**Załącznik nr 2**

**Istotne postanowienia umowy/**

**umowa nr CIiTT.3302…………..2019**

zawarta w Olsztynie, w dniu …………………………. r. pomiędzy:

Uniwersytetem Warmińsko – Mazurskim w Olsztynie

z siedzibą przy ul. Oczapowskiego 2, 10 – 719 Olsztyn, utworzonym na mocy Ustawy z dnia 9 lipca 1999 r. o utworzeniu Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie (Dz. U. Nr 69, poz. 762)
NIP: 739 30 33 097, REGON: 510 884205,

zwanym dalej „Zamawiającym”, którego reprezentuje:

prof. dr hab. Jerzy Jaroszewski – Prorektor ds. Nauki

a

…………………………..z siedzibą w ………………………. przy ul. ………………….., wpisanym do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy w ……………….., ……………………. Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS……………………….

NIP: …………………………, REGON: ……………………….

zwanym dalej „Wykonawcą”, którego reprezentuje:

……………………………………………

o następującej treści:

Niniejsza umowa jest konsekwencją zamówienia realizowanego na podstawie art. 4 pkt. 8 ustawy
z dnia 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1843) zgodnie z którym przepisów ww. ustawy nie stosuje się.

**§ 1**

**Przedmiot umowy**

1. Przedmiotem niniejszego zamówienia jest:
2. optymalizacja ścieżek dźwiękowych adoptowanych w środowisku unity dla 20 obiektów 3D o min rozdzielczości 1 mln trójkątów w ramach projektu „Integracja oprogramowania okularów rozszerzonej rzeczywistości (AVRO2) z haptycznymi kontrolerami (AVRO PAD) przestrzeni trójwymiarowej w aplikacjach medycznych odzwierciedlających wysoki stopień wierności obiektów” realizowanego w ramach projektu „Inkubator Innowacyjności 2.0” w ramach projektu pozakonkursowego MNiSW „Wsparcie zarządzania badaniami naukowymi
i komercjalizacja wyników prac B+R w jednostkach naukowych i przedsiębiorstwach”
nr POIR.04.04.00-00-0004/15 na podstawie umowy o dofinansowanie zawartej między Ministrem Nauki i Szkolnictwa Wyższego a Ministrem Rozwoju i Finansów w dniu 16 listopada 2016 r. Priorytet IV, Działanie 4.4). Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia do siedziby Zamawiającego przedmiotu zamówienia wg specyfikacji wskazanej w zapytaniu ofertowym
nr 10/2019 z 20 grudnia 2019 r.
3. Integralną częścią umowy jest oferta Wykonawcy, która stanowi załącznik do niniejszej umowy.

**§ 2**

**Termin realizacji przedmiotu umowy**

1. Wykonawca zobowiązuje się zrealizować przedmiot umowy w terminie od 7 stycznia 2020r.
do 21 stycznia 2020r.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo zmiany terminu wykonania usługi najpóźniej na 3 dni przed wskazanym terminem. W takim przypadku Wykonawcy nie przysługują żadne roszczenia z tego tytułu.
3. Odbiór przedmiotu umowy nastąpi w formie protokołu odbioru podpisanego przez obie strony.

**§ 3**

**Cena i warunki płatności**

1. Cena, na podstawie której Zamawiający dokonał wyboru oferty wynosi:

Cena brutto: **…………** zł w tym obowiązujący podatek VAT (słownie: …………… złote 00/100).

2. Powyższa cena obejmuje wszystkie koszty realizacji przedmiotu umowy.

3. Zamawiający zapłaci cenę sprzedaży na podstawie wystawionej faktury VAT/ rachunku.

4. Podstawą do wystawienia faktury/ rachunku jest podpisanie przez obie strony protokołu odbioru przedmiotu umowy.

5. Faktura VAT/ rachunek wystawione przez Wykonawcę, wskazywać musi numer umowy, z której wynika płatność.

6. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia poprawnie wystawionej faktury/ rachunku na adres:

Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie,

Centrum Innowacji i Transferu Technologii,

ul. Prawocheńskiego 9, 10-720 Olsztyn.

7. Zamawiający zapłaci cenę sprzedaży przelewem na konto wskazane przez Wykonawcę na fakturze/ rachunku, w terminie 30 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury/ rachunku.
Za dzień zapłaty uznaje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

8. Zamawiający jest uprawniony do odmowy zapłaty ceny w przypadku wystawienia faktury/ rachunku w sposób niezgodny z ust 4 - 5.

**§ 4**

**Obowiązki Wykonawcy**

* + 1. W ramach umowy Wykonawca zobowiązany jest do:

1) **optymalizacja ścieżek dźwiękowych adoptowanych w środowisku unity dla 20 obiektów 3D o min rozdzielczości 1 mln trójkątów w ramach projektu „Integracja oprogramowania okularów rozszerzonej rzeczywistości (AVRO2) z haptycznymi kontrolerami (AVRO PAD) przestrzeni trójwymiarowej w aplikacjach medycznych odzwierciedlających wysoki stopień wierności obiektów”** na podstawie przekazanych przez Zamawiającego za pomocą poczty e-mailowej materiałów elektronicznych,

2) przedstawienia do akceptacji ścieżek dźwiękowych adoptowanych w środowisku unity dla 20 obiektów 3D w formie elektronicznej za pomocą poczty e-mailowej na adres: katedra.anatomii@uwm.edu.pl,

3) dokonania poprawek w przypadku konieczności wprowadzenia zmian lub korekty błędów na wyraźne polecenie Zamawiającego przekazane za pomocą poczty e-mailowej w terminie 1 dnia roboczego od otrzymania informacji.

1. Wykonawca nie może powierzyć wykonania czynności objętych niniejszą umową stronie trzeciej zgody Zamawiającego udzielonej na piśmie pod rygorem nieważności.
2. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za działanie lub zaniechanie podwykonawcy.
3. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania umowy z zachowaniem najwyższej staranności.
4. Sposób realizacji przedmiotu umowy musi być zgodny z wymaganiami Zamawiającego potwierdzonymi ofertą na podstawie, której dokonano wyboru Wykonawcy i której formularz stanowi załącznik do niniejszej umowy.

**§ 5**

**Prawa autorskie**

1. Jeżeli przedmiot umowy jest utworem w rozumieniu Ustawy z dnia 4 lutego 1994r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych wraz z podpisaniem protokołu odbioru przechodzą na Zamawiającego autorskie prawa majątkowego do utworu na następujących polach eksploatacji:
2. w zakresie utrwalania i zwielokrotniania dzieła - wytwarzanie i zwielokrotnianie dowolną techniką egzemplarzy dzieła, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową;
3. w zakresie obrotu oryginałem albo egzemplarzami, na których dzieło utrwalono - wprowadzanie do obrotu, użyczenie, dzierżawa lub najem oryginału albo egzemplarzy, nadawanie drogą przewodową i bezprzewodową, wystawianie, odtworzenie, reemitowanie;
4. w zakresie rozpowszechniania utworu w sposób inny niż określony w pkt 2 - 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.
5. w zakresie wykorzystywania dzieła z prawem obejmującym– modyfikowanie i korzystanie
z dzieła lub jego elementów w każdej formie z użyciem wszelkich środków technicznych; korzystanie z badań przeprowadzonych w ramach wykonania dzieła oraz wyników tych badań w dowolnym zakresie oraz w dowolnym celu, opracowanie w szczególności tłumaczenie, adaptację dzieła, rozporządzenie i korzystanie z opracowania oraz wykonywanie praw zależnych na zasadzie wyłączności.

**§ 6**

**Kary umowne**

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:

1) za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości 10% ceny określonej w §3 ust. 1,

2) za niedotrzymanie przez Wykonawcę terminu wykonania przedmiotu umowy określonego
w §2 ust.1 - w wysokości 0,4% ceny określonej w §3 ust. 1 za każdy dzień opóźnienia, liczony od ostatniego dnia wyznaczonego na dostarczenie przedmiotu umowy,

3) za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych w wysokości 0,2% ceny określonej w §3 ust. 1 za każdy dzień opóźnienia, liczony od dnia wyznaczonego na usunięcie usterki lub wady.

2. W przypadku nieuregulowania przez Zamawiającego płatności w terminie określonym w niniejszej umowie, Wykonawca ma prawo żądać od Zamawiającego zapłaty odsetek za opóźnienia
w wysokości ustawowej.

3. Kary umowne mogą zostać potrącone z kwoty określonej w §3 ust. 1, na co Wykonawca wyraża zgodę.

4. Zapłata kar umownych nie stanowi przeszkody do dochodzenia odszkodowania za szkody przewyższające wysokość kar umownych na zasadach ogólnych.

**§ 7**

**Warunki odstąpienia od umowy**

1. Zamawiający odstąpi od umowy:

1.1. gdy zaistniała istotna zmiana okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży
w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy;

1.2. w przypadku niedotrzymania przez Wykonawcę terminu wykonania przedmiotu umowy, określonego w §2 ust 1. Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie, nie później niż do dnia 20 lutego 2020 r.

 **§ 8**

**Zmiany w umowie**

1. Zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

**§ 9**

**Postanowienia końcowe**

1. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają przepisy Kodeksu Cywilnego.

2. Wszelkie spory powstałe w związku z zawarciem i realizacją niniejszej umowy strony poddają rozstrzygnięciu właściwemu rzeczowo sądowi w Olsztynie.

3. Umowę niniejszą sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa egzemplarze dla Zamawiającego, jeden egzemplarz dla Wykonawcy.

 ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA

…………………………………… ………….………..………………….