

Umowa nr

zawarta w dniu..... w Warszawie
przez następujące podmioty:

Polska Agencja Kosmiczna z siedzibą: ul. Trzy Lipy 3 (Budynek C), 80-172 Gdańsk, NIP 957-107-74-43, REGON 360992221,
którą reprezentuje prezes **Michał Szaniawski**
zwana dalej „Zamawiającym”,

i

[nazwa podmiotu], z siedzibą: [ulica, numer, miejscowość, kod pocztowy], zarejestrowaną w rejestrze przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego, pod numerem KRS: ..., NIP: ..., REGON: ..., Kapitał spółki: ... zł, którą reprezentuje:

.....

Zamawiający i Wykonawca dalej łącznie zwani są „Stronami”.

w wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego nr BO/.../2020, zgodnie z art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz.U. z 2019 r. poz. 1843 ze zm.), zwanej dalej „ustawą Pzp” zawarta została niniejsza Umowa o następującej treści:

§ 1

Definicje

- Pojęcia występujące w niniejszej Umowie oznaczają:
 - dzień roboczy – dzień od poniedziałku do piątku w godzinach od 07:30 do 15:30, z wyłączeniem świąt i dni ustawowo wolnych od pracy;
- Wszelkie definicje zawarte w opisie przedmiotu zamówienia (Załącznik numer 1 do Umowy) są wiążące przy interpretacji niniejszej Umowy.

§ 2

Przedmiot Umowy

- Na podstawie niniejszej Umowy Wykonawca zobowiązuje się do utworzenia kompleksowego informatycznego Systemu Narodowego Centrum Operacyjnego (SNCO) na potrzeby Narodowego Centrum Operacyjnego Polskiej Agencji Kosmicznej (SSAC-PL), poprzez opracowanie i wdrożenie oprogramowania do zadań SSA, w oparciu o oprogramowanie AGI Systems Tool Kit (STK) i AGI Orbital Determination Tool Kit (ODTK) funkcjonujące obecnie w Polskiej Agencji Kosmicznej (POLSA).
- Przedmiot zamówienia obejmuje:
 - dostawę oprogramowania integrującego w jego najnowszej dostępnej wersji;
 - dostawę oprogramowania specjalistycznego w jego najnowszej dostępnej wersji;
 - usługę integracji oprogramowania wymienionego w pkt. 1 z funkcjonującym obecnie w SSAC-PL (polegającej na wytworzeniu połączeń pomiędzy istniejącymi i planowanymi elementami oprogramowania);
 - wdrożenie całości systemu w oparciu o czynności wykonane w pkt. 1-3 od pracy operacyjnej;
 - szkolenia.
- Przedmiot Umowy zostanie wykonany zgodnie z Opisem Przedmiotu Zamówienia stanowiącym Załącznik numer 1 do Umowy.

4. Wymagania techniczne dotyczące oprogramowania, o których mowa w Załączniku numer 1 do Umowy stanowią listę planowanych do spełnienia wymagań z zastrzeżeniem, że w toku wykonywania Umowy lista wymagań może być przez Zamawiającego w uzgodnieniu z Wykonawcą uszczegóławiana.
5. Prace wdrożeniowe będą prowadzone w ścisłej współpracy z pracownikami SSAC-PL, którzy w trakcie procesu będą mieli możliwość poznania Systemu w stopniu umożliwiającym prowadzenie dalszych modyfikacji (dot. ust. 2 pkt 3).
6. W ramach wykonywania Umowy i w ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 4 ust. 1 Umowy, Wykonawca udzieli licencji na korzystanie z Utworów wchodzących w skład przedmiotu Umowy, lub albo zapewni uzyskanie ich przez Zamawiającego.
7. Do obowiązków Wykonawcy należy:
 - 1) Przygotowanie i dostarczenia do akceptacji Zamawiającego szczegółowego projektu **Systemu Narodowego Centrum Operacyjnego (SNCO)**. Projekt powinien zawierać w szczególności:
 - i. szczegółową architekturę Systemu,
 - ii. specyfikację scenariuszy testowych;
 - iii. szczegółowy harmonogram realizacji zamówienia wraz z podziałem na fazy wykonania oraz ewentualne płatności.
 - 2) Wykonanie dostawy oprogramowania (integrującego i specjalistycznego) oraz wykonanie integracji nowego oprogramowania z oprogramowaniem funkcjonującym obecnie w SSAC-PL tj. STK/ODTK wraz z modułami specjalistycznymi.
 - 3) Dostarczenie dokumentacji systemowej, w tym co najmniej:
 - i. dokumentacji eksploatacyjnej systemu;
 - ii. dokumentacji szkoleniowej;
 - iii. dokumentacji dot. błędów oraz przypadków szczególnych;
 - iv. dokumentacji oraz kodu źródłowego integracji (dot. ust. 2 pkt 3);
 - v. dokumentacji interfejsu oprogramowania aplikacji (API).
 - 4) Skonfigurowanie Systemu do celów operacyjnych. W realizacji tego zadania Wykonawca zapewni:
 - i. współpracę z pracownikami SSAC-PL w zakresie nadzoru nad realizowanymi pracami (przez okres min, 1 roku od momentu odbioru);
 - ii. wsparcie w zakresie wprowadzania modyfikacji Systemu, z jednoczesnym zapewnieniem jego utrzymania jego operacyjności;
 - 5) Przeprowadzenie szkolenia w zakresie obsługi zakupionego oprogramowania oraz zapewnienie wsparcia i szkoleń przez okres min. jednego roku od odebrania SNCO.
 - 6) Lokalne wsparcie w okresie 1 miesiąca od odebrania SNCO, w celu zainicjowania operacyjności systemu oraz możliwość realizacji min, 4 (np. raz na kwartał) lokalnych tygodniowych sesji wsparcia w okresie 1 roku od odebrania Systemu.
 - 7) W przypadku awarii SNCO, uruchomienie Systemu w konfiguracji nominalnej lub wskazanej przez Zamawiającego w czasie nie przekraczającym 24 godziny. W przypadku pojawienia się kilku awarii w krótkim okresie czasu Zamawiający ma prawo zażądać ciągłego wsparcia na miejscu do w okresie terminie do 14 dni po ostatnim usunięciu awarii.
 - 8) Gwarancja i serwisowanie oprogramowania, w tym naprawę uszkodzonego systemu.

