**Załącznik nr 4 do SIWZ**

**UMOWA NR…….. (projekt)**

Zawarta w Torzymiu dnia ...................................................... r. pomiędzy:

Lubuskim Szpitalem Specjalistycznym Pulmonologiczno - Kardiologicznym w Torzymiu Sp. z o.o.,

ul. Wojska Polskiego 52, 66-235 Torzym zarejestrowanym w rejestrze przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000365415 przez Sąd Rejonowy w Zielonej Górze, kapitał zakładowy 19 600 000,00,-zł. reprezentowanym przez:

Katarzynę Lebiotkowską - Prezes Zarządu

zwanym dalej „Zamawiającym"

a

.............................................................................

reprezentowanym przez:

.............................................................................

zwanym dalej Wykonawcą

w rezultacie dokonania przez Zamawiającego wyboru Wykonawcy w postępowaniu o nr sprawy 9/wyposażenie Pracowni Bronchofiberoskopii/17

 o następującej treści :

**§ 1**

**Przedmiot umowy**

1. Zamawiający zamawia a Wykonawca zobowiązuje się do sprzedaży, dostawy, instalacji, i konfiguracji sprzętu medycznego, określonego w załączniku nr 1 oraz w załączniku nr 2.
2. Załącznik nr 1 to jest SIWZ wraz z wyjaśnieniami jej treści oraz załącznik nr 2 tj. oferta Wykonawcy, w której w skład wchodzą: formularz ofertowy, formularz cenowy oraz zestawienie wymaganych parametrów technicznych przedmiotu zamówienia, stanowią integralną część niniejszej umowy.
3. W ramach realizowanej dostawy sprzętu medycznego Wykonawca jest zobowiązany do:
4. dostarczenia sprzętu medycznego do siedziby Zamawiającego tj. Lubuski Szpital Specjalistyczny Pulmonologiczno - Kardiologiczny w Torzymiu Sp. z o.o., ul. Wojska Polskiego 52, 66-235 Torzym, Pracownia Bronchofiberoskopii pomieszczenie nr 06 w piwnicy Segmentu II Lubuskiego Centrum Pulmonologii,
5. prawidłowego ustawienia, konfiguracji dostarczonego sprzętu i jego integracji z informatycznym systemem szpitalnym,
6. przekazania Zamawiającemu instrukcji obsługi i konserwacji w języku polskim, dokumentów gwarancyjnych, paszportów technicznych i stosownych certyfikatów,
7. przeszkolenie personelu Zamawiającego.

**§ 2**

**Transport, wydanie sprzętu medycznego, termin wykonania umowy**

1. Wykonawca zobowiązuje się określony w § 1 ust 1 sprzęt medyczny dostarczyć do pomieszczeń wskazanych przez Zamawiającego oraz dokonać stosownych ustawień, na koszt i ryzyko własne w nieprzekraczalnym terminie ……….. tygodni tj.…………….. dni licząc od dnia zawarcia umowy.
2. Jeżeli termin wykonania realizacji zamówienia przypada na dzień uznany ustawowo za wolny od pracy, termin upływa w najbliższym dniu niebędącym dniem ustawowo wolnym od pracy.
3. O gotowości do dostarczenia i ustawienia sprzętu medycznego, Wykonawca poinformuje Zamawiającego faksem na numer ……………….. lub pocztą elektroniczną na adres ……………………….
4. Z czynności odbiorowych Strony sporządzą protokół odbioru.
5. Umowa uważana będzie za wykonaną w terminie podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru z adnotacją „bez zastrzeżeń”, wszystkich określonych w § 1 czynności składających się na przedmiot umowy.
6. Do protokołu odbioru, o którym mowa powyżej Wykonawca zobowiązany jest załączyć protokoły z przeszkolenia personelu.

**§ 3**

**Materiały eksploatacyjne i części zapasowe**

Wykonawca jest zobowiązany do zapewnienia dostępności do materiałów eksploatacyjnych i części zamiennych do sprzętu medycznego w okresie 10 lat licząc od dnia podpisania niniejszej umowy.

