynie przy użyciu dotyku. Wielkość otworów odpowiednia dla dzieci i młodzieży, pozwalająca na swobodny dostęp rąk do środka, dodatkowo zabezpieczona miękką tkaniną zabezpieczającą przed zagłębieniem do środka pudełka.
2. Pudło wykonane z drewna lub jego pochodnych (albo drewno albo płyta typu sklejka), o minimalnej wielkości 36x30x16cm.
3. Przedmiotami do odgadnięcia będą figury w postaci charakterystycznych dla obszarów chronionych, gatunków flory i fauny (min. 10 sztuk). Przedmioty do odgadywania wykonane z materiałów ekologicznych (np. drewno lub drewnopochodne) lub tkanin (np. bawełna, wiskoza, modal, filc), z wyraźnym zarysem kształtów i cech charakterystycznych odgadrywanych gatunków. Wielkość figury w zakresie od 10 do 15 cm, trójwymiarowa.
4. Każdy Zestaw wykonany musi być z materiałów bezpiecznych dla dzieci (z atestem typu CE), odpowiedni dla dzieci w wieku od lat 4 do wielorazowego wykorzystywania.
5. Gwarancja – min. 6 miesięcy licząc od daty dostarczenia towaru do odbiorcy/Zamawiającego.
6. Gwarancją są objęte wszystkie elementy wchodzące w skład zestawu.

**2. Gra terenowa obrotowa w ilości – 10 zestawów (zestaw składający się z 3 odrębnych gier, każda o innej tematyce).**

**Szczegółowe wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia:**

1. Gra interaktywna składa się z co najmniej trzech sześciątów obracających się dookoła własnej osi, obsadzonych na wspólnym trzpieniu.
2. Na każdym sześciacie znajduje się ilustracja wybranego gatunku flory lub fauny, jego element charakterystyczny oraz ciekawy i przystępny opis danego gatunku.
3. Gra polegająca na właściwym przyporządkowaniu w pionie powiązanych ze sobą elementów.
4. Materiał – produkt pochodzenia naturalnego (np. drewno lub sklejka wodoodporna).
5. Wysokość – min. 100 cm.
6. Nadruk – kolor (CMYK), trwały, niezmywalny.
7. Gwarancja – min. 6 miesięcy licząc od daty dostarczenia towaru do odbiorcy/Zamawiającego.
8. Gwarancją są objęte: cały materiał z jakiego wykonano przedmiot, nadruk.



**3. Atlas przyrodniczy dla dzieci zawierający fotografie i opisy zwierząt i roślin występujących w Polsce.** Najnowsze wydanie, nie starsze niż z 2015 r. ,Twarda, kolorowa oprawa. Nakład: 500 sztuk

#### **Szczegółowe wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia**

1. Materiał podzielony na części, z których każda opisuje inne środowisko: las, łąkę, środowisko wodne, zawierający w szczególności:

- najważniejsze wiadomości o środowisku przyrodniczym
- przejrzystość i łatwość odnalezienia informacji
- atrakcyjna szata graficzna: realistyczne ilustracje i zdjęcia (min. 35 zdjęć roślin i 35 zdjęć zwierząt)
- książka przydatna w szkole i podczas wakacji

2. **Minimum 100 stron. Maksimum 150 stron.** Wymiary: min. 12 x 222 x 111 mm, max. Format A4

3. Gwarancja– min. 6 miesięcy licząc od daty dostarczenia towaru do odbiorcy/Zamawiającego.

4. Gwarancją są objęte: papier, okładka, druk, klejenie i szycie.

**4. Atlas dot. drzew występujących na terenie Polski,** Najnowsze wydanie nie starsze niż z 2017 r. Twarda, kolorowa oprawa. Nakład: 500 sztuk

#### **Szczegółowe wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia**

1. Wydanie, treść i szata atrakcyjna dla dzieci w wieku szkolnym i młodzieży.
2. Wydawnictwo przedstawiające ponad 50 dziko rosnących i uprawianych w Polsce gatunków drzew. Materiał powinien zawierać informacje o występowaniu danego drzewa, jego cechach i zastosowaniu, ciekawostki i zdjęcia. **Minimum 100 stron. Format: min. A5., max. A4.**
3. Gwarancja – min. 6 miesięcy licząc od daty dostarczenia towaru do odbiorcy/Zamawiającego.
4. Gwarancją są objęte: papier, okładka, druk, klejenie i szycie.

#### **5. Zestaw do wytwarzania zielonej energii - Ilość zestawów – 75 sztuk**

##### **Szczegółowe wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia**

1. Części składowe zestawu:
  - 1× Drewniany kijek zintegrowany z silniczkiem
  - 1× Panel słoneczny (1,5 V; 0,5 W)
  - 1× Koło przekładni
  - 1× Gumowy pasek do przekładni
  - 1× Kabel połączeniowy
  - 1× Drewniane koło do zabaw w iluzje optyczne
  - 1× Śmigło
  - 1× Brzeczki
  - 1× Lampa
  - 1× Szczegółowa instrukcja obsługi m.in. w języku polskim
2. Gwarancja – min. 6 miesięcy licząc od daty dostarczenia towaru do odbiorcy/Zamawiającego.
3. Gwarancją są objęte: części konstrukcyjne zestawu.

## **6. Zestaw do zabawy -Tropy zwierząt, Ilość – 9 zestawów**

### **Szczegółowe wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia**

- 1.Zestaw min. dziesięciu tropów zwierząt leśnych wykonanych z żywicy w formie stempli, max. 15.
2. Zabawa polega na odciskaniu tropów na piasku.
3. Tropy przechowywane w pudełku lub skrzynce z kolorowym nadrukiem.
- 4.Gwarancja – min. 6 miesięcy licząc od daty dostarczenia towaru do odbiorcy/Zamawiającego.
- 5.Gwarancją są objęte: materiał wykonania stempli, nadruk na stemplach, opakowanie, nadruk na opakowaniu.

## **7. Puzzle drewniane, przestrzenne - Ilość - 9 zestawów**

### **Szczegółowe wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia**

- 1.Drewniane puzzle przestrzenne do wielorazowego składania przez dziecko, przedstawiające różne gatunki zwierząt leśnych ( w formie figury okazu).
2. Po złożeniu okaz powinien utrzymać się w pozycji pionowej.
3. **Puzzle drewniane** muszą być wysokiej jakości, wykonane z drewna o grubości min. 80mm. Bez nadruku.
- 3.Zestaw składający się z pięciu różnych gatunków zwierząt leśnych.
- 4.Gwarancja – min.6 miesięcy licząc od daty dostarczenia towaru do odbiorcy/Zamawiającego.
- 5.Gwarancją są objęte: materiał wykonania artykułu.

## **8. Gra leśno – przyrodnicza Ilość – 9 sztuk**

### **Szczegółowe wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia**

- 1.Plansza-mata wodoodporna (np. z PCV), kolorowa, wym. 125 x 125 cm(+/- 5 cm),zwijana
- 2.Kostka duża o boku min. 5,5 cm ze ściankami białymi suchościernymi (do pisania mazakami) wraz z pisakiem suchościernym.
- 3.Na planszy nadrukowane, na różnej wielkości polach, rysunki przedstawicieli fauny i flory (min. 30 rodzajów), w większości leśnej.
- 4.Planszą będzie mata - zwijana, zmywalna, pokryta specjalnym laminatem, po której można skakać i chodzić bez uszczerbku jakości.
- 5.W otwartą grę leśną można grać na różnych poziomach i w różny sposób.
6. Gra przeznaczona dla edukatorów leśnych i/lub leśników prowadzących zajęcia z grupami dzieci i młodzieży.
7. W zestawie musi się znajdować instrukcja do zabaw i gier.
- 8.Gwarancja – min. 6 miesięcy licząc od daty dostarczenia towaru do odbiorcy/Zamawiającego

9. Gwarancją są objęte: materiał z jakiego wykonano matę, nadruk na macie, materiał wykonania kostki.

### **9. Zestaw do badania wody i gleby -Ilość – 18 zestawów**

#### **Szczegółowe wymagania dotyczące przedmiotu zamówieni**

1. Zestaw dydaktyczny umożliwiający przeprowadzenie łącznie ok. 500 testów kolorystycznych określających zawartość azotynów, azotanów, fosforanów, amoniaku, jonów żelaza, twardości i pH badanej wody oraz zmierzenie kwasowości gleby.
2. Do zestawu musi być załączona szczegółowa instrukcja zawierająca nie tylko opis metodyki przeprowadzania badań, ale także szereg praktycznych wskazówek dzięki którym można uniknąć błędów często popełnianych przy analizach chemicznych wody i pH gleby - reżimy czystości, wymagania temperaturowe czasowe itp. parametry decydujące o precyzji przeprowadzonych badań.
3. Zawartość:
  - szczegółowa instrukcja,
  - notatnik,
  - płyn Helliga (min. 6-miesięczny termin przydatności do użycia),
  - strzykawki (5 ml, 10 ml),
  - bibuły osuszające,
  - lupa powiększająca 5x,(średnica min. 60 mm wykonana z plastiku)
  - probówka okrągłodenna,
  - stojak do probówek,
  - łyżeczka do poboru próbek gleby,
  - płytka kwasomierza Helliga,
  - 3 łyżeczki do poboru odczynników sypkich,
  - 3 próbówki analityczne płaskodenne z korkami,
  - zalaminowane skale barwne do odczytywania wyników,
  - 15 buteleczek z mianowanymi roztworami wskaźników,(min. 6-miesięczny termin przydatności do użycia),
  - siateczka do usunięcia zanieczyszczeń mechanicznych z pola poboru wody.
4. Całość zestawu ma być zapakowana do lekkiej walizki lub torby.
5. Gwarancja – min. 6 miesięcy licząc od daty dostarczenia towaru do odbiorcy/Zamawiającego
6. Gwarancją są objęte: lupa powiększająca, probówka okrągłodenna, stojak do probówek, łyżeczka do poboru próbek gleby, płytka kwasomierza Helliga, łyżeczki do poboru odczynników sypkich, próbówki analityczne płaskodenne z korkami, zalaminowane skale barwne do odczytywania wyników, siateczka do usunięcia zanieczyszczeń mechanicznych z pola poboru wody.

### **10. Tablica dźwiękowa- Ilość – 9 sztuk.**

#### **Szczegółowe wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia**

1. Tablica interaktywna na drewnianej sztaludze z odgłosami lasu. Wymiar min. 100x75 cm. Przenośna.
2. Trwały nadruk - pełny kolor –CMYK.
3. Ciekawa grafika przedstawiająca gatunki, których odgłosy użyto w nagraniu.
4. Dźwięk stereo, zawierający min. 12 pojedynczych odgłosów pospolitych zwierząt i ptaków.



5. Wbudowany bezpiecznik antyprzepięciowy.
6. Regulacja głośności.
7. Gwarancja – min. 6 miesięcy licząc od daty dostarczenia towaru do odbiorcy/Zamawiającego
8. Gwarancją są objęte: stelaż, nadruk na stelażu, urządzenie dźwiękowe, głośniki

## **11. Pluszowe ptaki z prawdziwymi odgłosami**

### **Szczegółowe wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia**

1. Zabawka będąca repliką ptaków żyjących w środowisku naturalnym. Wykonana z bezpiecznego materiału– pluszu - wysokiej jakości z atestem typu CE.
2. Wysokość min. 13 cm, długość min. 16 cm.
3. Wbudowany oryginalny dźwięk stereo, zasilany bateriami.
4. Bezpieczny dla dzieci od lat 6.
5. Gatunek i ilość:
  - Dzięcioł duży x 9 sztuk,
  - Gil x 9 sztuk,
  - Kos x 9 sztuk,
  - Rudzik x 9 sztuk,
  - Puszczyk x 9 sztuk,
  - Skowronek x 9 sztuk,
  - Zięba x 9 sztuk,
  - Drozd x 9 sztuk.
6. Gwarancja – min. 6 miesięcy licząc od daty dostarczenia towaru do odbiorcy/Zamawiającego
7. Gwarancją są objęte: materiał z jakiego wykonano przedmiot, urządzenie dźwiękowe.

