Numer referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego: **DZ/DZ-TPzmn-381-2-9/26**

Załącznik **nr 5** do SWZ

**Projektowane postanowienia umowy, które zostaną wprowadzone do treści umowy**

UMOWA DZ/DZ-382-\_\_\_\_/\_\_\_\_\_

zawarta w dniu \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ w Gliwicach, pomiędzy **Stronami**:

1.  
**Narodowy Instytut Onkologii im. Marii Skłodowskiej-Curie – Państwowy Instytut Badawczy   
w Warszawie (02-781) przy ul. W. K. Roentgena 5**, wpisany do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy, Wydział XIII Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS: 0000144803, NIP: 5250008057, REGON 000288366-00028, zwany dalej „Instytutem”

reprezentowany przez **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** działającą na podstawie udzielonego pełnomocnictwa uprawniającego do składania oświadczeń woli oraz dokonywania czynności faktycznych i prawnych dotyczących działalności prowadzonej przez **Oddział Instytutu w Gliwicach (44-102) przy ul. Wybrzeże Armii Krajowej 15**, w szczególności w zakresie reprezentowania Instytutu w sprawach związanych z działalnością tego **Oddziału**, zwanym w dalszej części **„Zamawiającym”**

a

2.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

reprezentowaną/ym przez:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

zwaną/ym w dalszej części umowy „**Wykonawcą**”

**Łącznie zwanymi „ Stronami”**

W wyniku wyboru oferty Wykonawcy, wyłonionej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pro­wadzo­nego **w** **trybie podstawowym z możliwością negocjacji** - nr sprawy: **DZ/DZ-TPbn- 381-2-9/26** na podsta­wie ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2024r., poz. 1320 ze zm.), Strony zawie­rają umowę o następują­cej treści:

# §1

# Przedmiot umowy

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest dostawa przez Wykonawcę **systemu do pomiaru wydajności i kontroli jakości wiązek promieniowania na aparatach terapeutycznych stosowanych w radioterapii** , zwanego w dalszej części umowy „sprzętem” lub „asortymentem” lub „urządzeniem” oraz jego odbiór i zapłata ceny przez Zamawiającego.
2. Przedmiot umowy o którym mowa w ust. 1 powyżej, obejmuje w szczególności: dostawę fabrycznie nowego sprzętu, jego rozładowa­nie w miejscu wykonania umowy, montaż, pierwsze uruchomienie, przekazanie do eksploatacji oraz przeszko­lenie wyznaczonego personelu Zamawiającego.
3. Opis wymagań dotyczący przedmiotu umowy oraz ilości został określony w formularzu   
   **„Parametry techniczne, specyfikacja cenowa”,** stanowiącym **załącznik nr 1** do niniejszej umowy.
4. Wykonawca gwarantuje, że korzystanie przez Zamawiającego z dostarczonego oprogramowania nie narusza i nie będzie naruszać w przyszłości praw osób trzecich w tym praw własności intelektualnej, pod warunkiem, że Zamawiający korzystał będzie z oprogramowania zgodnie z licencją.
5. W przypadku ewentualnych sporów sądowych czy roszczeń osób trzecich związanych   
   z dostarczonym oprogramowaniem, Wykonawca wstąpi do procesu w miejsce Zamawiającego i pokryje wszelkie uzasadnione roszczenia osób trzecich oraz koszty związane z postępowaniem (w tym koszty sądowe i koszty zastępstwa procesowego).

# §2

# Miejsce i termin wykonania umowy

1. Miejscem wykonania umowy jest siedziba Zamawiającego, tj. **Narodowy Instytut Onkologii im. Marii Skłodowskiej-Curie - Państwowy Instytut Badawczy Oddział w Gliwicach, 44-102 Gliwice, ul. Wybrzeże Armii Krajowej 15, Zakład Fizyki Medycznej, pomieszczenia wskazane przez użytkownika.**
2. Niniejsza umowa zostanie wykonana w nieprzekraczalnym terminie **do 45 dni roboczych** , licząc od daty jej zawarcia. Za datę zawarcia umowy Strony zgodnie przyjmują datę wskazaną w komparycji niniejszej umowy.
3. Za datę wykonania umowy Strony przyjmują dzień oddania sprzętu do eksploatacji, co zostanie potwierdzone w treści „Protokołu uruchomienia i przekazania do eksploatacji” podpisanego przez obie Strony bez uwag i zastrzeżeń. Podpisany przez Strony bez uwag i zastrzeżeń ww. protokół stanowi podstawę do wystawienia faktury przez Wykonawcę.

# §3

# Zasady wynagradzania

1. Za prawidłowe wykonanie niniejszej umowy, Zamawiający zapłaci Wykonawcy łączne wynagrodzenie w wysoko­ści nieprzekraczającej:   
   **netto: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

(słownie: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ )

**brutto: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**   
(słownie: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ )

Powyższa kwota stanowi maksymalną wartość zobowiązania Zamawiającego i została ustalona na podstawie oferty Wykonawcy.

1. Kwota wskazana w ust. 1 powyżej jest stała i będzie obowiązywać przez cały okres trwania umowy i może zostać zmieniona jedynie w przypadkach określonych w treści §9 niniejszej umowy.
2. Strony ustalają, że w cenie brutto zawarte są wszystkie koszty związane z prawidłową realizacją niniejszej umowy.
3. **Do czasu objęcia Wykonawcy obowiązkiem wystawiania faktur w KSeF,** Zamawiający wyraża zgodę na wystawianie i przesyłanie faktur, duplikatów faktur oraz ich korekt, a także not obciążeniowych i not korygujących w formacie pliku elektronicznego PDF na adres   
   e-mail: [**faktury@gliwice.nio.gov.pl**](mailto:faktury@gliwice.nio.gov.pl) **Z chwilą objęcia Wykonawcy obowiązkiem korzystania z KSeF, faktury będą wystawiane i doręczane wyłącznie za pośrednictwem KSeF. W takim przypadku postanowienia dotyczące przesyłania faktur mailem przestają wiązać,** chyba że wystąpi awaria Krajowego Systemu e-Faktur po stronie systemu, potwierdzona komunikatem udostępnionym przez ministra właściwego do spraw finansów publicznych, uniemożliwiająca wystawienie faktury ustrukturyzowanej **- wówczas dopuszcza się formę elektroniczną na wskazany wyżej adres e-mail.**
4. Pełna nazwa Zamawiającego oraz sygnatura (numer) umowy zostaną umieszczone przez Wykonawcę na wszelkiej dokumentacji (faktura, dowód dostawy - dokument WZ lub list przewozowy) związanej z realizacją niniejszej umowy. **W przypadku wystawiania faktury ustrukturyzowanej (KSeF), Wykonawca zobowiązany jest umieścić numer umowy w dedykowanym polu pliku faktury, umożliwiającym automatyczną identyfikację płatności**. Dokumentacja, o której mowa powyżej winna zawierać następujące poprawne dane Zamawiającego, tj.:   
   **Narodowy Instytut Onkologii im. Marii Skłodow­skiej-Curie – Państwowy Instytut Badawczy ul. W. K. Roentgena 5, 02-781 Warszawa**

**NIP: 525-000-80-57**

Dodatkowo, w strukturze logicznej faktury ustrukturyzowanej w części „Podmiot3” Wykonawca zobowiązany jest wskazać dane właściwej jednostki wewnętrznej wyodrębnionej w ramach Instytutu, tj.:

**Narodowy Instytut Onkologii im. Marii Skłodowskiej-Curie - Państwowy Instytut Badawczy Oddział w Gliwicach**

**adres: Wybrzeże Armii Krajowej 15, 44-102 Gliwice**

**dane kontaktowe: Wybrzeże Armii Krajowej 15, 44-102 Gliwice**

**Rola: „2” - Odbiorca**

**IDWew (unikalny identyfikator wewnętrzny): 5250008057-20002**

1. Zawarcie ww. danych na fakturze stanowi warunek formalny do przyjęcia faktury i zapłaty kwoty wynagrodzenia z niej wynikającej. Strony ustalają, że fakturę ustrukturyzowaną uważa się za prawidłowo wystawioną, gdy zawiera wszystkie wskazane wyżej elementy. W sytuacji w której dana faktura ustrukturyzowana nie zawiera wszystkich wymaganych elementów wskazanych powyżej (w szczególności właściwego nr IDwew) Wykonawca zobowiązuje się do wystawienia faktury korygującej. Terminy płatności biegną od momentu dostarczenia do Zamawiającego odpowiednio skorygowanej faktury.
2. Zamawiający za dostarczony asortyment zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy należność wynikającą z faktury, przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany w fakturze **(lub na rachunek powiązany z fakturą w wykazie podatników VAT - Biała Lista)**, w terminie **30 dni,** licząc od dnia doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury. **Za datę doręczenia faktury ustrukturyzowanej uznaje się dzień nadania jej numeru identyfikującego w KSeF**.
3. Dniem zapłaty wynagrodzenia jest dzień obciążenia rachunku bankowego należącego do Zamawiającego.
4. Cesja wierzytelności na rzecz osoby trzeciej może być dokonana wyłącznie za uprzednią zgodą Zamawiającego wyrażoną na piśmie pod rygorem bezskuteczności względem Zamawiającego.
5. Zamawiający oświadcza, iż posiada status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (t.j.: Dz. U. z 2023 r. poz.1790).
6. Wykonawca oświadcza, iż **posiada/ nie posiada\*** status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (t.j.: Dz. U. z 2023 r. poz. 1790). (**\*niepotrzebne skreślić).**

