

Warunki Umowy

na wdrożenie i rozbudowę posiadanych przez Zamawiającego systemów rejestracji i archiwizacji danych radiologicznych PCAS i RIS oraz migrację danych radiologicznych z jednostek Zamawiającego do rozwiązania typu chmura danych w architekturze hybrydowej (Rozbudowa i Wdrożenie oraz Migracja)

§ 1

Definicje

Strony przyjmują następujące definicje:

- 1) **SIWZ** – specyfikacja istotnych warunków zamówienia dla postępowania po udzielenie zamówienia publicznego na rozbudowę i wdrożenie nowych funkcjonalności systemów informatycznych RIS oraz PACS dla Samodzielnego Publicznego Wojewódzkiego Szpitala Zespolonego w Szczecinie oraz świadczenie usług serwisowych, nadzoru autorskiego i wsparcia technicznego dla posiadanych przez Zamawiającego systemów RIS oraz PACS, znak: EP/220/12/2018
- 2) **System** – posiadane przez Zamawiającego systemy rejestracji i archiwizacji danych radiologicznych PACS i RIS,
- 3) **System przed Rozbudową** - posiadane przez Zamawiającego systemy rejestracji i archiwizacji danych radiologicznych PACS i RIS, obejmujące funkcjonalności opisane w Załączniku nr 1 do SIWZ,
- 4) **System po Rozbudowie** – posiadane przez Zamawiającego systemy rejestracji i archiwizacji danych radiologicznych PACS i RIS po wykonaniu przez Wykonawcę ich rozbudowy zgodnie z Załącznikiem nr 2 do SIWZ,
- 5) **Rozbudowa i Wdrożenie** - rozbudowa i wdrożenie Systemu przed Rozbudową zgodnie z wymaganiami Zamawiającego opisanymi w Załączniku nr 2 do SIWZ oraz Załączniku nr 4 do SIWZ,
- 6) **Migracja** – migracja danych radiologicznych z jednostek Zamawiającego do rozwiązanie typu chmura danych w architekturze hybrydowej, w zakresie oraz na warunkach opisanych w Załączniku nr 3 do SIWZ,
- 7) **Licencja** – niewyłączna, nieograniczona w czasie i w zakresie terytorium, licencja lub licencje na oprogramowanie, pozwalająca na korzystanie z Systemu po Rozbudowie w zakresie zgodnym z wymaganiami Zamawiającego określonymi w Umowie, przez nieograniczoną liczbę użytkowników zarejestrowanych lub zalogowanych, bez ograniczeń stanowiskowych, co należy rozumieć jako możliwość korzystania z Systemu po Rozbudowie na nieograniczonej liczbie stanowisk komputerowych, oraz bez ograniczenia liczby rekordów wpisywanych do baz danych, szczegółowe wymagania w zakresie Licencji określa Załącznik nr 18.1 § 8 oraz Załącznik nr 2 do SIWZ,
- 8) **Licencja administracyjna** – Licencja uprawniająca co najmniej dwóch użytkowników do konfiguracji uprawnień dostępu do Systemu po Rozbudowie, umożliwiająca na dokonywanie takiej konfiguracji z dowolnego komputera Zamawiającego, pracującego w wewnętrznej sieci Zamawiającego,
- 9) **Oprogramowanie** – każde oprogramowanie które obejmuje Licencja i z którego Zamawiający może korzystać na zasadach opisanych w Załącznik nr 18.1 § 8, stanowiące komponent Systemu po Rozbudowie, wymagane dla poprawnego działania systemu dystrybucji i

archiwizacji PACS oraz radiologicznego systemu informatycznego RIS (w tym m.in. system RIS i PACS, systemy baz danych, systemy operacyjne, oprogramowanie zarządzające procesem starzenia się informacji),

- 10) **Umowa Główna** - Umowa główna nr na rozbudowę i wdrożenie nowych funkcjonalności systemów informatycznych RIS oraz PACS dla Samodzielnego Publicznego Wojewódzkiego Szpitala Zespołowego w Szczecinie oraz świadczenie usług serwisowych, nadzoru autorskiego i wsparcia technicznego dla posiadanych przez Zamawiającego systemów RIS oraz PACS, do przetargu nieograniczonego znak: EP/220/12/2018 do której niniejsze Warunki Umowy na Rozbudowę i Wdrożenie oraz Migrację stanowią załącznik i integralną część.
- 11) **Harmonogramu wdrożenia** – Załącznik nr 6 do SIWZ zawierający terminy wykonania wdrożeń oraz określający dokumenty niezbędne do przeprowadzenia odbiorów częściowych oraz odbioru końcowego wdrożenia

§ 2 Przedmiot Umowy

W zakresie oraz na warunkach określonych w Umowie na Rozbudowę i Wdrożenie oraz Migrację i w załącznikach do niej, Wykonawca zobowiązany jest do rozbudowy posiadanych przez Zamawiającego systemów PACS i RIS, wdrożenia nowych funkcjonalności systemów RIS oraz PACS, migracji danych do zaproponowanego przez siebie rozwiązania typu chmura danych – szczegółowo opisanych w Załączniku nr 2, nr 5 do SIWZ.

Ponadto Zamawiający wymaga:

- a) w zakresie systemu PACS – rozbudowy działania systemu i objęcie nim kompleksów budynków Zamawiającego zlokalizowanych przy ul. Arkońskiej oraz ul. prof. A. Sokołowskiego (Szczecin-Zdunowo) wraz z podłączeniem dodatkowego sprzętu zapewniającego płynne działanie systemu PACS w zakresie wszystkich jego wymaganych przez Zamawiającego funkcjonalności,
 - b) w zakresie systemu RIS - rozbudowę działania systemu i objęcie nim kompleksów budynków Zamawiającego zlokalizowanych przy ul. Arkońskiej oraz ul. prof. A. Sokołowskiego (Szczecin-Zdunowo),
 - c) wdrożenia systemu diagnostycznego w wersji przeglądarkowej,
 - d) wdrożenie zaawansowanego systemu diagnostycznego w wersji diagnostycznej,
 - e) wdrożenie systemu dystrybucji obrazów i wyników radiologicznych dla pacjentów Zamawiającego oraz systemu konsultacji międzylekarskich,
 - f) wdrożenie systemu powiadamiania pacjenta za pomocą SMS,
- 1) podłączenie obecnie posiadanych przez Zamawiającego urządzeń DICOM wraz z udzieleniem niezbędnych w tym celu bezterminowych, nieograniczonych w czasie licencji (listę sprzętu do podłączenia zawiera załącznik nr 2 do SIWZ
 - 2) dostarczenie i instalację sprzętu, opisanego w Załączniku nr 4 do SIWZ,
 - 3) wykonania wszelkich prac zgodnie z Załącznikiem nr 6 do SIWZ,
2. migracji danych radiologicznych z jednostek organizacyjnych Zamawiającego do rozwiązania typu chmura danych, stosownie do opisu zawartego w Załączniku nr 3 do SIWZ.
(dalej łącznie – „Przedmiot Umowy”).

§ 3 Terminy realizacji

Wykonawca zobowiązuje się do wykonywać Przedmiot w terminach określonych w Załączniku nr 6 do SIWZ.

§ 4

Obowiązki Wykonawcy

1. Wykonawca wykona Przedmiot Umowy zgodnie z wymaganiami Zamawiającego określonymi w Umowie, niniejszych Warunkach Umowy na Rozbudowę i Wdrożenie oraz Migrację, oraz w załącznikach do przywołanych dokumentów i SIWZ, w sposób zapewniający niezakłócone, płynne działanie Systemu po Rozbudowie, przy zachowaniu wszystkich jego funkcjonalności wymaganych przez Zamawiającego zarówno przed, jak i po Rozbudowie i Wdrożeniu oraz Migracji.
2. W okresie realizacji Rozbudowy i Wdrożenia oraz Migracji, w tym w szczególności w okresie prowadzenia prac wdrożeniowych, Wykonawca zapewni pełną funkcjonalność użytkowanego przez Zamawiającego oprogramowania aplikacyjnego. Zapewnienie pełnej funkcjonalności oznacza również prawidłowe funkcjonowanie oprogramowania HIS funkcjonującego już u Zamawiającego oraz oprogramowania radiologicznego, które podlegać będzie integracji w trakcie prac objętych niniejszą umową. Funkcjonalność tego oprogramowania nie może ulec jakimkolwiek, tak trwałemu jak i przejściowemu, pogorszeniu na skutek czynności podejmowanych przez Wykonawcę w związku z wykonywaniem Przedmiotu Umowy.
3. Rozbudowa i Wdrożenie oraz Migrację muszą być przeprowadzane w sposób niekolidujący z działalnością leczniczą Zamawiającego, przy uwzględnieniu szeroko rozumianego dobra pacjentów Zamawiającego.
4. Przed rozpoczęciem realizacji Rozbudowy i Wdrożenia oraz Migracji, Wykonawca zobowiązany jest do wykonania kopii zapasowej:
 - 1) danych zawartych w Systemie przed Rozbudową,
 - 2) zapisu ustawień Systemu przed Rozbudową w zakresie umożliwiających ich przywrócenie w przypadku nieprawidłowego funkcjonowania Systemu w czasie lub po zakończeniu Rozbudowy i Wdrożenia oraz Migracji,
5. Wykonawca ponosi wyłączną i nieograniczoną odpowiedzialność kontraktową i deliktową za utratę danych, o których mowa w ust. 4 powyżej.
6. Obsługa powierzonych serwerów Systemu z bazą danych powinna zapewniać utrzymanie urządzeń i instalacji w należyтым stanie technicznym, zapewniającym ich maksymalną sprawność, ciągłość pracy, bezpieczną eksploatację przy zachowaniu wymagań producentów Systemu i/lub poszczególnych komponentów Systemu oraz ogólnie obowiązujących przepisów oraz norm.
7. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego informowania Zamawiającego o konieczności naprawy, wymiany lub rozbudowy elementów niezbędnych do prawidłowego działania Systemu, następnie przystąpienia do wykonania w/w prac.
8. Wszystkie osoby, którymi Wykonawcy posługuje się przy realizacji przedmiotu niniejszej umowy (pracownicy, usługodawcy, podwykonawcy) zobowiązani są do noszenia identyfikatorów w czasie przebywania w budynkach lub na obiektach Zamawiającego.
9. Wykonawca w terminie 3 dni od dnia zawarcia Umowy przedstawi Zamawiającemu wykaz imienny osób, o których mowa w ust. 8 powyżej, zawierający imię, nazwisko, pełnioną funkcję oraz zakres wykonywanych czynności w zakresie realizacji Rozbudowy i Wdrożenia, kwalifikacje zawodowe jak również posiadane certyfikaty, doświadczenie zawodowe oraz określenie kompetencji, odpowiedzialności oraz upoważnień do wykonywania czynności w imieniu Wykonawcy. Wykaz, o którym mowa w zdaniu poprzednim po jego złożeniu stanowić będzie Załącznik nr 2 do Umowy.
10. Zmiana osoby ujawnionej w wykazie, o którym mowa w ust. 9 powyżej wymaga uprzedniego zawarcia pisemnego aneksu pod rygorem nieważności.
11. Zmiana, o której mowa w ust. 10 nie stanowi istotnej zmiany umowy w sprawie zamówienia publicznego.

12. Wykonawca, chcąc wprowadzić zmianę, o której mowa w ust. 10 powyżej, przedłoży Zamawiającemu propozycje aneksu wraz z informacją o osobie, która ma zastąpić dotychczasowego współpracownika Wykonawcy, zawierającą dane, o których mowa w ust. 9.
13. Zamawiający może odmówi wyrażenia zgody na wprowadzenie zmiany, o której mowa w ust. 10 w szczególności w przypadku:
 - 1) gdy osoba zastępująca nie posiada kwalifikacji, wiedzy, doświadczenia lub umiejętności niezbędnych do realizacji świadczeń wchodzących w zakres Wdrożenia i Rozbudowy oraz Migracji,
 - 2) gdy osoba zastępująca posiada mniejsze kwalifikację, wiedzę, doświadczenie lub umiejętności aniżeli osoba zastępowania.

§ 5

Zobowiązania Zamawiającego

1. Zamawiający na czas realizacji Rozbudowy i Wdrożenia umożliwi Wykonawcy pod nadzorem Zamawiającego lub osób do tego wyznaczonych dostęp do:
 - 1) swojej wewnętrznej sieci komputerowej,
 - 2) wskazanego przez Zamawiającego pomieszczenia lub pomieszczeń – stosownie do uzasadnionych, zgłoszonych przez Wykonawcę potrzeb, przeznaczając te pomieszczenia na stanowiska pracy osób, którymi Wykonawca posługuje się przy realizacji świadczeń wchodzących w zakres Rozbudowy i Wdrożenia lub Migracji,
 - 3) serwerowni, punktów dystrybucyjnych oraz innych pomieszczeń technicznych – w zakresie w jakim dostęp do tych pomieszczeń będzie niezbędny do realizacji Rozbudowy i Wdrożenia oraz Migracji
2. Dostęp do pomieszczeń, o których mowa w ust. 1 następować będzie na zasadach przewidzianych w wewnętrznych procedurach Zamawiającego, które Zamawiający przekaże Wykonawcy na jego wniosek.
3. Zamawiający na prośbę Wykonawcy przekaże:
 - 1) informacji na temat serwerów i stacji roboczych, na których będzie zainstalowane oprogramowanie aplikacyjne,
 - 2) innych informacji niezbędnych Wykonawcy w celu należytego wykonania Rozbudowy i Wdrożenia oraz Migracji.

§ 6

Wynagrodzenie Wykonawcy

1. Za należyte wykonanie Rozbudowy i Wdrożenia oraz Migracji, Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie brutto w wysokości: **zł brutto**
(słownie:) na którą to kwotę składają się wynagrodzenie netto w wysokości _____ zł oraz podatek VAT w wysokości- ____ zł;
2. Na Wynagrodzenie za Rozbudowę i Wdrożenie oraz Migrację składają się następujące wynagrodzenia brutto:
 - 1) za dostawę urządzeń (potwierdzoną wykazem ilości i rodzaju w terminie określonym w Załączniku nr 6 do SIWZ)
na kwotę zł brutto
słownie:)
 - 2) za dostarczenie i udzielenie licencji (potwierdzoną wykazem ilości i rodzaju w terminie określonym w Załączniku nr 6 do SIWZ)

łącznie zł brutto

(słownie:)

w tym za następujące licencje dotyczące poszczególnych modułów (potwierdzoną wykazem ilości i rodzaju w terminie określonym w Załączniku nr 6 do SIWZ):

a) -zł brutto

(słownie:)

b) -zł brutto

(słownie:)

c) -zł brutto

(słownie:)

d) -zł brutto

(słownie:)

e) -zł brutto

(słownie:)

f)

(słownie:)

g)

(słownie:)

3) za usługi wdrożeniowe (potwierdzoną wykazem ilości i rodzaju w terminie określonym w Załączniku nr 6 do SIWZ)

na kwotę zł brutto

(słownie:)

4) za podłączenie posiadanych urządzeń DICOM w lokalizacji Arkońska i Zdunowo (potwierdzoną wykazem ilości i rodzaju w terminie określonym w Załączniku nr 6 do SIWZ)

na kwotę zł brutto

(słownie:)

5) za Migrację (potwierdzoną wykazem ilości i rodzaju w terminie określonym w Załączniku nr 6 do SIWZ)

na kwotę zł brutto

(słownie:)

3. Zapłata Wynagrodzenia za Rozbudowę i Wdrożenie oraz Migrację następować będzie w częściach wynikających z Załącznika nr 6 do SIWZ.

§ 7

Odbiory

- Świadczenia Wykonawcy wchodzące w zakres Rozbudowy i Wdrożenia oraz Migracji podlegać będą odbiorom częściowym.
- Odbiór częściowy – Odbiór Wdrożenia, nastąpi po wykonaniu przez Wykonawcę zadań opisanych w § 2 Umowy na Rozbudowę i Wdrożenie oraz Migrację.
- Z czynności Odbioru Wdrożenia Strony, w oparciu o wzór stanowiący Załącznik nr 7 do SIWZ, sporządzą Protokół Odbioru Wdrożenia.
- Odbiór prac związanych z migracją danych nastąpi zgodnie z Załącznikiem nr 6 do SIWZ. Z czynności odbioru strony sporządzą Protokół Odbioru Migracji Danych, którego wzór stanowi Załącznik nr 9 do SIWZ,
- W toku czynności odbioru Zamawiający dokona weryfikacji zgodności przedmiotu odbioru z wymaganiami Zamawiającego, określonymi w warunkach Umowy na Rozbudowę i Wdrożenie oraz Migrację oraz w załącznikach do niej.

6. W przypadku ujawnienia się w toku odbioru wad przedmiotu odbioru:
- 1) jeżeli wady są usuwalne i nieistotne – Zamawiający opisze w protokole stwierdzone wady oraz wyznaczy Wykonawcy odpowiedni termin na ich usunięcie, nie krótszy niż 5 dni; w przypadku usunięcia wad w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie, przedmiot odbioru zostanie uznany za wykonany w dniu zgłoszenia gotowości do odbioru, przy czym podstawę do wystawienia przez Wykonawcę faktury VAT stanowić będzie Protokół Odbiór Wdrożenia, potwierdzający usunięcie stwierdzonych przy odbiorze wad w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie;
 - 2) jeżeli wady są usuwalne i istotne – Zamawiający, z zachowaniem prawa do naliczania kar umownych za zwłokę, opisze w protokole odbioru stwierdzone wady oraz wyznaczy Wykonawcy odpowiedni termin na ich usunięcie, nie krótszy niż 3 dni; w takim przypadku przedmiot odbioru uznany zostanie za wykonany należycie dopiero po usunięcia wszystkich stwierdzonych przy odbiorze wad, co zostanie potwierdzone w Protokole Odbioru Wdrożenia
 - 3) jeżeli wady są nieistotne i nieusuwalne – Zamawiający obniży należne Wykonawcy wynagrodzenie o kwotę odpowiadającą obniżeniu wartości Rozbudowy i Wdrożenia oraz Migracji z uwagi na stwierdzone wady,
 - 4) jeżeli wady są istotne i nieusuwalne – Zamawiający uprawniony będzie do rozwiązania Umowy w zakresie Rozbudowy i Wdrożenia oraz Migracji i naliczenia Wykonawcy kary umownej w wysokości 20% wynagrodzenia Wykonawcy, o którym mowa w § 5 ust. 1.
7. Jeżeli Wykonawca nie usunie w terminie wad, o których mowa w ust. 6 pkt 1 i 2 powyżej, wówczas Zamawiający uprawniony będzie zlecić ich usunięcie osobie trzeciej na koszt i ryzyko Wykonawcy, a jeżeli takie powierzenie nie będzie możliwe, w szczególności z uwagi na ochronę praw wyłączonych producenta Systemy, wówczas Zamawiający:
- 1) obniży należne Wykonawcy wynagrodzenie o kwotę odpowiadającą obniżeniu wartości Rozbudowy i Wdrożenia oraz Migracją z uwagi na stwierdzone wady – w przypadku nieusunięcia przez Wykonawcę wad, o których mowa w ust. 6 pkt 1),
 - 2) uprawniony będzie do Umowy w zakresie Rozbudowy i Wdrożenia oraz Migracji i naliczenia Wykonawcy kary umownej w wysokości 20% wynagrodzenia Wykonawcy, o którym § 4.
8. W dniu podpisania protokołu, którego wzór stanowi Załącznik nr 7 do SIWZ, Wykonawca prześle Zamawiającemu System po Rozbudowie, co zostanie potwierdzone przez e Strony podpisaniem protokołu, którego wzór określa Załącznik nr 8 do SIWZ.
9. Od dnia podpisania protokołu z Załącznika nr 8 Wykonawca ponosi odpowiedzialność za System po Rozbudowie, w tym w szczególności za prawidłowość jego działania oraz bezpieczeństwo zgromadzonych danych, co szczegółowo reguluje Umowa na Usługi Wsparcia i Nadzoru Autorskiego.

§ 8

Prawa własności intelektualnej

1. Wykonawca, w ramach Wynagrodzenia, o którym mowa w § 4 ust. 3 pkt 1 Umowy Głównej, udziela Zamawiającemu niewyłącznych, nieograniczonych w czasie Licencji, w tym Licencji Administracyjnych, na terytorium Rzeczypospolitej polskiej, na następujących polach eksploatacji:
 - 1) używanie poprzez wprowadzanie, ładowanie, instalację, uruchamianie, wyświetlanie, testowanie, stosowanie i przechowywanie Oprogramowania na potrzeby korzystania z Systemu po Rozbudowie,
 - 2) trwałe lub czasowe zwielokrotnianie, w całości lub w części Oprogramowania wraz z niezbędną dokumentacją techniką zapisu cyfrowego, magnetycznego oraz – w zakresie dokumentacji – drukarską, reprograficzną, w zakresie niezbędnym do eksploatacji, konserwacji, utrzymania, przebudowy, rozbudowy i likwidacji Oprogramowania,
 - 3) wprowadzanie do pamięci komputera,
 - 4) udostępniania w wewnętrznych sieciach komputerowych

2. Udzielenie Licencji nastąpi z chwilą podpisania przez Zamawiającego Protokołu wdrożenia, którego wzór stanowi Załącznik nr 7 do SIWZ.
3. Z chwilą udzielenia Licencji na Zamawiającego przechodzą autorskie prawa majątkowe do wszelkiej dokumentacji lub innych opracowań sporządzonych w związku z wykonaniem Warunków Umowy na Rozbudowę i Wdrożenie oraz Migrację na następujących polach eksploatacji:
 - 1) używanie na potrzeby eksploatacji, konserwacji, utrzymania, przebudowy, rozbudowy i likwidacji Systemu po Rozbudowie,
 - 2) zwielokrotnianie dowolną techniką, w tym techniką reprograficzną, na potrzeby eksploatacji, konserwacji, utrzymania, przebudowy, i likwidacji Systemu po Rozbudowie,
 - 3) wprowadzanie do pamięci komputera,
 - 4) udostępnianie w wewnętrznych sieciach komputerowych Zamawiającego,
4. Strony zgodnie postanawiają, iż Zamawiającemu przysługuje prawo dokonywania zmian w utworach, o których mowa w ust. 3 powyżej, i ich fragmentach dla potrzeb Zamawiającego i w tym zakresie Wykonawca przenosi na Zamawiającego wyłączne prawo wykonywania autorskich praw zależnych do tych utworów i ich fragmentów, bez konieczności zapłaty odrębnego wynagrodzenia. Wykonawca wyraża zgodę na zezwalanie przez Zamawiającego na wykonywanie autorskich praw zależnych przez osoby trzecie, w zakresie określonym w zdaniu poprzednim.
5. Wykonawca oświadcza, iż udzielenie/dostarczenie Licencji i przeniesienie majątkowych praw autorskich na podstawie, na zasadach oraz w zakresie określonym w Warunkach Umowy na Rozbudowę i Wdrożenie oraz Migrację nie będzie naruszać jakichkolwiek praw osób trzecich, a Wykonawca będzie uprawniony do rozporządzania tymi Licencjami i prawami w zakresie potrzebnym do wykonania Rozbudowy i Wdrożenia oraz Migracji.
6. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego odpowiedzialność odszkodowawczą z tytułu szkód poniesionych przez Zamawiającego w związku z wykonaniem Rozbudowy i Wdrożenia oraz Migracji w sposób naruszający prawa własności intelektualnej osób trzecich.
7. W przypadku wytoczenia przez osobę trzecią powództwa opartego na zarzucie naruszenia jej praw autorskich, lub innych praw własności intelektualnej, Wykonawca podejmie działania w celu przystąpienia do udziału w postępowaniu po stronie pozwanej, a w razie wydania prawomocnego orzeczenia, zasądzającego od Zamawiającego określone świadczenia Wykonawca zobowiązany będzie także do naprawienia poniesionej przez Zamawiającego z tego tytułu szkody.
8. Zamawiający zobowiązuje się wykorzystywać udzielone/dostarczone Licencje i uzyskane autorskie prawa majątkowe zgodnie z ich treścią i na uzyskanych polach eksploatacji. W szczególności Zamawiający zobowiązuje się nie dokonywać modyfikacji i dekompilacji Oprogramowania, co do którego uzyskał Licencje na podstawie Umowy. Powyższe ograniczenie odnośnie modyfikacji nie dotyczy zmian wprowadzanych przez Zamawiającego do baz danych Oprogramowania przy użyciu przewidzianych w dokumentacji Oprogramowania instrukcji eksploatacyjnych oraz zmian konfiguracyjnych, które to Oprogramowanie umożliwia.
9. Strony zgodnie ustalają, że każde kolejne wersje Oprogramowania stanowiące komponenty Systemu po Rozbudowie są objęte Licencjami i podlegają postanowieniom niniejszej Umowy – w zakresie funkcjonalności wymaganych przez Zamawiającego dla Systemu po Rozbudowie.
10. Wraz z przekazaniem dokumentacji lub innych opracowań, o których mowa w ust. 3 powyżej, Wykonawca przenosi na Zamawiającego prawo własności ich egzemplarzy.

§ 9

Kary umowne

1. Zamawiający nałoży na Wykonawcę karę umowną w następujących przypadkach i wysokościach:
 - 1) za zwłokę w wykonaniu Rozbudowy i Wdrożenia w stosunku do terminu, określonego w § 3 ust. 1 Warunków Umowy na Rozbudowę i Wdrożenie oraz Migrację – kara umowna w wysokości 1 000,00 zł za każdy rozpoczęty dzień zwłoki.

- 2) za zwłokę w wykonaniu świadczenia, dla którego wykonania termin został przewidziany w Harmonogramie wdrożenia – kara umowna w wysokości 1 000,00 zł za każdy rozpoczęty dzień zwłoki, naliczana odrębnie dla każdego świadczenia, z którego wykonaniem Wykonawca pozostaje w zwłoce,
 - 3) za zwłokę w dostarczeniu i instalacji sprzętu, o którym mowa w § 1 ust. 2 pkt 3) w stosunku do terminu określonego w Załączniku nr 6 do SIWZ – kara umowna w wysokości 1 000,00 zł za każdy rozpoczęty dzień zwłoki.
 - 4) za zwłokę we wdrożeniu rozbudowy systemu, o której mowa w § 1 ust. 2 pkt 4) w stosunku do terminu określonego w Załączniku nr 6 do SIWZ – kara umowna w wysokości 1 000,00 zł za każdy rozpoczęty dzień zwłoki,
 - 5) za zwłokę w wykonaniu migracji w stosunku do terminu określonego w Załączniku nr 6 do SIWZ – kara umowna w wysokości 250,00 zł za każdy rozpoczęty dzień zwłoki,
2. Naliczenie kar przewidzianych w ust. 1 powyżej następować będzie niezależnie od kar umownych naliczanych na podstawie Umowy Głównej lub na podstawie postanowień Warunków Umowy na Usługi Wsparcia i Nadzoru Autorskiego.

§ 10

Postanowienia końcowe

Niniejsze Warunki Umowy na Rozbudowę i Wdrożenie oraz Migrację stanowią załącznik i integralną część Umowy Głównej.

WYKONAWCA:

ZAMAWIAJĄCY: