

Dotyczy przedsięwzięcia grantowego realizowanego w ramach projektu „Obszar chroniony, obszar dostępny” realizowanego przez Państwowy Fundusz Rehabilitacji Osób Niepełnosprawnych w ramach Działania 4.3 Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020

## UMOWA dostawy / zakupu -Projekt

w sprawie zamówienia publicznego o wartości szacunkowej, netto, mniejszej niż 130 000 zł

### UMOWA

zawarta w dniu .....2022 r.

w Krzywem

pomiędzy „Zamawiającym”:

**Wigierski Park Narodowy, Krzywe 82, 16-402 Suwałki,**

reprezentowany przez Tomasza Huszcę - **Dyrektora**

i „Wykonawcą”:

.....  
reprezentowany przez .....

§ 1. Na podstawie złożonej oferty Zamawiający zleca a Wykonawca przyjmuje do realizacji zadanie polegające na **Zakupie sprzętu elektronicznego na potrzeby prowadzenia zajęć edukacyjnych przy realizacji grantu „ Obszar chroniony, obszar dostępny”** zawierające:

a) **Etap I realizacja do 23.12.2022**

1) **2 x ClassVR - wirtualne laboratorium przedmiotowe zestaw 4 sztuk ClassVR Premium**

- Okulary VR pakowane po 4 sztuki wraz z walizkami i systemem do ładowania, portalem umożliwiającym zarządzanie zestawem okularów (min. blokowanie, podgląd poszczególnych okularów, podgląd całej klasy, monitorowaniem stanu naładowania, aktywności, temperatury)
- Możliwość dokupienia kostki do manipulacji elementami 3D
- Produkt powinien posiadać autoryzowany punkt serwisowy w Polsce, materiały, instrukcje w języku polskim.

2) **Drukarka 3D MakerBot SKETCH z 4,8 kg filamentu PLA mix kolorów , szkolenie stacjonarne i rozszerzoną gwarancję do 36 miesięcy.**

- Biodegradowalny filament PLA – 4,8 kg.
- 2 stoły robocze.
- Dedykowany zestaw narzędzi i akcesoriów.
- Baza modeli 3D – gotowe modele 3D dedykowane dla szkół, podzielone kategoriami według przedmiotów oraz dostęp do bazy modeli 3D MakerBot Thingiverse.
- Dostęp do platformy edukacyjnej, autorskiego podręcznika i kursu Druk 3D w klasie.
- Dostęp do platformy szkoleniowej Szkolenia druk 3D.
- Dostęp do platformy MakerBot Cloud™.

Dotyczy przedsięwzięcia grantowego realizowanego w ramach projektu „Obszar chroniony, obszar dostępny” realizowanego przez Państwowy Fundusz Rehabilitacji Osób Niepełnosprawnych w ramach Działania 4.3 Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020

- h. Bezpośrednia integracja platformy projektowej TinkerCAD z drukarkami 3D MakerBot.
  - i. Szkolenie startowe dla nauczycieli (prowadzących zajęcia) oraz webinary konsultacyjne.
  - j. Dedykowane, oprogramowanie MakerBot (kompatybilny z drukarką slicer z dostępem do podglądu wydruków).
  - k. Aplikacja MakerBot Connect na urządzenia mobilne.
  - l. Wsparcie techniczne świadczone telefonicznie i mailowo przez okres 5 lat.
  - m. Szkolenie stacjonarne u zamawiającego. Zamawiający przewiduje przeszkolenie 10 osób.
  - n. Rozszerzona gwarancja do 36 miesięcy.
- 3) System mikrofonów bezprzewodowych RODE Wireless GO II z mikroportami kierunkowymi, 1 komplet;**  
Skład kompletu:
- a. RODE Wireless GO II
  - b. 2 szt. x mikrofon Lavalier GO
  - c. 2 szt. x futrzana ochrona przed wiatrem Keepdrum czarna dla mikrofonu Lavalier GO minimalizujące zakłócające odgłosy wiatru podczas fotografowania na świeżym powietrzu.
- 4) Dyktafon cyfrowy LS-P2 firmy Olympus**
- 5) Aparat fotograficzny typu lustrzanka CANON EOS M6 MARK II w zestawie z obiektywem EF-M 32mm f/1.4 STM i mikrofonem kierunkowym Rode VideoMic GO z futrzaną osłoną przed wiatrem.**
- b) Etap II realizacja do 30.01.2023**
- 1) **ClassVR - roczna licencja dostępu do portalu wirtualnych lekcji.**
  - 2) **Materiały eksploatacyjne do drukarki 3D MakerBot SKETCH:**
    - a. Ok 10 kg filamentu PLA mix kolorów.
    - b. Filtr do drukarki kompatybilny z drukarką filtr cząstek Stałych
    - c. 2 x Ekstruder 2 szt w zestawie. kompatybilny z drukarką, średnica dyszy nie większa niż 0,4mm, dysza wykonana z mosiądzu
    - d. 2 x Stół roboczy 2 szt kompatybilny z drukarką
  - 3) **Kamera 360 st Ricoh Theta X**  
Wyposażenie:
    - a. Theta stick TM-2.
    - b. Futerał.
    - c. Kabel USB-A - USB typ-C.
    - d. Instrukcja obsługi w języku polskim.
- c) Nie dopuszcza się dostawy urządzeń typu refurbished (zwróconych do producenta i później odsprzedawanych ponownie przez producenta).



