Załącznik nr 9 do SWZ

**U M O W A Nr .......................................**

**zawarta w Nidzicy dnia ............................................................ pomiędzy**

**................................................................................**

**z siedzibą ……………………………………………………………...**

**reprezentowanym przez:**

1. **....................................................................**

zwanym w dalszej treści umowy „Zamawiającym”

a ..............................................................................

 ...............................................................................

z siedzibą .................................................................

reprezentowanym przez :

 **1. ..........................................................................**

zwanym w dalszej treści umowy „Wykonawcą” , o następującej treści :

§ 1

Strony zawierają niniejszą umowę w trybie podstawowym na  podstawie art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r., poz. 1129 ze zm.).

§ 2

1.Przedmiotem umowy jest **Dostawa asortymentu z zakresu wyposażenia pracowni robotyki/ matematyki Rządowego Programu „Laboratoria Przyszłości” dla Szkoły Podstawowej Nr 1 im. Mikołaja Kopernika w Nidzicy** zgodnie z ofertą Wykonawcy z dnia ………………………..

2.Wykaz asortymentu, ich ilość i ceny jednostkowe zawiera załącznik nr 1 do niniejszej umowy.

3. Wraz ze sprzętem/wyposażeniem objętym przedmiotem zamówienia Wykonawca w dniu dostawy dostarczy Zamawiającemu pełną dokumentację (opisy urządzeń, instrukcje obsługi, paszporty techniczne itp.) w języku polskim w wersji papierowej lub elektronicznej oraz wszystkie wymagane przez Zamawiającego gwarancji, w tym przedłużonej gwarancji, certyfikaty, atesty, oświadczenia potwierdzające zgodność dostarczonego przedmiotu zamówienia ze wskazanymi lub równoważnymi do wskazanych normami, ocenami technicznymi, specyfikacjami technicznymi i systemami referencji technicznych.

4. Sprzęt/wyposażenie musi być właściwie oznakowany/e w odpowiednio widoczne, czytelne i nieusuwalne oznakowanie. Każdemu wyrobowi musi towarzyszyć informacja konieczna do bezpiecznego jego używania i do zidentyfikowania wytwórcy, w szczególności, dla tego, dla którego wymagany jest certyfikat bezpieczeństwa CE.

§ 3

Przedmiot zamówienia zostanie zrealizowany w terminie do 4 miesięcy licząc od dnia podpisania umowy.

§ 4

1.Ze strony Zamawiającego upoważnioną osobą do nadzoru nad realizacją zamówienia jest: ………………………………………………………………… tel. ……………………………….. e-mail …………………………….

2.Ze strony Wykonawcy upoważnioną osobą do informowania o stanie realizacji zamówienia jest: ………………………………………………………………… tel. ……………………………….. e-mail …………………………….

§ 5

1. Wykonawca ma obowiązek:

1) dostawy własnym transportem na swój koszt i ryzyko wraz z wniesieniem pomocy dydaktycznych/wyposażenia składających się na przedmiot zamówienia do pomieszczeń wskazanych przez Zamawiającego w Szkole Podstawowej Nr 1 im. Mikołaja Kopernika w Nidzicy,

2) rozmieszczenia, instalacji, konfiguracji, uruchomienia, integracji zakupionego wyposażenia z infrastrukturą szkoły, np. zintegrowania urządzeń z siecią LAN o ile dotyczy oraz przeszkolenia wskazanych przez Zamawiającego pracowników w zakresie obsługi i konserwacji sprzętu,

3) dostarczenia przedmiotu zamówienia zgodnego ze złożoną ofertą i załącznikiem nr 1 do umowy,

4) wykonania przedmiotu zamówienia z należytą starannością i terminowo,

5) przedłużenia okresów gwarancji o …………………. miesięcy od minimalnego okresu wymaganego przez Zamawiającego dla wszystkich pozycji objętych danym Zadaniem, licząc od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego, o którym mowa w § 6 ust. 7 umowy,

6) reakcji serwisu nie później niż w ciągu ………. godzin (w dni robocze) od zgłoszenia awarii przez Zamawiającego polegającej na nawiązaniu kontaktu przez pracownika serwisu ze zgłaszającym awarię pracownikiem Zamawiającego w celu przeprowadzenia wstępnej diagnostyki i w miarę możliwości przekazania zaleceń lub ustalenia terminu dokonania naprawy awarii. Kontakt może mieć formę bezpośrednią, telefoniczną lub mailową,

7) zagwarantowania nieodpłatnego serwisu sprzętu/wyposażenia zgodnie z jego specyfikacją techniczną przez czas trwania gwarancji, zagwarantowania odpłatnego serwisu pogwarancyjnego oraz zagwarantowanie bezpłatnego doradztwa, wsparcia technicznego i dydaktycznego zgodnie z wymaganiami Zamawiającego określonymi w załączniku nr 1 do umowy,