## **12. Plansza edukacyjna - Ilość- 9 sztuk**

### **Szczegółowe wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia**

1. Plansza edukacyjna, przedstawiająca ryby występujące na obszarze Polski, min. 18 różnych gatunków z podaniem nazwy każdego gatunku.
2. Kolorowa grafika, uwzględniająca naturalne kolory i cechy charakterystyczne gatunków.
3. Wymiary min. 100x70 cm. Materiał pokryty laminatem.
4. Oprawa w listwy metalowe lub drewniane ze sznurkiem umożliwiającym łatwe zawieszanie.
5. Gwarancja - min. 6 miesięcy licząc od daty dostarczenia towaru do odbiorcy/Zamawiającego
6. Gwarancją są objęte: materiał, nadruk, oprawa.

## **13. Model – Obieg wody w przyrodzie -Ilość- 9 sztuk**

### **Szczegółowe wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia**

1. Trójwymiarowy model wykonany z tworzywa sztucznego o wymiarach min. 45x34x12cm (+/- 5 cm) pozwalający na demonstrację słuchaczom obiegu wody w przyrodzie.
2. Model zawierający fragment naturalnego ukształtowania powierzchni Ziemi.



3. Kolory powinny odzwierciedlać naturalne elementy ukształtowania terenu.
4. Pomoc dydaktyczna musi pozwalać na zademonstrowanie obiegu wody w przyrodzie z użyciem wody, kostek lodu i lampy.
5. Gwarancja – min. 6 miesięcy licząc od daty dostarczenia towaru do odbiorcy/Zamawiającego
6. Gwarancją są objęte: materiał, nadruk.

#### **14. Lupa kubkowa - Ilość – 500 sztuk.**

##### **Szczegółowe wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia**

1. Zabawka edukacyjna do obserwacji szczegółów budowy roślin oraz do poznawania owadów, minerałów.
2. Wykonana z przezroczystego tworzywa sztucznego.
3. Soczewka podstawowa zatopiona w zamknięciu kubka.
4. Parametry soczewki podstawowej 2x - 45mm (+/- 5 mm).
5. Dodatkowa, uchylna soczewka 4x - 35mm (+/- 5 mm).
6. Średnica pojemnika – ok. 70mm (+/- 5 mm).
7. Wysokość pojemnika – ok. 70mm (+/- 5 mm).
8. Masa lupy – ok. 50g.
9. Gwarancja - min. 6 miesięcy licząc od daty dostarczenia towaru do odbiorcy/Zamawiającego
10. Gwarancją są objęte: materiał wykonania.

#### **15. Przewodnik - Klucz do oznaczania gatunków.** Ilość – 9 sztuk.

##### **Szczegółowe wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia**

Przewodnik-klucz do oznaczania pospolitych gatunków płazów i gadów występujących na terenie Polski. Najnowsze dostępne wydanie, rok 2013 lub równoważne.

Ilość stron – min. 100

#### **16. Siatka do połowu i strącania owadów.** Ilość – 9 sztuk.

##### **Szczegółowe wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia**

1. Siatka wykonana z mocnego płótna, zawieszona na aluminiowej obręczy o śr. ok. 260 mm, przeznaczona do połowu, a także przystosowana do strącania owadów z roślinności. Głębokość siatki ok. 450 mm. Siatka przystosowana do mocowania na drążku teleskopowym (drążek teleskopowy w zestawie).
2. Drążek wykonany z włókna szklanego lub materiału o zbliżonych właściwościach, niekorodujący. Łatwa regulacja długości w zakresie od ok. 150 do ok. 270 cm. (+/-) Kompatybilny z siatką do połowu owadów!
3. Gwarancja - min. 6 miesięcy licząc od daty dostarczenia towaru do odbiorcy/Zamawiającego
4. Gwarancją są objęte: materiał na siatkę, materiał drążka.