Dotyczy przedsięwzięcia grantowego realizowanego w ramach projektu „Obszar chroniony, obszar dostępny” realizowanego przez Państwowy Fundusz Rehabilitacji Osób Niepełnosprawnych w ramach Działania 4.3 Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020

- d) Urządzenia, o ile nie jest zaznaczone inaczej, muszą być fabrycznie nowe i objęte gwarancją na okres nie krótszy niż 24 miesiące.
- e) Zamawiający wymaga rozpoczęcia naprawy urządzeń w czasie nie dłuższym niż 2 godziny od przyjęcia zgłoszenia usterki. Serwis dostępny musi być w dni robocze w godzinach 8:00 - 16:00.
- f) Zamawiający wymaga zapewnienia obsługi serwisu gwarancyjnego i pogwarancyjnego na miejscu, tj. w siedzibie Wigierskiego Parku Narodowego (Krzywe 82, 16-402 Suwałki).
- g) Wykonawca zapewnia, że dane związane z oprogramowaniem i kluczami licencyjnymi nie będą udostępniane osobom trzecim.
- h) Kwota złożonej oferty powinna obejmować wszystkie opisane powyżej elementy.

§ 2. Wykonawca zapewnia, że dostarczony sprzęt będzie fabrycznie nowy, a dane związane z oprogramowaniem i kluczami licencyjnymi nie będą udostępniane osobom trzecim.

§ 3. Wykonawca zobowiązuje się jest dostarczyć przedmiot zamówienia do siedziby Zamawiającego w terminie do:

**Etap I** .....

**Etap II** .....

§ 4.

1. Przedstawicielem Zamawiającego upoważnionym do kontaktów z Wykonawcą w trakcie realizacji przedmiotu umowy jest .....tel. ....  
email; .....
2. Wykonawcę reprezentuje ..... tel. .... email.....

§ 5. Odbiór przedmiotu zamówienia nastąpi w siedzibie Zamawiającego i zostanie potwierdzony protokołem podpisanym przez komisję powołaną przez Dyrektora Zamawiającego po dostarczeniu przedmiotu umowy.

§ 6. Ustala się łączną cenę przedmiotu umowy w wysokości:

netto .....zł,  
plus podatek VAT 23 % to jest..... zł  
brutto..... zł





Dotyczy przedsięwzięcia grantowego realizowanego w ramach projektu „Obszar chroniony, obszar dostępny” realizowanego przez Państwowy Fundusz Rehabilitacji Osób Niepełnosprawnych w ramach Działania 4.3 Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020

§ 7. 1. Wypłata należności nastąpi 14 dni po wystawieniu faktury przez Wykonawcę i odebraniu przez Zamawiającego przedmiotu niniejszej umowy w dwóch transzach:

**Etap I** ..... netto .....zł,

plus podatek VAT 23 % to jest..... zł

brutto..... zł

**Etap II** ..... netto .....zł,

plus podatek VAT 23 % to jest..... zł

brutto..... zł

2. Wynagrodzenie:

- 1) obejmuje wszystkie koszty związane z prawidłową realizacją umowy, niezależnie od rozmiaru dostaw oraz innych świadczeń i ponoszonych przez Wykonawcę kosztów ich realizacji,
- 2) Wykonawca nie może żądać podwyższenia tego wynagrodzenia, chociażby na dzień zawarcia umowy nie można było przewidzieć rozmiaru lub kosztów tych robót i innych świadczeń,
- 3) uwzględnia wszelkie dodatkowe elementy dostaw nieokreślone szczegółowo, ale niezbędne do wykonania przedmiotu umowy,
- 4) obejmuje wszelkie ryzyko i nieprzewidziane okoliczności pojawiające się w trakcie realizacji dostawy.

§ 8. 1. Faktury należy wystawić na: **Wigierski Park Narodowy; 16-402 Suwałki; Krzywe 82 NIP 844-234-98-09.**

2. W przypadku odbioru przedmiotu dostawy z uwagami, bieg terminu płatności rozpoczyna się od daty podpisania protokołu stwierdzającego usunięcie usterek, wad lub niedoróbek,
3. Termin zapłaty uważa się za dotrzymany przez Zamawiającego, jeśli konto bankowe Wykonawcy zostanie uznane kwotą należną najpóźniej w ostatnim dniu terminu płatności.
4. Strony upoważniają się wzajemnie do wystawiania faktur VAT bez podpisu ze swej strony jako odbiorcy faktur.
5. Zamawiający zastrzega, że Wykonawca nie może żądać dodatkowego wynagrodzenia, jeżeli wykonał dodatkowe usługi lub dostawy bez uzyskania uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego na ich wykonanie i bez zawarcia stosownej Umowy.
6. Wykonawca nie może bez pisemnej zgody Zamawiającego przenieść wierzytelności wynikającej z umowy na osobę trzecią.

§ 9. Odszkodowania





Dotyczy przedsięwzięcia grantowego realizowanego w ramach projektu „Obszar chroniony, obszar dostępny” realizowanego przez Państwowy Fundusz Rehabilitacji Osób Niepełnosprawnych w ramach Działania 4.3 Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020

1. Strony ustalają, że obowiązującą je formą odszkodowania stanowią kary umowne.
2. Zamawiającemu przysługują kary umowne od Wykonawcy w następujących przypadkach i wysokościach:
  - 1) za opóźnienie w wykonaniu przedmiotu umowy: 0,2% wartości umowy brutto za każdy dzień zwłoki licząc od dnia, określonego § 3 niniejszej umowy. Termin wykonania uważa się za dotrzymany, jeżeli Wykonawca zgłosił gotowość do odbioru w terminie nie późniejszym, niż termin wykonania umowy określony w § 3, a w wyniku odbioru podpisany został protokół odbioru końcowego;
  - 2) za zwłokę w usunięciu usterek stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie gwarancyjnym: 0,2% wartości umowy brutto za każdy dzień zwłoki licząc od dnia wyznaczonego przez Zamawiającego na ich usunięcie w protokole odbioru końcowego;
  - 3) za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy 10 % wartości umowy brutto. Wykonawca nie ma obowiązku zapłaty kary umownej, jeśli odstąpił od umowy z przyczyn opisanych w § 11 ust. 3 umowy.
3. W przypadku zaistnienia wymienionych w ust. 2 okoliczności Zamawiający zawiadomi o tym Wykonawcę, podając w tym zawiadomieniu wysokość naliczonych kar umownych. W okresie obowiązywania stanu zagrożenia epidemicznego Covid 19, egzekwowanie kar umownych następuje w następujący sposób. Do zawiadomienia o naliczeniu wysokości kar dołączona zostanie nota księgową z żądaniem wypłaty wskazanej tam kwoty w terminie przewidzianym niniejszą umową (§ 7 ust. 1) dla regulowania płatności związanych z rozliczeniem realizowanych na jej podstawie usług. Opóźnienie w zapłacie kwoty wskazanej na w/w nocie spowoduje naliczenie odsetek ustawowych, o których mowa w art. 481 KC
4. Wykonawca wyraża zgodę na sposób rozliczenia kar umownych opisany w ust. 3) do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.
5. Łączna maksymalna wysokość kar umownych, których mogą dochodzić strony nie może przekroczyć 40% wartości zamówienia brutto określonego w paragrafie 6 niniejszej umowy.
6. Strony zastrzegają sobie prawo do żądania odszkodowania uzupełniającego, podnoszącego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.

#### **§ 10 Zmiany w treści umowy**

1. Zakazuje się istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, chyba, że zmiana będzie dotyczyła następujących zdarzeń:
  - 1) Zmiany terminów realizacji zamówienia, w przypadku:
    - a. Opóźnienia dostawy agregatu prądotwórczego i przyczepy powstałych z przyczyn nie leżących po stronie Wykonawcy o ilość dni równą udokumentowanej przerwie w



Dotyczy przedsięwzięcia grantowego realizowanego w ramach projektu „Obszar chroniony, obszar dostępny” realizowanego przez Państwowy Fundusz Rehabilitacji Osób Niepełnosprawnych w ramach Działania 4.3 Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020

realizacji dostaw w tym udokumentowanemu opóźnieniu w dostawach materiałów wynikłych z powodu epidemii COVID 19.

- b. pisemnego uzgodnienia pomiędzy Stronami dotyczącego skrócenia terminu zakończenia realizacji umowy;
  - 2) Zmiany siedziby stron umowy.
2. Zmiana któregośkolwiek postanowienia umowy wymaga zgody obu stron wyrażonej na piśmie w formie aneksu do umowy pod rygorem nieważności.

### **§11 Odstąpienie od umowy**

1. Zamawiający dopuszcza możliwość odstąpienia od niniejszej umowy z przyczyn wymienionych w art. 456 ustawy PZP.
2. Wykonawcy przysługuje prawo do odstąpienia od umowy jeżeli Zamawiający odmawia bez podania przyczyny odbioru robót lub podpisania protokołu odbioru końcowego.
3. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności i powinno zawierać uzasadnienie.
4. W wypadku odstąpienia od umowy, Wykonawca przy udziale Zamawiającego w terminie 7 dni od daty odstąpienia:
  - 1) sporządzi wykaz zakupionych w związku z realizacją przedmiotu niniejszej umowy materiałów i urządzeń, które nie mogą być wykorzystane przez niego do realizacji innych dostaw nie objętych niniejszą umową i wyceni je w oparciu o ceny podane w ofercie.
  - 2) zgłosi do dokonania odbioru dostawy przerwane
5. W przypadku odstąpienia od umowy Zamawiający jest zobowiązany do:
  - 1) dokonania odbioru dostaw, o których mowa w ust.4 pkt 1)
  - 2) zapłaty wynagrodzenia za wykonanie robót, o których mowa w ust.4 pkt. 1) jeżeli odstąpienie nastąpiło z winy Zamawiającego,

### **§ 12 Rozstrzygnięcie sporów**

1. W razie powstania sporu na tle wykonania niniejszej umowy strony zobowiązane są do wyczerpania drogi postępowania polubownego/reklamacyjnego.
2. W przypadku braku możliwości rozstrzygnięcia sporu na drodze postępowania polubownego/ reklamacyjnego stronom przysługuje droga postępowania sądowego.
3. Sądem właściwym do rozstrzygnięcia sporów wynikłych na tle realizacji niniejszej umowy jest Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

### **§ 13 Postanowienia końcowe**

1. Cesja wierzytelności z tytułu niniejszej umowy może być dokonana przez Wykonawcę wyłącznie po uzyskaniu pisemnej zgody Zamawiającego.
2. Umowę niniejszą sporządza się w dwóch egzemplarzach po jednym dla każdej ze stron.
3. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową znajdują zastosowanie przepisy Ustawy – Prawo zamówień publicznych i Kodeksu Cywilnego.



Dotyczy przedsięwzięcia grantowego realizowanego w ramach projektu „Obszar chroniony, obszar dostępny” realizowanego przez Państwowy Fundusz Rehabilitacji Osób Niepełnosprawnych w ramach Działania 4.3 Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020

**ZAMAWIAJĄCY**

**WYKONAWCA**

.....  
(podpis Zamawiającego)

.....  
(podpis Wykonawcy)