



**UNIWERSYTECKI
SZPITAL KLINICZNY NR 2**
Uniwersytetu Medycznego w Łodzi

Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej
Uniwersytecki Szpital Kliniczny nr 2
Uniwersytetu Medycznego w Łodzi
ul. Żeromskiego 113
90-549 Łódź

DZIAŁ ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH

SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie
podstawowym bez negocjacji

numer sprawy: 181/TP/ZP/D/2024, na:

Dostawę aparatury medycznej dla potrzeb psychogeriatrici

Wartość szacunkowa zamówienia nie przekracza wyrażonej w złotych
równowartości kwoty 143 000 EURO

Specyfikacja zatwierdzona przez: Dr n. med. Monika Domarecka

Dyrektor Uniwersyteckiego Szpitala Klinicznego nr 2
Uniwersytetu Medycznego w Łodzi

Łódź, dnia 15.11.2024 r.

W Samodzielnym Publicznym Zakładzie Opieki Zdrowotnej Uniwersyteckim Szpitalu Klinicznym nr 2 Uniwersytetu Medycznego w Łodzi
wdrożono Zintegrowany System Zarządzania który obejmuje:
System zarządzania jakością – ISO 9001:2015 (QMS)
System zarządzania bezpieczeństwem informacji – ISO/IEC 27001:2022 (ISMS)

<https://usk2.lodz.pl>

Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej
Uniwersytecki Szpital Kliniczny nr 2
Uniwersytetu Medycznego w Łodzi

90-549 Łódź, ul. Żeromskiego 113
email: a.majewska@usk2.lodz.pl
tel. +48 42 639-36-21

NIP: 7272392503
REGON: 471208164
KRS: 0000016979
BDO 000025243

I. INFORMACJE OGÓLNE

1. Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej Uniwersytecki Szpital Kliniczny nr 2 Uniwersytetu Medycznego w Łodzi zaprasza do składania ofert w postępowaniu prowadzonym na podstawie art. 275 pkt 1 Ustawy **w trybie podstawowym bez negocjacji**.
2. Postępowanie zostanie przeprowadzone na podstawie ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych, przepisów wykonawczych wydanych na jej podstawie oraz niniejszej Specyfikacji Warunków Zamówienia. Postępowanie przeprowadzone jest na zasadach ogólnych. W sprawach nieuregulowanych ustawą zastosowanie mają przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. - Kodeks cywilny.
3. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu do składania ofert zmienić treść Specyfikacji Warunków Zamówienia. Dokonaną zmianę treści SWZ Zamawiający udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania. Zmiana ta będzie wiążąca dla wszystkich, którzy pobrali SWZ
4. Użyte w Specyfikacji terminy mają następujące znaczenie:
 - a) „USK nr 2” lub „Zamawiający” – Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej Uniwersytecki Szpital Kliniczny nr 2 Uniwersytetu Medycznego w Łodzi.
 - b) „Postępowanie” – postępowanie prowadzone przez Zamawiającego na podstawie niniejszej Specyfikacji.
 - c) „SWZ” – niniejsza Specyfikacja Warunków Zamówienia.
 - d) „Ustawa” lub „PZP”- ustawa z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych z późniejszymi zmianami (Dz. U. z 2024 r., poz. 1320 – t.j. ze zm.).
 - e) „Zamówienie” – należy przez to rozumieć zamówienie publiczne, którego przedmiot został w sposób szczegółowy opisany w rozdziale II SWZ.
 - f) „Wykonawca” – osoba fizyczna, osoba prawna albo jednostka organizacyjna nieposiadająca osobowości prawnej, która oferuje na rynku wykonanie robót budowlanych lub obiektu budowlanego, dostawę produktów lub świadczenie usług lub ubiega się o udzielenie zamówienia, złożyła ofertę lub zawarła umowę w sprawie zamówienia publicznego.
 - g) Dni robocze – dni od poniedziałku do piątku, za wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy.
5. Dane Zamawiającego:
 - a) Konto bankowe: **Bank Gospodarstwa Krajowego**
 - b) Nr konta bankowego: **70 1130 1163 0014 7049 0920 0012**
 - c) NIP: **727-23-92-503**
 - d) REGON: **471208164**
 - e) KRS: **0000016979**
 - f) BDO: **000025243**
 - g) Dokładny adres do korespondencji: Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej Uniwersytecki Szpital Kliniczny nr 2 Uniwersytetu Medycznego w Łodzi, ul. Żeromskiego 113, 90 – 549 Łódź, **z dopiskiem Dział Zamówień Publicznych**
 - h) Adres internetowy Zamawiającego: **<https://usk2.lodz.pl>**
 - i) Telefon 42 63 93 621, **e-mail: a.majewska@usk2.lodz.pl**
 - j) **Sposób komunikacji elektronicznej został szczegółowo opisany w rozdziale VIII i IX. Zamawiający nie przewiduje komunikowania się z Wykonawcami w inny sposób niż przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.**
 - k) **Dokumentacja z postępowania dostępna jest na stronie platformy zakupowej pod adresem: https://platformazakupowa.pl/pn/usk2_lodz**
 - l) **Wykonawca składa ofertę w formie elektronicznej – za pośrednictwem platformazakupowa.pl pod adresem: https://platformazakupowa.pl/pn/usk2_lodz**
 - m) Znak Postępowania: **181/TP/ZP/D/2024 Uwaga:** w korespondencji kierowanej do Zamawiającego należy posługiwać się tym znakiem.
6. Zamawiający nie przewiduje zamówień, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt. 8 Ustawy.
7. Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.
8. Zamawiający nie przewiduje złożenia oferty w postaci katalogów elektronicznych.
9. Zamawiający nie prowadzi postępowania w celu zawarcia umowy ramowej.
10. Zamawiający nie dopuszcza możliwości złożenia oferty wariantowej.
11. Zamawiający nie zastrzega możliwości ubiegania się o udzielenie zamówienia wyłącznie przez Wykonawców, o których mowa w art. 94 Ustawy.
12. Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia przez Wykonawcę wizji lokalnej

II. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia niniejszego postępowania jest: **dostawa aparatury medycznej dla potrzeb psychogeriatry, zwanego dalej „Towarem” lub „Sprzętem”**, zgodnie z rodzajem asortymentu i ilością określonymi w „Formularzu asortymentowo-cenowym” stanowiącym załącznik nr 2 do SWZ i zgodnie z „Formularzem Oferty”, stanowiącym załącznik nr 1 do SWZ i spełniającym parametry graniczne sprecyzowane w załączniku „Parametry techniczne” - załącznik 1a do Formularza Oferty oraz zgodnie z załącznikiem „Warunki Gwarancji i Serwisu” - załącznik 1b do Formularza Oferty.
2. **Zamówienie jest podzielone na 13 pakietów.**
3. Numer CPV dotyczący przedmiotu zamówienia:
33.10.00.00-1 Urządzenia medyczne.
4. **Oferowany przez Wykonawcę Towar:**
 - a) musi być dopuszczony do obrotu i do używania na rynek polski, zgodnie z ustawą z dnia 07 kwietnia 2022 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2022 r., poz. 974 – t.j. ze zm.) przez cały czas trwania umowy oraz być oznakowany zgodnie z przepisami – **dotyczy wyrobów medycznych:**
 - b) musi spełniać wymagania określone przez Zamawiającego w Specyfikacji Warunków Zamówienia, w szczególności warunki określone w opisie przedmiotu zamówienia zawartym w Formularzu asortymentowo-cenowym – załącznik nr 2 SWZ oraz warunki określone w „Parametrach technicznych” - załącznik 1a do „Formularza Oferty”. **Niespełnienie choćby jednego z warunków granicznych określonych przez Zamawiającego w SWZ oraz załącznikach do SWZ spowoduje odrzucenie oferty:**
 - c) musi być fabrycznie nowy, nieużywany do prezentacji, kompletny, w pełni sprawny, musi odpowiadać standardom jakościowym i technicznym, wynikającym z funkcji i przeznaczenia, musi być wolny od wad materiałowych, konstrukcyjnych, fizycznych i prawnych, w pełni skonfigurowany w zakresie niezbędnym do użytkowania, nie może być prototypem, wersją demo, rekondukcjonowany, powystawowy, nie może być obciążony żadnymi prawami na rzecz osób trzecich;
na co Wykonawca posiada wszystkie aktualne dokumenty, które w każdej chwili na żądanie Zamawiającego przedłoży do wglądu oraz, że Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za wszelkie szkody powstałe u Zamawiającego lub osób trzecich w związku z zastosowaniem dostarczonego przez Wykonawcę Towaru niespełniającego przedmiotowych wymogów;
 - d) musi być dostarczony z kompletnym rozwiązaniem wraz ze wszystkimi elementami niezbędnymi do uruchomienia i użytkowania, a co za tym idzie odpowiedzialność za poprawne funkcjonowanie będzie po stronie Wykonawcy.
 - e) **Wykonawca gwarantuje, że przekazane Zamawiającemu licencje na oprogramowanie, które uprawnią Zamawiającego do bezterminowego i nieograniczonego czasowo korzystania z tego oprogramowania - dotyczy pakietu nr 5, 6 i 11;**
 - f) **Wykonawca gwarantuje, że udzielone licencje są wolne od jakichkolwiek praw osób trzecich a ponadto, że nie zachodzą jakiegokolwiek podstawy do zgłoszenia przez osoby trzecie roszczeń do tych praw w przyszłości - dotyczy pakietu 5, 6 i 11.**
5. Ocena spełnienia warunków określonych w ust. 4 powyżej nastąpi na podstawie przedstawionych przez Wykonawcę dokumentów, o których mowa w rozdz. II.I ust. 1 oraz załącznika nr 1 do SWZ – Formularza oferty wraz z załącznikami.
6. **Do obowiązków Wykonawcy należeć będzie:**
 - a) **dostarczenie zakupionego towaru (dostawa) i zainstalowanie (montaż i uruchomienie - o ile dotyczy)** Towaru w miejscu wskazanym przez Zamawiającego;
 - b) dostosowanie infrastruktury do montażu i uruchomienia Towaru w miejscu wskazanym przez Zamawiającego **(o ile dotyczy);**
 - c) **szkolenie personelu z zakresu obsługi i eksploatacji Towaru (o ile dotyczy)** w terminie wskazanym przez Zamawiającego, potwierdzone podpisanym protokołem najpóźniej w dniu uruchomienia Towaru;
 - d) wydanie Zamawiającemu (użytkownikowi Towaru) instrukcji obsługi w języku polskim w wersji papierowej oraz na CD lub pendrive, paszportu technicznego i dokumentu gwarancyjnego wraz z dostarczonym Towarem;
 - g) **udzielenie gwarancji (w tym zapewnienie obsługi serwisowej bez dodatkowych kosztów dla Zamawiającego)** na okres zadeklarowany w ofercie (w Formularzu oferty załącznik nr 1 do SWZ). ***Minimalny wymagany termin gwarancji i rękojmi 24 miesiące od dnia podpisania protokołu zdawczo-***

odbiorczego bez zastrzeżeń, po dokonaniu dostawy, zainstalowaniu (montażu i uruchomieniu) towaru i szkoleniu personelu Zamawiającego.

7. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych na poszczególne pakiety. W ramach pakietów Zamawiający wymaga złożenia oferty pełnej, tj.: oferta musi obejmować całość przedmiotu zamówienia pod względem asortymentu jak i ilości. W przeciwnym wypadku oferta zostanie odrzucona jako niezgodna z warunkami zamówienia. Wykonawca może złożyć ofertę na wszystkie części (pakiety).

8. Finansowanie zamówienia:

Zakup aparatury medycznej dla potrzeb psychogeriatry jest finansowany ze środków Fundacji Biedronka.

9. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia niniejszego postępowania, jeżeli środki publiczne, które Zamawiający zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie całości lub części zamówienia, nie zostaną mu przyznane. Możliwość unieważnienia postępowania na tej podstawie została przewidziana w ogłoszeniu o zamówieniu.

II.I. PRZEDMIOTOWE ŚRODKI DOWODOWE

1. W celu potwierdzenia, że oferowane dostawy spełniają określone przez Zamawiającego wymagania, cechy lub kryteria, **Wykonawca zobowiązany jest złożyć wraz z ofertą następujące przedmiotowe środki dowodowe:**

a) **Informacje (np. opisy, katalogi, prospekty, ulotki, instrukcje użytkowania, fotografie) nt. parametrów każdego oferowanego Towaru, zawierające: nazwa Towaru (nazwa handlowa), model, typ, nazwę producenta, opis parametrów technicznych, potwierdzające zgodność z przedmiotem zamówienia, określonym w Formularzu asortymentowo-cenowym - załącznik nr 2 do SWZ oraz w Parametrach technicznych - załącznik 1a do Formularza Oferty.**

Jeżeli ww. informacje nie będą potwierdzały wszystkich wymaganych przez Zamawiającego parametrów, Wykonawca jest zobowiązany złożyć oświadczenie, że oferowany Towar spełnia poszczególne, wymagane a nieuwzględnione w informacjach j.w. parametry techniczne zgodnie z załącznikiem 1a do Formularza Oferty.

b) **Deklaracje zgodności UE - w odniesieniu do oferowanego Towaru.**

c) **Certyfikat CE - w odniesieniu do każdego oferowanego towaru – jeżeli został wydany.**

!!! UWAGI DLA WYKONAWCY DO PRZEDMIOTOWYCH ŚRODKÓW DOWODOWYCH !!!:

Zamawiający prosi o zaznaczenie na poszczególnych dokumentach/plikach, którego oferowanego Towaru one dotyczą.

Przedmiotowe środki dowodowe muszą pozwalać na jednoznaczne przypisanie ich do przedmiotu oferty.

2. Jeżeli Wykonawca nie złoży ww. przedmiotowych środków dowodowych lub złożone przedmiotowe środki dowodowe będą niekompletne, Zamawiający wezwie do ich złożenia lub uzupełnienia w wyznaczonym terminie.

3. **Postanowienia ust. 2 powyżej nie stosuje się, jeżeli przedmiotowy środek dowodowy służy potwierdzeniu zgodności z cechami lub kryteriami określonymi w opisie kryteriów oceny ofert lub, pomimo złożenia przedmiotowego środka dowodowego, oferta podlega odrzuceniu albo zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania.**

4. Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści przedmiotowych środków dowodowych.

III. TERMIN I MIEJSCE WYKONANIA UMOWY

1. **Zamówienie w ramach każdego z pakietów będzie zrealizowane do 56 dni (do 8 tygodni) od zawarcia umowy, bez wezwania ze strony Zamawiającego, zakończone podpisanym protokołem zdawczo-odbiorczym bez zastrzeżeń.**
2. **Dostawa Towaru (dostarczenie do miejsca wskazanego przez Zamawiającego całości przedmiotu umowy), zainstalowanie (montaż i uruchomienie – o ile dotyczy) Towaru oraz szkolenie personelu (o ile dotyczy) musi być potwierdzona protokołem zdawczo-odbiorczym podpisanym przez Zamawiającego i Wykonawcę bez zastrzeżeń.**
3. **Miejscem wykonania Zamówienia jest kompleks Zamawiającego w Łodzi przy ul. Pieniny 30 lub inny wskazany kompleks szpitalny Zamawiającego na terenie Łodzi.**

IV. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu na zasadach określonych w Rozdziale V SWZ, oraz spełniają określone przez Zamawiającego warunki udziału w postępowaniu.
 2. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące:
 - 1) **zdolności do występowania w obrocie gospodarczym:**
Zamawiający nie stawia warunku w powyższym zakresie.
 - 2) **uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów:**
Zamawiający nie stawia warunku w powyższym zakresie.
 - 3) **sytuacji ekonomicznej lub finansowej:**
Zamawiający nie stawia warunku w powyższym zakresie.
 - 4) **zdolności technicznej lub zawodowej:**
Zamawiający stawia następujący warunek w powyższym zakresie:
 - a) Wykonawca zobowiązany jest do wykazania należytego wykonania, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również należytego wykonywania w okresie ostatnich trzech lat *, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie: **przynajmniej jednej dostawy Towaru odpowiadającego swoim rodzajem przedmiotowi zamówienia zgodnym z tym, na który Wykonawca składa ofertę w niniejszym postępowaniu.**
- * Okres wyrażony w latach liczy się wstecz od dnia w którym upływa termin składania ofert
3. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zamówienia, lub jego części, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych podmiotów udostępniających zasoby, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków prawnych.
 4. W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia Wykonawcy mogą polegać na zdolnościach podmiotów udostępniających zasoby, jeśli podmioty te wykonują roboty budowlane lub usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.
 5. **Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, składa, wraz z ofertą, zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji danego zamówienia **lub inny podmiotowy środek dowodowy** potwierdzający, że wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów.**
 6. Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, o którym mowa w ust. 5, potwierdza, że stosunek łączący wykonawcę z podmiotami udostępniającymi zasoby gwarantuje rzeczywisty dostęp do tych zasobów oraz określa w szczególności:
 - 1) zakres dostępnych wykonawcy zasobów podmiotu udostępniającego zasoby;
 - 2) sposób i okres udostępnienia wykonawcy i wykorzystania przez niego zasobów podmiotu udostępniającego te zasoby przy wykonywaniu zamówienia;
 - 3) czy i w jakim zakresie podmiot udostępniający zasoby, na zdolnościach którego wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje roboty budowlane lub usługi, których wskazane zdolności dotyczą.
 7. Zamawiający ocenia, czy udostępniane wykonawcy przez podmioty udostępniające zasoby zdolności techniczne lub zawodowe pozwalają na wykazanie przez wykonawcę spełniania warunków udziału

w postępowaniu, o których mowa w ust. 2 pkt. 4) powyżej, a także bada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, które zostały przewidziane względem wykonawcy.

8. Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe podmiotu udostępniającego zasoby nie potwierdzają spełniania przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, zamawiający żąda, aby wykonawca w terminie określonym przez zamawiającego zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami albo wykazał, że samodzielnie spełnia warunki udziału w postępowaniu.
9. **Wykonawca nie może, po upływie terminu składania ofert, powoływać się na zdolności lub sytuację podmiotów udostępniających zasoby, jeżeli na etapie składania ofert nie poległ on w danym zakresie na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby.**

V. PODSTAWY WYKLUCZENIA

1. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się Wykonawców, w stosunku do których zachodzi którakolwiek z okoliczności wskazanych:

1.1. w art. 108 ust. 1 PZP, tj.:

Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się wykonawcę:

- 1) będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:
 - a) udziału w zorganizowanej grupie przestępczej albo związku mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego, o którym mowa w art. 258 Kodeksu karnego,
 - b) handlu ludźmi, o którym mowa w art. 189a Kodeksu karnego,
 - c) o którym mowa w art. 228-230a, art. 250a Kodeksu karnego, w art. 46-48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie (Dz. U. z 2022 r. poz. 1599 i 2185) lub w art. 54 ust. 1-4 ustawy z dnia 12 maja 2011 r. o refundacji leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz wyrobów medycznych (Dz. U. z 2023 r. poz. 826),
 - d) finansowania przestępstwa o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 165a Kodeksu karnego, lub przestępstwo udaremniania lub utrudniania stwierdzenia przestępnego pochodzenia pieniędzy lub ukrywania ich pochodzenia, o którym mowa w art. 299 Kodeksu karnego,
 - e) o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 Kodeksu karnego, lub mające na celu popełnienie tego przestępstwa,
 - f) powierzenia wykonywania pracy małoletniemu cudzoziemcowi, o którym mowa w art. 9 ust. 2 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. z 2021 r. poz. 1745),
 - g) przeciwko obrotowi gospodarczemu, o których mowa w art. 296-307 Kodeksu karnego, przestępstwo oszustwa, o którym mowa w art. 286 Kodeksu karnego, przestępstwo przeciwko wiarygodności dokumentów, o których mowa w art. 270-277d Kodeksu karnego, lub przestępstwo skarbowe,
 - h) o którym mowa w art. 9 ust. 1 i 3 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej

- lub za odpowiedni czyn zabroniony określony w przepisach prawa obcego;
- 2) jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w pkt 1;
- 3) wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, chyba że wykonawca odpowiednio przed upływem terminu do składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;
- 4) wobec którego prawomocnie orzeczono zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;
- 5) jeżeli zamawiający może stwierdzić, na podstawie wiarygodnych przesłanek, że wykonawca zawarł z innymi wykonawcami porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji, w szczególności jeżeli należąc do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, złożyli odrębne oferty, oferty częściowe lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, chyba że wykażą, że przygotowali te oferty lub wnioski niezależnie od siebie;
- 6) jeżeli, w przypadkach, o których mowa w art. 85 ust. 1, doszło do zakłócenia konkurencji wynikającego z wcześniejszego zaangażowania tego wykonawcy lub podmiotu, który należy z wykonawcą do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być

wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

1.2. w art. 109 ust. 1 pkt. 4 PZP, tj.:

- a) w stosunku do którego otwarto likwidację, ogłoszono upadłość, którego aktywami zarządza likwidator lub sąd, zawarł układ z wierzycielami, którego działalność gospodarcza jest zawieszona albo znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury.
2. Wykluczenie Wykonawcy następuje zgodnie z art. 111 PZP. Ofertę złożoną przez Wykonawcę podlegającego wykluczeniu z postępowania Zamawiający odrzuci na podstawie art. 226 ust. 1 pkt. 2 lit. a) PZP.
3. **Ponadto, zgodnie z przepisem art. 7 ust. 1 Ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2024 r., poz. 507) z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu prowadzonego na podstawie ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych wyklucza się:**
 - 1) Wykonawcę oraz uczestnika konkursu wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3;
 - 2) Wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz. U. z 2023 r. poz. 1124, 1285, 1723 i 1843) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3;
 - 3) Wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2023 r., poz. 120, 295 i 1598) jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3.
- 3.1. Wykluczenie następuje na okres trwania okoliczności określonych w ust. 1 art. 7 ww. ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego.
- 3.2. W przypadku Wykonawcy lub uczestnika konkursu wykluczonego na podstawie ust. 1 art. 7 ww. ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2022 r., poz. 835), Zamawiający odrzuca wniosek o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub ofertę takiego wykonawcy lub uczestnika konkursu, nie zaprasza go do złożenia oferty wstępnej, oferty podlegającej negocjacji, oferty dodatkowej, oferty lub oferty ostatecznej, nie zaprasza go do negocjacji lub dialogu, a także nie prowadzi z takim wykonawcą negocjacji lub dialogu, odrzuca wniosek o dopuszczenie do udziału w konkursie, nie zaprasza do złożenia pracy konkursowej lub nie przeprowadza oceny pracy konkursowej, odpowiednio do trybu stosowanego do udzielenia zamówienia publicznego oraz etapu prowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.
4. Zamawiający informuje, że zgodnie z art. 7 ust. 6-7 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego osoba lub podmiot podlegające wykluczeniu na podstawie art. 7 ust. 1 tej ustawy, które w okresie tego wykluczenia ubiegają się o udzielenie zamówienia publicznego lub biorą udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego podlegają karze pieniężnej. Karę pieniężną, o której mowa w ust. 6 tej ustawy, nakłada Prezes Urzędu Zamówień Publicznych, w drodze decyzji, w wysokości do 20 000 000 zł.
5. Zamawiający informuje, że zgodnie z art. 7 ust. 5 ustawy, o której mowa w ust. 3, przez ubieganie się o udzielenie zamówienia publicznego rozumie się złożenie oferty.
6. Zaistnienie przesłanki wykluczenia będzie weryfikowane przez Zamawiającego na podstawie ogólnodostępnych baz danych zgodnie z informacją podaną przez Urząd Zamówień Publicznych (patrz: [Stosowanie unijnego zakazu udziału wykonawców rosyjskich w zamówieniach - Urząd Zamówień Publicznych \(uzp.gov.pl\)](#))

VI. PODMIOTOWE ŚRODKI DOWODOWE. OŚWIADCZENIA I DOKUMENTY, JAKIE ZOBOWIĄZANI SĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ WYKAZANIA BRAKU PODSTAW WYKLUCZENIA

- 1. Do oferty Wykonawca zobowiązany jest dołączyć aktualne na dzień składania ofert oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania oraz o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu - zgodnie z Załącznikiem nr 3 do SWZ.**
- 2. Wykonawca, w przypadku polegania na zdolnościach podmiotów udostępniających zasoby, do oferty zobowiązany jest dołączyć aktualne na dzień składania ofert oświadczenia podmiotu udostępniającego zasoby, potwierdzające brak podstaw wykluczenia tego podmiotu oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu (**załącznik nr 3a do SWZ**).**
3. Informacje zawarte w oświadczeniach, o których mowa w ust. 1 stanowią wstępne potwierdzenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu i spełnia warunki udziału w postępowaniu.
- 4. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców, oświadczenie, o którym mowa powyżej w ust. 1 składa każdy z Wykonawców.** Oświadczenia te potwierdzają brak podstaw wykluczenia oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu, w jakim każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału.
- 5. Zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 5 dni terminie, aktualnych na dzień złożenia niżej wymienionych podmiotowych środków dowodowych:**
 - 5.1. W celu potwierdzenia spełnienia przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu określonych w rozdziale IV ust. 2 pkt. 4:**
 - 5.1.1 wykazu dostaw** wykonanych, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich 3 lat *, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane lub są wykonywane, **oraz załączeniem dowodów** określających, czy te dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego dostawy zostały wykonane, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy; w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wystawione w okresie ostatnich 3 miesięcy *;
* Okres wyrażony w latach lub miesiącach liczy się wstecz od dnia, w którym upływa termin składania ofert.
Jeżeli Wykonawca powołuje się na doświadczenie w realizacji dostaw, wykonywanych wspólnie z innymi Wykonawcami, wykaz, o którym mowa powyżej, dotyczy dostaw, w których wykonaniu Wykonawca ten bezpośrednio uczestniczył, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych, w których wykonywaniu bezpośrednio uczestniczył lub uczestniczy.
Podane w wykazie dostawy winny spełniać szczegółowe warunki udziału w Postępowaniu określone w rozdz. IV ust. 2 pkt. 4 a). (**Wzór wykazu dostaw stanowi załącznik nr 7 do SWZ**).
 - 5.2. W celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia Wykonawcy z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia:**
 - 5.2.1. Oświadczenia Wykonawcy, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy PZP, o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej,** w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2024 r. poz. 594 t.j., ze zm.), z innym Wykonawcą, który złożył odrębną ofertą, ofertę częściową lub wniosek o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, albo oświadczenie o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty, oferty częściowej lub wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu niezależnie od innego Wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej - **załącznik nr 5 do SWZ;**
 - 5.2.2. Odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej,** w zakresie art. 109 ust. 1 pkt. 4 Ustawy, **sporządzonej nie wcześniej niż 3 miesiące przed jej złożeniem,** jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji;
 - 5.2.3. Oświadczenia Wykonawcy o aktualności informacji zawartych w załączonym do oferty oświadczeniu o braku podstaw do wykluczenia, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez zamawiającego - załącznik nr 6 do SWZ;**

5.2.4. **Oświadczenia Podmiotu udostępniającego zasoby** o aktualności informacji zawartych w załączonym do oferty oświadczeniu o braku podstaw do wykluczenia, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez zamawiającego - **załącznik nr 6a do SWZ.**

Wykonawca, który polega na zdolnościach technicznych lub zawodowych podmiotów udostępniających zasoby na zasadach określonych w art. 118 Ustawy, jest zobowiązany do przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów dokumentów wymienionych w ust. 5.2. w punkcie 5.2.2., 5.2.3., 5.2.4.

6. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza granicami Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt. 5.2.2. niniejszego rozdziału składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości, jego aktywami nie zarządza likwidator lub sąd, nie zawarł układu z wierzycielami, jego działalność gospodarcza nie jest zawieszona ani nie znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury.
7. Dokument, o którym mowa w pkt. 6. powinien być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem.
8. Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt. 5.2.2., zastępuje się je odpowiednio w całości lub w części dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone pod przysięgą, lub, jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie ma przepisów o oświadczeniu pod przysięgą, złożone przed organem sądowym lub administracyjnym, notariuszem, organem samorządu zawodowego lub gospodarczego, właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania Wykonawcy lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy. Zapis pkt. 7 powyżej stosuje się.
9. Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia podmiotowych środków dowodowych, które Zamawiający posiada, jeżeli Wykonawca wskaże te środki oraz potwierdzi ich prawidłowość i aktualność.
10. **W zakresie nieuregulowanym ustawą PZP lub niniejszą SWZ do oświadczeń i dokumentów składanych przez Wykonawcę w postępowaniu zastosowanie mają w szczególności przepisy rozporządzenia Ministra Rozwoju Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy (Dz.U. z 2020 poz. 2415) oraz rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie (Dz.U. z 2020 r., poz. 2452).**

VII. INFORMACJA DLA WYKONAWCÓW WSPÓLNIE UBIEGAJĄCYCH SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

1. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. W takim przypadku Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu albo do reprezentowania i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. **Pełnomocnictwo winno być załączone do oferty.**
2. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, żaden z nich nie może podlegać wykluczeniu z powodu niespełniania warunków, o których mowa w art. 108 ust. 1 oraz art. 109 ust. 1 pkt. 4 Ustawy, oraz nie może podlegać wykluczeniu na podstawie art. 7 ust. 1 Ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego. Spełnianie warunków udziału w postępowaniu Wykonawcy wykazują zgodnie z pkt. 2 rozdziału IV SWZ.
3. **W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, oświadczenie, o którym mowa w Rozdziale VI ust. 1 SWZ, składa każdy z Wykonawców. Oświadczenia te potwierdzają brak podstaw wykluczenia oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie, w jakim każdy z Wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu.**
4. **Podmiotowe środki dowodowe o których mowa w rozdziale VI pkt. 5.2. składa na wezwanie Zamawiającego każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.**
5. Warunek dotyczący uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o którym mowa w art. 112 ust. 2 pkt. 2 (tj. w rozdziale IV ust. 2 pkt. 2), jest spełniony, jeżeli co najmniej jeden z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia posiada uprawnienia do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej i zrealizuje roboty budowlane, dostawy lub usługi, do których realizacji te uprawnienia są wymagane – **nie dotyczy przedmiotowego postępowania.**

6. W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia mogą polegać na zdolnościach tych z Wykonawców, którzy wykonują roboty budowlane lub usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane – **nie dotyczy przedmiotowego postępowania**.
7. W przypadku, o którym mowa w ust. 5 i 6, Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia dołączają do oferty **oświadczenie**, z którego wynika, które roboty budowlane, dostawy lub usługi wykonają poszczególni Wykonawcy – **nie dotyczy przedmiotowego postępowania**.

VIII. INFORMACJE O SPOSOBIE KOMUNIKOWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ O WYMAGANIACH TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH SPORZĄDZANIA, WYSYŁANIA I ODBIERANIA KORESPONDENCJI ELEKTRONICZNEJ ORAZ WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO KOMUNIKOWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI

1. Osobą uprawnioną przez Zamawiającego do porozumiewania się z Wykonawcami jest:

W sprawach proceduralnych:

Anna Majewska - Dział Zamówień Publicznych.

W sprawach merytorycznych:

Joanna Trzcinka-Kuśmierczyk - Kierownik Działu Aparatury Medycznej;

Joanna Lipińska – Pracownik Działu Aparatury Medycznej.

2. Postępowanie prowadzone jest w języku polskim w formie elektronicznej za pośrednictwem platformazakupowa.pl pod adresem: https://platformazakupowa.pl/pn/usk2_lodz.
3. W celu skrócenia czasu udzielenia odpowiedzi na pytania preferuje się, aby komunikacja między zamawiającym a Wykonawcami, w tym wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje, przekazywane były za pośrednictwem platformazakupowa.pl i formularza „**Wyślij wiadomość do zamawiającego**”.
Za datę przekazania (wpływu) oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji przyjmuje się datę ich przesłania za pośrednictwem platformazakupowa.pl poprzez kliknięcie przycisku „Wyślij wiadomość do zamawiającego” po których pojawi się komunikat, że wiadomość została wysłana do zamawiającego.
4. Zamawiający będzie przekazywał wykonawcom informacje w formie elektronicznej za pośrednictwem platformazakupowa.pl. Informacje dotyczące odpowiedzi na pytania, zmiany specyfikacji, zmiany terminu składania i otwarcia ofert Zamawiający będzie zamieszczał na platformie w sekcji „Komunikaty”. Korespondencja, której zgodnie z obowiązującymi przepisami adresatem jest konkretny Wykonawca, będzie przekazywana w formie elektronicznej za pośrednictwem platformazakupowa.pl do konkretnego wykonawcy.
5. Wykonawca jako podmiot profesjonalny ma obowiązek sprawdzania komunikatów i wiadomości bezpośrednio na platformazakupowa.pl przesłanych przez zamawiającego, gdyż system powiadomień może ulec awarii lub powiadomienie może trafić do folderu SPAM.
6. Zamawiający, zgodnie z § 11 ust. 2 ROZPORZĄDZENIE PREZESA RADY MINISTRÓW z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie zamieszcza wymagania dotyczące specyfikacji połączenia, formatu przesyłanych danych oraz szyfrowania i oznaczania czasu przekazania i odbioru danych za pośrednictwem platformazakupowa.pl, tj.:
 - a. stały dostęp do sieci Internet o gwarantowanej przepustowości nie mniejszej niż 512 kb/s,
 - b. komputer klasy PC lub MAC o następującej konfiguracji: pamięć min. 2 GB Ram, procesor Intel IV 2 GHZ lub jego nowsza wersja, jeden z systemów operacyjnych - MS Windows 7, Mac Os x 10 4, Linux, lub ich nowsze wersje,
 - c. zainstalowana dowolna przeglądarka internetowa, w przypadku Internet Explorer minimalnie wersja 10 0.,
 - d. włączona obsługa JavaScript,
 - e. zainstalowany program Adobe Acrobat Reader lub inny obsługujący format plików .pdf,
 - f. Platformazakupowa.pl działa według standardu przyjętego w komunikacji sieciowej - kodowanie UTF8,
 - g. Oznaczenie czasu odbioru danych przez platformę zakupową stanowi datę oraz dokładny czas (hh:mm:ss) generowany wg. czasu lokalnego serwera synchronizowanego z zegarem Głównego Urzędu Miar.
7. Wykonawca, przystępując do niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego:
 - a. akceptuje warunki korzystania z platformazakupowa.pl określone w Regulaminie zamieszczonym na stronie internetowej pod linkiem w zakładce „Regulamin” oraz uznaje go za wiążący,
 - b. zapoznał i stosuje się do Instrukcji składania ofert/wniosków dostępnej [pod linkiem](#).
8. **Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za złożenie oferty w sposób niezgodny z Instrukcją korzystania z platformazakupowa.pl**, w szczególności za sytuację, gdy zamawiający zapozna się z treścią oferty przed upływem terminu składania ofert (np. złożenie oferty w zakładce „Wyślij wiadomość do zamawiającego”).

Taka oferta zostanie uznana przez Zamawiającego za ofertę handlową i nie będzie brana pod uwagę

w przedmiotowym postępowaniu ponieważ nie został spełniony obowiązek narzucony w art. 221 Ustawy Prawo Zamówień Publicznych.

9. Zamawiający informuje, że instrukcje korzystania z platformazakupowa.pl dotyczące w szczególności logowania, składania wniosków o wyjaśnienie treści SWZ, składania ofert oraz innych czynności podejmowanych w niniejszym postępowaniu przy użyciu platformazakupowa.pl znajdują się w zakładce „Instrukcje dla Wykonawców” na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>
10. W korespondencji kierowanej do Zamawiającego Wykonawca winien posługiwać się numerem sprawy określonym w SWZ.
11. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie treści SWZ. Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż na 4 dni przed upływem terminu składania ofert.
Zamawiający zwraca się z prośbą, aby wnioski o wyjaśnienie treści SWZ zostały również złożone w dokumencie edytowalnym (np. Word).
12. Jeżeli Zamawiający nie udzieli wyjaśnień w terminie, o którym mowa w ust. 11 powyżej, przedłuża termin składania ofert o czas niezbędny do zapoznania się wszystkich zainteresowanych Wykonawców z wyjaśnieniami niezbędnymi do należytego przygotowania i złożenia oferty.
13. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa w ust. 11 powyżej.
14. W przypadku gdy wniosek o wyjaśnienie treści SWZ nie wpłynął w terminie, o którym mowa w ust. 11, Zamawiający nie ma obowiązku udzielania wyjaśnień SWZ oraz obowiązku przedłużania terminu składania ofert.
15. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania bez ujawniania źródła zapytania.
16. Zamawiający nie przewiduje zwołania zebrania wszystkich Wykonawców w celu wyjaśnienia treści SWZ.
17. W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią niniejszej SWZ, a treścią udzielonych odpowiedzi, jako obowiązującą należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenie Zamawiającego.

IX. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT ORAZ DOKUMENTÓW WYMAGANYCH PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO W SWZ

1. Oferta oraz przedmiotowe środki dowodowe (jeżeli były wymagane) muszą być składane elektronicznie i muszą zostać podpisane **elektronicznym kwalifikowanym podpisem** lub **podpisem zaufanym** lub **podpisem osobistym**. W procesie składania oferty, w tym przedmiotowych środków dowodowych na platformie, **kwalifikowany podpis elektroniczny** lub **podpis zaufany** lub **podpis osobisty** Wykonawca składa bezpośrednio na dokumencie, który następnie przesyła do systemu.
2. Wykonawcy ponoszą wszelkie koszty własne związane z przygotowaniem i złożeniem oferty, niezależnie od wyniku Postępowania. Zamawiający w żadnym przypadku nie odpowiada za koszty poniesione przez Wykonawców w związku z przygotowaniem i złożeniem oferty. Wykonawcy zobowiązują się nie podnosić jakichkolwiek roszczeń z tego tytułu względem Zamawiającego, z zastrzeżeniem art. 261 Ustawy.
3. **Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio Wykonawca, podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca, wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego albo podwykonawca, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą. Poprzez oryginał należy rozumieć dokument podpisany kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione. Poświadczenie za zgodność z oryginałem następuje w formie elektronicznej podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione.**¹
4. **Oferta musi być:**
 - a) sporządzona na podstawie załączników niniejszej SWZ w języku polskim,
 - b) złożona przy użyciu środków komunikacji elektronicznej tzn. za pośrednictwem platformazakupowa.pl,
 - c) podpisana **kwalifikowanym podpisem elektronicznym** lub **podpisem zaufanym** lub **podpisem osobistym** przez osobę/osoby upoważnioną / upoważnione.
5. Podpisy kwalifikowane wykorzystywane przez Wykonawców do podpisywania wszelkich plików muszą spełniać przepisy „Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie identyfikacji elektronicznej i usług zaufania w odniesieniu do transakcji elektronicznych na rynku wewnętrznym (eIDAS) (UE) nr 910/2014 - od 1 lipca 2016 roku”.
6. W przypadku wykorzystania formatu podpisu XAdES zewnętrzny Zamawiający wymaga dołączenia odpowiedniej ilości plików tj. podpisywanych plików z danymi oraz plików XAdES.

¹ Zgodnie z ROZPORZĄDZENIEM PREZESA RADY MINISTRÓW z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie

7. **Zgodnie z art. 18 ust. 3 ustawy Pzp, nie ujawnia się informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa, w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli Wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert, w sposób niebudzący wątpliwości zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazał, załączając stosowne wyjaśnienia, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Wykonawca, w celu utrzymania w poufności tych informacji, przekazuje je w wydzielonym i odpowiednio oznaczonym pliku. Na platformie Wykonawco w formularzu składania oferty znajduje się miejsce wyznaczone do dołączenia części oferty stanowiącej tajemnicę przedsiębiorstwa.**
8. Wykonawca, za pośrednictwem platformazakupowa.pl może przed upływem terminu do składania ofert zmienić lub wycofać ofertę. Sposób dokonywania zmiany lub wycofania oferty zamieszczono w instrukcji zamieszczonej na stronie internetowej pod adresem:
<https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>
9. Każdy z Wykonawców może złożyć tylko jedną ofertę. Złożenie większej liczby ofert lub oferty zawierającej propozycje wariantowe skutkować będzie ich odrzuceniem.
10. Ceny oferty muszą zawierać wszystkie koszty, jakie musi ponieść Wykonawca, aby zrealizować zamówienie z najwyższą starannością oraz ewentualne rabaty.
11. Dokumenty i oświadczenia składane przez wykonawcę powinny być w języku polskim. W przypadku załączenia dokumentów sporządzonych w innym języku niż dopuszczony, Wykonawca zobowiązany jest załączyć tłumaczenie na język polski.
12. Zgodnie z definicją dokumentu elektronicznego z art. 3 ustęp 2 Ustawy o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne, opatrzenie pliku zawierającego skompresowane dane kwalifikowanym podpisem elektronicznym jest jednoznaczne z podpisaniem oryginału dokumentu, z wyjątkiem kopii poświadczonych odpowiednio przez innego wykonawcę ubiegającego się wspólnie z nim o udzielenie zamówienia, przez podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca, albo przez podwykonawcę.
13. Maksymalny rozmiar jednego pliku przesyłanego za pośrednictwem dedykowanych formularzy do: złożenia, zmiany, wycofania oferty wynosi 150 MB natomiast przy komunikacji wielkość pliku to maksymalnie 500 MB.
14. **Rozszerzenia plików wykorzystywanych przez Wykonawców powinny być zgodne z Załącznikiem nr 2 do "Rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych", zwanego dalej Rozporządzeniem KRI.**
15. Zamawiający rekomenduje wykorzystanie formatów: .pdf .doc .docx .xls .xlsx .jpg (.jpeg) **ze szczególnym wskazaniem na .pdf**
16. W celu ewentualnej kompresji danych Zamawiający rekomenduje wykorzystanie jednego z rozszerzeń:
 - a) .zip
 - b) .7Z
17. Wśród rozszerzeń powszechnych a **niewystępujących** w Rozporządzeniu KRI występują: .gif .bmp .numbers .pages. **Dokumenty złożone w takich plikach zostaną uznane za złożone nieskutecznie.**
18. Zamawiający zwraca uwagę na ograniczenia wielkości plików podpisywanych profilem zaufanym, który wynosi **maksymalnie 10MB**, oraz na ograniczenie wielkości plików podpisywanych w aplikacji eDoApp służącej do składania podpisu osobistego, który wynosi **maksymalnie 5MB**.
19. W przypadku stosowania przez wykonawcę kwalifikowanego podpisu elektronicznego:
 - Ze względu na niskie ryzyko naruszenia integralności pliku oraz łatwiejszą weryfikację podpisu zamawiający zaleca, w miarę możliwości, **przekonwertowanie plików składających się na ofertę na rozszerzenie .pdf i opatrzenie ich podpisem kwalifikowanym w formacie PAdES.**
 - Pliki w innych formatach niż PDF **zaleca się opatrzyć podpisem w formacie XAdES o typie zewnętrznym.** Wykonawca powinien pamiętać, aby plik z podpisem przekazywać łącznie z dokumentem podpisywanym.
 - Zamawiający rekomenduje wykorzystanie podpisu z kwalifikowanym znacznikiem czasu.
20. Zamawiający zaleca aby **w przypadku podpisywania pliku przez kilka osób, stosować podpisy tego samego rodzaju.** Podpisywanie różnymi rodzajami podpisów może doprowadzić do problemów w weryfikacji plików.
21. Zamawiający zaleca, aby Wykonawca z odpowiednim wyprzedzeniem przetestował możliwość prawidłowego wykorzystania wybranej metody podpisania plików oferty.
22. Osobą składającą ofertę powinna być osoba kontaktowa podawana w dokumentacji.
23. Ofertę należy przygotować z należytą starannością dla podmiotu ubiegającego się o udzielenie zamówienia publicznego i zachowaniem odpowiedniego odstępu czasu do zakończenia przyjmowania ofert. Sugerujemy złożenie oferty na 24 godziny przed terminem składania ofert.
24. Jeśli Wykonawca pakuje dokumenty np. w plik o rozszerzeniu .zip, zaleca się wcześniejsze podpisanie każdego ze skompresowanych plików.
25. **Zamawiający zaleca aby nie wprowadzać jakichkolwiek zmian w plikach po podpisaniu ich podpisem kwalifikowanym.** Może to skutkować naruszeniem integralności plików co równoważne będzie z koniecznością odrzucenia oferty.

26. **Na ofertę składają się następujące dokumenty:**
- „Formularz Oferty” przygotowany zgodnie ze wzorem podanym w **Załączniku nr 1 do SWZ.**
 - „Parametry techniczne” przygotowane zgodnie ze wzorem podanym w **Załącznik nr 1a) do Formularza Oferty** - należy złożyć w odniesieniu do pakietu, na który Wykonawca składa ofertę
 - Warunki gwarancji i serwisu** przygotowane zgodnie ze wzorem podanym w **Załączniku nr 1b) do Formularza Oferty**
 - „Formularz asortymentowo-cenowy” przygotowany zgodnie ze wzorem podanym w **Załączniku nr 2 do SWZ.**
 - Oświadczenia dotyczące przesłanek wykluczenia oraz potwierdzenia spełnienia warunków udziału** w postępowaniu przygotowane zgodnie ze wzorem podanym w **Załączniku nr 3 do SWZ.**
 - Oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby dotyczące przesłanek wykluczenia oraz potwierdzenia spełnienia warunków udziału** w postępowaniu przygotowane zgodnie ze wzorem podanym w **Załączniku nr 3a do SWZ (o ile dotyczy).**
 - Przedmiotowe środki dowodowe** wskazane w rozdziale II.I ust. 1 SWZ.
 - Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby** do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji danego zamówienia **lub inny podmiotowy środek dowodowy** potwierdzający, że wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, zgodnie z ust. 5 i 6 rozdziału IV SWZ **(o ile dotyczy).**
 - Pełnomocnictwo** do podpisania oferty, oświadczeń i dokumentów składających się na ofertę, o ile upoważnienie to nie wynika z innych dokumentów dołączonych do oferty.
 - W przypadku oferty składanej przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (np. konsorcjum), do oferty powinno zostać załączone **pełnomocnictwo** dla Osoby Uprawnionej do reprezentowania ich w postępowaniu albo do reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy.
27. **Podmiotowe środki dowodowe oraz inne dokumenty lub oświadczenia, o których mowa w SWZ, składa się w formie elektronicznej, w zakresie i w sposób określony w przepisach wydanych na podstawie art. 70 ustawy PZP, tj. rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie (Dz.U. z 2020 poz. 2452).**
28. Brak jednoznacznego wskazania, które informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa oznaczać będzie, że wszelkie oświadczenia, zaświadczenia oraz inne dokumenty składane w trakcie niniejszego postępowania są jawne bez zastrzeżeń.
29. Zamawiający informuje, że w przypadku kiedy Wykonawca otrzyma od niego wezwanie w trybie art. 224 ustawy PZP, a złożone przez niego wyjaśnienia i dowody stanowić będą tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji Wykonawcy będzie przysługiwało prawo zastrzeżenia ich jako tajemnica przedsiębiorstwa. Przedmiotowe zastrzeżenie zamawiający uzna za skuteczne wyłącznie w sytuacji kiedy Wykonawca oprócz samego zastrzeżenia, jednocześnie wykaże, iż dane informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.

X. DODATKOWE ZOBOWIĄZANIA WYKONAWCY

- Oferowany towar musi spełniać warunki szczegółowo określone w Formularzu asortymentowo-cenowym – Załącznik nr 2 do SWZ oraz musi spełniać parametry graniczne sprecyzowane w załączniku Parametry techniczne - załącznik 1a do Formularza Oferty. Ocena spełnienia tego warunku nastąpi na podstawie przedstawionych przez Wykonawcę dokumentów, o których mowa w punkcie II.I.1, VI.1, VI.5 i IX.26.
- Wymagany przez Zamawiającego termin płatności - **minimum 45 dni a maksimum 60 dni** od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury, na warunkach i zgodnie z postanowieniami wzoru umowy, po dostawie Towaru potwierdzonej protokołem zdawczo-odbiorczym przez Zamawiającego i Wykonawcę, bez zastrzeżeń.
- Wykonawca jest zobowiązany wystawić fakturę zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz z załącznikiem nr 4 do SWZ, w tym z uwzględnieniem umieszczenia na fakturze PRAWIDŁOWEJ pełnej nazwy Zamawiającego, która brzmi: *Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej Uniwersytecki Szpital Kliniczny nr 2 Uniwersytetu Medycznego w Łodzi*, lub skróconej, która brzmi: *Uniwersytecki Szpital Kliniczny nr 2 Uniwersytetu Medycznego w Łodzi*, pod rygorem poniesienia negatywnych skutków z tego tytułu.**
- Dostawa Towaru w miejscu wskazanym przez Zamawiającego oraz przeszkolenie personelu z zakresu obsługi i eksploatacji towaru w terminie wskazanym przez Zamawiającego muszą być potwierdzone protokołem zdawczo-odbiorczym podpisanym przez Zamawiającego i Wykonawcę bez zastrzeżeń.
- Zamawiający wymaga, aby dostarczony Towar wraz z wyposażeniem miał 24- albo 36- albo 48 miesięczną gwarancję oraz rękojmię za wady przedmiotu umowy od dnia podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego bez zastrzeżeń, po dokonaniu dostawy (dostarczenie do miejsca wskazanego przez Zamawiającego) całości przedmiotu umowy i przeszkoleniu personelu. Okres rękojmi i okres gwarancji muszą być takie same.**

6. Zamawiający wymaga, aby w dniu dostawy zostały przekazane Zamawiającemu dokumenty określone we wzorze umowy.
7. Wykonawca zapewni obsługę serwisową Towaru w okresie trwania gwarancji bez dodatkowych kosztów dla Zamawiającego.
8. Zamawiający wymaga wskazania przez Wykonawcę w Formularzu oferty części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom.

Ocena spełnienia ww. warunków nastąpi na podstawie złożonego przez Wykonawcę potwierdzenia ich spełnienia zamieszczonego w „Formularzu oferty” (załącznik nr 1).

XI. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

Zamawiający nie wymaga złożenia wadium w przedmiotowym postępowaniu.

XII. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

1. Wykonawca związany jest złożoną ofertą **do dnia 27.12.2024 r.** Bieg terminu rozpoczyna się od dnia upływu terminu składania ofert, o którym mowa w punkcie XIII SWZ, przy czym pierwszym dniem terminu związania ofertą jest dzień, w którym upływa termin składania ofert.
2. W przypadku, gdy wybór najkorzystniejszej oferty nie nastąpi przed upływem terminu związania ofertą wskazanego w ust. 1, Zamawiający przed upływem terminu związania ofertą zwraca się jednokrotnie do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o wskazywany przez niego okres, nie dłuższy niż 60 dni. Przedłużenie terminu związania ofertą wymaga złożenia przez wykonawcę pisemnego oświadczenia o wyrażeniu zgody na przedłużenie terminu związania ofertą.

XIII. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT

1. Ofertę wraz z wymaganymi dokumentami należy złożyć (umieścić) na platformazakupowa.pl pod adresem: **https://platformazakupowa.pl/pn/usk2_lodz** w myśl Ustawy PZP na stronie internetowej prowadzonego postępowania **do dnia 28.11.2024 r. do godziny 09:00.**
2. Do oferty należy dołączyć wszystkie wymagane w SWZ dokumenty.
3. Po wypełnieniu Formularza składania oferty i dołączenia wszystkich wymaganych załączników należy kliknąć przycisk „Przejdź do podsumowania”.
4. **Oferta składana elektronicznie musi zostać podpisana elektronicznym podpisem kwalifikowanym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.** W procesie składania oferty za pośrednictwem **platformazakupowa.pl**, Wykonawca powinien złożyć podpis bezpośrednio na dokumentach przesłanych za pośrednictwem **platformazakupowa.pl** Zalecamy stosowanie podpisu na każdym załączonym pliku osobno, w szczególności wskazanych w art. 63 ust.1 PZP, gdzie zaznaczono, iż oferty oraz oświadczenie, o którym mowa w art. 125 ust.1 Ustawy sporządza się, pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej i opatruje się kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
5. Za datę złożenia oferty przyjmuje się datę jej przekazania w systemie (platformie) w drugim kroku składania oferty poprzez kliknięcie przycisku “Złóż ofertę” i wyświetlenie się komunikatu, że oferta została zaszyfrowana i złożona.
6. Szczegółowa instrukcja dla Wykonawców dotycząca złożenia, zmiany i wycofania oferty znajduje się na stronie internetowej pod adresem: **<https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>**.

XIV. OTWARCIE OFERT

1. Otwarcie ofert następuje niezwłocznie po upływie terminu składania ofert, nie później niż następnego dnia po dniu, w którym upłynął termin składania ofert.
2. **Otwarcie ofert nastąpi dnia 28.11.2024 r. godz. 10:00.**
3. Otwarcie ofert następuje przy użyciu systemu teleinformatycznego (platformy). W przypadku awarii tego systemu, która powoduje brak możliwości otwarcia ofert w terminie określonym przez zamawiającego, otwarcie ofert następuje niezwłocznie po usunięciu awarii.
4. Zamawiający poinformuje o zmianie terminu otwarcia ofert na stronie internetowej prowadzonego postępowania.
5. Zamawiający, najpóźniej przed otwarciem ofert, udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania informację o kwocie, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
6. Zamawiający, niezwłocznie po otwarciu ofert, udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania informacje o:
 - 1) nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej albo miejscach zamieszkania Wykonawców, których oferty zostały otwarte;
 - 2) cenach lub kosztach zawartych w ofertach.

Informacja zostanie opublikowana na stronie postępowania na **platformazakupowa.pl** w sekcji „Komunikaty”.

7. Sesja otwarcia ofert nie będzie przeprowadzona z udziałem Wykonawców oraz nie będzie transmitowania sesji otwarcia za pośrednictwem elektronicznych narzędzi.

XV. SPOSÓB OBLICZANIA CENY OFERTY

1. Wykonawca określi cenę netto i brutto (zawierającą należny podatek VAT) w złotych polskich wg załączonego Formularza asortymentowo-cenowego (załącznik nr 2).
2. Towar dostarczony będzie do Zamawiającego w opakowaniu producenta na koszt i ryzyko Wykonawcy. Opłata za opakowanie powinna być wliczona w cenę towaru. Cena powinna obejmować: koszty transportu krajowego i zagranicznego do siedziby Zamawiającego, rozładunku, załadunku, koszty ubezpieczenia w kraju i za granicą, opłaty celne i graniczne, montażu, uruchomienia, wszelkie rabaty, upusty, podatki oraz wszelkie inne koszty niewymienione, a konieczne do wykonania zamówienia.
3. **Cena Oferty winna być określona przez Wykonawcę z uwzględnieniem wszystkich upustów cenowych (rabatów), jakie Wykonawca oferuje.**
4. Rozliczenia pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą będą prowadzone w złotych polskich.
5. **Do obliczenia ceny oferty należy zastosować następujący sposób:**
 - **Podać jednostkową cenę netto** dla każdej pozycji z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
 - **Obliczyć cenę jednostkową brutto** dodając do ceny jednostkowej netto iloczyn ceny jednostkowej netto i stawki VAT (w%). Tak wyliczoną cenę jednostkową brutto należy zaokrąglić do dwóch miejsc po przecinku, stosując zasadę, że jeżeli trzecia cyfra po przecinku jest równa lub większa od 5 to należy zaokrąglić w górę, jeżeli mniejsza to nic nie zmieniać a pozostałe cyfry po przecinku należy „odciąć”.
 - **Obliczyć wartość netto każdej pozycji**, mnożąc podaną cenę jednostkową netto przez ilość. Tak wyliczoną wartość netto należy zaokrąglić się do dwóch miejsc po przecinku, stosując zasadę, że jeżeli trzecia cyfra po przecinku jest równa lub większa od 5 to należy zaokrąglić w górę, jeżeli mniejsza to nic nie zmieniać a pozostałe cyfry po przecinku należy „odciąć”
 - **Podać stawkę VAT (w %) dla każdej pozycji.**
 - **Obliczyć wartość brutto dla każdej pozycji** dodając do wyliczonej wartości netto iloczyn wyliczonej wartości netto i stawki VAT (w %). Tak wyliczoną wartość brutto należy zaokrąglić się do dwóch miejsc po przecinku, stosując zasadę, że jeżeli trzecia cyfra po przecinku jest równa lub większa od 5 to należy zaokrąglić w górę, jeżeli mniejsza to nic nie zmieniać a pozostałe cyfry po przecinku należy „odciąć”.
 - **Obliczyć wartość netto/brutto pakietu poprzez zsumowanie wartości netto/ brutto poszczególnych pozycji w ramach danego zamówienia.**
6. Określenie właściwej stawki VAT należy do Wykonawcy. Należy podać stawkę VAT obowiązującą na dzień składania ofert.
7. W przypadku omyłki rachunkowej w wyliczeniu wartości netto/brutto zostanie ona poprawiona zgodnie z zasadami określonymi w pkt. 5, przy założeniu, że cena jednostkowa netto została określona prawidłowo.
8. Jeżeli została złożona oferta, której wybór prowadziłby do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z ustawą z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2024 r. poz. 361 t.j., z późn. zm.), dla celów zastosowania kryterium ceny lub kosztu zamawiający dolicza do przedstawionej w tej ofercie ceny kwotę podatku od towarów i usług, którą miałyby obowiązek rozliczyć. W ofercie, o której mowa w ust. 1, Wykonawca ma obowiązek:
 - a) poinformowania zamawiającego, że wybór jego oferty będzie prowadził do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego;
 - b) wskazania nazwy (rodzaju) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będą prowadziły do powstania obowiązku podatkowego;
 - c) wskazania wartości towaru lub usługi objętego obowiązkiem podatkowym zamawiającego, bez kwoty podatku;
 - d) wskazania stawki podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą wykonawcy, będzie miała zastosowanie.
9. Udostępniony na stronie internetowej prowadzonego postępowania Załącznik nr 2 – Formularz asortymentowo-cenowy, sporządzony w programie Excel, zawiera formuły wyliczeń. Pomimo zastosowania formuł Zamawiający zaleca sprawdzenie poprawności wyliczeń zgodnie z zasadami określonymi w pkt. 5. Formuły wpisane w Formularzu mają jedynie charakter pomocniczy - **Wykonawca jest w pełni odpowiedzialny za prawidłowe wypełnienie Formularza asortymentowo-cenowego.**

XVI. OPIS KRYTERIÓW OCENY OFERT WRAZ Z PODANIEM WAG TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT

1. Przy wyborze oferty Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami:

kryterium	ranga
▪ Cena	- 60%
▪ Gwarancja Towaru	- 40%

Cena – obliczana jest wg wzoru:

$$C=(C \text{ min} / C \text{ n}) \times 100 \times \text{ranga}$$

C min – cena minimalna, C n – cena oferty badanej

Zamawiający przyjmie do oceny podane przez wykonawców ceny brutto.