Fundusze Europejskie  
Infrastruktura i Środowisko



WOJEWÓDZTWO  
KUJAWSKO-POMORSKIE



Unia Europejska  
Fundusz Spójności



## **17. Wykonanie flagi promocyjnej typu winder na potrzeby wydarzeń typu „Dni Gminy”, „Dni miasta” w ilości 12 sztuk (zestawów).**

### **Szczegółowe wymagania dotyczące pojedynczego zestawu, w skład którego wchodzi:**

1. Skrzydło reklamowe składające się z masztu, flagi i podstawy.
2. Maszt składany wykonany z aluminium anodowanego o średnicy min. fi 20x1,5mm, wysokość 3 m, oraz giętkich prętów z włókna szklanego. Pałak masztu ukryty w materiale flagowym.
3. Podstawa – 2 rodzaje (12 x wbijak z rotatorem oraz 12x podstawa z rotatorem): w jednym zestawie 1x wbijak z rotatorem ze stali nierdzewnej (o długości min. 30 cm, lakierowany na czarno) oraz 1x podstawa z rotatorem o wymiarach min. 40x40cm (lub okrągła o średnicy min. 40 cm) metalowa, lakierowana na czarno, o wadze min. 12 kg.
4. Flaga wykonana w 100 % z poliestru o gramaturze 110-150 gr/m<sup>2</sup>. Kształt flagi zaokrąglony o wymiarach min. 240x80 cm. Materiał musi być zabezpieczony powłoką ochronną niebrudzącą materiału. W zestawie musi znajdować się gumka z karabińczykiem do napinania flagi.
5. Projekt graficzny ma nawiązywać do realizowanego przez Zamawiającego Projektu/zadania, finansowanego ze środków unijnych i krajowych. Projekt graficzny opracowuje Wykonawca w porozumieniu z Zamawiającym na etapie po podpisaniu umowy. Wykonawca zapewni trwałą, niezmywalny nadruk, pełny kolor(CMYK).
6. Każdy zestaw musi być zapakowany w ergonomiczną torbę do przechowywania i transportu, co pozwoli na łatwe przewożenie i szybkie rozkładanie w docelowym miejscu.
7. Do każdego z 12 zestawów Producent dołącza instrukcję w języku polskim.
8. Gwarancja – min. 6 miesięcy licząc od daty dostarczenia towaru do odbiorcy/Zamawiającego.
9. Gwarancją są objęte: trwałość kolorów (odporność na promieniowanie UV), zmiany w strukturze dzianiny (kurczenie, rozprężanie) powstałe w toku prawidłowej eksploatacji, trwałość szycia oraz elementów mocujących.

## **18. Plenerowa gra edukacyjna w ilości – 10 sztuk.**

### **Szczegółowe wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia:**

1. Wielkoformatowa gra planszowa przeznaczona dla organizacji zabawy dla dzieci i młodzieży podczas imprez plenerowych i w salach edukacyjnych. Wykonana z wysokiej jakości materiału np. baneru laminowanego( np. z PCV ), pozwalającym uczestnikom na wchodzenie na jego powierzchnie w miękkim obuwiu jak i bez.
2. Zabawa polegać będzie na zdobywaniu kolejnych pól uwidocznionych na planszy za pomocą odpowiedzi na pytania konkursowe lub inne formy aktywności.
3. W każdym zestawie musi znajdować się scenariusz gry nawiązujący do edukacji ekologicznej na terenach chronionych województwa kujawsko-pomorskiego prowadzonej w ramach projektu pn. *„Edukacja społeczności zamieszkujących obszary chronione województwa kujawsko-pomorskiego. Lubię tu być ... na zielonym!”*
4. W każdym zestawie muszą znajdować się: karty, karty pracy (do pisania, notowania, rozwiązywania zadań) , rekwizyty lub inne przedmioty niezbędne do wzięcia udziału w grze, jak również pomocne w jej koordynowaniu i prowadzeniu.
5. Pełen kolor (CMYK).
6. Cała gra winna być spakowana w wygodnej torbie (pasek na ramię) z personalizacją i nazwą gry.
7. Projekt i scenariusz gry do akceptacji Zamawiającego (na etapie po podpisaniu umowy).
8. Gra do wielokrotnego użytku.
9. Gwarancja –min. 6 miesięcy licząc od daty dostarczenia towaru do odbiorcy/Zamawiającego.



Fundusze Europejskie  
Infrastruktura i Środowisko



WOJEWÓDZTWO  
KUJAWSKO-POMORSKIE



Unia Europejska  
Fundusz Spójności



10. Gwarancją są objęte: materiał z jakiej wykonano grę planszową, nadruk na grze planszowej, torba do pakowania.

### **19. Plan lekcji**

#### **Szczegółowe wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia w nakładzie – 4 000 sztuk.**

1. Plan lekcji przedstawiający faunę i florę obszarów chronionych województwa kujawsko-pomorskiego (3 rodzaje). Przedstawione gatunki fauny i flory opisane nazwą wraz z jej odpowiednikiem w języku łacińskim oraz krótkim opisem dot. danego gatunku oraz wzmianka w formie ciekawostki.
2. Ciekawa i kolorowa grafika, wysoka jakość wykonania.
3. Każdy z projektów planu podlega uprzedniemu przedłożeniu przez Wykonawcę Zamawiającemu do akceptacji (na etapie po podpisaniu umowy). Opracowanie projektu Planu lekcji zawarte jest w cenie oferty.
4. Ologowanie (zgodnie z załącznikiem nr 2) i wskazanie nazwy projektu, z jakiego jest finansowany, zgodnie ze wskazaniem Zamawiającego (na etapie po podpisaniu umowy)
5. Druk cyfrowy lub offsetowy.
6. Wykonanie – papier, min. 200g.
7. Format A5.
8. Jednostronny zadruk.
9. Gwarancja – min. 6 miesięcy licząc od daty dostarczenia towaru do odbiorcy/Zamawiającego.
10. Gwarancją są objęte: materiał, druk.

### **20. Zakładka książkowa**

#### **Szczegółowe wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia w nakładzie – 4 000 sztuk.**

1. Zakładki książkowe drukowane cyfrowo na papierze o gramaturze 300g, lakierowane jednostronnie o wymiarach min. 20 x 5 cm wraz z podziałką centymetrową. Wysoka jakość wykonania.
2. Z tyłu każdej zakładki ma być wykonany nadruk spersonalizowany, ze wskazaniem nazwy projektu i ologowaniem (według załącznika nr 2) , z którego jest finansowany, zgodnie ze wskazaniem Zamawiającego.
3. Ciekawy, atrakcyjny i kolorowy nadruk, przedstawiający chronioną faunę i florę występującą na obszarach chronionych województwa kujawsko-pomorskiego wraz z podaniem nazw gatunków.
4. Ilość: 400 sztuk x ssaki, 400 sztuk x ptaki leśne, 400 x ptaki wodne, 400 x rośliny niskie, 400 x drzewa, 400 x grzyby, 400 x owady, 400 x płazy, 400 x gady, 400 x ryby – na każdej zakładce powinno występować przynajmniej 5 gatunków z tej samej grupy.
5. Gwarancja – min. 6 miesięcy licząc od daty dostarczenia towaru do odbiorcy/Zamawiającego.
6. Gwarancją są objęte: materiał z jakiego wykonano zakładki, nadruk.

### **21. Puzzle z motywem przyrodniczym w ilości 1 000 sztuk.**

#### **Szczegółowe wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia**

1. Puzzle dla dzieci i młodzieży od lat 6.
2. Obraz przedstawiający chronioną faunę i florę występującą na terenie województwa kujawsko-pomorskiego, (w tym przedstawiającą zwierzęta w ilości 250 sztuk **pudełek puzzli**, ptaki -250 sztuk





**pudełek puzzli, środowisko wodne – 250 sztuk pudełek puzzli, krajobraz – 250 sztuk pudełek puzzli)**

2. Każdy z przygotowanych przez Wykonawcę projektów podlega uprzedniej akceptacji przez Zamawiającego. Projekt przedkładany do akceptacji na etapie realizacji przez Wykonawcę, opracowanie każdego projektu ilustracji w cenie oferty.
3. Ilość elementów – od 100 do 150 sztuk
5. Jednakowa wielkość elementów.
6. Atrakcyjne wzornictwo.
7. Wysoka jakość wykonania(karton powlekany).
8. Zastosowanie materiałów bezpiecznych dla środowiska naturalnego.
9. Opakowanie kartonowe z widokiem całego ułożonego obrazu oraz ologowaniem (zgodnie z załącznikiem nr 2) i nazwą projektu zgodnie ze wskazaniem Zamawiającego.
10. Rozmiar obrazka po ułożeniu min 50x30cm.( +/- 2,5 cm)
11. Gwarancja– min. 6 miesięcy licząc od daty dostarczenia towaru do odbiorcy/Zamawiającego.
12. Gwarancją są objęte: materiał z jakiego wykonano produkt, dotyczy również opakowania, nadruk.

## **22. Certyfikat dla dzieci i młodzieży za wzięcie udziału w konkursie/wydarzeniu - Nakład: 2 500 sztuk**

### **Szczegółowe wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia**

1. Certyfikat w formie przygotowanej do samodzielnego nadruku lub wypisania ręcznego.
2. Opracowanie graficzne dot. edukacji ekologicznej przygotowuje Wykonawca w trzech wersjach (projekt przedkładany w trakcie realizacji umowy) ujmując niezbędne elementy określone przez Zamawiającego. Motyw niezbędny do zastosowania na certyfikacie stanowi załącznik nr 1 do Opisu Przedmiotu Zamówienia.
3. Format A4.
4. Wydruk w pełnym kolorze CMYK na papierze ekologicznym. Wysoka jakość wykonania.
5. Gramatura 170g.
6. Ologowanie i wskazanie nazwy projektu, z jakiego jest finansowany, zgodnie ze wskazaniem Zamawiającego.(wzór w załączniku nr 2)
7. Gwarancja - min. 6 miesięcy licząc od daty dostarczenia towaru do odbiorcy/Zamawiającego.
8. Gwarancją są objęte: nadruk i papier.

## **23. Puzzle na tablicy - Ilość – 9 sztuk**

### **Szczegółowe wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia**

1. Drewniane 20-elementowe puzzle na drewnianej tablicy
2. Tablica wielkości 50x80 cm (+/- 5 cm) , stojąca na drewnianych podstawach, przenośna.
3. Puzzle przedstawiające chronione lub charakterystyczne gatunki flory lub fauny występujących na terenie Parków dla terenów chronionych województwa kujawsko-pomorskiego- każdy zestaw ma przedstawiać inne gatunki.
4. Puzzle magnetyczne, tablica w miejscu układania grafiki pozwalająca na umieszczenie namagnesowanych elementów.
5. Ciekawa grafika, przedstawiająca rzeczywiste odzwierciedlenie okazów wraz z jego charakterystycznymi i rozpoznawalnymi znakami.
6. Nadruk w pełnym kolorze–CMYK, zawierający dodatkowo tytuł projektu i ologowanie unijne zgodnie z wskazaniem Zamawiającego.
7. Gwarancja – min. 6 miesięcy licząc od daty dostarczenia towaru do odbiorcy/Zamawiającego.



8. Gwarancją są objęte: rama tablicy, nadruk na tablicy, właściwości magnetyczne tablicy, nadruk na puzzlach, materiał wykonania elementów ruchomych.

#### **24. Gra memo-Ilość – 60 zestawów**

##### **Szczegółowe wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia**

1. Gra pamięciowa (memo) składająca się z min. 15 par kart o wymiarach min. 8x8cm.
2. Kolorowa i ciekawa grafika przedstawiająca chronione gatunki flory i fauny występujące na terenach chronionych województwa kujawsko-pomorskiego, zawierająca co najmniej 15 różnych wzorów zwierząt lub roślin.
3. Karty wykonane z trwałego kartonu, lakierowane.
4. Trwały nadruk –pełny kolor –CMYK.
5. Całość zapakowana w pudełko, oznaczone nazwą projektu i ologowaniem unijnym zgodnie ze wskazaniem Zamawiającego.
6. **Każdy Zestaw** składający się z pięciu gier przedstawiających każdorazowo zbiór ptaków, ssaków, owadów, roślin, ryb.
7. Gwarancja – min.6 miesięcy licząc od daty dostarczenia towaru do odbiorcy/Zamawiającego.
9. Gwarancją są objęte: materiał wykonania kart, nadruk na kartach

