

Nr sprawy: GŚiZP.271.19.2021

ZAPYTANIE OFERTOWE

Zapraszamy do złożenia oferty w ramach zasady konkurencyjności prowadzonej zgodnie z „Wytocznymi w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020.”.

Przedmiotem zamówienia jest: doposażenie bazy dydaktycznej w projekcie pn. „*Lepszy start dla uczniów Szkoły Podstawowej w Lnianie – edycja III*” Poddziałanie 10.2.2 Kształcenie ogólne, współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

I. NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO

Gmina Lniano
ul. Wyzwolenia 7
86 – 141 Lniano
tel. / fax 523323002
www.bip.lniano.pl
email: sekretariat@lniano.pl

II. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA.

1. Przedmiotem zamówienia jest doposażenie bazy dydaktycznej w projekcie pn. „*Lepszy start dla uczniów Szkoły Podstawowej w Lnianie – edycja III*”, współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach EFS.
2. Kod CPV:
 - 30200000-1 Urządzenia komputerowe;
 - 32322000-6 Urządzenia multimedialne;
 - 72268000-1 usługi dostawy oprogramowania;
 - 72265000-0 usługi konfiguracji oprogramowania;
 - 30232000-4 sprzęt peryferyjny.
3. Przedmiot zamówienia został szczegółowo opisany w *Załączniku nr 1 – Szczegółowa charakterystyka przedmiotu zamówienia*.
4. Wszelkie użyte, w którymkolwiek dokumencie opisującym przedmiot zamówienia, nazwy handlowe, znaki towarowe, patenty, informacje wskazujące na źródło pochodzenia lub informacje charakteryzujące konkretny produkt, należy traktować jako informację uściślającą. Dopuszcza się zaoferowanie produktów równoważnych, co do ich jakości i docelowego przeznaczenia, wymiarów oraz spełnianych funkcji i walorów użytkowych. Zamawiający za produkty równoważne uzna takie, które spełnią minimalne parametry produktu wskazanego z nazwy handlowej. W przypadku przyjęcia przez Wykonawcę do wyceny produktów równoważnych, to obowiązany jest on do oferty załączyć wykaz tych produktów.
5. Towary dostarczone w ramach zamówienia muszą być fabrycznie nowe, wolne od wad oraz śladów użytkowania, posiadać wszystkie wymagane atesty i dopuszczenia do użytku a data ich produkcji nie może być wcześniejsza niż 2021r.

III. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY ICH SPEŁNIANIA

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy którzy:
 - a) posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
 - b) posiadają wiedzę, doświadczenie niezbędne do należytego wykonania zamówienia;
 - c) dysponują odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
 - d) są technicznie i organizacyjnie w stanie wykonać zamówienie.
2. Zamawiający nie stawia szczegółowych wymagań odnośnie powyższych warunków. Ocena spełnienia warunków udziału w postępowaniu zostanie dokonana na podstawie oświadczenia Wykonawcy składanego wraz z ofertą.

IV. KRYTERIA OCENY OFERT

1. Oferty spełniające wymagania formalne niniejszego Zapytania Ofertowego zostaną ocenione przez Zamawiającego zgodnie z przyjętymi kryteriami oceny, tj. Cena (C) – waga kryterium 100%.
2. W powyższym kryterium oceniana będzie cena brutto oferty. Oferenci będą oceniani wg następującego wzoru:

$$\left(\frac{\text{Cena oferty najtańszej}}{\text{Cena oferty badanej}} \times 100 \right) \times 100\% = \text{ilość punktów}$$

3. Wszystkie obliczenia zostaną dokonane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku
4. Oferta, która uzyska największą liczbę punktów tj. zaoferuje najniższą cenę zostanie wybrana jako najkorzystniejsza i z Wykonawcą, który ja złożył, zostanie podpisana umowa.
5. Jeżeli w trakcie wyboru ofert, pojawią się dwie lub więcej oferty z taką samą punktacją co uniemożliwi wybranie najkorzystniejszej oferty, Zamawiający wezwie tych Wykonawców do złożenia ofert dodatkowych, w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie. Oferty złożone w terminie dodatkowym nie mogą zawierać ceny wyższej niż w pierwotnej ofercie. Pozostałe elementy oferty nie mogą ulec zmianie.
6. Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług (np. ze względu na tzw. mechanizm odwróconego podatku VAT), Zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Oferent składając ofertę winien poinformować Zamawiającego czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, a jeśli tak, wskazać nazwę (rodzaj) towaru lub usług, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania oraz wartość tego podatku.

V. TERMIN I FORMA SKŁADANIA OFERTY

1. Ofertę sporządzoną zgodnie z wzorem stanowiącym Załącznik nr 2 do niniejszego zapytania, można złożyć:
 - a) w formie elektronicznej, na adres e-mail: sekretariat@lniano.pl;
 - b) w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym, na adres e-mail: sekretariat@lniano.pl;

c) w formie pisemnej na adres Urzędu Gminy w Lniani, ul. Wyzwolenia 7, 86 – 141 Lniano; pok. nr 1 (sekretariat)

w terminie do dnia 03.11.2021r. do godziny 10⁰⁰;

z dopiskiem (na kopercie lub w tytule maila) **ZAPYTANIE OFERTOWE Nr GŚiZP.271.19.2021.**

2. Oferta powinna być sporządzona w języku polskim.
3. Oferta powinna być podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy, zgodnie z formą reprezentacji Wykonawcy określoną w rejestrze lub innym dokumencie właściwym dla danej formy organizacyjnej Wykonawcy albo przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy. W celu potwierdzenia, że osoba działająca w imieniu Wykonawcy jest umocowana do jego reprezentowania, Zamawiający żąda od Wykonawcy odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego, Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej lub innego właściwego rejestru.
4. Treść oferty musi odpowiadać treści niniejszego zapytania.
5. Wykonawca przedstawi w ofercie cenę całkowitą brutto obejmującą całość przedmiotu zamówienia, podając ją w zapisie liczbowym i słownie. Cena całkowita brutto musi zawierać wszystkie koszty związane z realizacją zadania, w tym podatek VAT w ustawowej wysokości, a także inne koszty niezbędne do zrealizowania zamówienia.
6. Oprócz ceny całkowitej brutto, Wykonawca przedstawi w treści oferty, cenę jednostkową brutto i cenę jednostkową netto, dla każdej z części składowej zamówienia.
7. Cena oferty musi być wyrażona w PLN zgodnie z polskim systemem płatniczym, z dokładnością do drugiego miejsca po przecinku.
8. Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane. Datą złożenia oferty jest data wpływu oferty do Zamawiającego.
9. Wykonawca może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać ofertę. Ze zmiany oferty musi w sposób jednoznaczny wynikać, które postanowienia oferty są zmieniane.
10. Wykonawca poniesie wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
11. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

VI. TERMIN REALIZACJI UMOWY

1. Termin rozpoczęcia realizacji przedmiotu umowy ustala się na dzień podpisania umowy.
2. Termin wykonania przedmiotu umowy, będący ostatnim dniem dostarczania pomocy ustala się na dzień **30 listopada 2021r.**
3. Za termin wykonania przedmiotu umowy uważać się będzie termin podpisania protokołu przekazania, na zasadach określonych w umowie.

VII. ISTOTNE ZMIANY UMOWY

1. Zamawiający przewidział możliwość dokonania istotnych zmian postanowień umownych w projekcie umowy, który stanowi *Załącznik nr 3* do niniejszego zapytania ofertowego.

VIII. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH

1. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty, Zamawiający zawiadomi Oferenta, którego oferta została najwyżej oceniona, o wyniku postępowania.
2. Zamawiający po wyborze najkorzystniejszej oferty zamieści wyniki postępowania na:
 - a) stronie internetowej <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl>;
 - b) stronie internetowej <http://www.bip.lniano.pl/>.

3. Oferent pozostaje związany złożoną ofertą przez okres 14 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
4. Projekt umowy stanowi *Załącznik nr 3 do Zapytania ofertowego*.
5. Zamawiający zawrze umowę z wybranym Oferentem. O miejscu i terminie podpisania umowy Zamawiający powiadomi odrębnym pismem.
6. Jeżeli Oferent, którego oferta została wybrana uchyli się od zawarcia umowy, Zamawiający wybierze kolejną ofertę najkorzystniejszą spośród złożonych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny.
7. Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia postępowania na każdym jego etapie bez podawania przyczyny.
8. Koszty udziału w postępowaniu, a w szczególności koszty sporządzenia oferty, pokrywa Oferent. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.
9. Klauzula informacyjna RODO:
Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (*Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1*), dalej „RODO”, informuję, że:
 - administratorem Pani/Pana danych osobowych jest: Gmina Lniano, ul. Wyzwolenia 7, 86 – 141 Lniano;
 - inspektorem ochrony danych osobowych w Gmina Lniano jest Pan Bogdan Głowacz, Tel. 601992970, e-mail: Iod.bogdan@gmail.com;
 - Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO, w celu przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego GŚiZP.271.19.2021 oraz zawarcia i realizacji umowy, na doposażenie bazy dydaktycznej w projekcie pn. „*Lepszy start dla uczniów Szkoły Podstawowej w Lnianie – edycja III*”, współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach EFS.;
 - odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania;
 - Pani/Pana dane osobowe przetwarzane są na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (RODO, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy);
 - w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
 - posiada Pani/Pan:
 - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
 - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych;
 - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO;
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
 - nie przysługuje Pani/Panu:

- w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
- prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
- na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

10. Osoby uprawniona do kontaktów:

Artur Śpica – Tel. 52-3323757 – sprawy proceduralne;

Dariusz Łobocki – Tel. 52 – 3208695 – sprawy merytoryczne.

IX. ZAŁĄCZNIKI

1. *Charakterystyka przedmiotu zamówienia.*
2. *Formularz oferty.*
3. *Projekt umowy.*

ZATWIERDZAM:

Wójt Gminy Lniano
/-/ Zofia Topolińska

CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.

Rodzaj wsparcia	Liczba kompletów
1. Wyposażenie szkolnej pracowni informatycznej (językowej) - Serwer o minimalnych parametrach: Obudowa – RACK 1U Procesor - 1 szt z 10 rdzeni/20 wątków (możliwość instalacji drugiego procesora) Pamięć RAM - 64 GB (możliwość rozbudowy do 512 GB) Dysk twardy - 2 x 480 GB SSD HotSwap (możliwość rozbudowy do 8 dysków) Interfejs sieciowy - 2 x 10/100/1000 Mbit/s Sprzętowy kontroler dysków - kontroler RAID, 2GB nieulotnej pamięci podręcznej, Liczba zamontowanych zasilaczy – 2 x 550W, redundantne Liczba wentylatorów – 4 szt. Gwarancja producenta sprzętu - 36 miesięcy świadczona w miejscu instalacji serwera w trybie Next Business Day Szyny wysuwane RACK komplecie	1szt
- System serwerowy Windows Server MultiPoint 2016 Premium Nowa licencja wieczysta dla placówek oświatowych	1szt
- Licencja dostępu klienta usług pulpitu zdalnego Microsoft Win Rmt Dsktp Svcs CAL License 2019 SNGL OLP NL Acdmc UsrcAL Nowa licencja wieczysta dla placówek oświatowych	25szt

- Licencja CAL do Windows Server 2019 SNGL OLP NL Acdmc UstrCAL Nowa licencja wieczysta dla placówek oświatowych	25szt
- Terminal o minimalnych parametrach: Typ produktu - Cienki klient (Thin Client) Procesor - 2.0 GHz, 4 rdzenie Pamięć RAM - 512 Mb Pamięć ROM - 4Gb, flash Karta sieciowa - 10/100/1000 Mbps (RJ45 port) Wspierana rozdzielczość - 1920x1080@60Hz Wyjścia - 1x VGA, 1x HDMI, 4x USB 2.0 port, 1x audio (m.j. 3,5 mm) Wejścia - 1x zasilanie, 1x RJ45, 1x audio (m.j. 3,5 mm) Gwarancja - 24 miesiące	25 szt
- Monitory o minimalnych parametrach: Przekątna ekranu – 21,5" Rozdzielczość – Full HD 1920x1080 Czas reakcji – 5ms Gniazda we/wy - 1 x 15-pin D-Sub, 1 x HDMI	25szt
- Klawiatura oraz mysz przewodowa USB Składane nóżki w klawiaturze pozwalają zwiększyć nachylenie klawiatury o 8 stopni. Konstrukcja klawiatury odporna na zalanie Kolor zestawu czarny	25szt
- Oprogramowanie np. MS Office 2016/2019 Standard Academic: Nowa licencja wieczysta dla placówek oświatowych	25 szt

- Szafa rack stojąca 19 cali 27U 800x1000mm Zamek drzwi przednich i tylnych 2 x Zamek paneli bocznych 20 x Śruba M6 Panel podłogowy: 4 kółka z hamulcem + regulowane nóżki Panel wentylacyjny: 4 wentylatory 230V w górnej obudowie Rodzaj drzwi: przednie - szkło hartowane, tylne - stalowe Otwory kablowe: góra, dół (regulowany) Przednie drzwi przeszklone	1 szt
- Usługa instalacji pracowni: Kompletacja i podłączenie stanowisk (terminal, monitor, klawiatura + mysz) Instalacja szafy RACK Instalacja i konfiguracja serwera, instalacja i konfiguracja systemu Serwerowego, licencji dostępowych, pakietu MS Office Konfiguracja funkcjonalności MultiPoint Uruchomienie pracowni, konfiguracja połączeń w istniejącej sieci Szkolenie z obsługi i zarządzania pracownią	1 szt
Monitor interaktywny Podświetlenie - LED Obszar aktywny ekranu - Min. 75" Format - 16 : 9 lub 16x10 Rozdzielczość - Min. 4K (3840x 2160 pikseli) Wspierane źródło sygnału - W rozdzielczości 4K 60Hz (3840x 2160 pikseli) na wejściu i wyjściu Kolory wyświetlacza - Minimalnie 1.07 mld kolorów Jasność - Min. 390cd/m2	3 szt

Kontrast - Min. 4000:1 Żywotność matrycy - 50 000 godzin Filtr światła niebieskiego - Wbudowany filtr światła niebieskiego, rozwiązanie sprzętowe zapewniające ochronę oczu osób pracujących z monitorem. AV wejścia/wyjścia - Min. 3 porty HDMI (w tym min. 2 x HDMI 2.0 oraz 1 x HDMI x 1.4) , min. 2 x porty USB (odpowiadające za dotyk), Wejście VGA x 1, RJ45 x 1, USB typ A min. 3 szt (w tym min. 1 szt. USB 3.0. Dodatkowo min. 2 porty uniwersalne – tzn porty które udostępniają podłączone do monitora dodatkowe urządzenia bez potrzeby zmiany portu USB dla aktualnie wykorzystywanego źródła sygnału), min. 1 x wyjście audio (3.5 mm), min. 1 port USB-C (możliwość podłączenia dedykowanej kamery). SDPIF x 1, Min. 1 x wyjście HDMI (4K/60Hz) pozwalające na przesyłanie obrazu również z notatkami tworzonymi w systemie android, 1 x wejście mikrofonowe. Wbudowane głośniki - Minimum 15Wx2 Wbudowane mikrofony - wbudowane min. 3 mikrofony wyposażone w redukcję szumów Powierzchnia - 4 mm szyba hartowana o twardości minimum 7H Czujnik dotyku - IR Punkty dotyku - Minimalnie 20 Metoda obsługi - Pisak lub Palec Rozpoznawanie gestów - Tak Rozdzielczość dotyku- Nie gorsza niż 32767*32767 Komunikacja z komputerem - USB Własny system operacyjny – Android w wersji min. 8.0 pracujący natywnie w rozdzielczości 4K (nie dopuszcza się stosowania urządzeń zewnętrznych, musi być to integralna część monitora). Język systemu operacyjnego: polski. Możliwość zmiany języka między innymi na niemiecki, angielski. Pamięć RAM Android - Min. 4 GB Pamięć ROM Android - Min. 63 GB Funkcje trybu tablicy interaktywnej, wbudowana aplikacja w systemie Android •Aplikacja musi pozwalać na pisanie dwoma różnymi kolorami jednocześnie.	
---	--

•Musi zapewniać prace na kartach. •Wbudowane narzędzia takie jak pisak (wyposażony w bogatą bazę kolorów do wybrania min. 12 dostępnych barw oraz prostą zmianę grubości narzędzia), zakreślacz, gumka. •Możliwość zmiany koloru oraz tekstury tła (wymagane zdefiniowane gotowe wzory w aplikacji min. Kartka w kratkę, linie, pięciolinie, boiska). •Narzędzie „Żółtych karteczek” pozwala na wstawianie w aplikacji karteczek o różnych kolorach i pisanie na nich, po dodaniu odrębnego tekstu karteczka stanowi całość łącznie z tekstem. •Eksport stworzonych materiałów do poszczególnych plików graficznych JPG lub PNG, lub wyeksportowanie całości stworzonych materiałów do formatu PDF. •Udostępnianie stworzonych zasobów innym użytkownikom za pomocą kodu QR (wystarczy czytać urządzeniem mobilnym) lub wysłania w formie emaila czy zapisanie w chmurze. •Aplikacja musi pozwalać na wstawianie do niej zdjęć i późniejsze manipulowanie nimi. •Wbudowana baza figur geometrycznych. •Adnotacje na aplikacjach uruchomionych na dowolnym źródle sygnału. •Możliwość zrzutu ekranu całości lub przez zaznaczenie fragmentu. •Funkcja gumki pozwalająca na wykasowanie poszczególnych elementów na tablicy lub całości zawartości tablicy Zainstalowany klient poczty email. Pozwala na udostępnianie zasobów z pamięci Androida w postaci wiadomości email do zdefiniowanych odbiorców. Paski skrótów systemu Android na każdym źródle sygnału. Urządzenie musi posiadać paski skrótów wbudowanego systemu Android dostępne na każdym źródle sygnału. Paski muszą być konfigurowalne i pozwalać na zmianę ich wysokości tak by niżsi użytkownicy mieli również do nich łatwy dostęp. System musi pozwalać na włączenie bądź wyłączenie poszczególnego paska skrótów. Minimalne funkcje jakie powinien spełniać pasek skrótów: •Adnotacje na dowolnym ekranie wraz z robieniem zrzutu ekranu. •Przejdzie do aplikacji służącej do prowadzenia notatek w systemie Android •Przejdzie do głównego systemu (Android) •Funkcję cofnięcia operacji	
---	--

•Funkcję przejścia do komputera OPS lub do zdefiniowanego przez użytkownika źródła sygnału. Wi-Fi Tak – musi umożliwiać łączenie się do sieci wifi 2.4 Ghz oraz 5Ghz (wbudowane lub w postaci zewnętrznej karty sieciowej). WiFi musi umożliwiać na utworzenie punktu Hotspot oraz odbiór sygnału Wifi jednocześnie. Bezprzewodowe prezentowanie zawartości telefonów, tabletów, komputerów na monitorze- Tak Wsparcie technologii Windows Ink Tak – Monitor rozpoznaje automatycznie funkcje technologii Windows Ink bez potrzeby instalowania na komputerze jakichkolwiek sterowników pozwalając na płynną pracę z dokumentem. Użytkownik nie musi przełączać się między narzędziami, monitor zinterpretuje używane narzędzie. Cienki pisak rozpozna jako narzędzie do adnotacji, natomiast grubszy obiekt zinterpretuje jako gumkę, jednocześnie pozwalając na sterowanie prezentacją/dokumentem za pomocą palca. Akcesoria kabel USB x 1, pilot x 1, kabel HDMI x 1, Kabel zasilający wersja europejska x 1, klucz Wi-Fi USB x 1 (w przypadku gdy monitor ma wbudowaną kartę wifi w obudowie nie jest wymagane) piórko x 1, instrukcja obsługi Aktualizacja oprogramowania monitora Tak- urządzenie musi samo pobierać aktualizacje z Internetu. Nie dopuszcza się aktualizowania systemu z poziomu pamięci przenośnych. Certyfikaty CE, ISO 9001, System do zdalnej kontroli monitora bądź grupy monitorów przez przeglądarkę www. Administrator ma dostęp do konta na platformie oferowanej przez producenta gdzie może sterować bądź zmieniać ustawienia monitora. W panelu zarządzania użytkownik może wykonywać takie czynności jak: •Sprawdzenie aktywnych źródeł sygnału •Przełączenie między źródłami sygnału •Wysyłanie komunikatu do poszczególnego monitora bądź grupy monitorów •Zdalne instalowanie aplikacji w systemie android •Możliwość ustawienia sekwencji wyświetlania plansz informacyjnych stworzonych przez użytkownika. - możliwość ustawienia czasu wyświetlania poszczególnej planszy -możliwość płynnej zmiany kolejności wyświetlania plansz informacyjnych •Funkcja zdalnej pomocy pozwalająca na zdalne sterowanie systemem Android	
--	--

monitora przez przeglądarkę.	
3.Wyposażenie do realizacji zajęć z programowania i robotyki - Klocki edukacyjne dla młodszych uczniów: Zestaw klocków, czujników elektronicznych, serwomechanizmów i komputerowa jednostka centralna pozwalająca między innymi na konstruowanie robotów i układów automatyki oraz na ich odpowiednie oprogramowywanie. Zestaw został zaprojektowany dla uczniów szkół podstawowych i pomaga w rozwijaniu ich umiejętności w dziedzinach nauk ścisłych, programowania (kodowania) i podstaw inżynierii. Komunikacja bezprzewodowa Bluetooth. W skład zestawu wchodzi: 1.Smarhub - Sterownik robota: ° -zasilanie przy pomocy dedykowanego akumulatora 630mAh / 7,3 V (ładowanie w sterowniku przy użyciu kabla microUSB, diodowy wskaźnik naładowania, demontowalny bez użycia narzędzi) -2 portów do podłączenia efektorów i czujników, praca z szybkością 100 Hz -interfejs 1-przyciskowy (włączenie/wyłączenie sterownika) -oprogramowanie układowe oparte o język MicroPython -port microUSB do połączenia z komputerem i ładowania akumulatora, -kabel microUSB - USB A w zestawie -mechanizm automatycznego wykrywania dedykowanych serwowmotorów i czujników (odpowiednik Plug&Play) -wbudowany sensor żyroskopowy (6 osi) - akcelerometr 3-osiowy, żyroskop 3-osiowy, możliwość rozpoznawania gestów. -Komunikacja USB lub BT -praca w trybach BT 4.2 BTC i 4.2 BLE (Low-energy) 2.Mały silnik – 2 sztuki -napięcie pracy: 5-9V -aktualizacja położenia / prędkości obrotowej: 100 Hz	8 zestawów

-dokładność pozycjonowania i pomiaru $\leq \pm 3$ stopnie -otwory konstrukcyjne na wale i na 5 ścianach obudowy -mechanizm automatycznego wykrywania przez sterownik robota -możliwość jednoczesnej pracy w trybie silnika, czujnika prędkości i czujnika kąta obrotu -długość przewodu: 250 mm 3. Wyświetlacz diodowy matrycowy 3 x 3 - 1 sztuka -9 pikseli, każdy w jednym z 10 kolorów -10 poziomów jasności dla piksela -mechanizm automatycznego wykrywania przez sterownik robota -długość przewodu: 250 mm 4.Czujnik koloru / światła – 1 sztuka -tryb rozpoznawania kolorów (biały / niebieski / czarny / zielony / żółty / czerwony / błękit / jasny fiolet / brak obiektu) lub w trybie RGB / HSV (wsparcie na poziomie firmware) -tryb: pomiar światła odbitego: 0-100% (wbudowane podświetlenie) -tryb: pomiar natężenia światła otoczenia 0-100% -możliwość pracy jako biała lampka LED (3 sterowane diody, 100 poziomów jasności, kolor biały 4000K) -mechanizm automatycznego wykrywania przez sterownik robota -długość przewodu: 250 mm Liczba części w zestawie: 449 (w tym zapasowe części zamienne, spakowane w oddzielny kartonik) Zestaw w dedykowanej skrzynce plastikowej z dwiema tackami do sortowania części, konstrukcja pokrywy (specjalne zagłębienia) umożliwia stabilne ustawianie kilku skrzynek na sobie. W pakiecie naklejki do oznakowania przegródek na tackach oraz oznakowania elementów zestawu.	
--	--

- Klocki edukacyjne dla starszych uczniów zestaw rozszerzony: Zestaw klocków, czujników elektronicznych, serwomechanizmów i komputerowa jednostka centralna pozwalająca między innymi na konstruowanie robotów i układów automatyki oraz na ich odpowiednie oprogramowywanie. Całość w dedykowanej skrzynce plastikowej z przegrodami do sortowania części. Zestaw zawiera: - sterownik robota procesor 32bit 300Mhz, 64MB RAM, ekran monochromatyczny oraz wbudowana podświetlana klawiatura, - wbudowany program do akwizycji i wizualizacji danych pomiarowych z podłączonych czujników, - możliwość pracy do czterech sterowników w trybie kaskadowym, - trzy interaktywne serwomotory z wbudowanymi czujnikami obrotu - ultradźwiękowy czujnik odległości (zasięg od 3 do 250 cm) , - czujnik światła / koloru (rozpoznaje do 8 kolorów) , - żyroskop z możliwością kumulacji kąta obrotu, - dwa czujniki dotyku, - dedykowany akumulator litowo-jonowy o pojemności min. 2000 mAh , kulka podporowa, kable połączeniowe, Instrukcja budowy robota mobilnego z modułami, Komunikacja Bluetooth oraz WiFi 541 nominalnych klocków oraz zestaw dodatkowych 853 części (elementy specjalne, koła zębate, przestrzenne części strukturalne, łączniki, ramiona, osie) stanowiących uzupełnienie zestawu bazowego Oprogramowanie, które polega na układaniu sekwencji ikon reprezentujących kolejne polecenia dla robota i pozwala na budowę zarówno bardzo prostych aplikacji jak i rozbudowanych i skomplikowanych algorytmów. Oprogramowanie zawiera także 15 gotowych instrukcji/wizualizacji pokazujących krok po kroku działanie i programowanie robota, od najprostszych zadań (np. ruch robota) do zaawansowanych problemów (np. akwizycja danych, operacje matematyczne itd.)	4 zestawy
--	------------------

W zestawie oryginalny zasilacz prądu stałego 10V do ładowania akumulatora z zestawu klocków - scenariusze i instrukcje do Klocków edukacyjnych dla młodszych uczniów: Dedykowane środowisko graficzne w polskiej wersji językowej, oparte na języku ikonowym oraz języku Scratch, ze zintegrowanymi materiałami dydaktycznymi: -Samouczek ułatwiający rozpoczęcie pracy z zestawem (6 ćwiczeń) -38 pełnowymiarowych scenariuszy lekcji (w pięciu modułach) -30 instrukcji budowy różnych urządzeń i elementów -narzędzia samooceny dla uczniów -narzędzia pomiarowe do gromadzenia danych z czujników i wizualizacji na wykresach czasowych W aplikacji moduły dodatkowe, zwiększające możliwości programowania robota: -wyświetlanie obrazów i tekstu -ruch -wykresy słupkowe Aplikacja kompatybilna z: -środowisko Win10 (wersja 1803 lub nowsza) -macOS (10.14 lub nowszy) -iOS 11 lub nowszy -Android 7.0 lub nowszy -Chromebook z Android 7.0 lub nowszym (dostęp do Google Play)	1 komplet
4. Wyposażenie pracowni do zajęć przyrodniczych - kompas: Kompas z zamykaną obudową z instrumentami celowniczymi. Komora kompasu z igłą magnetyczną wypełniona olejem mineralnym tłumiącym drgania, średnica 5 cm.	10 szt

- mikroskop z przyłączem komp: Źródło oświetlenia: LED Rozstaw źrenic: 48-75 mm Obiektywy: 4x, 10x, 40x, 100x Stolik mikroskopowy: 142 x 132 mm Głowica: binokularowa z wbudowaną kamerą 1,3 megapiksela Złącze: USB 2.0 Rewolwer obiektywowy: czteroobiektywowy Mechanizm przesuwu preparatu: na dwa preparaty, zakres ruchu 75x40 mm, z noniusem Pokręta regulacji ostrości: dwustronne Wyposażenie: filtr zielony, kabel zasilający, obiektywy achromatyczne 4x, 10x, 40x, 100x, okulary: 10x, olejki imersyjne, płyta z oprogramowaniem, pokrowiec przeciwkurzowy Powiększenia mikroskopu: 40 x, 100 x, 400 x, 1000 x Powiększenie okularu: 10 x Zasilanie mikroskopu: AC Dołączone oprogramowanie (funkcje): zapisywanie sekwencji video zapisywanie statycznych obrazów pomiar odległości pomiar kątów wstawianie podziałki do obrazu oglądanego na ekranie możliwość wydruku z podziałką lub bez	1szt
- mikroskopy dla uczniów: Parametry i wyposażenie mikroskopu: • okular szerokokopułowy WF10x /18 mm • nachylenie okularu: 45° • głowica monokularowa obrotowa 360°	10 szt

• tarcza rewolwerowa 4-gniazdowa • obiektywy achromatyczne DIN: 4x N.A. 0.10, 10x N.A. 0.25, S40x N.A. 0.65 spring, S100x oil/spring N.A. 1.25 • powiększenia: 40x, 100x, 400x, 1000x • ustawianie ostrości obrazu: śruby makro- i mikrometryczna, współosiowe, zintegrowane • blokada zabezpieczająca przed zgnieceniem preparatu • podświetlenie LED: dolne (przechodzące) i górne (odbite) z regulacją natężenia światła • kondensor Abbeego N.A. 1.25 z regulowaną wysokością • diafragma tęczówkowa z uchwytem na filtry • stolik mechaniczny do przesuwu preparatów w płaszczyźnie XY • ergonomiczny uchwyt do przenoszenia wyprofilowany w statywie • zasilanie: bateryjne (akumulatory 3xAA; dołączone) 1300 mA i z sieci • odłączany zasilacz 230V • wskaźnik ładowania: TAK • olejki immersyjne 5 ml - atlas multimedialny przyrodniczy: Multimedialny Atlas dla Szkół Podstawowych Świat i kontynenty jest oprogramowaniem składającym się z 32 interaktywnych map ogólnogeograficznych i tematycznych Spis treści: Europa - Ukształtowanie powierzchni, Krajobrazy, Podział polityczny, Polska i jej sąsiedzi, Unia Europejska Azja, Afryka, Australia i Oceania, Ameryka Północna, Ameryka Południowa - ukształtowanie powierzchni, podział polityczny, krajobrazy Antarktyka - ukształtowanie powierzchni Arktyka - ukształtowanie powierzchni Świat - Ukształtowanie powierzchni świata, Podział polityczny świata, Krajobrazy świata, Strefy klimatyczne świata, Zwierzęta świata, Pochodzenie roślin uprawnych, Degradacja środowiska na Ziemi, Człowiek na Ziemi – rozmieszczenie, Strefy czasowe, Wielkie odkrycia geograficzne Najważniejsze funkcjonalności: Kreator (projektant) map umożliwiający tworzenie własnych map Dynamiczna skala przeliczająca się w zależności od powiększenia	1szt
--	-------------

W skład zestawu do nauki o prądzie elektryczny wchodzi różne pomoce dydaktyczne, m.in.: - model generatora silnika prądu stałego i zmiennego - ogniwo Volty - cewki indukcyjne - zegar ziemniaczany - zestaw do konwersji energii odnawialnej - elektromagnes - opornica suwakowa - amperomierz, woltomierz i galwanometr - oporniki drutowe - elektroskop - zestaw elektryczno-magnetyczny - zestaw pałeczek do elektryzowania - przewody - baterie płaskie - żarówki - magnes neodymowy - magnesy sztabkowe - kompasy guzikowe - opółki ferromagnetyczne W zestawie znajduje się min 50 przykładowych doświadczeń z dziedziny prądu elektrycznego, elektrolizy, magnetyzmu oraz oporu elektrycznego. Zestaw dostarczany jest w dwóch metalowych walizkach o wymiarach max. 45cm x 35cm x 15cm. - Zestaw maszyny proste i zasilanie (np.Lego): Zestaw ten zawiera 396 klocków, przewodnik dla nauczycieli, karty pracy dla	2 szt
---	--------------

uczniów oraz materiały programowe pomagające w eksploracji inżynierii projektowej z bardziej zaawansowanymi mechanizmami, strukturami i siłami. Użyj tego zestawu wraz z załączonym pakietem programów nauczania, aby kształtować wśród uczniów podstawowy przedmiotów STEM, w tym zrozumienie zasad działania maszyn prostych i zasilanych, struktur i mechanizmów. Pakiet programów zapewnia pełne scenariusze lekcji, ćwiczenia dodatkowe i zadania skupione na rozwiązywaniu problemów. Ponadto dołączony jest przewodnik dla nauczycieli oraz arkusze zadań dla uczniów.	
- Zestaw energia odnawialna: Zestaw rozszerzający do zestawu Maszyny Proste i Silnik o możliwość badania źródeł energii odnawialnej. W zestawie można znaleźć panel słoneczny, łopatkę, turbiny, silnik, generator, diody LED, przewód Lego Energy Meter, który służy do przechowywania wykorzystania wytworzonej energii. W komplecie ilustrowana instrukcja budowy sześciu modeli. Pozwala na badanie dostaw energii, gromadzenia, transferu, wymiany i konsumpcji.	2 szt
- Zestaw maszyny proste: Zestaw zawiera propozycję 16 podstawowych modeli, 4 głównych modeli i 4 modele, przy których dziecko będzie musiało samodzielnie rozwiązać przedstawiony problem poprzez zbadanie i zrozumienie działania maszyn prostych występujących w życiu codziennym (koła zębate, koła i osie, dźwignie).	2 szt
- Klasowy zestaw do doświadczeń przyrodniczych: LaboLAB - Eksperymentalny moduł Siły i oddziaływania do przeprowadzania doświadczeń zgodnych z aktualną podstawą programową nauczania przyrody w kl. 4 oraz fizyki w klasach 5-8 szkoły podstawowej. • Wymagania przekrojowe (pojęcia: obserwacja, pomiar, doświadczenie; zachowanie zasad bezpieczeństwa; wyodrębnianie informacji kluczowych z tekstów, tabel, diagramów, wykresów, rysunków schematycznych lub blokowych; wykonywanie obliczeń i zapis wyników zgodnie z zasadami zaokrąglania oraz zachowaniem liczby cyfr znaczących; przeliczanie wielokrotności i podwielokrotności (mikro-, mili-, centy-, hekto-, kilo-, mega-); • Ruch i siły (względność ruchu; pojęcie drogi, toru, przyspieszenia, przyspieszenia grawitacyjnego; jednostki: czasu, odległości, prędkości, siły; przeliczanie jednostek; ruch prostoliniowy jednostajnie przyspieszony i jednostajnie opóźniony; siły: ciężkości, nacisku, sprężystości, oporów ruchu; I, II i III zasada dynamiki; oddziaływanie wzajemnie ciał; bezwładność ciał; siła jako działanie skierowane (wektor), wartość, kierunek i zwrot wektora siły) • Właściwości materii (pojęcie masy i gęstości oraz ich jednostek w różnych stanach skupienia; związek gęstości z masą i objętością; prawo	1 szt

Archimedes) • Elektryczność (sposoby elektryzowania ciał; zjawiska oparte na przemieszczaniu elektronów; oddziaływaniu ładunków jednoimiennych i różnoimiennych) • Magnetyzm Zestaw powinien być wyposażony w wystarczającą ilość potrzebnych dla całej klasy substancji i przyborów pozwalających na wielokrotne wykonywanie bezpiecznych doświadczeń i eksperymentów w zespołach uczniowskich (w klasie do 30 uczniów) WYKAZ ZAWARTOŚCI ZESTAWU :		
1	- przewodnik metodyczny dla nauczyciela w wersji drukowanej i cyfrowej	1
2	- scenariusze lekcji ze szczegółowo opisanymi eksperymentami i projektami edukacyjnymi	1
3	- drukowane materiały dla uczniów o zróżnicowanym poziomie	1
4	- dostęp do materiałów cyfrowych (atrakcyjne symulacje, ćwiczenia, testy, podręczniki multimedialne) dla uczniów i nauczyciela	licencja szkolna, bezterminowa
5	- waga elektroniczna, zakres 2kg	2
6	- sprężyna "slinky" - krocząca	10
7	- siłomierz (dynamometr) 250 g, którego konstrukcja pozwala na zważenie zawieszonego obiektu, oraz zmierzenie siły nacisku lub naciągu. Urządzenia kalibrowane w gramach i Newtonach	8
8	- model samochodu	8
9	- stoper	12
10	- poziomica, poziom/pion	8
11	- drewniane punkty podparcia	15
12	- równoważnia	8
13	- opiłki żelaza (waga 625g)	1
14	- szalka Petriego z pokrywką	10
15	- pary magnesów z oznaczonymi biegunami	16
16	- magnesy pierścieniowe	16
17	- podkładki płaskie, ocynkowane, duże	16
18	- podkładki płaskie, stalowe, małe	220
19	- elementy konstrukcyjne K'NEX - drążki o dł. 13 cm	24
20	- kule styropianowe małe	24
21	- kule styropianowe duże	8
22	- małe, drewniane szpulki	10
23	- papier ścierny, droбноziarnisty (arkusz)	5

24 - zielony filc (arkusz)	5	
25 - folia bąbelkowa (arkusz)	12	
26 - taśma miernicza (dł. 150 cm)	8	
27 - odważniki plastikowe (krążki)	8	
28 - cienki, mocny sznurek (dł. 60 m)	1	
29 - strunowe woreczki foliowe (duże)	25	
27 - plansza dydaktyczna "Metoda badawcza"	1	
28 - duża, wytrzymała skrzynia (tworzywo sztuczne, 50x60x30 cm)	1	

*Załącznik nr 2
do Zapytania Ofertowego*

FORMULARZ OFERTY

Nazwa i adres Zamawiającego:

Gmina Lniano, ul. Wyzwolenia 7, 86 – 141 Lniano

Nazwa i adres Oferenta:

.....
.....
NIP..... tel./fax e-mail.....

Nawiązując do Zapytania ofertowego **NR GŚiZP.271.19.2021**, na realizację przedmiotu zamówienia jakim jest **doposażenie bazy dydaktycznej w projekcie pn. „Lepszy start dla Uczniów Szkoły Podstawowej w Lniano – edycja III”**, współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach EFS.

1. Oferuję/emy¹ wykonanie przedmiotu zamówienia za cenę:

..... **zł brutto;**
(słownie:);

2. Rodzaj przedsiębiorstwa Oferenta:

mikroprzedsiębiorstwo/ małe przedsiębiorstwo/ średnie przedsiębiorstwo/ inna¹

3. Oświadczam/my¹, że:

1. Zapoznałem/liśmy¹ się z treścią Zapytania ofertowego **NR GŚiZP.271.19.2021** i nie wnosimy do niego zastrzeżeń.
2. W cenie oferty zostały uwzględnione wszystkie koszty wykonania zamówienia (realizacji umowy).
3. Zdobyłem/liśmy¹ wszystkie niezbędne informacje potrzebne do prawidłowego przygotowania oferty.
4. Przyjmuję/emy¹ termin realizacji zadania.
5. Uważam/my¹ się za związanych niniejszą ofertą przez okres **14 dni** od dnia otwarcia ofert;
6. Nie jest wiążące wycofanie przeze mnie/przez nas¹ oferty, które nastąpiło po terminie składania ofert;
7. Spełniam/my¹ warunki udziału w postępowaniu;
8. Akceptuję/emy¹ załączony do zapytania ofertowego projekt umowy;
9. Zobowiązuję/emy¹ się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
10. Wypełniłem/liśmy¹ obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO² wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio

¹ Niepotrzebne skreślić.

¹ niepotrzebne skreślić

² Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

³ W przypadku gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie).

⁴ wypełnić, jeżeli dotyczy

pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.³

11. Następujące towary/usługi prowadzą do powstania obowiązku podatkowego u Zamawiającego, wartość kwoty podatku –⁴

12. Do niniejszego formularza przedkładamy następujące załączniki:

1.
2.

Pod groźbą odpowiedzialności karnej oświadczam, że zawarte w ofercie informacje opisują stan prawny i faktyczny, aktualny na dzień składania ofert.

miejscowość, data

podpis Oferenta

*Załącznik nr 3
do Zapytania Ofertowego*

- P R O J E K T -

UMOWA Nr GŚiZP.2021

zawarta w dniu w Lnianie, pomiędzy:

Gminą Lniano z siedzibą w Lniano ul. Wyzwolenia 7, 86 – 141 Lniano;

NIP: 559-11-30-724; REGON: 092351021;

reprezentowaną przez:

Panią Zofię Topolińską – Wójta Gminy Lniano,

przy kontrasygnacie Skarbnika Gminy – Pani Ilony Michalak,

zwaną dalej Zamawiającym,

a .

..... z siedzibą

.....

NIP:, KRS

reprezentowaną przez :

.....

zwaną dalej Wykonawcą,

Zamawiający i Wykonawca są dalej łącznie zwani Stronami lub każdy z osobna Stroną.

W wyniku wyboru przez Zamawiającego oferty Wykonawcy, dokonanego w oparciu o wytyczne Instytucji Zarządzającej Regionalnym Programem Operacyjnym Województwa Kujawsko – Pomorskiego na lata 2014 – 2020 w sprawie udzielania zamówień współfinansowanych ze środków EFS, została zawarta umowa o następującej treści (dalej „umowa”):

§ 1

1. Przedmiotem umowy jest doposażenie bazy dydaktycznej w projekcie „*Lepszy start dla uczniów Szkoły Podstawowej w Lnianie- edycja III* ” współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach EFS, poprzez zakup i dostawę sprzętu, pomocy dydaktycznych i wyposażenia , zwanych dalej „pomocami”.
2. Szczegółowy wykaz oraz parametry pomocy, stanowiących przedmiot umowy, określone są w: Zapytaniu ofertowym Nr GŚiZP.271.19.2021 oraz w ofercie Wykonawcy, które to dokumenty, stanowią integralną część umowy.
3. Wykonawca zapewnia, że dostarczone pomoce są fabrycznie nowe, nie mają defektów, wad konstrukcyjnych, wykonawczych ani wynikających z innych zaniedbań Wykonawcy lub producenta, które mogłyby się ujawnić podczas ich użytkowania.

§ 2

1. Termin rozpoczęcia realizacji przedmiotu umowy ustala się na dzień podpisania umowy.
2. Termin wykonania przedmiotu umowy, będący ostatnim dniem dostarczania pomocy, ustala się na dzień 30 listopada 2021r.
3. Za termin wykonania przedmiotu umowy, uważać się będzie termin podpisania protokołu przekazania, na zasadach określonych w §6, z zastrzeżeniem przypadku odmowy dokonania odbioru, co będzie równoznaczne z opóźnieniem w wykonaniu umowy.

§ 3

1. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z treścią: Zapytania ofertowego Nr GŚiZP.271.19.2021, w szczególności z opisem przedmiotu zamówienia, nie wnosi do niej uwag i uznaje ją za podstawę do prawidłowej realizacji przedmiotu umowy.
2. Wykonawca zobowiązany jest na własny koszt i własnym staraniem do:
 - 1) dostarczenia i instalacji pomocy we wskazane przez Zamawiającego miejsce na terenie Szkoły Podstawowej im. Jana Pawła II w Lnianie, w terminie wskazanym w §2 ust.2;
 - 2) usunięcia i utylizacji, zgodnie z wymaganiami obowiązujących przepisów, wszelkich odpadów powstałych w wyniku realizacji przedmiotu umowy, w tym opakowań w których zostaną dostarczone pomoce;
 - 3) przekazania pomocy, na podstawie protokołu przekazania, na zasadach określonych w §6 niniejszej umowy, który winien zawierać w szczególności nazwę handlową pomocy oraz jej ilość. Projekt w/w protokołu Wykonawca przekaże Zamawiającemu w wersji elektronicznej na adres splniano@onet.eu, najpóźniej na 2 dni robocze przed planowaną dostawą.
3. Przekazania Zamawiającemu dokumentów, które musi posiadać użytkownik dostarczonych pomocy.
4. Zapewnienie serwisu gwarancyjnego, na zasadach określonych w umowie.
5. Wykonawca ponosi odpowiedzialność wobec Zamawiającego i osób trzecich z tytułu realizacji niniejszej umowy w tym:
 - 1) za zniszczenia i szkody powstałe z winy Wykonawcy, wskutek wykonywania przedmiotu umowy;
 - 2) za uszkodzenia powstałe z winy Wykonawcy przy okazji wykonywania przedmiotu umowy, w tym podczas transportu, rozładunku i instalacji pomocy.
6. Na każde żądanie Zamawiającego, Wykonawca jest zobowiązany okazać odpowiedni dokument potwierdzający, że pomoce są wykonane z materiałów nietoksycznych, bez substancji szkodliwych, z certyfikatem jakości itp. jeżeli posiadanie takich dokumentów będzie wymagane prawem.

§ 4

1. Zamawiający zobowiązany jest do:
 - 1) odbioru pomocy stanowiących przedmiot umowy, z zastrzeżeniem §6;
 - 2) zapłaty wynagrodzenia, na zasadach określonych w umowie.

§ 5

1. Wykonawcy za realizację dostawy określonej w §1 umowy, przysługuje wynagrodzenie brutto zł (słownie: złotych).
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust.1, obejmuje całość przedmiotu umowy. Nie przewiduje się rozliczenia częściowego.
3. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust.1, obejmuje wszelkie ryzyka i odpowiedzialność Wykonawcy za prawidłowe oszacowanie wszystkich kosztów związanych z wykonaniem przedmiotu umowy.
4. Wynagrodzenie, płatne będzie przelewem w terminie 30 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury VAT, na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany w fakturze.
5. Faktura wystawiona będzie w walucie polskiej i w takiej też walucie będzie realizowana przez Zamawiającego płatność.
6. Za dzień zapłaty wynagrodzenia, przyjmuje się dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
7. Podstawą do wystawienia faktury VAT będzie dostarczenie przedmiotu umowy w miejsce wskazane w §3 ust.2 oraz podpisany przez obie strony protokół przekazania. Do protokołu przekazania, Wykonawca zobowiązany jest załączyć wszelkie niezbędne dokumenty, zgodnie z umową.
8. Wierzytelność wynikająca z niniejszej umowy nie może być przedmiotem cesji na rzecz osób trzecich, bez zgody Zamawiającego.

§ 6

1. Wykonawca dostarczy pomoce do budynku użyteczności publicznej –Szkoły Podstawowej im. Jana Pawła II w Lnianie, przy ul. Szkolnej 13 w Lnianie.
2. Wykonawca zgłosi Zamawiającemu gotowość dostawy, na co najmniej 2 dni robocze przed przewidywanym terminem dostawy, telefonicznie lub mailowo.
3. Odbiór przedmiotu umowy odbędzie się w miejscu dostawy.
4. Wykonawca wraz z dostawą pomocy, przekaze Zamawiającemu zgodną z warunkami określonymi w umowie, sporządzoną na piśmie kartę gwarancyjną.
5. Odbiór pomocy, wraz z wymaganą dokumentacją, nastąpi na podstawie protokołu przekazania, podpisanego przez upoważnione osoby. Po stronie Zamawiającego osobą upoważnioną do podpisania protokołu jest osoba określona w par. 8 ust. 1 umowy.
6. Zamawiający odmówi odbioru pomocy:
w przypadku stwierdzenia podczas odbioru usterek lub wad przedmiotu umowy;
w przypadku stwierdzenia podczas odbioru, że dostarczone pomoce nie są zgodne z opisem przedmiotu zamówienia.
7. Obustronnie podpisany protokół przekazania, stanowi podstawę do wystawienia faktury VAT.

§ 7

1. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za wady w przedmiocie umowy zmniejszające jego wartość użytkową.

2. O zauważonych wadach w przedmiocie umowy, Zamawiający niezwłocznie powiadomi Wykonawcę.
3. Wykonawca obowiązany jest do usunięcia braków i wad stwierdzonych podczas odbioru przedmiotu umowy oraz w okresie gwarancji, w terminach:
 - 1) 3 dni roboczych, licząc od daty odbioru,
 - 2) 10 dni roboczych, licząc od daty ujawnienia wad w okresie gwarancji, określonej w §10.

§ 8

1. Osobami do kontaktu w sprawach niniejszej umowy są:
 - 1) ze strony Wykonawcy:tel....., e-mail:
 - 2) ze strony Zamawiającego: Dariusz Łobocki, Tel. 523208695, e-mail: splniano@lniano.eu.
2. Zmiana osób do kontaktu może nastąpić w formie powiadomienia i nie wymaga aneksu do niniejszej umowy.

§ 9

1. Zamawiający jest uprawniony do naliczania Wykonawcy kar umownych, w następujących przypadkach i wysokości:
 - 1) za odstąpienie od umowy przez którąkolwiek ze stron z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca, w wysokości 30 % wynagrodzenia brutto określonego w §5 ust.1 umowy,
 - 2) w razie niewykonania przedmiotu umowy w terminie określonym w §2 ust.2, w wysokości 0,2 % wartości umowy brutto określonej w §5 ust.1, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki;
2. w przypadku zwłoki w usunięciu wad i usterek stwierdzonych w okresie gwarancji, w wysokości 0,2% wartości umowy brutto określonej w §5 ust.1, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki liczony od momentu przypadającego na ich usunięcie.
3. Zamawiający ma prawo potrącić karę umowną z należnego Wykonawcy wynagrodzenia, z zastrzeżeniem przepisów ustawy z dnia 2 marca 2020 r. o szczególnych rozwiązaniach związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19, innych chorób zakaźnych oraz wywołanych nimi sytuacji kryzysowych (*Dz. U. z 2020r., poz. 1842 z zm.*).
4. Jeżeli zaspokojenie kary umownej nie następuje poprzez jej potrącenie stosownie do regulacji ust. 3, termin zapłaty kary umownej wynosi 7 dni, od dnia doręczenia stronie wezwania do zapłaty.
5. Łączna suma naliczonych na podstawie niniejszej umowy kar umownych, nie przekroczy 50% łącznej kwoty wynagrodzenia brutto, wskazanego w §5 ust. 1 niniejszej umowy.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odszkodowania uzupełniającego, przekraczającego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody, na zasadach określonych w kodeksie cywilnym.

§ 10

1. Na przedmioty niniejszej umowy Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji door-to-door (dalej „gwarancji”) , na okres 24 miesięcy, chyba że gwarancja producenta jest dłuższa, to obowiązuje gwarancja udzielana przez producenta.
2. Strony ustalają, że okres odpowiedzialności Wykonawcy z tytułu rękojmi jest równy okresowi udzielonej przez niego gwarancji. W przypadku gwarancji producenta dłuższej niż gwarancja Wykonawcy, okres rękojmi przedłuża się na okres trwania gwarancji producenta.
3. Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń spowodowanych niewłaściwym użytkowaniem pomocy.
4. Bieg terminu gwarancji i rękojmi rozpoczyna się z dniem podpisania protokołu przekazania.
5. Wykonawca z tytułu gwarancji i rękojmi ponosi odpowiedzialność za:
 - a) wady fizyczne zmniejszające wartość użytkową, techniczną i estetyczną pomocy;
 - b) usunięcie ujawnionych wad w terminie określonym przez Zamawiającego.
6. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu rękojmi za wady po terminie wskazanym w ust.1, jeżeli ujawnił i reklamował wady przed upływem tego terminu.
7. W przypadku, gdy w okresie gwarancji Wykonawca nie usunie wad i braków w przedmiocie umowy, w terminie wskazanym przez Zamawiającego, Zamawiającemu przysługuje możliwość zlecenia wykonania zastępczego osobom trzecim.
8. Koszty wykonania zastępczego i wszelkie koszty z tym związane, Wykonawca zobowiązuje się pokryć w całości, bez konieczności uzyskiwania upoważnienia sądowego.
9. Zgłoszenie reklamacji dostarczonych pomocy dokonane telefonicznie, faksem lub pocztą elektroniczną uważane będzie za skuteczne, i będzie wywoływać takie same skutki jak wezwanie wysłane na piśmie. Zgłoszenie, w miarę możliwości, będzie zawierać opis wady lub usterki.
10. Łączny czas reakcji i naprawy nie może przekroczyć 10 dni roboczych, od zgłoszenia.

§ 11

1. Odstąpienie od umowy może nastąpić tylko w przypadkach przewidzianych obowiązującymi przepisami oraz postanowieniami umowy. Oświadczenie w sprawie odstąpienia powinno być dokonane w formie pisemnej i zawierać uzasadnienie pod rygorem nieważności.
2. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
3. Zamawiającemu przysługiwać będzie prawo natychmiastowego i wolnego od skutków finansowych z tego tytułu odstąpienia od umowy, jeśli Wykonawca mimo dwóch kolejnych monitów wystosowanych w odstępie trzech dni, nie będzie realizował umowy lub będzie ją realizował nienależycie, w szczególności w przypadku zwłoki w realizacji umowy.

§ 12

1. Wszelkie zmiany treści niniejszej umowy mogą nastąpić za zgodą stron w formie pisemnej, pod rygorem nieważności.
2. W przypadku wyniknięcia rozbieżności lub niejasności w rozumieniu pojęć lub fragmentów zapisów użytych w umowie, których nie można usunąć w inny sposób, a zmiana będzie umożliwiać usunięcie rozbieżności i doprecyzowanie umowy w celu jednoznacznej interpretacji jej zapisów przez strony, możliwa jest zmiana postanowień umowy.
3. Zamawiający dopuszcza możliwość dokonania istotnych zmian postanowień umownych, wyłącznie w przypadkach:
 - 1) wystąpienia siły wyższej³;
 - 2) jeżeli wystąpiły okoliczności, których przy dołożeniu należytej staranności strony na dzień podpisania umowy przewidzieć nie mogły, a wynikają one ze zmian przepisów prawa, które nastąpiły w czasie realizacji zamówienia;
 - 3) jeżeli zajdzie konieczność przedłużenia lub skrócenia okresu realizacji Projektu, stosownie do zmian harmonogramu rzeczowo-finansowego Projektu. Termin realizacji umowy zmienia się odpowiednio do okresu realizacji Projektu, bez prawa Wykonawcy do dodatkowego wynagrodzenia.

§ 13

1. W sprawach nieuregulowanych w niniejszej umowie, mają zastosowanie przepisy ogólne.
2. Sprawy sporne powstałe na tle realizacji niniejszej umowy rozstrzygane będą przez Sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
3. Umowę niniejszą sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

³ Siła wyższa - zdarzenie lub połączenie zdarzeń obiektywnie niezależnych od stron, które zasadniczo i istotnie utrudniają wykonanie części lub całości zobowiązań wynikających z umowy, których strony nie mogły przewidzieć i którym nie mogły zapobiec ani ich przewyciężyć i im przeciwdziałać poprzez działanie z należytą starannością ogólnie przewidzianą dla cywilnoprawnych stosunków zobowiązaniowych.