**UMOWA NR: ……………………**

**NA DOSTAWĘ URZĄDZEŃ I APARATURY MEDYCZNEJ**

zawarta w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z Ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz.U. z 2017 r. poz. 1579) **w dniu ……………2018r.** w Gdyni pomiędzy:

**Uniwersyteckim Centrum Medycyny Morskiej i Tropikalnej** z siedzibą w Gdyni, kod: 81-519 Gdynia, ul. Powstania Styczniowego 9b, wpisanym do rejestru stowarzyszeń, innych organizacji społecznych i zawodowych, fundacji i publicznych zakładów opieki zdrowotnej Krajowego Rejestru Sądowego przez Sąd Rejonowy Gdańsk - Północ w Gdańsku, VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS: 0000174213 i które posługuje się NIP: 586-211-14-67, REGON: 192953946,

zwanym dalej „**Zamawiającym**”,

reprezentowanym przez:

- dr n. med. Annę Słoniewską – Dyrektora

a

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

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

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

NIP: ........................................................ REGON ................................................................

zwanym dalej **Wykonawcą**, reprezentowanym przez:

................................................................................ - ....................................................................................

................................................................................ - ....................................................................................

**§ 1**

**PRZEDMIOT UMOWY**

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest dostawa Produktów, stanowiących odpowiednio do części wyroby medyczne, urządzenia wyszczególnione poniżej:
   * 1. **Część nr 1:**
        1. …………………………… produkcji firmy:……………………………………….., typ:……………………………………… w ilości: .. sztuka, wyprodukowanego w ………………………(kraj)……………… w roku:…………………………….. .
        2. …………………………… produkcji firmy:……………………………………….., typ:……………………………………… w ilości: .. sztuka, wyprodukowanego w ………………………(kraj)……………… w roku:……………………………..

Itd.

* + 1. **Część nr 2:**
       1. …………………………… produkcji firmy:……………………………………….., typ:……………………………………… w ilości: .. sztuka, wyprodukowanego w ………………………(kraj)……………… w roku:…………………………….. .
       2. …………………………… produkcji firmy:……………………………………….., typ:……………………………………… w ilości: .. sztuka, wyprodukowanego w ………………………(kraj)……………… w roku:……………………………..

**Itd.**

**oraz**

1. Przedmiotem umowy jest:
2. Dostawa, instalacja/montaż – jeśli dotyczy oraz sprawdzenie poprawności działania i przekazanie Zamawiającemu określonych w ust 1, Produktów, w stanie gotowym do używania oraz:
3. udzielenie licencji ( również w formie pisemnej) – jeśli dotyczy;
4. przeszkolenie personelu Zamawiającego w zakresie umiejętności i czynności niezbędnych do prawidłowego wykorzystywania Produktu określonego w ust. 1, w tym jego prawidłowej obsługi, eksploatacji i konserwacji – **dotyczy części nr I-IV, VII, IX-XII;**
5. wykonanie innych czynności niezbędnych do realizacji umowy, określonych szczegółowo w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, załącznikach do SIWZ i ofercie Wykonawcy.
6. udzielenie pisemnej gwarancji na dostarczone Produkty, zgodnie z wymaganiami zawartymi w opisie przedmiotu zamówienia i zgodnie z ofertą Wykonawcy.
7. udzielenie gwarancji, zapewnienie serwisu gwarancyjnego oraz wszelkich części i materiałów zużywalnych w okresie trwania gwarancji w ramach wynagrodzenia Umownego,
8. zapewnienie dostępu po upływie okresu gwarancji do serwisu pogwarancyjnego oraz części zamiennych, zużywalnych i materiałów eksploatacyjnych na terenie Rzeczpospolitej Polskiej, przez okres zadeklarowany wofercie**,** zgodnie z postanowieniami Umowy – jeśli zadeklarowano dla części nr I -XIII.
9. Przedmiot zamówienia musi być przed dniem zawarcia niniejszej umowy wprowadzony do obrotu i na rynek Rzeczpospolitej Polskiej zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa polskiego.
10. Realizacja dostawy Produktów w ramach każdej odrębnej części ma charakter samodzielnego zobowiązania Stron.

**§ 2**

**CENA**

1. Za wykonanie przedmiotu Umowy ustala się ostateczne wynagrodzenie Wykonawcy w kwocie:
2. **Część nr: I.**

* ………………………………..zł. netto,
* VAT …%, co stanowi:………………….zł.,
* łącznie:…………………………zł brutto,

słownie zł: ………………………………………………….………………………………),

- zgodnie z Formularzem ofertowym, stanowiącym Załącznik nr 1 do umowy.

1. **Część nr: II.**

* ………………………………..zł. netto,
* VAT …%, co stanowi:………………….zł.,
* łącznie:…………………………zł brutto,

słownie zł: ………………………………………………….………………………………),

- zgodnie z Formularzem ofertowo – cenowym, stanowiącym Załącznik nr 1 do umowy.

