**Załącznik 2 do SWZ**

**UMOWA nr**

Niniejsza Umowa została zawarta w dniu **……………… 2024 r.** roku w pomiędzy:

Uniwersytet Komisji Edukacji Narodowej w Krakowie z siedzibą
ul. ………………………., .

reprezentowaną przez ……………….. – ………………………..

zwaną w dalszej części umowy Zamawiającym,

a

………………………………………………

…………………………………. – ………………………………

 zwaną „Wykonawcą”,

zwanymi dalej łącznie „Stronami”, o następującej treści:

## Definicje

Poniższe pojęcia przywołane będą w treści niniejszej umowy w następującym znaczeniu:

1. **System Biblioteczny/Oprogramowanie [System/Oprogramowanie] –** zintegrowany system biblioteczny oparty na licencji GNU General Public License (licencji GNU GPL) wyspecyfikowany w Opisie Przedmiotu Zamówienia oraz Analizie Wymagań.
2. **System dostępu do źródeł cyfrowych oparty o licencję** – system umożliwiający lokalną autoryzacje użytkowników Zamawiającego, umożliwiające dostęp do cyfrowych źródeł informacji, takich jak: repozytoria, e-czasopisma, i inne cyfrowe bazy danych np. EBSCO, JSTOR, SCOPUS, SPRINGER .
3. **Pakiet Oprogramowania Integracyjnego** - zestaw programów, skryptów, schematów pakietów bazodanowych itp., wszelkie oprogramowanie, mogących powstać w trakcie realizacji projektu (nie będące częścią Systemu Bibliotecznego i Systemu Dostępu do Źródeł Cyfrowych), koniecznych do wykonania integracji w/w systemów z systemami dziedzinowymi Zamawiającego.
4. **Opis Przedmiotu Zamówienia (OPZ)** – Opis Przedmiotu Zamówienia.
5. **Wdrożenie** – ogół prac realizowanych przez Wykonawcę zgodnie z niniejszą Umową, mających na celu oddanie Zamawiającemu w pełni funkcjonalnego Systemu Bibliotecznego.
6. **Dni Robocze** - wszystkie dni od poniedziałku do piątku, z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy w Polsce i sobót.
7. **Dokumentacja –** opracowana przez Wykonawcę w języku polskim w ramach realizacji przedmiotu Umowy wszelka dokumentacja, w tym dokumentacja techniczna i powdrożeniowa Systemu, dokumentacja użytkownika, dokumentacja testów, dokumentacja systemowa wg stanu prawnego na dzień odbioru Systemu wykonana w sposób pozwalający na samodzielne i skuteczne korzystanie z niej przez użytkowników systemu.
8. **Kod Źródłowy** – zestaw plików zawierających nieskompilowany kod oprogramowania napisany w języku programowania, wynikającym z przyjętej technologii rozwiązania oraz w formie czytelnej dla człowieka, normalnie używanej dla umożliwienia wprowadzania modyfikacji (w tym również komentarze oraz kody proceduralne, takie jak skrypty w języku opisu prac i skrypty do sterowania kompilacją i instalowaniem), jak również dokumentacja niezbędna do użycia takiego kodu.
9. **Aktualizacja** – uaktualnienie Oprogramowania, służące m.in. do usunięcia stwierdzonych nieprawidłowości pracy Oprogramowania albo do usunięcia niezgodności ze złożoną ofertą oraz zawartą Umową.
10. **Produkt** – wszelkie programy komputerowe, dokumentacje i inne utwory, które powstają w toku wykonywania Umowy, a którymi są w szczególności Modyfikacje, Aktualizacje oraz wszelkie zmiany i uaktualnienia Systemu, stworzone lub opracowane przez Wykonawcę oraz jego podwykonawców i dostarczone Zamawiającemu w wykonaniu zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy.
11. **Błąd krytyczny**− wada powodująca całkowite zatrzymanie lub poważne zakłócenie pracy Systemu lub poszczególnych jego elementów lub modułów, dla której nie ma alternatywnej metody wykonania danej operacji, uniemożliwiająca realizowanie procesów biznesowych.
12. **Błąd zwykły -** wada powodująca istotne zakłócenie pracy Systemu, które jednak nie uniemożliwia Użytkownikom normalnego korzystania z podstawowych funkcji Systemu, polegająca w szczególności na możliwości realizacji procesów biznesowych w ograniczonym zakresie.
13. **Usterka** - wada niebędąca błędem krytycznym ani błędem zwykłym. Uszkodzenie lub błędne działanie Systemu lub jednego z jego modułów utrudniające jego użytkowanie, ale nieograniczające funkcjonalności i niepowodujące błędnych zapisów w bazie danych.
14. **Czas naprawy** – to czas, jaki upłynie od potwierdzenia przyjęcia zgłoszenia do jego całkowitego rozwiązania, gdzie do czasu naprawy zalicza się wyłącznie czas pracy Wykonawcy.

## § 1

## Postanowienia wstępne

1. Wykonawca zobowiązuje się realizować zadania wynikające z Umowy zgodnie z jej postanowieniami, zarówno co do terminów, zakresów, ilości, jak i jakości prac. Wykonawca zobowiązuje się wykonać Wdrożenie z zachowaniem najwyższej profesjonalnej staranności z uwzględnieniem standardów obsługi wdrożeń systemów informatycznych, w tym w zakresie obsługi gwarancyjnej, przy wykorzystaniu całej posiadanej wiedzy i doświadczenia, dążąc do docelowego korzystania przez Zamawiającego z rozwiązania informatycznego:
	1. zapewniającego zaspokojenie jego potrzeb określonych w OPZ;
	2. zabezpieczającego integralność, poufność i bezpieczeństwo danych;
	3. przyjaznego dla użytkowników;
	4. gwarantującego stabilną pracę;
	5. skalowalnego oraz umożliwiającego integrację z innymi systemami informatycznymi zgodnie z OPZ.
2. Wykonawca zobowiązuje się przekazać Zamawiającemu wiedzę o funkcjonalności Systemu i stosowanej metodyce wdrożeniowej, w zakresie niezbędnym do wykonania przez Zamawiającego jego zobowiązań wynikających z Umowy oraz przypisanych mu prac.
3. Wykonawca jest odpowiedzialny za wykonanie, koordynację i nadzorowanie wszystkich prac i innych czynności związanych z wykonaniem przedmiotu Umowy, chyba, że wykonanie określonych prac leży po stronie Zamawiającego i zostało to wyraźnie przewidziane w Umowie.
4. Wykonawca oświadcza, że wdrażany przez niego u Zamawiającego System Biblioteczny dostarczany jest na licencji GNU General Public License (licencji GNU GPL opisanej i dostępnej na stronie https:…………………………………. Wykonawca oświadcza, iż na Oprogramowanie innych producentów dostarczane w ramach usługi obowiązują zasady licencji producentów, koszty związane z ww. ujęte są w wynagrodzeniu podstawowym.
5. Wykonawca zobowiązuje się do realizacji Wdrożenia w sposób zapewniający Zamawiającemu funkcjonalności i wymagania określone w Umowie, uszczegółowione w Analizie Wymagań. Opracowując Analizę Wymagań, Wykonawca uwzględni wszystkie kwestie opisane lub wymagane przez Umowę oraz wymagania wynikające z informacji oraz dokumentacji udostępnionej Wykonawcy w związku z realizacją Umowy.
6. Wykonawca zobowiązuje się realizować Umowę w taki sposób, aby nie naruszało to warunków licencji, gwarancji oraz obsługi gwarancyjnej na poszczególne elementy posiadanej przez Zamawiającego infrastruktury informatycznej, sprzętu i oprogramowania.
7. Wykonawca zobowiązuje się zapewnić dostęp Zamawiającemu do zainstalowanego i działającego Oprogramowania w zakresie wymaganym do realizacji Umowy, od momentu podpisania protokołu odbioru.
8. Wykonawca zobowiązuje się do udzielania w języku polskim wszelkich wyjaśnień oraz przekazywania wszelkich dokumentów związanych z realizacją Umowy, przedstawicielom instytucji kontrolujących w formie i zakresie wskazanym przez tych przedstawicieli, bez dodatkowego wynagrodzenia.

