Załącznik nr 9 do siwz na

„Doposażenie baz edukacyjnych placówek z powiatu płockiego w laboratoria przyrodnicze zwiększające atrakcyjność prowadzonych zajęć oraz ułatwiające przyswajanie nowej wiedzy związanej z edukacją ekologiczną – etap II”

**UMOWA**

zawarta dnia …..... 2015 r. w Płocku pomiędzy:

**Powiatem Płockim reprezentowanym przez Zarząd Powiatu w Płocku, ul. Bielska 59, 09-400 Płock, w osobach**

……………………………………………….

……………………………………………….

zwanym dalej „Zamawiającym”,

przy kontrasygnacie **Skarbnika Powiatu – Pani Marii Jakubowskiej**

a

…………………………………………………….

…………………………………………………….

reprezentowaną przez:

1. …………………………………………
2. …………………………………………

zwanym w dalszej treści umowy „Wykonawcą”,

zwanymi dalej łącznie „Stronami” o następującej treści:

**§ 1**

1. W wyniku rozstrzygnięcia postępowania o zamówienie publiczne w trybie przetargu nieograniczonego na zadanie „Doposażenie baz edukacyjnych placówek z powiatu płockiego w laboratoria przyrodnicze zwiększające atrakcyjność prowadzonych zajęć oraz ułatwiające przyswajanie nowej wiedzy związanej z edukacją ekologiczną – etap II” w ramach realizacji projektu pn. „Doposażenie baz edukacyjnych placówek z powiatu płockiego w laboratoria przyrodnicze zwiększające atrakcyjność prowadzonych zajęć oraz ułatwiające przyswajanie nowej wiedzy związanej z edukacją ekologiczną”, współfinansowanego ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie, Wykonawca zobowiązuje się do dostawy wyposażenia baz edukacyjnych w sprzęt, zgodnie z wymogami i parametrami określonymi w specyfikacji istotnych warunków zamówienia i ofertą Wykonawcy z dnia …………………….

2. Szczegółowy zakres umowy oraz warunki realizacji zamówienia określa specyfikacja istotnych warunków zamówienia oraz oferta Wykonawcy.

3. Wykonawca oświadcza, że posiada stosowne uprawnienia do wykonywania działalności będącej przedmiotem niniejszej umowy.

4. Wykonawca ponosi całkowitą i wyłączną odpowiedzialność za jakość, przydatność oraz spełnianie wymagań określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

5. Wykonawca oświadcza, że dostarczony sprzęt jest fabrycznie nowy, wolny od wad, wykonany w ramach bezpiecznych technologii, winien spełniać wymagania właściwych, obowiązujących norm. Produkty, które tego wymagają winny posiadać niezbędne certyfikaty bezpieczeństwa, atesty, świadectwa jakości i spełniać wszelkie wymogi norm określonych obowiązującym prawem

**§ 2**

Termin realizacji zamówienia: …………………………………………………………

**§ 3**

* + - 1. Wykonawca zobowiązuje się do dostawy oraz montażu wyposażenia zgodnego z opisem przedmiotu zamówienia na własny koszt i własnym transportem w miejsce wskazane przez Zamawiającego w terminie 30 dni od dnia podpisania umowy.
      2. Wykonawca zobowiązuje się zawiadomić Zamawiającego z co najmniej dwudniowym wyprzedzeniem o terminie dostarczenia przedmiotu umowy.
      3. Wykonawca dostarczy towar fabrycznie nowy, bez wad i uszkodzeń, towar zgodny z polskimi normami, posiadający certyfikaty i atesty potwierdzające spełnienie wymogów bezpieczeństwa oraz gwarantujące dobrą jakość towaru.
      4. Wykonawca wniesie oraz zamontuje dostarczone wyposażenie we wskazanym przez Zamawiającego miejscu w placówkach oświatowych na terenie Powiatu Płockiego zgodnie z wykazem stanowiącym załącznik do niniejszej umowy.
      5. Wykonawca odpowiada za wywóz śmieci opakowaniowych.
      6. Wykonawca zobowiązuje się do przeprowadzenia instruktażu i szkolenia w zakresie funkcjonowania przedmiotu dostawy w każdej placówce oświatowej, potwierdzonego pisemnym oświadczeniem uczestników szkolenia.

**§ 4**

* + 1. Warunkiem odbioru jest dostarczenie wymaganych certyfikatów i atestów oraz innych dokumentów technicznych i potwierdzenie przeprowadzenia instruktażu/szkolenia użytkowników baz edukacyjnych.