# §4

# Odbiór przedmiotu umowy

1. Strony ustalają, że wykonanie przedmiotu umowy nie będzie poprzedzone jakimkolwiek dodatkowym zamówieniem ze strony Zamawiającego (podstawą realizacji przedmiotu umowy jest zawarcie niniejszej umowy).
2. Wykonawca dostarczy urządzenie na własny koszt i ryzyko bezpośrednio do siedziby Zamawiającego wskazanej w treści §2 ust. 1 niniejszej umowy.
3. Dostawa urządzenia może być zrealizowana wyłącznie w dni robocze, w godzinach 8:00-13:00. Za dni robocze Strony przyjmują dni od poniedziałku do piątku, z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy oraz dni wyznaczonych, jako dni wolne od pracy w zakładzie pracy Zamawiającego.
4. Z zastrzeżeniem §2 ust. 2 niniejszej umowy, odbiór urządzenia wraz z jego kontrolą (ilościową i jakościową) będzie dokonany przez osobę odpowiedzialną ze strony Zamawiającego (użytkownika) – \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ oraz wyznaczonego pracownika Działu Aparatury Medycznej w miejscu wykonania umowy, w terminie ustalonym przez Strony.
5. Wykonawca zawiadomi Zamawiającego pocztą elektroniczną na adres e-mail: [**aparatura.medyczna@gliwice.nio.gov.**pl](mailto:aparatura.medyczna@gliwice.nio.gov.pl) z co najmniej 2 dniowym wyprzedzeniem o dokładnej dacie dostawy przedmiotu umowy.
6. Wykonawca zobowiązany jest do uzgodnienia z przedstawicielem Zamawiającego terminu dostawy, montażu i uruchomienia urządzenia, w przypadku zgłoszenia przez przedstawiciela Zamawiającego uwag, co do terminu zaproponowanego przez Wykonawcę zgodnie z ust. 5 powyżej.
7. Wykonawca zobowiązany jest do współpracy z Zamawiającym w trakcie realizacji niniejszej umowy, a w szczególności do udzielania wszelkich niezbędnych wyjaśnień i informacji dotyczących przedmiotu umowy na każde żądanie Zamawiającego lub osoby wskazanej przez Zamawiającego.
8. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć urządzenie wraz z dokumentacją, tj. instrukcją obsługi w formie papierowej oraz elektronicznej sporządzoną w języku polskim (oraz w przypadku posiadania – w języku angielskim), oraz dokumentacją techniczno-eksploatacyjną sporządzonymi w języku polskim (jeżeli dotyczy).
9. Zamawiający odmówi odbioru urządzenia i nie podpisze „Protokołu uruchomienia i przekazania do eksploatacji”w szczególnościw przy­padku:
   1. dostarczenia przez Wykonawcę urządzenia niezgodnego z wymaganiami technicznymi Zamawiającego,
   2. niekompletnego urządzenia,
   3. niedostarczenia wraz z urządzeniem stosownej dokumentacji, określonej w ust. 8 powyżej,
   4. dostarczenia urządzenia z widocznymi wadami lub śladami użytkowania,
   5. braku przeszkolenia, o którym mowa w §6 umowy, wyznaczonego personelu Zamawiającego,
   6. innego wadliwego lub sprzecznego z umową wykonania przedmiotu umowy.
10. W przypadku określonym w ust. 9 powyżej osoba upoważniona ze strony Zamawiającego sporzą­dzi dokument zawierający informację o przyczynie nie podpisania „Protokołu uruchomienia i przekazania do eksploatacji”.

# §5

# Gwarancja jakości i rękojmia za wady

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu ( na podstawie niniejszej umowy bez konieczności dostarczenia innych dokumentów) gwarancję jakości na dostarczone urządzenie, obowiązującej przez okres **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**, licząc od dnia wykonania umowy, nie krótszy jednak od okresu gwaran­cji zapewnionej przez producenta urządzenia.
2. Wykonawca gwarantuje, że dostarczy urządzenie fabrycznie nowe, kompletne, o najwyższym standar­dzie zarówno pod względem jakości wykonania, jak również funkcjonalności, wolne od wszelkich wad materiałowych i konstrukcyj­nych.
3. Jako podstawową formę usunięcia awarii (wady) urządzenia Strony przyjmują w pierwszej kolejności naprawę urządzenia. W przypadku zgłoszenia przez Zamawiającego awarii urządzenia czas naprawy nastąpi w terminie:
   1. do 5 dni roboczych - gdy nie ma potrzeby sprowadzania części zamiennych z zagranicy albo,
   2. do 15 dni roboczych - w razie konieczności sprowadzenia części zamiennych z zagranicy (o czym Wykonawca powiadomi pisemnie Zamawiającego w terminie do 3 dni roboczych od daty otrzymania zgłoszenia),
   3. do 20 dni roboczych - w przypadku konieczności wysyłki aparatury (sprzętu) za granicę do serwisu producenta,

- licząc od dnia dokonanego przez Zamawiającego zgłoszenia. Dla skuteczności zgłoszenia wystarczające będzie jeżeli Zamawiający prześle je Wykonawcy za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres e-mail: **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** lub za zwrotnym potwierdzeniem odbioru zgłoszenia za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres e-mail: [**aparatura.medyczna@io.gliwice.pl**](mailto:aparatura.medyczna@io.gliwice.pl) Zgłoszenie uważa się za skuteczne pomimo braku zwrotnego potwierdzenia odbioru przez Wykonawcę. Usunięcie awarii (wady) urządzenia świadczone będzie przez Wykonawcę w miejscu użytkowania w siedzibie Zamawiającego.