**Itd.**

1. **Całkowita wartość umowy:………………………..zł. netto, powiększona o kwotę Vat stanowi :………………………zł. brutto**
2. Wynagrodzenie ustalone w ust. 1 i 2 obejmuje wszelkie koszty realizacji przedmiotu umowy, w tym między innymi koszty: opakowania sprzętu, załadunku, transportu aż do miejsca odbioru z rozładunkiem, montaż, instalację, uruchomienie, przetestowanie, ceł, opłat granicznych i ubezpieczenia na okres do czasu podpi­sania bez zastrzeżeń protokołu zdawczo-odbiorczego przez Za­mawiającego, przeszkolenia personelu Zamawia­jącego oraz uwzględnia rabaty, upusty i marże.
3. Wykonawca nie może żądać podwyższenia wynagrodzenia określonego w ust 1 lub 2 chyba, że nastąpiła zmiana przepisów podatkowych i zmianie uległa obowiązująca na dzień składania oferty stawka podatku VAT, której w chwili składania oferty Wykonawca nie był w stanie przewidzieć.
4. Zmiany podatku VAT i wszelkich innych opłat obciążają Wykonawcę z zastrzeżeniem o którym mowa w ust 4.

**§ 3**

**TERMIN, MIEJSCE DOSTAWY I OSOBY UPOWAŻNIONE DO KONTAKTÓW**

1. Wykonawca zobowiązuje się do realizacji przedmiotu umowy **w terminie:**
   1. **Część nr:…….. do ……..dni** licząc od daty zawarcia umowy**,**
   2. **itd………………………………………………………………………,**

**-** zgodnie ze złożoną ofertąstanowiącą Załącznik nr 2 do umowy.

1. Miejscem realizacji umowy jest Szpital Zamawiającego:
   1. Dział Administracyjno – Gospodarczy – dotyczy części nr VII, IX-XII,
   2. Dział Informatyki – dotyczy części nr I-VI, VIII, XIII.
2. **Osobą odpowiedzialną za realizację niniejszej umowy ze strony Wykonawcy jest: ………………………………………….………tel kont.:………………………….. lub w przypadku nieobecności inna osoba upoważniona przez Wykonawcę.**
3. Osobą odpowiedzialną za realizację niniejszej umowy ze strony Zamawiającego:
   1. w zakresie **części nr VII, IX-XII,** jest: inż. Maciej Zieliński, tel. kont.: …………………….,
   2. w zakresie **części nr** **I-VI, VIII, XIII,** jest: inż. Tomasz Porębski, tel. kont.: …………………….,

lub w przypadku nieobecności inna osoba upoważniona przez Zamawiającego.

**§ 4**

**WARUNKI REALIZACJI UMOWY**

1. Wykonawca zobowiązuje się do przestrzegania wszelkich wymagań dotyczących przedmiotu umowy, w tym nie wymienionych w niniejszej umowie, a określonych w SIWZ, załącznikach do SIWZ i w złożonej ofercie.
2. Wykonawca zobowiązuje się realizować przedmiot umowy na własny koszt i ryzyko.
3. Opakowania i inne elementy służące do transportu wyposażenia stanowią własność Wykonawcy i będą usunięte przez Wykonawcę na jego koszt.
4. Za wszystkie szkody powstałe podczas transportu oraz wykonywania innych czynności składają­cych się na przedmiot umowy na terenie Zamawiającego, odpowiedzialność ponosi Wykonawca. Szkody te potwierdzone zostaną protokołem podpisanym przez Zamawiającego. Kosztami usunięcia szkód obciążony zostanie w całości Wykonawca.
5. Ryzyko przypadkowej utraty lub uszkodzenia elementu Produktu przechodzi na Zamawiającego z chwilą podpisania przez Zamawiającego protokołu zdawczo–odbiorczego bez uwag i zastrzeżeń.
6. Przeszkolenie (o ile w SIWZ było dla danej części wymagane) wskazanego przez Zamawiającego personelu zostanie przeprowadzone przed podpisaniem Protokołu zdawczo – odbiorczego, zgodnie z zapisami wymagań w **Załączniku nr 7**, po uprzednim uzgodnieniu terminów z Zamawiającym i zostanie po­twierdzone stosownymi imiennymi zaświadczeniami dla jego uczestników. Wykonawca zapewnia uczestnikom szkolenia niezbędne pomoce i materiały. Liczbę osób szkolonych określa Zamawiający.
7. W ramach wykonania przedmiotu umowy Wykonawca przekaże Zamawiającemu wraz z dostawą wszelkie wskazane przez Zamawiającego dokumenty dotyczące Produktu, w tym w szczególności:
   1. aktualną deklarację zgodności z CE,
   2. wypełnioną kartę gwarancyjną,
   3. instrukcje obsługi w języku polskim – 1 egzemplarz w formie papierowej,
   4. instrukcję/zalecenia dotyczące mycia i dezynfekcji,
   5. niezbędną dokumentację zawierającą zalecenia dotyczące konserwacji, szczegółowe czynności do wykonania w trakcie przeglądów i zalecane terminy przeglądów,
   6. wykaz punktów serwisowych w Polsce wraz z ustalonymi zasadami kontaktowania,
   7. wykaz materiałów zużywalnych wykorzystywanych w bieżącej eksploatacji, z wyszczególnieniem części wymienianych standardowo w ramach zalecanych przeglądów- o ile do­tyczy.
   8. założy dla Produktu – dotyczy urządzeń – tzw. Paszport/książeczkę serwisową, w którym dokona wpisu z instalacji Produktu.
8. Dokumenty te muszą być sporządzone w języku polskim.
9. Własność przedmiotu umowy przechodzi na Zamawiającego w chwili podpisania Protokołu odbioru przez Zamawiającego bez zastrzeżeń.

**§ 5**

**BEZPIECZEŃSTWO I OCHRONA**

1. Wszelkie działania i czynności Wykonawcy odbywają się na koszt Wykonawcy, uwzględniony w wynagrodzeniu Wykonawcy.
2. Wszelkie materiały, dokumenty oraz informacje uzyskane przez Wykonawcę, w sposób zamierzony lub przypadkowy w związku z realizacją Umowy, mogą być wykorzystane tylko w celu jej realizacji. Wyko­nawca nie będzie publikować, przekazywać, ujawniać ani udzielać żadnych informacji, które uzyska w związku z realizacją niniejszej Umowy, o ile nie będzie to uchybiać aktualnie obowiązującym przepisom prawa.
3. Strony oświadczają, że:
   1. znają i przestrzegają wszelkie obowiązki wynikające z **Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) – dalej: „RODO”;**
   2. wypełniły obowiązki informacyjne przewidziane w artykule 13 lub artykule 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskały w związku z zawarciem i wykonywaniem niniejszej umowy,
   3. przekazywane przez nie dane osobowe mogą być wykorzystane wyłącznie w celach związanych z zawarciem i wykonywaniem niniejszej umowy.
4. Wykonawca odpowiada za działania lub zaniechania osób, którymi się posługuje lub którym powierza wyko­nanie niniejszej Umowy, jak za działania lub zaniechania własne.
5. **Wykonawca realizuje dostawy zgodnie z przepisami prawa, dotyczącymi wykonywania tego rodzaju dostaw oraz z przepisami dotyczącymi bhp i p-poż. oraz zgodnie z wymaganiami określonymi w Instrukcji BHP dla wykonawców zewnętrznych Zamawiającego jak i w Informatorze BHP dla firm zewnętrznych, wykonujących dostawy/usługi na terenie Zamawiającego, określonymi w Załącznikach nr 5 i 6 do Umowy i podpisując niniejszą Umowę oświadcza, że je akceptuje.**

**§ 6**

**ODBIORY**

1. Odbiór dostarczonych urządzeń i sprzętu zostanie dokonany przez upoważnionych przed­stawicieli Zamawiającego z udziałem upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy.
2. Niezależnie od powyższego, uprawnieni przedstawi­ciele Zamawiającego mają prawo uczestniczyć w każ­dym etapie realizacji przedmiotu umowy, celem we­ryfikacji wywiązania się przez Wykonawcę z warunków niniejszej umowy.
3. Za termin wykonania realizacji przedmiotu Umowy uważa się datę podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego bez uwag i zastrzeżeń przez Zamawiającego (po wykonaniu wszelkich czynności objętych przedmiotem Umowy, w tym przeszkolenia pracowników Zamawiającego).

**§ 7**

**ROZLICZENIA**

1. Podstawę do wystawienia przez Wykonawcę faktury stanowić będzie protokół zdawczo-odbiorczy podpisany przez Zamawiającego stwierdzający odbiór całości przed­miotu umowy bez uwag i zastrzeżeń.
2. Należność za zrealizowaną dostawę będzie płatna przelewem na konto Wykonawcy nr ……………………………………….
3. Termin zapłaty wynosi 30 dni od daty doręczenia prawidłowo wystawionej faktury, z zastrzeżeniem postanowień § 10.
4. Za termin zapłaty uznaje się datę obciążenia rachunku Zamawiającego wymaganą kwotą na rzecz Wykonawcy.
5. Wykonawca nie może, bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego i organu tworzącego, przenieść na osobę trzecią, wierzytelności, przysługujących Wykonawcy wobec Zamawiającego na podstawie niniejszej Umowy ani dokonać jakiejkolwiek innej czynności min. cesji, faktoringu, przekazu lub innego rozporządzenia wierzytelnością o podobnym rezultacie lub charakterze. Powyższy zakaz dotyczy także praw związanych z wierzytelnością, w szczególności roszczeń o odsetki.
6. Na fakturze Wykonawca umieszcza nazwę handlową Produktu, zgodną z treścią podaną w Formularzu ofertowo-cenowym wraz z nazwą typu i nr serii sprzętu, zgodny z zapisem w Deklaracji zgodności z CE wystawionej dla Produktu.

**§ 8**

**WADY, RĘKOJMIA, GWARANCJA JAKOŚCI, SERWIS W OKRESIE GWARANCJI**

1. Wykonawca udziela gwarancji w okresie gwarancyjnym wskazanym w ofercie, co jest wliczone w wynagrodzenie Wykonawcy za przedmiot umowy, zgodnie z zapisami Załącznika nr 14 do SIWZ – Formularz ofertowo – cenowy.
2. Okres gwarancji będzie liczony od daty podpisania przez Zamawiającego proto­kołu zdawczo-odbiorczego bez uwag i zastrzeżeń.
3. Wykonawca oświadcza, że przedmiot umowy jest wolny od wszelkich wad fizycznych i prawnych, w tym rów­nież nie jest obciążony ewentualnymi roszczeniami osób trzecich, wynikającymi z naruszenia praw własności inte­lektualnej lub przemysłowej, w tym praw autorskich, patentów, praw ochronnych na znaki towarowe oraz praw z reje­stracji na wzory użytkowe i przemysłowe, pozostających w związku z wprowadzeniem towaru do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, oraz nie stanowi przedmiotu żadnego zabezpieczenia, ani toczącego się postępowania.
4. Wykonawca gwarantuje należytą jakość przedmiotu umowy, niezawodność eksploatacyjną oraz że dostar­czone Produkty oraz każdy dostarczony ich element jest fabrycznie nowy, pochodzi z bieżącej produkcji (nie demonstracyjny/powystawowy), spełnia wszelkie wymagania określone w obowiązujących przepisach prawa, w tym w szczególności odpowiada wymaganiom określonym w ustawie z dnia 15 kwietnia 2011r. o działalności leczniczej (j.t. [Dz.U. z 2018r. poz. 160](https://sip.legalis.pl/document-view.seam?documentId=mfrxilrtgy3damjvha2da)) i odpowiednich aktach wykonawczych do ustawy, a także w ustawie z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (j.t Dz.U. z 2017r. poz. 211);
5. Ponadto Wykonawca gwarantuje, że przedmiot umowy jest dostarczony bez żadnych uszkodzeń oraz posiada parametry wyspecyfikowane w ofercie, jest kompletny i po przetestowaniu jest gotowy do pracy zgodnie z jego przeznaczeniem bez konieczności dodatkowych zakupów.
6. Wykonawca udziela pełnej, gwarancji na Produkty i dostarczone elementy wyposażenia (określone w SIWZ oraz niezbędne do wykorzystania wszystkich funkcji Produktu) oraz ogółem – na przedmiot umowy.
7. W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązany jest do wykonania, wliczonych w wynagrodzenie Wykonawcy, obowiązkowych przeglądów konserwacyjno - serwisowych z częstotliwością wymaganą przez producenta i zgodnych z deklaracją ofertową. **Części i materiały zużywalne, zalecane przez producenta do wymiany podczas przeglądów okresowych lub wymagające wcześniejszej wymiany niż podczas przeglądów wliczone są w niniejsze wynagrodzenie umowne Wykonawcy**.
8. W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązany jest do (wliczonej w wynagrodzenie Wykonawcy) naprawy lub wymiany Produktu, każdego z elementów, podzespołów lub zespołów dostarczonego Produktu, które uległy uszkodzeniu lub awarii.
9. W celu wykonania naprawy gwarancyjnej elementu Produktu, Wykonawca zobowiązany jest do reakcji serwisu w dni robocze od poniedziałku do piątku (za wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy) **w terminie do 48 godz**., liczonych od dnia zgłoszenia awarii/usterki oraz zakończenia czynności naprawczych **nie później niż w ciągu 7 dni roboczych** od upływu 48 godzin od przyjęcia zgłoszenia a w przypadku konieczności importu części **do 12 dni roboczych**. Zgłoszenie awarii następować może w drodze pisemnej, telefonicznie lub **za pomocą faxu pod nr …………………………..…………**
10. W przypadku wykonywania czynności naprawczych dłużej niż 7 dni roboczych, Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia Produktu zastępczego. Zastępczy Produkt musi charakteryzować się takimi samymi parametrami jak Produkt naprawiany i posiadać zaświadczenie o aktualnej sprawności, deklarację zgodności i zgłoszenie do odpowiedniego rejestru, jeżeli jest produktem medycznym. Zamawiający dopuszcza możliwość dostarczenia zastępczego Produktu o parametrach lepszych od pierwotnie oferowanych z zastrzeżeniem, że Wykonawca przeprowadzi odpowiednie szkolenie personelu w zakresie obsługi i użytkowania. Przy spełnieniu powyższego Zamawiający odstąpi od naliczenia kary określonej w § 9 ust. 1 pkt. 2).
11. Każda naprawa gwarancyjna powoduje przedłużenie okresu gwarancji Produktu, o czas wyłączenia Produktu z eksploatacji. Jako czas niesprawności uznaje się okres od dnia zgłoszenia awarii do dnia prze­kazania sprawnego Produktu Zamawiającemu. Okres niesprawności liczony jest w rozpoczętych dniach. **Każda wymiana gwarancyjna elementu/części powoduje, że okres gwarancji elementu/części wymienionej, wynosi min. 12 m-cy**. Zamawiający odstąpi od przedłużania gwarancji w przypadku usunięcia usterki podzespołu w czasie do 24 godzin od momentu zgłoszenia awarii.
12. Termin zgłoszenia usterki i zwrotu naprawionego Produktu, Wykonawca odnotowuje w paszporcie Produktu- dotyczy urządzeń.
13. Wykonawca na własny koszt przeprowadza w okresie gwarancji wszelkie czynności zgodnie z zaleceniami producenta jak np. przeglądy techniczne, konserwacje i naprawy, wymiana części i materiałów zużywalnych. Z wykonania wyżej wskazanych czynności Wykonawca sporządza każdorazowo sto­sowny protokół i przekazuje go Zamawiającemu.
14. Wykonawca zobowiązuje się bez wezwania, do powtórzenia czynności opisanych w ust. 13 bezpłatnie w ciągu ostatniego miesiąca obowiązywania gwarancji, jeżeli w momencie upływu okresu gwarancji od ostatniego przeglądu danego sprzętu upłynęło więcej niż 3 miesiące.
15. Wykonawca bez wezwania zobowiązuje się do sporządzenia w ostatnim miesiącu obowiązywania gwarancji protokołu technicznego, opisującego stan techniczny każdego z elementów urządzenia wraz z zaleceniami, co do dalszego użytkowania. W przypadku braku tego protokołu, pomimo wezwania Wykonawcy przez Zamawiającego do jego sporządzenia, okres gwarancji przedłuża się do czasu jego sporządzenia.
16. W razie odrzucenia przez Wykonawcę reklamacji dostawy lub reklamacji w trakcie okresu gwarancyjnego, Zamawiający może wystąpić z wnioskiem o przeprowadze­nie ekspertyzy przez niezależnego rzeczoznawcę. Jeżeli reklamacja Zamawiającego okaże się uzasadniona, koszty związane z przeprowadzeniem ekspertyzy ponosi Wykonawca.
17. Wykonawca zobowiązuje się do wymiany elementu Produktu na nowy, w przy­padku wystąpienia powtórnej usterki w tym samym elemencie w okresie gwarancji.
18. **Wykonawca gwarantuje Zamawiającemu min. 8 letni,** liczony od upływu terminu gwarancji, **dostęp do części zamiennych,** materiałów zużywalnych oraz autoryzowanego serwisu pogwarancyjnego na terenie Rzeczpospolitej Polskiej (chyba, że w ofercie zadeklarowano inaczej, to zgodnie z ofertą). **Zamawiający pod pojęciem materiałów zużywalnych nie uwzględnia materiałów eksploatacyjnych, koniecznych do używania Produktu.**
19. Odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu gwarancji jakości obejmuje wszelkie wady lub usterki w Produkcie, stwierdzone po podpisaniu przez Zamawiającego proto­kołu zdawczo-odbiorczego, w tym zaistniałe bez winy Wykonawcy. Wykonawca w ramach gwarancji odpowiedzialny jest również do usunięcia usterek w towarze, które powstały w skutek okoliczności niezależnych od Wykonawcy z wyłączeniem usterek wynikłych z zawinionego umyślnego działania Zamawiającego.
20. Odpowiedzialność i obowiązki opisane w niniejszym paragrafie obciążają Wykonawcę niezależnie od możliwości stwierdzenia wad lub usterek Produktu lub zapobieżenia ich wystąpieniu przez Wykonawcę, pomimo dołożenia należytej staranności wymaganej Umową (np. dostawy Produktu, części lub materiałów posiadających atesty, certyfikaty itp.).
21. Naprawa/czynności serwisowe będą wykonywane co do zasady w siedzibie Zamawiającego bądź zdalnie, poprzez łącze internetowe, jeśli to możliwe. Jeśli w celu usunięcia wady/usterki konieczne będzie zdemontowanie i przetransportowanie Produktu bądź elementu sprzętu w inne miejsce, demontaż i transport odbywać się będą na koszt i ryzyko Wykonawcy.
22. Udzielona gwarancja nie uchyla odpowiedzialności Wykonawcy z tytułu rękojmi za wady rzeczy. W tym zakresie stosuje się przepisy art. 556 i kolejne Kodeksu Cywilnego (j.t. Dz.U. z 2017r. poz.459 ze zm.), z tym zastrzeżeniem, że zastosowania nie znajduje art. 563 k.c.
23. Dokument Zawarcia Umowy stanowi dokument gwarancyjny dla gwarancji udzielonej przez Wykonawcę (oświadczenie gwarancyjne).

**§ 9**

**KARY UMOWNE, ODSTĄPIENIE OD UMOWY**

1. Strony uprawnione są do dochodzenia następujących kar umownych:
   * 1. w wysokości 3% ceny brutto Produktu , którego dotyczy opóźnienie, o której mowa w § 2 ust. 1 za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia realizacji umowy w stosunku do terminu wskazanego w § 3 ust. 1;
     2. w przypadku opóźnienia w naprawie/serwisie/przeglądzie w stosunku do terminów, o których mowa w §8 lub w stosunku do terminów wyznaczonych przez producenta na dokonanie czynności, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,5% wartości łącznej niniejszej umowy brutto określonej w § 2 ust. 2, za każdy dzień opóźnienia;
     3. za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, albo za odstąpienie od umowy przez Wykonawcę z przyczyn niedotyczących Zamawiającego - Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% wartości łącznej niniejszej umowy brutto, określonej w § 2 ust. 2;
     4. za odstąpienie od części umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% ceny brutto ustalonej za tę część przedmiotu umowy od której odstąpiono.
     5. za niezapewnienie dostępu Zamawiającemu po upływie terminu gwarancji, w terminie wskazanym w § 1 ust 2 Umowy serwisu pogwarancyjnego, części zamiennych i materiałów eksploatacyjnych i zużywalnych oraz innych wskazanych w Umowie, zgodnych z postanowieniami Umowy, Zamawiający może obciążyć Wykonawcę w tym okresie wszelkimi kosztami serwisu, nabycia (w tym dostawy i montażu) takich części i materiałów nabytymi przez Zamawiającego lub naliczyć karę umowną w wysokości 3 % ceny brutto danego Produktu, wskazanej w § 2 ust. 1, za każdy przypadek takiego niezapewnienia (według wyboru Zamawiającego)”.
2. Powyższe kary umowne są od siebie niezależne, suma kar umownych ograniczona jest do wysokości 100% wynagrodzenia Wykonawcy brutto, ustalonego w § 2 ust. 2 Umowy. W szczególności Zamawiającemu przysługuje uprawnienie do naliczania kary umownej łącznie za opóźnienie w dostawie oraz odstąpienie z tego tytułu od umowy.
3. Niezależnie od uprawnienia w zakresie dochodzenia kar umownych Zamawiającemu przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych, jeżeli wartość powstałej szkody przekroczy wysokość kar umownych.
4. Strony nie ponoszą odpowiedzialności za częściowe lub całkowite nie wykonanie niniejszej umowy, powstałe na skutek działania siły wyższej (klęski żywiołowej, itp.).
5. Strona powołująca się na okoliczność działania siły wyższej, zobowiązana jest do niezwłocznego, jednakże nie później niż 7 dni od powzięcia informacji o wystąpieniu okoliczności siły wyższej, zawiadomienia o tym fakcie drugiej strony faxem i potwierdzenia listem poleconym, chyba że okoliczności składające się na siłę wyższą uniemożliwiają dokonanie zawiadomienia – wówczas termin 7-dniowy liczony jest od dnia ustania tychże okoliczności. Brak zawiadomienia we wskazanym terminie powoduje utratę prawa do późniejszego powoływania się na siłę wyższą.
6. Zamawiający może odstąpić od niniejszej umowy w trybie i na zasadach określonych w art. 145 Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych
7. Naruszenie przez Wykonawcę któregokolwiek z warunków Umowy stanowić może dla Zamawiającego podstawę do odstąpienia od Umowy w całości lub w części z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy. W szczególności uprawnienie do odstąpienia od Umowy lub jej części przysługuje Zamawiającemu w przypadku opóźnienia w realizacji Przedmiotu umowy lub jej części powyżej 30 dni lub w przypadku opóźnienia w naprawie/ serwisach / przeglądach itp. sprzętu zgodnie z warunkami gwarancji trwającego powyżej 14 dni.
8. W przypadku odstąpienia od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, wstrzymane zostaną wszelkie płatności na rzecz Wykonawcy, a Zamawiającemu przysługiwać będą kary umowne wskazane w § 9 .
9. Skorzystanie przez Zamawiającego z prawa odstąpienia, może nastąpić w ciągu dwóch lat od terminu przewidzianego w Umowie na realizację przedmiotu Umowy lub w ciągu terminu trwania Gwarancji określonej w § 8 Umowy, po wcześniejszym wezwaniu Wykonawcy do usunięcia naruszenia/ń umowy w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie.
10. Niniejsze prawo odstąpienia jest niezależne od uprawnienia do odstąpienia od Umowy wynikające z powszechnie obowiązujących przepisów prawa.
11. W przypadku dostarczenia Produktu niezgodnego z umową, Zamawiający po upływie terminu, o którym mowa w § 11 pkt. 4, ma prawo zwrócić Wykonawcy przedmiot umowy na jego koszt. Zamawiający nie odpowiada za ewentualne uszkodzenia przy przechowywaniu, pakowaniu i transporcie zwracanego Produktu.

**§ 10**

**PODWYKONAWCY**

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy lub podwykonawcom.
2. Dopuszcza się zmianę lub rezygnację z podwykonawcy.
3. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w [art. 22a ust. 1, w](https://sip.legalis.pl/document-view.seam?documentId=mfrxilrtg4ytcmzyheztaltqmfyc4mzzg4ztknzwg4) celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, 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. Do zawarcia umowy o wykonanie dostaw przez Wykonawcę z podwykonawcą wymagana jest zgoda Zamawiającego, którą Zamawiający będzie mógł wyrazić po zapoznaniu się z treścią projektów umów.
4. Niezastosowanie się Wykonawcy do wymogów wynikających z zapisów niniejszego paragrafu upoważnia Zamawiającego do podjęcia wszelkich niezbędnych kroków w celu wyegzekwowania od Wykonawcy i wszystkich podwykonawców powyższych ustaleń aż do odstąpienia od umowy z Wykonawcą z winy Wykonawcy włącznie. Z uprawnienia do odstąpienia Zamawiający może skorzystać w terminie 6 miesięcy od terminu przewidzianego na realizację przedmiotu Umowy.

**§ 11**

**ZMIANA UMOWY**

1. Zamawiający nie dopuszcza do zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, chyba że zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:
   1. zmiana dotyczy zakresu umowy, o ile wynikają one z uzasadnionej przyczyny, której strony nie mogły przewidzieć przed terminem zawarcia umowy;
      1. w przypadku braku możliwości realizacji dostawy Produktu z powodu zaistnienia okoliczności których nie można było przewidzieć w chwili składania oferty, w tym nieoczekiwanego wycofania Produktu z produkcji, Wykonawca winien zgłosić niezwłocznie ten fakt Zamawiającemu i przedstawić możliwość dostawy Zamawiającemu innego Produktu, o co najmniej takich samych parametrach jak przedmiot umowy i cenie nie wyższej niż oferowany w postępowaniu nr 12/UCMMiT/PN/EL/2018 Produkt.
   2. w wyniku przejęcia przez Zamawiającego zobowiązań Wykonawcy względem jego podwykonawców;
   3. zmiany, niezależnie od ich wartości, nie są istotne w rozumieniu art. 144 ust. 1e Pzp;
   4. łączna wartość zmian jest mniejsza niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 Pzp i jest mniejsza od 10% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie**.**
2. Zmiany postanowień umownych nie mogą prowadzić do zmiany charakteru umowy.
3. **Zmianę postanowień zawartych w umowie uznaje się za istotną, jeżeli**:

zmienia ogólny charakter umowy, w stosunku do charakteru umowy w pierwotnym brzmieniu;

nie zmienia ogólnego charakteru umowy i zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:

zmiana wprowadza warunki, które, gdyby były postawione w postępowaniu o udzielenie zamówienia, to w tym postępowaniu wzięliby lub mogliby wziąć udział inni wykonawcy lub przyjęto by oferty innej treści,

zmiana narusza równowagę ekonomiczną umowy na korzyść Wykonawcy w sposób nieprzewidziany pierwotnie w umowie,

zmiana znacznie rozszerza lub zmniejsza zakres świadczeń i zobowiązań wynikający z umowy,

polega na zastąpieniu Wykonawcy, któremu Zamawiający udzielił zamówienia, nowym wykonawcą, w przypadkach innych niż wymienione w ust. 1 pkt 4.

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.
2. W przypadku, o którym mowa w ust. 4, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
3. Zamawiający może rozwiązać umowę, jeżeli zachodzi co najmniej jedna z okoliczności określonych w art. 145a Pzp.

**§ 12**

**LICENCJE – jeśli umowa dotyczy sprzętu wymagającego oprogramowania**

1. Wykonawca oświadcza i gwarantuje że oprogramowanie, oraz oprogramowanie wbudowane (firmware) objęte ofertą Wykonawcy (dalej: Oprogramowanie) jest zgodne z zapisami SIWZ oraz złożoną ofertą. Jednocześnie Oprogramowanie oraz jego aktualizacje oraz inne utwory przekazane w ramach realizacji Umowy, nie będą naruszać praw własności intelektualnej osób trzecich, w tym praw autorskich, patentów innych praw własności intelektualnej.
2. Wykonawca oświadcza i gwarantuje iż w ramach wynagrodzenia wskazanego w § 2 niniejszej Umowy, udzielone zostają niewyłączne, obejmujące terytorium RP i nieograniczone czasowo licencje na Oprogramowanie, w tym ich aktualizacje, zgodne z zapisami SIWZ oraz złożoną ofertą.
3. W.w. licencje udzielone zostają na warunkach producentów Oprogramowania, o ile Umowa nie stanowi inaczej i umożliwiają co najmniej pełne i prawidłowe korzystanie z przedmiotu umowy.
4. Wykonawca oświadcza, iż uzyskał zgodę producenta na korzystanie przez Zamawiającego z Oprogramowania na warunkach wskazanych w Umowie,.
5. Wykonawca oświadcza i gwarantuje, że licencje na Oprogramowanie, w tym ich aktualizacje, nie zostaną wypowiedziane, za wyjątkiem istotnego naruszenia przez Zamawiającego warunków licencji. W przypadku wypowiedzenia licencji na Oprogramowanie, i ich aktualizacje, pomimo braku istotnego naruszenia przez Zamawiającego warunków licencji, Wykonawca będzie odpowiedzialny za wynikłą stąd szkodę, oraz w ramach wynagrodzenia określonego w § 2 Umowy dostarczy odpowiednie oprogramowanie z licencjami odpowiadające warunkom zawartym w Umowie.
6. Udzielenie licencji na korzystanie z Oprogramowania, następuje bezwarunkowo w chwili podpisania przez Zamawiającego Protokołu Odbioru. Udzielenie licencji na korzystanie z aktualizacji Oprogramowania, następuje nie później niż w momencie zainstalowania danej aktualizacji.
7. W okresie od dnia dostarczenia Oprogramowania, do momentu podpisania przez Zamawiającego Protokołu Odbioru, Wykonawca zapewnia Zamawiającemu prawo korzystania z Oprogramowania, w ramach wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 2 Umowy.
8. W przypadku, gdy osoba trzecia zwróci się do Zamawiającego z roszczeniami dotyczącymi Oprogramowania i ich aktualizacji, Wykonawca zwalnia Zamawiającego od obowiązku zaspokojenia takich roszczeń oraz pokrywa wszelkie uzasadnione, niezbędne i udokumentowane koszty obrony Zamawiającego przed roszczeniami osób trzecich. W takim przypadku Wykonawca ponosi odpowiedzialność względem Zamawiającego za to, że osoby trzecie nie będą dochodziły zaspokojenia swoich roszczeń bezpośrednio od Zamawiającego.
9. Certyfikaty autentyczności, klucze instalacyjne oraz inne dokumenty i zabezpieczenia, powinny być zgodne z wymaganiami określonymi przez producenta Oprogramowania. Zamawiający jest uprawniony do weryfikacji, czy certyfikaty autentyczności, klucze instalacyjne oraz inne dokumenty i zabezpieczenia są wystarczające i zgodne z wymogami określonymi przez producenta. W tym celu Zamawiający może zwracać się do osób trzecich, w tym producenta Oprogramowania.
10. Wykonawca oświadcza i gwarantuje, że warunki korzystania z Oprogramowania nie wymagają ponoszenia dodatkowych opłat na rzecz Wykonawcy lub producentów takiego Oprogramowania niż wskazane w Umowie. Wynagrodzenie brutto, o którym mowa w § 2 Umowy obejmuje całość wynagrodzenia za korzystanie z Oprogramowania i z aktualizacji.
11. Wykonawca zapewnia, że korzystanie z Oprogramowania nie będzie naruszać praw osób trzecich i nie będzie wymagało żadnych opłat na rzecz takich osób. Gdyby okazało się to konieczne, Wykonawca w ramach wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 2 Umowy udzieli lub zapewni udzielenie stosownej licencji na czas użytkowania z przedmiotu umowy obejmującej prawo korzystania z Oprogramowania na potrzeby korzystania z przedmiotu umowy.

**§ 13**

**POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

1. Zmiany bądź uzupełnienia niniejszej umowy mogą być dokonywane na drodze aneksu z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. W kwestiach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego (j.t. Dz.U. 2017r. poz. 459) oraz Ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (j.t. Dz. U. z 2017r. poz.1579 ze zm.) oraz Ustawy z dnia 20 maja 2010r. o wyrobach medycznych (j.t.[Dz.U. z 2017 r. poz. 211)](https://sip.legalis.pl/document-view.seam?documentId=mfrxilrtg4ytaobrgqztk)
3. Wszelkie sprawy sporne wynikające z realizacji niniejszej umowy nie uzgodnione polubownie, rozstrzygać będzie sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
4. Umowa podlega prawu polskiemu i jurysdykcji polskiej .
5. Wszelka korespondencja, zawiadomienia, wezwania i inne stanowiska stron mogą być przekazywane drugiej stronie wyłącznie w formie pisemnej.
6. Umowa została sporządzona w 2 jednobrzmiących egzemplarzach.
7. Umowa wchodzi w życie z dniem zawarcia.

Załączniki stanowiące integralną część umowy:

1. Kopia oferty w zakresie deklarowanego sprzętu i parametrów
2. Kopia oferty (zał. nr 15 do SIWZ)
3. Wykaz materiałów eksploatacyjnych nie objętych gwarancją
4. Wykaz czynności konserwacyjnych do wykonywania samodzielnie przez Zamawiającego
5. Instrukcja BHP i p-poż dla wykonawców zewnętrznych UCMMiT
6. Informator BHP dla firm zewnętrznych
7. Wzór protokołu zdawczo-odbiorczego
8. Umowa o powierzeniu przetwarzania danych (jeśli dotyczy)
9. Kopia cz. ogólnej SIWZ

**WYKONAWCA: ZAMAWIAJĄCY:**