

## RIS UM.W1.01 Umowa Zlecenia

W dniu 01.01.2017 roku w Łodzi pomiędzy:

**Kodegenix Sp. z o.o.** z siedzibą w Kodegenix Sp. z o.o., 95-040, Koluszki, ul. Budowlanych 4b lok. 2, NIP 7282805912, KRS 0000599028, którą reprezentuje Jakub Chłapiński - Prezes Zarządu, Tomasz Krym - Wiceprezes Zarządu, zwaną w dalszej części umowy Zamawiającym,

a  
..., zamieszkałą: ..., imię ojca: ..., imię matki: ..., data i miejsce ur. ...r ..., dow. os. ..., PESEL ..., NIP ..., Urząd Skarbowy ..., zwanym w dalszej części umowy Wykonawcą,

została zawarta umowa, zwana dalej Umową, następującej treści:

### Preambula

Umowa dotyczy zamówienia **RIS UC.01/2016-W1.01-KGNX pn. Usługi kadry naukowo-technicznej – Specjalista ICT (projektant, programista)**, realizowanego w ramach Projektu pt. „Środowisko rozproszonych, inteligentnych systemów sterowania w biznesie i przemyśle” nr Umowy z NCBR: ..... realizowanego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020, Działania 4.1 „Badania naukowe i prace rozwojowe”, Poddziałania 4.1.2 „Regionalne agendy naukowo-badawcze”, w ramach IV Osi priorytetowej: „Zwiększenie potencjału naukowo-badawczego”.

Celem Projektu jest opracowanie instalacji demonstracyjnych **Środowiska rozproszonych, inteligentnych systemów sterowania w biznesie i przemyśle** (określanych akronimem RIS), dedykowanego dla potrzeb działalności Wnioskodawcy, posiadającego możliwości dostosowywania do potrzeb innych specjalistycznych podmiotów z różnych dziedzin, a tym samym pozwalających na świadczenie pakietu specjalistycznych usług innym podmiotom biznesowym.

Projekt realizuje konsorcjum trzech podmiotów:

Instytut Nauki i Techniki STIPENDIUM (Lider Konsorcjum), KODEGENIX Sp. z o.o. (**Zamawiający**) oraz IDANET Maciej Idaczyk.

### § 1. Przedmiot umowy

- Wykonawca zobowiązuje się wykonać na zamówienie Zamawiającego zlecenie zgodnie z wymaganiami oraz dokumentacją i instrukcjami przekazywanymi przez Zamawiającego, w zakresie czynności i ról wymienionych w § 2.
- Wykonawca zobowiązuje się wykonać zlecenie osobiście, sumiennie i według swych najlepszych umiejętności, z najwyższą starannością oraz zgodnie z zaplanowanymi pracami rozwojowymi oraz z wymogami technicznymi i produkcyjnymi ustalonymi przez Zamawiającego.
- Przedstawione wymagania dotyczą przeprowadzenia prac rozwojowych w zakresie produktu: **RIS.SA – Szkielet aplikacyjny RIS (kompetencja KODEGENIX)**.
- Wykonawca musi posiadać:
  - wiedzę, doświadczenie i umiejętności w zakresie projektowania oraz wykonania prototypu przedmiotowego produktu oraz jego implementacji/integracji w ramach zaplanowanej instalacji demonstracyjnej,
  - ogólną wiedzę w zakresie wszystkich produktów składowych RIS, z którymi przedmiotowy produkt będzie implementowany/integrowany lub testowany w ramach zaplanowanej instalacji demonstracyjnej.
- Wykonawca (projektant, programista) musi posiadać wysokie umiejętności i praktykę dotyczącą złożonych systemów informatycznych w pracach projektowych, programistycznych, instalacyjnych, konfiguracyjnych i wdrożeniowych oraz przeprowadzaniu testów oprogramowania.
- Wykonawca powinien posiadać doświadczenie w zakresie realizacji projektów B+R z zaplanowaną komercjalizacją wyników.
- Umowa jest zawarta na okres od dnia **01.01.2017** roku do dnia **31.12.2018** roku.
- Wykonawca oświadcza, że przedmiot Umowy stanowią utwory w rozumieniu Ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych tj. Dz. U. z 2006 r. Nr 90, poz. 631 ze zm., zwane dalej Utworami. Wykonawca przenosi na Zamawiającego prawa do Utworów na zasadach określonych w § 4 Umowy.

