Załącznik nr 1 do Zapytania Ofertowego

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Przedmiotem zamówienia jest druk, oprawa oraz dostawa książek edukacyjnych dla dzieci w wieku przedszkolnym i szkolnym (klasy I-III oraz IV-VI szkół podstawowych) wraz z akcesoriami do gry – zgodnie z wymaganiami technicznymi i wartościami liczbowymi określonymi poniżej.

Wykonawca zobowiązany jest do zapoznania się z „Podręcznikiem wnioskodawcy i beneficjenta programów polityki spójności 2014-2020” oraz zasadami promocji i oznakowania projektów, a także do ich stosowania. Materiały dostępne są na stronie internetowej:

<https://www.pois.gov.pl/strony/o-programie/promocja/zasady-promocji-i-oznakowania-projektow-w-programie-1/zasady-promocji-i-oznakowania-projektow-w-programie-umowy-podpisane-od-1-stycznia-2018-roku/>.

Materiały muszą zawierać elementy graficzne obowiązujące dla Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014–2020, co oznacza uwzględnienie odpowiednich znaków graficznych.

Wykonawca jest zobowiązany do oznakowania wszystkich książek w każdej dostawie zgodnie z zasadami promocji i oznakowania projektów obowiązującymi w dniu składania zamówienia na daną partię materiałów. W celu uniknięcia nieporozumień z właściwym oznakowaniem produktów, Wykonawca każdorazowo skonsultuje rozmieszczenie i uwzględnienie odpowiednich znaków graficznych z Zamawiającym.

Logotyp „Kampanii Kolejowe ABC”, projekt bohatera, hasło oraz zasady ich stosowania, niezbędne do właściwej realizacji przedmiotu zamówienia, znajdują się w Księdze Znaku i Księdze Identyfikacji Wizualnej projektu zamieszczonych na stronie internetowej <https://kolejoweabc.pl/identyfikacja-wizualna>.

Logotyp UTK dostępny jest do pobrania na stronie internetowej: <https://utk.gov.pl/pl/dokumenty-i-formularze/patronaty-prezesa-utk/11707,Pliki-do-pobrania.html>.

1. **PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA**

Przedmiotem zamówienia jest druk, oprawa oraz dostawa książek edukacyjnych dla dzieci w wieku przedszkolnym i szkolnym (klasy I-III oraz IV-VI szkół podstawowych), wraz z akcesoriami do gry w ramach projektu pn. „Kampania Kolejowe ABC”:

* 1. Książka edukacyjna dla dzieci w wieku przedszkolnym - 3750 szt.
  2. Książka edukacyjna dla dzieci w wieku szkolnym (klasy I-III szkół podstawowych)   
     - 2750 szt.
  3. Książka edukacyjna dla dzieci w wieku szkolnym (klasy IV-VI szkół podstawowych)   
     - 1750 szt.