8) uzgodnienia z Zamawiającym zakresu, sposobu i terminów realizacji wszystkich czynności dotyczących przedmiotu zamówienia w związku z faktem, że wszystkie działania Wykonawcy będą realizowane na terenie szkoły, gdzie będą odbywać się zajęcia dydaktyczno – wychowawcze,

9) wymiany sprzętu/wyposażenia na nowy w okresie gwarancji lub rękojmi po dokonaniu maksymalnie 3 napraw gwarancyjnych,

10) wykonania nieodpłatnych obowiązkowych przeglądów w okresie gwarancji zgodnie z zaleceniem producenta,

11) przekazania przedmiotu zamówienia bezpośrednio osobie upoważnionej do odbioru. Nie dopuszcza się pozostawiania przedmiotu zamówienia przez Przedstawiciela Wykonawcy bez nadzoru lub osobom nieupoważnionym.

2. Wykonawca gwarantuje najwyższą jakość przedmiotu zamówienia zwłaszcza w zakresie:

1) zgodności z niniejszą umową,

2) zgodności z obowiązującymi przepisami technicznymi oraz normami państwowymi i europejskimi,

3) kompletności z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

3. Wykonawca potwierdza, że przedmiot zamówienia jest nowy i nie posiada wad fizycznych oraz wad prawnych.

4. Wykonawca gwarantuje, że dostarczone oprogramowanie – o ile dotyczy, pochodzi z autoryzowanego kanału sprzedaży i może być swobodnie używane bez naruszenia jakichkolwiek osobistych lub majątkowych praw osób trzecich, w szczególności praw autorskich, patentowych lub własności przemysłowej.

5. Koszty usuwania wad dostarczonego przedmiotu zamówienia ponosi Wykonawca, a okres ich usuwania nie przedłuża umownego terminu zakończenia dostawy wskazanego w § 3 umowy.

§ 6

1. Wartość wynagrodzenia Wykonawcy z tytułu realizacji umowy wynosi …………… zł brutto (słownie: ……….), w tym ……………………………. Zł. VAT.

2. Wynagrodzenie Wykonawcy wskazane w ust. 1 obejmuje całą wartość przedmiotu zamówienia wraz ze wszystkimi podatkami i opłatami oraz kosztem usług niezbędnych do wykonania przedmiotu zamówienia, w tym m.in. koszt opakowania, ubezpieczenia, transportu i dostarczenia przedmiotu zamówienia do miejsca wskazanego przez Zamawiającego, koszt instalacji, konfiguracji i uruchomienia urządzeń, integracji zakupionego wyposażenia z infrastrukturą szkoły o ile dotyczy, zagwarantowania serwisu, wsparcia technicznego i dydaktycznego przez czas trwania gwarancji, koszt przeszkolenia osób w zakresie obsługi i konserwacji sprzętu, koszt obowiązkowych przeglądów, wszystkie koszty związane z realizacją wymagań Zamawiającego wskazanych w § 5 niniejszej umowy, itp. Wynagrodzenie uwzględnia wszystkie wymagania zawarte w SWZ i wszystkie koszty z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia, a także wszystkie koszty wymienione w niniejszej umowie.

3. Ceny jednostkowe brutto wskazane są w załączniku nr 1 do umowy i nie podlegają zmianom.

4. W przypadku zmiany stawki podatku VAT w trakcie trwania umowy dopuszcza się zmianę wartości umowy o różnicę wynikającą ze zmiany wartości podatku VAT. Taka zmiana może nastąpić po zaakceptowaniu przez Zamawiającego wniosku Wykonawcy zawierającego uzasadnienie faktyczne i prawne

5. Zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2021 r., poz. 685 ze zm.) Wykonawca wystawi fakturę wpisując dane nabywcy: Gmina Nidzica, Plac Wolności 1, 13-100 Nidzica NIP 9840161572 oraz wpisując dane odbiorcy zawierające nazwę szkoły i adres siedziby. Tak wystawioną fakturę należy dostarczyć do odbiorcy, który jest ich płatnikiem.

6. Przelew na konto wskazane w fakturze nastąpi w ciągu 30 dni licząc od dnia doręczenia prawidłowo wystawionej faktury VAT przez Wykonawcę, z zastrzeżeniem ust. 7. Za datę zapłaty uważa się datę obciążenia rachunku Zamawiającego.

7.Zapłata nastąpi na podstawie faktury VAT wystawionej po zrealizowaniu dostawy, montażu, uruchomienia i przeszkolenia pracowników Zamawiającego w zakresie obsługi i konserwacji urządzeń o ile dotyczy zgodnie z wymaganiami Zamawiającego wskazanymi w § 5 niniejszej umowy oraz po podpisaniu przez strony protokołu odbioru końcowego przedmiotu zamówienia bez uwag.

8. W przypadku uchylania się Wykonawcy od obowiązku płatności na rzecz podwykonawców, Zamawiający dokona bezpośredniej zapłaty wymaganego wynagrodzenia na rzecz podwykonawców, którzy zawarli zaakceptowaną przez niego umowę o podwykonawstwo.

9. W przypadku, o którym mowa w ust. 8, należne wynagrodzenie Wykonawcy będzie pomniejszone o kwotę wypłaconą podwykonawcom.

10. Za dzień zapłaty uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

§ 7

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot zamówienia siłami własnymi.

2. W przypadku zlecenia części dostawy podwykonawcom, obowiązkiem Wykonawcy jest:

1) bezwzględne przestrzeganie przepisów wynikających z art. 6471 Kodeksu cywilnego,

2) koordynowanie dostaw realizowanych przez podwykonawców,

3) każdorazowo, przedkładanie Zamawiającemu projektu umów zawieranych z podwykonawcami przynajmniej 7 dni przed dniem ich podpisania, a także przedkładanie zawartych już umów nie później niż w terminie 7 dni od daty ich podpisania. Zamawiający może w terminie 5 dni od daty przedłożenia mu projektu umowy wnieść pisemne zastrzeżenia,

4) terminowego regulowania płatności wobec podwykonawców.

3. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za wszelkie zaniechania, uchybienia i terminowość dostawy asortymentu realizowanego przez podwykonawców (jego przedstawicieli i pracowników) a także ponosi pełną odpowiedzialność wobec Zamawiającego i osób trzecich za wszelkie szkody i straty wynikłe z realizacji przedmiotu zamówienia przez podwykonawcę.

4. Wymogi odnoszące się do Wykonawcy i podwykonawców określone w ust.2 i 3 stosuje się odpowiednio do dalszych podwykonawców.

§ 8

1. Zmiana postanowień zawartej umowy może nastąpić w granicach unormowania art. 455 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021, poz.1129 ze zm.) za zgodą obu stron wyrażoną na piśmie, w formie aneksu do umowy, pod rygorem nieważności takiej zmiany w niżej wymienionych okolicznościach.

2. Zmiany przewidywane w umowie mogą być inicjowane przez Zamawiającego lub przez Wykonawcę.

3. Zamawiający dopuszcza możliwość dokonania istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy, w przypadku wystąpienia n/w okoliczności, z uwzględnieniem podanych warunków ich wprowadzenia:

1) zmiana treści umowy wynikać będzie z konieczności dostosowania do bezwzględnie obowiązujących przepisów prawa, znowelizowanego bądź wprowadzonego w trakcie wykonywania zamówienia,

2) w przypadku zmiany stawek podatku od towarów i usług (VAT), skutkujących koniecznością zmiany wynagrodzenia.

4. Warunkiem dokonania zmian, o których mowa w ust. 3 jest złożenie wniosku przez stronę inicjującą zmianę, zawierającego:

1) opis zmiany,

2) uzasadnienie zmiany,

3) obliczenie kosztów zmiany.

§ 9

1. Wykonawca gwarantuje najwyższą jakość dostarczonego produktu zgodnie ze specyfikacją techniczną. Odpowiedzialność z tytułu gwarancji jakości obejmuje zarówno wady powstałe z przyczyn tkwiących w przedmiocie zamówienia w chwili dokonania odbioru przez Zamawiającego, jak i wszelkie inne wady fizyczne powstałe z przyczyn, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność, pod warunkiem, że wady te ujawniają się w ciągu terminu obowiązywania gwarancji.

2. W przypadku braku reakcji serwisu Wykonawcy na zgłoszenie awarii i nie podjęcia naprawy gwarancyjnej w ciągu 24 godzin od terminu wskazanego w § 5 ust. 1 pkt 6 umowy przewidzianego na czas reakcji serwisu Zamawiający zastrzega sobie prawo do zlecenia naprawy reklamowanego przedmiotu osobom trzecim i obciążenia Wykonawcy kosztami ww. naprawy z jednoczesnym naliczeniem kary umownej określonej w § 10 ust. 1 pkt 3 umowy. Działanie takie nie przerywa biegu terminu gwarancji oraz nie zmienia warunków jej świadczenia przez Wykonawcę.

3. Ustala się czas na usunięcie awarii sprzętu/wyposażenia 7 dni roboczych, od daty przyjęcia zgłoszenia.

4. W przypadku niemożliwości usunięcia awarii w terminie określonym w ust. 3 niniejszego paragrafu umowy Strony ustalają na piśmie termin jej usunięcia nie dłuższy jednak niż 30 dni roboczych.

5. Jeżeli Wykonawca nie wykona naprawy sprzętu/wyposażenia w ramach gwarancji lub rękojmi w terminie 30 dni roboczych od dnia zgłoszenia awarii, zobowiązany jest do wymiany, najpóźniej w tym terminie, wadliwego sprzętu/wyposażenia na inny tożsamy wolny od wad.

6. Zamawiający ma prawo dochodzenia należności wynikających z ust. 2 przez wezwanie Wykonawcy do ich zapłacenia – na co Wykonawca wyraża zgodę.

7. Wszelkie koszty związane z postępowaniem reklamacyjnym, w tym: koszt naprawy, koszt ewentualnego transportu reklamowanego przedmiotu od i do Zamawiającego niezależnie od faktu, czy reklamacja zostanie uznana przez Wykonawcę, czy nie, koszty związane z wymianą wadliwego przedmiotu umowy niezgodnego z załącznikiem nr 1 ponosi Wykonawca.

8. Okres naprawy gwarancyjnej przedłuża odpowiednio czas udzielonej gwarancji.

9. W razie zniszczenia lub zagubienia dokumentu gwarancyjnego, Zamawiający nie traci uprawnień z tytułu gwarancji, jeżeli wykaże istnienie zobowiązania gwarancyjnego za pomocą innego dowodu.

10. Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia.

§ 10

1. Strony postanawiają, że wiążącą ich formą odszkodowań będą kary umowne w następujących wypadkach i wysokościach:

1) Zamawiający jest zobowiązany do zapłaty Wykonawcy kary umownej za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Zamawiający w wysokości 20% wynagrodzenia umownego wskazanego w § 6 ust. 1.

2) Wykonawca jest zobowiązany do zapłaty Zamawiającemu kary umownej za odstąpienie od umowy przez Wykonawcę lub Zamawiającego z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca w wysokości 20% wynagrodzenia umownego brutto wskazanego w § 6 ust. 1.

3) Wykonawca jest zobowiązany do zapłaty Zamawiającemu kary umownej w przypadku zwłoki w reakcji serwisu Wykonawcy w okresie gwarancji, w tym przedłużonej gwarancji, o której mowa w § 5 ust. 1 pkt 5 na zgłoszenie w wysokości 0,5 % wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 6 ust. 1 umowy za każdy rozpoczęty dzień zwłoki, od terminu wyznaczonego w § 5 ust. 1 pkt 6 umowy.

4) Wykonawca jest zobowiązany do zapłaty Zamawiającemu kary umownej w przypadku przekroczenia terminu na dostarczenie innego sprzętu/wyposażenia o czym mowa w § 9 ust. 7 umowy w wysokości 5 % ceny jednostkowej brutto sprzętu/wyposażenia, który podlega wymianie za każdy rozpoczęty dzień zwłoki.

5) Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty kary umownej za niedotrzymanie terminu wykonania przedmiotu umowy, w tym dostarczenia dokumentów, o których mowa w § 2, w wysokości 1,0% wynagrodzenia, o którym mowa w § 6 ust. 1 przysługującego Wykonawcy za każdy rozpoczęty dzień zwłoki.

2. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar z należności wynikającej z przedłożonych faktur.

3. Zamawiającemu przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych na zasadach ogólnych Kodeksu Cywilnego.

4. Limit kar umownych, jakich Zamawiający może żądać od Wykonawcy z wszystkich tytułów przewidzianych w niniejszej umowie, wynosi 50% wartości wynagrodzenia brutto określonego w § 6 umowy.

§ 11

1. Oprócz wypadków przewidzianych w Kodeksie cywilnym, Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy w całości lub w części, z zachowaniem prawa do kar umownych, w przypadku:

1) 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 podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy;

2) w sytuacji, gdy zostanie wszczęte postępowanie upadłościowe lub nastąpi likwidacja firmy Wykonawcy;

3) Wykonawca nie rozpoczął wykonywania przedmiotu umowy, bądź nie kontynuuje wykonywania przedmiotu umowy, pomimo wezwania Zamawiającego.

4) Wykonawca nie dostarczył gwarancji z przedłużonym okresem gwarancji wskazanym w § 5 ust. 1 pkt 5 umowy.

2. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie, oraz być złożone w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o okoliczności uzasadniającej odstąpienie.

3. Odstąpienie od umowy w części dotyczy niespełnionej na dzień odstąpienia części umowy. W takim przypadku Wykonawcy przysługuje wyłącznie prawo do wynagrodzenia za część przedmiotu umowy, wykonaną zgodnie z umową.

4. Odstąpienie przez Zamawiającego od umowy nie niweczy prawa żądania kar umownych.

§ 12

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r.- Kodeks cywilny (Dz. U. z 2020 r., poz.1740 ze zm.) oraz ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r., poz.1129 ze zm.).

2. Spory mogące wyniknąć z realizacji niniejszej umowy będą rozstrzygane przez sąd właściwy rzeczowo dla siedziby Zamawiającego.

§ 13

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze stron.

 ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA