**UMOWA**

zawarta w …………………….w dniu ................................

pomiędzy :

Gminą Połaniec z siedzibą:………………………, NIP …………….. REGON ………… zwaną dalej „Zamawiającym”, reprezentowaną przez ……………….

przy kontrasygnacie Skarbnika - …………………………….

a

................................................................................................. z siedzibą w ................................

............................................................................... NIP: ..................................

reprezentowana/y przez ................................................................................................................

zwaną/ym dalej „Wykonawcą”

Umowa zostaje zawarta na podstawie przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie podstawowym bez przeprowadzenia negocjacji zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2021 r., poz. 1129 ze zm.) pn.Zakup wyposażenia dydaktycznego dla Szkoły Podstawowej w Połańcu w ramach „**Projektu Laboratoria Przyszłości”** *Część**2,*o następującej treści:

**§ 1**

**Przedmiot umowy**

1. Przedmiotowe zamówienie będzie elementem projektu realizowanego przez Zamawiającego pn. „Laboratoria Przyszłości”, współfinansowanego ze Środków Funduszu Przeciwdziałania COVID-19 i przeznaczonego na wsparcie jednostek samorządu terytorialnego w realizacji zadań polegających na rozwijaniu szkolnej infrastruktury we współpracy Ministerstwa Edukacji i Nauki z Centrum GovTech   
w Kancelarii Prezesa Rady Ministrów.

2. Przedmiotem umowy jest zadanie polegające na dostawie, przeniesieniu własności wraz z oprogramowaniem sprzętowym i montażu sprzętu w ramach Projektu „Laboratoria Przyszłości” prowadzonego na podstawie Uchwały nr 129 Rady Ministrów z dnia 29 września 2021 r. w sprawie wsparcia na realizację inwestycyjnych zadań jednostek samorządu terytorialnego polegających na rozwijaniu szkolnej infrastruktury – „Laboratoria przyszłości” (M.P. poz. 939) na rzecz Gminy Połaniec, których asortyment, charakterystyka oraz wymagania techniczne zostały szczegółowo określone w Specyfikacji Warunków Zamówienia (SWZ) Formularzu ofertowym oraz zgodnie z ofertą Wykonawcy, stanowiącej załącznik do umowy.

3. Wykonawca zobowiązany jest bezzwłocznie informować o przeszkodach  
w należytym wykonywaniu Umowy, w tym również o okolicznościach leżących   
po stronie Zamawiającego, które mogą mieć wpływ na wywiązanie się Wykonawcy   
z postanowień Umowy.

4. Wykonawca gwarantuje, że dostarczone wyposażenie jest fabrycznie nowe, posiada cechy zgodne z ofertą oraz spełnia wymogi obowiązujących przepisów i norm.

5. Przedmiot Umowy obejmuje w szczególności:

1. dostawę fabrycznie nowego, tzn. nieużywanego przed dniem dostarczenia, z wyłączeniem używania niezbędnego dla przeprowadzenia testu poprawnej pracy, pochodzącego z oficjalnych kanałów dystrybucyjnych producenta, zapewniających w szczególności realizację uprawnień gwarancyjnych sprzętu, w zakresie określonym w Formularzu ofertowym wraz z transportem, wniesieniem, ustawieniem, zamontowaniem, podłączeniem, konfiguracją, uruchomieniem oraz integracją z infrastrukturą szkolną, w miejscach wskazanych przez Zamawiającego,
2. dostarczenie wraz z zamówieniem wymaganej do obsługi instrukcji w języku polskim,
3. dostarczenie dokumentacji producenckiej, technicznej, użytkowej związanej   
   z przedmiotem zamówienia,
4. udzielenie gwarancji jakości na dostarczony sprzęt na warunkach nie gorszych niż gwarancja producenta,
5. wymagany jest autoryzowany serwis i wsparcie techniczne na terenie Polski   
   (w języku polskim), SLA do trzech tygodni,
6. całe zakupione wyposażenie powinno posiadać certyfikat CE oraz być dopuszczone do użytku na potrzeby placówek oświatowych, jeżeli będzie taka możliwość wymagana jest zgodność wyposażenia z polska normą.

