Załącznik nr 1 SWZ

##### **Projektowane postanowienia UMOWY**

 W dniu ...........-2024r w pomiędzy **Szpitalem Powiatowym w Zambrowie Sp. z o. o. z siedzibą: 18-300** **Zambrów, ul. Papieża Jana Pawła II 3 NIP 723-15-29-454**  **REGON 451153332** reprezentowanym przez:

………………………………………………………………………………………

zwanym w dalszej treści Zamawiającym

a

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

reprezentowanym przez:

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

………………………………………………………………………………………

zwanym w dalszej treści umowy Wykonawcą

W wyniku postępowania prowadzonego w trybie przetarg nieograniczony, o którym mowa w art. 132 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2023 poz. 1605 ze zm. - zwana dalej ,,Ustawa”) została zawarta umowa (zwana dalej ,,umową”) o następującej treści:

**§ 1**

**PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA**

1. Przedmiotem umowy jest dostawa tomografu komputerowego …...................…................ wraz z jego montażem, instalacją systemu, rozruchem technologicznym, testami, integracją z PACS/RIS, przeszkoleniem personelu z zakresu obsługi i eksploatacji oraz wykonanie prac adaptacyjnych pomieszczeń w których będzie użytkowane dostarczone urządzenie.
2. Szczegółowo przedmiot umowy określony jest w załączniku do niniejszej umowy będącym jej integralną częścią (zał. Nr 3 SWZ - opis przedmiotu zamówienia).
3. Oferowany przedmiot dostawy musi być kompletny z punktu widzenia celu, któremu ma służyć w sposób zgodny ze wskazaniami i wytycznymi wytwórcy wyrobu.
4. Przedmiot zamówienia musi odpowiadać wymaganiom wg aktualnego stanu prawnego, a w szczególności wymaganiom ustawy z dnia 07-04-2022r. o wyrobach medycznych – (Dz. U. z 2022r, poz. 974).

**§ 2**

**WYNAGRODZENIE I WARUNKI PŁATNOŚCI**

1. Za prawidłowe wykonanie postanowień Umowy Strony ustalają wynagrodzenie ryczałtowe w wysokości …………….. **zł** brutto (słownie złotych: ………………………..). Wartość umowy bez podatku VAT, wynosi …………………zł.
2. Podpisanie protokołu odbioru przez uprawnionego przedstawiciela Zamawiającego
z klauzulą bez zastrzeżeń będzie podstawą do wystawienia faktury VAT przez Wykonawcę.
3. Termin płatności wynagrodzenia wynosi do 30 (trzydzieści) dni od dnia otrzymania
przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT, na podstawie protokołu odbioru.
4. Wynagrodzenie uwzględnia wszelkie koszty związane z poprawną realizacją przedmiotu umowy określonego w § 1.
5. Zapłata wynagrodzenia nastąpi na rachunek bankowy wskazany w treści faktury VAT wystawionej przez Wykonawcę.
6. Czynność prawna mająca na celu zmianę wierzyciela Szpitala Powiatowego w Zambrowie Sp. z o. o. może nastąpić wyłącznie po wyrażeniu zgody przez Zamawiającego pod rygorem nieważności. Strony wyłączają możliwość przelewu lub też cesji wierzytelności przysługujących Wykonawcy z tytułu niniejszej umowy oraz dokonywania przez osoby trzecie czynności faktycznych i prawnych dotyczących tych wierzytelności bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego.
7. Za datę dokonania płatności uznaje się datę uznania rachunku bankowego Wykonawcy.
8. W cenie określonej w ust. 1 Wykonawca zapewnia bezpłatny serwis gwarancyjny i eksploatacyjny w okresie gwarancji jakości, w tym testy specjalistyczne i adaptacyjne, pomiary radiacyjne oraz przeglądy techniczne i konserwacyjne w zakresie ustalonym przez wytwórcę wyrobu.

**§ 3**

**TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA**

1. Wykonawca zobowiązuje się zrealizować przedmiot zamówienia określony w § 1 niniejszej umowy w ciągu maksymalnie **90** **dni** od dnia podpisania umowy. Przy czym strony ustalają, iż Zamawiający zobowiązany jest w terminie do **50 dni** od dnia podpisania umowy przekazać wykonawcy pomieszczania w których będzie zamontowany przedmiot zamówienia.
2. Za termin realizacji przedmiotu umowy rozumie się datę podpisania przez obie strony protokołu odbioru.
3. Protokół odbioru przedmiotu umowy sporządzony zostanie po pozytywnej instalacji, po uprzednim sprawdzeniu spełniania warunków realizacji przedmiotu zamówienia określonych w ofercie Wykonawcy (zał. Nr 3 SWZ).
4. Zamawiający przejmuje odpowiedzialność prawną za dostarczony przedmiot umowy z chwilą podpisania protokołu odbioru na warunkach określonych w umowie.