§ 3

Termin wykonania Umowy

Przedmiot Umowy zostanie wykonany nie później niż do dnia 20 grudnia 2020 r.

§ 4

Wynagrodzenie

1. Za wykonanie Umowy Wykonawcy przysługuje maksymalne łączne wynagrodzenie w kwocie zł brutto (słownie: /100).

2. Podstawę do wystawienia faktury stanowiąc będzie podpisany przez Strony bez zastrzeżeń Protokół Odbioru.
3. Zapłata wynagrodzenia nastąpi w terminie do 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT.
4. Zleceniobiorca jest zobowiązany do wskazania na fakturze numeru Umowy.
5. Faktura zostanie przekazana przez Wykonawcę do Oddziału Terenowego Polskiej Agencji Kosmicznej, ul. Powsińska 69/71, 02-903 Warszawa lub na adres mail: księgowość@polsa.gov.pl lub za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania (<https://efaktura.gov.pl/platforma-PEF>). W przypadku przekazania faktur za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania (<https://efaktura.gov.pl/platforma-PEF>), Wykonawca zobowiązany jest do prawidłowego wypełnienia pól oznaczonych „numer umowy” oraz „referencje kupującego”.
6. Nieprawidłowe wystawienie faktury spowoduje naliczenie ponownego 30-dniowego terminu płatności, liczonego od dnia dostarczenia do Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT.
7. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 pokrywa wszelkie koszty związane z wykonywaniem Umowy i zaspakaja wszelkie roszczenia Wykonawcy z tytułu wykonania niniejszej Umowy.

§ 5

Zasady współpracy

1. Wykonawca oświadcza, że dysponuje niezbędną wiedzą, doświadczeniem i profesjonalnymi kwalifikacjami, a także potencjałem ekonomicznym i technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania Umowy.
2. Wykonawca wykona Przedmiot Umowy zgodnie ze swoją najlepszą wiedzą, przy dołożeniu należytej staranności, uwzględniający profesjonalny charakter prowadzonej przez Wykonawcę działalności oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
3. Wykonawca przez cały okres trwania Umowy zobowiązuje się do:
 - 1) uczestniczenia w spotkaniach na żądanie Zamawiającego, w miejscach i terminach wskazanych przez Zamawiającego.
 - 2) udzielania na żądanie Zamawiającego wszelkich informacji i wyjaśnień w żądanym zakresie i terminach.
4. Zamawiający udostępni Wykonawcy sprzęt komputerowy niezbędny do realizacji Umowy. W uzasadnionych przypadkach, Zamawiający dopuszcza możliwość zakupu brakującego sprzętu komputerowego, w odrębnym postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego.
5. Zamawiający udzieli Wykonawcy informacji dotyczącej szczegółowej konfiguracji oraz oprogramowania sprzętu komputerowego SSAC-PL, po podpisaniu przez Wykonawcę umowy o zachowaniu poufności.
6. Strony deklarują współpracę w celu wykonania Umowy, w szczególności Strony zobowiązane są do wzajemnego powiadamiania o ważnych okolicznościach mających lub mogących mieć wpływ na wykonanie Przedmiotu Umowy, w tym na ewentualne opóźnienia.
7. Osobami wyznaczonymi do koordynacji Umową będą:
 - 1) po stronie Zamawiającego – Pani/Pan
 - 2) po stronie Wykonawcy – Pani/Pan
8. W sprawach bieżących dotyczących wykonania Umowy przedstawiciele Stron mogą komunikować się ze sobą także za pośrednictwem elektronicznych narzędzi np. poczta elektroniczna, telefon.
9. Językiem Umowy i językiem stosowanym podczas jej wykonywania jest język polski. Dotyczy to także komunikacji między Stronami. Dokumentacja oraz inne rezultaty prac zostaną dostarczone w języku polskim.
10. Wykonawca zobowiązuje się do bieżącej konsultacji w zakresie ewentualnych wątpliwości, uwag i zastrzeżeń, co do sposobu wykonania Przedmiotu Umowy z Zamawiającym.
11. O ile nic innego nie wynika wprost z Umowy, Wykonawca jest zobowiązany zapewnić wszelkie narzędzia niezbędne do wykonania Przedmiotu Umowy.

12. Wykonawca oświadcza, że podczas wykonywania Przedmiotu Umowy, w zakresie i na zasadach określonych w niniejszej Umowie, Zamawiający nie będzie zobowiązany do nabywania żadnych usług ani uprawnień innych niż wyraźnie wskazane w Umowie. W szczególności do wykonania Przedmiotu Umowy nie jest konieczne nabycie przez Zamawiającego żadnych dodatkowych licencji ani uprawnień poza opisanymi w Umowie.
13. Żadna ze Stron nie może dokonać na rzecz osoby trzeciej cesji praw i obowiązków wynikających z niniejszej Umowy, za wyjątkiem przelewu wierzytelności, którego skuteczność wymaga uprzedniej zgody drugiej Strony wyrażonej na piśmie.
14. Strony nie odpowiadają za niewykonanie lub nienależyte wykonanie Umowy będące następstwem siły wyższej.

§ 6

Podwykonawcy

1. Wykonawca może korzystać w toku wykonywania niniejszej Umowy ze świadczeń podwykonawców wyłącznie na zasadach opisanych w niniejszym paragrafie.
2. Wykonawca zapewnia, że podwykonawcy, z których będzie korzystał w trakcie wykonywania Przedmiotu Umowy będą podmiotami profesjonalnie świadczącymi zlecone im przez Wykonawcę Zadania oraz posiadającymi wszelkie niezbędne kwalifikacje do wykonywania zleconych im przez Wykonawcę Zadań.
3. Korzystając w ramach wykonywania Przedmiotu Umowy ze świadczeń podwykonawców, Wykonawca zobowiązany jest nałożyć na podwykonawcę obowiązek przestrzegania wszelkich zasad, reguł i zobowiązań określonych w Umowie, w zakresie, w jakim odnosić się one będą do zakresu prac danego podwykonawcy.
4. Wykonawca korzystający ze świadczeń podwykonawcy ponosi pełną odpowiedzialność za działania i zaniechania podwykonawcy, jak za działania lub zaniechania własne.
5. Wykonawca nie może wykonywać swego zobowiązania za pomocą takich osób trzecich, które na podstawie art. 24 pzp są wykluczone z ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego.
6. Korzystanie ze świadczeń podwykonawców niezgodnie z postanowieniami niniejszego paragrafu traktowane będzie jako istotne naruszenie warunków Umowy.

§ 7

Odbiór

1. Odbiór przedmiotu Umowy następuje poprzez podpisany przez Strony bez zastrzeżeń Protokół Odbioru.
2. Za datę wykonania przedmiotu Umowy uznaje się datę zgłoszenia gotowości do odbioru, w następstwie którego dokonany zostanie bez zastrzeżeń odbiór przedmiotu Umowy.
3. Dokumentację wymagającą zaakceptowania, odbioru lub uzgodnienia przez Strony sporządza się w formie pisemnej, w dwóch egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron oraz w formie elektronicznej w formacie uzgodnionym przez Strony w Umowie. Każdy egzemplarz powinien być podpisany przez upoważnionego przedstawiciela każdej ze Stron.
4. W przypadku odmowy odbioru w całości, Zamawiający przekazuje Wykonawcy protokół z uzasadnieniem tej decyzji.
5. Wykonawca w terminie wskazanym przez Zamawiającego, nie krótszym niż 10 dni od dnia otrzymania protokołu, uwzględni uwagi Zamawiającego oraz ponownie zgłosi gotowość do odbioru. W przypadku nieuwzględnienia przez Wykonawcę ww. uwag Zamawiającego, Zamawiający zobowiązany jest do ponownego wskazania Wykonawcy terminu na uwzględnienie uwag nie krótszego niż 10 dni roboczych.
6. Dokonanie odbioru nie wpływa na możliwość skorzystania przez Zamawiającego z uprawnień przysługujących mu na mocy przepisów prawa lub Umowy w przypadku nienależytego wykonania Umowy, a w szczególności ma prawo naliczenia kar umownych, odstąpienia od Umowy oraz dochodzenia odszkodowań jeżeli fakt nienależytego wykonania Umowy zostanie ujawniony po wykonaniu Umowy.

§ 8

Kary umowne

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne, które będą naliczane w następujących okolicznościach i wysokościach:
 - 1) z tytułu zwłoki w wykonywaniu Przedmiotu Umowy w stosunku do terminu wskazanego w § 3 – w wysokości 2 % łącznego wynagrodzenia brutto, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki,
 - 2) z tytułu zwłoki w usuwaniu wad i usterek w okresie gwarancji w stosunku do terminów wskazanych w § 14 i rękojmi – w wysokości 0,1 % łącznego wynagrodzenia brutto, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki,
 - 3) za odstąpienie w całości lub części od Umowy przez Zamawiającego lub Wykonawcę z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – karę w wysokości 10 % łącznego wynagrodzenia brutto.
2. Jeżeli zwłoka, o którym mowa w ust. 1 pkt. 1 przekroczy 7 dni, Zamawiający może odstąpić od Umowy w całości lub części, w terminie 30 dni od wystąpienia powyższej okoliczności uzasadniającej odstąpienie,
3. Kary umowne, o których mowa w ust. 1 pkt. 1, 3, są naliczane niezależnie i podlegają sumowaniu. Suma kar umownych nałożonych na Wykonawcę nie może przekroczyć kwoty 50% łącznego wynagrodzenia brutto.
4. Jeżeli na skutek niewykonania bądź nienależytego wykonania Umowy, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, powstanie szkoda przewyższająca zastrzeżone w Umowie kary umowne lub też szkoda powstanie z przyczyn innych niż te, ze względu, na które zastrzeżono karę umowną, Zamawiającemu przysługuje prawo do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych.
5. Kary umowne, o których mowa w ust. 1, będą potrącane z należnego Wykonawcy wynagrodzenia na co Wykonawca wyraża zgodę, a w przypadku braku możliwości potrącenia będą płatne przelewem na konto bankowe Zamawiającego wskazane w wezwaniu do zapłaty, w terminie 7 dni od daty otrzymania przez Wykonawcę wezwania do zapłaty.
6. Odpowiedzialność Stron z tytułu nienależytego wykonania lub niewykonania Umowy wyłączają zdarzenia losowe związane z działaniem siły wyższej.
7. Dla uniknięcia wątpliwości Strony zgodnie oświadczają, że przy dochodzeniu kar umownych Zamawiający nie ma obowiązku wykazywania poniesionej szkody.

§ 9

Prawa własności intelektualnej Postanowienia ogólne

1. Wykonawca oświadcza, że na podstawie Umowy udzieli mu licencji opisanych Umową lub zapewni udzielenie odpowiednich licencji przez osoby trzecie. Celem jest zapewnienie Zamawiającemu możliwości samodzielnego korzystania z aplikacji oraz opracowanych dokumentów w sposób i w celu opisanym w Umowie oraz o decydowaniu o jego wykorzystywaniu przez osoby trzecie. Wszystkie oświadczenia Wykonawcy i zapisy Umowy należy interpretować zgodnie z powyższym celem Umowy.
2. Wykonawca oświadcza, że wszelkie rezultaty jego prac wykonywanych na podstawie Umowy będą wolne od wad prawnych. Wykonawca w szczególności zapewnia, że korzystanie przez Zamawiającego, jego licencjobiorców lub następców prawnych, z Utworów dostarczonych przez Wykonawcę nie będzie naruszać jakichkolwiek praw Wykonawcy lub osób trzecich, w szczególności przysługujących takim osobom osobistych lub majątkowych praw autorskich, tajemnicy przedsiębiorstwa, praw własności przemysłowej lub dóbr osobistych.
3. Wykonując Przedmiot Umowy, Wykonawca dołoży wszelkich starań, aby w wyniku wykonywania postanowień niniejszej Umowy nie doszło do naruszenia dóbr osobistych, praw autorskich, praw zależnych, praw pokrewnych, ani żadnych innych praw osób trzecich.

4. Wykonawca, przed przystąpieniem do wykonania Przedmiotu Umowy, zawrze stosowne umowy i uzyska wszelkie zgody lub uprawnienia niezbędne do wykonania Przedmiotu Umowy z wykorzystaniem Utworów, w tym oprogramowania, do których nie posiada praw autorskich.
5. Jeśli w toku wykonywania Umowy okaże się, że w celu prawidłowego jej wykonania, w tym zapewnienia pełnej funkcjonalności aplikacji, konieczne lub ekonomicznie uzasadnione jest korzystanie przez Zamawiającego z utworów w rozumieniu ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych dystrybuowanych przez osoby trzecie na zasadach tzw. licencji otwartych, Wykonawca zapewni ich wykorzystanie na potrzeby prawidłowego wykonania niniejszej Umowy, zgodne z postanowieniami odpowiednich licencji przypisanych do danego Utworu.
6. W przypadku zgłoszenia przez osobę trzecią jakiegokolwiek roszczenia związanego z wadą prawną jakiegokolwiek Utworu dostarczonego przez Wykonawcę lub innego rezultatu prac Wykonawcy, Zamawiający poinformuje Wykonawcę o tym fakcie i o takich roszczeniach, a Wykonawca podejmie niezbędne działania mające na celu zażegnanie sporu i poniesie koszty z tym związane. W szczególności, w przypadku wytoczenia przeciwko Zamawiającemu powództwa z tytułu naruszenia praw osoby trzeciej, Wykonawca wstąpi do postępowania w charakterze strony pozwanej, a w razie braku takiej możliwości wystąpi z interwencją uboczną po stronie pozwanej oraz pokryje wszelkie koszty i odszkodowania związane z obroną przed roszczeniami, w tym koszty sądowe, koszty obsługi prawnej, w tym zastępstwa procesowego poniesione przez Zamawiającego lub inny podmiot uprawniony, lub wszelkie koszty związane z prowadzeniem postępowania ugodowego, w tym koszty ugody.
7. W razie stwierdzenia nieprawidłowości oświadczeń Wykonawcy, o których mowa powyżej, lub też wad prawnych poszczególnych Utworów, Zamawiający będzie uprawniony do rozwiązania Umowy lub żądania zwrotu wypłaconego wynagrodzenia wraz z odsetkami w wysokości ustawowej od dnia zapłaty do dnia zwrotu wynagrodzenia. W każdym wypadku określonym w niniejszym ustępie Zamawiający będzie także uprawniony do dochodzenia naprawienia szkody w pełnym zakresie.

§ 10

Prawa własności intelektualnej

Licencja

1. Wykonawca, w ramach wynagrodzenia, udziela Zamawiającemu licencji na korzystanie z wszystkich Utworów, powstałych w związku z wykonaniem niniejszej Umowy, do nieograniczonego w przestrzeni korzystania z nich:
 - 1) w odniesieniu do Utworów stanowiących programy komputerowe na polach eksploatacji obejmujących:
 - a) trwałe lub czasowe zwielokrotnienia oprogramowania w całości lub w części jakimikolwiek środkami i w jakiegokolwiek formie;
 - b) modyfikacji oraz dodawanie nowych funkcjonalności oprogramowania;
 - c) tłumaczenie, przystosowywanie, zmiana układu lub dokonywanie jakichkolwiek innych zmian w oprogramowaniu;
 - d) rozpowszechnianie, w tym sublicencja, użyczanie lub najem oprogramowania lub jego kopii publiczne rozpowszechnianie (także w sieci Internet), w tym najem lub dzierżawa, oprogramowania lub jego kopii,
 - e) łączenie fragmentów oprogramowania z innymi programami komputerowymi i ich dostosowywanie;
 - f) przekształcanie formatu pierwotnego oprogramowania na dowolny inny format, wymagany przez Zamawiającego i dostosowanie do platform sprzętowo-systemowych wybranych przez Zamawiającego;
 - g) utrwalanie, zwielokrotnianie oprogramowania wytwarzanie dowolną techniką egzemplarzy oprogramowania, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego, dowolną techniką cyfrową;

- h) obrót egzemplarzami nośników, na których oprogramowanie utrwalono, w tym wprowadzania do obrotu, użyczenie, najem i dzierżawa;
 - i) publiczne wykonanie, wystawianie, wyświetlanie, odtwarzanie oraz nadawanie i reemitowanie, a także publiczne udostępnianie oprogramowania w dowolny, wybrany przez siebie sposób, w tym udostępniania w sieciach komputerowych;
- 2) w odniesieniu do Utworów, które nie stanowią programów komputerowych na polach eksploatacji obejmujących:
- a) wszelkie utrwalanie na jakimkolwiek nośniku, a w szczególności na dysku komputerowym oraz wszystkich typach nośników przeznaczonych do zapisu cyfrowego, bez względu na technologię zapisu, rodzaj i pojemność nośnika, wprowadzanie do pamięci komputera;
 - b) wszelkie zwielokrotnianie jakąkolwiek techniką, w tym techniką światłoczułą i cyfrową, techniką zapisu komputerowego, na wszystkich rodzajach nośników dostosowanych do tej formy zapisu bez względu na technologię ich zapisu, rodzaj i pojemność nośnika;
 - c) obrót oryginałem lub egzemplarzami Utworów wytworzonymi zgodnie z lit. a i b, w tym przy użyciu internetu, sieci telefonii komórkowej oraz wszelkich innych środków przekazu,
 - d) w zakresie modyfikacji Utworu,
 - e) w zakresie aktualizacji Utworu,
 - f) wszelkie rozpowszechnianie, w tym:
 - i. wypożyczanie, najem lub wymiana nośników, na których utrwalono Utwory, nadawanie i reemitowanie, przy pomocy wszelkich środków przekazu i jakąkolwiek techniką, w tym naziemną, cyfrową lub satelitarną, poprzez sieci kablowe,
 - ii. publiczne udostępnianie Utworów w taki sposób, aby każdy mógł mieć do nich dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym, w tym za pomocą internetu, sieci telefonii komórkowej oraz wszelkich innych środków przekazu,
 - iii. publiczne wystawienie, wyświetlenie;
2. Licencja zostaje udzielona bezterminowo, przy czym Strony uzgadniają, że niedopuszczalne jest jej wypowiedzenie przed upływem 20 lat od udzielenia licencji.
3. Niezależnie od postanowienia ust. 2, Wykonawca zobowiązuje się nie korzystać z uprawnień do wypowiedzenia licencji z wyjątkiem przypadków, w których Zamawiający naruszy warunki udzielonej licencji oraz nie zaniecha naruszenia mimo wezwania Wykonawcy i wyznaczenia mu w tym celu odpowiedniego terminu, nie krótszego niż 90 dni. Wezwanie musi być wystosowane w formie pisemnej pod rygorem nieważności i zawierać wyraźnie i precyzyjnie wymienione naruszenia.
4. Wykonawca zapewni Zamawiającemu wykonywanie osobistych praw autorskich do Utworów bez konieczności zapłaty wynagrodzenia w zakresie czasowym i terytorialnym oraz na polach eksploatacji określonych w ust. 1.
5. Zamawiający uprawniony jest do decydowania o pierwszym udostępnieniu Utworów publiczności - bez dodatkowego wynagrodzenia.
6. Wykonawca, bez dodatkowego wynagrodzenia, zobowiązuje się do zapewnienia, iż rzeczywiści twórcy Utworów nie będą wykonywać przysługujących im osobistych praw autorskich do Utworów względem Zamawiającego oraz podmiotów, którym Zamawiający udzieli licencji na korzystanie z Utworów lub w inny sposób udostępni Utwory lub umożliwi korzystanie z nich.
7. Udzielenie licencji powoduje przejście, w ramach umówionego wynagrodzenia, na Zamawiającego własności egzemplarzy Utworów oraz nośników, na których Utwory zostały utrwalone i przekazane Zamawiającemu.

8. Udzielenie licencji oraz przejście prawa własności do egzemplarzy Utworów, do nośników na których Utwory zostaną utrwalone i dostarczone, następuje z chwilą podpisania Protokołu odbioru.

§ 11

Prawa własności intelektualnej Oprogramowanie Standardowe

1. Na potrzeby niniejszej Umowy, Oprogramowaniem Standardowym nazywane jest oprogramowanie narzędziowe i aplikacyjne, istniejące i dystrybuowane przed zawarciem Umowy, dostarczone przez Wykonawcę, niezbędne dla wykonania przedmiotu Umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się i gwarantuje, że Zamawiający począwszy od dnia dostarczenia do Zamawiającego, Oprogramowania Standardowego uzyska prawo do korzystania z tego oprogramowania na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej na podstawie niewyłącznej i nieograniczonej czasowo oraz nieograniczonej względem liczby użytkowników licencji udzielonej przez producenta tego oprogramowania. Licencja udzielona przez producenta Oprogramowania Standardowego uprawniać będzie Zamawiającego do udzielania na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej niewyłącznej, nieograniczonej czasowo oraz nieograniczonej względem liczby użytkowników sublicencji na korzystanie z tego oprogramowania, jak również przeniesienia licencji na inny podmiot. Warunki licencji producenta będą każdorazowo dołączone do Oprogramowania Standardowego. Zamawiający zastrzega prawo rezygnacji z wymagania dostarczenia nieograniczonej pod względem liczby użytkowników licencji, w przypadku, gdy takie wymaganie nie znajduje uzasadnienia biznesowego. W przypadku rezygnacji przez Zamawiającego z tego wymagania, liczba użytkowników będzie określana na etapie wykonywania Umowy w uzgodnieniu z Wykonawcą.
3. Wykonawca oświadcza, iż uzyska zgodę producenta na korzystanie z oprogramowania standardowego, w tym na przekazywanie dokumentów zawierających warunki licencji.
4. W okresie od dnia dostarczenia Oprogramowania Standardowego w ramach wykonania przedmiotu zamówienia, do momentu podpisania odpowiedniego protokołu odbioru przez Zamawiającego bez uwag i zastrzeżeń, w ramach łącznego wynagrodzenia brutto, Wykonawca zapewni Zamawiającemu prawo do korzystania z Oprogramowania Standardowego na warunkach licencji, o jakich mowa w ust.1.
5. Warunki korzystania z Oprogramowania Standardowego w ramach udzielonej licencji nie mogą być gorsze od warunków oferowanych przez danego producenta oprogramowania innym podmiotom.
6. Wykonawca dostarczy Zamawiającemu licencję, o której mowa w ust. 1, co najmniej na następujących polach eksploatacji:
 - 1) trwałego lub czasowego zwielokrotniania tego programu w całości lub części jakimikolwiek środkami i w jakiegokolwiek formie, w zakresie, w którym jest to niezbędne dla wprowadzania, wyświetlania, stosowania, przekazywania, przechowywania i korzystania z Systemu przez nieograniczoną ilość użytkowników,
 - 2) kopiowania Oprogramowania Standardowego, z zastrzeżeniem, że może to nastąpić wyłącznie w celu utworzenia kopii archiwalnych, kopii zapasowych w ramach standardowych procesów backup-owych Zamawiającego lub kopii w celu przeprowadzenia testów tego oprogramowania,
 - 3) kopiowania niezbędnej i wymaganej przez Zamawiającego ilości dokumentacji technicznej i użytkowej,
 - 4) modyfikowania oprogramowania objętego przedmiotem zamówienia lub łączenia go z innym programem lub programami komputerowymi w wymaganym zakresie, z zastrzeżeniem, że tego rodzaju czynności mogą być dokonywane wyłącznie w zakresie dopuszczalnym przepisami prawa autorskiego oraz dokumentacji dostarczonego oprogramowania.
7. Przekazanie niezbędnych dokumentów licencyjnych musi nastąpić najpóźniej z chwilą podpisania protokołu odbioru danego Oprogramowania Standardowego.

§ 12

Bazy danych

W zakresie, w jakim w ramach wykonywania Umowy powstaną bazy danych w rozumieniu ustawy z dnia 27 lipca 2001 r. o ochronie baz danych, Zamawiający jest producentem bazy danych w rozumieniu powołanej ustawy.

§ 13

Dokumentacja

1. W ramach wykonania Umowy, w zamian za wynagrodzenie przewidziane Umową, Wykonawca zobowiązuje się do wydania Zamawiającemu kompletnej dokumentacji.
2. Dokumentacja obejmowała będzie w szczególności dokumentację dotyczącą wytwarzania aplikacji, wytwarzania baz danych, metodyki, instrukcji, prezentacje oraz wszelkie informacje pozwalające Zamawiającemu na samodzielne korzystanie z aplikacji.

§ 14

Gwarancja

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu ...-miesięcznej gwarancji jakości na wdrożoną aplikację i wykonane w ramach przedmiotu Umowy prace. Bieg terminu gwarancji rozpoczyna się od dnia podpisania protokołu odbioru Przedmiotu Umowy.
2. Przez okres gwarancji Wykonawca będzie usuwał wszelkie wady i usterki w Przedmiocie umowy oraz aktualizował Dokumentację.
3. Gwarancją nie są objęte wady i usterki będące następstwem:
 - 1) zmian dokonanych przez Zamawiającego lub przez osoby trzecie bez autoryzacji Wykonawcy;
 - 2) usterek bądź nieprawidłowego działania sprzętu komputerowego lub oprogramowania współdziałającego z aplikacją lub zainstalowanego na sprzęcie komputerowym, a nie stworzonego (dedykowanego) lub standardowego dostarczonego przez Wykonawcę;
 - 3) usterek bądź nieprawidłowego działania sieci komputerowej lub brakiem odpowiedniej przepustowości łącz;
 - 4) działania czynników zewnętrznych, jak zwarcia instalacji elektrycznej;
 - 5) zmian w parametryzacji aplikacji przez nieuprawnione osoby;
 - 6) zmian konfiguracji sprzętu komputerowego lub sieciowego bez wiedzy Wykonawcy;
 - 7) nieautoryzowanej przez Wykonawcę ingerencji w kody źródłowe aplikacji.
4. Gwarancja będzie świadczona przez Wykonawcę w miejscu instalacji aplikacji lub użytkownika Dokumentacji chyba, że Zamawiający wyrazi zgodę na jej zdalne świadczenie.
5. Gwarancja nie wyłącza odpowiedzialności Wykonawcy wobec Zamawiającego z tytułu rękojmi.
6. Wykonawca zapewnia, że wykonany, doręczony i odebrany przez Zamawiającego przedmiot Umowy będzie wolny od wad fizycznych i prawnych.
7. W przypadku żądania przez Zamawiającego usunięcia wad i usterek w przedmiocie Umowy w ramach gwarancji, Wykonawca zobowiązany jest do ich nieodpłatnego usunięcia w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, liczonym od daty pisemnego zawiadomienia Wykonawcy przez Zamawiającego o tych wadach i usterekach.

§ 15

Warunki zmiany Umowy

1. Zamawiający przewiduje możliwość zmian Umowy w przypadkach przewidzianych w Umowie a także w przypadkach, gdy konieczność wprowadzenia zmian Umowy wynika:
 - 1) ze zmiany wymogów technologicznych lub planowanych do wykorzystania danych, w tym obiektywnego braku ich dostępności, w szczególności, gdyby zastosowanie przewidzianych rozwiązań groziło niewykonaniem lub wadliwym wykonaniem przedmiotu Umowy.
 - 2) z zaistnienia siły wyższej, tj. zdarzenia losowego wywołanego przez czynniki zewnętrzne, którego nie można było przewidzieć ani mu zapobiec lub przezwyciężyć poprzez działanie z dochowaniem należytej staranności, w szczególności zagrażającego bezpośrednio życiu lub zdrowiu ludzi lub grożącego powstaniem szkody w znacznych rozmiarach.

- 3) ze zmiany przepisów prawa mających wpływ na wykonanie przedmiotu Umowy, w szczególności mających wpływ na konieczność zastosowaniu innych rozwiązań technicznych lub materiałowych.
 - 4) konieczności wykonania zamówień dodatkowych, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy.
 - 5) z okoliczności, których Zamawiający, działając z należytą starannością, nie mógł przewidzieć a które mają istotny wpływ na prawidłowe wykonanie przedmiotu Umowy.
 - 6) ze wstrzymania wykonywania Umowy przez Zamawiającego, niewynikającego z winy Wykonawcy.
 - 7) z opóźnień w przekazaniu danych i materiałów źródłowych niezbędnych do wykonania Umowy, o ile nie wynika to z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
 - 8) z konieczności zmiany zakresu Umowy, wynikającej z powstałej po zawarciu Umowy sytuacji braku środków Zamawiającego na sfinansowanie wykonania Umowy zgodnie z pierwotnymi warunkami.
 - 9) gdy zaistnieje przerwa w wykonywaniu Umowy z przyczyn niezależnych od Wykonawcy.
 - 10) zmniejszenia zakresu przedmiotu Umowy.
2. W przypadkach określonych w ust. 1 Zamawiający przewiduje możliwość:
 - 1) przedłużenia terminu wykonania Umowy,
 - 2) zmian w sposobie rozliczania z Wykonawcą, o ile te zmiany będą korzystne dla Zamawiającego,
 - 3) zmiany sposobu wykonania przedmiotu Umowy;
 - 4) zmniejszenia wynagrodzenia Wykonawcy;
 - 5) zmiany zakresu zadań wykonywanych w poszczególnych Etapach, w szczególności poprzez ich przesunięcie pomiędzy Etapami lub sumowanie Etapów o ile taka zmiana jest korzystna dla Zamawiającego.
 3. W przypadku zmiany Umowy wynagrodzenie Wykonawcy wynikające z oferty nie może ulec zwiększeniu.
 4. Zmiany Umowy na podstawie niniejszego paragrafu oraz innych jeśli są wyraźnie zastrzeżone w treści Umowy, wymagają pisemnego aneksu pod rygorem nieważności.

§ 16

Wypowiedzenie lub odstąpienie od Umowy

1. Poza przypadkami wskazanymi w Umowie, Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia lub wypowiedzenia Umowy w całości lub części, bez wyznaczenia dodatkowego terminu w następujących przypadkach:
 - 1) wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy,
 - 2) wykonywania przedmiotu Umowy w sposób sprzeczny z przepisami prawa lub uprzednio wskazanymi przez Zamawiającego wytycznymi (zarządzeniami, decyzjami itp.), o których Zamawiający uprzednio poinformował Wykonawcę,
 - 3) zwłoki w rozpoczęciu lub zakończeniu wykonania danego Etapu o dłużej niż 30 dni w stosunku do terminów określonych w § 3 ust. 3 Umowy,
 - 4) w przypadku innego istotnego naruszenia przez Wykonawcę warunków Umowy, jeżeli Wykonawca nie zaprzestanie lub nie naprawi naruszenia po upływie 14 dni od dnia wezwania przez Zamawiającego,
 - 5) w przypadku utraty środków pochodzących z budżetu państwa na wykonanie Umowy,
 - 6) w przypadku, gdy nastąpi ograniczenie lub pozbawienie zdolności do czynności prawnych mających wpływ na wykonanie Umowy.
2. W przypadku otwarcia likwidacji, złożenia wniosku o upadłość lub wydania sądowego nakazu zajęcia majątku Wykonawcy Zamawiający ma prawo wypowiedzieć Umowę z zachowaniem 14 dniowego okresu wypowiedzenia.

3. Odstąpienie od Umowy w sytuacjach określonych w ust. 1 może nastąpić w terminie 30 dni od daty powzięcia informacji przez Zamawiającego o okolicznościach stanowiących przyczynę odstąpienia.
4. Wypowiedzenie lub odstąpienie od Umowy następuje w formie pisemnej pod rygorem nieważności ze wskazaniem podstawy wypowiedzenia lub odstąpienia.
5. W razie wątpliwości Strony przyjmują, iż odstąpienie od Umowy wywiera skutek tylko w części dotyczącej niewykonanej części zobowiązań, chyba, że spełniona część świadczenia nie będzie miała dla Zamawiającego wartości ze względu na brak możliwości osiągnięcia celu określonego w Umowie. Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia z tytułu należytego wykonania części Umowy.

§ 17

Poufność danych i informacji

1. Strony zobowiązują się do zapewnienia poufności wszelkich informacji uzyskanych w trakcie wykonywania niniejszej Umowy i nie ujawniania ich bez uprzedniej pisemnej zgody Strony, która jest ich administratorem.
2. Strony zobowiązują się do wykorzystywania informacji, o których mowa w ust. 1 wyłącznie w celu wykonania przedmiotu niniejszej Umowy.
3. Obowiązek zachowania w poufności dotyczy w szczególności informacji prawnie chronionych, do których Strony mogą mieć dostęp w trakcie lub w związku z wykonywaniem Przedmiotu Umowy, bez względu na sposób i formę ich utrwalenia lub przekazania, o ile informacje takie nie są powszechnie znane, bądź obowiązek ich ujawnienia nie wynika z obowiązujących przepisów, orzeczeń sądów lub decyzji odpowiednich władz.
4. Obowiązkiem zachowania poufności nie jest objęty fakt zawarcia umowy ani jej treść w zakresie określonym obowiązującymi przepisami prawa.
5. Zobowiązanie do zachowania poufności jest nieograniczone w czasie i obowiązuje także po ustaniu obowiązywania Umowy.
6. Powyższe zobowiązanie nie dotyczy informacji, które zostały podane do publicznej wiadomości w sposób niestanowiący naruszenia niniejszej Umowy lub są znane Stronie z innych źródeł.
7. Postanowienia niniejszego paragrafu nie wyłączają postanowień przepisów szczególnych powszechnie obowiązującego prawa, nakładających obowiązek ujawnienia informacji we wskazanym tymi przepisami zakresie.
8. Strony zgodnie oświadczają, że wszelkie dane osobowe przetwarzane przez Strony w związku z wykonaniem niniejszej Umowy będą przetwarzane w taki sposób i w takim zakresie, w jakim jest to niezbędne do jej wykonania, z zachowaniem zasad określonych w rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) – (Dz. Urz. UE L 119 z 4.05.2016, str. 1).
9. W przypadku gdy wykonywanie przedmiotu umowy wiązać się będzie z przetwarzaniem przez Wykonawcę danych osobowych w imieniu i na rzecz Zamawiającego, zgodnie z art. 28 rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) – (Dz. Urz. UE L 119 z 4.05.2016 r., str. 1) Strony zobowiązują się do zawarcia przed rozpoczęciem tego przetwarzania odrębnej umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych.
10. Wykonawca zobowiązuje się na bieżąco śledzić zmiany regulacji ochrony danych osobowych i dostosowywać sposób przetwarzania danych, w szczególności procedury wewnętrzne i sposoby zabezpieczenia danych osobowych, do aktualnych wymagań prawnych.

§ 18

Postanowienia końcowe

1. Wszelkie spory między Stronami wynikłe w związku z wykonywaniem albo na podstawie Umowy, których nie da się rozstrzygnąć w drodze negocjacji, będą rozstrzygane wyłącznie przez sąd powszechny miejscowo właściwy dla siedziby Zamawiającego.
2. Wszelkie oświadczenia woli Strony, wynikające z postanowień Umowy winny być dokonywane wyłącznie w formie pisemnej pod rygorem nieważności, chyba że Umowa wskazuje inaczej.
3. Korespondencja między Stronami, w tym powiadomienia, zawiadomienia, oświadczenia woli i wiedzy, z wyłączeniem bieżących kontaktów będzie kierowana na następujące adresy:
 - 1) Wykonawcy:
.....
Numer telefonu:
Adres email:
 - 2) Zamawiającego:
.....
Numer telefonu:
Adres email:
4. Każda ze Stron jest zobowiązana do powiadomienia drugiej Strony o zmianie swojego adresu, numeru telefonu lub numeru faksu, tak szybko jak będzie to możliwe po dacie wystąpienia zmiany, nie później jednak niż w ciągu 3 dni roboczych od wystąpienia takiej zmiany.
5. W przypadku nie wywiązania się jednej ze Stron z obowiązku, o którym mowa w ust. 4, korespondencja wysłana na podany w Umowie adres lub numer uważana będzie za doręczoną.
6. Wszelkie postanowienia Umowy są wiążące dla Stron.
7. W sprawach nieuregulowanych Umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy powszechnie obowiązujące dotyczące Umowy.
8. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, z których jeden otrzymuje Zamawiający, a jeden Wykonawca.
9. Załączniki stanowią integralną część Umowy.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

Załączniki do Umowy:

1. Załącznik nr 1 – Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia
2. Załącznik nr 2 – Wzór protokołu odbioru

Protokół odbioru

W dniur. w związku z Umową nr z dnia

DOKONANO / NIE DOKONANO* odbioru przedmiotu umowy:

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

Zgodnie z Umową odbiór powinien nastąpić do dnia

Odbiór ZOSTAŁ WYKONANY w terminie / NIE ZOSTAŁ WYKONANY w terminie*

BEZ UWAG I ZASTRZEŻEŃ / UWAGI I ZASTRZEŻENIA*

.....
.....

Załączniki:

.....

Protokół sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla Zamawiającego i Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA: