**Załącznik nr 13**

**Umowa Nr ………………………..**

zawarta dnia …...……….….. w Lublinie, pomiędzy:

**Instytutem Medycyny Wsi im. Witolda Chodźki** z siedzibą w Lublinie przy ul. Jaczewskiego 2, 20-090 Lublin, wpisanym do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy Lublin-Wschód w Lublinie z siedzibą w Świdniku, VI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000126672, NIP 712-010-37-81, REGON 000288521,

zwanym w dalszej części umowy **„Zamawiającym”** lub **„Stroną”**,

reprezentowanym przez:

**Prof. nadzw. dr hab. n. med. Lecha Panasiuka – Dyrektora Zamawiającego,**

a

**………………………**. z siedzibą w ……………………………………………………… wpisanym do …………………………………………………………………………………….. prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla ……………………., ……… Wydział Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS…………………….., NIP……………………….., REGON …………………...,

zwanym w dalszej części umowy **„Wykonawcą”** lub **„Stroną”**,

reprezentowanym przez:

…………………………………………..……..……….………………………………………...

zwani łączni w dalszej części umowy **„Stronami”**,

o następującej treści:

Wykonawca został wyłoniony w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity – Dz.U. z 2018 r., poz. 1986, ze zm.).

Zamówienie prowadzone w ramach zadania inwestycyjnego pn. „Centrum Medycyny Rodzinnej Instytutu Medycyny Wsi w Lublinie” współfinansowanego przez Ministra Zdrowia z budżetu państwa z części 46 – Zdrowie.

§ 1

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest zakup zadania nr………….., dostawa, konfiguracja i wdrożenie oprogramowania na zasadach określonych w SIWZ.
2. Szczegółowy zakres przedmiotu umowy określony został w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia oraz w ofercie Wykonawcy z dnia ….., będących częścią dokumentacji z procedury udzielenia zamówienia publicznego, które stanowią integralną część niniejszej umowy.
3. Wykonawca zapewnia, że przedmiot zamówienia jest dopuszczony do obrotu i używania zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz z przepisami Unii Europejskiej i posiada wymagane dokumenty określone w SIWZ.

§ 2

1. Wykonawca zapewnia i gwarantuje, że przedmiot zamówienia spełnia następujące wymagania:
2. dostarczone oprogramowanie będzie współpracować z posiadaną przez Zamawiającego infrastrukturą informatyczną.
3. dostarczone oprogramowanie będzie serwisowane w okresie określonym w SIWZ.
4. dostarczone oprogramowanie będzie pochodzić z autoryzowanych kanałów dystrybucyjnych w Unii Europejskiej (UE) i Europejskiego Obszaru Gospodarczego (EOG).
5. Wykonawca zapewnia, że wszystkie licencje oprogramowania są bezterminowe oraz spełniają wymagania określone w SIWZ.
6. Wykonawca zapewnia, że wdrożenie obejmować będzie oprogramowanie określone w SIWZ w jego pełnej funkcjonalności wynikającej z złożonej przez Wykonawcę oferty.

§ 3

1. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia na swój koszt i ryzyko w godzinach pracy Zamawiającego, tj. w dni robocze w godz. 8.00 – 15.00, zainstalowania, uruchomienia, skonfigurowania i wdrożenia przedmiotu umowy wraz z niezbędnymi szkoleniami w terminie nie dłuższym 27 grudnia 2018 r.
2. Strony uzgodnią termin dostawy z co najmniej 3-dniowym wyprzedzeniem.
3. Za dzień dostawy, zainstalowania, uruchomienia, skonfigurowania oraz wdrożenia przedmiotu umowy uznaje się datę podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego przez Wykonawcę i Zamawiającego, sporządzonego w dwóch egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.
4. Zamawiający ma prawo odmowy odbioru przedmiotu umowy w przypadku gdy oferowany przedmiot zamówienia:
5. nie jest zgodny ze szczegółową specyfikacją techniczną przedmiotu zamówienia stanowiącą załącznik do SIWZ i cechami deklarowanymi przez Wykonawcę,
6. nie spełnia wymagań określonych w niniejszej umowie,
7. nie jest sprawny technicznie,
8. nie został zainstalowany bądź uruchomiony w miejscu wyznaczonym przez Zamawiającego oraz nie zostało dokonane jego wdrożenie lub skonfigurowanie, lub przeszkolenie,
9. Wykonawca nie dostarczył instrukcji użytkownika i dokumentacji technicznej.
10. W przypadku, o którym mowa w ust. 4, Zamawiający wezwie Wykonawcę do wykonania umowy w wyznaczonym terminie pod rygorem odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy i żądania kar umownych.
11. W ramach reklamacji, w przypadku stwierdzenia wad jakościowych w dostarczonym przedmiocie zamówienia Zamawiający niezwłocznie zawiadomi o tym fakcie Wykonawcę.
12. Wykonawca zobowiązany jest do naprawy przedmiotu zamówienia w ten sposób by był on wolny od wad w terminie nie dłuższym niż 7 dni.
13. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, jeżeli Wykonawca nie dokona naprawy przedmiotu zamówienia w terminie 7 dni od daty powiadomienia Wykonawcy przez Zamawiającego.

§ 4

1. Całkowita cena za przedmiot umowy wynosi **…………………… złotych brutto** (słownie: …………………………………… złotych, …………………….. groszy), w tym wartość netto w wysokości ……………………………………………………. złotych.
2. Cena obejmuje wszystkie koszty związane z realizacją niniejszej umowy, a w szczególności: cenę przedmiotu zamówienia, koszty transportu do siedziby Zamawiającego, koszty ubezpieczenia przedmiotu umowy w transporcie, koszty rozładunku, koszty zainstalowania, koszty uruchomienia, konfiguracji oraz wdrożenia przedmiotu zamówienia na sprzęcie wskazanym przez Zamawiającego oraz koszty przeszkolenia personelu i koszty serwisu gwarancyjnego.
3. W przypadku, gdy pomiędzy złożeniem oferty a dostawą przedmiotu umowy nastąpi zmiana przepisów prawa w odniesieniu do stawki podatku VAT, obciąża to Wykonawcę, tak, że cena brutto wskazana w umowie nie ulegnie zmianie.
4. Zamawiający zobowiązuje się do dokonania płatności w terminie 60 dni od daty dostarczenia do siedziby Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury, przelewem na wskazany w niej rachunek bankowy.
5. Faktura zostanie wystawiona przez Wykonawcę po podpisaniu przez obie Strony bezusterkowego protokołu zdawczo-odbiorczego.
6. Za dzień zapłaty uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
7. Wykonawca, bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego nie może w jakiejkolwiek formie przewidzianej obowiązującym prawem zbyć na osoby trzecie ani ustanowić zabezpieczeń wierzytelności wynikających z niniejszej umowy.
8. Zastrzeżenie, o którym mowa powyżej, dotyczy również udzielania pełnomocnictwa przez Wykonawcę, ustanowienia zarządu wierzytelnością, upoważnienia do administrowania wierzytelnością oraz zawierania umów w zakresie zarządzania płynnością.
9. W przypadku dokonania przez Wykonawcę zmiany wierzyciela, zbycia na osoby trzecie lub ustanowienia wierzytelności, jak również udzielenia pełnomocnictwa, ustanowienia zarządu wierzytelności, upoważnienia do administrowania wierzytelnością oraz zawarcia umów w zakresie zarządzania płynnością Wykonawca będzie zobowiązany do zapłaty na rzecz Zamawiającego kary umownej w wysokości wartości świadczenia będącego przedmiotem czynności, o których mowa wyżej.

§ 5

1. Wykonawca udziela gwarancji jakości przedmiotu zamówienia, w ciągu ……. miesięcy – od dnia podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego, a niniejsza umowa stanowi dokument gwarancyjny.
2. Gwarancja obejmuje wszelkie koszty związane z jej realizacją.
3. W przypadku naprawy gwarancyjnej okres gwarancji przedłuża się o czas trwania naprawy.
4. W okresie gwarancyjnym wszelkie koszty związane z serwisem ponosi Wykonawca.
5. Szczegółowe warunki gwarancji i serwisu, w odniesieniu do przedmiotu umowy, zawarte są w Warunkach Gwarancji i Serwisu Gwarancyjnego stanowiących załącznik do niniejszej umowy i jej integralną część.
6. Zamawiający może wykonywać uprawnienia z tytułu gwarancji niezależnie od uprawnień z tytułu rękojmi.
7. Wykonawca zobowiązuje się dołączyć do przedmiotu umowy instrukcje użytkowania i dokumentację techniczną.

§ 6

1. W przypadku odstąpienia od umowy w całości lub w części, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, zapłaci on Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w niniejszej umowie.
2. W przypadku opóźnienia Wykonawcy w wykonaniu przedmiotu umowy w stosunku do terminu określonego w niniejszej umowie, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne za każdy dzień opóźnienia w wysokości 0,5 % wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w niniejszej umowie.
3. W przypadku gdy Wykonawca nie dokona naprawy lub przeglądu przedmiotu zamówienia w terminie, zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 3% wynagrodzenia umownego brutto za każdy dzień opóźnienia.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody, gdy na skutek niewykonania lub nienależytego wykonania umowy powstała szkoda przewyższa wartością ustaloną karę umowną.
5. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne za każdy przypadek przekroczenia deklarowanego czasu wykonania warunków gwarancji w odniesieniu do:
6. awarii - za każdą godzinę w wysokości 500,00 zł
7. wady - za każdy dzień w wysokości 1 000,00 zł
8. usterki programistycznej - za każdy dzień w wysokości 2 000,00 zł
9. konsultacji - za każdy dzień w wysokości 1 000,00 zł.

§ 7

1. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
2. W przypadku, o którym mowa w ust. 1, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.

§ 8

1. Oprócz wypadków wymienionych w ustawie z dnia 23 kwietnia 1964 r. – Kodeks Cywilny (tekst jednolity – Dz. U. z 2018 r., poz. 1025), Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od niniejszej umowy w całości lub w części bez wyznaczania Wykonawcy dodatkowego terminu w sytuacji:
2. utraty przez Zamawiającego źródła finansowania niniejszej umowy w całości lub części, a także w przypadku przesunięcia źródeł finansowania niniejszej umowy;
3. niedostarczenia przez Wykonawcę przedmiotu umowy lub dostarczenia przedmiotu umowy w sposób uniemożliwiający podpisanie protokołu zdawczo-odbiorczego bez zastrzeżeń.
4. Odstąpienie od niniejszej umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia.
5. Z prawa odstąpienia Zamawiający może skorzystać w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o okolicznościach, o których mowa w ust. 1.
6. W przypadku opóźnienia lub odmowy naprawy stwierdzonych przy odbiorze lub ujawnionych w okresie gwarancji wad/awarii/błędów/usterek, opóźnienia lub odmowy wykonania obowiązków wynikających z niniejszej umowy, Zamawiający ma prawo, po uprzednim powiadomieniu Wykonawcy, dokonać zastępczego usunięcia wad/awarii/błędów/usterek, którego kosztami obciąży Wykonawcę.

§ 9

1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy mogą być dokonywane za zgodą obu Stron wyrażoną w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany postanowień umowy w przypadkach określonych w art. 144 ust. 1 pkt. 2-6 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity – Dz.U. z 2018 r., poz. 1986, ze zm.) oraz w przypadku wystąpienia niżej wymienionych okoliczności:
	1. zmiany jakości, parametrów lub innych cech charakterystycznych dla przedmiotu zamówienia, w tym zmiany nazwy własnej przedmiotu umowy w przypadku gdy nastąpiła zmiana w procesie produkcyjnym wynikająca z postępu technologicznego lub też będzie to konieczne ze względu na zmianę przepisów prawa, pod warunkiem że towar zamienny nie może posiadać gorszych parametrów od objętych niniejszą umową;
	2. zmiany organizacyjnej po stronie Zamawiającego lub Wykonawcy w szczególności w przypadku, gdy nastąpi zmiana adresu siedziby jednej ze Stron;
	3. przejściowy brak przedmiotu umowy, zakończenie produkcji lub wycofanie z rynku przedmiotu umowy, pod warunkiem że towar zamienny nie może posiadać gorszych parametrów od objętych niniejszą umową;
	4. zmiana miejsca dostaw przedmiotu umowy.
3. Zmiany, o których mowa w ust. 2, nie mogą skutkować podwyższeniem ceny jednostkowej przedmiotu umowy wskazanej w Ofercie Wykonawcy.

§ 13

1. W razie powstania sporu związanego z wykonaniem niniejszej umowy Wykonawca ma obowiązek wyczerpać drogę postępowania polubownego, kierując swoje roszczenia do Zamawiającego, który ustosunkuje się na piśmie do roszczeń Wykonawcy w terminie 14 dni od daty powiadomienia.
2. W przypadku niemożności polubownego rozstrzygnięcia sporu w sposób określony w ust. 1, Strony poddają go pod rozstrzygnięcie sądu powszechnego w Lublinie, właściwego dla Zamawiającego, zgodnie z polskim prawem.

§ 14

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych(tekst jednolity – Dz. U. z 2018 r., poz. 1986 ze zm.) oraz przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. – Kodeks Cywilny (tekst jednolity – Dz. U. z 2018 r., poz. 1025 ze zm.).
2. Umowę sporządzono się w trzech jednobrzmiących egzemplarzach: 2 egzemplarze dla Zamawiającego i 1 egzemplarz dla Wykonawcy.

**Zamawiający Wykonawca**