

EZ.28.70. 2022.AG

Łódź, dnia 08.07.2022 r.
Nr sprawy: EZ.28.70.2022**ODPOWIEDZI NA PYTANIA ORAZ ZMIANA TREŚCI SPECYFIKACJI WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

dotyczy: postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę sprzętu i aparatury dla Oddziału Chirurgii Klatki Piersiowej, Nowotworów i Rehabilitacji Oddechowej – Oddział Kliniczny Chirurgii Klatki Piersiowej i Rehabilitacji Oddechowej Wojewódzkiego Wielospecjalistycznego Centrum Onkologii i Traumatologii im. M. Kopernika w Łodzi o wartości przekraczającej 215 000 EURO.

Zgodnie z dyspozycją art. 135 ust. 2 Ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2021r. poz. 1129 ze zm.) przekazujemy Państwu odpowiedzi na pytania zadane do treści SWZ.

Pytanie nr 1**Pakiet nr 2 – Cyfrowego Aparatu RTG 1szt.**

Czy Zamawiający wykona we własnym zakresie prace budowlano-adaptacyjne pomieszczenia rtg według wytycznych dostawcy aparatu rtg?

Jeśli tak prosimy o uwzględnienie faktu, że część prac jest niezbędna do wykonania przed montażem aparatu a pozostałe po.

Odpowiedź: Zamawiający po rozstrzygnięciu postępowania przetargowego na dostawę aparatu RTG wymaga od wybranego Wykonawcy przedstawienia Zamawiającemu najpóźniej w dniu podpisania umowy koncepcji usytuowania aparatu we wskazanych przez Zamawiającego pomieszczeniach oraz przekazania Zamawiającemu dokumentacji technicznej producenta aparatu RTG niezbędnej do jego instalacji. Pod pojęciem dokumentacji technicznej Zamawiający rozumie wszystkie wytyczne producenta aparatu RTG, które należy spełnić, aby dostosować pomieszczenia pod jego instalację.

Pytanie nr 2**Pakiet nr 2 – Cyfrowego Aparatu RTG 1szt.**

Prosimy o potwierdzenie, iż w wypadku, gdy Zamawiający we własnym zakresie dokona niezbędnych prac budowlano-adaptacyjnych pomieszczenia rtg to zostanie ono przekazane potencjalnemu Wykonawcy 3 tygodnie przed terminem realizacji zamówienia.

Jest to niezbędny okres umożliwiający montaż, instalację aparatu rtg i przeprowadzenie niezbędnych testów.

Odpowiedź: Zamawiający wprowadza do SWZ osobne protokoły na potwierdzenie wykonania czynności: przyjęcia aparatu RTG (protokół zdawczo – odbiorczy – zał. nr 6 do wzoru umowy), instalacji aparatu RTG (protokół z instalacji – zał. nr 7 do wzoru umowy), uruchomienia aparatu RTG (protokół z uruchomienia – zał. nr 8 do wzoru umowy) i przeszkolenia użytkowników z obsługi aparatu RTG (protokół z odbycia szkoleń – zał. nr 9 do wzoru umowy). Zamawiający wymaga od wybranego Wykonawcy instalacji aparatu RTG w pomieszczeniach pracowni RTG w ciągu 30 dni od przekazania Wykonawcy pomieszczeń pracowni.

Pytanie nr 3**Pakiet nr 2 – Cyfrowego Aparatu RTG 1szt.**

Jeśli odpowiedź na pierwsze pytanie będzie negatywna prosimy o określenie zakresu niezbędnych do instalacji prac adaptacyjnych jak np.:

- instalacja elektryczna
- zabezpieczenie pracowni rtg zgodnie z projektem osłon stałych
- wykładzina antystatyczna

ul. Pabianicka 62, 93-513 Łódź

SEKRETARIAT tel. (42) 689 50 10/fax (42) 689 50 11; CENTRALA tel. (42) 689 50 00

e-mail: szpital@kopernik.lodz.pl, <http://www.kopernik.lodz.pl>

NIP 729-23-45-599 REGON 000295403 PEKAO S.A. O/ŁÓDŹ 6212401545111000011669957



- sufit podwieszany
- oświetlenie pomieszczenia
- wentylacja / klimatyzacja
- oświetlenie
- odmalowanie pomieszczeń
- konstrukcja zawieszenia sufitowego urządzenia – szyny

Odpowiedź: Przystosowanie pomieszczeń pracowni RTG do instalacji wybranego w niniejszym postępowaniu przetargowym aparatu RTG jest przedmiotem odrębnego postępowania przetargowego. Zamawiający uwzględnił fakt, że do wykonania instalacji aparatu RTG konieczna jest współpraca między Wykonawcą robót adaptacyjnych pomieszczeń, Zamawiającym i Wykonawcą dostawy aparatu RTG. Zamawiający modyfikuje treść wzoru umowy dostawy aparatu RTG – zał. nr 7 do SWZ mając to na względzie.

Pytanie nr 4

Załącznik nr 2 do SWZ Pakiet nr 2 – Cyfrowy Aparat RTG 1szt.

Pkt. VII Detektor cyfrowy na stałe wbudowany w statywie płucnym

Czy Zamawiający wprowadzi dodatkową punktację za zaoferowanie detektora bezprzewodowego i zmodyfikuje wymagania na następujące:

| L.P. | Parametr wymagany | Wartość wymagana oraz parametry oferowane przez Wykonawcę | Wartość oferowana przez wykonawcę (podać oferowaną wartość w zależności od wartości wymaganej) | Ocena |
|----------|---|---|--|--|
| Pkt. VII | Detektor cyfrowy wbudowany w statywie płucnym | | | Stały – 0 pkt. Bezprzewodowy – 5 pkt. |

Powyższe pozwoli zapewnić pełną funkcjonalność aparatu rtg w przypadku awarii/uszkodzenia jednego z detektorów

Odpowiedź: Zamawiający nie przewiduje wprowadzania proponowanych dodatkowych parametrów punktowanych. Ponieważ rozdział dotyczy detektora cyfrowego na stałe wbudowanego w stole, nastąpi poprawienie oczywistej omyłki pisarskiej. Nowe brzmienie punktu VII.1: Detektor cyfrowy wykonany w technologii CSI

Pytanie nr 5

Pakiet nr 2 – Cyfrowy Aparat RTG 1szt.

Dotyczy Pkt III.7 Załącznik nr 2 do SWZ:

| | | | | |
|---|---|-----|--|---------------|
| 7 | Automatyczne centrowanie do środka kratki w stole oraz statywie | Tak | | bez punktacji |
|---|---|-----|--|---------------|

Czy Zamawiający ma na myśli i uzna warunek za spełniony przez funkcję zawieszenia sufitowego pozwalającą przywołać detektor w stole lub w statywie do pozycji lampy rtg. Obecny zapis jest niejasny i uniemożliwia nam złożenie ważnej i nie podlegającej odrzuceniu oferty.

Odpowiedź: Zamawiający wymaga funkcjonalności centrowania lampy rtg do środka kratki / bukcy w stole oraz statywie.

Pytanie nr 6

Pakiet nr 2 – Cyfrowy Aparat RTG 1szt.

Dotyczy Pkt III.8 Załącznik nr 2 do SWZ:

| | | | | |
|---|--|-----|--|---------------|
| 8 | Zdalne sterowanie ruchami aparatu za pomocą pilota | Tak | | bez punktacji |
|---|--|-----|--|---------------|

Prosimy o potwierdzenie, że w tym punkcie Zmawiający uzna parametr za spełniony tylko w momencie zaoferowania rozwiązania polegającego na zdalnym sterowaniu ruchami aparatu za pomocą pilota w tym uruchamiania światła kolimatora, sterowania blendami kolimatora, sterowanie ruchem góra-dół detektora w statywie wraz z pochylaniem detektora w statywie.

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ. Zamawiający nie wymaga ograniczania funkcjonalności pilota do wybranych funkcji.

Pytanie nr 7

Pakiet nr 2 – Cyfrowy Aparat RTG 1szt.

Dotyczy Pkt IV.16 Załącznik nr 2 do SWZ:

| | | | | |
|----|--|-----|--|---------------|
| 16 | Zintegrowana z obudową kolimatora kamera umożliwiająca podgląd na żywo pacjenta podczas jego pozycjonowania na stacji technika | Tak | | bez punktacji |
|----|--|-----|--|---------------|

Czy Zamawiający będzie premiował bardzo ważną funkcjonalność z punktu widzenia ergonomii pracy oraz bezpieczeństwa pacjenta i operatora polegającą na wyświetlaniu obrazu z kamery na wyświetlaczu dotykowym przy lampie RTG? Funkcja ta znacząco ułatwi proces kolimowania wiązki i zapewni wygodniejszą pozycję operatora (brak konieczności pochylania się nad pacjentem).

Podgląd obrazu z kamery na ekranie dotykowym przy lampie RTG – 5 pkt

Brak – 0 pkt

Odpowiedź: Nie. Zgodnie z SWZ. Zamawiający nie przewiduje wprowadzania proponowanych dodatkowych parametrów.

Pytanie nr 8

Pakiet nr 2 – Cyfrowy Aparat RTG 1szt.

Dotyczy Pkt V.14 Załącznik nr 2 do SWZ:

| | | | | |
|----|---------------------------------------|---------|--|-------------------------------------|
| 14 | Ruch nadążny wysokości stołu za lampą | Tak/Nie | | Punktacja Tak 5 pkt Nie 0 pkt |
|----|---------------------------------------|---------|--|-------------------------------------|

Wnosimy o usunięcie zapisu w całości, ponieważ z punktu widzenia aplikacyjnego funkcja ta nie daje żadnych korzyści klinicznych. Funkcja ma negatywny wpływ na komfort pacjenta, ponieważ ruchowi lampy RTG towarzyszy automatyczny ruch stołu góra-dół przez co pacjent narażony jest na ciągłe przemieszczenie, co skutkuje dyskomfortem pacjenta podczas wykonywania badania.

Odpowiedź: Nie. Zgodnie z SWZ.

Pytanie nr 9

Pakiet nr 2 – Cyfrowy Aparat RTG 1szt.

Dotyczy Dział VI Statyw do zdjęć płucnych Załącznik nr 2 do SWZ:

Zamawiający wyspecyfikował szereg ważnych parametrów dotyczących statywu do zdjęć płucnych w tym konieczność dostarczenia rozwiązania z możliwością pochylania blatu detektora (Vi.3) lecz pominął niezwykle istotny parametr, jakim jest obciążalność obudowy statywu w momencie, gdy detektor ustawiony jest w pozycji poziomej. Obciążalność obudowy jest niezwykle istotne w przypadku wykonywania zdjęć kończyny górnej oraz dolnej, w gipsie lub stelażu, jak również osób niepełnosprawnych i w podeszłym wieku.

W związku z powyższym wnosimy o wprowadzenie dodatkowego (wariantowego) parametru zgodnie z propozycją poniżej:

| | | | | |
|----|---|---------|--|-------------------------------------|
| XX | Maksymalna obciążalność obudowy statywu w pozycji poziomej ≥ 30 kg | Tak/Nie | | Punktacja Tak 5 pkt Nie 0 pkt |
|----|---|---------|--|-------------------------------------|

Odpowiedź: Nie. Zamawiający nie przewiduje wprowadzania proponowanych dodatkowych parametrów.

Pytanie nr 10

Pakiet nr 2 – Cyfrowy Aparat RTG 1szt.

Dotyczy Pkt VI.1 Załącznik nr 2 do SWZ:

| | | | | |
|---|--|-----|--|---------------|
| 1 | Zmotoryzowany i ręczny przesuw detektora w pionie i poziomie | Tak | | bez punktacji |
|---|--|-----|--|---------------|

Prosimy o potwierdzenie, że w tym punkcie Zamawiający wymaga dostarczenia statywu do zdjęć płucnych z możliwością przemieszczenia detektora w poziomie oraz z możliwością pracy detektora w dwóch osiach pomieszczenia (X i Y): wzdłuż osi stołu długiej stołu i prostopadle do osi długiej stołu.

Odpowiedź: Nie. Zgodnie SWZ

Pytanie nr 11

Pakiet nr 2 – Cyfrowy Aparat RTG 1szt.

Dotyczy Pkt VI.8 Załącznik nr 2 do SWZ:

| | | | | |
|---|---|-----|--|---------------|
| 8 | Autocentrowanie - za pomocą interfejsu umieszczonego na boku prawym i lewym kolumny | Tak | | bez punktacji |
|---|---|-----|--|---------------|

Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający w tym punkcie wymaga sterowania funkcjami statywu po obu stronach (prawym i lewym) kolumny, umożliwiającego zmianę kolimacji oraz wyłączenie/wyłączenie funkcji śledzenia położenia detektora przez lampę RTG.

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ. Zamawiający nie wymaga ograniczania funkcjonalności na bocznych interfejsach do sterowania.

Pytanie nr 12

Pakiet nr 2 – Cyfrowy Aparat RTG 1szt.

Dotyczy Pkt VII.1 Załącznik nr 2 do SWZ:

| | | | | |
|---|---|-----|--|---------------|
| 1 | Detektor bezprzewodowy wykonany w technologii Csl | Tak | | bez punktacji |
|---|---|-----|--|---------------|

W celu umożliwienia złożenia ważnej i niepodlegającej odrzuceniu oferty prosimy o poprawienie oczywistej omyłki pisarskiej, ponieważ rozdział dotyczy detektora cyfrowego na stałe wbudowanego w statywie płucnym, a wymóg w tym punkcie dotyczy innego rodzaju detektora. W związku z powyższym wnosimy o zmianę wymogu na: „Detektor wykonany w technologii Csl.

Odpowiedź: Tak, nastąpi zmiana brzmienia punktu 1. Nowe brzmienie punktu 1: Detektor cyfrowy wykonany w technologii Csl.

Pytanie nr 13

Pakiet nr 2 – Cyfrowy Aparat RTG 1szt.

Dotyczy Pkt VIII.1 Załącznik nr 2 do SWZ

| | | | | |
|---|---|-----|--|---------------|
| 1 | Detektor bezprzewodowy wykonany w technologii CsI | Tak | | bez punktacji |
|---|---|-----|--|---------------|

W celu umożliwienia złożenia ważnej i niepodlegającej odrzuceniu oferty prosimy o poprawienie oczywistej omyłki pisarskiej, ponieważ rozdział dotyczy detektora cyfrowego na stałe wbudowanego w stole, a wymóg w tym punkcie dotyczy innego rodzaju detektora. W związku z powyższym wnosimy o zmianę wymogu na: „Detektor wykonany w technologii CsI.

Odpowiedź: Tak, nastąpi zmiana brzmienia punktu 1. Nowe brzmienie punktu1: Detektor cyfrowy wykonany w technologii CsI.

Pytanie nr 14

Pakiet nr 2 – Cyfrowy Aparat RTG 1szt.

Dotyczy Pkt XI.1 Załącznik nr 2 do SWZ:

| | | | | |
|---|---|------------|--|---------------|
| 1 | Dedykowana stacja operatora integrująca kontrolę ekspozycji, sterowanie generatorem oraz detektorami. Z dyskiem twardym min 500GB umożliwiającą tymczasowe przechowywanie obrazów | Tak, podać | | bez punktacji |
|---|---|------------|--|---------------|

W celu umożliwienia złożenia ważnej i niepodlegającej odrzuceniu oferty prosimy Zamawiającego o dopuszczenie oferowanego przez naszą firmę rozwiązania posiadającego dysk SSD o pojemności 480GB. Obecny wymóg pojemności dysku twardego 500GB minimalnie różni się od pojemności dysku w oferowanym przez naszą firmę rozwiązaniu (480GB SSD), co nie ma żadnego znaczenia z punktu widzenia wydajności aparatu.

Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie

Pytanie nr 15

Pakiet nr 2 – Cyfrowy Aparat RTG 1szt.

Dotyczy Pkt XII.9 Załącznik nr 2 do SWZ:

| | | | | |
|---|--|---------|--|--------------------------------------|
| 9 | Radiografia subtrakcyjna podwójnej energii (dwuenergetyczność) | Tak/Nie | | Punktacja Tak 15 pkt Nie 0 pkt |
|---|--|---------|--|--------------------------------------|

Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający uzna parametr za spełniony oraz przyzna maksymalną dostępną liczbę punktów za zaoferowanie rozwiązania polegającego na automatycznym utworzeniu dodatkowego obrazu pozbawionego tkanki kostnej w obszarze klatki piersiowej bez zwiększenia dawki względem klasycznego zdjęcia klatki piersiowej. Zamawiający w ten sposób otrzyma dwa zdjęcia tj. jedno klasyczne oraz drugie bez tkanki kostnej, oba w sposób automatyczny przesyłane do systemu PACS. Opisane rozwiązanie ogranicza dawkę pacjent oraz pozwala na wykrycie zmiany umiejscowionych w tkance miękkiej przesłoniętych przez tkankę kostną.

Odpowiedź: Nie. Zgodnie z SWZ

Pytanie nr 16

Dotyczy Formularza Ofertowego, załącznik nr 1 do SWZ:

Prosimy Zamawiającego o wyjaśnienie, czy jeśli cena składa się z elementów objętych różnymi stawkami VAT (np. 8% i 23%) należy podać wymagane wartości osobno dla każdej zastosowanej stawki podatku VAT?

Odpowiedź: Zamawiający dostosuje formularz oferty, zmiana w załączeniu do niniejszego pisma.

Pytanie nr 17**Dotyczy wzoru umowy – kar umownych:**

Prosimy Zamawiającego o zmianę zapisu §6 wzoru umowy i nadanie mu treści:

1. „Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne z następujących tytułów i w wysokościach:
 - a) w razie nieterminowej realizacji przedmiotu zamówienia Zamawiający naliczy karę umowną z tego tytułu
w wysokości 0,2 % kwoty brutto określonej w § 1 ust. 3 za każdy dzień zwłoki, licząc od następnego dnia po terminie wskazanym w § 2 ust. 1;
 - b) w razie nieterminowej realizacji przedmiotu zamówienia, Zamawiający może również za uprzednim pisemnym wyznaczeniem dodatkowego 14-dniowego terminu na realizację zamówienia od umowy odstąpić na ogólnych zasadach kodeksu cywilnego, naliczając z tego tytułu karę umowną w wysokości 5% kwoty brutto określonej w § 1 ust. 3 zachowując prawo do kary umownej naliczonej na podstawie ust. a), do dnia odstąpienia;
 - c) w razie nieterminowego wykonywania obowiązków wynikających z rękojmi lub z udzielonej gwarancji, Zamawiający może naliczyć karę umowną z tego tytułu w wysokości 0,2% kwoty brutto określonej w § 1 ust. 3 za każdy dzień zwłoki, licząc od następnego dnia po wyznaczonym terminie, aż do dnia wymiany wadliwego sprzętu na zgodny z zamówieniem;”

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie nr 18**Dotyczy wzoru umowy – §7 WARUNKI ZMIANY UMOWY:**

Prosimy Zamawiającego o rozszerzenie katalogu przewidywanych zmian umowy o poniższe zapisy:

- c) Braku na rynku przedmiotu dostawy z przyczyn nie leżących po stronie Wykonawcy - w takim przypadku dopuszcza się zmianę na inny, nowy przedmiot dostawy o innej nazwie handlowej pod warunkiem, że nowy przedmiot dostawy posiada identyczne lub lepsze parametry.
Aby wprowadzić taką zmianę umowy Wykonawca musi stosownymi dokumentami udowodnić Zamawiającemu zaistnienie wszystkich powyżej określonych warunków oraz brak na rynku przedmiotu dostawy.
- d) wycofania oferowanego towaru (wyrobu) z produkcji poprzez zastąpienie go nowym produktem (zmiana nazwy handlowej, numeru katalogowego, innych elementów identyfikujących) pod warunkiem, że pozostaje on zgodny z opisem przedmiotu zamówienia, wymaganiami określonymi w SWZ i przy zachowaniu ceny jednostkowej netto określonej w umowie.
- e) Jeżeli z powodu nadzwyczajnej zmiany stosunków spełnienie świadczenia przez Wykonawcę byłoby połączone z nadmiernymi trudnościami albo groziłoby jednej ze stron rażąca strata, czego nie dało się przewidzieć przy zawarciu umowy (np. znaczącej (tj. powyżej 10% od kursu z chwili zawarcia umowy) zmiany kursu waluty mającej wpływ na koszty realizacji zamówienia), – w takim przypadku Strony podejmą negocjacje dotyczące nowej wysokości wynagrodzenia Wykonawcy z tym jednak zastrzeżeniem, że jeśli nic innego nie będzie wynikać z bezwzględnie obowiązujących przepisów prawa to zmiana powodująca wzrost kwoty brutto wynagrodzenia Wykonawcy na podstawie niniejszego punktu możliwa będzie jedynie do wysokości 2% wartości całkowitej brutto umowy;
- f) w przypadku opóźnienia w realizacji inwestycji z przyczyn nieleżących po stronie Wykonawcy, skutkującego niemożliwością wykonania dostaw objętych przedmiotem niniejszej umowy w terminie w niej określonym.

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody. Umowa dotacji na zakup przedmiotu postępowania przewiduje termin realizacji do dnia 31.12.2022 r. W przypadku stwierdzenia wykorzystania środków z Funduszu Przeciwdziałania COVID-19 niezgodnie z przeznaczeniem lub w przypadku niedotrzymania terminów oraz warunków, na Zamawiającym ciążyć będzie obowiązek zwrotu środków wraz z odsetkami.

Zamawiający na podstawie art. 137 ust. 1 i 2 Ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2021r. poz. 1129 ze zm.) dokonuje zmiany treści SWZ i dokonaną zmianę udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania:

Zamawiający modyfikuje następujące załączniki:

Załącznik nr 1 – formularz oferty

Załącznik nr 2 – zestawienie parametrów technicznych, warunków gwarancji oraz szkoleń (pakiet nr 2)

Załącznik nr 6 – oświadczenie o wyrobach medycznych

Załącznik nr 7 – Wzór umowy (pakiet nr 1 i 2)

Zmianie ulega:

- Termin związania ofertą określony w rozdziale XIX pkt. 1 SWZ – Wykonawca jest związany ofertą na okres 90 dni, licząc od dnia otwarcia ofert (włącznie z tym dniem) tj. do dnia **24.10.2022 r.**
- Termin składania ofert określony w rozdziale XXI pkt. 2 SWZ – na dzień **27.07.2022 r. do godziny 10:00**
- Termin otwarcia ofert określony w rozdziale XXII pkt. 4 SWZ – na dzień **27.07.2022 r. o godzinie 11:00**

Zamawiający informuje, że w związku z powyższą zmianą dokonał również zmiany treści ogłoszenia. Sprostowanie, zostało przekazane do publikacji w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej, w dniu 05.07.2022 r., a następnie opublikowane w dniu 08.07.2022 r. pod numerem: 2022/S 130-369060.

POZOSTAŁE POSTANOWIENIA SPECYFIKACJI WARUNKÓW ZAMÓWIENIA POZOSTAJĄ BEZ ZMIAN

Z-CA DYREKTORA
ds. Projektów, Rozwoju
i Organizacji Onkologii

Magdalena Janus-Hübner

ul. Pabianicka 62, 93-513 Łódź

SEKRETARIAT tel. (42) 689 50 10/fax (42) 689 50 11; CENTRALA tel. (42) 689 50 00

e-mail: szpital@kopernik.lodz.pl, <http://www.kopernik.lodz.pl>

SPECJALISTA
Dział Zamówień Publicznych tel. 42 689 5819, 5911, faks 042 689 54 09 REGON 000295403 PEKAO S.A. O/ŁÓDŹ 62124015451111000011669957

mgr Agnieszka Guzicka



Dane wykonawcy:

Nazwa:

Adres skrzynki ePUAP:.....

Adres:.....

NIP:

Telefon osoby do kontaktu:

REGON:

Adres e-mail osoby do kontaktu:

Nr KRS/CEiDG:

Adres internetowy:

oraz ścieżka dostępu do właściwego rejestru:

www.....

www.....

Pełnomocnik* do reprezentowania Wykonawców
ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia
(np. lider Konsorcjum)

Numer konta bankowego na, które należy zwrócić
wadium (jeżeli było wymagane i zostało wpłacone
w pieniądzu):

Adres

Adres gwaranta lub poręczyciela, na który należy
złożyć oświadczenie o zwolnieniu wadium
(w przypadku wadium wniesionego w innej formie
niż pieniądzu)

Telefon

Adres e mail:

e-mail

Adres pocztowy:.....

*wypełniają jedynie Wykonawcy wspólnie ubiegający
się o udzielenie Zamówienia

FORMULARZ OFERTOWY

W odpowiedzi na ogłoszenie w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego o wartości powyżej 215 000 Euro na **dostawy Aparatu USG dla potrzeb badań naczyniowych 1szt. oraz Cyfrowego Aparatu RTG 1szt.** dla Wojewódzkiego Wielospecjalistycznego Centrum Onkologii i Traumatologii im. M. Kopernika w Łodzi oferujemy wykonanie zamówienia na następujących warunkach:

I. CENA OFERTY

Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia za cenę brutto:

Pakiet nr 1

| Nazwa przedmiotu zamówienia | Ilość | Wartość netto w zł | Stawka VAT w % | Wartość brutto w zł |
|--|--------|--------------------|----------------|---------------------|
| Aparatu USG dla potrzeb badań naczyniowych | 1 szt. | | | |

Pakiet nr 2

| Nazwa przedmiotu zamówienia | | Ilość | Wartość netto w zł | Stawka VAT w % | Wartość brutto w zł |
|-----------------------------|-------------------|--------|--------------------|----------------|---------------------|
| Cyfrowy Aparat RTG | Część medyczna | 1 szt. | | | |
| | Część niemedyczna | | | | |
| SUMA: | | | | X | |

II. ZOBOWIĄZUJEMY SIĘ DO WYKONANIA ZAMÓWIENIA NA NASTĘPUJĄCYCH WARUNKACH:

- Deklarujemy: 60 dniowy termin płatności.
- Oferujemy termin wykonania dostawy –
..... dni (maksymalnie 42 dni) od daty podpisania umowy nie później jednak niż do dnia 30 listopada 2022 r., Pakiet nr 1 – Aparat USG dla potrzeb badań naczyniowych 1szt.

..... dni (maksymalnie 84 dni) od daty podpisania umowy nie później jednak niż do dnia 30 listopada 2022 r., Pakiet nr 2 – Cyfrowego Aparatu RTG 1szt.

III. OŚWIADCZAMY, ŻE:

1. w cenie naszej oferty zostały uwzględnione wszystkie koszty wykonania zamówienia.
2. Zapoznałem (liśmy) się i w pełni oraz bez żadnych zastrzeżeń akceptujemy treść Specyfikacji Warunków Zamówienia, wraz z wyjaśnieniami i zmianami i nie wnosimy do niej zastrzeżeń oraz przyjmuję(emy) warunki w niej zawarte;
3. uważamy się za związanych niniejszą ofertą na okres podany w SWZ.
4. w przypadku uznania mojej(naszej) oferty za najkorzystniejszą zobowiązuję(emy) się zawrzeć umowę sporządzoną na podstawie wzoru stanowiącego załącznik do SWZ, z uwzględnieniem zmian wprowadzonych w trakcie trwania postępowania.
5. składa(m)y niniejszą ofertę **we własnym imieniu / jako Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia*** - oświadczamy, że będziemy odpowiadać solidarnie za wykonanie niniejszego zamówienia;
6. oferta **nie zawiera/zawiera*** informacji/-e stanowiących/-e tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Uzasadnienie zastrzeżenia w/w informacji jako tajemnicy przedsiębiorstwa zostało załączone do oferty. W przypadku braku wskazania jednej z opcji Zamawiający przyjmie, że oferta nie zawiera informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa.
7. oświadczamy, że jeżeli w okresie związania ofertą nastąpią jakiegokolwiek znaczące zmiany w sytuacji przedstawionej w naszych dokumentach przesłanych do Zamawiającego, natychmiast poinformujemy o nich Zamawiającego.
8. w celu realizacji umowy Wykonawca ustanawia swojego przedstawiciela w osobie: tel. e-mail:.....
9. osobą upoważnioną do podpisania umowy jest:
10. **wykonawca oświadcza, iż jest: ***
 - ☐ **mikroprzedsiębiorstwem** ("W kategorii MŚP, mikroprzedsiębiorstwo definiuje się jako przedsiębiorstwo zatrudniające mniej niż 10 osób i którego obrót roczny i/lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 mln EUR.")
 - ☐ **małym przedsiębiorstwem** ("W kategorii MŚP, małe przedsiębiorstwo definiuje się jako przedsiębiorstwo zatrudniające mniej niż 50 osób i którego obrót roczny i/lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 mln EUR.")
 - ☐ **średnim przedsiębiorstwem** ("W kategorii MŚP, średnie przedsiębiorstwo definiuje się jako przedsiębiorstwo zatrudniające mniej niż 250 osób i którego obrót roczny nie przekracza 50 mln EUR lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 mln EUR.")
 - ☐ **dużym przedsiębiorstwem**
 - ☐ **osobą fizyczną** prowadzącą jednoosobową działalność gospodarczą
 - ☐ **osobą fizyczną** nieprowadzącą działalności gospodarczej
 - ☐ inny rodzaj

WIELKOŚĆ PRZEDSIĘBIORSTWA (w rozumieniu zalecenia Komisji 2003/361/WE z dnia 6 maja 2003 r. dotyczącego definicji mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw (tekst mający znaczenie dla EOG), Dz. U. L 124 z 20.5.2003, str. 36-41)

11. oświadczamy, iż od 10.10.2022r. będziemy stosować się do zakazów wynikających z art. 5k ust. 1 Rozporządzenia Rady (UE) 2022/576 z dnia 8 kwietnia 2022r. w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie.
12. oświadczamy, że jesteśmy świadomy odpowiedzialności karnej związanej ze składaniem fałszywych oświadczeń.

**należy skreślić niewłaściwy wariant*

IV. POWSTANIE U ZAMAWIAJĄCEGO OBOWIĄZKU PODATKOWEGO W VAT – dotyczy wykonawcy spoza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.

Oświadczamy, że wybór oferty **nie będzie/ będzie*** prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego w VAT (ustawa z dnia 09.04.2015 r. o zmianie ustawy o podatku od towarów i usług oraz ustawy Prawo zamówień publicznych). W przypadku powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego w VAT informacja winna wskazywać: nazwę (rodzaj) dostawy, której świadczenie będzie prowadzić do powstania obowiązku podatkowego oraz wartość tej dostawy bez kwoty podatku.

| Lp. | Nazwa (rodzaj) towaru, którego dostawa będzie prowadzić do powstania obowiązku podatkowego u Zamawiającego | Wartość towaru bez kwoty podatku VAT | Stawka podatku VAT |
|-----|--|--------------------------------------|--------------------|
| 1. | | | |

Uwaga niezaznaczenie przez wykonawcę powyższej informacji i nie wypełnienie tabeli rozumiane będzie przez zamawiającego, jako informacja o tym, że wybór oferty wykonawcy nie będzie prowadzić do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego.

**należy skreślić niewłaściwy wariant*

V. MECHANIZAM PODZIELONEJ PŁATNOŚCI – dotyczy wykonawcy z terytorium Rzeczypospolitej Polskiej

Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę na dokonywanie przez Zamawiającego płatności w systemie podzielonej płatności tzw. split payment.

VI. OŚWIADCZENIE WYKONAWCY – dotyczy tylko Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia /konsorcjum/ (art. 117 ust. 4 Ustawy Pzp).

Oświadczamy, że roboty budowlane / dostawy / usługi* będące przedmiotem niniejszego postępowania wykonają poszczególni Wykonawcy w następującym podziale/zakresie:

| Wykonawca wspólnie ubiegający się o zamówienie (nazwa wykonawcy) | Rodzaj usług wykonywanych przez wykonawcę |
|--|---|
| 1. Wykonawca nr 1 /konsorcjant/..... | |
| 2. Wykonawca nr 2 /konsorcjant/..... | |
| 3. | |

**należy skreślić niewłaściwy wariant*

VII. PODWYKONAWCY:

Oświadczamy, że zamierzamy powierzyć następujące części zamówienia podwykonawcom i jednocześnie podajemy nazwy (firmy) podwykonawców*:

- Część zamówienia:
- W przypadku powierzenia części zamówienia podwykonawcy udział % podwykonawcy w całości zamówienia wynosi: _____%
- Nazwa (firma) podwykonawcy:

**Jeżeli wykonawca nie poda tych informacji to Zamawiający przyjmie, że wykonawca nie zamierza powierzać żadnej części zamówienia podwykonawcy.*

VIII. OŚWIADCZENIE WYKONAWCY W ZAKRESIE WYPEŁNIENIA OBOWIĄZKÓW INFORMACYJNYCH PRZEWIDZIANYCH W ART. 13 LUB ART. 14 RODO

Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO¹⁾ wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu – **DOTYCZY / NIE DOTYCZY***

1) rozporządzenie 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) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

** W przypadku gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa – niepotrzebne skreślić*

Ofertę należy podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym

ZESTAWIENIE PARAMETRÓW TECHNICZNYCH, WARUNKÓW GWARANCJI ORAZ SZKOLEŃ

Dotyczy: postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego o wartości powyżej 215 000 Euro na dostawę **Aparatu USG dla potrzeb badań naczyniowych 1szt. oraz Cyfrowego Aparatu RTG 1szt.** dla Wojewódzkiego Wielospecjalistycznego Centrum Onkologii i Traumatologii im. M. Kopernika w Łodzi.

Pakiet nr 2 – Cyfrowy Aparat RTG 1szt.

| L.P. | Parametr wymagany | Wartość wymagana oraz parametry oferowane przez Wykonawcę | Wartość oferowana przez wykonawcę (podać oferowaną wartość w zależności od wartości wymaganej) | Ocena |
|----------------------------|---|---|--|---------------|
| 1. | Oferent / Producent | Podać | | |
| 2. | Nazwa i typ | Podać | | |
| 3. | Aparat wraz z wyposażeniem fabrycznie nowy, nieużywany, nierekondycjonowany, niepowystawowy, wyprodukowany nie wcześniej niż w 2022r | TAK - Podać | | |
| 4. | Klasa wyrobu medycznego Potwierdzone zgłoszenie kompletnego zestawu - aparatu RTG wraz z oprogramowaniem do rejestru wyrobów medycznych w klasie IIb | TAK - Podać | | |
| I. Parametry ogólne | | | | |
| 1 | Zasilanie aparatu 3 –fazowe (400V) | Tak | | bez punktacji |
| II. Generator RTG | | | | |
| 1 | Maksymalna moc generatora | ≥ 65kW | | bez punktacji |
| 2 | Generator wysokoczęstotliwościowy o częstotliwości pracy nie mniejszej niż 200kHz | Tak | | bez punktacji |

| | | | | |
|---|--|-------------------------|--|---------------|
| 3 | Zakres napięć anodowych lampy nie większy niż 40-150kV | Tak, podać zakres | | bez punktacji |
| 4 | Zakres prądów lampy nie większy niż 10-800mA | Tak, podać zakres | | bez punktacji |
| 5 | Zakres wielkości mAs nie większy niż 0.5-800mAs | Tak, podać zakres | | bez punktacji |
| 6 | Zakres czasów nie większy niż 1-1000ms | Tak, podać zakres | | bez punktacji |
| 7 | Technika 1, 2 i 3-punktowa | Tak | | bez punktacji |
| III. Zawieszenie sufitowe lampy RTG, ruchy aparatu | | | | |
| 1 | Zakres obrotu lampy wokół osi pionowej | $\geq +/ - 180^{\circ}$ | | bez punktacji |
| 2 | Zakres obrotu lampy wokół osi poziomej | $\geq +/ - 115^{\circ}$ | | bez punktacji |
| 3 | Zakres ruchu pionowego kolumny | ≥ 160 cm | | bez punktacji |
| 4 | Zakres ruchu zmotoryzowanego kolumny wzdłuż gabinetu | >490 cm | | bez punktacji |
| 5 | Zakres ruchu zmotoryzowanego kolumny w poprzek gabinetu | >260 cm | | bez punktacji |
| 6 | Wykonywanie badań kości długich przy statywie i na stole poprzez obrót lampy i przesuw detektora | Tak | | bez punktacji |
| 7 | Automatyczne centrowanie do środka kratki w stole oraz statywie | Tak | | bez punktacji |
| 8 | Zdalne sterowanie ruchami aparatu za pomocą pilota | Tak | | bez punktacji |
| IV. Lampa RTG wraz z kolimatorem | | | | |
| 1 | Producent i model lampy | podać | | bez punktacji |
| 2 | Lampa o co najmniej 2 ogniskach z anodą wysokoobrotową | Tak | | bez punktacji |
| 3 | Prędkość obrotowa wirowania anody | ≥ 9000 obr/min | | bez punktacji |
| 4 | Wielkość małego ogniska lampy | ≤ 0.6 mm | | bez punktacji |

Formularz należy podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym

| | | | | | |
|--------------------|---|--|------------|--|---|
| 5 | Moc małego ogniska | | ≥ 30kW | | bez punktacji |
| 6 | Wielkość dużego ogniska lampy | | ≤ 1.2mm | | bez punktacji |
| 7 | Moc dużego ogniska | | ≥70kW | | bez punktacji |
| 8 | Pojemność ciepła anody | | ≥ 300kHU | | Punktacja ≥400 kHU 5 pkt <400 kHU 0 pkt |
| 9 | Pojemność ciepła kołpaka z lampą [kHU] | | ≥2000kHU | | bez punktacji |
| 10 | Kolimator ze zmotoryzowanym sterowaniem przystosowanymi, z wbudowanym ledowym symulatorem pola rtg (centratorem). | | Tak | | bez punktacji |
| 11 | Zakres obrotu kolimatora nie większy niż +/-45° | | Tak | | bez punktacji |
| 12 | Filtracja własna lampy | | ≥1,1mmAl | | bez punktacji |
| 13 | Wbudowana programowana filtracja (co najmniej 2 różne filtry) z możliwością automatycznej zmiany filtra (Al lub Cu lub Ag) bez ingerencji operatora. Filtracja automatycznie dobierana do wybranego programu badania. | | Tak | | bez punktacji |
| 14 | Pomiar dawki ekspozycji (dawkomierz) lub kalkulacja dawki. Dawka wyświetlana na konsoli operatora i zapisywana w tagach DICOM | | Tak | | bez punktacji |
| 15 | Kolorowy dotykowy panel LCD o przekątnej ≥12" zamontowany na obudowie lampy umożliwiający podgląd danych pacjenta, wybranego programu anatomicznego oraz dający możliwość zmiany parametrów ekspozycji | | Tak | | bez punktacji |
| 16 | Zintegrowana z obudową kolimatora kamera umożliwiająca podgląd na żywo pacjenta podczas jego pozycjonowania na stacji technika | | Tak | | bez punktacji |
| V. Stół RTG | | | | | |
| 1 | Dopuszczalny ciężar pacjenta leżącego na środku stołu z zachowaniem możliwości ruchów blatu oraz ruchów góra/dół stołu nie mniejszy niż 290kG | | Tak, podać | | Punktacja ≥ 310 kg - 10 pkt < 310 - 0 pkt |
| 2 | Wymiary blatu stołu nie mniejsze niż 240x80cm | | Tak | | bez punktacji |

Formularz należy podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym

| | | | | |
|-------------------------------------|--|--------------------------|--|-------------------------------------|
| 3 | Zmotoryzowana płynna regulacja wysokości blatu stołu pomiędzy krańcowymi pozycjami | Tak | | bez punktacji |
| 4 | Minimalna odległość blatu od podłogi | ≤ 53 cm | | bez punktacji |
| 5 | Maksymalna odległość blatu od podłogi | ≥90cm | | bez punktacji |
| 6 | Zakres ruchu wzdłużnego blatu co najmniej | +/- 56cm | | bez punktacji |
| 7 | Zakres ruchu poprzecznego blatu co najmniej | +/- 13cm | | bez punktacji |
| 8 | Pochłaniałość blatu, ekwiwalent [mm Al] nie większa niż ekw. 1.5mmAl | Tak, podać | | bez punktacji |
| 9 | Kratka przeciwrzproszeniowa z możliwością wyciągania bez użycia narzędzi. | ≥40lp/cm ogniskowa 110cm | | bez punktacji |
| 10 | Kratka przeciwrzproszeniowa ruchoma w trakcie ekspozycji (oscylacyjna) | Tak/Nie | | Punktacja Tak 5 pkt Nie 0 pkt |
| 11 | Przyciski nożne do sterowania ruchami stołu | Tak | | bez punktacji |
| 12 | Automatyczna kontrola ekspozycji AEC 3-komorowa | Tak | | bez punktacji |
| 13 | Automatyczne podążanie detektora w stole za lampą RTG przy jej przesuwie w osi długiej stołu oraz przy zmianie kąta lampy. | Tak | | bez punktacji |
| 14 | Ruch nadajny wysokości stołu za lampą | Tak/Nie | | Punktacja Tak 5 pkt Nie 0 pkt |
| VI. Statyw do zdjęć płucnych | | | | |
| 1 | Zmotoryzowany i ręczny przesuw detektora w pionie i poziomie | Tak | | bez punktacji |
| 2 | Zmotoryzowane pochylenie detektora do pozycji poziomej, możliwość wykonania zdjęć wiązką pionową. | Tak | | bez punktacji |
| 3 | Zakres pochylenia blatu detektora (pion/poziom) nie mniejszy niż -15° / +90° | Tak, podać zakres | | bez punktacji |

Formularz należy podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym

| | | | | |
|--|---|--|--|-------------------------------------|
| 4 | Możliwość wychylenia blatu detektora w lewo/prawo w zakresie co najmniej +45° / -20° (do zdjęć skośnych) | Tak, podać zakres | | bez punktacji |
| 5 | Zakres ruchu pionowego detektora | ≥ 150cm | | bez punktacji |
| 6 | Automatyczne podążanie detektora w statywie za lampą RTG, przy jej przesuwie w pionie oraz przy zmianie kąta lampy. | Tak/Nie | | Punktacja Tak 5 pkt Nie 0 pkt |
| 7 | Automatyczne podążanie detektora w statywie za lampą RTG, przy jej przesuwie w poziomie. | Tak/Nie | | Punktacja Tak 5 pkt Nie 0 pkt |
| 8 | Autocentrowanie - za pomocą interfejsu umieszczonego na boku prawym i lewym kolumny | Tak | | bez punktacji |
| 9 | Kratka przeciwrzproszeniowa z możliwością wyciągania bez użycia narzędzi. | ≥ 36 pl/cm, ogniskowa 110-180 cm | | bez punktacji |
| 10 | Kratka przeciwrzproszeniowa ruchoma w trakcie ekspozycji (oscylacyjna) | Tak/Nie | | Punktacja Tak 5 pkt Nie 0 pkt |
| 11 | Automatyka AEC z możliwością wyboru 3 komór aktywnych spośród 5 komór zamontowanych w statywie | Tak | | bez punktacji |
| VII. Detektor cyfrowy na stałe wbudowany w statywie płucnym | | | | |
| 1 | Detektor cyfrowy wykonany w technologii CsI | Tak | | bez punktacji |
| 2 | Wymiary powierzchni aktywnej detektora nie mniejsze niż 42x42cm | Tak, podać | | bez punktacji |
| 3 | Rozmiar matrycy detektora w pikselach nie mniejszy niż 2800x2800 | Tak, podać | | bez punktacji |
| 4 | Rozmiar pojedynczego piksela matrycy ≤150 μm | Tak, podać | | bez punktacji |
| 5 | Głębokość przetwornika A/D obrazu ≥ 16bitów | Tak, podać | | bez punktacji |
| VIII. Detektor cyfrowy na stałe wbudowany w stole | | | | |

Formularz należy podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym

| | | | | |
|---|--|------------|--|---------------|
| 1 | Detektor cyfrowy wykonany w technologii Csl | Tak | | bez punktacji |
| 2 | Wymiary powierzchni aktywnej detektora nie mniejsze niż 42x42cm | Tak, podać | | bez punktacji |
| 3 | Rozmiar matrycy detektora w pikselach nie mniejszy niż 2800x2800 | Tak, podać | | bez punktacji |
| 4 | Rozmiar pojedynczego piksela matrycy ≤150 μm | Tak, podać | | bez punktacji |
| 5 | Głębina przetwornika A/D obrazu ≥ 16bitów | Tak, podać | | bez punktacji |
| IX. Dodatkowy detektor bezprzewodowy 35x43 do wykonywania zdjęć pacjentów na łózkach | | | | |
| 1 | Dodatkowy detektor bezprzewodowy wykonany w technologii Csl zapewniający możliwość wykorzystania (bez konieczności wykonywania jakichkolwiek przeróbek lub stosowania dodatkowych stacji) również w co najmniej jednym z cyfrowych aparatów RTG będących w posiadaniu Zamawiającego (Philips CombiDiagnost R90 oraz Carestream Evolution) z możliwością wykorzystania pełnego zakresu funkcjonalności detektora. | Tak | | bez punktacji |
| 2 | Możliwość wykorzystania w dostarczonym aparacie co najmniej jednego z typów detektorów aktualnie posiadanych przez Zamawiającego (DRX PLUS 3543C lub PIXIUM 3543 EZ) bez konieczności wykonywania jakichkolwiek przeróbek lub stosowania dodatkowych stacji z możliwością wykorzystania pełnego zakresu funkcjonalności detektora. | Tak | | bez punktacji |
| 3 | Wymiary powierzchni aktywnej detektora ≥34x42cm | Tak, podać | | bez punktacji |
| 4 | Rozmiar matrycy detektora w pikselach nie mniejszy niż 2330x2846 | Tak, podać | | bez punktacji |
| 5 | Głębina przetwornika A/D obrazu ≥ 16 bitów | Tak, podać | | bez punktacji |
| 6 | Rozmiar pojedynczego piksela matrycy ≤150 μm | Tak, podać | | bez punktacji |

Formularz należy podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym

| | | | | |
|--|--|------------|--|--|
| 7 | Wskaźnik poziomu naładowania baterii na obudowie detektora | Tak | | bez punktacji |
| 8 | Ilość baterii w zestawie ≥ 2 szt. | Tak, podać | | bez punktacji |
| 9 | Dedykowana ładowarka dla baterii detektora min. 2 sloty | Tak | | bez punktacji |
| 10 | Konstrukcja detektora zabezpieczająca przed dostępem do części niebezpiecznych oraz dostaniem się płynów ustrojowych | Tak | | bez punktacji |
| 11 | Dopuszczalne obciążenie punktowe detektora w polu $4 \times 4 \text{ cm} \geq 100 \text{ kg}$ | Tak, podać | | bez punktacji |
| 12 | Ośłona na detektor bezprzewodowy zabezpieczająca przed uszkodzeniami mechanicznymi podczas wykonywania zdjęć z pacjentem stojącym na detektorze | Tak | | bez punktacji |
| 13 | W pełni automatyczna funkcja wirtualnej kratki do zdjęć dowolnych obszarów anatomicznych (klatka piersiowa, jama brzuszna, kręgosłup) czyli zestaw specjalistycznych algorytmów usuwających promieniowanie rozproszone z obrazu w sposób automatyczny i bez zmiany warunków ekspozycji względem typowej ekspozycji bez kratki. | Tak/Nie | | Punktacja Tak 5 pkt Nie 0 pkt |
| 14 | Algorytm modelujące promieniowanie rozproszone i automatycznie usuwające je z obrazu lub algorytm usuwające „szumy” z obrazu przy niskich parametrach ekspozycji. | Tak/Nie | | Punktacja Tak 5 pkt Nie 0 pkt |
| 15 | Cieężar detektora wraz z akumulatorem $\leq 3,2 \text{ kg}$ | Tak, podać | | Punktacja $\leq 2,8 \text{ kg}$ 5 pkt $> 2,8 \text{ kg}$ 0 pkt |
| 16 | Ilość zdjęć możliwych do wykonania bez konieczności wymiany lub doładowania akumulatora > 300 | Tak, podać | | bez punktacji |
| X. Dodatkowy detektor bezprzewodowy 24x30 do wykonywania zdjęć pacjentów na łóżku | | | | |
| 1 | <p>Dodatkowy detektor bezprzewodowy wykonany w technologii CsI zapewniający możliwość wykorzystania (bez konieczności wykonywania jakichkolwiek przeróbek lub stosowania dodatkowych stacji) również w co najmniej jednym z cyfrowych aparatów RTG będących w posiadaniu Zamawiającego (Philips</p> | Tak | | bez punktacji |

Formularz należy podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym

| | | | | | |
|-----------------------------|---|------------|--|--|--|
| | CombiDiagnost R90 oraz Carestream Evolution) z możliwością wykorzystania pełnego zakresu funkcjonalności detektora. | | | | |
| 2 | Możliwość wykorzystania w dostarczonym aparacie co najmniej jednego z typów detektorów aktualnie posiadanych przez Zamawiającego (DRX PLUS 3543C lub PIXIUM 3543 EZ) bez konieczności wykonywania jakichkolwiek przeróbek lub stosowania dodatkowych stacji z możliwością wykorzystania pełnego zakresu funkcjonalności detektora. | Tak | | | bez punktacji |
| 3 | Wymiary powierzchni aktywnej detektora $\geq 22 \times 28 \text{ cm}$ | Tak, podać | | | bez punktacji |
| 4 | Rozmiar matrycy detektora w pikselach nie mniejszy niż 1500×1920 | Tak, podać | | | bez punktacji |
| 5 | Głębina przetwornika A/D obrazu ≥ 16 bitów | Tak, podać | | | bez punktacji |
| 6 | Rozmiar pojedynczego piksela matrycy $\leq 150 \mu\text{m}$ | Tak, podać | | | Punktacja $< 100 \mu\text{m}$ 5 pkt $\geq 100 \mu\text{m}$ 0 pkt |
| 7 | Wskaźnik poziomu naładowania baterii na obudowie detektora | Tak | | | bez punktacji |
| 8 | Ilość baterii w zestawie ≥ 2 szt. | Tak, podać | | | bez punktacji |
| 9 | Dedykowana ładowarka dla baterii detektora min. 2 sloty | Tak | | | bez punktacji |
| 10 | Konstrukcja detektora zabezpieczająca przed dostępem do części niebezpiecznych oraz dostaniem się płynów ustrojowych | Tak | | | bez punktacji |
| 11 | Maksymalny dopuszczalny ciężar pacjenta stojącego bezpośrednio na detektorze $\geq 100 \text{ kg}$ | Tak, podać | | | bez punktacji |
| 12 | Ciężar detektora wraz z akumulatorem $\leq 2,2 \text{ kg}$ | Tak, podać | | | bez punktacji |
| XI. Konsola technika | | | | | |
| 1 | Dedykowana stacja operatora integrująca kontrolę ekspozycji, sterowanie generatorem oraz detektorami. Z dyskiem twardym min 500GB umożliwiająca tymczasowe | Tak, podać | | | bez punktacji |

Formularz należy podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym

| | przechowywanie obrazów | | | |
|----|---|------------|--|------------------------|
| 2 | Monitor dotykowy o przekątnej min 21" Zgodny i kalibrowany z krzywą DICOM | Tak, podać | | bez punktacji |
| 3 | Panel sterowania aparatem i parametrami ekspozycji zintegrowany z generatorem i konsolą do podglądu i obróbki zdjęć (panel sterowania parametrami ekspozycji, podgląd zdjęć i interfejs obsługi oprogramowania do obróbki zdjęć wyświetlane na jednym monitorze). | Tak | | bez punktacji |
| 4 | Czas od zakończenia ekspozycji do wyświetlenia obrazu na monitorze konsoli ≤5s | Tak, podać | | bez punktacji |
| 5 | Sygnalizacja optyczna i akustyczna zakończenia ekspozycji | Tak | | bez punktacji |
| 6 | Wskaźniki informujące o aktualnie wybranym detektorze, stanie naładowania baterii i sile sygnału połączenia detektora bezprzewodowego widoczne na konsoli. | Tak | | bez punktacji |
| 7 | Interfejs oprogramowania medycznego konsoli w całości w języku polskim | Tak/Nie | | Tak-5 pkt Nie-0 pkt |
| 8 | Oprogramowanie dedykowane do wykonywania badań ogólnodiagnostycznych | Tak | | bez punktacji |
| 9 | Możliwość wpisywania danych pacjentów bezpośrednio na stanowisku | Tak | | bez punktacji |
| 10 | Wyszukiwanie obrazów/badań na podstawie zadanych kryteriów, co najmniej: imię i nazwisko pacjenta, identyfikator pacjenta, data wykonania badania | Tak | | bez punktacji |
| 11 | Możliwość dodania nowych obrazów z dodatkowych ekspozycji do już zamkniętego badania pacjenta. | Tak | | bez punktacji |
| 12 | Podstawowe oprogramowanie do obróbki badań pozwalające na zmianę jasności i kontrastu, inwersję, kolimację prostokątną, obracanie obrazu, automatyczne przesyłanie obrazu w formacie DICOM do min 3 systemów/adresów PACS | Tak | | bez punktacji |
| 13 | Wyświetlanie obrazu badania każdorazowo po ekspozycji z możliwością akceptacji lub odrzucenia | Tak | | bez punktacji |

Formularz należy podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym

| | | | | |
|----|---|------------|--|---------------|
| 14 | Funkcjonalność przywrócenia obrazu po dokonaniu przekształceń do pierwotnej wersji jednym kliknięciem | Tak | | bez punktacji |
| 15 | Oprogramowanie wyświetlające wskaźniki statusu obrazów i badań, min.: - badanie zaplanowane - badanie otwarte - badanie zarchiwizowane i zakończone | Tak, podać | | bez punktacji |
| 16 | Możliwość powiększania obrazu, lub jego wybranego fragmentu obrazu, lupa | Tak | | bez punktacji |
| 17 | Możliwość nagrywania na lokalnej nagrywarce płyt CD i DVD z obrazami wybranego pacjenta w formacie DICOM wraz z bezpłatną przeglądarką DICOM umożliwiającą przeglądanie obrazów na komputerze klasy PC. | Tak | | bez punktacji |
| 18 | Dostęp do stacji tylko po uprzednim zalogowaniu się przez technika | Tak | | bez punktacji |
| 19 | Możliwość wprowadzenia min 200 rodzajów różnych ekspozycji | Tak, podać | | bez punktacji |
| 20 | Pobieranie danych pacjenta z systemu PACS/RIS poprzez DICOM Worklist. Możliwość mapowania procedur z bazą procedur aparatu | Tak | | bez punktacji |
| 21 | Automatyczne blendowanie nienasświetlonych fragmentów obrazu | Tak | | bez punktacji |
| 22 | Płynny obrót obrazu (z rozdzielczością $\leq 1^\circ$) | Tak | | bez punktacji |
| 23 | Możliwość nanoszenia adnotacji | Tak | | bez punktacji |
| 24 | Oprogramowanie stacji umożliwiające wykonywanie badań nagłych (bez rejestracji jakichkolwiek danych pacjenta) | Tak | | bez punktacji |
| 25 | Oprogramowanie do automatycznego usuwania artefaktów powstałych przy zbyt niskich warunkach ekspozycji lub przy zbyt dużej ilości promieniowania rozproszonego | Tak, podać | | bez punktacji |
| 26 | Oprogramowanie do analizy zdjęć odrzuconych | Tak | | bez punktacji |

Formularz należy podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym

| | | | | |
|---|--|------------|--|---------------|
| 27 | Oprogramowanie do automatycznego zszywania obrazów oraz narzędzia pomiarowe np. do pomiaru kąta Cobba. | Tak | | bez punktacji |
| 28 | Wyświetlanie wskaźnika poziomu dawki | Tak | | bez punktacji |
| 29 | Przy odrzuceniu ekspozycji konieczność podania powodu odrzucenia | Tak | | bez punktacji |
| 30 | Funkcjonalność prowadzenia statystyk dot. min. ilości ogólnej, rodzajów badań, powodów odrzucenia, stosowanej dawce, techników wykonujących, z zapisem statystyk w formacie kompatybilnym z programem Excel | Tak | | bez punktacji |
| 31 | Raportowanie dawki zgodnie z IHE Radiology Technical Framework i Dicom standard – część 16 (możliwość wysyłania z systemu stacji technika raportu o dawce bezpośrednio do systemu PACS) | Tak | | bez punktacji |
| 32 | UPS dobrany mocą do zastosowanego komputera zapewniający czas podtrzymania wystarczający do zakończenia obróbki zdjęć i bezpiecznego zamknięcia systemu | Tak, podać | | bez punktacji |
| 33 | Obsługa następujących klas serwisowych zgodnie ze standardem Dicom 3.0: a) Send / Receive b) Query / Retrieve c) Storage Commitment d) Strukturyzowany raport dawki Dicom SR e) Worklist/MPPS | Tak | | bez punktacji |
| XII. Akcesoria i dodatkowe funkcje | | | | |
| 1 | Uchwyt/szuflada/schówek do bezpiecznego przechowywania kraterk przeciwrozproszeniowych | Tak | | bez punktacji |
| 2 | Uchwyt/szuflada/schówek do bezpiecznego przechowywania wolnych detektorów | Tak | | bez punktacji |
| 3 | Rollki elastyczne do przenoszenia pacjenta z łóżka na stół o długości min. 135cm i obciążalności min. 180kg | Tak | | bez punktacji |

Formularz należy podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym

| | | | | |
|--------------------|---|---------|--|--------------------------------------|
| 4 | Interkom –komunikacja pomiędzy sterownią a pomieszczeniem diagnostycznym | Tak | | bez punktacji |
| 5 | Czytnik kodów kreskowych | Tak | | bez punktacji |
| 6 | Stanowisko/pozycjoner/stojak do stabilizacji pacjenta podczas obrazowania kości długich | Tak | | bez punktacji |
| 7 | Ruchomy uchwyt mocowany do ścianki płucnej ułatwiający komfortowe trzymanie rąk pacjenta nad głową | Tak | | bez punktacji |
| 8 | Swobodny pozycjoner do detektora ułatwiający wykonywanie zdjęć wiązką poziomą na łóżku pacjenta | Tak | | bez punktacji |
| 9 | Radiografia substrycyjna podwójnej energii (dwuenergetyczność) | Tak/Nie | | Punktacja Tak 15 pkt Nie 0 pkt |
| XIII. Inne: | | | | |
| 1 | Pełna integracja aparatu z istniejącym u Zamawiającego systemem PACS/RIS polegająca na konfiguracji listy roboczej, przesyłania badań, potwierdzeń zarchiwizowania badania. Zamawiający wymaga skonfigurowania DICOM i DICOM Modality Worklist przez Wykonawcę zarówno po stronie urządzenia jak i posiadanych przez Zamawiającego systemów PACS/RIS. Zamawiający informuje, że posiada licencje do podłączenia do systemów PACS/RIS, natomiast wymaga licencji do podłączenia po stronie urządzenia. Wymagane adresy sieciowe dostarczy Zamawiający. | Tak | | bez punktacji |
| 2 | Okres gwarancji zestawu kompletnego min 24 miesięcy. | Tak | | bez punktacji |
| 3 | Wykonanie testów akceptacyjnych i specjalistycznych po instalacji aparatu | Tak | | bez punktacji |
| 4 | Przeszkolenie personelu medycznego w zakresie obsługi aparatu: 20 osób w grupach 4 osobowych po 5 godzin każda z grup. | Tak | | bez punktacji |
| 5 | Instrukcja obsługi w języku polskim dostarczona wraz z aparatem w wersji papierowej i elektronicznej | Tak | | bez punktacji |

Formularz należy podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym

| | | | | |
|-----------|--|--------------------|--|---------------|
| 6 | Dostępność części zamiennych przez okres 10 lat od daty uruchomienia. | Tak | | bez punktacji |
| 7 | Serwis gwarancyjny świadczony będzie przez podmiot autoryzowany przez Producenta, świadczący usługi w miejscu instalacji sprzętu. Komunikacja z serwisem odbywać się będzie w języku polskim. Nazwa serwisu, adres, nr telefonu i faksu, osoba kontaktowa | Tak - Podać | | bez punktacji |
| 8 | W ramach umowy przeglądy okresowe (obejmujące dojazd i robociznę) w okresie gwarancji, min. 1 na rok lub zgodnie z zaleceniami producenta - w przypadku przeglądów zgodnie z zaleceniami producenta należy dostarczyć przy dostawie potwierdzone za zgodność z oryginałem pismo z zaleceniami producenta | Tak - Podać | | bez punktacji |
| 9 | Gwarantowany czas przystąpienia do naprawy nie większy niż 48 godzin od zgłoszenia konieczności naprawy | Tak | | bez punktacji |
| 10 | Gwarantowany czas usunięcia zgłoszonych usterek i wykonania napraw nie większy niż 72 godziny, czas wykonania napraw w przypadku konieczności importu części zamiennych lub podzespołów z zagranicy nie więcej niż 5 dni roboczych od daty zgłoszenia konieczności naprawy. | Tak - Podać | | bez punktacji |
| 11 | Podłączenie aparatu pod tzw. zdalny serwis umożliwiający min, zdalną diagnostykę i przeładowania oprogramowania. Obsługa zdalnego serwisu przez inżyniera autoryzowanego serwisu postępującego się językiem polskim. | Tak | | bez punktacji |

O Ś W I A D C Z E N I E
O WYROBACH MEDYCZNYCH

Dotyczy: postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego o wartości powyżej 215 000 Euro na dostawy **Aparatu USG dla potrzeb badań naczyniowych 1szt.** oraz **Cyfrowego Aparatu RTG 1szt.** dla Wojewódzkiego Wielospecjalistycznego Centrum Onkologii i Traumatologii im. M. Kopernika w Łodzi.

Nazwa i adres Wykonawcy:

(Zgodnie z danymi rejestrowymi. W przypadku, gdy ofertę składają podmioty wspólnie ubiegające się o zamówienie należy wpisać dane dotyczące wszystkich podmiotów wspólnie ubiegających się o zamówienie (wspólników s.c., konsorcjantów)

1. Oświadczam, że oferowany przez firmę przedmiot zamówienia spełnia wymogi i wytworzony został zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa tj. ustawą z dnia 07.04.2022 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2022 r. poz. 974) oraz aktami wykonawczymi do ustawy – **wypełnić jeśli dotyczy**
2. Oświadczam, że oferowany przez firmę przedmiot zamówienia spełnia wymogi i wytworzony został zgodnie z obowiązującymi w okresie przejściowym przepisami prawa tj. rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2017/745 lub Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2017/746 oraz aktami wykonawczymi do w/w rozporządzeń – **wypełnić jeśli dotyczy**
3. Oświadczam, że oferowany przedmiot zamówienia jest dopuszczony do używania na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej oraz posiada aktualne dokumenty potwierdzające dopuszczenie ich do obrotu na terytorium RP.
4. Zobowiązujemy się do przedłożenia przedmiotowych dokumentów określonych w niniejszym załączniku (oryginał lub kopia poświadczona za zgodność z oryginałem) w zakresie objętym umową wraz z pierwszą dostawą.
5. Zobowiązujemy się bez wezwania, przy każdorazowej zmianie stanu prawnego związanego z dopuszczeniem do obrotu jak i użytkowania na terytorium RP, dostarczonego przez firmę, w ramach niniejszej umowy Zamawiającemu, przedmiotu zamówienia niezwłocznie poinformować Zamawiającego o jakiegokolwiek zmianie, pod rygorem całkowitej odpowiedzialności firmy za wszystkie mogące wystąpić dla Zamawiającego negatywne skutki powstałe w wyniku braku przekazania mu takich informacji.

Oświadczenie należy podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym

**UMOWA NR/202... – wzór umowy – pakiet nr 1
z dnia202... r.**

zawarta w Łodzi przez:

Wojewódzkie Wielospecjalistyczne Centrum Onkologii i Traumatologii im. M. Kopernika w Łodzi

wpisane do Krajowego Rejestru Sądowego Rejestru Stowarzyszeń, innych organizacji społecznych i zawodowych, fundacji i publicznych zakładów opieki zdrowotnej w Sądzie Rejonowym dla Łodzi – Śródmieścia w Łodzi, XX Wydział KRS pod numerem 0000004955, REGON 000295403, NIP 729 - 23 - 45 - 599) z siedzibą w Łodzi, ul. Pabianicka 62

reprezentowany przez **Andrzeja Kasprzyka - Dyrektora**

zwane dalej **Zamawiającym**

z

firmą

(REGON NIP)

z siedzibą w, ulica,

wpisaną do pod numerem

reprezentowaną przez.....,

zwaną dalej **Wykonawcą**

w wyniku na podstawie art. w związku z art. ustawy Prawo Zamówień Publicznych z dnia 11.09.2019 r. (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1129 ze zm.), na dostawę sprzętu medycznego w celu zwalczania zakażenia, zapobiegania rozprzestrzeniania się, profilaktyki oraz zwalczania skutków choroby zakaźnej wywołanej wirusem SARS-Co-2 wywołującym chorobę COVID-19 dla Wojewódzkiego Wielospecjalistycznego Centrum Onkologii i Traumatologii im. M. Kopernika w Łodzi.

§1

PRZEDMIOT UMOWY

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest dostawa sprzętu medycznego w celu zwalczania zakażenia, zapobiegania rozprzestrzeniania się, profilaktyki oraz zwalczania skutków choroby zakaźnej wywołanej wirusem SARS-Co-2 wywołującym chorobę COVID-19 dla Wojewódzkiego Wielospecjalistycznego Centrum Onkologii i Traumatologii im. M. Kopernika w Łodzi zgodnie z ofertą Wykonawcy nr z dnia202... r., dalej zwany Sprzętem.
2. Przez realizację przedmiotu umowy rozumie się transport sprzętu do miejsca przeznaczenia, jego rozładunek, przeniesienie własności, instalację, uruchomienie i przeszkolenie personelu Zamawiającego zgodnie z treścią §3 ust.3.
3. Za należyte wykonanie umowy, Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie w łącznej kwociezł. netto (słownie: /100) a wraz z należnym podatkiem VAT - ... % w łącznej kwocie zł. brutto (słownie: /100). Kwota ta obejmuje cenę sprzętu wraz z kosztami wykonania wszelkich obowiązków określonych w umowie.
4. Przedmiot zamówienia jest finansowany ze środków Skarbu Państwa - Wojewodę Łódzkiego w ramach realizacji zadania inwestycyjnego polegającego na zakupie cyfrowego RTG i USG dla potrzeb badań naczyniowych w celu zwalczania zakażenia, zapobiegania rozprzestrzeniania się, profilaktyki oraz zwalczania skutków choroby zakaźnej wywołanej wirusem SARS-Co-2 wywołującym chorobę COVID-19, oraz ze środków własnych Zamawiającego.

