***Wzór umowy Załącznik nr 4.***

**Umowa Nr USK/DZP/PN-157/2017**

zawarta w dniu **................**  we Wrocławiu pomiędzy:

**Uniwersyteckim Szpitalem Klinicznym** im. Jana Mikulicza Radeckiego we Wrocławiu

**NIP 898-18-16-856, Regon 00289012**

przy ul. Borowskiej 213 reprezentowanym przez:

**Piotra Pobrotyna -** Dyrektora USK

zwanym dalej „**Zamawiającym”**

a

**firmą ………**

z siedzibą przy ……………….

NIP ………………….., REGON ……………………….

Reprezentowaną przez:

……………………………….

zwanego dalej **„Wykonawcą”**.

**§ 1**

**Strony umowy**

1. Niniejsza umowa została zawarta w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z wytycznymi ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2017r. poz. 1579 ze zm.).
2. Stronami umowy są Zamawiający i Wykonawca w rozumieniu ustawy PZP.

**§ 2**

**Przedmiot umowy**

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do realizacji usługi przeglądu okresowego sprzętu zgodnie z wykazem stanowiącym załącznik nr 1A do umowy, zgodnie z wymaganiami producenta i instrukcją serwisową wraz z wymianą części wymaganych przez producenta do wymiany podczas przeglądu, czyszczeniem, kalibracją oraz przeprowadzeniem testów bezpieczeństwa elektrycznego, w okresie 36 m-c.
2. Okres obowiązywania umowy: 36 miesięcy od daty zawarcia umowy.
3. W zakres przedmiotu umowy wchodzi przegląd okresowy, który obejmuje:
4. Systematyczną i okresową konserwację oraz kontrolę bezpieczeństwa pracy aparatury medycznej objętej niniejszą umową (zgodnie z przedstawionym w załączniku nr 1A do umowy harmonogramem przeglądów),
	* wykonanie koniecznych czynności profilaktycznych, włącznie z wymianą części zamiennych do urządzeń objętych umową wymaganych przez producenta do wymiany podczas przeglądu (wykaz części stanowi załącznik nr 1B)
	* dokonanie częściowej kontroli urządzenia po przeprowadzonej naprawie; sprawdzenie bezpieczeństwa mechanicznego,
	* kontrola zużycia części ruchomych,
	* oczyszczenie i smarowanie ruchomych części mechanicznych,
	* sprawdzenie bezpieczeństwa elektrycznego włącznie ze sprawdzeniem przewodu uziemiającego,
	* przeprowadzenie koniecznych środków zapobiegawczych w celu zwiększenia bezpieczeństwa obsługi aparatury medycznej włącznie z wymianą potrzebnych do tego celu materiałów i części zamiennych,
	* sprawdzenie parametrów roboczych, w razie potrzeby ich regulacja,
	* sprawdzenie funkcjonowania urządzenia i jego gotowości do pracy,
	* usunięcie nieprawidłowości działania urządzenia,
	* ustawienie i regulacja odpowiednich wartości nastawień w przypadkach ich odchylenia od wartości normalnych dla standardu danego urządzenia,
	* naprawa wykrytych uszkodzeń, bez konieczności wymiany dodatkowych części
	* doradztwo i porady przez telefon,

**§3**

**Obowiązki Wykonawcy związane z realizacją umowy**

1. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z zakresem przeprowadzenia prac, miejscem ich prowadzenia oraz, że warunki wykonania usługi są mu znane.
2. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przeglądy okresowe i konserwacje aparatury objętej umową w terminach określonych w przedstawionym przez Zamawiającego harmonogramie zgodnie z załącznikiem nr 1A do umowy.
3. Zamawiający jest uprawniony do zmniejszenia (zmiany) ilości sprzętu oraz planowanej daty przeglądu w stosunku do ustalonej w załączniku nr 1 do umowy. Z tego tytułu Wykonawcy nie przysługują żadne roszczenia wobec Zamawiającego.
4. Wykonawca zobowiązuje się do przedstawienia oferty cenowej na naprawę w terminie 48 godzin licząc od godziny zgłoszenia przez Zamawiającego (w przypadku urządzeń, których zakres czynności nie obejmuje napraw w ramach umowy zgodnie z cenami zawartymi w załączniku nr 1C.
5. Wykonawca wykona przedmiot umowy zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami polskimi zharmonizowanymi
z normami europejskimi.
6. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć oraz wymienić części zamienne na fabrycznie nowe, certyfikowane przez producenta urządzeń.
7. W przypadku konieczności dokonania wymiany części uszkodzonej, obowiązek dostarczenia tej części obciąża Wykonawcę. Wykonawca na swój koszt zobowiązany jest również do odebrania uszkodzonych części od Zamawiającego.
8. Czynności związane z przeglądem okresowym Wykonawca zrealizuje  przy użyciu własnych narzędzi i materiałów.
9. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia Podwykonawcy, który posiada kwalifikacje, umiejętności oraz potencjał zapewniający prawidłowe wykonanie umowy. Wykonawca ponosi jednak pełną odpowiedzialność za działania Podwykonawców, którym zadanie powierzył.
10. Planowane przeglądy okresowe/konserwacje w zakresie, o których mowa w §2 pkt. 3, będą wykonywane
w terminie ustalonym wcześniej z Zamawiającym zgodnie z *harmonogramem,* jednak nie później niż 7 dni od daty ustalonej.
11. Wykonawca zapewnia od poniedziałku do piątku w godz. 8-16 - rejestrowanie pisemnego zgłoszenia o awarii/usterki. Poza tymi terminami Wykonawca zapewnia kontakt telefoniczny z inżynierem pod nr tel ……………. lub ………………...
12. Wykonawca zobowiązany jest powiadomić pisemnie Zamawiającego na nr faxu 71- 733 11 16, lub e-mail dsz@usk.wroc.pl, o terminie przyjazdu serwisu.
13. Wykonawca zobowiązany jest po wykonaniu każdorazowej usługi, sporządzić raport serwisowy, jego kopię potwierdzoną przez osobę wyznaczoną przez Zamawiającego przekazać do Działu Utrzymania Obiektu, (nr faxu 71- 733 11 16, lub e-mail dsz@usk.wroc.pl), dokonać wpisu w paszporcie technicznym urządzenia, w przypadku przeglądu technicznego wydać orzeczenia o sprawności urządzeń (certyfikat) - oryginał dostarczony w terminie 14 dni od daty wykonania przeglądu technicznego do Działu Utrzymania Obiektu.

**§4**

 **Obowiązki Zamawiającego**

1. Zamawiający potwierdza w formie pisemnej fakt wykonania usługi na stosownym raporcie serwisowym przedstawionym przez Wykonawcę. Raport serwisowy wypełnia się w dwóch egzemplarzach po jednym dla Zamawiającego i Wykonawcy.
2. Zamawiający winien zgłosić uwagi dotyczące przeglądu okresowego za pomocą faxu na numer ………………………….. do Wykonawcy.
3. W okresie obowiązywania umowy Zamawiający zapewni pracownikom Wykonawcy wszelką pomoc, jaką Wykonawca będzie potrzebował w czasie wykonywania usług serwisowych, w celu zapewnienia odpowiednich warunków bezpieczeństwa pracy.
4. Osoba odpowiedzialna za realizację umowy po stronie Zamawiającego: Kierownik Działu Utrzymania Obiektu.

 Osoba odpowiedzialna za nadzór nad realizacją umowy po stronie Zamawiającego: Z-ca Dyrektora ds. Administracji i Logistyki.

**§ 5**

**Regulowanie należności**

1. Płatność za usługi nastąpi na podstawie faktury sporządzonej w oparciu o raport serwisowy, potwierdzony przez użytkownika.
2. Wartość umowy określa się na kwotę ……………….. zł. Netto (słownie złotych: ……………………..), plus podatek VAT 23% tj. **…………………..** zł brutto (słownie złotych: …………………………………………).
3. Kwota wskazana w ust.2 stanowi całość wynagrodzenia z tytułu realizacji niniejszej umowy (łącznie z częściami zgodnie z załącznikiem nr 1B).
4. Należność płatna będzie w terminie 60 dni licząc od początku miesiąca następnego po miesiącu realizacji zamówienia. Zapłata zostanie dokonana na podstawie złożonej u Zamawiającego poprawnie wystawionej faktury VAT, po uprzednim odbiorze prac zgodnie z załączonym do faktury raportem serwisowym.
5. W razie opóźnienia w zapłacie Wykonawca jest uprawniony do naliczania odsetek umownych wysokości 0,01 % za każdy dzień opóźnienia, powyższe odsetki wyczerpują roszczenia Wykonawcy z tytułu opóźnienia w spełnieniu świadczenia wzajemnego przez Zamawiającego.
6. Wykonawca nie może przenieść wierzytelności wynikającej z niniejszej umowy na stronę trzecią bez pisemnej zgody Zamawiającego poprzez udzielenie cesji, poręczenia oraz factoringu, jak również udzielać pełnomocnictw do występowania w imieniu Wykonawcy i odbioru w jego imieniu wynagrodzenia.
7. Wykonawca gwarantuje stałość cen netto zaproponowanych w ofercie przez cały okres trwania umowy.
8. Cena jednostkowa brutto wykonanej usługi oraz wartość umowy ogółem brutto podlega automatycznej waloryzacji, uwzględniającej zmianę wielkości podatku od towarów i usług – VAT.

**§6**

**Warunki gwarancji**

1. Okres gwarancji udzielony przez Wykonawcę wynosi:
* na wymienione części – 12 miesięcy. Okres gwarancji ulega wydłużeniu, jeżeli producent tych części zastosował dłuższą gwarancję, na czas trwania gwarancji udzielonej przez producenta. Okres gwarancji liczony jest od dnia zamontowania części i uruchomienia aparatu, potwierdzony raportem serwisowym.
1. Termin gwarancji liczony jest od dnia odbioru wykonania prac, które dokumentuje się od dnia podpisania raportu serwisowego.
2. Gwarancja obejmuje wymianę części objętych gwarancją, które uległy uszkodzeniu pomimo prawidłowego użytkowania, oraz obowiązek przystąpienia do usunięcia awarii w skutek niewłaściwego wykonania pracy w ramach serwisu.
3. Zamawiającemu niezależnie od uprawnień z tytułu gwarancji przysługują uprawnienia z tytułu rękojmi. Do odpowiedzialności z tytułu rękojmi stosuje się przepisu k.c.

**§7**

**Zmiana postanowień umowy, odstąpienia od umowy**

1. Zmiana postanowień umowy może nastąpić za zgodą obu stron na piśmie pod rygorem nieważności.
2. Niedopuszczalna jest, pod rygorem nieważności, taka zmiana niniejszej umowy oraz wprowadzenie do niej takich postanowień, które byłyby niekorzystne dla Zamawiającego, jeżeli przy ich uwzględnieniu należałoby zmienić treść oferty, na podstawie, której dokonano wyboru Wykonawcy chyba, że zachodzi jedna z przesłanek, o których mowa w art. 144 ust.1-1e ustawy Prawo zamówień publicznych.
3. Dopuszcza się zmianę umowy w sytuacji, gdy:

a) nastąpi zmniejszenie finansowania procedury medycznej przez NFZ, a procedura ta jest bezpośrednio związana z przedmiotem zamówienia wynikającym z niniejszej umowy; w takiej sytuacji zmniejszeniu ulegnie cena jednostkowa przedmiotu umowy, natomiast od zgodnej woli stron zależeć będzie, czy proporcjonalnemu zmniejszeniu ulegnie wartość umowy przy jednoczesnym pozostawieniu ilości produktów w niezmienionej formie, czy też wartość umowy pozostanie bez zmian z jednoczesnym proporcjonalnym zwiększeniem ilości produktów;

b) wystąpi siła wyższa, która w bezpośredni sposób wpłynie na okoliczności realizacji umowy,

c) nastąpi zmiana numerów katalogowych produktów, przy jednoczesnym zastrzeżeniu braku zmian cen na wyższe oraz jednoczesnym podtrzymaniu co najmniej parametrów przedmiotu zamawianego,

d) wystąpi gwałtowna dekoniunktura lub inne nieprzewidziane okoliczności, niezależne od żadnej ze Stron (gospodarcze, polityczne, społeczne, atmosferyczne itp.), które w bezpośredni sposób wpłyną na okoliczności realizacji umowy.

e) w wyniku braku dostępności części zamiennych do urządzeń objętych umową lub takiej awarii sprzętu, że naprawa będzie niemożliwa bądź nieopłacalna i nastąpi konieczność wyłączenia urządzeń z eksploatacji; wówczas kwota wymieniona w § 5 ust. 2 ulegnie proporcjonalnemu zmniejszeniu.

f) nastąpi zwiększenie liczby urządzeń z uwagi na zmiany organizacyjne po stronie Zamawiającego.

g) nastąpi zmniejszenie liczby urządzeń ze względów technicznych, technologicznych związanych ze stanem urządzeń (np. zniszczenie), wyłączenia z eksploatacji, sprzedaży.

1. Dopuszcza się zmianę umowy w zakresie przedmiotowym, to jest zastąpienie produktu objętego umową odpowiednikiem w przypadku:
* zaprzestania wytwarzania przez producenta asortymentu objętego umową,
* wygaśnięcia świadectwa rejestracji,
* przedłożenia przez wykonawcę oferty korzystniejszej dla Zamawiającego.
1. Zmiana, o której mowa w ust. 4, będzie dopuszczalna pod warunkiem, że odpowiednik: będzie spełniał wszystkie wymagania Zamawiającego określone w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, nie będzie miał niższych parametrów od zaoferowanego w ofercie oraz będzie znajdował zastosowanie co najmniej w tych samych wskazaniach co asortyment objęty umową i przy cenie nie wyższej niż cena asortymentu objętego umową,
2. W przypadku:
	* + 1. zmiany stawki podatku od towarów i usług
			2. 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.
			3. zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne
3. Wynagrodzenie Wykonawcy, o którym mowa w § 5 ust 2 może podlegać waloryzacji w trakcie obowiązywania umowy na pisemny wniosek Wykonawcy skierowany do Zamawiającego wraz z uzasadnieniem oraz szczegółowym wyliczeniem wpływu zmiany na ponoszone przez Wykonawcę koszty wykonania zamówienia. Waloryzacja wynagrodzenia może nastąpić po upływie 90 dni od dnia obowiązywania zmian.
4. W przypadku zmiany, o której mowa w ust 6 pkt 1 wartość netto wynagrodzenia Wykonawcy nie zmieni się.
5. W przypadku zmiany, o której mowa w ust 6 pkt 2 wynagrodzenie Wykonawcy może ulec zmianie o wartość wzrostu całkowitego kosztu Wykonawcy wynikającą ze zwiększenia wynagrodzeń osób bezpośrednio wykonujących zamówienie do wysokości aktualnie obowiązującego minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, z uwzględnieniem wszystkich obciążeń publicznoprawnych od kwoty wzrostu.
6. W przypadku zmiany, o której mowa w ust 6 pkt 3 wartość netto wynagrodzenie Wykonawcy może ulec zmianie o wartość wzrostu całkowitego kosztu Wykonawcy, jaką będzie on zobowiązany dodatkowo ponieść w celu uwzględnienia tej zmiany, przy zachowaniu dotychczasowej kwoty netto wynagrodzenia osób bezpośrednio wykonujących zamówienie na rzecz Zamawiającego.
7. W przypadku sporu o zasadność wprowadzenia waloryzacji może zostać wprowadzona waloryzacja sądowa w myśl art. 357 k.c. Zmiana taka wprowadzona zostanie aneksem stanowiącym integralną część niniejszej umowy przetargowej.
8. .W sytuacji, kiedy w okresie trwania umowy nie zostanie wykonana całość usług, a zaistnieje okoliczność uzasadniona potrzebami Zamawiającego, strony dopuszczają możliwość przedłużenia czasu trwania umowy na okres pozwalający wykonanie usług w ilości niezbędnej dla funkcjonowania Zamawiającego związanego z jego działalnością, jednak na okres nie dłuższy niż do czasu rozstrzygnięcia nowej procedury przetargowej dotyczącej tożsamych usług.
9. 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.

**§ 8**

**Kary umowne**

1. Jeżeli Wykonawca nie przystąpi lub przerwie wykonywanie przedmiotu umowy z przyczyn nie leżących po stronie Zamawiającego lub w przypadku rozwiązania umowy na podstawie §8 ust.6, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 20% ogólnej wartości umowy brutto określonej w § 5 ust. 2 niniejszej umowy.
2. Za opóźnienie w wykonaniu planowanego przeglądu okresowego o ile nie nastąpiło ono z winy Zamawiającego, Wykonawca zapłaci kary umowne w wysokości 0,5 % wartości brutto umowy określonej w § 5, ust.2 umowy za każdy dzień opóźnienia.
3. Jeżeli szkoda przewyższa wysokość kary umownej, stronie uprawnionej przysługuje roszczenie o zapłatę odszkodowania uzupełniającego do wysokości szkody.
4. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z przysługującego mu wynagrodzenia.
5. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowna w wysokości 20% wartości przedmiotu umowy w przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn zawinionych przez Zamawiającego z wyłączeniem art. 145 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.
6. Zamawiający może rozwiązać umowę ze skutkiem natychmiastowym, jeżeli Wykonawca nie dotrzymuje terminów realizacji umowy, przez co najmniej 2 kolejne terminy przeglądów wynikające z harmonogramu, opóźnia się z przeglądem ponad 14 dni, jeżeli wykonuje przedmiot umowy w sposób niezgodny z zapisami umowy lub normami i innymi warunkami określonymi prawem.

**§ 9**

**Kwestie sporne**

Ewentualne sprawy sporne wynikłe na tle wykonywania niniejszej umowy po wyczerpaniu możliwości ich polubownego załatwienia podlegać będą rozstrzygnięciu przez Sąd Powszechny we Wrocławiu.

**§ 10**

**Aneksy**

Wszelkie dopuszczone umową zmiany i uzupełnienia winny zostać dokonane w formie aneksu, pod rygorem nieważności.

**§ 11**

**Inne postanowienia umowy**

1. W sprawach nieuregulowanych w niniejszej umowie zastosowanie będą miały przepisy Kodeksu cywilnego i ustawy Prawo zamówień publicznych.
2. Integralnym składnikiem umowy jest oferta i wykaz urządzeń.

**§12**

**Oświadczenie dotyczące zobowiązania do zachowania w tajemnicy informacji
o funkcjonowaniu USK**

Wykonawca oświadcza, że zobowiązuję się do zachowania w tajemnicy i nie ujawniania osobom trzecim, w czasie trwania umowy oraz po jej rozwiązaniu, wszelkich informacji związanych ze świadczeniem usług na podstawie niniejszej umowy oraz pozyskanych tą drogą informacji o funkcjonowaniu Uniwersyteckiego Szpitala Klinicznego im. Jana Mikulicza - Radeckiego we Wrocławiu, stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji z dnia 16 kwietnia 1993 r. (t.j. Dz. U. 2003 r. Nr 153 poz. 1503 z późn. zm.). Zobowiązuję się również do przestrzegania zapisów ustawy o ochronie danych osobowych z dnia 29 sierpnia 1997 r. (t.j. Dz. U. 2002 r. Nr 101 poz. 926 z późn. zm.). Jednocześnie Wykonawca oświadcza, że znana jest mu odpowiedzialność karna wynikająca z ww. ustaw.

**§ 13**

**Postanowienia końcowe**

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, jeden egzemplarz dla Zamawiającego i jeden egzemplarz dla Wykonawcy.

**Wykonawca Zamawiający**