###### UMOWA NR \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/2023

Zawarta w Olsztynie dnia ………….2023 r. pomiędzy:

**Szpitalem Klinicznym Ministerstwa Spraw Wewnętrznych i Administracji z Warmińsko-Mazurskim Centrum Onkologii w Olsztynie**

Al. Wojska Polskiego 37, 10-228 Olsztyn

NR KRS: 0000003859

NIP: 739-29-54-895

REGON: 510022366

Reprezentowanym przez:

……………………………………………………………………………………

zwanym w dalszej części umowy **Zamawiającym**

a

……………………………………………………………………………………

NR KRS ………………………………………………………………………

NIP ………………………………………………………………………

REGON ………………………………………………………………………

Reprezentowanym przez:

………………………………………………………………………

zwanym w dalszej części umowy **Wykonawcą**

**Przedmiot umowy**

**§1**

1. W ramach niniejszej umowy Zamawiający powierza, a Wykonawca zobowiązuje się do dostawy oprogramowania w ramach rozbudowy systemu rezonansu magnetycznego Siemens Magnetom Sola na potrzeby Szpitala Klinicznego Ministerstwa Spraw Wewnętrznych i Administracji z W-MCO w Olsztynie.

2. Przedmiot zamówienia obejmuje dostawę oprogramowania oraz wdrożenie w ramach:

1) rozbudowy konsoli rezonansu magnetycznego Magnetom Sola nr identyfikacyjny 060-1540000308-059 o funkcjonalność sztucznej inteligencji wspomagającej przeprowadzanie badań MR

2) rozbudowy konsoli rezonansu magnetycznego Magnetom Sola nr identyfikacyjny 060-1540000308-059. o funkcjonalność wspomagającą badania MR wątroby.

3) rozbudowy oprogramowania serwera aplikacyjnego syngo.via sn. 101005 o funkcjonalność do badania serca w MR

3. Zamawiający wymaga dostawy licencji każdego oprogramowania:

1) w zakresie dostawy oprogramowania, o który mowa w ust. 2 pkt 1) i 2) na jedno stanowisko każdego oprogramowania,

2) w zakresie dostawy oprogramowania, o którym mowa w ust. 2 pkt. 3) licencja na jedno stanowisko – „lotna”. umożliwiająca uruchomienie jednego stanowiska na dowolnej stacji diagnostycznej syngo.via.

1. Zakres rzeczowy Przedmiotu umowy obejmuje w szczególności dostawę oprogramowania, wdrożenie oraz szkolenie techników i lekarzy. Ilość godzin szkoleniowych: …. (zgodnie ze złożoną ofertą)
2. Dostarczone oprogramowania będą zawierały wymagane do uruchomienia oprogramowania klucze licencyjne.
3. Wykonawca zobowiązuje się do realizacji Umowy z należytą starannością i zgodnie z obowiązującymi zasadami najlepszej praktyki zawodowej oraz obowiązującymi przepisami prawa i postanowieniami Umowy.

**Warunki realizacji**

**§2**

1. Wykonawca oświadcza, iż posiada wiedzę, doświadczenie oraz zaplecze sprzętowe niezbędne do wykonania niniejszej Umowy.
2. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za działania Podwykonawców, którym powierzył wykonywanie prac objętych umową. Wykonawca nie może się zwolnić z odpowiedzialności powołując się na brak winy w wyborze.

9. Zamawiający zobowiązuje się do:

* 1. współdziałania z Wykonawcą w zakresie niezbędnym do wykonania przedmiotu umowy,
  2. dokonania odbiorów przedmiotu umowy, o ile dostawa zostanie wykonana zgodnie z umową,
  3. zapłaty wynagrodzenia na warunkach określonych w Umowie.

**Termin realizacji**

**§3**

1. Strony ustalają termin uruchomienia oprogramowania w terminie 14 dni od daty zawarcia umowy jednak nie później niż do dnia 15.12.2023r.

