



Załącznik nr 1 do SWZ – wzór umowy

UMOWA nr DZP-...../23

zawarta w dniu r. w Poznaniu pomiędzy:

Uniwersytetem Medycznym im. Karola Marcinkowskiego z siedzibą w Poznaniu (61-701) przy ul. Fredry 10, numer NIP: 777-000-31-04, numer REGON: 000288811, zwanym dalej **Zleceniodawcą**, w imieniu którego działają:

1.
2.

a

.....

z siedzibą:

wpisanym do:

prowadzonego przez:

pod numerem:, posiadającym NIP:, REGON:

którą reprezentuje:

zwanym dalej **Wykonawcą**

Umowa dotyczy opracowania oraz wdrożenie systemu do zarządzania badaniami klinicznymi (ang. CTMS) dla Uniwersyteckiego Centrum Wsparcia Badań Klinicznych (UCWBK) oraz Uniwersyteckiego Szpitala Klinicznego, Ginekologiczno-Położniczego Szpitala Klinicznego im. H. Święcickiego Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu (GPSK), Ortopedyczno-Rehabilitacyjnego Szpitala Klinicznego im. Wiktora Degi Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu (ORSK), Szpitala Klinicznego im. Karola Jonschera Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu (SKKJ) w ramach projektu Agencji Badań Medycznych pt. „Uniwersyteckie Centrum Wsparcia Badań Klinicznych (UCWBK) – strategia rozwoju badań klinicznych, w tym kompleksowa obsługa niekomercyjnych badań klinicznych, w północno-zachodniej Polsce” 2020/ABM/03/00012/P/01



„Uniwersyteckie Centrum Wsparcia Badań Klinicznych (UCWBK) - strategia rozwoju badań klinicznych,
w tym kompleksowa obsługa niekomercyjnych badań klinicznych, w północno-zachodniej Polsce”.
Projekt finansowany przez Agencję Badań Medycznych, Polska, numer Projektu 2020/ABM/03/00012

DEFINICJE:	3
§1 PRZEDMIOT UMOWY	7
§2 TERMIN WYKONANIA UMOWY	8
§3 WARUNKI PŁATNOŚCI	8
§4 SPOSÓB ROZLICZENIA	9
§5 WARUNKI WYKONANIA UMOWY	11
§6 PRAWA AUTORSKIE, PRZENIESIENIE PRAW, LICENCJE	12
§7 UTRZYMANIE SYSTEMU (GWARANCJA) ORAZ RĘKOJMIA	15
§8 USŁUGI NA RZECZ ROZWOJU SYSTEMU (GODZINY ROZWOJOWE)	15
§9 OBOWIĄZKI ZAMAWIAJĄCEGO	16
§10 OBOWIĄZKI WYKONAWCY	16
§11 PERSONEL ZAMAWIAJĄCEGO I WYKONAWCY	18
§12 ODBIORY	19
§13 TAJEMNICA PRZEDSIĘBIORSTWA	20
§14 PODWYKONAWCY	20
§15 ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY	21
§16 KARY UMOWNE I WYKONANIE ZASTĘPCZE	21
§17 ZMIANA POSTANOWIEŃ UMOWY	23
§18 ODSTĄPIENIE OD UMOWY	25
§19 OCHRONA DANYCH OSOBOWYCH	27
§20 POSTANOWIENIA KOŃCOWE	27



„Uniwersyteckie Centrum Wsparcia Badań Klinicznych (UCWBK) - strategia rozwoju badań klinicznych, w tym kompleksowa obsługa niekomercyjnych badań klinicznych, w północno-zachodniej Polsce”.
Projekt finansowany przez Agencję Badań Medycznych, Polska, numer Projektu 2020/ABM/03/00012

Na podstawie postępowania w sprawie udzielenia zamówienia publicznego (**TPm-29/23**), prowadzonego w trybie podstawowym z możliwością negocjacji art. 275 pkt 2 ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 11 września 2019 r. (Dz.U.2022.0.1710) została zawarta umowa na następujących warunkach:

DEFINICJE:

1. **Analiza przedwdrożeniowa** – wszelkie czynności mające na celu określenie szczegółowych, specyficznych wymagań Zamawiającego w zakresie wdrażanego SYSTEMU w wyniku których powstaną dokumenty:
 - 1) Plan Wdrożenia,
 - 2) Dokument Analizy Przedwdrożeniowej,
2. **Awaria** – wykryta wada polegająca na nieprawidłowej pracy, uniemożliwiająca Zamawiającemu tymczasowo lub trwale korzystanie z SYSTEMU w całości lub jego części.
3. **Błąd** – zakłócenie pracy SYSTEMU, spowodowane brakiem działania lub niewłaściwym działaniem SYSTEMU, w szczególności polegającym na ograniczeniu lub uciążliwości w realizacji jednej z funkcji SYSTEMU. Wyróżnia się następujące rodzaje błędów:
 - 1) **Błąd krytyczny**
 - a) Następuje zatrzymanie pracy SYSTEMU na czas powyżej 1 godziny lub
 - b) Nie ma żadnej możliwości realizacji co najmniej jednego procesu biznesowego przez okres ponad 1 godziny i nie istnieje możliwość obejścia problemu, lub
 - c) Nie ma żadnej możliwości realizacji jednej z jego funkcji, w wyniku czego SYSTEM lub jego część nie nadaje się do zastosowania w bieżącej działalności Zamawiającego.
 - 2) **Błąd ważny**
 - a) SYSTEM może pracować, kluczowa funkcja lub funkcje, będące elementem procesów biznesowych nie są dostępne przez okres powyżej 1 godziny; istnieje jednak możliwość obejścia problemu
 - b) Nie ma możliwości pełnej realizacji procesów biznesowych.
 - 3) **Błąd zwykły**

Zakłócenie pracy SYSTEMU, które nie ma istotnego wpływu na wykonywanie operacji, ale powoduje niedogodności utrudniające realizację procesów biznesowych.
4. **Czasy:**
 - 1) **Reakcji** – maksymalny czas, jaki może upłynąć od momentu zgłoszenia Wady przez Zamawiającego do przyjęcia i potwierdzenia przez Wykonawcę z jednoczesnym potwierdzeniem statusu Wady.
 - 2) **Czas Naprawy** – czas, jaki upływa od momentu zgłoszenia Wady do momentu, w którym Wada ta została usunięta zgodnie z najlepszymi praktykami w tym zakresie oraz przywrócona została pełna funkcjonalność umożliwiająca pracę w obszarze, którego Wada dotyczyła.
 - 3) **Czas Obejścia** – czas, jaki upływa od momentu zgłoszenia Wady lub błędu do momentu, w którym przywrócono możliwość kontynuowania pracy w obszarze, którego Wada dotyczyła, stosując doraźne rozwiązania, które mogą wiązać się z pewnymi niedogodnościami dla użytkowników SYSTEMU, jednakże gwarantujący bezpieczeństwo SYSTEMU, jego konfiguracji, danych oraz realizację wszystkich procesów biznesowych.
5. **Dni Robocze** – następujące po sobie kolejne dni od poniedziałku do piątku za wyjątkiem dni wolnych od pracy zgodnie z Ustawą z dnia 18 stycznia 1951 r. o dniach wolnych od pracy (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1920).



6. **Dokumenty** – Dokumenty Wytworzone w Projekcie (Dokumentacja Projektowa): są to wszystkie dokumenty, jakie będą wytwarzane w projekcie, zdefiniowane w niniejszej Umowie oraz wszelkie dokumenty zlecone do wytworzenia przez Komitet Sterujący. Dokumenty przedkładane są w celu Odbiorów Komitetowi Sterującemu. Dokumentację projektową tworzą:
- 1) **Dokument Analizy Przedwdrożeniowej** - Dokument powstały w ramach Analizy Przedwdrożeniowej (w tym audytu środowiska Zamawiającego) zawierający szczegółowy opis procesów Zamawiającego w obszarze wdrażanego przez Wykonawcę rozwiązania. Dokument zawiera również model integracji ze wszystkimi systemami przewidzianymi w projekcie, jak również scenariusze testowe. Dokument ten podlega Procedurze Odbioru przez Zamawiającego. Dokument przygotowuje Wykonawca.
 - 2) **Dokumentacja Powykonawcza** - Dokumentacja Powykonawcza (uwzględniająca moment startu Pełnej Produkcyjnej Pracy Systemu) zawierająca szczegółowe informacje techniczne na temat SYSTEMU – rozszerzeń funkcjonalnych, interfejsów, formularzy, raportów, w tym pozwalające na identyfikację stworzonych lub zmienionych obiektów, ich modyfikacje i rozszerzenia w związku z nowymi wymaganiami funkcjonalnymi, a ponadto dokumentacja konfiguracji SYSTEMU. Dokumentacja Powykonawcza, podlega Procedurze Odbioru. Dokument przygotowuje Wykonawca. Dokumentacja Powykonawcza jest szczególną formą Dokumentacji Projektowej, która pozwala na poprawną realizację procesu Gwarancji.
 - 3) **Dokumentacja użytkowa** – dokumentacja SYSTEMU przeznaczona dla użytkowników, administratorów i programistów opisana w Załączniku nr 4 do umowy.
 - 4) **Dokument Odbioru Etapu (Protokół Odbioru)** - Dokument przedłożony przez Wykonawcę, stwierdzający odbiór Etapu (lub jego części). Dokument przygotowuje Wykonawca.
 - 5) **Dokument Odbioru Końcowego (Protokół Odbioru Końcowego)** - dokument przygotowany i przedłożony przez Wykonawcę, zatwierdzający zakończenie procesu Odbioru Końcowego. Warunkiem koniecznym do akceptacji przez Zamawiającego jest zakończenie Odbiorów Etapów wszystkich Etapów.
7. **Drill-down** – funkcjonalność umożliwiająca na dynamiczne zagłębianie się od danych ogólnych do danych szczegółowych.
8. **Etap** - Wyodrębniona część harmonogramu Umowy, obejmująca wykonanie określonych prac. Etapy podlegają Procedurze Odbioru.
9. **Gwarancja** - dedykowane wsparcie świadczone przez Wykonawcę, w ramach wynagrodzenia za wykonanie SYSTEMU, polegające na realizacji świadczeń gwarancyjnych w celu zapewnienia poprawnego działania SYSTEMU i usuwaniu Awarii, Błędów Zwykłych, Ważnych i Krytycznych w czasie określonym w niniejszej umowie na zasadach opisanych w § 7 niniejszej umowy. Dokument Gwarancji stanowi załącznik nr 10 do umowy
10. **Informacje Poufne Zamawiającego** - Informacje lub materiały odnoszące się do Zamawiającego lub jego pracowników, które znalazły się w posiadaniu Wykonawcy w związku z zawarciem i wykonaniem Umowy. Informacjami Poufnymi Zamawiającego są w szczególności: dane finansowe, informacje organizacyjne, informacje lub dane osobowe, które mogą być uznane za poufne lub są oznaczone przez Zamawiającego, jako informacje poufne. Informacjami Poufnymi Zamawiającego są w szczególności informacje chronione na podstawie ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (tekst jedn. Dz. U. z 2019 r., poz. 1781 z późn. zm.).
11. **Jednostka organizacyjna** – jednostka zgodna z obowiązującym schematem organizacyjnym Uniwersytetu Medycznego w Poznaniu
12. **Kody źródłowe SYSTEMU** - zapis programu komputerowego przy pomocy określonego języka programowania, opisujący operacje, jakie powinien wykonać komputer na zgromadzonych lub otrzymanych danych. Kod źródłowy



„Uniwersyteckie Centrum Wsparcia Badań Klinicznych (UCWBK) - strategia rozwoju badań klinicznych, w tym kompleksowa obsługa niekomercyjnych badań klinicznych, w północno-zachodniej Polsce”.
Projekt finansowany przez Agencję Badań Medycznych, Polska, numer Projektu 2020/ABM/03/00012

jest wynikiem pracy programisty i pozwala wyrazić w czytelnej dla człowieka formie strukturę oraz działanie programu komputerowego.

13. **Obejście („hot fix”)** - jest tymczasowym przywróceniem funkcjonalności SYSTEMU lub jego części, poprzez wyeliminowanie uciążliwości Wady, związanej z nieprawidłowym funkcjonowaniem tego systemu i doprowadzenie do poprawnego działania SYSTEMU lub jego części zgodnie z Umową. Obejście nie stanowi Naprawy, tj. usunięcia Wady.
14. **Majątkowe Prawa Autorskie** – są to majątkowe prawa autorskie w rozumieniu ustawy z dnia 04.02.1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (tekst jedn. Dz. U. z 2019 r., poz. 1231 z późn. zm.).
15. **Obszar funkcjonalny** – wyodrębniony zakres funkcjonalny wykonywany w ramach przedmiotu umowy podlegający odbiorom, zgodny z deklaracją Wykonawcy podziału na moduły lub obszary.
16. **Oferta** – Dokument ofertowy złożony przez Wykonawcę w postępowaniu przetargowym, wraz z wszystkimi załącznikami, zgodnie z przepisami obowiązującej ustawy Prawo Zamówień Publicznych, wybrana przez Zamawiającego, stanowiąca Załącznik nr 1 do Umowy.
17. **Oprogramowanie** – komponenty SYSTEMU, w tym programy komputerowe stworzone lub dostarczone przez Wykonawcę.
18. **Podwykonawca (Podwykonawcy)** – Podmiot(y) realizujące prace w ramach Zespołu Roboczego Wykonawcy. Za wszelkie działania Podwykonawców odpowiada wyłącznie Wykonawca.
19. **Procesy:**
 - 1) **Korekty** - proces poprawy wskazanych przez Zamawiającego funkcjonalności lub dokumentacji. Proces Korekty musi zostać zakończony w terminie wskazanym przez Zamawiającego (do 7 Dni Roboczych; termin ten może być przedłużony przez Zamawiającego).
 - 2) **Odbioru Etapu/Podetapu** - Proces potwierdzenia należytego wykonania Umowy, zgodnie z jej wszystkimi załącznikami w zakresie poszczególnych Etapów/Podetałów przy uwzględnieniu harmonogramu Umowy. Odbiór Etapu/Podetapu będzie kończyć sporządzeniem i podpisaniem przez strony umowy Dokumentu Odbioru Etapu/Podetapu. Odbiory Etapu/Podetapu muszą zakończyć się w terminach realizacji Etapów, zgodnie z harmonogramem Umowy, z uwzględnieniem wszystkich zapisów Umowy.
 - 3) **Odbioru Końcowego** - Proces polegający na przeprowadzeniu oceny zgodności działania całego wdrożonego SYSTEMU z Umową, stanu wykonania wszystkich jego Etapów/podetałów i wdrożenia wszystkich produktów składowych. Odbiór Końcowy ma na celu ostateczne potwierdzenie należytego wykonania SYSTEMU oraz wszelkich prac wdrożeniowych, prowadzonych w zakresie tego systemu. Przedkładana jest również wszelka dokumentacja, w tym pełna (finalna) dokumentacja związana z procesem zarządzania ryzykiem.
 - 4) **Zarządzania Ryzykiem** – jest to proces, którego celem jest ustalenie zagrożeń, możliwych ich konsekwencji, podjęcie działań mających na celu ograniczenie ryzyka, a także monitorowanie i kontrolę ryzyka. Nadzór nad tym procesem sprawują wspólnie wskazany przedstawiciel Zamawiającego oraz wskazany przedstawiciel Wykonawcy.
20. **Projekt** - Całość prac realizowanych w ramach wdrażania SYSTEMU zgodnie z przedmiotem zamówienia, treścią umowy, Opiszem Przedmiotu Zamówienia oraz pozostałymi dokumentami i załącznikami.
21. **SLA (Service Level Agreement)** – uzgodniony poziom usług serwisu.
22. **Środowisko serwerowe** – obejmuje Środowisko testowe i produkcyjne:



„Uniwersyteckie Centrum Wsparcia Badań Klinicznych (UCWBK) - strategia rozwoju badań klinicznych, w tym kompleksowa obsługa niekomercyjnych badań klinicznych, w północno-zachodniej Polsce”.
Projekt finansowany przez Agencję Badań Medycznych, Polska, numer Projektu 2020/ABM/03/00012

- 1) **Środowisko testowe** – kontrolowane, odseparowane od innych środowisko służące do testów elementów konfiguracji, wydań, usług informatycznych, procesów posiadające odrębne zasoby i wydzieloną bazę danych, którego konfiguracja w pełni odzwierciedla Środowisko produkcyjne.
 - 2) **Środowisko produkcyjne** – kontrolowane środowisko zawierające skonfigurowane „produkcyjnie” elementy konfiguracji używane do dostarczania usług informatycznych.
23. **Testy** - Wszelkie czynności, celem których jest sprawdzenie i potwierdzenie, czy przekazane przez Wykonawcę Produkty są zgodne z Załącznikiem nr 4 do Umowy i Analizą Przedwdrożeniową. Szczegółowy wykaz scenariuszy testowych wraz z procedurą ich przeprowadzenia zostanie opracowany na etapie Analizy Przedwdrożeniowej.
24. **Umowa** - Niniejszy dokument wraz z jej wszystkimi załącznikami.
25. **Utrzymanie SYSTEMU** – Wsparcie świadczone przez Wykonawcę polegające na świadczeniu usług Utrzymania SYSTEMU powstałego w wyniku realizacji Przedmiotu umowy, zgodnie z warunkami Utrzymania Systemu określonymi w Załączniku nr 10, przez okres określony w Załączniku nr 1 do umowy (w ofercie Wykonawcy), liczony od daty Odbioru końcowego SYSTEMU.
26. **Usługi na rzecz rozwoju SYSTEMU** – dodatkowe prace w okresie trwania umowy, związane z rozwojem SYSTEMU, wykonywane zgodnie z zapotrzebowaniem zgłaszanym przez Zamawiającego na podstawie karty zlecenia wykonania Usługi na rzecz rozwoju SYSTEMU, stanowiącej załącznik nr 8 do umowy, niewchodzące w zakres prac związanych z Wdrożeniem i Utrzymaniem SYSTEMU.
27. **Wada** – nieprawidłowe działanie SYSTEMU występujące w postaci: Błędu krytycznego, ważnego lub zwykłego.
28. **Weryfikacja SYSTEMU** – okresowe przetestowanie całego lub części środowiska SYSTEMU:
- 1) procedur bezpieczeństwa związanych z zapewnieniem ciągłości działania,
 - 2) w przypadku konieczności zidentyfikowania problemów w SYSTEMIE, których źródłem może być aktualna platforma sprzętowa lub programowa.
29. **Wdrożenie** - ogół koniecznych i celowych prac mających na celu osiągnięcie w pełni funkcjonalnego SYSTEMU, w tym takich jak instalacja, konfiguracja, Parametryzacja i wykonanie rozszerzeń lub modyfikacji zgodnie z Koncepcją Wdrożenia, przetestowanie poszczególnych elementów SYSTEMU i ich współdziałania, jak też wykonanie dokumentacji i migracji danych.
30. **SYSTEM** – system informatyczny służący do zarządzania badaniami klinicznymi (ang. CTMS).
31. **Zamawiający, Uczelnia, UMP** - Uniwersytet Medyczny im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu
32. **Zgłoszenie serwisowe** - Zgłoszenie do Wykonawcy lub przedstawiciela Wykonawcy (według polityki serwisowej Wykonawcy) wystąpienia Wad (w tym Usterek, Błędów oraz Awarii) dokonane przez Zamawiającego.



§ 1 Przedmiot umowy

1. Przedmiotem umowy jest:

- 1) Opracowanie, kompleksowa dostawa oraz wdrożenie, utrzymanie oraz usługi rozwoju i gwarancji systemu do zarządzania badaniami klinicznymi (ang. CTMS) dla Uniwersyteckiego Centrum Wsparcia Badań Klinicznych (UCWBK) oraz Uniwersyteckiego Szpitala Klinicznego, Ginekologiczno-Położniczego Szpitala Klinicznego im. H. Święcickiego Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu (GPSK), Ortopedyczno-Rehabilitacyjnego Szpitala Klinicznego im. Wiktora Degi Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu (ORSK), Szpitala Klinicznego im. Karola Jonschera Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu (SKKJ), a także przeszkolenie pracowników Uniwersytetu Medycznego w Poznaniu, Uniwersyteckiego Szpitala Klinicznego, Ginekologiczno-Położniczego Szpitala Klinicznego im. H. Święcickiego Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu (GPSK), Ortopedyczno-Rehabilitacyjnego Szpitala Klinicznego im. Wiktora Degi Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu (ORSK), Szpitala Klinicznego im. Karola Jonschera Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu (SKKJ) oraz z zakresu funkcjonowania, obsługi, konfiguracji i integracji SYSTEMU.
- 2) zakres wszelkich prac opisanych w Załączniku nr 4 – Opis Przedmiotu Zamówienia (OPZ) oraz załączniki, obejmujące m.in.:
 - a) instalację trzech środowisk serwerowych: środowiska produkcyjnego i testowego,
 - b) dostarczenie licencji i zainstalowanie Wersji standardowej systemu w Środowiskach: testowym i produkcyjnym,
 - c) integrację SYSTEMU z systemami używanymi przez Zamawiającego, zgodnie z opisem z Załącznika nr 4 do umowy,
 - d) przeprowadzenie szkoleń użytkowników, programistów i administratorów,
 - e) świadczenie usługi Utrzymania SYSTEMU obejmującej m.in. aktualizacje wynikające ze zmian przepisów prawa oraz Usług Gwarancji obejmującej m.in. usuwanie Wad (w tym Błędów) wykrytych w trakcie użytkowania SYSTEMU,
 - f) świadczenie Usług na rzecz rozwoju SYSTEMU w łącznej liczbie nie przekraczającej 300 roboczogodzin.
2. Celem umowy jest uzyskanie przez Zamawiającego SYSTEMU pozwalającego na bieżące uzyskiwanie prawdziwych, spójnych, aktualnych, pełnych i kompletnych danych oraz informacji zarządczych we wszystkich obszarach działalności Zamawiającego, których dotyczy Przedmiot umowy.
3. Zamawiający zamawia, zaś Wykonawca zobowiązuje się do zrealizowania pełnego zakresu rzeczowego niniejszej umowy zgodnie z warunkami przeprowadzonego postępowania opisanymi w Specyfikacji Warunków Zamówienia (dalej SWZ), obowiązującymi przepisami prawa, wiedzą i doświadczeniem w tym zakresie, ofertą Wykonawcy oraz ustaleniami z Zamawiającym.
4. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia, jego wymagane funkcjonalności określa załącznik nr 4 do umowy.
5. Kompleksowe wykonanie Przedmiotu umowy, o którym mowa w ust. 1 zostanie zrealizowane w następujących etapach:
 - 1) Etap I – Analiza przedwdrożeniowa:
 - a) Dostarczenie szczegółowej specyfikacji wymaganego środowiska serwerowego i pamięci masowej,
 - b) Model integracji wraz z opisem Systemu CTMS.
 - 2) Etap II – Wykonanie SYSTEMU:



„Uniwersyteckie Centrum Wsparcia Badań Klinicznych (UCWBK) - strategia rozwoju badań klinicznych, w tym kompleksowa obsługa niekomercyjnych badań klinicznych, w północno-zachodniej Polsce”.
Projekt finansowany przez Agencję Badań Medycznych, Polska, numer Projektu 2020/ABM/03/00012

- a) Zakup licencji i oprogramowania, które jest niezbędne do przeprowadzenia Wdrożenia, z prawem Zamawiającego do aktualizacji oprogramowania SYSTEMU bez ponoszenia dodatkowych kosztów w okresie świadczenia usługi Utrzymania SYSTEMU i Gwarancji,
 - b) Instalacja i konfiguracja trzech niezależnych Środowisk serwerowych tj. środowiska produkcyjnego oraz testowego,
 - c) Zainstalowanie Wersji standardowej systemu w trzech Środowiskach serwerowych,
 - d) Integracja z systemami podmiotów leczniczych,
 - e) przeprowadzenie testów funkcjonalnych, wydajnościowych oraz bezpieczeństwa/podatności, zgodnie z założeniami określonymi na etapie Analizy Przedwdrożeniowej,
 - f) Przeprowadzenie szkoleń w zakresie obsługi SYSTEMU,
- 3) Godziny Rozwojowe - mogą być wykorzystane w dowolnym momencie od dnia podpisania umowy do dnia zakończenia umowy,
6. Miejsce wykonywania umowy: Uniwersytet Medyczny im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu, ul. Fredry 10, 61-701 Poznań. Zamawiający dopuszcza możliwość pracy zdalnej w bezpieczny, uzgodniony w czasie Analizy Przedwdrożeniowej sposób.
7. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zgłaszania uwag (zastrzeżeń), w zakresie prawidłowości realizowania umowy, w tym co do jego zakresu i sposobu realizacji prac, na każdym etapie wykonywania umowy, w formie pisemnej, faksem lub drogą elektroniczną. Wykonawca zobowiązany jest do ich uwzględnienia w terminie i zakresie wyznaczonym przez Zamawiającego, bez prawa do dodatkowego wynagrodzenia.

§ 2 Termin wykonania umowy

1. Umowa obowiązuje od daty jej podpisania przez obie strony do 29 grudnia 2023 roku.
2. Strony ustalają następujące terminy realizacji:
 - 1) Na realizację etapu I – 1 miesiąc od daty zawarcia umowy,
 - 2) Na realizację etapu II – od daty zawarcia umowy do 29 grudnia 2023 roku,
 - 3) Godziny rozwojowe realizowane będą od dnia podpisania umowy do 29 grudnia 2023 roku.

§ 3 Warunki płatności

1. Podane wynagrodzenie zawiera wszelkie koszty niezbędne do zrealizowania przedmiotu umowy, wynikające ze szczegółowej specyfikacji zawartej w SWZ wraz załącznikami, w tym w Umowie, w Opisie Przedmiotu Zamówienia, jak również w nich nie ujęte, a bez których nie można należycie wykonać zamówienia.
2. Za zrealizowanie przedmiotu umowy ustala się wynagrodzenie w wysokości: zł brutto, (słownie:/100 zł brutto) wynikające z przyjętej oferty. Powyższa kwota obejmuje wszelkie koszty związane z przedmiotem umowy, a także podatek VAT. Kwota netto za zrealizowanie przedmiotu umowy wynosi zł, (słownie:/100 zł netto). Zamawiający oświadcza, że posiada środki finansowe na realizację zamówienia objętego umową.
3. Ryczałtowe wynagrodzenie brutto określone w ust. 2 obejmuje:
 - 1) realizację dwóch etapów wynagrodzenie w wysokości: zł brutto (słownie:/100 zł brutto), zł netto, (słownie:/100 zł netto), w tym:



„Uniwersyteckie Centrum Wsparcia Badań Klinicznych (UCWBK) - strategia rozwoju badań klinicznych, w tym kompleksowa obsługa niekomercyjnych badań klinicznych, w północno-zachodniej Polsce”.
Projekt finansowany przez Agencję Badań Medycznych, Polska, numer Projektu 2020/ABM/03/00012

- a. za realizację Etapu I, o którym mowa w § 1 ust. 5 pkt 1, określa się wynagrodzenie stanowiące od 5% do 15% wartości dwóch etapów, tj.:

odzł brutto (słownie:/100 zł brutto)

.....zł netto (słownie:/100 zł netto)

dozł brutto (słownie:/100 zł brutto)

..... zł netto (słownie:/100 zł netto).

- b. za realizację Etapu II, o którym mowa w § 1 ust. 5 pkt 2, określa się wynagrodzenie stanowiące od 85% do 95% wartości dwóch etapów, tj.:

odzł brutto (słownie:/100 zł brutto)

.....zł netto (słownie:/100 zł netto)

dozł brutto (słownie:/100 zł brutto)

..... zł netto (słownie:/100 zł netto).

2) godziny rozwojowe, o których mowa w § 1 ust. 5 pkt 3 - cena za 300 roboczogodzin pracy konsultanta/programisty/analityka przy pracach na rzecz rozwoju SYSTEMU - określa się wysokość stawki jednej pełnej godziny na kwotę: zł brutto (słownie:/100 zł brutto),zł netto (słownie:/100 zł netto).

4. W wynagrodzeniu ryczałtowym ujęte są wszelkie koszty niezbędne do zrealizowania przedmiotu umowy, w tym m.in. podatek VAT, koszty ubezpieczenia, dostarczenia, instalacji, Wdrożenia, Parametryzacji, Utrzymania SYSTEMU, Gwarancji, koszty dostarczenia Wersji standardowej systemu, koszty szkoleń, opłaty licencyjne, koszty związane z przeniesieniem autorskich praw majątkowych i praw zależnych, koszty związane z wykonaniem wszystkich zobowiązań Wykonawcy określonych w umowie itp. oraz wszelkie inne koszty, które nie zostały wymienione, ale są niezbędne do należytego wykonania Przedmiotu umowy.
5. Ustalone wynagrodzenie ryczałtowe jest ostateczne i niezmienne do zakończenia należytego wykonania Przedmiotu umowy.
6. Zgodnie z art. 632 § 1 (z zastrzeżeniem art. 632 § 2) ustawy Kodeks cywilny, Wykonawca nie może żądać podwyższenia wynagrodzenia, chociażby w czasie zawarcia umowy nie można było przewidzieć rozmiaru lub kosztów prac.

§ 4 Sposób rozliczenia

1. Płatność nastąpi w terminie do 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionych faktur na adres: Uniwersytet Medyczny im Karola Marcinkowskiego w Poznaniu, Ul. Fredry 10, 61-701 Poznań.
2. Wykonawca zobowiązany jest wystawić fakturę zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 931 z późn. zm.).
3. Podstawą do wystawienia faktury przez Wykonawcę za dany Etap będzie podpisany przez obie strony protokół odbioru tego Etapu.
4. Faktura wystawiona nieprawidłowo lub bezpodstawnie nie rodzi obowiązku zapłaty po stronie Zamawiającego.
5. Należność płatna będzie przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy, tj.
.....
6. Strony uznają za dzień płatności – dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.



„Uniwersyteckie Centrum Wsparcia Badań Klinicznych (UCWBK) - strategia rozwoju badań klinicznych, w tym kompleksowa obsługa niekomercyjnych badań klinicznych, w północno-zachodniej Polsce”.
Projekt finansowany przez Agencję Badań Medycznych, Polska, numer Projektu 2020/ABM/03/00012

7. Wykonawca oświadcza, że jest zarejestrowanym podatnikiem podatku VAT oraz że faktury zostaną zaewidencjonowane w rejestrze sprzedaży podatku VAT i zostaną ujęte w deklaracji VAT za miesiąc, w którym zostały wystawione.
8. Wykonawca oświadcza, że rachunek bankowy, który wskaże na fakturze do realizacji płatności na jego rzecz będzie zgłoszony do właściwego Urzędu Skarbowego.
9. W przypadku nieterminowej zapłaty faktury Wykonawcy przysługuje prawo naliczania ustawowych odsetek za opóźnienie.
10. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zaliczki.
11. Płatności za faktury dokonywane będą z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności tzw. split payment.
12. Podzieloną płatność tzw. split payment stosuje się wyłącznie przy płatnościach bezgotówkowych, realizowanych za pośrednictwem polecenia przelewu lub polecenia zapłaty dla czynnych podatników VAT. Mechanizm podzielonej płatności nie będzie wykorzystywany do zapłaty za czynności lub zdarzenia pozostające poza zakresem VAT (np. zapłata odszkodowania), a także za świadczenia zwolnione z VAT, opodatkowane stawką 0% lub objęte odwrotnym obciążeniem.
13. Zapłata wynagrodzenia nastąpi wyłącznie na rachunek bankowy widniejący na białej liście podatników VAT prowadzonej przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej a znajdującej się na stronie internetowej Ministerstwa Finansów. W przypadku jeżeli rachunek wykonawcy nie został umieszczony na ww. liście, Zamawiający, wstrzyma się z zapłatą wynagrodzenia do czasu jego pojawienia się na białej liście i okoliczność ta nie będzie oznaczała opóźnienia czy zwłoki w zapłacie.
14. Wykonawca oświadcza, że podany przez niego numer rachunku rozliczeniowego, na który ma być dokonywana płatność jest zgłoszony do właściwego organu podatkowego i widnieje na ww. liście i zobowiązuje się również do niezwłocznego informowania Zamawiającego o wszelkich zmianach jego numeru rachunku bankowego w trakcie trwania umowy, tj. zmiany numery rachunku bankowego lub jego wykreślenia z ww. listy przez organ podatkowy najpóźniej 2 dni od zaistnienia tego zdarzenia.
15. Strony ustalają, że Wykonawca będzie wystawiał faktury następująco:
 - 1) jedna faktura częściowa Etap I, o którym mowa w § 1 ust. 5 pkt 1.

Podstawą do wystawienia faktury częściowej na kwotę wynagrodzenia określoną w § 3 ust. 4 pkt 1 będzie podpisany przez obie Strony bezusterkowy protokół odbioru Etapu I,
 - 2) jedna faktura częściowa za Etap II, o którym mowa w § 1 ust. 5 pkt 2.

Podstawą do wystawienia faktury częściowej na kwotę wynagrodzenia określoną w § 3 ust. 4 pkt 2, będzie podpisany przez obie Strony bezusterkowy protokół odbioru Etapu II,
 - 3) faktury miesięczne na kwotę wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 4 pkt 3, proporcjonalnie do liczby wykorzystanych roboczogodzin - w przypadku skorzystania/zlecenia w danym miesiącu przez Zamawiającego z pracy konsultanta/programisty/analityka przy wykonaniu Usług na rzecz rozwoju SYSTEMU). Wykonawca będzie wystawiał faktury w terminie wynikającym z obowiązujących w tym zakresie przepisów, po zakończeniu okresu rozliczeniowego, tj. miesiąca kalendarzowego. Na fakturze musi być wyszczególniona wykorzystana przez Zamawiającego liczba roboczogodzin pracy konsultanta/programisty/analityka.



§ 5 Warunki wykonania umowy

1. Osobą uprawnioną do odbioru przedmiotu niniejszej umowy po stronie Zamawiającego jest:
.....
2. Osobą uprawnioną do przekazywania prac po stronie Wykonawcy jest:
.....
3. Wykonując przedmiot umowy, Wykonawca dostarczy Zamawiającemu kompletną dokumentację techniczną, klucze licencyjne, nośniki, dokumentację powdrożeniową, instrukcje obsługi. Całość dokumentacji zostanie dostarczona w języku polskim i języku angielskim.
4. Wykonawca oświadcza, że dostarczone oprogramowanie spełniać będzie wszelkie wymogi przewidziane polskim prawem, a jednocześnie nie będzie naruszać praw osób trzecich. W razie naruszenia przez Wykonawcę praw osób trzecich do dostarczonego oprogramowania, Wykonawca ponosić będzie wyłączną odpowiedzialność z tego tytułu.
5. Ostateczne wdrożenie funkcjonalności zawartej w poszczególnych modułach odbędzie się także na stanowiskach końcowych we wskazanych przez Zamawiającego lokalizacjach, przez wykwalifikowanych pracowników Wykonawcy, posiadających niezbędną wiedzę fachową w zakresie modułów systemowych.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo wglądu do dokumentów Wykonawcy związanych z realizowaną umową.
7. Zamawiający uprawniony będzie do kontroli przestrzegania uzgodnionych warunków realizacji przedmiotu umowy, udzielania Wykonawcy w razie potrzeby niezbędnych wskazówek, jak też żądania wszelkich wyjaśnień dotyczących realizacji przedmiotu umowy, w formie pisemnej.
8. W przypadku stwierdzenia uchybień w realizacji warunków realizacji przedmiotu umowy, Zamawiający może wezwać Wykonawcę do zmiany sposobu wykonywania umowy w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
9. W przypadku niezastosowania się do wskazówek/zaleceń Zamawiającego w wyznaczonym przez niego terminie, Zamawiający może odstąpić od niniejszej umowy, naliczając Wykonawcy karę umowną, o której mowa w § 16 ust. 3 pkt 4 Zamawiającemu przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania przewyższającego wysokość zastrzeżonej kary umownej na zasadach ogólnych.
10. Zamawiający może posługiwać się osobami trzecimi w każdym czasie i przy każdej czynności oraz przekazywać tym osobom wszelkie informacje i dokumenty uzyskane od Wykonawcy, zlecać analizy i testy itp.
11. Zamawiający wymaga od Wykonawcy, aby przedmiot umowy był wykonywany przez pracowników zatrudnionych w ramach umowy o pracę (w dowolnym wymiarze), jeżeli wykonywanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy. Obowiązek ten dotyczy także podwykonawców - Wykonawca jest zobowiązany zawrzeć w każdej umowie o podwykonawstwo stosowne zapisy zobowiązujące podwykonawców do zatrudnienia na umowę o pracę osób wykonujących czynności wskazane w tym ustępie.
12. Wykonawca składa wykaz osób, o których mowa w ust. 11, zawierający dane w postaci imienia, nazwiska wraz z oświadczeniem o tym, że są zatrudnieni na podstawie umowy o pracę w terminie 7 dni od daty zawarcia niniejszej umowy. Wykonawca składa wykaz osób, zatrudnionych przez podwykonawców i oddelegowanych do realizacji zamówienia, zawierający dane w postaci imienia, nazwiska wraz z oświadczeniem o tym, że są zatrudnieni na podstawie umowy o pracę w terminie 7 dni od daty zawarcia umowy z podwykonawcą. Każdy z Wykazów dostarczony zostanie w oryginale na adres Kancelarii Ogólnej Uniwersytetu Medycznego w Poznaniu, ul. Fredry 10, 61-701 Poznań,



„Uniwersyteckie Centrum Wsparcia Badań Klinicznych (UCWBK) - strategia rozwoju badań klinicznych, w tym kompleksowa obsługa niekomercyjnych badań klinicznych, w północno-zachodniej Polsce”.
Projekt finansowany przez Agencję Badań Medycznych, Polska, numer Projektu 2020/ABM/03/00012

z dopiskiem „Dział Informatyki”. Za datę otrzymania powyższych dokumentów uznaje się dzień ich wpływu do Kancelarii.

13. Każdorazowa zmiana wykazu osób skierowanych do realizacji niniejszej umowy, wskazanych w ust. 11 wymaga sporządzenia aneksu do umowy. W tym celu Wykonawca zobowiązany jest przedstawić uaktualnioną listę osób oddelegowanych do wykonywania umowy do zaakceptowania przez Zamawiającego, w terminie nie dłuższym niż 7 dni przed rozpoczęciem przez wskazaną osobę wykonywanych czynności w ramach niniejszej umowy. Nowi pracownicy oddelegowani do realizacji niniejszej umowy muszą posiadać doświadczenie i kompetencje nie niższe niż zastępowany pracownik, co Wykonawca jest zobowiązany wykazać Zamawiającemu celem weryfikacji, w sposób adekwatny do przewidzianego w SWZ, spełnienia warunku określającego doświadczenie i kompetencje pracowników.
14. Zamawiający zastrzega sobie prawo przeprowadzenia kontroli w zakresie realizacji obowiązku określonego w ust. 11, w celu zweryfikowania, czy osoby wykonujące czynności przy realizacji niniejszej umowy są osobami wskazanymi przez Wykonawcę w wykazie, o którym mowa w ust. 12.
15. W przypadku powzięcia przez Zamawiającego informacji o naruszeniu przez Wykonawcę zobowiązania określonego w ust. 11, dotyczącego zatrudnienia osób na podstawie umowy o pracę, Zamawiający niezwłocznie zawiadomi o tym fakcie Państwową Inspekcję Pracy celem podjęcia przez nią stosownego postępowania wyjaśniającego w tej sprawie.

§ 6 Prawa autorskie, przeniesienie praw, Licencje

1. Wykonawca oświadcza, iż przysługują mu odpowiednie i niezbędne prawa w zakresie umożliwiającym wykonanie umowy zgodnie z jej przedmiotem. Wykonawca oświadcza także, że jest uprawniony odpowiednio, w zakresie określonym w umowie i SWZ: do przeniesienia majątkowych praw autorskich oraz innych praw, jak też udzielenia Zamawiającemu licencji do korzystania z SYSTEMU oraz wszystkich jego składników. W szczególności Wykonawca zapewnia, iż dysponuje wszelkimi koniecznymi prawami do Oprogramowania wykorzystywanego w związku z realizacją umowy, pozwalającymi na należytą realizację przedmiotu umowy bez naruszenia jakichkolwiek praw osób trzecich.
2. Wykonawca gwarantuje, że SYSTEM, jego elementy i technologie użyte do jego wykonania, w tym będące, jak i niebędące własnością Wykonawcy, są wolne od wad prawnych, a w szczególności zostały użyte zgodnie z intencją zawartych umów dealerskich, licencyjnych i innych zawartych pomiędzy Wykonawcą a ich prawnymi właścicielami.
3. W przypadku naruszenia przez Wykonawcę majątkowych lub osobistych praw autorskich, praw własności przemysłowej lub innych praw osób trzecich, powodującego powstanie po stronie Zamawiającego obowiązku naprawienia szkody, Wykonawca zobowiązuje się do naprawienia powstałej w ten sposób szkody po stronie Zamawiającego (prawo regresu) w pełnym zakresie w szczególności na zasadach określonych w ustawie z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych lub w ustawie z dnia 30 czerwca 2000 r. prawo własności przemysłowej. Wykonawca pokryje także wszelkie koszty poniesione przez Zamawiającego związane z dochodzeniem roszczeń przez osoby trzecie z tytułu naruszenia praw własności intelektualnej. Niezależnie od powyższego, w przypadku stwierdzenia prawomocnym orzeczeniem, iż wykorzystanie przez Zamawiającego SYSTEMU zgodnie z umową narusza prawa osób trzecich, choćby w części, Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy w całości lub w części oraz żądać kary umownej określonej w § 16 ust. 3 pkt 4 umowy. Zamawiającemu przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania przewyższającego wysokość zastrzeżonej kary umownej na zasadach ogólnych.
4. W ramach umowy, z dniem podpisania odbioru Etapu II, Wykonawca w ramach wynagrodzenia, określonego w § 3 ust. 2 udziela Zamawiającemu licencji upoważniających Zamawiającego do nieograniczonego w czasie korzystania z SYSTEMU lub odpowiednio części SYSTEMU opisanej w danym Etapie, w tym z jego wszystkich elementów, a w szczególności Oprogramowania, na wszystkich polach eksploatacji (jak też wymienionych w innych postanowieniach niniejszego paragrafu oraz ustawie o prawie autorskim i prawach pokrewnych) a zwłaszcza do:



„Uniwersyteckie Centrum Wsparcia Badań Klinicznych (UCWBK) - strategia rozwoju badań klinicznych, w tym kompleksowa obsługa niekomercyjnych badań klinicznych, w północno-zachodniej Polsce”.
Projekt finansowany przez Agencję Badań Medycznych, Polska, numer Projektu 2020/ABM/03/00012

- 1) pełnego korzystania z SYSTEMU w celu i zakresie opisanym w niniejszej umowie, SWZ, a zwłaszcza w zakresie funkcjonalności (funkcji) określonych w załączniku nr 4 do umowy,
- 2) utrwalania w pamięci komputerów Zamawiającego,
- 3) zainstalowania na serwerach produkcyjnych i testowych,
- 4) zwielokrotniania dowolnymi technikami,
- 5) uruchamiania,
- 6) wyświetlania,
- 7) uzyskiwania dostępu,
- 8) przetwarzania danych, w tym ich wprowadzania, aktualizacji danych, kasowania oraz dokonywania eksportu,
- 9) sporządzania kopii zapasowych,
- 10) użytkowania nowych wersji, modyfikacji, aktualizacji i dokonywania innych zmian.

Udzielenie licencji Wykonawca potwierdzi w protokole odbioru Etapu, w którym następuje przekazanie licencji.

5. Zamawiający nie dopuszcza dostawy licencji ograniczonych czasowo, licencji przewidujących możliwość wypowiedzenia (z wyjątkiem przyczyn leżących po stronie Zamawiającego), jak też powstania sytuacji, w której przestanie działać jakakolwiek funkcjonalność SYSTEMU lub Zamawiający utraci uprawnienie do korzystania z którejkolwiek jego funkcjonalności, o ile nie będzie to spowodowane wypowiedzeniem licencji przez Wykonawcę z przyczyny leżącej po Stronie Zamawiającego lub nie będzie to wynikało z decyzji Zamawiającego o zaprzestaniu korzystania z własnej woli z danej funkcjonalności lub SYSTEMU. Wszystkie udzielone uprawnienia/dostarczone licencje dotyczące SYSTEMU muszą mieć charakter wieczysty (bezterminowy). Wykonawca zobowiązuje się do niewypowiedzenia dostarczonych licencji z innych przyczyn niż przyczyny leżące po stronie Zamawiającego, jak też gwarantuje, iż licencje udzielone, w ramach wykonania SYSTEMU, przez podmioty trzecie nie będą wypowiedziane z innych przyczyn niż przyczyny leżące po stronie Zamawiającego. Jeżeli w ramach opłat należnych producentowi Oprogramowania zawarta jest opłata za jakiegokolwiek dodatkowe świadczenia (usługi serwisowe, aktualizacje), nie przedłużenie tych świadczeń przez Zamawiającego nie może powodować ustania licencji, utraty jakiegokolwiek uprawnienia Zamawiającego lub nie działania jakiegokolwiek funkcjonalności SYSTEMU.
6. W każdym przypadku stworzenia (wytworzenia) przez Wykonawcę, w ramach wykonywania niniejszej umowy, utworu w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 2509) , zwłaszcza dokumentacji utworzonej w wyniku przeprowadzonej Analizy przedwdrożeniowej (w tym Koncepcji Wdrożenia), z chwilą odbioru danego utworu przez Zamawiającego, Wykonawca przenosi na Zamawiającego, w ramach wynagrodzenia określonego w §3 ust. 2, autorskie prawa majątkowe do tego utworu na wszystkich polach eksploatacji a zwłaszcza do:
 - 1) korzystania i rozporządzania utworem,
 - 2) wykorzystania do wykonania SYSTEMU przez podmiot trzeci i przekazania mu w tym celu utworu,
 - 3) dokonywania w utworze wszelkich niezbędnych modyfikacji, zmian,
 - 4) sporządzania opracowań oraz na wszystkich innych polach eksploatacji, określonych w niniejszym paragrafie.

Przeniesienie autorskich praw majątkowych Wykonawca potwierdzi na protokole odbioru danego Etapu, w ramach którego powstanie utwór.



„Uniwersyteckie Centrum Wsparcia Badań Klinicznych (UCWBK) - strategia rozwoju badań klinicznych, w tym kompleksowa obsługa niekomercyjnych badań klinicznych, w północno-zachodniej Polsce”.
Projekt finansowany przez Agencję Badań Medycznych, Polska, numer Projektu 2020/ABM/03/00012

7. Udzielone (w tym przeniesione na Zamawiającego) prawa i licencje będą upoważniały Zamawiającego do pełnego korzystania z SYSTEMU, a w szczególności:
- 1) zainstalowania Oprogramowania na serwerach bazy danych, w wersji skompilowanej, w postaci kodu wynikowego,
 - 2) użytkowania Oprogramowania w celu przetwarzania danych,
 - 3) sporządzania kopii zapasowych Oprogramowania dla celów bezpieczeństwa lub archiwalnych,
 - 4) czasowej eksploatacji Oprogramowania lub jego kopii na innym serwerze, aniżeli dedykowany do instalacji,
 - 5) przeniesienia Oprogramowania na inny serwer, aniżeli dedykowany do instalacji, użytkowania nowych wersji Oprogramowania, jego adaptacji i innych zmian,
 - 6) programowego oraz administracyjnego dostępu do bazy danych celem wykorzystania zgromadzonych danych i informacji Zamawiającego dla potrzeb innych aplikacji Zamawiającego (integracja) lub raportowania z wykorzystaniem odpowiedniego do tego Oprogramowania narzędziowego,
 - 7) programowego oraz administracyjnego dostępu do bazy danych w celu wykorzystywania danych zgromadzonych w bazie dla potrzeb innych aplikacji na drodze zapytań do bazy danych,
 - 8) transmisji/synchronizacji danych pomiędzy SYSTEMEM a innymi systemami informatycznymi,
 - 9) pobierania i odczytywania danych poprzez sporządzanie własnych raportów oraz wyciągów z baz danych przy użyciu służącego do tego Oprogramowania narzędziowego.
8. Powyższe uprawnienia Zamawiającego odnoszą się w szczególności do Oprogramowania oraz do jego nowych wersji, modyfikacji oraz wszelkich jego aktualizacji, adaptacji oraz innych zmian (w tym w zakresie Dokumentacji użytkowej Oprogramowania), w tym aktualizacji wersji systemów operacyjnych, baz danych oraz innego Oprogramowania niezbędnego do pełnej realizacji zamówienia.
9. W związku z koniecznością zapewnienia transmisji danych pomiędzy SYSTEMEM a innymi systemami informatycznymi, Wykonawca prześle Zamawiającemu niezbędną do realizacji tego celu dokumentację z opisem struktur danych oraz mechanizmów komunikacji.
10. Wraz z instalacją Oprogramowania Wykonawca prześle wersję elektroniczną Dokumentacji użytkowej Oprogramowania. Wykonawca dostarczy również aktualne wersje Dokumentacji użytkowej w wersji elektronicznej.
11. Dokumentacja użytkowa powinna być na bieżąco aktualizowana przez cały okres świadczenia usługi utrzymania (gwarancji) SYSTEMU.
12. Zamawiający ma prawo udostępnić Dokumentację użytkową Oprogramowania w sieci wewnętrznej Zamawiającego na stanowiskach związanych z użytkowaniem Oprogramowania, a także w wersji drukowanej.
13. Dokumentacja dotycząca SYSTEMU, w tym użytkowa, musi być tak przygotowana, aby Zamawiający posiadał wszelkie niezbędne i celowe informacje dotyczące SYSTEMU do jego utrzymania i rozwoju.
14. W protokole ostatecznego całkowitego odbioru SYSTEMU Wykonawca potwierdzi Zamawiającemu odpowiednio udzielenie licencji i przeniesienie praw autorskich na warunkach określonych w niniejszej umowie.
15. Zamawiający jest upoważniony do nieograniczonego dostępu do kodów źródłowych Projektu (całości SYSTEMU) w następujących sytuacjach dotyczących Wykonawcy:
- 1) ogłoszenie upadłości (od chwili złożenia wniosku o upadłość),
 - 2) likwidacja,



- 3) zaprzestanie działalności,
- 4) zaprzestanie rozwoju oprogramowania.

W wyżej wymienionych sytuacjach Zamawiającemu przysługuje niewyłączna, bezterminowa licencja do kodów źródłowych.

16. Zasady zdeponowania kodów źródłowych:

- 1) kody źródłowe muszą być zdeponowane w wersji elektronicznej na nośnikach o gwarantowanej trwałości,
- 2) w przypadku, gdy zdeponowano kody źródłowe na nośnikach, które następnie zostały wycofane z powszechnego obrotu, Wykonawca jest zobowiązany zmienić formę przechowywania kodów źródłowych, tak aby Zamawiający zawsze miał możliwość ich odczytu za pomocą powszechnie używanych narzędzi/sprzętu,
- 3) wraz z kodami źródłowymi zamieszczona będzie pełna i szczegółowa dokumentacja/instrukcja opisująca krok po kroku etapy kompilacji, jak również opis postępowania w przypadku pojawienia się typowych problemów,
- 4) miejsce deponowania: kancelaria notarialna, Zamawiający otrzymuje nazwę i adres tejże Kancelarii,
- 5) zasada aktualności: wszelkie zmiany w kodzie źródłowym muszą prowadzić do aktualizacji zdeponowanych materiałów,
- 6) zasada zupełności: kody źródłowe i zdeponowane materiały muszą być w takim stanie, aby umożliwić pełną kompilację
- 7) Koszt zdeponowania pokrywa Wykonawca.
- 8) Minimalny czas zdeponowania jest zgodny z czasem trwania usług utrzymania systemu (gwarancji) i może być przedłużony po wykupieniu przez Zamawiającego kolejnych okresów usług utrzymania/serwisów.
- 9) zapisy dotyczące deponowania kodów źródłowych dotyczą jedynie tych kodów źródłowych, których autorem jest Wykonawca oferowanego SYSTEMU, a nie kodów dotyczących oprogramowania narzędziowego lub innego obcego oprogramowania.

§ 7 Utrzymanie SYSTEMU (gwarancja)

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na przedmiot umowy na okres miesięcy.
2. Zasady i warunki świadczenia usług utrzymania SYSTEMU (gwarancja), opisane są w załączniku nr 10 do niniejszej umowy.

§ 8 Usługi na rzecz rozwoju SYSTEMU (Godziny Rozwojowe)

1. Wykonawca będzie świadczył Usługi na rzecz rozwoju SYSTEMU od dnia podpisania umowy, do dnia zakończenia umowy włącznie.
2. Usługi na rzecz rozwoju SYSTEMU będą wykonywane na podstawie przekazanej przez Zamawiającego karty zlecenia wykonania Usługi na rzecz rozwoju SYSTEMU, stanowiącej załącznik nr 8 do umowy.

Dopuszczalne jest wypełnienie karty zlecenia wykonania Usługi za pośrednictwem systemu online do zarządzania projektami informatycznymi pozwalającego na identyfikację użytkowników udostępnionego przez Wykonawcę z zachowaniem wszystkich elementów wzoru karty.

3. Zakres, termin i liczba roboczogodzin niezbędnych do wykonania zlecenia Usług na rzecz rozwoju SYSTEMU zostaną ustalone zgodnie z zapisami załącznika nr 4 do umowy.
4. Świadczenie Usług na rzecz rozwoju SYSTEMU będzie płacone według ceny za roboczogodzinę pracy konsultanta/programisty/analityka, proporcjonalnie do określonej w § 3 ust. 4 pkt 3 kwoty za wszystkie roboczogodziny – w przypadku dodatkowego zlecenia tych Usług przez Zamawiającego, na podstawie karty zlecenia wykonania usług na rzecz rozwoju SYSTEMU (załącznik nr 8).



„Uniwersyteckie Centrum Wsparcia Badań Klinicznych (UCWBK) - strategia rozwoju badań klinicznych, w tym kompleksowa obsługa niekomercyjnych badań klinicznych, w północno-zachodniej Polsce”.
Projekt finansowany przez Agencję Badań Medycznych, Polska, numer Projektu 2020/ABM/03/00012

5. Czynności zlecone do wykonania w ramach świadczenia Usług na rzecz rozwoju SYSTEMU w danym miesiącu ze wskazaniem rodzaju czynności oraz informacji o ich wykonaniu, a także wykorzystanej ilości roboczogodzin pracy konsultanta/programisty/analityka zostaną potwierdzone przez Zamawiającego na karcie wykonanej Usługi na rzecz rozwoju SYSTEMU stanowiącej załącznik nr 9 do umowy lub w systemie online, o którym mowa w § 8 ust. 2, która będzie podstawą do wystawienia faktury miesięcznej za tę część zamówienia.

§ 9 Obowiązki Zamawiającego

W trakcie realizacji zamówienia Zamawiający zobowiązany jest do:

- 1) udzielania Wykonawcy posiadanych przez siebie żądanych informacji dotyczących Przedmiotu umowy oraz przekazywania posiadanych przez siebie żądanych dokumentów niezbędnych do należytego wykonania niniejszej Umowy bez zbędnej zwłoki,
- 2) współpracy z Wykonawcą w celu prawidłowej realizacji niniejszej umowy oraz udostępnienia Wykonawcy pomieszczeń niezbędnych do realizacji umowy,
- 3) oddelegowania kompetentnych pracowników do współpracy z Wykonawcą (Zespół Roboczy Zamawiającego),
- 4) udostępnienia pomieszczeń niezbędnych do wykonywania umowy (np. do przeprowadzenia szkoleń),
- 5) zapewnienia dostępu do właściwej sieci wewnętrznej oraz internetu w siedzibie Zamawiającego, bez dodatkowych opłat,
- 6) przygotowania danych z dotychczas używanych systemów informatycznych w terminach i formie uzgodnionych z Wykonawcą,
- 7) współdziałania z Wykonawcą w zakresie rozwiązywania wszelkich sytuacji spornych lub innych problemów wynikłych w trakcie wykonywania niniejszej Umowy.

§ 10 Obowiązki Wykonawcy

1. Wykonawca ponosi wyłączną odpowiedzialność za prawidłową organizację wykonywania zobowiązań wynikających z umowy, w tym wskazywania z odpowiednim wyprzedzeniem koniecznego zaangażowania osób ze strony Zamawiającego i wymaganej dyspozycyjności.
2. Wykonawca gwarantuje Zamawiającemu swobodny nadzór nad realizowanym zamówieniem i zobowiązuje się do bieżącej współpracy z Zamawiającym na każdym etapie wykonania zamówienia będącego przedmiotem niniejszej umowy.
3. Wykonawca zobowiązany jest w szczególności do:
 - 1) realizacji zamówienia z należytą starannością, zgodnie z najlepszymi praktykami stosowanymi przy programowaniu i wdrażaniu Oprogramowania,
 - 2) realizacji zamówienia z uwzględnieniem obowiązującego w Polsce systemu prawnego, ze szczególnym uwzględnieniem regulacji dotyczących badań klinicznych,
 - 3) takiej realizacji zamówienia, żeby SYSTEM mógł być wykorzystany w działalności Zamawiającego bez konieczności jego poprawiania lub uzupełnienia, chyba że poprawki lub uzupełnienia będą wynikiem zmian organizacyjnych u Zamawiającego,
 - 4) zapewnienia kompetentnego personelu do realizacji zamówienia, który będzie współpracował z osobami wskazanymi przez Zamawiającego (w razie potrzeb także poza godzinami pracy przyjętymi u Stron), w tym Kierownika Projektu po stronie Wykonawcy odpowiedzialnego za realizację zamówienia,



„Uniwersyteckie Centrum Wsparcia Badań Klinicznych (UCWBK) - strategia rozwoju badań klinicznych, w tym kompleksowa obsługa niekomercyjnych badań klinicznych, w północno-zachodniej Polsce”.
Projekt finansowany przez Agencję Badań Medycznych, Polska, numer Projektu 2020/ABM/03/00012

- 5) zaplanowania oraz wykonania Analizy przedwdrożeniowej, przygotowania, dostawy, wykonania instalacji i wdrożenia SYSTEMU oraz wykonania Dokumentacji użytkowej zawierającej opis i zasady korzystania z SYSTEMU zgodnie z harmonogramem wdrożenia.
 - 6) zaplanowania i przeprowadzenia, w uzgodnieniu z Zamawiającym, wszystkich niezbędnych szkoleń dla użytkowników, programistów i administratorów SYSTEMU w zakresie przewidzianym w SWZ i niniejszej umowie. Terminy szkoleń zostaną określone na etapie Analizy przedwdrożeniowej. Szkolenia użytkowników, programistów i administratorów SYSTEMU będą odbywały się zgodnie z planem szkoleń przedstawionym po przeprowadzeniu Analizy przedwdrożeniowej.
 - 7) zapewnienia usługi Utrzymania SYSTEMU na zasadach określonych w Załączniku nr 10 do umowy,
 - 8) posiadania udokumentowanej i sprawdzonej metodyki wdrożenia opartej na podejściu procesowym,
 - 9) zapewnienia utrzymywania wymaganej wydajności SYSTEMU w czasie trwania Gwarancji i usługi Utrzymania SYSTEMU, także przy zmianie warunków funkcjonowania SYSTEMU, uwzględniającym przyrost danych w SYSTEMIE oraz rozwój funkcjonalności w trakcie jego użytkowania,
 - 10) zapewnienia poprawnego działania SYSTEMU związanego z aktualizacją systemów operacyjnych oraz wersji baz danych, na których działa SYSTEM w okresie świadczenia usługi Utrzymania SYSTEMU,
 - 11) zapewnienia, uzgodnionego z Zamawiającym, mechanizmu dostępu do SYSTEMU, zdalnie i bezpośrednio z lokalizacji Zamawiającego, gwarantującego poufność i bezpieczeństwo transmisji oraz danych przetwarzanych i przechowywanych w SYSTEMIE,
 - 12) zapewnienia w SYSTEMIE mechanizmów wymiany danych niezbędnych do współpracy z systemami informatycznymi funkcjonującymi u Zamawiającego i w podmiotach leczniczych, tj. integrację Systemu (jako całości) z systemami używanymi przez Zamawiającego i podmioty lecznicze, zgodnie z opisem Załącznika nr 4 do umowy,
 - 13) zapewnienia, że terminy wszystkich spotkań/warsztatów/szkoleń itp. wymagających udziału przedstawicieli Zamawiającego będą uzgadniane z Zamawiającym i wymagają akceptacji Zamawiającego,
 - 14) niezwłocznego informowania Zamawiającego o wszelkich zagrożeniach w realizacji Umowy,
 - 15) współdziałania z Zamawiającym w zakresie rozwiązywania wszelkich sytuacji spornych lub innych problemów wynikłych w trakcie wykonywania niniejszej Umowy,
 - 16) wykonania wszystkich innych niewymienionych zadań i prac, jakie Wykonawca uzna za niezbędne do realizacji przedmiotu zamówienia w ramach wynagrodzenia ryczałtowego, o którym mowa w §3 ust. 2,
 - 17) współpracy z audytorem, w przypadku powołania przez Zamawiającego audytora Wdrożenia, polegającej na przekazywaniu wskazanych przez audytora dokumentów oraz udzielanie wyjaśnień dotyczących dokumentacji SYSTEMU, produktów końcowych poszczególnych etapów oraz postępów prac. Cała dokumentacja SYSTEMU może zostać udostępniona przez Zamawiającego audytorowi. Audytor będzie mógł uczestniczyć we wszystkich spotkaniach i pracach wdrożeniowych w charakterze obserwatora;
 - 18) prowadzenia pełnej dokumentacji, konfiguracji i zarządzania projektem zgodnie z wymaganiami opisanymi w Załączniku nr 4 do umowy,
 - 19) dostarczenia dokumentacji zgodnie z wymaganiami opisanymi w Załączniku nr 4 do umowy,
4. Wykonawca odpowiada za szkody wyrządzone Zamawiającemu w materiałach, dokumentacji, oprogramowaniu, sprzęcie komputerowym, urządzeniach i innych środkach technicznych oddanych mu do dyspozycji, chyba że szkoda



„Uniwersyteckie Centrum Wsparcia Badań Klinicznych (UCWBK) - strategia rozwoju badań klinicznych, w tym kompleksowa obsługa niekomercyjnych badań klinicznych, w północno-zachodniej Polsce”.
Projekt finansowany przez Agencję Badań Medycznych, Polska, numer Projektu 2020/ABM/03/00012

powstałaby również niezależnie od działania Wykonawcy lub zaniechania przez niego działań do których był zobowiązany. Wykonawca ponosi także, na powyżej określonych zasadach, odpowiedzialność za utratę danych zgromadzonych w systemach informatycznych/oprogramowaniu Zamawiającego.

5. Zamawiający może na każdym etapie postępowania uznać, że Wykonawca nie posiada wymaganych zdolności, jeżeli zaangażowanie zasobów technicznych lub zawodowych Wykonawcy w inne przedsięwzięcia gospodarcze Wykonawcy może mieć negatywny wpływ na realizację zamówienia.

§ 11 Personel Zamawiającego i Wykonawcy

1. Zamawiający wyznacza Kierownika Projektu/Przedstawiciela ze swojej strony, pełniącego nadzór nad realizacją umowy:

w osobie:

nr telefonu służbowego:

e-mail:

2. Wykonawca wyznacza Kierownika Projektu/ do kierowania pracami, pełniącego nadzór nad realizacją umowy ze swojej strony:

w osobie:

nr telefonu służbowego:

e-mail:

3. Wykonawca powołuje Zastępcę kierownika projektu:

w osobie:

nr telefonu służbowego:

e-mail:

4. Wykonawca powołuje Konsultanta ds. badań klinicznych:

w osobie:

nr telefonu służbowego:

e-mail:

5. Wykonawca powołuje Analityka:

w osobie:

nr telefonu służbowego:

e-mail:

6. Wykonawca powołuje Architekta ds. systemów do badań klinicznych:

w osobie:

nr telefonu służbowego:

e-mail:

7. Wykonawca powołuje Lidera zespołu ds. jakości systemów do badań klinicznych:

w osobie:



nr telefonu służbowego:

e-mail:

8. Wykonawca powołuje Lidera zespołu ds. zarządzania przepływem próbek biologicznych:

w osobie:

nr telefonu służbowego:

e-mail:

9. Zmiana osób wskazanych w ust. 2-8 dopuszczalna jest na zasadach opisanych w § 5 ust. 13 umowy.

10. Zamawiającemu przysługuje jednokrotna, podczas trwania umowy, zmiana Kierownika Projektu Wykonawcy, o którym mowa w ust. 2, na pisemny wniosek, w przypadku problemów dotyczących bieżącej współpracy lub problemów komunikacyjnych.

§ 12 Odbiory

1. Odbiór dotyczy każdego z Etapów i podetapów, opisanych w § 1 ust. 5:

- 1) zamawiający dokona odbioru,
- 2) z czynności odbioru sporządzony zostanie protokół odbioru każdego podetapu z udziałem przedstawicieli obu Stron,
- 3) odbiór Etapu II jest odbiorem końcowym SYSTEMU,
- 4) opis przedmiotu umowy zawarty w umowie, załącznikach do umowy oraz przeprowadzona Analiza przedwdrożeniowa określą, jakie inspekcje i testy będą wymagane przez Zamawiającego dla odbiorów częściowych i Odbioru końcowego SYSTEMU ze wskazaniem, gdzie mają być przeprowadzone przez Wykonawcę, przy udziale przedstawicieli Zamawiającego,

2. Odbiór końcowy SYSTEMU nastąpi po kompletnym wykonaniu i odbiorze wszystkich Etapów określonych w § 1 ust. 5. Odbiór końcowy SYSTEMU będzie poprzedzony sprawdzeniem, tj. przeprowadzeniem przez Wykonawcę stosownych testów i weryfikacji, jak również po otrzymaniu od kancelarii notarialnej pisemnego oświadczenia o zdeponowanym przez Wykonawcę kodzie źródłowym oraz instrukcji obsługi kompilacji,

3. Ogólne zasady czynności odbiorowych:

- 1) Po zakończeniu danego Etapu/podetapu, a przed zgłoszeniem ich do odbioru, Wykonawca przeprowadzi testy lub weryfikację zgodnie ze skryptami testowymi lub inną metodą weryfikacji opisaną w Analizie przedwdrożeniowej. Po pozytywnym wykonaniu testów lub innej metody weryfikacji, Wykonawca przekaże do odbioru dany obszar funkcjonalny celem weryfikacji i przeprowadzenia testów przez Zamawiającego wraz z raportem potwierdzającym pomyślną realizację odpowiednich skryptów testowych lub innej metody weryfikacji.
- 2) Warunkiem przystąpienia Zamawiającego do przeprowadzenia testów lub weryfikacji w ramach czynności odbiorowych jest dostarczenie przez Wykonawcę protokołu potwierdzającego pomyślne zakończenie wykonanych przez niego wszystkich testów lub weryfikacji odpowiednio Obszaru/Obszarów funkcjonalnych i produktów.
- 3) Zamawiający w terminie 3 dni od daty otrzymania zgłoszenia do odbioru od Wykonawcy wyznaczy termin przystąpienia do czynności odbiorowych. Nie może być on dłuższy niż 5 Dni Roboczych od daty otrzymania zgłoszenia.
- 4) Za pozytywne zakończenie czynności odbiorowych uważa się podpisanie przez obie Strony bezusterkowego (tj. bez Wad lub zastrzeżeń/uwag) protokołu odbioru.



„Uniwersyteckie Centrum Wsparcia Badań Klinicznych (UCWBK) - strategia rozwoju badań klinicznych, w tym kompleksowa obsługa niekomercyjnych badań klinicznych, w północno-zachodniej Polsce”.
Projekt finansowany przez Agencję Badań Medycznych, Polska, numer Projektu 2020/ABM/03/00012

- 5) W przypadku stwierdzenia Wad lub zastrzeżeń/uwag w czasie odbioru, Zamawiający wyznaczy termin na usunięcie przedmiotowych Wad i/lub zastrzeżeń/uwag, wyznaczając jednocześnie termin ponownego zgłoszenia do odbioru. W przypadku stwierdzenia wad lub zastrzeżeń/uwag podczas trzeciej próby odbioru, Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy i żądania kary umownej w wysokości 1% wartości brutto wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 2. Zamawiającemu przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania przewyższającego wysokość zastrzeżonej kary na zasadach ogólnych.
- 6) Zamawiający zastrzega sobie prawo dokonania odbioru SYSTEMU, mimo występowania Wad, Błędów lub zastrzeżeń/uwag, które w ocenie Zamawiającego, pozostają bez lub nie mają istotnego wpływu na funkcjonowanie SYSTEMU, z zastrzeżeniem prawa Zamawiającego do odpowiedniego obniżenia wynagrodzenia Wykonawcy oraz żądania kar umownych i odszkodowań przewidzianych niniejszą umową. W takim przypadku protokół odbioru będzie zawierał stosowną adnotację o stwierdzonych Wadach, Błędach lub zastrzeżeniach/uwagach, będącą podstawą do ustalenia ww. roszczeń wobec Wykonawcy.
- 7) Protokoły odbioru, w tym ich wzory, sporządza Zamawiający.
- 8) Protokoły odbioru stanowiące podstawę do wystawienia faktury wymagają zatwierdzenia ze strony Kierownika Projektu Zamawiającego wskazanego w § 11 ust. 1.

§ 13 Tajemnica przedsiębiorstwa

1. Strony ustalają, że wszelkie informacje przekazane przez Zamawiającego Wykonawcy oraz wszelkie informacje dotyczące Zamawiającego, a uzyskane w związku z realizacją niniejszej umowy, stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa Zamawiającego (dalej „Tajemnica Przedsiębiorstwa Zamawiającego”) i mogą być wykorzystywane oraz ujawniane wyłącznie w przypadkach określonych w ust. 2 i 3.
2. Wykonawca zobowiązuje się do nieujawniania informacji stanowiących Tajemnicę Przedsiębiorstwa Zamawiającego, które nie były podane do publicznej wiadomości lub co do których Wykonawca nie uzyskał od Zamawiającego zgody na ich ujawnienie, przez cały okres obowiązywania niniejszej umowy, jak i po jej ustaniu. Nie dotyczy to sytuacji, w której obowiązek ujawnienia informacji wynika z bezwzględnie obowiązujących przepisów prawa.
3. Wykonawca zobowiązuje się do wykorzystywania informacji uzyskanych od Zamawiającego oraz innych informacji dotyczących Zamawiającego, a uzyskanych w związku z realizacją niniejszej umowy, tylko i wyłącznie w celu realizacji niniejszej umowy.

§ 14 Podwykonawcy

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom.
2. Jeśli Wykonawca powierzy podwykonawcom część zamówienia (nie wykona całości przedmiotu zamówienia własnymi siłami), należy wskazać podwykonawcę(-ów):
 - 1) Podwykonawca:, część zamówienia:
 - 2) Podwykonawca:, część zamówienia:
3. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za działania lub zaniechanie działań podwykonawców tak jak za działania lub zaniechania własne.
4. Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia.
5. Umowa o podwykonawstwo musi być zawarta w formie pisemnej o charakterze odpłatnym, a także musi określać jaka część przedmiotu umowy o zamówienie publiczne zostanie wykonana przez Podwykonawcę. Termin zapłaty



„Uniwersyteckie Centrum Wsparcia Badań Klinicznych (UCWBK) - strategia rozwoju badań klinicznych, w tym kompleksowa obsługa niekomercyjnych badań klinicznych, w północno-zachodniej Polsce”.
Projekt finansowany przez Agencję Badań Medycznych, Polska, numer Projektu 2020/ABM/03/00012

wynagrodzenia podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconych podwykonawcy zadań.

§ 15 Zabezpieczenia należytego wykonania umowy

1. Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania umowy w formie W kwocie: PLN, co stanowi 5% wartości oferty cenowej
2. W przypadku należytego wykonania przedmiotu zamówienia, 70% zabezpieczenia zostanie zwrócone lub zwolnione w ciągu 30 dni po ostatecznym odbiorze potwierdzonym protokołem odbioru, a pozostała część tj. 30% zostanie zwrócona lub zwolniona w ciągu 14 dni po upływie okresu gwarancji i rękojmi.
3. Z powyższej kwoty zabezpieczenia, Zamawiający będzie uprawniony zaspokajać swoje roszczenia wynikające z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy, ewentualnych odszkodowań, i kosztów zastępczego usunięcia wad.
4. W przypadku wniesienia innej formy zabezpieczenia należytego wykonania umowy niż forma pieniężna, oraz jeżeli zostanie przesunięty termin wykonania zamówienia, Wykonawca zobowiązany jest odpowiednio przesunąć terminy ważności poręczeń (gwarancji).

§ 16 Kary umowne i wykonanie zastępcze

1. Wykonawca będzie zobowiązany do zapłaty na rzecz Zamawiającego kar umownych w przypadku zwłoki Wykonawcy z wykonaniem przedmiotu umowy w stosunku do terminów wykonania zamówienia zgodnie z § 2 ust. 1:
 - 1) Etapu I: w wysokości 0,2% wartości brutto wynagrodzenia określonego w § 2 ust. 2 pkt 1, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki,
 - 2) Etapu II (każdego z Pod etapów): w wysokości 0,2% wartości brutto wynagrodzenia określonego w § 2 ust. 2 pkt 2, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki,
2. Wykonawca będzie zobowiązany do zapłaty na rzecz Zamawiającego kar umownych w przypadku:
 - 1) uzyskania dostępu przez nieuprawnionego przedstawiciela Wykonawcy lub nieuprawnionego pracownika Zamawiającego do danych innego pracownika Zamawiającego, w szczególności jego danych osobowych wynikającego z błędów konfiguracji Oprogramowania – w wysokości 10.000,00 zł (słownie: dziesięć tysięcy złotych) za każdy stwierdzony przypadek,
 - 2) wykonywania Przedmiotu umowy przez osoby inne niż wskazane w § 11 ust. 2-8, w wysokości 2.000,00 zł (słownie: dwa tysiące złotych 00/100) za każdy stwierdzony przez Zamawiającego przypadek (wobec tej samej osoby kara może być nakładana wielokrotnie),
 - 3) oddelegowania do wykonywania prac osób nie zatrudnionych na podstawie umowy o pracę, o których mowa w § 5 ust. 11 umowy – w wysokości 2.000,00 zł (słownie: dwa tysiące złotych i 00/100) za każdy stwierdzony przez Zamawiającego przypadek (wobec tej samej osoby kara może być nakładana wielokrotnie),
 - 4) braku zapłaty lub zwłokę w zapłacie wynagrodzenia należnego podwykonawcom z tytułu zmiany wynagrodzenia, o której mowa w § 17 ust. 9 w wysokości 1 000 zł za każdy udokumentowany przypadek.
3. Wykonawca będzie zobowiązany do zapłaty na rzecz Zamawiającego kar umownych w przypadku zwłoki w usunięciu Wad, Błędów i Świadczeń Utrzymania:
 - 1) Gdy Wykonawca pozostaje w zwłoce z usunięciem Wad, Błędów lub zastrzeżeń/uwag stwierdzonych w trakcie któregośkolwiek odbioru, w tym częściowego, w stosunku do terminów ich usunięcia wyznaczonych przez Zamawiającego – w wysokości 0,1% wartości brutto określonego w § 3 ust. 2 za każdy rozpoczęty dzień zwłoki,



„Uniwersyteckie Centrum Wsparcia Badań Klinicznych (UCWBK) - strategia rozwoju badań klinicznych, w tym kompleksowa obsługa niekomercyjnych badań klinicznych, w północno-zachodniej Polsce”.
Projekt finansowany przez Agencję Badań Medycznych, Polska, numer Projektu 2020/ABM/03/00012

- 2) gdy Wykonawca pozostaje w zwłoce z realizacją świadczeń gwarancyjnych, Utrzymania SYSTEMU, Usług na rzecz rozwoju SYSTEMU w stosunku do terminów, o których mowa w § 8 ust. 3, § 8 ust. 4, oraz w stosunku do terminów, o których mowa w dokumencie gwarancji stanowiącego załącznik nr 10 do umowy:
 - a) w wysokości 0,02% wartości brutto wynagrodzenia, o którym mowa w § 3 ust. 2 za każdą rozpoczętą godzinę zwłoki (liczoną w godzinach roboczych, w dni robocze), przekraczającą termin usunięcia Błędu Krytycznego, o którym mowa w pkt 9 w dokumencie gwarancji stanowiącym załącznik nr 10 do umowy,
 - b) w wysokości 0,015% wartości brutto wynagrodzenia, o którym mowa w § 3 ust. 2 za każdą rozpoczętą godzinę zwłoki (liczoną w godzinach roboczych, w dni robocze), przekraczającą termin usunięcia Błędu Ważnego, o którym mowa w pkt 9 w dokumencie gwarancji stanowiącym załącznik nr 10 do umowy,
 - c) w wysokości 0,01% wartości brutto wynagrodzenia, o którym mowa w § 3 ust. 2 za każdą rozpoczętą godzinę zwłoki (liczoną w godzinach roboczych, w dni robocze), przekraczającą termin usunięcia Błędu Zwykłego, o którym mowa w pkt 9 w dokumencie gwarancji stanowiącym załącznik nr 10 do umowy,
 - d) w wysokości 300,00 zł (słownie: trzysta złotych) za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia w stosunku do terminu ustalonego zgodnie z pkt 15 ppkt 5 dokumentu gwarancji stanowiącym załącznik nr 10 do umowy;
 - 3) gdy Wykonawca pozostaje w zwłoce z Czasem Reakcji w ramach świadczeń gwarancyjnych i usługi Utrzymania SYSTEMU w stosunku do terminów, o których mowa w pkt 9 dokumentu gwarancji stanowiącym załącznik nr 10 do umowy – za każdą rozpoczętą godzinę zwłoki (liczoną w godzinach roboczych, w dni robocze) w dotrzymaniu Czasu Reakcji na zgłoszenie lub za brak reakcji na zgłoszenie w wysokości 100,00 zł (słownie: sto złotych),
 - 4) odstąpienia przez Zamawiającego od umowy, w całości lub w części, na skutek okoliczności, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca, w szczególności wskazanych w § 6 ust. 3, § 12 ust. 3 pkt 5 – w wysokości 20% wartości brutto wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 2,
 - 5) gdy Wykonawca pozostaje w zwłoce w wykonaniu innych zobowiązań wynikających z umowy, dla których określone są w umowie (wraz z załącznikami) terminy – w wysokości 0,01% wartości brutto wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 2, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki,
 - 6) gdy Wykonawca naruszy którekolwiek ze zobowiązań określonych w § 13 – w wysokości 20.000,00 zł (słownie: dwadzieścia tysięcy złotych), za każdy przypadek naruszenia,
 - 7) gdy na skutek działań lub zaniechań Wykonawcy nastąpi utrata danych zgromadzonych w systemach informatycznych/oprogramowaniu Zamawiającego – w wysokości 10.000,00 zł (słownie: dziesięć tysięcy złotych), za każdy przypadek,
 - 8) gdy Wykonawca naruszy zobowiązanie określone w § 5 ust. 4 i nie usunie tego naruszenia w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego – w wysokości 100% wartości brutto wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 2,
4. Kary przewidziane w niniejszej umowie płatne są w terminie 14 dni od daty otrzymania przez Wykonawcę wezwania do ich zapłaty. Świadczenia te mogą być potrącane z bieżących należności Wykonawcy.
 5. Łączna wysokość naliczonych kar umownych nie może przekroczyć 50% wartości wynagrodzenia, o którym mowa w § 3 ust. 2.
 6. W każdym przypadku zastrzeżenia w umowie kary umownej, Zamawiającemu przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania przewyższającego wysokość zastrzeżonej kary na zasadach ogólnych. W szczególności Zamawiający wskazuje, iż na wykonanie przedmiotu umowy Zamawiający uzyskał dofinansowanie w ramach projektu Agencji Badań



„Uniwersyteckie Centrum Wsparcia Badań Klinicznych (UCWBK) - strategia rozwoju badań klinicznych, w tym kompleksowa obsługa niekomercyjnych badań klinicznych, w północno-zachodniej Polsce”.
Projekt finansowany przez Agencję Badań Medycznych, Polska, numer Projektu 2020/ABM/03/00012

Medycznych pt. „Uniwersyteckie Centrum Wsparcia Badań Klinicznych (UCWBK) – strategia rozwoju badań klinicznych, w tym kompleksowa obsługa niekomercyjnych badań klinicznych, w północno-zachodniej Polsce”, Wykonawca przyjmuje do wiadomości, że niewykonanie w terminie prac lub ich nienależyte wykonanie może skutkować utratą dofinansowania w całości lub w części, w tym obowiązkiem jego zwrotu. Jeżeli utrata, w tym konieczność zwrotu dofinansowania w całości lub w części nastąpi z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający może dochodzić odszkodowania odpowiadającego wysokości utraconego lub zwróconego dofinansowania.

7. Zamawiający może usunąć w zastępstwie Wykonawcy i na jego koszt i ryzyko wady (w tym stwierdzone w okresie Gwarancji, usługi Utrzymania SYSTEMU, Usług na rzecz rozwoju SYSTEMU oraz w czasie odbiorów) nieusunięte lub wykonane w sposób nienależyty przez Wykonawcę w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie, w tym zlecić wykonanie koniecznych prac naprawczych osobom trzecim (bez konieczności uzyskiwania zgody sądu). Zamawiający zachowuje przy tym inne uprawnienia przysługujące mu na podstawie umowy, w tym odstąpienie od umowy na podstawie § 5 ust. 10 i naliczenie kary umownej zgodnie z ust. 3 pkt 4.

§ 17 Zmiana postanowień umowy

1. Zmiany postanowień umowy dopuszczalne są w następujących przypadkach:

- 1) zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa lub wynikających z prawomocnych orzeczeń lub ostatecznych aktów administracyjnych właściwych organów – w takim zakresie, w jakim będzie to niezbędne w celu dostosowania postanowień umowy do zaistniałego stanu prawnego lub faktycznego,
- 2) zmiany terminu realizacji umowy:
 - a) poprzez wydłużenie realizacji umowy o uzgodniony przez strony termin w wyniku zaistnienia siły wyższej,
 - b) poprzez przedłużenie terminu Odbioru końcowego SYSTEMU, spowodowane zmianą harmonogramu wdrożenia,
- 3) gdy Wykonawcę, któremu Zamawiający udzielił zamówienia, ma zastąpić nowy Wykonawca:
 - a) w wyniku połączenia, podziału, przekształcenia 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,
 - b) w wyniku przejęcia przez Zamawiającego zobowiązań Wykonawcy względem jego Podwykonawców.
- 4) zmiany Podwykonawcy wskazanego w § 14 ust. 2 lub zmiany zakresu podwykonawstwa w porównaniu do wskazanego w ofercie Wykonawcy lub wprowadzenie Podwykonawcy, w sytuacji gdy Wykonawca wskazał w ofercie, że wykona zamówienie samodzielnie – w tych sytuacjach Wykonawca zobowiązany jest wskazać przyczynę, firmę Podwykonawcy i zakres podwykonawstwa,
- 5) gdy w trakcie realizacji inwestycji okaże się, że możliwe są do zastosowania nowe technologie i osiągnięcia nauki, których zastosowanie pozwoli na pewniejsze lub szybsze osiągnięcie założonych rezultatów lub pozwoli na osiągnięcie lepszych parametrów lub wskaźników oczekiwanych jako rezultat inwestycji,
- 6) konieczności wprowadzenia zmian dotyczących treści o charakterze informacyjnym lub instrukcyjnym, niezbędnych do realizacji umowy, w szczególności zmian dotyczących numeru rachunku bankowego Wykonawcy, zmiany osób upoważnionych do komunikowania się, zmiany osób odpowiedzialnych za potwierdzenie prawidłowej realizacji umowy wraz z adresami, numerami telefonów, telefaksów, adresami poczty elektronicznej, itp.
- 7) zmiany wynagrodzenia brutto Wykonawcy w przypadku, gdy w okresie obowiązywania umowy nastąpi:



„Uniwersyteckie Centrum Wsparcia Badań Klinicznych (UCWBK) - strategia rozwoju badań klinicznych, w tym kompleksowa obsługa niekomercyjnych badań klinicznych, w północno-zachodniej Polsce”.
Projekt finansowany przez Agencję Badań Medycznych, Polska, numer Projektu 2020/ABM/03/00012

- a) zmiana obowiązującej stawki VAT,
 - b) zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 2207),
 - c) zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne,
 - d) zmiana zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 46),
- a zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę – zastosowanie mają zasady wprowadzania zmian wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy, określone w postanowieniach ust. 2-7,
- 8) zmiany wynikającej ze zmiany zawartej przez Zamawiającego umowy o dofinansowanie Projektu lub wytycznych dotyczących realizacji Projektu, w tym co do sposobu rozliczania umowy lub dokonywania płatności na rzecz Wykonawcy,
 - 9) zmiany personelu Wykonawcy wskazanego w §11 ust. 2-8,
 - 10) innych przewidzianych w ustawie.
2. Wykonawca najpóźniej w terminie 30 dni od dnia wejścia w życie przepisów wprowadzających zmiany, o których mowa w ust. 1 pkt 7, może wystąpić do Zamawiającego z pisemnym wnioskiem o dokonanie zmiany umowy w zakresie wysokości wynagrodzenia wraz z jej uzasadnieniem oraz dokumentami niezbędnymi do oceny przez Zamawiającego, czy zmiany mają wpływ na koszty wykonania umowy przez Wykonawcę oraz w jakim stopniu zmiany tych kosztów uzasadniają zmianę wysokości wynagrodzenia Wykonawcy określonego w umowie, a w szczególności:
 - 1) szczegółową kalkulację proponowanej zmienionej wysokości wynagrodzenia Wykonawcy oraz wykazanie adekwatności propozycji do zmiany wysokości kosztów wykonania umowy przez Wykonawcę,
 - 2) przyjęte przez Wykonawcę zasady kalkulacji wysokości kosztów wykonania umowy oraz założenia co do wysokości dotychczasowych oraz przyszłych kosztów wykonania umowy, wraz z dokumentami potwierdzającymi prawidłowość przyjętych założeń – takimi jak np. umowy o pracę lub dokumenty potwierdzające zgłoszenie pracowników do ubezpieczeń.
 3. W terminie 30 dni od otrzymania wniosku, o którym mowa w ust. 2, Zamawiający może zwrócić się do Wykonawcy o jego uzupełnienie, poprzez przekazanie dodatkowych wyjaśnień, informacji lub dokumentów (np. zażądać oryginałów do wglądu lub kopii potwierdzonych za zgodność z oryginałami).
 4. Zamawiający w terminie 30 dni od otrzymania kompletnego wniosku zajmie wobec niego pisemne stanowisko. Za dzień przekazania stanowiska uznaje się dzień jego wysłania na adres właściwy dla doręczeń pism dla Wykonawcy.
 5. Zamawiający najpóźniej w terminie 30 dni od dnia wejścia w życie przepisów wprowadzających zmiany, o których mowa w ust. 1 pkt 7, może przekazać Wykonawcy pisemny wniosek o dokonanie zmiany umowy. Wniosek powinien zawierać co najmniej propozycję zmiany umowy w zakresie wysokości wynagrodzenia oraz powołanie zmian przepisów.
 6. Przed przekazaniem wniosku, o którym mowa w ust. 5, Zamawiający może zwrócić się do Wykonawcy o udzielenie informacji lub przekazanie wyjaśnień lub dokumentów (oryginałów do wglądu lub kopii potwierdzonych za zgodność z oryginałem) niezbędnych do oceny przez Zamawiającego, czy zmiany, o których mowa w ust. 1 pkt 6, mają wpływ na koszty wykonania umowy przez Wykonawcę oraz w jakim stopniu zmiany tych kosztów uzasadniają zmianę wysokości wynagrodzenia. Rodzaj i zakres tych informacji określi Zamawiający. Postanowienia ust. 3 i 4 stosuje się odpowiednio,



„Uniwersyteckie Centrum Wsparcia Badań Klinicznych (UCWBK) - strategia rozwoju badań klinicznych, w tym kompleksowa obsługa niekomercyjnych badań klinicznych, w północno-zachodniej Polsce”.
Projekt finansowany przez Agencję Badań Medycznych, Polska, numer Projektu 2020/ABM/03/00012

z tym że Wykonawca jest zobowiązany w każdym przypadku do zajęcia pisemnego stanowiska w terminie 30 dni od dnia otrzymania wniosku od Zamawiającego.

7. Jeżeli w trakcie procedury opisanej w ust. 2 - 6 zostanie wykazane, że zmiany, o których mowa w ust. 1 pkt 7, uzasadniają zmianę wysokości wynagrodzenia, Strony uzgodnią treść aneksu do umowy oraz podpiszą aneks, z zachowaniem zasady zmiany wysokości wynagrodzenia w kwocie odpowiadającej zmianie kosztów wykonania umowy wywołanych przyczynami określonymi w ust. 1 pkt 7.
8. Aneks waloryzacyjny zostanie podpisany niezwłocznie po przedstawieniu przez Wykonawcę kompletnego wniosku z kalkulacją. Zmiana wysokości wynagrodzenia Wykonawcy obowiązywać będzie od dnia wejścia w życie zmian, o których mowa w ust. 1 pkt 7.
9. Na podstawie art. 439 ustawy Prawo zamówień publicznych ustala się, że po upływie 6 miesięcy obowiązywania Umowy, w przypadku gdy z opublikowanego przez Prezesa Głównego Urzędu Statycznego wskaźnika cen towarów i usług konsumpcyjnych w danym miesiącu, wynikać będzie, iż wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych w porównaniu z miesiącem w którym zawarto Umowę, wzrośnie lub spadnie o więcej niż 10%, każdej ze Stron przysługiwać będzie prawo do żądania odpowiednio zwiększenia wynagrodzenia Wykonawcy lub jego obniżenia (waloryzacja), przy czym jedynie o 50% różnicy pomiędzy wskaźnikiem z miesiąca waloryzacji a wskaźnikiem z miesiąca odniesienia. Waloryzacja wynagrodzenia Wykonawcy następuje przy tym ze skutkiem od pierwszego dnia kolejnego miesiąca kalendarzowego, co oznacza, iż wynagrodzenie za dostawy zakończone (wykonane i odebrane) przed skutkiem waloryzacji nie ulega zmianie. Podwyższenie wynagrodzenia Wykonawcy jest także wyłączone w stosunku do dostaw, które zgodnie z postanowieniami Umowy powinny być zakończone, a zakończone w terminie nie zostały z przyczyn, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność. Waloryzacja wynagrodzenia Wykonawcy na podstawie postanowień niniejszego ustępu następować może nie częściej niż 1 raz na 12 miesięcy kalendarzowych. Zamawiający dopuszcza przy tym maksymalną zmianę wynagrodzenia Wykonawcy, następującą w efekcie zastosowania postanowień niniejszego ustępu w całym okresie obowiązywania Umowy, w wysokości 15%.
10. Wykonawca, w razie zmiany jego wynagrodzenia odpowiednio do ust. 9, zobowiązany jest do analogicznej zmiany wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy, w zakresie odpowiadającym zmianom cen materiałów lub kosztów dotyczących zobowiązania podwykonawcy.
11. Zmiany postanowień zawartej umowy, wymagają dla swej ważności formy pisemnej w postaci aneksu podpisanego przez obie strony. Wniosek o wprowadzenie tych zmian musi być złożony na piśmie i uzasadniony przez stronę występującą o zmianę postanowień umowy.

§ 18 Odstąpienie od umowy

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w przypadkach wymienionych w przepisach powszechnie obowiązujących, w tym w treści Kodeksu cywilnego oraz innych określonych w niniejszej umowie.
2. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w razie wystąpienia zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy. W tej sytuacji Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy, zgodnie z protokołem zaawansowania prac. Odstąpienie od umowy nie rodzi roszczeń odszkodowawczych, ani nie stanowi podstawy do naliczania kar umownych.
3. Zamawiającemu nadto przysługuje prawo do odstąpienia od umowy, bez wyznaczenia terminu dodatkowego, z zachowaniem prawa do odszkodowania i kar umownych, określonych w umowie, w sytuacji gdy:
 - 1) Wykonawca opóźnia się z wykonaniem którejkolwiek części zamówienia, w szczególności któregośkolwiek Etapu, o więcej niż 30 dni w stosunku do terminu określonego w niniejszej umowie, z zastrzeżeniem pkt 2 poniżej.



„Uniwersyteckie Centrum Wsparcia Badań Klinicznych (UCWBK) - strategia rozwoju badań klinicznych, w tym kompleksowa obsługa niekomercyjnych badań klinicznych, w północno-zachodniej Polsce”.
Projekt finansowany przez Agencję Badań Medycznych, Polska, numer Projektu 2020/ABM/03/00012

- 2) Wykonawca opóźnia się z wydaniem kompletnie wykonanego SYSTEMU w celu jego Odbioru końcowego, o więcej niż 14 dni w stosunku do terminu określonego w §2 ust. 2 pkt. 2.
4. Zamawiającemu ponadto przysługuje prawo do odstąpienia od umowy, po wyznaczeniu terminu dodatkowego na zaniechanie naruszeń, nie krótszego niż 7 dni, z zachowaniem prawa do odszkodowania i kar umownych, określonych w umowie, w sytuacji gdy:
 - 1) Wykonawca wykonuje zamówienie w sposób wadliwy lub sprzeczny z umową.
 - 2) Wykonawca wykonuje zamówienie za pomocą podwykonawców niewykazanych w § 14 ust. 2, bez zawarcia w tym zakresie odpowiedniego aneksu.
 - 3) Wykonawca bez upoważnienia ze strony Zamawiającego wstrzymuje realizację zamówienia na okres dłuższy niż 14 dni.
 - 4) Podmiot, który zobowiązał się do oddania Wykonawcy do dyspozycji niezbędnych zasobów w celu realizacji niniejszego zamówienia wycofał się z podjętego zobowiązania, a Wykonawca nie przedstawił zobowiązania kolejnego podmiotu.
5. W przypadku odstąpienia od umowy, Wykonawcę i Zamawiającego obciążają obowiązki szczególne:
 - 1) w terminie 14 dni od daty odstąpienia od umowy Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół zaawansowania prac w toku, według stanu na dzień odstąpienia,
 - 2) w przypadku braku przekazania Zamawiającemu szczegółowego protokołu zaawansowania prac w toku terminie, o którym mowa w pkt 1, Zamawiający na podstawie posiadanych informacji, samodzielnie sporządzi szczegółowy protokół zaawansowania prac w toku według stanu na dzień odstąpienia;
 - 3) Wykonawca zabezpieczy przerwane prace w zakresie obustronnie uzgodnionym na koszt tej strony, której działanie lub zaniechanie działania było przyczyną odstąpienia od umowy.
6. W każdym przypadku odstąpienia od umowy, zgodnie z niniejszą umową oraz na podstawie Kodeksu cywilnego, Zamawiający wedle własnego wyboru, jest uprawniony do:
 - 1) dokonania zwrotu Wykonawcy wszystkiego, co Wykonawca świadczył Zamawiającemu na podstawie umowy oraz żądania zwrotu całości kwot zapłaconych przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy, jak też zapłaty zastrzeżonych kar umownych i odszkodowań,
 - 2) zatrzymania wszystkich lub niektórych elementów prac wykonanych przez Wykonawcę na podstawie umowy, w szczególności dokumentacji wykonanej w ramach Analizy Przedwdrożeniowej, za zapłatą wynagrodzenia w części odpowiadającej zakresowi wykonanych prac, po potrąceniu kwot należnych Zamawiającemu od Wykonawcy na podstawie niniejszej umowy, w szczególności z tytułu kar umownych i odszkodowań.
7. Ustanie obowiązywania umowy, niezależnie od przyczyny i podstawy, w tym na skutek odstąpienia od umowy przez Zamawiającego, nie pozbawia Zamawiającego prawa dochodzenia kar umownych i odszkodowań przewidzianych w umowie.
8. Zamawiający może skorzystać z prawa odstąpienia od umowy, w przypadkach określonych w ust. 3 i 4, § 6 ust. 3, § 12 ust. 3 pkt 5 oraz w innych przypadkach wskazanych w umowie, w terminie 90 dni od powzięcia informacji o sytuacji uzasadniającej odstąpienie od umowy.



„Uniwersyteckie Centrum Wsparcia Badań Klinicznych (UCWBK) - strategia rozwoju badań klinicznych, w tym kompleksowa obsługa niekomercyjnych badań klinicznych, w północno-zachodniej Polsce”.
Projekt finansowany przez Agencję Badań Medycznych, Polska, numer Projektu 2020/ABM/03/00012

§ 19 Ochrona danych osobowych

1. W związku z realizacją przedmiotu umowy Zamawiający, będący Administratorem Danych Osobowych, powierzy Wykonawcy dane osobowe, których rodzaj oraz kategorie zostaną określone przez Wykonawcę, na etapie Etapu I, w zakresie i celu niezbędnym do prawidłowej realizacji niniejszej umowy.
2. Wzór umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych stanowi załącznik nr 5 do niniejszej umowy.
3. Umowa dotycząca powierzenia przetwarzania danych osobowych, której zakres zostanie doprecyzowany przez Wykonawcę i zaakceptowany przez Zamawiającego, zostanie zawarta pomiędzy stronami, wedle wzoru, o którym mowa w ust. 2 niezwłocznie po podpisaniu umowy.

§ 20 Postanowienia końcowe

1. Umowa obowiązuje od daty jej podpisania przez obie Strony.
2. Językiem stosowanym podczas realizacji zamówienia jest język polski. Wszelka dokumentacja stworzona w ramach wykonania umowy i korespondencja (w tym wezwania) związana z realizacją umowy będą w języku polskim.
3. Korespondencję uważa się za doręczoną, jeśli została przekazana na wskazane przez strony adresy e-mail zgodnie z § 11 drogą elektroniczną lub na adresy jak w komparycji umowy.
4. Wykonawca zobowiązuje się do pisemnego zawiadomiania Zamawiającego w terminie 7 dni o zmianie siedziby lub nazwy, zmianie osób reprezentujących, ogłoszeniu upadłości Wykonawcy, wszczęciu postępowania upadłościowego wobec Wykonawcy, postawienia Wykonawcy w stan likwidacji, zwieszeniu działalności Wykonawcy.
5. W razie powstania sporu na tle wykonania niniejszej umowy strony zgodnie oświadczają, że dołożą wszelkich starań, aby spory w pierwszej kolejności były rozwiązywane polubownie w drodze bezpośrednich negocjacji prowadzonych w dobrej wierze. W przypadku braku osiągnięcia porozumienia, spory rozstrzygane będą przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
6. Wykonawca nie ma prawa cesji praw i/lub obowiązków wynikających z umowy na rzecz osób trzecich, z zastrzeżeniem ust. 7.
7. Przelew wierzytelności Wykonawcy wynikających z umowy wymaga dla swej ważności uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego.
8. W sprawach nieuregulowanych w umowie stosuje się przepisy Kodeksu cywilnego, ustawy Prawo zamówień publicznych oraz innych obowiązujących przepisów prawa.
9. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, przeznaczonych po jednym dla każdej ze stron. Strony ustalają, że na prawach oryginału, są to także egzemplarze umowy podpisane przez strony elektronicznym podpisem kwalifikowanym.



10. Załącznikami do umowy są:

- 1) załącznik nr 1 do umowy: oferta Wykonawcy,
- 2) załącznik nr 2 do umowy: wykaz zrealizowanych usług,
- 3) załącznik nr 3 do umowy: wykaz osób,
- 4) załącznik nr 4 do umowy: Opis Przedmiotu Zamówienia (OPZ),
- 5) załącznik nr 5 do umowy: wzór umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych,
- 6) załącznik nr 6 do umowy: załącznik nr 1 do umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych - Wykaz środków organizacyjnych i technicznych stosowanych przez Podmiot przetwarzający,
- 7) załącznik nr 7 do umowy: wzór protokołu odbioru,
- 8) załącznik nr 8 do umowy: karta zlecenia wykonania Usługi na rzecz rozwoju SYSTEMU,
- 9) załącznik nr 9 do umowy: karta wykonanej Usługi na rzecz rozwoju SYSTEMU,
- 10) załącznik nr 10 do umowy: Dokument Gwarancji

.....
ZAMAWIAJĄCY

.....
WYKONAWCA