***Załącznik nr 5 do SIWZ***

***PROJEKT***

**UMOWA NR……………….**

**z dnia …………………**

 **„Dostawa oprogramowania (w tym licencji)**

 **spełniającego funkcję systemu blended learning”**

**Powiat Cieszyński** reprezentowany przez:

………………………………………

………………………………………

zwany w dalszej części umowy "Zamawiającym"

oraz:

………………………………………

………………………………………

zwany w dalszej części umowy „Wykonawcą”

zawierają umowę o następującej treści:

**§ 1**

**Przedmiot Umowy**

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się wykonać z należytą starannością, zgodnie z zachowaniem najwyższych standardów jakości zamówienie publiczne obejmujące dostawę oprogramowania (w tym licencji) spełniającego funkcję systemu blended learning:
2. system informatyczny wraz z oprogramowaniem i licencjami – umożliwiający zarządzenia elementami systemu. Pozwalający na gromadzenie materiałów, współdzielenie zasobów edukacyjnych, monitoring rozwoju kompetencji, tworzenie sprawdzianów, zarządzanie wynikami, nadzorowanie pracy ucznia, rozliczanie wykonywanych prac i monitorowanie poprawnego funkcjonowania całej platformy – dla minimum **392 uczestników** projektu w placówce LO nr 1 w Cieszynie / minimum **423 uczestników** projektu w LO nr II w Cieszynie: **„Nowoczesna edukacja - wsparcie kształcenia kompetencji kluczowych uczniów I i II LO Cieszynie”,**
3. wdrożenie wraz z certyfikowanym szkoleniem w zakresie kompetencji cyfrowych nauczycieli i uczniów obejmujące wykorzystanie nowych metod kształcenia z wykorzystaniem narzędzi cyfrowych i systemu blended learning. dla uczniów oraz nauczycieli.
4. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot zamówienia, o którym mowa w punkcie 1 zgodnie z wymogami szczegółowymi określonymi przez Zamawiającego w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

**§ 2**

**Obowiązki Stron**

1. Wykonawca zobowiązuje się do przekazywania Zamawiającemu wszelkich informacji mających wpływ na realizację Umowy.
2. Wykonawca oświadcza, iż:
3. posiada wiedzę, doświadczenie, urządzenia i narzędzia informatyczne niezbędne do prawidłowego wykonania Umowy,
4. personel Wykonawcy wykonujący prace w ramach realizacji Umowy posiada doświadczenie i kwalifikacje niezbędne do prawidłowego wykonania Umowy,
5. Wykonawca gwarantuje, iż:
6. dostarczone oprogramowanie, sprzęt i cała infrastruktura techniczna będzie zgodna z Umową i będzie realizowało wszystkie funkcjonalności opisane w SIWZ przy zachowaniu określonej wydajności;
7. dostarczony przedmiot Umowy będzie wolny od wad fizycznych i prawnych oraz, że nie toczy się żadne postępowanie, którego przedmiotem jest dostarczony przez Wykonawcę przedmiot Umowy, jak również, że dostarczony przez Wykonawcę przedmiot Umowy nie jest obciążony zastawem, zastawem rejestrowym, ani zastawem skarbowym, ani żadnymi innymi ograniczonymi prawami rzeczowymi;
8. dostarczone przez Wykonawcę oprogramowanie jest wolne od mechanizmów blokujących jego funkcje, wolne od wirusów, koni trojańskich, robaków i innych szkodliwych programów.
9. Zamawiający zobowiązuje się do informowania Wykonawcy o wszelkich okolicznościach, które w ocenie Zamawiającego mogą mieć wpływ na realizację Umowy oraz do udostępniania Wykonawcy posiadanych informacji i danych dotyczących wykonania Umowy.

**§ 3**

**Termin realizacji umowy**

Przedmiot umowy należy wykonać w terminie do …… dni kalendarzowych od daty zawarcia umowy (zgodnie z ofertą).