**Odbiór prac**

**§4**

1. Wykonywanie przedmiotu umowy potwierdzone zostanie **protokołem odbioru**, który zostanie podpisany przez przedstawicieli Wykonawcy i Zamawiającego.
2. Protokół odbioru zostanie podpisany w dniu dostawy i uruchomienia oprogramowania wraz z wymaganymi do uruchomienia oprogramowania klucze licencyjne.
3. Jeżeli w trakcie odbioru stwierdzone zostaną wady rozumiane w szczególności jako:
4. braki ilościowe w dostawie, tj. nieobjęcie Zamawiającego pełnym zakresem lub okresem Subskrypcji
5. brak widocznego wsparcia producenta na koncie Zamawiającego,
6. pochodzenie oprogramowania z nieautoryzowanego kanału sprzedaży,

Wykonawca zobowiązany będzie do usunięcia stwierdzonych w trakcie odbioru wad (zawartych w protokole odbioru) w terminie uzgodnionym przez Strony, nie dłuższym jednak niż 1 (jeden) tydzień z zastrzeżeniem, iż po upływie tego terminu Zamawiający będzie mógł odstąpić od umowy niezależnie od istotności wad lub zażądać stosownego obniżenia wynagrodzenia.

**Wynagrodzenie i warunki płatności**

**§5**

1. Strony ustalają, że wynagrodzenie za usługę określoną w §1 wynosi **………………………**netto, **………………………….** brutto przy stawce podatku VAT ……………….%
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 zawiera wszelkie koszty związane z prawidłowym wykonywaniem umowy. Zamawiający nie przewiduje żadnych dodatkowych płatności.
3. Zamawiający przekaże kwotę wynagrodzenia na rachunek Wykonawcy wskazany na fakturze w terminie do **60** dni licząc od dnia doręczenia prawidłowo wystawionej faktury wraz z protokołem odbioru.
4. Za dzień doręczenia faktury uznaje się dzień doręczenia prawidłowo sporządzonej faktury, nie wymagającej korekty. W przypadku konieczności wystawienia korekty faktury za dzień doręczenia faktury strony uznają dzień otrzymania prawidłowo wystawionej korekty.
5. W przypadku nieterminowego regulowania należności za dostarczony sprzęt, Wykonawca po spełnieniu swojego świadczenia niepieniężnego i doręczeniu Zamawiającemu prawidłowo sporządzonej faktury, może naliczać odsetki w wysokości określonej w art. 8 ust. 1 ustawy z dnia 08.03.2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (Dz.U. 2023 poz. 711)
6. Za datę zapłaty uważa się dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.

**Gwarancja**

**§6**

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu pełnej 12 miesięcznej gwarancji na dostarczone oprogramowanie.
2. Oprogramowanie objęte będzie 12 miesięcznym wsparciem producenta zapewniającym minimum:
3. możliwość aktualizacji oraz instalacji nowych wersji oprogramowania,
4. dostęp do portalu serwisowego i informacji technicznych dotyczących oprogramowania.
5. Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności za wady, usterki powstałe na skutek niewłaściwego postępowania Zamawiającego, a w szczególności postępowania niezgodnego z instrukcją.

**Kary umowne**

**§7**

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do naliczenia kary umownej w wysokości 1% wynagrodzenia brutto określonego w § 5 ust. 1 za każdy dzień zwłoki w realizacji zamówienia względem terminu, o którym mowa w §3 ust.1.

2. W przypadku rozwiązania przez Zamawiającego lub Wykonawcę umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiającemu przysługuje prawo do naliczenia kary umownej w wysokości 10% wynagrodzenia brutto określonego w § 5 ust. 1 umowy.

3. Postanowienia powyższe nie wykluczają prawa Zamawiającego do żądania od Wykonawcy, na zasadach ogólnych odszkodowania przenoszącego wysokość kary umownej, w każdym przypadku niewykonania, bądź nienależytego wykonania zobowiązań umownych.

4. W przypadku spowodowania jakichkolwiek szkód w mieniu Zamawiającego lub osób trzecich Wykonawca jest zobowiązany do ich natychmiastowego usunięcia lub pokrycia kosztów naprawy. W przypadku nie usunięcia szkód przez Wykonawcę w ustalonym z Zamawiającym terminie Zamawiający ma prawo potrącić kwotę wynikającą z kosztów napraw z wynagrodzenia należnego Wykonawcy lub dochodzić jej na zasadach ogólnych.

5. Łączna wysokość naliczonych na podstawie umowy kar umownych, nie może przekroczyć 10% wartości umowy brutto określonej w § 5 ust. 1.