1. Za dni robocze Strony przyjmują dni od poniedziałku do piątku, z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy oraz dni wyznaczonych jako dni wolne od pracy w zakładzie pracy Zamawiającego.
2. Wykonawca zapewnia serwis gwarancyjny dostarczonego urządzenia:

**serwis:** **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**adres serwisu: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**tel. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**e-mail:**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

1. Jeżeli z powodu niedostępności części na rynku krajowym lub zagranicz­nym, a także z innych względów niezależnych od Wykonawcy (w każdym przypadku należycie przez niego udowodnionych) naprawa urządzenia okaże się niemożliwa w terminach określonych w ust. 3 powyżej, to za zgodą Zama­wiającego, Wykonawca będzie zobowią­zany do wykonania naprawy w innym terminie zaakceptowanym na piśmie przez Zamawiającego.
2. Bieg terminu naprawy rozpoczyna się z chwilą zgłoszenia awarii dokonanego stosownie do treści ust. 3 powyżej, a kończy się z dniem protokolarnego przekazania urządzenia wolnego od wad upoważnionej osobie Zamawiają­cego.
3. Jeżeli w wykonaniu swoich obowiązków gwarancyjnych Wykonawca dostarczył w ramach gwarancji zamiast urządzenia wadliwego urządzenie wolne od wad albo dokonał istotnych napraw urządzenia objętego gwarancją, termin gwarancji biegnie na nowo od chwili dostarczenia urządzenia wolnego od wad lub zwrócenia urządzenia naprawionego. Pod pojęciem istotnej naprawy Zamawiający rozumie każdą naprawę, której łączna wartość przekracza 25% wartości początkowej urządzenia,   
   o czym Wykonawca niezwłocznie zawiadomi Zamawiającego.
4. Wykonawca każdorazowo umieści zakres naprawy urządzenia w karcie gwarancyjnej.
5. Jeżeli Wykonawca wymienił lub naprawił część urządzenia regułę określoną w ust. 8 powyżej stosuje się odpowiednio do tej części. W innych wypadkach termin gwarancji ulega przedłużeniu o czas,   
   w ciągu którego, wskutek wady urządzenia Zamawiający nie mógł z niego korzystać.
6. W przypadku braku możliwości wykonania naprawy urządzenia, co zostanie potwierdzone kartą pracy, Wykonawca wymieni wadliwe urządzenie na nowe zgodne z przedmiotem umowy, wolne od wad, na własny koszt i ryzyko w terminie do 21 dni roboczych, licząc od daty wystawienia karty pracy. W takiej sytuacji termin gwarancji biegnie na nowo od chwili dostarczenia urządzenia nowego wolnego od wad (zostanie to potwierdzone przez Wykonawcę w paszporcie technicznym).
7. W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do załatwienia wszelkich formalności cel­nych związanych z ewentualną wymianą urządzenia na nowe, jego wysyłką do na­prawy gwarancyjnej i odbiorem lub z importem czę­ści zamiennych, we własnym zakresie - bez udziału Zamawiającego.
8. Uprawnienia z tytułu rękojmi za wady przedmiotu umowy przysługują Zamawiającemu niezależ­nie od uprawnień z tytułu gwarancji (uprawnienia te mogą być realizowane przez Zamawia­jącego w terminie obowiązywania gwarancji, nie krócej jednak niż 24 miesiące) - wszelkie postanowienia zawarte w kar­cie gwa­rancyjnej lub ofercie Wyko­nawcy, a sprzeczne z powyższym, uważa się za bezsku­teczne wo­bec Stron.
9. Gwarancja jakości udzielona przez Wykonawcę nie będzie wyłączać uprawnień gwaran­cyjnych przyznawanych przez producenta urządzenia.
10. Jeżeli istnieje rozbieżność zapisów pomiędzy kartą gwarancyjną a umową, ewentualne kolizje treści rozstrzyga się na korzyść postanowień niniejszej umowy. Strony uznają za nieobowiązujące wszelkie zawarte w treści karty gwarancyjnej lub ofercie Wykonawcy ograniczenia gwarancji jakości, które są dalej idące niż te, jakie wynikają wprost z treści niniejszej umowy.
11. W okresie gwarancji Wykonawca udzieli wszechstronnej pomocy Zamawiającemu, jeżeli wy­stą­pią jakiekol­wiek trudności związane z eksploatacją przedmiotu umowy.
12. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane w wykonywaniem obowiązków wynikających   
    z gwarancji.
13. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie działania lub zaniechania osób, którym powierza wykonania określonych czynności związanych z realizacją niniejszej umowy, tak jak za działania i zaniechania własne. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkodę w mieniu Zamawiającego lub osób trzecich spowodowaną w związku z wykonywaniem niniejszej umowy.

# §6

# Przeszkolenie personelu zamawiającego

1. Wykonawca zobowiązuje się do przeprowadzenia przeszkolenia personelu medycznego Zamawiającego w zakresie obsługi i konserwacji dostarczonego urządzenia oraz przeszkolenia personelu technicznego Zamawiającego w zakresie obsługi technicznej i konserwacji urządzenia – zgodnie z zapisami załącznika nr 3 do niniejszej umowy.
2. Z przeszkolenia, o którym mowa w ust. 1 powyżej, Wykonawca sporządzi protokół, w którym zamieści co najmniej następujące informacje:
   1. temat przeprowadzonego przeszkolenia,
   2. listę osób przeszkolonych,
   3. imię i nazwisko osoby szkolącej,
   4. datę odbycia przeszkolenia.
3. Przeszkolenie musi zostać wykonane nie później niż w dniu podpisania „Protokołu uruchomienia i przekazania do eksploatacji”, o którym mowa w §2 ust. 3 umowy.

# §7

# Kary umowne

1. Strony ustalają odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań wynikających z treści niniejszej umowy w formie kar umownych.
2. Ustala się następujący sposób naliczania kar umownych:
   1. w przypadku zwłoki w terminie wykonania umowy w stosunku do terminu określonego w §2 ust. 2 umowy, Wykonawcy zosta­nie naliczona kara umowna w wysokości za każdy rozpoczęty dzień zwłoki po **0,3%** ceny brutto określonej w §3 ust. 1 umowy,
   2. w przypadku zwłoki w terminie wykonania naprawy urządzenia w stosunku do terminu określonego w §5 ust. 3 lub ust. 6 umowy, Wykonawcy zosta­nie naliczona kara umowna w wysokości za każdy rozpoczęty dzień zwłoki po **0,3%** ceny brutto określonej w §3 ust. 1 umowy,
   3. w przypadku zwłoki w terminie dostawy urządzenia nowego wolnego od wad w miejsce uszkodzonego lub wadliwego w stosunku do terminu określonego w §5 ust. 11 umowy, Wykonawcy zosta­nie naliczona kara umowna w wysokości za każdy rozpoczęty dzień zwłoki po **0,3%** ceny brutto określonej w §3 ust. 1 umowy,
   4. w przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości **10%** ceny brutto, określonej w §3 ust. 1 umowy.
3. Maksymalna łączna wartość naliczonych Wykonawcy kar umownych nie przekroczy **10%** wartości brutto umowy, określonej w §3 ust. 1 umowy. Do łącznej wysokości kar umownych naliczonych Wykonawcy nie jest wliczana kara, o której mowa w ust. 2 pkt 4) niniejszego paragrafu.
4. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z przysługującej mu należności.
5. Niezależnie od wysokości kar umownych określonych w ust. 2 powyżej, Zamawiający zastrzega so­bie prawo dochodzenia od­szkodowania przenoszącego wysokość zastrzeżonych kar umownych, na zasadach określonych w przepisach powszechnie obowiązującego prawa.

# §8

# Odstąpienie od umowy

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od niniejszej umowy, jeżeli zaistnieje istotna zmiana okoliczności, powodująca, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w czasie zawarcia niniejszej umowy. Odstąpienie od niniejszej umowy może nastąpić w terminie 30 dni od daty powzięcia wiadomości o okolicznościach uzasad­niających odstąpienie od umowy z powyższych powodów, co wynika z przepisu art. 456 ust. 1 pkt 1) Pzp.
2. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od niniejszej umowy również w następują­cych okolicznościach:
   1. zwłoki w rozpoczęciu wykonywania niniejszej umowy, skutkującego niemożnością zrealizowa­nia umowy w terminie określonym w §2 ust. 2 umowy,
   2. w przypadku, gdy łączna wartość kar umownych naliczonych Wykonawcy przekroczy 8% kwoty stanowiącej łączną wartość brutto umowy, wskazanej w §3 ust. 1 umowy,
   3. niepodpisania „Protokołu uruchomienia i przekazania do eksploatacji”, o którym mowa w §4 ust. 9 umowy,
   4. innego wadliwego lub sprzecznego z umową wykonania przedmiotu umowy.
3. Oświadczenie o odstąpieniu od umowy należy złożyć drugiej Stronie w terminie 30 dni od daty powzięcia wiadomości o wystąpieniu okoliczności uzasadniających odstąpienie. Oświadczenie o odstąpieniu należy złożyć wyłącznie w formie pisem­nej z podaniem uzasadnienia jego dokonania, pod rygorem nieważności.

# §9

# Zmiana postanowień umowy

1. Zmiana postanowień zawartej umowy może nastąpić wyłącznie w przypadkach przewidzianych ustawą - Prawo zamówień publicznych oraz postanowieniami niniejszej umowy, za zgodą obu Stron wyrażoną na piśmie, z wyjątkiem zmiany o której mowa w ust. 2 pkt 1) , 3) , 7) oraz 8) poniżej.
2. Zamawiający z inicjatywy własnej lub Wykonawcy dopuszcza jednak możliwość zmiany w tre­ści niniejszej umowy jedynie w następujących przypadkach:
   1. ustawowej zmiany stawki podatku VAT lub podatku akcyzowego,
   2. zaoferowania sprzętu o wyższej jakości, przy zachowaniu lub obniżeniu ceny zaoferowanej   
      w ofercie,
   3. obniżenia ceny jednostkowej netto przy zachowaniu jakości zaoferowanego urządzenia,
   4. zmiany numeru katalogowego sprzętu/kodu produktu, przy zachowaniu lub obniżeniu ceny zaoferowanej w ofercie,
   5. zmiany nazewnictwa urządzenia, przy zachowaniu lub obniżeniu ceny zaoferowanej w ofercie,
   6. w przypadku zakończenia produkcji lub wycofania z rynku przez producenta wyrobu umownego, będącego przedmiotem umowy dopuszcza się zmianę na nowy produkt o tych samych bądź lepszych parametrach po cenie jednostkowej zaoferowanej w ofercie,
   7. zmian stawek opłat celnych wprowadzonych decyzjami stosownych władz,
   8. zmiany osób odpowiedzialnych za realizację niniejszej umowy, o których mowa w §14 ust. 2-3 umowy,
   9. wystąpienia omyłek pisarskich i rachunkowych w treści umowy.
3. Wszystkie zmiany dotyczące ustaleń zawartych w niniejszej umowie za wyjątkiem określonych w ust. 2 pkt. 1), 3) 7) oraz 8) powyżej wymagają każdorazowo formy pisemnej pod rygorem nieważności. Zmiana określona w ust. 2 pkt. 1) oraz pkt.7) powyżej obowiązuje z datą jej wprowadzenia w życie na podstawie odrębnych przepisów i nie wymaga zawarcia aneksu.
4. Zmiana wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy w przypadku zaistnienia przesłanki, o której mowa w ust. 2 pkt 1) , 7) powyżej, będzie odnosić się wyłącznie do części przedmiotu umowy zrealizowanej, zgodnie z terminami ustalonymi umową, po dniu wejścia w życie przepisów zmieniających stawkę podatku od towarów i usług, podatku akcyzowego, zmiany stawek opłat celnych oraz wyłącznie do części przedmiotu umowy, do której zastosowanie znajdzie zmiana stawki podatku od towarów i usług.
5. Nie stanowią zmiany umowy w szczególności następujące przypadki:
   1. zmiana osobowa w zakresie reprezentacji Stron, a także zmiana osób związanych z obsługą administracyjno-organizacyjną zamówienia,
   2. zmiana danych rejestrowych lub teleadresowych Stron,
   3. zmiana formy wniesienia zabezpieczania należytego wykonania umowy. Postanowienie § 11 ust. 6 niniejszej umowy stosuje się bezpośrednio.
6. Aneksy do niniejszej umowy ważne będą tylko wówczas, gdy zostaną podpisane przez obie Strony.

**§ 10**

# Ochrona danych osobowych

# Powierzenie przetwarzania danych osobowych

1. Zamawiający oświadcza, że jest administratorem danych osobowych w rozumieniu przepisu art. 4 pkt 1) Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady UE 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 (Dz. Urz. UE L. Nr 119, str. 1), zwanego dalej „RODO”, pacjentów i pracowników.
2. Na podstawie przepisu art. 28 ust. 3 RODO, Zamawiający powierza Wykonawcy dane osobowe pacjentów oraz pracowników Zamawiającego do przetwarzania, na zasadach i w celu określonym w niniejszej umowie. Przez pracowników należy rozumieć także osoby wykonujące na rzecz Zamawiającego pracę na podstawie umów cywilnoprawnych.
3. Czas trwania przetwarzania danych osobowych jest tożsamy z terminem realizacji umowy w tym wykonywania obowiązków gwarancyjnych, o których mowa w § 5 ust. 1 umowy.
4. Wykonawca zobowiązuje się przetwarzać powierzone mu dane osobowe zgodnie z niniejszą umową, przepisami RODO oraz z innymi przepisami prawa powszechnie obowiązującego.
5. Wykonawca oświadcza, iż stosuje środki bezpieczeństwa spełniające wymogi RODO.
6. Wykonawca będzie przetwarzał, powierzone na podstawie niniejszej umowy, następujące dane pracowników: nazwisko i imię (imiona), stanowisko, specjalizacja, stopień naukowy.
7. Powierzone przez Zamawiającego dane osobowe będą przetwarzane przez Wykonawcę wyłącznie w celu prawidłowego wykonania niniejszej umowy, wyłącznie w zakresie niezbędnym do prawidłowego wykonywania usług.
8. Wykonawca zobowiązuje się, przy przetwarzaniu powierzonych danych osobowych, do ich zabezpieczenia poprzez stosowanie odpowiednich środków technicznych i organizacyjnych zapewniających adekwatny stopień bezpieczeństwa odpowiadający ryzyku związanym   
   z przetwarzaniem danych osobowych, o których mowa w art. 32 RODO.
9. Wykonawca zobowiązuje się do nadania upoważnień do przetwarzania danych osobowych wszystkim osobom, które będą przetwarzały powierzone dane w celu realizacji niniejszej umowy.
10. Wykonawca zobowiązuje się zapewnić zachowanie w tajemnicy, o której mowa w art. 28 ust. 3 pkt b) RODO, przetwarzanych danych przez osoby, które upoważnia do przetwarzania danych osobowych w celu realizacji niniejszej umowy, zarówno w trakcie zatrudnienia ich   
    u Wykonawcy, jak i po jego ustaniu.
11. Wykonawca, po wykonaniu poszczególnych usług, a najpóźniej po zakończeniu okresu wykonywania obowiązków wynikających z niniejszej umowy zwraca Zamawiającemu wszelkie dane osobowe oraz usuwa wszelkie ich istniejące kopie, chyba że prawo Unii lub prawo państwa członkowskiego nakazują przechowywanie danych osobowych.
12. W miarę możliwości Wykonawca pomaga Zamawiającemu w niezbędnym zakresie wywiązywać się z obowiązku odpowiadania na żądania osoby, której dane dotyczą oraz wywiązywania się z obowiązków określonych w art. 32-36 RODO.
13. Wykonawca, po stwierdzeniu naruszenia ochrony danych osobowych bez zbędnej zwłoki zgłasza je Zamawiającemu, najpóźniej w terminie 2 dni od daty stwierdzenia naruszenia. Do zgłoszenia przekazanego po upływie czasu 2 dni dołącza się wyjaśnienie przyczyn opóźnienia.
14. Zamawiający, zgodnie z przepisem art. 28 ust. 3 pkt h) RODO ma prawo kontroli, czy środki zastosowane przez Wykonawcę przy przetwarzaniu i zabezpieczeniu powierzonych danych osobowych spełniają warunki wynikające z postanowień umowy. Zamawiający realizować będzie prawo kontroli z minimum 3 - dniowym  jego uprzedzeniem, osobiście lub przez upoważnionego przez niego audytora.
15. Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia uchybień stwierdzonych podczas kontroli, o której mowa w ust. 14 powyżej niezwłocznie, nie później niż w terminie 3 dni od daty ich stwierdzenia przez Zamawiającego.
16. Wykonawca udostępnia Zamawiającemu wszelkie informacje niezbędne do wykazania spełnienia obowiązków określonych w art. 28 RODO.
17. Do przetwarzania danych osobowych mogą być dopuszczeni jedynie pracownicy lub współpracownicy Wykonawcy, posiadający imienne upoważnienia do przetwarzania danych osobowych wystawione przez Wykonawcę. Upoważnienie wygasa z chwilą ustania zatrudnienia upoważnionego pracownika bądź odwołania upoważnienia. Upoważnienie nie może przekraczać zakresu czynności określonego w § 1 ust. 1 umowy.
18. Wykonawca może powierzyć czynności przetwarzania danych osobowych podwykonawcy, tylko za zgodą Zamawiającego.
19. Wykonawca jest odpowiedzialny za udostępnienie lub wykorzystanie danych osobowych pacjentów oraz pracowników Zamawiającego niezgodnie z treścią niniejszej umowy, a w szczególności za udostępnienie powierzonych do przetwarzania danych osobowych osobom nieupoważnionym.
20. Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego poinformowania Zamawiającego o jakimkolwiek postępowaniu, w szczególności administracyjnym lub sądowym, dotyczącym przetwarzania przez Wykonawcę danych osobowych określonych w umowie, o jakiejkolwiek decyzji administracyjnej lub orzeczeniu dotyczącym przetwarzania tych danych, skierowanych do Wykonawcy, a także o wszelkich planowanych, o ile są wiadome, lub realizowanych kontrolach i inspekcjach dotyczących przetwarzania u Wykonawcy tych danych osobowych, w szczególności prowadzonych przez inspektorów upoważnionych przez Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych. Niniejszy ustęp dotyczy wyłącznie danych osobowych powierzonych przez Zamawiającego.

**§11**

**Zabezpieczenie należytego wykonania umowy**

1. Wykonawca, wniósł zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5,00 % wyna­grodze­nia umow­nego brutto, określonego w § 3 ust. 1 niniejszej umowy, tj. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ zł (słownie: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_). Zabezpieczenie zostało wniesione w formie \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
2. Ustanowienie Zabezpieczenia należytego wykonania umowy ma na celu zabezpieczenie   
   i ewentualne zaspokoje­nie rosz­czeń Zamawiają­cego z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy przez Wykonawcę, w szczególno­ści rosz­czeń Zamawiającego wobec Wykonawcy o zapłatę kar umownych.
3. Strony postanawiają, że 70% wartości zabezpieczenia wymienionej w ust. 1 powyżej, zostanie zwrócone Wykonawcy w ciągu 30 dni od daty wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należycie wykonane. Natomiast 30% wartości zabezpieczenia wymienionej w ust. 1 powyżej, pozostanie na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady lub gwarancji, kwota ta zostanie zwrócona nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi lub gwarancji, w zależności od tego który z terminów upłynie później.
4. Ewentualna zmiana formy zabezpieczenia w toku wykonywania umowy musi zostać dokonana z zachowaniem ciągło­ści zabezpiecze­nia i bez zmniejszenia jego wysoko­ści.
5. W trakcie realizacji niniejszej umowy Wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka form dopuszczo­nych w ustawie z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych.
6. Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę zabezpieczenia na formy, o których mowa w art. 450 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych.
7. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy winno być wykonalne na terytorium Rzeczypospoli­tej Polskiej, bezwarun­kowe, nieodwołalne i płatne na pierwsze żądanie Zamawiającego.
8. Koszty związane z wystawieniem zabezpieczenia należytego wykonania umowy ponosi   
   Wyko­nawca.
9. Jeżeli zabezpieczenie wniesiono w formie gwarancji bankowych lub ubezpieczeniowych, gwaran­cja musi zawie­rać deklara­cję o nieodwołalnej i bezwarunkowej zapłacie na pierwsze pisemne wezwanie Zamawiają­cego kwoty zabezpie­cze­nia w wysokości zgodnej z treścią umowy.
10. Beneficjentem Zabezpieczenia należytego wykonania umowy jest Zamawiający. Zabezpiecze­nie należytego wykona­nia umowy pozostaje w jego dyspozycji i zachowuje swoją ważność na czas określony w umowie. Je­żeli nie zajdzie powód do realizacji zabezpieczenia w całości lub części, podlega ono zwrotowi Wyko­nawcy.
11. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy wniesione w pieniądzu zostanie zwrócone Wykonawcy wraz z odsetkami wynikają­cymi z umowy o prowadzenierachunku bankowego zawartej przez Zamawiającego, na którym było ono przechowy­wane, po­mniej­szone o koszty prowadze­nia rachunku oraz prowizji bankowej za przelew środków pieniężnych na rachu­nek Wykonawcy.
12. Zamawiający może dochodzić zaspokojenia z zabezpieczenia należytego wykonania umowy, jeżeli jakakol­wiek kwota należna Zamawiającemu od Wykonawcy w związku z niewykonaniem lub nienależytym wykona­niem umowy nie zosta­nie zapłacona przez Wykonawcę w terminie wskazanym w nocie obciążeniowej.
13. W przypadku nieprzedłużenia lub niewniesienia nowego zabezpieczenia najpóźniej na 30 dni przed upływem terminu ważności dotychczasowego zabezpieczenia wniesionego w innej formie niż w pieniądzu, Zamawiający zmieni formę na zabezpieczenie w pieniądzu, poprzez wypłatę kwoty z dotychczasowego zabezpieczenia.
14. Wypłata, o której mowa w ust. 13 powyżej, nastąpi nie później niż w ostatnim dniu ważności dotychczasowego zabezpieczenia.

# §12

# Rozwiązywanie sporów

1. Dla rozpoznania sporów wynikłych z treści niniejszej umowy, Strony przyjmują jurysdykcję krajową sądów polskich. Spory wynikające z treści niniejszej umowy rozstrzygane będą przed sądem powszechnym miejscowo i rzeczowo właściwym dla siedziby Zamawiającego (Oddziału w Gliwicach).
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy powszechnie obowiązującego prawa, w tym w szczególności: prawa zamówień publicznych, kodeksu cywilnego.

# §13

# Klauzula salwatoryjna

Jeżeli jakiekolwiek postanowienie niniejszej umowy zostanie uznane przez sąd właściwy lub inny upoważniony organ za nieważne, podlegające unieważnieniu, pozbawione mocy prawnej, nieobowiązujące lub niewykonalne, pozostałe postanowienie niniejszej umowy będą nadal uważane za w pełni obowiązujące i wiążące.

# §14

# Postanowienia końcowe

1. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron / umowa została zawarta w formie elektronicznej i podpisana przez Strony kwalifikowanym podpisem elektronicznym.\* (\*niepotrzebne skreślić).
2. Przedstawicielem Zamawiającego odpowiedzialnym za realizację umowy jest Kierownik Działu Aparatury Medycznej lub osoba przez niego wyznaczona tj:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, kontakt: tel. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,e-mail: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

lub inny pracownik Działu Aparatury Medycznej, w przypadku jego nieobecności.

1. Przedstawicielem Wykonawcy odpowiedzialnym za realizację umowy jest:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, kontakt: tel. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, e-mail: [\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_](mailto:office@astraltd.pl)

1. Integralną częścią niniejszej umowy są następujące załączniki:

1) Parametry techniczne, specyfikacja cenowa – załącznik nr 1

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**