1. Odbiór nastąpi w placówkach oświatowych na terenie Powiatu Płockiego. Odbioru dokona Dyrektor każdej z placówek oraz wyznaczony pracownik Zamawiającego po wykonaniu dostawy i montażu oraz po sporządzeniu i podpisaniu protokołu zdawczo-odbiorczego.
2. Podpisany protokół stanowi podstawę do wystawienia faktury.
3. Przy odbiorze przedmiotu zamówienia, Zamawiający jest zobowiązany dokonać sprawdzenia ilości i jakości przedmiotu zamówienia.
4. Niezgodność wykonanej dostawy z przedmiotem zamówienia - ilościową lub jakościową Zamawiający zobowiązany jest reklamować Wykonawcy na piśmie w terminie dokonywanego odbioru przedmiotu zamówienia.
5. W przypadku reklamacji, określonej w ust. 5, Wykonawca obowiązany jest usunąć wady bądź wymienić przedmiot umowy, w terminie 3 dni roboczych (z wyłączaniem sobót), od dnia złożenia reklamacji (liczy się data wysłania faxu lub data otrzymania przesyłki listowej).
6. Czynności, o których mowa w ust. 6, Wykonawca będzie wykonywał w ramach wynagrodzenia, określonego w § 5 przedmiotowej umowy.

**§ 5**

* + 1. Za zrealizowanie przedmiotu umowy Wykonawca otrzyma wynagrodzenie ryczałtowe w wysokości …………………. zł brutto (słownie: ………………………………… złotych).
    2. Cena określona w ust. 1 obejmuje koszt dostawy przedmiotu zamówienia i ich rozładunek, wniesienie, montaż i rozmieszczenie w pomieszczeniach wyznaczonych przez Zamawiającego oraz przeprowadzenie instruktażu/szkolenia użytkowników baz edukacyjnych w każdej placówce oświatowej na terenie powiatu płockiego.

**§ 6**

1. Należność wynikająca z § 5 ust. 1 płatna będzie jednorazowo po zrealizowaniu przedmiotu umowy.
2. Rozliczenie przedmiotu umowy nastąpi na podstawie faktury, przy czym podstawą do wystawienia faktury jest protokół zdawczo-odbiorczy, o którym mowa w § 4 ust. 2.
3. Termin zapłaty - 30 dni od daty wpływu faktury i protokołu do Zamawiającego, z zastrzeżeniem ust. 4
4. W przypadku, wniesienia reklamacji (§ 4 ust. 5), zapłata następuje po dostarczeniu prawidłowego przedmiotu zamówienia.
5. Należność Wykonawcy wynikająca ze złożonej faktury będzie przekazywana na konto wskazane przez Wykonawcę w fakturze.
6. Strony ustalają, że zapłata następuje z chwilą obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
7. Wykonawca wystawi fakturę ze wskazaniem w niej numeru umowy wg centralnego rejestru umów.
8. Wykonawca wyszczególni w fakturze ceny jednostkowe oferowanego wyposażenia zgodnie z nazewnictwem wynikającym ze Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

**§ 7**

* + - 1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną za:

1. opóźnienie w wykonaniu przedmiotu umowy – w wysokości 0,1 % wartości przedmiotu zamówienia, określonego w § 5 ust. 1 brutto, umowy, za każdy dzień opóźnienia,
2. opóźnienie w dostarczeniu prawidłowego przedmiotu umowy skutkiem wniesionej reklamacji (§ 4 ust. 5) – lub w okresie gwarancji i rękojmi w wysokości 0,1 % wynagrodzenia brutto, z § 5 ust. 1 wynagrodzenia brutto za każdy dzień opóźnienia,
3. za opóźnienie w usunięciu usterek i wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie gwarancji i rękojmi – w wysokości 0,1 % wynagrodzenia brutto, z § 5 ust. 1 wynagrodzenia brutto za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia,
4. odstąpienie od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, w szczególności w przypadkach określonych w § 8 choć nie wyłącznie w wysokości 10% kwoty brutto określonej w § 5 ust. 1 umowy.
   * + 1. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z przysługującego mu wynagrodzenia.
     1. Strony zastrzegają możliwość dochodzenia odszkodowania przewyższającego wysokość kary umownej.

**§ 8**

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości na okres:

- Interfejs do czujników - …. miesięcy;

- Komputer przenośny nauczyciela - …… miesięcy,

- Tablica interaktywna z oprogramowaniem - …….. miesięcy;

- Projektor ultra krótkoogniskowy - – ….miesięcy projektor,

- Wizualizer- …miesięcy;

- Aparat fotograficzny – lustrzanka cyfrowa - …….miesięcy,

w rozumieniu art. 577 k.c. jeżeli, gwarancja producenta jest dłuższa, to wykonawcę obowiązuje termin gwarancji udzielanej przez producenta. Okres rękojmi przedłuża się na okres trwania gwarancji.

1. Okres gwarancji rozpoczyna się z dniem podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego.
2. Wykonawca zobowiązuje się usunąć na swój koszt i ryzyko wady i usterki stwierdzone w przedmiocie niniejszej Umowy w okresie gwarancji lub rękojmi w terminach technicznie i organizacyjnie uzasadnionych, w ciągu 48 godzin od daty zgłoszenia wady lub usterki.
3. W przypadku, gdy Wykonawca nie zgłosi się w celu stwierdzenia wad i usterek w terminie nie dłuższym niż 48 godzin od powiadomienia lub pomimo przystąpienia do naprawy nie usunie wad i usterek w terminie określonym w ust. 3, Zamawiającemu przysługuje prawo, bez konieczności wyznaczania dodatkowego terminu, do dokonania naprawy na koszt Wykonawcy przez zatrudnienie własnych specjalistów lub specjalistów strony trzeciej bez utraty praw wynikających z gwarancji lub rękojmi.
4. Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty na rzecz Zamawiającego poniesionych przez niego kosztów dokonania usunięcia wady bądź usterki w terminie 7 dni od dnia otrzymania wezwania do zapłaty.
5. Jeżeli w wykonaniu swoich obowiązków gwaranta Wykonawca usunął wady bądź usterki lub, jeżeli wady bądź usterki zostały usunięte w sposób określony w ust. 5, termin gwarancji biegnie dalej od chwili usunięcia wad lub usterek i ulega przedłużeniu o czas, jaki trwało usunięcie wad lub usterek. Jeżeli zaś w wykonaniu swych obowiązków gwaranta Wykonawca dokonał istotnej naprawy, termin gwarancji w stosunku do naprawionej rzeczy w zakresie dokonanej istotnej naprawy, biegnie na nowo od chwili dokonania istotnych napraw.
6. Odpowiedzialność Wykonawcy oprócz obowiązku naprawy wady i usterki przedmiotu umowy w ramach gwarancji lub rękojmi, obejmuje również obowiązek naprawy innych ewentualnych szkód poniesionych przez Zamawiającego, w szczególności powstałych wskutek wad bądź usterek w przedmiocie umowy bądź wskutek wadliwie wykonanej naprawy. Wykonawca pokrywa również ewentualne straty Zamawiającego, które poniósł lub mógł ponieść w czasie, w którym Wykonawca naprawiał przedmiot umowy.
7. W przypadku dwukrotnego wystąpienia niesprawności/usterki podlegającej naprawie gwarancyjnej Wykonawca zobowiązany jest do wymiany sprzętu na nowy o tych samych parametrach.

**§ 9**

* + - 1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w terminie 30 dni od daty zaistnienia n/w zdarzeń w szczególności:
         1. zostanie złożony wniosek o ogłoszenie upadłości lub rozwiązanie firmy Wykonawcy,

1. zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy, w zakresie uniemożliwiającym wykonanie umowy,
2. nastąpi opóźnienie w dostarczeniu przedmiotu umowy, ponad 5 dni od terminu określonego w § 2 niniejszej umowy,
3. dostarczony przedmiot umowy ma wady jakościowe, bądź ich ilość jest mniejsza niż zamawiana, a wykonawca nie usunął w terminie wady bądź nie uzupełnił brakującej ilości zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia.
   * + 1. Odstąpienie od umowy, pod rygorem nieważności winno nastąpić na piśmie.

**§ 10**

* + 1. Zamawiający żąda podania przez Wykonawcę w ofercie nazw (firm) podwykonawców, na których zasoby wykonawca powołuje się na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1.

1. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b, w  celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1, wykonawca jest obowiązany wykazać zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca lub wykonawca samodzielnie spełnia je w  stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
2. W przypadku powierzenia części zamówienia podwykonawcom, rozliczenie finansowe Zamawiającego z Wykonawcą nastąpi po przedłożeniu przez Wykonawcę dokumentu (dokumentów) potwierdzającego (potwierdzających) rozliczenie się Wykonawcy z podwykonawcami.
3. W przypadku nie dostarczenia potwierdzenia, o którym mowa w ust. 1. Zamawiający zatrzyma z należności Wykonawcy kwotę w wysokości równej należności podwykonawcy do czasu jego otrzymania.
4. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego i osób trzecich pełną odpowiedzialność za czynności, które wykonuje przy pomocy podwykonawcy oraz za wszelkie szkody wynikłe z jego winy.
5. Każda zmiana umowy z podwykonawcą wymaga zgody Zamawiającego.

**§ 11**

1. **Zamawiający** przewiduje możliwość zmiany umowy zgodnie z art. 144 ust. 1 u.p.z.p. w przypadku:
2. zmiany przepisów prawa powszechnie obowiązujących, w szczególności zmian stawki podatku VAT – w zakresie dostosowania jej do tych zmian. **Wykonawca** zobowiązany jest do poinformowania **Zamawiającego** o zmianie przepisów w terminie 7 dni od uchwalenia / wydania przepisów, wskazując zmianę i określając jaki ma ona wpływ na realizacje umowy;
3. zmian w wykazie podwykonawców, którzy biorą udział w wykonywaniu umowy – w zakresie dostosowania umowy do tych zmian;
4. wystąpienia siły wyższej (siła wyższa – zdarzenie lub połączenie zdarzeń obiektywnie niezależnych od Stron umowy, które zasadniczo i istotnie utrudniają wykonywanie części lub całości zobowiązań wynikających z umowy, których Strony nie mogły przewidzieć i którym nie mogły zapobiec ani ich przezwyciężyć i im przeciwdziałać poprzez działanie z należytą starannością ogólnie przewidziana dla cywilnoprawnych stosunków zobowiązaniowych) – w zakresie dostosowania umowy do zmian nią spowodowanych;
5. terminu wykonania umowy – o ile jest to korzystne dla **Zamawiającego**;
6. konieczności usunięcia rozbieżności lub niejasności w rozumieniu pojęć lub sformułowań w niej użytych, których nie będzie można usunąć w inny sposób, a zmiana treści umowy będzie umożliwiać usunięcie rozbieżności lub niejasności lub doprecyzowanie jej postanowień w celu jednoznacznej jej interpretacji.
7. wydłużenia terminu gwarancji, w sytuacji przedłużenia jej przez producenta/Wykonawcę;
8. poprawy jakości lub innych parametrów charakterystycznych dla danego elementu dostawy lub zmiany technologii na równoważną lub lepszą, podniesienia wydajności urządzeń oraz bezpieczeństwa, w sytuacji wycofania z rynku przez producenta, wstrzymania lub zakończenia produkcji zaoferowanego przez Wykonawcę przedmiotu zamówienia bądź jego elementów.
9. Strony zobowiązują się do niezwłocznego, wzajemnego, pisemnego powiadamiania się przesyłką poleconą, o zmianach określonych w umowie nazw, adresów, osób, bez konieczności sporządzania aneksu do niniejszej Umowy.
10. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy wymagają zgody obu Stron wyrażonej w formie pisemnej, pod rygorem nieważności.

**§ 12**

W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie należne z tytułu wykonania części umowy. Zapisów § 7 ust. 1 nie stosuje się.

**§ 13**

W imieniu Zamawiającego obowiązki wynikające z treści niniejszej umowy wykonywać będzie Dyrektor Wydziału Środowiska i Rozwoju Obszarów Wiejskich Starostwa Powiatowego w Płocku.

**§ 14**

1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia treści niniejszej umowy wymagają formy pisemnej ustalonej przez obie strony, pod rygorem nieważności.
2. W sprawach nieuregulowanych umową zastosowanie mają przepisy Kodeksu Cywilnego oraz ustawy Prawo zamówień publicznych.
3. Strony postanawiają, że Wykonawca nie może – bez pisemnej zgody Zamawiającego – przenieść na osoby trzecie wierzytelności wynikającej z niniejszej umowy.
4. Ewentualne spory wynikłe w związku z realizacją umowy rozstrzygane będą przez właściwy rzeczowo i miejscowo dla Zamawiającego Sąd.
5. Umowę sporządzono w czterech jednobrzmiących egzemplarzach, trzy egzemplarze dla Zamawiającego, jeden dla Wykonawcy.

**Zamawiający Wykonawca**

………………………………….. …………………………………..