**§ 4**

**Rękojmia za wady fizyczne i prawne**

1. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za wszelkie wady fizyczne sprzętu medycznego.
Przez wadę fizyczną rozumie się w szczególności:
	1. jakąkolwiek niezgodność sprzętu medycznego z opisem przedmiotu zamówienia,
	2. brak jakiejkolwiek części, podzespołu,
	3. nienależytą jakość materiałów, z których wykonany jest sprzęt medyczny,
	4. brak jakiejkolwiek funkcjonalności sprzętu medycznego, o istnieniu której Wykonawca zapewniał Zamawiającego;
2. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za wszelkie wady prawne sprzętu medycznego, w tym również za ewentualne roszczenia osób trzecich wynikające z naruszenia praw własności intelektualnej lub przemysłowej, w tym praw autorskich, patentów, praw ochronnych na znaki towarowe oraz praw w rejestracji na wzory użytkowe i przemysłowe, pozostające w związku z wprowadzeniem urządzeń do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.

**§ 5**

**Gwarancja jakości i reklamacje**

* + 1. Wykonawca gwarantuje Zamawiającemu, że sprzęt medyczny dostarczony w ramach niniejszej umowy jest wolny od wad fizycznych oraz fabrycznie nowy.
		2. Wykonawca zobowiązany jest dokonać naprawy wadliwego sprzętu medycznego w terminie 5 dni od zgłoszenia wady (mailem, lub telefonicznie). W przypadku czasu naprawy przekraczającego 5 dni Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć sprzęt zamienny o parametrach takich samych lub wyższych jak sprzęt dostarczony w ramach niniejszej umowy. W przypadku gdy wada jest tego rodzaju, że nie można jej usunąć, Wykonawca zobowiązany jest wymienić wadliwy sprzęt medyczny na wolny od wad.
		3. Zamawiający będzie dokonywał zgłoszeń dotyczących wadliwości sprzętu medycznego objętego niniejszą umową drogą elektroniczną na adres ……………………… lub/oraz faksem na numer…………..
		4. W przypadku braku reakcji Wykonawcy na zgłoszone usterki w określonym terminie, Zamawiający ma prawo dokonać naprawy we własnym zakresie na koszt oraz ryzyko Wykonawcy.
		5. Termin obowiązywania gwarancji wynosi 36 miesięcy oraz:
1. w przypadku naprawy sprzętu medycznego ulega przedłużeniu o czas naprawy,
	1. w przypadku wymiany sprzętu medycznego biegnie od nowa od daty wymiany.

**§ 6**

**Wynagrodzenie**

1. Zamawiający zapłaci Wykonawcy z tytułu wykonania niniejszej umowy wynagrodzenie w wysokości ………………… zł. netto + podatek VAT, to jest …………………… zł. brutto
2. Wykonawca wystawi fakturę VAT po prawidłowym wykonaniu niniejszej umowy, to jest po dostarczeniu sprzętu medycznego oraz po otrzymaniu od Zamawiającego protokołu odbioru sprzętu medycznego,.
3. Zapłata ceny za wykonanie przedmiotu zamówienia nastąpi w terminie 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT z załączonym protokołem odbioru sprzętu medycznego, przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy, wskazany przez niego na fakturze, z zastrzeżeniem § 11 ust.7.
4. Wynagrodzenie określone powyżej obejmuje cały przedmiot zamówienia, wyczerpuje wszelkie roszczenia Wykonawcy dotyczące wynagrodzenia związane z wykonywaniem niniejszej umowy i pozostaje niezmienne przez cały okres wykonywania umowy.
5. Wykonawca nie może bez zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie pod rygorem nieważności, dokonać cesji należności na jakikolwiek podmiot trzeci.

**§ 7 Opóźnienie Wykonawcy,**

**kary umowne i odstąpienie od umowy**

1. Jeżeli w toku wykonania umowy Wykonawca stwierdzi zaistnienie okoliczności, które dają podstawę do oceny, że jakiekolwiek jego świadczenie nie zostanie wykonane w terminie określonym umową, Wykonawca niezwłocznie zawiadomi Zamawiającego na piśmie o niebezpieczeństwie wystąpienia zwłoki lub opóźnienia, określając prawdopodobny czas zwłoki lub opóźnienia i jego przyczynę. Nie zwalania to Wykonawcy z obowiązku zapłaty kar umownych, bądź odszkodowania.
2. Wykonawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu następujące kary umowne za zwłokę w stosunku do terminu określonego w § 2 umowy:
	1. do 5 dni, w wysokości 0,25% wynagrodzenia umownego brutto za każdy kolejny rozpoczęty dzień zwłoki,
	2. powyżej 5 dni, w wysokości 0,5 % wynagrodzenia umownego brutto za każdy kolejny rozpoczęty dzień zwłoki.
3. W przypadku gdy zwłoka lub opóźnienie Wykonawcy w spełnieniu świadczenia w całości lub w części wynosi co najmniej 15 dni, Zamawiający może odstąpić od umowy, zachowując roszczenie o zapłatę kar umownych należnych mu za okres od dnia powstania zwłoki do dnia odstąpienia od umowy.
4. W przypadku rozwiązania umowy przez którąkolwiek ze stron, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 20% wynagrodzenia umownego brutto.
5. Jeżeli kara umowna nie pokrywa szkody, Zamawiający może dochodzić odszkodowania uzupełniającego na drodze cywilnoprawnej w zakresie rzeczywistej straty jak i utraconych korzyści.
6. Łączna wysokość kar umownych nie może przekroczyć wysokości 30% wynagrodzenia umownego.
7. Wykonawca wyraża zgodę na potracenie kar umownych z należnego mu wynagrodzenia.

**§ 8**

**Zmiany treści umowy**

1. Zamawiający dopuszcza zmiany umowy zgodnie z art. 144 ust. 1 Pzp w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, zakresie:

1. zmian wysokości wynagrodzenia wynikających ze zmiany przepisów prawa (np. stawka podatku VAT);
2. zmiany sposobu spełnienia świadczenia, w przypadku gdy:
* będzie to konieczne ze względu na zapewnienie bezpieczeństwa lub zapobieżeniu awarii,
* będzie to konieczne ze względu na zmianę przepisów prawa,
* poprawi efektywność wykonywania przedmiotu umowy,
* zmiana pozostaje w związku z koniecznością realizacji postulatów osób trzecich nieuwzględnionych na etapie podpisania Umowy, a ze względów społecznych koniecznych do spełnienia.
1. zmian w przypadku wystąpienia siły wyższej, uniemożliwiającej wykonanie przedmiotu Umowy.
2. zmiany będące następstwem okoliczności leżących po stronie Zamawiającego,
w szczególności: rezygnacja z realizacji części przedmiotu Umowy. W takim przypadku wynagrodzenie przysługujące Wykonawcy zostanie pomniejszone o odpowiednie kwoty.

2. Zmiany Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

3. Nie stanowią zmiany Umowy w rozumieniu art. 144 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych zmiany dotyczące w szczególności:

a) zmiana danych związanych z obsługą administracyjno – organizacyjną Umowy,

b) zmiany danych teleadresowych, zmiany osób wskazanych do kontaktów między stronami

**§ 9**

**Rozwiązanie umowy**

* + - 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, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim przypadku, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
			2. Zamawiający odstąpi od realizacji niniejszej umowy jeżeli wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie zamówienia nie leży w interesie publicznym, czego nie można było wcześniej przewidzieć.

.

**§ 10**

 **Rozstrzyganie sporów**

1. Zamawiający i Wykonawca podejmą starania w celu polubownego rozstrzygnięcia wszelkich sporów powstałych między nimi, a wynikających z umowy lub pozostających w pośrednim bądź bezpośrednim związku z umową, w drodze bezpośredniej negocjacji.
2. Jeżeli po 15 dniach od pisemnego zgłoszenia sporu Zamawiający i Wykonawca nie będą w stanie polubownie rozstrzygnąć sporu, to każda ze stron może poddać spór rozstrzygnięciu sądu powszechnego właściwego dla Zamawiającego.

**§ 11**

**Podwykonawstwo**

(…..postanowienia umowy, jeżeli będą miały zastosowanie….)

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom.

2. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych art. 22a ust. 1 ustawy Pzp., w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w wyniku którego doszło do podpisania niniejszej umowy, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, że proponowany inny podwykonawca lub wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.

3. Powierzenie wykonania części zakresu zamówienia podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie zamówienia.

4. Przy podpisywaniu umowy niezbędne będzie dostarczenie umów zawartych z podwykonawcami, przy czym zakres ich prac powinien być tożsamy z tym określonym w dokumentach dołączanych do oferty.

5. Wykonawca przedłoży Zamawiającemu projekty umów (projekt umowy) z podwykonawcami w terminie 5 dni od dnia podpisania niniejszej umowy.. Zamawiający może wnieść sprzeciw lub zastrzeżenia do treści umowy zawartej pomiędzy Wykonawcą a podwykonawcą. Nie wniesienie zmian lub zastrzeżeń do umowy w terminie 5 dni od daty jej doręczenia Zamawiającemu jest równoznaczne z akceptacją jej treści.

6. Umowy nieprzedstawione do akceptacji Zamawiającego nie będą uwzględniane w rozliczeniach z Zamawiającym.

7. Warunkiem zapłaty przez Zamawiającego należnego wynagrodzenia za odebrane dostawy jest przedstawienie oświadczeń podwykonawców o zapłacie wymagalnego wynagrodzenia podwykonawcom, biorącym udział w realizacji odebranych usług. W przypadku nie przedstawienia wyżej wymienionych oświadczeń, w terminie 14 dni od daty przesłania wezwania do ich przedstawienia, Zamawiający wstrzyma wypłatę wynagrodzenia do czasu wyjaśnienia zobowiązań wobec podwykonawców.

**§ 12**

**Solidarna odpowiedzialność konsorcjantów**

*(…..postanowienia umowy, jeżeli będą miały zastosowanie….)*

1. Jeżeli Wykonawcą jest Konsorcjum kilku firm o następującym składzie: ……………………………….. wówczas podmioty te są solidarnie odpowiedzialne przed Zamawiającym za wykonanie Umowy oraz za wniesienie i zobowiązania wynikające z zabezpieczenia należytego wykonania Umowy.
2. Wykonawcy wchodzący w skład Konsorcjum zobowiązani są do pozostawania w Konsorcjum przez cały czas trwania Umowy, łącznie z okresem gwarancji jakości i rękojmi za Wady.
3. Konsorcjum zobowiązuje się do przekazania Zamawiającemu kopii umowy regulującej współpracę podmiotów wchodzących w skład Konsorcjum, które wspólnie podjęły się wykonania przedmiotu Umowy, i jej zmian, w tym zawierającej informacje za wykonanie jakich części przedmiotu zamówienia w ramach Umowy odpowiada każdy z uczestników Konsorcjum
4. Lider Konsorcjum jest upoważniony do podejmowania decyzji, składania i przyjmowania oświadczeń woli w imieniu i na rzecz każdego z podmiotów wchodzących w skład Konsorcjum w zakresie wskazanym w pełnomocnictwach potrzebnych do realizacji Umowy i przedłożonych Zamawiającemu. Upoważnienie to może zostać zmienione za zgodą Zamawiającego.
5. W przypadku rozwiązania umowy Konsorcjum przed upływem okresu gwarancji i rękojmi za Wady Zamawiający jest uprawniony do żądania wykonania całości lub części przedmiotu zamówienia wynikających z Umowy od wszystkich, niektórych lub jednego z członków Konsorcjum.

**§ 13**

 **Postanowienia końcowe**

1. W zakresie nieuregulowanym w niniejszej umowie znajdują zastosowanie właściwe przepisy prawa.
2. Wszelkie zmiany postanowień niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Umowa zostaje zawarta w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze stron.

WYKONAWCA ZAMAWIAJĄCY