**Wypowiedzenie umowy**

**§8**

* + - 1. Zamawiający ma prawo do rozwiązania umowy ze skutkiem natychmiastowym   
         w przypadku naruszenia jej postanowień przez Wykonawcę w szczególności gdy Wykonawca opóźnia się z rozpoczęciem lub wykończeniem przedmiotu umowy, tak dalece, że nie jest prawdopodobne, żeby zdołał go ukończyć w umówionym terminie lub rażąco narusza postanowienia umowy.
      2. W przypadkach, o których mowa w ust. 1, Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.

**Osoby odpowiedzialne**

**§9**

1. Wykonawca wyznacza następujące osoby do kontaktu z Zamawiającym:

**………………………..** tel.: **………………………..**

2. Zamawiający wyznacza następujące osoby do kontaktu z Wykonawcą:

**………………………..** tel.: **………………………..**

3. Podpisując umowę Zamawiający i Wykonawca oświadczają, że udzielają ww. osobom pełnomocnictwa do podpisania protokołu odbioru.

**Postanowienia końcowe**

**§10**

Wykonawca nie jest uprawniony do przeniesienia na osoby trzecie jakichkolwiek praw lub obowiązków wynikających z niniejszej umowy bez zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie pod rygorem nieważności. W szczególności Wykonawca nie jest uprawniony do przeniesienia na osoby trzecie wierzytelności wynikających z niniejszej umowy, ani rozporządzania nimi w jakiejkolwiek prawem przewidzianej formie. Nie będzie mógł on też bez pisemnej zgody Zamawiającego zawrzeć umowy z osobą trzecią o wstąpienie w prawa wierzyciela, ani dokonywać żadnej innej czynności rodzącej takie skutki. Wykonawca nie będzie mógł również rozporządzać wierzytelnością w taki sposób, aby mogła być ona przedmiotem zabezpieczenia zobowiązań Wykonawcy (np. z tytułu umowy kredytowej, pożyczki), jak również Wykonawca nie ma prawa przyjąć poręczenia za zobowiązanie Zamawiającego bez uzgodnienia z nim tego w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

**§ 11**

* + 1. W sprawach nieuregulowanych postanowieniami niniejszej umowy strony wiążą postanowienia postępowania wraz z załącznikami oraz oferta Wykonawcy, ponadto stosuje się przepisy Prawa zamówień publicznych, Kodeksu cywilnego, a także akty wykonawcze do tych ustaw oraz inne przepisy mające związek z realizacją przedmiotu umowy.
    2. W razie wątpliwości, datą podpisania umowy przez obie strony jest data jej zawarcia wskazana w umowie przez Zamawiającego.

**§ 12**

Wszelkie spory wynikające z umowy rozstrzygane będą polubownie, a jeżeli okaże się to niemożliwe to przez Sąd Powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.

**§ 13**

Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności   
i wprowadzone mogą być aneksami obustronnie podpisanymi.

**§ 14**

Zamawiający oświadcza, iż posiada wdrożony Zintegrowany System Zarządzania oparty o normy ISO 9001:2015.

**§ 15**

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**

Załącznik nr 2 do umowy

**PROTOKÓŁ ZDAWCZO-ODBIORCZY**

sporządzony w dniu: ………. 2023 r.

na podstawie zrealizowanej Umowy nr ………….… z dnia ………….………. 2023 r.

Szpitalem Klinicznym Ministerstwa Spraw Wewnętrznych

i Administracji z Warmińsko-Mazurskim Centrum Onkologii w Olsztynie

Al. Wojska Polskiego 37, 10-228 Olsztyn

NR KRS 0000003859

NIP 739-29-54-895

REGON 510022366

Ze strony Zamawiającego

……………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………

Ze strony Wykonawcy

………………………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………………………

Przedmiotem odbioru w ramach umowy nr…………………………

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwa przedmiotu zamówienia | Ilość miesięcy | Wartość brutto | Uwagi |
| 1. |  |  |  |  |

Potwierdzenie kompletności realizacji przedmiotu umowy:

− TAK

− NIE – zastrzeżenia ….................................................................................................................................

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

……………..…………….…………….. …………………………………………

(Zamawiający) (Wykonawca)