§2

REALIZACJA DOSTAWY

1. Maksymalny termin realizacji przedmiotu zamówienia wynosi dni od daty podpisania umowy, nie później jednak niż do dnia 30 listopada 2022 r., co jest warunkiem rozliczenia przez Zamawiającego dotacji z Wojewodą Łódzkim. Dostawa zostanie potwierdzona podpisaniem przez strony protokołu zdawczo-odbiorczego. O terminie dostawy sprzętu wchodzącego w zakres przedmiotu zamówienia Wykonawca zawiadomi Zamawiającego (Sekcja Zakupów Inwestycyjnych i Eksploatacyjnych, nr tel. 42 689 57 88, e-mail: om.kazimierczak@kopernik.lodz.pl) z co najmniej 4 - dniowym wyprzedzeniem. Wykonawca dostarczy sprzęt w dniach roboczych w godzinach 7.30–14.00.

2. Dostawa i rozładunek, instalacja i uruchomienie sprzętu wchodzącego w skład przedmiotu zamówienia będą odbywać się na koszt i ryzyko Wykonawcy. Ryzyko przypadkowej utraty lub uszkodzenia sprzętu wchodzącego w skład przedmiotu zamówienia w czasie ich dostawy, rozładunku, instalacji i uruchomienia ciąży na Wykonawcy.
3. Zamawiający upoważnia następujące osoby do odbioru przedmiotu zamówienia:
 - a) Kierownik Oddziału Chirurgii Urazowo – Ortopedycznej i Nowotworów Narządu Ruchu
 - b) Kierownik Sekcji Zakupów Inwestycyjnych i Eksploatacyjnych
 - c) Kierownik Działu Aparatury Medycznej
4. Sprzęt staje się własnością Zamawiającego z dniem podpisania protokołu odbioru.
5. Osobą merytorycznie odpowiedzialną za rozliczenie umowy ze strony Zamawiającego w zakresie dostawy jest Kierownik Sekcji Zakupów Inwestycyjnych i Eksploatacyjnych - P. Olga Kazimierczak-- tel. 42 689 57 88, e-mail: om.kazimierczak@kopernik.lodz.pl lub osoba przez niego upoważniona, natomiast w zakresie obsługi serwisowej i gwarancyjnej Kierownik Działu Aparatury Medycznej - P. Ewelina Wójcik, tel. 42 689 53 94, e-mail: e.pietrzak@kopernik.lodz.pl lub osoba przez niego upoważniona.
6. Osobą merytorycznie odpowiedzialną za przekazanie sprzętu i realizację umowy ze strony Wykonawcy jest tel. e-mail:

§3

DOKUMENTY

1. Wykonawca zapewnia, że przedmiot umowy będzie, o jakości zgodnej z opisem przedmiotu zamówienia określonych w SWZ, ze złożoną przez niego ofertą przetargową oraz posiadać będzie wymagane prawem pozwolenia, dopuszczenia do obrotu i atesty
2. Wykonawca przekaze Zamawiającemu w dniu podpisania protokołu odbioru dokumentację dotyczącą zakupionego przedmiotu zamówienia w języku polskim według następującej specyfikacji:
 - a. paszport techniczny, w którym będą rejestrowane wszelkie czynności serwisowe w okresie gwarancji i po gwarancji,
 - b. instrukcja obsługi sprzętu (w dwóch egzemplarzach) wraz z parametrami technicznymi określonymi przez producenta w języku polskim (po dwa egzemplarze), instrukcja obsługi urządzenia musi zostać przekazana Zamawiającemu w dniu odbioru sprzętu,
 - c. karty gwarancyjne.
 - d. stanowiskową instrukcję BHP (jeśli dotyczy)
3. Wykonawca zobowiązuje się, zgodnie z załącznikiem nr 2 do niniejszej umowy, w terminie 30 dni od daty podpisania protokołu odbioru przeszkolić personel Zamawiającego w zakresie bezpiecznej obsługi oraz efektywnego wykorzystania sprzętu.

§4

ZAPŁATA ZA PRZEDMIOT UMOWY

1. Płatność za realizację przedmiotu zamówienia nastąpi po podpisaniu protokołu odbioru i doręczeniu poprawnie wystawionej faktury VAT.
2. Zamawiający dokona zapłaty za wystawioną fakturę przelewem bankowym w terminie 60 dni na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze. Podstawą do wystawienia faktury będzie wykonanie prawidłowo i w całości przedmiotu zamówienia potwierdzonego protokołem odbioru, podpisanym przez przedstawicieli stron wskazanych w §2 ust.3 i ust.6 Umowy.
3. Wykonawca oświadcza, że jest podatnikiem podatku od towarów i usług VAT zobowiązanym do zapłaty i odprowadzenia tego podatku.
4. Za dzień zapłaty uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
5. Jeżeli faktura dostarczona Zamawiającemu przez Wykonawcę zawierać będzie jakiegokolwiek błędy pod względem rachunkowym, opisowym lub w zakresie podanych w niej danych, zostanie niezwłocznie przez Wykonawcę skorygowana, natomiast termin płatności dla dostawy, której ta faktura dotyczy, będzie biegł na nowo od daty doręczenia Zamawiającemu faktury skorygowanej. Korekta faktur VAT powinna nastąpić w terminie **3 dni** roboczych od dnia zgłoszenia błędów przez Zamawiającego.
6. Data dostarczenia danej faktury do Zamawiającego nie powinna być wcześniejsza niż data dostawy przedmiotu umowy, którego ta faktura dotyczy.
7. Zamawiający oświadcza, że będzie realizować płatności za faktury z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności tzw. split payment.
8. Podzieloną płatność tzw. split payment stosuje się wyłącznie przy płatnościach bezgotówkowych, realizowanych za pośrednictwem polecenia przelewu lub polecenia zapłaty dla czynnych podatników VAT. Mechanizm podzielonej płatności nie będzie wykorzystywany do zapłaty za czynności lub zdarzenia

pozostające poza zakresem VAT (np. zapłata odszkodowania), a także za świadczenia zwolnione z VAT lub opodatkowane stawką 0%.

9. Wykonawca ma możliwość przesłania drogą elektroniczną ustrukturyzowanej faktury elektronicznej lub innych ustrukturyzowanych dokumentów w rozumieniu ustawy z dnia 9 listopada 2018r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługach oraz partnerstwie publiczno-prywatnym. Adres PEF Zamawiającego na Platformie Elektronicznego Fakturowania: <https://www.brokerinfinite.efaktura.gov.pl/> Numer PEPPOL: 7292345599 (numer PEPPOL to NIP Centrum).
10. W przypadku braku możliwości przesyłania faktur drogą elektroniczną Wykonawca doręczy faktury lisem poleconym, kurierem lub osobiście na adres Wykonawcy wskazany w umowie.

§5

GWARANCJA I REKLAMACJE

1. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia Zamawiającemu sprzętu fabrycznie nowego, wyprodukowanego w 2022 r. i gwarantuje, że sprzęt jest wolny od wad fizycznych i nie jest obciążony jakimikolwiek prawami osób trzecich.
2. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji pełnej, liczonej od daty podpisania protokołu odbioru na cały przedmiot zamówienia na okres (min. 24 miesiące).
3. Szczegółowe warunki gwarancji zostaną określone w kartach gwarancyjnych sprzętu i winny uwzględniać postanowienia warunków gwarancji, określone w załączniku nr 2 do niniejszej umowy. Karty gwarancyjne zostaną przekazane przez Wykonawcę Zamawiającemu w dniu podpisania protokołu odbioru przedmiotu zamówienia.
4. W przypadku stwierdzenia wad fizycznych w dostarczonym sprzęcie, Zamawiający niezwłocznie zawiadomi o tym Wykonawcę, który bezzwłocznie nie później niż w terminie 7 dni od zawiadomienia wymieni wadliwy sprzęt na wolny od wad. Za sprzęt wadliwy uważa się, między innymi, sprzęt niezgodny asortymentowo lub ilościowo z załącznikiem nr 1 do umowy.
5. Zgłoszenia wszelkich reklamacji bądź awarii dokona upoważniony pracownik Zamawiającego na adres e-mail Wykonawcy, przy czym Wykonawca zapewnia odbiór zgłoszenia przez całą dobę i przez 365 dni w roku. Zgłoszenie zostanie uznane za złożone w sytuacji posiadania przez Zamawiającego dowodu jego przesłania na ustalony przez strony adres e-mail.
6. W razie wystąpienia potrzeby, Zamawiający zwróci się do Wykonawcy z prośbą o sporządzenie wykazu bieżących i okresowych zasad postępowania ze sprzętem w okresie pogwarancyjnym.
7. Zamawiający zastrzega sobie prawo realizacji przedmiotu umowy poprzez nabycie Sprzętu lub wykonanie usług, o których mowa w §2 ust. 1 u osoby trzeciej w przypadku nieterminowej realizacji przedmiotu zamówienia, nawet bez konieczności zawiadamiania o tym i wzywania Wykonawcy do wykonania przedmiotu umowy, a Wykonawca będzie zobowiązany do zwrotu Zamawiającemu różnicy pomiędzy ceną z niniejszą umową, a ceną zapłaconą na rzecz podmiotu trzeciego. Za dzień zrealizowania dostawy przyjmuje się dzień jej zrealizowania przez Wykonawcę zastępczego.

§6

KARY UMOWNE

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne z następujących tytułów i w wysokościach:
 - a) w razie nieterminowej realizacji przedmiotu zamówienia Zamawiający naliczy karę umowną z tego tytułu w wysokości 0,5 % kwoty brutto określonej w § 1 ust. 3 za każdy dzień zwłoki, licząc od następnego dnia po terminie wskazanym w § 2 ust. 1;
 - b) w razie nieterminowej realizacji przedmiotu zamówienia, Zamawiający może również za uprzednim pisemnym wyznaczeniem dodatkowego 14-dniowego terminu na realizację zamówienia od umowy odstąpić na ogólnych zasadach kodeksu cywilnego, naliczając z tego tytułu karę umowną w wysokości 10 % kwoty brutto określonej w § 1 ust. 3 zachowując prawo do kary umownej naliczonej na podstawie ust. a), do dnia odstąpienia;
 - c) w razie nieterminowego wykonywania obowiązków wynikających z rękojmi lub z udzielonej gwarancji, Zamawiający może naliczyć karę umowną z tego tytułu w wysokości 0,5% kwoty brutto określonej w § 1 ust. 3 za każdy dzień zwłoki, licząc od następnego dnia po wyznaczonym terminie, aż do dnia wymiany wadliwego sprzętu na zgodny z zamówieniem;
2. Kary umowne podlegają sumowaniu. Zamawiający może dochodzić na zasadach ogólnych odszkodowania przewyższającego karę umowną.
3. Zamawiającemu przysługuje prawo potrącenia kar umownych z wynagrodzenia Wykonawcy, na co Wykonawca wyraża zgodę.

4. Maksymalna łączna wysokość nałożonych na Wykonawcę w ramach niniejszej umowy kar umownych nie może przekraczać 20 % ogólnej ceny brutto, o której mowa w § 1 ust. 3. Zamawiający może jednak dochodzić odszkodowania uzupełniającego, jeżeli szkoda, która została wyrządzona Zamawiającemu, przewyższa wysokość zastrzeżonych w umowie kar umownych.

§7

WARUNKI ZMIANY UMOWY

1. Zamawiający dopuszcza zmianę istotnych postanowień umowy w przypadku zmiany stawki podatku VAT. Zmieniona stawka podatku VAT obowiązuje strony od dnia wejścia w życie odpowiednich przepisów prawa i następuje automatycznie. Cena netto pozostaje bez zmian, cena brutto ulega odpowiedniemu zwiększeniu lub zmniejszeniu.
2. Zamawiający, dopuszcza wprowadzenie nieistotnych zmian do umowy, które będą dla niego korzystne lub będą wynikały z jego możliwości płatniczych, względnie będą dokonane w interesie publicznym albo ważnym interesie Zamawiającego, a także zmian związanych ze zmianami stanu prawnego w trakcie obowiązywania umowy.
3. Zamawiający dopuszcza także wprowadzenie zmian do umowy następujących przypadkach:
 - a) Dopuszcza się zmianę postanowień umowy w zakresie terminu realizacji na następujących warunkach – zmiana terminu wykonania zamówienia w związku z nieudostępnieniem przez Zamawiającego infrastruktury i pomieszczeń niezbędnych do realizacji umowy. W przypadku wystąpienia wyżej wymienionej okoliczności termin realizacji może ulec odpowiedniemu przedłużeniu, o czas niezbędny do zakończenia wykonywania jej przedmiotu w sposób należyty.
 - b) Dopuszcza się zmianę postanowień umowy w zakresie terminu realizacji na następujących warunkach – zmiana terminu wykonania zamówienia w związku z niewyznaczeniem przez Zamawiającego osób do przeszkolenia lub niemożliwością uczestnictwa zgłoszonych przez Zamawiającego osób w szkoleniu. W przypadku wystąpienia wyżej wymienionej okoliczności termin szkoleń może ulec odpowiedniemu przedłużeniu, o czas niezbędny do zakończenia wykonywania jej przedmiotu w sposób należyty.
4. Zmiany i uzupełnienia umowy pod rygorem nieważności mogą nastąpić wyłącznie w formie pisemnej w postaci aneksów, podpisanych przez obie strony.

§8

SIŁA WYŻSZA

1. Strony Umowy zgodnie postanawiają, że nie są odpowiedzialne za skutki wynikające z działania siły wyższej, w szczególności pożaru, powodzi, ataku terrorystycznego, klęsk żywiołowych, a także innych zdarzeń, na które strony nie mają żadnego wpływu i których nie mogły uniknąć bądź przewidzieć w chwili podpisania Umowy (**siła wyższa**) z zastrzeżeniem ust. 2.
2. Strony zgodnie przyjmują, że za siłę wyższą nie może być poczytywana trwająca wojna w Ukrainie oraz stan zagrożenia epidemicznego związany z COVID-19.
3. Strona Umowy, u której wyniknęły utrudnienia w wykonaniu Umowy wskutek działania siły wyższej, jest zobowiązana do bezzwłocznego poinformowania drugiej Strony o wystąpieniu i ustaniu działania siły wyższej. Zawiadomienie to określa rodzaj zdarzenia, jego skutki na wypełnianie zobowiązań wynikających z Umowy, zakres asortymentu, którego dotyczy i środki przedsięwzięte, aby te konsekwencje złagodzić.
4. Strona, która dokonała zawiadomienia o zaistnieniu działania siły wyższej, jest zobowiązana do kontynuowania wykonywania swoich zobowiązań wynikających z Umowy, w takim zakresie, w jakim jest to możliwe, jak również jest zobowiązana do podjęcia wszelkich działań zmierzających do wykonaniu przedmiotu Umowy, a których nie wstrzymuje działanie siły wyższej.
5. Obowiązki, których Strona nie jest w stanie wykonać na skutek działania siły wyższej, na czas działania siły wyższej ulegają zwieszeniu, tzn. w czasie działania siły wyższej ww. obowiązki nie są wykonywane, a terminy ich wykonania ulegają przedłużeniu o okres działania siły wyższej. W czasie istnienia utrudnień w wykonaniu Umowy na skutek działania siły wyższej w szczególności nie nalicza się przewidzianych kar umownych.
6. W przypadku, gdy utrudnienia w wykonaniu Umowy na skutek działania siły wyższej utrzymują się dłużej niż miesiąca od czasu stwierdzenia wystąpienia siły wyższej, Zamawiający może odstąpić od Umowy w części objętej działaniem siły wyższej.
7. Oświadczenie o odstąpieniu pozostaje bez wpływu na zrealizowaną część Umowy i związane z nią prawa i obowiązki Stron.

§9

ZAKAZ CESJI WIERZYTELNOŚCI I OBOWIĄZEK INFORMOWANIA

1. Wykonawca nie może w jakikolwiek sposób, pod rygorem nieważności takiej czynności, przenieść wierzytelności wynikającej z niniejszej umowy, w szczególności w drodze cesji, poręczenia lub factoringu, na osobę trzecią bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego oraz bez spełnienia warunków wynikających z przepisów powszechnie obowiązującego prawa. Każda czynność mająca na celu zmianę wierzyciela Zamawiającego może nastąpić dopiero po uprzednim wyrażeniu zgody przez podmiot tworzący, zgodnie w art. 54 ust. 5 ustawy z dnia 15 kwietnia 2011 r. o działalności leczniczej.
2. Każda ze stron zobowiązana jest:
 - a) powiadomić niezwłocznie drugą stronę o zmianach organizacyjno – prawnych, które miały miejsce w okresie związania umową, jeśli mają wpływ na realizację umowy lub sposób wystawiania dokumentów rozliczeniowych,
 - b) złożyć komplet dokumentów wskazujących następcę prawnego.

§10

AUDIT I BEZPIECZEŃSTWO INFORMACJI

1. Wykonawca nie ma dostępu do danych osobowych, poza tymi, które występują w treści niniejszej umowy.
2. W ramach nadzoru nad Wykonawcą Zamawiający zastrzega sobie możliwość wykonania auditu w zakresie realizacji przedmiotu umowy.
3. Wszelkie informacje, uzyskane przez Wykonawcę w związku z realizacją niniejszej umowy, Wykonawca powinien traktować, jako poufne. Wykonawca zobowiązany jest do zachowania poufności informacji w trakcie obowiązywania umowy oraz po jej zakończeniu.
4. Użytkownik nie będzie korzystał z modułu urządzenia do wprowadzenia danych osobowych.

§11

WYKONAWCY WSPÓLNIE REALIZUJĄCY UMOWĘ*

1. Wykonawcy mogą wspólnie realizować umowę.
2. Wykonawcy realizujący wspólnie umowę są solidarnie odpowiedzialni za jej wykonanie.
3. Wykonawcy, o których mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu, wyznaczają niniejszym spośród siebie Lidera upoważnionego do zaciągania zobowiązań w imieniu wszystkich Wykonawców realizujących wspólnie umowę.
4. Wykonawcy wspólnie realizujący umowę zgodnie oświadczają, iż:
 - ← Lider upoważniony jest do wystawiania faktury zgodnie z warunkami określonymi w §4,
 - ← Lider upoważniony jest do przyjmowania zapłaty wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu umowy opisanego w § 1 ust. 2 od Zamawiającego ze skutkiem zwalniającym wobec pozostałych wykonawców wspólnie realizujących umowę oraz do przyjmowania poleceń na rzecz i w imieniu wszystkich Wykonawców realizujących wspólnie umowę,
 - ← zapłata wynagrodzenia opisanego w § 1 ust. 2, w tym wszystkie jego płatności częściowe, zostanie dokonana na rachunek bankowy Lidera wskazany poniżej:.....
5. Liderem, o którym mowa w ust. 3 niniejszego paragrafu, jest:
6. Postanowienia umowy, które dotyczą Wykonawcy, stosuje się odpowiednio do Wykonawców realizujących wspólnie Umowę.
7. Wykonawcy wspólnie realizujący umowę zgodnie oświadczają, iż opisane w niniejszym paragrafie zasady, w tym warunki rozliczeń, wiążą wszystkich wykonawców wspólnie realizujących umowę niezależnie od ewentualnych zmian umowy konsorcjum lub innych stosunków o charakterze wewnętrznym regulującym współpracę Wykonawców wspólnie realizujących umowę.

§12

OBOWIĄZEK PRZESTRZEGANIA PRZEPISÓW BHP I P.POŻ

1. Wykonawca realizujący na rzecz Wojewódzkiego Wielospecjalistycznego Centrum Onkologii i Traumatologii im. M. Kopernika w Łodzi dostawę zgodnie z postanowieniami niniejszej Umowy zobowiązany jest do postępowania według obowiązujących przepisów prawa w zakresie zachowania porządku i higieny, minimalizacji negatywnego oddziaływania na środowisko naturalne oraz w zakresie przepisów BHP i P.POŻ.
2. Wykonawca zobowiązany jest ponadto do zgłaszania wszelkich sytuacji awaryjnych i/lub potencjalnie awaryjnych, które zostaną zidentyfikowane podczas realizacji przedmiotu niniejszej umowy na terenie i w obiektach Szpitala (ze szczególnym uwzględnieniem awarii odnoszących się do ochrony środowiska i BHP).

§13

KLAUZULA INFORMACYJNA DLA OSÓB REPREZENTUJĄCYCH WYKONAWCĘ

1. Wykonawca oświadcza, że podał dane osobowe osób odpowiedzialnych za realizację umowy, wskazanych w umowie oraz przekazał tym osobom informacje, o których mowa w ust.2.
2. Zgodnie z art. 13 ust. 1 oraz art. 14 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 (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) zwanego dalej RODO, informujemy, iż:
 - a. Administratorem Państwa danych osobowych jest Wojewódzkie Wielospecjalistyczne Centrum Onkologii Traumatologii im. M. Kopernika w Łodzi (93-513) z siedzibą przy ul. Pabianickiej 62, tel.: +48 42 689 50 00, e-mail: szpital@kopernik.lodz.pl
 - b. Wszelkie informacje i wątpliwości dotyczące przetwarzania Państwa danych przez Administratora można kierować do Inspektora Ochrony Danych pisemnie na adres administratora lub mailowo na adres iod@kopernik.lodz.pl
 - c. Państwa dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust.1 lit. c) oraz lit. f) RODO w związku z realizacją umowy. W razie niepodania danych osobowych możliwa jest odmowa podpisania lub wykonanie umowy.
 - d. Dane osobowe mogą być udostępnione innym uprawnionym podmiotom, na podstawie przepisów prawa, a także podmiotom, z którymi Administrator zawarł umowę w związku z realizacją usług na rzecz Administratora (np. kancelarią prawną, dostawcą oprogramowania, zewnętrznym audytorem). Odbiorcami danych będą także osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania na podstawie Ustawy Prawo zamówień publicznych (Pzp).
 - e. Państwa dane osobowe będą przechowywane przez okres niezbędny do realizacji umowy oraz przez okres przechowywania dokumentacji wymagany przepisami powszechnie obowiązującego prawa.
 - f. Przysługuje Państwu prawo dostępu do treści swoich danych, prawo ich sprostowania i nie przysługuje prawo żądania: ich usunięcia, ograniczenia przetwarzania, przenoszenia oraz wniesienia sprzeciwu.
 - g. Państwa dane osobowe będą przetwarzane przez okres wskazany w art. 5 ustawy z dnia 14 lipca 1983 r. o narodowym zasobie archiwalnym i archiwach, a w przypadku zamówień realizowanych w ramach projektów (np. współfinansowanych ze środków Unii Europejskiej) przez okres wskazany w wytycznych w zakresie kwalifikowalności wydatków.
 - h. Jeśli uznają Państwo, iż przetwarzanie danych osobowych narusza przepisy RODO, przysługuje Państwu prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.
 - i. Państwa dane nie będą przetwarzane w sposób zautomatyzowany, w tym również w formie profilowania.
3. Obowiązek informacyjny wobec przedstawicieli Wykonawcy w zakresie wykonywania umowy oraz innych osób realizujących umowę w imieniu Wykonawcy (w tym jego podwykonawcy) spoczywa na Wykonawcy.
4. Wykonawca jest zobowiązany do zapewnienia, że każda z osób, o których mowa w ust. 3 zapozna się dowodnie z treścią obowiązku informacyjnego odpowiadającego treści obowiązku informacyjnego, zawartego w niniejszym paragrafie.

§ 14

ODSTĄPIENIE OD UMOWY

Oprócz przypadków określonych w przepisach Kodeksu Cywilnego Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w przypadku:

1. wystąpienia zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy; odstąpienie od umowy w takim przypadku może nastąpić w terminie jednego miesiąca od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach – w terminie 30 dni od dnia zawarcia umowy,
2. dostawy przez Wykonawcę przedmiotu umowy nie spełniającego wymogów stawianych przez Zamawiającego w specyfikacji – w terminie do 14 dni od dnia podpisania protokołu odbioru sprzętu,
3. bezskutecznego upływu terminu realizacji umowy - w terminie do 14 dni od dnia upływu terminu wskazanego w § 2 ust. 1 umowy.

§15

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Wykonawca oświadcza, że jest mu znany stan majątkowy Zamawiającego w rozumieniu dyspozycji z art. 490 §2 ustawy K.C.

2. Strony zgodnie postanawiają, że w przypadku zaistnienia pomiędzy nimi sporu dotyczącego niniejszej umowy lub pozostającego w związku z nią, przed skierowaniem sprawy na drogę sądową, podejmą próbę rozwiązania sporu w postępowaniu mediacyjnym. W tym celu Strona, która dochodzić będzie roszczeń od drugiej strony, zobowiązana będzie przed wytoczeniem powództwa do przeprowadzenia postępowania mediacyjnego, o którym mowa w art. 183¹ k.p.c. Brak przeprowadzenia postępowania mediacyjnego skutkować będzie podniesieniem przez drugą stronę w postępowaniu cywilnym zarzutu z art. 202(1) k.p.c.
3. W przypadku spraw sądowych, dotyczących rekompensat określonych w art. 10 ustawy z dnia 8 marca 2013 roku o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych, dowodem poniesienia przez Wykonawcę kosztów odzyskiwania danej należności nie może być dowód z zeznań świadków. Strony zgodnie oświadczają, iż w przypadku opóźnienia w zapłacie jakiegokolwiek należności z tytułu wykonania niniejszej umowy, Wykonawcy przysługuje jedno roszczenie o zapłatę rekompensaty za koszty odzyskiwania należności, niezależnie od ilości wystawionych faktur w związku z wykonaniem niniejszej umowy.
4. Wszelkie spory mogące wyniknąć z/lub związane z Umową podlegają rozstrzygnięciu przez właściwy dla siedziby Zamawiającego sąd powszechny.
5. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową, zastosowanie mają przepisy Kodeksu Cywilnego i ustawy Prawo zamówień publicznych. Strony wyłączają jednak między sobą działanie art. 552 Kodeksu Cywilnego.
6. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, 2 egzemplarze dla Zamawiającego i jeden egzemplarz dla Wykonawcy.
7. Załączniki wymienione w treści umowy stanowią jej integralną część.

Załączniki:

1) Formularz asortymentowo-cenowy

2) Zestawienie parametrów technicznych, warunków gwarancji oraz szkoleń pracowników

Wykonawca

Zamawiający

.....

.....

UMOWA NR/202... – wzór umowy – pakiet nr 2
z dnia202... r.

zawarta w Łodzi przez:

Wojewódzkie Wielospecjalistyczne Centrum Onkologii i Traumatologii im. M. Kopernika w Łodzi

wpisane do Krajowego Rejestru Sądowego Rejestru Stowarzyszeń, innych organizacji społecznych i zawodowych, fundacji i publicznych zakładów opieki zdrowotnej w Sądzie Rejonowym dla Łodzi – Śródmieścia w Łodzi, XX Wydział KRS pod numerem 0000004955, REGON 000295403, NIP 729 - 23 - 45 - 599) z siedzibą w Łodzi, ul. Pabianicka 62, reprezentowany przez **Andrzeja Kasprzyka – Dyrektora** zwane dalej **Zamawiającym**

z

firmą

(REGON NIP)

z siedzibą w, ulica,

wpisaną do pod numerem

reprezentowaną przez.....,

zwaną dalej **Wykonawcą**

w wyniku na podstawie art. w związku z art. ustawy Prawo Zamówień Publicznych z dnia 11.09.2019 r. (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1129 ze zm.), na dostawę sprzętu medycznego w celu zwalczania zakażenia, zapobiegania rozprzestrzeniania się , profilaktyki oraz zwalczania skutków choroby zakaźnej wywołanej wirusem SARS-Co-2 wywołującym chorobę COVID-19 dla Wojewódzkiego Wielospecjalistycznego Centrum Onkologii i Traumatologii im. M. Kopernika w Łodzi.

§1

PRZEDMIOT UMOWY

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest dostawa sprzętu medycznego w celu zwalczania zakażenia, zapobiegania rozprzestrzeniania się , profilaktyki oraz zwalczania skutków choroby zakaźnej wywołanej wirusem SARS-Co-2 wywołującym chorobę COVID-19 dla Wojewódzkiego Wielospecjalistycznego Centrum Onkologii i Traumatologii im. M. Kopernika w Łodzi zgodnie z ofertą Wykonawcy nr z dnia202... r., dalej zwany Sprzętem.
2. Przez realizację przedmiotu umowy rozumie się transport sprzętu do miejsca przeznaczenia, jego rozładunek, przeniesienie własności, instalację, uruchomienie i przeszkolenie personelu Zamawiającego.
3. Za należyte wykonanie umowy, Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie w łącznej kwociezł. netto (słownie: /100) a wraz z należnym podatkiem VAT - ... % w łącznej kwocie zł. brutto (słownie: /100). Kwota ta obejmuje cenę sprzętu wraz z kosztami wykonania wszelkich obowiązków określonych w umowie.
4. Przedmiot zamówienia jest finansowany ze środków Skarbu Państwa - Wojewodę Łódzkiego w ramach realizacji zadania inwestycyjnego polegającego na zakupie cyfrowego RTG i USG dla potrzeb badań naczyniowych w celu zwalczania zakażenia, zapobiegania rozprzestrzeniania się, profilaktyki oraz zwalczania skutków choroby zakaźnej wywołanej wirusem SARS-Co-2 wywołującym chorobę COVID-19, oraz ze środków własnych Zamawiającego.

§2

REALIZACJA DOSTAWY

1. Wykonawca zobowiązany jest do:
 - a) Przedstawienia Zamawiającemu najpóźniej w dniu podpisania umowy koncepcji usytuowania aparatu we wskazanych przez Zamawiającego pomieszczeniach.
 - b) Koncepcja usytuowania aparatu wymaga zatwierdzenia przez Zamawiającego. Zamawiający zobowiązany jest do jej zatwierdzenia lub wniesienia uwag w terminie 3 dni roboczych.
 - c) Zamawiający ma prawo zgłosić uwagi, co do przedstawionej koncepcji usytuowania aparatu, jak również wnioskować o wprowadzenie do niej zmian. Wykonawca zobowiązany jest do uwzględnienia uzasadnionych uwag Zamawiającego i przedłożenia Zamawiającemu poprawionej koncepcji usytuowania aparatu w terminie 3 dni roboczych od przekazania uwag.

- d) Przekazania Zamawiającemu dokumentacji technicznej producenta aparatu RTG niezbędnej do jego instalacji w terminie 7 dni roboczych od dnia zaakceptowania koncepcji usytuowania aparatu. Pod pojęciem dokumentacji technicznej Zamawiający rozumie wszystkie wytyczne producenta aparatu RTG, które należy spełnić, aby dostosować pomieszczenia pod jego instalację.
 - e) Dostawy sprzętu do miejsca wskazanego przez Wojewódzkie Wielospecjalistyczne Centrum Onkologii i Traumatologii im. M. Kopernika w Łodzi w ciągu 84 dni od dnia podpisania umowy, jednak nie później niż do dnia 30.11.2022 r. co jest warunkiem rozliczenia przez Zamawiającego dotacji z Wojewodą Łódzkim. Dostawa zostanie potwierdzona podpisaniem przez strony protokołu zdawczo-odbiorczego, którego wzór stanowi Załącznik nr 6 do niniejszej umowy.
 - f) Instalacji przedmiotu umowy w pomieszczeniach pracowni RTG w ciągu 30 dni od przekazania pomieszczeń pracowni; Przekazanie pomieszczeń i instalacja sprzętu zostanie potwierdzona podpisaniem przez strony stosownego protokołu, którego wzór stanowi Załącznik nr 7 do niniejszej umowy.
 - g) uruchomienie przedmiotu umowy w ciągu 30 dni od instalacji z jednoczesnym szkoleniem wyznaczonych pracowników Zamawiającego w zakresie bezpiecznej obsługi oraz efektywnego wykorzystania sprzętu; uruchomienie zostanie potwierdzone podpisaniem przez strony protokołu z uruchomienia, którego wzór stanowi Załącznik Nr 8 do niniejszej umowy, natomiast fakt odbycia szkoleń zostanie potwierdzony podpisaniem przez strony protokołu ze szkoleń, którego wzór stanowi Załącznik nr 9 do niniejszej umowy.
2. Wykonawca dostarczy sprzęt oryginalnie zapakowany w dniach roboczych w godzinach 7.30 –15.00. Koszty transportu i ubezpieczenia pokrywa Wykonawca. O terminie dostawy sprzętu wchodzącego w zakres przedmiotu zamówienia Wykonawca zawiadomi Zamawiającego (Sekcja Zakupów Inwestycyjnych i Eksploatacyjnych, nr tel. 42 689 57 88, e-mail: om.kazimierczak@kopernik.lodz.pl) z co najmniej 4 - dniowym wyprzedzeniem.
 3. Zamawiający udostępni Wykonawcy pomieszczenia i infrastrukturę do instalacji sprzętu we wspólnie ustalonym między Stronami terminie, umożliwiającym Wykonawcy instalację w terminie określonym w § 2 ust. 1 lit. f) umowy.
 4. Zamawiający przekaze Wykonawcy listę osób do szkolenia oraz wydeleguje personel na szkolenie we wspólnie ustalonym między Stronami terminie, umożliwiającym Wykonawcy przeprowadzenie szkolenia w terminie określonym § 2 ust. 1 lit. g) umowy.
 5. Zamawiający będzie przechowywał przedmiot zamówienia w okresie od dostawy do instalacji przedmiotu zamówienia w warunkach zapewniających bezpieczne i odpowiednie dla tego rodzaju sprzętu warunki wynikające z instrukcji obsługi. W przypadku braku zapewnienia odpowiednich warunków przechowania sprzętu stosownie do wymogów jego producenta, Zamawiający skorzysta z doświadczenia Wykonawcy w tym względzie.
 6. Dostawa i rozładunek, instalacja i uruchomienie sprzętu wchodzącego w skład przedmiotu zamówienia będą odbywać się na koszt i ryzyko Wykonawcy. Ryzyko przypadkowej utraty lub uszkodzenia sprzętu wchodzącego w skład przedmiotu zamówienia w czasie ich dostawy, rozładunku, instalacji i uruchomienia ciąży na Wykonawcy.
 7. Zamawiający upoważnia następujące osoby do odbioru przedmiotu zamówienia:
 - a) Kierownik Szpitalnego Oddziału Ratunkowego
 - b) Kierownik Sekcji Zakupów Inwestycyjnych i Eksploatacyjnych
 - c) Kierownik Działu Aparatury Medycznej
 8. Sprzęt staje się własnością Zamawiającego z dniem podpisania protokołu odbioru.
 9. Osobą merytorycznie odpowiedzialną za rozliczenie umowy ze strony Zamawiającego w zakresie dostawy jest Kierownik Sekcji Zakupów Inwestycyjnych i Eksploatacyjnych - P. Olga Kazimierczak-- tel. 42 689 57 88, e-mail: om.kazimierczak@kopernik.lodz.pl lub osoba przez niego upoważniona, natomiast w zakresie obsługi serwisowej i gwarancyjnej Kierownik Działu Aparatury Medycznej - P. Ewelina Wójcik, tel. 42 689 53 94, e-mail: e.pietrzak@kopernik.lodz.pl lub osoba przez niego upoważniona.
 10. Osobą merytorycznie odpowiedzialną za przekazanie sprzętu i realizację umowy ze strony Wykonawcy jest tel. e-mail:

§3

DOKUMENTY

1. Wykonawca zapewnia, że przedmiot umowy będzie, o jakości zgodnej z opisem przedmiotu zamówienia określonych w SWZ, ze złożoną przez niego ofertą przetargową oraz posiadać będzie wymagane prawem pozwolenia, dopuszczenia do obrotu i atesty
2. Wykonawca przekaze Zamawiającemu w dniu podpisania protokołu z uruchomienia dokumentację dotyczącą zakupionego przedmiotu zamówienia w języku polskim według następującej specyfikacji:

- a. paszport techniczny, w którym będą rejestrowane wszelkie czynności serwisowe w okresie gwarancji i po gwarancji,
- b. instrukcja obsługi sprzętu (w dwóch egzemplarzach) wraz z parametrami technicznymi określonymi przez producenta w języku polskim (po dwa egzemplarze), instrukcja obsługi urządzenia musi zostać przekazana Zamawiającemu w dniu odbioru sprzętu,
- c. karty gwarancyjne.
- d. stanowiskową instrukcję BHP (jeśli dotyczy)

§4

ZAPŁATA ZA PRZEDMIOT UMOWY

1. Płatność za realizację przedmiotu zamówienia nastąpi po wykonaniu przez Wykonawcę obowiązku dostawy Sprzętu w terminie określonym w § 2 ust. 1 pkt. e umowy oraz po podpisaniu protokołu odbioru i doręczeniu poprawnie wystawionej faktury VAT.
2. Zamawiający dokona zapłaty za wystawioną fakturę przelewem bankowym w terminie 60 dni na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze. Podstawą do wystawienia faktury będzie dostawa sprzętu do miejsca odbioru w terminie do dnia 30 listopada 2022 r. potwierdzonego protokołem odbioru podpisanym przez przedstawicieli stron wskazanych w §2 ust.7 i ust.10 Umowy.
3. Wykonawca oświadcza, że jest podatnikiem podatku od towarów i usług VAT zobowiązanym do zapłaty i odprowadzenia tego podatku.
4. Za dzień zapłaty uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
5. Jeżeli faktura dostarczona Zamawiającemu przez Wykonawcę zawierać będzie jakiegokolwiek błędy pod względem rachunkowym, opisowym lub w zakresie podanych w niej danych, zostanie niezwłocznie przez Wykonawcę skorygowana, natomiast termin płatności dla dostawy, której ta faktura dotyczy, będzie biegł na nowo od daty doręczenia Zamawiającemu faktury skorygowanej. Korekta faktur VAT powinna nastąpić w terminie **3 dni** roboczych od dnia zgłoszenia błędów przez Zamawiającego.
6. Data dostarczenia danej faktury do Zamawiającego nie powinna być wcześniejsza niż data dostawy przedmiotu umowy, którego ta faktura dotyczy.
7. Zamawiający oświadcza, że będzie realizować płatności za faktury z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności tzw. split payment.
8. Podzieloną płatność tzw. split payment stosuje się wyłącznie przy płatnościach bezgotówkowych, realizowanych za pośrednictwem polecenia przelewu lub polecenia zapłaty dla czynnych podatników VAT. Mechanizm podzielonej płatności nie będzie wykorzystywany do zapłaty za czynności lub zdarzenia pozostające poza zakresem VAT (np. zapłata odszkodowania), a także za świadczenia zwolnione z VAT lub opodatkowane stawką 0%.
9. Wykonawca ma możliwość przesłania drogą elektroniczną ustrukturyzowanej faktury elektronicznej lub innych ustrukturyzowanych dokumentów w rozumieniu ustawy z dnia 9 listopada 2018r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługach oraz partnerstwie publiczno-prywatnym. Adres PEF Zamawiającego na Platformie Elektronicznego Fakturowania: <https://www.brokerinfinite.efaktura.gov.pl/> Numer **PEPPOL: 7292345599** (numer PEPPOL to NIP Centrum).
10. W przypadku braku możliwości przesyłania faktur drogą elektroniczną Wykonawca doręczy faktury listem poleconym, kurierem lub osobiście na adres Wykonawcy wskazany w umowie.

§5

GWARANCJA I REKLAMACJE

1. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia Zamawiającemu sprzętu fabrycznie nowego, wyprodukowanego w 2022 r. i gwarantuje, że sprzęt jest wolny od wad fizycznych i nie jest obciążony jakimikolwiek prawami osób trzecich.
2. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji pełnej, liczonej od daty podpisania protokołu odbioru na cały przedmiot zamówienia na okres (min. 24 miesiące).
3. Szczegółowe warunki gwarancji zostaną określone w kartach gwarancyjnych sprzętu i winny uwzględniać postanowienia warunków gwarancji, określone w załączniku nr 2 do niniejszej umowy. Karty gwarancyjne zostaną przekazane przez Wykonawcę Zamawiającemu w dniu podpisania protokołu odbioru przedmiotu zamówienia.
4. W przypadku stwierdzenia wad fizycznych w dostarczonym sprzęcie, Zamawiający niezwłocznie zawiadomi o tym Wykonawcę, który bezzwłocznie nie później niż w terminie 7 dni od zawiadomienia wymieni wadliwy sprzęt na wolny od wad. Za sprzęt wadliwy uważa się, między innymi, sprzęt niezgodny asortymentowo lub ilościowo z załącznikiem nr 1 do umowy.

5. Zgłoszenia wszelkich reklamacji bądź awarii dokona upoważniony pracownik Zamawiającego na adres e-mail Wykonawcy, przy czym Wykonawca zapewnia odbiór zgłoszenia przez całą dobę i przez 365 dni w roku. Zgłoszenie zostanie uznane za złożone w sytuacji posiadania przez Zamawiającego dowodu jego przesłania na ustalony przez strony adres e-mail.
6. W razie wystąpienia potrzeby, Zamawiający zwróci się do Wykonawcy z prośbą o sporządzenie wykazu bieżących i okresowych zasad postępowania ze sprzętem w okresie pogwarancyjnym.
7. Zamawiający zastrzega sobie prawo realizacji przedmiotu umowy poprzez nabycie Sprzętu lub wykonanie usług, o których mowa w §2 ust. 1 u osoby trzeciej w przypadku nieterminowej realizacji przedmiotu zamówienia, nawet bez konieczności zawiadamiania o tym i wzywania Wykonawcy do wykonania przedmiotu umowy, a Wykonawca będzie zobowiązany do zwrotu Zamawiającemu różnicy pomiędzy ceną z niniejszą umową, a ceną zapłaconą na rzecz podmiotu trzeciego. Za dzień zrealizowania dostawy przyjmuje się dzień jej zrealizowania przez Wykonawcę zastępczego.

§6

KARY UMOWNE

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne z następujących tytułów i w wysokościach:
 - a) w razie nieterminowej realizacji przedmiotu zamówienia tj. niedotrzymania terminów, o których mowa w §2 ust. 1 a-g Umowy Zamawiający naliczy karę umowną z tego tytułu w wysokości 0,5 % kwoty brutto określonej w § 1 ust. 3 za każdy dzień zwłoki, licząc od następnego dnia po terminie wskazanym w §2 ust. 1 a-g;
 - b) w razie nieterminowej realizacji przedmiotu zamówienia , Zamawiający może również od umowy odstąpić na ogólnych zasadach kodeksu cywilnego, naliczając z tego tytułu karę umowną w wysokości 10 % kwoty brutto określonej w § 1 ust. 3 zachowując prawo do kary umownej naliczonej na podstawie ust. a), do dnia odstąpienia;
 - c) w razie nieterminowego wykonywania obowiązków wynikających z rękojmi lub z udzielonej gwarancji, Zamawiający może naliczyć karę umowną z tego tytułu w wysokości 0,5% kwoty brutto określonej w § 1 ust. 3 za każdy dzień zwłoki, licząc od następnego dnia po wyznaczonym terminie, aż do dnia wymiany wadliwego sprzętu na zgodny z zamówieniem;
 - d) w razie naruszenia postanowień zawartych w §13 w wysokości 5000 zł za każde stwierdzone naruszenie.
2. Kary umowne podlegają sumowaniu. Zamawiający może dochodzić na zasadach ogólnych odszkodowania przewyższającego karę umowną.
3. Zamawiającemu przysługuje prawo potrącenia kar umownych z wynagrodzenia Wykonawcy, na co Wykonawca wyraża zgodę.
4. Maksymalna łączna wysokość nałożonych na Wykonawcę w ramach niniejszej umowy kar umownych nie może przekraczać 20 % ogólnej ceny brutto, o której mowa w § 1 ust. 3. Zamawiający może jednak dochodzić odszkodowania uzupełniającego, jeżeli szkoda, która została wyrządzona Zamawiającemu, przewyższa wysokość zastrzeżonych w umowie kar umownych.

§7

WARUNKI ZMIANY UMOWY

1. Zamawiający dopuszcza zmianę istotnych postanowień umowy w przypadku zmiany stawki podatku VAT. Zmieniona stawka podatku VAT obowiązuje strony od dnia wejścia w życie odpowiednich przepisów prawa i następuje automatycznie. Cena netto pozostaje bez zmian, cena brutto ulega odpowiedniemu zwiększeniu lub zmniejszeniu.
2. Zamawiający, dopuszcza wprowadzenie nieistotnych zmian do umowy, które będą dla niego korzystne lub będą wynikały z jego możliwości płatniczych, względnie będą dokonane w interesie publicznym albo ważnym interesie Zamawiającego, a także zmian związanych ze zmianami stanu prawnego w trakcie obowiązywania umowy.
3. Zamawiający dopuszcza także wprowadzenie zmian do umowy następujących przypadkach:
 - a) Dopuszcza się zmianę postanowień umowy w zakresie terminu realizacji na następujących warunkach – zmiana terminu wykonania zamówienia w związku z nieudostępnieniem przez Zamawiającego infrastruktury i pomieszczeń niezbędnych do realizacji umowy. W przypadku wystąpienia wyżej wymienionej okoliczności termin realizacji może ulec odpowiedniemu przedłużeniu, o czas niezbędny do zakończenia wykonywania jej przedmiotu w sposób należyty.
 - b) Dopuszcza się zmianę postanowień umowy w zakresie terminu realizacji na następujących warunkach – zmiana terminu wykonania zamówienia w związku z niewyznaczeniem przez Zamawiającego osób do przeszkolenia lub niemożliwością uczestnictwa zgłoszonych przez Zamawiającego osób w szkoleniu. W przypadku wystąpienia wyżej wymienionej okoliczności termin szkoleń może ulec odpowiedniemu

przedłużeniu, o czas niezbędny do zakończenia wykonywania jej przedmiotu w sposób należyty.

4. Zmiany i uzupełnienia umowy pod rygorem nieważności mogą nastąpić wyłącznie w formie pisemnej w postaci aneksów, podpisanych przez obie strony.

§8 SIŁA WYŻSZA

1. Strony Umowy zgodnie postanawiają, że nie są odpowiedzialne za skutki wynikające z działania siły wyższej, w szczególności pożaru, powodzi, ataku terrorystycznego, klęsk żywiołowych, a także innych zdarzeń, na które strony nie mają żadnego wpływu i których nie mogły uniknąć bądź przewidzieć w chwili podpisania Umowy (**siła wyższa**) z zastrzeżeniem ust. 2.
2. Strony zgodnie przyjmują, że za siłę wyższą nie może być poczytywana trwająca wojna w Ukrainie oraz stan zagrożenia epidemicznego związany z COVID-19.
3. Strona Umowy, u której wyniknęły utrudnienia w wykonaniu Umowy wskutek działania siły wyższej, jest zobowiązana do bezzwłocznego poinformowania drugiej Strony o wystąpieniu i ustaniu działania siły wyższej. Zawiadomienie to określa rodzaj zdarzenia, jego skutki na wypełnianie zobowiązań wynikających z Umowy, zakres asortymentu, którego dotyczy i środki przewidziane, aby te konsekwencje złagodzić.
4. Strona, która dokonała zawiadomienia o zaistnieniu działania siły wyższej, jest zobowiązana do kontynuowania wykonywania swoich zobowiązań wynikających z Umowy, w takim zakresie, w jakim jest to możliwe, jak również jest zobowiązana do podjęcia wszelkich działań zmierzających do wykonaniu przedmiotu Umowy, a których nie wstrzymuje działanie siły wyższej.
5. Obowiązki, których Strona nie jest w stanie wykonać na skutek działania siły wyższej, na czas działania siły wyższej ulegają zwieszeniu, tzn. w czasie działania siły wyższej ww. obowiązki nie są wykonywane, a terminy ich wykonania ulegają przedłużeniu o okres działania siły wyższej. W czasie istnienia utrudnień w wykonaniu Umowy na skutek działania siły wyższej w szczególności nie nalicza się przewidzianych kar umownych.
6. W przypadku, gdy utrudnienia w wykonaniu Umowy na skutek działania siły wyższej utrzymują się dłużej niż miesiąca od czasu stwierdzenia wystąpienia siły wyższej, Zamawiający może odstąpić od Umowy w części objętej działaniem siły wyższej.
7. Oświadczenie o odstąpieniu pozostaje bez wpływu na zrealizowaną część Umowy i związane z nią prawa i obowiązki Stron.

§9 ZAKAZ CESJI WIERZYTELNOŚCI I OBOWIĄZEK INFORMOWANIA

1. Wykonawca nie może w jakikolwiek sposób, pod rygorem nieważności takiej czynności, przenieść wierzytelności wynikającej z niniejszej umowy, w szczególności w drodze cesji, poręczenia lub factoringu, na osobę trzecią bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego oraz bez spełnienia warunków wynikających z przepisów powszechnie obowiązującego prawa. Każda czynność mająca na celu zmianę wierzyciela Zamawiającego może nastąpić dopiero po uprzednim wyrażeniu zgody przez podmiot tworzący, zgodnie w art. 54 ust. 5 ustawy z dnia 15 kwietnia 2011 r. o działalności leczniczej.
2. Każda ze stron zobowiązana jest:
 - a) powiadomić niezwłocznie drugą stronę o zmianach organizacyjno – prawnych, które miały miejsce w okresie związania umową, jeśli mają wpływ na realizację umowy lub sposób wystawiania dokumentów rozliczeniowych,
 - b) złożyć komplet dokumentów wskazujących następcę prawnego.

§10 AUDIT I BEZPIECZEŃSTWO INFORMACJI

1. W ramach nadzoru nad Wykonawcą Zamawiający zastrzega sobie możliwość wykonania auditu w zakresie realizacji przedmiotu umowy.
2. Wszelkie informacje, uzyskane przez Wykonawcę w związku z realizacją niniejszej umowy, Wykonawca powinien traktować, jako poufne. Wykonawca zobowiązany jest do zachowania poufności informacji w trakcie obowiązywania umowy oraz po jej zakończeniu.

§11 WYKONAWCY WSPÓLNIE REALIZUJĄCY UMOWĘ*

1. Wykonawcy mogą wspólnie realizować umowę.
2. Wykonawcy realizujący wspólnie umowę są solidarnie odpowiedzialni za jej wykonanie.

3. Wykonawcy, o których mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu, wyznaczają niniejszym spośród siebie Lidera upoważnionego do zaciągania zobowiązań w imieniu wszystkich Wykonawców realizujących wspólnie umowę.
4. Wykonawcy wspólnie realizujący umowę zgodnie oświadczają, iż:
 - ← Lider upoważniony jest do wystawiania faktury zgodnie z warunkami określonymi w §4,
 - ← Lider upoważniony jest do przyjmowania zapłaty wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu umowy opisanego w § 1 ust. 2 od Zamawiającego ze skutkiem zwalniającym wobec pozostałych wykonawców wspólnie realizujących umowę oraz do przyjmowania poleceń na rzecz i w imieniu wszystkich Wykonawców realizujących wspólnie umowę,
 - ← zapłata wynagrodzenia opisanego w § 1 ust. 2, w tym wszystkie jego płatności częściowe, zostanie dokonana na rachunek bankowy Lidera wskazany poniżej:.....
5. Liderem, o którym mowa w ust. 3 niniejszego paragrafu, jest:
6. Postanowienia umowy, które dotyczą Wykonawcy, stosuje się odpowiednio do Wykonawców realizujących wspólnie Umowę.
7. Wykonawcy wspólnie realizujący umowę zgodnie oświadczają, iż opisane w niniejszym paragrafie zasady, w tym warunki rozliczeń, wiążą wszystkich wykonawców wspólnie realizujących umowę niezależnie od ewentualnych zmian umowy konsorcjum lub innych stosunków o charakterze wewnętrznym regulującym współpracę Wykonawców wspólnie realizujących umowę.

§12

OBOWIĄZEK PRZESTRZEGANIA PRZEPISÓW BHP I P.POŻ

1. Wykonawca realizujący na rzecz Wojewódzkiego Wielospecjalistycznego Centrum Onkologii i Traumatologii im. M. Kopernika w Łodzi dostawę zgodnie z postanowieniami niniejszej Umowy zobowiązany jest do postępowania według obowiązujących przepisów prawa w zakresie zachowania porządku i higieny, minimalizacji negatywnego oddziaływania na środowisko naturalne oraz w zakresie przepisów BHP i P.POŻ.
2. Wykonawca zobowiązany jest ponadto do zgłaszania wszelkich sytuacji awaryjnych i/lub potencjalnie awaryjnych, które zostaną zidentyfikowane podczas realizacji przedmiotu niniejszej umowy na terenie i w obiektach Szpitala (ze szczególnym uwzględnieniem awarii odnoszących się do ochrony środowiska i BHP).

§13

KLAUZULA INFORMACYJNA DLA OSÓB REPREZENTUJĄCYCH WYKONAWCĘ I OBOWIĄZKI WYNIKAJĄCE Z RODO

1. Wykonawca oświadcza, że podał dane osobowe osób odpowiedzialnych za realizację umowy, wskazanych w umowie oraz przekazał tym osobom informacje, o których mowa w ust.2.
2. Zgodnie z art. 13 ust. 1 oraz art. 14 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 (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) zwanego dalej RODO, informujemy, iż:
 - a. Administratorem Państwa danych osobowych jest Wojewódzkie Wielospecjalistyczne Centrum Onkologii Traumatologii im. M. Kopernika w Łodzi (93-513) z siedzibą przy ul. Pabianickiej 62, tel.: +48 42 689 50 00, e-mail: szpital@kopernik.lodz.pl
 - b. Wszelkie informacje i wątpliwości dotyczące przetwarzania Państwa danych przez Administratora można kierować do Inspektora Ochrony Danych pisemnie na adres administratora lub mailowo na adres iod@kopernik.lodz.pl
 - c. Państwa dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust.1 lit. c) oraz lit. f) RODO w związku z realizacją umowy. W razie niepodania danych osobowych możliwa jest odmowa podpisania lub wykonanie umowy.
 - d. Dane osobowe mogą być udostępnione innym uprawnionym podmiotom, na podstawie przepisów prawa, a także podmiotom, z którymi Administrator zawarł umowę w związku z realizacją usług na rzecz Administratora (np. kancelarią prawną, dostawcą oprogramowania, zewnętrznym audytorem). Odbiorcami danych będą także osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania na podstawie Ustawy Prawo zamówień publicznych (Pzp).
 - e. Państwa dane osobowe będą przechowywane przez okres niezbędny do realizacji umowy oraz przez okres przechowywania dokumentacji wymagany przepisami powszechnie obowiązującego prawa.

- f. Przysługuje Państwu prawo dostępu do treści swoich danych, prawo ich sprostowania i nie przysługuje prawo żądania: ich usunięcia, ograniczenia przetwarzania, przenoszenia oraz wniesienia sprzeciwu.
 - g. Państwa dane osobowe będą przetwarzane przez okres wskazany w art. 5 ustawy z dnia 14 lipca 1983 r. o narodowym zasobie archiwalnym i archiwach, a w przypadku zamówień realizowanych w ramach projektów (np. współfinansowanych ze środków Unii Europejskiej) przez okres wskazany w wytycznych w zakresie kwalifikowalności wydatków.
 - h. Jeśli uznają Państwo, iż przetwarzanie danych osobowych narusza przepisy RODO, przysługuje Państwu prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.
 - i. Państwa dane nie będą przetwarzane w sposób zautomatyzowany, w tym również w formie profilowania.
3. Obowiązek informacyjny wobec przedstawicieli Wykonawcy w zakresie wykonywania umowy oraz innych osób realizujących umowę w imieniu Wykonawcy (w tym jego podwykonawcy) spoczywa na Wykonawcy.
4. Wykonawca zobowiązuje do zachowania w tajemnicy wszelkich danych, w tym danych osobowych oraz prowadzonych przez Zamawiającego procedur leczniczych, pozyskanych w toku wykonywania usług objętych niniejszą Umową.
5. W zakresie przetwarzania danych osobowych Wykonawca może korzystać z podwykonawców na zasadach określonych w niniejszej Umowie.
6. Zamawiający powierza odpowiednio Wykonawcy/Serwisowi przetwarzanie danych osobowych w imieniu Zamawiającego, na zasadach określonych w Umowie powierzenia przetwarzania danych osobowych, stanowiącej załącznik nr 3 do niniejszej umowy oraz na zasadach określonych w Załącznikach nr 4 i nr 5 do niniejszej umowy.
7. Wykonawca zapewnia, że:
- a) w przypadku gdy sam będzie serwisował urządzenie medyczne przetwarzające dane osobowe, Wykonawca przed przystąpieniem do świadczenia usługi:
 - podpisze z Zamawiającym umowę powierzenia przetwarzania danych osobowych stanowiącą załącznik nr 3 do umowy,
 - podpisze Załącznik nr 4A Bezpieczeństwo Informacji oraz będzie przestrzegał zasady w nim określone,
 - dostarczy podpisane przez serwisantów wykonujących usługę „Oświadczenia o zachowaniu poufności”, stanowiące Załącznik nr 5 do Umowy.
 - b) w przypadku gdy Serwis (podmiot nie będący Wykonawcą) będzie serwisował urządzenie medyczne przetwarzające dane osobowe, przed przystąpieniem do świadczenia usługi
 - 1) Wykonawca:
 - wskaże Zamawiającemu serwis świadczący usługi przeglądów oraz usługi gwarancyjne,
 - podpisze wraz z Serwisem Załącznik nr 4B do Umowy – Bezpieczeństwo informacji
 - 2) Serwis:
 - podpisze z Zamawiającym umowę powierzenia przetwarzania danych osobowych stanowiącą Załącznik nr 3 do Umowy,
 - podpisze Załącznik nr 4B – Bezpieczeństwo informacji oraz będzie przestrzegał zasady w nim określone
 - dostarczy podpisane przez serwisantów świadczących usługę „Oświadczenia o zachowaniu poufności” stanowiące Załącznik nr 5 do Umowy.
8. Wykonawca odpowiada solidarnie z Serwisem za naruszenie postanowień niniejszej umowy dotyczących ochrony danych osobowych.
9. Z chwilą zakończeniu umowy Wykonawca/Serwis zobowiązany jest do przekazania haseł kont uprzywilejowanych o ile producent urządzenia tego nie zabrania.
10. Z czynności, o których mowa w ust.9 Wykonawca zobowiązany jest sporządzić oraz przekazać Zamawiającemu stosowny protokół potwierdzający wykonanie tych czynności.

§ 14

ODSTĄPIENIE OD UMOWY

Oprócz przypadków określonych w przepisach Kodeksu Cywilnego Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w przypadku:

- 1. wystąpienia zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy; odstąpienie od umowy w takim przypadku może nastąpić w terminie jednego miesiąca od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach – w terminie 30 dni od dnia zawarcia umowy,
- 2. dostawy przez Wykonawcę przedmiotu umowy nie spełniającego wymogów stawianych przez

- Zamawiającego w specyfikacji – w terminie do 14 dni od dnia podpisania protokołu odbioru sprzętu,
3. bezskutecznego upływu terminu realizacji umowy - w terminie do 14 dni od dnia upływu terminu wskazanego w § 2 ust. 1 umowy.

§15

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Wykonawca oświadcza, że jest mu znany stan majątkowy Zamawiającego w rozumieniu dyspozycji z art. 490 §2 ustawy K.C.
2. Strony zgodnie postanawiają, że w przypadku zaistnienia pomiędzy nimi sporu dotyczącego niniejszej umowy lub pozostającego w związku z nią, przed skierowaniem sprawy na drogę sądową, podejmą próbę rozwiązania sporu w postępowaniu mediacyjnym. W tym celu Strona, która dochodzić będzie roszczeń od drugiej strony, zobowiązana będzie przed wytoczeniem powództwa do przeprowadzenia postępowania mediacyjnego, o którym mowa w art. 183¹ k.p.c. Brak przeprowadzenia postępowania mediacyjnego skutkować będzie podniesieniem przez drugą stronę w postępowaniu cywilnym zarzutu z art. 202(1) k.p.c.
3. W przypadku spraw sądowych, dotyczących rekompensat określonych w art. 10 ustawy z dnia 8 marca 2013 roku o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych, dowodem poniesienia przez Wykonawcę kosztów odzyskiwania danej należności nie może być dowód z zeznań świadków. Strony zgodnie oświadczają, iż w przypadku opóźnienia w zapłacie jakiejkolwiek należności z tytułu wykonania niniejszej umowy, Wykonawcy przysługuje jedno roszczenie o zapłatę rekompensaty za koszty odzyskiwania należności, niezależnie od ilości wystawionych faktur w związku z wykonaniem niniejszej umowy.
4. Wszelkie spory mogące wyniknąć z/lub związane z Umową podlegają rozstrzygnięciu przez właściwy dla siedziby Zamawiającego sąd powszechny.
5. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową, zastosowanie mają przepisy Kodeksu Cywilnego i ustawy Prawo zamówień publicznych. Strony wyłączają jednak między sobą działanie art. 552 Kodeksu Cywilnego.
6. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, 2 egzemplarze dla Zamawiającego i jeden egzemplarz dla Wykonawcy.
7. Załączniki wymienione w treści umowy stanowią jej integralną część.

Załączniki:

- 1) Formularz asortymentowo-cenowy
- 2) Zestawienie parametrów technicznych, warunków gwarancji oraz szkoleń pracowników
- 3) Umowa powierzenia przetwarzania danych
- 4) Bezpieczeństwo informacji (zasady dla wykonawcy – zał.4A, zasady dla serwisu – zał. 4B)
- 5) Oświadczenie o zachowaniu poufności
- 6) Wzór protokołu zdawczo – odbiorczego
- 7) Wzór protokołu z instalacji
- 8) Wzór protokołu z uruchomienia
- 9) Wzór protokołu z odbycia szkoleń

Wykonawca

Zamawiający

.....

.....

**UMOWA
POWIERZENIA PRZETWARZANIA DANYCH OSOBOWYCH**

zawarta w Łodzi przez:

Wojewódzkie Wielospecjalistyczne Centrum Onkologii i Traumatologii im. M. Kopernika w Łodzi wpisane do Krajowego Rejestru Sądowego Rejestru Stowarzyszeń, innych organizacji społecznych i zawodowych, fundacji i publicznych zakładów opieki zdrowotnej w Sądzie Rejonowym dla Łodzi – Śródmieścia w Łodzi, XX Wydział KRS pod numerem 0000004955, REGON 000295403, NIP 729 - 23 - 45 - 599) z siedzibą w Łodzi, ul. Pabianicka 62 reprezentowany przez **Andrzeja Kasprzyka - Dyrektora** zwane dalej **Administratorem**

z

firmą
(REGON NIP)
z siedzibą w, ulica,
wpisaną do pod numerem
reprezentowaną przez.....,
zwaną dalej **Podmiotem Przetwarzającym**

Administrator i Podmiot Przetwarzający będą dalej zwani łącznie „**Stronami**”, a każdy z osobna „**Stroną**”.
Zważywszy, że:

1. Administrator jest administratorem danych osobowych w rozumieniu art. 4 pkt 7 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, zwanego dalej „**RODO**”, wskazanych w załączniku nr 1 do umowy.
2. Administrator zamierza powierzyć Podmiotowi Przetwarzającemu przetwarzanie danych osobowych, a Podmiot Przetwarzający zamierza przyjąć powierzone mu dane osobowe do przetwarzania w imieniu Administratora, zgodnie z umową oraz z przepisami regulującymi przetwarzanie danych osobowych, wiążącymi Podmiot Przetwarzający i Administratora.

Strony postanowiły, co następuje:

**§ 1
Przedmiot umowy**

1. Administrator powierza Podmiotowi Przetwarzającemu przetwarzanie danych osobowych w imieniu Administratora, na zasadach określonych w Umowie oraz we właściwych przepisach regulujących przetwarzanie danych osobowych, w szczególności w **RODO**.
2. Rodzaj danych osobowych, kategorie osób, których dotyczą dane osobowe, jak również przedmiot, czas trwania, charakter i cel przetwarzania danych osobowych są wskazane w załączniku nr 1 do umowy.
3. Strony zobowiązują się wykonywać zobowiązania wynikające z umowy z najwyższą starannością, w celu prawidłowego zabezpieczenia prawnego, organizacyjnego i technicznego interesów Stron oraz osób, których dane osobowe dotyczą, w zakresie przetwarzania danych osobowych.

**§ 2
Oświadczenie Podmiotu Przetwarzającego**

1. Podmiot Przetwarzający oświadcza, że:

- a) wdrożył środki techniczne i organizacyjne gwarantujące przetwarzanie danych osobowych zgodnie z obowiązującymi przepisami, w sposób zapewniający ochronę praw osób, których dotyczą dane osobowe; oraz
- b) dysponuje środkami, doświadczeniem, wiedzą oraz odpowiednio wyszkolonym personelem, umożliwiającymi prawidłowe przetwarzanie danych osobowych w zakresie i w celu określonych w umowie.

§ 3

Przetwarzanie danych osobowych

1. Z zastrzeżeniem ust. 2, przetwarzanie danych osobowych przez Podmiot Przetwarzający może następować wyłącznie w przypadkach wynikających z Umowy lub na podstawie odrębnych zleceń Administratora, wyrażonych w formie dokumentowej (papierowej lub cyfrowej, w tym za pośrednictwem poczty elektronicznej).
2. Podmiot Przetwarzający ma prawo przetwarzać dane osobowe, jeżeli obowiązek taki nakłada na niego prawo Unii Europejskiej lub prawo państwa członkowskiego, któremu podlega Podmiot Przetwarzający. W takim przypadku Podmiot Przetwarzający jest zobowiązany poinformować Administratora o stosującym się do niego obowiązku prawnym co najmniej na 24 godziny przed rozpoczęciem przetwarzania, chyba że wiążące go przepisy zabraniają mu udzielania takiej informacji, z uwagi na ważny interes publiczny.
3. Przetwarzanie danych osobowych przez Podmiot Przetwarzający jest ograniczone do celu i zakresu wskazanych w załączniku nr 1 do umowy.
4. Podmiot Przetwarzający prowadzi rejestr czynności przetwarzania danych osobowych, zawierający informacje wymagane przez obowiązujące przepisy, chyba że zgodnie z obowiązującymi przepisami nie ma obowiązku prowadzenia takiego rejestru.
5. Podmiot Przetwarzający prowadzi rejestr wszystkich kategorii czynności przetwarzania dokonywanych w imieniu Administratora zgodnie z art. 30 ust. 2 RODO, chyba że zgodnie z obowiązującymi przepisami nie ma obowiązku prowadzenia takiego rejestru.
6. Wszelkie zlecane przez Administratora operacje przetwarzania danych osobowych Podmiot Przetwarzający wykonuje niezwłocznie, w szczególności jeśli chodzi o usunięcie danych osobowych na żądanie osoby, której dotyczą.
7. Biorąc pod uwagę charakter przetwarzania danych osobowych, Podmiot Przetwarzający ma obowiązek współdziałania z Administratorem w celu wywiązania się z obowiązku odpowiadania na żądania osoby, której dane osobowe dotyczą, w zakresie wykonywania jej praw określonych w obowiązujących przepisach, wdrażając odpowiednie środki techniczne i organizacyjne.
8. Podmiot Przetwarzający zapewni, że osoby, które będą zaangażowane w czynności przetwarzania danych osobowych w ramach jego organizacji:
 - a) otrzymają pisemne upoważnienia do przetwarzania danych osobowych;
 - b) będą zaznajomione z obowiązującymi przepisami o ochronie danych osobowych (z uwzględnieniem ich ewentualnych zmian) oraz z odpowiedzialnością za ich nieprzestrzeganie;
 - c) będą dokonywały czynności przetwarzania danych osobowych wyłącznie na polecenie Administratora, z zastrzeżeniem ust. 2; oraz
 - d) zobowiążą się do bezterminowego zachowania w tajemnicy danych osobowych oraz stosowanych przez Podmiot Przetwarzający sposobów ich zabezpieczenia, o ile taki obowiązek nie wynika dla nich z odpowiednich przepisów.
9. Podmiot Przetwarzający prowadzi ewidencję udzielonych upoważnień do przetwarzania danych osobowych, o których mowa w ust. 8 lit. a).

§ 4

Dalsze powierzenia przetwarzania

1. Podmiot Przetwarzający ma prawo korzystać z podwykonawców przy przetwarzaniu danych osobowych (dalsze powierzenie przetwarzania), pod warunkiem, że przed powierzeniem podwykonawcy przetwarzania danych osobowych:

- a) uzyska na to zgodę Administratora, wyrażoną w formie dokumentowej (papierowej lub cyfrowej, w tym za pośrednictwem poczty elektronicznej);
 - b) zawrze z podwykonawcą umowę powierzenia przetwarzania danych osobowych na warunkach nie gorszych niż warunki umowy;
 - c) upewni się, że podwykonawca zapewnia wystarczające gwarancje wdrożenia odpowiednich środków technicznych i organizacyjnych, by przetwarzanie odpowiadało wymogom obowiązujących przepisów.
2. Jeżeli podwykonawca nie wywiąże się ze spoczywających na nim obowiązków ochrony danych osobowych, Podmiot Przetwarzający ponosi pełną odpowiedzialność wobec Administratora za wypełnienie obowiązków podwykonawcy.
 3. Wykaz podwykonawców, z których Podmiot Przetwarzający korzysta w dniu zawarcia umowy, i co do których Administrator wyraża zgodę na dalsze powierzenie przetwarzania danych osobowych, stanowi załącznik nr 2 do umowy.

§ 5

Bezpieczeństwo danych osobowych

1. Podmiot Przetwarzający stosuje środki techniczne i organizacyjne, odpowiednie do zagrożeń oraz charakteru, zakresu, kontekstu i celu przetwarzania danych osobowych, zapewniające bezpieczeństwo danych osobowych, w szczególności przed ich przypadkowym lub niezgodnym z prawem zniszczeniem, utratą, modyfikacją, nieuprawnionym ujawnieniem lub nieuprawnionym dostępem.
2. Podmiot Przetwarzający zobowiązuje się stale monitorować stan stosowanych zabezpieczeń danych osobowych oraz występujących zagrożeń bezpieczeństwa, i w razie potrzeby aktualizuje stosowane środki techniczne i organizacyjne, tak, żeby zapewnić najwyższy osiągalny poziom ochrony danych osobowych.
3. Podmiot Przetwarzający, uwzględniając charakter przetwarzania danych osobowych oraz dostępne mu informacje, ma obowiązek współdziałania z Administratorem w wywiązaniu się z obowiązków określonych w art. 32–36 RODO.
4. Podmiot Przetwarzający niezwłocznie zawiadamia Administratora, przed podjęciem jakichkolwiek działań, o każdym przypadku:
 - a) wystąpienia jakiegokolwiek organu z żądaniem udostępnienia danych osobowych, chyba że zakaz ujawnienia tej informacji wynika z obowiązujących przepisów;
 - b) wystąpienia przez osobę, której dane osobowe dotyczą, z żądaniem dotyczącym przetwarzania danych osobowych lub ich treści.
5. Podmiot Przetwarzający niezwłocznie – w każdym wypadku nie później niż w ciągu 24 godzin od wykrycia – informuje Administratora o wszelkich wykrytych naruszeniach bezpieczeństwa danych osobowych, przekazując Administratorowi wszelkie dostępne Podmiotowi Przetwarzającemu informacje na temat naruszenia, w szczególności:
 - a) charakter naruszenia ochrony danych osobowych, w tym w miarę możliwości kategorie i przybliżoną liczbę osób, których dane osobowe dotyczą, oraz kategorie i przybliżoną liczbę wpisów, których dotyczy naruszenie;
 - b) imię i nazwisko oraz dane kontaktowe inspektora ochrony danych lub oznaczenie innego punktu kontaktowego, od którego można uzyskać więcej informacji;
 - c) możliwe konsekwencje naruszenia ochrony danych osobowych; oraz
 - d) środki zastosowane lub proponowane przez Podmiot Przetwarzający w celu zaradzenia naruszeniu ochrony danych osobowych, w tym w stosownych przypadkach środki w celu zminimalizowania jego ewentualnych negatywnych skutków.
6. Podmiot Przetwarzający współdziała z Administratorem przy ustalaniu szczegółów związanych ze zgłoszonym Administratorowi naruszeniem, w szczególności przyczyn i skutków jego wystąpienia oraz wdraża zalecane przez Administratora środki mające na celu złagodzenie ewentualnych niekorzystnych skutków naruszenia danych osobowych oraz środki naprawcze.

7. Podmiot Przetwarzający niezwłocznie informuje Administratora, jeśli jego zdaniem wydane mu przez Administratora polecenie dotyczące przetwarzania danych osobowych stanowi naruszenie obowiązujących przepisów.

§ 6

Prawo do kontroli

1. Administrator ma prawo kontrolowania sposobu wypełniania przez Podmiot Przetwarzający jego obowiązków określonych w umowie lub w obowiązujących przepisach. W szczególności Administrator może żądać udostępnienia określonych informacji lub dokumentów oraz może przeprowadzać – samodzielnie lub przez upoważnionego przez Administratora pracownika lub współpracownika – audyty, w tym inspekcje w miejscu przetwarzania danych osobowych przez Podmiot Przetwarzający.
2. Podmiot Przetwarzający ma obowiązek współpracować z Administratorem lub upoważnionym przez Administratora pracownikiem lub współpracownikiem w czasie przeprowadzanej kontroli, w sposób umożliwiający Administratorowi weryfikację prawidłowej realizacji obowiązków Podmiotu Przetwarzającego.

§ 7

Rozwiązanie umowy

1. Umowa wchodzi w życie z dniem podpisania i zostaje zawarta na czas określony do dnia rozwiązania lub wygaśnięcia ostatniej z umów łączących Strony, z których wynika konieczność przetwarzania danych osobowych przez Podmiot Przetwarzający.
2. W przypadku stwierdzenia naruszenia przez Podmiot Przetwarzający obowiązków wynikających z umowy, Administrator ma prawo rozwiązać wszystkie umowy zawarte z Podmiotem Przetwarzającym, z których wynika konieczność przetwarzania danych osobowych przez Podmiot Przetwarzający, ze skutkiem natychmiastowym.
3. Najpóźniej w dniu rozwiązania umowy Podmiot Przetwarzający ma obowiązek:
 - a) usunąć wszelkie dane osobowe; albo
 - b) zwrócić Administratorowi wszelkie nośniki zawierające dane osobowe oraz usunąć wszelkie istniejące kopie danych osobowych, chyba że obowiązujące przepisy wymagają od niego dalszego przechowywania części lub całości danych osobowych, zależnie od wyboru Administratora, zakomunikowanego Podmiotowi Przetwarzającemu w formie dokumentowej (papierowej lub cyfrowej, w tym za pośrednictwem poczty elektronicznej) co najmniej na 7 dni przed terminem rozwiązania Umowy.
4. W przypadku rozwiązania Umowy w trybie ust. 2 wybór Administratora będzie zakomunikowany Podmiotowi Przetwarzającemu w oświadczeniu o rozwiązaniu umowy ze skutkiem natychmiastowym.
5. Czynności wskazane w ust. 3 zostaną wykazane w pisemnym protokole, podpisanym przez przedstawiciela Podmiotu Przetwarzającego i dostarczonym Administratorowi w terminie 7 dni od dokonania wskazanych w nim czynności.

§ 8

Postanowienia końcowe

1. Podmiotowi Przetwarzającemu nie przysługuje wynagrodzenie za wykonywanie Umowy.
2. Umowa stanowi całość porozumienia pomiędzy Stronami i zastępuje w całości uprzednie lub równoczesne uzgodnienia poczynione przez Strony (w formie pisemnej lub ustnej) w przedmiocie regulowanym postanowieniami niniejszej Umowy.
3. Załączniki do Umowy stanowią jej integralną część.
4. Wszelkie spory między Stronami będą rozwiązywane na zasadzie polubownych negocjacji. W przypadku nieosiągnięcia przez Strony porozumienia, spór zostanie przekazany do rozstrzygnięcia sądowi powszechnemu właściwemu dla siedziby Administratora.
5. Wszelkie zmiany umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

6. Umowa została sporządzona w dwóch egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

Administrator:

Podmiot Przetwarzający:

| | |
|--|---|
| Rodzaje danych osobowych (np. imię, nazwisko, adres, numer PESEL, numer telefonu, e-mail, adres IP, dane o stanie zdrowia) | a) Imię i nazwisko, data urodzenia, płeć, ID pacjenta, ID badania, Nr akcesji b) Dane szczególnej kategorii: dane o stanie zdrowia |
| Kategorie osób, których dane osobowe dotyczą (np. pracownicy, dostawcy, pacjenci, kontrahenci, klienci) | Pacjenci |
| Zakres przetwarzania danych osobowych (czynności dokonywane na powierzonych danych osobowych, np.: zbieranie, utrwalanie, organizowanie, porządkowanie, adaptowanie, przechowywanie, modyfikowanie, pobieranie, przeglądanie, udostępnianie, zmienianie, usuwanie) | przeglądanie, wykonywanie kopii zgodnie z postanowieniami umowy, usuwanie |
| Charakter przetwarzania (np. systematyczny/sporadyczny) | sporadyczny |
| Cel przetwarzania (np. wykonanie umowy z dnia...) | Wykonanie umowy nr z dnia r. |
| Czas przetwarzania (np. okres obowiązywania umowy z dnia...) | Okres obowiązywania umowy nr z dnia r |

Załącznik nr 2 – Podwykonawcy zatwierdzeni przez Administratora

| Lp. | Nazwa | Adres | NIP |
|------------|--------------|--------------|------------|
| 1. | | | |
| 2. | | | |
| 3. | | | |

| l.p | Opis wymagania |
|-----|--|
| 1 | Serwis zapewnia, że spełnia wymagania określone u umowie powierzenia przetwarzania w szczególności wymagania, o których mowa w art. 28, 29, 30, 32 RODO. |
| 2 | Wykonawca zapewnia, że nie będzie wykonywał na zasobach nie należących do Zamawiającego kopii danych osobowych przetwarzanych w Urzędzeniach objętych Umową. Za działania Podwykonawców Wykonawca ponosi odpowiedzialność jak za działania własne. |
| 3 | Wykonawca gwarantuje, że dostęp do powierzonych danych osobowych przetwarzanych w Urzędzeniach objętych umową będą miały jedynie osoby posiadające uprawnienia do serwisowania tych urządzeń oraz posiadające upoważnienia do przetwarzania danych osobowych. Wykonawca posiada w tym zakresie stosowne procedury i jest w stanie wykazać ich stosowanie. |
| 4 | Wykonawca zapewnia, że jego systemy i aplikacje informatyczne, wszystkie urządzenia (w tym urządzenia komputerowe) stanowiące integralną część serwisowanych urządzeń objętych umową, na których przetwarzane są dane osobowe są zabezpieczone przed dostępem osób nieupoważnionych oraz przed działaniem szkodliwego oprogramowania o ile producent tych urządzeń tego nie zabrania. Wykonawca zobowiązuje się zabezpieczyć przetwarzane w urządzeniu dane oraz konfigurację tych urządzeń przed utratą danych, nieuprawnioną modyfikacją oraz ich ujawnieniem osobom nieupoważnionym. |
| 5 | Wykonawca zobowiązuje się do wdrożenia polityki haseł oraz ich zabezpieczenia ze szczególnym uwzględnieniem kont administratorskich na serwisowanych urządzeniach będących przedmiotem zawartej Umowy. Wykonawca zapewnia, że do logowania w serwisowanych: <ul style="list-style-type: none"> - urządzeniach o ile producent przewidział taką możliwość, - serwisowanych systemach i aplikacjach o ile producent przewidział taką możliwość, - systemach wykorzystywanych do jego serwisowania, wymagane jest podanie loginu i hasła przyporządkowanego imiennie każdemu z użytkowników systemu i każdy użytkownik musi logować się przy użyciu indywidualnego hasła i loginu. |
| 6 | W przypadku dokonywania istotnych zmian w Urzędzeniach (np. zmiana konfiguracji) mogących powodować powstanie błędów lub utratę danych osobowych przetwarzanych w urządzeniu Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia kopii bezpieczeństwa przed podjęciem takich czynności lub uzyskać potwierdzenie Zamawiającego o poprawności przesłania danych z Urządzenia do systemu dziedzicznego Zamawiającego. |
| 7 | Wykonawca przekazuje Zamawiającemu listę serwisantów wykonujących czynności serwisowe urządzeń i systemów objętych Umową oraz dostarczy podpisane przez te osoby oświadczenia o zachowaniu poufności stanowiące Załącznik nr 6 do Umowy. |
| | Porty komunikacyjne |
| 8 | Wykonawca zobowiązuje się do zablokowania portów komunikacyjnych Urządzenia. Odblokowanie portów jest możliwe na pisemne polecenie Zamawiającego lub ich odblokowanie w porozumieniu z Zamawiającym jeśli jest to niezbędne do poprawnego funkcjonowania Urządzenia. |
| | Konta uprzywilejowane |
| 9 | Wykonawca zobowiązuje się do wdrożenia właściwej polityki haseł oraz zarządzanie hasłami uprzywilejowanymi (administratorskie) w celu uniemożliwienia zmian konfiguracyjnych Urządzenia. |
| | Licencje oraz integracje |
| 10 | Wykonawca zapewnia, że możliwa jest pełna integracja pomiędzy Urządzeniem, a właściwym systemem dziedzicznym Zamawiającego umożliwiającą przesyłanie i odbieranie komunikatów za pośrednictwem interfejsu TCP-IP oraz protokołu HL7, a w przypadku dokumentów protokołem HL7CDA. Urządzenie zapewnia poprawną obsługę polskich znaków. |
| 11 | Wraz z dostarczonym Urządzeniem Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć wszystkie wymagane licencje niezbędne do podłączenia Urządzenia do właściwego systemu dziedzicznego |
| 12 | Wykonawca zapewnia konfigurację, podłączenie oraz integrację Urządzenia z właściwym systemem dziedzicznym Zamawiającego. |
| | Ochrona podsięci |
| 13 | Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia należytego poziomu bezpieczeństwa wydzielonej sieci teleinformatycznej Zamawiającego, w której podłączone są serwisowane Urządzenia m.in. poprzez zastosowanie urządzeń/oprogramowania filtrujących ruch do tej sieci (np. firewall). |
| 14 | Dla uruchomienia transmisji danych z urządzenia innym medium niż sieć kablowa Ethernet LAN (np. WI-FI, bluetooth lub GSM) wymagana jest pisemna zgoda Zamawiającego. W przypadku planowania uruchomienia takiej transmisji Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia do akceptacji Zamawiającemu oceny skutków dla ochrony danych przesyłanych w taki sposób. |

| | Nośniki danych |
|----|---|
| 15 | Wykonawca oświadcza, że: - w przypadku konieczności wymiany nośników danych (np. dyski HDD, SSD) Urządzeń objętych umową, demontowane z tych urządzeń nośniki zostaną przekazane Zamawiającemu nieodpłatnie, co zostanie potwierdzone stosownym protokołem. - w przypadku konieczności naprawy urządzenia poza terenem Zamawiającego, Wykonawca zdemontuje te nośniki i przekaże je Zamawiającemu przed zabranieniem urządzenia do serwisu. |
| 16 | W chwili, gdy dane osobowe, w których posiadanie wszedł Wykonawca nie będą już konieczne do realizacji Umowy, a także na każde żądanie Zamawiającego, Wykonawca zwróci Zamawiającemu wszelkie nośniki zawierające dane lub zniszczy dane w sposób uniemożliwiający ich odtworzenie. W żadnym przypadku nośniki, na których znajdowały się dane nie mogą zostać udostępnione osobom trzecim bez uprzedniego ich usunięcia w sposób nieodwracalny. |
| | Zdalny serwis |
| 17 | W sytuacji gdy Zamawiający dopuszcza usługę zdalnego serwisu realizowanej za pośrednictwem sieci publicznej Internet, Wykonawca zapewnia, że podczas zdalnego serwisu urządzeń i systemów objętych Umową komunikacja (przesyłanie danych) pomiędzy tymi systemem teleinformatycznym Zamawiającego a systemem teleinformatycznym Wykonawcy odbywa się w sposób bezpieczny i jest szyfrowana. |
| 18 | Przydzielenie zdalnego dostępu dla Wykonawcy będzie się odbywało zgodnie z zasadami obowiązującymi u Zamawiającego (indywidualne konta VPN dla serwisantów). Wykonawca przekaże z zachowaniem formy pisemnej wykaz osób uprawnionych do zestawienia połączenia zdalnego pomiędzy systemami teleinformatycznymi Zamawiającego, a systemem teleinformatycznym Wykonawcy. Sposób realizacji połączenia będzie uzgodniony z Działem Informatyki Zamawiającego. |
| 19 | Wykonawca zapewnia, że połączenia zdalne do serwisowanych systemów i urządzeń nie będą realizowane z terytorium państwa trzeciego oraz, że nie umożliwi transmisji danych osobowych do państwa trzeciego, które nie zapewnia należytego poziomu ochrony takiego samego jak państwa członkowskie UE (obszar EOG). |
| 20 | W związku z realizacją Umowy Wykonawcy zabrania się: a) zmiany przyznanego adresu IP bez uprzedniego uzgodnienia z Zamawiającym, b) rozdzielania sygnału na inne urządzenia niż określony w umowie (np. stosowanie routera itp.), c) jakiegokolwiek samowolnych zmian w infrastrukturze telekomunikacyjnej Zamawiającego, d) dokonywania przeciążenia sieci teleinformatycznej Zamawiającego, e) rozsyłania niechcianej poczty (SPAM), f) używania niedozwolonych narzędzi sieciowych, takich jak sniffery, skanery portów, exploity, g) wykorzystywania infrastruktury teleinformatycznej Zamawiającego w celu uruchamiania serwisów świadczących usługi komercyjne, h) rozpowszechniania informacji sprzecznych z obowiązującym prawem oraz naruszających w jakikolwiek sposób uczucia religijne lub normy społeczne i obyczajowe, i) świadczenia usług telekomunikacyjnych osobom trzecim, o ile wiąże się one z tranzytem informacji przez infrastrukturę Zamawiającego, j) prowadzenia jakichkolwiek działań, które mogą powodować zakłócenia w działaniu infrastruktury Zamawiającego, k) podejmowania jakichkolwiek działań, które mogą uszkodzić infrastrukturę Zamawiającego, za pomocą której świadczona jest usługa lub mogących zakłócić poprawne funkcjonowanie systemów służących udostępnianiu i monitorowaniu usług oraz urządzeń i łączy przeznaczonych do przekazywania informacji na odległość, za pomocą których świadczona jest Usługa, l) dokonywania nieuzgodnionych z Zamawiającym napraw i zmian (w tym również instalacji oprogramowania i urządzeń sieciowych) w infrastrukturze telekomunikacyjnej Zamawiającego, m) stosowania urządzeń sieciowych i oprogramowania nieuzgodnionych z Zamawiającym, n) kierować do infrastruktury Zamawiającego ruchu telekomunikacyjnego z innych sieci telekomunikacyjnych, o) odmowy dostępu do infrastruktury Zamawiającego, w celu przeprowadzenia czynności kontrolnych, konserwacji lub naprawy, p) wykorzystywania udostępnionej przez Zamawiającego infrastruktury niezgodnie z przepisami prawa lub niezgodnie z zawartą Umową, q) uzyskiwania lub podejmowania prób uzyskania informacji z sieci teleinformatycznej Zamawiającego przy użyciu jakiegokolwiek metody, która nie została wyraźnie dopuszczona przez Zamawiającego, r) przechwytywania, badania lub w inny sposób analizowania jakiegokolwiek komunikacyjnego protokołu używanego przez Zamawiającego, zarówno poprzez analizator sieci, program przechwytyjący (sniffer) lub inne urządzenie, s) podejmowania działań, które nie są niezbędne do realizacji zawartych z Zamawiającym Umów. |

Oświadczam, że powyższe informacje są prawdziwe
.....
data i podpis osoby upoważnionej do złożenia oświadczenia w imieniu Wykonawcy

| Lp | Opis wymagania |
|----|---|
| 1 | Serwis zapewnia , że spełnia wymagania określone u umowie powierzenia przetwarzania w szczególności wymagania, o których mowa w art. 28, 29, 30, 32 RODO. |
| 2 | Serwis zapewnia, że nie będzie wykonywał na zasobach nie należących do Zamawiającego kopii danych osobowych przetwarzanych w Urzędzeniach objętych Umową. Za działania Podwykonawców Serwis ponosi odpowiedzialność jak za działania własne. |
| 3 | Serwis gwarantuje, że dostęp do powierzonych danych osobowych przetwarzanych w Urzędzeniach objętych umową będą miały jedynie osoby posiadające uprawnienia do ich stosowania. |
| 4 | Serwis zapewnia, że jego systemy i aplikacje informacyjne, wszystkie urządzenia (w tym urządzenia komputerowe) stanowiące integralną część serwisowanych urządzeń objętych umową, na których przetwarzane są dane osobowe są zabezpieczone przed dostępem osób nieupoważnionych oraz przed działaniem szkodliwego oprogramowania o ile producent tych urządzeń tego nie zabrania. Serwis zobowiązuje się zabezpieczyć przetwarzane w urządzeniu dane oraz konfigurację tych urządzeń przed utratą danych, nieuprawnioną modyfikacją oraz ich ujawnieniem osobom nieupoważnionym. |
| 5 | <p>Serwis zobowiązuje się do wdrożenia polityki haseł oraz ich zabezpieczenia ze szczególnym uwzględnieniem kont administratorów na serwisowanych urządzeniach będących przedmiotem zawartej Umowy. Serwis zapewnia, że do logowania w serwisowanych:</p> <ul style="list-style-type: none"> - urządzeniach o ile producent przewidział taką możliwość, - serwisowanych systemach i aplikacjach o ile producent przewidział taką możliwość, - systemach wykorzystywanych do jego serwisowania, <p>wymagane jest podanie loginu i hasła przyporządkowanego imiennie każdemu z użytkowników systemu i każdy użytkownik musi logować się przy użyciu indywidualnego hasła i loginu.</p> |
| 6 | W przypadku dokonywania istotnych zmian w Urzędzeniach (np. zmiana konfiguracji) mogących powodować powstanie błędów lub utratę danych osobowych przetwarzanych w urządzeniu Serwis zobowiązany jest do zapewnienia kopii bezpieczeństwa przed podjęciem takich czynności lub uzyskać potwierdzenie Zamawiającego o poprawności przesłania danych z Urządzenia do systemu dziedzinnego Zamawiającego. |
| 7 | Serwis przekazuje Zamawiającemu listę serwisantów wykonujących czynności serwisowe urządzeń i systemów objętych Umową oraz dostarczy podpisane przez te osoby oświadczenia o zachowaniu poufności stanowiące Załącznik nr 6 do Umowy. |
| | Porty komunikacyjne |
| 8 | Serwis zobowiązuje się do zablokowania portów komunikacyjnych Urządzenia. Odblokowanie portów jest możliwe na pisemne polecenie Zamawiającego lub ich odblokowanie w porozumieniu z Zamawiającym jeśli jest to niezbędne do poprawnego funkcjonowania Urządzenia. |
| | Konta uprzywilejowane |
| 9 | Serwis zobowiązuje się do wdrożenia właściwej polityki haseł oraz zarządzanie hasłami uprzywilejowanymi (administratorские) w celu uniemożliwienia zmian konfiguracyjnych Urządzenia. |
| | Licencje oraz integracje |
| 10 | Wykonawca zapewnia, że możliwa jest pełna integracja pomiędzy Urządzeniem, a właściwym systemem dziedzinnym Zamawiającego umożliwiającą przesyłanie i odbieranie komunikatów za pośrednictwem interfejsu TCP-IP oraz protokołu HL7, a w przypadku dokumentów protokołem HL7CDA. Urządzenie zapewnia poprawną obsługę polskich znaków. |
| 11 | Wraz z dostarczonym Urządzeniem Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć wszystkie wymagane licencje niezbędne do podłączenia Urządzenia do właściwego systemu dziedzinnego Zamawiającego. |
| 12 | Wykonawca zapewnia wykonanie przez Serwis konfiguracji, podłączenia oraz integracji Urządzenia z właściwym systemem dziedzinnym Zamawiającego. |
| | Ochrona podsięci |
| 13 | Serwis zobowiązany jest do zapewnienia należytego poziomu bezpieczeństwa wydzielonej sieci teleinformatycznej Zamawiającego, w której podłączone są serwisowane Urządzenia m.in. poprzez zastosowania urządzeń/oprogramowania filtrujących ruch do tej sieci (np. firewall). |
| 14 | Dla uruchomienie transmisji danych z urządzenia innym medium niż sieć kablowa Ethernet LAN (np. WI-FI, bluetooth lub GSM) wymagana jest pisemna zgoda Zamawiającego. W przypadku planowania uruchomienia takiej transmisji Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia do akceptacji Zamawiającemu oceny skutków dla ochrony danych przesyłanych w taki sposób. |

| | Nośniki danych |
|----|---|
| 15 | <p>Wykonawca i Serwis oświadcza, że:</p> <ul style="list-style-type: none"> - w przypadku konieczności wymiany nośników danych (np. dyski HDD, SSD) Urządzeń objętych umową, demontowane z tych urządzeń nośniki zostaną przekazane Zamawiającemu nieodpłatnie, co zostanie potwierdzone stosownym protokołem, - w przypadku konieczności naprawy urządzenia poza terenem Zamawiającego, Serwis zdemontuje te nośniki i przekaże je Zamawiającemu przed zabraniem urządzenia do serwisu. |
| 16 | <p>W chwili, gdy dane osobowe, w których posiadanie wszedł Serwis nie będą już konieczne do realizacji Umowy, a także na każde żądanie Zamawiającego, Serwis zwróci Zamawiającemu wszelkie nośniki zawierające dane lub zniszczy dane w sposób uniemożliwiający ich odtworzenie. W żadnym przypadku nośniki, na których znajdowały się dane nie mogą zostać udostępnione osobom trzecim bez uprzedniego ich usunięcia w sposób nieodwracalny.</p> |
| | Zdalny serwis |
| 17 | <p>W sytuacji gdy Zamawiający dopuszcza usługę zdalnego serwisu realizowanej za pośrednictwem sieci publicznej Internet, Serwis zapewnia, że podczas zdalnego serwisu urządzeń i systemów objętych Umową komunikacja (przesyłanie danych) pomiędzy tymi systemem teleinformatycznym Zamawiającego a systemem teleinformatycznym Serwisu odbywa się w sposób bezpieczny i jest szyfrowana.</p> |
| 18 | <p>Przydzielenie zdalnego dostępu dla Serwisu będzie się odbywało zgodnie z zasadami obowiązującymi u Zamawiającego (indywidualne konta VPN dla serwisantów). Serwis przekaże z zachowaniem formy pisemnej wykaz osób uprawnionych do zestawienia połączenia zdalnego pomiędzy systemami teleinformatycznymi Zamawiającego, a systemem teleinformatycznym Serwisu. Sposób realizacji połączenia będzie uzgodniony z Działem Informatyki Zamawiającego.</p> |
| 19 | <p>Serwis zapewnia, że połączenia zdalne do serwisowanych systemów i urządzeń nie będą realizowane z terytorium państwa trzeciego oraz, że nie umożliwi transmisji danych osobowych do państwa trzeciego, które nie zapewnia należytego poziomu ochrony takiego samego jak państwa członkowskie UE (obszar EOG).</p> |
| 20 | <p>W związku z realizacją Umowy Serwisu zabrania się:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) zmiany przyznanych adresów IP bez uprzedniego uzgodnienia z Zamawiającym, b) rozdzielania sygnału na inne urządzenia niż określony w umowie (np. stosowanie routera itp.), c) jakichkolwiek samowolnych zmian w infrastrukturze telekomunikacyjnej Zamawiającego, d) dokonywania przecięcia sieci teleinformatycznej Zamawiającego, e) rozsyłania niechcianej poczty (SPAM), f) używania niedozwolonych narzędzi sieciowych, takich jak sniffery, skanery portów, exploity, g) wykorzystywania infrastruktury teleinformatycznej Zamawiającego w celu uruchamiania serwisów świadczących usługi komercyjne, h) rozpowszechniania informacji sprzecznych z obowiązującym prawem oraz naruszających w jakikolwiek sposób uczucia religijne lub normy społeczne i obyczajowe, i) świadczenia usług telekomunikacyjnych osobom trzecim, o ile wiąże się one z tranzytem informacji przez infrastrukturę Zamawiającego, j) prowadzenia jakichkolwiek działań, które mogą powodować zakłócenia w działaniu infrastruktury Zamawiającego, k) podejmowania jakichkolwiek działań, które mogą uszkodzić infrastrukturę Zamawiającego, za pomocą której świadczona jest usługa lub mogących zakłócić poprawne funkcjonowanie systemów służących udostępnianiu i monitorowaniu usług oraz urządzeń i łączy przeznaczonych do przekazywania informacji na odległość, za pomocą których świadczona jest Usługa, l) dokonywania nieuzgodnionych z Zamawiającym napraw i zmian (w tym również instalacji oprogramowania i urządzeń sieciowych) w infrastrukturze telekomunikacyjnej Zamawiającego, m) stosowania urządzeń sieciowych i oprogramowania nieuzgodnionych z Zamawiającym, n) kierowania do infrastruktury Zamawiającego ruchu telekomunikacyjnego z innych sieci telekomunikacyjnych, o) odmowy dostępu do infrastruktury Zamawiającego, w celu przeprowadzenia czynności kontrolnych, konserwacji lub naprawy, p) wykorzystywania udostępnionej przez Zamawiającego infrastruktury niezgodnie z przepisami prawa lub niezgodnie z zawartą Umową, q) uzyskiwania lub podejmowania prób uzyskania informacji z sieci teleinformatycznej Zamawiającego przy użyciu jakiegokolwiek metody, która nie została wyraźnie dopuszczona przez Zamawiającego, r) przechwytywania, badania lub w inny sposób analizowania jakiegokolwiek komunikacyjnego protokołu używanego przez Zamawiającego, zarówno poprzez analizator sieci, program przechwytyjący (sniffer) lub inne urządzenie, s) podejmowania działań, które nie są niezbędne do realizacji zawartych z Zamawiającym za nieprzestrzeganie powyższych zasad przez Serwis. |
| 21 | <p>Wykonawca i Serwis odpowiadają solidarnie przed Zamawiającym za nieprzestrzeganie powyższych zasad przez Serwis.</p> |

Oświadczam, że powyższe informacje są prawdziwe
.....
data i podpis osoby upoważnionej do złożenia oświadczenia w imieniu Wykonawcy

Oświadczam, że powyższe informacje są prawdziwe
.....
data i podpis osoby upoważnionej do złożenia oświadczenia w imieniu Serwisu

Ja, niżej podpisany

/Imiona, nazwisko/

zatrudnionym przez:, zwanego dalej Wykonawcą
realizując usługę na rzecz Wojewódzkiego Wielospecjalistycznego Centrum Onkologii i Traumatologii
im. M. Kopernika w Łodzi, zwanego dalej Zamawiającym Ja, niżej podpisany, niniejszym
oświadczam, że:

1. posiadam upoważnienie do przetwarzania danych osobowych, nadane przez Wykonawcę
2. zapoznałem się z przepisami dotyczącymi ochrony danych osobowych 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 (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) zwanego dalej RODO, Ustawy z dnia 10 maja 2018r. o ochronie danych osobowych (Dz.U. 2018, poz. 1000 z późn. zm.) i zobowiązuję się do ich przestrzegania,

niniejszym zobowiązuje się do

- zachowania w tajemnicy, także po ustaniu stosunku pracy, wszelkich informacji dotyczących funkcjonowania systemów i urządzeń tzn. informacji technicznych, technologicznych, prawnych organizacyjnych dotyczących urządzeń, systemów informatycznych/teleinformatycznych (np. urządzenia, wyroby medyczne, sprzęt informatyczny), uzyskanych w trakcie wykonywania umowy niezależnie od formy i źródła ich pozyskania,
- bezterminowego zachowania w tajemnicy wszelkich informacji dotyczących danych osobowych przetwarzanych w w/w urządzeniach i systemach oraz nieudostępniania ich treści osobom trzecim,
- wykorzystania w/w informacji jedynie w celach określonych postanowieniami umowy,
- zachowania w tajemnicy uzyskanych haseł dostępu do systemów informatycznych, urządzeń medycznych i pomieszczeń,
- zapewnienia bezpieczeństwa danych osobowych poprzez ich ochronę przed przypadkowym lub niezgodnym z prawem zniszczeniem, utraceniem, zmodyfikowaniem, nieuprawnionym ujawnieniem lub nieuprawnionym dostępem,
- natychmiastowego zgłaszania przełożonemu oraz Pełnomocnikowi ds. Bezpieczeństwa w Szpitalu próby lub faktu naruszenia zabezpieczenia pomieszczenia, bezpieczeństwa zbioru, urządzenia lub systemu informatycznego, w którym przetwarzane są dane osobowe,
- niekopiowania lub niepowielania, ani w jakikolwiek inny sposób nierozpowszechniania jakiegokolwiek części w/w informacji,
- wykonywania poleceń Inspektora Ochrony Danych oraz innych przedstawicieli Szpitala odpowiedzialnych za bezpieczeństwo danych osobowych, które będą związane z zachowaniem bezpieczeństwa danych osobowych i sposobów ich zabezpieczenia w poufności.

Ponadto, oświadczam że:

- Znam mi są zasady odpowiedzialności prawnej za niezgodne z przepisami o ochronie danych osobowych przetwarzanie danych osobowych oraz mam świadomość, że za niedopełnienie obowiązków wynikających z niniejszego oświadczenia mogę odpowiadać prawnie na podstawie regulacji wewnętrznych obowiązujących u administratora danych, kodeksu pracy, kodeksu karnego lub kodeksu cywilnego.

Zgodnie z art. 13 ust. 1 Ogólnego Rozporządzenia o Ochronie Danych (RODO) informujemy, że:

- a. Administratorem Państwa danych osobowych jest Wojewódzkie Wielospecjalistyczne Centrum Onkologii Traumatologii im. M. Kopernika w Łodzi (93-513) z siedzibą przy ul. Pabianickiej 62, tel.: +48 42 689 50 00, e-mail: szpital@kopernik.lodz.pl
- b. Wszelkie informacje i wątpliwości dotyczące przetwarzania Państwa danych przez Administratora można kierować do Inspektora Ochrony Danych pisemnie na adres administratora lub mailowo na adres iod@kopernik.lodz.pl
- c. Państwa dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust.1 lit. c) oraz lit. f) RODO w związku z realizacją umowy. W razie niepodania danych osobowych możliwa jest odmowa podpisania lub wykonanie umowy.
- d. Dane osobowe mogą być udostępnione innym uprawnionym podmiotom, na podstawie przepisów prawa, a także podmiotom, z którymi Administrator zawarł umowę w związku z realizacją usług na rzecz Administratora (np. kancelarią prawną, dostawcą oprogramowania, zewnętrznym audytorem).
- e. Państwa dane osobowe będą przechowywane przez okres niezbędny do realizacji umowy oraz przez okres przechowywania dokumentacji wymagany przepisami powszechnie obowiązującego prawa.
- f. Przysługuje Państwu prawo dostępu do treści swoich danych, prawo ich sprostowania i nie przysługuje prawo żądania: ich usunięcia, ograniczenia przetwarzania, przenoszenia oraz wniesienia sprzeciwu.
- g. Państwa dane osobowe będą przetwarzane przez okres wskazany w art. 5 ustawy z dnia 14 lipca 1983 r. o narodowym zasobie archiwalnym i archiwach, a w przypadku zamówień realizowanych w ramach projektów (np. współfinansowanych ze środków Unii Europejskiej) przez okres wskazany w wytycznych w zakresie kwalifikowalności wydatków.
- h. Państwa dane nie będą przetwarzane w sposób zautomatyzowany, w tym również w formie profilowania.
- i. Państwa dane zostały pozyskane od Wykonawcy.
- j. Jeśli uznają Państwo, iż przetwarzanie danych osobowych narusza przepisy RODO, przysługuje Państwu prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.

Powyższe oświadczenie potwierdzam własnym podpisem

....., dnia
Miejscowość

.....
czytelny podpis osoby składającej oświadczenie

Łódź, dnia.....

Protokół Zdawczo-Odbiorczy - wzór

**Zamawiający : Wojewódzkie Wielospecjalistyczne Centrum Onkologii i Traumatologii im. M. Kopernika
w Łodzi 93-513 Łódź ul. Pabianicka 62**

reprezentowany przez:

| | | |
|-----------------------|--------------------------|----------------------------|
| <i>Imię,</i> | <i>Nazwisko</i> | <i>stanowisko</i> |
| <i>Imię,</i> | <i>Nazwisko</i> | <i>stanowisko</i> |
| <i>Imię,</i> | <i>Nazwisko</i> | <i>stanowisko</i> |
| <i>Imię,</i> | <i>Nazwisko</i> | <i>stanowisko</i> |

potwierdza, że w dniu otrzymał od firmy:

.....

**przedmiot zamówienia zgodny z Umową nr tj.
cyfrowy aparat RTG, rok produkcji 2022 model producent**

Ilość opakowań zgodna z listem przewozowym nr:

Opakowania zostały rozładowane i złożone przez spedytora na wskazane przez **Zamawiającego** miejsce, w stanie nienaruszonym.

Uwagi:.....

(w przypadku stwierdzenia uszkodzenia opakowań należy powyższy fakt zaznaczyć w niniejszym protokole oraz na liście przewozowym)

Wykonawca

Zamawiający

Łódź, dnia

PROTOKÓŁ Z INSTALACJI - wzór**Zamawiający:****Wojewódzkie Wielospecjalistyczne Centrum Onkologii i Traumatologii im. M. Kopernika w Łodzi**
93-513 Łódź ul. Pabianicka 62

w imieniu, którego odbioru dokonują:

| | | |
|--------------|-----------------|-------------------|
| | | |
| <i>Imię,</i> | <i>Nazwisko</i> | <i>stanowisko</i> |
| | | |
| <i>Imię,</i> | <i>Nazwisko</i> | <i>stanowisko</i> |
| | | |
| <i>Imię,</i> | <i>Nazwisko</i> | <i>stanowisko</i> |

niniejszym potwierdza, że Wykonawca:

.....

reprezentowany:

.....

*Imię**Nazwisko*

przejął od Zamawiającego w dniu pomieszczenia pod instalację cyfrowego aparatu RTG
i
dokonał instalacji cyfrowego aparatu RTG z wyposażeniem :

| L.p. | Nazwa | Typ | Nr fabryczny | Ilość |
|------|-------|-----|--------------|-------|
| 1. | | | | |
| 2. | | | | |
| 3. | | | | |
| n. | | | | |

2. **Zamawiający** potwierdza, zainstalowanie wymienionych powyżej urządzeń,

3. Uwagi i zastrzeżenia w zakresie wykonania:

.....

.....

Zamawiający**Wykonawca**

Łódź, dnia

PROTOKÓŁ Z URUCHOMIENIA**Zamawiający:****Wojewódzkie Wielospecjalistyczne Centrum Onkologii i Traumatologii im. M. Kopernika
w Łodzi 93-513 Łódź ul. Pabianicka 62**

w imieniu którego odbioru dokonują:

| | | |
|-----------------------|--------------------------|----------------------------|
| <i>Imię,</i> | <i>Nazwisko</i> | <i>stanowisko</i> |
| <i>Imię,</i> | <i>Nazwisko</i> | <i>stanowisko</i> |
| <i>Imię,</i> | <i>Nazwisko</i> | <i>stanowisko</i> |

niniejszym potwierdza, że Wykonawca:

.....

reprezentowany:

| | | |
|---------------|-------------------|---------------------|
| Imię | Nazwisko | Stanowisko |
|---------------|-------------------|---------------------|

Dokonał uruchomienia cyfrowego aparatu RTG z wyposażeniem:

| L.p. | Nazwa | Typ | Nr fabryczny | Ilość |
|------|-------|-----|--------------|-------|
| 1. | | | | |
| 2. | | | | |
| 3. | | | | |
| n. | | | | |

2. **Zamawiający** potwierdza, że otrzymał wraz z dostarczonymi urządzeniami:

- a) instrukcje obsługi w języku polskim,
- b) kartę gwarancyjną,
- c) dokumenty określające zasady świadczenia usług przez autoryzowany serwis w okresie gwarancyjnym,
- d) testy akceptacyjne

3. **Zamawiający** potwierdza wykonanie przez Wykonawcę następujących prac:

- e) Uruchomienie przedmiotu umowy zgodnie z załączoną specyfikacją
- f) Przeprowadzenie przez Wykonawcę testów akceptacyjnych

4. **Wykonawca** udziela gwarancji na okres miesięcy, licząc od dnia podpisania niniejszego protokołu tj. do dnia

5. Uwagi i zastrzeżenia w zakresie wykonania:

.....

.....

Zamawiający**Wykonawca**

Łódź, dnia

PROTOKÓŁ Z ODBYCIA SZKOLEŃ**Zamawiający:****Wojewódzkie Wielospecjalistyczne Centrum Onkologii i Traumatologii im. M. Kopernika w Łodzi 93-513 Łódź ul. Pabianicka 62**

w imieniu, którego odbioru dokonują:

| | | |
|----------------|-------------------|---------------------|
| Imię, | Nazwisko | stanowisko |
| Imię, | Nazwisko | stanowisko |
| Imię, | Nazwisko | stanowisko |
| Imię, | Nazwisko | stanowisko |

niniejszym potwierdza, że Wykonawca:

.....

reprezentowany :

.....

| | | |
|---------------|-------------------|---------------------|
| Imię | Nazwisko | stanowisko |
|---------------|-------------------|---------------------|

Przeszkolił w zakresie w obsługi, eksploatacji oraz podstawowej konserwacji cyfrowego aparatu RTG z wyposażeniem następujących pracowników Zamawiającego:

| | | |
|----------------|-------------------|---------------------|
| Imię, | Nazwisko | stanowisko |
| Imię, | Nazwisko | stanowisko |
| Imię, | Nazwisko | stanowisko |
| Imię, | Nazwisko | stanowisko |

co potwierdzone zostało stosownymi dokumentami z ukończenia szkolenia dla przeszkolonych osób.

Zamawiający**Wykonawca**