Gwarancja (na zasadach określonych w Formularzu Oferty i Warunkach Gwarancji i Serwisu) - Punkty za to kryterium zostaną przyznane w zależności od zaoferowanego w Formularzu oferty terminu gwarancji w miesiącach, zgodnie z tabelą poniżej:

L.p.	Termin oferowanej gwarancji	Liczba punktów
1	24 miesiące	0 pkt.
2	36 miesięcy	20 pkt.
3	48 miesięcy	40 pkt.

Zamawiający zastrzega, iż 24-miesięczny okres gwarancji, jako warunek otrzyma 0 pkt.

Zamawiający zastrzega, że brane pod uwagę będą tylko gwarancje 24, 36 i 48-miesięczne.

Podanie jakiegokolwiek innej gwarancji niż 24, 36, lub 48 miesięcy będzie skutkowało odrzuceniem oferty

2. Punktacja przyznawana ofertom w poszczególnych kryteriach oceny ofert będzie liczona z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, zgodnie z zasadami arytmetyki.
3. Ocena końcowa jest sumą punktów uzyskanych za wszystkie kryteria.
4. Najkorzystniejsza oferta to oferta z najwyższą ilością punktów.
5. Przy wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający nie przewiduje zastosowania aukcji elektronicznej.

XVII. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY BYĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY

1. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający informuje równocześnie Wykonawców, którzy złożyli oferty, o:
 - 1) wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania, jeżeli jest miejscem wykonywania działalności Wykonawcy, którego ofertę wybrano, oraz nazwy albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania, jeżeli są miejscami wykonywania działalności wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację
 - 2) Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone – podając uzasadnienie faktyczne i prawne.
2. Zamawiający udostępnia niezwłocznie informacje, o których mowa w ust. 1 pkt. 1), na stronie internetowej prowadzonego postępowania.
3. Zamawiający może nie ujawniać informacji, o których mowa w ust. 1, jeżeli ich ujawnienie byłoby sprzeczne z ważnym interesem publicznym.
4. Zamawiający zawiera umowę w sprawie zamówienia publicznego w terminie nie krótszym niż 10 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, jeżeli zawiadomienie to zostało przesłane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, albo 15 dni – jeżeli zostało przesłane w inny sposób.
5. Zamawiający może zawrzeć umowę w sprawie zamówienia publicznego przed upływem terminu, o którym mowa w ust. 4, jeżeli w postępowaniu złożono tylko jedną ofertę.
6. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego lub nie wnosi wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy (o ile dotyczy), Zamawiający może dokonać ponownego badania i oceny ofert spośród ofert pozostałych w postępowaniu Wykonawców oraz wybrać najkorzystniejszą ofertę albo unieważnić postępowanie.

7. W przypadku wyboru oferty złożonej przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia Zamawiający zastrzega sobie prawo żądania przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego kopii umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.
8. Wykonawca będzie zobowiązany do podpisania umowy w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego.

XVIII. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w przedmiotowym Postępowaniu.

XIX. INFORMACJE O TREŚCI ZAWIERANEJ UMOWY ORAZ O MOŻLIWOŚCI JEJ ZMIANY

1. Wykonawca, który przedstawił najkorzystniejszą ofertę, będzie zobowiązany do zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w Projektowanych postanowieniach umowy w sprawie zamówienia publicznego, które zostaną wprowadzone do umowy - **załącznik Nr 4 do SWZ (zwanych także Wzorem Umowy lub umową podstawową) oraz Umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych, której postanowienia określają udostępnianie, przetwarzanie i ochronę danych osobowych, która stanowi załącznik nr 4b do SWZ.**
2. Zakres świadczenia Wykonawcy wynikający z umowy jest tożsamy z jego zobowiązaniem zawartym w ofercie.
3. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany zawartej umowy w stosunku do treści wybranej oferty w zakresie uregulowanym w art. 454-455 PZP oraz wskazanym we Wzorze Umowy, stanowiącym **Załącznik nr 4 do SWZ.**
4. Zmiana umowy wymaga dla swej ważności, pod rygorem nieważności, zachowania formy pisemnej.
5. **Wzory umów, po upływie terminu do składania ofert, nie podlegają negocjacom i złożenie oferty jest równoznaczne z pełną akceptacją wzoru umowy podstawowej oraz wzoru umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych przez Wykonawcę.**

XX. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY

1. Środki ochrony prawnej określone w niniejszym dziale przysługują wykonawcy oraz innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów ustawy PZP
2. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia wszczynającego postępowanie o udzielenie zamówienia oraz dokumentów zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 469 pkt 15 PZP oraz Rzecznikowi Małych i Średnich Przedsiębiorców.
3. Odwołanie przysługuje na:
 - 1) niezgodną z przepisami ustawy czynność Zamawiającego, podjętą w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w tym na projektowane postanowienie umowy;
 - 2) zaniechanie czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia do której zamawiający był obowiązany na podstawie ustawy;
4. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby. Odwołujący przekazuje zamawiającemu odwołanie wniesione w formie elektronicznej albo postaci elektronicznej albo kopię tego odwołania, jeżeli zostało ono wniesione w formie pisemnej, przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.
5. Odwołanie wobec treści ogłoszenia wszczynającego postępowanie lub wobec treści dokumentów zamówienia wnosi się w terminie 5 dni od dnia zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub treści SWZ na stronie internetowej.
6. Odwołanie wnosi się w terminie:
 - 1) 5 dni od dnia przekazania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana przy użyciu środków komunikacji elektronicznej,
 - 2) 10 dni od dnia przekazania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana w sposób inny niż określony w pkt 1).
7. Odwołanie w przypadkach innych niż określone w pkt 5 i 6 wnosi się w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.
8. Na orzeczenie Izby oraz postanowienie Prezesa Izby, o którym mowa w art. 519 ust. 1 ustawy PZP, stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.
9. W postępowaniu toczącym się wskutek wniesienia skargi stosuje się odpowiednio przepisy ustawy z dnia 17 listopada 1964 r. - Kodeks postępowania cywilnego o apelacji, jeżeli przepisy niniejszego rozdziału nie stanowią inaczej.
10. Skargę wnosi się do Sądu Okręgowego w Warszawie - sądu zamówień publicznych, zwanego dalej "sądem zamówień publicznych".
11. Skargę wnosi się za pośrednictwem Prezesa Izby, w terminie 14 dni od dnia doręczenia orzeczenia Izby lub postanowienia Prezesa Izby, o którym mowa w art. 519 ust. 1 ustawy PZP, przesyłając jednocześnie jej odpis

przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora wyznaczonego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. - Prawo pocztowe jest równoznaczne z jej wniesieniem.

12. Prezes Izby przekazuje skargę wraz z aktami postępowania odwoławczego do sądu zamówień publicznych w terminie 7 dni od dnia jej otrzymania.

XXI. PODWYKONAWSTWO

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy (podwykonawcom).
2. Zamawiający **nie zastrzega** obowiązku osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych części zamówienia.
3. Zamawiający wymaga, aby w przypadku powierzenia części zamówienia podwykonawcom, Wykonawca wskazał w ofercie części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom oraz podał (o ile są mu wiadome na tym etapie) nazwy (firmy) tych podwykonawców.
4. Zamawiający nie będzie badać, czy nie zachodzą wobec podwykonawcy niebędącego podmiotem udostępniającym zasoby podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 108 i art. 109 ust. 4 PZP.

XXII. KLAUZULA INFORMACYJNA DOTYCZĄCA PRZETWARZANIA DANYCH OSOBOWYCH

Zamawiający udostępnia dane osobowe, o których mowa w art. 10 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1, z późn. zm.), zwanego dalej "rozporządzeniem 2016/679", w celu umożliwienia korzystania ze środków ochrony prawnej, o których mowa w dziale VI, do upływu terminu do ich wniesienia.

1. Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:
 - a) administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej Uniwersytecki Szpital Kliniczny nr 2 Uniwersytetu Medycznego w Łodzi, ul. Żeromskiego 113, 90-549 Łódź,
 - b) w sprawach związanych z Pani/Pana danymi proszę kontaktować się z Inspektorem Ochrony Danych Osobowych w Samodzielnym Publicznym Zakładzie Opieki Zdrowotnej Uniwersyteckim Szpitalu Klinicznym nr 2 Uniwersytetu Medycznego w Łodzi pocztą elektroniczną na adres daneosobowe@usk2.lodz.pl,
 - c) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z niniejszym postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie podstawowym bez negocjacji;
 - d) odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 18 oraz art. 74 ustawy z dnia 11 września 2019r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2022 r. poz. 1710 – t.j. ze zm.), dalej „ustawa PZP”, a także innym podmiotom uprawnionym – na podstawie umów o powierzenie przetwarzania danych osobowych (w szczególności podmiotom wspierającym administratora w organizacji postępowania o udzielenie zamówienia publicznego);
 - e) Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 78 ustawy PZP, przez okres minimum 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy, uwzględniając okres rękojmi i gwarancji oraz okres przedawnienia roszczeń;
 - f) obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy PZP, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy PZP;
 - g) w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
 - h) posiada Pani/Pan:
 - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących oraz informacji, o których mowa w art. 15 RODO;*;
 - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych **;
 - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO ***;prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
 - i) nie przysługuje Pani/Panu:
 - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

- j) W przypadku gdy osoba, której dane dotyczą wnosi do Administratora o:
- o potwierdzenie, czy przetwarzane są dane jej dotyczące;
 - o uzyskanie dostępu do danych jej dotyczących oraz informacji o:
 - celach przetwarzania;
 - kategoriach odnośnych danych osobowych;
 - informacji o odbiorcach lub kategoriach odbiorców, którym dane osobowe zostały lub zostaną ujawnione (w szczególności o odbiorcach w państwach trzecich lub organizacjach międzynarodowych);
 - planowanym okresie przechowywania danych lub kryteriach ustalania tego okresu;
 - prawie do żądania od Administratora sprostowania, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania danych osobowych dotyczącego osoby, której dane dotyczą, oraz do wniesienia sprzeciwu wobec takiego przetwarzania;
 - prawie wniesienia skargi do organu nadzorczego;
 - źródle danych osobowych jeżeli nie zostały one zebrane od osoby, której dane dotyczą;
 - zautomatyzowanym podejmowaniu decyzji, w tym o profilowaniu oraz istotnych zasadach ich podejmowania;
 - o uzyskanie informacji o odpowiednich zabezpieczeniach (o których mowa w art. 46 ogólnego rozporządzenia o ochronie danych), związanych z przekazaniem jeżeli dane osobowe są przekazywane do państwa trzeciego lub organizacji międzynarodowej;
 - o dostarczenie kopii danych podlegających przetwarzaniu;
- a wykonanie powyższych obowiązków wymagałoby niewspółmiernie dużego wysiłku Zamawiający może żądać od osoby, której dane dotyczą, wskazania dodatkowych informacji mających na celu sprecyzowanie żądania, w szczególności podania nazwy lub daty postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ewentualnie wskazania nazwy lub daty zakończonego postępowania o udzielenie zamówienia.
- k) W przypadku wystąpienia przez osobę, której dane dotyczą do Administratora z żądaniem ograniczenia przetwarzania, żądanie to nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.

* **Wyjaśnienie:** W przypadku gdy wykonanie obowiązków, o których mowa w art. 15 ust. 1-3 rozporządzenia 2016/679, wymagałoby niewspółmiernie dużego wysiłku, zamawiający może żądać od osoby, której dane dotyczą, wskazania dodatkowych informacji mających na celu sprecyzowanie żądania, w szczególności podania nazwy lub daty postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu.

** **Wyjaśnienie:** skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania

o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników.

*** **Wyjaśnienie:** prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego.

Wystąpienie z żądaniem, o którym mowa w art. 18 ust. 1 rozporządzenia 2016/679, nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu.

2. Jednocześnie Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej Uniwersytecki Szpital nr 2 Uniwersytetu Medycznego w Łodzi, ul. Żeromskiego 113 przypomina o ciąży na Pani/Panu obowiązku informacyjnym wynikającym z art. 14 RODO względem osób fizycznych, których dane zostaną przekazane Zamawiającemu w związku z prowadzonym postępowaniem i które Zamawiający pośrednio pozyska od Wykonawcy biorącego udział w postępowaniu, chyba że ma zastosowanie co najmniej jedno z wyłączeń, o których mowa w art. 14 ust. 5 RODO.

XXIII. ZAŁĄCZNIKI

Następujące załączniki stanowią integralną część SWZ:

- Załącznik nr 1 – Formularz oferty,
 - Załącznik 1a) - Parametry techniczne,
 - Załącznik 1b) - Warunki gwarancji i serwisu,
- Załącznik nr 2 – Formularz asortymentowo-cenowy,
- Załącznik nr 3 – Oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia oraz o spełnieniu warunków udziału,
- Załącznik nr 3a – Oświadczenia podmiotu udostępniającego zasoby,
- Załącznik nr 4 – Projektowane postanowienia umowy w sprawie zamówienia publicznego, które zostaną wprowadzone do treści tej umowy (Wzór umowy/umowa podstawowa),
- Załącznik nr 4a - Zobowiązanie do zachowania tajemnicy,
- Załącznik nr 4b – Wzór umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych,
- Załącznik nr 5 – Oświadczenie o przynależności do grupy kapitałowej,
- Załącznik nr 6 – Oświadczenie Wykonawcy o aktualności złożonego Oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia,
- Załącznik nr 6a – Oświadczenie Podmiotu udostępniającego zasoby o aktualności złożonego Oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia,
- Załącznik nr 7 – Wykaz dostaw.

FORMULARZ OFERTY

Nazwa i siedziba Wykonawcy albo Imię i nazwisko, adres zamieszkania i adres Wykonawcy

Osoba uprawniona do kontaktu z Zamawiającym **w czasie prowadzonego postępowania** (imię, nazwisko, stanowisko, telefon, e-mail):.....

Osoba uprawniona do kontaktu z Zamawiającym **w czasie realizacji zamówienia** (imię, nazwisko, stanowisko, telefon, e-mail):

Nr telefonu, faksu

Regon:..... NIP:.....BDO.....

Województwo..... Powiat.....

Internet: http://..... e-mail:.....@.....

KRS: (jeżeli dotyczy)

Wykonawca jest: *(proszę zaznaczyć właściwe)

- Mikroprzedsiębiorstwem ²,
- Małym przedsiębiorstwem ³,
- Średnim przedsiębiorstwem ⁴,
- Jednoosobową działalnością gospodarczą,
- Osobą fizyczną nieprowadzącą działalności gospodarczej,
- Innym rodzajem.

Do:

**SAMODZIELNEGO PUBLICZNEGO ZAKŁADU OPIEKI ZDROWOTNEJ
 UNIWERSYTECKIEGO SZPITALA KLINICZNEGO NR 2
 UNIWERSYTETU MEDYCZNEGO W ŁODZI
 90-549 ŁÓDŹ, UL. ŻEROMSKIEGO 113**

Nawiązując do ogłoszenia opublikowanego w Biuletynie Zamówień Publicznych nr **2024/BZP 00596421/01 w dniu 15.11.2024 r.** na dostawę aparatury medycznej dla potrzeb psychogeriatry – numer sprawy **181/TP/ZP/D/2024:**

1. Oferujemy dostarczenie fabrycznie nowego Towaru spełniającego wymagania określone w Formularzu asortymentowo-cenowym - załącznik nr 2 do SWZ oraz posiadającego parametry określone w załączniku nr 1a do Formularza Oferty – Parametry techniczne i w załączniku nr 1b do Formularza oferty - Warunki Gwarancji i Serwisu. **Załączniki te stanowią integralną część oferty.**

2. Oferujemy Towar zgodny z poniższymi wymogami:

Oceniane kryterium:	Podać *
Gwarancja (24 miesiące lub 36 miesięcy lub 48 miesięcy) miesięcy

UWAGA!!! Zgodnie z zapisami rozdz. XVI SWZ ww. parametr stanowi, poza ceną, kryterium oceny ofert !!!

Brak podania przez Wykonawcę ww. parametru lub podanie innych parametrów niż wymagane w Formularzu oferty będzie skutkowało odrzuceniem oferty na podstawie art. 226 ust. 1 pkt. 5 ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2024 r. poz. 1320 – t.j. ze zm.).

² (Mikroprzedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 milionów EUR)

³ (Małe przedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 milionów EUR)

⁴ Średnie przedsiębiorstwa: przedsiębiorstwa, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudniają mniej niż 250 osób i których roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EUR

- 2.1. Oświadczamy, iż okres rękojmi za wady przedmiotu umowy jest równy zaoferowanemu okresowi gwarancji.**
- 2.2. Warunki udzielonej gwarancji, rękojmi i serwisu określa załącznik na 1b do SWZ - Warunki gwarancji i serwisu, który stanowi integralną część Formularza Oferty.**

2.3. Nazwa i adresu zakładu, który będzie świadczył bez dodatkowych kosztów z tego tytułu dla Zamawiającego serwis (w tym naprawy) dostarczonego Towaru w okresie gwarancji:

.....
nr tel., e-mail:

3. Proponowany termin płatności: dni (minimum 45 dni/maksimum 60 dni) od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionych faktur, na warunkach i zgodnie z postanowieniami wzoru umowy.

Potwierdzamy, że fakturę prześlemy Zamawiającemu w dniu dostawy Towaru po wcześniejszym podpisaniu protokołu zdawczo-odbiorczego, bez zastrzeżeń.

**W przypadku nie wpisania ilości dni w proponowanym terminie płatności Zamawiający przyjmuje, że Wykonawca dopuszcza maksymalną ilość dni tj. 60.*

Należność będzie wpłacana przelewem na rachunek bankowy (rozliczeniowy) Wykonawcy podany na fakturze, który jest zgodny *(proszę niewłaściwe skreślić):

- a) z numerem rachunku bankowego (rozliczeniowego) wprowadzonego do wykazu podatników VAT tzw. biała lista - w przypadku podatników VAT *
- b) z numerem rachunku bankowego (rozliczeniowego) zgłoszonym przez Wykonawcę do Urzędu Skarbowego w związku z prowadzoną działalnością - w przypadku innych podatników *

4. Zobowiązujemy się umieścić na każdej fakturze PRAWIDŁOWĄ nazwę Zamawiającego, która brzmi: Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej Uniwersytecki Szpital Kliniczny nr 2 Uniwersytetu Medycznego w Łodzi lub skróconą, która brzmi: Uniwersytecki Szpital Kliniczny nr 2 Uniwersytetu Medycznego w Łodzi pod rygorem poniesienia negatywnych skutków z tego tytułu.

5. Faktury, duplikaty faktur oraz ich korekty, a także noty obciążeniowe i noty korygujące w formacie pliku elektronicznego PDF będziemy przysyłać na adres poczty e-mail Zamawiającego faktury@usk2.lodz.pl z następujących adresów poczty e-mail*:

.....
* W przypadku nie wpisania adresu e-mail Zamawiający przyjmuje, że faktura zostanie dostarczona do Zamawiającego w wersji papierowej lub za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania

6. Termin wykonania zamówienia:

Zobowiązujemy się wykonać zamówienie w terminie wymaganym przez Zamawiającego, określonym w Rozdziale III SWZ, tj. **do 56 dni (8 tygodni) od zawarcia umowy, bez wezwania ze strony Zamawiającego, zakończonym podpisanym protokołem zdawczo-odbiorczym bez zastrzeżeń.**

7. Przystępując jako Wykonawca do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na **dostawę aparatury medycznej dla potrzeb psychogeriatry niniejszym oświadczamy, że wszystkie oferowane przez nas Towary, zgodnie z Formularzem asortymentowo-cenowym (załącznik nr 2 do SWZ), posiadają aktualne dopuszczenia do obrotu na rynek polski zgodnie z ustawą z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2022 r. poz. 974 – j.t. ze zm.) - dotyczy wyrobów medycznych oraz, że ponosimy pełną odpowiedzialność za wszelkie ewentualne szkody powstałe u Zamawiającego lub osób trzecich w związku z zastosowaniem dostarczonego przez nas Towaru nie spełniającego przedmiotowych wymogów.**

8. Zobowiązujemy się, zgodnie z żądaniem Zamawiającego, do: dostarczenia, zainstalowania (montażu i uruchomienia – o ile dotyczy) Towaru w miejscu wskazanym przez Zamawiającego, dostosowanie infrastruktury (jeżeli dotyczy), szkolenia (o ile dotyczy) w zakresie obsługi sprzętu, do wydania Zamawiającemu dokumentu gwarancyjnego wraz z dostarczonym Towarem a dodatkowo zobowiązujemy się do wydania Zamawiającemu instrukcji obsługi w języku polskim, paszportu technicznego (o ile dotyczy) oraz innych wymaganych przy dostawie dokumentów określonych w projektowanych postanowieniach umowy w sprawie zamówienia publicznego, które zostaną wprowadzone do treści tej umowy (Wzór umowy).

9. Przystępując jako Wykonawca do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na **dostawę aparatury medycznej dla potrzeb psychogeratrii**, niniejszym oświadczamy, że oferowane przez nas towary spełniają wszystkie wymagane warunki określone w załączniku 1a) i 1b) oraz 2 do SWZ oraz w ewentualnych modyfikacjach, dopuszczeniach, na co **załączamy wymagane przez Zamawiającego dokumenty (zgodnie z rozdziałem II.I ust. 1 SWZ)**.

10. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją warunków zamówienia, wyjaśnieniami, zmianami, dopuszczeniami, ewentualnymi modyfikacjami SWZ oraz z załączonymi Projektowanymi postanowieniami umowy w sprawie zamówienia publicznego, które zostaną wprowadzone do treści tej umowy (Wzór umowy) i nie wnosimy do nich zastrzeżeń oraz zdobyliśmy konieczne informacje do przygotowania oferty.

11. Oświadczamy, że Projektowane postanowienia umowy w sprawie zamówienia publicznego, które zostaną wprowadzone do umowy, stanowiące załącznik Nr 4 do specyfikacji (zwane także Wzorem Umowy lub umową podstawową) oraz wzór umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych (stanowiący załącznik nr 4b do SWZ), zostały przez nas zaakceptowane w całości i bez zastrzeżeń i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia tych umów na zaproponowanych warunkach.

12. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez czas wskazany w specyfikacji warunków zamówienia.

13. Niniejszym informujemy, że informacje składające się na ofertę, które stanowią **tajemnicę przedsiębiorstwa** w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i jako takie nie mogą być ogólnodostępne, **złożone zostały w wydzielonym i odpowiednio oznaczonym pliku** pod nazwą Jednocześnie wykazujemy, przedkładając w pliku pn. dokumenty, potwierdzające, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.

14. Niniejszym, zgodnie z art. 225 ust. 1 i 2 ustawy Prawo zamówień publicznych, informujemy, że dostawa towaru, oferowana w ramach przedmiotowego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego **prowadzi* / nie prowadzi*** w przypadku wyboru naszej oferty, do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, zgodnie z przepisami ustawy o podatku od towaru i usług. *** niepotrzebne skreślić**
Dostawa niżej wymienionych towarów, oferowanych w ramach niniejszego postępowania przetargowego prowadzi w przypadku wyboru naszej oferty, do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego: *

-
-
-

* (należy podać nazwę (rodzaj) towaru, wskazać ich wartość bez kwoty podatku oraz stawkę podatku VAT).

**W przypadku nie podania / nie wpisania informacji, Zamawiający przyjmuje, że wybór oferty Wykonawcy nie będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, zgodnie z przepisami ustawy o podatku od towaru i usług.

15. **Dostawy wykonamy sami / przy udziale podwykonawcy*.**

Podwykonawca zrealizuje następującą część zamówienia na dostawę:**
.....

Nazwy podwykonawców, jeżeli są już znani:

*** niepotrzebne skreślić.**

** W przypadku nie wpisania części zamówienia, którą zrealizuje Podwykonawca, Zamawiający przyjmuje, że Wykonawca wykona zamówienie sam

16. **Zamówienie zrealizujemy (odpowiednie wypełnić):**

- a) **sami**
- b) **w konsorcjum z:**

17. (Wypełniają jedynie przedsiębiorcy składający ofertę jako **konsorcjum**). Oświadczamy, że sposób reprezentacji konsorcjum dla potrzeb niniejszego zamówienia jest następujący:

.....
.....

18. **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 – należy niepotrzebne skreślić.

19. Załącznikami do niniejszej oferty, stanowiącymi integralną jej część są:

(numerowany wykaz załączników wraz z tytułami)*

- 1. Załącznik nr 1a do Formularza Oferty - PARAMETRY TECHNICZNE (dla każdego oferowanego Towaru);**
- 2. Załącznik nr 1b do Formularza Oferty - WARUNKI GWARANCJI I SERWISU (dla każdego oferowanego Towaru).**
- 3. *UWAGA DLA WYKONAWCY ***
Pozostałe dokumenty składające się na ofertę zostały określone w SWZ w rozdziale IX ust. 26.

Nr sprawy 181/TP/ZP/D/2024

Data

Nazwa Wykonawcy

Adres Wykonawcy

PARAMETRY TECHNICZNE
Pakiet nr 1 - łóżko szpitalne

Lp.	Parametry	Wymagany parametr	Parametr oferowany Potwierdzenie spełnienia wymagań TAK/NIE; (obowiązkowo podać/ opisać)
	Nazwa urzędnika		
	Oferowany model		
	Producent		
	Rok Produkcji (2024)		
	Kraj pochodzenia		
Łóżko szpitalne z regulacją elektryczną z szafką – 20 szt.			
1.	Metalowa konstrukcja łóżka lakierowana proszkowo. Podstawa łóżka pozbawiona kabli oraz układów sterujących funkcjami łóżka, łatwa w utrzymaniu czystości.	TAK	
2.	Podstawa łóżka pantograf podpierająca leże w minimum 8 punktach, gwarantująca stabilność leża (nie dopuszcza się łózek opartych na dwóch i trzech kolumnach).	TAK PODAĆ	
3.	Wolna przestrzeń pomiędzy podłożem, a całym podwoziem wynosząca nie mniej niż 160 mm umożliwiająca łatwy przejazd przez progi oraz wjazd do dźwigów osobowych.	TAK PODAĆ	
4.	Wymiary zewnętrzne łóżka: Długość całkowita: max 2200 mm, Szerokość całkowita wraz z zamontowanymi barierkami nie więcej niż 1000 mm (wymiar leża min. 870x2000)	TAK PODAĆ	
5.	Leże łóżka czterosegmentowe z czego min. 3 segmenty ruchome	TAK	
6.	Zasilanie elektryczne 220/230 V	TAK	
7.	Klasa szczelności podzespołów elektrycznych oraz konstrukcji łóżka IPX-6.	TAK	
8.	Rama leża wyposażona w gniazdo wyrównania potencjału. Łóżko przebadane pod kątem bezpieczeństwa elektrycznego wg normy PN EN 62353 – dołączyć protokół z badań przy dostawie produktu. Przewody elektryczne schowane wewnątrz profili ramy leża.	TAK	
9.	Elektryczne regulacje: - segment oparcia pleców 0-75° (± 5°) - segment uda 0-45° (± 5°), - kąt przechyłu Trendelenburga min. 0-15, - kąt przechyłu anty-Trendelenburga min. 15°, - regulacja segmentu podudzia – ręczna mechanizmem zapadkowym.	TAK PODAĆ	
10.	Elektryczna regulacja wysokości w zakresie: 330 do 930 mm (±20 mm)	TAK PODAĆ	
11.	Łóżko sterowane za pomocą pilota przewodowego z podświetlanymi klawiszami wspomagający osoby słabowidzące.	TAK	

12.	Łóżko wyposażone w panel sterujący chowany pod leżem w półce do odkładania pościeli z możliwością instalacji go na szczycie łóżka. Panel wyposażony w podwójne zabezpieczenie przed przypadkowym uruchomieniem funkcji elektrycznych (Dostępność funkcji przy jednoczesnym zastosowaniu przycisku świadomego użycia) z możliwością blokady poszczególnych funkcji pilota. Panel sterujący wyposażony w funkcję regulacji segmentu oparcia pleców, uda, wysokości leża, pozycji wzdłużnych, funkcji anty-szokowej, egzaminacyjnej, CPR, krzesła kardiologicznego. Posiada również optyczny wskaźnik naładowania akumulatora oraz podłączenia do sieci.	TAK	
13.	Segment oparcia pleców z możliwością mechanicznego szybkiego poziomowania (CPR) – dźwignia umieszczona pod leżem, oznaczona kolorem czerwonym lub pomarańczowym. Dźwignia CPR umożliwiająca w przypadku awarii układu elektrycznego mechaniczne unoszenie sekcji pleców Autokontur segmentu oparcia pleców i uda. Autoregresja segmentu oparcia pleców min. 9 cm zapobiegająca przed zsuwaniem pacjenta.	TAK	
14.	Leże wypełnione płytami z polipropylenu z wycięciami umożliwiającymi montaż pasów do unieruchamiania pacjenta. Płyty odporne na działanie wysokiej temperatury, środków dezynfekujących oraz działanie UV. Płyty odejmowane bez użycia narzędzi.	TAK	
15.	Akumulator wbudowany w układ elektryczny łóżka podtrzymujący sterowanie łóżka przy braku zasilania sieciowego	TAK	
16.	Łóżko z możliwością przedłużenia leża dwustopniowe o min. 220 mm. Dźwignie zwalniania mechanizmu umieszczone od strony nóg w szczycie łóżka. Nie dopuszcza się mechanizmów umieszczonych pod ramą leża.	TAK	
17.	Szczyty łóżka wypełnione płytą tworzywową (HPL) o grubości 10 mm (± 2 mm), odejmowane bez użycia narzędzi, umożliwiające łatwy dostęp do pacjenta zarówno od strony nóg jak i głowy z możliwością wykorzystania płyty jako deska reanimacyjna. Górna poprzeczka szczytu wykonana ze stali nierdzewnej.	TAK PODAĆ	
18.	Łóżko wyposażone w opuszczane aluminiowe barierki boczne, zabezpieczające pacjenta na całej długości bez wolnej przestrzeni pomiędzy szczytem a barierką nawet w przypadku wydłużenia leża (zintegrowane ze szczytem łóżka). Barierki opuszczane poniżej górnej krawędzi materaca. Barierki wyposażone w tworzywową listwę umieszczoną na barierkach na całej ich długości chroniącą łóżko przed uderzeniami. Barierki spełniające normę bezpieczeństwa: EN 60601-2-52 o wysokości min .41 cm Pod leżem aluminiowa listwa na elementy wyposażenia dodatkowego z przesuwными tworzywowymi uchwytami.	TAK	
19.	Wysuwana półka do odkładania pościeli, nie wystająca poza obrys ramy łóżka z dopuszczalnym obciążeniem min. 15 kg	TAK	
20.	Możliwość zamontowania po obu stronach łóżka uchwytów na kaczkę lub woreczków na płyny fizjologiczne	TAK	
21.	W narożnikach leża 4 krążki odbojowe i odboje stożkowe a od strony głowy krążki dwuosiose chroniące ściany i łóżko podczas zmiany położenia w pozycji wertykalnej i horyzontalnej.	TAK	
22.	Łóżko wyposażone w elastyczne tworzywowe uchwyty materaca przy min. dwóch segmentach leża, dostosowujące się do szerokości materaca, zapobiegające powstawaniu urazów kończyn.	TAK	

23.	Podstawa łóżka jezdna wyposażona w koła o średnicy min. 150 mm, z centralną blokadą kół oraz blokadą kierunkową min. jedno koło antystatyczne. Stalowa, chromowana dźwignia hamulca umieszczona od strony nóg po obu stronach łóżka wykonana ze stali chromowanej z kolorowym oznaczeniem.	TAK PODAĆ	
24.	Bezpieczne obciążenie min. 260 kg	TAK PODAĆ	
25.	Możliwość montażu ramy wyciągowej, wieszaka kroplówki oraz wysięgnika z uchwytem do ręki	TAK	
26.	Możliwość wyboru kolorów wypełnień szczytów min. 10 kolorów w tym 4 drewnopodobne oraz kolorów ramy łóżka min. 2 kolory w tym kolor szary.	TAK PODAĆ	
27.	<p>Elementy wyposażenia łóżek:</p> <p>-Wysięgnik z uchwytem ręki wyposażony w min 4 haczyki do zawieszania płynów infuzyjnych</p> <p>-Chromowany uchwyt do zawieszania worków do płynów fizjologicznych –</p> <p>Materac .- posiadający 3-centymetrową warstwę wykonaną z pianki wiskoelastycznej oraz 9-centymetrową warstwę z pianki zimnej. Materac z otworami wielostrefowymi zapewniającymi odprowadzanie wilgoci, wentylację dolnych części materaca. Wymiary (szer. × dł. × wys.): 87 × 200 × 15 cm(+/- 3cm) Gęstość objętościowa: min.60/40 kg/m³, Wytrzymałość na ściskanie: 2,8/4,0 kPa. Pokrytego pokrowcem z tkaniny nieprzemakalnej oddychającej Temperatura prania pokrowca do min. 95° C. Dezynfekcja parowa w stacjach dezynfekujących do min. 105° C Suszenie maszynowe do min. 120° C</p> <p>- Drabinka do podciągania pacjenta z tworzywowymi szczeblami</p>	TAK	

28.	<p>Szafka przyłóżkowa: Szkielet szafki wykonany z profili aluminiowych. Ramki szuflad i boki korpusu z ocynkowanej blachy stalowej, lakierowanej proszkowo. Konstrukcja szafki składająca się z trzech szuflad z czego szuflada na obuwie wykonana w całości tworzywa sztucznego np. ABS Wymiary zewnętrzne: - wysokość - 900 mm (± 30mm), - szerokość - 600 mm (± 30mm), - szerokość przy rozłożonym blacie - 1180 mm (± 20mm), - głębokość - 450 mm (± 20mm),</p> <p>Blaty szafki z tworzywa sztucznego HPL o grubości min. 6mm, odpornego na wilgoć, wysoką temperaturę oraz promieniowanie UV. Tył i boki blatu głównego, wyposażone w ogranicznik chroniący większe przedmioty przed upadkiem, ogranicznik wyposażony w 4 tworzywowe haczyki na ręczniki w oraz uchwyt na szklanę</p> <p>Czoła dwóch szuflad wykonane z wodoodpornego tworzywa HPL, zaopatrzone w uchwyty w kolorze stalowym. Szuflady górna i dolna wysuwane na prowadnicach rolkowych z mechanizmem samo domykającym. Wnętrze szuflad wypełnione wyjmowanymi wkładami z tworzywa Pomiędzy szufladami znajduje się półka na prasę o wysokości min. 150 mm, dostęp do półki z trzech stron szafki. 4 podwójne koła jezdne o średnicy min. 65 mm. z elastycznym, niebrudzącym podłóg bieżnikiem, min. 2 z blokadą. Przystosowana do dezynfekcji środkami dopuszczonymi do użycia w szpitalach Możliwość wyboru kolorów frontów szuflad oraz blatów z min. 5 kolorów oraz możliwość wyboru koloru ramy szafki w tym kolor szary.</p>	TAK	
29.	<ul style="list-style-type: none"> • WPIS lub zgłoszenie do Rejestru Wyrobów Medycznych, • Certyfikat ISO 9001 lub równoważny potwierdzający zdolność do ciągłego dostarczania wyrobów zgodnie z wymaganiami, • Certyfikat ISO 13485 potwierdzający, że producent wdrożył i utrzymuje system zarządzania jakością dla wyrobów medycznych. <p>Powłoka lakiernicza zgodnie z normą EN ISO 10993-5:2009 lub równoważną potwierdzająca, że stosowana powłoka lakiernicza nie wywołuje zmian nowotworowych.</p>	TAK	

Niniejszym oświadczamy, że oferowany Towar, oprócz spełnienia odpowiednich parametrów funkcjonalnych, gwarantują bezpieczeństwo pacjentów i personelu medycznego oraz zapewniają wymagany wysoki poziom usług medycznych.

Oświadczamy, że oferowane, powyżej wyspecyfikowane Towary są kompletne i będą gotowe do użytkowania bez żadnych dodatkowych zakupów i inwestycji (poza materiałami eksploatacyjnymi).

Oświadczam, że oferowany przez nas Towar spełnia powyższe parametry wymagane przez Zamawiającego.

Nr sprawy 181/TP/ZP/D/2024

Data

Nazwa Wykonawcy

Adres Wykonawcy

PARAMETRY TECHNICZNE
Pakiet nr 2 – Ssak pneumatyczny

L.p.	Opis parametrów wymaganych	Parametr wymagany	Parametr oferowany Potwierdzenie spełnienia wymagań TAK/NIE; (Proszę wypełnić wszystkie niżej wymienione punkty)
	Nazwa urządzenia		
	Oferowany model		
	Producent		
	Rok produkcji (2024)		
	Kraj pochodzenia		
Ssak pneumatyczny 1 szt.			
1.	Zasilanie 230 VAC 50 Hz+/-10%	TAK	
2.	Klasa zabezpieczenia IIa, typ CF	TAK	
3.	Podciśnienie max. nie mniejsze niż 75 kPa	TAK	
4.	Wydajność ssania 18 l/min	TAK	
5.	Precyzyjny membranowy regulator podciśnienia z zabezpieczeniem przed przypadkowym przestawieniem podciśnienia	TAK	
6.	Wielostopniowe zabezpieczenie przed przelaniem pompy	TAK	
7.	Przystosowany do pracy ciągłej	TAK	
8.	Pompa, bezolejowa, tłokowa, niskoobrotowa, nie wymagająca konserwacji	TAK	
9.	Cicha praca	TAK	
10.	Lekki do 3,5 kg	TAK	

11.	Model sieciowy	TAK	
12.	Wózek na czterech kołach (dwa z blokadą) z dwoma szynami 10x25 mm	TAK	
13.	Uchwyt boczny do zawieszenia zbiornika lub pojemnika na cewniki	TAK	
14.	Zbiornik 1,5 litrowy wielorazowy z poliwęglanu, nietłukący z tworzywa z podziałką, do wkładów jednorazowych z blokadą zabezpieczającą wysuwanie się zbiornika z uchwytu w czasie wymiany wkładu	TAK	
15.	Wkłady jednorazowe 1,5l kompatybilne do w/w zbiorników – min. 40 szt.	TAK	
16.	Filtry antybakteryjne z zabezpieczeniem przed przelaniem – min. 5 szt.	TAK	
17.	Uchwyt na dren	TAK	

Niniejszym oświadczamy, że oferowany Towar, oprócz spełnienia odpowiednich parametrów funkcjonalnych, gwarantują bezpieczeństwo pacjentów i personelu medycznego oraz zapewniają wymagany wysoki poziom usług medycznych.

Oświadczamy, że oferowane, powyżej wyspecyfikowane Towary są kompletne i będą gotowe do użytkowania bez żadnych dodatkowych zakupów i inwestycji (poza materiałami eksploatacyjnymi).

Oświadczam, że oferowany przez nas Towar spełnia powyższe parametry wymagane przez Zamawiającego.

Załącznik nr 1a) do Formularza Oferty

Nr sprawy 181/TP/ZP/D/2024

Data

Nazwa Wykonawcy

Adres Wykonawcy

**PARAMETRY TECHNICZNE
Pakiet nr 3 – Kardiomonitor**

L.p.	Opis parametrów wymaganych	Parametr wymagany	Parametr oferowany Potwierdzenie spełnienia wymagań TAK/NIE; (Proszę wypełnić wszystkie niżej wymienione punkty)
	Nazwa urządzenia		
	Oferowany model		
	Producent		
	Rok produkcji (2024)		
	Kraj pochodzenia		
Kardiomonitor 2 szt.			
Kardiomonitor			
1.	Monitor o konstrukcji kompaktowej z możliwością rozbudowy monitora o dodatkowe funkcje.	TAK	
2.	Moduły jednoparametrowe i niezależne zabudowane wewnątrz urządzenia	TAK	
3.	Waga monitora z akumulatorem max. 3,5 kg.	TAK	
4.	Chłodzenie konwekcyjne (bez użycia wentylatorów)	TAK	
5.	Tryb „Stand by” i „stoper”	TAK	
6.	Funkcja wczesnego ostrzegania: min: MEOWS, SEWS	TAK	
7.	Tryb nocny z możliwością ustawienia min: - okresu aktywności z podaniem godziny początkowej i końcowej - jasności ekranu - głośności alarmów (medycznych i technicznych) - głośności sygnalizacji QRS	TAK	
Ekran			

8.	Ekran kolorowy, pojedynczy z aktywną matrycą TFT. Przekątna ekranu min. 12" o rozdzielczości min: 1024 x 768	TAK	
9.	Prezentacja min. 8 krzywych dynamicznych na ekranie EKG. Prezentacja krzywych jedna pod drugą. Możliwość wybierania kolorów przez użytkownika.	TAK	
10.	„Duże Liczby” prezentowanych parametrów wraz z małą krzywą dynamiczną pod wartością liczbową, z możliwością przestawienia wyświetlanego parametru	TAK	
11.	Możliwość konfigurowania i zapamiętywania przez użytkownika min. 9 ekranów	TAK	
12.	Możliwość zmiany jasności i kontrastu przez użytkownika	TAK	
13.	Przyciski ekranowe szybkiego dostępu do wybranych funkcji/okien min: alarmy, menu, standby, start NIBP	TAK	
14.	Możliwość zamrożenia krzywych celem ich analizy. Podczas „zamrożenia” krzywych dane numeryczne pozostają aktywne	TAK	
15.	Jeden dedykowany ekran do ustawienia wszystkich granic alarmów, z możliwością ustawienia granic ręcznie i automatycznie	TAK	
16.	Możliwość zmiany na ekranie przez użytkownika miejsca mierzonego parametru gdzie prezentowane są wartości numeryczne	TAK	
17.	Automatyczne dostosowanie układu ekranu monitora pacjenta w zależności od podłączonych parametrów	TAK	
Obsługa			
18.	Komunikacja z użytkownikiem w języku polskim.	TAK	
19.	Komunikacja z użytkownikiem poprzez ekran dotykowy.	TAK	
20.	Obsługa bez użycia pokręta.	TAK	
Zasilanie			
21.	Monitory zasilane elektrycznie 230 VAC 50/60 Hz	TAK	
22.	Zasilanie z wbudowanego akumulatora min. 120 minut pracy.	TAK	
23.	Czas ładowania akumulatora: do 4 godzin	TAK	
Praca w sieci			
24.	Monitor z funkcją pracy w sieci LAN.	TAK	
25.	Możliwość rozbudowy o przesyłanie danych do sieci informatycznej szpitala poprzez protokół HL7.	TAK	
26.	Wbudowane min: 2 złącza USB do przenoszenia wszystkich danych (wszystkich wartości cyfrowych i wszystkich krzywych dynamicznych) z min. 94 godzinnej pamięci	TAK	

	kardiomonitora na nośnik elektroniczny i następnie do PC użytkownika		
27.	Oprogramowanie na komputery działające z systemem Windows do przeglądania wszystkich wartości cyfrowych oraz wszystkich krzywych dynamicznych przenoszonych z kardiomonitora	TAK	
Alarmy			
28.	Wszystkie mierzone parametry, alarmy i nastawy dla różnych kategorii wiekowych	TAK	
29.	Alarmy min. 3 stopniowe (wizualne i akustyczne), rozróżnialne kolorem oraz tonem, wszystkich mierzonych parametrów z możliwością ustawiania granicy alarmów przez użytkownika.	TAK	
30.	Min. 3 stopniowy system zawieszenia alarmów. Alarmy techniczne z podaniem przyczyny alarmu.	TAK	
31.	Jeden ekran dedykowany ekran do ustawienia wszystkich alarmów	TAK	
32.	Historia alarmów min. 300 przypadków oraz pamięć zdarzeń arytmii	TAK	
33.	Automatyczne ustawianie granic alarmowych na podstawie bieżących parametrów.	TAK	
34.	Możliwość zaprogramowania przez Użytkownika typowych dla oddziału zestawów alarmów.	TAK	
35.	Profile użytkownika min: 5	TAK	
Zapamiętywanie danych			
36.	Pamięć i prezentacja trendów tabelarycznych i graficznych mierzonych parametrów z min. 88 godzin. Rozdzielczość trendów nie gorsza niż 4 sekundy w celu zapewnienia dokładności odczytu	TAK	
37.	Jednoczesowa prezentacja wszystkich parametrów w trendzie graficznym.	TAK	
38.	Funkcja „holterowska” min. 6 różnych krzywych dynamicznych z ostatnich min. 88 godzin	TAK	
39.	Funkcja wyświetlania krótkich odcinków trendów na ekranie głównym, odpowiadających im wartości cyfrowych.	TAK	
40.	Synchronizacja czasowa pomiędzy trendami: tabelarycznymi, graficznymi	TAK	
Pomiar EKG			
41.	Możliwość jednoczesnej obserwacji odprowadzeń min: (I, II, III, aVI) przy użyciu kabla 3 żyłowego	TAK	
42.	Możliwość wyboru 1 z 5 prędkości fal EKG (3.125; 6.25; 12.5; 25 i 50 mm/s)	TAK	
43.	- Pomiar częstości pracy serca w zakresie: min. 15-290 ud/min. - Zakres alarmów min.: 15-290 ud./min	TAK	
44.	Detekcja stymulatora serca wraz ze znacznikami impulsów ze stymulatora na ekranie w kanale EKG	TAK	

45.	Analiza HR - średnia z 24h - średnia, maksymalna i minimalna z dnia - średnia, maksymalna i minimalna z nocy	TAK	
46.	Analiza HRV - odchylenie SDNN w ms - odchylenie SDNN24 w ms	TAK	
47.	Analiza QT i Qtc	TAK	
Analiza odcinka ST			
48.	Ciągła analiza odcinka ST. Możliwość prezentacji analizy ST w czasie rzeczywistym	TAK	
49.	Trendy ST z min. 90 godzin.	TAK	
50.	Min. zakres pomiarowy: -2,0 ÷ (+)2,0 mV.	TAK	
51.	Funkcja ręcznego ustawiania pozycji punktów ISO odcinka ST we wszystkich odprowadzeniach : I, II, III, aVL, aVf i aVR	TAK	
Analiza arytmii			
52.	Rozpoznawanie min. 19 rodzajów zaburzeń w monitorze Analiza z min: 2 odprowadzeń z możliwością wyboru przez użytkownika jednego z odprowadzeń min: I, III, aVr, aVl	TAK	
Oddech			
53.	Pomiar oddechu metodą impedancyjną. Prezentacja krzywej oddechowej i ilości oddechów na minutę.	TAK	
54.	Wybór elektrod do detekcji oddechu bez konieczności przepinania kabla EKG	TAK	
55.	Zakres pomiarowy częstości oddechów min.: 0-150 odd./min.	TAK	
56.	Pomiar bezdechu w zakresie min. 5 – 55 sekund wraz z licznikiem bezdechu	TAK	
57.	Możliwość wyboru 1 z 5 prędkości fal oddechu (3.125; 6.25; 12.5; 25 i 50 mm/s)	TAK	
Pomiar nieinwazyjnego pomiaru ciśnienia krwi			
58.	Nieinwazyjny pomiar ciśnienia tętniczego metodą oscylometryczną. Pomiar ręczny i pomiar ciągły.	TAK	
59.	Pomiar automatyczny, co określony czas, regulowany w zakresie min. 0 – 8 godzin. - Możliwość wykonania pomiaru automatycznego w interwale co min: 1, 2, 3, 4, 5 minut	TAK	
60.	Prezentacja wartości: skurczowej, rozkurczowej oraz średniej NIBP- alarmy dla każdej wartości.	TAK	
61.	Zakres pomiarowy NIBP min: 10 – 250 mmHg	TAK	
62.	Tryb Stazy Żyłnej z możliwością ustawienia ciśnienia oraz czasu trwania przez użytkownika	TAK	
63.	Możliwość wstępnego ustawiania górnego zakresu pompowania przez użytkownika	TAK	

64.	Możliwość ustawienia trybu pomiarowego dla dorosłych i noworodków	TAK	
65.	Możliwość rozbudowy o pomiar NIBP podczas pompowania mankietu	TAK	
66.	Prezentacja czasu, w którym został wykonany ostatni pomiar ciśnienia, w polu wyników pomiaru na ekranie głównym kardiomonitora	TAK	
67.	Podręczne zestawienie ostatnio wykonanych min: 100 pomiarów (wartość skurczowa, rozkurczowa i średnia, z określeniem daty oraz godziny wykonanego pomiaru) w ekranowym menu modułu, bez konieczności wchodzenia w archiwum urządzenia, z możliwością wydruku na drukarce laserowej	TAK	
68.	Analiza NIBP min: - średnia z 24h (skurczowe/rozkurczowe i średnia) - średnia, maksymalna i minimalna z dnia (skurczowe/rozkurczowe i średnia) - średnia, maksymalna i minimalna z nocy (skurczowe/rozkurczowe i średnia)	TAK	
Pomiar saturacji			
69.	Moduł SpO ₂ odporny na niską perfuzję i artefakty ruchowe typu Nellcor OxiMax	TAK	
70.	Pomiar SpO ₂ , z prezentacją krzywej pletyzmograficznej, wartości SpO ₂ oraz tętna.	TAK	
71.	Zakres pomiarowy SpO ₂ min: 1 – 100% Zakres pomiarowy pulsu min.: 25 – 290 ud./min.	TAK	
72.	Możliwość zmiany czułości świecenia diody w czujniku Spo ₂ przez użytkownika	TAK	
73.	Funkcja zapobiegania fałszywym alarmom poziomu saturacji. - Inteligentne opóźnienie alarmu SpO ₂ uzależnione od głębokości oraz czasu spadku wartości % SpO ₂ , włączane przez użytkownika,	TAK	
74.	Funkcja umożliwiająca użytkownikowi włączenie lub wyłączenie w dowolnym momencie graficznego wskaźnika jakości sygnału SpO ₂	TAK	
Możliwość rozbudowy kardiomonitora			
75.	Możliwość rozbudowy: - pomiar CO ₂ - pomiar głębokości uśpienia qCon - centrala monitorująca min 24” - pomiar EEG	TAK	
Wyposażenie			
76.	Każdy monitor wyposażony w: - Kabel EKG dla dorosłych - 1 szt. - EKG, przewody pacjenta 3 odprowadzenia - 1 szt. - wężyk łączący mankiety z monitorem - 1 szt. - wielorazowy mankiety dla pacjentów dorosłych – 2 szt. - wielorazowy czujnik typu klips do pomiaru saturacji – 1 szt. - przewód do podłączenia czujnika saturacji - 1 szt. - stojak jezdny ze stali nierdzewnej na min: 6 kołowej podstawie jezdnej wyposażony w min: 2 hamulce z metalowym koszem na akcesoria – 1 szt	TAK	
77.	Wyposażenie na cały zestaw: - stojak jezdny ze stali nierdzewnej na min: 6 kołowej podstawie jezdnej wyposażony w min 2 hamulce z metalowym	TAK	

	koszem na akcesoria – 9 szt - uchwyt ścienny z koszem na akcesoria – 18 szt		
Inne			
78.	Aktualizacje producenta oprogramowania przy przeglądach technicznych	TAK	

Niniejszym oświadczamy, że oferowany Towar, oprócz spełnienia odpowiednich parametrów funkcjonalnych, gwarantują bezpieczeństwo pacjentów i personelu medycznego oraz zapewniają wymagany wysoki poziom usług medycznych.

Oświadczamy, że oferowane, powyżej wyspecyfikowane Towary są kompletne i będą gotowe do użytkowania bez żadnych dodatkowych zakupów i inwestycji (poza materiałami eksploatacyjnymi).

Oświadczam, że oferowany przez nas Towar spełnia powyższe parametry wymagane przez Zamawiającego.

Załącznik nr 1a) do Formularza Oferty

Nr sprawy 181/TP/ZP/D/2024

Data

Nazwa Wykonawcy

Adres Wykonawcy

**PARAMETRY TECHNICZNE
Pakiet nr 4 – Aparat EKG**

L.p.	Opis parametrów wymaganych	Parametr wymagany	Parametr oferowany Potwierdzenie spełnienia wymagań TAK/NIE; (Proszę wypełnić wszystkie niżej wymienione punkty)
	Nazwa urządzenia		
	Oferowany model		
	Producent		
	Rok produkcji (2024)		
	Kraj pochodzenia		
Aparat EKG- 1 szt.			
1.	Zapis w czasie rzeczywistym w trybie 3, 4, 6 i 12 odprowadzeń EKG	TAK	
2.	Równoczesna rejestracja 12 odprowadzeń	TAK	
3.	Analiza sygnału EKG zgodna z EN 60601-2-51	TAK	
4.	Interpretacja badania zależna od wieku pacjenta podawanego w dniach, miesiącach i latach	TAK	
5.	Klawiatura alfanumeryczna	TAK	
6.	Klawiatura funkcyjna do bezpośredniego sterowania podstawowymi funkcjami aparatu	TAK	
7.	Detekcja stymulatora serca	TAK	
8.	Wbudowany ekran graficzny kolorowy min. 5,7", umożliwiający jednoczesny, czytelny podgląd 12 kanałów EKG (rozdzielczość 320 x 240)	TAK	
9.	Pamięć wewnętrzna ponad 500 badań	TAK	
10.	Zapis na papierze termicznym o szerokości papieru 110 – 112 mm (papier w kratkę lub gładki)	TAK	

11.	Zapis w trybie ręcznym (manual)	TAK	
12.	Zapis w trybie automatycznym (jednocześnie lub czas rzeczywisty) 3, 4 , 6, 12, 3×4+ 1, 3×4+2, 3×4+3, 4×3+1,6×2+1,6×2+2, 12×1 odprowadzeń EKG	TAK	
13.	Zapis wstecznego przebiegu EKG (do 10 s)	TAK	
14.	Długi zapis (do 10 minut w pamięci aparatu) do oceny arytmii	TAK	
15.	Zasilanie sieciowe i akumulatorowe, akumulator bezobsługowy wraz z ładowarką wbudowany wewnątrz aparatu	TAK	
16.	Prędkość przesuwu papieru 5 / 10 / 25 / 50mm/s	TAK	
17.	Czułość 2,5 / 5 / 10 / 20 mm/mV	TAK	
18.	Filtr zakłóceń sieciowych 50/60 Hz	TAK	
19.	Filtr zakłóceń mięśniowych 25/35 Hz	TAK	
20.	Filtr adaptacyjny (automatyczny)	TAK	
21.	Filtr linii izoelektrycznej (od 0,05 do 1,5 Hz)	TAK	
22.	Interfejs komunikacyjny 2 x USB	TAK	
23.	Częstotliwość próbkowania 1000 Hz/kanal	TAK	
24.	Przetwornik A/C 24 bit	TAK	
25.	Podgląd badania z pamięci aparatu z analizą bez konieczności wydruku	TAK	
26.	Wydruk badania bezpośrednio na drukarce laserowej (papier biurowy A4)	TAK	
27.	Zapis i odczyt badań z PenDriva w standardzie zgodnym z EN 1064	TAK	
28.	Automatyczny test aparatu	TAK	
29.	Waga max 1,3 kg (bez wyposażenia); 1,8 kg (z wyposażeniem	TAK	
30.	Wyposażenie po 1 komplecie elektrod piersiowych przyssawkowych (6 szt) i kończynowych klipsowych (4 szt) dla dorosłych; 1 komplet kabli; żel 0,5 l; papier 112 mm x 25 m 1 rolka	TAK	

Niniejszym oświadczamy, że oferowany Towar, oprócz spełnienia odpowiednich parametrów funkcjonalnych, gwarantują bezpieczeństwo pacjentów i personelu medycznego oraz zapewniają wymagany wysoki poziom usług medycznych.

Oświadczamy, że oferowane, powyżej wyspecyfikowane Towary są kompletne i będą gotowe do użytkowania bez żadnych dodatkowych zakupów i inwestycji (poza materiałami eksploatacyjnymi).

Oświadczam, że oferowany przez nas Towar spełnia powyższe parametry wymagane przez Zamawiającego.

Załącznik nr 1a) do Formularza Oferty

Nr sprawy 181/TP/ZP/D/2024

Data

Nazwa Wykonawcy

Adres Wykonawcy

PARAMETRY TECHNICZNE

Pakiet nr 5 –System holterowski (holter EKG 2 szt., holter RR 2 szt. oprogramowanie, stacja robocza)

Lp.	Parametry	Wymagany parametr	Parametr oferowany Potwierdzenie spełnienia wymagań TAK/NIE; (obowiązkowo podać/ opisać)
Nazwa urządzenia			
Oferowany model			
Producent			
Rok Produkcji (2024)			
Kraj pochodzenia			
SYSTEM HOLTEROWSKI RR (OPROGRAMOWANIE) – 1 SZT.			
1.	Oprogramowanie w języku polskim.	TAK	
2.	Komunikacja z rejestratorem poprzez kabel USB-C – USB.	TAK	
3.	Wbudowana baza danych pacjentów.	TAK	
4.	Wyświetlanie w formie tabelarycznej wszystkich wykonanych pomiarów z zaznaczeniem pomiarów wykonanych na żądanie i znaczników zdarzeń pacjenta. Możliwość zaznaczenia okresu „białego fartucha”.	TAK	
5.	Możliwość ręcznego wpisania komentarza do każdego pomiaru lub wybrania z listy proponowanych komentarzy.	TAK	
6.	Informacja o błędnym pomiarze.	TAK	
7.	Możliwość usuwania pomiarów z analizy.	TAK	
8.	Prezentacja wyników pomiarów ciśnienia częstości rytmu w formie graficznej (2 typy wykresów).	TAK	
9.	Możliwość ręcznej edycji progów ciśnienia dla wykonanego badania.	TAK	
10.	Możliwość automatycznego ustawienia progów ciśnienia wg norm JNC7/AHA i ESH.	TAK	
11.	Możliwość rekonfiguracji okresów badania (zakresów czasowych) dla wykonanego badania.	TAK	
12.	Wbudowany kalkulator progów pediatrycznych.	TAK	
13.	Możliwość edycji danych pacjenta.	TAK	
14.	Możliwość wpisania (i edycji) przez lekarza wywiadu, aktualnego leczenia z podaniem leków, ich dawki i częstotliwości podawania, opisu.	TAK	
15.	Prezentacja wyników statystycznych badania: SYS, DIA, HR, MAP, PP, ładunek BP, spadek podczas snu. Wszystkie wyniki (z wyjątkiem spadku podczas snu) z podziałem na okresy i łącznie dla całego badania.	TAK	
16.	Możliwość zdefiniowania do dwunastu okien czasowych, dla których ma być wykonana analiza statystyczna.	TAK	

17.	Prezentacja średnich godzinowych w formie tabelarycznej wartości: SYS, DIA, HR, MAP, PP, PRP/1000.	TAK	
18.	Prezentacja średnich godzinowych w formie graficznej. Prezentacja krzywych: SYS, DIA HR, PP, PRP/1000.	TAK	
19.	Możliwość porównania 2 badań tego samego pacjenta w formie tabelarycznej i graficznej poprzez prezentację: - tabeli ze średnimi godzinowymi obydwu badań i różnicą wartości dla SYS, DIA, HR, MAP, PP, PRP/1000, - trendów średnich godzinowych wszystkich wartości z tabeli, - trendu różnic wartości pomiędzy badaniami.	TAK	
20.	Wbudowana analiza AASI.	TAK	
21.	Możliwość wyboru automatycznego podsumowania badania na podstawie norm JNC7/AHA, ESH, pediatrycznej AHA.	TAK	
22.	Możliwość konfiguracji raportu.	TAK	
23.	Możliwość eksportu raportu w formie pliku PDF.	TAK	
24.	Możliwość eksportu wykonanego badania do pliku ASCII, XML, GDT. Wbudowany konfigurator eksportu.	TAK	
25.	Możliwość eksportu wybranego badania za pomocą poczty e-mail.	TAK	
26.	Możliwość konfiguracji kolorystyki i typów wykresów.	TAK	
27.	Możliwość testu poprawności komunikacji oprogramowania z rejestratorem.	TAK	
28.	Możliwość programowania różnych konfiguracji ustawień oprogramowania.	TAK	
29.	Możliwość współpracy z rejestratorem wyposażonym w funkcję pomiaru ciśnienia centralnego.	TAK	
30.	Możliwość konfiguracji wielu użytkowników z dostępem chronionym hasłem.	TAK	
31.	Funkcja automatycznego wylogowania użytkownika po określonym (konfigurowalnym) okresie bezczynności.	TAK	
32.	Instrukcja użytkownika oprogramowania w języku polskim.	TAK	
33.	Kablowy interface (USB - USB-C) do komunikacji oferowanych rejestratorów z systemem.	TAK	
34.	Oferowane oprogramowanie kompatybilne z rejestratorami (Oscar2) posiadanymi przez Zamawiającego.	TAK	
REJESTRATOR HOLTEROWSKI RR – 2 SZT.			
35.	Rejestrator fabrycznie nowy, kompatybilny z oferowanym oprogramowaniem.	TAK	
36.	Pomiar ciśnienia metodą oscylometryczną ze stopniową deflacją.	TAK	
37.	Programowanie min. 4 okresów pomiarowych z poziomu dedykowanego oprogramowania.	TAK	
38.	Programowanie częstości pomiarów dla każdego okresu z poziomu dedykowanego oprogramowania: 5/10/15/20/30/45/60/90/120min.	TAK	
39.	Aparat wyposażony w gniazdo USB-C do komunikacji z komputerem.	TAK	
40.	Możliwość wykonania do 250 pomiarów.	TAK	
41.	Zakres pomiarów ciśnienia: - skurczowego 40÷260mmHg, - rozkurczowego 25÷200mmHg.	TAK	
42.	Dokładność: ±2% lub ± 3mmHg (w zależności, która wartość jest większa).	TAK	
43.	Zakres pomiaru tętna: 40÷200bpm.	TAK	
44.	W zestawie z rejestratorem: pokrowiec i paski, 1 x mankiet wielorazowy rozm. M, 1 x mankiet wielorazowy rozm. L, baterie, instrukcja obsługi w języku polskim.	TAK	
45.	Mankiety wielorazowe wyposażone w elastyczne rękawy zapobiegające zsuwaniu się z ramienia pacjenta .	TAK	

46.	Rejestrator wyposażony w przycisk do: - ręcznego wykonania pomiaru poza zaprogramowanym harmonogramem, - włączania/wyłączania urządzenia.	TAK	
47.	Wbudowany wyświetlacz LCD z możliwością prezentacji wykonanego pomiaru ciśnienia, tętna, ikon dzień/noc, symbolu baterii przy niskim stanie naładowania baterii/akumulatora.	TAK	
48.	Prezentacja wartości napięcia źródła zasilania rejestratora przy jego uruchomieniu.	TAK	
49.	Wymiary rejestratora: maks. 100x70x30 (mm).	TAK	
50.	Waga rejestratora: maks. 235 g (z bateriami).	TAK	
51.	Zasilanie rejestratora: 2 baterie AA.	TAK	
52.	Możliwość zastosowania akumulatorów.	TAK	
53.	Dopuszczenia i certyfikaty zgodnie z obowiązującymi przepisami.	TAK	
54.	Walidacja rejestratora przez: - ESH (Europejskie Towarzystwo Nadciśnienia Tętniczego), - BHS (Brytyjskie Towarzystwo Nadciśnienia Tętniczego), - AAMI (Stowarzyszenie na rzecz Rozwoju Aparatury Medycznej).	TAK	
55.	Wyposażenie dodatkowe: - 2 x mankiet wielorazowy rozm. L, - 2 x mankiet wielorazowy rozm. XL, - 10 x mankiet jednorazowy rozm. M, - 10 x mankiet jednorazowy rozm. L, - 10 x mankiet wielorazowy rozm. XL.	TAK	
REJESTRATOR HOLTEROWSKI EKG – 2 SZT.			
56.	Przesyłanie badań do komputera za pomocą kabla USB lub za pomocą czytnika kart SD.	TAK	
57.	Pamięć ≥ 4GB.	TAK	
58.	Nocny zapis krzywej oddechowej.	TAK	
59.	Zapis pozycji pacjenta.	TAK	
60.	Złącze HDMI dla ograniczenia artefaktów.	TAK	
61.	Zapis 3 lub 12 kanałowego EKG.	TAK	
62.	3, 4, 5 lub 7 elektrodowy kabel dla 3 kanałowego EKG.	TAK	
63.	10 elektrodowy kabel dla 12 kanałowego EKG.	TAK	
64.	Osobny zapis SAECG w 1024 Hz oraz 16 bitach.	TAK	
65.	Podgląd EKG, tętna, czasu badania, daty, poziomu naładowania baterii w dowolnym momencie na ekranie LCD.	TAK	
66.	Niezależny kanał dla rozrusznika o częstotliwości próbkowania 10240 / sek.	TAK	
67.	16 bitowa rozdzielczość przetwornika analogowo-cyfrowego w zakresie częstotliwości pomiędzy 0.05 do 150 Hz.	TAK	
68.	Zapis do 5 dni.	TAK	
69.	Zasilanie z 1 baterii AAA.	TAK	
70.	Szybkie połączenie przez USB.	TAK	
71.	Wymiary: maks. 95x65x20 (mm).	TAK	
72.	Waga: maks. 100 g (z baterią).	TAK	
73.	Próbkowanie 4,096 Hz, zapis do pamięci 128 Hz.	TAK	
74.	Zabezpieczenie przed impulsami kardiowertera.	TAK	
75.	Rejestrator kompatybilny z posiadanym przez Zamawiającego system holterowskim EKG – CardioScan.	TAK	
76.	Rejestrator fabrycznie nowy.	TAK	
77.	Instrukcja obsługi przedmiotu oferty w języku polskim.	TAK	
78.	W zestawie z rejestratorem: pokrowiec i paski, 1 op. elektrod, kabel pacjenta 7 elektrodowy (1 szt.) oraz 10 elektrodowy (1 szt.), baterie.	TAK	
OPROGRAMOWANIE DO SYSTEMU HOLTEROWSKIEGO EKG 1 SZT.			
79.	Ocena zapisów 3- lub 12-kanałowych	TAK	

80.	Możliwość edycji każdego pobudzenia, jego oceny, reklasyfikacji i pomiaru. Możliwość tworzenia własnych wzorców.	TAK	
81.	Możliwość dodatkowego grupowania pobudzeń - dodawanie, łączenie szablonów, wyszukiwanie pobudzeń podobnych do wybranych przez operatora w ramach poszczególnych grup templetów	TAK	
82.	Możliwość automatycznej reklasyfikacji pobudzeń wg poszczególnych kanałów EKG (autosortowanie wielogniskowe VE)	TAK	
83.	Dodatkowe narzędzia do szybkiej oceny poszczególnych pobudzeń: sekwencja, złożenie, wykres Poincaré'a dla każdego szablonu	TAK	
84.	Możliwość oznaczania fragmentów EKG jako artefakt	TAK	
85.	Arytmie komorowe: tachykardie komorowe, pary, bigeminie/trigeminie, VE, R/T	TAK	
86.	Arytmie nadkomorowe: napadowe częstoskurcze, tachykardie, bradykardie, SVE, pauzy.	TAK	
87.	Możliwość zmiany czasu trwania pauz bezpośrednio w oknie przykładów zdarzeń i automatycznej reanalizy badania	TAK	
88.	Przykłady Min. i Max HR	TAK	
89.	Możliwość odrzucenia zdarzeń nieprawidłowych pojedynczo, strony, wszystkich. Możliwość ręcznego zachowania zdarzenia jako przykład do raportu	TAK	
90.	Możliwość automatycznego zapamiętywania przykładów każdego typu zdarzeń do raportu	TAK	
91.	Prezentacja histogramów pobudzeń VE, SVE, normalnych: odstęp, %przedwczesności, pole powierzchni. Histogram odstępów R-R. Przykłady.	TAK	
92.	Szybkie przeglądanie przez stronicowanie (full disclosure), możliwość ustawienia rozdzielczości 30s/wiersz i prezentacja wartości HR i ST dla każdej minuty	TAK	
93.	Analiza migotania przedsionków: - automatyczne wykrywanie epizodów migotania, - możliwość edycji epizodów, dodawania i usuwania -możliwość oceny odstępów pomiędzy poszczególnymi pobudzeniami - możliwość szybkiej oceny zmian załamka P - możliwość usuwania pobudzeń nadkomorowych z okresów migotania -możliwość zamiany pobudzeń komorowych na zaberrowane	TAK	
94.	Analiza ST: - ocena przemieszczenia i nachylenia ST z całego zapisu EKG niezależnie dla każdego kanału - możliwość zmiany kryteriów uniesienia/obniżenia ST i linii bazowej dla każdego kanału - prezentacja wartości ST w 3D dla zapisów 12 kanałowych	TAK	
95.	Analiza alternansu załamka T: - 24 godzinny histogram amplitudy załamka T - pomiar amplitudy - możliwość ustawienia parametrów analizy (ilość ewolucji, różnica amplitudy)	TAK	

96.	Analiza zmienności rytmu zatokowego w dziedzinie czasu i częstotliwości: - możliwość zmiany progów częstotliwościowych - tabelaryczna prezentacja wartości statystycznych w odstępach 5-minutowychz możliwością eksportu do pliku XLS - możliwość podziału 24h na 2 podokresy - plot Lorenza z kolorowym oznaczeniem rodzajów pobudzeń, możliwością wyświetlania tylko wybranych pobudzeń. Prezentacja pasków EKG dla wybranych elementów wykresu - ocena wpływu leków na moc widma – automatyczne przeliczenie mocy widma po wprowadzeniu informacji o czasie i nazwie leku	TAK	
97.	Analiza QT: - prezentacja trendów QT i QTc z podaniem wartości - histogram wartości QTc w poszczególnych przedziałach czasowych - ocena skorygowanego QT z możliwością wyboru zakresu HR - informacja o max. wartościach QT i QTc wraz z czasem wystąpienia - wartości statystyczne QTc - prezentacja markerów pomiarowych dla analizy QT na zapisie EKG - dyspersja QT dla zapisów 12 kanałowych,. Możliwość wyboru wstęgi odprowadzeń do analizy	TAK	
98.	Analiza późnych potencjałów w dziedzinie czasu i częstotliwości, wybór zespołów QRS do analizy	TAK	
99.	Ocena pracy różnych typów stymulatorów	TAK	
100.	Dodatkowy kanał dla wizualizacji pików rozrusznika	TAK	
101.	24-godzinny histogram „beat to beat”, „spike to spike”, „beat to spike”, „spike to beat”	TAK	
102.	Bezdech senny z analiza wieloparametrowa: histogram odstępów R-R, tabela czynników ryzyka. Analiza oddechu za pomocą krzywej oddechowej rejestrowanej przez rejestrator.	TAK	
103.	Wektokardiografia: -możliwość przeglądu i analizy pętli wektokardiograficznych z pierwszych 6 minut zapisu EKG wykreślonych w sposób ciągły	TAK	
104.	Prezentacja w formie tabeli istotnych zdarzeń EKG np. HR, ST arytmie. Możliwość przejścia do zapisu EKG	TAK	
105.	Poincare – Plot Lorenza. Możliwość analizy 24 godzinnego badania przy użyciu wykresu Poincare. Możliwość analizy i porównania grup pobudzeń przy użyciu funkcji złożenie.	TAK	
106.	Tworzenie raportów w oparciu o szablony zdefiniowane przez użytkownika.	TAK	
107.	Analiza HRT. Analiza oraz histogramy turbulencji HR.	TAK	
108.	Możliwość zabezpieczenia otwarcia programu i dostępu do danych osobowych wrażliwych pacjentów poprzez hasło użytkownika.	TAK	
109.	Oprogramowanie i instrukcja obsługi w języku polskim.	TAK	
110.	Możliwość utworzenia konta dla każdego użytkownika.	TAK	
111.	Możliwość nadawania różnych uprawnień każdemu użytkownikowi.	TAK	
112.	System holterowski kompatybilny z rejestratorami serii DMS posiadanymi przez Zamawiającego.	TAK	
Stacja robocza:			
113.	Komputer, monitor min 22”, drukarka laserowa (wydruk czerní) , klawiatura, mysz, dysk SSD, listwa zasilająca, ewentualnie HUB jeśli jest potrzeba, stolik mobilny pod komputer		

114.	Wyposażenie dodatkowe: pokrowce jednorazowe w formie torebki/zawieszki – 100 szt., 2 x kabel pacjenta 5-elektrodowy, 2 x kabel 10-elektrodowy.	TAK	
------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	--

Niniejszym oświadczamy, że oferowany Towar, oprócz spełnienia odpowiednich parametrów funkcjonalnych, gwarantują bezpieczeństwo pacjentów i personelu medycznego oraz zapewniają wymagany wysoki poziom usług medycznych.

Oświadczamy, że oferowane, powyżej wyspecyfikowane Towary są kompletne i będą gotowe do użytkowania bez żadnych dodatkowych zakupów i inwestycji (poza materiałami eksploatacyjnymi).

Oświadczam, że oferowany przez nas Towar spełnia powyższe parametry wymagane przez Zamawiającego.

Nr sprawy 181/TP/ZP/D/2024

Data

Nazwa Wykonawcy

Adres Wykonawcy

**PARAMETRY TECHNICZNE
Pakiet nr 6 – Aparat do usg przenośny**

L.p.	Opis parametrów wymaganych	Parametr wymagany	Parametr oferowany Potwierdzenie spełnienia wymagań TAK/NIE; (Proszę wypełnić wszystkie niżej wymienione punkty)
	Nazwa urządzenia		
	Oferowany model		
	Producent		
	Rok produkcji (2024)		
	Kraj pochodzenia		
Aparat usg przenośny – 1 szt.			
1.	Aparat fabrycznie nowy	TAK	
2.	Wysokiej rozdzielczości min. 15 calowy monitor LED IPS – FULL HD1920x1080 z regulacją pochylenia 0-140 stopni		
3.	Min. 10” ekran dotykowy – hermetycznie zamknięty	TAK	
4.	Waga całego systemu: do max 30 kg / Waga aparatu w wersji przenośnej do max. 8 kg	TAK	
5.	Minimalny czas pracy aparatu tylko z zasilania akumulatorowego , przy pełnym możliwym dla aparatu obrazowaniu i maksymalnej jasności wyświetlacza w temperaturze pokojowej min. 60 min.	TAK	
6.	Czas uruchomienia urządzenia przy pierwszym włączeniu nie przekraczający 40 sekund.	TAK	
7.	Aparat wyposażony w regulowany wózek (min. 11 cm.) z portami umożliwiającymi jednoczesne podłączenie 3 głowic, z miejscem na 2 żele, opakowanie ściereczek przeznaczonych do dezynfekcji aparatu oraz głowic, 4 uchwytami na głowice (przełączanie pomiędzy poszczególnymi głowicami poprzez naciśnięcie jednego przycisku).	TAK	
8.	Wewnętrzna bateria zasilająca aparat oraz dodatkowa w wózku z diodą sygnalizującą stan naładowania po zamknięciu. Czas pracy do 1h	TAK	

9.	Presety fabryczne aparatu w zależności od uruchomionej głowicy	TAK	
10.	Możliwość dowolnego konfigurowania menu ekranowego	TAK	
11.	Dynamika systemu: 183dB. Cyfrowy układ formowania wiązki ultradźwiękowej.	TAK	
12.	Obrazowanie wielokierunkowe oraz technika przetwarzania obrazu eliminująca artefakty szumu plamkowego oraz artefakty boczne.	TAK	
13.	Możliwość bezprzewodowej transmisji obrazów/danych DICOM z możliwością przechowywania obrazu i przesyłania w ramach sieci PACS (Print, Store, Modality Worklist, Perform Procedure Step (PPS), Storage Commitment)	TAK	
14.	Wbudowany DICOM 3.0 wraz z modułem WI-Fi		
15.	Wbudowane funkcje bezprzewodowe – bezprzewodowa łączność z siecią lokalną w celu przesyłania obrazów i plików	TAK	
16.	Aparat z wbudowanym trybem edukacyjnym zawierający liczną bazę filmów instruktarzowych (3D), minimum 150 filmów prowadzących osobę wykonującą badanie krok po kroku tkz. Platforma diagnostyczno-edukacyjna.	TAK	
17.	Moduł wizualizacji igły w technice IN PLANE oraz linia centrująca do iniekcji w trybie OUT OF PLANE wraz z oznaczeniem środka głowic.	TAK	
18.	Pełne pakiety pomiarowe przypisane do danego presetu oraz w zależności od używanej głowicy	TAK	
19.	Opatentowana technologia , która minimalizuje występowanie artefaktów szumu plamkowego jednocześnie poprawiając rozdzielczość i kontrast.	TAK	
20.	Wizualizacja igły podczas biopsji przy zachowaniu pełnej jakości obrazu	TAK	
21.	Adaptacyjny system obrazu zapewniający poprawę jakości obrazu, redukujący plamki i artefakty boczne	TAK	
22.	Jednoczesne skanowanie wiązki ultradźwiękowej pod wieloma kątami (typu „compound”) tzw. obrazowanie w skrzyżowanych ultradźwiękach	TAK	
23.	Wyeliminowanie skomplikowanych manipulacji przyciskami kontrolnymi. Technologia ta pozwala na automatyczne dostosowanie parametrów przetwarzania obrazu w zależności od typu badania i rozmiarów pacjenta oraz głębokości obrazowania co eliminuje czasochłonne i skomplikowane manipulowanie przy panelu sterowania, a pracę użytkownika czyni znacznie bardziej ergonomiczną.	TAK	
24.	Obrazowanie harmoniczne tkanek (THI) - szerokopasmowe obrazowanie harmoniczne z inwersją fazy	TAK	
25.	Zwiększenie wydajności i czułości koloru dające więcej informacji diagnostycznych (256 kolorów)	TAK	
26.	Automatyczna optymalizacja obrazu za pomocą jednego klawisza	TAK	

27.	Wielostrefowe TGC regulowane płynnie podczas pracy	TAK	
28.	Obrazowane wysokiej rozdzielczości : 2D , M-mode, Doppler Pulsacyjny, Doppler Color i Power Doppler, CW Doppler z możliwością EKG, Duplex, Triplex	TAK	
ARCHIWIZACJA:			
29.	Wbudowany dysk FLASH 128 GB, archiwizacja raportów badań wraz ze zdjęciami i filmami, pamięć dynamiczna CINE – 20 sekund, 2 portów USB. Możliwość automatycznego eksportu po każdym na podłączony za pomocą złącza USB dysk zewnętrzny.	TAK	
GŁOWICE			
30.	Głowica liniowa : Wieloczęstotliwościowa, szerokopasmowa głowica liniowa do identyfikacji nerwów, badań naczyniowych układ mięśniowo szkieletowy	TAK	
31.	Minimalny zakres częstotliwości : 5-15 Mhz	TAK	
32.	Szerokość czoła głowicy min. 50 mm	TAK	
33.	Głębokość obrazowania min. 6 cm	TAK	
34.	Ilość elementów głowicy min. 256	TAK	
35.	Możliwość opcjonalnego zastosowania przystawki biopsyjnej.	TAK	
36.	Głowica sektorowa: Wieloczęstotliwościowa, szerokopasmowa głowica sektorowa do badania serca, jamy brzusznej, płuca	TAK	
37.	Minimalny zakres częstotliwości : 1-5 Mhz	TAK	
38.	Szerokość czoła głowicy min. 19 mm	TAK	
39.	Głębokość obrazowania min. 35 cm	TAK	
40.	Ilość elementów głowicy min. 96	TAK	
41.	Głowica konweksowa: do badań brzusznych, nerwów , układu mięśniowo-szkieletowego, ginekologiczno-położniczych	TAK	
42.	Minimalny zakres częstotliwości : 1-5 Mhz	TAK	
43.	Szerokość czoła głowicy min. 60 mm	TAK	
44.	Głębokość obrazowania min. 30 cm	TAK	
45.	Ilość elementów głowicy min. 192	TAK	

Niniejszym oświadczamy, że oferowany Towar, oprócz spełnienia odpowiednich parametrów funkcjonalnych, gwarantują bezpieczeństwo pacjentów i personelu medycznego oraz zapewniają wymagany wysoki poziom usług medycznych.

Oświadczamy, że oferowane, powyżej wyspecyfikowane Towary są kompletne i będą gotowe do użytkowania bez żadnych dodatkowych zakupów i inwestycji (poza materiałami eksploatacyjnymi).

Oświadczam, że oferowany przez nas Towar spełnia powyższe parametry wymagane przez Zamawiającego.

Załącznik nr 1a) do Formularza Oferty

Nr sprawy 181/TP/ZP/D/2024

Data

Nazwa Wykonawcy

Adres Wykonawcy

PARAMETRY TECHNICZNE
Pakiet nr 7 – Podnośnik dla pacjenta elektryczny jezdny

L.p.	Opis parametrów wymaganych	Parametr wymagany	Parametr oferowany Potwierdzenie spełnienia wymagań TAK/NIE; (Proszę wypełnić wszystkie niżej wymienione punkty)
	Nazwa urządzenia		
	Oferowany model		
	Producent		
	Rok produkcji (2024)		
	Kraj pochodzenia		
Podnośnik dla pacjenta elektryczny jezdny – 1 szt.			
1.	Pasywny podnośnik pacjenta na podstawie jezdnej	TAK	
2.	Teleskopowo wysuwana kolumna podnośnika za pomocą umieszczonego wewnątrz siłownika. Rozwiązanie zapewnia stałą odległość między pacjentem a kolumną podnośnika na każdej wysokości	TAK	
3.	Regulacja wysokości przy pomocy siłownika elektrycznego	TAK	
4.	Zasilanie akumulatorowe, akumulator ładowany w zewnętrznej ładowarce (w komplecie, co najmniej dwa akumulatory i jedna ładowarka dla zapewnienia ciągłej pracy.	TAK	
5.	Udźwig podnośnika: - z ramą do transferu pacjentów w pozycji siedzącej min. 220kg - z ramą do transferu pacjentów w pozycji leżącej: min. 150kg	TAK - podać	
6.	Możliwość podłączenia do podnośnika, co najmniej trzech typów ram do podnoszenia pacjentów: - rama do podnoszenia pacjentów w pozycji siedzącej - rama do podnoszenia pacjentów w pozycji leżącej - rama dwupunktowa	TAK	

7.	Rama do podnoszenia pacjentów w pozycji leżącej 10 punktowa	TAK	
8.	Możliwość użycia nosideł typu: - nosidła transportowe - nosidła toaletowe - nosidła kąpielowe - nosidła dla pacjentów po amputacji - nosidła dla pacjentów leżących (na wyposażeniu podnośnika : nosidło 4 punktowe do transferu siedzącego pacjenta w rozmiarze L- 2szt. szt, XL- 2 szt. Nosidło 10 punktowe do transferu leżącego w rozmiarze L- 2szt, XL – 2 szt.) - pasy umożliwiające zaczepienie noszy zbierakowych - kamizelka do nauki chodu	TAK	
9.	Rama wyposażona w mechanizm blokujący pozwalający na łatwy i bezpieczny montaż i demontaż na maszynie podnośnika bez użycia dodatkowych narzędzi	TAK	
10.	Podstawa jezdna z możliwością elektrycznego rozszerzenia poprzez przewodowy pilot opiekuna oraz panel sterowania umieszczony na kolumnie urządzenia.	TAK	
11.	Podstawa jezdna wyposażona w cztery skrętne kółka, z czego co najmniej dwa z hamulcem.	TAK	
12.	Zakres podnoszenia min. 1315 mm.	TAK podać	
13.	Podnośnik pozwala na podniesienie pacjenta z podłogi	TAK	
14.	Szerokość zewnętrzna podstawy jezdnej w pozycji złożonej – 710mm (+/-20mm)	TAK podać	
15.	Szerokość zewnętrzna podstawy jezdnej w pozycji rozłożonej – 1200mm (+/-20mm)	TAK podać	
16.	Sterowanie funkcjami: góra / dół, rozstawem nóg podstawy jezdnej oraz zmianą pozycji ramy do pozycji siedzącej odbywa się przy pomocy panelu umieszczonego na kolumnie podnośnika oraz przewodowym pilocie	TAK	
17.	Pilot przewodowy wyposażony w ciekłokrystaliczny, podświetlany wyświetlacz. Na wyświetlaczu widoczne informacje dotyczące poziomu naładowania akumulatora, czasie użytkowania.	TAK	
18.	Pilot wyposażony w zaczep umożliwiający powieszenie go np. na uchwycie podnośnika.	TAK	
19.	Podnośnik wyposażony w system bezpieczeństwa zapobiegający przygniecenie pacjenta, który automatycznie zatrzymuje opuszczanie po napotkaniu przeszkody.	TAK	
20.	Podnośnik wyłączy się automatycznie przy próbie uniesienia ciężaru przekraczającego 1,25 bezpiecznego obciążenia roboczego z rama do transferu pacjenta w pozycji siedzącej. Ruch podnośnika zostanie zatrzymany.	TAK	
21.	Podnośnik wyposażony w system ręcznego, awaryjnego opuszczania w przypadku awarii funkcji elektrycznych.	TAK	
22.	Podnośnik wyposażony w awaryjny wyłącznik funkcji elektrycznych.	TAK	

23.	Poziom ochrony elektrycznej: -dla podnośnika min. IP24 -dla pilota przewodowego min. IPX7	TAK podać	
24.	Całkowita masa podnośnika gotowego do pracy (razem z odpowiednią ramą) nie przekracza 80kg	Tak podać	
25.	Poziom natężenia dźwięku emitowanego przez podnośnik nie przekracza 65dB	TAK podać	
26.	Zasilanie podnośnika z sieci elektroenergetycznej 230 V AC 50 Hz i z wewnętrznego akumulatora.	TAK	

Niniejszym oświadczamy, że oferowany Towar, oprócz spełnienia odpowiednich parametrów funkcjonalnych, gwarantują bezpieczeństwo pacjentów i personelu medycznego oraz zapewniają wymagany wysoki poziom usług medycznych.

Oświadczamy, że oferowane, powyżej wyspecyfikowane Towary są kompletne i będą gotowe do użytkowania bez żadnych dodatkowych zakupów i inwestycji (poza materiałami eksploatacyjnymi).

Oświadczam, że oferowany przez nas Towar spełnia powyższe parametry wymagane przez Zamawiającego.

Załącznik nr 1a) do Formularza Oferty

Nr sprawy 181/TP/ZP/D/2024

Data

Nazwa Wykonawcy

Adres Wykonawcy

**PARAMETRY TECHNICZNE
Pakiet nr 8 – Spirometr**

L.p.	Opis parametrów wymaganych	Parametr wymagany	Parametr oferowany Potwierdzenie spełnienia wymagań TAK/NIE; (Proszę wypełnić wszystkie niżej wymienione punkty)
	Nazwa urządzenia		
	Oferowany model		
	Producent		
	Rok produkcji (2024)		
	Kraj pochodzenia		
Spirometr – 1 szt.			
1.	Przestrzeń martwa 38 ml	TAK	
2.	Opór dla przepływu <0,9 zmH ₂ O/l/s dla 14l/s	TAK	
3.	Zakres przepływu +/- 20 l/s	TAK	
4.	Dokładność pomiaru przepływu <2%	TAK	
5.	Rozdzielczość pomiaru przepływu 1 ml/s	TAK	
6.	Zakres objętości +/- 10 l	TAK	
7.	Dokładność pomiaru objętości <2%	TAK	
8.	Rozdzielczość pomiaru objętości 5ml	TAK	
9.	Ekran dotykowy LCD min. 800x480 przekątna „7”	TAK	
10.	Wymiary ok. 220x250x52 mm.	TAK	

11.	Waga do 1kg.	TAK	
12.	Zasilanie 230V +/- 10%, 50Hz, 20VA	TAK	
13.	wymienna głowica pneumatograficzna, bez filtra antybakteryjnego, całkowicie zabezpieczająca pacjenta przed zakażeniem w trakcie badania	TAK	
14.	automatyczna kontrola prawidłowości wykonania badania, zgodna ze standardem ATS/ERS 2005, z dodatkowym komentarzem	TAK	
15.	automatyczna klasyfikacja jakości wykonania badania w skali A F	TAK	
16.	automatyczna ocena próby rozkurczowej zgodna z zaleceniami ERS	TAK	
17.	Możliwość włączenia automatycznego systemu diagnostycznego	TAK	
18.	Możliwość prezentacji spirometrii spoczynkowej i krzywej przepływ objętość	TAK	
19.	porównanie wyników badań z wartościami należnymi	TAK	
20.	Możliwość graficznej i liczbowej prezentacji porównania wyników dla ok 30 zarejestrowanych badań	TAK	
21.	kolorowy dotykowy ekran wysokiej rozdzielczości obsługa za pomocą palca w oparciu o interfejs ekranowy z dużymi ikonami	TAK	
22.	Drukarka termiczna	TAK	
23.	Możliwość podłączenia zewnętrznej drukarki	TAK	
24.	Dostęp do bazy danych obejmującej wyniki badań dla min. 800 pacjentów	TAK	
25.	Obliczanie odchyleń standardowych i percentyli wartości należnych	TAK	
26.	Możliwość eksportu wyników badań i krzywych do programów zewnętrznych	TAK	
27.	Możliwość samodzielnej kontroli kalibracji spirometru przy użyciu pompy o objętości 3l	TAK	
28.	Uchwyt głowicy pneumatograficznej	TAK	
29.	Możliwość wykonywania badań VC, IC, ERV, TV, BF	TAK	
30.	Krzywa przepływ-objętość : FEV 1, FVC EX, PEF, MEF 75, MEF 50, MEF 25, FEF25/75, TPEF, FET, MIF 50, BEV, FEV1/VC MAX, VC IN	TAK	

31.	Próba rozkurczowa Automatyczna ocena próby rozkurczowej z uzasadnieniem kwalifikacji, zgodna z zaleceniami ERS.	TAK	
32.	Moduł automatycznego pomiaru warunków otoczenia do automatycznej korekcji ATP/BTPS.	TAK	
33.	Wpis do rejestru wyrobów medycznych	TAK	

Niniejszym oświadczamy, że oferowany Towar, oprócz spełnienia odpowiednich parametrów funkcjonalnych, gwarantują bezpieczeństwo pacjentów i personelu medycznego oraz zapewniają wymagany wysoki poziom usług medycznych.

Oświadczamy, że oferowane, powyżej wyspecyfikowane Towary są kompletne i będą gotowe do użytkowania bez żadnych dodatkowych zakupów i inwestycji (poza materiałami eksploatacyjnymi).

Oświadczam, że oferowany przez nas Towar spełnia powyższe parametry wymagane przez Zamawiającego.

Nr sprawy 181/TP/ZP/D/2024

Data

Nazwa Wykonawcy

Adres Wykonawcy

**PARAMETRY TECHNICZNE
Pakiet nr 9 – Respirator transportowy**

L.p.	Opis parametrów wymaganych	Parametr wymagany	Parametr oferowany Potwierdzenie spełnienia wymagań TAK/NIE; (Proszę wypełnić wszystkie niżej wymienione punkty)
	Nazwa urządzenia		
	Oferowany model		
	Producent		
	Rok produkcji (2024)		
	Kraj pochodzenia		
Respirator transportowy – 1 szt.			
1.	Zasilanie i sterowanie pracą respiratora wyłącznie pneumatyczne - z przenośnego lub stacjonarnego źródła tlenu o ciśnieniu w zakresie 280-600 kPa	TAK	
2.	Temperatura pracy w zakresie -10 °C do +50°C	TAK	
3.	Klasa odporności na wnikanie ciał stałych / cieczy IP54	TAK	
4.	Waga modułu respiratora 2,4 kg	TAK	
5.	Zabezpieczenie przez przypadkową zmianą ustawień respiratora	TAK	
6.	Możliwość pracy w środowisku rezonansu magnetycznego (MRI) o indukcji 3 Tesla	TAK	
7.	Tryb wentylacji IPPV/ CMV	TAK	
8.	Funkcja automatycznej blokady cyklu wentylacji IPPV/ CMV przy oddechu spontanicznym pacjenta - z zapewnieniem minimalnej wentylacji minutowej	TAK	
9.	Objętość oddechowa blokująca cykl wentylacji IPPV/ CMV 425 ml (przy częstości oddechowej 12 odd./min.)	TAK	
10.	Tryb wentylacji biernej 100% tlenem - oddech „na żądanie” (integralna funkcja respiratora) z przepływem zależnym od podciśnienia w układzie oddechowym, przepływ maksymalny > 120 l/min.	TAK	

11.	Zintegrowana zastawka PEEP, zakres regulacji 0-20 cmH2O	TAK	
12.	Tryb CPAP - zintegrowany przepływomierz, zakres regulacji przepływu 0,5-35 l/min.	TAK	
13.	2 poziomy stężenia tlenu w mieszaninie oddechowej w trybie IPPV/ CMV, 100 i 50%	TAK	
14.	Niezależna płynna regulacja częstości oddechowej/ objętości oddechowej	TAK	
15.	Zakres regulacji parametrów wentylacji umożliwiający wentylację zastępczą dorosłych i dzieci: częstość oddechowa 8-40 cykli/min objętość oddechowa 70-1500 ml	TAK	
16.	Czułość wyzwalań trybu „na żądanie” poniżej 3 cmH2O	TAK	
17.	Zastawka ciśnieniowa bezpieczeństwa regulowana w zakresie 20-60 cmH2O	TAK	
18.	Fluorescencyjny manometr ciśnienia w układzie pacjenta	TAK	
19.	Zasilany bateryjnie moduł alarmowy, alarm optyczny i dźwiękowy:	TAK	
20.	wysokiego ciśnienia szczytowego w układzie pacjenta	TAK	
21.	niskiego ciśnienia, rozłączenia obwodu oddechowego	TAK	
22.	Wskaźnik niskiego ciśnienia gazu zasilającego	TAK	
Akcesoria			
23.	Przenośny zestaw tlenowy:	TAK	
24.	Torba transportowa z kieszeniami i uchwytami do mocowania drobnego sprzętu medycznego, umożliwiająca transport zestawu w ręku, na ramieniu i na plecach, zaczepy umożliwiające zawieszenia torby na ramię łóżka/ noszy	TAK	
25.	butla tlenowa aluminiowa 2,7 l O2 z głowicą DIN 3/4', pojemność 400l O2 przy ciśnieniu 150 atm, możliwość napełniania do 200 atm	TAK	
26.	reduktor tlenowy z gniazdem AGA O2 i przepływomierzem obrotowym 0-25 l/min, ciśnienie robocze 200atm, przepływ z gniazda AGA powyżej 120l/min., manometr w osłonie zabezpieczającej przed uszkodzeniem	TAK	
27.	Obwody oddechowe jednorazowego użytku, 50 szt. w zestawie	TAK	
28.	Dopuszczenie do obrotu i stosowania zgodnie z ustawą o wyrobach medycznych	TAK	
29.	Instrukcja obsługi w języku polskim	TAK	

Niniejszym oświadczamy, że oferowany Towar, oprócz spełnienia odpowiednich parametrów funkcjonalnych, gwarantują bezpieczeństwo pacjentów i personelu medycznego oraz zapewniają wymagany wysoki poziom usług medycznych.

Oświadczamy, że oferowane, powyżej wyspecyfikowane Towary są kompletne i będą gotowe do użytkowania bez żadnych dodatkowych zakupów i inwestycji (poza materiałami eksploatacyjnymi).

Oświadczam, że oferowany przez nas Towar spełnia powyższe parametry wymagane przez Zamawiającego.

Załącznik nr 1a) do Formularza Oferty

Nr sprawy 181/TP/ZP/D/2024

Data

Nazwa Wykonawcy

Adres Wykonawcy

**PARAMETRY TECHNICZNE
Pakiet nr 10 – Tor do nauki chodzenia**

L.p.	Opis parametrów wymaganych	Parametr wymagany	Parametr oferowany Potwierdzenie spełnienia wymagań TAK/NIE; (Proszę wypełnić wszystkie niżej wymienione punkty)
	Nazwa urządzenia		
	Oferowany model		
	Producent		
	Rok produkcji (2024)		
	Kraj pochodzenia		
Tor do nauki chodzenia – 1 szt.			
1.	Poręcze stalowe malowane proszkowo, można dopasować do wysokości i postury ćwiczącego	TAK	
2.	Długość poręczy 300 cm	TAK	
3.	Wysokość poręczy 63-115 cm	TAK	
4.	Szerokość toru 96 cm	TAK	
5.	Rozstaw poręczy 35-75/60cm	TAK	
6.	5 wysokości przeszkód	TAK	
7.	6 przeszkód	TAK	
8.	Maksymalna waga użytkownika 150 kg	TAK	

Niniejszym oświadczamy, że oferowany Towar, oprócz spełnienia odpowiednich parametrów funkcjonalnych, gwarantują bezpieczeństwo pacjentów i personelu medycznego oraz zapewniają wymagany wysoki poziom usług medycznych.

Oświadczamy, że oferowane, powyżej wyspecyfikowane Towary są kompletne i będą gotowe do użytkowania bez żadnych dodatkowych zakupów i inwestycji (poza materiałami eksploatacyjnymi).

Oświadczam, że oferowany przez nas Towar spełnia powyższe parametry wymagane przez Zamawiającego.

Załącznik nr 1a) do Formularza Oferty

Nr sprawy 181/TP/ZP/D/2024

Data

Nazwa Wykonawcy

Adres Wykonawcy

**PARAMETRY TECHNICZNE
Pakiet nr 11 – System do rehabilitacji neurokognitywnej**

L.p.	Opis parametrów wymaganych	Parametr wymagany	Parametr oferowany Potwierdzenie spełnienia wymagań TAK/NIE; (Proszę wypełnić wszystkie niżej wymienione punkty)
	Nazwa urządzenia		
	Oferowany model		
	Producent		
	Rok produkcji (2024)		
	Kraj pochodzenia		
System do rehabilitacji neurokognitywnej – 1 szt.			
1.	Stacja do terapii funkcjonalnej z kontrolą równowagi	TAK	
2.	Platforma rehabilitacyjna do oceny i rehabilitacji pacjenta	TAK	
3.	Interaktywne ćwiczenie można wykonywać zarówno z użyciem kamery internetowej 2D jak i kamery 3D	TAK	
4.	Zawiera następujące grupy ćwiczeń: oddechowe i mimiczne , na kończyny górne i tułów , procesów poznawczych, manualne, terapia lustrzana	TAK	
5.	Automatyczna kalibrację - moduł ustawiania użytkowników we właściwym miejscu przed ćwiczeniem, automatyczne dopasowanie do wzrostu użytkowników oraz do osób ćwiczących w pozycji stojącej i siedzącej, korekcję postawy	TAK	
6.	Możliwość ćwiczenia w pozycji stojącej i siedzącej	TAK	
7.	W każdym interaktywnym ćwiczeniu osoba ćwicząca widzi na monitorze swoje rzeczywiste odbicie lustrzane	TAK	
8.	Zawiera możliwość zapisywania dowolnej liczby użytkowników i prezentacji rezultatów z ich sesji ćwiczeniowych na wykresach	TAK	
9.	Zawiera możliwość tworzenia i zapisywania dedykowanych sesji ćwiczeń dla każdego użytkownika osobno. Zaplanowana sesja ma zdefiniowane ćwiczenia, parametry - poziom trudności, czas ćwiczenia, wymagany zakres ruchów (możliwość ustawiania różnych zakresów ruchu dla lewej i	TAK	

	prawej strony).		
10.	Parametry ćwiczeń dostosowywane do możliwości użytkownika	TAK	
11.	Wszystkie ćwiczenia zawierają wbudowane instrukcje multimedialne oraz tekstowe	TAK	
12.	Wbudowane w program filmy instruktażowe z osobą wyjaśniającą przebieg każdego ćwiczenia	TAK	
13.	Zawiera możliwość uruchomienia ćwiczeń w środowisku Android	TAK	
14.	Licencja na oprogramowanie bezterminowa	TAK	
15.	Moduł kontroli równowagi	TAK	
16.	Dedykowany zestaw ćwiczeń do kontroli równowagi oraz łączący kontrolę równowagi z ćwiczeniami kończyn górnych	TAK	
17.	Wizualizacja środka nacisku stóp na podłoże	TAK	
18.	Wizualizacja pola elipsy obrazującego zakres wychwiał podczas stania swobodnego	TAK	
19.	Zawiera możliwość wyboru poziomu trudności, czasu ćwiczenia oraz wyboru kierunku wymaganych wychyleń	TAK	
20.	Zawiera możliwość monitoringu dwóch parametrów: COP (środek nacisku stóp na podłoże) oraz pola elipsy obrazującego zakres wychwiał podczas stania swobodnego. Parametry są widoczne w raportach dla każdego pacjenta	TAK	
21.	Komputer o minimalnych parametrach: procesor o mocy zbliżonej do: Intel i3, pamięć RAM min. 4 GB, Windows 10, min. 1xUSB 3.0, karta graficzna min. 1 GB, kamerę 3D z możliwością podłączenia do komputera (konwerter USB), monitor min. 40 cali, FullHD, stojak zajmujący nie więcej niż 1m2	TAK	
22.	Kamera 3D z możliwością podłączenia do komputera (konwerter USB)	TAK	
23.	Stojak zajmujący max. 1m2	TAK	
24.	Przewodowa platforma posturograficzna	TAK	
25.	Przenośna, składana barierka asekuracyjna, zabezpieczająca użytkownika z 4 stron podczas ćwiczeń	TAK	
26.	Wpis do rejestru wyrobów medycznych	TAK	

Niniejszym oświadczamy, że oferowany Towar, oprócz spełnienia odpowiednich parametrów funkcjonalnych, gwarantują bezpieczeństwo pacjentów i personelu medycznego oraz zapewniają wymagany wysoki poziom usług medycznych.

Oświadczamy, że oferowane, powyżej wyspecyfikowane Towary są kompletne i będą gotowe do użytkowania bez żadnych dodatkowych zakupów i inwestycji (poza materiałami eksploatacyjnymi).

Oświadczam, że oferowany przez nas Towar spełnia powyższe parametry wymagane przez Zamawiającego.

Załącznik nr 1a) do Formularza Oferty

Nr sprawy 181/TP/ZP/D/2024

Data

Nazwa Wykonawcy

Adres Wykonawcy

PARAMETRY TECHNICZNE
Pakiet nr 12 – PUR-przyłóżkowe urządzenie rehabilitacyjne

L.p.	Opis parametrów wymaganych	Parametr wymagany	Parametr oferowany Potwierdzenie spełnienia wymagań TAK/NIE; (Proszę wypełnić wszystkie niżej wymienione punkty)
	Nazwa urządzenia		
	Oferowany model		
	Producent		
	Rok produkcji (2024)		
	Kraj pochodzenia		
PUR-przyłóżkowe urządzenie rehabilitacyjne – 1 szt.			
1.	Przemieszczanie PUR-A za pomocą kółek jezdnych	TAK	
2.	Wysokość PUR-A 200 cm	TAK	
3.	Szerokość PUR-A 40/70 cm	TAK	
4.	Maksymalna długość PUR-A 265 cm	TAK	
5.	Dopuszczalne obciążenie 160 kg	TAK	
6.	Waga PUR-A 37 kg	TAK	
7.	Podwieszka miednicy - 1szt	TAK	
8.	Podwieszka pod głowę - 1szt	TAK	
9.	Podwieszka ud i ramion -2szt	TAK	

10.	Podwieszka dwustawowa -2szt	TAK	
11.	Linka długość – 700 mm -4szt	TAK	
12.	Linka długość – 1200 mm -4szt	TAK	
13.	Linka długość – 1800 mm -1szt	TAK	
14.	Linka długość – 2450 mm -1szt	TAK	
15.	Linka długość – 3000 mm -1szt	TAK	
16.	Linka długość – 3750 mm -1szt	TAK	
17.	Pętla Glissona -1szt	TAK	
18.	Orczyk do pętli Glissona -1szt	TAK	
19.	Pas do stabilizacji ud -1szt	TAK	
20.	Opaska na uda 545 x 130 - 1szt	TAK	
21.	Opaska na przedramię 265 x 78 -1szt	TAK	
22.	Kamaszek - 1szt	TAK	
23.	Uchwyt na linkę – 1szt	TAK	
24.	Uchwyt z taśmą- 2szt	TAK	
25.	Ciężarek miękki 0,5 kg – 1szt	TAK	
26.	Ciężarek miękki 1,0 kg – 1szt	TAK	
27.	Ciężarek miękki 2,0 kg – 1szt	TAK	
28.	Ciężarek miękki 3,0 kg – 1szt	TAK	
29.	Bloczek rehabilitacyjny – 2szt	TAK	

Niniejszym oświadczamy, że oferowany Towar, oprócz spełnienia odpowiednich parametrów funkcjonalnych, gwarantują bezpieczeństwo pacjentów i personelu medycznego oraz zapewniają wymagany wysoki poziom usług medycznych.

Oświadczamy, że oferowane, powyżej wyspecyfikowane Towary są kompletne i będą gotowe do użytkowania bez żadnych dodatkowych zakupów i inwestycji (poza materiałami eksploatacyjnymi).

Oświadczam, że oferowany przez nas Towar spełnia powyższe parametry wymagane przez Zamawiającego.

Załącznik nr 1a) do Formularza Oferty

Nr sprawy 181/TP/ZP/D/2024

Data

Nazwa Wykonawcy

Adres Wykonawcy

PARAMETRY TECHNICZNE
Pakiet nr 13 – Specjalistyczna kabina UGUL wraz z osprzętem

L.p.	Opis parametrów wymaganych	Parametr wymagany	Parametr oferowany Potwierdzenie spełnienia wymagań TAK/NIE; (Proszę wypełnić wszystkie niżej wymienione punkty)
	Nazwa urządzenia		
	Oferowany model		
	Producent		
	Rok produkcji (2024)		
	Kraj pochodzenia		
Specjalistyczna kabina UGUL wraz z osprzętem – 1 szt.			
1.	Przeznaczona do stosowania w kinezyterapii indywidualnej z kilkoma pacjentami równocześnie	TAK	
2.	Wysokość kabiny 203 cm	TAK	
3.	Szerokość kabiny 200 cm	TAK	
4.	Długość kabiny 200 cm	TAK	
5.	Masa kabiny 160 kg	TAK	
6.	Dopuszczalne obciążenie 200 kg	TAK	
7.	Wykonana z kształtowników zamkniętych 30 x 30 x 2	TAK	
8.	Lakierowana proszkowo	TAK	
9.	Okratowane : pręty ścian bocznych o średnicy 6 mm , pręty sufitu 7 mm , oczka 10 x6 cm	TAK	
10.	Linka długości 1600 mm -14szt	TAK	
11.	Linka długości 960 mm – 6szt	TAK	

12.	Linka długości 2450 mm – 1szt	TAK	
13.	Linka długości 5720 mm – 1szt	TAK	
14.	Ciężarek miękki 1,5 kg – 2szt	TAK	
15.	Ciężarek miękki 2,0 kg – 2szt	TAK	
16.	Ciężarek miękki 2,5 kg – 2szt	TAK	
17.	Ciężarek miękki 3,0 kg- 1szt	TAK	
18.	Ciężarek miękki 4,0 kg- 1szt	TAK	
19.	Esik - 60szt	TAK	
20.	Pas do stabilizacji odcinka lędźwiowego- 1szt	TAK	
21.	Pas do stabilizacji klatki piersiowej- 1szt	TAK	
22.	Pas do stabilizacji podudzia – 2szt	TAK	
23.	Pas do stabilizacji ramienia i przedramienia – 2szt	TAK	
24.	Pas do stabilizacji ud – 1szt	TAK	
25.	Pętla Glissona z orczykiem – 1szt	TAK	

Niniejszym oświadczamy, że oferowany Towar, oprócz spełnienia odpowiednich parametrów funkcjonalnych, gwarantują bezpieczeństwo pacjentów i personelu medycznego oraz zapewniają wymagany wysoki poziom usług medycznych.

Oświadczamy, że oferowane, powyżej wyspecyfikowane Towary są kompletne i będą gotowe do użytkowania bez żadnych dodatkowych zakupów i inwestycji (poza materiałami eksploatacyjnymi).

Oświadczam, że oferowany przez nas Towar spełnia powyższe parametry wymagane przez Zamawiającego.

Nr sprawy 181/TP/ZP/D/2024

Data

Nazwa Wykonawcy

Adres Wykonawcy

WARUNKI GWARANCJI I SERWISU

!!! (NALEŻY WYPEŁNIĆ OSOBNO W ODNIESIENIU DO KAŻDEGO TOWARU, NA KTÓRY WYKONAWCA SKŁADA OFERTE) !!!

<p>Nazwa urzędnika / urzędów:</p> <p>.....</p> <p>Producent / firma: Typ / model urządzenia:</p> <p>Rok produkcji: 2024</p>		
<p>Warunki gwarancji i serwisu:</p>		
1.	Termin rozpoczęcia gwarancji	Od dnia dostawy i podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego bez zastrzeżeń.
2.	Okres gwarancji na Urządzenie	<p>*(podać zgodnie z Formularzem Oferty)</p> <p>..... miesięcy</p>
3.	Okres gwarancji na Wyposażenie zużywalne	12 miesięcy
4.	<p>Przedmiot gwarancji: cały dostarczony Towar. Gwarancja obejmuje także:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Przeglądy w okresie gwarancji zgodne z wymogami określonymi przez producenta w ramach ceny dostawy bez dodatkowego wezwania ze strony Zamawiającego (powiadomienie Zamawiającego z 5 dniowym wyprzedzeniem pod nr tel. 42 63-93-481 oraz j.kusmierczyk@usk2.lodz.pl) - Wymiany/naprawy uszkodzonych części - Dojazdy/przejazdy pracowników Wykonawcy - Robociznę - Wszystkie pozostałe koszty niezbędne do wykonania czynności gwarancyjnych. 	TAK
5.	Okres gwarancji ulega każdorazowemu przedłużeniu o czas przedłużającej się naprawy ponad terminy określone w umowie	TAK
6.	Czas reakcji „przyjęte zgłoszenie - podjęta naprawa”.	* W terminie godzin (maksymalnie 48 godzin w dni robocze) od otrzymania zawiadomienia telefonicznie lub faksem z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy.
7.	Ilość przeglądów w ramach ceny dostawy w okresie gwarancji, zgodnie z zaleceniami producenta, wykonana bez wcześniejszego zlecenia Zamawiającego.	Ilość przeglądów w roku - 1 , w odstępach równomiernych

8.	Przeglądy końcowe przed upływem końca gwarancji w ramach ceny dostawy.	TAK
8.	Możliwość zgłoszenia wad/awarii/błędów/usterek, z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy.	TAK / TAK:24 h/dobę numer tel.,....., e-mail
9.	Maksymalny czas usunięcia wad/awarii/błędów/usterek Towaru	Do dni roboczych (maksymalnie 5 dni roboczych bez sprowadzania części), do dni roboczych (maksymalnie 14 dni w dni robocze w przypadku skomplikowanych awarii np. związanych z koniecznością sprowadzania części zamiennych lub koniecznością wymiany towaru na wolny od wad) od momentu zgłoszenia wad/awarii/błędów/usterek.
10.	Możliwość wstawienia zastępczych części w przypadku wad/awarii/błędów/usterek > 1 dnia roboczego (tak/nie)	* Tak - W przypadku wad/awarii/błędów/usterek trwającej powyżej dni roboczych (maksymalnie 5 dni roboczych) * Nie
11.	Możliwość wstawienia zastępczego Towaru (tak/nie)	* Tak - W przypadku wad/awarii/błędu/usterki trwającej powyżej dni roboczych (maksymalnie 5 dni roboczych) * Nie
12.	Liczba napraw gwarancyjnych uprawniająca do wymiany podzespołu na nowy (z wyjątkiem uszkodzeń z winy Zamawiającego) (maksymalnie 3) naprawy
13.	Warunki wymiany Towaru - liczba napraw gwarancyjnych uprawniających do wymiany Towaru na nowy (z wyjątkiem uszkodzeń z winy Zamawiającego)	W przypadku wykrycia wady niemożliwej do usunięcia, Powyżej 4 napraw gwarancyjnych uprawniających do wymiany Towaru na nowy lub dwóch napraw skomplikowanych
14.	Okres zagwarantowania dostępności odpłatnych części zamiennych i materiałów eksploatacyjnych od momentu zakończenia produkcji aparatu (w latach) (minimum 8) lat, licząc od momentu końca gwarancji – dotyczy części zamiennych dla wszystkich składowych przedmiotów zamówienia, z <u>wyłączeniem oprogramowania i sprzętu komputerowego (o ile dotyczy)</u> , dla którego Wykonawca zapewnia (minimum 5-letnią) dostępność części zamiennych od momentu końca gwarancji
Serwis gwarancyjny, lokalizacja:		
Pełna nazwa serwisu:		
Adres:		
Telefon: Faks:		
15.	Przyczyny utraty prawa do gwarancji	(podać)
16.	Wykaz podmiotów upoważnionych przez wytwórcę lub autoryzowanego przedstawiciela do wykonywania czynności związanych z okresową konserwacją, obsługą serwisową, przeglądami, sprawdzaniem lub kontrolą bezpieczeństwa	(podać)
17.	Wykaz dostawców części zamiennych i zużywalnych niezbędnych do prawidłowego i bezpiecznego działania Towaru	(podać)
18.	Wykaz materiałów zużywalnych niezbędnych do prawidłowego i bezpiecznego działania Towaru	(podać)

* **niepotrzebne skreślić**

** **za dni robocze przyjmuje się dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy**

Data

Nazwa Wykonawcy

Adres Wykonawcy

Oświadczenia wykonawcy / wykonawcy wspólnie ubiegającego się o udzielenie zamówienia

uwzględniające przesłanki wykluczenia z art. 7 ust. 1 ustawy o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego

składane na podstawie art. 125 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa PZP),

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. **dostawa aparatury medycznej dla potrzeb psychogeriatry – nr sprawy 181/TP/ZP/D/2024** prowadzonego przez Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej Uniwersytecki Szpital Kliniczny nr 2 Uniwersytetu Medycznego w Łodzi oświadczam, co następuje:

OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE PODSTAW WYKLUCZENIA:

1. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 108 ust 1 ustawy PZP.
2. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 109 ust. 1 pkt. 4 ustawy PZP.
3. Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. ustawy PZP (*podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2, 5 lub art. 109 ust. 1 pkt. 2-5 i 7-10 ustawy PZP*). Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 110 ust. 2 ustawy PZP podjąłem następujące środki naprawcze i zapobiegawcze:
4. Oświadczam, że nie zachodzą w stosunku do mnie przesłanki wykluczenia z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. *o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego* (Dz. U. z 2022 r., poz. 835) ⁵

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU:

1. Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu określone przez Zamawiającego w Specyfikacji Warunków Zamówienia w rozdziale IV ust. 2 pkt. 4).

[UWAGA DOTYCZY PKT. 2 PONIŻEJ: stosuje tylko wykonawca/ wykonawca wspólnie ubiegający się o zamówienie, który polega na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, a jednocześnie samodzielnie w pewnym zakresie wykazuje spełnianie warunków]

2. Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu określone przez Zamawiającego w Specyfikacji Warunków Zamówienia w rozdziale IV ust. 2 pkt. 4) w następującym zakresie:

INFORMACJA W ZWIĄZKU Z POLEGANIEM NA ZDOLNOŚCIACH LUB SYTUACJI PODMIOTÓW UDOSTĘPNIAJĄCYCH ZASOBY: /o ile dotyczy/

Oświadczam, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, określonych przez Zamawiającego w SWZ w rozdziale IV ust. 2 pkt. 4) ppkt. (*wskazać dokument i właściwą jednostkę redakcyjną dokumentu, w której określono warunki udziału w postępowaniu*), polegam na zdolnościach lub sytuacji następującego/ych podmiotu/ów udostępniających zasoby:

⁵ Zgodnie z treścią art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. *o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego, zwanej dalej „ustawą”*, z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu prowadzonego na podstawie ustawy Pzp wyklucza się:

- 1) wykonawcę oraz uczestnika konkursu wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;
- 2) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz. U. z 2022 r. poz. 593 i 655) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;
- 3) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2021 r. poz. 217, 2105 i 2106), jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy.

(wskazać nazwę/y podmiotu/ów)

w następującym zakresie:

(określić odpowiedni zakres udostępnianych zasobów dla wskazanego podmiotu).

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia Zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

INFORMACJA DOTYCZĄCA DOSTĘPU DO PODMIOTOWYCH ŚRODKÓW DOWODOWYCH:

Wskazuję następujące podmiotowe środki dowodowe, które można uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, oraz dane umożliwiające dostęp do tych środków:

1)

(wskazać podmiotowy środek dowodowy, adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji)

2)

(wskazać podmiotowy środek dowodowy, adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji)

Wskazuję następujące podmiotowe środki dowodowe, które Zamawiający posiada oraz potwierdzam ich prawidłowość i aktualność (o ile dotyczy):

1)

(wskazać podmiotowy środek dowodowy, numer postępowania (...../.../TP/D/.....r), nazwę postępowania)

Data

Nazwa Wykonawcy

Adres Wykonawcy

Oświadczenia podmiotu udostępniającego zasoby

uwzględniające przesłanki wykluczenia z art. 7 ust. 1 ustawy o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego

składane na podstawie art. 125 ust. 5 ustawy z dnia 11września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa PZP),

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. **dostawa aparatury medycznej dla potrzeb psychogeriatry – nr sprawy 181/TP/ZP/D/2024** prowadzonego przez Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej Uniwersytecki Szpital Kliniczny nr 2 Uniwersytetu Medycznego w Łodzi, oświadczam, co następuje:

OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE PODSTAW WYKLUCZENIA:

1. Oświadczam, że nie zachodzą w stosunku do mnie przesłanki wykluczenia z postępowania na podstawie art. 108 ust 1 ustawy PZP.
2. Oświadczam, że nie zachodzą w stosunku do mnie przesłanki wykluczenia z postępowania na podstawie art. 109 ust. 1 pkt. 4 ustawy PZP.
3. Oświadczam, że nie zachodzą w stosunku do mnie przesłanki wykluczenia z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. *o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego* (Dz. U. z 2022 r., poz. 835) *

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU :

Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu określone przez Zamawiającego w Specyfikacji Warunków Zamówienia w rozdziale IV ust. 2 pkt. 4)

w następującym zakresie:

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia Zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

INFORMACJA DOTYCZĄCA DOSTĘPU DO PODMIOTOWYCH ŚRODKÓW DOWODOWYCH:

Wskazuję następujące podmiotowe środki dowodowe, które można uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, oraz dane umożliwiające dostęp do tych środków:

- 1)
(wskazać podmiotowy środek dowodowy, adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji)
- 2)
(wskazać podmiotowy środek dowodowy, adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji)

Wskazuję następujące podmiotowe środki dowodowe, które Zamawiający posiada oraz potwierdzam ich prawidłowość i aktualność (o ile dotyczy):

- 1)
(wskazać podmiotowy środek dowodowy, numer postępowania (...../.../TP/D/.....r), nazwę postępowania)

* Zgodnie z treścią art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. *o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego, zwanej dalej „ustawą”*, z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu prowadzonego na podstawie ustawy Pzp wyklucza się:

- 1) wykonawcę oraz uczestnika konkursu wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;
- 2) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz. U. z 2022 r. poz. 593 i 655) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;
- 3) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2021 r. poz. 217, 2105 i 2106), jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej

**PROJEKTOWANE POSTANOWIENIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO,
KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI TEJ UMOWY**

UMOWA NR 181/TP/ZP/D/...../2024 – WZÓR

stanowiąca wynik postępowania przeprowadzonego w trybie podstawowym bez negocjacji 181/TP/ZP/D/2024
– art. 275 i następane ustawy Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. z 2024 r., poz. 1320 tj., ze zm.)

zawarta w dniu w Łodzi, pomiędzy:

Samodzielnym Publicznym Zakładem Opieki Zdrowotnej Uniwersyteckim Szpitalem Klinicznym nr 2 Uniwersytetu Medycznego w Łodzi przy ul. Żeromskiego 113, (90-549 Łódź), wpisanym do Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla Łodzi-Śródmieścia w Łodzi, XX Wydział Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000016979, NIP 7272392503, REGON 471208164, BDO 000025243 reprezentowanym przez:

.....
zwanym dalej „Zamawiającym”

a

..... z siedzibą w przy ul....., (kod:), wpisaną do Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla, Wydział Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS....., NIP....., REGON, kapitał zakładowy zł, BDO,

reprezentowaną przez:

1.

2.

zwaną dalej „Wykonawcą”.

§ 1

1. Przedmiotem umowy jest: **Dostawa aparatury medycznej dla potrzeb psychogeriatry z pakietu nr** (**zwanego dalej Towarem lub Sprzętem**), szczegółowo określonego w Załączniku nr 1 do umowy - Formularz Oferty Wykonawcy wraz z załącznikami nr 1a – Parametry techniczne i nr 1b Warunki Gwarancji i Serwisu, w Załączniku nr 2 do umowy - Formularzu asortymentowo-cenowym, stanowiącymi integralną część niniejszej umowy.
2. Wykonawca oświadcza, że towar, o którym mowa w ust. 1, jest fabrycznie nowy, nieużywany do prezentacji, kompletny i nie wymaga do prawidłowego działania zakupu dodatkowych elementów, jest w pełni sprawny, odpowiada standardom jakościowym i technicznym, wynikającym z funkcji i przeznaczenia, jest także wolny od wad materiałowych, konstrukcyjnych, fizycznych i prawnych, spełnia wymagania określone przez Zamawiającego w Specyfikacji Warunków Zamówienia, jest w pełni skonfigurowany w zakresie niezbędnym do użytkowania, nie jest obciążony żadnymi prawami na rzecz osób trzecich oraz nie jest: prototypem, wersją demo, rekondukcjonowany, powystawowy - w całości lub części.
3. Wykonawca oświadcza, że towar posiada zainstalowane oprogramowanie w wersji pełnej, aktualnej i stabilnej, umożliwiające wykorzystanie Towaru w zakresie opisanym w SWZ w zakresie zakupionych opcji w języku polskim wraz z licencją na oprogramowanie, udzieloną bezterminowo i nieograniczoną czasowo do korzystania z tego programowania na zasadach określonych warunkami licencyjnymi. Wykonawca gwarantuje, że przekazane Zamawiającemu licencje są wolne od wad prawnych oraz nie są obciążone prawami osób trzecich, a ponadto, że nie zachodzą jakiegokolwiek podstawy do zgłoszenia przez osoby trzecie roszczeń do tych praw w przyszłości - **dotyczy pakietu nr 5, 6 i 11.**
4. Wykonawca oświadcza, że Towar posiada atesty i jest dopuszczony do obrotu i do używania na rynek polski, zgodnie z ustawą z dnia 07 kwietnia 2022 r. o wyrobach medycznych (Dz.U. z 2022 r., poz. 974 – j.t. ze zm.).
5. Towar jest kompletny, nie wymaga do prawidłowego działania zakupu dodatkowych elementów.
6. Towar posiada dokumenty w języku polskim:
 - a. instrukcje użytkowania towaru w wersji papierowej oraz na CD lub pendrive,
 - b. odpowiedni dokument licencji producenta oprogramowania udzielonej bezterminowo,
 - c. kartę gwarancyjną,
 - d. dokumentację techniczną producenta towaru (w tym w szczególności DTR) /o ile dotyczy/,
 - e. specyfikację katalogową i handlową oraz wykaz części zużywalnych w okresie eksploatacji,
 - f. informację dotyczące serwisu autoryzowanego w okresie gwarancyjnym i pogwarancyjnym,
 - g. deklaracje zgodności,
 - h. certyfikat jednostki notyfikowanej lub dokument równoważny /o ile został wydany/,
 - i. paszport techniczny.
7. **Dostawa Towaru stanowiąca przedmiot umowy jest dofinansowywana ze środków Fundacji Biedronki z siedzibą w Poznaniu.**

§ 2

- Całkowita wartość umowy (wraz ze wszystkimi kosztami dostawy Towaru, instalacji, dostosowania infrastruktury i przeprowadzenia szkoleń z zakresu obsługi)** wymienionego w § 1 ust. 1 wynosi **złotych brutto (słownie: zł⁰⁰/100 groszy)**, w tym wartość netto w wysokości złotych, zgodnie z pozycjami w Formularza asortymentowo-cenowego, stanowiącego załącznik nr 2 do niniejszej umowy.
- Całkowita cena obejmuje wszystkie koszty związane z dostawą i ubezpieczeniem Towaru (do czasu wydania Zamawiającemu). Całkowita Cena obejmuje również: koszty transportu krajowego i zagranicznego do siedziby Zamawiającego, rozładunku, załadunku, koszty ubezpieczenia w kraju i zagranicą, opłaty celne i graniczne, wszelkie rabaty, upusty, podatki, wszystkie koszty związane z warunkami stawianymi przez Zamawiającego oraz wszelkie inne koszty niewymienione, a konieczne do wykonania zamówienia. Opłata za opakowanie wliczona jest w cenę towaru.
- Towar dostarczony będzie do Zamawiającego w opakowaniu producenta, na koszt i ryzyko Wykonawcy.
- Strony ustalają, że całkowita cena Towaru w PLN, o której mowa w ust. 1, jest ceną ostateczną.
- Miejscem wykonania Zamówienia jest kompleks szpitalny Zamawiającego znajdujący się w Łodzi przy ul. Pieniny 30 lub inny wskazany kompleks szpitalny Zamawiającego w Łodzi.**

§ 3

- Zamówienie na oferowany Towar będzie zrealizowane jednorazowo w całości (zakończone podpisanym protokołem zdawczo-odbiorczym bez zastrzeżeń) do 56 dni (do 8 tygodni) od zawarcia umowy, bez wezwania ze strony Zamawiającego.**
- Dostawa (dostarczenie do miejsca wskazanego przez Zamawiającego całości przedmiotu umowy), zainstalowanie (montaż i uruchomienie) Towaru, dostosowanie infrastruktury (jeżeli dotyczy) oraz szkolenie w zakresie obsługi sprzętu, muszą być potwierdzone protokołem zdawczo-odbiorczym podpisanym przez Zamawiającego i Wykonawcę bez zastrzeżeń, o którym mowa w ust. 6, **z jednoczesnym przekazaniem faktury do siedziby Zamawiającego.**
- Dostawa towaru odbywa się na koszt i ryzyko Wykonawcy.
- Wykonawca zobowiązany jest do dokonania rozładunku dostarczonego Towaru w miejscu wskazanym przez Zamawiającego.
- Wykonawca jest odpowiedzialny za prawidłowe przygotowanie Towaru do użytkowania. Zainstalowanie (montaż i uruchomienie) Towaru, dostosowanie infrastruktury (jeżeli dotyczy) i szkolenie w zakresie obsługi sprzętu personelu Zamawiającego nastąpią w terminie uzgodnionym z Zamawiającym.
- Za dzień realizacji umowy, tj. dostawy, montażu i uruchomienia Towaru, dostosowania infrastruktury oraz szkolenia w zakresie obsługi sprzętu personelu Zamawiającego, uważa się datę sporządzenia i podpisania przez strony protokołu zdawczo-odbiorczego, bez zastrzeżeń. Wykonawca zobowiązuje się w tym dniu dostarczyć Zamawiającemu następujące dokumenty w języku polskim:**
 - instrukcje użytkowania Towaru;
 - kartę gwarancyjną;
 - dokumentację techniczną producenta Towaru;
 - specyfikację katalogową i handlową oraz wykaz części zużywalnych w okresie eksploatacji;
 - informację dotyczące serwisu autoryzowanego w okresie gwarancyjnym i pogwarancyjnym;
 - paszport techniczny wraz z wpisem startowym do Towaru składającego się na przedmiot umowy (wraz z wpisem uruchomieniu oraz informacją kiedy kolejny przegląd);
 - nośniki oprogramowania (płyty instalacyjne) i umowy licencyjne oraz całość dokumentacji przekazywanej przez producenta, wraz z oznaczeniem urządzeń i ich komponentów w taki sposób, aby możliwa była identyfikacja zarówno Towaru jak i producenta - /o ile dotyczy/;
 - oraz inne dokumenty, przekazywane przez producenta/ów towaru dla zapewnienia Zamawiającemu prawidłowej eksploatacji i zabezpieczenia go przed roszczeniami ze strony osób trzecich.
- Odpowiedzialność za bezpieczeństwo towaru i ryzyko uszkodzeń do czasu podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego bez zastrzeżeń pomiędzy Wykonawcą i Zamawiającym, ponosi Wykonawca.
- Z dniem podpisania przez Strony protokołu zdawczo-odbiorczego bez zastrzeżeń, na Zamawiającym spoczywa odpowiedzialność za bezpieczeństwo przedmiotu umowy.
- Protokół zdawczo-odbiorczy musi zawierać:**
 - przedmiot zakupu (producent Towaru, SN, rok produkcji, model typ, dla wszystkich składowych części Towaru)*

* o ile dotyczy;

 - nazwę Towaru;
 - wartość i datę dostawy;
 - potwierdzenie kompletności dostawy zgodnie z parametrami, montażu i uruchomieniu Towaru /o ile dotyczy/;
 - potwierdzenie przeprowadzenia dostosowania infrastruktury /o ile dotyczy/;
 - potwierdzenie przeprowadzenia szkolenia personelu;
 - informację o przekazaniu dokumentów, o których mowa w § 3 ust. 6 Umowy.
- Wykonawca jest zobowiązany powiadomić Zamawiającego, tj.: Sekcję Zaopatrzenia Medycznego (tel. 42 63 93 481, e-mail: j.kusmierczyk@usk2.lodz.pl) Zamawiającego o terminie dostawy, zainstalowaniu (montażu i uruchomieniu) Towaru, dostosowaniu infrastruktury (jeżeli dotyczy) oraz szkoleniu w zakresie obsługi sprzętu.**
- Wykonawca oświadcza, że wykorzystanie oprogramowania będącego elementem składowym Towaru (o ile dotyczy) nie wymaga uzyskania dodatkowych zezwoleń lub zawarcia dodatkowych umów oraz nie powoduje dodatkowych kosztów dla Zamawiającego.
- Wykonawca oświadcza, że:

- a. wszelkie prawa do oprogramowania zawierającego się w Przedmiocie Umowy, w szczególności prawa autorskie i prawa własności przemysłowej należą do Wykonawcy lub Wykonawca posiada prawo do dysponowania nimi,
 - b. wszelkie prawa do nowych wersji, modyfikacji, aktualizacji i innych zmian, poszczególnych obszarów funkcjonalnych oraz oprogramowania będą przysługiwały Wykonawcy lub Wykonawca będzie posiadał prawo do dysponowania nimi,
 - c. nie istnieją i nie będą istnieć w przyszłości żadne przeszkody prawne lub faktyczne uniemożliwiające lub ograniczające możliwość udzielenia Zamawiającemu licencji, na warunkach określonych w Umowie, na korzystanie z poszczególnych obszarów funkcjonalnych oprogramowania, a także z nowych wersji, modyfikacji, aktualizacji i innych zmian poszczególnych obszarów funkcjonalnych oraz oprogramowania będącego przedmiotem Umowy.
13. Wykonawca udziela Zamawiającemu licencji, a w obszarach, w których Wykonawca nie posiada majątkowego prawa autorskiego - dalszej licencji (sublicencji), na korzystanie z oprogramowania będącego Przedmiotem Umowy na następujących polach eksploatacji:
- a. korzystanie z wszystkich funkcjonalności bez ponoszenia dodatkowych opłat oraz bez jakichkolwiek ograniczeń,
 - b. instalowanie, deinstalowanie, zwielokrotnianie, uruchamianie, odtwarzanie, wyświetlanie, przechowywanie, stosowanie, poszczególnych obszarów funkcjonalnych oraz oprogramowania Systemu,
 - c. korzystanie z nowych wersji, modyfikacji, aktualizacji i innych zmian, poszczególnych obszarów funkcjonalnych i oprogramowania wydanych w okresie gwarancji, o którym mowa w § 5 Umowy,
 - d. sporządzania kopii zapasowych, poszczególnych obszarów funkcjonalnych i oprogramowania.
14. Licencja/sublicencja jest udzielana bezterminowo, na całe terytorium Rzeczypospolitej Polskiej z prawem do przejścia Licencji/sublicencji na następców prawnych Zamawiającego.

§ 4

1. Wszystkie rozliczenia pomiędzy stronami będą prowadzone w złotych polskich (PLN).
2. Strony ustalają, że za wykonanie przedmiotu umowy Zamawiający zapłaci całkowitą cenę, określoną w § 2 ust. 1, zgodnie z ceną jednostkową określoną w „Formularzu asortymentowo- cenowym” – Załącznik nr 2 do umowy.
3. **Zamawiający zapłaci za realizowaną dostawę towaru przelewem w terminie: /minimum 45 dni, maksimum 60 dni/,** od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionych **obu faktur**, na warunkach i zgodnie z postanowieniami umowy, po dostawie i podpisaniu protokołu zdawczo-odbiorczego bez zastrzeżeń. Jako dzień zapłaty każdej z faktury przyjmuje się datę obciążenia rachunku bankowego (rozliczeniowego) Zamawiającego.
4. Płatność zostanie dokonana przelewem na rachunek bankowy (rozliczeniowy) Wykonawcy podany na fakturze, który zgodnie z oświadczeniem Wykonawcy zawartym w Formularzu oferty jest **zgodny z**
5. O każdej zmianie statusu watowskiego Wykonawca jest zobowiązany niezwłocznie powiadomić Zamawiającego w formie pisemnej. Przedmiotowe powiadomienie musi być podpisane przez osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy.
6. Zamawiający upoważnia Wykonawcę do wystawienia faktury VAT bez podpisu odbiorcy.
7. **Wykonawca zobowiązuje się umieścić na każdej fakturze PRAWIDŁOWĄ pełną nazwę Zamawiającego, która brzmi: Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej Uniwersytecki Szpital Kliniczny nr 2 Uniwersytetu Medycznego w Łodzi lub skróconą nazwę Zamawiającego, która brzmi: Uniwersytecki Szpital Kliniczny nr 2 Uniwersytetu Medycznego w Łodzi.**

§ 5

1. Wykonawca udziela **gwarancji** Zamawiającemu na Towar wymieniony w §1, obejmujący pełną usługę serwisową, tj.: naprawy, przeglądy techniczne, przeglądy okresowe, konserwacja, instalacja aktualizacji lub modyfikacji oprogramowania bez żadnych dodatkowych kosztów dla Zamawiającego na **okres** **miesiący, zgodnie z warunkami określonymi w załączniku nr 1b do umowy.**
2. Termin gwarancji biegnie od dnia podpisania przez Wykonawcę i Zamawiającego protokołu zdawczo-odbiorczego bez zastrzeżeń, po dostawie Towaru (dostarczenie do miejsca wskazanego przez Zamawiającego całości przedmiotu umowy) i przeszkoleniu personelu.
Termin gwarancji biegnie po wykonaniu przez Wykonawcę wszystkich wyżej opisanych czynności.
3. Wykonawca udziela pełnej gwarancji na dostarczony Towar, który będzie eksploatowany przez Zamawiającego zgodnie z instrukcjami załączonymi przez Wykonawcę do Towaru.
4. Gwarancją nie są objęte uszkodzenia i wady dostarczanego Towaru wynikłe na skutek:
 - a. używania towaru przez Zamawiającego niezgodnie z jego przeznaczeniem,
 - b. samowolnych napraw, przeróbek lub zmian konstrukcyjnych niezgodnych z przeznaczeniem dokonywanych przez Zamawiającego, lub za jego zgodą.
5. Wykonawca udziela rękojmi Zamawiającemu na przedmiot umowy wymieniony w §1, na okres **tożsamy z okresem gwarancji określonym w § 5 ust. 1.**
6. Termin rękojmi biegnie od dnia podpisania przez Wykonawcę i Zamawiającego protokołu zdawczo-odbiorczego bez zastrzeżeń, po dokonaniu dostawy towaru (dostarczenie do miejsca wskazanego przez Zamawiającego całości przedmiotu umowy oraz przeszkoleniu personelu).
7. **Konserwacja, przeglądy techniczne, przeglądy okresowe, naprawy towaru dostarczonego Zamawiającemu oraz aktualizacja/modyfikacja oprogramowania należy do Wykonawcy i będzie przeprowadzona we własnym zakresie i na własny koszt przez Wykonawcę, w oparciu o zalecenia producenta wymienione w instrukcjach i gwarancjach załączonych do towaru (wymagane powiadomienie Zamawiającego z 5 dniowym wyprzedzeniem pod nr tel. 42 63-93-481 oraz j.kusmierczyk@usk2.lodz.pl).**
8. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu gwarancji i rękojmi także po terminie określonym w pkt. 1 i 5, jeżeli reklamował wadę przed upływem tego terminu.
9. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność z tytułu gwarancji jakości i rękojmi za wady całego przedmiotu umowy. Z tego tytułu Wykonawca usunie wszelkie zgłoszone wady na własny koszt.

§ 6

1. Wykonawca zapewnia Zamawiającemu bez dodatkowych kosztów dla Zamawiającego autoryzowany serwis gwarancyjny dla towaru, o którym mowa w §1 ust. 1. **Siedziba serwisu i numery kontaktowe zostały określone w Formularzu Oferty, który stanowi załącznik nr 1 do niniejszej umowy.**
2. Rozpoczęcie działań serwisowych, polegających na naprawie towaru oraz zakończenie działań serwisowych nastąpi w terminach i na zasadach określonych w załączniku Warunki gwarancji i serwisu, który stanowi załącznik nr 1b do niniejszej umowy.
W przypadku gdyby termin naprawy był dłuższy niż wskazany w załączniku nr 1b Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć Towar zastępczy, zgodnie z załączonymi do umowy Warunkami Gwarancji i Serwisu, o parametrach tożsamych bądź lepszych z Towarem objętym gwarancją na swój koszt i zainstaluje go (jeżeli dotyczy - o ile zostało zaoferowane w załączniku Warunki Gwarancji i Serwisu – Załącznik 1b do umowy).
3. Wykonawca zapewnia Zamawiającemu dostawę części zamiennych przez okres podany w załączniku nr 1b Warunki gwarancji i serwisu, stanowiącym łącznie z Ofertą załącznik nr 1 do umowy.
4. Wykonawca będzie rozpatrywać wszelkie reklamacje Zamawiającego w terminie określonym w załączniku nr 1b do umowy.
5. W przypadku zwłoki lub odmowy usunięcia wad ujawnionych w okresie rękojmi lub gwarancji, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający ma prawo, po uprzednim powiadomieniu Wykonawcy, dokonać zastępczego usunięcia wad, którego kosztami obciąży Wykonawcę, bez utraty uprawnień z tytułu gwarancji i rękojmi.
6. Wykonawca podczas wizyt serwisowych zobowiązuje się do precyzyjnego opisu zgłaszanych usterek i wymiany elementów podczas napraw w paszportach technicznych towaru.
7. Wykonawca zobowiązuje się do precyzyjnego opisu wykonanych czynności wraz z wymianą części podczas przeglądów technicznych, zgodnie z zaleceniami producenta w paszporcie technicznym.
8. Pozostałe warunki serwisu i gwarancji zostały opisane w Załączniku nr 1b do Oferty - Warunki Gwarancji i Serwisu, który stanowi integralną część umowy.

§ 7

Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć Towar, który spełnia wszystkie określone przepisami prawa wymogi w zakresie dopuszczenia do obrotu i do używania na rynek polski. zgodnie z ustawą z dnia 07 kwietnia 2022 r. o wyrobach medycznych (Dz.U. 2022r., poz. 974 t.j. ze zm.)- dotyczy wyrobów medycznych, na co Wykonawca posiada przez czas trwania umowy wszystkie aktualne dokumenty, które w każdej chwili na żądanie Zamawiającego przedłoży do wglądu oraz ponosi pełną odpowiedzialność za wszelkie ewentualne szkody powstałe u Zamawiającego lub osób trzecich w związku z zastosowaniem dostarczonego przez Wykonawcę Towaru nie spełniającego przedmiotowych wymogów.

§ 8

1. Strony ustalają odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań umownych w formie kar umownych w następujących przypadkach i wysokościach:
 - 1.1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - a) za zwłokę w realizacji umowy, tj. brak dostarczenia Towaru do miejsca wskazanego przez Zamawiającego, brak zainstalowania, nieprzeszkolenie personelu, niewydanie Zamawiającemu instrukcji obsługi w języku polskim, dokumentu gwarancyjnego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, niedostarczenie faktury Zamawiającemu – w wysokości 0,2% całkowitej wartości netto Towaru, o której mowa w § 2 ust. 1 umowy, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki. Jeżeli zwłoka przekroczy 7 dni, Zamawiający ma prawo w terminie 30 dni do odstąpienia od umowy z winy Wykonawcy i zastosowania kary wynikającej z zapisu ust. 1.1.d) niniejszego paragrafu,
 - b) w razie zwłoki Wykonawcy w usunięciu wad stwierdzonych w okresie gwarancji i rękojmi bądź wykonaniu serwisu, przeglądu lub konserwacji przedmiotu umowy ponad terminy określone w załączniku nr 1b do niniejszej umowy, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający ma prawo naliczyć karę umowną w wysokości 0,2% wartości netto Towaru, o której mowa w § 2 ust. 1 umowy, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki, o ile Wykonawca na czas naprawy nie dostarczy Towaru zastępczego o parametrach technicznych takich samych lub lepszych jak naprawiany Towar,
 - c) w razie zwłoki Wykonawcy w wymianie Towaru na nowy, zgodnie z warunkami zawartymi w Załączniku nr 1b do Oferty - Warunki Gwarancji i Serwisu (pkt 13), Zamawiający ma prawo naliczyć karę umowną w wysokości 0,2% wartości netto towaru za każdy rozpoczęty dzień zwłoki,
 - d) za odstąpienie przez Zamawiającego od umowy lub rozwiązanie umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 10% całkowitej wartości netto przedmiotu umowy, o której mowa § 2 ust.1 umowy.
 - e) za brak prowadzonej aktualnej dokumentacji technicznej Towaru, tj. za brak prowadzenia aktualnych wpisów z interwencji serwisowych do paszportów technicznych Towaru z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – w wysokości 0,1% wartości netto towaru dla którego nie wprowadzono wpisu, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki.
2. Zamawiający naliczając karę umowną wystawi pisemny dokument obciążający Wykonawcę, zwany notą obciążeniową ze wskazaniem tytułu obciążenia (powołanie odpowiedniego zapisu umowy) wraz z dokumentacją potwierdzającą zaistniałe okoliczności i terminem zapłaty – 30 dni od daty otrzymania noty.
3. Zamawiający może dochodzić na zasadach ogólnych odszkodowania przewyższającego kary umowne.
4. łączna wysokość kar umownych nałożonych na Wykonawcę nie może przekroczyć 20% całkowitej ceny przedmiotu umowy netto, określonej w § 2 ust. 1 umowy.

§ 9

1. Oprócz wypadków wymienionych w Kodeksie Cywilnym, Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy w całości lub w części bez wyznaczania Wykonawcy dodatkowego terminu w sytuacji:
 - a) utraty przez Zamawiającego źródła finansowania zamówienia/umowy w całości lub części, a także w przypadku

- przesunięcia źródeł finansowania zamówienia/umowy;
- b) w przypadku określonym w § 8 ust. 1 pkt 1.1 a);
 - c) w przypadku zwłoki Wykonawcy w usunięciu wad stwierdzonych w okresie gwarancji i rękojmi przekraczającej 15 dni w stosunku do terminów określonych w załączniku nr 1b do umowy, chyba, że Wykonawca na czas naprawy dostarczy towar zastępczy o parametrach technicznych takich samych lub lepszych jak naprawiany towar;
 - d) W przypadku zwłoki w wymianie towaru na nowy w przypadku określonym w Załączniku nr 1b do Oferty - Warunki Gwarancji i Serwisu (pkt 13) przekraczającej 14 dni
2. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia. Z prawa odstąpienia można skorzystać w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach.

§ 10

1. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.
2. Zamawiający ma prawo rozwiązania umowy bez zachowania okresu wypowiedzenia, jeśli Wykonawca w terminie 7 dni od wezwania na piśmie lub wezwania faksem lub wezwania mailem, nie przedłoży dokumentów, o których mowa w § 7 ust. 1 umowy lub, jeśli dokumenty te będą błędne lub nieważne.
3. Zamawiający ma prawo rozwiązania umowy bez zachowania okresu wypowiedzenia, w przypadku rozwiązania z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych, stanowiącej Załącznik nr 4 do niniejszej umowy.

§ 11

1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy mogą być dokonywane za zgodą obu stron wyrażoną w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany postanowień umowy w przypadkach określonych w art. 455 Prawa zamówień publicznych oraz w przypadku wystąpienia niżej wymienionych okoliczności:
 - 2.1. zmianę jakości, parametrów lub innych cech charakterystycznych dla przedmiotu zamówienia, w tym zmianę numeru katalogowego Towaru bądź nazwy własnej Towaru w przypadku gdy:
 - 2.1.1. nastąpi zmiana w procesie produkcyjnym wynikająca z postępu technologicznego. Towar zamienny nie może posiadać gorszych parametrów od objętych umową;
 - 2.1.2. będzie to konieczne ze względu na zmianę przepisów prawa;
 - 2.2. zmianę organizacyjną po stronie Zamawiającego lub Wykonawcy w szczególności w przypadku, gdy nastąpi zmiana adresu siedziby firmy, siedziby serwisu;
 - 2.3. zmiana miejsca dostawy, montażu i uruchomienia Towaru;
 - 2.4. zmiana terminu wykonania Umowy w przypadku zaistnienia okoliczności utrudniających wykonanie umowy i niezawinionych przez Wykonawcę,
 - 2.5. zmiana terminu realizacji przedmiotu umowy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego związanych z koniecznością użytkowania obiektu.
3. Wyżej wymienione zmiany nie mogą skutkować podwyższeniem ceny jednostkowej netto wskazanej w ofercie.

§ 12 (DOTYCZY PAKIETÓW 1, 2, 4, 7-10, 12, 13) Poufność i ochrona danych

1. Strony zobowiązują się do przestrzegania obowiązujących przepisów o ochronie danych osobowych, a w szczególności Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) z późn. zm. oraz ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych z późn. zm.
2. Strony zobowiązują się do utrzymania w tajemnicy nie ujawniania, nie publikowania, nie przekazywania, nie udostępniania w żaden inny sposób osobom trzecim jakichkolwiek danych o transakcjach o klientach stron, jak również:
 - informacji o danych dotyczących, podejmowania przez jedną ze stron czynności w toku realizacji niniejszej umowy,
 - informacji danych stanowiących tajemnice stron w rozumieniu Ustawy z dnia z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji,
 - innych informacji prawnie chronionych, które to informacje uzyskują w trakcie lub w związku z realizacją niniejszej umowy, bez względu na sposób i formę ich utrwalenia lub przekazania, o ile informacje nie są powszechnie znane, bądź obowiązek ich ujawnienia nie wynika z obowiązujących przepisów prawa.
3. Obowiązkiem zachowania poufności umowy nie jest objęty fakt jej zawarcia ani jej treść w zakresie określonym obowiązującymi przepisami prawa.
 - Każdej ze stron wolno ujawnić informacje poufne z ograniczeniami wynikającymi z przepisami prawa, członkom swoich władz, kancelariom prawnym, firmom audytorskim, pracownikom organów nadzoru, itp. W takim zakresie jakim będzie to niezbędne do wypełnienia przez nią zobowiązań wynikających z innej ustawy.
 - Strony umowy mają prawo do wykorzystania informacji o realizacji umowy oraz ogólnego przedmiotu i stron umowy dla celów marketingowych i referencyjnych tym podania tych informacji do wiadomości publicznej.
4. W przypadku zmiany przepisów prawa regulujących zasady ochrony danych osobowych (np. uchylenia aktualnie obowiązujących aktów prawnych, wprowadzenia nowych, bezwzględnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie zabezpieczenia danych osobowych), w tym wdrażania obowiązków wynikających z praktycznych aspektów wprowadzenia i stosowania RODO, Strony są zobowiązane dostosować wymaganą dokumentację i zabezpieczyć dane osobowe zgodnie z wymaganiami wynikającymi z nowych/zmienionych, bezwzględnie obowiązujących przepisów prawa.

§ 12 A (DOTYCZY PAKIETÓW 3, 5, 6, 11)

Poufność i ochrona danych

1. W celu prawidłowego wykonania przez Wykonawcę obowiązków wynikających z niniejszej umowy i wyłącznie w zakresie niezbędnym do jej wykonania Zamawiający będąc Administratorem Danych osobowych (ADO) w rozumieniu 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 Dz.U.UE.L.2016.119.1; - dalej RODO, powierza Wykonawcy przetwarzanie danych osobowych.
Zasady udostępniania, przetwarzania i ochronę danych osobowych określają postanowienia Umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych, która stanowi załącznik nr 4 do niniejszej umowy
Wykonywanie przez Wykonawcę operacji przetwarzania danych w zakresie lub celu przekraczającym zakres i cele opisane powyżej wymaga każdorazowej pisemnej zgody Zamawiającego.
2. Wykonawca oświadcza, że zastosuje środki zabezpieczające o których mowa w art. 32 RODO.
3. Pracowników Wykonawcy obowiązuje zachowanie tajemnicy danych osobowych, danych wrażliwych i sposobów ich przetwarzania. Nie ujawniania informacji które wynikają z pełnienia obowiązków służbowych oraz zachowania w tajemnicy informacji, których ujawnienie mogłoby narazić Zamawiającego na szkodę.
4. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za szkody wyrządzone Zamawiającemu, jego pracownikom, pacjentom, osobom trzecim powstałe w związku z niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem usługi przez Wykonawcę.
5. Strony zobowiązują się do utrzymania w tajemnicy nie ujawniania, nie publikowania, nie przekazywania, nie udostępniania w żaden inny sposób osobom trzecim jakichkolwiek danych o transakcjach o klientach stron, jak również:
 - informacji o danych dotyczących, podejmowania przez jedną ze stron czynności w toku realizacji niniejszej umowy,
 - informacji danych stanowiących tajemnice stron w rozumieniu Ustawy z dnia z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji,
 - innych informacji prawnie chronionych, które to informacje uzyskują w trakcie lub w związku z realizacją niniejszej umowy, bez względu na sposób i formę ich utrwalenia lub przekazania, o ile informacje nie są powszechnie znane, bądź obowiązek ich ujawnienia nie wynika z obowiązujących przepisów prawa.
6. Obowiązkiem zachowania poufności umowy nie jest objęty fakt jej zawarcia ani jej treść w zakresie określonym obowiązującymi przepisami prawa.
 - Każdej ze stron wolno ujawnić informacje poufne z ograniczeniami wynikającymi z przepisami prawa, członkom swoich władz, kancelariom prawnym, firmom audytorskim, pracownikom organów nadzoru, itp. W takim zakresie jakim będzie to niezbędne do wypełnienia przez nią zobowiązań wynikających z innej ustawy.
 - Strony umowy mają prawo do wykorzystania informacji o realizacji umowy oraz ogólnego przedmiotu i stron umowy dla celów marketingowych i referencyjnych tym podania tych informacji do wiadomości publicznej.
7. Za udostępnienie przez Wykonawcę danych osobowych lub danych sensytywnych, niezgodnie z obowiązującym prawem, przetwarzanych przez Zamawiającego, w których posiadanie wszedł Wykonawca w związku ze świadczeniem usługi, kary nałożone Zamawiającemu przez uprawnione organy, pokrywa Wykonawca.
8. Administratorem danych osobowych jest Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej Uniwersytecki Szpital Kliniczny im. WAM Uniwersytetu Medycznego w Łodzi Centralny Szpital Weteranów. (SP ZOZ USK im. WAM – CSW). zwany dalej: **„Administratorem”**. Możesz skontaktować się z Administratorem pisząc na adres: 90–549 Łódź ul. Żeromskiego 113 lub za pośrednictwem powołanego przez niego inspektora ochrony danych, pisząc na adres email daneosobowe@usk2.lodz.pl. Dane przetwarzane są w celu realizacji umowy. Podanie danych jest dobrowolne, lecz konieczne w celu realizacji powyższej umowy, Dane przetwarzane są wyłącznie w zakresie związanym z realizacją powyższych celów. Nie udostępniamy Twoich danych innym odbiorcom oprócz podmiotów upoważnionych na podstawie przepisów prawa. Administrator nie zamierza przekazywać Twoich danych do państwa trzeciego ani do organizacji międzynarodowych. Będą one przechowywane nie dłużej niż jest to konieczne, tj. przez okres trwania umowy oraz wyznaczony właściwym przepisem prawa. Masz prawo żądać od Administratora dostępu do swoich danych, ich sprostowania, zaktualizowania, jak również masz prawo do ograniczenia przetwarzania danych. Zasady udostępnienia dokumentacji pracowniczej zostały określone przez przepisy polskiego prawa. W związku z przetwarzaniem Twoich danych osobowych przez Administratora przysługuje Ci prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego. W oparciu o Twoje dane osobowe Administrator nie będzie podejmował wobec Ciebie zautomatyzowanych decyzji, w tym decyzji będących wynikiem profilowania
9. W przypadku zmiany przepisów prawa regulujących zasady ochrony danych osobowych (np. uchylenia aktualnie obowiązujących aktów prawnych, wprowadzenia nowych, bezwzględnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie zabezpieczenia danych osobowych), w tym wdrażania obowiązków wynikających z praktycznych aspektów wprowadzenia i stosowania RODO, Wykonawca jest zobowiązany dostosować wymaganą dokumentację i zabezpieczyć dane osobowe zgodnie z wymaganiami wynikającymi z nowych/zmienionych, bezwzględnie obowiązujących przepisów prawa.

§ 13 Podwykonawstwo – jeśli dotyczy

1. Wykonawca może realizować przedmiot Umowy korzystając z podwykonawstwa na zasadach określonych w niniejszym paragrafie oraz w zakresie wskazanym w ofercie (jeżeli dotyczy).
2. Postanowienia niniejszego paragrafu stosuje się również do powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcy, jeśli Wykonawca nie wskazał w ofercie, że zamierza powierzyć wykonanie części przedmiotu zamówienia podwykonawcom.
3. Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie przedmiotu Umowy. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania podwykonawców jak za własne działania i zaniechania.
4. Umowa o podwykonawstwo nie może zawierać postanowień kształtujących prawa i obowiązki podwykonawcy, w zakresie kar umownych oraz postanowień dotyczących warunków wypłaty wynagrodzenia, w sposób dla niego mniej korzystny niż prawa i obowiązki wykonawcy, ukształtowane postanowieniami umowy zawartej między zamawiającym a Wykonawcą.

5. Wykonawca jest obowiązany zawiadomić Zamawiającego o wszelkich zmianach w danych swoich podwykonawców (nazwa, imię nazwisko, adres, dane kontaktowe) przed przystąpieniem do realizacji przedmiotu Umowy oraz w trakcie realizacji Umowy przekazywać informacje o nowych podwykonawcach, którym zamierza powierzyć realizację przedmiotu Umowy.
6. Wykaz podwykonawców, w tym innych podmiotów, na zdolności których Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 118 ustawy Pzp, w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 112 ust. 2 ustawy Pzp, określony jest w ust. 12.
7. Zgodnie z treścią art. 462 ust. 7 ustawy Pzp, jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 118 ust. 1 ustawy Pzp, w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, że proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia. Przepis art. 122 ustawy Pzp stosuje się odpowiednio.
8. Zmiana podwykonawcy umieszczonego w wykazie, o którym mowa w ust. 4, wymaga sporządzenia aneksu do Umowy.
9. W celu dokonania zmiany, o której mowa w ust. 7, Wykonawca złoży wniosek o zmianę podwykonawcy przed przystąpieniem nowego podwykonawcy do realizacji części Umowy powierzonej podwykonawcy, w terminie umożliwiającym jego ocenę zgodnie z ust. 6.
10. W przypadku, o którym mowa w ust. 7, do wniosku, o którym mowa w ust. 8, Wykonawca załączy dokumenty odpowiednio potwierdzające spełnianie przez podwykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw do wykluczenia, w stopniu nie mniejszym niż wymagane w trakcie tego postępowania, zgodnie ze Specyfikacją warunków zamówienia.
11. W przypadku, o którym mowa w ust. 7, jeżeli Zamawiający stwierdzi, że zdolności techniczne lub zawodowe nie potwierdzają spełniania przez danego podwykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tego podwykonawcy podstawy wykluczenia, Zamawiający zażąda, aby Wykonawca w terminie określonym przez Zamawiającego zastąpił tego podwykonawcę innym podwykonawcą lub podwykonawcami albo wykazał, że samodzielnie spełnia warunki udziału w postępowaniu.
12. Następujący podwykonawcy, w tym inne podmioty na zasoby których Wykonawca powoływał się w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, będą uczestniczyć w realizacji przedmiotu Umowy:

Nazwa i adres podwykonawcy	Warunek udziału w postępowaniu spełniony poprzez zdolności innego podmiotu (<i>doświadczenie</i>)	Zakres przedmiotu Umowy podzlecony

§ 14

1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Wszelkie załączniki wskazane w treści niniejszej umowy stanowią jej integralną część.
3. W razie powstania sporu związanego z wykonaniem umowy, Strona ma obowiązek wyczerpać drogę postępowania polubownego, kierując swoje roszczenia na piśmie do drugiej Strony, a w przypadku nie osiągnięcia porozumienia w terminie 15 dni roboczych, od dnia doręczenia roszczenia, może poddać spór rozstrzygnięciu przez sąd miejscowo właściwy dla siedziby Zamawiającego.
4. Każda czynność prawna mająca na celu zmianę wierzyciela Zamawiającego, (w tym m.in. umowy sprzedaży wierzytelności, cesji wierzytelności, umowy poręczenia za zapłatę należności Zamawiającego), pod rygorem nieważności wymaga uprzedniej pisemnej zgody Uniwersytetu Medycznego w Łodzi i Zamawiającego.
5. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową będą miały zastosowanie przepisy ustawy Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. z 2024 r., poz. 1320, t.j., ze zm.), Kodeksu Cywilnego (Dz. U. z 2024 r., poz. 1061 – t.j. ze zm.).
6. Umowę sporządza się w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze stron.
7. Załącznikami do umowy są:
 - Załącznik nr 1 - Formularz oferty wraz z załącznikami;
 - Załącznik nr 1a - Parametry techniczne;
 - Załącznik nr 1b - Warunki gwarancji i serwisu;
 - Załącznik nr 2 - Formularz asortymentowo-cenowy;
 - Załącznik nr 3 - Umowa powierzenia przetwarzania danych osobowych.

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY

Umowa powierzenia przetwarzania danych osobowych

zawarta w, w dniu

pomiędzy

Samodzielnym Publicznym Zakładem Opieki Zdrowotnej Uniwersytecki Szpital Kliniczny nr 2 Uniwersytetu Medycznego w Łodzi, 90-549 Łódź, ul. Żeromskiego 113, NIP: 7272392503, REGON: 471208164, KRS: 0000016979 reprezentowanym przez:

.....
zwanym dalej Administratorem

a

.....
.....
.....
reprezentowanym przez:

.....,
zwanym dalej Podmiotem przetwarzającym

o następującej treści:

§ 1

W związku z łączącą Strony niniejszej umowy z dnia, zwanej dalej Umową zasadniczą, której przedmiotem jest

.....
Administrator powierza Podmiotowi przetwarzającemu przetwarzanie danych osobowych - na podstawie art. 28 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) - na zasadach określonych w niniejszej umowie.

§ 2

1. Powierzenie przetwarzania danych osobowych obejmuje dane osobowe dotyczące (kategoria osób i rodzaj danych):
 1. pacjentów Administratora
 - a) dane identyfikacyjne (imię, nazwisko, PESEL inne niezbędne dane identyfikacyjne);
 - b) dane o stanie zdrowia (zapis badania przetwarzany przez urządzenie);
 2. pracownicy administratora:
 - a) dane identyfikacyjne (imię, nazwisko, numer prawa wykonywania zawodu);
 - b) dane kontaktowe (numer telefonu, adres e-mail).

§ 3

1. Powierzenie przetwarzania danych osobowych, o którym mowa w § 2 umowy obejmuje następujące czynności: wykorzystanie w celu instalacji, serwisu, diagnostyki urządzenia oraz przeprowadzenia szkoleń.

§ 4

1. Administrator powierza przetwarzanie danych Podmiotowi przetwarzającemu wyłącznie w celu realizacji łączącej strony Umowy zasadniczej.
2. Podmiot przetwarzający przyjmuje dane osobowe do przetwarzania i zobowiązuje się je przetwarzać na zasadach określonych w niniejszej umowie.

§ 5

1. Podmiot przetwarzający zobowiązuje się przetwarzać dane osobowe wyłącznie na udokumentowane polecenie Administratora, przy czym za udokumentowane polecenie Administratora uważa się polecenia przekazywane drogą elektroniczną lub na piśmie. Podmiot przetwarzający bezzwłocznie powiadamia Administratora, jeżeli w opinii Podmiotu przetwarzającego polecenie wydane przez Administratora narusza ogólne rozporządzenie o ochronie danych lub obowiązujące przepisy o ochronie danych.
2. Przy przetwarzaniu danych osobowych, Podmiot przetwarzający zobowiązuje się do przestrzegania obowiązujących przepisów o ochronie danych osobowych, w szczególności ogólnego rozporządzenia o ochronie danych.
3. Podmiot przetwarzający oświadcza, że dysponuje zasobami, doświadczeniem, wiedzą fachową i wykwalifikowanym personelem, które umożliwiają mu prawidłowe wykonanie umowy oraz wdrożenie odpowiednich środków technicznych i organizacyjnych, by przetwarzanie spełniało wymogi obowiązujących przepisów o ochronie danych osobowych, w szczególności ogólnego rozporządzenia o ochronie danych.
4. Podmiot przetwarzający jest zobowiązany zastosować środki techniczne i organizacyjne (o których mowa w art. 32 ogólnego rozporządzenia o ochronie danych) zapewniające ochronę powierzonych mu do przetwarzania danych osobowych odpowiednią do zagrożeń oraz kategorii tych danych, a w szczególności powinien zabezpieczyć dane przed ich udostępnieniem osobom nieupoważnionym, zabraniem przez osobę nieuprawnioną, przetwarzaniem z naruszeniem ustawy oraz zmianą, utratą, uszkodzeniem lub zniszczeniem. Podmiot przetwarzający prowadzi dokumentację opisującą środki, o których mowa w zdaniu poprzednim oraz sposób przetwarzania danych osobowych.
5. Jeżeli przetwarzanie obejmuje dane osobowe ujawniające pochodzenie rasowe lub etniczne, poglądy polityczne, przekonania religijne lub światopoglądowe, przynależność do związków zawodowych, dane genetyczne lub dane biometryczne do celów jednoznacznego zidentyfikowania osoby fizycznej, dane dotyczące zdrowia, seksualności lub orientacji seksualnej danej osoby, bądź dane dotyczące wyroków skazujących i czynów zabronionych („dane wrażliwe”), Podmiot przetwarzający stosuje szczególne ograniczenia lub dodatkowe zabezpieczenia.
6. Podmiot przetwarzający zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy danych osobowych i środków ich zabezpieczenia zarówno w okresie obowiązywania niniejszej umowy, jaki i po jej rozwiązaniu, a także zapewnia, by osoby upoważnione przez niego do przetwarzania danych osobowych zobowiązały się do zachowania tajemnicy danych osobowych i środków ich zabezpieczenia zarówno w okresie obowiązywania niniejszej umowy, jaki i po jej rozwiązaniu. Podmiot przetwarzający udziela członkom swojego personelu dostępu do danych osobowych podlegających przetwarzaniu jedynie w zakresie bezwzględnie niezbędnym do wykonania umowy zasadniczej, zarządzania nią i jej monitorowania.
7. Podmiot przetwarzający niezwłocznie informuje Administratora o jakimkolwiek postępowaniu, w szczególności administracyjnym lub sądowym, dotyczącym przetwarzania przez Podmiot przetwarzający danych osobowych, o jakiegokolwiek decyzji administracyjnej lub orzeczeniu dotyczącym przetwarzania danych osobowych, skierowanej do Podmiotu przetwarzającego, a także o wszelkich czynnościach kontrolnych podjętych wobec niego przez organ nadzorczy oraz o wynikach takiej kontroli, jeżeli jej zakresem objęto dane osobowe powierzone na podstawie niniejszej umowy.
8. Przetwarzający nie może przekazywać powierzonych mu do przetwarzania danych osobowych do podmiotów znajdujących się w państwach spoza Europejskiego Obszaru Gospodarczego.
9. Podmiot przetwarzający zobowiązuje się:
 - a. uwzględniając charakter przetwarzania oraz dostępne mu informacje, pomagać Administratorowi w wywiązywaniu się z obowiązków określonych w art. 32-36 ogólnego rozporządzenia o ochronie danych, a w szczególności Podmiot przetwarzający zobowiązuje się przekazywać Administratorowi informacje oraz wykonywać jego polecenia dotyczące stosowanych środków zabezpieczania powierzonych danych

- osobowych, przypadków naruszenia ochrony danych osobowych będących przedmiotem niniejszej umowy;
- b. przekazywać Administratorowi niezwłocznie, nie później niż w ciągu 24 godzin od stwierdzenia naruszenia, informacje o naruszeniu ochrony powierzonych mu danych osobowych, w tym informacje niezbędne Administratorowi do zgłoszenia naruszenia ochrony danych organowi nadzorcemu, w którym mowa w art. 33 ust. 3 ogólnego rozporządzenia o ochronie danych;
 - c. w miarę możliwości pomagać Administratorowi, poprzez odpowiednie środki techniczne i organizacyjne oraz na podstawie odrębnych ustaleń, w wywiązywaniu się z obowiązku odpowiadania na żądania osób, których dane dotyczą, w zakresie wykonywania ich praw określonych w rozdziale III ogólnego rozporządzenia o ochronie danych;
 - d. niezwłocznie zawiadomić Administratora o każdym wniosku otrzymanym od osoby, której dane dotyczą (Podmiot przetwarzający nie odpowiada na taki wniosek samodzielnie, chyba że administrator wyraził na to zgodę);
 - e. pomagać Administratorowi w wypełnianiu jego obowiązków dotyczących udzielania odpowiedzi na wnioski osób, których dane dotyczą, o skorzystanie z przysługujących im praw, z uwzględnieniem charakteru przetwarzania.

§ 6

1. Podmiot przetwarzający nie może w celu realizacji niniejszej umowy i umowy zasadniczej ani w żadnym innym celu, powierzać przetwarzania danych osobowych innym podmiotom, bez uprzedniej zgody Administratora wyrażonej w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Zgoda wydawana jest w odniesieniu do ściśle określonych osób lub podmiotów oraz określa cel, zakres oraz warunki dalszego powierzenia przetwarzania danych osobowych.
3. W wypadku wyrażenia przez Administratora zgody, o której mowa w ust. 1 powyżej, odpowiedzialność wobec Administratora za działania innego podmiotu ponosi w całości Podmiot przetwarzający.

§ 7

1. Administrator jest uprawniony do przeprowadzania u Podmiotu przetwarzającego audytów, w tym inspekcji, pod kątem zgodności przetwarzania danych osobowych z niniejszą umową, umową zasadniczą i przepisami prawa w zakresie ochrony danych osobowych. Podmiot przetwarzający dokona niezbędnych czynności w celu umożliwienia wykonania tego uprawnienia przez Administratora.
2. Administrator jest zobowiązany uprzedzić Podmiot przetwarzający o planowanej kontroli, nie później niż na 7 dni przed przystąpieniem do jej dokonania.
3. W wypadkach nie cierpiących zwłoki (w szczególności gdy Administrator podjął podejrzenie o naruszeniu przez Podmiot przetwarzający warunków niniejszej umowy) Administrator jest uprawniony do przeprowadzenia audytu lub inspekcji bez uprzedzenia.
4. Podmiot przetwarzający jest zobowiązany do zastosowania się do zaleceń Administratora dotyczących zasad przetwarzania powierzonych danych osobowych oraz dotyczących poprawy zabezpieczenia danych osobowych, sporządzonych w wyniku kontroli lub audytów przeprowadzonych przez Administratora lub upoważnionego przez niego audytora.
5. Niezależnie od powyższego Podmiot przetwarzający jest obowiązany udostępnić Administratorowi wszelkie informacje niezbędne do wykazania spełnienia obowiązków określonych w ogólnym rozporządzeniu o ochronie danych.

§ 8

1. Podmiot przetwarzający jest uprawniony do przetwarzania danych osobowych w imieniu Administratora przez czas obowiązywania niniejszej umowy oraz Umowy zasadniczej.
2. Umowa jest zawarta na czas określony, który odpowiada okresem czasowi obowiązywania umowy zasadniczej.
3. Rozwiązanie, wypowiedzenie lub wygaśnięcie umowy powoduje odpowiednio jednoczesne rozwiązanie, wypowiedzenie lub wygaśnięcie umowy zasadniczej.
4. Umowa może być wypowiedziana ze skutkiem natychmiastowym w sytuacji gdy Podmiot przetwarzający dokonuje przetwarzania danych osobowych sprzecznie z obowiązkami wynikającymi z niniejszej umowy lub przepisami o ochronie danych osobowych, a w szczególności:

- a. dokonuje przetwarzania danych osobowych w celu lub w sposób inny niż określony w umowie;
 - b. dokonuje powierzenia przetwarzania danych osobowych innemu podmiotowi z naruszeniem § 5 ust. 1 umowy;
 - c. zaniechał wdrożenia środków technicznych i organizacyjnych zapewniających odpowiedni stopień bezpieczeństwa danych osobowych.
5. Po rozwiązaniu umowy podmiot przetwarzający lub zwraca Administratorowi wszystkie dane osobowe i usuwa istniejące kopie, chyba że prawo Unii lub prawo państwa członkowskiego nakazują przechowywanie danych osobowych. Podmiot przetwarzający zapewnia przestrzeganie niniejszej umowy do czasu usunięcia lub zwrotu danych. Usunięcia danych i ich kopii podmiot przetwarzający dokonuje w terminie 7 dni od dnia zakończenia przetwarzania.

§ 9

Podmiot przetwarzający ponosi odpowiedzialność za wszelkie szkody majątkowe i niemajątkowe poniesione przez osoby trzecie w związku z przetwarzaniem danych osobowych w sposób naruszający obowiązujące przepisy o ochronie danych osobowych lub niniejszą umowę.

§ 10

1. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Niniejsza umowa stanowi integralną część Umowy zasadniczej.
3. W razie sprzeczności między postanowieniami niniejszej umowy a Umowy zasadniczej, pierwszeństwo mają postanowienia niniejszej umowy. Oznacza to także, że kwestie dotyczące przetwarzania danych osobowych między Administratorem a Podmiotem przetwarzającym należy regulować przez zmiany niniejszej umowy lub w wykonaniu jej postanowień.
4. Umowa podlega przepisom ogólnego rozporządzenia o ochronie danych oraz prawu polskiemu.
5. Wszelkie spory wynikłe ze stosunku prawnego objętego niniejszą umową rozpatrywane będą przez sąd właściwy dla siedziby Administratora.
6. Umowa została sporządzona w dwóch egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

Administrator

Podmiot przetwarzający

data złożenia podpisu i podpis

data złożenia podpisu i podpis

.....

.....

nr sprawy 181/TP/ZP/D/2024

Data

Nazwa Wykonawcy

Adres Wykonawcy

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY O AKTUALNOŚCI ZŁOŻONEGO OŚWIADCZENIA O BRAKU
PODSTAW DO WYKLUCZENIA**

Oświadczam, że informacje zawarte w załączonym do oferty oświadczeniu o braku podstaw do wykluczenia, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez zamawiającego (oświadczenie złożone zgodnie z załącznikiem nr 3 do SWZ) są **aktualne**.

UWAGA. Niniejsze oświadczenie Wykonawca będzie zobowiązany do złożenia na wezwanie Zamawiającego, a nie wraz z ofertą.

nr sprawy 181/TP/ZP/D/2024

Data

Nazwa Wykonawcy

Adres Wykonawcy

**OŚWIADCZENIE PODMIOTU UDOSTĘPNIAJACEGO ZASOBY O AKTUALNOŚCI ZŁOŻONEGO OŚWIADCZENIA O
BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA**

Oświadczam, że informacje zawarte w załączonym do oferty oświadczeniu o braku podstaw do wykluczenia, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez zamawiającego (oświadczenie złożone zgodnie z załącznikiem nr 3a do SWZ) są **aktualne**.

UWAGA. Niniejsze oświadczenie Wykonawca będzie zobowiązany do złożenia na wezwanie Zamawiającego, a nie wraz z ofertą.

nr sprawy 181/TP/ZP/D/2024

Data

Nazwa Wykonawcy

Adres Wykonawcy

**WYKAZ DOSTAW
W ZAKRESIE NIEZBĘDNYM DO WYKAZANIA SPEŁNIANIA WARUNKU UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU,
DOTYCZĄCEGO ZDOLNOŚCI TECHNICZNEJ LUB ZAWODOWEJ,
WYKONANYCH W OKRESIE OSTATNICH TRZECH LAT**

L.p.	Przedmiot dostawy*	Daty wykonania (od ... do ...)	Podmiot, na rzecz którego dostawa została wykonana
1.			

*** należy szczegółowo wymienić przedmiot dostawy (wymagane minimum określono w rozdziale IV ust. 2 pkt. 4 lit. a) SWZ**