**UMOWA NR …./DZ/22**

o świadczenie usług z zakresu zapewnienia zasobów ludzkich z branży IT (dalej **„Umowa”**) zawarta w dniu ……………………. r. pomiędzy:

**Instytutem Łączności – Państwowym Instytutem Badawczym** z siedzibą w Warszawie pod adresem: ul. Szachowa 1, 04-894 Warszawa, zarejestrowanym w rejestrze przedsiębiorców przez Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS 0000023097, posiadającym numer NIP 5250009312 oraz numer REGON 000132629, reprezentowanym przez Mariusza Zdrodowskiego – p.o. Dyrektora Instytutu Łączności – Państwowego Instytutu Badawczego, zwanym dalej **„Zamawiającym”**,

a

**…………….** z siedzibą w Warszawie pod adresem ul. ……………….. wpisanym do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla …….. pod numerem KRS ……, NIP …., REGON …. reprezentowanym przez ……………….. – Prezesa Zarządu, …………. – Członka Zarządu, zwanym/ą dalej **„Wykonawcą”**,

zwanymi łącznie **„Stronami”**, osobno **„Stroną”**.

**§ 1. PRZEDMIOT UMOWY**

Zamawiający zleca Wykonawcy, a Wykonawca zobowiązuje się do świadczenie usług w zakresie specjalności: (i) programista Senior Python Developer, (ii) analityk systemowy („Usługi”), na potrzeby realizacji zadań:

1. „MonAliZa 2.0 – kontynuacja budowy i wdrożenia systemu teleinformatycznego dostosowanego do potrzeb monitorowania projektów portfela Komitetu Rady Ministrów do Spraw Cyfryzacji (KRMC), z zastosowaniem rekomendacji dotyczących zarządzania oraz procesu monitorowania projektów strategicznych w administracji rządowej
w zakresie budowy systemu MonAliZa” – zadanie objęte umową dotacji celowej nr 1647/DAIP/2021 („Moduł Projekty”),
2. „Rozbudowa systemu MonAliZa 2.0 o moduł obsługi programów” - Podzadanie 3 objęte umową dotacji celowej nr 2/DT/2021 („Moduł Programy”),

- na zasadach określonych postanowieniami Umowy.

**§ 2. ZAKRES I TERMINY UMOWY**

1. Wykonawca zobowiązuje się świadczyć na rzecz Zamawiającego Usługi z zakresu udostępnienia i zapewnienia do dyspozycji Zamawiającego specjalistów z zakresu Senior Phyton Developer w liczbie 2 specjalistów, oraz Analityk Systemowy w liczbie 1 specjalisty (dalej **„Specjaliści”** lub odpowiednio **„Specjalista”**) w łącznym maksymalnym wymiarze 3.489 roboczogodzin w całym okresie świadczenia Usług (dalej **„Maksymalny Wymiar Godzin”**). Podział Maksymalnego Wymiaru Godzin na prace realizowane na potrzeby Modułu Projekty i Modułu Programy z podziałem na specjalności specjalistów określony został
w Załączniku nr 1.
2. Umowa zawarta jest na czas oznaczony od dnia jej zawarcia do dnia **31 października 2022** **r.** lub do osiągnięcia Maksymalnego Wymiaru Godzin – w zależności od tego, które z ww. zdarzeń nastąpi wcześniej.
3. W przypadku niewykorzystania przez Zamawiającego w okresie do dnia określonego w ust. 2 powyżej Maksymalnego Wymiaru Godzin, zastrzega się możliwość przedłużenia terminu obowiązywania Umowy, poprzez zawarcie za zgodą Wykonawcy stosownego aneksu do Umowy.