## § 2

## Przedmiot Umowy i termin wykonania

1. Przedmiotem Umowy jest:

a) dostawa i wdrożenie u Zamawiającego Systemu Bibliotecznego opartego na licencji GNU General Public License (licencji GNU GPL) wraz z konwersją baz danych oraz szkoleniem użytkowników z systemu bibliotecznego w Uniwersytecie Komisji Edukacji Narodowej w Krakowie..

b) dostawa i wdrożenie u Zamawiającego Systemu Dostępu do Źródeł Cyfrowych.

c) opracowanie Pakietu Oprogramowania Integracyjnego.

1. Uruchomienie w pełni funkcjonalnej wersji całości Systemu Bibliotecznego (§ 2 pkt 1 lit. a), oraz Systemu Dostępu do Źródeł Cyfrowych (§ 2 pkt 1 lit. b) ( tzw. produkcyjnej nastąpi **w terminie do 7 miesięcy liczonych od podpisania umowy, przy czym szkolenia personelu mogą zostać zrealizowane w terminie do 10 miesięcy od podpisania umowy.**
2. Zrealizowanie Umowy w zakresie pkt 1 litera a) i b) niniejszego paragrafu, poprzedzi analiza wymagań.

Po zrealizowaniu Etapu Analizy Wymagań, wykonanie umowy w zakresie pkt. 1 litera a) niniejszego paragrafu, nastąpi w etapach:

Etap I. Dostarczenie Licencji Programu Bibliotecznego, Dostarczenie Licencji Dostępu do Źródeł Cyfrowych, Analiza przedwdrożeniowa ww. systemów do 2 miesięcy od podpisania umowy

Etap II Przeniesienia danych ze starego systemu – do 4 m-cy od podpisania umowy.

Etap III. Instalacja i wdrożenie systemu bibliotecznego do 7 miesięcy od podpisania umowy, w tym ewentualne – podyktowane potrzebami opracowanie Pakietu Oprogramowania Integracyjnego.

Etap IV Szkolenia pracowników – do 10 miesięcy od podpisania umowy

Etap V Usługa serwisowa na okres 12 miesięcy – termin liczony od momentu zakończenia realizacji etapu IV.

1. Harmonogram wskazany w pkt 3 powyżej, może zostać dodatkowo uszczegółowione w Dokumencie Analizy Wymagań sporządzonym przez Strony.
2. Dokument Analizy Wymagań będzie zawierał co najmniej:
* Szczegółowe wymagania funkcjonalne wdrażanego Systemu,
* Wymagania techniczne, organizacyjne i niefunkcjonalne innych niż określone w OPZ,
* Szczegóły instalacji Systemu,
* Zakres interoperacyjności z innymi systemami Zamawiającego, w szczególności z systemem dziekanatowym,
* Zakres wymaganych szkoleń,
* Zakres konwersji danych wraz ze wstępnym profilowaniem jakości danych w systemie źródłowym.
1. W szczególności przedmiot umowy obejmuje:
* Dostawę Systemu spełniającego postawione wymagania funkcjonalne oraz niefunkcjonalne,
* Instalację systemu na wskazanej przez Zamawiającego infrastrukturze serwerowej,
* Konfigurację i wstępną parametryzację systemu zgodnie z ustaleniami zapisanymi w dokumencie Analizy Wymagań,
* Konwersję danych z systemu źródłowego (systemu bibliotecznego VTLS),
* Przeprowadzenie szkoleń personelu obsługowego,
* Uruchomienie produkcyjne systemu,
* Opracowanie procedur backupu.
* Dostarczenie dokumentacji powykonawczej.
* Świadczenie usług serwisowych zgodnie z zakresem określonym w niniejszej umowie przez ….. (minimum 12 miesięcy) po zakończeniu wdrożenia Systemu.
1. Wykonawca zobowiązuje się, jeżeli będzie to uzasadnione potrzebami Zamawiającego, współdziałać z innymi wykonawcami systemów funkcjonujących u Zamawiającego. Zamawiający zobowiązuje się zapewnić współpracę wykonawców innych systemów z Wykonawcą w zakresie koniecznym dla prawidłowej realizacji umowy przez Wykonawcę.
2. Wykonanie Wdrożenia nastąpi w siedzibie Zamawiającego, przy czym Zamawiający dopuszcza realizację części prac koncepcyjnych oraz programistycznych w siedzibie Wykonawcy.
3. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia nadzoru i koordynacji wszelkich działań związanych z realizacją prac objętych przedmiotem Umowy w celu osiągnięcia wymaganej jakości i terminowej realizacji prac. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za zarządzanie i realizację przedmiotu Umowy.

## § 3

## Wstępne oświadczenia Strona.

1. Wykonawca oświadcza, że oddeleguje do wykonania Umowy odpowiedni personel, co najmniej w ilości, o kwalifikacjach, doświadczeniu i wykształceniu pozwalającym na realizację przedmiotu Umowy, w tym:

a, kierownika projektu (imię i nazwisko)

b. architekta systemu (imię i nazwisko)

c. specjalisty ds. wdrożeń

d. programisty

e. konsultanta

1. Strony zgodnie ustalają, że zmiana osób wskazanych w ust. 1 oraz przeznaczonych zgodnie
z ofertą do realizacji umowy w treści oferty Wykonawcy, wymaga uprzedniej pisemnej pod rygorem nieważności zgody Zamawiającego, za uzasadnioną i dopuszczalną Strony uważają zmianę z powodu choroby lub innych zdarzeń losowych powodujących niemożność wykonywania powierzonego jej zakresu obowiązków, a wskazane w zastępstwie osoba lub osoby muszą posiadać kwalifikacje i doświadczenie spełniające, co najmniej wymagania zawarte w Rozdziale VII SWZ, zaś sama zmiana w żaden negatywny sposób nie wpłynie na wykonanie przedmiotu umowy. W pozostałych przypadkach zmiana pozostaje fakultatywną decyzją Zamawiającego.
2. Strony wyznaczają Pełnomocników odpowiedzialnych za nadzór nad realizacją niniejszej Umowy w zakresie adekwatnym dla każdej ze stron.
3. Ze strony Zamawiającego funkcję Pełnomocnika będzie pełnić:

