*Załącznik Nr 1*

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**”Organizacja i przeprowadzenie terenowych warsztatów ekologicznych dla dzieci i młodzieży szkolnej z terenu Powiatu Płockiego w ramach projektu pn. *„Ochrona bioróżnorodności oraz ograniczenie negatywnego oddziaływania ruchu turystycznego na obszary cenne przyrodniczo i promowanie lokalnych walorów przyrodniczych na terenie powiatu płockiego”* współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Mazowieckiego na lata 2014 – 2020 Oś Priorytetowa V „Gospodarka przyjazna środowisku” Działanie 5.4 „Ochrona bioróżnorodności”.**

1. **Opis przedmiotu zamówienia:**

Przedmiotem zamówienia jest przeprowadzenie terenowych warsztatów ekologicznych dla min. 600 dzieci i młodzieży z terenu Powiatu Płockiego.

Zamówienie realizowane jest w ramach projektu pn. *„Ochrona bioróżnorodności oraz ograniczenie negatywnego oddziaływania ruchu turystycznego na obszary cenne przyrodniczo i promowanie lokalnych walorów przyrodniczych na terenie powiatu płockiego”* współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Mazowieckiego na lata 2014 – 2020 Oś Priorytetowa V „Gospodarka przyjazna środowisku” Działanie 5.4 „Ochrona bioróżnorodności”.

**W ramach przedmiotu zamówienia Wykonawca zobowiązany jest do:**

1. **Zorganizowania i przeprowadzenia terenowych warsztatów** **ekologicznych** dla min. 600 dzieci i młodzieży z terenu Powiatu Płockiego.
	1. Przeprowadzenia warsztatów w oparciu o opracowany przez Wykonawcę zeszyt ćwiczeń dostosowany do grup wiekowych uczniów.
	2. Zorganizowania warsztatów, tak aby jeden trwał co najmniej 2 godziny lekcyjne, przy uwzględnieniu grup ok. 20 osobowych.
	3. Przeprowadzenia rekrutacji osób uczestniczących w zaplanowanych zajęciach.
	4. Zabezpieczenia miejsca dla przeprowadzenia warsztatów terenowych.
2. **Opracowania i wydrukowania materiałów warsztatowych, w tym:**

**2.1 Zeszytu ćwiczeń** zawierającego scenariusz warsztatów, w tym również karty pracy. Zeszyt ćwiczeń powinien być opracowany odpowiednio do grupy wiekowej. Materiał warsztatowy należy oprawić zeszytowo – format A4, stron min. 64, w oprawie miękkiej, wydanie w pełnym kolorze zawierające czytelne, szczegółowe rysunki, bądź zdjęcia (min. 300 dpi), ilość min. 602 szt. Wykonawca opracowując zeszyt ćwiczeń zobowiązany jest uwzględnić następujące obszary tematyczne (rozdziały):

* Wstęp
* Bioróżnorodność powiatu płockiego
* Formy ochrony przyrody oraz obszarów Natura 2000, z uwzględnieniem Doliny Środkowej Wisły
* Odnawialne źródła energii – dobre praktyki w powiecie płockim
* Scenariusz i karty pracy – spotkania z naturą
* Notatnik.
	+ 1. W ramach graficznej zawartości materiałów warsztatowych Wykonawca po podpisaniu Umowy, w terminie 21 dni, przedstawi Zamawiającemu:
1. minimum 3 propozycje graficzne projektu okładki do akceptacji,
2. minimum 3 propozycji realizacji graficznej wybranych stron do akceptacji: 2 strony widzące się zawierające materiały graficzne i tekstowe, z uwzględnieniem zasad ułożenia zdjęć na stronie, numeracji stron, paginacji i wyróżnienia graficznego ważnych informacji,
3. do akceptacji wybrane przez Zamawiającego rysunki, zdjęcia oraz dokona ich obróbki;

2.1.2 Przedstawienia do akceptacji Zamawiającego każdego z opracowanych rozdziałów zeszytu ćwiczeń, łącznie z fotografiami i ewentualnymi mapami. W celu akceptacji i ewentualnej modyfikacji zostaną przesłane Zamawiającemu drogą elektroniczną, jako e-mail (e-mail: rrow@powiat.plock.pl).

2.1.3 Druku materiałów warsztatowych dla każdego uczestnika we własnym zakresie;

2.1.4 Przekazania dwóch egzemplarzy zaakceptowanych materiałów (wraz z płytą CD) dla Zamawiającego w wersji drukowanej (preferowane dostarczenie do siedziby Zamawiającego pod adres: Starostwa Powiatowego w Płocku ul. Bielska 59, V piętro, pok. 508).

* + 1. Zapewnienia Zamawiającemu możliwości wznowienia lub dodruku zeszytu ćwiczeń.
		2. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za zgodność merytoryczną oraz aktualność,
		na dzień druku, zamieszczonych danych/informacji w zeszycie ćwiczeń.
		3. W przypadku zgłoszenia uwag i zastrzeżeń przez Zamawiającego do przedłożonego materiału warsztatowego, Wykonawca zobowiązany jest do dokonania zmian i poprawek, w terminie 2 dni roboczych od daty otrzymania uwag i zastrzeżeń od Zamawiającego.
		4. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia Zamawiającemu kompletnego zeszytu ćwiczeń
		w formie wydruku oraz w formie zapisu elektronicznego na płycie CD.
		5. Wykonawca zobowiązany jest w terminie 2 dni roboczych od daty zgłoszenia uwag lub/i zastrzeżeń do opracowania wniesienia poprawek do opracowania zgodnie z wymaganiami Zamawiającego.
		6. Przekazanie do druku zeszytu ćwiczeń może nastąpić po pisemnym zatwierdzeniu kompletnego materiału przez Zamawiającego.
	1. **Przybornik warsztatowy (**Wykonawca zobowiązany jest zapewnić przybornik dla każdego uczestnika warsztatów) - min. 602 szt.
	2. **Zminiaturyzowane modele drzewka słoneczne** nawiązujące do powstałych w ramach projektu „drzew OZE”– min. 60 szt.

**Ponadto Wykonawca zobowiązany jest do:**

1. przygotowania materiałów edukacyjnych dla każdej grupy warsztatowej tj. zestawy demonstracyjne, które w sposób zminiaturyzowany prezentują, działanie różnych systemów energii odnawialnych,
2. w ramach każdego warsztatu przeprowadzenia konkursów z nagrodami związanych z tematyką warsztatów i Projektu,
3. prowadzenia dokumentacji potwierdzającej prowadzenie warsztatu tj. listy obecności poświadczone pieczątką palcówki oświatowej,
4. prowadzenia dokumentacji fotograficznej potwierdzającej realizację warsztatów,
5. dostarczenia dokumentacji warsztatów ułożonych w chronologicznej kolejności, w tym przede wszystkim: materiały warsztatowe, potwierdzenie uczestnictwa na warsztatach, dokumentacja fotograficzna,
6. stosowania odpowiednich działań informacyjnych i promocyjnych zgodnie z zaleceniami
i wytycznymi Zamawiającego, w tym przede wszystkim Wykonawca zobowiązany jest poinformować uczestników o realizacji projektu przez Powiat Płocki w ramach projektu pn. „Ochrona bioróżnorodności oraz ograniczenie negatywnego oddziaływania ruchu turystycznego na obszary cenne przyrodniczo i promowanie lokalnych walorów przyrodniczych na terenie powiatu płockiego” współfinansowanego w ramach Osi Priorytetowej V Gospodarka przyjazna środowisku Działania 5.4 Ochrona bioróżnorodności Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Mazowieckiego 2014-2020,
7. współpracy z Zamawiającym oraz do uwzględnienia jego uwag i wymagań dotyczących przedmiotu zamówienia,
8. uczestniczenia, na każde żądanie Zamawiającego, w spotkaniach roboczych, naradach koordynacyjnych lub spotkaniach organizowanych przez Zamawiającego. Wykonawca przygotuje na spotkania i narady informacje/dokumenty określone przez Zamawiającego,
9. wdrażania działań korygujących w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia, na własny koszt w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego,
10. przygotowania Sprawozdania z realizacji przedmiotu zamówienia przez Wykonawcę (załącznik do protokołu zdawczo-odbiorczego). Sprawozdanie winno być zaopatrzone w pisemne oświadczenie, że opracowania wykonane zostały zgodnie z niniejszą Umową, zasadami współczesnej wiedzy ekologicznej oraz obowiązującymi w tym zakresie przepisami ochrony środowiska,
11. zapewnienia osobistego wykonania przedmiotu zamówienia przez osoby wskazane
w ofercie,
12. przygotowania i dostarczenia Zamawiającemu protokołu zdawczo-odbiorczegowraz
z załącznikiem (Sprawozdanie z realizacji przedmiotu zamówienia przez Wykonawcę). Protokół ma zostać przekazany w formie wydruku i elektronicznie, zgodnie z wytycznymi określonymi w pkt. 9) oraz 13),
13. wystawienia poprawnej faktury VAT/ rachunekza wykonaną usługę (faktura w opisie powinna zawierać opis stanowiący przedmiot umowy zgodnie ze złożonym formularzem ofertowym)
14. zamieszczania na wszystkich materiałach warsztatowych, jak również listach, oświadczeniach, protokole zdawczo-odbiorczym i sprawozdaniu odpowiednich logotypów zgodnie
z wytycznymi Zamawiającego (**https://www.funduszedlamazowsza.eu/zasady-dla-umow-i-aneksow-podpisanych-od-1-stycznia-2018-r/?preview=true**) oraz umieszczenie logotypu Zamawiającego tj. Powiatu Płockiego.

**II. Termin wykonania zamówienia**

1) Termin rozpoczęcia realizacji zamówienia: **od dnia podpisania umowy**

2) Termin realizacji:

**Organizacja i przeprowadzenie warsztatów ekologicznych dla dzieci i młodzieży szkolnej z terenu Powiatu - do 15.11.2018r.**