#### **25. Klocki edukacyjne- Ilość – 9 zestawów.**

##### **Szczegółowe wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia**

1. Gra interaktywna w postaci klocków edukacyjnych składająca się z 12 elementów, sześciaków.
2. Zabawa polegać będzie na ułożeniu odpowiedniego motywu edukacyjnego, na każdej ze ścianek sześciaku umieszczona została inna część ilustracji. Gra pozwalająca na ułożenie sześciu motywów edukacyjnych. Wielkość obrazu po ułożeniu min. 16,5 x 22 cm.
3. Kolorowa i ciekawa grafika przedstawiająca chronione gatunki flory i fauny występujące na terenach chronionych województwa kujawsko-pomorskiego.
4. Materiał – drewno.
5. Druk pełen kolor-CMYK
6. W każdym zestawie mają się znajdować trzy gry przedstawiające osobno ptaki, ssaki ryby.
7. Gwarancja –min. 6 miesięcy licząc od daty dostarczenia towaru do odbiorcy/Zamawiającego.
8. Gwarancją są objęte: materiał wykonania klocków, nadruk na wszystkich elementach.

#### **26. Kolorowanki z kredkami -Nakład 4 260 sztuk.**

##### **Szczegółowe wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia**

1. Kolorowanka 12 stronicowa zawierająca obrazy związane z ekologią i edukacją ekologiczną w kontekście występujących form przyrody i chronionych gatunków flory i fauny na terenie parków krajobrazowych województwa kujawsko-pomorskiego i obszarach chronionych województwa kujawsko-pomorskiego.
- 2.Format A5, układ poziomy, papier ekologiczny, gramatura 80g, szycie na krótkim boku. Okładka kolorowa. Opracowanie projektu w cenie po podpisaniu umowy z Zamawiającym.



**Fundusze Europejskie**  
Infrastruktura i Środowisko



WOJEWÓDZTWO  
KUJAWSKO-POMORSKIE



**Unia Europejska**  
Fundusz Spójności



3. W zestawie komplet 6 drewnianych kredek w podstawowych kolorach, tzn. żółty, czerwony, zielony, niebieski, brązowy, różowy.
4. Zestaw kredek w tekturowej tubie z przezroczystym, wykonanym z tworzywa sztucznego, wieczkiem z metalową temperówką.
4. Kolor tuby naturalny.
5. Wysoka jakość wykonania.
6. Produkt przeznaczony od 3 roku życia.
7. Gwarancja – min. 6 miesięcy licząc od daty dostarczenia towaru do odbiorcy/Zamawiającego
8. Gwarancją są objęte: nadruk, szycie, temperówka.

Wykonawca zobowiązany jest dołączyć do oferty zdjęcia każdego przedmiotu, z oferowanego asortymentu, w pełnej kolorystyce.



Fundusze Europejskie  
Infrastruktura i Środowisko



WOJEWÓDZTWO  
KUJAWSKO-POMORSKIE



Unia Europejska  
Fundusz Spójności



## Załącznik nr 1 do Opisu przedmiotu zamówienia

### MOTYW PROMOCYJNY PROJEKTU





**Fundusze Europejskie**  
Infrastruktura i Środowisko



WOJEWÓDZTWO  
KUJAWSKO-POMORSKIE



**Unia Europejska**  
Fundusz Spójności



**Załącznik nr 2 do Opisu przedmiotu zamówienia**



**Fundusze Europejskie**  
Infrastruktura i Środowisko



WOJEWÓDZTWO  
KUJAWSKO-POMORSKIE



**Unia Europejska**  
Fundusz Spójności



Przedsięwzięcie finansowane w ramach projektu „Edukacja społeczności zamieszkujących obszary chronione województwa Kujawsko-pomorskiego: Lubię tu być... na zielonym!”