

NAZWA:

**„Dostawa i wdrożenie systemu informatycznego klasy ERP dedykowanego  
Przedsiębiorstwu Usługowo-Handlowo-Produkcyjnemu  
„LECH” Spółka z o.o. w Białymstoku”**

Nr referencyjny nadany sprawie:  
NDZ.231.20.2017.DM

## **SIWZ TOM II**

### **WZÓR UMOWY**

## UMOWA NR XXXXXXXXXXXXX

zawarta dnia \_\_\_\_\_ w Białymstoku pomiędzy

**Przedsiębiorstwem Usługowo – Handlowo – Produkcyjnym „LECH” Spółka z o.o.** z siedzibą w Białymstoku wpisanym przez Sąd Rejonowy w Białymstoku XII Wydział Gospodarczy KRS w Rejestrze Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem 0000097008, NIP 542-020-03-81, REGON: 050001472, kapitał zakładowy 37.072.936,00 PLN, reprezentowanym przez:

\_\_\_\_\_  
zwany w treści Umowy „**Zamawiającym**”  
a

\_\_\_\_\_  
zwany dalej „**Wykonawcą**”.

### **ZWAŻYWSZY, ŻE:**

Zamawiający w trybie art. 39 Ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. – Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 ze zm.) (dalej: Ustawa Prawo Zamówień Publicznych) przeprowadził postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego pn. **„Dostawa i wdrożenie systemu informatycznego klasy ERP dedykowanego Przedsiębiorstwu Usługowo-Handlowo-Produkcyjnemu „LECH” Spółka z o.o. w Białymstoku”** na warunkach określonych w **Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia**, stanowiącej **Załącznik nr 1** do niniejszej Umowy.

Oferta Wykonawcy opisanego wyżej Zamówienia została wybrana przez Zamawiającego jako najkorzystniejsza w opisanym wyżej postępowaniu.

Dlatego też Strony niniejszym zawierają umowę na realizację zamówienia publicznego („Umowa”) o następującej treści.

### **Artykuł 1. DEFINICJE.**

O ile treść Umowy nie stanowi inaczej, następujące terminy i zwroty użyte w niniejszej Umowie, posiadają następujące znaczenie:

- (a) **„Zamówienie”** – zamówienie publiczne pn. „Dostawa i wdrożenie systemu informatycznego klasy ERP dedykowanego Przedsiębiorstwu Usługowo-Handlowo-Produkcyjnemu „LECH” Spółka z o.o. w Białymstoku” udzielone Wykonawcy w trybie przetargu nieograniczonego, numer postępowania NDZ.231.20.2017.DM, opisane szczegółowo w SIWZ i Ofercie Wykonawcy;
- (b) **„SIWZ”** – Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia, określająca warunki postępowania o udzielenie Zamówienia, stanowiąca **Załącznik nr 1 do Umowy**;
- (c) **„Oferta Wykonawcy”** – oferta Wykonawcy na realizację Zamówienia, stanowiąca **Załącznik nr 2** do niniejszej Umowy, której rezultatem wyboru przez Zamawiającego jest niniejsza Umowa;
- (d) **„Umowa”** - oznacza niniejszą umowę na realizację Zamówienia zawartą między Zamawiającym i Wykonawcą wraz ze wszystkimi aneksami i załącznikami do tej Umowy;
- (e) **„Strona”** - oznacza Zamawiającego lub Wykonawcę, w zależności od kontekstu, a „Strony” oznacza łącznie Zamawiającego i Wykonawcę;
- (f) **„System”** – oznacza rozwiązanie informatyczne składające się z Programu po jego Parametryzacji i Adaptacji, zgodnej z Dokumentem Analizy oparte na Platformie Sprzętowej Zamawiającego; opisane w SIWZ, w szczególności w Opisie Przedmiotu Zamówienia;
- (g) **„Produkty”** – System, Dokumentacja Systemu, Program, Utwory oraz inne wymienione w OPZ produkty, które mają zostać zgodnie z SIWZ zrealizowane przez Wykonawcę w ramach realizacji przedmiotu Umowy;
- (h) **„Usługi”** – usługi projektowe, wdrożeniowe, asysty technicznej, rozwoju, szkolenia i pozostałe usługi opisane w SIWZ, które mają być świadczone przez Wykonawcę na rzecz Zamawiającego w ramach realizacji przedmiotu Umowy;

- (i) **„Dostawy”** – dostawy wszelkich Produktów przewidziane w SIWZ w ramach realizacji przedmiotu Umowy;
- (j) **„Dokumentacja Systemu”** – wymieniona i opisana w SIWZ Tom III Opis Przedmiotu Zamówienia, wszelka dokumentacja dotycząca Systemu i realizacji przedmiotu Umowy, w tym Dokument Analizy, instrukcje użytkowania Programu, struktura zaimplementowanej bazy danych.
- (k) **„Program”** – oprogramowanie komputerowe wchodzące w skład Systemu o funkcjonalnościach dostosowanych do wymagań Zamawiającego opisanych w Ofercie Wykonawcy oraz Dokumentcie Analizy wraz z Dokumentacją Systemu,
- (l) **„Adaptacja” i „Parametryzacja”** - oznacza dostosowanie modułów stanowiących komponenty Systemu, wykonane przez Wykonawcę w celu zapewnienia zgodności funkcjonalnej Systemu z Dokumentem Analizy i wymaganiami Zamawiającego określonymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia Publicznego, stanowiącym **załącznik nr 1** do Umowy;
- (m) **„Dokument Analizy”** - oznacza wynik przedwdrożeniowych prac analitycznych, jakie zostaną wykonane przez Wykonawcę na podstawie Umowy, stanowiący **Załącznik nr 6** do Umowy
- (m) **„Wdrożenie”** - przeprowadzenia wszystkich prac związanych z instalacją Systemu, adaptacją, parametryzacją, integracją z systemami informatycznymi Zamawiającego, wprowadzeniem danych w zakresie określonym przez Zamawiającego oraz szkoleniami administratorów i użytkowników systemu
- (n) **„Utwory”** – pozostałe (inne niż Program i Dokumentacja Systemu) elementy przedmiotu Umowy dostarczone przez Wykonawcę objęte ochroną z tytułu Praw Własności, w szczególności wszelkie materiały szkoleniowe, dokumentacja fotograficzna oraz dokumentacja dotycząca realizacji Umowy;
- (o) **„Dni robocze”** - termin oznacza dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem świąt i dni ustawowo wolnych od pracy;
- (p) **„Przepisach prawa”** – rozumie się przez to przepisy prawa miejscowego, polskiego prawa powszechnie obowiązującego oraz prawa wspólnotowego;
- (q) **„Harmonogram realizacji Umowy”** - oznacza harmonogram realizacji czynności, stanowiących przedmiot Umowy opracowany przez Wykonawcę zgodnie z Umową, stanowiący, po zatwierdzeniu go przez Zamawiającego, **Załącznik nr 3** do Umowy;
- (r) **„Licencja na System”** - bezterminowe, nieograniczone co do terytorium, niematerialne, niewyłączne i niezbywalne prawo do korzystania z praw wyłącznych (praw autorskich, praw pokrewnych, praw własności przemysłowych i pozostałych praw własności intelektualnej) do Systemu wraz z Adaptacjami Parametryzacjami Systemu wykonanymi przez Wykonawcę, obejmująca licencję na wszelkie chronione na terytorium RP i za granicą formy własności intelektualnej, w tym prawa autorskie i prawa pokrewne, prawa własności przemysłowej, know-how do Systemu (jako całości i do jego elementów), w tym Programu, Dokumentacji Systemu, pozostałych Utworów dostarczonych w ramach przedmiotu Umowy, w szczególności prawa autorskie (majątkowe, osobiste, zależne), prawa pokrewne, prawa do programów komputerowych, prawa do baz danych, informacje stanowiące know-how, w tym informacje o charakterze przemysłowym, technicznym, technologicznym, handlowym, włączając w to rysunki, specyfikacje, próbki, wzorce, modele, procesy, instrukcje, technologie, dane technologiczne, raporty, oprogramowania i wszystkie inne prawa, informacje, dokumenty, dane utrwalone w jakiegokolwiek formie wykonane lub dostarczone w ramach przedmiotu Umowy;
- (s) **„OPZ”** – opis przedmiotu zamówienia stanowiący Tom III SIWZ.

## **Artykuł 2. PRZEDMIOT UMOWY.**

1. Przedmiotem Umowy jest dostawa i wdrożenie systemu informatycznego klasy ERP dedykowanego Przedsiębiorstwu Usługowo-Handlowo-Produkcyjnemu „LECH” Spółka z o.o. w Białymstoku, **zwanego w Umowie „Systemem”** wraz z **Programem, Dokumentacją Systemu, pozostałymi Produktami i Licencją na System** oraz świadczenie objętych Zamówieniem Usług, w tym przeprowadzenie szkoleń, świadczenie asysty technicznej i rozwoju dostarczonego Systemu, zgodnie z wszystkim wymaganiami określonymi w SIWZ, w tym OPZ, Ofercie Wykonawcy, niniejszej Umowie i Przepisach prawa.
2. W zakres dostaw i wdrożenia Systemu oraz pozostałych Dostaw i Usług opisanych w OPZ związanych z dostawą Systemu wchodzi, w szczególności:
  - (a) dostawa i wdrożenie Systemu, w tym Programu i Dokumentacji Systemu, zgodnego ze **Specyfikacją wymogów technicznych i funkcjonalnych**, stanowiącą pkt 1.1. OPZ i zgodnie z **Harmonogramem**

**realizacji Umowy**, ustalonym zgodnie z Artykułem 3 Umowy, stanowiącym **Załącznik nr 3** do Umowy,

- (b) dostarczenie Licencji na System zgodnie z wymogami Artykułu 10 Umowy i pkt 3 OPZ, w tym licencji na Program zgodnie ze Specyfikacją wymogów technicznych i funkcjonalnych, licencji na Dokumentację Systemu oraz licencji do Utworów,
  - (c) instalację Systemu na serwerach Zamawiającego z uwzględnieniem wymogów użytkowych zawartych w **Specyfikacji wymogów technicznych i funkcjonalnych, stanowiącą pkt 1.1. OPZ i zgodnie Harmonogramem realizacji Umowy**,
  - (d) uruchomienie Systemu na stanowiskach komputerowych wskazanych przez Zamawiającego, przy czym liczba stanowisk musi być zgodna z liczbą Licencji na Prawa Wyłączne, określoną w **OPZ**,
  - (e) dostarczenie Zamawiającemu Dokumentacji Systemu, opisanej w Specyfikacji wymogów technicznych i funkcjonalnych,
  - (f) dostarczenie wersji instalacyjnej Systemu na nośniku informacji,
  - (g) przeszkolenie użytkowników Systemu zgodnie z wymogami zakresu szkoleń, określonym w OPZ,
  - (h) wykonywanie obowiązków z tytułu udzielonej gwarancji i rękojmi na przedmiot Umowy, w tym dostosowywanie Systemu do zmian prawnych, usuwanie usterek Systemu, dokonywanie zmian w Systemie w celu usunięcia awarii niezawinionych przez Zamawiającego, dostarczania Zamawiającemu raportów zmian wykonywanych w Systemie.
3. W zakres świadczenia usług asysty technicznej i rozwoju Systemu wchodzić będą czynności opisane w OPZ, w tym szczególności:
- (a) udzielanie użytkownikom Systemu pomocy i doradztwa w zakresie jego użytkowania,
  - (b) w przypadku awarii wymagającej odtwarzania Systemu z kopii zapasowej, przywrócenie ciągłości funkcjonowania Systemu,
  - (c) doprowadzenie do spójności bazy danych w przypadku awarii Systemu spowodowanej błędym jego funkcjonowaniem,
  - (e) instalację nowych, poprawionych wersji Oprogramowania na serwerach Zamawiającego,
  - (f) modyfikacji i rozwoju Systemu w zakresie określonym w OPZ.
4. Szczegółowy opis przedmiotu Umowy oraz wymagania Zamawiającego dotyczące wykonania przedmiotu Umowy, w tym Systemu, Programu i Dokumentacji Systemu, zawarty jest w SIWZ, w tym w OPZ i Ofercie Wykonawcy. Wszystkie Usługi i Dostawy, stanowiące przedmiot Umowy Wykonawca wykona w terminach określonych w **Harmonogramie realizacji Umowy** oraz w pozostałych terminach ustalonych bądź wynikających z Umowy.
5. W zamian za wykonanie prac i czynności stanowiących przedmiot Umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie w wysokości i na zasadach płatności określonych w Artykule 7 Umowy.
6. W zakres przedmiotu Umowy wchodzić także będą czynności i prace, które nie zostały wprost określone w Umowie, w tym w Specyfikacji wymogów technicznych i funkcjonalnych, a których konieczność wykonania doświadczony Wykonawca powinien był przewidzieć na podstawie SIWZ, podejmując się wykonania Zamówienia.

### **Artykuł 3. TERMIN REALIZACJI UMOWY.**

1. Przedmiot Umowy zostanie wykonany zgodnie ze szczegółowymi terminami realizacji Umowy określonymi w Harmonogramie realizacji Umowy, ustalonym zgodnie z Artykułem 3 ust. 2 Umowy, przy czym:
  - a) realizacja przedmiotu Umowy w części, określonej w Artykule 2 ust. 2 Umowy nastąpi w terminie **do dnia 15.12.2018r.**,
  - b) realizacja przedmiotu Umowy w części, określonej w Artykule 2 ust. 3 Umowy będzie świadczona w okresie 12 miesięcy od dnia podpisania Protokołu Odbioru Końcowego, o którym mowa w Artykule 8 Umowy.
2. Wykonawca opracuje i przekaże Zamawiającemu szczegółowy Harmonogram realizacji Umowy w terminie 3 (trzech) dni od daty zawarcia Umowy, który będzie w całości zgodny z wymaganiami określonymi w SIWZ, w tym z pkt. 5 OPZ. Kluczowe etapy realizacji prac oraz z pozostałą treścią Umowy. Przedłożony przez Wykonawcę Harmonogram realizacji Umowy podlegać będzie zatwierdzeniu przez Zamawiającego.
3. Wdrożenie Systemu poprzedzone zostanie przygotowaniem przez Wykonawcę Dokumentu Analizy. Dokument Analizy zostanie opracowany i przedstawiony przez Wykonawcę w terminie określonym w

OPZ w Kluczowych Etapach realizacji prac. Odebrany przez Zamawiającego Dokument Analizy stanowi będzie określenie oczekiwań Zamawiającego odnośnie zakresu przedmiotu niniejszej Umowy.

4. System zostanie zainstalowany na Platformie Sprzętowej Zamawiającego oraz wdrożony zgodnie z Ofertą, z zakresem opisanym w Dokumencie Analizy i w terminach określonych w Harmonogramie realizacji Umowy stanowiącym **Załącznik nr 3 do Umowy**.
5. Wszelkie Dostawy i Usługi wykonane w ramach przedmiotu Umowy zostaną zrealizowane i przedstawione przez Wykonawcę zgodnie z Umową do odbioru dla Zamawiającego w terminach określonych w Umowie i zaakceptowanym przez Zamawiającego Harmonogramie realizacji Umowy.

#### **Artykuł 4. ZOBOWIĄZANIA WYKONAWCY.**

1. Wykonawca oświadcza, że posiada odpowiednią wiedzę, doświadczenie oraz warunki organizacyjne, aby zrealizować przedmiot Umowy w sposób profesjonalny i z należytą starannością umożliwiającą spełnienie wymagań i osiągnięcie celów technicznych i funkcjonalnych Zamówienia określonych w Umowie.
2. Wykonawca zobowiązany jest do:
  - (a) wykonania wszystkich czynności stanowiących przedmiot Umowy z należytą starannością, zgodnie z najlepszymi praktykami stosowanymi przy realizacji rodzaju prac stanowiących przedmiot Umowy oraz zgodnie z Przepisami prawa,
  - (b) zapewnienia kompetentnego personelu do realizacji Umowy, który będzie współpracował z osobami wskazanymi przez Zamawiającego,
  - (c) wykonania przedmiotu Umowy zgodnie z postanowieniami Umowy, m.in. terminach określonych zgodnie z Umową, w całości zgodnie z SIWZ, Ofertą Wykonawcy i Przepisami prawa,
  - (d) zaplanowania i przeprowadzenia w uzgodnieniu z Zamawiającym terminie szkoleń dla użytkowników Systemu w zakresie i na zasadach określonych w Umowie, SIWZ, Ofercie Wykonawcy i Przepisach prawa,
  - (e) zapewnienia nadzoru i organizacji wykonywania czynności stanowiących przedmiot Umowy w sposób umożliwiający ciągłość pracy Zamawiającego.
3. Wykonawca oświadcza, że:
  - (a) cel, dla którego zostało mu powierzone wykonanie przedmiotu Umowy, jak też sposób jego wykorzystania przez Zamawiającego, jest Wykonawcy wiadomy,
  - (b) realizacja przedmiotu Umowy nie będzie naruszać w jakikolwiek sposób praw wyłącznych innych podmiotów, w szczególności majątkowych i osobistych praw autorskich, praw własności intelektualnej ani innych praw osób trzecich (fizycznych i prawnych).
4. Wykonawca zobowiązuje się zapewnić osiągnięcie możliwie najlepszych dla Zamawiającego rezultatów Dostaw i Usług świadczonych na podstawie Umowy, poprzez zorganizowanie odpowiednich zespołów realizacyjnych i zapewnienie bieżącego nadzoru wykonywanych przez nie prac, w tym kontroli jakości, przy czym Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania podwykonawców jak za swoje własne.
5. Wykonawca własnym staraniem i na własny koszt zapewni wszelkie narzędzia i urządzenia niezbędne do wykonania przedmiotu Umowy, chyba że zgodnie z umową powinien je zapewnić Zamawiający..
6. Całą korespondencję z Zamawiającym dotyczącą realizacji przedmiotu Umowy, w szczególności wszelkie uzgodnienia ustne i pisemne, Wykonawca będzie prowadził w języku polskim.
7. Wykonawca realizując Umowę zobowiązany jest przestrzegać obowiązujących u Zamawiającego zasad, regulaminów i procedur.
8. W toku realizacji prac objętych przedmiotem Umowy, Wykonawca zobowiązany jest na bieżąco informować Zamawiającego o wszelkich zagrożeniach, trudnościach związanych z wykonaniem Umowy, w tym także o okolicznościach leżących po stronie Zamawiającego, które mogą mieć wpływ na jakość, termin, bądź zakres prac. Zamawiający w możliwym zakresie i dostępnymi mu środkami podejmie działania w celu usunięcia przeszkód związanych z wykonaniem Umowy leżących po stronie Zamawiającego, a zgłoszonych przez Wykonawcę.
9. Przedstawiciele Wykonawcy, posiadający uprawnienia odpowiednie do przedmiotu danych prac są zobowiązani uczestniczyć w spotkaniach projektowych związanych z realizacją przedmiotu Umowy, a także na każde wezwanie przedstawicieli Zamawiającego. Przedstawiciele Wykonawcy są zobowiązani do udzielania informacji na temat realizowanego przedmiotu Umowy zgodnie ze stanem faktycznym oraz swoją najlepszą wiedzą.

10. Wykonawca zobowiązuje się do posiadania ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej związanej z realizacją przedmiotu niniejszej Umowy na kwotę nie niższą niż 500 000,00 zł. (pięćset tysięcy złotych) przez cały okres realizacji Umowy. W terminie 7 (siedmiu) dni od podpisania niniejszej Umowy Wykonawca przedłoży bezpośrednio Zamawiającemu kopię umowy ubezpieczenia (polisy) wraz z dowodem jej opłacenia. W przypadku, gdy umowa ubezpieczenia (polisy) będzie obejmować okres krótszy niż okres realizacji Umowy, Wykonawca obowiązany jest do zachowania ciągłości ubezpieczenia na wymaganą kwotę oraz przedkładania bezpośrednio Zamawiającemu kopii kolejnych umów ubezpieczenia (polisy) wraz z dowodem ich opłacenia na co najmniej trzy dni przed wygaśnięciem poprzedniej umowy ubezpieczenia (polisy). W przypadku nieprzedłożenia bezpośrednio Zamawiającemu w/w terminie umowy ubezpieczenia (polisy), o której mowa w zdaniu pierwszym i drugim niniejszego ustępu wraz z dowodem jej opłacenia, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w kwocie wynoszącej 1 % wymaganej zgodnie z niniejszym ustępem sumy ubezpieczenia liczonej za każdy dzień opóźnienia w przedłożeniu wymaganej umowy ubezpieczenia (polisy) wraz z dowodem jej opłacenia. Karę umowną, o której mowa w zdaniu poprzedzającym Wykonawca zapłaci Zamawiającemu również w przypadku nie przedłożenia w zastrzeżonym terminie bezpośrednio dla Zamawiającego umowy ubezpieczenia (polisy), o której mowa w zdaniu trzecim niniejszego ustępu wraz z dowodem jej opłacenia, o której mowa w zdaniu trzecim niniejszego ustępu. W razie gdy szkoda Zamawiającego z powodu w/w naruszenia Umowy przez Wykonawcę przekroczy wysokość zastrzeżonej w Umowie na tą okoliczność kary umownej Zamawiający uprawniony jest dochodzić z tego tytułu odszkodowania przewyższającego karę umowną na zasadach ogólnych Kodeksu cywilnego.

#### **Artykuł 5. ZOBOWIĄZANIA ZAMAWIAJĄCEGO.**

1. Zamawiający udostępni Wykonawcy platformę sprzętowo-systemową, zgodnie ze Opisem Przedmiotu Zamówienia, w terminie określonym w Harmonogramie realizacji Umowy.
2. Zamawiający zapewni Wykonawcy dostęp do eksploatowanych i administrowanych systemów informatycznych oraz sprzętu Zamawiającego w zakresie i w terminach wymaganych do prawidłowego wykonania postanowień Umowy, w tym w uzasadnionych i uzgodnionych między Stronami przypadkach, również poza godzinami pracy Zamawiającego, pod warunkiem że Wykonawca dokona zgłoszenia konieczności prowadzenia takich prac na minimum 48 godzin przed ich wykonaniem.
3. Zamawiający jest zobowiązany do
  - (a) wskazania Kierownika Projektu ze strony Zamawiającego,
  - (b) oddelegowania kompetentnych pracowników do współpracy z Wykonawcą, posiadających upoważnienie do podejmowania wiążących decyzji w zakresie realizacji Umowy,
4. Zamawiający zobowiązuje się do ścisłej współpracy z Wykonawcą w trakcie wykonywania niniejszej Umowy, w szczególności poprzez udostępnienie Wykonawcy wszelkich posiadanych informacji mających znaczenie dla prawidłowej i kompletnej realizacji Umowy, z zastrzeżeniem obowiązujących u Zamawiającego informacji stanowiących tajemnicę jego przedsiębiorstwa.
5. W razie wystąpienia przez osobę trzecią wobec Zamawiającego z roszczeniem, związanym z przedmiotem Umowy, Zamawiający ma obowiązek niezwłocznie powiadomić o tym Wykonawcę.

#### **Artykuł 6. PRZEDSTAWICIELE STRON. ZESPÓŁ REALIZACYJNY.**

1. Dla celów zarządzania pracami realizowanymi w ramach Umowy, lecz bez prawa dokonywania zmian Umowy, Strony powołują strukturę organizacyjną, składającą się z:
  - (a) Kierowników Projektów każdej ze Stron,
  - (b) Zespołów Realizacyjnych każdej ze Stron.
2. Na Kierowników Projektu reprezentujących odpowiednio Wykonawcę i Zamawiającego, odpowiedzialnych za realizację zadań spoczywających na Stronach w związku z realizacją Umowy, Strony wyznaczają:

##### **Ze strony Zamawiającego:**

imię i nazwisko: .....

nr tel: .....

e-mail: .....

imię i nazwisko: .....

nr tel: .....

e-mail: .....

**Ze strony Wykonawcy :**

Imię i nazwisko:

nr tel:

e-mail:

**Artykuł 7. WYNAGRODZENIE. WARUNKI PŁATNOŚCI.**

1. Strony zgodnie ustalają, że łączne **wynagrodzenie brutto za wykonanie przedmiotu Umowy określonego w Artykule 2 Umowy** wynosi: [ zgodnie z Ofertą Wykonawcy ] zł (słownie: XXXX), w tym łączna kwota wynagrodzenia netto: XXXX zł. i łączna kwota podatku VAT XXXX %, w tym:
  - (a) wynagrodzenie brutto za wykonanie przedmiotu Umowy w zakresie określonym w Artykule 2 ust. 2 Umowy wynosi: [ zgodnie z Ofertą Wykonawcy ] zł (słownie: XXXX), w tym kwota wynagrodzenia netto: XXXX zł i VAT XXXX %,
  - (b) wynagrodzenie brutto za wykonanie przedmiotu Umowy w zakresie określonym w Artykule 2 ust. 3 Umowy wynosi: [ zgodnie z Ofertą Wykonawcy ] zł (słownie: XXXX), w tym kwota wynagrodzenia netto: XXXX zł i VAT XXX %, przy czym należności za realizację przedmiotu Umowy w zakresie określonym w Artykule 2 ust. 3 Umowy podczas kolejnych 12 miesięcy eksploatacji Systemu od daty Odbioru Końcowego będą wnoszone przez Zamawiającego w formie miesięcznych opłat, każda stanowiąca 1/12 kwoty określonego w niniejszym punkcie b) łącznego wynagrodzenia za ten zakres przedmiotu Umowy, tj. w wysokości miesięcznie: XXXX zł brutto (słownie: XXX), w tym kwota netto XXX zł. i VAT XXX %.
2. Podstawę wystawienia faktury VAT tytułem wynagrodzenia za realizację przedmiotu Umowy, w zakresie określonym w Artykule 2 ust. 2 Umowy, stanowić będzie pozytywny Protokół Odbioru Końcowego podpisany przez upoważnionych przedstawicieli Stron Umowy zgodnie z procedurą określoną w OPZ.
3. Wszelkie dostawy i usługi objęte przedmiotem Umowy będą się odbywać na koszt i ryzyko Wykonawcy.
4. Zamawiający oświadcza, że jest podatnikiem podatku VAT.
5. Strony uzgadniają, że wynagrodzenie określone w ust. 1 niniejszego Artykułu 7 obejmuje wszystkie prace, usługi, dostawy oraz koszty niezbędne do prawidłowego wykonania przedmiotu Umowy, zgodnie z wszystkimi wynikającymi z Umowy wymaganiami, w tym, choć niewyłącznie: projektowanie, dostawy oprogramowania, dokumentacji, nośników, instalacje oprogramowania, testowanie, migracja danych i pełne wdrożenie i uruchomienie Systemu, instruktaże, szkolenia, wsparcie techniczne, asysta, modyfikacje, aktualizacje oprogramowania, dokumentacji, a także wszelkie opłaty za dostarczone licencje na oprogramowanie i pozostałe prawa wyłącznie, gwarancje jakości, rękojmia za wady, ubezpieczenia, podatki, cła.
6. Płatności wynagrodzenia, w częściach określonych w ust. 1 niniejszego Artykułu 7, będą dokonywane na podstawie faktur VAT, wystawionych zgodnie z Umową przelewem w ciągu 30 dni od daty otrzymania faktury VAT przez Zamawiającego na numer rachunku bankowego wskazany na fakturze – XXXXXXXX. Zmiana rachunku bankowego Wykonawcy wymaga pisemnego Aneksu do Umowy, która nie stanowi istotnej zmiany Umowy. Datą dokonania zapłaty należności z faktur VAT będzie data obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego. Zamawiający wyraża zgodę na wystawienie faktur VAT bez jego podpisu.

**Artykuł 8. SPRAWDZANIE STANU WYKONANIA UMOWY I ODBIÓR PRZEDMIOTU UMOWY.**

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do ciągłego sprawdzania stanu wykonania Umowy i przedstawiania swoich uwag Wykonawcy. Jeśli w toku wykonywania Umowy, Wykonawca stwierdzi zaistnienie okoliczności, które dają podstawę do oceny, że jego zadania nie zostaną wykonane w terminie określonym w Umowie, w szczególności Harmonogramie realizacji Umowy, Wykonawca niezwłocznie zawiadomi Zamawiającego na piśmie o niebezpieczeństwie wystąpienia opóźnienia. Zawiadomienie określi prawdopodobny czas opóźnienia i jego przyczynę.
2. W trakcie odbioru prac zostanie sprawdzona zgodność wykonanych Dostaw i Usług, w szczególności dostarczonego Systemu, Oprogramowania, Dokumentacji Systemu z wymaganiami Zamawiającego określonymi w Umowie, w tym OPZ.
3. Określone w OPZ Produkty / Etapy składające się na przedmiot Umowy będą podlegały Odbiorom Częściowym oraz Odbiorowi Końcowemu w terminach i zgodnie z procedurą odbioru określoną w OPZ. Dokonanie odbioru jakiegokolwiek Produktu / Etapu w żadnym przypadku nie zwalnia Wykonawcy z pełnej

odpowiedzialności za tę część lub cały przedmiot Umowy. Odbiory Częściowe będą dokonywane w terminach określonych w Harmonogramie realizacji Umowy, zgodnie z procedurą określoną w OPZ. Odbiór Końcowy nastąpi po wykonaniu przez Wykonawcę określonych w OPZ Dostaw i Usług w ramach przedmiotu Umowy. Odbiór Końcowy nastąpi w terminie i zgodnie z procedurą określoną w OPZ. Protokoły Odbioru będą podpisywane w dniu roboczym u Zamawiającego zgodnie z procedurą określoną w OPZ

4. Wykonawca jest zobowiązany do pisemnego i zgodnie z procedurą opisaną w OPZ zgłoszenia gotowości do odbioru każdego Produktu / Etapu, jak również całości przedmiotu Umowy. W przypadku, gdy w trakcie Odbioru Częściowego lub Odbioru Końcowego stwierdzone zostaną wady lub usterki przedmiotu Umowy, w szczególności w razie stwierdzenia, że przedmiot Umowy nie został wykonany w całości i/lub został wykonany niezgodnie z Umową (wadliwie), w szczególności w razie stwierdzenia wadliwego wykonania instalacji, wdrożenia, bądź uruchomienia Systemu jako całości i/lub jego elementów, w szczególności Programu, lub też wystąpienia niedokładności, błędów lub innych wad w dostarczonej Dokumentacji Systemu Zamawiający ma prawo postąpić zgodnie z ustaloną dla odbiorów procedurą wskazaną w OPZ. Termin wykonania Produktu / Etapu oraz całości przedmiotu Umowy, wynikający z Umowy lub Harmonogramu realizacji Umowy rozumiany jest jako data ostatniego pisemnego zgłoszenia przez Wykonawcę gotowości do odbioru przez Zamawiającego danego Produktu/Etapu/całego przedmiotu Umowy. Wzór Protokołu Odbioru Etapu stanowi **Załącznik nr 4** do Umowy. Wzór Protokołu Odbioru Końcowego stanowi **Załącznik nr 5 do Umowy**.
5. Jeżeli Umowa nie stanowi inaczej, przeniesienie własności, udzielenie licencji, korzyści i ciężary związane z dostarczonym przedmiotem Umowy, Systemem, Programem, Dokumentacją Systemu, i Utworami oraz niebezpieczeństwo przypadkowej ich utraty lub uszkodzenia przechodzą na Zamawiającego z chwilą podpisania odpowiednio Protokołu Odbioru Częściowego/Protokołu Końcowego potwierdzającego wydanie tych prac Zamawiającemu.

#### **Artykuł 9. GWARANCJA JAKOŚCI, RĘKOJMIA ZA WADY, ASYSTA TECHNICZNA.**

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji, że wykonany przedmiot Umowy, w tym dostarczony System, Program i Dokumentacja Systemu, Utwory, Licencja na System i pozostałe wykonane Usługi i Dostawy będą wolne od wad fizycznych i prawnych (**gwarancja jakości / gwarancja**) przez okres [zgodnie z Ofertą Wykonawcy] liczony od daty podpisania przez Zamawiającego Protokołu Odbioru Końcowego.
2. Wykonawca odpowiada wobec Zamawiającego za wszelkie wady fizyczne wykonanego przedmiotu Umowy, w tym dostarczonego Systemu, Programu, Dokumentacji Systemu, Utworów, a w szczególności za to, że:
  - 1) dostarczony System i Program będą pod każdym względem zgodne z opisem Zamówienia zawartym w Umowie, SIWZ, OPZ, Ofercie Wykonawcy i dostarczonych Dokumentacjach Systemu, jak również z Przepisami prawa, w szczególności, że będą one posiadać te same funkcje, parametry, możliwości techniczne i wymagania sprzętowe,
  - 2) dostarczona Dokumentacja Systemu i Utwory będą sporządzone zgodnie z Umową, SIWZ, OPZ i Ofertą Wykonawcy i Przepisami prawa, w szczególności będą kompletne, sporządzone rzetelnie i bezbłędnie, nie będą zawierały nieścisłości, niedokładności lub pominięć,
  - 3) wszystkie Usługi wykonane w ramach przedmiotu Umowy, w tym szkolenia, usługa asysty technicznej i rozwoju Systemu będą wykonane w całości zgodnie z warunkami Umowy, SIWZ, Oferty Wykonawcy i Przepisami prawa.
3. W ramach udzielonej gwarancji Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za wszelkie wady prawne zrealizowanego przedmiotu Umowy, w tym dostarczonego Systemu, Programu, Dokumentacji Systemu, Utworów, Licencji na System, wykonanych Usług i Dostaw. W szczególności Wykonawca ponosi odpowiedzialność za ewentualne roszczenia osób trzecich wynikające z naruszenia praw pozostających w związku z korzystaniem przez Zamawiającego zgodnie z Umową z Systemu, Programu, Dokumentacji Systemu, Utworów, Licencji na System czy pozostałych Dostaw i Usług przez Zamawiającego. Wykonawca gwarantuje, że na każde pierwsze żądanie Zamawiającego Wykonawca zwolni Zamawiającego od roszczeń osób trzecich dotyczących naruszenia praw do przedmiotu Umowy. Ponadto Wykonawca zwróci Zamawiającemu wszelkie uzasadnione i udokumentowane wydatki związane z roszczeniami skierowanymi do Zamawiającego z tytułu naruszenia wyżej opisanych praw osób trzecich. Zamawiający powiadomi niezwłocznie Wykonawcę o powyższych roszczeniach oraz udzieli mu wszelkich



znanych Zamawiającemu informacji niezbędnych do prowadzenia obrony przed nimi oraz – jeżeli Zamawiający uzna to za zasadne - odpowiednich pełnomocnictw do reprezentowania Zamawiającego w sprawie w/w roszczeń. W przypadku, gdy wskutek wad prawnych przedmiotu Umowy wystąpi po stronie Zamawiającego brak możliwości zgodnego z prawem korzystania z przedmiotu Umowy, w szczególności z Systemu, Programu, Dokumentacji Systemu, Utworów, Licencji na System, Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego, w terminie nie dłuższym niż 30 dni od daty powiadomienia go przez Zamawiającego, usunięcia na swój koszt takich przeszkód prawnych, w szczególności poprzez dostarczenie stosownych licencji/praw lub przedsięwzięcie innych środków zaradczych bądź naprawczych. Powyższe nie zwalnia Wykonawcy z zagwarantowanej odpowiedzialności za roszczenia osób trzecich jak opisano powyżej. Naruszenie któregośkolwiek z obowiązków zastrzeżonych w niniejszym ustępie stanowi rażące naruszenie Umowy, które uprawnia Zamawiającego, w szczególności do (według własnego uznania Zamawiającego): odstąpienia od Umowy (w całości lub w części) albo rozwiązania jej ze skutkiem na datę doręczenia Wykonawcy oświadczenia w tym przedmiocie w trybie Artykułu 12 ust. 2 Umowy.

4. Odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu gwarancji jakości obejmuje zarówno wady powstałe z przyczyn tkwiących w wykonanym przedmiocie Umowy, w tym dostarczonym Systemie, Programie, Dokumentacji Systemu, Utworach w chwili dokonania ich odbioru przez Zamawiającego, jak i wszelkie inne wady przedmiotu Umowy, w tym Systemu, Programu, Dokumentacji Systemu, Utworów powstałe z przyczyn, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność, pod warunkiem, że wady te ujawnią się w ciągu terminu obowiązywania udzielonej w Umowie gwarancji jakości.
5. W razie, gdy Wykonawca po wezwaniu do wykonania obowiązków gwarancyjnych nie dopełni tych obowiązków w terminie to Zamawiający jest również uprawniony do usunięcia wad przedmiotu Umowy w szczególności w drodze naprawy lub poprawienia błędów w przedmiocie Umowy na ryzyko i koszt Wykonawcy, zachowując przy tym inne uprawnienia przysługujące mu na podstawie Umowy, a w szczególności roszczenia z gwarancji jakości i rękojmi za wady przedmiotu Umowy oraz roszczenia odszkodowawcze.
6. Szczegółowe warunki gwarancji jakości udzielonej przez Wykonawcę na przedmiot Umowy określa Oferta Wykonawcy i pkt 5 OPZ. W razie, gdy Wykonawca najpóźniej przy Odbiorze Końcowym nie wyda Zamawiającemu oddzielnego dokumentu gwarancji zgodnego z treścią Umowy, w tym OPZ, to niniejsza Umowa, w tym OPZ zastępują ten dokument.
7. Zamawiający może wykonywać uprawnienia z tytułu udzielonej mu gwarancji jakości niezależnie od uprawnień z tytułu rękojmi za wady fizyczne przedmiotu Umowy.
8. W zakresie nieuregulowanym w Umowie lub Przepisach prawa do gwarancji stosuje się przepisy polskiego kodeksu cywilnego o gwarancji jakości przy sprzedaży.
9. Dokonanie odbioru przedmiotu Umowy zgodnie z postanowieniami Umowy nie zwalnia Wykonawcy od odpowiedzialności z rękojmi lub gwarancji jakości.
10. W ramach obowiązków gwarancyjnych Wykonawca, na każdorazowe żądanie Zamawiającego, jest obowiązany w każdym czasie w okresie gwarancji jakości do złożenia Zamawiającemu pisemnego oświadczenia czy na rynku polskim, poza Wykonawcą, jest jeszcze inny podmiot zdolny do świadczenia usługi asysty technicznej (serwisowej) i rozwoju dla Programu. W przypadku, gdy na rynku polskim wyłącznie Wykonawca będzie zdolny do świadczenia usługi asysty technicznej i rozwoju dla Programu i jednocześnie wystąpią przesłanki określone w zdaniu ostatnim niniejszego ustępu 10 to Wykonawca w ramach wynagrodzenia, o którym mowa w Artykule 7 Umowy, obowiązany jest w terminie nie później, niż na 30 dni przed upływem okresu gwarancji jakości oddać w przechowanie (zdeponować) kopię kodów źródłowych dostarczonego Programu w aktualnej na tą datę wersji u uzgodnionego przez Strony przechowawcy (a w razie braku uzgodnienia - u Zamawiającego). Zamawiający będzie w takim wypadku uprawniony do wydobywania i dalszego wykorzystania zdeponowanych kopii kodów źródłowych Programu zgodnie z potrzebami Zamawiającego w zakresie potrzebnym do korzystania z Programu (w tym zlecenia świadczenia usług serwisowych i/lub rozwoju Programu osobie trzeciej) z prawem do czasowego jego utrwalania i zwielokrotniania w całości lub w części jakimikolwiek środkami i jakiejkolwiek formie, niezależnie od formatu, systemu lub standardu, w tym wprowadzania do pamięci komputera oraz trwałego lub czasowego zwielokrotniania tych zapisów, prawem do sporządzenia jego kopii zapasowej, dokonywania zmian w celu jego modyfikacji i adaptacji, w szczególności na potrzeby zmiany/rozbudowy, rozwoju Programu. Przesłankami zdeponowania kodów źródłowych przez Wykonawcę zgodnie z

niniejszym ustępem 10 są następujące okoliczności:

- (a) poważne zagrożenie niewypłacalnością Wykonawcy, wszczęcia w stosunku do Wykonawcy procedur z ustawy prawo upadłościowe lub ustawy prawo restrukturyzacyjne, ogłoszenie likwidacji Wykonawcy, zawieszeniu działalności przez Wykonawcę,
- (b) trwałe, bezprawne zaprzestanie świadczenia usług asysty technicznej (serwisowej) dla Systemu/Programu przez Wykonawcę
- (c) trwałego zaprzestania rozwoju Oprogramowania aplikacyjnego przez Wykonawcę.

11. Strony uzgadniają, że po dokonaniu Odbioru Końcowego Wykonawca będzie świadczył na rzecz Zamawiającego usługi asysty technicznej i rozwoju Systemu, w tym Programu i Dokumentacji Systemu. Szczegółowe zasady wykonywania usług asysty technicznej i rozwoju Systemu określa OPZ pkt. 5.4.

#### **Artykuł 10. LICENCJA NA SYSTEM.**

1. Wykonawca zobowiązuje się do udzielenia/dostarczenia Zamawiającemu licencji na korzystanie z praw wyłącznych (praw autorskich i pokrewnych, praw własności przemysłowej, pozostałych praw własności intelektualnej) do przedmiotu Umowy, w tym Systemu jako całości, jaki i każdego z elementów Systemu (w szczególności Programu, Dokumentacji Systemu, Utworów) (**Licencja na System, zgodnie z definicją ustaloną w Umowie**). Wykonawca oświadcza, że najpóźniej z datą podpisania Protokołu Odbioru Końcowego udziela Zamawiającemu nieograniczonej terytorialnie licencji uprawniającej do wykonywania i korzystania przez Zamawiającego z praw wyłącznych do wykonanego przedmiotu Umowy, w tym dostarczonego Systemu, Programu, Dokumentacji Systemu i Utworów, w takim zakresie jaki jest lub będzie potrzebny Zamawiającemu do zgodnego z prawem korzystania z przedmiotu niniejszej Umowy na warunkach i w zakresie w niej ustalonych, w szczególności do użytkowania Systemu przez Zamawiającego zgodnie z opisem Zamówienia zawartym w Umowie, w tym OPZ i przeznaczeniem tego Systemu. W ramach Licencji na System Wykonawca udziela w szczególności Zamawiającemu licencji i wszelkich upoważnień wymaganych do zgodnego z prawem wykonywania i korzystania z praw autorskich (majątkowych, osobistych, zależnych) i praw pokrewnych do przedmiotu Umowy, w tym Systemu, Programu, Dokumentacji Systemu i pozostałych Utworów w takim zakresie jaki będzie potrzebny do zgodnego z prawem korzystania z przedmiotu niniejszej Umowy, w szczególności do użytkowania Systemu przez Zamawiającego zgodnie z opisem Zamówienia zawartym w Umowie, w tym OPZ i jego przeznaczeniem. W ramach udzielonej Licencji na System Wykonawca uzyska w szczególności dla Zamawiającego wszelkie prawa i licencje niezbędne do wdrożenia i korzystania z Systemu w zakresie zgodnym z Umową, w tym licencje na dostarczony Program, Dokumentację Systemu i Utwory. Zakres licencji będzie obejmował także wszelkie zmiany i modyfikacje i wersje przedmiotu Umowy, w tym Systemu, Programu i Utworów dostarczonych/wykonanych w ramach Umowy. **Szczegółowy zakres pól eksploatacji oraz uprawnień objętych udzieloną Zamawiającemu Licencją na System określa OPZ, pkt 3 Licencje, będący integralną częścią udzielonej Licencji na System oraz niniejszej Umowy.**
2. Wszelkie opłaty za Licencje na System, w tym Licencje na Program, Dokumentację Systemu, Utwory dostarczone przez Wykonawcę uwzględnione są w wynagrodzeniu, określonym w Artykule 7 ust. 1 Umowy.
3. Licencja na System, w tym wszelkie udzielone/dostarczone licencje na System, Program, Dokumentację Systemu, Utwory będą udzielone bez ograniczeń czasowych z wyłączeniem Licencji na Oprogramowanie standardowe, na które Wykonawca udziela licencji na okres zgodny z licencją producenta danego Oprogramowania standardowego, nie krótszy jednak niż okres udzielonej przez Wykonawcę gwarancji na przedmiot Umowy udzielonej w Ofercie Wykonawcy. Ustala się, że w okresie pięciu lat od dnia Odbioru Końcowego (Okres Wstępny) Wykonawca nie ma prawa do wypowiedzenia żadnej z udzielonych licencji w ramach Licencji na System. Po upływie Okresu Wstępnego Wykonawca zobowiązuje się do nie wykonywania przysługującego mu prawa do wypowiedzenia żadnej z licencji udzielonych w ramach Licencji na System, w tym licencji na Program, Dokumentację Systemu i Utwory, z zastrzeżeniem zdania następnego. Po upływie Okresu Wstępnego Wykonawca uprawniony jest do wypowiedzenia danej licencji w ramach Licencji na System, w tym licencji na Program, Dokumentację Systemu lub Utwory wyłącznie w przypadku, gdy Zamawiający dopuści się rażącego naruszenia warunków tej licencji w ramach Licencji na System i jednocześnie, gdy pomimo uprzedniego pisemnego pod rygorem nieważności wezwania Zamawiającego przez Wykonawcę do zaniechania określonych działań stanowiących rażące naruszenie warunków tej licencji, Zamawiający nie zaniecha wskazanych działań w odpowiednim terminie

wyznaczonym wezwaniu Wykonawcy, nie krótszym jednak niż 60 dni, licząc od dnia otrzymania wezwania przez Zamawiającego. Wypowiedzenie licencji w okolicznościach wskazanych w zdaniu poprzednim dotyczyć może wyłącznie tych praw licencyjnych w ramach Licencji na System, których warunki zostały rażąco naruszone i może nastąpić wyłącznie z zachowaniem 6 -miesięcznego okresu wypowiedzenia złożonego przez Wykonawcę na piśmie Zamawiającemu pod rygorem nieważności.

4. Wszelkie licencje w ramach Licencji na System dostarczone przez Wykonawcę będą udzielone przez oficjalny kanał dystrybucji licencjodawcy.
5. Wykonawca oświadcza, że posiada (lub ma zapewnione prawo do wykonywania np. na podstawie wymaganych prawem licencji) prawa wyłączne do przedmiotu Umowy, w tym Systemu, Programu, Dokumentacji Systemu, Utworów w takim zakresie jaki jest i będzie konieczny do należytego wykonania przez Wykonawcę wszystkich obowiązków objętych przedmiotem Umowy, w tym w szczególności w zakresie jego aktualizacji, modyfikacji, rozwoju Systemu, Programu, Dokumentacji Systemu, Utworów, wdrażania zmodyfikowanego Systemu, udzielania licencji na korzystanie z praw wyłącznych do wykonanych modyfikacji, zmian, kolejnych wersji Systemu i jego elementów, świadczenia usług opieki serwisowej, asysty technicznej nad zmodyfikowanym Systemem.
6. W przypadku odstąpienia przez Zamawiającego lub Wykonawcę w części od Umowy, bądź rozwiązania Umowy z skutkiem na przyszłość udzielenie/dostarczenie Zamawiającemu licencji na korzystanie z praw wyłącznych do przedmiotu Umowy, w tym licencji na System, Program, Dokumentację Systemu, Utwory nieobjętego odstąpieniem/ rozwiązaniem Umowy następuje na datę odstąpienia / rozwiązania Umowy przez Zamawiającego lub Wykonawcę i w ramach wynagrodzenia za przedmiot Umowy nie objęty odstąpieniem/rozwiązaniem Umowy, chyba że Zamawiający na piśmie pod rygorem nieważności oświadczy Wykonawcy inaczej.

#### **Artykuł 11. PODWYKONAWCY.**

1. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za działania i zaniechania ewentualnych podwykonawców jak za własne działania i zaniechania.
2. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w Ustawie Prawo zamówień publicznych w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, określonych w dokumentacji Zamówienia to Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca samodzielnie spełnia te wymagania w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie Zamówienia. Wykonawca może dokonywać zmiany podwykonawcy, o którym mowa w zdaniu poprzednim, jedynie za uprzednią zgodą Zamawiającego akceptującą nowy podmiot, udzieloną Wykonawcy w formie pisemnej pod rygorem nieważności. Zmiana w/w podwykonawcy nie wymaga Aneksu do Umowy.

#### **Artykuł 12. ROZWIĄZANIE UMOWY. ODSZTĄPIENIE OD UMOWY.**

1. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach, zgodnie z przepisem art. 145 Ustawy Prawo zamówień publicznych. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu świadczenia zgodnie z Umową Dostaw i Usług do dnia odstąpienia od Umowy
2. Poza przypadkami określonymi wprost w innych postanowieniach Umowy, w tym w postanowieniu Artykułu 12 ust. 5 Umowy, Zamawiający jest także uprawniony (według własnego uznania) do: odstąpienia od Umowy (w całości lub w części) albo do rozwiązania Umowy ze skutkiem na datę złożenia Wykonawcy oświadczenia w tym przedmiocie, gdy Wykonawca naruszy postanowienie Umowy w sposób rażący i pomimo wezwania go przez Zamawiającego do zaprzestania tego naruszenia i usunięcia skutków tego naruszenia Umowy w wyznaczonym przez Zamawiającego odpowiednim terminie Wykonawca tego obowiązku nie wykona.
3. Odstąpienie / rozwiązanie od Umowy musi być dokonane na piśmie, zawierać uzasadnienie i jest skuteczne w dniu doręczenia oświadczenia o odstąpieniu / rozwiązaniu od Umowy drugiej Stronie.
4. Z chwilą otrzymania powiadomienia o odstąpieniu / rozwiązaniu od Umowy Wykonawca wstrzyma wszelkie realizowane prace w ramach przedmiotu Umowy.
5. Zamawiający jest uprawniony (według własnego uznania): odstąpić od Umowy (w całości lub w części)

albo rozwiązać ją ze skutkiem na datę doręczenia Wykonawcy oświadczenia w tym przedmiocie, także w razie wystąpienia przynajmniej jednej z niżej wymienionych okoliczności:

(a) zaistnienia co najmniej jednej z następujących okoliczności:

- i. zawieszenia prowadzenia działalności gospodarczej przez Wykonawcę, co uniemożliwia Wykonawcy wykonywanie Umowy zgodnie z jej postanowieniami,
- ii. zajęcia lub obciążenia majątku Wykonawcy gdy takie zajęcie lub obciążenie majątku Wykonawcy uniemożliwia wykonywanie Umowy zgodnie z jej postanowieniami, jak również sytuacji gdy brak jest możliwości prowadzenia egzekucji z majątku Wykonawcy,
- iii. niewypłacalności Wykonawcy w rozumieniu ustawy z dnia 28 lutego 2003 roku Prawo upadłościowe (t.j. Dz.U. z 2016 roku, poz. 2171 z późn. zm.), niewypłacalności lub zagrożenia niewypłacalnością Wykonawcy w rozumieniu ustawy z dnia 15 maja 2015 r. Prawo restrukturyzacyjne (t.j. Dz.U. z 2017 r. poz. 1508 z późn. zm.), rozwiązania firmy Wykonawcy, przejście przez Wykonawcę w stan likwidacji w celach innych niż przekształcenie przedsiębiorstwa lub połączenie się z innym przedsiębiorstwem, wszczęcia w stosunku do Wykonawcy procedur z ustawy prawo upadłościowe lub ustawy prawo restrukturyzacyjne,
- iv. wydane zostanie zarządzenie tymczasowe dotyczące mienia oraz praw Wykonawcy, mające na celu zabezpieczenie roszczeń osób trzecich lub wszczęte zostanie wobec Wykonawcy postępowanie egzekucyjne, które uniemożliwia Wykonawcy wykonywanie Umowy zgodnie z jej postanowieniami,

(b) zwłoki Wykonawcy o więcej niż 14 dni ze zgłoszeniem przedmiotu Umowy do Odbioru Końcowego zgodnie z procedurą określoną w OPZ w stosunku do terminu ustalonego w Artykule 3 ust. 1 lit a) Umowy;

(c) Zamawiający powiadomił Wykonawcę o konieczności usunięcia wady/wad przedmiotu Umowy w ramach gwarancji jakości i/lub rękojmi za wady fizyczne i/lub prawne a Wykonawca ze swej winy nie usunął tej wady w terminie określonym w OPZ, bądź wynikającym z Umowy, ani w dodatkowym terminie wyznaczonym mu przez Zamawiającego na wykonanie w/w obowiązku;

(d) Wykonawca, pomimo otrzymania od Zamawiającego wezwania do należytego wykonywania Umowy, pomimo upływu wyznaczonego przez Zamawiającego terminu na usunięcie naruszenia, w sposób zawiniony nie wykonuje przedmiotu Umowy zgodnie z jej postanowieniami, w szczególności nie wykonuje lub wykonuje nienależycie objęte przedmiotem Umowy obowiązki w ramach asysty technicznej i rozwoju Systemu.

6. O, ile Umowa nie określa innego terminu dla wykonania prawa odstąpienia od Umowy albo rozwiązania Umowy, prawo odstąpienia od Umowy lub jej rozwiązania w każdym przypadku może być wykonane przez uprawnioną Stronę w okresie do określonej w Umowie daty obowiązywania gwarancji jakości na przedmiot Umowy, przy czym oświadczenie w tym przedmiocie może być złożone przez Stronę uprawnioną w terminie do 30 dni od daty powzięcia wiadomości przez Stronę uprawnioną o okolicznościach stanowiących podstawę odstąpienia lub rozwiązania Umowy.

7. Odstąpienie od Umowy, jej wygaśnięcie, rozwiązanie lub wypowiedzenie nie wyłącza prawa Zamawiającego do dochodzenia od Wykonawcy kar umownych przewidzianych postanowieniami Umowy, ani dochodzenia odszkodowania przewyższającego wysokość kary umownej na zasadach ogólnych.

8. Wykonawca uprawniony jest do rozwiązania Umowy ze skutkiem na datę złożenia oświadczenia w tym przedmiocie, jeśli Zamawiający pozostaje w zwłoce przekraczającą 30 dni z zapłatą Wynagrodzenia należnego Wykonawcy za realizację Umowy, za którą Wykonawca należycie i w zgodzie z postanowieniami Umowy oraz przepisami prawa wystawił fakturę VAT. Przed wypowiedzeniem Wykonawca wezwie Zamawiającego do wykonania zobowiązania, wyznaczając dodatkowy, co najmniej 14 – dniowy termin do dokonania płatności rozpoczynający się od dnia dostarczenia wezwania Zamawiającemu.

9. Zastrzeżone w Umowie przesłanki do odstąpienia od Umowy, jak również do jej rozwiązania nie wyłączają prawa Strony do odstąpienia od Umowy, jej rozwiązania, wypowiedzenia na zasadach ogólnych wynikających z przepisów prawa.

### **Artykuł 13. KARY UMOWNE**

1. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie szkody, skutki i następstwa zdarzeń wynikłe wskutek

niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy przez Wykonawcę. Zakres odpowiedzialności Wykonawcy obejmuje w szczególności wszelkie obowiązki i czynności objęte przedmiotem Umowy, wynikające z Umowy, w tym z OPZ, Oferty Wykonawcy, Przepisów prawa. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność wobec Zamawiającego i osób trzecich w szczególności za szkody we wszelkich dobrach Zamawiającego oraz osób trzecich powstałe podczas i w związku z realizacją przedmiotu Umowy. Odpowiedzialność Wykonawcy obejmuje także wszelkie uszkodzenia lub zniszczenia mienia, do którego Wykonawca miał dostęp w celu wykonania usług objętych przedmiotem Umowy oraz wszelkie szkody na dobrach Zamawiającego i osób trzecich, w tym dobrach osobistych, zdrowiu i mieniu. Odpowiedzialność Wykonawcy obejmuje także w pełnym zakresie wszelkie szkody wyrządzone przez osoby, którymi Wykonawca się posługiwał przy wykonaniu Umowy lub, którym powierzył wykonanie czynności objęte przedmiotem Umowy.

2. W przypadku zwłoki Wykonawcy w:

- (a) zgłoszeniu zgodnie z warunkami i w terminie określonym Umowie, w tym OPZ zrealizowanych prac do Odbioru Końcowego za każdy dzień zwłoki w stosunku do terminu określonego w art. 3 ust. 1 lit a) Umowy - Zamawiającemu przysługuje prawo naliczenia Wykonawcy kary umownej w wysokości 1% kwoty łącznego wynagrodzenia brutto, określonego w Artykule 7 ust. 1 Umowy,
- (b) usunięciu usterki przedmiotu Umowy zgłoszonej przy warunkowym Odbiorze Końcowym w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie, jak również usunięciu wady przedmiotu Umowy w ramach gwarancji jakości na wady fizyczne i/lub prawne i/lub rękojmi na wady fizyczne i/lub prawne przedmiotu Umowy lub jego elementów, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w usunięciu usterki / wady w stosunku do terminu na jej usunięcie określonego w OPZ lub wynikającego z Umowy, w tym wyznaczonego przez Zamawiającego - Zamawiającemu przysługuje prawo naliczenia Wykonawcy kary umownej w wysokości 0,5% kwoty łącznego wynagrodzenia brutto określonego w Artykule 7 ust. 1 Umowy,
- (c) w wykonaniu obowiązku w ramach objętych przedmiotem Umowy usług asysty technicznej i rozwoju Systemu w stosunku do terminu na wykonanie tego obowiązku określonego w OPZ i/lub wynikającego z Umowy Zamawiającemu przysługuje prawo naliczenia Wykonawcy kary umownej w wysokości 0,2 % kwoty łącznego wynagrodzenia brutto określonego w Artykule 7 ust. 1 Umowy za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w wykonaniu tego obowiązku.

- 3. W przypadku odstąpienia przez Zamawiającego od Umowy (w całości lub w części) bądź jej rozwiązania z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, w szczególności z przyczyn wskazanych Umowie, w tym w Artykule 12 ust. 2, w Artykule 12 ust. 5 Umowy, Wykonawca zobowiązany jest zapłacić Zamawiającemu karę umowną w wysokości 20% kwoty łącznego wynagrodzenia brutto określonego w Artykule 7 ust. 1 Umowy.
- 4. W przypadku odstąpienia przez Wykonawcę od Umowy bądź jej rozwiązania z przyczyn nie leżących po stronie Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany jest zapłacić Zamawiającemu karę umowną w wysokości 20% kwoty łącznego wynagrodzenia brutto określonego w Artykule 7 ust. 1 Umowy.
- 5. W przypadku odstąpienia przez Wykonawcę od Umowy bądź jej rozwiązania z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego, Zamawiający zobowiązany jest zapłacić Wykonawcy karę umowną w wysokości 20% kwoty łącznego wynagrodzenia brutto określonego w Artykule 7 ust. 1 Umowy.
- 6. Zapłata kar umownych określonych w Umowie nie zwalnia Wykonawcy z należytego wypełnienia wszystkich obowiązków wynikających z Umowy.
- 7. Naliczone zgodnie z Umową kary umowne mogą być potrącane przez Zamawiającego z płatności realizowanych na rzecz Wykonawcy bądź z zabezpieczenia należytego wykonania Umowy przedłożonego przez Wykonawcę, na co Wykonawca niniejszym wyraża bezwarunkową zgodę. W przypadku braku możliwości potrącenia kar umownych, Wykonawca zostanie wezwany przez Zamawiającego do wpłacenia naliczonej kary umownej na konto bankowe Zamawiającego w terminie 7 dni od daty otrzymania wezwania.
- 8. W razie gdy szkoda przewyższy w danym przypadku wysokość zastrzeżonej kary umownej Zamawiający zastrzega sobie prawo do dochodzenia odszkodowania przewyższającego wysokość zastrzeżonej kary umownej na zasadach ogólnych uregulowanych w Kodeksie cywilnym.
- 9. W przypadku nie usunięcia przez Wykonawcę w terminie zgłoszonych nieprawidłowości w wykonaniu prac objętych przedmiotem Umowy, Zamawiający – poza innymi uprawnieniami wynikającymi z faktu nienależytego wykonania Umowy przez Wykonawcę - może także zlecić wykonanie tych prac podmiotowi

trzeciemu w zastępstwie Wykonawcy, na koszt i ryzyko Wykonawcy, po uprzednim pisemnym powiadomieniu Wykonawcy o tym fakcie i bez utraty uprawnień z tytułu rękojmi i gwarancji na przedmiot Umowy udzielonej przez Wykonawcę. Zamawiający będzie uprawniony w szczególności do potrącenia pełnego kosztu w/w wykonania zastępczego przez podmiot trzeci z należności Wykonawcy z tytułu niniejszej Umowy, na co Wykonawca wyraża niniejszym zgodę.

10. Zamawiający w przypadku zwłoki w opłaceniu faktur zapłaci Wykonawcy odsetki za opóźnienie w transakcjach handlowych, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 8 marca 2013 roku o terminach zapłaty w transakcjach handlowych (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 684).

#### **Artykuł 14. OCHRONA TAJEMNICY, DANYCH OSOBOWYCH, KLAUZULA POUFNOŚCI.**

1. Wykonawca zobowiązuje się do bezwzględnego zachowania tajemnicy państwowej, służbowej i handlowej, w której posiadanie wszedł w związku z realizacją Umowy.
2. Wykonawca przyjmuje do wiadomości, że dane osobowe przetwarzane przez System objęte są ochroną zgodnie z Ustawą z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych. (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 922). W celu realizacji przedmiotu Umowy Zamawiający powierzy Wykonawcy dane osobowe w zbiorze danych osobowych zawartych systemie informatycznym Zamawiającego. Wykonawca oświadcza, iż:
  - (a) zapoznał się z postanowieniami Ustawy o ochronie danych osobowych,
  - (b) wszelkie dane osobowe, które w trakcie trwania Umowy powierzy mu Zamawiający, będzie przetwarzał tylko i wyłącznie do celów związanych z realizacją niniejszej Umowy,
  - (c) powierzonych mu danych osobowych nie będzie udostępniał osobom trzecim,
  - (d) przed rozpoczęciem przetwarzania danych zapewni wszelkie środki techniczne i organizacyjne, przewidziane w art. 36-39 Ustawy o ochronie danych osobowych oraz, że spełni wymagania określone w przepisach, o których mowa w art. 39a Ustawy o ochronie danych osobowych,
  - (e) po zakończeniu realizacji postanowień Umowy Wykonawca zwróci Zamawiającemu wszystkie nośniki z powierzonymi danymi osobowymi, w tym także te, które sporządzono na dodatkowych kopiach oraz trwale usunie te dane w formie elektronicznej ze swojego systemu informatycznego i/lub w formie papierowej.
3. Wykonawca zobowiązuje się do nadzoru nad przestrzeganiem zasad ochrony, o których mowa w ust. 2 pkt (d) lub wyznaczy do tego Administratora Bezpieczeństwa Informacji.
4. Wykonawca zobowiązuje się dopuszczać do przetwarzania powierzonych mu danych osobowych wyłącznie osoby posiadające nadane przez niego upoważnienie do przetwarzania danych osobowych.
5. Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia kontroli nad tym, jakie dane osobowe, kiedy i przez kogo zostały do zbioru wprowadzone (jeśli zajdzie taka konieczność) oraz komu są przekazywane.
6. Wykonawca zobowiązuje się do prowadzenia ewidencji osób przez niego upoważnionych do przetwarzania powierzonych mu danych osobowych.
7. Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia, że osoby które zostały przez niego upoważnione do przetwarzania powierzonych mu danych osobowych, będą zachowywały w tajemnicy te dane osobowe oraz sposoby ich zabezpieczenia.
8. Zamawiający zastrzega, a Wykonawca przyjmuje do wiadomości, że informacje oraz materiały przekazywane Wykonawcy lub wytworzone w trakcie realizacji Umowy stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa Zamawiającego w rozumieniu przepisów Ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (t. j. Dz. U. z 2003 r. Nr 153, poz. 1503 z późn. zm.). Przekazanie, ujawnienie lub w jakikolwiek inny sposób wykorzystanie przez Wykonawcę informacji, o których mowa w niniejszym ustępie w zakresie niezgodnym z celem zawarcia Umowy stanowi zagrożenie dla istotnych interesów Zamawiającego i może stanowić czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów w/w ustawy. Zamawiający będąc właścicielem wszelkich dokumentów i materiałów przekazanych Wykonawcy lub wytworzonych w związku z realizacją Umowy, ma prawo zażądać ich zwrotu po wykorzystaniu lub w przypadku uznania, że ich posiadanie przez Wykonawcę wykracza poza cel zawartej Umowy, chyba że przepisy prawa o charakterze bezwzględnie obowiązującym stanowią inaczej. Zakaz ujawniania tajemnic przedsiębiorstwa Zamawiającego jest nieograniczony w czasie, Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy wszelkich informacji uzyskanych zarówno w trakcie realizacji obowiązków umownych, jak po ich wykonaniu. Wykonawca zobowiązany jest do ograniczenia dostępu do informacji określonych w niniejszym Artykule 14 ust. 9, wyłącznie do tych osób, dla których dostęp do tych

informacji jest niezbędny w celu prawidłowego wykonania Umowy. Wykonawca zobowiązuje się do prowadzenia ewidencji osób przez niego upoważnionych do przetwarzania informacji o których jest mowa w niniejszym ust. 9 przez cały czas trwania niniejszej Umowy.

9. Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego poinformowania Zamawiającego o każdym pojedynczym zdarzeniu lub serii niepożądanych zdarzeń dotyczących bezpieczeństwa powierzonych mu danych lub informacji, w szczególności: zagrożenia nieuprawnionego ujawnienia, nieautoryzowanego dostępu do systemu informatycznego, nieuprawnionego: zatajenia, powielenia, modyfikacji, zniszczenia, utraty, nieprawidłowego wykorzystania lub kradzieży danych lub informacji.
10. Jeżeli zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa na Wykonawcę zostanie nałożony obowiązek ujawnienia danych osobowych lub informacji tajnych lub niejawnych otrzymanych od Zamawiającego, ujawnienie takie nie będzie uważane za dokonane z naruszeniem postanowień niniejszej Umowy, jedynie w przypadku, gdy Wykonawca, przed dokonaniem ujawnienia niezwłocznie powiadomi Zamawiającego o istnieniu takiego obowiązku, skonsultuje z Zamawiającym możliwość i zasadność podjęcia środków prawnych umożliwiających uchylenie się od tego obowiązku lub jego ograniczenie i podejmie akty należytej staranności w celu uzyskania od podmiotu, któremu ma być dokonane ujawnienie, zapewnienia o ochronie udostępnionych informacji.
11. Jeżeli w związku z wymogami Ustawy z dnia 5 sierpnia 2010 r. o ochronie informacji niejawnych. (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 1167) zaistnieje konieczność poddania się przez osoby, z których Wykonawca będzie korzystał w celu realizacji niniejszej Umowy, procedurze postępowania sprawdzającego, o której mowa w ww. ustawie, Zamawiający poinformuje Wykonawcę o takim fakcie, a Wykonawca podejmie niezbędne czynności w celu spełnienia tego warunku. Niewywiązanie się z warunku, o którym mowa w niniejszym Artykule 14 ust. 11 Umowy lub niez uzyskanie w wyniku postępowania sprawdzającego wymaganego poświadczenia bezpieczeństwa osobowego, będzie skutkować odsunięciem danej osoby od świadczenia usług, dla których zgodnie z przepisami ustawy o ochronie informacji niejawnych konieczne jest posiadanie odpowiedniego poświadczenia bezpieczeństwa (a w przypadku informacji o klauzuli „zastrzeżone”, pisemnego upoważnienia kierownika jednostki organizacyjnej). Jeżeli ze względu na niewypełnienie zobowiązań Wykonawcy w zakresie postępowania sprawdzającego, Wykonawca nie będzie w stanie wykonywać świadczeń objętych Umową, Zamawiający może odstąpić od Umowy z powodu naruszenia postanowień Umowy w sposób istotny przez Wykonawcę w trybie Artykułu 12 Umowy. Niezależnie od kar umownych, zastrzeżonych w Artykule 13 Umowy, w przypadku naruszenia przez Wykonawcę któregośkolwiek ze zobowiązań opisanych w niniejszym Artykule 14 Umowy Zamawiający może żądać zapłaty przez Wykonawcę kary umownej w wysokości 10.000,00 zł. (słownie: dziesięć tysięcy złotych), za każde takie naruszenie. Zamawiający ma prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych, określonych w Kodeksie cywilnym. W pozostałym zakresie do kary umownej zastrzeżonej w niniejszym ustępie stosuje się postanowienia Artykułu 13 Umowy.

#### **Artykuł 15. ZMIANY UMOWY.**

1. Zamawiający przewiduje możliwość zmian Umowy dopuszczanych w granicach przewidzianych przepisami ustawy Prawo zamówień publicznych.
2. Dopuszcza się zmianę umownego terminu wykonania Umowy, w tym terminów realizacji poszczególnych prac, dostaw i usług w ramach przedmiotu Umowy, w przypadku wystąpienia, co najmniej jednej z następujących okoliczności:
  - 1) wystąpienie wydarzenia nieprzewidywalnego, losowego, pozostającego poza kontrolą Stron niniejszej Umowy, które wystąpiło po podpisaniu Umowy, a powodujące niemożliwość wywiązania się z Umowy w jej obecnym brzmieniu;
  - 2) zmian istotnych przepisów prawa Unii Europejskiej lub prawa krajowego powodujących konieczność dostosowania przedmiotu zamówienia do zmiany przepisów, które nastąpiły w trakcie realizacji zamówienia;
  - 3) działania organów administracji, w szczególności przekroczenia określonych przepisami terminów dla uzyskania wymaganych pozwoleń, uzgodnień, decyzji lub opinii innych organów, niezbędnych do uzyskania koniecznych pozwoleń;
  - 4) aktualizacji Dokumentu Analizy z uwagi na zmianę obowiązujących przepisów, warunków uniemożliwiających prowadzenie Dostaw i Usług, bezpieczeństwa pracy, a także zmian

- wynikających z innych nieprzewidywalnych istotnych okoliczności;
- 5) wstrzymania przez Zamawiającego wykonania prac w ramach przedmiotu Umowy, które nie wynika z okoliczności leżących po stronie Wykonawcy (nie dotyczy okoliczności wstrzymania prac przez Zamawiającego w przypadku stwierdzenia nieprawidłowości zawinionych przez Wykonawcę);
  - 6) okoliczności zaistniałych w trakcie realizacji przedmiotu Umowy, tj. zmian w funkcjonowaniu przedsiębiorstwa Zamawiającego, przy czym fakt ten musi być potwierdzony przez Zamawiającego.
3. W przypadku zmiany terminu realizacji przedmiotu Umowy, wynikającego z okoliczności wymienionych w ust. 2, termin może ulec przedłużeniu, nie dłużej jednak niż o czas trwania tych okoliczności.
  4. Dopuszcza się zmianę sposobu wykonania przedmiotu Umowy – zmiany techniczne i technologiczne, nie wpływające na zmianę wynagrodzenia Wykonawcy, w sytuacji konieczności zrealizowania prac, dostaw lub usług przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych, technologicznych niż wskazane w uzgodnionej dokumentacji Zamówienia, a zgodnych z SIWZ, gdyby zastosowanie przewidzianych rozwiązań groziło niewykonaniem lub wadliwym wykonaniem przedmiotu Umowy.
  5. Zamawiający dopuszcza możliwość wprowadzenia zmian w umowie w zakresie zmiany Wykonawcy, któremu Zamawiający udzielił zamówienia; w sytuacji, gdy:
    - 1) Wykonawcę zastąpi nowy Wykonawca, który powstał w wyniku połączenia, podziału, przekształcenia, upadłości, restrukturyzacji lub nabycia dotychczasowego Wykonawcy lub jego przedsiębiorstwa, o ile nowy Wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu, nie zachodzą wobec niego podstawy wykluczenia oraz nie pociąga to za sobą innych istotnych zmian Umowy;
    - 2) w wyniku przejęcia przez Zamawiającego zobowiązań Wykonawcy względem jego podwykonawców.
  6. Dopuszcza się zmianę pozostałych postanowień Umowy w przypadku wystąpienia następujących okoliczności:
    - 1) zmiany przepisów prawa istotnych dla postanowień zawartej Umowy;
    - 2) gdy zostaną spełnione łącznie następujące warunki:
      - a) konieczność zmiany Umowy spowodowana jest okolicznościami, których Zamawiający, działając z należytą starannością, nie mógł przewidzieć,
      - b) wartość zmiany nie przekracza 50% wartości Zamówienia określonej pierwotnie w Umowie;
    - 3) wystąpienia Siły Wyżej siły wyższej uniemożliwiającej dalsze wykonanie przedmiotu Umowy w pierwotnym założeniu; „siła wyższa” oznacza wydarzenie zewnętrzne, nieprzewidywalne i poza kontrolą Stron niniejszej Umowy, którego skutkom nie można zapobiec, występujące po podpisaniu Umowy, a powodujące niemożliwość wywiązania się z Umowy w jej obecnym brzmieniu;
    - 4) wprowadzenie przez Wykonawcę, za zgodą Zamawiającego, podwykonawcy pomimo deklaracji w Ofercie Wykonawcy wykonania Zamówienia siłami własnymi;
    - 5) zmian, jeżeli nie są istotne w rozumieniu art.144 ust. 1e ustawy Pzp;
    - 6) zmiany dotyczą realizacji dodatkowych dostaw lub usług od dotychczasowego Wykonawcy, nieobjętych zamówieniem podstawowym, o ile stały się niezbędne i zostały spełnione łącznie następujące warunki:
      - a) zmiana Wykonawcy nie może zostać dokonana z powodów ekonomicznych lub technicznych, w szczególności dotyczących zamienności lub interoperacyjności sprzętu, usług lub instalacji, zamówionych w ramach zamówienia podstawowego,
      - b) zmiana Wykonawcy spowodowałaby istotną niedogodność lub znaczne zwiększenie kosztów dla Zamawiającego,
      - c) wartość każdej kolejnej zmiany nie przekracza 50% wartości Zamówienia określonej pierwotnie w Umowie.
  7. Powyższe postanowienia stanowią katalog zmian, na które Zamawiający może wyrazić zgodę, które nie stanowią jednocześnie zobowiązania do wyrażenia takiej zgody przez Zamawiającego.
  8. W przypadku wystąpienia okoliczności mogących spowodować zmiany Umowy z przyczyn, o których mowa wyżej, Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego poinformowania o tym fakcie Zamawiającego i wystąpienia z wnioskiem o dokonanie wskazanej zmiany.
  9. Wniosek Wykonawcy o dokonanie zmiany Umowy musi być uzasadniony, a okoliczności na które powołuje się Wykonawca muszą być udokumentowane.
  10. Z okoliczności stanowiących podstawę zmiany do Umowy Wykonawca sporządzi protokół, który zostanie podpisany przez strony Umowy.
  11. Zamawiający nie przewiduje zmiany wysokości wynagrodzenia Wykonawcy, chyba że dokona zlecenia



dotychczasowych dostaw, usług lub robót budowlanych na zasadach określonych w umowie.

12. Zmiany Harmonogramu nie stanowią zmian Umowy, za wyjątkiem zmiany terminów określonych w Artykule 15 niniejszej Umowy.
13. Zmiany osobowe, tj. zmiana osób reprezentujących Wykonawcę lub Zamawiającego, nie stanowią zmiany Umowy.
14. Zmiana Umowy winna być dokonana na piśmie pod rygorem nieważności w formie Aneksu do Umowy podpisanego przez obie Strony.
15. W trakcie trwania niniejszej Umowy Wykonawca zobowiązuje się do pisemnego powiadamiania Zamawiającego o:
  - 1) zmianie adresu siedziby lub nazwy firmy Wykonawcy,
  - 2) zmianie osób reprezentujących Wykonawcę,
  - 3) wszczęcia w stosunku do Wykonawcy procedur z ustawy prawo upadłościowe lub ustawy prawo restrukturyzacyjne,
  - 4) ogłoszeniu likwidacji Wykonawcy,
  - 5) zawieszeniu działalności przez Wykonawcę,
  - 6) zmianie rachunku bankowego Wykonawcy.

#### **Artykuł 16. SIŁA WYŻSZA.**

1. Strony będą zwolnione od odpowiedzialności za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań wynikających z Umowy, o ile niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązania nastąpiło wskutek Siły Wyższej, przy czym pod pojęciem „Siła Wyższa” Strony rozumieją wydarzenie zewnętrzne, nieprzewidywalne i pozostające poza kontrolą Stron niniejszej Umowy, którego skutkom nie można zapobiec, występujące po podpisaniu Umowy.
2. Strona, która zamierza żądać zwolnienia z odpowiedzialności z powodu Siły Wyższej zobowiązana jest powiadomić drugą Stronę na piśmie, bez zbędnej zwłoki, o jej zajściu i ustaniu.
3. Zaistnienie Siły Wyższej powinno być szczegółowo udokumentowane przez Stronę powołującą się na tę okoliczność.

#### **Artykuł 17. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY.**

1. W celu zagwarantowania należytego wykonania Umowy Wykonawca złożył na rzecz Zamawiającego zabezpieczenie w wysokości 10 % ceny całkowitej podanej w Ofercie Wykonawcy, tj. w wysokości XXXX złotych (słownie złotych: XXXX) w postaci \_\_\_\_\_ zgodnie z Artykułem 148 ust. 1 Ustawy Prawo zamówień publicznych. W przypadku zabezpieczenia należytego wykonania Umowy oraz roszczeń z tytułu rękojmi w formie gwarancji ubezpieczeniowej lub bankowej – odpowiedzialność gwaranta powinna być bezwarunkowa i na pierwsze żądanie oraz spełniać pozostałe wymagania określone w SIWZ.
2. W trakcie realizacji Umowy Wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka form, o których mowa w Artykuł 148 ust. 1 Ustawy Prawo zamówień publicznych.
3. Zwrot zabezpieczenia nastąpi w ciągu 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania go przez Zamawiającego za należyte wykonane.
4. Koszty zabezpieczenia należytego wykonania Umowy obciążają Wykonawcę.

#### **Artykuł 18. POROZUMIEWANIE SIĘ STRON.**

1. Korespondencja, wszelkie zawiadomienia, zapytania lub informacje odnoszące się do Umowy lub wynikające z realizacji przedmiotu Umowy będą przekazywane przez Strony w formie pisemnej (listem poleconym), faksem lub drogą elektroniczną (e-mail), chyba że w danym przypadku Umowa, OPZ lub Przepisy prawa stanowi inaczej. Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia lub inne informacje faksem lub drogą elektroniczną (e-mail) to każda ze Stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdzi fakt ich otrzymania przynajmniej w tej samej formie, w której je otrzymała.
2. Pisma Stron dotyczące Umowy powinny powoływać się na tytuł Umowy i datę jej zawarcia.
3. Korespondencja, zawiadomienia bądź wszelkie inne notyfikacje lub oświadczenia składane pomiędzy Stronami należy kierować na wskazane poniżej adresy i dane kontaktowe:

**Korespondencja kierowana do Zamawiającego:**

Przedsiębiorstwo Usługowo – Handlowo - Produkcyjne „LECH” sp. z o.o.

Adres: ul. Kamienna 17, 15-021 Białystok  
Telefon: 85 653 93 33  
Fax: 85 675 26 47  
e-mail: [biuro@lech.net.pl](mailto:biuro@lech.net.pl)

#### **Korespondencja kierowana do Wykonawcy:**

Adres: .....  
Telefon: .....  
Fax: .....  
e-mail: .....

Każda ze Stron zobowiązuje się do niezwłocznego informowania drugiej Strony w formie pisemnej o każdej zmianie jej adresu i pozostałych wskazanych w niniejszym ustępie danych kontaktowych. Zmiana danych wskazanych w niniejszym ustępie nie stanowi zmiany Umowy. Wszelka korespondencja, zawiadomienia bądź wszelkie inne notyfikacje lub oświadczenia w formie pisemnej przesłane przez Stronę do drugiej Strony opłaconym listem poleconym na ostatni wskazany przez tę drugą Stronę adres do korespondencji, uważane będą za skutecznie doręczone drugiej Stronie, przy czym za datę doręczenia uznana będzie także data upływu odbioru przesyłki z drugiego awizowania przesyłki poleconej opłaconej wysłanej na ostatni adres do korespondencji podany przez tę drugą Stronę.

4. Wykonawca dostarczy Zamawiającemu stosowne pełnomocnictwa dla osoby/osób, które będą odpowiedzialne za bieżącą komunikację z Zamawiającym i które jednocześnie będą uprawnione do działania w imieniu Wykonawcy i na jego rzecz w ramach Umowy.

#### **Artykuł 19. ROZSTRZYGANIE SPORÓW.**

1. Zamawiający i Wykonawca podejmą starania, by rozstrzygnąć ewentualne spory i nieporozumienia wynikające z Umowy.
2. Do niniejszej umowy stosuje się polskie prawo materialne z wyłączeniem norm kolizyjnych. W sprawach nieuregulowanych w niniejszej Umowie mają zastosowanie przepisy Ustawy Prawo zamówień publicznych i przepisy ustawy – Kodeks cywilny oraz pozostałe Przepisy prawa.
3. Jeżeli strony pomimo podjęcia starań nie będą w stanie rozstrzygnąć sporu ugodowo, spór zostanie rozstrzygnięty przez polski sąd powszechny właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.

#### **Artykuł 20. POSTANOWIENIA KOŃCOWE.**

1. Przeniesienie przez Wykonawcę praw i obowiązków wynikających z Umowy na osobę trzecią, w szczególności dokonanie cesji wierzytelności z Umowy, wymaga zgody Zamawiającego wyrażonej w formie pisemnej pod rygorem nieważności i jest dozwolone wyłącznie w granicach dopuszczalnych przepisami Ustawy Prawo Zamówień Publicznych.
2. Strony oświadczają, że zostały poinformowane, iż dane zawarte w treści Umowy, jak również jej przedmiot mogą stanowić informację publiczną zgodnie z przepisami Ustawa z dnia 6 września 2001 r. o dostępie do informacji publicznej. (t.j. Dz. U. z 2015 r. poz. 2058 z późn. zm.)
3. Następujące załączniki do Umowy stanowią jej integralną część:  
Załącznik nr 1. SIWZ.  
Załącznik nr 2. Oferta Wykonawcy.  
Załącznik nr 3. Harmonogram Realizacji Umowy (po zatwierdzeniu przez Wykonawcę).  
Załącznik nr 4. Wzór Protokołu Odbioru Etapu.  
Załącznik nr 5. Wzór Protokołu Odbioru Końcowego.  
Załącznik nr 6. Dokument Analizy.
4. Umowę sporządzono w języku polskim w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, z czego jeden egzemplarz dla Wykonawcy i jeden egzemplarz dla Zamawiającego.

#### **Podpisy i pieczęcie Stron Umowy**

**ZAMAWIAJĄCY**

**WYKONAWCA**