**§ 2**

**Udział podwykonawców**

1. Wykonawca przy udziale podwykonawców wykona następujący zakres zamówienia:
   1. …………………………………………………………………………………
   2. …….……………………………………………………………………………
2. W pozostałym zakresie Wykonawca wykona zamówienie siłami własnymi.

**§ 3**

**Termin realizacji umowy**

1. Wykonawca zobowiązuje się do zrealizowania przedmiotu zamówienia w terminie do **19 sierpnia 2022r.,** z zastrzeżeniem ust. 2.
2. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć przedmiot zamówienia o wartości co najmniej 60% wartości umowy wskazanej w § 5 ust. 1 w terminie do 15.06.2022r.

**§ 4**

**Miejsce i warunki realizacji umowy**

1. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć wyposażenie, do Szkoły Podstawowej   
w Połańcu.

2. Asortyment będzie dostarczany przez Wykonawcę w godzinach 7.00 - 15.00 (w dni robocze; od poniedziałku do piątku), po uprzednim telefonicznym, e-mailowym zawiadomieniu o terminie dostawy osoby wskazane w § 7 umowy.

3. Dostawa każdorazowej partii dostarczanego asortymentu zostanie przez Zamawiającego każdorazowo potwierdzona protokołami odbioru technicznego. Potwierdzeniem odbioru przedmiotu umowy w terminie **są protokoły częściowego   
i końcowego odbioru technicznego bez uwag.**

4. Zamawiający zobowiązuje się udostępnić wykonawcy, w zakresie koniecznym do prawidłowej realizacji umowy posiadany sprzęt, a także zapewni dostęp do pomieszczeń, do których mają być dostarczone przedmioty związane z realizacją umowy.

5. Odbiorem technicznym obejmuje się wyposażenie w całym zakresie zamówienia w tym usługę dostawy i montażu zgodnie ze szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia, SWZ, oraz obowiązującymi normami i przepisami.

* 1. Nie dopuszcza się elementów wyposażenia częściowo oddanych do użytku lub częściowo sprawnych.
  2. Po zgłoszeniu przez Wykonawcę zakończenia prac dostawy i montażu zamówienia następuje całościowy odbiór wyposażenia.
  3. W przypadku stwierdzenia wad, niesprawności lub niezgodności ze szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia, umową Zamawiający może podjąć decyzję o przerwaniu czynności odbioru i wyznaczeniu terminu kolejnego odbioru za 7 dni.
  4. Zamawiający dopuszcza dwa odbiory techniczne.
  5. Negatywny wynik drugiego odbioru technicznego skutkuje rozwiązaniem umowy z winy Wykonawcy i zobowiązaniem do zapłaty kary umownej   
     w wysokości 10% wartości przedmiotu zamówienia. W takim wypadku Wykonawca odbierze dostarczone wyposażenie na własny koszt.
  6. Protokoły odbioru technicznego zostaną sporządzone w dwóch jednakowych egzemplarzach i podpisane przez przedstawicieli Stron.

6. W przypadku stwierdzenia podczas odbioru technicznego niezgodności ze szczegółowym opisem przedmiotu umowy, Wykonawca zobowiązuje się do ich usunięcia lub wymiany przedmiotu zamówienia na wolny od usterek na własny koszt. Przepis ten nie narusza postanowień dotyczących kar umownych i odstąpienia od umowy.

7. W przypadku gdy Wykonawca kwestionuje fakt występowania wad lub ich rodzaj, czy też ich zakres, na żądanie Zamawiającego zostanie sporządzona opinia rzeczoznawcy określająca zakres niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu umowy wraz z podaniem jego wartości. Koszty sporządzenia opinii, ponosi ta strona, dla której wnioski opinii są niekorzystne.

8. Wszelkie usterki lub wady stwierdzone w protokole odbioru technicznego,   
a nadające się do usunięcia, zostaną usunięte na koszt Wykonawcy w terminie 7 dni. Po ich usunięciu zostanie ponownie sporządzony protokół.

9. Przeniesienie przez Wykonawcę na Zamawiającego własności przedmiotu umowy następuje z chwilą podpisania przez Zamawiającego pozytywnego protokołu odbioru technicznego przedmiotu zamówienia.

10. Wraz z towarem Wykonawca wyda Zamawiającemu karty gwarancyjne, instrukcje dotyczące sposobu korzystania z rzeczy, atesty, certyfikaty (jeśli dotyczy) itp.

**§ 5**

**Cena i warunki płatności**

1. Strony ustalającałkowite wynagrodzenie za przedmiot umowy zgodnie z ofertą przetargową na kwotę brutto: ………… zł (słownie złotych: …………………. złotych). W załączeniu zestawienie cenowe, zgodne z zakresem rzeczowym zamówienia.
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 obejmuje wszystkie ciężary publicznoprawne, w tym w szczególności opłaty celne, podatki importowe, akcyzę, oraz wszelkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia na warunkach określonych w SWZ i w niniejszej umowie, których poniesienie jest niezbędne do prawidłowego wykonania umowy w tym w szczególności koszty: badań technicznych, odbiorów, realizacji obowiązków wynikających z udzielonej gwarancji i rękojmi, w tym serwisu zewnętrznego w okresie gwarancji, udzielenia autoryzacji, dokumentacji, oprogramowania, licencji, zapewnienia tłumaczeń na język polski do upływu terminu gwarancji i rękojmi, w tym w związku z udzieloną autoryzacją, załadunku, transportu, rozładunku w miejscu przeznaczenia wskazanym przez Zamawiającego, ubezpieczenia ryzyka związanego z utratą lub uszkodzeniem przedmiotu zamówienia do czasu odbioru przez Zamawiającego, wyposażenia, dostarczonych urządzeń i systemów, przeniesienia praw autorskich, licencji itp.
3. Rozliczenie wynagrodzenia za wykonany przedmiot umowy nastąpi jedną fakturą częściową i fakturą końcową.
4. Podstawą wystawienia faktury przez Wykonawcę będzie podpisanie przez Zamawiającego pozytywnego protokołu odbioru technicznego częściowego i końcowego.
5. Zamawiający zapłaci wynagrodzenie Wykonawcy w terminie do 30 dni od daty podpisania pozytywnego końcowego protokołu odbioru technicznego części lub całości przedmiotu umowy i doręczeniu Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury VAT.
6. Faktura powinna zawierać wskazanie Nabywcy według poniższego schematu:

**Nabywca i Odbiorca** – Gmina Połaniec, ul. Ruszczańska 27, 28 -230 Połaniec.

1. Za datę zapłaty strony uznają datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
2. Wykonawca nie może dokonać zastawienia lub przeniesienia, w szczególności: cesji, przekazu, sprzedaży; jakiejkolwiek wierzytelności wynikającej z umowy lub jej części, jak również korzyści wynikającej z Umowy lub udziału w niej na osoby trzecie bez uprzedniej, pisemnej zgody Zamawiającego.
3. Cesja, przelew lub czynność wywołująca podobne skutki, dokonane bez pisemnej zgody Zamawiającego, są względem Zamawiającego bezskuteczne.

**§ 6**

**Warunki gwarancji**

1. Gwarancja na:
2. wirtualną pracownię wieloprzedmiotową VR – biologia, fizyka, chemia, geografia – 24 stanowiska; pracownię robotyki dla klas IV – VI wynosi…. m-cy, zgodnie z ofertą Wykonawcy,
3. na pozostałe wyposażenie objęte niniejszą umową, z wyłączeniem wyposażenia wskazanego w pkt 1, obowiązywać będzie gwarancja zgodnie   
   z formularzem cenowym.
4. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na każde dostarczone w ramach zamówienia wyposażenie.
5. Gwarancja obejmuje odpowiedzialność z tytułu wad tkwiących w użytych materiałach oraz wadliwym wykonaniu prac oraz szkód powstałych w związku   
   z wystąpieniem wady.
6. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na prawidłowe funkcjonowanie przedmiotu zamówienia od momentu odbioru technicznego. Zamawiający wymaga, aby zobowiązania gwaranta z tytułu udzielonej gwarancji przechodziły na jego ewentualnych następców prawnych. Przyjmuje się, że okres rękojmi odpowiada oferowanemu okresowi gwarancji.
7. Świadczenie gwarancyjne opierać się będzie na zapewnieniu warunków organizacyjnych i technicznych polegających na przyjęciu zgłoszenia usterki (przez przyjęcie zgłoszenia rozumie się wysłanie zgłoszenia na adres podany przez Wykonawcę w formie elektronicznej, lub telefoniczne) i jej usunięciu w terminach opisanych w formularzu cenowym na koszt Wykonawcy.
8. W okresie gwarancji wszystkie naprawy będą się odbywać z użyciem nowych oryginalnych części (podzespołów).
9. Gwarancja na nowe części i podzespoły wymienione w ramach gwarancji biegnie od momentu ich dostawy, i trwa do momentu końca gwarancji na całość przedmiotu zamówienia.
10. W przypadku wystąpienia wad Wykonawca zobowiązany jest do ich usunięcia w terminie 7 dni, licząc od dnia powiadomienia go o wadzie, na koszt własny.
11. W przypadku nieusunięcia wad we wskazanym terminie Zamawiający może zlecić usunięcie wady innemu podmiotowi na koszt i ryzyko Wykonawcy.
12. W wypadku gdy usunięcie wady będzie trwało dłużej niż 7 dni lub ze względów technologicznych prace powinny być wykonane w innym terminie, należy ten termin uzgodnić z Zamawiającym.
13. Termin gwarancji ulega przedłużeniu o czas usunięcia wady.
14. Żadne z postanowień niniejszej umowy wraz z załącznikami nie będzie interpretowane, jako ograniczenie lub wyłączenie odpowiedzialności Wykonawcy z tytułu rękojmi.

**§ 7**

**Osoby do współpracy przy realizacji umowy**

Zamawiający i Wykonawca wyznaczą po osoby do współpracy w zakresie realizacji umowy w terminie tygodnia od podpisania umowy.

**§ 8**

**Kary umowne**

1. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną z tytułu odstąpienia od Umowy wskutek okoliczności, za które odpowiada Zamawiający, w wysokości 10% całkowitego wynagrodzenia brutto przywołanego w §5 ust. 1 Umowy.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wypadku:
3. odstąpienia od Umowy przez którąkolwiek ze Stron wskutek okoliczności, za które odpowiada Wykonawca, w wysokości 10% wynagrodzenia brutto przywołanego w §5 ust. 1 Umowy,
4. zwłoki w wykonaniu obowiązku wydania Zamawiającemu Przedmiotu Umowy o parametrach zgodnych z Umową, w stosunku do terminu, o którym mowa w § 3 ust. 1 i 2 Umowy – w wysokości 0,2% wynagrodzenia brutto określonego w §5 ust. 1 Umowy za każdy dzień zwłoki,
5. braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom, w wysokości 0,2% wynagrodzenia brutto podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy, za każdy dzień zwłoki, nie więcej jednak niż 10% tego wynagrodzenia.
6. Jeżeli zwłoka w realizacji Przedmiotu Umowy, o którym mowa § 1 Umowy przekroczy termin 31 sierpnia 2022r., Zamawiający ma prawo odstąpić od zawartej umowy, bez konieczności wyznaczania terminu dodatkowego, a Wykonawca będzie zobowiązany do zapłaty kary umownej w wysokości 40% (słownie: pięćdziesięciu procent) całkowitej kwoty wynagrodzenia brutto, o której mowa w §5 ust. 1 Umowy.
7. W przypadku, gdy wysokość szkody poniesionej przez Zamawiającego jest większa od kary umownej, a także w przypadku, gdy szkoda powstała z przyczyn, dla których nie zastrzeżono kary umownej, Zamawiający jest uprawniony do żądania odszkodowania na zasadach ogólnych, wynikających z przepisów Kodeksu cywilnego – niezależnie od tego, czy realizuje uprawnienia do otrzymania kary umownej. W przypadku, gdy wysokość poniesionej szkody jest większa od kary umownej, Zamawiający może żądać odszkodowania przenoszącego wysokość zastrzeżonej kary umownej.
8. Łączna wysokość kar umownych nie może przekroczyć 45% wartości wynagrodzenia brutto, o którym mowa w §5 ust. 1.
9. Wykonawca zapłaci karę umowną w terminie 7 dni od daty otrzymania od Zamawiającego żądania jej zapłaty, przelewem na rachunek bankowy wskazany przez Zamawiającego w żądaniu zapłaty.
10. W przypadku niedokonania zapłaty kar umownych w terminie 7 dni od daty otrzymania wezwania do ich dobrowolnej zapłaty, Zamawiający będzie uprawniony do potrącenia tych kar łącznie z odsetkami z przysługującego Wykonawcy wynagrodzenia.
11. Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności w przypadku zaistnienia siły wyższej oraz w przypadku zaistnienia okoliczności, za którą wyłączną odpowiedzialność ponosi Zamawiający.

**§ 9**

**Odstąpienie od umowy**

Zamawiający może odstąpić od umowy na zasadach określonych w art. 456 ustawy Pzp.

**§ 10**

**Zmiana postanowień umowy**

1. Zmiana postanowień niniejszej umowy może nastąpić wyłącznie w drodze aneksu,   
   za zgodą obu stron wyrażoną na piśmie, pod rygorem nieważności takiej zmiany.
2. Inicjatorem zmian w umowie może być Zamawiający lub Wykonawca poprzez pisemne wystąpienie w okresie obowiązywania umowy zawierające uzasadnienie proponowanych zmian.
3. Zamawiający dopuszcza możliwość dokonywania zmian umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, w zakresie i na warunkach wskazanych w art. 455 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych, ze szczególnym uwzględnieniem zmian wskazanych poniżej:
   1. jeżeli w okresie od dnia otwarcia ofert do dnia realizacji umowy nie będzie możliwa dostawa przedmiotu umowy opisanego w SWZ z powodu powszechnej niedostępności lub zaprzestania produkcji dopuszcza się dostawę przedmiotu umowy posiadającego parametry nie gorsze niż wskazane w SWZ. Na Wykonawcy spoczywa dowód wykazania powyższych okoliczności. Cena zamiennego przedmiotu umowy nie może być wyższa niż ustalona w umowie;
   2. zmiana terminu wykonania przedmiotu umowy, jeżeli opóźnienie w dostawie nastąpi z przyczyn niezależnych od Wykonawcy, o czas trwania tych okoliczności i pod warunkiem, że okoliczności te wpływają na niemożność dochowania pierwotnego terminu;
   3. zmniejszenie zakresu rzeczowego zadania wraz ze zmniejszeniem wynagrodzenia w tym zakresie, z zastrzeżeniem, że wartość dokonanych zmniejszeń nie przekroczy łącznie 40% wartości pierwotnej umowy. W takim przypadku kwota wynagrodzenia przysługująca Wykonawcy zostanie pomniejszona, przy czym Zamawiający zapłaci za wszystkie spełnione świadczenia oraz udokumentowane koszty, które Wykonawca poniósł   
      w związku z wynikającymi z Umowy planowanymi świadczeniami.
4. O zmianie danych dotyczących reprezentacji Stron, jak również o zmianie danych adresowych oraz numerów telefonów kontaktowych i adresu e-mail, dana Strona której zmiana dotyczy niezwłocznie poinformuje drugą Stronę pisemnie. Zmiana taka nie wymaga aneksu do umowy.

**§ 11**

**Postanowienia końcowe**

1. Ewentualne spory wynikłe na tle realizacji niniejszej umowy rozstrzygać będzie sąd powszechny dla siedziby Zamawiającego.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego oraz Prawa zamówień publicznych.
3. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa egzemplarze dla Zamawiającego i jeden egzemplarz dla Wykonawcy.

**ZAMAWIAJĄCY: WYKONAWCA:**