1. **Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:**
   1. Książka edukacyjna dla dzieci w wieku przedszkolnym – 3 750 szt.:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | **książka dla przedszkoli** |
| *okładka* |  | - grafika zgodna z projektem Zamawiającego,  - format A4,  - druk kolor 4+0, równomierne nasycenie kolorami, stosowanie materiałów i technik drukarskich gwarantujących wysoką jakość druku, w celu uniknięcia sklejania się arkuszy, odbijania się druku,  - karton okładkowy 240 g – 300 g,  - folia błyszcząca,  - na 3 stronie okładki wklejona kieszonka umożliwiająca przechowywanie elementów książki, np. w kształcie trapezu lub prostokąta (jak w teczkach ofertowych);  Przykład 1: Przykład 2:  C:\Users\kdorocka\Pictures\książeczki\Przechwytywanie.PNG |
| *środek* |  | - grafika zgodna z projektem Zamawiającego,  - 32 strony,  - format A4,  - druk kolor 4+4, równomierne nasycenie kolorami, stosowanie materiałów i technik drukarskich gwarantujących wysoką jakość druku, w celu uniknięcia sklejania się arkuszy, odbijania się druku,  - papier offsetowy, 150 g – 180 g, |
| *naklejki* |  | - grafika zgodna z projektem Zamawiającego,  - format A3 złożony do A4,  - druk 4+0, równomierne nasycenie kolorami, stosowanie materiałów i technik drukarskich gwarantujących wysoką jakość druku, w celu uniknięcia sklejania się arkuszy, odbijania się druku,  - papier samoprzylepny,  - wykrojnik nacinający; |
| *plansza do gry* |  | - grafika zgodna z projektem Zamawiającego,  - format A3 złożony do A4,  - druk 4+0, równomierne nasycenie kolorami, stosowanie materiałów i technik drukarskich gwarantujących wysoką jakość druku, w celu uniknięcia sklejania się arkuszy, odbijania się druku,  - papier kreda, 250 g – 300 g,  - folia błyszcząca; |
| *kostka do gry* |  | - biała,  - plastikowa, dobrej jakości tworzywo sztuczne,  - sześcian,  - szerokość ścianki: 15 mm,  - zaokrąglone narożniki,  - płaskie znakowanie oczek z wtopionego tworzywa w kolorze czarnym,  - oczka na każdej ze ścian (w liczbie od 1 do 6,  przy czym liczba oczek na ściankach nie może się powtarzać),  - każda kostka zapakowana razem z kompletem pionków w przeźroczyste woreczki foliowe,  - przeznaczona dla dzieci powyżej 3 roku życia  oraz posiadająca deklarację zgodności CE od producenta; |
| *pionki do gry* |  | - w jednym komplecie 4 pionki w różnych kolorach,  - wysokość: 25 mm, - średnica podstawy: 12 mm,  - plastikowe, dobrej jakości tworzywo sztuczne,  - komplety pionków zapakowane razem z kostką w przeźroczyste woreczki foliowe,  - przeznaczone dla dzieci powyżej 3 roku życia oraz posiadające deklarację zgodności CE od producenta; |
| *figurka bohatera i model pociągu* |  | - grafika zgodna z projektem Zamawiającego,  - format A4,  - druk 4+0, równomierne nasycenie kolorami, stosowanie materiałów i technik drukarskich gwarantujących wysoką jakość druku, w celu uniknięcia sklejania się arkuszy, odbijania się druku,  - karton, 240 g – 300 g,  - wykrojnik wycinający,  - bigowanie wykrojnikiem linii zagięcia papieru w modelu pociągu; |
| *ulotka  dla rodziców* |  | - format A4 złożony do A5,  - druk 4+4, równomierne nasycenie kolorami, stosowanie materiałów i technik drukarskich gwarantujących wysoką jakość druku, w celu uniknięcia sklejania się arkuszy, odbijania się druku,  - papier offsetowy 100 g – 120 g. |

* 1. Książka edukacyjna dla dzieci w wieku szkolnym (klasy I-III szkół podstawowych)   
     – 2 750 szt.:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | **książka dla klas I-III szkół podstawowych** |
| *okładka* |  | - grafika zgodna z projektem Zamawiającego,  - format A4,  - druk kolor 4+4, równomierne nasycenie kolorami, stosowanie materiałów i technik drukarskich gwarantujących wysoką jakość druku, w celu uniknięcia sklejania się arkuszy, odbijania się druku,  - karton okładkowy 240 g – 300 g,  - folia błyszcząca,  - na 3 stronie okładki wklejona kieszonka umożliwiająca przechowywanie elementów książki, np. w kształcie trapezu lub prostokąta (jak w teczkach ofertowych);  Przykład 1: Przykład 2:  C:\Users\kdorocka\Pictures\książeczki\Przechwytywanie.PNG |
| *środek* |  | - grafika zgodna z projektem Zamawiającego,  - 28 stron,  - format A4,  - druk kolor 4+4, równomierne nasycenie kolorami, stosowanie materiałów i technik drukarskich gwarantujących wysoką jakość druku, w celu uniknięcia sklejania się arkuszy, odbijania się druku,  - papier offsetowy, 150 g – 180 g; |
| *naklejki* |  | - grafika zgodna z projektem Zamawiającego,  - format A3 złożony do A4,  - druk 4+0, równomierne nasycenie kolorami, stosowanie materiałów i technik drukarskich gwarantujących wysoką jakość druku, w celu uniknięcia sklejania się arkuszy, odbijania się druku,  - papier samoprzylepny,  - wykrojnik nacinający; |
| *plansza do gry* |  | - grafika zgodna z projektem Zamawiającego,  - format A3 złożony do A4,  - druk 4+0, równomierne nasycenie kolorami, stosowanie materiałów i technik drukarskich gwarantujących wysoką jakość druku, w celu uniknięcia sklejania się arkuszy, odbijania się druku,  - papier kreda, 250 g – 300 g,  - folia błyszcząca; |
| *kostka do gry* |  | - biała,  - plastikowa, dobrej jakości tworzywo sztuczne,  - sześcian,  - szerokość ścianki: 15 mm,  - zaokrąglone narożniki,  - płaskie znakowanie oczek z wtopionego tworzywa w kolorze czarnym,  - oczka na każdej ze ścian (w liczbie od 1 do 6,  przy czym liczba oczek na ściankach nie może się powtarzać),  - każda kostka zapakowana razem z kompletem pionków w przeźroczyste woreczki foliowe,  - przeznaczona dla dzieci powyżej 3 roku życia  oraz posiadająca deklarację zgodności CE od producenta; |
| *pionki do gry* |  | - w jednym komplecie 4 pionki w różnych kolorach,  - wysokość: 25 mm,  - średnica podstawy: 12 mm,  - plastikowe, dobrej jakości tworzywo sztuczne,  - komplety pionków zapakowane razem z kostką  w przeźroczyste woreczki foliowe,  - przeznaczone dla dzieci powyżej 3 roku życia  oraz posiadające deklarację zgodności CE od producenta; |
| *karty do gry* |  | - grafika zgodna z projektem Zamawiającego,  - format A3 złożony do A4,  - druk 4+4, równomierne nasycenie kolorami, stosowanie materiałów i technik drukarskich gwarantujących wysoką jakość druku, w celu uniknięcia sklejania się arkuszy, odbijania się druku,  - papier kreda, 240 g – 300 g,  - perforacja papieru wzdłuż linii, umożliwiająca odrywanie elementów z całego arkusza; |
| *figurka bohatera i model pociągu* |  | - grafika zgodna z projektem Zamawiającego,  - format A4,  - druk 4+0, równomierne nasycenie kolorami, stosowanie materiałów i technik drukarskich gwarantujących wysoką jakość druku, w celu uniknięcia sklejania się arkuszy, odbijania się druku,  - karton, 240 g – 300 g,  - wykrojnik wycinający,  - bigowanie wykrojnikiem linii zagięcia papieru w modelu pociągu; |
| *ulotka  dla rodziców* |  | - format A4 złożony do A5,  - druk 4+4, równomierne nasycenie kolorami, stosowanie materiałów i technik drukarskich gwarantujących wysoką jakość druku, w celu uniknięcia sklejania się arkuszy, odbijania się druku,  - papier offsetowy 100 – 120 g. |

3. Książka edukacyjna dla dzieci w wieku szkolnym (klasy IV-VI szkół podstawowych)   
– 1 750 szt.:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | **książka dla klas IV-VI szkół podstawowych** |
| *okładka* |  | - grafika zgodna z projektem Zamawiającego,  - format A5,  - druk kolor 4+4, równomierne nasycenie kolorami, stosowanie materiałów i technik drukarskich gwarantujących wysoką jakość druku, w celu uniknięcia sklejania się arkuszy, odbijania się druku,  - karton okładkowy 240 g – 300 g,  - folia błyszcząca; |
| *środek* |  | - grafika zgodna z projektem Zamawiającego,  - 44 strony,  - format A5,  - druk kolor 4+4, równomierne nasycenie kolorami, stosowanie materiałów i technik drukarskich gwarantujących wysoką jakość druku, w celu uniknięcia sklejania się arkuszy, odbijania się druku,  - papier kredowy 120 g – 150 g; |
| *naklejki* |  | - grafika zgodna z projektem Zamawiającego,  - format A4 złożony do A5,  - druk 4+0, równomierne nasycenie kolorami, stosowanie materiałów i technik drukarskich gwarantujących wysoką jakość druku, w celu uniknięcia sklejania się arkuszy, odbijania się druku,  - papier samoprzylepny,  - wykrojnik nacinający; |
| *plansza do gry* |  | - grafika zgodna z projektem Zamawiającego,  - format A4 złożony do A5,  - druk 4+0, równomierne nasycenie kolorami, stosowanie materiałów i technik drukarskich gwarantujących wysoką jakość druku, w celu uniknięcia sklejania się arkuszy, odbijania się druku,  - papier kredowy, 240 g – 300 g,  - folia błyszcząca; |
| *kostka do gry* |  | - biała,  - plastikowa, dobrej jakości tworzywo sztuczne,  - sześcian,  - szerokość ścianki: 15 mm,  - zaokrąglone narożniki,  - płaskie znakowanie oczek z wtopionego tworzywa w kolorze czarnym,  - oczka na każdej ze ścian (w liczbie od 1 do 6,  przy czym liczba oczek na ściankach nie może się powtarzać),  - każda kostka zapakowana razem z kompletem pionków w przeźroczyste woreczki foliowe,  - przeznaczona dla dzieci powyżej 3 roku życia  oraz posiadająca deklarację zgodności CE od producenta; |
| *pionki do gry* |  | - w jednym komplecie 4 pionki w różnych kolorach,  - wysokość: 25 mm,  - średnica podstawy: 12 mm,  - plastikowe, dobrej jakości tworzywo sztuczne,  - komplety pionków zapakowane razem z kostką  w przeźroczyste woreczki foliowe,  - przeznaczone dla dzieci powyżej 3 roku życia  oraz posiadające deklarację zgodności CE od producenta; |
| *karty do gry  2 arkusze* |  | - grafika zgodna z projektem Zamawiającego,  - format A4 złożony do A5,  - druk 4+4, równomierne nasycenie kolorami, stosowanie materiałów i technik drukarskich gwarantujących wysoką jakość druku, w celu uniknięcia sklejania się arkuszy, odbijania się druku,  - papier kredowy, 240 g – 300 g,  - perforacja papieru wzdłuż linii, umożliwiająca odrywanie elementów z całego arkusza. |

1. **Wymagania ogólne:**
   1. Do środka każdej książki edukacyjnej dla dzieci powinny być wszyte naklejki oraz karty do gry oddzielnie od pozostałych stron książki tak, aby wyrywając naklejki i karty do gry, książka nie uległa zniszczeniu. Plansza do gry, figurka bohatera i modelu pociągu oraz ulotka dla rodziców, powinny znajdować się w kieszonce okładki. W książkach, które nie mają kieszonki, plansze do gry powinny być wszyte oddzielnie od pozostałych stron książki tak, aby wyrywając planszę do gry, książka nie uległa zniszczeniu.

* 1. W każdej książce woreczki foliowe z kostką oraz pionkami powinny być przymocowane do wewnętrznej strony okładki w taki sposób, aby woreczek znajdował się na zewnątrz książki, nie deformując jej.
  2. Na tylnej płaszczyźnie okładki musi znajdować się naklejka zawierająca informację o zgodności z CE oraz komunikat „Ostrzeżenie. Istnieje możliwość połknięcia drobnych elementów” wraz z odpowiednim znakiem.
  3. Książki oznaczone są numerami ISBN.
  4. Wykonawca dostosuje projekty okładek tak, by były zgodne z aktualnymi zasadami promocji i oznakowania projektów unijnych (ciąg logotypów unijnych).
  5. Zamawiający przekaże wybranemu wykonawcy w formie elektronicznej gotowe pliki do druku, które zawierają kompletne oraz gotowe do realizacji projekty książek.

1. **Szacunkowa wielkość dostaw:**
   1. Pierwsza dostawa w terminie do 45 dni od dnia podpisania Umowy.

| **Lp.** | **Nazwa przedmiotu** | **j.m.** | **Liczba** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. | Książka dla przedszkoli | sztuka | 2500 |
| 2. | Książka dla klas I-III szkół podstawowych | sztuka | 1800 |
| 3. | Książka dla klas IV-VI szkół podstawowych | sztuka | 1150 |

* 1. Druga dostawa w terminie do 30 kwietnia 2021 r.

| **Lp.** | **Nazwa przedmiotu** | **j.m.** | **Liczba** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. | Książka dla przedszkoli | sztuka | 1250 |
| 2. | Książka dla klas I-III szkół podstawowych | sztuka | 950 |
| 3. | Książka dla klas IV-VI szkół podstawowych | sztuka | 600 |