**§ 4**

**OBOWIĄZKI ZAMAWIAJĄCEGO**

1. Zamawiający dokona demontażu istniejącego tomografu.
2. Zamawiający przekaże Wykonawcy (protokołem przekazania) pomieszczenia, w których prowadzone będą prace adaptacyjne i montowane urządzenia.
3. W przypadku wykonania należycie wszystkich postanowień Umowy przez Wykonawcę, Zamawiający zobowiązuje się odebrać i zapłacić Wykonawcy umówioną cenę.

**§ 5**

**OBOWIĄZKI WYKONAWCY**

1. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć przed wydaniem przedmiotu zamówienia wszelkie wymagane przepisami prawa i przez producenta, dokumenty i certyfikaty niezbędne do wykonywania świadczeń medycznych na dostarczonym urządzeniu w tym pozwolenie na użytkowanie tomografu komputerowego.
2. Wykonawca zapewnia, że:
	1. cel, dla jakiego zostało powierzone mu wykonanie Przedmiotu Umowy, jak też sposób jego wykorzystania przez Zamawiającego, jest Wykonawcy wiadomy,
	2. realizacja Przedmiotu Umowy nie będzie naruszać w jakikolwiek sposób majątkowych i osobistych praw autorskich osób trzecich.
3. Wykonawca zapewnia, że dostarczony sprzęt jest fabrycznie nowy, nie powystawowy, nieregenerowany, wolny od wad fizycznych i prawnych, nieobciążony żadnymi prawami osób trzecich, kompletny i po zainstalowaniu gotowy do pracy, bez konieczności ponoszenia przez Zamawiającego dodatkowych kosztów (poza materiałami eksploatacyjnymi).
4. Wykonawca przed wydaniem przedmiotu zamówienia Zamawiającemu zobowiązuje się do zainstalowania i uruchomienia Przedmiotu Umowy, a następnie do:
	1. dokonania wpisu zainstalowanego sprzętu medycznego do paszportu technicznego,
	2. przeszkolenia wyznaczonych pracowników Zamawiającego w zakresie obsługi, eksploatacji i ewentualnej konserwacji sprzętu. Szkolenie odbędzie się w siedzibie Zamawiającego w terminie przez niego wskazanym. Wykonanie szkolenia zostanie potwierdzone wydaniem certyfikatów każdemu członkowi przeszkolonego personelu.
5. Wykonawca przekaże wraz z dostarczonym przedmiotem umowy:
	1. kartę gwarancyjną,
	2. instrukcję obsługi, użytkowania i konserwacji w języku polskim w wersji papierowej i elektronicznej,
	3. wykaz podmiotów upoważnionych przez producenta lub autoryzowanego przedstawiciela do przeprowadzenia okresowych przeglądów technicznych, obsługi serwisowej, konserwacji, napraw, regulacji, kalibracji, wzorcowań, sprawdzeń i kontroli bezpieczeństwa oraz wszystkie niezbędne, wymagane prawem atesty i certyfikaty.
6. W toku realizacji postanowień Umowy, Wykonawca zobowiązany jest na bieżąco informować Zamawiającego o wszelkich zagrożeniach, trudnościach, czy przeszkodach związanych z wykonaniem Umowy.
7. Wykonawca zobowiązuje się dokonać uruchomienia systemu i jego konfiguracji, umożliwiającej współpracę oferowanych urządzeń z systemem informatycznym PACS/RIS posiadanym przez Zamawiającego. Koszty integracji ponosi Wykonawca w ramach niniejszej umowy.
8. Wykonawca zobowiązuje się wykonać na własny koszt projekt ochrony radiologicznej pod oferowany tomograf komputerowy – w przypadku gdyby się okazało, że załączony w dokumentach zamówienia projekt ochrony radiologicznej nie spełnia wymagań.
9. Po okresie gwarancji Wykonawca zobowiązany jest udostępnić zamawiającemu serwisowe kody dostępu do przedmiotu zamówienia.

**§ 6**

**GWARANCJA**

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu **……..** (min. 24 m-ce) **miesięcznej** **gwarancji** na przedmiot zamówienia, liczonej od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego bez zastrzeżeń.

2. W okresie gwarancji wszelkie naprawy lub wymiany objęte gwarancją dokonywane są w ramach wynagrodzenia brutto określonego w § 2 niniejszej umowy. Zamawiający nie ponosi jakichkolwiek kosztów związanych z naprawami lub wymianami.

3. Okres gwarancji sprzętu i urządzeń przedłuża się o czas wykonywania napraw przez wykonawcę (od dnia zgłoszenia do dnia skutecznej naprawy).

4. W okresie gwarancji trzy naprawy tego samego modułu/elementu urządzenia wynikające z jego wady powodują wymianę modułu/elementu uszkodzonego sprzętu objętego umową na nowy.

5. W okresie gwarancji trzy naprawy wyposażenia powodują wymianę modułu zawierającego uszkodzony podzespół na nowy, bądź jeżeli uszkodzeniu nastąpi całość danego wyposażenia, objęta umową wymiana całości na nowe. Okres gwarancji dla nowo zainstalowanych podzespołów lub wyposażenia po naprawie powinien trwać do końca okresu gwarancji na całe urządzenie, lecz nie krócej niż 12 miesięcy.

6. W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązany jest do bezpłatnej naprawy lub wymiany każdego z elementów, podzespołów lub zespołów dostarczonego sprzętu i wyposażenia, które uległy uszkodzeniu z przyczyn wad konstrukcyjnych, produkcyjnych lub materiałowych.

7. Wykonawca zapewni autoryzowany serwis gwarancyjny sprzętu i wyposażenia. W przypadku braku możliwości naprawy lub trzykrotnej nieskutecznej naprawy tego samego elementu, Wykonawca wymieni sprzęt na wolny od wad.

8. Pełna gwarancja obejmuje koszt: dojazdu, robocizny, części zamiennych.

9. Przeglądy okresowe wchodzą w zakres gwarancji, częstotliwość przeglądów okresowych zgodnie z zaleceniami producenta, lecz nie rzadziej niż 1 raz w roku. Ostatni przegląd Wykonawca wykona w ostatnim miesiącu ważności gwarancji.

10. Odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu gwarancji obejmuje wszelkie wady i usterki przedmiotu umowy, w tym również prac adaptacyjnych pomieszczeń.

11. W przypadku ujawnienia w okresie gwarancji wad lub usterek, Zamawiający niezwłocznie poinformuje o tym Wykonawcę telefonicznie lub za pośrednictwem e- maila:

* 1. w przypadku konieczności naprawy w okresie gwarancyjnym, czas reakcji serwisu **maksymalnie do 24 godzin** od zgłoszenia.
	2. czas skutecznej naprawy wynosi **maksymalnie 5 dni robocze,** licząc od dnia zgłoszenia;
	3. wykonawca w czasie trwania gwarancji (jeżeli zaistnieje taka okoliczność) odbierze od Zamawiającego uszkodzony element lub sprzęt i dostarczy go do Zamawiającego po zakończonej naprawie na własny koszt i ryzyko;

12. Gwarancja nie ma zastosowania do materiałów eksploatacyjnych oraz materiałów zużywalnych (jednorazowych). Zamawiający będzie nabywał je sukcesywnie na własny koszt.

**§ 7**

**KARY UMOWNE**

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:

1) za odstąpienie od umowy przez którąkolwiek ze stron z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca – w wysokości 5% wartości brutto umowy określonej w § 2 ust. 1 niniejszej umowy,

2) za zwłokę w przekazaniu przedmiotu umowy w wysokości 0,2 % wartości brutto określonej w § 2 ust. 1 niniejszej umowy za każdy dzień zwłoki w stosunku do terminów określonych w umowie.

3) za zwłokę w usunięciu wad i usterek stwierdzonych w okresie gwarancji w wysokości 0,1% wartości brutto określonej w § 2 ust. 1 niniejszej umowy za każdy dzień opóźnienia liczony od dnia wyznaczonego na ich usunięcie,

2. Zamawiający ma prawo dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach określonych w Kodeksie Cywilnym, jeżeli szkoda przewyższy wysokość kar umownych.

3. Za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Zamawiający, Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną w wysokości 5% wartości brutto określonej w § 2 ust. 1 niniejszej umowy.

4. Łączna maksymalna wysokość kar umownych których mogą dochodzić strony wynosi 10% wartości brutto przedmiotu umowy.

**§ 8**

**ZMIANA UMOWY**

1. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany Umowy w stosunku do jej treści
w następujących przypadkach:
	1. działania siły wyższej lub wystąpienia stanu wyższej konieczności, uniemożliwiającej wykonanie któregoś z postanowień Umowy w wyznaczonym terminie,
	2. w przypadku zaprzestania produkcji elementów potrzebnych do naprawy sprzętu, Zamawiający będzie mógł wyrazić zgodę na dostarczenie części zamiennych o innych parametrach technicznych, które jednakże będą umożliwiały Wykonawcy naprawienie Przedmiotu umowy,
	3. w przypadku wystąpienia okoliczności niezależnych od Wykonawcy, a leżących po stronie Zamawiającego możliwym jest wydłużenie terminu realizacji umowy o okres opóźnienia spowodowanego wyżej wymienionymi okolicznościami.
	4. wydłużanie powyżej terminu 50 dni okresu czasu przewidzianego do demontażu przez Zamawiającego starego tomografu komputerowego i przekazania pomieszczeń Wykonawcy o okres opóźnienia spowodowanego wyżej wymienionymi okolicznościami.
2. Możliwość zmiany postanowień Umowy nie uprawnia Wykonawcy do żądania wprowadzenia zmian do treści Umowy.

**§ 9**

**POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

1. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy Kodeksu Cywilnego oraz ustawa Prawo zamówień publicznych.
2. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej w postaci aneksu pod rygorem nieważności.
3. Spory wynikłe pomiędzy stronami na tle realizacji umowy rozstrzygane będą przez sąd powszechny właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
4. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

**Załączniki do umowy:**

Opis przedmiotu zamówienia (wg zał. nr 3 SWZ)

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**