**§ 3. SPOSÓB I WARUNKI REALIZACJI UMOWY**

1. Wykonawca w terminie 3 dni roboczych od dnia zawarcia Umowy, zobowiązany jest przedstawić Zamawiającemu CV Specjalistów odpowiadające warunkom określonym
w Załączniku Nr 1 do Umowy (zwanym dalej **„OPZ”**). Każde CV winno zawierać informacje określające profil osobowościowy i kompetencyjny rekomendowanych Specjalistów, wykształcenie, odbyte kursy, szkolenia, posiadane certyfikaty, listę dodatkowych uprawnień, szczegółowy przebieg kariery zawodowej (wraz ze wskazaniem zadań wykonywanych
w dotychczasowych miejscach pracy), stopień znajomości języków obcych oraz pozostałe dane związane z weryfikacją kryteriów kwalifikacyjnych Specjalistów, z zastrzeżeniem ust. 2, jak również oświadczenie o wyrażeniu zgody na przetwarzanie danych osobowych do celów wyboru Specjalistów.
2. Wykonawca zobowiązany jest przedstawić Zamawiającemu o dwa CV w każdej ze specjalizacji więcej niż zapotrzebowanie Zamawiającego.
3. W przypadku stwierdzenia, że przekazane CV nie spełniają wymagań określonych w OPZ dla wymaganej specjalizacji, Zamawiający wzywa Wykonawcę do przedłożenia CV spełniających te wymagania w terminie 3 dni roboczych.
4. W przypadku nieprzedłożenia CV w terminie wskazanym w ust. 1 bądź 3, bądź nieprzedłożenia wymaganej liczby CV do każdej specjalności, Zamawiający może odstąpić od Umowy w części lub całości w terminie kolejnych 20 dni roboczych.
5. Wykonawca umożliwi Zamawiającemu, według wyboru Zamawiającego, spotkanie
z wszystkimi lub wybranymi Specjalistami.
6. Zamawiający w terminie 3 dni roboczych od przedstawienia CV Specjalistów może:
	1. wskazać Wykonawcy Specjalistów, z którymi chce się spotkać oraz wyznaczyć termin spotkania, lub
	2. zrezygnować z takiego spotkania i wskazać Specjalistę, którego wybrał do świadczenia usług.
7. Zamawiający zastrzega, że spotkanie, o którym mowa w ust. 6, będzie dotyczyło sprawdzenia wymaganych od Specjalistów umiejętności oraz może obejmować wykonanie zadania określonego przez Zamawiającego.
8. Zamawiający ma prawo odrzucić kandydatury Specjalistów, gdy w opinii Zamawiającego Specjaliści nie będą wystarczająco przygotowani do realizacji określonych prac. W przypadku odrzucenia każdej z kandydatur, Zamawiający ma prawo odstąpić w całości od Umowy
w terminie kolejnych 10 dni roboczych liczonych od dnia następującego po dniu poinformowania Wykonawcy o odrzuceniu wszystkich kandydatur.
9. Zamawiający potwierdzi chęć skorzystania z usług danego Specjalisty poprzez podpisanie Zlecenia wykonania usług (wzór zlecenia wykonania usług stanowi załącznik nr 2 do Umowy) określającego dane osobowe Specjalisty, potwierdzającego stawkę godzinową wynagrodzenia za pracę Specjalisty oraz wymagany czas dostępności Specjalisty. Wykonawca w terminie
2 dni roboczych od dnia otrzymania podpisanego przez Zamawiającego Zlecenia wykonania usług, zobowiązany jest podpisać Zlecenie wykonania usług oraz przesłać je do Zamawiającego, z zastrzeżeniem ust. 10 lub zgłosić uwagi do Zlecenia wykonania usług, jeżeli treść Zlecenia wykonania usług jest niezgodna z Umową. Zgłoszenie uwag dla swej skuteczności wymaga wskazania niezgodności, o których mowa w zdaniu poprzednim.
W przypadku zgłoszenia przez Wykonawcę uwag do Zlecenia wykonania usług, Strony
w dobrej wierze przystąpią do negocjacji Zlecenia wykonania usług.
10. Po bezskutecznym upływie terminu określonego w ust. 9 zdanie drugie uznaje się, że Wykonawca odmówił podpisania Zlecenia. W przypadku odmowy podpisania przez Wykonawcę Zlecenia wykonania usług, Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia
w całości lub części od Umowy w terminie 10 kolejnych dni roboczych liczonych od dnia następujących po dniu upływu terminu na podpisanie Zlecenia wykonania usług zgodnie z ust. 9 zdanie drugie.
11. Po otrzymaniu od Zamawiającego podpisanego Zlecenia wykonania usług, Wykonawca
w okresie wskazanym w Zleceniu oddeleguje danego Specjalistę do siedziby Zamawiającego lub innej wskazanej przez Zamawiającego lokalizacji, celem świadczenia usług wskazanych przez Zamawiającego.
12. Specjaliści świadczą usługi na rzecz oraz pod nadzorem kierownika projektu ze strony Zamawiającego pod adresem siedziby Zamawiającego oraz w lokalizacjach w Warszawie wskazanych przez Zamawiającego. Zamawiający dopuszcza możliwość wystąpienia incydentalnej konieczności świadczenia usług w innej miejscowości na terenie Polski.
13. Zadaniem Specjalistów będzie realizowanie zadań w ramach zespołu projektowego Zamawiającego w określonym czasie z wykorzystaniem technologii określonych w danym opisie wymagań dla Specjalistów zawartym w Załączniku Nr 1 do Umowy oraz zgodnie
z bieżącymi wytycznymi Zamawiającego.
14. Wykonawca jest odpowiedzialny za zawarcie odpowiedniego stosunku prawnego Wykonawcy ze Specjalistą umożliwiającego należyte wykonanie Umowy i wyłącznie na Wykonawcy ciążą wszelkie obowiązki wynikające ze wspomnianego stosunku prawnego.
15. Zamawiający zastrzega sobie w każdym czasie trwania Umowy prawo do zgłaszania do Wykonawcy wniosku o wymianę Specjalistów w przypadku niewykonywania lub nienależytego wykonywania usług przez Specjalistę (dalej **„Wniosek”**), a Wykonawca zobowiązany jest do uwzględnienia Wniosku, gdy Specjalista:
	1. nie przystąpił do realizacji prac określonych w Umowie, chyba że nieprzystąpienie jest skutkiem okoliczności, za które odpowiada Zamawiający,
	2. nie realizuje terminowo zadań powierzonych mu przez Zamawiającego,
	3. wykonuje powierzone zadania nienależycie,
	4. wykonuje powierzone zadania wbrew uzgodnionym standardom i procedurom,
	5. nie przestrzega przedstawionych mu uprzednio zasad zachowania poufności,
	6. nie posiada wiedzy i umiejętności zadeklarowanych w trakcie procesu wyboru Specjalistów, (np. określonych w CV),
	7. dopuszcza się czynu stwarzającego zagrożenie dla innych osób.
16. Zamawiający zobowiązuje się we Wniosku wskazać uzasadnienie jego złożenia.
17. W przypadku wystąpienia którejkolwiek z okoliczności, o których mowa w ust. 15 pkt 2 – 7, Specjalista może zostać, na podstawie decyzji Zamawiającego, odsunięty od wykonywania prac ze skutkiem natychmiastowym, tj. najpóźniej w momencie złożenia przez Zamawiającego Wniosku o konieczności wskazania innego Specjalisty.
18. W przypadku, o którym mowa w ust. 15 powyżej, Wykonawca zobowiązuje się do wskazania innego Specjalisty o kwalifikacjach umożliwiających wykonanie prac dotychczas wykonywanych przez odsuniętego Specjalistę w terminie 3 dni od dni otrzymania wniosku Zamawiającego. Wykonawca nie może przedstawić ponownie Zamawiającemu Specjalisty już wcześniej odrzuconego przez Zamawiającego. Przedstawiony Specjalista musi uzyskać akceptację Zamawiającego (w przypadku procesu akceptacji zaproponowanego Specjalisty mają zastosowanie odpowiednio postanowienia zawarte w ust. 1 do 8). W przypadku uzyskania akceptacji przez Zamawiającego Wykonawca dokona wymiany Specjalistów
w terminie 2 dni roboczych liczonych od dnia uzyskania akceptacji zaproponowanego Specjalistów przez Zamawiającego do dnia wymiany przez Wykonawcę Specjalistów i pokryje we własnym zakresie wszelkie koszty z tym związane.
19. Wykonawca zobowiązany jest do bieżącego monitorowania obecności Specjalistów w miejscu świadczenia usług wyznaczonym przez Zamawiającego. Zamawiający informuje Wykonawcę o każdej nieobecności Specjalistów. W takim przypadku Wykonawca zobowiązany jest
w terminie 1 dnia roboczego od dnia otrzymania informacji o nieobecności Specjalistów poinformować Zamawiającego o przyczynach nieobecności oraz o przypuszczalnym czasie trwania nieobecności. Zamawiającemu przysługuje prawo do zgłoszenia Wniosku o wymianę Specjalistów w terminie 3 dni roboczych od dnia otrzymania informacji o przyczynach jego nieobecności. Wymiana odbywa się na zasadach określonych w ust. 18 Zamawiający naliczy kary umowne w przypadku niezapewnienia zastępstwa lub wymiany w wyznaczonym terminie.
20. Wykonawca ma prawo wymienić Specjalistę na innego o tej samej specjalizacji, nie mniejszych kwalifikacjach i doświadczeniu, wyłącznie za uprzednią zgodą kierownika projektu ze strony Zamawiającego oraz pod warunkiem zachowania ciągłości świadczenia usług. Udzielenie zgody przez Zamawiającego zostanie poprzedzone procedurą akceptacji zaproponowanego Specjalisty. Do tej procedury stosuje się odpowiednio postanowienia zawarte w ust. 1 do 8.
21. W przypadku zaistnienia konieczności wymiany przez Wykonawcę Specjalistów, Wykonawca zapewni, by Specjalista dotychczas wykonujący usługi, przekazał wszystkie swoje obowiązki i zadania nowemu Specjaliście w terminie nie dłuższym niż 3 dni robocze, liczone od dnia akceptacji zaproponowanego nowego Specjalisty. Wykonawcy nie przysługuje wynagrodzenie za czas niezbędny dla przekazania obowiązków między Specjalistami tzn. przy obliczaniu wynagrodzenia Wykonawcy czas ten nie jest wliczany ani do czasu pracy nowego Specjalisty ani do czasu pracy dotychczasowego Specjalisty. Obowiązki będą uznane przez Zamawiającego za przekazane, jeśli nowy Specjalista rozpocznie należyte i terminowe zadania zastępowanego Specjalisty.
22. Specjalista wykonuje zadania zlecone przez uprawnione osoby po stronie Zamawiającego
w wymiarze godzin wskazanym w OPZ.
23. Zamawiający poprzez kierownika projektu ze strony Zamawiającego może na bieżąco
w sposób dowolny dysponować zakresem zadań Specjalistów pod warunkiem, że zlecane prace będą odpowiadały kwalifikacjom Specjalistów.
24. Wykonawca zobowiązany jest do składania Zamawiającemu raportu (rejestrowania realizowanych przez Specjalistów prac) w związku z wykonywaniem Umowy przy pomocy narzędzia lub systemu i w sposób wskazany przez Zamawiającego.
25. Zamawiający zastrzega sobie prawo zgłaszania w każdym czasie uwag do sposobu wykonywania Umowy.
26. W terminie do 5 dnia miesiąca Wykonawca przedstawia protokół realizacji usługi przez Specjalistów w poprzednim miesiącu wraz z liczbą godzin świadczenia usług oraz opisem świadczonych usług przez każdego ze Specjalistów, sporządzony na wzorze przedstawionym przez Zamawiającego. Zamawiający w terminie 5 dni roboczych liczonych od dnia otrzymania wykazu podpisuje protokół realizacji usług albo zgłasza uwagi. W przypadku zgłoszenia uwag, Wykonawca jest zobowiązany do ich uwzględnienia lub zgłoszenia wyjaśnień, w terminie kolejnych 2 dni roboczych. Procedura jest powtarzana do czasu uzgodnienia wykazu przez Strony.
27. Czas świadczenia usług rozliczany jest z dokładnością do pełnych godzin.
28. Zamawiający ma prawo do wstrzymania się z podpisaniem protokołu realizacji usługi
z powodu niezgodności wykazu załączonego do protokołu ze stanem faktycznym lub Umową, o czym poinformuje Wykonawcę na formie pisemnej lub pocztą elektroniczną. Zamawiający ma prawo do wstrzymania się z podpisaniem protokołu z powodu niewywiązania się przez Wykonawcę z obowiązku dostarczenia Zamawiającemu kodów źródłowych przewidzianego w paragrafie Umowy pt. „PRAWA AUTROSKIE” aż do czasu należytego wypełnienia tego obowiązku.

**§ 4. OGÓLNE ZOBOWIĄZANIA STRON**

* + 1. Wykonawca oświadcza, że jako podmiot profesjonalnie zajmujący się świadczeniem usług będących przedmiotem Umowy dysponuje odpowiednią wiedzą, doświadczeniem niezbędnym do należytego wykonania zobowiązań wynikających z Umowy oraz personelem odpowiednią wiedzą, doświadczeniem niezbędne do należytego wykonania prac przewidzianych dla Specjalistów, oraz że będzie świadczył usługi w zakresie uzgodnionym w Umowie i zgodnie z postanowieniami Umowy.
		2. Wykonawcy nie wolno wykorzystywać dokumentów, materiałów i informacji Zamawiającego bez jego wiedzy i zgody w celach niebędących przedmiotem Umowy.
		3. Wykonawca zapewnia, że nie dokona cesji praw i zobowiązań wynikających z Umowy bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego.
		4. Wykonawca zobowiązuje się wykonać wszelkie zobowiązania określone w Umowie
		z zachowaniem wynikających z niej wymogów, z należytą starannością, zgodnie z przepisami prawa oraz zasadami uczciwej konkurencji i poszanowaniem dobrych obyczajów oraz słusznych interesów Zamawiającego.
		5. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za wszelkie działania i zaniechania Specjalistów, przy czym prace Specjalistów będą traktowane, w zależności od określonego przez Zamawiającego przedmiotu tych prac, jako zobowiązanie starannego działania lub zobowiązanie rezultatu (dzieło).
		6. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania zasad poufności i tajemnicy przedsiębiorstwa Zamawiającego na zasadach wskazanych w Załączniku Nr 3 do Umowy.
		7. Zamawiający jest zobowiązany do współdziałania z Wykonawcą w granicach określonych prawem oraz Umową.
		8. Przy realizacji prac, Specjaliści zobowiązani są do stosowania się do poleceń i wskazówek Zamawiającego. Zamawiający zapewni Specjaliście realizującemu prace Wykonawcy dostęp do niezbędnych pomieszczeń i urządzeń Zamawiającego, z zachowaniem zasad bezpieczeństwa i procedur wewnętrznych Zamawiającego, w zakresie niezbędnym do realizacji tych prac.
		9. W przypadku, gdy usługi będą świadczone bez zachowania należytej staranności, Zamawiający poinformuje o tym Wykonawcę wskazując obszary, których dotyczą zastrzeżenia. Wykonawca zobowiązany jest w terminie 5 dni roboczych od otrzymania takiej informacji przedstawić plan poprawy jakości usług albo zaproponować wymianę Specjalistów.
		10. W przypadku wykonywania pracy przez specjalistów w pomieszczeniach Zamawiającego, Zamawiający zapewnia bezpieczne i higieniczne warunki pracy.
		11. Wykonawca zobowiązuje się do udzielania, na żądanie Zamawiającego, informacji związanych z realizacją Umowy. W ramach tego obowiązku Wykonawca przedstawi Zamawiającemu wszelkie dane i dokumenty związane z realizacją Umowy, a także zapewni udzielenie wyjaśnień przez członków personelu Wykonawcy.
		12. Wykonawca zobowiązuje się poinformować Zamawiającego o pojawieniu się jakichkolwiek okoliczności zagrażających należytemu lub terminowemu wykonaniu Umowy, niezwłocznie po ich rozpoznaniu.
		13. Wykonawca zobowiązuje się do poinformowania Zamawiającego w formie pisemnej pod rygorem nieważności, o:
	1. złożeniu do sądu wniosku o ogłoszenie upadłości Wykonawcy oraz każdej zmianie w tym zakresie;
	2. otwarciu likwidacji oraz każdej zmianie w tym zakresie;
	3. toczącym się wobec Wykonawcy jakimkolwiek postępowaniu egzekucyjnym, karnym skarbowym lub o zajęciu składników majątku Wykonawcy oraz każdej zmianie w tym zakresie.
		1. Wykonawca zobowiązany jest, na wezwanie Zamawiającego, wziąć udział w wywiadach, ankietach oraz badaniach ewaluacyjnych w trakcie trwania Umowy.

**§ 5.PODWYKONAWCY**

* + 1. Wykonawca jest uprawniony do powierzenia wykonania części przedmiotu Umowy podwykonawcom (dalej: **„Podwykonawca”**, **„Podwykonawcy”**) wyłącznie za uprzednią pisemną zgodą Zamawiającego.
		2. Wykonawca zobowiązany jest do poinformowania Zamawiającego w formie pisemnej
		o każdej zmianie danych dotyczących Podwykonawców, jak również o ewentualnych nowych Podwykonawcach, którym zamierza powierzyć prace w ramach realizacji Umowy.
		3. Informacja o zamiarze powierzenia prac Podwykonawcy powinna zostać przekazana Zamawiającemu nie później niż na 5 dni roboczych przed planowanym powierzeniem mu realizacji prac.

**§ 6.WYNAGRODZENIE**

* + 1. Maksymalne wynagrodzenie na rzecz Wykonawcy z tytułu wykonywania przedmiotu Umowy nie przekroczy **……………….** zł brutto (słownie: **…………….………………………………………….. złotych i …./100**) (dalej **„Maksymalna Wartość Umowy”**).
		2. W przypadku, jeżeli do dnia wskazanego w § 2 ust. 2 Umowy lub do dnia, do którego Strony przedłużyły okres obowiązywania Umowy zgodnie z § 2 ust. 3 Umowy, limit, o którym mowa w zdaniu poprzednim, nie zostanie osiągnięty, Wykonawca nie rościć sobie prawa do jego realizacji po okresie obowiązywania Umowy, ani też nie będzie kierował pod adresem Zamawiającego jakichkolwiek roszczeń z tego tytułu.
		3. Za wykonywanie prac na podstawie Umowy Wykonawca będzie otrzymywać miesięczne wynagrodzenie obliczone jako suma iloczynu faktycznie świadczonych prac (określonych
		w godzinach zegarowych) w danym miesiącu kalendarzowym zaakceptowanych
		w Protokole(łach) odbioru zleconych usług i stawki cen jednostkowych brutto za godzinę zegarową świadczenia usług przez Specjalistę, w wysokości zaoferowanej przez Wykonawcę w formularzu ofertowym Wykonawcy złożonym w postępowaniu prowadzonym w celu zawarcia Umowy.
		4. Wynagrodzenie będzie płatne każdorazowo na podstawie wystawionej przez Wykonawcę faktury VAT, po zakończeniu każdego miesiąca kalendarzowego.
		5. Podstawą do wystawienia faktury VAT będzie każdorazowo podpisany przez Zamawiającego bez zastrzeżeń protokół realizacji usługi.
		6. Płatność za realizację przedmiotu Umowy zostanie każdorazowo dokonana w terminie do 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT wraz
		z protokołem realizacji usług podpisanym przez Zamawiającego bez zastrzeżeń, przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze.
		7. Za termin płatności przyjmuje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego należną kwotą.
		8. Wykonawca nie może bez pisemnej zgody Zamawiającego przenieść na osoby trzecie
		w drodze przelewu, cesji, zastawu lub działania o podobnym charakterze całości bądź części należności wynikających z Umowy.

**§ 7. PRAWA AUTORSKIE**

* + 1. Jeżeli w związku z lub w wyniku realizacji Umowy powstanie utwór w rozumieniu ustawy
		z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (t. jedn. Dz.U. z 2021 r. poz. 1062) (dalej: **„Utwór”** lub odpowiednio **„Utwory”**), Wykonawca z dniem przekazania Utworu Zamawiającemu (nawet w postaci nieskończonej), przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do przekazanego Utworu wraz z wyłącznym prawem zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich do opracowań Utworu na wszystkich polach eksploatacji określonych w niniejszym paragrafie obejmujące także zezwolenie na tworzenie opracowań, przeróbek, adaptacji Utworu oraz rozporządzanie i korzystanie z takich opracowań. Wspomniane w zdaniu poprzedzającym przeniesienie na Zamawiającego autorskich praw majątkowych oraz prawa do zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich nie wymaga składania przez Wykonawcę dodatkowego oświadczenia w tym przedmiocie i nastąpi na wszystkich polach eksploatacji określonych w art. 50 i 74 ust. 4 ww. ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych, a w szczególności:
	1. dla Utworów w postaci programu komputerowego (w tym wszelkich uaktualnień lub fragmentów programu komputerowego) powstałego w związku lub w wyniku realizacji Umowy (dalej: **„Oprogramowanie”**):
		1. trwałego lub czasowego utrwalania lub zwielokrotnienia Oprogramowania
		w całości lub w części, jakimikolwiek środkami i w jakiejkolwiek formie (w tym
		w zakresie, w którym dla wprowadzania, wyświetlania, stosowania, przekazywania i przechowywania Oprogramowania niezbędne jest jego zwielokrotnienie);
		2. tłumaczenia, przystosowywania, zmiany układu, modyfikacji, rozbudowy lub jakichkolwiek innych zmian w Oprogramowaniu;
		3. obrotu Oprogramowaniem, w tym wprowadzanie do obrotu, użyczenie lub najem Oprogramowania, a także rozpowszechnianie Oprogramowania w inny sposób,
		w tym jego publiczne wykonywanie, wystawienie, wyświetlanie, odtwarzanie,
		a także publiczne udostępnianie w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i czasie przez siebie wybranym;

- celu uniknięcia jakichkolwiek wątpliwości Strony potwierdzają, że powyższe oznacza, iż Zamawiający uprawniony jest w szczególności do: (i) dokonywania wszelkich zmian
w Oprogramowaniu i wykorzystywania w dowolny sposób tak utworzonych jego modyfikacji, (ii) zezwalania na dokonywanie dowolnych zmian w Oprogramowaniu przez osoby trzecie, (iii) zezwalania na wykorzystywanie w dowolny sposób jego modyfikacji utworzonych przez osoby trzecie, (iv) dowolnego dysponowania autorskimi prawami majątkowymi do Oprogramowania;

* 1. dla Utworów nie będących programami komputerowymi powstałych w związku lub
	w wyniku realizacji Umowy (dalej: **„Dokumentacja”**) oraz związanych z nią uaktualnień:
		1. utrwalania i zwielokrotniania Dokumentacji – wytwarzanie określoną techniką egzemplarzy Dokumentacji, w tym techniką drukarską, reprograficzną oraz cyfrową;
		2. obrotu oryginałem albo egzemplarzami, na których Dokumentację utrwalono – wprowadzenie do obrotu, użyczenie lub najem oryginału albo egzemplarzy;
		3. rozpowszechniania Dokumentacji w sposób inny niż określony w pkt. b – publiczne wykonanie, wyświetlenie, odtworzenie, nadanie i reemitowanie a także publiczne udostępnienie Dokumentacji w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i czasie przez siebie wybranym;
		4. Nie później niż w dniu podpisania protokołu realizacji usług, Wykonawca przekaże Zamawiającemu kody źródłowe Utworów, w przypadku ich powstania w ramach realizacji tych usług, chyba że Zamawiający uzgodnił z Wykonawcą wcześniejszy moment dostarczenia kodów źródłowych.
		5. Wykonawca zobowiązuje się do zawarcia z każdym ze Specjalistów umowy, w której Specjalista przeniesie majątkowe prawa autorskie do wytworzonych Utworów wraz
		z wyłącznym prawem zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich do opracowań Utworów w zakresie zgodnym z zakresem wskazanym w niniejszym paragrafie oraz zawierającej klauzulę zobowiązującą Specjalistę do niewykonywania autorskich praw osobistych do Utworów przez okres 30 lat, licząc od daty powstania Utworu, oraz zawierającą upoważnienie od Specjalistów dla Zamawiającego oraz innych podmiotów, na rzecz których przeniesione zostaną autorskie prawa majątkowe do Utworów, do wykonywania praw osobistych Specjalistów do Utworów w najszerszym zakresie dozwolonym przez prawo,
		w tym w szczególności Zamawiający będzie uprawniony wykorzystując Utwory odnosić się do autorów Utworów, a także wprowadzać zmiany i modyfikacje. Wykonawca zapewnia, że przez okres 30 lat, licząc od daty powstania Utworu Specjalista nie będzie wykonywać swoich praw osobistych do Utworów w stosunku do Zamawiającego w sposób, który uniemożliwi lub będzie ograniczał Zamawiającego w korzystaniu z Utworów. Na każde żądanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia Zamawiającemu kopii wspomnianej umowy w terminie 3 dni roboczych od przekazania takiego żądania, przy czym umowa taka będzie w odpowiednim zakresie zanonimizowana tak aby z jednej strony nie naruszać RODO a z drugiej strony umożliwić Zamawiającemu weryfikację wywiązania przez Wykonawcę z obowiązku zawarcia przedmiotowej umowy.
		6. Prawo własności egzemplarzy nośników Utworów przechodzi na własność Zamawiającego
		z chwilą przekazania danego Utworu.
		7. Wykonawca oświadcza, że Utwory nie będą posiadały żadnych wad prawnych,
		w szczególności Wykonawca ureguluje swój stosunek prawny ze Specjalistą w taki sposób, aby zapewnić realizację postanowień objętych niniejszym paragrafem. W przypadku braku skutecznego przeniesienia przez Wykonawcę na Zamawiającego autorskich praw majątkowych i prawa do zezwalania na wykonywanie praw zależnych lub naruszenia w inny sposób praw osób trzecich w związku z przeniesieniem ww. praw na Zamawiającego,
		z zastrzeżeniem zapisów Umowy, Wykonawca będzie odpowiedzialny względem Zamawiającego za uprawdopodobnione roszczenia zgłaszane Zamawiającemu w związku
		z korzystaniem z Utworu i zobowiązuje się zaspokoić prawomocnie zasądzone roszczenia od Zamawiającego wraz kosztami procesu, przy czym Zamawiający zobowiązany jest niezwłocznie poinformować Wykonawcę o zgłoszonych roszczeniach, umożliwić Wykonawcy udział w rozmowach i postępowaniach dotyczących zgłoszonych roszczeń (w szczególności poprzez wstąpienie przez Wykonawcę do postępowania w charakterze strony pozwanej,
		a w razie braku takiej możliwości wystąpienia z interwencją uboczną po stronie Zamawiającego) oraz współpracować z Wykonawcą w celu oddalenia tych roszczeń.
		8. Postanowienia niniejszego paragrafu nie wyłączają i nie ograniczają Zamawiającego w jego uprawnieniach do posługiwania się osobami trzecimi, wedle swego uznania, przy wykonywaniu autorskich praw majątkowych i zależnych do Utworów, w tym w szczególności do dokonywania w nich zmian.
		9. W przypadku wykorzystywania do realizacji Utworów przez Specjalistę oprogramowania bądź baz danych dostępnych na rynku lub dostarczenia przez Wykonawcę do realizacji prac dostępnego na rynku oprogramowania bądź baz danych podmiotów trzecich, Wykonawca zobowiązuje się do wskazania Zamawiającemu w protokole realizacji usług tego oprogramowania oraz baz danych, zasad licencjonowania takiego oprogramowania oraz korzystania z takich baz danych, względnie do przekazania dokumentu licencji.
		10. W każdym przypadku wykorzystania oprogramowania Open Source Wykonawca zapewnia, że jego wykorzystanie na potrzeby Umowy będzie zgodne z postanowieniami odpowiednich licencji przypisanych do danego oprogramowania.
		11. Wykonawca oświadcza i gwarantuje, że wykorzystane oprogramowanie Open Source nie będzie ograniczać Zamawiającego w zakresie rozpowszechniania innego oprogramowania połączonego z programowaniem Open Source, w tym nie może nakładać na Zamawiającego obowiązku rozpowszechniania takiego połączonego oprogramowania wraz z kodem źródłowym.
		12. W przypadku, w którym dana licencja na oprogramowanie Open Source uzależnia zakres takich obowiązków od sposobu połączenia oprogramowania Open Source z innym oprogramowaniem, Wykonawca zobowiązany jest do zrealizowania takiego połączenia
		w sposób nienakładający na Zamawiającego obowiązku rozpowszechniania połączonego oprogramowania wraz z kodem źródłowym.
		13. Wykonawca oświadcza i gwarantuje, że licencja na oprogramowanie Open Source nie będzie nakładać na Zamawiającego obowiązku odprowadzania jakichkolwiek opłat lub wynagrodzenia na rzecz podmiotów uprawnionych do takiego oprogramowania.
		14. Przeniesienie na Zamawiającego autorskich praw majątkowych do Utworów wraz z prawem do zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich do opracowań Utworów, zgodnie z niniejszym paragrafem (w tym na polach eksploatacji określonych w niniejszym paragrafie), oraz przyznanie Zamawiającemu jakichkolwiek innych uprawnień określonych w niniejszym paragrafie następuje w ramach wynagrodzenia Wykonawcy przysługującego Wykonawcy zgodnie z Umową za pracę Specjalistów i Wykonawcy nie przysługuje jakiekolwiek dodatkowe wynagrodzenie z tego tytułu.
		15. Stawki godzinowe Specjalistów obejmują również całkowite wynagrodzenie z tytułu przeniesienia praw, o których mowa w ust. 1.

**§ 8. OCHRONA DANYCH OSOBOWYCH**

* + 1. Strony oświadczają, że - z uwagi na szczególne znaczenie podlegających ochronie prawnej baz danych Zamawiającego - przed rozpoczęciem wykonywania prac w ramach Umowy, osoby określone w poszczególnych Zleceniach pracy zapoznane zostaną przez Wykonawcę
		z uregulowaniami ustawy o ochronie danych osobowych, obowiązkami przestrzegania zasad ochrony danych osobowych oraz odpowiedzialnością związaną z naruszeniem przestrzegania zasad ochrony danych osobowych. Wykonawca i osoby określone w poszczególnych Zleceniach zobowiązują się przestrzegać obowiązków wynikających z tej ustawy oraz stworzonych na jej podstawie procedur.
		2. Wykonawca będzie odpowiedzialny za przestrzeganie przez osoby określone
		w poszczególnych zleceniach pracy zasad wynikających z ustawy o ochronie danych osobowych w zakresie wynikającym z przedmiotu Umowy. Wzór oświadczenia o zapoznaniu z obowiązującymi przepisami o ochronie danych osobowych stanowi Załącznik nr 4.
		3. Każda ze Stron zobowiązuje się do wykonania wobec osób, którymi Strona posługuje się przy realizacji niniejszej Umowy, reprezentantów i pełnomocników, w imieniu drugiej Strony obowiązku informacyjnego wymaganego na mocy art. 13 oraz 14 RODO. Klauzula informacyjna Zamawiającego dostępna jest pod adresem: stanowi Załącznik nr 6 do Umowy. Klauzula informacyjna Wykonawcy dostępna jest pod adresem: ……………………..

**§ 9. ODSTĄPIENIE OD UMOWY I WYPOWIEDZENIE.**

* + 1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od Umowy w całości lub w części niewykonanej lub do wypowiedzenia Umowy w całości lub w części w przypadkach określonych w przepisach prawa lub w innych postanowieniach Umowy, a także
		w następujących przypadkach:
1. gdy Wykonawca nie rozpoczął realizacji Umowy lub nie kontynuuje jej niezwłocznie po wezwaniu przekazanym przez Zamawiającego w formie pisemnej lub pocztą elektroniczną – prawo do odstąpienia przysługuje bez wyznaczania Wykonawcy terminu dodatkowego,
2. w przypadku niewykonania lub nienależytego wykonywania przedmiotu Umowy przez Wykonawcę – w takim wypadku Zamawiający wyznaczy Wykonawcy w formie pisemnej lub pocztą elektroniczną dodatkowy 3-dniowy termin na należyte wykonanie zobowiązania. Jeśli Wykonawca ww. terminie nie doprowadzi prac do stanu zgodnego
z zobowiązaniami wynikającymi z Umowy (np. wykona prace co do których się opóźnił), Zamawiający ma prawo wypowiedzieć Umowę ze skutkiem natychmiastowym,
	* 1. O ile postanowienia Umowy nie stanowią inaczej, Zamawiający jest uprawniony do odstąpienia od Umowy w terminie 60 dni od dnia powzięcia wiadomości o zaistnieniu podstawy do odstąpienia od Umowy, a jeżeli odstąpienie stosownie do postanowień Umowy powinno zostać poprzedzone wyznaczeniem Wykonawcy dodatkowego terminu - od bezskutecznego upływu tego dodatkowego terminu.
		2. Oświadczenie o odstąpieniu lub wypowiedzeniu powinno być złożone na piśmie (zawierać uzasadnienie) i zostać dostarczone drugiej Stronie Umowy.
		3. Wykonawca niezwłocznie po doręczeniu mu pisemnego oświadczenia Zamawiającego
		o odstąpieniu od Umowy lub wypowiedzeniu Umowy powstrzyma się od dalszego wykonywania przedmiotu Umowy, dokona protokolarnej inwentaryzacji prac w toku
		z udziałem przedstawiciela Zamawiającego, według stanu na dzień odstąpienia lub wypowiedzenia Umowy. Wykonawcy za należycie wykonane usługi do dnia odstąpienia od Umowy lub wypowiedzenia Umowy należy się wynagrodzenie zgodne z Umową.
		4. Odstąpienie od Umowy lub wypowiedzenie Umowy nie wpływa na obowiązek zachowania poufności informacji, jak również w mocy pozostaje nabycie przez Zamawiającego autorskich praw majątkowych do Utworów oraz innych praw i uprawnień przewidzianych w paragrafie Umowy pt. „PRAWA AUTORSKIE”.

**§ 10. KARY UMOWNE**

* + 1. W zakresie kar umownych opisanych Umową odpowiedzialność za opóźnienie oznacza przyjęcie przez Wykonawcę odpowiedzialności za przekroczenie terminu wskazanego
		w Umowie lub wyznaczonego zgodnie z postanowieniami Umowy na zasadzie ryzyka, od której może się uwolnić wyłącznie wykazując, że opóźnienie nastąpiło z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Zamawiający lub było spowodowane działaniem siły wyższej.
		2. Zamawiający jest uprawniony do żądania od Wykonawcy zapłaty następujących kar umownych (za każdy przypadek):
	1. w przypadku naruszenia przez Wykonawcę postanowień zawartych w Załączniku Nr 3 do Umowy pt. ZOBOWIĄZANIE DO ZACHOWANIA POUFNOŚCI Wykonawca jest zobowiązany do zapłaty Zamawiającemu kary umownej w wysokości 10.000 zł (słownie: dziesięć tysięcy złotych) za każdy przypadek takiego naruszenia;
	2. w przypadku opóźnienia Wykonawcy w przedłożenia Zamawiającemu kopii umowy podpisanej ze Specjalistą spełniającej wymagania określone w ustępie 3 w paragrafie Umowy pt. „PRAWA AUTORSKIE” Wykonawca jest zobowiązany do zapłaty Zamawiającemu kary umownej w wysokości 2 % Maksymalnej Wartości Umowy za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia;
	3. w przypadku opóźnienia Wykonawcy w wykonaniu obowiązku dostarczenia Zamawiającemu kodów źródłowych przewidzianego w paragrafie Umowy pt. „PRAWA AUTORSKIE”, Wykonawca jest zobowiązany do zapłaty Zamawiającemu kary umownej
	w wysokości 5 % Maksymalnej Wartości Umowy za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia;
	4. w przypadku przekroczenia terminu, o którym mowa w § 3 ust. 1 Umowy lub § 3 ust. 11 lub § 3 ust. 18 zdanie 1 Umowy lub § 3 ust. 18 zdanie 4 Umowy, Wykonawca jest zobowiązany do zapłaty Zamawiającemu kary umownej w wysokości 1% Maksymalnej Wartości Umowy za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia;
	5. w przypadku nieobecności Specjalistów, o której mowa w § 3 ust. 20 Umowy, Zamawiający ma prawo do naliczenia kary umownej w wysokości 1% Maksymalnej Wartości Umowy za każdy dzień nieobecności Specjalistów;
	6. w przypadku opóźnienia Specjalistów w wykonaniu określonego przez Zamawiającego zadania w stosunku do terminu uzgodnionego pomiędzy Zamawiającym i Wykonawcą Wykonawca jest zobowiązany do zapłaty Zamawiającemu kary umownej w wysokości 1% Maksymalnej Wartości Umowy za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia;
	7. w przypadku odstąpienia lub wypowiedzenia Umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty Zamawiającemu kary umownej w wysokości 20% Maksymalnej Wartości Umowy.
		1. Kary umowne mogą podlegać sumowaniu.
		2. Zapłata kary umownej nie wyłącza możliwości dochodzenia dodatkowego odszkodowania przez Zamawiającego na zasadach ogólnych w przypadku, gdy wysokość szkody lub utracone korzyści przekroczą kwotę wypłaconej kary. W sytuacji określonej w zdaniu pierwszym karę umowną zalicza się na poczet odszkodowania.
		3. Zamawiający ma prawo do potrącania kar umownych z należnego Wykonawcy wynagrodzenia, bez potrzeby uzyskania zgody Wykonawcy. Zamawiający prześle Wykonawcy wyliczenie kar umownych wraz z notą obciążeniową.
		4. Łączna maksymalna wysokość kar umownych, których może dochodzić Zamawiający nie może przekroczyć Maksymalnej Wartości Umowy.
		5. Kary umowne płatne są w terminie 7 dni od dnia doręczenia Wykonawcy noty obciążeniowej na rachunek bankowy wskazany na nocie.

**§ 11. ZMIANY UMOWY**

* + 1. Zmiany treści Umowy w stosunku do treści oferty złożonej przez Wykonawcę są dopuszczalne na warunkach określonych w Umowie.
		2. Zamawiający przewiduje możliwość wprowadzenia zmian w szczególności w razie zaistnienia następujących okoliczności i w poniższym zakresie:
1. zaistnienia siły wyższej strony są uprawnione do dokonania zmiany sposobu wykonania poszczególnych obowiązków wynikających z Umowy, która to zmiana Umowy może nastąpić w zakresie, w jakim będzie to konieczne dla zapewnienia prawidłowego
i terminowego wykonywania Umowy w zaistniałej sytuacji spowodowanej siłą wyższą,
2. zmiany przepisów prawa lub wydania przez odpowiednie organy nowych wytycznych lub interpretacji dotyczących stosowania przepisów prawa, opublikowanych w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej, Dzienniku Ustaw, Monitorze Polskim, Dzienniku Urzędowym odpowiedniego ministra lub innych oficjalnych publikatorach, w zakresie
w jakim zmiana przepisów prawa lub wydane wytyczne lub interpretacje wymagają zmiany sposobu realizacji Umowy, w tym mogą wymagać zmiany zakresu świadczeń Wykonawcy określonych w Umowie,
3. w przypadku wystąpienia przyczyn niezależnych od Wykonawcy, związanych
z równolegle prowadzonymi przez Zamawiającego projektami mającymi wpływ na realizację Umowy lub w związku ze zmianami okoliczności wynikającymi ze specyfiki działalności Zamawiającego,
	* 1. W przypadku zaistnienia którejkolwiek przesłanki, o której mowa w ustępie 2, Strony dokonując zmiany Umowy mogą dokonać także zmiany wynagrodzenia należnego Wykonawcy na podstawie Umowy, jeżeli zmiana Umowy będzie się wiązała z koniecznością poniesienia dodatkowych kosztów przez Wykonawcę lub spowoduje zmniejszenie ponoszonych przez Wykonawcę kosztów wykonania Umowy lub zaistnienie oszczędności.
		2. Ponadto zmiana Umowy może nastąpić zgodnie z § 2 ust. 3 Umowy.
		3. Ustala się, iż nie stanowi zmiany Umowy:
4. zmiana danych rejestrowych Stron,
5. zmiana danych teleadresowych,
6. zmiany siedziby Zamawiającego,
7. zmiana osób reprezentujących Stronę w wykonaniu Umowy, w tym kierownika projektu ze strony Zamawiającego.

Zaistnienie okoliczności, o których mowa w niniejszym ustępie wymaga jedynie niezwłocznego pisemnego zawiadomienia drugiej Strony.

* + 1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia treści Umowy wymagają pod rygorem nieważności formy pisemnego aneksu.

**§ 12. POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

* + 1. W sprawach nieunormowanych Umową zastosowanie mają przepisy Kodeksu cywilnego oraz odpowiednie przepisy mające związek z przedmiotem Umowy.
		2. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.
		3. Spory mogące wyniknąć w związku z Umową będą rozstrzygane w drodze polubownej. Jeżeli wypracowanie rozwiązania polubownego nie będzie możliwe, spory będzie rozstrzygał sąd powszechny właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
		4. Załączniki wymienione w Umowie stanowią integralną jej część i obejmują:
1. Załącznik nr 1 – OPZ,
2. Załącznik nr 2 – Zlecenie wykonania usług,
3. Załącznik nr 3 – Zobowiązanie do zachowania poufności,
4. Załącznik nr 4 – Oświadczenie,
5. Załącznik nr 5 – Protokół realizacji usługi,
6. Załącznik nr 6 – Klauzula RODO.

**Zamawiający Wykonawca**

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