**§ 4**

**Zasady odbioru prac**

1. Wykonawca zobowiązuje się zrealizować przedmiot zamówienia na rzecz I LO w Cieszynie / II LO w Cieszynie.
2. Potwierdzeniem zrealizowania przedmiotu Umowy będzie protokół zdawczo-odbiorczy podpisany przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy.
3. O konkretnym dniu rozpoczęcia realizacji przedmiotu zamówienia Wykonawca zawiadomi telefonicznie Zamawiającego z co najmniej dwudniowym wyprzedzeniem.
4. W przypadku dostarczenia sprzętu niespełniającego warunków zamówienia Zamawiający zastrzega sobie prawo odmowy przyjęcia przedmiotu zamówienia oraz żądania wymiany wadliwego sprzętu na nowy, wolny od wad.
5. Wszystkie koszty związane z sytuacją, o której mowa w ust. 5 ponosi Wykonawca.

**§ 5**

**Prawa własności**

1. Wykonawca oświadcza, iż licencje będące przedmiotem niniejszej umowy nie naruszają jakichkolwiek praw autorskich osób trzecich.
2. Wykonawca udziela licencji niewyłącznej Zamawiającemu na korzystanie z oprogramowania będącego przedmiotem zamówienia zgodnie z jego przeznaczeniem i parametrami technicznymi - bezterminowo.

**§ 6**

**Odpowiedzialność za wady**

1. Wykonawca gwarantuje, że wykonany przedmiot umowy spełnia wymogi jakościowe i techniczne określone w SIWZ.
2. Wykonawca ponosi odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady przedmiotu umowy przez okres 24 miesięcy począwszy od daty wydania przedmiotu umowy Zamawiającemu.
3. W ramach udzielonej przez siebie gwarancji jakości Wykonawca zobowiązany jest usunąć stwierdzoną wadę elementu przedmiotu umowy, według wyboru Zamawiającego, poprzez jego wymianę lub nieodpłatną naprawę w odpowiednim terminie określonym przez Zamawiającego.

**§ 7**

**Współdziałanie Stron i organizacja prac**

1. W celu realizacji postanowień niniejszej Umowy Zamawiający i Wykonawca, wyznaczają, jako swoich przedstawicieli odpowiednio:
2. Ze strony Zamawiającego – Gabriela Sztuchlik, Beata Stypa,
3. ze Strony Wykonawcy - ……………………………………………
4. Wykonawca może - w zakresie przedmiotu Umowy -zlecić podwykonawcy/om wskazaną w ofercie część/zakres zamówienia.
5. W trakcie realizacji umowy Wykonawca może dokonać zmiany podwykonawcy, zrezygnować z podwykonawcy bądź wprowadzić podwykonawcę w zakresie nieprzewidzianym w ofercie. Przy czym o każdej takiej okoliczności zobowiązany jest wcześniej, pisemnie informować zamawiającego.
6. Jeżeli zmiana lub rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 22a ustawy Prawo zamówień publicznych, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1b tej ustawy, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
7. Wykonanie części/zakresu przedmiotu umowy w podwykonawstwie nie zwalnia Wykonawcy od odpowiedzialności i zobowiązań wynikających z warunków umowy. Wykonawca będzie odpowiedzialny za działania, uchybienia i zaniedbania podwykonawcy jak za własne działanie lub zaniechanie.

**§ 8**

**Wartość Umowy**

1. Strony ustalają za wykonanie przedmiotu zamówienia formę wynagrodzenia ryczałtowego na łączną kwotę brutto: ……………..zł. (słownie brutto: ………….) w tym podatek od towarów i usług.
2. Wynagrodzenie zawiera w sobie wszelkie koszty Wykonawcy wynikające z realizacji przedmiotu Umowy, w tym upusty, rabaty, cła, marże, koszty związane z transportem: załadunek, dowóz, wyładunek pod adres wskazany przez Zamawiającego i nie ulegnie zwiększeniu w okresie jej obowiązywania.
3. Podstawą do wystawienia faktury jest protokół zdawczo-odbiorczy bez zastrzeżeń przedmiotu i warunków Umowy sporządzony przez Zamawiającego z udziałem Wykonawcy.
4. Płatność za realizację przedmiotu Umowy, o którym mowa w § 1 Umowy, nastąpi w terminie 14 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany w fakturze VAT.
5. Za datę zapłaty należności uważa się datę złożenia przez Zamawiającego polecenia przelewu

bankowego.

1. Dane do faktury: nabywca: , po dostarczeniu i po ich bezusterkowym odbiorze końcowym przez Zamawiającego oraz po przedłożeniu oświadczeń Podwykonawców (jeżeli będą ustanowieni), że otrzymali należne im wynagrodzenie.

**§ 9**

**Kary Umowne**

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary Umowne, które będą naliczane w następujących okolicznościach i wysokościach:
2. z tytułu opóźnienia, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, w realizacji przedmiotu Umowy oraz za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze - w wysokości 0,5 % łącznego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 8 ust. 1 za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia, jednak nie więcej niż 10% kwoty tego wynagrodzenia,
3. za zwłokę w usunięciu awarii - w wysokości 0,1% wynagrodzenia umownego brutto o którym mowa w § 8 ust. 1 a każdy dzień przekroczenia terminu 3 dni od zgłoszenia, ale nie więcej niż 10% tego wynagrodzenia, odrębnie dla każdego zdarzenia;
4. za zwłokę w usunięciu usterki w wysokości 0,1% wynagrodzenia umownego brutto, za każdy dzień przekroczenia terminu 7 dni od zgłoszenia, ale nie więcej niż 10% tego wynagrodzenia odrębnie dla każdego zdarzenia,
5. za odstąpienie Wykonawcy od Umowy- karę w wysokości 10% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 8 ust. 1,
6. za odstąpienie Zamawiającego od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - karę w wysokości 10% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 8 ust. 1,
7. za brak zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom w wysokości 0,02% wynagrodzenia umownego brutto.
8. Kary Umowne, o których mowa w ust. 1, mogą podlegać stosownemu łączeniu.
9. W przypadku, gdy szkoda przewyższy wartość kar umownych, każda ze Stron może żądać odszkodowania przenoszącego wartość kar Umownych na zasadach ogólnych.
10. Zamawiający zastrzega sobie możliwość potrącania kar Umownych z wynagrodzenia należnego Wykonawcy, na co Wykonawca wyraża zgodę i do czego upoważnia Zamawiającego.
11. Odpowiedzialność Stron z tytułu nienależytego wykonania lub nie wykonania Umowy wyłączają jedynie zdarzenia losowe związane z działaniem siły wyższej.

**§ 10**

**Odstąpienie od Umowy**

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od Umowy w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili podpisania Umowy lub dalsze wykonywanie Umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu.
2. Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o okolicznościach, o których mowa w ust.1. W takim przypadku Wykonawca może żądać jedynie zapłaty z tytułu zrealizowanej części Umowy.
3. Strony ustalają, że oprócz przypadków wymienionych w Kodeksie cywilnym Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od Umowy w terminie 30 dni od powzięcia informacji o tym, że:

a) nastąpi rozwiązanie lub otwarcie likwidacji przedsiębiorstwa Wykonawcy,

b) zostanie złożony wniosek o upadłość Wykonawcy,

c) zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy,

1. Zamawiający i Wykonawca może ponadto odstąpić od Umowy, jeżeli druga Strona narusza w rażący sposób postanowienia Umowy.
2. Do rażących naruszeń Umowy zalicza się w szczególności opóźnienie się Wykonawcy w realizacji istotnych zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy i nie wywiązanie się z nich w ciągu 7 dni od daty otrzymania pisemnego żądania ich wypełnienia.
3. W przypadku zaistnienia okoliczności stanowiących podstawę do odstąpienia od Umowy Strona, której przysługuje prawo odstąpienia, powinna wezwać w terminie 7 dni od dnia doręczenia wezwania, do zaniechania przez drugą Stronę rażących naruszeń postanowień Umowy i usunięcia ewentualnych skutków tych naruszeń. W przypadku bezskutecznego upływu ww. terminu Stronie przysługuje prawo złożenia oświadczenia o odstąpieniu od Umowy w terminie 14 dni. Oświadczenie o odstąpieniu od Umowy winno być sporządzone na piśmie pod rygorem nieważności.
4. W przypadku odstąpienia od Umowy przez jedną ze Stron Wykonawca ma obowiązek wstrzymania realizacji prac w trybie natychmiastowym, oraz zabezpieczenia wykonanej pracy i sprzętu.
5. W razie wątpliwości Strony przyjmują, iż odstąpienie od Umowy wywiera skutek tylko w części dotyczącej niezrealizowanej części zobowiązań, chyba, że spełniona część świadczenia nie będzie miała dla Strony odstępującej od Umowy znaczenia lub wartości ze względu na brak możliwości osiągnięcia celu określonego w Umowie.
6. Niezależnie od przypadków określonych powyżej Zamawiający może odstąpić od Umowy w przypadku utraty środków pochodzących z budżetu Unii Europejskiej na realizację niniejszego zamówienia w terminie 14 dni od dnia powzięcia informacji o utracie środków, o których mowa.

**§ 11**

**Zmiana Umowy**

1. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy:

a) w przypadku wystąpienia „siły wyższej”, przy czym „siła wyższa” oznacza wydarzenie nieprzewidywalne i poza kontrolą Stron niniejszej umowy, występujące po podpisaniu umowy, a powodujące niemożliwość wywiązania się z umowy w jej obecnym brzmieniu,

b) zmiany terminu realizacji umowy, określonego w § 3 w przypadku opóźnień wynikających z działania podmiotów trzecich na które Wykonawca nie ma lub nie mógł mieć wpływu. Podstawą przedłużenia terminu umownego jest zgłoszenie przerwania prac przez Wykonawcę w dacie ich przerwania ze wskazaniem przyczyny ich wstrzymania, potwierdzone przez Zamawiającego w formie pisemnej. Podstawą sporządzenia aneksu do umowy będzie wniosek Wykonawcy, w którym Zamawiający potwierdzi okres wstrzymania prac;

c) zmiana przepisów prawa istotnych dla realizacji przedmiotu umowy.

2. Wszelkie zmiany treści Umowy mogą być dokonywane wyłącznie za zgodą obu Stron w formie pisemnej, w postaci aneksu, pod rygorem nieważności takich zmian.

§ 12

1. Administratorem danych osobowych, o którym mowa w art. 4 pkt 7 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 (zwanej dalej Rozporządzeniem) oraz ustawie z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych, przekazywanych Zamawiającemu w związku z wykonaniem niniejszej umowy, jest Starosta Cieszyński.

2. Wszelkie przekazane dane osobowe wykorzystywane są wyłącznie na potrzeby realizacji zawieranych umów, ich wykonywania i rozliczenia, a w szczególności do:

1) wykonywania umowy, której stroną jest osoba, której dane dotyczą lub do podjęcia działań na żądanie osoby, której dane dotyczą, przed zawarciem umowy (art. 6 ust. 1 lit. b Rozporządzenia)

2) wypełnienia obowiązku prawnego ciążącego na administratorze (art. 6 ust. 1 lit. c Rozporządzenia)

3) celów wynikających z prawnie uzasadnionych interesów realizowanych przez administratora lub przez stronę trzecią (art. 6 ust. 1 lit. f Rozporządzenia).

3. Dane osobowe, które zostały przekazane administratorowi w ramach wykonania niniejszej umowy, nie będą przekazywane do państw trzecich oraz organizacji międzynarodowych.

4. Dane osobowe przetwarzane są wyłącznie przez czas niezbędny do wykonania niniejszej umowy oraz dochodzenia ewentualnych roszczeń mogących wynikać w ramach realizacji tejże umowy, a także obowiązków wynikających z przepisów prawa.

5. Osoba, której dane osobowe dotyczą, ma prawo do żądania od administratora dostępu
do danych osobowych jej dotyczących, ich sprostowania, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania, wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania, a także przenoszenia danych. Nadto osobie przysługuje prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych. Żądanie usunięcia danych osobowych w przypadku gdy podstawą przetwarzania jest umowa, wiązać się będzie z koniecznością rozwiązania niniejszej umowy.

6. Administrator pozyskuje również dane osobowe z publicznych rejestrów takich jak: CEIDG, GUS, KRS.

7. W przypadku gdy realizacja umowy wiąże się z powierzeniem przetwarzania danych osobowych, kwestie przetwarzania danych osobowych uregulowane zostaną odrębną umową.

§ 13

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego, Prawa budowlanego oraz Prawa zamówień publicznych.
2. Sprawy, co do których nie zostanie osiągnięte porozumienie, rozpatrywać będzie sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
3. Umowę sporządzono w 4 jednobrzmiących egzemplarzach, w tym 3 dla Zamawiającego a jeden dla Wykonawcy.

Umowa niniejsza zostaje zawarta w wyniku dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego poniżej 221.000 euro o sygn. ZP.272.19.2019, zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2018r. poz. 1986 z późn. zm.).

 **ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**