### § 2. Specyfikacja czynności i ról

- Wykonawca będzie pełnił obowiązki i wykonywał czynności specjalistyczne wynikające z powierzenia mu roli: **Specjalista ICT (projektant, programista)**.
- Realizacja zlecenia przez Wykonawcę obejmuje wykonanie niżej wymienionych czynności o charakterze prac rozwojowych w przedmiocie Projektu opisanym na internetowych stronach pod adresem [http://www.projekty.stipendium.pl/pl/cms/projekt\\_ris/](http://www.projekty.stipendium.pl/pl/cms/projekt_ris/), dotyczących pełnienia ww. roli. Zleczone prace rozwojowe obejmują:
  - opracowanie (zaprojektowanie) i wykonanie (instalację, konfigurację) prototypów przedmiotowych produktów,
  - wykonanie instalacji demonstracyjnej przedmiotowej technologii i prototypów produktów,
  - weryfikowanie uzyskanych wyników prac rozwojowych w zaplanowanych testach przeprowadzanych w warunkach operacyjnych i rzeczywistych, a następnie implementowanie pozytywnych wyników w prototypach.
- Prace rozwojowe w zakresie przedmiotowych produktów muszą być wykonywane w ścisłej interakcji z pracami innych specjalistów, w tym wykonujących działania w bezpośrednio dla Zamawiającego oraz dla innych Konsorcjantów realizujących Projekt. Wyniki prac muszą zapewnić:

- a) automatyzację czynności stanowiących istotę procedur procesu budowy i wdrażania systemów sterowania,
  - b) możliwość rozproszonej pracy komponentów aplikacyjnych w technologii RIS,
  - c) inteligentne wykorzystanie w realizowanych automatycznie procesach budowy i wdrażania komponentów aplikacyjnych.
4. Do obowiązków Wykonawcy należy również:
- a) przekazanie Kierownikowi Projektu wszelkich materiałów dotyczących przedmiotowych prac rozwojowych przydatnych do *Przeglądów Jakości* wskazanych w *Planie Jakości*, przyjętym w Projekcie, oceniających wyniki przedmiotowych prac rozwojowych.
  - b) przekazanie Kierownikowi Projektu wszelkich materiałów dotyczących przedmiotowych prac rozwojowych niezbędnych do sporządzenia *Raportów* w zakresie oraz w terminach wyznaczonych przez przyjęte procedury realizacji Projektu lub ogłoszonych przez Kierownika Projektu,
  - c) bieżące przeglądanie internetowego serwisu Projektu pod adresem [http://www.projekty.stipendium.pl/pl/cms/projekt\\_ris/](http://www.projekty.stipendium.pl/pl/cms/projekt_ris/) oraz zapoznanie się z dokumentacją Projektu niezbędną do wykonania przedmiotu Umowy wskazaną przez Zamawiającego, a w szczególności z dokumentami takimi jak: *RIS PL Plan Projektu*, *RIS OP – Opisy produktów*, *RIS PK – Plan Komunikacji*.
5. W danym miesiącu Zamawiający nie może zaplanować dla Wykonawcy oraz Wykonawca nie może zrealizować liczby godzin większej niż 276 dla całego przedmiotu Umowy.
- a) Od dnia 01.01.2017 dla każdego kolejnego półrocznego okresu realizacji Projektu, w miesiącu poprzedzającym dane półrocze Zamawiający będzie ustalał z Wykonawcą liczbę godzin zaplanowanych do realizacji przedmiotowych prac rozwojowych w poszczególnych miesiącach. Ostatecznie ustalony plan liczby godzin będzie przekazany przez Zamawiającego telefonicznie lub poprzez e-mail na uzgodniony adres Wykonawcy.
  - b) Wykonawca będzie do 3-go dnia po zakończeniu miesiąca informował Zamawiającego telefonicznie lub poprzez e-mail o zrealizowanej liczbie godzin.
  - c) Każda ze stron może zaproponować z uzasadnionych przyczyn zmianę zaplanowanej liczby godzin.
  - d) Wykonawca może bez ustaleń z Zamawiającym wykonać plan godzin z 20% tolerancją.
6. Zamawiający przewiduje możliwość wprowadzenia zmian postanowień zawartej Umowy w stosunku do treści oferty na podstawie, której dokonano wyboru Wykonawcy, w zakresie przyjętych w Opisie przedmiotu zamówienia rozwiązań i terminów, z przyczyn:
- 6.1. związanych ze zmianą:
- a) uwarunkowań prawno-administracyjnych,
  - b) rozwiązań technologicznych (w szczególności zmian powszechnie stosowanych systemów operacyjnych serwerów i urządzeń mobilnych),
  - c) funkcjonalności rozwiązań aplikacyjnych i sprzętowych RIS oraz procedur modelu procesu RIS.MP, wynikających ze zmian wymienionych w pkt a), b).
- 6.2. niezależnych od stron lub w przypadku wystąpienia okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy – na zasadach uzgodnionych odrębnie pomiędzy stronami Umowy.
7. Celem prac rozwojowych jest opracowanie instalacji demonstracyjnych ***Środowiska rozproszonych, inteligentnych systemów sterowania w biznesie i przemyśle*** (określanych akronimem *RIS*), dedykowanego dla potrzeb działalności Wnioskodawcy, posiadającego możliwości dostosowywania do potrzeb innych specjalistycznych podmiotów z różnych dziedzin, a tym samym pozwalających na świadczenie pakietu specjalistycznych usług innym podmiotom biznesowym.
- a) Zaplanowane prace rozwojowe usuną zdiagnozowane problemy technologiczne i zapewnią wiarygodne testowanie prototypów w warunkach rzeczywistych.
  - b) Urządzenia i aplikacje tworzące system zwiększą efektywność procesów budowy, wdrożenia, eksploatacji i rozwoju rozproszonych, inteligentnych systemów sterowania. Zapewnią najwyższy poziom bezpieczeństwa i niezawodności już na poziomie architektury i szkieletu aplikacyjnego systemu.
  - c) Struktura stosu aplikacyjnego zapewni integralne mechanizmy, wspierające wykorzystanie nowoczesnych metodyki DevOps oraz pryncypiów Agile w procesach wdrożenia, utrzymania i zapewnienia jakości. Zaimplementowanie w systemie technologii dostępnych dotychczas jedynie w rozwiązaniach cloud computing pozwoli na zastosowanie systemu nie tylko do systemów przemysłowych, ale również rozwiązań biznesowych.
- 7.1. Struktura podstawowych produktów składowych RIS przedstawia się następująco:
- a) RIS.AR – Architektura RIS  
RIS.AR.SPA – Szkieletowa platforma aplikacyjna do budowy systemów rozproszonych, dostarczonego w ramach zamówienia „Dostawa licencji szkieletowej platformy aplikacyjnej do budowy systemów rozproszonych oraz nadzór autorski”
  - b) RIS.MP – Model procesu budowy, wdrażania, eksploatacji i rozwoju RIS
  - c) RIS.SA – Szkielet aplikacyjny RIS  
RIS.SA.KO – Komponenty oprogramowania do analizy i raportowania, dostarczonego w ramach zamówienia „Dostawa licencji komponentów oprogramowania do analizy i raportowania oraz nadzór autorski”
  - d) RIS.KS – Komponent sprzętowy RIS  
RIS.KS.OUS – Oprogramowanie układowe i systemowe, dostarczonego w ramach zamówienia „Dostawa licencji rozwiązań technicznych, oprogramowania układowego i systemowego oraz nadzór autorski”
  - e) RIS.AD1 – Aplikacja dziedzinowa - zarządzanie DataCenter
  - f) RIS.AD2 – Aplikacja dziedzinowa - inteligentne budynki
- 7.2. Produkty tworzące nowe rozwiązania RIS powstaną w oparciu o następujące technologie, normy i standardy techniczne:
- a) Linux, POSIX, KVM, Docker, RPM, DPKG,
  - b) C99, C++14, Rust, Go, Java,

- c) HTML5, CSS3, ECMAScript 5/6,
  - d) DCIM, BPMN 2.0, SQL,
  - e) ISO/IEC 27001, 27002, 27004, 27005, 27010, TS 27017, 27036-1 (bezpieczeństwo),
  - f) SSL/TLS, PKCS, PKI, X.509, IPSec, FIPS 140-2, RFC 3647,
  - g) SOAP, WS-Security, REST, HTTP/HTTPS, REST, WebSocket.
- 7.3. Harmonogram realizacji Projektu obejmuje podział na następujące etapy:
- a) Etap 1 od 01.01.2017 do 31.12.2017 r. - STIPENDIUM, Prace rozwojowe dotyczące architektury systemu RIS.AR oraz Modelu procesu budowy, wdrażania, eksploatacji i rozwoju RIS.AM.
  - b) Etap 2 od 01.01.2018 do 31.12.2019 r. - STIPENDIUM, Prace rozwojowe w zakresie testów instalacji demonstracyjnych systemu RIS.
  - c) Etap 3 od 01.01.2017 do 30.06.2018 r. - KODEGENIX, Prace rozwojowe w zakresie szkieletu aplikacyjnego RIS.SA.
  - d) Etap 4 od 01.07.2018 do 31.12.2019 r. - KODEGENIX, Prace rozwojowe w zakresie prototypów aplikacji dziedzinowych RIS.AD1.
  - e) Etap 5 od 01.01.2017 do 30.06.2018 r. - IDANET, Prace rozwojowe w zakresie komponentów sprzętowych RIS.KS.
  - f) Etap 6 od 01.07.2018 do 31.12.2019 r. - IDANET, Prace rozwojowe w zakresie prototypów aplikacji dziedzinowej RIS.AD2.
- 7.4. W celu rzetelnego i jednoznacznego potwierdzenia, że przedmiotowa technologia osiągnęła zaplanowane poziomy gotowości technologicznej, będą wykonane prototypy wszystkich podstawowych produktów (elementów) składowych RIS, wymienionych powyżej. Prototypy zostaną przetestowane w wymaganych warunkach w ramach odpowiednio konfigurowanych i integrowanych instalacjach demonstracyjnych (IDEM) – będzie osiągnięty poziom:
- a) Etap 1 (STIPENDIUM): IDEM obejmie RIS.AR i RIS.MP oraz zintegruje je z RIS.SA i RIS.KS – w zakresie RIS.AR i RIS.MP: VII do 12.2017r.
  - b) Etap 2 (STIPENDIUM): IDEM obejmie RIS.AR i RIS.MP oraz zintegruje je z RIS.SA i RIS.KS – w zakresie RIS.AR i RIS.MP: VIII do 06.2018r.  
Rozpocznie się pilotażowa sprzedaż do klientów komercyjnych.  
Kolejna wersja IDEM obejmie: RIS.AR i RIS.MP oraz zintegruje nowe RIS.AD1, RIS.AD2 – VIII do 12.2018r., IX do 12.2019r.
  - c) Etap 3 (KODEGENIX): IDEM obejmie RIS.SA oraz zintegruje z RIS.AR, RIS.MP, RIS.KS – w zakresie RIS.SA poziom VIII do 12.2017r., IX do 06.2018r.
  - d) Etap 5 (IDANET): IDEM obejmie RIS.KS oraz zintegruje z RIS.AR, RIS.MP, RIS.SA – w zakresie RIS.KS poziom VII do 12.2017r., IX do 06.2018r.
  - e) Etap 4 (KODEGENIX): IDEM obejmie RIS.AD1 zintegrowany z RIS.KS – poziom VII do 12.2018r., IX do 06.2019r.
  - f) Etap 6 (IDANET): IDEM obejmie RIS.AD2 zintegrowany z RIS.KS – poziom VII do 12.2018r., IX do 06.2019r.  
W ww. etapach będą rzetelnie zrealizowane wszechstronne testy technologii i prototypów zintegrowanych w ramach opisanych instalacji demonstracyjnych, które sprawdzą czy rozwiązania RIS odniosą zamierzone efekty. Udowodnią poprawność założeń i przydatność komercyjną nowych rozwiązań RIS.  
W terminie 12.2019r. wszystkie rozwiązania RIS osiągną ostateczną formę.
- 7.5. Realizacja przedmiotu umowy ma zapewnić osiągnięcie zaplanowanych i wskazanych wyżej kamieni milowych Projektu we wskazanych powyżej terminach.

### § 3. Wynagrodzenie

1. Wykonawcy zlecenia przysługuje płatne w miesięcznych transzach wynagrodzenie rozliczane godzinowo w stawce ???,00 PLN brutto (słownie: ... złotych).
2. Wynagrodzenie zawiera podatek dochodowy, którego płatnikiem jest Zamawiający.
3. Wynagrodzenie obejmuje również przekazanie bez żadnych ograniczeń praw do Utworów będących przedmiotem niniejszej Umowy oraz jest ekwiwalentem zobowiązania się Wykonawcy do niepodejmowania działalności konkurencyjnej określonej w § 5.
4. Wypłata miesięcznego wynagrodzenia nastąpi po odbiorze wykonanych czynności przez Zamawiającego i sporządzeniu pisemnego *Protokołu Odbioru* według wzoru ustalonego przez Zamawiającego.
  - a) W szczególności wykonanie zlecenia musi być potwierdzone wskazaniem: prawidłowego wykonania zlecenia oraz liczby i ewidencji godzin poświęconych w danym miesiącu kalendarzowym na wykonanie zlecenia.
  - b) Wykonawca musi złożyć w ramach *Protokołu Odbioru* oświadczenie, że jego łączne zaangażowanie zawodowe w realizację wszystkich projektów finansowanych z funduszy strukturalnych oraz działań finansowanych z innych źródeł, w tym środków własnych beneficjenta i innych podmiotów, nie przekroczyło w rozpatrywanym miesiącu 276 godzin.
5. W celu wypłaty wynagrodzenia Wykonawca w ciągu trzech dni od daty sporządzenia *Protokołu Odbioru* przedkłada Zamawiającemu *Rachunek* według wzoru dostarczonego przez Zamawiającego. Wypłata wynagrodzenia zostanie zrealizowana przelewem na rachunek bankowy wskazany na *Rachunku*, w terminie do 14 dni od daty dostarczenia go Zamawiającemu.
6. Wykonawca oświadcza, że jest/nie jest zatrudniony na cały etat w innym podmiocie oraz zobowiązuje się do bezzwłocznego poinformowania Zamawiającego w przypadku zmiany przedmiotowego zatrudnienia w innym podmiocie.
7. Wynagrodzenie jest współfinansowane ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Działania 4.1 „Badania naukowe i prace rozwojowe” Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020.

### § 4. Prawa do Utworów

1. Wykonawca oświadcza i zapewnia, że przysługują mu autorskie prawa majątkowe do Utworów powstałych na podstawie niniejszej Umowy, oraz że jego autorskie prawa majątkowe do Utworów nie są niczym ograniczone.

2. Wraz z przeniesieniem autorskich praw majątkowych do Utworów powstałych na podstawie niniejszej Umowy na Zamawiającego przechodzi wyłączne prawo udzielania zezwoleń na wykonywanie autorskiego prawa zależnego, w tym prawo do:
  - a) dokonywania rozwoju lub tworzenia nowych funkcjonalności;
  - b) tłumaczenia Utworów;
  - c) przystosowywania Utworów (customizacja);
  - d) zmiany, modyfikacji układu, treści lub jakichkolwiek przeróbek, z zachowaniem wszystkich pól eksploatacji, określonych w niniejszym paragrafie, na części zmienione/zmodyfikowane;
  - e) łączenia fragmentów Utworów z innymi utworami i ich dostosowywanie;
  - f) przekształcania formatu pierwotnego Utworów na dowolny inny format, wybrany przez Zamawiającego i dostosowania do platform sprzętowo – systemowych wybranych przez Zamawiającego.
3. Wykonawca przenosi na Zamawiającego, bez konieczności składania odrębnych oświadczeń, wyłączne prawo do nieograniczonego w czasie rozporządzania i korzystania z powstałych na podstawie niniejszej Umowy Utworów, w całości i we fragmentach, w kraju i za granicą, w nieograniczonej ilości nadań i wielkości nakładów we wszystkich formach i zakresach eksploatacji, a w szczególności:
  - a) utrwalanie i zwielokrotnianie – wytwarzanie określoną techniką egzemplarzy Utworów, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego, techniką cyfrową oraz sporządzanie wydruku komputerowego;
  - b) obrót oryginałem albo egzemplarzami, na których Utwory utrwalono – wprowadzenie do obrotu, użyczenie lub najem oryginału albo egzemplarzy, w tym wprowadzanie do pamięci komputera na nieograniczonej liczbie stanowisk oraz do systemów, którymi dysponuje Zamawiający;
  - c) rozpowszechnianie w sposób inny niż określony powyżej – publiczne wykonanie, wystawienie, wyświetlenie, odtworzenie oraz nadawanie i reemitowanie, a także publiczne udostępnianie Utworów w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym;
  - d) nadawanie za pomocą wizji lub fonii przewodowej i bezprzewodowej przez stację naziemną i nadawanie kablowe w sposób niekodowany lub kodowany, w obiegu otwartym lub zamkniętym w jakiegokolwiek technice, systemie lub formacie, z lub bez możliwości zapisu;
  - e) nadawanie za pośrednictwem satelity;
  - f) odtwarzanie;
  - g) przekazywanie;
  - h) przechowywanie;
  - i) stosowanie;
  - j) digitalizacja;
  - k) wprowadzanie do sieci multimedialnej w tym Internetu, w tym jako elementu strumienia danych audiowizualnych (tzw. streaming), w tym także jednoczesne nadawanie w Internecie Filmu emitowanego wcześniej lub równoległe w sposób tradycyjny (tzw. simulcasting) lub nadawanie w Internecie Filmu na żywo, z opcją interaktywności (tzw. webcasting);
  - l) komunikowanie publiczności przy użyciu Internetu i innych technik przekazu danych, wykorzystujących sieci telekomunikacyjne, informatyczne, gospodarcze, metodą przewodową lub bezprzewodową, płatne lub nieodpłatne;
  - m) publiczne udostępnianie w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i czasie przez siebie wybranym, w tym szczególności jako wiadomości tekstowe (SMS), dane multimedialne (MMS), dane przekazywane bezprzewodowo (np. wg aplikacji WAP) oraz w Internecie, telewizji interaktywnej, telewizji komórkowej, telewizji płatnej na żądanie (PPV – pay-per-view), wideo na żądanie (VOD – video-on-demand oraz NVOD – near-video-on-demand, tzn. zarówno w wersji repertuarowej nadawcy, jak i wyboru czasu dostarczenia przez odbiorcę), audio na żądanie (AOD), w sieci komputerowej bezprzewodowej (np. Wi-Fi) i sieci bezprzewodowej radiowej (np. WiMax);
  - n) wykorzystanie w celach promocyjnych i reklamy, w tym zwiastunów, teledysków, reportaży z planu (making of), materiałów informacyjnych dla mediów, działań wydawniczych multimedialnych oraz wszelkiego typu innych działań o charakterze promocyjnym i marketingowo-reklamowym;
  - o) wykorzystanie w celach merchandisingowych, w tym z innym logo/produktem, polegających w szczególności na: produkcji i sprzedaży oraz promocji towarów (np. ubrań, kosmetyków, książek, płyt optycznych, CD, VCD, DVD, Blu-ray, plików MP2/3/4, kaset video i innych) oraz usług różnego rodzaju, a w szczególności: audiotekstowych, audiowizualnych, telekomunikacyjnych i innych;
  - p) wykorzystania w audycjach, przekazach, konkursach, grach i publikacjach;
  - q) wykorzystanie całości lub fragmentów przedmiotu Umowy do wszelkich pozostałych celów komercyjnych i niekomercyjnych.
4. Jeżeli w trakcie wykonywania przez Wykonawcę obowiązków objętych niniejszą Umową Wykonawca stworzy utwór stanowiący przedmiot ochrony prawem autorskim, Wykonawca zobowiązuje się przenieść autorskie prawa majątkowe do takiego utworu, z chwilą jego ustalenia, na Zamawiającego, na wszystkich polach eksploatacji znanych na dzień ustalenia, w szczególności :
  - a) w zakresie utrwalania i zwielokrotniania, co obejmuje wytwarzanie egzemplarzy dowolną techniką, w szczególności techniką drukarską, reprograficzną, zapisu światłoczułego, magnetycznego i cyfrowego - na każdym rodzaju nośnika, w nieograniczonej ilości egzemplarzy;
  - b) w zakresie obrotu oryginałem lub egzemplarzami, na których utrwalono, co obejmuje wprowadzanie do obrotu, użyczenie lub najem oryginału lub w/w egzemplarzy, w nieograniczonej ich ilości;
  - c) w zakresie rozpowszechniania w sposób inny niż określony w pkt b powyżej, co obejmuje publiczne wykonanie, wystawienie, wyświetlanie, nadawanie, reemitowanie oraz odtwarzanie, a także publiczne udostępnianie w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym, bez żadnych ograniczeń w tym zakresie;
  - d) w zakresie wykonywania autorskich praw zależnych.
5. Wykonawca oświadcza, że upoważnia Zamawiającego do wykonywania następujących praw osobistych w jego imieniu:

- a) decydowania o sposobie oznaczenia Wykonawcy jako twórcy Utworów, w tym zachowania anonimowości albo posłużenia się pseudonimem;
  - b) decydowania o wprowadzaniu zmian do Utworów, sprzeciwiania się wypaczeniom, przeinaczeniom i innym zmianom Utwor, które mogłyby naruszać dobre imię Licencjodawcy.
6. Wykonawca zobowiązuje się, że nie będzie wykonywał w stosunku do Zamawiającego swych praw osobistych.
  7. Wykonawca oświadcza i gwarantuje, że nie istnieją żadne okoliczności, które mogłyby wyłączyć lub ograniczyć prawa Wykonawcy do przeniesienia praw autorskich, praw pokrewnych oraz wszelkich innych przysługujących mu praw do Utworów na Zamawiającego w zakresie określonym w Umowie.
  8. W przypadku wystąpienia przez jakąkolwiek osobę wobec Producenta z roszczeniem opartym na twierdzeniu, że dostarczone przez Wykonawcę Utwory naruszają jej prawa, Wykonawca ma obowiązek niezwłocznie, nie później niż w terminie 7 dni dostarczyć Producentowi Utwory, które nie naruszają praw osób trzecich.
  9. W przypadku wytoczenia przeciwko Zamawiającemu powództwa opartego na twierdzeniu opisanym w poprzednim punkcie Umowy, Wykonawca zobowiązuje się zapewnić Zamawiającemu na swój koszt ochronę sądową oraz ponieść konsekwencje zapadłego orzeczenia. Zamawiający zobowiązany jest niezwłocznie zawiadomić Wykonawcę o toczącym się postępowaniu.
  10. Zamawiającemu przysługuje prawo przeniesienia praw i obowiązków nabytych na podstawie Umowy na osoby trzecie bez zgody Wykonawcy oraz bez obowiązku zapłaty Wykonawcy dodatkowego wynagrodzenia. Upoważnienie obejmujące wszelkie prawa Wykonawcy przyznane na mocy niniejszej Umowy zarówno Zamawiającemu jak i innym podmiotom eksploatującym i korzystającym z Utworów za zgodą Zamawiającego.

### § 5. Konkurencyjność

1. Wykonawca zlecenia zobowiązuje się, że w okresie obowiązywania niniejszej Umowy, a także przez okres 12 (słownie: dwunastu) miesięcy po jej rozwiązaniu lub wygaśnięciu nie będzie prowadził działalności konkurencyjnej w stosunku do Zamawiającego.
2. Zakaz konkurencji obejmuje wszelkie formy prowadzenia działalności, zarówno na własny rachunek Wykonawcy, jak i na rachunek osób trzecich. Zakaz konkurencji obejmuje w szczególności:
  - a) świadczenie pracy na podstawie umowy o pracę lub na podstawie jakiegokolwiek innej umowy cywilnoprawnej na rzecz podmiotów prowadzących działalność konkurencyjną wobec Zamawiającego,
  - b) piastowanie funkcji członka organów podmiotów prowadzących działalność konkurencyjną wobec Zamawiającego,
  - c) uczestniczenie we własnym imieniu i na własny rachunek bądź we własnym imieniu i na rachunek osoby trzeciej, a także za pośrednictwem osób trzecich, w przedsięwzięciach lub podmiotach prowadzących działalność konkurencyjną wobec Zamawiającego (włączając w to powiernictwo, pełnomocnictwo lub zarząd) w szczególności przez wnoszenie wkładów oraz nabywanie lub obejmowanie udziałów lub akcje z wyjątkiem nabywania lub obejmowania akcji spółki publicznej, a także posiadania w spółce kapitałowej lub osobowej prawa powołania co najmniej jednego członka organu tej spółki,
  - d) podejmowanie lub prowadzenie działalności konkurencyjnej wobec Zamawiającego na własny lub cudzy rachunek,
  - e) branie udziału w tworzeniu podmiotów zamierzających lub planujących podjęcie działalności konkurencyjnej wobec Zamawiającego lub wspieranie tego procesu pomocą lub radą,
  - f) doraźne dokonywanie czynności faktycznych lub prawnych mających na celu prowadzenie działalności konkurencyjnej wobec Zamawiającego.
3. Za „działalność konkurencyjną” rozumie się każdą działalność dotyczącą badań naukowych i prac rozwojowych w zakresie technologii tworzących rozwiązania aplikacyjne i sprzętowe RIS, w Polsce i za granicą, w szczególności obejmującą:
  - a) doradztwo sprzętowe (*hardware* i *software*) w zakresie działania RIS oraz rozwiązań równoważnych,
  - b) *know how* w zakresie procesu produkcji filmowej (*work flow*) opartego o RIS oraz rozwiązania równoważne,
  - c) tworzenie i organizację baz danych związanych z wynikami działań będących przedmiotem Projektu.
4. Z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania przez Wykonawcę zobowiązań określonych w § 5 lub w przypadku odstąpienia od Umowy przez Wykonawcę, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości trzykrotnego pełnego wynagrodzenia, o którym mowa w § 3 ust. 1 oraz zwróci Zamawiającemu koszty swojego uczestnictwa w specjalistycznych szkoleniach finansowanych przez Zamawiającego w czasie trwania Umowy. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania przekraczającego kary umowne na zasadach ogólnych Kodeksu cywilnego.

### § 6. Poufność

1. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy wszystkich informacji o Umowie oraz wszelkich ustaleń podejmowanych w toku współpracy, zwanych w dalszej części niniejszej Umowy Informacjami. Obowiązek odnosi się do wszelkich Informacji, niezależnie od tego, czy Wykonawca otrzymał je bezpośrednio od Zamawiającego, czy też za pośrednictwem jego podwykonawców bądź też osób trzecich działających w imieniu Zamawiającego, w szczególności od klientów Zamawiającego.
2. Wykonawca zobowiązuje się dołożyć należytych starań w celu zapewnienia, aby środki łączności wykorzystywane przez niego do odbioru oraz przekazywania Informacji gwarantowały zabezpieczenie tych Informacji przed dostępem osób nieupoważnionych.
3. Wykonawca zobowiązuje się przechowywać wszelkie Informacje wyrażone w formie materialnej (np. w formie pisemnej, komputerowe nośniki informacji, filmy oraz nośniki dźwięku), zwane dalej Danymi, w sposób uniemożliwiający dostęp do tych Danych przez osoby nieupoważnione.
4. Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego przekazania Zamawiającemu wszystkich będących w jego posiadaniu Danych, jeżeli Zamawiający tego zażąda. Przekazanie Danych nastąpi w sposób określony przez Zamawiającego.
5. Wykonawca nie ma prawa ujawniać osobom trzecim ani wykorzystywać w celach innych niż określonych w Umowie materiałów przekazanych mu przez Zamawiającego pod rygorem obciążenia karą umowną w wysokości 30.000,00 PLN (słownie: trzydzieści tysięcy złotych). Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania przekraczającego kary umownej na zasadach ogólnych Kodeksu cywilnego.



### § 7. Szczególne obowiązki i uprawnienia stron

1. Zamawiający jest uprawniony, za pisemnym powiadomieniem Wykonawcy, do odstąpienia od Umowy lub jej wypowiedzenia ze skutkiem natychmiastowym, w każdym czasie według własnego uznania bez podania jakiegokolwiek przyczyny.
2. Wykonawca może wypowiedzieć Umowę tylko z ważnych powodów.
3. Z chwilą wypowiedzenia niniejszej Umowy, chyba że nastąpiło ono w wyniku istotnego naruszenia niniejszej Umowy przez Wykonawcę, Zamawiający zapłaci wynagrodzenie należne Wykonawcy z tytułu wykonywania niniejszej Umowy za wszystkie zobowiązania wykonane przez Wykonawcę do dnia zdarzenia powodującego wypowiedzenie Umowy. Zamawiający nie będzie podlegać żadnej dalszej odpowiedzialności. Istotnym naruszeniem Umowy jest w szczególności jej niewykonywanie, niewykonanie lub nienależyte wykonanie.
4. W razie wypowiedzenia lub rozwiązania Umowy Zamawiający zachowuje wszystkie prawa, które zgodnie z Umową nabył.
5. W przypadku niewykonywania, niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu Umowy Zamawiający ma prawo obciążenia Wykonawcy karami umownymi w wysokości 5.000,00 PLN oraz prawo żądania odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych Kodeksu cywilnego.
6. Zamawiającemu przysługuje prawo automatycznego potrącenia kary umownej z wynagrodzenia należnego Wykonawcy na podstawie Umowy. Zapłata kar umownych określonych w Umowie, nie pozbawia Zamawiającego prawa dochodzenia od Wykonawcy odszkodowania do pełnej wysokości poniesionej szkody, przewyższającego zastrzeżoną karę umowną, na zasadach ogólnych przewidzianych postanowieniami Kodeksu cywilnego.
7. Wykonawca nie ma prawa powierzenia wykonania zlecenia osobie trzeciej.
8. Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności wobec osób trzecich oraz nie ponosi ryzyka gospodarczego związanego z wykonywaniem przedmiotu Umowy.
9. Wykonawca jest zobowiązany do wykonywania przedmiotu umowy pod kierownictwem oraz w miejscu i czasie wyznaczonym przez Zamawiającego.

### § 8. Postanowienia końcowe

1. Wszelkie załączniki, zmiany i uzupełnienia niniejszej Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Spory mogące wyniknąć z Umowy strony poddają rozstrzygnięciu sądu właściwego dla siedziby Zamawiającego.
3. Umowa została sporządzona i podpisana w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, jeden dla Zamawiającego oraz jeden dla Wykonawcy.

Wykonawca:

Zamawiający: