



Pomorski Uniwersytet Medyczny w Szczecinie

Centrum Transferu Technologii

UMOWA O ŚWIADCZENIE USŁUG

zawarta w dniu ____ 2022 r. w Szczecinie, (dalej zwana „Umową”), przez:

Pomorski Uniwersytet Medyczny w Szczecinie, z siedzibą przy ul. Rybackiej 1, 70-204 Szczecin, NIP 852-000-67-57, REGON 000288886

reprezentowany przez prof. dr. hab. n. med. Jerzego Samochowca – Prorektora ds. Nauki,
zwanym dalej **Zamawiającym**,

a

zwanym dalej **Wykonawcą**,

łącznie zwanymi **Stronami**.

Niniejsza Umowa zostaje zawarta w ramach projektu „Inkubator Innowacyjności 4.0” (dalej zwany „projektem”), który realizowany jest przez Zamawiającego w konsorcjum z Centrum Innowacji Akademii Morskiej w Szczecinie sp. z o. o. pod nazwą MareMed (na podstawie umowy konsorcjum z dnia 15 czerwca 2020 r.).

§ 1

1. W ramach niniejszej Umowy Wykonawca zobowiązuje się do realizacji kompleksowej usługi na potrzeby Minigrantu nr 11 „Zastosowanie wirtualnej rzeczywistości i stymulacji multisensorycznej w rehabilitacji pacjentów po TBI (Traumatic Brain Injury – urazowe uszkodzenie mózgu)” (dalej zwanego „Projektem”), w zakres której wchodzi wynajem infrastruktury, przygotowanie oprogramowania oraz usługa fotografii sferycznej.
2. Przedmiot Umowy, o którym mowa w ust. 1 będzie realizowany w trzech częściach:
 - 1) Części A, której przedmiotem jest wynajem infrastruktury badawczej do badań w ramach Projektu;
 - 2) Części B, której przedmiotem jest przygotowanie oprogramowania dostosowanego do potrzeb prac badawczych z licencją na wykorzystanie do 31 października 2022 r. 4 gier na komputer PC z systemem Windows i gogle VR;
 - 3) Części C, której przedmiotem jest realizacja usługi fotografii sferycznej w miejscu zamieszkania osób badanych.
3. W zakres infrastruktury, o której mowa w ust. 2 pkt 1 wchodzi po jednym komplecie:
 - 1) komputera PC z systemem Windows10, zdolnego do obsługi gogli VR i aplikacji VR (karta grafiki min. GTX 1080Ti 4GB, USB3.0, procesor intel i7 lub porównywalny, dysk SSD min. 500GB);

- 2) gogli VR Oculus Rift S lub Oculus Quest 2 z kontrolerami;
 - 3) gogli FPV;
 - 4) kamery Leap Motion lub innej kompatybilnej;
 - 5) ekranu dotykowego ze złączem HDMI, o przekątnej min. 7”.
4. W ramach Części B Wykonawca zobowiązuje się do przygotowania oprogramowania dostosowanego do potrzeb prac badawczych w celu realizacji Projektu z licencją na wykorzystanie do 31 października 2022 r., 4 gier na komputer PC z systemem Windows 10 i gogle VR, 4 gier na komputer PC z systemem Windows10 i gogle VR. Każda z ww. aplikacji musi pozwalać na rejestrację wskazanych przez Zamawiającego czynności pacjenta (maksymalnie 50 pacjentów na każdą aplikację). Dane muszą być przechowywane w pamięci wewnętrznej urządzenia (tzw. logi z pracy aplikacji). Wykonawca zobowiązany jest do przygotowania ww. gier, zgodnie z następującym opisem:
- 1) Złap mnie (tryb VR) polegająca na tym, że w kierunku badanego przemieszczają się obiekty, które należy łapać lub omijać. Aplikacja bazuje na odruchach bezwarunkowych pacjenta (na wczesnym etapie, gdy kontakt z pacjentem jest bardzo ograniczony) oraz odruchach celowych (na późniejszych etapach). Aplikacja ma rejestrować dane pacjenta podane przy uruchomieniu (unikalny identyfikator pacjenta) i wyniki badania – liczbę zdobytych punktów, prawidłowe ominięcia przeszkody, złapane obiekty, czas reakcji oraz obszary w polu widzenia pacjenta, w których pojawiły się ww. obiekty w celu wskazania potencjalnych obszarów nie wywołujących oczekiwanych reakcji pacjenta;
 - 2) Gdzie jestem (tryb VR) - Innowacyjna aplikacja wykorzystująca fotografię lub film sferyczny zarejestrowany za pomocą kamery sferycznej w miejscu zamieszkania danego pacjenta. Pacjent przebywający w szpitalu ma możliwość doświadczenia dobrze znanej sobie przestrzeni. Na etapie weryfikacji stanu pacjenta aplikacja pozwala określić poziom świadomości pacjenta. Aplikacja rejestruje dane pacjenta podane przy uruchomieniu (unikalny identyfikator pacjenta) i wyniki badania – czas trwania symulacji do chwili zatrzymania aplikacji.
 - 3) Pierwsze kroki (tryb VR) - aplikacja umożliwiająca wykonywanie prostych czynności w przestrzeni wirtualnej, mająca na celu przyspieszenie powrotu pacjenta do samodzielności. Aplikacja rejestruje dane pacjenta podane przy uruchomieniu (unikalny identyfikator pacjenta) i wyniki badania – prawidłowość i czas wykonania każdego zadania. W aplikacji dostępne muszą być następujące czynności:
 - a) otwieranie drzwi,
 - b) zamykanie drzwi,
 - c) sortowanie przedmiotów na podstawie zadanego kryterium (np. kolor, kształt lub przeznaczenie)
 - 4) Strzelec (tryb VR) - aplikacja dedykowana gogłom wirtualnej rzeczywistości z wykorzystaniem kontrolerów ruchowych. Zadaniem pacjenta jest zdobycie jak największej liczby punktów w rozgrywce która polega strzelaniu do celu oraz celnym trafieniu obiektów, które dynamicznie zmieniają swoje położenie oraz wielkość. Aplikacja ma na celu weryfikację czasu reakcji pacjenta na zmieniające się dynamicznie otoczenie. Aplikacja rejestruje dane pacjenta podane przy uruchomieniu (unikalny identyfikator pacjenta) i wyniki badania – prawidłowość każdego strzału i czas wykonania zadania.
5. Wykonawca zobowiązuje się do realizacji Części C na następujących zasadach:
- 1) Zamawiający wskaże 8 lokalizacji na terenie województwa zachodniopomorskiego, w których będzie wykonywana usługa;

- 2) nagrania sferyczne mają być zrealizowane kamerą sferyczną wg ścisłych wytycznych Zamawiającego w zakresie miejsca montażu i orientacji kamery (np. w łóżku, na wysokości głowy lub w salonie, na wysokości oczu osoby siedzącej o danym wzroście);
- 3) z każdej lokalizacji mają powstać minimum 2 fotografie sferyczne w rozdzielczości 6k lub wyższej oraz min. 1 minuta nagrania filmu w rozdzielczości 4k;
- 4) w ramach realizacji usługi Wykonawca zobowiązany jest do wykonania obróbki cyfrowej wykonanych zdjęć do formatu JPG equirectangular;
- 5) w ramach realizacji usług, Wykonawca zobowiązany jest do wykonania obróbki cyfrowej wykonanych filmów do formatu h.264 lub h.265, equirectangular.
- 6) Zamawiający wskaże Wykonawcy pacjentów, którzy zakwalifikowali się do badań, a także lokalizację wykonania usług, w formie wiadomości e-mail.
- 7) Wykonawca, po realizacji usług, o których mowa w niniejszym ustępie, przekaże Zamawiającemu ich efekty na wybranym przez siebie nośniku.

§ 2

1. Wykonawca zobowiązuje się realizować Część A przez okres 3 miesięcy od dnia zawarcia Umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się zrealizować Część B w terminie do 3 miesięcy od dnia zawarcia Umowy, przy czym licencja w ramach części B zostaje udzielona przez okres do 31 października 2022 r.
3. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania Części C w terminie do 3 dni od dnia wskazania przez Zamawiającego pacjentów do badań zgodnie z § 1 ust. 5 pkt 7.

§ 3

1. Zamawiający za wykonanie całości przedmiotu umowy zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie ryczałtowe w wysokości: _____ zł brutto (słownie złotych: _____).
2. Wynagrodzenie określone w ust. 1 zawiera wszystkie koszty niezbędne do wykonania przedmiotu umowy, w tym czynsz za najem infrastruktury w ramach Części A, licencję do korzystania z oprogramowania w ramach Części B oraz wszelkie prace, których rozmiarów lub kosztów nie można było przewidzieć w czasie zawierania umowy.
3. Podstawą zapłaty będzie wystawiona przez Wykonawcę faktura.
4. Podstawą do wystawienia faktury, o której mowa w ust. 3, będzie podpisany przez Zamawiającego protokół odbioru całości przedmiotu umowy bez zastrzeżeń, o którym mowa w § 5 ust. 1.
5. Strony ustalają, że termin płatności faktury wynosi do 14 dni od dnia przyjęcia przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury.
6. Za dzień zapłaty uznaje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
7. Wynagrodzenie zostanie przekazane na rachunek bankowy wskazany na fakturze przez Wykonawcę.
8. W przypadku odstąpienia lub rozwiązania niniejszej umowy Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonanej części umowy.

§ 4

1. Zamawiający nie przewiduje indeksacji cen i udzielenia zaliczek.
2. Zamawiający nie wyraża zgody na przelew wierzytelności z niniejszej umowy na osobę trzecią.
3. Wykonawca zobowiązany jest do pisemnego informowania Zamawiającego o zmianie numeru rachunku bankowego, NIP i REGON, adresu i firmy.

§ 5

1. Strony oświadczają, że dokumentem potwierdzającym prawidłowe wykonanie całości przedmiotu Umowy przez Wykonawcę oraz jego kompletności, będzie protokół odbioru przedmiotu umowy bez zastrzeżeń podpisany przez Zamawiającego.
2. Strony oświadczają, że dokumentem potwierdzającym terminowe i prawidłowe wykonanie Części C, będzie protokół odbioru Części C bez zastrzeżeń podpisany przez Zamawiającego.
3. Każdorazowy odbiór zostanie poprzedzony badaniem funkcjonalnym i jakościowym przedmiotu Umowy.
4. W przypadku, gdy podczas odbioru zostaną stwierdzone wady, usterki lub inne nieprawidłowości Zamawiający, w protokole odbioru, wyznaczy termin na ich usunięcie.
5. Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia stwierdzonych w protokole odbioru wad, usterek lub innych nieprawidłowości w terminie określonym w ust. 3.
6. Jeżeli wyznaczony przez Zamawiającego termin, o którym mowa w ust. 4 jest niemożliwy do zachowania to Wykonawca zobowiązuje się do poinformowania o tym Zamawiającego, na piśmie.
7. Jeżeli zajdzie okoliczność wskazana w ust. 6, Strony zobowiązują się, po przeprowadzonych konsultacjach, do wyznaczenia kolejnego, odpowiedniego terminu; nieprzekraczającego jednakże okresu 14 dni kalendarzowych.
8. Odbioru dokona uprawniony przedstawiciel Zamawiającego.
9. Strony ustalają miejsce odbioru przedmiotu umowy na adres Zamawiającego wskazany w § 15.
10. Zamawiający sporządzi pisemny protokół z odbioru przedmiotu umowy.

§ 6

1. Wykonawca jest odpowiedzialny wobec Zamawiającego z tytułu rękojmi za wady w przedmiocie niniejszej Umowy przez okres 24 miesięcy.
2. Okres rękojmi rozpoczyna się z dniem podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru, o którym mowa w § 5 ust. 1.
3. Wykonawca nie może odmówić usunięcia wad ujawnionych w okresie rękojmi bez względu na wysokość związanych z tym kosztów.
4. Strony oświadczają, że w przypadku wystąpienia wad w okresie rękojmi Wykonawca dokona ich usunięcia w terminie do 7 dni kalendarzowych od momentu ich zgłoszenia przez Zamawiającego.

§ 7

1. Wykonawca zobowiązuje się wydać infrastrukturę badawczą, o której mowa w § 1 ust. 5, w dniu zawarcia niniejszej Umowy.

2. Strony oświadczają, że dokumentem potwierdzającym wydanie infrastruktury badawczej zgodnie z opisem z § 1 będzie protokół odbioru przedmiotu umowy podpisany przez Zamawiającego.
3. Odbiór zostanie poprzedzony badaniem spełnienia wymagań sprzętowych określonych w § 1 ust. 5.
4. Odbioru dokona uprawniony przedstawiciel Zamawiającego.
5. Strony ustalają miejsce odbioru przedmiotu umowy na adres Zamawiającego wskazany w § 15
6. Zamawiający sporządzi pisemny protokół z odbioru przedmiotu umowy.
7. Strony oświadczają, że odbiór przedmiotu Umowy po zakończeniu jej obowiązywania obciąża Wykonawcę.

§ 8

1. W przypadku, gdy Wykonawca będzie wykonywał niniejszą Umowę w sposób nienależyty lub jej nie będzie wykonywał, Zamawiający wezwie go, w formie pisemnej lub elektronicznej na adres wskazany w § 15, do należytego wykonania umowy wyznaczając mu w tym celu odpowiedni termin.
2. Jeżeli termin, o którym mowa w ust. 1 jest niemożliwy do spełnienia z przyczyn niezależnych od Wykonawcy, Wykonawca informuje o tym Zamawiającego w terminie do 3 dni poprzedzających dzień zakończenia terminu, o którym mowa w ust. 1.
3. W przypadku, o którym mowa w ust. 2, Strony zobowiązują się do ustalenia kolejnego terminu umożliwiającego usunięcia skutków nienależnego wykonania umowy.
4. W przypadku, gdy Wykonawca nie wykona swoich zobowiązań, pomimo wezwania, Zamawiający jest uprawniony do samodzielnego ich wykonania, bądź powierzenia ich wykonania innemu podmiotowi.
5. Zamawiający, w przypadku wykonania zastępczego powierzonego innemu podmiotowi będzie uprawniony do obciążenia nimi Wykonawcę faktycznie poniesionym kosztem.

§ 9

1. Wykonawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu karę umowną, z tytułu:
 - 1) opóźnienia w wykonaniu przedmiotu umowy w terminie określonym w § 2 ust. 2 i 3 w wysokości 1% wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 za każdy dzień opóźnienia, jednak nie więcej niż 350 zł za każdy dzień opóźnienia;
 - 2) opóźnienia w dokonywaniu odbioru oraz usuwaniu wad, usterek lub innych nieprawidłowości zgodnie z postanowieniami § 5 w wysokości 1% wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 za każdy dzień opóźnienia, jednak nie więcej niż 350 zł za każdy dzień opóźnienia;
 - 3) opóźnienia w realizacji obowiązków wynikających z rękojmi za wady w wysokości 1% wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 za każdy dzień opóźnienia, jednak nie więcej niż 350 zł za każdy dzień opóźnienia;
 - 4) opóźnienia w realizacji obowiązków wynikających z § 8 w terminach określonych w § 8 ust. 1 lub ust. 3 w wysokości 1% wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 za każdy dzień opóźnienia, jednak nie więcej niż 350 zł za każdy dzień opóźnienia;

- 5) odstąpienia od umowy lub rozwiązania umowy przez Zamawiającego w Części A z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 10% wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1;
 - 6) odstąpienia od umowy lub rozwiązania umowy przez Zamawiającego w Części B z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 10% wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1;
 - 7) odstąpienia od umowy lub rozwiązania umowy przez Zamawiającego w Części C z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 10% wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1;
 - 8) naruszenia obowiązku zachowania poufności określonego w § 11, w wysokości 20% wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1;
 - 9) opóźnienia w wydaniu przedmiotu Umowy w terminie określonym w § 7 ust. 1 w wysokości 1% wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 za każdy dzień opóźnienia, jednak nie więcej niż 350 zł za każdy dzień opóźnienia.
2. Roszczenie o zapłatę kar umownych z tytułu opóźnienia ustalonych za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia, staje się wymagalne:
- 1) za pierwszy rozpoczęty dzień opóźnienia lub przerwy – w tym dniu;
 - 2) za każdy następny rozpoczęty dzień opóźnienia lub przerwy – odpowiednio w każdym z tych dni.
3. Strony zgodnie oświadczają, że kary umowne określone w ust. 1 mogą być sumowane.
4. W przypadku, gdy kary umowne przewidziane w ust. 1 nie pokryją w całości powstałej szkody, Zamawiający ma prawo dochodzić odszkodowania do pełnej wysokości na zasadach ogólnych.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo potrącenia z należnego Wykonawcy wynagrodzenia kar umownych należnych Zamawiającemu.
6. Wierzytelność z tytułu kar umownych oraz szkód, wynikających z nienależytego wykonania niniejszej Umowy przez Wykonawcę, Zamawiający jest uprawniony do skompensowania z należnym Wykonawcy wynagrodzeniem, nawet jeśli którakolwiek z wierzytelności nie jest jeszcze wymagalna. Do kompensaty dochodzi poprzez złożenie przez Zamawiającego Wykonawcy oświadczenia o dokonaniu kompensaty wraz z wyjaśnieniem podstaw powstania wierzytelności po stronie Zamawiającego. Złożenie takie oświadczenia ma skutek zapłaty.

§ 10

1. Zamawiający upoważniony jest do jednostronnego wypowiedzenia umowy lub odstąpienia od umowy w całości lub w części, ze skutkiem natychmiastowym w przypadku rażącego naruszenia przez Wykonawcę postanowień niniejszej Umowy a w szczególności gdy:
- 1) Wykonawca opóźnia się w wykonaniu przedmiotu przez okres dłuższy niż 14 dni;
 - 2) Wykonawca odmawia usunięcia wad lub usterek zgodnie z postanowieniami określonymi w § 5;
 - 3) Wykonawca po upływie terminu wskazanego w § 8 ust. 1 lub ust. 3, w dalszym ciągu nie wykonuje lub nienależyte wykonuje przedmiot niniejszej Umowy;
 - 4) Wykonawca nie podjął się wykonywania swoich obowiązków lub bezpodstawnie przerwał ich wykonywanie;

- 5) Wykonawca opóźnia się w wydaniu infrastruktury, o której mowa w § 1 ust. 5 przez okres dłuższy niż 5 dni.
2. Zamawiający zastrzega sobie możliwość odstąpienia od umowy z powodu okoliczności, o których mowa w art. 456 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1129).
3. Wypowiedzenie oraz odstąpienie od umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.
4. Zamawiający ma prawo do skorzystania z prawa do odstąpienia od Umowy, o którym mowa w ust. 1 w terminie do dnia wygaśnięcia niniejszej Umowy.

§ 11

1. Wszelkie informacje wszelkie dane, dokumenty, materiały, zbiory wiadomości i faktów, które dotyczą w szczególności informacji dotyczących zawierania i wykonywania wszelkich umów przez Zamawiającego, informacji, które stanowią lub mogą stanowić tajemnicę handlową, kwestii finansowych, gospodarczych, handlowych, organizacyjnych, prawnych, technologicznych, technicznych, produkcyjnych, marketingowych, w tym wynalazków, zgłoszeń patentowych, wyników badań naukowych, strategii i receptur jakie Wykonawca uzyska od Zamawiającego w ramach współpracy, są informacjami poufnymi (zwane dalej „Informacjami Poufnymi”) i podlegają ochronie na zasadach przewidzianych w niniejszej Umowie, chyba że Strony wyrażą pisemną zgodę na ich ujawnienie. Ponadto za Informacje Poufne uznawane będą również informacje, które podczas przekazywania oznaczone będą jako „Poufne”.
2. Za Informacje Poufne będą uważane również w szczególności:
 - 1) Informacje o kontrahentach, klientach, podwykonawcach Zamawiającego, w tym dane osób kontaktowych i decyzyjnych, zatrudnionych przez kontrahentów, klientów i podwykonawców (obejmujących personalia, adresy środków komunikowania się na odległość, takich jak email lub skype, numery telefonów), a także informacje dotyczące ukształtowanych przez Zamawiającego relacji z ww. osobami;
 - 2) ceny usług świadczonych przez Zamawiającego;
 - 3) ceny usług świadczonych przez kontrahentów Zamawiającego;
 - 4) warunki pracy i płacy innych zleceniobiorców lub pracowników zatrudnionych przez Zamawiającego;
 - 5) wszelkie plany biznesowe i operacyjne Zamawiającego a także plany biznesowe i operacyjne kontrahentów Zamawiającego;
 - 6) wszelkie opracowania techniczne, projekty, dokumentacje dot. prac prowadzonych przez Zamawiającego.
3. Wykonawca zobowiązuje się do:
 - 1) utrzymywania w ścisłej tajemnicy wszelkich Informacji Poufnych;
 - 2) nieujawniania pośrednio lub bezpośrednio osobom trzecim ani nie wykorzystywać pośrednio lub bezpośrednio w kontaktach z osobami trzecimi, bez uprzedniej zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie Informacji Poufnych;
 - 3) wykorzystywania Informacji Poufnych wyłącznie w celu realizacji zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy;
 - 4) odpowiedniego zabezpieczania Informacji Poufnych z zachowaniem zasad najwyższej staranności, przechowywania ich w sposób bezpieczny i uniemożliwiający dostęp do nich osobom nieuprawnionym, a po rozwiązaniu umowy, niezależnie od przyczyn tego

rozwiązania jest zobowiązana do natychmiastowego zwrotu Zamawiającego wszelkich dokumentów i innych materiałów zawierających Informacje Poufne a także wszelkich innych dokumentów jakie Wykonawca sporządził, zebrał, opracował lub otrzymał w czasie trwania umowy albo w związku lub przy okazji jej wykonywania, włączając w to ich kopie, odpisy, a także zapisy na innych nośnikach zapisu, najpóźniej do dnia rozwiązania lub wygaśnięcia umowy;

- 5) niekopiowania, niepublikowania i nierozpowszechniania Informacji Poufnych bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego.
4. Obowiązki określone w niniejszym paragrafie nie dotyczą Informacji Poufnych:
 - 1) znanych lub dostępnych publicznie, chyba, że wiedza ta, bądź dostępność wynika z nieupoważnionego ujawnienia Informacji Poufnych przez Wykonawcę;
 - 2) których ujawnienie jest wymagane w myśl przepisów prawa, nakazu sądu lub innych przepisów (w tym regulacji giełdowych).
5. W okresie obowiązywania niniejszej Umowy Wykonawca zobowiązuje się nie przekazywać osobom trzecim jakichkolwiek Informacji Poufnych.
6. Obowiązki wynikające z niniejszego paragrafu wiążą Wykonawcę również po zakończeniu obowiązywania niniejszej Umowy, bez ograniczeń czasowych.
7. Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego zgłaszania do Zamawiającego każdego konfliktu interesów przeszkadzającego, utrudniającego lub uniemożliwiającego mu wykonywanie obowiązków względem Zamawiającego.

§ 12

1. Wykonawca, w ramach wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 1, przenosi na Zamawiającego prawa majątkowe do poszczególnych elementów przedmiotu Umowy w Części C (dalej, w ramach niniejszego paragrafu zwanych „utworem”) będących utworami w rozumieniu art. 1 ustawy z dnia 4 lutego 1964 o prawie autorskim i prawach pokrewnych (zwana dalej „ustawą o Prawie Autorskim”).
2. Przeniesienie na Zamawiającego autorskich praw majątkowych, o których mowa w niniejszym paragrafie, dotyczących utworu w całości, jak i w poszczególnych fragmentach, następuje wraz z przekazaniem utworu Zamawiającemu, bez ograniczeń czasowych i terytorialnych, oraz obejmuje wszystkie możliwe pola eksploatacji, w szczególności te, o których mowa w art. 50 ustawy o Prawie Autorskim, a także inne, następujące pola eksploatacji:
 - 1) trwałego lub czasowego utrwalania i zwielokrotniania utworów w całości lub w części jakimikolwiek środkami i w jakiegokolwiek formie, niezależnie od formatu, systemu lub standardu, w tym techniką drukarską, techniką zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową, techniką światłoczułą, techniką zapisu komputerowego na wszystkich rodzajach nośników dostosowanych do tej formy zapisu lub poprzez wprowadzanie do pamięci komputera oraz trwałe lub czasowe utrwalanie lub zwielokrotnianie takich zapisów, włączając w to sporządzanie ich kopii oraz dowolne korzystanie i rozporządzanie tymi kopiami w nieograniczonej ilości nadań i wielkości nakładów;
 - 2) wprowadzania do obrotu, użyczenia lub najmu oryginału albo egzemplarzy utworu również przy użyciu Internetu i innych technik przekazu danych wykorzystujących sieci telekomunikacyjne, informatyczne i bezprzewodowe w nieograniczonej ilości nadań;

- 3) tworzenia nowych wersji i adaptacji (tłumaczenie, przystosowanie, zmianę układu lub jakiegokolwiek inne zmiany) w nieograniczonej ilości nadań;
 - 4) publicznego rozpowszechniania, w szczególności wyświetlania, publicznego odtwarzania, nadawania i reemitowania w dowolnym systemie lub standardzie, a także publicznego udostępniania utworów w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym, w szczególności elektronicznego udostępniania na żądanie w nieograniczonej ilości nadań i wielkości nakładów;
 - 5) nadawania za pomocą fonii lub wizji, w sposób bezprzewodowy (drogą naziemną i satelitarną) lub w sposób przewodowy, w dowolnym systemie i standardzie, w tym także poprzez sieci kablowe i platformy cyfrowe w nieograniczonej ilości nadań i wielkości nakładów;
 - 6) wprowadzania do pamięci komputera i do sieci multimedialnych oraz sporządzanie kopii takich zapisów dla potrzeb eksploatacji, w nieograniczonej ilości nadań i wielkości nakładów;
 - 7) prawa do określania nazw utworów, pod którymi będą one wykorzystywane lub rozpowszechniane, w tym nazw handlowych, włączając w to prawo do zarejestrowania na swoją rzecz znaków towarowych, którymi oznaczone będą utwory lub znaków towarowych w nim wykorzystywanych;
 - 8) prawa do wykorzystywania utworów do celów marketingowych lub promocji, w tym reklamy, sponsoringu, promocji sprzedaży, a także do oznaczania lub identyfikacji produktów i usług oraz innych przejawów działalności, a także przedmiotów jego własności, jak również dla celów edukacyjnych lub szkoleniowych w nieograniczonej ilości nadań i wielkości nakładów;
 - 9) zezwolenia na tworzenie opracowań, przeróbek, adaptacji Utworów oraz rozporządzania i korzystania z takich opracowań na wszystkich polach eksploatacji określonych w niniejszej umowie w nieograniczonej ilości nadań i wielkości nakładów;
 - 10) wprowadzania do obrotu lub pamięci urządzeń elektronicznych, wyświetlania, stosowania, przekazywania i przechowywania Utworu, w tym do urządzeń mobilnych;
 - 11) sporządzenia kopii zapasowej, rozporządzania częściami składowymi Utworów i jego opracowaniami oraz prawa udostępniania ich do korzystania, w tym udzielania licencji na rzecz osób trzecich, na wszystkich wymienionych w niniejszej umowie polach eksploatacji w nieograniczonej ilości nadań i wielkości nakładów;
 - 12) obserwowania, badania i testowania funkcjonowania utworu w celu poznania jego idei i zasad w trakcie wprowadzania, wyświetlania, stosowania, przekazywania lub przechowywania lub bez związku z tymi czynnościami;
 - 13) integrowania z innymi produktami.
3. Wykonawca zobowiązuje się do niewykonywania przysługujących mu praw osobistych w sposób ograniczający prawa do utworów przysługujących Zamawiającemu.
 4. W razie powiększenia się możliwych pól eksploatacji utworu określonych w niniejszej Umowie oraz w art. 50 ustawy o Prawie Autorskim o inne pola eksploatacji, Wykonawca zobowiązuje się do przeniesienia praw autorskich do utworu na nowych polach eksploatacji na Zamawiającego w terminie 30 dni od otrzymania stosownego wezwania od Zamawiającego.

5. Zamawiający nabywa autorskie prawa majątkowe do wszystkich utworów, które powstaną w ramach realizacji przedmiotu umowy a także własność nośników, na których te utwory są zapisane lub na których się znajdują.
6. Wykonawca oświadcza, że wynagrodzenie określone w § 3 wyczerpuje wszelkie roszczenia Wykonawcy w zakresie autorskich praw majątkowych.
7. W ramach wynagrodzenia określonego w § 3, Wykonawca zapewnia oraz zezwala na wykonywanie przez Zamawiającego w pełni autorskich praw zależnych do utworu w szczególności ich opracowań (adaptacji, przeróbek, modyfikacji), rozporządzania nim, wykonywania i korzystania z opracowań utworu na wszystkich polach eksploatacji, w szczególności określonych w niniejszym paragrafie i przenosi na Zamawiającego wyłączne prawo do udzielania zgód na wykonanie praw zależnych do utworów zależnych stworzonych na podstawie utworu, w szczególności ich opracowań (adaptacji, przeróbek, modyfikacji), rozporządzania nimi, wykonywania i korzystania z opracowań utworu na wszystkich polach eksploatacji określonych w niniejszym paragrafie wraz z prawem do udzielania takich zezwoleń osobom trzecim. Wszelkie prawa do wyżej powołanych, w ten sposób powstałych utworów zależnych w zakresie określonym niniejszą Umową, na polach eksploatacji określonych w niniejszym paragrafie należą do Zamawiającego. W celu uniknięcia wątpliwości, Strony niniejszej Umowy zgodnie oświadczają, że przez prawa zależne do utworu, rozumieją również wszelkie zmodyfikowane ich wersje, powstałe w toku realizacji Umowy.
8. Wykonawca zobowiązuje się do nieprzenoszenia na rzecz osób trzecich autorskich praw majątkowych do utworu w czasie obowiązywania niniejszej umowy.
9. W przypadku wystąpienia przez jakąkolwiek osobę trzecią z jakimkolwiek roszczeniem w stosunku do Zamawiającego z tytułu autorskich praw osobistych lub majątkowych, Wykonawca pokryje wszelkie koszty i straty poniesione przez Zamawiającego, w związku z pojawieniem się takich roszczeń.

§ 13

1. Wykonawca, w ramach wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 1, udziela Zamawiającemu licencji niewyłącznej do korzystania z przedmiotu części B, jak i jego poszczególnych elementów (dalej, w ramach niniejszego paragrafu zwanych „utworem”) do celów realizacji Projektu, na wszystkich polach eksploatacji, o których mowa w art. 50 i art. 74 ust. 4 ustawy o Prawie Autorskim, a także na innych, następujących polach eksploatacji:
 - 1) utrwalania i zwielokrotniania utworów w całości lub w części jakimikolwiek środkami i w jakiejkolwiek formie, niezależnie od formatu, systemu lub standardu, w tym techniką drukarską, techniką zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową, techniką światłoczułą, techniką zapisu komputerowego na wszystkich rodzajach nośników dostosowanych do tej formy zapisu lub poprzez wprowadzanie do pamięci komputera oraz trwałe lub czasowe utrwalanie lub zwielokrotnianie takich zapisów, włączając w to sporządzanie ich kopii oraz dowolne korzystanie i rozporządzanie tymi kopiami;
 - 2) wprowadzania do obrotu, użyczenia lub najmu oryginału albo egzemplarzy utworu również przy użyciu Internetu i innych technik przekazu danych wykorzystujących sieci telekomunikacyjne, informatyczne i bezprzewodowe w nieograniczonej ilości nadań;

- 3) publicznego rozpowszechniania, w szczególności wyświetlania, publicznego odtwarzania, nadawania i reemitowania w dowolnym systemie lub standardzie, a także publicznego udostępniania utworów w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym, w szczególności elektronicznego udostępniania na żądanie w nieograniczonej ilości nadań i wielkości nakładów;
 - 4) nadawania za pomocą fonii lub wizji, w sposób bezprzewodowy (drogą naziemną i satelitarną) lub w sposób przewodowy, w dowolnym systemie i standardzie, w tym także poprzez sieci kablowe i platformy cyfrowe w nieograniczonej ilości nadań i wielkości nakładów;
 - 5) wprowadzania do pamięci komputera i do sieci multimedialnych oraz sporządzanie kopii takich zapisów dla potrzeb eksploatacji, w nieograniczonej ilości nadań i wielkości nakładów;
 - 6) prawa do wykorzystywania utworów do celów marketingowych lub promocji, w tym reklamy, sponsoringu, promocji sprzedaży, a także do oznaczania lub identyfikacji produktów i usług oraz innych przejawów działalności, a także przedmiotów jego własności, jak również dla celów edukacyjnych lub szkoleniowych w nieograniczonej ilości nadań i wielkości nakładów;
 - 7) wprowadzania do pamięci urządzeń elektronicznych, wyświetlania, stosowania, przekazywania i przechowywania utworu, w tym do urządzeń mobilnych;
 - 8) sporządzenia kopii zapasowej, rozporządzania częściami składowymi utworów i jego opracowaniami;
 - 9) obserwowania, badania i testowania funkcjonowania Utworu w celu poznania jego idei i zasad w trakcie wprowadzania, wyświetlania, stosowania, przekazywania lub przechowywania Pracy lub bez związku z tymi czynnościami;
 - 10) wykorzystywania kodu źródłowego go na wszelkich polach eksploatacji wskazanych w niniejszej Umowie lub tłumaczenie jego formy;
2. Wykonawca oświadcza, że:
- 1) jest jedynym podmiotem uprawnionym do utworu;
 - 2) może rozporządzać prawami autorskimi do utworu w zakresie niezbędnym do zawarcia i wykonywania niniejszej Umowy;
 - 3) korzystanie z utworu nie narusza (oraz nie będzie naruszać) majątkowych i osobistych praw autorskich oraz dóbr osobistych osób trzecich;
 - 4) utwór został opracowany przez niego osobiście lub przez jego pracowników.
3. Korzystanie z utworu w ramach licencji, będzie odbywać się do 31 października 2022 r. bez ograniczeń terytorialnych.

§ 14

1. Wykonawca nie może bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego zmienić uzgodnionego sposobu wykonania Umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się udzielić Zamawiającemu potrzebnych informacji o przebiegu wykonywania Umowy.

§ 15

1. W celu kontaktu związanego z realizacją niniejszej Umowy, strony postanawiają używać następujących adresów:
 - 1) do korespondencji pisemnej
 - a) Po stronie Zamawiającego:
Centrum Transferu Technologii PUM
ul. Piotra Skargi 15/8
71-422 Szczecin
 - b) Po stronie Wykonawcy: [...];
 - 2) do korespondencji e-mail:
 - a) Po stronie Zamawiającego:
cttpum@pum.edu.pl
 - b) Po stronie Wykonawcy: [...].
2. Każda ze Stron zobowiązana jest do informowania o wszelkich zmianach adresów wskazanych w ust. 1.
3. W przypadku braku realizacji obowiązku wynikającego z ust. 2, wszelkie pisma oraz informacje wysłane na adresy wskazane w ust. 1 uznaje się za doręczone.

§ 16

1. W sprawach nieuregulowanych umową, mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. - Kodeks cywilny i inne powszechnie obowiązujące przepisy prawa.
2. W przypadku gdyby którekolwiek z postanowień niniejszej umowy zostało uznane za nieważne umowa w pozostałej części pozostaje ważna.
3. W przypadku, o którym mowa w ust. 2, Strony zobowiązują się do zastąpienia nieważnych postanowień umowy nowymi postanowieniami zbliżonymi celem do postanowień uznanych za nieważne.
4. Wszelkie zmiany treści niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
5. Strony przewidują zmiany niniejszej Umowy, w szczególności w przypadku niemożności realizacji zobowiązań, którejkolwiek ze Stron na skutek okoliczności powstałych ze względu na wystąpienie zdarzenia nadzwyczajnego, którego żadna ze Stron dochowując należytej staranności nie mogła przewidzieć.
6. Zmiany Umowy, o których mowa w ust. 5 mogą dotyczyć w szczególności terminu jej wykonania.
7. Ewentualne spory wynikłe na tle realizacji niniejszej umowy będą rozstrzygane przez rzeczowo właściwy sąd powszechny według siedziby Zamawiającego.
8. Umowa zostaje sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

.....

Zamawiający

.....

Wykonawca