…Załącznik nr 3 do zapytania ofertowego

(pieczątka jednostki zlecającej)

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

 Numer umowy

Źródło finansowania: Kraków, dnia ………

MPK ……………………….

Nr zlecenia …………………

PSP S/FS0/0370 ……………

**UMOWA O WYKONAWSTWO - wzór**

zawarta w Krakowie w dniu ………. pomiędzy:

**Uniwersytetem Jagiellońskim** z siedzibą w Krakowie przy ul. Gołębiej 24, 31-007 Kraków – **Centrum Transferu Technologii CITTRU**, ul. Bobrzyńskiego 14, 30-348 Kraków, nr NIP 675-000-22-36, reprezentowanym przez: **dr inż. Gabrielę Konopkę-Cupiał – Dyrektor Centrum Transferu Technologii CITTRU,** działającą na podstawie pełnomocnictwa Rektora UJ z dnia 4 września 2020 nr 1.012.1067.2020, przy kontrasygnacie finansowej Kwestora UJ lub Zastępcy Kwestora UJ,

zwanym w dalszej części umowy „**Zamawiającym**”

a

**…………..** z siedzibą: …………, nr NIP …………., nr REGON ……………., reprezentowaną przez ……..

zwaną w dalszej części umowy „**Wykonawcą**”,

o następującej treści:

**§ 1**

1. Przedmiotem umowy jest zaprojektowania i implementacji narzędzia badawczego korzystającego z technologii rzeczywistości wirtualnej (VR), w tym z wyświetlaczy nagłownych (Head Mounted Display), w szczególności gogli HTC Vive Pro, wykonanego w wieloplatformowym silniku gier Unity (dalej oprogramowanie).
2. Szczegółowy zakres prac, opis i harmonogram wykonania przedmiotu umowy opisany jest w zapytaniu ofertowym i ofercie Wykonawcy z dnia …… r. z załącznikami, stanowiących integralną część niniejszej umowy.
3. Wykonawca zobowiązuje się wykonać całość przedmiotu umowy w terminie do 2 miesięcy licząc od dnia zawarcia umowy.
4. Dostarczanie kodów źródłowych do oprogramowania odbywać się będzie w formie elektronicznej.
5. Przedmiot umowy realizowany jest w ramach projektu zatytułowanego „Inkubator Innowacyjności 4.0.” finansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, na podstawie umowy nr MNiSW/2020/329/DIR z dnia 28 września 2020 roku.

**§ 2**

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy, z zachowaniem należytej staranności oraz wykonać zgodnie z zasadami wiedzy technicznej wszelkie niezbędne czynności dla prawidłowego i terminowego zrealizowania przedmiotu umowy określonego w §1.
2. Wykonawca oświadcza, iż komponenty przedmiotu umowy będą jego autorstwa a korzystanie z nich zgodnie z przeznaczeniem nie narusza prawa, w tym również praw osób trzecich.
3. Wykonawca oświadcza, że posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie, dysponuje potencjałem technicznym, osobami zdolnymi do wykonywania zamówienia oraz znajduje się w sytuacji finansowej i ekonomicznej zapewniającej wykonanie zamówienia oraz dysponują stosowną bazą do wykonania przedmiotu umowy.
4. Dla uniknięcia wszelkich wątpliwości Strony ustalają, iż autorskie prawa majątkowe i inne prawa własności intelektualnej wytworzone przez pracowników Zamawiającego (także osoby z nim współpracujące) i Wykonawcy w związku z realizacją niniejszej umowy, pozostają własnością Zamawiającego.
5. Wykonawca zgłasza gotowość do realizacji umowy w dniu jej zawarcia.

**§ 3**

1. Wykonany przedmiot umowy zostanie dostarczony poprzez umieszczenie oprogramowania na wskazany przez Zamawiającego serwer oraz w formie elektronicznej do pobrania ze strony wskazanej przez Wykonawcę.
2. Protokół zdawczo-odbiorczy przedmiotu umowy, będzie sporządzony z udziałem upoważnionych przedstawicieli Stron umowy po sprawdzeniu zgodności realizacji przedmiotu umowy z opisem zawartym w zapytaniu ofertowym oraz ofercie Wykonawcy.
3. Wykonawca jest zobowiązany do przedstawienia Zamawiającemu przy odbiorze przedmiotu umowy zasad prawidłowej obsługi oprogramowania.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo odmowy podpisania protokołów zdawczo-odbiorczego przedmiotu umowy w przypadku, gdy przedmiot umowy będzie niekompletny, uszkodzony lub też nie będzie odpowiadał parametrom technicznym lub będzie posiadał wady.
5. W przypadku stwierdzenia w czasie odbioru przedmiotu umowy wad przedmiotu umowy, Zamawiający wyznaczy Wykonawcy termin na ich usunięcie, zgodnie z § 5 ust. 2 niniejszej umowy. W razie stwierdzenia wad niedających się usunąć, Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy.

**§ 4**

Wysokość wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy ustalona została na podstawie oferty Wykonawcy.

Zamawiający oświadcza, a Wykonawca przyjmuje do wiadomości i akceptuje, że łączne wynagrodzenie Wykonawcy w ramach niniejszej umowy wynosi kwotę: **…… zł netto** (słownie: …… 00/100), co po doliczeniu podatku VAT w stawce 23% daje kwotę **…… złotych brutto** (słownie: ….. złotych 00/100).

Wynagrodzenie określone w ust. 2 obejmuje wszelkie koszty poniesione przez Wykonawcę w celu realizacji przedmiotu umowy, koszty usług świadczonych w ramach przedmiotu umowy, koszty odpowiedzialności z tytułu rękojmi za wady oraz przeniesienie własności nośników, przemienienie autorskich praw majątkowych, w tym praw zależnych, do utworów powstałych przy oraz w związku z realizacja niniejszej umowy, w zakresie określonym w § 7.

Płatność o której mowa w ust. 2 nastąpi w terminie do 30 dni od dnia doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury i podpisania przez Zamawiającego stosownego protokołu zdawczo-odbiorczego, tj. bez uwag. Gdyby nieznana była data doręczenia faktury, termin płatności rozpocznie bieg od daty podpisania przez Zamawiającego stosownego protokołu zdawczo-odbiorczego. W wypadku, gdyby faktura VAT dostarczona została Zamawiającemu przed podpisaniem przez Strony protokołu zdawczo-odbiorczego bez uwag, termin zapłaty rozpoczyna bieg z datą podpisania takiego protokołu.

Zamawiający ma prawo wstrzymać się z realizacją całości zapłaty, w przypadku gdy dostarczony przedmiot umowy nie spełnia wymaganych parametrów technicznych, lub też nie został dostarczony w terminie.

Wykonawca zobowiązuje się do złożenia prawidłowo wystawionej faktury VAT/rachunku w siedzibie Zamawiającego: ul. Bobrzyńskiego 14, 30-348 Kraków (*adres*).

Faktura winna być wystawiana w następujący sposób:

***Uniwersytet Jagielloński, ul. Gołębia 24, 31-007 Kraków,***

***NIP: 675-000-22-36, REGON: 000001270***

i opatrzona dopiskiem, dla Centrum Transferu Technologii CITTRU.

**§ 5**

1. Za dzień odbioru przedmiotu umowy Strony uważać będą dzień faktycznej realizacji przez Wykonawcę całości usług i czynności składających się na przedmiot umowy, który zostanie odnotowany w protokole.
2. W przypadku, gdy przedmiot umowy będzie niekompletny, uszkodzony lub też nie będzie odpowiadał parametrom technicznym, określonym w umowie, Zamawiający ujmie te okoliczności w protokole odbioru w formie zastrzeżeń wyznaczając dodatkowy termin do prawidłowego wykonania przedmiotu umowy, nie krótszy niż 3 dni.
3. Podpisanie protokołu nie wyłącza dochodzenia przez Zamawiającego roszczeń
z tytułu nienależytego wykonania umowy, w szczególności w przypadku wykrycia wad przedmiotu umowy przez Zamawiającego po dokonaniu odbioru.
4. Miejscem płatności jest bank Zamawiającego, a zapłata następuje z chwilą dokonania zlecenia przelewu przez Zamawiającego.
5. W przypadku wystawiania przez Wykonawcę ustrukturyzowanych faktur elektronicznych w rozumieniu art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (Dz. U. 2020 poz. 1666 ze zm.) za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania dostępnej pod adresem: https://efaktura.gov.pl/, w polu „referencja”, Wykonawca wpisze Gabriela Konopka-Cupiał.
6. Wynagrodzenie przysługujące Wykonawcy jest płatne przelewem z rachunku Zamawiającego na konto Wykonawcy wskazane na fakturze, z zastrzeżeniem postanowień ust. 8 i 9.
7. Wykonawca zobowiązany jest do wskazania numeru rachunku, który został ujawniony w wykazie podmiotów zarejestrowanych jako podatnicy VAT, niezarejestrowanych oraz wykreślonych i przywróconych do rejestru VAT prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej (dalej: „Biała lista”).
8. W razie braku ujawnienia bankowego rachunku rozliczeniowego Wykonawcy na „Białej liście” Zamawiający będzie uprawniony do zapłaty wynagrodzenia na rachunek wskazany w fakturze Wykonawcy przy zastosowaniu mechanizmu podzielonej płatności albo do zawiadomienia właściwego naczelnika urzędu skarbowego przy dokonywaniu pierwszej zapłaty wynagrodzenia przelewem na rachunek wskazany w tej fakturze.
9. Zamawiający w przypadku, gdy Wykonawca jest zarejestrowany jako czynny podatnik podatku od towarów i usług Zamawiający może dokonać płatności wynagrodzenia z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności, to jest w sposób wskazany w art. 108a ust. 2 ustawy VAT. Postanowień zdania 1. nie stosuje się, gdy przedmiot umowy stanowi czynność zwolnioną z podatku VAT albo jest on objęty 0% stawką podatku VAT.
10. Wykonawca, który jest zarejestrowany jako czynny podatnik podatku od towarów i usług, oświadcza, że wskazany na fakturze rachunek bankowy jest rachunkiem rozliczeniowym służącym dla celów rozliczeń z tytułu prowadzonej przez niego działalności gospodarczej.
11. Wykonawca, który jest zarejestrowany jako czynny podatnik podatku od towarów i usług, oświadcza, że z tytułu transakcji będących przedmiotem umowy wykona prawidłowo zobowiązania podatkowe, w szczególności prawidłowo określi stawki podatku od towarów i usług oraz wpłaci na rachunek urzędu skarbowego kwotę podatku od towarów i usług przypadającą na te transakcje. W przypadku uznania przez administrację podatkową, że z tytułu przedmiotowych transakcji Wykonawca/Zamawiający nie wykonał prawidłowo zobowiązań podatkowych, Wykonawca zobowiązuje się do poniesienia obciążeń nałożonych na Zamawiającego przez administrację podatkową.
12. Wykonawcy nie przysługuje prawo przenoszenia, cesji, przekazu, zastawienia na podmioty trzecie swych praw, wierzytelności i zobowiązań wynikających z niniejszej umowy, bez uprzedniej, pisemnej zgody Zamawiającego – pod rygorem nieważności.

**§ 6**

1. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć przedmiot umowy bez wad i usterek.
2. Wykonawca udziela [liczba]-24 miesięcznej gwarancji na oprogramowanie (licząc od dnia następującego po dacie dostarczenia oprogramowania, potwierdzonego protokołem zdawczo-odbiorczym bez zastrzeżeń), z uwzględnieniem postanowień dotyczących warunków gwarancyjnych, przy czym uprawnienia z tytułu rękojmi, której okres wynosi 12 miesięcy, nie zostają wyłączone.
3. Gwarancja będzie świadczona przez Wykonawcę lub autoryzowane przez niego osoby na koszt Wykonawcy.
4. Odpowiedzialność z tytułu gwarancji jakości obejmuje zarówno wady powstałe z przyczyn tkwiących w oprogramowaniu w chwili dokonania odbioru przez Zamawiającego jak i wszelkie inne wady, powstałe z przyczyn, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność, pod warunkiem, że wady te ujawnią się w ciągu terminu obowiązywania gwarancji.
5. W ramach gwarancji Wykonawca zobowiązany jest do :
a) usuwania wad, w szczególności niezgodności oprogramowania z dostarczoną dokumentacją,
b) pomocy w optymalizacji pracy oprogramowania, bezpośredniej diagnostyki w docelowej lokalizacji Zamawiającego (w tym także z wykorzystaniem zdalnego dostępu),
c) udzielania wsparcia technicznego, niezbędnego do poprawnego, ciągłego działania oprogramowania,

- z czasem reakcji na zgłoszenie Zamawiającego nie dłuższym niż następny dzień roboczy (tj. bez sobót, niedziel i świąt) i czasem na usunięcie błędu lub usterki do 3 dni roboczych (tj. bez sobót, niedziel i świąt).

1. Wykonawca zapewnia, iż wszystkie komponenty przedmiotu umowy będą wolne od jakichkolwiek wad prawnych, w szczególności ograniczających możliwość ich wykorzystania zgodnie z umową i ich przeznaczeniem, a korzystanie takie nie będzie naruszać jakichkolwiek praw, w tym praw autorskich przysługujących osobom trzecim. W razie gdy osoba trzecia zgłosi roszczenie, iż korzystanie przez Zamawiającego lub jego następcę prawnego z jakiegokolwiek elementu narusza jej prawa:
2. Zamawiający niezwłocznie poinformuje Wykonawcę, o takich roszczeniach;
3. Wykonawca zobowiązany będzie do podjęcia wszelkich niezbędnych działań mających na celu zażegnanie sporu związanego z roszczeniami osób trzecich i w wypadku, gdy roszczenie osoby trzeciej będzie uzasadnione, poniesie w związku z podjętymi przez niego działaniami wszelkie koszty z tym związane oraz zrekompensuje koszty poniesione przez Zamawiającego;
4. w przypadku wytoczenia powództwa przeciwko podmiotom wskazanym wyżej, Wykonawca wstąpi do postępowania w charakterze strony pozwanej, a w razie braku takiej możliwości wystąpi z interwencją uboczną po stronie pozwanej oraz – w wypadku, gdy powództwo osoby trzeciej będzie uzasadnione - pokryje wszelkie koszty i odszkodowania związane z takim roszczeniem, w tym koszty obsługi prawnej;
5. w przypadku zawarcia ugody, Wykonawca pokryje wszelkie koszty i odszkodowania objęte ugodą, pod warunkiem że Wykonawca wyraził zgodę na ostateczny kształt ugody i uczestniczył w ustalaniu jej warunków.

**§ 7**

1. Z chwilą wydania przedmiotu umowy Zamawiającemu Wykonawca w ramach wynagrodzenia, o którym mowa w §4 ust. 2 Umowy, przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do wszelkich utworów w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1062 z późn. zm.), które powstaną lub powstały w związku z realizacją przedmiotu umowy, w szczególności do kodów źródłowych oprogramowania.

2. Przeniesienie majątkowych praw autorskich, o którym mowa w ust. 1 powyżej, następuje na wszelkich znanych polach eksploatacji, w tym w szczególności na następujących polach eksploatacji:

a) trwałe lub czasowe zwielokrotnienie utworu w całości lub w części jakimikolwiek środkami i w jakiejkolwiek formie;

b) tłumaczenie, przystosowywanie (w tym modyfikacji szablonu), zmiana układu lub jakichkolwiek inne zmiany w utworze, z zachowaniem praw osoby, która tych zmian dokonała;

c) utrwalanie i zwielokrotnianie utworu – wytwarzanie określoną techniką egzemplarzy utworu, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową;

d) obrót oryginałem albo egzemplarzami, na których utwór utrwalono –wprowadzanie do obrotu, użyczenie lub najem oryginału albo egzemplarzy;

e) rozpowszechnianie utworu w sposób inny niż określony w punkcie poprzedzającym – publiczne wykonanie, wystawienie, wyświetlenie, odtworzenie oraz nadawanie i reemitowanie, a także publiczne udostępnianie utworu w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym, w tym udostępniania w sieciach komputerowych lub Internecie;

f) wprowadzanie utworu do pamięci komputerów oraz systemów, którymi dysponuje Zamawiający;

g) przekształcanie formatu utworu na dowolny inny format;

h) dokonywanie skrótów, cięć, montażu, tłumaczeń, korekt, przeróbek, zmian i adaptacji, w tym modyfikowanie całości lub części utworu, wprowadzanie jakichkolwiek zmian;

i) wykorzystanie utworów na cele pozyskania dofinansowania;

j) wdrożenie do prowadzenia działalności gospodarczej.

3. Ponadto, w ramach wynagrodzenia określonego w §4 ust. 2 umowy:

a) Wykonawca zezwala Zamawiającemu na korzystanie i rozporządzanie opracowaniami utworów (tzn. na wykonywanie prawa zależnego) oraz przenosi na Zamawiającego wyłączne prawo do zezwalania na korzystanie i rozporządzanie opracowaniami tymi utworami (wyłączne prawo do zezwalania na wykonywanie prawa zależnego), a dodatkowo zezwala na włączanie utworów i ich opracowań do innych utworów w sposób wybrany przez Zamawiającego;

b) Wykonawca przenosi na Zamawiającego własność nośników, na których utrwalone zostaną utwory;

c) Wykonawca zobowiązuje się powstrzymać od wykonywania praw osobistych do utworów i godzi się na ich rozpowszechnianie bez podawania autora. Wykonawca upoważnia także nieodwołalnie Zamawiającego do niezamieszczania w materiałach związanych z promocją przedmiotu umowy oznaczeń Wykonawcy i autora.

4. W celu uniknięcia jakichkolwiek wątpliwości Strony zgodnie potwierdzają, że dalszy obrót utworami przez Zamawiającego zgodnie z niniejszą umową nie powoduje obowiązku zapłaty wynagrodzenia innego niż określone w §4 ust. 2 umowy.

5. Skutek rozporządzający związany z przeniesieniem majątkowych praw autorskich na zasadach określonych w niniejszym paragrafie następować będzie osobno dla każdego z opracowań (utworów) przygotowanych w ramach realizacji umowy, z chwilą dokonania ich odbioru, bez konieczności dokonywania dodatkowych czynności prawnych lub faktycznych.

6. Wykonawca odpowiada za naruszenia dóbr osobistych lub praw autorskich i pokrewnych osób trzecich, spowodowanych w trakcie lub w wyniku wykonania umowy lub dysponowania przez Zamawiającego wytworzonymi utworami, a w przypadku skierowania z tego tytułu roszczeń przeciwko Zamawiającemu, Wykonawca zobowiązuje się do całkowitego zaspokojenia roszczeń osób trzecich oraz do zwolnienia Zamawiającego z obowiązku świadczenia z tego tytułu, a także zwrotu Zamawiającemu wynagrodzenia i poniesionych z tego tytułu kosztów i utraconych korzyści.

**§ 8**

1. Wykonawca nie może powierzyć wykonania czynności objętych niniejszą umową stronie trzeciej, bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego.

2. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy wszelkich Informacji Poufnych uzyskanych od Zamawiającego. Strony uzgadniają, iż dla celów niniejszej umowy pojęcie ”Informacje Poufne” oznaczają wszelkie informacje, wiedzę, know-how, dane finansowe, handlowe, techniczne, operacyjne, a także badania, analizy, opracowania i plany dotyczące działalności Uniwersytetu Jagiellońskiego z wyjątkiem tych, które w chwili ich przekazania Wykonawcy zostaną wyraźnie określone przez Zamawiającego jako nie objęte poufnością. Wykonawca nie będzie wykorzystywać takich informacji dla jakichkolwiek innych celów niż realizacja niniejszej umowy.

3. Po zakończeniu realizacji umowy, Wykonawca bezzwłocznie zwróci Zamawiającemu lub zniszczy wszelkie dane, informacje i materiały merytoryczne przekazane przez Zamawiającego w związku z realizacją przedmiotu umowy. Wykonawca niezwłocznie, w formie pisemnej, powiadomi Zamawiającego o wykonaniu obowiązku określonego w zdaniu poprzedzającym.

4. Wykonawca zobowiązany jest do zachowania poufności zgodnie z postanowieniami niniejszego paragrafu w terminie 5 (pięciu) lat od daty zawarcia umowy.

5. Wykonanie, wypowiedzenie, rozwiązanie lub odstąpienie od umowy przez którąkolwiek ze Stron z jakiejkolwiek przyczyny nie będzie miało wpływu na obowiązki dotyczące zachowania poufności określone w niniejszym paragrafie.

**§ 9**

1. Strony zastrzegają sobie prawo do dochodzenia kar umownych zgodnie z poniższymi postanowieniami.

2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w przypadku:

1. odstąpienia od umowy wskutek okoliczności leżących po stronie Wykonawcy
w wysokości 10% wynagrodzenia netto ustalonego odpowiednio w § 4 ust. 2 umowy,
2. niewykonania lub nienależytego wykonania umowy w wysokości 10% wynagrodzenia netto ustalonego odpowiednio w § 4 ust. 2 umowy, przy czym nienależyte wykonanie umowy to jej realizacja, która pozostaje w sprzeczności z zapisami umowy lub ofertą Wykonawcy albo też nie zapewnia osiągnięcia wymaganych parametrów, funkcjonalności i zakresów wynikających z przedmiotu umowy,
3. zwłoki w dostawie przedmiotu umowy w wysokości 0,5% wynagrodzenia netto ustalonego odpowiednio w § 4 ust. 2 umowy, lecz nie mniej niż 50 zł, za każdy dzień zwłoki licząc od dnia następnego w stosunku do terminu zakończenia realizacji przedmiotu umowy, określonego odpowiednio w § 1 ust. 3 umowy, nie więcej niż 20% wynagrodzenia netto ustalonego odpowiednio w § 4 ust. 2 umowy,
4. zwłoki w usunięciu wad przedmiotu umowy stwierdzonych przy odbiorze,
oraz w przypadku zwłoki w usunięciu wad stwierdzonych w okresie gwarancji lub rękojmi - w wysokości 0,5% wynagrodzenia netto ustalonego odpowiednio w § 4 ust. 2 umowy za każdy dzień zwłoki, lecz nie mniej niż 50 zł, licząc od następnego dnia po upływie terminu określonego przez Zamawiającego w celu usunięcia wad, nie więcej niż 20% wynagrodzenia netto ustalonego odpowiednio w § 4 ust. 2 umowy,
5. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną w przydatku odstąpienia od niniejszej umowy przez Wykonawcę z przyczyn leżących wyłącznie po stronie Zamawiającego, w wysokości 10% wynagrodzenia netto ustalonego odpowiednio w § 4 ust. 2 umowy.
6. Kary umowne określone w ust. 1 lit. b) do lit. d)podlegają sumowaniu, lecz łącznie nie mogą wynosić więcej niż 20% wynagrodzenia netto ustalonego odpowiednio w § 4 ust. 2 umowy.
7. Zapisy umowy dotyczące naliczania kar umownych nie mają zastosowania za zachowanie Wykonawcy niezwiązane bezpośrednio lub pośrednio z przedmiotem umowy lub jej prawidłowym wykonaniem. Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności za okoliczności, za które wyłączną odpowiedzialność ponosi Zamawiający.

6. Strony mogą dochodzić na zasadach ogólnych odszkodowania przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych.

7. Zamawiający jest uprawniony do potrącenia ewentualnych kar umownych z wymagalnej i należnej Wykonawcy kwoty wynagrodzenia określonej w fakturze lub innych ewentualnych wierzytelności Wykonawcy względem Zamawiającego.

8. Roszczenie o zapłatę kar umownych staje się wymagalne począwszy od dnia następnego po dniu, w którym miały miejsce okoliczności faktyczne określone w niniejszej umowie stanowiące podstawę do ich naliczenia.

9. Zapłata kar umownych nie zwalnia Wykonawcy od obowiązku wykonania umowy.

10. W przypadku odstąpienia od umowy Strony zachowują prawo egzekucji kar umownych.

11. W przypadku nienależytego wykonania umowy przez którąkolwiek ze stron drugiej stronie przysługują ponadto roszczenia na podstawie właściwych przepisów Kodeksu cywilnego.

**§ 10**

1. Oprócz przypadków wymienionych w Kodeksie cywilnym Stronom przysługuje prawo odstąpienia od niniejszej umowy w razie zaistnienia okoliczności wskazanych w ust. 2, 3 i 4 poniżej.

2. Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie nie wcześniej niż 7 dni oraz nie później niż w terminie 30 dni od powzięcia informacji o tym, że:

a) Wykonawca na skutek swojej niewypłacalności nie wykonuje zobowiązań pieniężnych przez okres co najmniej 3 miesięcy,

b) została podjęta likwidacja lub nastąpiło rozwiązanie firmy Wykonawcy,

c) został wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy,

d) wystąpiły u Wykonawcy duże trudności finansowych, w szczególności zajęcia dokonane przez uprawnione organy na postawie powszechnie obowiązujących przepisów prawa o łącznej wartości przekraczającej 100 000,00 PLN (słownie: sto tysięcy złotych),

e) Wykonawca wykorzystał przekazane Informacje Poufne w sposób sprzeczny z celem realizacji niniejszej umowy,

g) Wykonawca dostarczył przedmiot umowy nieodpowiadający jej warunkom pomimo wyznaczenia dodatkowego terminu, o którym mowa w § 5 ust, 2,

h) Wykonawca przekroczył termin realizacji umowy o 7 dni, bez konieczności wyznaczenia przez Zamawiającego dodatkowego terminu na realizację umowy zgodnie z jej zapisami.

3. Ponadto 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.

4. Zamawiający i Wykonawca, korzystając z umownego lub ustawowego prawa odstąpienia od umowy, mogą odstąpić – zgodnie ze swoim wyborem – od całości umowy lub od jej części.

5. Wykonawcy nie przysługuje kara umowna lub odszkodowanie z tytułu odstąpienia przez Zamawiającego od umowy na podstawie postanowień ust. 2-3 lub z powodu innych okoliczności leżących po stronie Wykonawcy.

6. Zamawiającemu nie przysługuje kara umowna lub odszkodowanie z tytułu odstąpienia przez Wykonawcę od umowy z powodu okoliczności leżących po stronie Zamawiającego.

7. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem

 nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie.

8. Odstąpienie od umowy nie wpływa na istnienie i skuteczność roszczeń o zapłatę kar umownych.

**§ 11**

1. Ewentualna nieważność jednego lub kilku postanowień niniejszej umowy nie wpływa na ważność umowy w całości, a w takim przypadku Strony zastępują nieważne postanowienie postanowieniem zgodnym z celem i innymi postanowieniami umowy.

2. W razie rozbieżności pomiędzy treścią zapytania ofertowego i oferty a postanowieniami umowy oraz w sprawach nieuregulowanych niniejszą umową, priorytet nadaje się zapisom zapytania ofertowego i oferty i ich załącznikom.

3. Jeżeli wskutek okoliczności siły wyższej, w tym pandemii wirusa COVID-19, Strona nie będzie mogła wykonywać swoich obowiązków umownych w całości lub w części, niezwłocznie powiadomi o tym drugą stronę. W takim przypadku Strony uzgodnią sposób i zasady dalszego wykonywania umowy lub umowa zostanie rozwiązana.

**§ 12**

Wszelkie uzupełnienia i zmiany niniejszej Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności, przy czym Strony przewidują możliwość wprowadzenia zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści przedłożonej w niniejszym postępowaniu oferty, przy zachowaniu niezmiennej ceny, w szczególności w przypadku:

1. zmiany terminu realizacji przedmiotu umowy (terminu początkowego, końcowego lub terminów pośrednich) oraz zmiany sposobu realizacji zamówienia,– ze względu na przyczyny leżące po stronie Zamawiającego, dotyczące w szczególności braku środków przeznaczonych na realizację zamówienia (np. cofnięcie/wstrzymanie wynikające z decyzji organów władzy publicznej), kluczowych zmian w harmonogramie projektu mających na celu zapewnienie prawidłowej realizacji projektu, braku miejsca przeznaczonego na realizacje przedmiotu umowy, oraz inne niezawinione przez Strony przyczyny, w tym będące konsekwencją zaistnienia zdarzeń spowodowanych przez siłę wyższą;
2. ustawowej zmiany stawki podatku od towarów i usług VAT do poszczególnych niewymagalnych wierzytelności pieniężnych Wykonawcy za zrealizowane zlecenia stanowiące część przedmiotu umowy po dniu wejścia w życie przepisów dokonujących zmiany stawki podatku VAT - stosownie do tej zmiany (po uprzednim zawarciu aneksu do umowy).

**§ 13**

1. Strony ustalają, iż do bezpośrednich kontaktów, mających na celu zapewnienie prawidłowej realizacji przedmiotu umowy, jego bieżący nadzór, odbiór oraz weryfikację, upoważnione zostają następujące osoby samodzielnie:

a) Ze strony Zamawiającego: ……………………………………….lub inna osoba z ww. jednostki organizacyjnej UJ wskazana przez Zamawiającego;

b) Ze strony Wykonawcy: ………………………………………

z zastrzeżeniem możliwości dokonania zmiany ww. osób. Zmiana osób zostanie dokonana w formie pisemnej, co nie będzie traktowane jako zmiana umowy i nie będzie wymagało sporządzania pisemnego aneksu do umowy.

2. Strony zgodnie postanawiają, iż osoby wskazane powyżej nie są uprawnione do podejmowania decyzji w zakresie zmiany zasad wykonywania umowy, a także zaciągania nowych zobowiązań lub zmiany umowy.

3. Bieżąca współpraca w zakresie realizacji umowy następować będzie podczas spotkań w formie wideokonferencji, pocztą elektroniczną lub telefonicznie. Wszelka korespondencja wysyłana za pośrednictwem poczty elektronicznej powinna być kierowana na wskazane w ust. 1 adresy e-mail. Strony dopuszczają także, jeżeli to z okaże się konieczne i uzasadnione, realizację współpracy w formie bezpośrednich spotkań w siedzibie Zamawiającego.

4. W przypadku, o którym mowa w ust. 3, za dzień otrzymania przez Stronę pisma uważa się dzień wysłania go pocztą elektroniczną.

5. Do doręczania oświadczeń obejmujących ewentualne odstąpienie od umowy albo wypowiedzenie umowy, nie mają zastosowania postanowienia ust. 3 i ust. 4 niniejszego paragrafu.

**§ 14**

1. Wszelkie oświadczenia Stron umowy będą składane na piśmie pod rygorem nieważności listem poleconym, za pośrednictwem poczty elektronicznej e-mail lub za potwierdzeniem ich złożenia, z zastrzeżeniem § 13 ust. 5.

2. Strony zobowiązują się do każdorazowego powiadamiania listem poleconym o zmianie adresu swojej siedziby, pod rygorem uznania za skutecznie doręczoną korespondencję wysłaną pod dotychczas znany adres.

3. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy prawa polskiego.

4. Sądem właściwym dla wszystkich spraw spornych, które wynikną z realizacji niniejszej umowy będzie sąd miejscowo właściwy dla siedziby Zamawiającego w Krakowie.

5. Niniejszą umowę sporządzono w dwóch (2) jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym (1) egzemplarzu dla każdej ze Stron.

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

**Zamawiający Wykonawca**