Ze strony Wykonawcy:

……………………

……………………

1. Osoby wymienione w ust. 1 i 4 powyżej, nie są upoważnione do podejmowania decyzji powodujących zmianę postanowień umowy, w szczególności wzrostu uzgodnionego wynagrodzenia i zwiększenia lub zmiany zakresu czynności i prac objętych umową
2. W przypadku zmiany przedstawiciela wskazanego w ust. 4 przez jedną ze stron zobowiązana jest ona powiadomić o tym na piśmie drugą stronę w terminie 3 dni.
3. Zmiana osób wymieniowych w ust. 1 i 4 nie stanowi zmiany umowy.
4. Wykonawca zobowiązuje się wykonać prace będące przedmiotem niniejszej Umowy z zachowaniem najwyższej staranności, zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami technicznymi oraz zasadami najnowszej, dostępnej wiedzy technicznej, z uwzględnieniem udziału Zamawiającego we Wdrożeniu, w zakresie określonym Umową.

## § 4

1. Wykonawca złożył przed podpisaniem umowy zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5 % kwoty brutto wynagrodzenia umownego, tj. w wysokości …………….. PLN (słownie: …………………………… złote 00/100).
2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy zostało złożone w formie …………………….. (w przypadku zabezpieczenia składane w formie innej niż pieniężna musi być ono bezwarunkowe oraz nieodwołalne).
3. W przypadku wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formie pieniężnej, Zamawiający zwróci Wykonawcy 70% wysokości zabezpieczenia w terminie 30 dni od odbioru etapu II, wskazanego w ustępie 3 paragrafu 2 umowy, potwierdzonego odbiorem częściowym bez zastrzeżeń. Zamawiający zatrzyma 30% wysokości zabezpieczenia na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady, które zwróci Wykonawcy nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady.
4. W przypadku wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formie innej niż pieniężna, tj. na przykład bezwarunkowej i nieodwołalnej gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej lub poręczenia bankowego, okres ważności winien obowiązywać, co najmniej do 30 – go dnia po dacie zakończenia terminu realizacji określonego w § 2 ust. 2 i 3 Umowy dla etapu II oraz do 14 – go dnia po dacie upływu okresu rękojmi za wady.
5. Wykonawca zobowiązany jest do doręczenia Zamawiającemu oryginału dokumentu obejmującego gwarancję, o której mowa w ust. 4 powyżej. W razie, gdy w imieniu gwaranta oświadczenie o udzieleniu zabezpieczenia składa inna osoba niż ujawniona w KRS jako uprawniona do reprezentacji, Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia wraz z dokumentem gwarancji, oryginału, odpisu lub poświadczonej przez uprawnioną osobę kopii dokumentu, z którego wynika umocowanie składającego oświadczenie w imieniu gwaranta do dokonania czynności objętej tym dokumentem.

## § 5

## Zasady odbiorów prac

1. Warunkiem całościowego odbioru Systemów jest potwierdzenie wykonania wszystkich etapów przewidzianych w Analizie Wymagań oraz stwierdzenie wykonania wszystkich zadań w ramach Wdrożenia w sposób zgodny z niniejszą umową, OPZ oraz obowiązującymi przepisami.
2. Podstawą do zatwierdzenia wykonania każdego etapu oraz całości Systemów jest osiągnięcie zakładanych w Analizie Wymagań funkcjonalności i parametrów oraz zgodność ich wykonania z zapisami Umowy, OPZ, ofertą Wykonawcy.
3. Wszelkie odbiory realizowanych prac umownych, ich zadań, etapów i całości Systemów dokonują osoba/osoby, wyznaczone ku temu przez Zamawiającego.
4. Poszczególne prace wdrożeniowe (zadania wdrożeniowe, etapy, całość wdrożenia Systemów) podlegają odrębnym odbiorom, potwierdzonym protokołem odbioru, sporządzanym w formie pisemnej, w dwóch egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.
5. Zamawiający podpisuje protokół odbioru w przypadku braku uwag i zastrzeżeń do przedmiotu odbioru – w przypadku stwierdzenia uwag, zastosowanie odnajduje ust. 7 niniejszego paragrafu. Po podpisaniu protokołu odbioru bez uwag i zastrzeżeń Zamawiający przekazuje protokół odbioru i dokumenty zgłoszeniowe do Reprezentanta Zamawiającego wskazanego w niniejszej umowie, który zatwierdza protokół odbioru podpisany przez osoby wyznaczone przez Zamawiającego do odbioru prac. Strony uznają, iż odbiór pracy wdrożeniowej następuje z chwilą zatwierdzenia protokołu odbioru przez reprezentanta Zamawiającego.
6. Strony ustalają dla czynności odbiorowych następujące maksymalne terminy:
	* dla etapu/zadania wdrożeniowego: 7 dni roboczych od dnia zgłoszenia gotowości zadania wdrożeniowego do odbioru,
	* dla całości wdrożenia Systemów: 14 dni roboczych od dnia zgłoszenia gotowości całości wdrożenia Systemów do odbioru.
7. Jeżeli w toku czynności odbiorowych stwierdzone zostaną wady, usterki niezgodności z Umową lub inne nieprawidłowości, Zamawiający odmawia odbioru w przypadku wad i usterek istotnych, zaś w przypadku gdy wady i usterki nie są znaczące, może dokonać odbioru warunkowego poprzez podpisanie warunkowego protokołu odbioru. W takim przypadku Wykonawca usunie wszystkie wady w terminach wyznaczonych przez Zamawiającego oraz przedstawi pracę wdrożeniową do ponownego odbioru w terminie 14 dni. Odbiór warunkowy zawierający wady inne niż istotne uprawnia – o ile Strony w protokole nie postanowią inaczej – do wystawienia faktury VAT.
8. W przypadku braku dokonania odbioru albo odbioru warunkowego procedura odbioru zostanie powtórzona w terminie ustalonym przez Strony po uprzednim zgłoszeniu gotowości do odbioru pracy wdrożeniowej przez Wykonawcę.

## § 6

## Warunki realizacji wdrożenia Systemów

1. W celu wykonania przedmiotu Umowy Zamawiający zobowiązuje się:
	1. zapewnić Wykonawcy infrastrukturę techniczną i odpowiednie warunki techniczne niezbędne do wykonywania prac informatycznych,
	2. zapewnić warunki organizacyjne niezbędne do wykonywania prac informatycznych, tj.:
		1. udostępnić Wykonawcy w uzgodnionych godzinach pracy uzgodnione pomieszczenia, w których będą prowadzone prace informatyczne będące przedmiotem niniejszej Umowy,
		2. zapewnić współpracę pracowników Zamawiającego oraz swoich służb informatycznych, w czasie wystarczającym na realizację wyznaczonych zadań,
		3. zaznajomić Wykonawcę ze strukturą organizacyjną instytucji Zamawiającego oraz z systemem obiegu dokumentów u Zamawiającego w zakresie objętym pracami informatycznymi,
		4. dostarczyć w uzgodnionym uprzednio terminie, zakresie i formie istniejące informacje, dokumenty i materiały dotyczące działalności Zamawiającego niezbędne do wykonania prac związanych z realizacją Umowy.

## § 7

##  Wynagrodzenie za wykonanie prac objętych Umową

1. Wynagrodzenie z tytułu wykonania wszelkich prac związanych z Wdrożeniem wynosi netto:podatek VAT 23% tj. łącznie brutto: **000,00 PLN** (słownie: …………………………. zł) i obejmuje wszelkie koszty związane z realizacją Umowy.
2. Zamawiający dopuszcza **płatności częściowe**, po zrealizowaniu poszczególnych etapów wynikających z harmonogramu, wskazanego w paragrafie 2 ust. 3-4, i w wysokości wskazanego tam zaangażowania. Zamawiający dopuszcza płatności częściej niż wynika to z harmonogramu wskazanego w zdaniu pierwszym, jednak nie więcej niż 7 płatności częściowych, o ile będzie to wynikać z przyjętej Analizy wymagań.
3. Wynagrodzenie jest wynagrodzeniem ryczałtowym. Podział Wynagrodzenia na poszczególne Etapy, jak również wszelkie ewentualne przekazywane zestawienia dotyczące czasochłonności wykonywania poszczególnych prac w żadnym wypadku nie stanowią przesłanki do zapłaty opartej na zasadzie rozliczania czasu pracy. Wykonawca będzie zobowiązany do pełnej realizacji Umowy w ramach Wynagrodzenia nawet w przypadku przekroczenia zakładanej czasochłonności prac. Wynagrodzenie obejmuje w szczególności wynagrodzenie za przeniesienie autorskich praw

majątkowych lub udzielenie licencji oraz udzielenie Zamawiającemu innych uprawnień wskazanych w paragrafach regulujących prawa własności intelektualnej. Wynagrodzenie stanowi całość wynagrodzenia Wykonawcy w związku z realizacją Umowy. Wykonawcy nie przysługują żadne inne roszczenia w stosunku do Zamawiającego, w szczególności zwrot kosztów podróży oraz zakwaterowania członków Personelu Wykonawcy czy też zwrot jakichkolwiek innych, dodatkowych kosztów ponoszonych przez Wykonawcę związanych z wykonywaniem Umowy.

1. Podstawą wystawienia przez Wykonawcę faktury VAT jest protokół odbioru danego etapu/całości wdrożenia Systemów zatwierdzony przez reprezentanta Zamawiającego.
2. Zapłata wynagrodzenia będzie dokonywana w terminie nie dłuższym niż 21 dni od dnia dostarczenia prawidłowo wystawionej faktury VAT. Wykonawca upoważniony jest do wystawienia faktury VAT na podstawie bezusterkowego protokołu odbioru podpisanego przez Zamawiającego i Wykonawcę.
3. Klauzula waloryzacyjna – wzrost cen materiałów i kosztów

## 7.1. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany wysokości wynagrodzenia należnego wykonawcy w przypadku zmiany cen materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia, z tym zastrzeżeniem, że:

## a) minimalny poziom zmiany ceny materiałów lub kosztów, uprawniający strony umowy do żądania zmiany wynagrodzenia wynosi 10% w stosunku do cen lub kosztów z miesiąca, w którym złożono ofertę Wykonawcy,

## b) poziom zmiany wynagrodzenia zostanie ustalony na podstawie wskaźnika zmiany cen materiałów lub kosztów ogłoszonego w komunikacie prezesa Głównego Urzędu Statystycznego, ustalonego w stosunku do kwartału, w którym została złożona oferta Wykonawcy; poziom zmiany będzie stanowił różnicę ceny materiałów lub kosztów ogłoszonych w komunikacie prezesa Głównego Urzędu Statystycznego z miesiąca, za który wnioskowana jest zmiana a poziomem cen materiałów/ kosztów wynikających z komunikatu Prezesa GUS za miesiąc, w którym została złożona oferta Wykonawcy,

## 7.2. Sposób określenia wpływu zmiany ceny materiałów lub kosztów na koszt wykonania zamówienia nastąpi na podstawie wniosku strony wnioskującej o zmianę i dokumentów dołączonych do tego wniosku potwierdzających m.in. rzeczywiste zastosowanie poszczególnych materiałów/poniesienie poszczególnych kosztów w ramach niniejszego zamówienia, a także na podstawie komunikatów Prezesa GUS, o których mowa w pkt b powyżej. Zmiana wynagrodzenia może nastąpić na podstawie pisemnego aneksu podpisanego przez obie Strony Umowy. Strony dopuszczają możliwość negocjacji.

## 7.3. Maksymalna wartość zmiany wynagrodzenia, jaką dopuszcza zamawiający, to łącznie 30 % w stosunku do wartości całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w § 7 ust. 1 umowy;

## § 8

## Zasady realizacji płatności

1. Za dzień zapłaty przyjmuje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
2. Wykonawca oświadcza, że jest czynnym podatnikiem VAT, posiada NIP …………………. i jest uprawniony do wystawiania oraz otrzymywania faktur VAT.
3. Zamawiający oświadcza, że jest czynnym podatnikiem VAT, posiada NIP ………… i jest uprawniony do wystawiania oraz otrzymywania faktur VAT.
4. W przypadku opóźnienia w zapłacie przez Zamawiającego należności wynikających z niniejszej Umowy, Wykonawca ma prawo naliczyć odsetki za czas opóźnienia w wysokości ustawowej.
5. Zamawiający nie wyraża zgody na przelew wierzytelności na rzecz osoby trzeciej z tytułu wynagrodzenia należnego Wykonawcy na podstawie Umowy, z wyjątkiem przelewu wierzytelności na rzecz banku, w związku z zabezpieczeniem kredytu bankowego udzielonego Wykonawcy na realizację niniejszej Umowy, na co Wykonawca musi uzyskać pisemną zgodę Zamawiającego.

## § 9

## Oprogramowanie tworzące strukturę Systemów

1. Wykonawca zapewnia, że System będzie działał, z dniem uruchomienia jego produkcyjnej wersji, zgodnie z dostarczoną dokumentacją i wymaganiami funkcjonalnymi określonymi w OPZ. Dzień uruchomienia produkcyjnej wersji Systemów zostanie określony w dokumencie Analizy Wymagań. W przypadku nie spełnienia wymogów dokumentacji i/lub wymogów OPZ Wykonawca niezwłocznie w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego dostosuje Oprogramowanie do wymagań.
2. Licencje na System Biblioteczny opartego na licencji GNU General Public License (licencji GNU GPL).
3. Wraz z instalacją Oprogramowania Wykonawca dostarczy wersję elektroniczną dokumentacji użytkowej Oprogramowania. Dostarczy również aktualne wersje dokumentacji użytkowej w wersji elektronicznej w czasie trwania okresu gwarancyjnego.
4. Zamawiający ma prawo udostępnić dokumentację użytkową Oprogramowania w swojej sieci wewnętrznej na stanowiskach związanych z użytkowaniem Oprogramowania oraz sporządzać wydruki dokumentacji do wewnętrznego użytku Zamawiającego.

##

## § 10

## Wykonanie umowy, odstąpienie

1. Oprócz przypadków wymienionych w Kodeksie cywilnym Stronom przysługuje prawo odstąpienia od niniejszej umowy w razie zaistnienia okoliczności wskazanych w ust. 2-3 poniżej.
2. Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie wcześniej niż w terminie 7 dni od dnia powzięcia wiadomości o zaistnieniu jednej z poniższych okoliczności oraz nie później do dnia faktycznej realizacji przedmiotu umowy, to jest:
	1. zostanie otwarta likwidacja Wykonawcy lub rozwiązanie Wykonawcy bez przeprowadzenia likwidacji, bądź nastąpi faktycznie zaprzestanie wykonywania działalności gospodarczej przez Wykonawcę.
	2. Wykonawca nie przystąpi do wykonania umowy, i pomimo uprzedniego pisemnego wezwania do rozpoczęcia prac nie rozpoczął wykonywania umowy, lub zaprzestał realizacji przedmiotu umowy na okres co najmniej 7 dni i pomimo wyznaczenia mu przez Zamawiającego dodatkowego terminu nie dłuższego niż 7 dni, w dalszym ciągu nadal nie przystąpił do realizacji umowy zgodnie z jej zapisami,
	3. Wykonawca przekroczył termin na realizacji przedmiotu umowy wskazany w § 2 ust. 2 umowy lub Harmonogramie o 14 dni, i w dodatkowym, wyznaczonym przez Zamawiającego nie wykonał umowy zgodnie z jej zapisami (dotyczy każdego etapu),
3. Zamawiający może odstąpić od umowy, niezależnie postanowień ust. 2 powyżej, w razie wystąpienia poniżej wskazanych okoliczności:
	1. w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o zaistnieniu istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu (art. 456 ust. 1 pkt 1 PZP),
	2. gdy dokonano zmiany umowy z naruszeniem art. 454 i art. 455 PZP,
	3. wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu na podstawie art. 108 PZP,
	4. Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej stwierdził, w ramach procedury przewidzianej w art. 258 Traktatu o funkcjonowaniu Unii Europejskiej, że Rzeczpospolita Polska uchybiła zobowiązaniom, które ciążą na niej na mocy Traktatów, dyrektywy 2014/24/UE, dyrektywy 2014/25/UE i dyrektywy 2009/81/WE, z uwagi na to, że Zamawiający udzielił zamówienia z naruszeniem prawa Unii Europejskiej.
4. Wykonawcy nie przysługuje odszkodowanie za odstąpienie Zamawiającego od umowy na podstawie ust. 1, 2, lub 3.
5. W przypadkach odstąpienia od umowy przez Zamawiającego na podstawie ust. 3 powyżej, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy potwierdzonej protokołem.
6. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie.
7. Odstąpienie od umowy nie wpływa na istnienie i skuteczność roszczeń o zapłatę kar umownych.
8. Zamawiający, korzystając z umownego lub ustawowego prawa odstąpienia od umowy może odstąpić – zgodnie ze swoim wyborem – od całości umowy lub od jej części. Zamawiający jest uprawniony do korzystania z tej części umowy, której odstąpienie nie dotyczy. W takiej sytuacji Wykonawca jest uprawniony do wynagrodzenia w części, której odstąpienie nie dotyczy.

**§ 11**

1. Strony zastrzegają sobie prawo do naliczania i dochodzenia kar umownych za niezgodne z niniejszą umową lub nienależyte wykonanie zobowiązań wynikających z umowy.
2. Wykonawca, za wyjątkiem, gdy postawę naliczenia kar umownych stanowią jego zachowania niezwiązane bezpośrednio lub pośrednio z przedmiotem umowy lub jej prawidłowym wykonaniem, zapłaci Zamawiającemu kary umowne w poniższej wysokości w przypadku:
3. Odstąpienia od umowy wskutek okoliczności zależnych od Wykonawcy w wysokości 10% wartości brutto niewykonanego zakresu umowy,
4. Zwłoki w wykonaniu przedmiotu umowy lub któregokolwiek z etapów Harmonogramu w wysokości 0,2% wynagrodzenia brutto ustalonego w § 7 ust. 1 umowy za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w stosunku do terminu określonego w § 2 ust. 2 umowy lub Harmonogramie,
5. zwłoki w wymianie błędnie funkcjonującego nośnika Oprogramowania albo w udzieleniu bezpłatnej informacji o funkcjonowaniu, opcjach i zakresie działania Oprogramowania w wysokości 0,2% wynagrodzenia brutto ustalonego w § 7 ust. 1 umowy za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w stosunku do terminu określonego odpowiednio w § 2 ust.2 umowy,
6. nieprzeprowadzenia szkolenia personelu Zamawiającego wskazanego w § 2 ust. 2 umowy w wysokości 5% wynagrodzenia brutto ustalonego w § 7 ust. 1 umowy, zaś w przypadku zwłoki w przeprowadzeniu szkolenia w wysokości 500 Złotych za każdy dzień zwłoki.
7. braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcy z tytułu zmiany wysokości wynagrodzenia, będącej następstwem zmiany ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją umowy, w wysokości 500 Złotych za każdy dzień zwłoki przy czym.
8. za niedochowanie Czasu Naprawy wskazanego w § 12 ust. 4.6 Umowy:

- w odniesieniu do Błędu Krytycznego – 100,00 PLN za każdą rozpoczętą godzinę zwłoki;

- w odniesieniu do Błędu Istotnego – 500,00 PLN za każdy rozpoczęty dzień zwłoki;- w odniesieniu do Błędu Niskiego – 300,00 PLN za każdą rozpoczęty dzień zwłoki .

1. Łączna suma kar umownych nie może przekroczyć 30% wynagrodzenia brutto ustalonego w § 7 ust.1 umowy
2. Zamawiający jest uprawniony do potrącenia ewentualnych kar umownych z wymagalnej i należnej Wykonawcy kwoty wynagrodzenia określonej w fakturze lub innych ewentualnych wierzytelności Wykonawcy względem Zamawiającego, na co Wykonawca wyraża zgodę.
3. Naliczenie kar umownych nie pozbawia danej Strony prawa do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego, jeżeli szkoda przekroczy kwotę naliczonych drugiej Stronie kar umownych, przy czym kary umowne wskazane w ust. 2 powyżej, mają charakter zaliczalny na poczet przedmiotowego odszkodowania uzupełniającego dochodzonego przez daną Stronę.
4. Roszczenie o zapłatę kar umownych staje się wymagalne począwszy od dnia następnego po dniu, w którym miały miejsce okoliczności faktyczne określone w niniejszej umowie stanowiące podstawę do ich naliczenia. Zapłata kar umownych nie zwalnia Wykonawcy od obowiązku wykonania umowy.
5. W przypadku odstąpienia umowy, Strony zachowują prawo egzekucji kar umownych.

## §12

## Opieka gwarancyjna, gwarancja na System

* + 1. Gwarancja i rękojmia (Strony nie wyłączają i nie ograniczają ustawowej odpowiedzialności z tytułu rękojmi) wynosi **min 12. miesięcy** na całość przedmiotu Umowy, licząc od dnia zakończenia całości Wdrożenia, potwierdzonego protokołem odbioru podpisanym przez Strony Umowy.
		2. W ramach obsługi gwarancyjnej Wykonawca jest zobowiązany do usunięcia wszystkich wykrytych przez Wykonawcę lub Zamawiającego błędów krytycznych, błędów zwykłych, wad, usterek, niesprawności.
		3. Gwarancja obejmuje oświadczenie Wykonawcy, że wdrożone Oprogramowanie spełnia wymogi jakościowe i techniczne określone w wymaganiach OPZ.
		4. Wykonawca zobowiązuje się w ramach gwarancji w całości na własny koszt m.in. do:

4.1 świadczenia wsparcia technicznego, które będzie świadczone przez Wykonawcę z należytą starannością przez odpowiednio przeszkolony personel Wykonawcy na rzecz Zamawiającego,

4.2 diagnozowania i usuwania nieprawidłowości w działaniu Systemów,

4.3 usuwania niespójności bazy danych będących wynikiem nieprawidłowego działania Systemów,

4.4 wskazywania rozwiązań zastępczych w użytkowaniu Systemów na czas usuwania nieprawidłowości,

4.5 gotowości świadczenia pomocy pod adresami e-mail: ………………… przez dostarczenie odpowiednich informacji w przypadku, gdy użytkownicy Systemów nie mogą osiągnąć zamierzonych efektów pracy od poniedziałku do piątku w godzinach pracy obowiązujących u Wykonawcy,

4.6 reagowania na zgłoszone błędy krytyczne, błędy zwykłe lub usterki utrudniające lub uniemożliwiające korzystanie z Oprogramowania w następującym trybie:

a) Błąd krytyczny – Czas Naprawy 48 godzin

b) Błąd zwykły - Czas Naprawy 5 dni roboczych

c) Usterka - Czas Naprawy 10 dni roboczych

* + 1. Usunięcie Błędów krytycznych, Błędów zwykłych, Usterek, niesprawności działania Systemów w okresie trwania gwarancji następuje na wyłączny koszt Wykonawcy. Wszystkie koszty związane z ich usunięciem, w szczególności koszty obsługi gwarancyjnej, transportu i naprawy, obciążają Wykonawcę.
		2. Powyższy zakres gwarancji nie obejmuje elementów Systemów wykonanych przez innych producentów. W odniesieniu do tych elementów Systemów obowiązują warunki gwarancji udzielane przez poszczególnych producentów.

## 13

## Podwykonawcy

1. Wykonawca jest uprawniony do powierzenia wykonania części przedmiotu Umowy Podwykonawcom, z zastrzeżeniem poniższych postanowień.

2. Wykonawca wykona przedmiot Umowy przy udziale następujących Podwykonawców:

1) [wskazanie firmy, danych kontaktowych, osób reprezentujących Podwykonawcę]

 - w zakresie ,

2) [wskazanie firmy, danych kontaktowych, osób reprezentujących Podwykonawcę]

 - w zakresie ,

3) [wskazanie firmy, danych kontaktowych, osób reprezentujących Podwykonawcę]

 - w zakresie ,

3. 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.

4. Informacja o zmianie danych dotyczących Podwykonawców powinna zostać przekazana Zamawiającemu w terminie 3 dni roboczych od zmiany danych, w celu zachowania niezakłóconej współpracy operacyjnej.

5. W przypadku niewykonania zobowiązania, o którym mowa w poprzednim punkcie, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości określonej w 5 000 zł

6. Informacja o zamiarze powierzenia prac nowemu Podwykonawcy powinna zostać przekazana Zamawiającemu nie później niż na 2 dni przed planowanym powierzeniem mu realizacji prac.

7. W przypadku niewykonania zobowiązania, o którym mowa w poprzednim punkcie, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości określonej w 5 000 zł za każdy dzień zwłoki w przekazaniu informacji. Niezależnie od powyższego, Zamawiający jest uprawniony do odmowy współdziałania z Podwykonawcą, o udziale którego w wykonaniu Umowy nie uzyskał informacji, do czasu przekazania przez Wykonawcę niezbędnych danych, a opóźnienie w wykonaniu Umowy, powstałe wskutek braku współdziałania z takim Podwykonawcą, stanowi zwłokę Wykonawcy.

8. Jeżeli Wykonawca dokonuje zmiany Podwykonawcy, na zasoby którego powoływał się w toku postępowania poprzedzającego zawarcie niniejszej Umowy, to jest, zobowiązany do wykazania Zamawiającemu, że nowy Podwykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu lub kryteria kwalifikacji w stopniu nie mniejszym, niż Podwykonawca dotychczasowy. Zamawiający jest uprawniony do odmowy współdziałania z Podwykonawcą, co do którego Wykonawca nie wykazał spełnienia warunków lub kryteriów kwalifikacji, do czasu wykazania przez Wykonawcę ich spełnienia, a opóźnienie w wykonaniu Umowy, powstałe wskutek braku współdziałania z takim Podwykonawcą, stanowi zwłokę Wykonawcy.

9. Jeżeli Wykonawca rezygnuje z posługiwania się Podwykonawcą, na zasoby którego powoływał się w toku postępowania poprzedzającego zawarcie niniejszej Umowy, to jest, zobowiązany jest do wykazania Zamawiającemu, że Wykonawca samodzielnie spełnia warunki udziału w postępowaniu lub kryteria kwalifikacji w stopniu nie mniejszym, niż Podwykonawca, z którego Wykonawca rezygnuje. Zamawiający jest uprawniony do odmowy współdziałania z Wykonawcą, który nie wykazał samodzielnego spełnienia warunków lub kryteriów kwalifikacji, do czasu wykazania przez Wykonawcę ich spełnienia lub wskazania innego Podwykonawcy i wykazania spełnienia przez niego tych warunków lub kryteriów, a opóźnienie w wykonaniu Umowy, powstałe wskutek braku współdziałania z Wykonawcą, stanowi zwłokę Wykonawcy.

10. Jeżeli Wykonawca w toku realizacji Umowy zamierza powierzyć realizację jej części Podwykonawcy dotychczas nieujawnionemu zgodnie z postanowieniami powyższymi, jest zobowiązany do przedstawienia na żądanie Zamawiającego dotyczących tego Podwykonawcy oświadczeń, w tym oświadczenia, o którym mowa w art. 26a ust. 1 Ustawy Pzp lub dokumentów podmiotowych potwierdzających brak podstaw jego wykluczenia – w zależności od treści żądania Zamawiającego. Dokumenty powinny zostać dostarczone w terminie określonym w żądaniu Zamawiającego, nie później, niż na 3 dni przed planowanym powierzeniem prac Podwykonawcy. Niezależnie od powyższego, Zamawiający jest uprawniony do odmowy współdziałania z Podwykonawcą, co do którego Wykonawca nie wykonał wskazanych powyżej obowiązków, do czasu przekazania przez Wykonawcę niezbędnych oświadczeń lub dokumentów, a opóźnienie w wykonaniu Umowy, powstałe wskutek braku współdziałania z takim Podwykonawcą, stanowi zwłokę Wykonawcy.

11. Jeżeli Zamawiający stwierdzi, że wobec danego Podwykonawcy zachodzą podstawy wykluczenia, Wykonawca zobowiązany jest zastąpić tego Podwykonawcę lub zrezygnować z powierzenia wykonania odpowiedniej części zamówienia Podwykonawcy. W przypadku niewykonania tego zobowiązania Zamawiający jest uprawniony, według swego wyboru, do:

1) naliczenia kary umownej w wysokości określonej w ………….. za każdy przypadek posłużenia się Podwykonawcą, co do którego zachodzą podstawy wykluczenia lub

2) odstąpienia od Umowy i naliczenia kary umownej jak za odstąpienie od umowy z winy Wykonawcy.

12. W celu uniknięcia wątpliwości, Strony potwierdzają, że Wykonawca ponosi odpowiedzialność za działanie Podwykonawców jak za własne działania, niezależnie od podjętych przez Zamawiającego działań sprawdzających wynikających z niniejszej Umowy lub przepisów prawa.

## § 14

**Prawa autorskie, licencje**

1. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia Systemu Bibliotecznego i Systemu Dostępu do Źródeł Cyfrowych zgodnie z wymaganiami Zamawiającego oraz wymaganiami niezbędnymi do poprawnego działania Systemów .
2. System Biblioteczny oparty będzie o Licencję GNU GPL (GNU General Public License), która zezwala na dowolne kopiowanie, modyfikowanie i rozpowszechnianie pod warunkiem, że powstałe rozwiązania również będą objęte tą samą licencją. Plik lub paczka muszą zawierać informację o licencji i autorze kodu oraz udokumentowane wprowadzone zmiany w kodzie.
3. Uprawnienia z licencji na korzystanie z Systemu Dostępu do Źródeł Cyfrowych Zamawiający nabywa z chwilą jego Odbioru.
4. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia Systemu Dostępu do Źródeł Cyfrowych zgodnie z wymaganiami Zamawiającego i wymaganiami niezbędnymi do poprawnego działania Systemu oraz udzielić lub zapewnić udzielenie licencji na poniższych warunkach, z uwzględnieniem treści Umowy.
5. Licencja na System Dostępu do Źródeł Cyfrowych obejmuje trwałe lub czasowe zwielokrotnianie w całości lub w części, jakimikolwiek środkami i w jakiejkolwiek formie, w tym zwielokrotnianie dokonywane podczas wprowadzania, wyświetlania, stosowania, przekazywania lub przechowywania Systemu Dostępu do Źródeł Cyfrowych, w tym także utrwalanie i zwielokrotnianie dowolną techniką, w tym techniką zapisu magnetycznego lub techniką cyfrową, taką jak zapis na płycie CD, DVD, Blu- ray, urządzeniu z pamięcią flash lub jakimkolwiek innym nośniku pamięci.
6. Niezależnie Wykonawca zobowiązuje się przenieść na Zamawiającego, autorskie prawa majątkowe, do Pakietu Oprogramowania Integracyjnego na następujących polach eksploatacji:
	1. trwałe lub czasowe zwielokrotnianie Pakietu Oprogramowania Integracyjnego w całości lub w części jakimikolwiek środkami i w jakiejkolwiek formie, w tym zwielokrotnianie Pakietu Oprogramowania Integracyjnego dokonywane podczas wprowadzania, wyświetlania, stosowania, przekazywania lub przechowywania Pakietu Oprogramowania Integracyjnego, w tym także utrwalanie i zwielokrotnianie Pakietu Oprogramowania Integracyjnego dowolną techniką, w tym techniką zapisu magnetycznego lub techniką cyfrową, taką jak zapis na płycie CD, DVD, Blu-ray, urządzeniu z pamięcią flash lub jakimkolwiek innym nośniku pamięci;
	2. tłumaczenie, przystosowywanie, zmiany układu lub wprowadzanie jakichkolwiek innych zmian w Pakiecie Oprogramowania Integracyjnego;
7. Wykonawca zobowiązuje się przenieść na Zamawiającego:
	* W przypadku przekazania autorskich praw majątkowych, prawo zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich do wszelkich opracowań Pakietu Oprogramowania Integracyjnego (lub jego poszczególnych elementów), tj. prawo zezwalania na rozporządzanie i korzystanie z takich opracowań na polach eksploatacji wskazanych powyżej;
	* własność wydanych Zamawiającemu nośników, na których zostało utrwalone Pakietu Oprogramowania Integracyjnego (lub jego poszczególne elementy),
8. Przeniesienie przez Wykonawcę na Zamawiającego praw, o których mowa powyżej, nastąpi z chwilą Odbioru Pakietu Oprogramowania Integracyjnego. Niezależnie od powyższego, Zamawiający jest uprawniony do korzystania z Pakietu Oprogramowania Integracyjnego w zakresie uprawnień wskazanych w poprzednich ustępach od daty jego instalacji w Infrastrukturze Zamawiającego, do daty nabycia autorskich praw majątkowych przez Zamawiającego albo licencji, a Wykonawca zapewnia, że korzystanie takie nie będzie naruszać praw osobistych lub majątkowych Wykonawcy ani osób trzecich i nie będzie powodować obowiązku zapłaty jakichkolwiek dodatkowych opłat.
9. Wykonawca przeniesie na Zamawiającego własność nośników, na których został utrwalony Pakiet Oprogramowania Integracyjnego (lub jego poszczególne elementy), z chwilą wydania tych nośników Zamawiającemu.
10. O ile Umowa wyraźnie nie stanowi inaczej, w przypadku, w którym Wykonawca w wykonaniu zobowiązań wynikających z Umowy dostarczy lub stworzy inne utwory, w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych, niż opisane w poprzednich ustępach, w tym instrukcje, opisy i inne materiały dla użytkowników końcowych, struktury baz danych, zbiory i informacje słownikowe lub materiały graficzne, Wykonawca zobowiązuje się przenieść na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe albo udzielić licencji do takich utworów na następujących polach eksploatacji:
	1. trwałe lub czasowe zwielokrotnianie utworów w całości lub w części, jakimikolwiek środkami i w jakiejkolwiek formie, w tym także utrwalanie i zwielokrotnianie utworów dowolną techniką, w tym techniką zapisu magnetycznego lub techniką cyfrową, taką jak zapis na płycie CD, DVD, Blu-ray, urządzeniu z pamięcią flash lub jakimkolwiek innym nośniku pamięci;
	2. obrót utworami, w tym wprowadzanie do obrotu, użyczanie lub najem utworów, a także rozpowszechnianie utworów w inny sposób, w tym ich publiczne wykonywanie, wystawianie, wyświetlanie, odtwarzanie, a także publiczne udostępnianie w taki sposób, aby każdy mógł mieć do nich dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym.
11. Dla uniknięcia wątpliwości Strony potwierdzają, że Zamawiający ma prawo do dowolnej modyfikacji takich utworów. Wykonawca zobowiązuje się przenieść na Zamawiającego:
	* prawo zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich do wszelkich opracowań utworów (lub ich poszczególnych elementów), tj. prawo zezwalania na rozporządzanie i korzystanie z takich opracowań na polach eksploatacji wskazanych powyżej,
	* własność wydanych Zamawiającemu nośników, na których zostały utrwalone utwory (lub ich poszczególne elementy) w celu ich przekazania Zamawiającemu, z chwilą wydania tych nośników Zamawiającemu.
12. Przeniesienie przez Wykonawcę na Zamawiającego praw do utworów, o których mowa powyżej, nastąpi z chwilą ich wydania Zamawiającemu.
13. Niezależnie od postanowień poprzednich punktów, Wykonawca zezwala Zamawiającemu na korzystanie z wiedzy technicznej, organizacyjnej i innej, zawartej w przekazanych Zamawiającemu Oprogramowaniu, Dokumentacji i innych utworach. Wiedza ta może być wykorzystana w dowolny sposób przez Zamawiającego teraz i w przyszłości, w tym m.in. przekazana przez Zamawiającego osobom trzecim z nim współpracującym.
14. Całkowite wynagrodzenie z tytułu udzielenia odpowiednio licencji lub przeniesienia autorskich praw majątkowych na wszystkich polach eksploatacji objętych Umową, w tym – jeżeli znajduje to zastosowanie – w zakresie prawa zezwalania na korzystanie i rozporządzanie opracowaniami, a także wynagrodzenie za przeniesienie własności nośników, na których utwory utrwalono, zawiera się w Wynagrodzeniu.
15. Ilekroć umowa przewiduje uzyskanie przez Zamawiającego licencji, Zamawiający może przenieść prawa i obowiązki wynikające z takiej licencji na inny podmiot publiczny (przez który rozumie się: Zamawiającego i tworzone przez nią jednostki organizacyjne, instytucje kultury, a także inne samorządowe osoby prawne) oraz przedsiębiorstwa i spółki prawa handlowego, w których Zamawiający posiada akcje lub udziały).

## § 15

## Postanowienia końcowe

1. Strony ustalają, że postanowienia niniejszej Umowy powinny być interpretowane łącznie z wymienionymi dalej załącznikami stanowiącymi integralną część niniejszej Umowy.
2. Bez uzyskania uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego, Wykonawca nie przeniesie jakichkolwiek wierzytelności, wynikających z Umowy na inny podmiot.
3. Umowa obowiązuje od daty jej zawarcia przez czas wynikający do wykonania zobowiązań w niej określonych, ale nie dłużej niż do dnia …………………….. Po tym czasie, Zamawiający ma prawo rozwiązać Umowę.
4. Zakazuje się istotnych zmian postanowień zawartej Umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy z wyjątkiem następujących sytuacji:
	1. zmiana Umowy w zakresie funkcjonalności Systemów w zakresie warunków licencjonowania w uzasadnionych przypadkach, w szczególności, jeśli nie powoduje ona pogorszenia jakości oferowanego rozwiązania lub jest to konieczne do zachowania poprawności działania Systemów lub realizacji celów niniejszej Umowy.
	2. zmiana warunków i sposobu odbioru przedmiotu Umowy w uzasadnionych przypadkach, jeżeli nie spowoduje to zmiany terminu realizacji całości Umowy;
	3. zmiana osób, o których mowa w § 3 ust. 1.1 Umowy, jest możliwa wyłącznie za zgodą Zamawiającego, z zastrzeżeniem, że zmiany tych osób nie będą powodować pogorszenia jakości wykonywanych usług, a proponowane w ich miejsce nowe osoby muszą spełniać wymagania określone w ogłoszeniu o zamówieniu w zakresie posiadanych kwalifikacji, doświadczenia i wykształcenia;
	4. zmiana sposobu wykonania części Umowy, uzasadniona przyczynami technicznymi;
	5. pojawienie się rozbieżności lub niejasności w rozumieniu pojęć użytych w Umowie, których nie można usunąć w inny sposób, a zmiana umożliwi usunięcie rozbieżności i doprecyzowanie umowy w celu jednoznacznej interpretacji jej zapisów przez Strony;
	6. zmiany dotyczą poprawienia błędów i oczywistych omyłek słownych, literowych i liczbowych, zmiany układu graficznego Umowy lub numeracji jednostek redakcyjnych, nie powodujące zmiany celu i istoty Umowy;
	7. wystąpiły zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację Umowy;
5. Wszelkie zmiany, uzupełnienia i oświadczenia dotyczące niniejszej Umowy wymagają zgody Stron wyrażonej pisemnie pod rygorem nieważności.
6. W sprawach nieuregulowanych w niniejszej umowie zastosowanie będą miały odpowiednie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych, ustawy o prawie autorskimi prawach pokrewnych oraz przepisy Kodeksu Cywilnego.
7. W przypadku wystąpienia jakichkolwiek różnic zdań między Stronami, jakie mogą wyniknąć na tle realizacji niniejszej umowy, strony będą dążyły do osiągnięcia porozumienia i rozwiązania sprawy na drodze polubownej. W przypadku nie osiągnięcia porozumienia w terminie 30 dni od daty rozpoczęcia negocjacji, każda ze Stron może poddać sprawy sporne pod rozstrzygnięcie sądu właściwego ze względu na siedzibę Zamawiającego.
8. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze stron.
9. Załączniki do umowy:

Załącznik nr 1 - Umowa powierzenia przetwarzania danych osobowych.

|  |  |
| --- | --- |
| ………………………………………. | ………………………………………… |
| (podpis osoby odpowiedzialnej ze strony Zamawiającego) | (podpis osoby odpowiedzialnej ze strony Wykonawcy) |