

Zamawiający:

**Wojewódzki Szpital Zespolony**

**im. L. Rydygiera w Toruniu**

ul. Św. Józefa 53-59,

87-100 Toruń

tel. (56) 679 40 11, faks (56) 679 36 82

adres strony internetowej: [https://platformazakupowa.pl/pn/wszz\\_torun](https://platformazakupowa.pl/pn/wszz_torun)

*(dedykowana platforma zakupowa do obsługi komunikacji w formie elektronicznej  
pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcami oraz składania ofert)*

e-mail: [zamow\\_publ@wszz.torun.pl](mailto:zamow_publ@wszz.torun.pl)

W.Sz.Z: TZ-280-86/23

Toruń, dnia 07-09-2023 r.

**Specyfikacja  
Warunków Zamówienia**

postępowanie o wartości szacunkowej **powyżej 215.000 EURO**

(niniejsze zamówienie stanowi przedmiot odrębnego postępowania udzielanego w częściach,  
którego łączna wartość przekracza wyrażoną w złotych równowartość 215.000 euro).

Tryb udzielenia zamówienia: **przetarg nieograniczony**  
zgodnie z ustawą z 11.09.2019 r. - Prawo zamówień publicznych  
(t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1710 z późn. zm.) zwanej dalej „ustawą Pzp”.

przedmiot zamówienia:  
**dostawa sprzętu medycznego dla Regionalnego Centrum Stomatologii  
i Zakładu Diagnostyki Obrazowej**

Kody CPV:

33.13.00.00-0 (instrumenty i urządzenia stomatologiczne i specjalistyczne)

33165000-4 (przyrządy do kriochirurgii i krioterapii)

33.16.10.00-6 (urządzenia elektrochirurgiczne)

33.11.15.00-6 (stomatologiczne aparaty rentgenowskie)

## I. Opis sposobu przygotowania oferty i dokumentów wymaganych w postępowaniu. Inne informacje ogólne.

1. Treść oferty musi odpowiadać treści Specyfikacji Warunków Zamówienia. Wykonawcy zobowiązani są zapoznać się dokładnie z treścią niniejszej SWZ i przygotować ofertę zgodnie z wymaganiami w niej określonymi.
2. Wykonawcy ponoszą koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty. Składanie ofert przez [www.platformazakupowa.pl](http://www.platformazakupowa.pl) jest dla Wykonawców całkowicie **bezpłatne**.
3. Postępowanie prowadzone jest w **języku polskim** na dedykowanej elektronicznej Platformie Zakupowej (dalej, jako „Platforma”) pod adresem: [https://platformazakupowa.pl/pn/wszz\\_torun](https://platformazakupowa.pl/pn/wszz_torun) w zakładce „POSTĘPOWANIA” i pod nazwą postępowania wskazaną w tytule SWZ.
4. W przypadku pytań dotyczących funkcjonowania i obsługi technicznej platformy, prosimy o skorzystanie z pomocy Centrum Wsparcia Klienta, które udziela wszelkich informacji związanych z procesem składania ofert, rejestracji czy innych aspektów technicznych platformy, dostępne codziennie od poniedziałku do piątku w godz. od 8.00 do 17.00 pod nr tel. (22) 101-02-02.
5. W postępowaniu o udzielenie zamówienia o wartości równej lub przekraczającej progi unijne ofertę oraz oświadczenie, o którym mowa w art. 125 ust. 1 Pzp, składa się, pod rygorem nieważności, w **formie elektronicznej** (art. 63 ust. 1 Pzp).
6. Oferta oraz wymagane przedmiotowe środki dowodowe składane **elektronicznie** muszą zostać podpisane elektronicznym kwalifikowanym podpisem. W procesie składania oferty, w tym przedmiotowych środków dowodowych na platformie, kwalifikowany podpis elektroniczny, wykonawca może złożyć bezpośrednio na dokumencie, który następnie przesyła do systemu<sup>1</sup> (*opcja rekomendowana przez [www.platformazakupowa.pl](http://www.platformazakupowa.pl)*) oraz dodatkowo dla całego pakietu dokumentów w kroku 2 formularza składania oferty lub wniosku (*po kliknięciu w przycisk **Przejdź do podsumowania***).
7. 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 przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione. Poświadczenie za zgodność z oryginałem następuje w formie elektronicznej poprzez podpisanie kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione.
8. Oferta musi być:
  - 8.1. sporządzona na podstawie załączników niniejszej SWZ w języku polskim,
  - 8.2. złożona przy użyciu środków komunikacji elektronicznej tzn. za pośrednictwem [platformazakupowa.pl](http://platformazakupowa.pl),
  - 8.3. podpisana kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osobę/osoby upoważnione.
9. Podpisy kwalifikowane wykorzystywane przez wykonawców do podpisywania wszelkich plików muszą spełniać wymogi bezpieczeństwa, które określone zostały w ustawie z 5 września 2016 r. o usługach zaufania oraz identyfikacji elektronicznej.
10. W przypadku wykorzystania formatu podpisu XAdES zewnętrzny, Zamawiający wymaga dołączenia odpowiedniej ilości plików, podpisywanych plików z danymi oraz plików XAdES.
11. Nie ujawnia się informacji stanowiących **tajemnicę przedsiębiorstwa** w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli wykonawca, wraz z przekazaniem tych informacji, zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazał, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa (art. 18 ust. 3 ustawy Pzp). Na platformie w formularzu składania oferty znajduje się miejsce wyznaczone do dołączenia części oferty stanowiącej tajemnicę przedsiębiorstwa.
  - 11.1. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 222 ust. 5 ustawy Pzp.

---

<sup>1</sup> Rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 27 czerwca 2017 r. w sprawie użycia środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego oraz udostępniania i przechowywania dokumentów elektronicznych.

12. 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 na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>  
Wykonawca po upływie terminu do składania ofert nie może skutecznie dokonać zmiany ani wycofać złożonej oferty.
13. Każdy z wykonawców może złożyć tylko **jedną ofertę**. Złożenie większej liczby ofert lub oferty zawierającej propozycje wariantowe spowoduje odrzuceniu oferty.
14. Ceny oferty muszą zawierać wszystkie koszty (w tym ewentualne rabaty), jakie musi ponieść wykonawca, aby zrealizować zamówienie z najwyższą starannością.
15. Dokumenty i oświadczenia składane przez wykonawcę powinny być w języku polskim, chyba że w SWZ dopuszczono inaczej. W przypadku załączenia dokumentów sporządzonych w innym języku niż dopuszczony, wykonawca zobowiązany jest załączyć  **tłumaczenie na język polski**.
16. Opatrzanie dokumentu elektronicznego w rozumieniu *art.3 pkt 2 ustawy o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne* kwalifikowanym podpisem elektronicznym jest jednoznaczne z podpisaniem oryginału dokumentu.
17. 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**.
18. **Formaty plików wykorzystywanych przez Wykonawców** powinny być zgodne z *Obwieszczeniem Prezesa Rady Ministrów z 09.11.2017 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu 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*.
19. **Zalecenia** dotyczące formatu składanych plików:
  - 19.1. Zamawiający rekomenduje wykorzystanie formatów: **pdf .doc .xls .jpg (.jpeg)** ze szczególnym wskazaniem na **.pdf**
  - 19.2. W celu ewentualnej kompresji danych Zamawiający rekomenduje wykorzystanie jednego z formatów:
    - a) **.zip**
    - b) **.7Z**
  - 19.3. Wśród formatów powszechnych, a **niewystępujących** w rozporządzeniu występują: **.rar .gif .bmp .numbers .pages**. Dokumenty złożone w takich plikach zostaną uznane za złożone nieskutecznie.
  - 19.4. Zamawiający zwraca uwagę na ograniczenia wielkości plików podpisywanych profilem zaufanym, który wynosi max 10MB, oraz na ograniczenie wielkości plików podpisywanych w aplikacji eDoApp służącej do składania podpisu osobistego, który wynosi max 5MB.
  - 19.5. Ze względu na niskie ryzyko naruszenia integralności pliku oraz łatwiejszą weryfikację podpisu, zamawiający zaleca, w miarę możliwości, przekonwertowanie plików składających się na ofertę na format **.pdf** i opatrzenie ich podpisem kwalifikowanym PAdES.
  - 19.6. Pliki w innych formatach niż PDF zaleca się opatrzyć zewnętrznym podpisem XAdES. Wykonawca powinien pamiętać, aby plik z podpisem przekazywać łącznie z dokumentem podpisywanym.
  - 19.7. Zamawiający zaleca, aby w przypadku podpisywania pliku przez kilka osób, stosować podpisy tego samego rodzaju. Podpisywanie różnymi rodzajami podpisów np. osobistym i kwalifikowanym może doprowadzić do problemów w weryfikacji plików.
  - 19.8. Zamawiający zaleca, aby Wykonawca z odpowiednim wyprzedzeniem przetestował możliwość prawidłowego wykorzystania wybranej metody podpisania plików oferty.
  - 19.9. Zaleca się, aby komunikacja z wykonawcami odbywała się tylko na Platformie za pośrednictwem formularza **“Wyślij wiadomość do zamawiającego”**, nie za pośrednictwem adresu email.  
W sytuacjach awaryjnych np. w przypadku przerwy w funkcjonowaniu lub awarii strony [https://platformazakupowa.pl/pn/wszcz\\_torun](https://platformazakupowa.pl/pn/wszcz_torun) .Zamawiający może również komunikować się z Wykonawcami za pomocą poczty elektronicznej, gdzie adres Zamawiającego jest dostępny w SWZ dot. danego postępowania.
  - 19.10. Osobą składającą ofertę powinna być osoba kontaktowa podawana w dokumentacji.
  - 19.11. Ofertę należy przygotować z należytą starannością i zachowaniem odpowiedniego odstępu czasu do zakończenia przyjmowania ofert/wniosków. Sugerujemy złożenie oferty na 24 godziny przed terminem składania ofert/wniosków.

- 19.12. Podczas podpisywania plików zaleca się stosowanie algorytmu skrótu SHA2 zamiast SHA1.
- 19.13. Jeśli wykonawca pakuje dokumenty np. w plik ZIP zalecamy wcześniejsze podpisanie każdego ze skompresowanych plików.
- 19.14. Zamawiający rekomenduje wykorzystanie podpisu z kwalifikowanym znacznikiem czasu.
- 19.15. 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 w postępowaniu.

## 20. Forma i postać składanych oświadczeń i dokumentów oraz oferty.

- 20.1. Podmiotowe środki dowodowe oraz inne dokumenty lub oświadczenia, o których mowa w *Rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy* (Dz.U. 2020, poz. 2415), składa się w formie elektronicznej, w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, w zakresie i w sposób określony w przepisach *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.2020, poz. 2452) - dalej jako „**rozporządzenie**”.
- 20.2. Oferty, oświadczenia, o których mowa w art. 125 ust. 1 Pzp, podmiotowe środki dowodowe, w tym oświadczenie, o którym mowa w art. 117 ust. 4 Pzp, oraz zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, o którym mowa w art. 118 ust. 3 Pzp, zwane dalej „zobowiązaniem podmiotu udostępniającego zasoby”, przedmiotowe środki dowodowe, pełnomocnictwo, sporządza się w postaci elektronicznej, w formatach danych określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 18 *ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne*, z zastrzeżeniem formatów, o których mowa w art. 66 ust. 1 Pzp, z uwzględnieniem rodzaju przekazywanych danych (**§ 2 ust. 1 rozporządzenia**).
- 20.3. Informacje, oświadczenia lub dokumenty, inne niż określone w § 2 ust. 1 rozporządzenia, przekazywane w postępowaniu, sporządza się w postaci elektronicznej, w formatach danych określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 18 *ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne* lub jako tekst wpisany bezpośrednio do wiadomości przekazywanej przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, o których mowa w § 3 ust. 1 rozporządzenia (**§ 2 ust. 2 rozporządzenia**).
- 20.4. Dokumenty elektroniczne przekazuje się w postępowaniu lub konkursie przy użyciu środków komunikacji elektronicznej wskazanych przez zamawiającego zgodnie z art. 67 *ustawy Pzp* (**§ 3 ust. 1 rozporządzenia**).
- 20.5. W przypadku, gdy dokumenty elektroniczne w postępowaniu, przekazywane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, zawierają informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów *ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji*, wykonawca, w celu utrzymania poufności tych informacji, przekazuje je w wydzielonym i odpowiednio oznaczonym pliku (**§ 4 ust. 1 rozporządzenia**).
- 20.6. Podmiotowe środki dowodowe, przedmiotowe środki dowodowe oraz inne dokumenty lub oświadczenia, sporządzone w języku obcym przekazuje się wraz z **tłumaczeniem na język polski**. Tłumaczenie nie jest wymagane, jeżeli zamawiający wyraził zgodę, w przypadkach, o których mowa w art. 20 ust. 3 Pzp (**§ 5 rozporządzenia**).
- 20.7. W przypadku, gdy podmiotowe środki dowodowe, przedmiotowe środki dowodowe, inne dokumenty, lub dokumenty potwierdzające umocowanie do reprezentowania odpowiednio wykonawcy, wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego, podmiotu udostępniającego zasoby na zasadach określonych w art. 118 Pzp lub podwykonawcy niebędącego podmiotem udostępniającym zasoby na takich zasadach, zwane dalej „dokumentami potwierdzającymi umocowanie do reprezentowania”, zostały wystawione przez upoważnione podmioty inne niż wykonawca, wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, podmiot udostępniający zasoby lub podwykonawca, zwane dalej „upoważnionymi podmiotami”, jako dokument elektroniczny, przekazuje się ten dokument (**§ 6 ust. 1 rozporządzenia**).
- 20.8. W przypadku, gdy podmiotowe środki dowodowe, przedmiotowe środki dowodowe, inne dokumenty, lub dokumenty potwierdzające umocowanie do reprezentowania, zostały wystawione przez upoważnione podmioty jako dokument w postaci papierowej, przekazuje się **cyfrowe odwzorowanie tego dokumentu** opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, poświadczające zgodność cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej (**§ 6 ust. 2 rozporządzenia**).

- 20.9. Zgodnie z § 6 ust. 3 rozporządzenia poświadczenia **zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej**, o którym mowa w § 6 ust. 2 rozporządzenia, dokonuje w przypadku:
- podmiotowych środków dowodowych oraz dokumentów potwierdzających umocowanie do reprezentowania - odpowiednio wykonawca, wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, podmiot udostępniający zasoby lub podwykonawca, w zakresie podmiotowych środków dowodowych lub dokumentów potwierdzających umocowanie do reprezentowania, które każdego z nich dotyczą;
  - przedmiotowych środków dowodowych - odpowiednio wykonawca lub wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia;
  - innych dokumentów, w tym dokumentów, o których mowa w art. 94 ust. 2 Pzp - odpowiednio wykonawca lub wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą.
- 20.10. Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, o którym mowa w § 6 ust. 2 rozporządzenia, może dokonać również **notariusz (§ 6 ust. 4 rozporządzenia)**.
- 20.11. Przez **cyfrowe odwzorowanie**, o którym mowa w rozporządzeniu, **należy rozumieć dokument elektroniczny będący kopią elektroniczną treści zapisanej w postaci papierowej**, umożliwiający zapoznanie się z tą treścią i jej zrozumienie, bez konieczności bezpośredniego dostępu do oryginału (**§ 6 ust. 5 rozporządzenia**).
- 20.12. Podmiotowe środki dowodowe, w tym oświadczenie, o którym mowa w art. 117 ust. 4 ustawy, oraz zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, przedmiotowe środki dowodowe, niewystawione przez upoważnione podmioty, oraz pełnomocnictwo przekazuje się w postaci elektronicznej i opatruje się **kwalifikowanym podpisem elektronicznym (§ 7 ust. 1 rozporządzenia)**.
- 20.13. W przypadku, gdy podmiotowe środki dowodowe, w tym oświadczenie, o którym mowa w art. 117 ust. 4 ustawy, oraz zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, przedmiotowe środki dowodowe, niewystawione przez upoważnione podmioty lub pełnomocnictwo, zostały sporządzone jako dokument w postaci papierowej i opatrzone własnoręcznym podpisem, przekazuje się cyfrowe odwzorowanie tego dokumentu opatrzone **kwalifikowanym podpisem elektronicznym**, poświadczającym zgodność cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej (**§ 7 ust. 2 rozporządzenia**).
- 20.14. Zgodnie z § 7 ust. 3 rozporządzenia poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, o którym mowa w ust. 2, dokonuje w przypadku:
- podmiotowych środków dowodowych - odpowiednio wykonawca, wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, podmiot udostępniający zasoby lub podwykonawca, w zakresie podmiotowych środków dowodowych, które każdego z nich dotyczą;
  - przedmiotowego środka dowodowego, oświadczenia, o którym mowa w art. 117 ust. 4 Pzp, lub zobowiązania podmiotu udostępniającego zasoby - odpowiednio wykonawca lub wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia;
  - pełnomocnictwa - mocodawca.
- 20.15. Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, o którym mowa w § 7 ust. 2 rozporządzenia, może dokonać również **notariusz (§ 7 ust. 4 rozporządzenia)**.
- 20.16. W przypadku przekazywania w postępowaniu dokumentu elektronicznego w formie poddającym dane kompresji, opatrzenie pliku zawierającego skompresowane dokumenty kwalifikowanym podpisem elektronicznym, jest równoznaczne z opatrzeniem wszystkich dokumentów zawartych w tym pliku odpowiednio kwalifikowanym podpisem elektronicznym (**§ 8 rozporządzenia**).
- 20.17. Zgodnie z § 10 rozporządzenia dokumenty elektroniczne w postępowaniu muszą spełniać łącznie następujące wymagania:
- muszą być utrwalone w sposób umożliwiający ich wielokrotne odczytanie, zapisanie i powielenie, a także przekazanie przy użyciu środków komunikacji elektronicznej lub na informatycznym nośniku danych;
  - muszą umożliwiać prezentację treści w postaci elektronicznej, w szczególności przez wyświetlenie tej treści na monitorze ekranowym;
  - muszą umożliwiać prezentację treści w postaci papierowej, w szczególności za pomocą wydruku;
  - muszą zawierać dane w układzie niepozostawiającym wątpliwości co do treści i kontekstu zapisanych informacji.

## 21. Opis sposobu przygotowania oferty.

- 21.1. Oferta musi być sporządzona w języku polskim, w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym. Do przygotowania oferty zaleca się skorzystanie z Formularza oferty, stanowiącego załącznik nr 1 do SWZ. W przypadku, gdy Wykonawca nie korzysta z przygotowanego przez Zamawiającego wzoru Formularza oferty, oferta powinna zawierać wszystkie informacje wymagane we wzorze.
- 21.2. Wykonawca przedstawi ofertę zgodnie z wymaganiami określonymi w niniejszej SWZ poprzez wypełnienie i podpisanie:
- formularza „Oferta” (zalecaną treść formularza stanowi Zał. nr 1 do SWZ);
  - załączników do „Oferty”, o ile występują w danym postępowaniu i wymagane są w SWZ na etapie składania oferty, np. *specyfikacja cenowa przedmiotu zamówienia, specyfikacje techniczne przedmiotu zamówienia*;
  - pełnomocnictw do reprezentowania Wykonawcy (wykonawców występujących wspólnie), o ile ofertę podpisuje pełnomocnik;
  - przedmiotowych środków dowodowych, o ile są wymagane w postępowaniu;
  - zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby do oddania Wykonawcy do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji danego zamówienia;
  - dokumentu potwierdzającego wpłatę wadium we właściwej wysokości, o ile jest wymagane w postępowaniu. Zasady wnoszenia wadium opisane są w rozdziale VII SWZ.
- 21.3. Wykonawca składa jedną ofertę za pośrednictwem Platformy.
- 21.4. Oferta musi być podpisana przez osobę(y) upoważnioną(e) do reprezentowania Wykonawcy. Wszelkie czynności Wykonawcy związane ze złożeniem wymaganych dokumentów muszą być dokonywane przez osobę (osoby) reprezentujące Wykonawcę zgodnie z zasadami reprezentacji wskazanymi we właściwym rejestrze.
- 21.5. Informacje dotyczące składania pełnomocnictwa lub innego dokumentu potwierdzającego umocowanie do reprezentowania wykonawcy:
- w celu potwierdzenia, że osoba działająca w imieniu wykonawcy jest umocowana do jego reprezentowania, zamawiający żąda od wykonawcy odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego, Centralnej Ewid. i Informacji o Działalności Gosp. lub innego właściwego rejestru.
  - wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia w/w dokumentów, o których mowa w lit. a), jeżeli zamawiający może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, o ile wykonawca wskazał dane umożliwiające dostęp do tych dokumentów.
  - jeżeli w imieniu wykonawcy działa osoba, której umocowanie do jego reprezentowania nie wynika z dokumentów, o których mowa w lit. a), zamawiający żąda od wykonawcy pełnomocnictwa lub innego dokumentu potwierdzającego umocowanie do reprezentowania wykonawcy.
  - przepis lit. c) stosuje się odpowiednio do osoby działającej w imieniu wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego.
  - przepisy lit. a) - c) stosuje się odpowiednio do osoby działającej w imieniu podmiotu udostępniającego zasoby na zasadach określonych w art. 118 ustawy Pzp lub podwykonawcy niebędącego podmiotem udostępniającym zasoby na takich zasadach.
  - w przypadku wskazania przez wykonawcę dostępności podmiotowych środków dowodowych lub dokumentów, o których mowa w ust. 1, pod określonymi adresami internetowymi ogólnodostępnych i bezpłatnych baz danych, zamawiający może żądać od wykonawcy przedstawienia tłumaczenia na język polski pobranych samodzielnie przez zamawiającego podmiotowych środków dowodowych lub dokumentów.
- 21.6. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia (art. 58 ust. 1 ustawy Pzp). W przypadku złożenia wspólnej oferty, wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Zaleca się, aby z treści formularza ofertowego wynikało, że oferta składana jest w imieniu Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia. W miejsce „pełna nazwa Wykonawcy, adres, ...” należy wpisać nazwy Wykonawców i dane umożliwiające ich identyfikację.

## **II. Informacje o środkach komunikacji elektronicznej, przy użyciu których Zamawiający będzie komunikował się z Wykonawcami, sposób przekazywania oświadczeń lub dokumentów oraz informacje o wymaganiach technicznych i organizacyjnych sporządzania, wysyłania i odbierania korespondencji elektronicznej.**

1. Postępowanie prowadzone jest w języku polskim w formie elektronicznej za pośrednictwem [platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl) pod adresem: [https://platformazakupowa.pl/pn/wszz\\_torun](https://platformazakupowa.pl/pn/wszz_torun)
2. We wszelkiej korespondencji związanej z niniejszym postępowaniem Zamawiający i Wykonawcy posługują się numerem postępowania określonym przez Zamawiającego na pierwszej stronie SWZ tj. **WSZZ:TZ-280-86/23**.
  - 2.1. Do porozumiewania się z Wykonawcami ze strony Zamawiającego uprawnieni są:
    - Anna Wutrych-Krajewska, Krzysztof Rajkiewicz - w zakresie procedury postępowania,
    - Jerzy Jakubiak, Anna Jazowiecka - w zakresie przedmiotu zamówienia.
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 w formie elektronicznej za pośrednictwem: [https://platformazakupowa.pl/pn/wszz\\_torun](https://platformazakupowa.pl/pn/wszz_torun) (w części dot. danego postępowania) i formularza „Wyślij wiadomość do Zamawiającego”.
  - 3.1. Za datę przekazania (wpływu) oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji przyjmuje się datę ich przesłania za pośrednictwem: [https://platformazakupowa.pl/pn/wszz\\_torun](https://platformazakupowa.pl/pn/wszz_torun) (w części dot. danego postępowania) 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: [https://platformazakupowa.pl/pn/wszz\\_torun](https://platformazakupowa.pl/pn/wszz_torun) (w części dot. danego postępowania). 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: [https://platformazakupowa.pl/pn/wszz\\_torun](https://platformazakupowa.pl/pn/wszz_torun) do konkretnego Wykonawcy.
5. Wykonawca jako podmiot profesjonalny ma obowiązek sprawdzania komunikatów i wiadomości bezpośrednio na [https://platformazakupowa.pl/pn/wszz\\_torun](https://platformazakupowa.pl/pn/wszz_torun) przesłanych przez Zamawiającego, gdyż system powiadomień może ulec awarii lub powiadomienie może trafić do folderu SPAM.
6. Zamawiający, zgodnie z *Rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 30.12.2020 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*, określa niezbędne wymagania sprzętowo - aplikacyjne umożliwiające pracę na [platformazakupowa.pl](https://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:
  - 7.1. akceptuje warunki korzystania z [platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl) określone w Regulaminie zamieszczonym na stronie internetowej w zakładce „Regulamin” oraz uznaje go za wiążący,
  - 7.2. zapoznał i stosuje się do Instrukcji składania ofert/wniosków dostępnej na stronie internetowej.

8. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za złożenie oferty w sposób niezgodny z Instrukcją korzystania z [platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl), w szczególności za sytuację, gdy Zamawiający zapozna się treścią oferty przed upływem terminu składania ofert (*np. złożenie oferty w zakładce „Wyślij wiadomość do Zamawiającego”*). Taka oferta nie będzie brana pod uwagę w przedmiotowym postępowaniu, gdyż nie został spełniony obowiązek określony w art. 221 ustawy Pzp.
9. Zamawiający informuje, że **instrukcje** korzystania z [platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl) dotyczące w szczególności logowania, składania wniosków o wyjaśnienie treści SWZ, składania ofert oraz innych czynności podejmowanych w postępowaniu przy użyciu [platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl) znajdują się w zakładce „Instrukcje dla Wykonawców” na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>
10. Zamawiający **nie dopuszcza** niżej wymienionych środków porozumiewania się i komunikacji:
  - za pośrednictwem operatora pocztowego w rozumieniu ustawy z 23.11.2012 r. Prawo pocztowe.
  - za pośrednictwem posłańca,
  - poprzez osobiste doręczenie przesyłki, zapytania, dokumentów, oświadczeń, wyjaśnień lub oferty.
11. Wykonawca może zwrócić się do zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie treści SWZ.
  - 11.1. Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, **jednak nie później niż na 6 dni przed upływem terminu składania ofert** albo nie później niż na 4 dni przed upływem terminu składania ofert w przypadku, o którym mowa w art. 138 ust. 2 pkt 2 Pzp, **pod warunkiem że wniosek o wyjaśnienie treści SWZ wpłynął do zamawiającego nie później niż na odpowiednio 14 albo 7 dni przed upływem terminu składania ofert.**
  - 11.2. Jeżeli zamawiający nie udzieli wyjaśnień w w/w terminach, przedłuża termin składania ofert o czas niezbędny do zapoznania się wszystkich zainteresowanych wykonawców z wyjaśnieniami niezbędnymi do należytego przygotowania i złożenia ofert.
  - 11.3. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku o wyjaśnienie treści SWZ.
  - 11.4. W przypadku, gdy wniosek o wyjaśnienie treści SWZ nie wpłynął w w/w terminie, zamawiający nie ma obowiązku udzielania wyjaśnień SWZ oraz obowiązku przedłużenia terminu składania ofert.
  - 11.5. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami zamawiający udostępnia, bez ujawniania źródła zapytania, na stronie internetowej prowadzonego postępowania tj.: [https://platformazakupowa.pl/pn/wszcz\\_torun](https://platformazakupowa.pl/pn/wszcz_torun)
  - 11.6. W uzasadnionych przypadkach zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść SWZ. Dokonaną zmianę treści SWZ zamawiający udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania: [https://platformazakupowa.pl/pn/wszcz\\_torun](https://platformazakupowa.pl/pn/wszcz_torun)
12. Informacje o sposobie komunikowania się zamawiającego z wykonawcami w inny sposób niż przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, w tym w przypadku zaistnienia jednej z sytuacji określonych w art. 65 ust. 1, art. 66 i art. 69 Pzp.

### III. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert.

#### 1. Miejsce i termin składania ofert.

- 1.1. Ofertę wraz z wymaganymi dokumentami należy umieścić na [platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl) pod adresem: [https://platformazakupowa.pl/pn/wszcz\\_torun](https://platformazakupowa.pl/pn/wszcz_torun) na stronie internetowej prowadzonego postępowania do dnia **13.10.2023 r.**, do godziny **10:30**.
- 1.2. Do oferty należy dołączyć wszystkie wymagane w SWZ dokumenty.
- 1.3. Po wypełnieniu Formularza składania oferty i dołączeniu wszystkich wymaganych załączników należy kliknąć przycisk „Przejdź do podsumowania”.
- 1.4. Ofertę składa się, pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym. W procesie składania oferty za pośrednictwem [platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl), wykonawca powinien złożyć podpis bezpośrednio na dokumentach przesłanych za pośrednictwem [platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl). Zalecamy stosowanie podpisu na każdym załączonym pliku osobno, w szczególności wskazanych w art. 63 ust 1 Pzp.



- 1.5. 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.
- 1.6. Szczegółowa instrukcja dla Wykonawców dotycząca złożenia, zmiany i wycofania oferty znajduje się na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>.

## 2. Termin otwarcia ofert.

- 2.1. Otwarcie ofert nastąpi niezwłocznie po upływie terminu składania ofert, nie później niż następnego dnia po dniu, w którym upłynął termin składania ofert, tj. w dniu **13.10.2023** r., o godzinie **11:00**.  
Zamawiający nie przewiduje przeprowadzania jawnej sesji otwarcia ofert z udziałem wykonawców lub transmitowania sesji otwarcia za pośrednictwem elektronicznych narzędzi do przekazu wideo on-line.
- 2.2. Z uwagi na fakt, że otwarcie ofert następuje przy użyciu systemu teleinformatycznego, w przypadku awarii tego systemu, która powoduje brak możliwości otwarcia ofert w terminie określonym przez Zamawiającego, otwarcie ofert nastąpi niezwłocznie po usunięciu awarii. Zamawiający poinformuje o zmianie terminu otwarcia ofert na stronie internetowej prowadzonego postępowania.
- 2.3. Zamawiający, najpóźniej **przed otwarciem ofert**, udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania informację o kwocie, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
- 2.4. Zamawiający, niezwłocznie **po otwarciu ofert**, udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania informacje o:
  - a) nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej albo miejscach zamieszkania wykonawców, których oferty zostały otwarte;
  - b) cenach lub kosztach zawartych w ofertach. Informacja zostanie opublikowana na stronie postępowania na [https://platformazakupowa.pl/pn/wsz\\_torun](https://platformazakupowa.pl/pn/wsz_torun) (w części dot. danego postępowania) w sekcji „Komunikaty” .

## IV. Kwalifikacja podmiotowa Wykonawców. Podstawy wykluczenia z postępowania, warunki udziału w postępowaniu, wykaz podmiotowych środków dowodowych, udostępnienie zasobów.

### 1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy:

- 1.1. nie podlegają wykluczeniu;
- 1.2. spełniają warunki udziału w postępowaniu określone przez zamawiającego w ogłoszeniu i niniejszej SWZ.

### 2. W niniejszym postępowaniu - na podstawie art. 139 ustawy Pzp - Zamawiający najpierw dokona badania i oceny ofert, a następnie dokona kwalifikacji podmiotowej wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona, w zakresie braku podstaw wykluczenia oraz spełniania warunków udziału w postępowaniu - tzw. „procedura odwrócona”.

W tej sytuacji, wykonawcy nie są obowiązani do złożenia wraz z ofertą oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp (JEDZ) - oświadczenie to wymagane będzie wyłącznie od wykonawcy, którego oferta zostanie najwyżej oceniona.

**Wyjątkiem od tej zasady jest konieczność złożenia wraz z ofertą przez Wykonawców dwóch odrębnych oświadczeń wstępnych w zakresie braku podstaw do wykluczenia uwzględniających regulacje „sankcyjne“, o których mowa w formularzu „OFERTA” w pkt. VII i VIII.**

Jeżeli wobec wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona, zachodzą podstawy wykluczenia, wykonawca ten nie spełnia warunków udziału w postępowaniu, nie składa podmiotowych środków dowodowych lub oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1, potwierdzających brak podstaw wykluczenia lub spełnianie warunków udziału w postępowaniu, zamawiający dokona ponownego badania i oceny ofert pozostałych wykonawców, a następnie dokona kwalifikacji podmiotowej wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona, w zakresie braku podstaw wykluczenia oraz spełniania warunków udziału w postępowaniu.

3. Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu i spełnianiu warunków udziału w postępowaniu w zakresie wskazanym przez Zamawiającego składane jest na formularzu jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia (JEDZ) - może być przygotowany i złożony wg wzoru zamieszczonego przez Zamawiającego lub zgodnie ze wzorem standardowego formularza określonego w rozporządzeniu Wykonawczym Komisji (UE) 2016/7 z dnia 5 stycznia 2016 r. ustanawiającym standardowy formularz jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia (Dz. Urz. UE L3 z 06.01.2016, str. 16) do którego odsyła link podany w instrukcji zamieszczonej na platformie zakupowej.

W odniesieniu do części IV przedmiotowego dokumentu (warunki udziału w postępowaniu i kryteria kwalifikacji) Wykonawca może poprzestać na wypełnieniu sekcji α.

4. **Podstawy wykluczenia z postępowania oraz podmiotowe środki dowodowe** na potwierdzenie braku podstaw do wykluczenia.

Z postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający wykluczy Wykonawcę na podstawie:

- **art. 108 ust. 1 ustawy Pzp** (przesłanki obligatoryjne),
- **art. 109 ust. 1 pkt. 4, 7-10 ustawy Pzp** (przesłanki fakultatywne).
- **art. 7 ust. 1 ustawy z 13.04.2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego** (Dz. U. z 2022 poz. 835 z 15.04.2022),
- **art. 5k ust. 1 na mocy art. 1 pkt 23 rozporządzenia Rady (UE) 2022/576 z dnia 8 kwietnia 2022 r. w sprawie zmiany rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31.07.2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie.**

**4.1. Zgodnie z art. 108. ust.1 ustawy Pzp „Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się wykonawcę:**

**4.1.1. 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 2020 r. poz. 1133 oraz z 2021 r. poz. 2054) 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 2021 r. poz. 523, 1292, 1559 i 2054),
- 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,
- 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;

**4.1.2. jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, współnika 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;**

- 4.1.3. *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;*
- 4.1.4. *wobec którego prawomocnie orzeczono zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;*
- 4.1.5. *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;*
- 4.1.6. *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“.*

**4.2. Zgodnie z art. 109. ust. 1 pkt 4, 7-10 Pzp z postępowania o udzielenie zamówienia zamawiający wykluczy także wykonawcę:**

- 4.2.1. *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.*
- 4.2.2. *który, z przyczyn leżących po jego stronie, w znacznym stopniu lub zakresie nie wykonał lub nienależycie wykonał albo długotrwale nienależycie wykonywał istotne zobowiązanie wynikające z wcześniejszej umowy w sprawie zamówienia publicznego lub umowy koncesji, co doprowadziło do wypowiedzenia lub odstąpienia od umowy, odszkodowania, wykonania zastępczego lub realizacji uprawnień z tytułu rękojmi za wady;*
- 4.2.3. *który w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa wprowadził zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji, że nie podlega wykluczeniu, spełnia warunki udziału w postępowaniu lub kryteria selekcji, co mogło mieć istotny wpływ na decyzje podejmowane przez zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia, lub który zataił te informacje lub nie jest w stanie przedstawić wymaganych podmiotowych środków dowodowych;*
- 4.2.4. *który bezprawnie wpływał lub próbował wpływać na czynności zamawiającego lub próbował pozyskać lub pozyskał informacje poufne, mogące dać mu przewagę w postępowaniu o udzielenie zamówienia;*
- 4.2.5. *który w wyniku lekkomyślności lub niedbalstwa przedstawił informacje wprowadzające w błąd, co mogło mieć istotny wpływ na decyzje podejmowane przez zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia.*

**4.3.** W przypadkach, o których mowa w art. 109 ust. 1 pkt. 4 i 7 ustawy Pzp Zamawiający może nie wykluczyć Wykonawcy, jeżeli wykluczenie byłoby w sposób oczywisty **nieproporcjonalne**, w szczególności, gdy kwota zaległych podatków lub składek na ubezpieczenie społeczne jest niewielka albo sytuacja ekonomiczna lub finansowa Wykonawcy jest wystarczająca do wykonania zamówienia (art. 109 ust. 3 ustawy Pzp).

**4.4. Zgodnie z 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 z **postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego na podstawie ustawy Pzp Zamawiający wykluczy:****

4.4.1. wykonawcę 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 ww. ustawy;

4.4.2. wykonawcę, 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 z dnia 13.04.2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego;

4.4.3. wykonawcę, 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 z dnia 13.04.2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego”.

**4.5. Na podstawie art. 5k ust. 1 na mocy art. 1 pkt 23 rozporządzenia Rady (UE) 2022/576 z dnia 8 kwietnia 2022 r. w sprawie zmiany rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie, wykluczeniu podlegają także Wykonawcy objęci nw. przepisem:**

„1. Zakazuje się udzielania lub dalszego wykonywania wszelkich zamówień publicznych lub koncesji objętych zakresem dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, a także zakresem art. 10 ust. 1, 3, ust. 6 lit. a)–e), ust. 8, 9 i 10, art. 11, 12, 13 i 14 dyrektywy 2014/23/UE, art. 7 i 8, art. 10 lit. b)–f) i lit. h)–j) dyrektywy 2014/24/UE, art. 18, art. 21 lit. b)–e) i lit. g)–i), art. 29 i 30 dyrektywy 2014/25/UE oraz art. 13 lit. a)–d), lit. f)–h) i lit. j) dyrektywy 2009/81/WE na rzecz lub z udziałem:

a) obywateli rosyjskich lub osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów z siedzibą w Rosji;

b) osób prawnych, podmiotów lub organów, do których prawa własności bezpośrednio lub pośrednio w ponad 50 % należą do podmiotu, o którym mowa w lit. a) niniejszego ustępu; lub

c) osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów działających w imieniu lub pod kierunkiem podmiotu, o którym mowa w lit. a) lub b) niniejszego ustępu,

w tym **podwykonawców, dostawców lub podmiotów, na których zdolności polega się w rozumieniu dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, w przypadku gdy przypada na nich ponad 10 % wartości zamówienia.**

**4.6.** Zamawiający oceniając wykluczenie Wykonawcy stosuje odpowiednio zapisy art. 110 i 111 ustawy Pzp.

**4.7. Podmiotowe środki dowodowe** na potwierdzenie braku podstaw do wykluczenia w zakresie, o którym mowa: w **art. 108 ust. 1 oraz 109 ust. 1 pkt. 4, 7-10** ustawy Pzp, **art. 7 ust. 1** ustawy z dnia 13.04.2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego, **art. 5k ust. 1** na mocy art. 1 pkt 23 rozporządzenia Rady (UE) 2022/576 z dnia 8 kwietnia 2022 r. w sprawie zmiany rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31.07.2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie.

Zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty wzywa **Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona**, do złożenia w wyznaczonym terminie, **wstępnego oświadczenia** w formie jednolitego dokumentu (**JEDZ**) - **Załącznik Nr 10** do SWZ, z uwagi na zastosowanie procedury odwróconej na podstawie art. 139 ustawy Pzp, a także do złożenia w terminie nie krótszym niż 10 dni aktualnych na dzień złożenia **podmiotowych środków dowodowych**, którymi są:

- 1) Informacja z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie:
  - a) art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy Pzp,
  - b) art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp, dotyczącej orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka karnego,  
- sporządzonej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jej złożeniem.
- 2) Oświadczenie 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, z innym Wykonawcą, który złożył odrębną ofertę, ofertę częściową lub wniosek o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, albo oświadczenia 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.  
*Wzór oświadczenia dla Wykonawcy zawarty jest Załączniku nr 6 do SWZ.*
- 3) Oświadczenia Wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa art. 125 ust. 1 ustawy, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez Zamawiającego, o których mowa w:
  - a) art. 108 ust. 1 pkt 3 ustawy Pzp,
  - b) art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp, dotyczących orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka zapobiegawczego,
  - c) art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy Pzp, dotyczących zawarcia z innymi wykonawcami porozumienia mającego na celu zakłócenie konkurencji,
  - d) art. 108 ust. 1 pkt 6 ustawy Pzp.
  - e) art. 109 ust. 1 pkt 7–10 ustawy Pzp.

*Wzór oświadczenia dla Wykonawcy zawarty jest Załączniku nr 7 do SWZ.*

- 4) Odpis lub informacja z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy, sporządzone nie wcześniej niż 3 miesiące przed jej złożeniem, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji.
- 5) Oświadczenie Wykonawcy, że nie podlega wykluczeniu 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.

*Wzór oświadczenia dla Wykonawcy zawarty jest w Załączniku nr 8a do SWZ.*

- 6) Oświadczenie Wykonawcy, że nie podlega wykluczeniu z postępowania na art. 5k ust. 1 na mocy art. 1 pkt 23 rozporządzenia Rady (UE) 2022/576 z dnia 8 kwietnia 2022 r. w sprawie zmiany do rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31.07.2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie.

*Wzór oświadczenia dla Wykonawcy zawarty jest w Załączniku nr 8b do SWZ.*

- 4.8. Wykonawca może zostać wykluczony przez zamawiającego na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.

- 4.9. Wykonawca nie podlega wykluczeniu w okolicznościach określonych w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 5 lub art. 109 ust. 1 pkt 4 i 7–10 ustawy Pzp, jeżeli udowodni zamawiającemu, że spełnił łącznie następujące przesłanki:

- 4.3.1. naprawił lub zobowiązał się do naprawienia szkody wyrządzonej przestępstwem, wykroczeniem lub swoim nieprawidłowym postępowaniem, w tym poprzez zadośćuczynienie pieniężne;
- 4.3.2. wyczerpująco wyjaśnił fakty i okoliczności związane z przestępstwem, wykroczeniem lub swoim nieprawidłowym postępowaniem oraz spowodowanymi przez nie szkodami, aktywnie współpracując odpowiednio z właściwymi organami, w tym organami ścigania, lub zamawiającym;
- 4.3.3. podjął konkretne środki techniczne, organizacyjne i kadrowe, odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom, wykroczeniom lub nieprawidłowemu postępowaniu, w szczególności:
- a) zerwał wszelkie powiązania z osobami lub podmiotami odpowiedzialnymi za nieprawidłowe postępowanie wykonawcy,
  - b) zreorganizował personel,
  - c) wdrożył system sprawozdawczości i kontroli,
  - d) utworzył struktury audytu wewnętrznego do monitorowania przestrzegania przepisów, wewnętrznych regulacji lub standardów,
  - e) wprowadził wewnętrzne regulacje dotyczące odpowiedzialności i odszkodowań za nieprzebranie przepisów, wewnętrznych regulacji lub standardów.

- 4.10. Zamawiający ocenia, czy podjęte przez wykonawcę czynności, o których mowa w art. 110 ust. 2 Pzp, są wystarczające do wykazania jego rzetelności, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu wykonawcy. Jeżeli podjęte przez wykonawcę czynności, o których mowa w art. 110 ust. 2 Pzp, nie są wystarczające do wykazania jego rzetelności, zamawiający wyklucza wykonawcę.

- 4.11. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania **poza granicami Rzeczypospolitej Polskiej**, zamiast:

- a) informacji z Krajowego Rejestru Karnego, o której mowa w § 2 ust. 1 pkt 1 *Rozporządzenia w sprawie podmiotowych środków dowodowych...* – składa informację z odpowiedniego rejestru, takiego jak rejestr sądowy, albo, w przypadku braku takiego rejestru, inny równoważny dokument wydany przez właściwy organ sądowy lub administracyjny kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, w zakresie, o którym mowa w § 2 ust. 1 pkt 1 *Rozporządzenia w sprawie podmiotowych środków dowodowych...*  
Dokument powinien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jego złożeniem.
- b) odpisu albo informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, o których mowa w § 2 ust. 1 pkt 6 *Rozporządzenia w sprawie podmiotowych środków dowodowych...* – składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające, że:
  - nie otwarto jego likwidacji, 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.  
Dokument powinien być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem.

**4.12.** Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w § 4 ust. 1 *Rozporządzenia w sprawie podmiotowych środków dowodowych...*, lub gdy dokumenty te nie odnoszą się do wszystkich przypadków, o których mowa w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 4, art. 109 ust. 1 pkt 1, 2 lit. a i b oraz pkt 3 ustawy Pzp, 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 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.

**4.13.** Zapisy art. 126 ust. 2 i 3, 127 i 128 ustawy Pzp, Zamawiający stosuje odpowiednio.

## **5. Warunki udziału w postępowaniu oraz podmiotowe środki dowodowe na potwierdzenie spełniania warunków udziału w postępowaniu.**

W celu wykazania spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 112 ust.2 ustawy Pzp, Zamawiający ustala warunki w zakresie:

### **5.1. Zdolność do występowania w obrocie gospodarczym.**

Zamawiający nie stawia wymagań w tym zakresie.

### **5.2. Uprawnienia do wykonywania określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów.**

Zamawiający nie stawia wymagań w tym zakresie.

### **5.3. Sytuacja ekonomiczna lub finansowa.**

Zamawiający nie stawia wymagań w tym zakresie.

### **5.4. Zdolność techniczna lub zawodowa.**

Zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty wzywa **Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona**, do złożenia w wyznaczonym terminie, **wstępnego oświadczenia** w formie jednolitego dokumentu (**JEDZ**) - **Załącznik Nr 10** do SWZ, z uwagi na zastosowanie procedury odwróconej na podstawie art. 139 ustawy Pzp, a także do złożenia w terminie nie krótszym niż 10 dni aktualnych na dzień złożenia **środków dowodowych** w zakresie niniejszego warunku, tj.:

**a)** wykaz wykonanej minimum **1 dostawy** w zakresie:

- dostawy aparatów/urządzeń medycznych stomatologicznych (*dotyczy Zad. Nr 1*),
- dostawy aparatów/urządzeń medycznych stomatologicznych (*dotyczy Zad. Nr 2*),
- dostawy aparatów/urządzeń medycznych stomatologicznych (*dotyczy Zad. Nr 3*),
- dostawy aparatów/urządzeń medycznych stomatologicznych (*dotyczy Zad. Nr 4*),
- dostawy aparatów/urządzeń medycznych stomatologicznych (*dotyczy Zad. Nr 5*),
- dostawy aparatów/urządzeń medycznych stomatologicznych (*dotyczy Zad. Nr 6*),
- dostawy aparatów/urządzeń medycznych (*dotyczy Zad. Nr 7*),
- dostawy aparatów/urządzeń medycznych (*dotyczy Zad. Nr 8*),
- dostawy aparatów/urządzeń medycznych z zakresu RTG (*dotyczy Zad. Nr 9*),

o wartości brutto minimum dla poszczególnych zadań:

- Zad. Nr 1 – 130.000,00 zł brutto,
- Zad. Nr 2 – 130.000,00 zł brutto,
- Zad. Nr 3 – 95.000,00 zł brutto,
- Zad. Nr 4 – 112.500,00 zł brutto,
- Zad. Nr 5 – 55.000,00 zł brutto,
- Zad. Nr 6 – 142.000,00 zł brutto,
- Zad. Nr 7 – 27.000,00 zł brutto,
- Zad. Nr 8 – 3.150,00 zł brutto,
- Zad. Nr 9 – 314.000,00 zł brutto,

w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawa została wykonana, oraz załączeniem dowodów określających czy te dostawy zostały wykonane, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego dostawy były wykonywane, a jeżeli z przyczyn niezależnych od Wykonawcy nie jest on w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy.

Wykonawca składający ofertę na kilka zadań musi wykazać się wykonaną minimum 1 dostawą dla każdego z zadań, którego dotyczy jego oferta o wartości nie niższej niż wartość dostaw wymagana dla tych zadań **lub** minimum 1 dostawą o wartości łącznej dla zadań, których dotyczy jego oferta o wartości dostaw nie niższej niż **suma wartości** wymagana dla tych zadań (*wykaz dostaw w Zał. Nr 3 winien określać, których zadań z niniejszego zamówienia dotyczą wskazywane w wykazie zrealizowane dostawy*).

Jeśli dostawa w ramach danego zamówienia (umowy) dotyczy różnego rodzaju dostaw i usług, wykaz powinien określać także wartość dostawy odpowiedniej do postawionego przez Zamawiającego warunku, w sposób umożliwiający stwierdzenie spełnienia niniejszego warunku odpowiednio do wymagań określonych dla niniejszego zamówienia.

W odniesieniu do dostaw (umów) w trakcie realizacji, których część została faktycznie wykonana przez Wykonawcę, wykazanie i potwierdzenie zrealizowanej części zamówienia musi spełniać wymogi określone przez Zamawiającego.

Wykaz dostaw przygotować wg wzoru stanowiącego Załącznik Nr 4 do SWZ.

6. Wykonawca składa podmiotowe środki dowodowe na wezwanie, o którym mowa w art. 128 ust. 1 ustawy Pzp, aktualne na dzień ich złożenia.
7. Zgodnie z art. 128 ust. 1 ustawy Pzp, **jeżeli wykonawca nie złożył oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 Pzp, podmiotowych środków dowodowych, innych dokumentów lub oświadczeń składanych w postępowaniu lub są one niekompletne lub zawierają błędy, zamawiający wzywa wykonawcę odpowiednio do ich złożenia, poprawienia lub uzupełnienia w wyznaczonym terminie, chyba że:**
  - 1) wniosek o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo oferta wykonawcy podlegają odrzuceniu bez względu na ich złożenie, uzupełnienie lub poprawienie lub
  - 2) zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania.
  - 7.1. Wykonawca składa podmiotowe środki dowodowe na wezwanie, o którym mowa w art. 128 ust. 1 ustawy Pzp, aktualne na dzień ich złożenia.
  - 7.2. Zamawiający może żądać od wykonawców wyjaśnień dotyczących treści oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 Pzp, lub złożonych podmiotowych środków dowodowych lub innych dokumentów lub oświadczeń składanych w postępowaniu.
  - 7.3. Jeżeli złożone przez wykonawcę oświadczenie, o którym mowa w art. 125 ust. 1 Pzp, lub podmiotowe środki dowodowe budzą wątpliwości zamawiającego, może on zwrócić się bezpośrednio do podmiotu, który jest w posiadaniu informacji lub dokumentów istotnych w tym zakresie dla oceny spełniania przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu, kryteriów selekcji lub braku podstaw wykluczenia, o przedstawienie takich informacji lub dokumentów.
8. **Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia** (np. konsorcjum, spółki cywilne).
  - 8.1. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia (art. 58 ust. 1 ustawy Pzp).
  - 8.2. W przypadku złożenia wspólnej oferty, wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
  - 8.3. Przepisy dotyczące wykonawcy stosuje się odpowiednio do wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.
  - 8.4. **W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców, oświadczenie, o którym mowa w art. 125 ust. 1 Pzp, 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.



8.5. Jeżeli została wybrana oferta wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, zamawiający może żądać przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego kopii umowy regulującej współpracę tych wykonawców.

## 9. Udostępnienie zasobów.

- 9.1. 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 lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej podmiotów udostępniających zasoby, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków prawnych.
- 9.2. 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.
- 9.3. **Zamawiający** ocenia, czy udostępniane wykonawcy przez podmioty udostępniające zasoby zdolności techniczne lub zawodowe lub ich sytuacja finansowa lub ekonomiczna, pozwalają na wykazanie przez wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 112 ust. 2 pkt 3 i 4 Pzp, a także **badają, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, które zostały przewidziane względem wykonawcy - nie dotyczy to jednak oświadczenia wykonawcy, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy Pzp, o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej.**
- 9.4. Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe, sytuacja ekonomiczna lub finansowa 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.
- 9.5. **Wykonawca nie może, po upływie terminu składania ofert, powoływać się na zdolności lub sytuację podmiotów udostępniających zasoby, jeżeli na etapie składania ofert nie polegał on w danym zakresie na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby.**
- 9.6. Zgodnie z art. 125 ust. 5 ustawy Pzp, **Wykonawca, w przypadku polegania na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, przedstawia, wraz z oświadczeniem, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp, także oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby, potwierdzające brak podstaw wykluczenia tego podmiotu oraz odpowiednio spełnianie warunków udziału w postępowaniu, w zakresie, w jakim wykonawca powołuje się na jego zasoby.**
- 9.7. Z uwagi na treść art. **5k ust. 1** rozporządzenia Rady (UE) 2022/576 z dnia 8 kwietnia 2022 r. w sprawie zmiany rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie, Wykonawca w przypadku polegania na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, wskazuje czy polega na zdolnościach tych podmiotów w zakresie odpowiadającym ponad 10% wartości zamówienia.

## 10. Podwykonawstwo.

- 10.1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy.
- 10.2. Zamawiający żąda wskazania przez wykonawcę, w ofercie, części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom, oraz podania nazw ewentualnych podwykonawców, jeżeli są już znani.

- 10.3. Zamawiający nie stawia wymogu, aby Wykonawca, który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom niebędącym podmiotem udostępniającym zasoby, przedstawił oświadczenie o niepodleganiu wyluczeniu oraz spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 Pzp lub podmiotowe środki dowodowe dotyczące tego podwykonawcy (art. 462 ust. 5 ustawy Pzp).
- 10.4. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 118 ust. 1, 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.
- 10.5. Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia.
- 10.6. Z uwagi na treść przepisów art. 5k ust. 1 rozporządzenia Rady (UE) 2022/576 z dnia 8 kwietnia 2022 r. w sprawie zmiany rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie, w przypadku powierzenia części zamówienia podwykonawcy, Wykonawca wskazuje czy na podwykonawcę przypada ponad 10% wartości zamówienia.

## **V. Opis przedmiotu zamówienia. Informacja o przedmiotowych środkach dowodowych.**

### **1. Opis przedmiotu zamówienia.**

1.1. Przedmiotem zamówienia jest **dostawa n/w sprzętu medycznego** dla potrzeb Regionalnego Centrum Stomatologii i Zakładu Diagnostyki Obrazowej **Wojewódzkiego Szpitala Zespołowego im. L. Rydygiera w Toruniu**, z podziałem na n/w zadania:

**Zadanie nr 1- unity stomatologiczne z osprzętem dla Poradni Stomatologii Dziecięcej - 2 szt.**

**Zadanie nr 2- unity stomatologiczne z osprzętem dla Poradni Stomatologii Zachowawczej - 2 szt.**

**Zadanie nr 3- unit stomatologiczny z osprzętem dla Poradni Chirurgii Stomatologicznej - 1 szt.**

**Zadanie nr 4- unit stomatologiczny z osprzętem dla Oddziału Chirurgii Szczękowo-Twarzowej- 1 szt.**

**Zadanie nr 5- unit stomatologiczny bez konsoli dla Poradni Chirurgii Stomatologicznej - 1 szt.**

**Zadanie nr 6- fizjodispensery - 4 szt.**

**Zadanie nr 7- aparat do kriochirurgii - 1 szt.**

**Zadanie nr 8- diatermia chirurgiczna - 1 szt.**

**Zadanie nr 9- aparat RTG cyfrowy do badań pantomograficznych i cefalometrycznych - 1 szt.,  
aparat RTG cyfrowy CBCT - 1 szt., integracja DICOM - PACS.**

1.2. Zestawienie wymaganych parametrów techniczno-użytkowych dla oferowanego przedmiotu zamówienia określają **Zał. Nr 3/1 - 3/9** do SWZ, które Wykonawca zobowiązany jest wypełnić i załączyć do oferty.

1.3. Wykonawca oblicza cenę oferty zawierającą podatek od towarów i usług (VAT) wypełniając wzór **specyfikacji cenowej - Zał. Nr 2/1 - 2/9** do SWZ, odpowiednio do rodzaju i ilości sprzętu, który obejmuje dane zadanie. Cenę netto i brutto oferowanego przedmiotu zamówienia Wykonawca określa także w formularzu „**Oferta**“ - wg **Zał. Nr 1** do SWZ.

Formularze te Wykonawca zobowiązany jest załączyć do oferty.

**2.** Stosownie do wymogu określonego w art. 246 ust. 2 ustawy Pzp, Zamawiający stosując w Zad. Nr 1, 2, 6, 7, 8 kryterium ceny o wadze przekraczającej 60%, określił w opisie przedmiotu zamówienia (*odpowiednie Załączniki Nr 3/1 do Nr 3/9 do SWZ*) **wymagania jakościowe odnoszące się do co najmniej głównych elementów składających się na przedmiot zamówienia.**

**3. Okres gwarancji** na oferowane wyroby: wg zaproponowanych warunków w „*formularzu ofertowym*“ - Zał. Nr 1 do SWZ, przy zachowaniu wskazanych warunków w zakresie minimalnego okresu gwarancji.

4. Zamawiający dopuszcza składanie ofert „**równoważnych**”, w odniesieniu do wszystkich cech przedmiotu zamówienia (np. parametru, funkcji, wyrobu, elementu usługi) lub zapisów w SWZ, gdzie opis nastąpił lub mógł nastąpić przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzuje produkt dostarczany przez konkretnego wykonawcę. W przypadku wskazania w zapisach SWZ, nazw własnych, symboli, itp., określenia te należy rozumieć jako zapisy, któremu towarzyszy wyraz „**lub równoważny**”. Przez rozwiązania „**równoważne**” rozumie się zapewnienie standardów jakościowych na poziomie nie gorszym niż wymagania określone w opisie przedmiotu zamówienia, w normach, ocenach technicznych, specyfikacjach technicznych i systemach referencji technicznych. Na Wykonawcy spoczywa obowiązek wykazania w ofercie, że oferowane przez niego rozwiązania równoważne (materiały/parametry/funkcje/ itp. określenia) są równoważne w stosunku do opisanych przez Zamawiającego i spełniają określone wymagania.

4.1. W przypadku, gdy opis przedmiotu zamówienia odnosi się do norm, ocen technicznych, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 101 ust. 1 pkt 2 oraz ust. 3 Pzp, zamawiający nie odrzuci oferty tylko dlatego, że oferowane dostawy lub usługi nie są zgodne z normami, ocenami technicznymi, specyfikacjami technicznymi i systemami referencji technicznych, do których opis przedmiotu zamówienia się odnosi, **pod warunkiem, że wykonawca udowodni w ofercie, w szczególności** za pomocą przedmiotowych środków dowodowych, o których mowa w art. 104–107 Pzp, że proponowane rozwiązania **w równoważnym** stopniu spełniają wymagania określone w opisie przedmiotu zamówienia.

4.2. W przypadku, gdy opis przedmiotu zamówienia odnosi się do wymagań dotyczących wydajności lub funkcjonalności, o których mowa w art. 101 ust. 1 pkt 1 Pzp, zamawiający nie odrzuci oferty zgodnej z Polską Normą przenoszącą normę europejską, normami innych państw członkowskich Europejskiego Obszaru Gospodarczego przenoszącymi normy europejskie, z europejską oceną techniczną, ze wspólną specyfikacją techniczną, z normą międzynarodową lub z systemem referencji technicznych ustanowionym przez europejski organ normalizacyjny, jeżeli te normy, oceny techniczne, specyfikacje i systemy referencji technicznych dotyczą wymagań dotyczących wydajności lub funkcjonalności określonych przez zamawiającego, **pod warunkiem, że wykonawca udowodni w ofercie, w szczególności** za pomocą przedmiotowych środków dowodowych, o których mowa w art. 104–107 Pzp, że dostawa, spełnia wymagania dotyczące wydajności lub funkcjonalności określone przez zamawiającego.

5. Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielenia zamówień, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt. 8) ustawy Pzp.

6. Zamawiający **dopuszcza** możliwość składania ofert częściowych z podziałem na zadania.

7. Zamawiający **nie wymaga złożenia oferty po uprzednim odbyciu wizji lokalnej.**

Zamawiający **nie wymaga** złożenia oferty po uprzednim sprawdzeniu dokumentów niezbędnych do realizacji zamówienia dostępnych na miejscu u Zamawiającego.

8. Zamawiający nie dopuszcza możliwości złożenia oferty wariantowej.

9. **Informacja o przedmiotowych środkach dowodowych** (art. 105-107 ustawy Pzp).

9.1. **W celu potwierdzenia zgodności oferowanych dostaw/usług z wymaganymi, cechami,** lub kryteriami określonymi w opisie przedmiotu zamówienia lub kryteriami oceny ofert, Zamawiający **wymaga/~~nie wymaga~~<sup>2</sup>** złożenia przedmiotowych środków dowodowych.

9.2. **Przedmiotowe środki dowodowe,** jeżeli Zamawiający wymaga ich złożenia, **Wykonawca składa wraz z ofertą.**

9.3. Jeżeli Wykonawca nie złożył przedmiotowych środków dowodowych lub złożone przedmiotowe środki dowodowe są niekompletne, Zamawiający wezwie do ich złożenia lub uzupełnienia w wyznaczonym terminie. Przepisu tego 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.

---

<sup>2</sup> skreślić/usunąć niepotrzebne

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

9.5. Zamawiający akceptuje **równoważne przedmiotowe środki dowodowe**, jeśli potwierdzają, że oferowane dostawy spełniają określone przez Zamawiającego wymagania, cechy lub kryteria.

**9.6. W celu potwierdzenia, że oferowane dostawy spełniają określone przez Zamawiającego wymagania, cechy lub kryteria, Zamawiający wymaga złożenia/przedstawienia następujących przedmiotowych środków dowodowych:**

a) oświadczenie o posiadaniu wszystkich wymaganych przepisami prawa dokumentów (*odpowiednio do specyfikacji wyrobu: aktualne deklaracje zgodności, certyfikaty jednostki notyfikowanej, zgodnie z ustawą o wyrobach medycznych z 07.04.2022 r. - Dz. U. z 2022 r. poz. 974, rozporządzeniem PE i Rady 2017/745 z 05.04.2017 r. w sprawie wyrobów medycznych, innymi przepisami prawa*) dopuszczających oferowane wyroby do obrotu i używania m.in. na terenie Rzeczypospolitej Polskiej oraz możliwości ich dostarczenia w razie potrzeby na każde żądanie i w terminie określonym przez Zamawiającego – wymóg dotyczy wyrobów, które zostały zakwalifikowane jako „**wyroby medyczne**”.

Jeżeli oferowany wyrób nie jest wyrobem medycznym lub jest wyrobem medycznym niepodlegającym dodatkowej certyfikacji jednostki notyfikowanej, Wykonawca powinien złożyć odpowiednie oświadczenie (wyjaśnienie) w tym zakresie z podaniem przyczyny, chyba że z innych dokumentów oferty wynika to jednoznacznie.

b) katalog/folder z fotografią i opisem technicznym oferowanego sprzętu w celu zapoznania się z wyglądem oferowanych wyrobów i parametrami techniczno-użytkowymi.

**10. Zgodnie z art. 223 ust. 1 ustawy Pzp, w toku badania i oceny ofert zamawiający może żądać od wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert oraz przedmiotowych środków dowodowych lub innych składanych dokumentów lub oświadczeń.** Niedopuszczalne jest prowadzenie między zamawiającym a wykonawcą negocjacji dotyczących złożonej oferty oraz, z uwzględnieniem ust. 2 i art. 187 Pzp, dokonywanie jakiegokolwiek zmiany w jej treści.

**10.1. Zamawiający poprawia w ofercie:**

- a) oczywiste omyłki pisarskie,
- b) oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek,
- c) inne omyłki polegające na niezgodności oferty z dokumentami zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty

– niezwłocznie zawiadamiając o tym wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

**10.2. W przypadku, o którym mowa w art. 223 ust. 2 ppkt 3 ustawy Pzp, zamawiający wyznacza wykonawcy odpowiedni termin na wyrażenie zgody na poprawienie w ofercie omyłki lub zakwestionowanie jej poprawienia. Brak odpowiedzi w wyznaczonym terminie uznaje się za wyrażenie zgody na poprawienie omyłki.**

## **VI. Termin wykonywania zamówienia.**

1. **Termin dostawy (realizacji):** Wykonawca zobowiązany będzie dostarczyć przedmiot zamówienia w terminie wg zaproponowanych w ofercie warunków w tym zakresie, przy uwzględnieniu maksymalnego terminu określonego we wzorze formularza ofertowego – Załącznik Nr 1 do SWZ. **Termin realizacji dostawy przedmiotu zamówienia należy określić w formularzu ofertowym (Zał. Nr 1 do SWZ).**

2. Przez termin realizacji zamówienia rozumie się termin, w którym Wykonawca dostarczy sprzęt własnym transportem, na własne ryzyko i koszt do siedziby Zamawiającego, dokona jego montażu i instalacji we wskazanej lokalizacji oraz przeszkoli pracowników Zamawiającego z zakresu obsługi.

## VII. Wymagania dotyczące wadium.

1. Przystępując do przetargu Wykonawca zobowiązany jest wnieść wadium dla poszczególnych zadań w wysokości:

**Zad. Nr 1 – 2.400,00 zł,**

**Zad. Nr 2 – 2.400,00 zł.**

**Zad. Nr 3 – 1.760,00 zł,**

**Zad. Nr 4 – 2.080,00 zł.**

**Zad. Nr 5 – 1.020,00 zł,**

**Zad. Nr 6 – 2.630,00 zł.**

**Zad. Nr 7 – 500,00 zł,**

**Zad. Nr 8 – 60,00 zł.**

**Zad. Nr 9 – 5.815,00 zł.**

Wadium musi być wniesione do Zamawiającego przed upływem terminu składania ofert i utrzymywane do dnia upływu terminu związania ofertą, z wyjątkiem przypadków, o których mowa w art. 98 ust. 1 pkt 2 i 3 oraz ust. 2 ustawy Pzp, przy czym wniesienie wadium w pieniądzu za pomocą przelewu bankowego Zamawiający uznaje za skuteczne wtedy, gdy kwota wadium znajdzie się na rachunku bankowym Zamawiającego.

2. Wadium może być wniesione w jednej lub kilku następujących formach określonych w art. 97 ust. 7 ustawy Prawo zamówień publicznych, tj.:

- pieniądzu,
- gwarancjach bankowych,
- gwarancjach ubezpieczeniowych,
- poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.

- 2.1. Wadium w pieniądzu należy wpłacić przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego:

**Wojewódzki Szpital Zespolony Bank Millennium S.A. O/Toruń**

**Nr 32 1160 2202 0000 0000 6090 3424**

W przypadku wniesienia wadium w pieniądzu należy załączyć do oferty kserokopię jego przelewu.

Wadium powinno być oznaczone w sposób identyfikujący dane postępowanie i jego ewentualną część np.: **dotyczy przetargu nieograniczonego dla WSzZ w Toruniu - Nr WSzZ:TZ-280-86/23.**

- 2.2. Jeżeli wadium jest wnoszone w formie **gwarancji lub poręczenia**, o których mowa w art. 97 ust. 7 pkt

2–4 ustawy Pzp, wykonawca przekazuje zamawiającemu oryginał gwarancji lub poręczenia, **w postaci elektronicznej**. Wadium wniesione w formie gwarancji ubezpieczeniowej lub bankowej albo poręczenia musi w swej treści zawierać informacje o beneficjencie gwarancji lub poręczenia, przedmiocie gwarancji, wysokości wadium, okresie obowiązywania nie krótszym niż termin związania ofertą, informacje o podmiocie składającym ofertę oraz o przypadkach w których gwarancja lub poręczenie jest realizowane, czyli kiedy wadium zostaje zatrzymane – art. 98 ust. 6 ustawy Pzp. Wadium wniesione w formie gwarancji/poręczenia powinno zawierać klauzulę o gwarantowaniu wypłaty należności w sposób nieodwołalny, bezwarunkowy i na pierwsze żądanie.

- 2.3. **Wadium w pieniądzu dla konsorcjum (wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia)** może być wniesione przez jednego z uczestników konsorcjum; **wadium w postaci gwarancji lub poręczenia (z uwagi na istniejące wątpliwości interpretacyjne) wymaga objęcia treścią gwarancji/poręczenia wszystkich podmiotów wchodzących w skład konsorcjum** albo wskazanie w treści gwarancji, że przez Wykonawcę (Zlecającego) należy rozumieć nie tylko podmiot oznaczony w tym dokumencie, ale i wszystkich wykonawców, z którymi zdecydował się on złożyć ofertę wspólną.

3. Beneficjentem wadium wnoszonego w innej formie niż w pieniądzu jest **Wojewódzki Szpital Zespolony im. L. Rydygiera w Toruniu, ul. św. Józefa 53-59, 87- 100 Toruń.**

4. Niewniesienie wadium w wymaganym terminie (także na przedłużony okres związania ofertą), w wymaganej wysokości, dopuszczonej formie lub wniesione w sposób nieprawidłowy skutkuje odrzuceniem oferty zgodnie z art. 226 ust. 1 pkt 14) ustawy Pzp.

5. Zamawiający zwraca wadium niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie 7 dni od dnia wystąpienia jednej z okoliczności:

5.1. upływu terminu związania ofertą;

5.2. zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego;

5.3. unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia, z wyjątkiem sytuacji gdy nie zostało rozstrzygnięte odwołanie na czynność unieważnienia albo nie upłynął termin do jego wniesienia.

6. Zamawiający, niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie 7 dni od dnia złożenia wniosku zwraca wadium wykonawcy:
  - 6.1. który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert;
  - 6.2. którego oferta została odrzucona;
  - 6.3. po wyborze najkorzystniejszej oferty, z wyjątkiem wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza;
  - 6.4. po unieważnieniu postępowania, w przypadku gdy nie zostało rozstrzygnięte odwołanie na czynność unieważnienia albo nie upłynął termin do jego wniesienia.
7. Złożenie wniosku o zwrot wadium powoduje rozwiązanie stosunku prawnego z wykonawcą wraz z utratą przez niego prawa do korzystania ze środków ochrony prawnej, o których mowa w dziale IX ustawy Pzp.
8. Zamawiający zwraca wadium wniesione w innej formie niż w pieniądzu poprzez złożenie gwarantowi lub poręczycielowi **oświadczenia** o zwolnieniu wadium.
9. Zamawiający **zatrzymuje wadium** wraz z odsetkami, a w przypadku wadium wniesionego w formie gwarancji lub poręczenia, o których mowa w art. 97 ust. 7 pkt 2–4 Pzp, występuje odpowiednio do gwaranta lub poręczyciela z żądaniem zapłaty wadium, jeżeli:
  - 9.1. wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 107 ust. 2 lub art. 128 ust. 1 Pzp, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył podmiotowych środków dowodowych lub przedmiotowych środków dowodowych potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 57 lub art. 106 ust. 1 Pzp, oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 Pzp, innych dokumentów lub oświadczeń lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 223 ust. 2 pkt 3 Pzp, co spowodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez wykonawcę jako najkorzystniejszej;
  - 9.2. wykonawca, którego oferta została wybrana:
    - a) odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie,
    - b) nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy;
  - 9.3. zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie wykonawcy, którego oferta została wybrana.

### **VIII. Termin związania ofertą.**

1. Wykonawca jest związany ofertą przez okres **90 dni** od dnia upływu terminu składania ofert, tj. do dnia **10.01.2024 r.**, 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**, 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.
3. Przedłużenie terminu związania ofertą, wymaga złożenia przez wykonawcę pisemnego oświadczenia o wyrażeniu zgody na przedłużenie terminu związania ofertą.
4. W przypadku, gdy zamawiający żąda wniesienia wadium, przedłużenie terminu związania ofertą, następuje wraz z przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą.

### **IX. Opis sposobu obliczenia ceny.**

1. Cena musi być wyrażona w złotych polskich (PLN) niezależnie od wchodzących w jej skład elementów i obejmować koszty dostawy sprzętu, instalacji oraz szkolenia personelu Zamawiającego.
2. Wykonawca oblicza cenę oferty zawierającą podatek od towarów i usług (VAT) wypełniając wzór **specyfikacji cenowej - Zał. Nr 2/1 - 2/9** do SWZ, odpowiednio do rodzaju i ilości sprzętu, który obejmuje dane zadanie. Cenę netto i brutto oferowanego przedmiotu zamówienia Wykonawca określa także w formularzu „**Oferta**“ - wg **Zał. Nr 1** do SWZ.  
Formularze te Wykonawca zobowiązany jest załączyć do oferty.
3. Cena oferty łączna oraz poszczególne ceny (wartości) składające się na cenę łączną muszą być wyrażone z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku w PLN - *cenę oferty zaokrągla się do pełnych groszy, przy czym końcówki poniżej 0,5 grosza pomija się, a końcówki 0,5 grosza i wyżej zaokrągla się do jednego grosza.*
4. Wymagany termin płatności za przedmiot zamówienia: przelew w terminie **60 dni**, licząc od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury przez Wykonawcę, wg szczegółowych zasad określonych we wzorze umowy.

5. Zgodnie z art. 225 ustawy Pzp, 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, dla celów zastosowania kryterium ceny lub kosztu zamawiający dolicza do przedstawionej w tej ofercie ceny kwotę podatku od towarów i usług, którą miałby obowiązek rozliczyć.

5.1. W ofercie 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.

## **X. Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów i sposobu oceny ofert.**

1. Wszystkie ważne oferty złożone w postępowaniu oceniane będą wg następujących kryteriów:

**a) w odniesieniu do Zadań Nr 3, 4, 5, 9**

Kryterium	Ranga
<b>Cena</b>	60%
<b>Ocena parametrów technicznych</b>	25 %
<b>Okres gwarancji</b>	10 %
<b>Termin dostawy</b>	5 %

**b) w odniesieniu do Zadań Nr 1, 2, 6, 7, 8**

Kryterium	Ranga
<b>Cena</b>	85%
<b>Okres gwarancji</b>	10 %
<b>Termin dostawy</b>	5 %

2. Sposób oceny kryteriów określa Załącznik **Nr 9** do SWZ.
3. Przy dokonywaniu wyboru oferty Zamawiający będzie stosował wyłącznie kryteria określone w niniejszej specyfikacji.
4. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą spośród ofert nieodrzuconych w oparciu o podane kryteria.
5. Jeżeli nie można wybrać najkorzystniejszej oferty z uwagi na to, że dwie lub więcej ofert przedstawia taki sam bilans ceny lub kosztu i innych kryteriów oceny ofert, zamawiający wybiera spośród tych ofert ofertę, która otrzymała najwyższą ocenę w kryterium o najwyższej wadze.
  - 5.1. Jeżeli oferty otrzymały taką samą ocenę w kryterium o najwyższej wadze, zamawiający wybiera ofertę z najniższą ceną lub najniższym kosztem.
  - 5.2. Jeżeli nie można dokonać wyboru oferty w sposób, o którym mowa w ustępie poprzedzającym, zamawiający wzywa wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez zamawiającego ofert dodatkowych zawierających nową cenę lub koszt.
6. Zamawiający wybiera najkorzystniejszą ofertę w terminie związania ofertą określonym w dokumentach zamówienia (art. 252 ustawy Pzp).
  - 6.1. Jeżeli termin związania ofertą upłynął przed wyborem najkorzystniejszej oferty, zamawiający wzywa wykonawcę, którego oferta otrzymała najwyższą ocenę, do wyrażenia, w wyznaczonym przez zamawiającego terminie, pisemnej zgody na wybór jego oferty.
  - 6.2. W przypadku braku zgody, o której mowa w ustępie poprzedzającym, Zamawiający zwraca się o wyrażenie takiej zgody do kolejnego wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona, chyba że zachodzą przesłanki do unieważnienia postępowania.
7. Wyniki przetargu obowiązują po ich zatwierdzeniu przez Dyrektora Szpitala jako kierownika Zamawiającego.

## **XI. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopelnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.**

1. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty zamawiający poinformuje **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.
  - 3) Zamawiający udostępni niezwłocznie informacje, o których mowa w ust. 1 pkt 1.1, na stronie internetowej prowadzonego postępowania: [https://platformazakupowa.pl/pn/wszcz\\_torun](https://platformazakupowa.pl/pn/wszcz_torun)
  - 4) Zamawiający może nie ujawniać informacji, o których mowa w ust. 1, jeżeli ich ujawnienie byłoby sprzeczne z ważnym interesem publicznym.
2. Postępowanie o udzielenie zamówienia kończy się zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego albo unieważnieniem postępowania.
3. Zamawiający unieważni postępowanie o udzielenie zamówienia, jeżeli zaistnieje jedna z przesłanek określonych w art. 255 ustawy Pzp.
  - 1) Zamawiający może unieważnić postępowanie o udzielenie zamówienia, jeżeli zaistnieje jedna z przesłanek określonych w art. 256-257 ustawy Pzp.
  - 2) Jeżeli zamawiający dopuścił możliwość składania ofert częściowych, do unieważnienia w części postępowania o udzielenie zamówienia stosuje się przepisy art. 255–258 Pzp.
  - 3) O unieważnieniu postępowania o udzielenie zamówienia zamawiający zawiadamia równocześnie wykonawców, którzy złożyli oferty – podając uzasadnienie faktyczne i prawne.  
Zamawiający udostępnia niezwłocznie informacje o unieważnieniu na stronie internetowej prowadzonego postępowania: [https://platformazakupowa.pl/pn/wszcz\\_torun](https://platformazakupowa.pl/pn/wszcz_torun)
4. 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, zamawiający może dokonać ponownego badania i oceny ofert spośród ofert pozostałych w postępowaniu wykonawców oraz wybrać najkorzystniejszą ofertę albo unieważnić postępowanie.
5. Zamawiający zawrze umowę w sprawie zamówienia publicznego, *z uwzględnieniem art. 577 Pzp (zakaz zawarcia umowy w przypadku wniesienia odwołania)*, 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.
  - 1) Zamawiający może zawrzeć umowę w sprawie zamówienia publicznego przed upływem terminu, o którym mowa w ust. 5, jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego złożono tylko jedną ofertę (art. 264 ust. 2 pkt 1) ustawy Pzp).

## **XII. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy.**

Zamawiający nie wymaga zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

## **XIII. Projektowane postanowienia umowy, które zostaną wprowadzone do umowy w sprawie zamówienia publicznego.**

Wszelkie istotne postanowienia, jakie zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy określa Załącznik Nr 5 (wzór umowy dostawy).



#### **XIV. Dodatkowe postanowienia Specyfikacji Warunków Zamówienia.**

1. Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.
2. Przedmiotem niniejszego postępowania nie jest zawarcie umowy ramowej.
3. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.

#### **XV. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących Wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia.**

1. Środki ochrony prawnej określone w niniejszym rozdziale przysługują wykonawcy, uczestnikowi konkursu oraz innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia lub nagrody w konkursie oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów ustawy.
2. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia wszczynającego postępowanie o udzielenie zamówienia lub ogłoszenia o konkursie oraz dokumentów zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 469 pkt 15 ustawy Pzp oraz Rzecznikowi Małych i Średnich Przedsiębiorców.
3. Odwołanie przysługuje na:
  - 3.1. niezgodną z przepisami ustawy czynność zamawiającego, podjętą w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w tym na projektowane postanowienie umowy;
  - 3.2. zaniechanie czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia, do której zamawiający był obowiązany na podstawie ustawy;
  - 3.3. zaniechanie przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia, mimo że zamawiający był do tego obowiązany.
4. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby.
5. 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.
6. Domniemywa się, że zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przekazanie odpowiednio odwołania albo jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.
7. Odwołanie w przypadku niniejszego zamówienia wnosi się w terminie:
  - 7.1. 10 dni od dnia przekazania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana przy użyciu środków komunikacji elektronicznej,
  - 7.2. 15 dni od dnia przekazania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana w sposób inny niż określony w pkt. 7.1.;
8. Odwołanie wobec treści ogłoszenia wszczynającego postępowanie o udzielenie zamówienia lub wobec treści dokumentów zamówienia wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia dokumentów zamówienia na stronie internetowej;
9. Odwołanie w przypadkach innych niż wskazane w pkt. 7 i 8 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;
10. Odwołanie winno zawierać dane wskazane w art. 516 ustawy Pzp.
11. Odwołanie podlega rozpoznaniu, jeżeli: nie zawiera braków formalnych, uiszczono wpis w wymaganej wysokości. Wpis uiszcza się najpóźniej do dnia upływu terminu do wniesienia odwołania.
12. Odwołujący może cofnąć odwołanie do czasu zamknięcia rozprawy. Cofnięte odwołanie nie wywołuje skutków prawnych, jakie ustawa wiąże z wniesieniem odwołania do Prezesa Izby.
13. Środki ochrony prawnej szczegółowo unormowane są w Dziale IX ustawy Pzp.

## **XVI. Obowiązek informacyjny wynikający z art. 13 RODO w przypadku zbierania danych osobowych bezpośrednio od osoby fizycznej, której dane dotyczą, w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego.**

1. W zamówieniach publicznych administratorem danych osobowych obowiązującym do spełnienia obowiązku informacyjnego z art. 13 RODO jest w szczególności:

**Zamawiający** - względem osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio pozyskał. Dotyczy to w szczególności:

- wykonawcy będącego osobą fizyczną,
- wykonawcy będącego osobą fizyczną, prowadzącą jednoosobową działalność gospodarczą
- pełnomocnika wykonawcy będącego osobą fizyczną (np. dane osobowe zamieszczone w pełnomocnictwie),
- członka organu zarządzającego wykonawcy, będącego osobą fizyczną (np. dane osobowe zamieszczone w informacji z KRK),
- osoby fizycznej skierowanej do przygotowania i przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego;

**Wykonawca** - względem osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio pozyskał. Dotyczy to w szczególności:

- osoby fizycznej skierowanej do realizacji zamówienia,
- podwykonawcy/podmiotu trzeciego będącego osobą fizyczną,
- podwykonawcy/podmiotu trzeciego będącego osobą fizyczną, prowadzącą jednoosobową działalność gospodarczą,
- pełnomocnika podwykonawcy/podmiotu trzeciego będącego osobą fizyczną (np. dane osobowe zamieszczone w pełnomocnictwie),
- członka organu zarządzającego podwykonawcy/podmiotu trzeciego, będącego osobą fizyczną (np. dane osobowe zamieszczone w informacji z KRK);

**Podwykonawca/podmiot trzeci** - względem osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio pozyskał. Dotyczy to w szczególności osoby fizycznej skierowanej do realizacji zamówienia.

2. 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**”, w imieniu Zamawiającego informuję, że:

- administratorem Pani/Pana danych osobowych jest: **Wojewódzki Szpital Zespolony im. L. Rydygiera, ul. św. Józefa 53-59, 87-100 Toruń;**
- kontakt do inspektora ochrony danych w **Wojewódzkim Szpitalu Zespolonym im. L. Rydygiera w Toruniu: [iod@wszz.torun.pl](mailto:iod@wszz.torun.pl)**<sup>3</sup>;
- 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 **przetargu nieograniczonego**;
- odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 73-76 ustawy z dnia 11.09.2019 r. – Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1710 z późn. zm.), dalej „ustawa Pzp”;
- Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
- 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;
- w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- posiada Pani/Pan:
  - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących, przy czym w przypadku gdy wykonanie obowiązków, o których mowa w art. 15 ust. 1-3 RODO, 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;
  - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych<sup>4</sup>;
  - 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<sup>5</sup>; przy czym wystąpienie z żądaniem, o którym mowa w art. 18 ust. 1 RODO, nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.

<sup>3</sup> informacja w tym zakresie jest wymagana, jeżeli w odniesieniu do danego administratora lub podmiotu przetwarzającego istnieje obowiązek wyznaczenia inspektora ochrony danych osobowych.

<sup>4</sup> 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.

<sup>5</sup> 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.

- prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- 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.

## **XVII. Wykaz załączników stanowiących integralną część SWZ:**

- 1.** Formularz oferty – **Załącznik Nr 1.**
- 2.** Wzór „specyfikacji cenowej” dla oferowanego przedmiotu zamówienia – **Załączniki Nr 2/1 - 2/9.**
- 3.** Zestawienie wymaganych parametrów techniczno-użytkowych dla oferowanego przedmiotu zamówienia – **Załączniki Nr 3/1 - 3/9.**
- 4.** Wykaz wykonanych wcześniej dostaw – **Załącznik Nr 4.**
- 5.** Wzór umowy dostawy – **Zal. Nr 5.**
- 6.** Oświadczenie o przynależności do grupy kapitałowej – **Załącznik Nr 6.**
- 7.** Oświadczenie o aktualności informacji zawartych w JEDZ – **Załącznik Nr 7.**
- 8a.** Oświadczenie składane na podstawie **art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13.04.2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego** o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania – **Załącznik Nr 8a.**
- 8b.** Oświadczenie składane na podstawie **art. 5k ust. 1 na mocy art. 1 pkt 23 rozporządzenia Rady (UE) 2022/576 z dnia 8 kwietnia 2022 r. w sprawie zmiany rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie** o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania – **Załącznik Nr 8b.**
- 9.** Sposób oceny kryteriów oceny ofert – **Załącznik Nr 9.**
- 10.** Jednolite oświadczenie w zakresie braku podstaw do wykluczenia z postępowania oraz spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, a także wymaganych oświadczeniach lub dokumentach potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp – **Załącznik Nr 10 (ODRĘBNY PLIK).**

.....  
(zatwierdził kierownik Zamawiającego  
lub osoba upoważniona)

dnia .....

## Oferta

### I. Dane wykonawcy:

1. Pełna nazwa.....
2. Adres (siedziba).....  
.....  
(kod, miejscowość, ulica, powiat, województwo)
3. Adres do korespondencji.....  
(wypełnić, jeśli jest inny niż adres siedziby)
4. Telefon..... fax.....
5. E-mail.....
6. NIP..... PESEL (dotyczy osób fizycznych) .....
7. REGON.....
8. BDO: .....

### II. Przedmiot oferty:

Oferta dotyczy przetargu nieograniczonego ogłoszonego przez Wojewódzki Szpital Zespolony im. L. Rydygiera w Toruniu na **dostawę sprzętu medycznego dla Regionalnego Centrum Stomatologii i Zakładu Diagnostyki Obrazowej**, opublikowanego w Dz.U. U.E Nr .....

### III. Wpłata wadium:

1. Forma i kwota wniesionego wadium: .....
2. Nazwa banku i numer konta, na jakie Zamawiający ma dokonać zwrotu wadium wpłaconego w pieniądzu: .....

### IV. Cena przedmiotu zamówienia w PLN:

**1. Zadanie Nr 1 (unity stomatologiczne z osprzętem dla Poradni Stomatologii Dziecięcej wg opisu i zakresu określonego w Załączniku Nr 2/1 do SWZ):**

a) cena netto ogółem:.....słownie:.....  
wartość VAT:.....słownie:.....  
cena brutto ogółem:.....słownie:.....

b) Okres gwarancji: .....

*(określić: nie krócej niż 24 miesiące\*\* od dnia odbioru)*

c) Termin dostawy: .....

*(określić: nie dłużej niż 60 dni\*\* od dnia podpisania umowy)*

**2. Zadanie Nr 2 (unity stomatologiczne z osprzętem dla Poradni Stomatologii Zachowawczej wg opisu i zakresu określonego w Załączniku Nr 2/2 do SWZ):**

a) cena netto ogółem:.....słownie:.....  
wartość VAT:.....słownie:.....  
cena brutto ogółem:.....słownie:.....

b) Okres gwarancji: .....

*(określić: nie krócej niż 24 miesiące\*\* od dnia odbioru)*

c) Termin dostawy: .....

*(określić: nie dłużej niż 60 dni\*\* od dnia podpisania umowy)*

**3. Zadanie Nr 3 (unit stomatologiczny z osprzętem dla Poradni Chirurgii Stomatologicznej wg opisu i zakresu określonego w Załączniku Nr 2/3 do SWZ):**

cena netto ogółem:.....słownie:.....  
wartość VAT:.....słownie:.....  
cena brutto ogółem:.....słownie:.....

b) Okres gwarancji: .....  
(określić: nie krócej niż **24 miesiące**\*\* od dnia odbioru)

c) Termin dostawy: .....  
(określić: nie dłużej niż **60 dni**\*\* od dnia podpisania umowy)

**4. Zadanie Nr 4 (unit stomatologiczny z osprzętem dla Oddziału Chirurgii Szcękowo-Twarzowej wg opisu i zakresu określonego w Załączniku Nr 2/4 do SWZ):**

cena netto ogółem:.....słownie:.....  
wartość VAT:.....słownie:.....  
cena brutto ogółem:.....słownie:.....

b) Okres gwarancji: .....  
(określić: nie krócej niż **24 miesiące**\*\* od dnia odbioru)

c) Termin dostawy: .....  
(określić: nie dłużej niż **60 dni**\*\* od dnia podpisania umowy)

**5. Zadanie Nr 5 (unit stomatologiczny bez konsoli dla Poradni Chirurgii Stomatologicznej wg opisu i zakresu określonego w Załączniku Nr 2/5 do SWZ):**

cena netto ogółem:.....słownie:.....  
wartość VAT:.....słownie:.....  
cena brutto ogółem:.....słownie:.....

b) Okres gwarancji: .....  
(określić: nie krócej niż **24 miesiące**\*\* od dnia odbioru)

c) Termin dostawy: .....  
(określić: nie dłużej niż **60 dni**\*\* od dnia podpisania umowy)

**6. Zadanie Nr 6 (fizjodispensery wg opisu i zakresu określonego w Załączniku Nr 2/6 do SWZ):**

cena netto ogółem:.....słownie:.....  
wartość VAT:.....słownie:.....  
cena brutto ogółem:.....słownie:.....

b) Okres gwarancji: .....  
(określić: nie krócej niż **24 miesiące**\*\* od dnia odbioru)

c) Termin dostawy: .....  
(określić: nie dłużej niż **60 dni**\*\* od dnia podpisania umowy)

**7. Zadanie Nr 7 (aparatus krio chirurgii wg opisu i zakresu określonego w Załączniku Nr 2/7 do SWZ):**

cena netto ogółem:.....słownie:.....  
wartość VAT:.....słownie:.....  
cena brutto ogółem:.....słownie:.....

b) Okres gwarancji: .....  
(określić: nie krócej niż **24 miesiące**\*\* od dnia odbioru)

c) Termin dostawy: .....  
(określić: nie dłużej niż **60 dni**\*\* od dnia podpisania umowy)

**8. Zadanie Nr 8 (diatermia chirurgiczna wg opisu i zakresu określonego w Załączniku Nr 2/8 do SWZ):**

cena netto ogółem:.....słownie:.....  
wartość VAT:.....słownie:.....  
cena brutto ogółem:.....słownie:.....

b) Okres gwarancji: .....  
(określić: nie krócej niż **24 miesiące\*\*** od dnia odbioru)

c) Termin dostawy: .....  
(określić: nie dłużej niż **60 dni\*\*** od dnia podpisania umowy)

**9. Zadanie Nr 9 (aparat RTG cyfrowy do badań pantomograficznych i cefalometrycznych - 1 szt., aparat RTG cyfrowy CBCT - 1 szt., integracja DICOM - PACS wg opisu i zakresu określonego w Załączniku Nr 2/9 do SWZ):**

cena netto ogółem:.....słownie:.....  
wartość VAT:.....słownie:.....  
cena brutto ogółem:.....słownie:.....

b) Okres gwarancji: .....  
(określić: nie krócej niż **24 miesiące\*\*** od dnia odbioru)

c) Termin dostawy: .....  
(określić: nie dłużej niż **60 dni\*\*** od dnia podpisania umowy)

**V. Termin płatności** za realizację przedmiotu zamówienia: **60 dni**, licząc od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury.

**VI.** Oświadczamy, że projektowane postanowienia przysłej umowy zawarte w Zał. Nr 5 do SWZ zostały przez nas zaakceptowane i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy w terminie i miejscu wyznaczonym przez Zamawiającego.

**VII. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13.04.2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2022 poz. 835 z 15.04.2022).**

**VIII. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 5k ust. 1 na mocy art. 1 pkt 23 rozporządzenia Rady (UE) 2022/576 z dnia 8 kwietnia 2022 r. w sprawie zmiany rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie, który stanowi, że:**

**„1. Zakazuje się udzielania lub dalszego wykonywania wszelkich zamówień publicznych lub koncesji objętych zakresem dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, a także zakresem art. 10 ust. 1, 3, ust. 6 lit. a)–e), ust. 8, 9 i 10, art. 11, 12, 13 i 14 dyrektywy 2014/23/UE, art. 7 i 8, art. 10 lit. b)–f) i lit. h)–j) dyrektywy 2014/24/UE, art. 18, art. 21 lit. b)–e) i lit. g)–i), art. 29 i 30 dyrektywy 2014/25/UE oraz art. 13 lit. a)–d), lit. f)–h) i lit. j) dyrektywy 2009/81/WE na rzecz lub z udziałem:**

- a) obywateli rosyjskich lub osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów z siedzibą w Rosji;
- b) osób prawnych, podmiotów lub organów, do których prawa własności bezpośrednio lub pośrednio w ponad 50 % należą do podmiotu, o którym mowa w lit. a) niniejszego ustępu; lub
- c) osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów działających w imieniu lub pod kierunkiem podmiotu, o którym mowa w lit. a) lub b) niniejszego ustępu,

**w tym podwykonawców, dostawców lub podmiotów, na których zdolności polega się w rozumieniu dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, w przypadku gdy przypada na nich ponad 10 % wartości zamówienia”.**

**UWAGA!** - należy załączyć do oferty **wykaz** podwykonawców i dostawców, na których przypada ponad 10% wartości zamówienia, zaś w przypadku podmiotów, na których zdolności wykonawca polega – wskazać, czy Wykonawca polega na zdolności tych podmiotów w zakresie odpowiadającym ponad 10% wartości zamówienia. Jeśli Wykonawca złoży niniejsze oświadczenie i nie złoży wykazu przyjmie się, że zamierza on realizować zamówienie, w którym na podwykonawców, dostawców lub podmiotów, na których zdolności polega się, nie przypadnie ponad 10 % wartości zamówienia.

Zgodnie z interpretacją UZP, powyższy zakaz obowiązuje również na etapie realizacji zamówienia, w związku z tym Wykonawca ma obowiązek aktualizacji stosownych oświadczeń w przypadku wszelkich zmian w tym zakresie.

**IX.** Oświadczamy, że uznajemy się za związanych niniejszą ofertą na czas **90** dni licząc od dnia, w którym upływa termin składania ofert.

**X.** Oświadczamy, że oferowane przez nas dostawy odpowiadają wymaganiom określonym w SWZ przez Zamawiającego.

**XI.** Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją warunków zamówienia, nie wnosimy żadnych zastrzeżeń oraz uzyskaliśmy niezbędne informacje do przygotowania oferty.

**XII.** Zgodnie z art. 225 ustawy Pzp, składając ofertę informujemy Zamawiającego, że wybór oferty **będzie\*/nie będzie\*** prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami ustawy 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług. Jednocześnie ze złożonym oświadczeniem, podajemy nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, tj. ...., których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania oraz wskazujemy ich wartość bez kwoty podatku: ..... + ..... % VAT.

**UWAGA!** - brak skreśleń i oświadczenia w tym zakresie ze strony Wykonawcy oznacza, że oferta Wykonawcy składającego ofertę nie będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego.

**XIII.** Inne informacje Wykonawcy, w tym:

1) informacje dotyczące **udziału podwykonawców** w wykonaniu zamówienia (*podać części zamówienia, której Wykonawca wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcy i firmę podwykonawcy, o ile są znani*).

.....

2) informacje dotyczące **polegania Wykonawcy na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby w celu spełnienia warunków udziału w postępowaniu:**

TAK/NIE\*

*(jeżeli TAK, należy złożyć wraz z Ofertą zobowiązanie podmiotów udostępniających zasoby zgodnie z wymogiem określonym w Rozdziale IV pkt 9.2 SWZ).*

**XIV. Oświadczenie wymagane od 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 RODO<sup>6</sup> wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.<sup>7</sup>

**XV.** W przypadku wyboru naszej oferty osobą uprawnioną do podpisania umowy będzie:

.....  
(imię i nazwisko osoby uprawnionej do zawarcia umowy)

**XVI.** Załącznikami do niniejszej oferty, stanowiącymi integralną część oferty są:

.....  
(wymienić załączniki)

<sup>6</sup> 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).

<sup>7</sup> W przypadku, gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie).

## XVII. Wykonawca jest <sup>8</sup> \*:

- mikroprzedsiębiorstwem,
  - małym przedsiębiorstwem,
  - średnim przedsiębiorstwem,
  - jednoosobowa działalność gospodarcza
  - osoba fizyczna nie prowadząca działalności gospodarczej
  - inny rodzaj
- niepotrzebne skreślić\**.

## XVIII. Zastrzeżenie Wykonawcy:

Zgodnie z art. 18 ust. 3 ustawy Prawo Zamówień Publicznych Wykonawca zastrzega, iż wymienione niżej dokumenty składające się na ofertę nie mogą być udostępnione innym uczestnikom postępowania:

.....  
(*wykazac załączając stosowne wyjaśnienia, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa*).

*\* niepotrzebne skreślić*

*\*\*przez określenie „godziny”, „dni”, „dni robocze”, „miesiące” Zamawiający rozumie: pełne godziny (60 minut), pełne dni (24 godziny/ 1 doba), pełne dni robocze od poniedziałku do piątku z wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy, miesiące kalendarzowe, i w takich pełnych jednostkach Wykonawca zobowiązany jest określić te dane wg wymagań SWZ.*

### **UWAGA!**

– w przypadku wpisania w formularzu ofertowym warunków w zakresie „terminu dostawy” poprzez użycie wyrażenia „dni robocze”, Zamawiający przyjmie, że chodzi tu o „dni” zgodnie ze sposobem oceny przyjętym w SWZ.

- zaofiarowanie warunków w kryterium „terminu dostawy” powyżej ustalonego progu stanowić będzie podstawę do odrzucenia oferty.

- zaofiarowanie warunków w kryterium „okresu gwarancji” poniżej ustalonego progu stanowić będzie podstawę do odrzucenia oferty. Okres gwarancji w ramach danego zadania musi być jednakowy w odniesieniu do wszystkich pozycji.

.....  
(*podpis osoby/osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy*)

<sup>8</sup> Zalecenie Komisji z dnia 6 maja 2003 r. dotyczące definicji mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz.U. L 124 z 20.5.2003, s. 36). Te informacje są wymagane wyłącznie do celów statystycznych.

**Mikroprzedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 milionów euro.

**Małe przedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 milionów euro.

**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 euro lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów euro.



### Specyfikacja cenowa

Przedmiot zamówienia: **Zadanie Nr 1** - unity stomatologiczne z osprzętem dla Poradni Stomatologii Dziecięcej - 2 szt.

Lp.	Nazwa przedmiotu zamówienia	Ilość zamawiana	Producent	Typ/model oferowany	Cena jedn. netto	Wartość netto pozycji	% VAT	Wartość brutto pozycji
1*	<b>Unity stomatologiczne z osprzętem</b> wg opisu w Zał. Nr 3/1 do SWZ	2 szt.						
<b>Wartość netto i brutto ogółem:</b>								

Słownie wartość ogółem brutto: .....

*\* niniejszy wzór specyfikacji cenowej może być modyfikowany przez Wykonawcę odpowiednio do potrzeb wynikających z opisu przedmiotu zamówienia w danym zadaniu lub potrzeby wyodrębnienia w ramach danego zadania określonych pozycji np. wg różnych stawek podatku VAT.*

.....  
data

.....  
(podpis osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy)

### Specyfikacja cenowa

Przedmiot zamówienia: **Zadanie Nr 2** - unity stomatologiczne z osprzętem dla Poradni Stomatologii Zachowawczej - 2 szt.

Lp.	Nazwa przedmiotu zamówienia	Ilość zamawiana	Producent	Typ/model oferowany	Cena jedn. netto	Wartość netto pozycji	% VAT	Wartość brutto pozycji
1*	<b>Unity stomatologiczne z osprzętem</b> wg opisu w Zał. Nr 3/2 do SWZ	2 szt.						
<b>Wartość netto i brutto ogółem:</b>								

Słownie wartość ogółem brutto: .....

*\* niniejszy wzór specyfikacji cenowej może być modyfikowany przez Wykonawcę odpowiednio do potrzeb wynikających z opisu przedmiotu zamówienia w danym zadaniu lub potrzeby wyodrębnienia w ramach danego zadania określonych pozycji np. wg różnych stawek podatku VAT.*

.....  
data

.....  
(podpis osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy)

### Specyfikacja cenowa

Przedmiot zamówienia: **Zadanie Nr 3** - unit stomatologiczny z osprzętem dla Poradni Chirurgii Stomatologicznej - 1 szt.

Lp.	Nazwa przedmiotu zamówienia	Ilość zamawiana	Producent	Typ/model oferowany	Cena jedn. netto	Wartość netto pozycji	% VAT	Wartość brutto pozycji
1*	<b>Unit stomatologiczny z osprzętem</b> wg opisu w Zał. Nr 3/3 do SWZ	1 szt.						
<b>Wartość netto i brutto ogółem:</b>								

Słownie wartość ogółem brutto: .....

*\* niniejszy wzór specyfikacji cenowej może być modyfikowany przez Wykonawcę odpowiednio do potrzeb wynikających z opisu przedmiotu zamówienia w danym zadaniu lub potrzeby wyodrębnienia w ramach danego zadania określonych pozycji np. wg różnych stawek podatku VAT.*

.....  
data

.....  
(podpis osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy)

### Specyfikacja cenowa

Przedmiot zamówienia: **Zadanie Nr 4** - unit stomatologiczny z osprzętem dla Oddziału Chirurgii Szczykowo-Twarzowej - 1 szt.

Lp.	Nazwa przedmiotu zamówienia	Ilość zamawiana	Producent	Typ/model oferowany	Cena jedn. netto	Wartość netto pozycji	% VAT	Wartość brutto pozycji
1*	<b>Unit stomatologiczny z osprzętem</b> wg opisu w Zał. Nr 3/4 do SWZ	1 szt.						
<b>Wartość netto i brutto ogółem:</b>								

Słownie wartość ogółem brutto: .....

*\* niniejszy wzór specyfikacji cenowej może być modyfikowany przez Wykonawcę odpowiednio do potrzeb wynikających z opisu przedmiotu zamówienia w danym zadaniu lub potrzeby wyodrębnienia w ramach danego zadania określonych pozycji np. wg różnych stawek podatku VAT.*

.....  
data

.....  
(podpis osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy)

### Specyfikacja cenowa

Przedmiot zamówienia: **Zadanie Nr 5** - unit stomatologiczny bez konsoli dla Poradni Chirurgii Stomatologicznej - 1 szt.

Lp.	Nazwa przedmiotu zamówienia	Ilość zamawiana	Producent	Typ/model oferowany	Cena jedn. netto	Wartość netto pozycji	% VAT	Wartość brutto pozycji
1*	<b>Unit stomatologiczny bez konsoli</b> wg opisu w Zał. Nr 3/5 do SWZ	1 szt.						
<b>Wartość netto i brutto ogółem:</b>								

Słownie wartość ogółem brutto: .....

*\* niniejszy wzór specyfikacji cenowej może być modyfikowany przez Wykonawcę odpowiednio do potrzeb wynikających z opisu przedmiotu zamówienia w danym zadaniu lub potrzeby wyodrębnienia w ramach danego zadania określonych pozycji np. wg różnych stawek podatku VAT.*

.....  
data

.....  
(podpis osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy)

### Specyfikacja cenowa

Przedmiot zamówienia: **Zadanie Nr 6** - fizjodispensery - 4 szt.

Lp.	Nazwa przedmiotu zamówienia	Ilość zamawiana	Producent	Typ/model oferowany	Cena jedn. netto	Wartość netto pozycji	% VAT	Wartość brutto pozycji
1*	<b>Fizjodispensery</b> wg opisu w Zał. Nr 3/6 do SWZ	4 szt.						
<b>Wartość netto i brutto ogółem:</b>								

Słownie wartość ogółem brutto: .....

*\* niniejszy wzór specyfikacji cenowej może być modyfikowany przez Wykonawcę odpowiednio do potrzeb wynikających z opisu przedmiotu zamówienia w danym zadaniu lub potrzeby wyodrębnienia w ramach danego zadania określonych pozycji np. wg różnych stawek podatku VAT.*

.....  
data

.....  
(podpis osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy)

### Specyfikacja cenowa

Przedmiot zamówienia: **Zadanie Nr 7** - aparat do kriochirurgii - 1 szt.

Lp.	Nazwa przedmiotu zamówienia	Ilość zamawiana	Producent	Typ/model oferowany	Cena jedn. netto	Wartość netto pozycji	% VAT	Wartość brutto pozycji
1*	<b>Aparat do kriochirurgii</b> wg opisu w Zał. Nr 3/7 do SWZ	1 szt.						
<b>Wartość netto i brutto ogółem:</b>								

Słownie wartość ogółem brutto: .....

*\* niniejszy wzór specyfikacji cenowej może być modyfikowany przez Wykonawcę odpowiednio do potrzeb wynikających z opisu przedmiotu zamówienia w danym zadaniu lub potrzeby wyodrębnienia w ramach danego danego zadania określonych pozycji np. wg różnych stawek podatku VAT.*

.....  
data

.....  
(podpis osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy)

### Specyfikacja cenowa

Przedmiot zamówienia: **Zadanie Nr 8** - diatermia chirurgiczna - 1 szt.

Lp.	Nazwa przedmiotu zamówienia	Ilość zamawiana	Producent	Typ/model oferowany	Cena jedn. netto	Wartość netto pozycji	% VAT	Wartość brutto pozycji
1*	<b>Diatermia chirurgiczna</b> wg opisu w Zał. Nr 3/8 do SWZ	1 szt.						
<b>Wartość netto i brutto ogółem:</b>								

Słownie wartość ogółem brutto: .....

*\* niniejszy wzór specyfikacji cenowej może być modyfikowany przez Wykonawcę odpowiednio do potrzeb wynikających z opisu przedmiotu zamówienia w danym zadaniu lub potrzeby wyodrębnienia w ramach danego danego zadania określonych pozycji np. wg różnych stawek podatku VAT.*

.....  
data

.....  
(podpis osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy)



### Specyfikacja cenowa

Przedmiot zamówienia: **Zadanie Nr 9** - aparat RTG cyfrowy do badań pantomograficznych i cefalometrycznych - 1 szt.,  
aparat RTG cyfrowy CBCT - 1 szt., integracja DICOM - PACS

Lp.	Nazwa przedmiotu zamówienia	Ilość zamawiana	Producent	Typ/model oferowany	Cena jedn. netto	Wartość netto pozycji	% VAT	Wartość brutto pozycji
1*	Aparat RTG cyfrowy do badań pantomograficznych i cefalometrycznych wg opisu w Zał. Nr 3/9 do SWZ	1 szt.						
2*	Aparat RTG cyfrowy CBCT wg opisu w Zał. Nr 3/9 do SWZ	1 szt.						
3*	Integracja DICOM - PACS aparatów wskazanych w pkt 1 i 2 wg opisu w Zał. Nr 3/9 do SWZ	1 kpl.						
<b>Wartość netto i brutto ogółem:</b>								

Słownie wartość ogółem brutto: .....

*\* niniejszy wzór specyfikacji cenowej może być modyfikowany przez Wykonawcę odpowiednio do potrzeb wynikających z opisu przedmiotu zamówienia w danym zadaniu lub potrzeby wyodrębnienia w ramach danego zadania określonych pozycji np. wg różnych stawek podatku VAT.*

.....  
data

.....  
(podpis osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy)

**Wymagane parametry techniczno-użytkowe przedmiotu zamówienia**  
oraz **inne wymagania jakościowe odnoszące się do głównych elementów składających się na przedmiot zamówienia**

Przedmiot zamówienia: **Zadanie Nr 1** - unity stomatologiczne z osprzętem dla Poradni Stomatologii Dziecięcej - 2 szt.

Typ/Model (podać): .....

Producent (podać): .....

Rok produkcji (nie wcześniej niż **2023**): .....

Lp.	Przedmiot zamówienia i wymagane parametry techniczno-użytkowe wyrobu	Parametr wymagany	Parametr / warunek oferowany <i>(opisać parametry ofer. wyrobu odpowiednio do wymogów w kolumnie nr 2 lub ewentualnie potwierdzić poprzez „TAK“ w sytuacji, gdy parametr oferowany jest taki sam - identyczny)</i>	Parametry oceniane
1	2	3	4	5
I.	<b>Unit stomatologiczny z osprzętem</b> w wersji 1 - 1 szt.	TAK		
	<b>Fotel pacjenta</b>	TAK		
1	Ruch fotela sterowany siłownikami elektrycznymi	TAK		x
2	Regulacja wysokości uniesienia fotela 350mm – 8300mm	TAK, <b>podać</b>		x
3	Udźwig fotela min.185 kg	TAK, <b>podać</b>		x
4	Anatomiczny w kształcie zagłówek regulowany pokrętkiem lub przyciskiem	TAK, <b>podać</b>		x
5	Anatomiczny kształt siedziska i oparcia, podnoszone podłokietnik lewy	TAK		x
6	Tapicerka w dwóch opcjach – miękka i twarda	TAK		x
7	Łatwa wymiana elementów tapicerki: siedziska, oparcia i zagłówek	TAK		x
8	Ruch Trendelenburga – jednoczesny ruch siedziska i oparcia	TAK		x

9	Możliwość instalacji jako unitu dla lekarza leworęcznego jak i praworęcznego.	TAK		x
10	Krótką i wąską podstawą fotela, krótsza i węższa niż rzut poziomy siedziska fotela, umożliwiającą bliskie podejście do pacjenta w każdej pozycji pracy.	TAK		x
11	Kształt fotela umożliwiający bardzo bliskie podejście do pacjenta niezależnie od modelu pracy lekarza i asysty	TAK		x
12	Oparcie węższe w górnej części, w celu lepszego dostępu do pacjenta	TAK		x
13	Sterowanie fotela z trzech miejsc: sterownik nożny, panel asysty, stolik lekarza	TAK		x
14	Automatyczna blokada ruchu fotela podczas pracy narzędziami ze stolika lekarza	TAK		x
15	Wyłącznik bezpieczeństwa w podstawie fotela, sterowniku nożnym, pulpicie asysty.	TAK		x
16	Brak oddzielnej skrzynki przyłączeniowej, przyłącza do unitu usytuowane bezpośrednio pod obudową unitu	TAK		x
17	Automatyczna pozycja „0”, „spluwaczkowa”, „poprzednia pozycja”, „ratunkowa”, dwie dowolne pozycje programowane	TAK		x
18	Opcja odwrócenia zagłówka do tyłu, umożliwiającą przyjęcie pacjenta na wózku inwalidzkim	TAK		x
19	Min. 10 kolorów tapicerki do wyboru	TAK		x
20	Najazdowy wyłącznik bezpieczeństwa ruchu fotela	TAK		x
21	Konstrukcja nośna fotela wykonana z metalu (siedzisko i oparcie), napięcie zasilające 230 V/50 Hz	TAK		x
	<b>Stolik lekarza</b>	TAK		
1	Możliwość wyboru rodzaju prowadzenia rękawów: od góry lub od dołu	TAK		x

2	<b>Wersja z rękawami od góry:</b> stolik zamocowany na pantograficznym ramieniu umożliwiającym bardzo szeroki zakres ruchu we wszystkich kierunkach, umożliwiający pracę „od tyłu” i „z boku pacjenta”	TAK		x
3	Długość rękawów instrumentów min. 90 cm	TAK, <b>podać</b>		x
4	Możliwość montażu 6 rękawów instrumentów	TAK		x
5	Możliwość sterowania ustawieniami parametrów instrumentów, spluwaczki, fotela na wyświetlaczu LCD	TAK		x
6	Ruchome wsporniki rękawów z możliwością blokady położenia w dwóch pozycjach	TAK		x
7	Łatwy demontaż wsporników przez personel medyczny w celu dezynfekcji	TAK		x
8	Zdejmowana, sterylizowana mata silikonowa w miejscu odkładania instrumentów na stoliku	TAK		x
9	Bezpośrednie przyciski zmiany parametrów pracy: -zmiana kierunku obrotów mikrosilnika -włączanie/wyłączanie sprayu na końcówkach -spłukiwanie misy spluwaczki -napełnianie kubka -sterowanie fotelem poprzez przyciski pozycji: „0”, „spluwaczkowa”, „poprzednia pozycja”, „ratunkowa”, min. 2 dowolnie programowalne -włączanie/wyłączanie lampy zabiegowej, zmiana temperatury barwowej i natężenia światła -przyciski programowanych ustawień dla 6 użytkowników -przyciski programowane timera	TAK		x
10	Przyciski sterowania oparciem góra-dół i siedziskiem góra-dół	TAK		x
11	Przycisk włączania/wyłączania przeglądarki zdjęć RTG	TAK		x

12	Zintegrowany zawór antyretrakcyjny w instrumentach zapobiegający zassaniu skażonych materiałów	TAK		x
13	Przedmuch powietrza w końcówkach (chip blower) w min. 3 aktywnych instrumentach, uruchamiany ze sterownika nożnego	TAK		x
14	Możliwość umieszczenia instrumentów (turbina, mikrosilnik, skaler) na stoliku lekarza w dowolnej kolejności	TAK		x
15	Dwa uchwyty ze zdejmowanymi osłonkami w celu dezynfekcji/sterylizacji	TAK		x
16	Możliwość montażu obrotowej tacy na narzędzia z dwoma metalowymi, wymiennymi tackami z możliwością sterylizacji w autoklawie	TAK		x
17	Gniazdo USB – jako opcja	TAK		x
	<b>Stolik asysty</b>	TAK		
1	Stolik asysty na obrotowym ramieniu, z trzystopniową regulacją wysokości	TAK		x
2	Min 4 miejsca na instrumenty, w tym: rękaw ssaka, rękaw ślinociągu, instrument z napędem elektrycznym, dmuchawka	TAK		x
3	Przyciski płynnego sterowania fotelem pacjenta i przywoływania ustawień predefiniowanych (pozycja „0”, „spluwaczkowa”, „poprzednia pozycja”, min. 2 dowolnie programowalne)	TAK		x
4	Przyciski napełniania kubka i splukiwania misy spluwaczki	TAK		x
5	Przyciski automatycznych trybów higienicznych unitu	TAK		x
6	System ssący wyposażony w sito/filtr z możliwością oczyszczania przez personel medyczny bez użycia dodatkowych narzędzi lub serwisu	TAK		x
7	Lampa polimeryzacyjna	TAK		x

	<b>Blok spluwaczki</b>	TAK		
1	Porcelanowa, obracana o min. 260 st. misa spluwaczki	TAK, <b>podać</b>		x
2	Unit przystosowany do współpracy z suchym lub mokrym systemem ssącym	TAK		x
3	Misa spluwaczki zdejmowana w celu czyszczenia i termo dezynfekcji	TAK		x
4	Splukiwanie miski spluwaczki – załączanie dostępne z pulpitu asysty i lekarza, wyłączanie automatyczne	TAK		x
5	Napełnianie kubka pacjenta – załączanie dostępne z pulpitu asysty i lekarza, wyłączanie automatyczne	TAK		x
6	Możliwość wykonania automatycznej dezynfekcji rękawów instrumentów	TAK		x
7	Zasilanie instrumentów w wodę z pomocą butli ciśnieniowej	TAK		x
8	Port kart SD do aktualizacji oprogramowania unitu	TAK		x
9	Możliwość automatycznych trybów higienicznych unitu	TAK		x
10	Unit przystosowany do współpracy z zewnętrzną pompą ssącą	TAK		x
	<b>Lampa zabiegowa</b> systemy świetlne w technologii LED	TAK		
1	Natężenie światła w zakresie od 8.000 do 40.000 lux	TAK, <b>podać</b>		x
2	Temperatura barwowa emitowanego światła regulowana w zakresie od 4000 K do 6000 K	TAK, <b>podać</b>		x
3	Odwzorowanie kolorów zbliżone do światła dziennego. Indeks odwzorowania kolorów (CRI) min. 90 w pełnym zakresie kolorów	TAK		x
4	Zużycie energii elektrycznej max. 35 VA	TAK, <b>podać</b>		x
5	Zakres regulacji ustawienia lampy w trzech płaszczyznach, obrót lampy w prawo i lewo z możliwością oświetlenia zza głowy pacjenta leżącego.	TAK		x

6	Możliwość sterylizacji uchwytów lampy	TAK		x
7	Włączanie i wyłączanie lampy ze stolika lekarza	TAK		x
8	Bezdotykowe (sensor) włączanie, wyłączanie, tryb anty polimeryzacyjny o natężeniu światła min. 15 000 Lux	TAK, <b>podać</b>		x
9	Zmiana ustawień temperatury barwowej i natężenia emitowanego światła ze stolika lekarza	TAK		x
10	Mocowanie na pantograficznym ramieniu o szerokim zasięgu ruchu	TAK		x
11	Gładka powierzchnia, bez miejsc na śruby, ułatwiająca dezynfekcję powierzchniową	TAK		x
12	Automatyczne włączanie przy podniesieniu instrumentów ze stolika lekarza. Automatyczne wyłączanie przy ustawieniu pozycji „0” i „spluwaczkowej”	TAK		x
13	Możliwość montażu na suficie lub na maszcie montowanym do unitu stomatologicznego	TAK		x
	<b>Wielofunkcyjny przełącznik nożny</b>	TAK		
1	Płynna regulacja pracy narzędzi: mikrosilników elektrycznych, turbiny, skalera	TAK		x
2	Możliwość wywołania automatycznej pozycji zerowej i pozycji spluwaczkowej z wyłącznika nożnego z jednoczesnym wyłączeniem lampy operacyjnej	TAK		x
3	Sterowanie położeniem fotela pacjenta	TAK		x
4	Włączenie/wyłączenie funkcji dmuchawki (tzw. „chip blower”)	TAK		x
5	Przełączanie kierunku obrotów mikrosilnika	TAK		x
6	Sterowanie sprayem w końcówkach	TAK		x
7	Wyłączenie ruchu fotela – tryb bezpieczeństwa	TAK		x
8	Możliwość zastosowania sterownika w opcji bezprzewodowej	TAK		x
	<b>Dmuchałka</b>	TAK		
1	3 – funkcyjna, z możliwością sterylizacji jej obudowy bez konieczności odkręcania całej dmuchawki.	TAK		x

2	Przyciski sterujące w dmuchawce zabezpieczone w sposób uniemożliwiający przedostawanie się zanieczyszczeń do jej wnętrza.	TAK		X
3	Łatwy do zdemontowania przez asystę nosek dmuchawki wykonany z tworzywa. Możliwość sterylizacji noska.	TAK		X
4	Łatwa do zdemontowania przez asystę obudowa dmuchawki. Możliwość sterylizacji noska.	TAK		X
	<b>Silnik elektryczny x 2</b>	TAK		
1	Silnik produkowany przez tego samego producenta co unit	TAK		X
2	Silnik bezszczotkowy	TAK		X
3	Długość maksymalna silnika 65 mm	TAK, <b>podać</b>		X
4	Waga maksymalna silnika 69 gram	TAK, <b>podać</b>		X
5	Zakres obrotów rzędu [l/min] 100 – 40 000	TAK, <b>podać</b>		X
6	Ustawianie kierunku obrotów (pravo – lewo)	TAK		X
7	Źródło światła LED min. 25 000 Lux	TAK, <b>podać</b>		X
8	Wewnętrzny system chłodzenia	TAK		X
9	System zapobiegania zasysania wody i powietrza do wewnątrz instrumentu	TAK		X
10	Możliwość sterylizacji w temp. 135 st. C	TAK		X
	<b>Turbina x 8</b>	TAK		
1	Moduł turbiny z możliwością szybkiej zmiany instrumentu (szybkozłączka).	TAK		X
2	Regulacja natężenia sprayu w szybkozłączce.	TAK		X
3	Ceramiczne łożyska rotoru.	TAK		X
4	Czterodrożny spray.	TAK		X
5	Moc $\geq 18$ W.	TAK, <b>podać</b>		X
6	Głośność $\leq 62$ dB	TAK, <b>podać</b>		X
7	Mocowanie wiertła systemem „push button chuck”	TAK		X
8	Możliwość sterylizacji w sterylizatorze parowym	TAK		X
9	Światłowód zapewniający 25 000 lux w miejscu pracy	TAK		X



	<b>Szybkozłączka</b>	TAK		
1	Montowana na rękaw typu Midwest	TAK		x
2	Regulacja sprayu	TAK		x
3	Żarówka/dioda umożliwiająca otrzymanie w miejscu pracy 25 000 lux	TAK		x
4	System zabezpieczający unit przed powrotem wody do rękawa	TAK		x
	<b>Kątnica x 4</b>	TAK		
1	Przełożenie obrotów 1:1	TAK		x
2	Wewnętrzny, dwukanałowy system chłodzenia	TAK		x
3	Mocowanie wiertła systemem „push button chuck”	TAK		x
4	Możliwość sterylizacji w sterylizatorze parowym	TAK		x
5	Światłowód zapewniający 25 000 lux w miejscu pracy	TAK		x
	<b>Skaler piezoelektryczny</b>			
1	Trzy końcówki standardowe	TAK		x
2	Możliwość płynnej lub wielostopniowej regulacji mocy skalera	TAK		x
3	Skaler bez światła	TAK		x
	<b>Pozostałe wymagania: szkolenia, warunki gwarancji i serwisu</b>			
1.	Instrukcja obsługi w języku polskim	TAK		x
2.	Montaż i instalacja sprzętu wraz ze <b>szkoleniem</b> personelu w cenie oferty. Harmonogram szkoleń (minimum 2 szkolenia po 2 godz.) uzgodniony będzie z Zamawiającym (użytkownikiem).	TAK		x
3.	Zalecana przez producenta częstotliwość wykonywanych przeglądów technicznych w okresie: - trwania gwarancji, - po gwarancji	Podać		x
4.	W trakcie trwania gwarancji wszystkie <b>naprawy</b> oraz <b>przeglądy techniczne</b> przewidziane przez producenta wraz z materiałami zużywalnymi wykonywane na koszt Wykonawcy łącznie z dojazdem (nie rzadziej jednak niż raz w każdym rozpoczętym roku udzielonej gwarancji).	TAK		x

5.	Czas reakcji serwisu na zgłoszenie z podjęciem naprawy nie dłuższy niż 48h w dni robocze tj. od poniedziałku do piątku oraz 72 godz. w dni ustawowo wolne od pracy, liczony od dnia zgłoszenia usterki	TAK podać		X
6.	Czas naprawy bez użycia części zamiennych (nie dłuższy niż 3 dni robocze) liczony od momentu zgłoszenia usterki	TAK podać		X
7.	Czas naprawy z użyciem części zamiennych (nie dłuższy niż 10 dni roboczych) liczony od momentu zgłoszenia usterki	TAK podać		X
8.	Czas naprawy gwarancyjnej (nie dłuższy niż 10 dni roboczych), po przekroczeniu którego przedłuża się gwarancję o czas przerwy w eksploatacji sprzętu.	TAK podać		X
9.	Zalecany lub wymagany sposób dezynfekcji sprzętu	<i>Opisać i podać prop. środki dezynf.</i>		X
10.	Dane kontaktowe z autoryzowanym <b>serwisem</b> lub ewentualnie innym podmiotem upoważnionym przez producenta urządzenia do wykonywania serwisu/napraw gwarancyjnych	TAK (podać: nazwę, adres, tel. lub email punktów serwisowych)		X

Typ/Model (podać): .....

Producent (podać): .....

Rok produkcji (nie wcześniej niż 2023): .....

Lp.	Przedmiot zamówienia i wymagane parametry techniczno-użytkowe wyrobu	Parametr wymagany	Parametr / warunek oferowany <i>(opisać parametry ofer. wyrobu odpowiednio do wymogów w kolumnie nr 2 lub ewentualnie potwierdzić poprzez „TAK” w sytuacji, gdy parametr oferowany jest taki sam - identyczny)</i>	Parametry oceniwane
1	2	3	4	5
II.	<b>Unit stomatologiczny z osprzętem w wersji 2 - 1 szt.</b>	TAK		
	<b>Fotel pacjenta</b>	TAK		
1	Ruch fotela sterowany siłownikami elektrycznymi	TAK		x
2	Regulacja wysokości uniesienia fotela 350mm – 8300mm	TAK, <b>podać</b>		x
3	Udźwig fotela min.185 kg	TAK, <b>podać</b>		x
4	Anatomiczny w kształcie zagłówek regulowany pokrętle lub przyciskiem	TAK, <b>podać</b>		x
5	Anatomiczny kształt siedziska i oparcia, podnoszone podłokietnik lewy	TAK		x
6	Tapicerka w dwóch opcjach – miękka i twarda	TAK		x
7	Łatwa wymiana elementów tapicerki: siedziska, oparcia i zagłówek	TAK		x
8	Ruch Trendelenburga – jednoczesny ruch siedziska i oparcia	TAK		x
9	Możliwość instalacji jako unitu dla lekarza leworęcznego jak i praworęcznego.	TAK		x
10	Krótki i wąski podstawa fotela, krótsza i węższa niż rzut poziomy siedziska fotela, umożliwia bliskie podejście do pacjenta w każdej pozycji pracy.	TAK		x
11	Kształt fotela umożliwiający bardzo bliskie podejście do pacjenta niezależnie od modelu pracy lekarza i asysty	TAK		x
12	Oparcie węższe w górnej części, w celu lepszego dostępu do pacjenta	TAK		x

13	Sterowanie fotela z trzech miejsc: sterownik nożny, panel asysty, stolik lekarza	TAK		x
14	Automatyczna blokada ruchu fotela podczas pracy narzędziami ze stolika lekarza	TAK		x
15	Wyłącznik bezpieczeństwa w podstawie fotela, sterowniku nożnym, pulpicie asysty.	TAK		x
16	Brak oddzielnej skrzynki przyłączeniowej, przyłącza do unitu usytuowane bezpośrednio pod obudową unitu	TAK		x
17	Automatyczna pozycja „0”, „spluwaczkowa”, „poprzednia pozycja”, „ratunkowa”, dwie dowolne pozycje programowane	TAK		x
18	Opcja odwrócenia zagłówka do tyłu, umożliwiająca przyjęcie pacjenta na wózku inwalidzkim	TAK		x
19	Min. 10 kolorów tapicerki do wyboru	TAK		x
20	Najazdowy wyłącznik bezpieczeństwa ruchu fotela	TAK		x
21	Konstrukcja nośna fotela wykonana z metalu (siedzisko i oparcie), napięcie zasilające 230 V/50 Hz	TAK		x
	<b>Stolik lekarza</b>	TAK		
1	Możliwość wyboru rodzaju prowadzenia rękawów: od dołu	TAK		x
2	<b>Wersja z rękawami od dołu:</b> stolik zamocowany na pantograficznym ramieniu umożliwiającym bardzo szeroki zakres ruchu we wszystkich kierunkach, umożliwiający pracę „od tyłu” i „z boku pacjenta”	TAK		x
3	Długość rękawów instrumentów min. 90 cm	TAK, <b>podać</b>		x
4	Możliwość montażu 6 rękawów instrumentów	TAK		x
5	Możliwość sterowania ustawieniami parametrów instrumentów, spluwaczki, fotela na wyświetlaczu LCD	TAK		x
6	Zdejmowana, sterylizowana mata silikonowa w miejscu odkładania instrumentów na stoliku	TAK		x

7	Bezpośrednie przyciski zmiany parametrów pracy: -zmiana kierunku obrotów mikrosilnika -włączanie/wyłączanie sprayu na końcówkach -splukiwanie misy spluwaczki -napełnianie kubka -sterowanie fotelem poprzez przyciski pozycji: „0”, „spluwaczkowa”, „poprzednia pozycja”, „ratunkowa”, min. 2 dowolnie programowalne -włączanie/wyłączanie lampy zabiegowej, zmiana temperatury barwowej i natężenia światła -przyciski programowanych ustawień dla 6 użytkowników -przyciski programowane timera	TAK		x
8	Przyciski sterowania oparciem góra-dół i siedziskiem góra-dół	TAK		x
9	Przycisk włączania/wyłączania przeglądarki zdjęć RTG	TAK		x
10	Zintegrowany zawór antyrettrakcyjny w instrumentach zapobiegający zassaniu skażonych materiałów	TAK		x
11	Przedmuch powietrza w końcówkach (chip blower) w min. 3 aktywnych instrumentach, uruchamiany ze sterownika nożnego	TAK		x
12	Możliwość umieszczenia instrumentów (turbina, mikrosilnik, skaler) na stoliku lekarza w dowolnej kolejności	TAK		x
13	Dwa uchwyty ze zdejmowanymi osłonkami w celu dezynfekcji/sterylizacji	TAK		x
14	Możliwość montażu obrotowej tacy na narzędzia z dwoma metalowymi, wymiennymi tackami z możliwością sterylizacji w autoklawie	TAK		x
15	Gniazdo USB – jako opcja	TAK		x
	<b>Stolik asysty</b>	TAK		
1	Stolik asysty na obrotowym ramieniu, z trzystopniową regulacją wysokości	TAK		x

2	Min 4 miejsca na instrumenty, w tym: rękaw ssaka, rękaw ślinociągu, instrument z napędem elektrycznym, dmuchawka	TAK		x
3	Przyciski płynnego sterowania fotelem pacjenta i przywoływania ustawień predefiniowanych (pozycja „0”, „spluwaczkowa”, „poprzednia pozycja”, min. 2 dowolnie programowalne)	TAK		x
4	Przyciski napełniania kubka i splukiwania misy spluwaczki	TAK		x
5	Przyciski automatycznych trybów higienicznych unitu	TAK		x
6	System ssący wyposażony w sito/filtr z możliwością oczyszczania przez personel medyczny bez użycia dodatkowych narzędzi lub serwisu	TAK		x
7	Lama polimeryzacyjna	TAK		x
	<b>Blok spluwaczki</b>	TAK		
1	Porcelanowa, obracana o min. 260 st. misa spluwaczki	TAK, <b>podać</b>		x
2	Unit przystosowany do współpracy z suchym lub mokrym systemem ssącym	TAK		x
3	Misa spluwaczki zdejmowana w celu czyszczenia i termo dezynfekcji	TAK		x
4	Splukiwanie miski spluwaczki – załączanie dostępne z pulpitu asysty i lekarza, wyłączanie automatyczne	TAK		x
5	Napełnianie kubka pacjenta – załączanie dostępne z pulpitu asysty i lekarza, wyłączanie automatyczne	TAK		x
6	Możliwość wykonania automatycznej dezynfekcji rękawów instrumentów	TAK		x
7	Zasilanie instrumentów w wodę z pomocą butli ciśnieniowej	TAK		x
8	Port kart SD do aktualizacji oprogramowania unitu	TAK		x
9	Możliwość automatycznych trybów higienicznych unitu	TAK		x

10	Unit przystosowany do współpracy z zewnątrzom pompą ssącą	TAK		x
	<b>Lampa zabiegowa</b> systemu świetlne w technologii LED	TAK		
1	Natężenie światła w zakresie od 8.000 do 40.000 lux	TAK, <b>podać</b>		x
2	Temperatura barwowa emitowanego światła regulowana w zakresie od 4000 K do 6000 K	TAK, <b>podać</b>		x
3	Odwzorowanie kolorów zbliżone do światła dziennego. Indeks odwzorowania kolorów (CRI) min. 90 w pełnym zakresie kolorów	TAK		x
4	Zużycie energii elektrycznej max. 35 VA	TAK, <b>podać</b>		x
5	Zakres regulacji ustawienia lampy w trzech płaszczyznach, obrót lampy w prawo i lewo z możliwością oświetlenia zza głowy pacjenta leżącego.	TAK		x
6	Możliwość sterylizacji uchwytów lampy	TAK		x
7	Włączanie i wyłączanie lampy ze stolika lekarza	TAK		x
8	Bezdotykowe (sensor) włączanie, wyłączanie, tryb anty polimeryzacyjny o natężeniu światła min. 15 000 Lux	TAK		x
9	Zmiana ustawień temperatury barwowej i natężenia emitowanego światła ze stolika lekarza	TAK		x
10	Mocowanie na pantograficznym ramieniu o szerokim zasięgu ruchu	TAK		x
11	Gładka powierzchnia, bez miejsc na śruby, ułatwiająca dezynfekcję powierzchniową	TAK		x
12	Automatyczne włączanie przy podniesieniu instrumentów ze stolika lekarza. Automatyczne wyłączanie przy ustawieniu pozycji „0” i „spluwaczkowej”	TAK		x
13	Możliwość montażu na suficie lub na maszcie montowanym do unitu stomatologicznego	TAK		x

	<b>Wielofunkcyjny przełącznik nożny</b>	TAK		
1	Płynna regulacja pracy narzędzi: mikrosilników elektrycznych, turbiny, skalera	TAK		x
2	Możliwość wywołania automatycznej pozycji zerowej i pozycji spluwaczkowej z wyłącznika nożnego z jednoczesnym wyłączeniem lampy operacyjnej	TAK		x
3	Sterowanie położeniem fotela pacjenta	TAK		x
4	Włączenie/wyłączenie funkcji dmuchawki (tzw. „chip blower”)	TAK		x
5	Przełączanie kierunku obrotów mikrosilnika	TAK		x
6	Sterowanie sprayem w końcówkach	TAK		x
7	Wyłączenie ruchu fotela – tryb bezpieczeństwa	TAK		x
8	Możliwość zastosowania sterownika w opcji bezprzewodowej	TAK		x
	<b>Dmuchawka</b>	TAK		
1	3 – funkcyjna, z możliwością sterylizacji jej obudowy bez konieczności odkręcania całej dmuchawki.	TAK		x
2	Przyciski sterujące w dmuchawce zabezpieczone w sposób uniemożliwiający przedostawanie się zanieczyszczeń do jej wnętrza.	TAK		x
3	Łatwy do zdemontowania przez asystę nosek dmuchawki wykonany z tworzywa. Możliwość sterylizacji noska.	TAK		x
4	Łatwa do zdemontowania przez asystę obudowa dmuchawki. Możliwość sterylizacji noska.	TAK		x
	<b>Rękaw mikrosilnika ze światłem x 2</b>	TAK		
1	Mikrosilnik bezszczotkowy	TAK		x
2	Silnik produkowany przez tego samego producenta co unit	TAK		x
3	Waga maksymalna silnika 69 gram	TAK, <b>podać</b>		x
4	Długość maksymalna silnika 65 mm	TAK, <b>podać</b>		x
5	Zakres obrotów rzędu [l/min] 100 – 40 000	TAK, <b>podać</b>		x
6	Ustawianie kierunku obrotów (pravo – lewo)	TAK		x
7	Źródło światła LED min. 25 000 Lux	TAK, <b>podać</b>		x
8	Wewnętrzny system chłodzenia	TAK		x



9	System zapobiegania zasysania wody i powietrza do wewnątrz instrumentu	TAK		x
10	Możliwość sterylizacji w temp. 135 st. C	TAK		x
11	Tryb Endo z możliwością programowania ustawień mikrosilnika poprzez wyświetlacz LCD na stoliku lekarza	TAK		x
	<b>Turbina x 8</b>	TAK		
1	Moduł turbiny z możliwością szybkiej zmiany instrumentu (szybkozłączka).	TAK		x
2	Regulacja natężenia sprayu w szybkozłączce.	TAK		x
3	Ceramiczne łożyska rotoru.	TAK		x
4	Czterodrożny spray.	TAK		x
5	Moc $\geq 18$ W.	TAK, <b>podać</b>		x
6	Głośność $\leq 62$ dB	TAK, <b>podać</b>		x
7	Mocowanie wiertła systemem „push button chuck”	TAK		x
8	Możliwość sterylizacji w sterylizatorze parowym	TAK		x
9	Światłowod zapewniający 25 000 lux w miejscu pracy	TAK		x
	<b>Szybkozłączka</b>	TAK		
1	Montowana na rękaw typu Midwest	TAK		x
2	Regulacja sprayu	TAK		x
3	Żarówka/dioda umożliwiająca otrzymanie w miejscu pracy 25 000 lux	TAK		x
4	System zabezpieczający unit przed powrotem wody do rękawa	TAK		x
	<b>Kątnica x 4</b>	TAK		
1	Przełożenie obrotów 1:1	TAK		x
2	Wewnętrzny, dwukanałowy system chłodzenia	TAK		x
3	Mocowanie wiertła systemem „push button chuck”	TAK		x
4	Możliwość sterylizacji w sterylizatorze parowym	TAK		x
5	Światłowod zapewniający 25 000 lux w miejscu pracy	TAK		x
	<b>Skaler piezoelektryczny</b>	TAK		
1	Trzy końcówki standardowe	TAK		x

2	Możliwość płynnej lub wielostopniowej regulacji mocy skalera	TAK		X
3	Skaler bez światła	TAK		X
Pozostałe wymagania: <b>szkolenia, warunki gwarancji i serwisu</b>				
1.	Instrukcja obsługi w języku polskim	TAK		X
2.	Montaż i instalacja sprzętu wraz ze <b>szkoleniem</b> personelu w cenie oferty. Harmonogram szkoleń (minimum 2 szkolenia po 2 godz.) uzgodniony będzie z Zamawiającym (użytkownikiem).	TAK		X
3.	Zalecana przez producenta częstotliwość wykonywanych przeglądów technicznych w okresie: - trwania gwarancji, - po gwarancji	Podać		X
4.	W trakcie trwania gwarancji wszystkie <b>naprawy</b> oraz <b>przeglądy techniczne</b> przewidziane przez producenta wraz z materiałami zużywalnymi wykonywane na koszt Wykonawcy łącznie z dojazdem (nie rzadziej jednak niż raz w każdym rozpoczętym roku udzielonej gwarancji).	TAK		X
5.	Czas reakcji serwisu na zgłoszenie z podjęciem naprawy nie dłuższy niż 48h w dni robocze tj. od poniedziałku do piątku oraz 72 godz. w dni ustawowo wolne od pracy, liczony od dnia zgłoszenia usterki	TAK podać		X
6.	Czas naprawy bez użycia części zamiennych (nie dłuższy niż 3 dni robocze) liczony od momentu zgłoszenia usterki	TAK podać		X
7.	Czas naprawy z użyciem części zamiennych (nie dłuższy niż 10 dni roboczych) liczony od momentu zgłoszenia usterki	TAK podać		X
8.	Czas naprawy gwarancyjnej (nie dłuższy niż 10 dni roboczych), po przekroczeniu którego przedłuża się gwarancję o czas przerwy w eksploatacji sprzętu.	TAK podać		X
9.	Zalecany lub wymagany sposób dezynfekcji sprzętu	<i>Opisać i podać prop. środki dezynf.</i>		X

10.	Dane kontaktowe z autoryzowanym <b>serwisem</b> <i>lub</i> ewentualnie innym podmiotem upoważnionym przez producenta urządzenia do wykonywania serwisu/napraw gwarancyjnych	TAK (podać: nazwę, adres, tel. lub email punktów serwisowych)		X
-----	---	---	--	---

UWAGI:

1. Niespełnienie wymaganych parametrów techniczno-użytkowych oraz wymagań spowoduje odrzucenie oferty. Parametry i warunki w zakresie „zalecanych przez producenta przeglądów techn.” oraz „zalecanego lub wymaganego sposobu dezynfekcji” traktowane są jako zalecane.
2. Oświadczam, że oferowany przedmiot zamówienia spełnia wszystkie wymagane parametry Zamawiającego.
3. Opis należy załączyć do oferty na etapie składania ofert. Niedołączenie do oferty załącznika z opisem parametrów techniczno-użytkowych spowoduje odrzucenie oferty.

.....  
data

.....  
(podpis osoby uprawnionej do repr. Wykonawcy)

**Wymagane parametry techniczno-użytkowe przedmiotu zamówienia**  
oraz **inne wymagania jakościowe odnoszące się do głównych elementów składających się na przedmiot zamówienia**

Przedmiot zamówienia: **Zadanie Nr 2** - unity stomatologiczne z osprzętem dla Poradni Stomatologii Zachowawczej - 2 szt.

Typ/Model (podać): .....

Producent (podać): .....

Rok produkcji (nie wcześniej niż **2023**): .....

Lp.	Przedmiot zamówienia i wymagane parametry techniczno-użytkowe wyrobu	Parametr wymagany	Parametr / warunek oferowany <i>(opisać parametry ofer. wyrobu odpowiednio do wymogów w kolumnie nr 2 lub ewentualnie potwierdzić poprzez „TAK” w sytuacji, gdy parametr oferowany jest taki sam - identyczny)</i>	Parametry oceniane
1	2	3	4	5
I.	<b>Unity stomatologiczne z osprzętem</b> - 2 szt.	TAK		
	<b>Fotel pacjenta</b>	TAK		
1	Ruch fotela sterowany siłownikami elektrycznymi	TAK		x
2	Regulacja wysokości uniesienia fotela 350mm – 8300mm	TAK, <b>podać</b>		x
3	Udźwig fotela min.185 kg	TAK, <b>podać</b>		x
4	Anatomiczny w kształcie zagłówek regulowany pokrętle lub przyciskiem	TAK, <b>podać</b>		x
5	Anatomiczny kształt siedziska i oparcia, podnoszone podłokietnik lewy	TAK		x
6	Tapicerka w dwóch opcjach – miękka i twarda	TAK		x
7	Łatwa wymiana elementów tapicerki: siedziska, oparcia i zagłówek	TAK		x
8	Ruch Trendelenburga – jednoczesny ruch siedziska i oparcia	TAK		x
9	Możliwość instalacji jako unitu dla lekarza leworęcznego jak i praworęcznego.	TAK		x

10	Krótką i wąską podstawą fotela, krótsza i węższa niż rzut poziomy siedziska fotela, umożliwiającą bliskie podejście do pacjenta w każdej pozycji pracy.	TAK		x
11	Kształt fotela umożliwiający bardzo bliskie podejście do pacjenta niezależnie od modelu pracy lekarza i asysty	TAK		x
12	Oparcie węższe w górnej części, w celu lepszego dostępu do pacjenta	TAK		x
13	Sterowanie fotela z trzech miejsc: sterownik nożny, panel asysty, stolik lekarza	TAK		x
14	Automatyczna blokada ruchu fotela podczas pracy narzędziami ze stolika lekarza	TAK		x
15	Wyłącznik bezpieczeństwa w podstawie fotela, sterowniku nożnym, pulpicie asysty.	TAK		x
16	Brak oddzielnej skrzynki przyłączeniowej, przyłącza do unitu usytuowane bezpośrednio pod obudową unitu	TAK		x
17	Automatyczna pozycja „0”, „spluwaczkowa”, „poprzednia pozycja”, „ratunkowa”, dwie dowolne pozycje programowane	TAK		x
18	Opcja odwrócenia zagłówka do tyłu, umożliwiającą przyjęcie pacjenta na wózku inwalidzkim	TAK		x
19	Min. 10 kolorów tapicerki do wyboru	TAK		x
20	Najazdowy wyłącznik bezpieczeństwa ruchu fotela	TAK		x
21	Konstrukcja nośna fotela wykonana z metalu (siedzisko i oparcie), napięcie zasilające 230 V/50 Hz	TAK		x
	<b>Stolik lekarza</b>	TAK		
1	Możliwość wyboru rodzaju prowadzenia rękawów: od dołu	TAK		x
2	<b>Wersja z rękawami od dołu:</b> stolik zamocowany na pantograficznym ramieniu umożliwiającym bardzo szeroki zakres ruchu we wszystkich kierunkach, umożliwiający pracę „od tyłu” i „z boku pacjenta”	TAK		x

3	Długość rękawów instrumentów min. 90 cm	TAK, <b>podać</b>		x
4	Możliwość montażu 6 rękawów instrumentów	TAK		x
5	Możliwość sterowania ustawieniami parametrów instrumentów, spluwaczki, fotela na wyświetlaczu LCD	TAK		x
6	Zdejmowana, sterylizowana mata silikonowa w miejscu odkładania instrumentów na stoliku	TAK		x
7	Bezpośrednie przyciski zmiany parametrów pracy: -zmiana kierunku obrotów mikrosilnika -włączanie/wyłączanie sprayu na końcówkach -splukiwanie misy spluwaczki -napełnianie kubka -sterowanie fotelem poprzez przyciski pozycji: „0”, „spluwaczkowa”, „poprzednia pozycja”, „ratunkowa”, min. 2 dowolnie programowalne -włączanie/wyłączanie lampy zabiegowej, zmiana temperatury barwowej i natężenia światła -przyciski programowanych ustawień dla 6 użytkowników -przyciski programowane timera	TAK		x
8	Przyciski sterowania oparciem góra-dół i siedziskiem góra-dół	TAK		x
9	Przycisk włączania/wyłączania przeglądarki zdjęć RTG	TAK		x
10	Zintegrowany zawór antyretrakcyjny w instrumentach zapobiegający zassaniu skażonych materiałów	TAK		x
11	Przedmuch powietrza w końcówkach (chip blower) w min. 3 aktywnych instrumentach, uruchamiany ze sterownika nożnego	TAK		x
12	Możliwość umieszczenia instrumentów (turbina, mikrosilnik, skaler) na stoliku lekarza w dowolnej kolejności	TAK		x
13	Dwa uchwyty ze zdejmowanymi osłonkami w celu dezynfekcji/sterylizacji	TAK		x

14	Możliwość montażu obrotowej tacy na narzędzia z dwoma metalowymi, wymiennymi tackami z możliwością sterylizacji w autoklawie	TAK		x
15	Gniazdo USB – jako opcja	TAK		x
	<b>Stolik asysty</b>	TAK		
1	Stolik asysty na obrotowym ramieniu, z trzystopniową regulacją wysokości	TAK		x
2	Min 4 miejsca na instrumenty, w tym: rękaw ssaka, rękaw ślinociągu, instrument z napędem elektrycznym, dmuchawka	TAK		x
3	Przyciski płynnego sterowania fotelem pacjenta i przywoływania ustawień predefiniowanych (pozycja „0”, „spluwaczkowa”, „poprzednia pozycja”, min. 2 dowolnie programowalne)	TAK		x
4	Przyciski napełniania kubka i splukiwania miski spluwaczki	TAK		x
5	Przyciski automatycznych trybów higienicznych unitu	TAK		x
6	System ssący wyposażony w sito/filtr z możliwością oczyszczania przez personel medyczny bez użycia dodatkowych narzędzi lub serwisu	TAK		x
7	Lama polimeryzacyjna	TAK		x
	<b>Blok spluwaczki</b>	TAK		
1	Porcelanowa, obracana o min. 260 st. miska spluwaczki	TAK, <b>podać</b>		x
2	Unit przystosowany do współpracy z suchym lub mokrym systemem ssącym	TAK		x
3	Miska spluwaczki zdejmowana w celu czyszczenia i termo dezynfekcji	TAK		x
4	Splukiwanie miski spluwaczki – załączanie dostępne z pulpitu asysty i lekarza, wyłączenie automatyczne	TAK		x
5	Napełnianie kubka pacjenta – załączanie dostępne z pulpitu asysty i lekarza, wyłączenie automatyczne	TAK		x

6	Możliwość wykonania automatycznej dezynfekcji rękawów instrumentów	TAK		x
7	Zasilanie instrumentów w wodę z pomocą butli ciśnieniowej	TAK		x
8	Port kart SD do aktualizacji oprogramowania unitu	TAK		x
9	Możliwość automatycznych trybów higienicznych unitu	TAK		x
10	Unit przystosowany do współpracy z zewnątrzom pompą ssącą	TAK		x
	<b>Lampa zabiegowa</b> systemu świetlne w technologii LED	TAK		
1	Natężenie światła w zakresie od 8.000 do 40.000 lux	TAK, <b>podać</b>		x
2	Temperatura barwowa emitowanego światła regulowana w zakresie od 4000 K do 6000 K	TAK, <b>podać</b>		x
3	Odwzorowanie kolorów zbliżone do światła dziennego. Indeks odwzorowania kolorów (CRI) min. 90 w pełnym zakresie kolorów	TAK		x
4	Zużycie energii elektrycznej max. 35 VA	TAK, <b>podać</b>		x
5	Zakres regulacji ustawienia lampy w trzech płaszczyznach, obrót lampy w prawo i lewo z możliwością oświetlenia zza głowy pacjenta leżącego.	TAK		x
6	Możliwość sterylizacji uchwytów lampy	TAK		x
7	Włączanie i wyłączanie lampy ze stolika lekarza	TAK		x
8	Bezdotykowe (sensor) włączanie, wyłączanie, tryb anty polimeryzacyjny o natężeniu światła min. 15 000 Lux	TAK, <b>podać</b>		x
9	Zmiana ustawień temperatury barwowej i natężenia emitowanego światła ze stolika lekarza	TAK		x
10	Mocowanie na pantograficznym ramieniu o szerokim zasięgu ruchu	TAK		x



11	Gładka powierzchnia, bez miejsc na śruby, ułatwiająca dezynfekcję powierzchniową	TAK		X
12	Automatyczne włączanie przy podniesieniu instrumentów ze stolika lekarza. Automatyczne wyłączanie przy ustawieniu pozycji „0” i „spluwaczkowej”	TAK		X
13	Możliwość montażu na suficie lub na maszynie montowanym do unitu stomatologicznego	TAK		X
	<b>Wielofunkcyjny przełącznik nożny</b>	TAK		
1	Płynna regulacja pracy narzędzi: mikrosilników elektrycznych, turbiny, skalera	TAK		X
2	Możliwość wywołania automatycznej pozycji zerowej i pozycji spluwaczkowej z wyłącznika nożnego z jednoczesnym wyłączeniem lampy operacyjnej	TAK		X
3	Sterowanie położeniem fotela pacjenta	TAK		X
4	Włączenie/wyłączenie funkcji dmuchawki (tzw. „chip blower”)	TAK		X
5	Przełączanie kierunku obrotów mikrosilnika	TAK		X
6	Sterowanie sprayem w końcówkach	TAK		X
7	Wyłączenie ruchu fotela – tryb bezpieczeństwa	TAK		X
8	Możliwość zastosowania sterownika w opcji bezprzewodowej	TAK		X
	<b>Dmuchawka</b>	TAK		
1	3 – funkcyjna, z możliwością sterylizacji jej obudowy bez konieczności odkręcania całej dmuchawki.	TAK		X
2	Przyciski sterujące w dmuchawce zabezpieczone w sposób uniemożliwiający przedostawanie się zanieczyszczeń do jej wnętrza.	TAK		X
3	Łatwy do zdemontowania przez asystę nosek dmuchawki wykonany z tworzywa. Możliwość sterylizacji noska.	TAK		X
4	Łatwa do zdemontowania przez asystę obudowa dmuchawki. Możliwość sterylizacji noska.	TAK		X

	<b>Silnik elektryczny</b>	TAK		
1	Silnik produkowany przez tego samego producenta co unit	TAK		X
2	Silnik bezszczotkowy	TAK		X
3	Długość maksymalna silnika 65 mm	TAK, <b>podać</b>		X
4	Waga maksymalna silnika 69 gram	TAK, <b>podać</b>		X
5	Zakres obrotów rzędu [l/min] 100 – 40 000	TAK, <b>podać</b>		X
6	Ustawianie kierunku obrotów (pravo – lewo)	TAK		X
7	Źródło światła LED min. 25 000 Lux	TAK, <b>podać</b>		X
8	Wewnętrzny system chłodzenia	TAK		X
9	System zapobiegania zasysania wody i powietrza do wewnątrz instrumentu	TAK		X
10	Możliwość sterylizacji w temp. 135 st. C	TAK		X
	<b>Turbina x 8</b>	TAK		
1	Moduł turbiny z możliwością szybkiej zmiany instrumentu (szybkozłączka).	TAK		X
2	Regulacja natężenia sprayu w szybkozłączce.	TAK		X
3	Ceramiczne łożyska rotoru.	TAK		X
4	Czterodrożny spray.	TAK		X
5	Moc $\geq 18$ W.	TAK, <b>podać</b>		X
6	Głośność $\leq 62$ dB	TAK, <b>podać</b>		X
7	Mocowanie wiertła systemem „push button chuck”	TAK		X
8	Możliwość sterylizacji w sterylizatorze parowym	TAK		X
9	Światłowód zapewniający 25 000 lux w miejscu pracy	TAK		X
	<b>Szybkozłączka</b>	TAK		
1	Montowana na rękaw typu Midwest	TAK		X
2	Regulacja sprayu	TAK		X
3	Żarówka/dioda umożliwiająca otrzymanie w miejscu pracy 25 000 lux	TAK		X
4	System zabezpieczający unit przed powrotem wody do rękawa	TAK		X
	<b>Kątница x 4</b>	TAK		
1	Przełożenie obrotów 1:1	TAK		X

2	Wewnętrzny, dwukanałowy system chłodzenia	TAK		X
3	Mocowanie wiertła systemem „push button chuck”	TAK		X
4	Możliwość sterylizacji w sterylizatorze parowym	TAK		X
5	Światłowód zapewniający 25 000 lux w miejscu pracy	TAK		X
	<b>Skaler piezoelektryczny</b>	TAK		
1	Trzy końcówki standardowe	TAK		X
2	Możliwość płynnej lub wielostopniowej regulacji mocy skalera	TAK		X
3	Skaler bez światła	TAK		X
	<b>Pozostałe wymagania: szkolenia, warunki gwarancji i serwisu</b>			
1.	Instrukcja obsługi w języku polskim	TAK		X
2.	Montaż i instalacja sprzętu wraz ze <b>szkoleniem</b> personelu w cenie oferty. Harmonogram szkoleń (minimum 2 szkolenia po 2 godz.) uzgodniony będzie z Zamawiającym (użytkownikiem).	TAK		X
3.	Zalecana przez producenta częstotliwość wykonywanych przeglądów technicznych w okresie: - trwania gwarancji, - po gwarancji	Podać		X
4.	W trakcie trwania gwarancji wszystkie <b>naprawy</b> oraz <b>przeglądy techniczne</b> przewidziane przez producenta wraz z materiałami zużywalnymi wykonywane na koszt Wykonawcy łącznie z dojazdem (nie rzadziej jednak niż raz w każdym rozpoczętym roku udzielonej gwarancji).	TAK		X
5.	Czas reakcji serwisu na zgłoszenie z podjęciem naprawy nie dłuższy niż 48h w dni robocze tj. od poniedziałku do piątku oraz 72 godz. w dni ustawowo wolne od pracy, liczony od dnia zgłoszenia usterki	TAK podać		X
6.	Czas naprawy bez użycia części zamiennych (nie dłuższy niż 3 dni robocze) liczony od momentu zgłoszenia usterki	TAK podać		X
7.	Czas naprawy z użyciem części zamiennych (nie dłuższy niż 10 dni roboczych) liczony od momentu zgłoszenia usterki	TAK podać		X

8.	Czas naprawy gwarancyjnej (nie dłuższy niż 10 dni roboczych), po przekroczeniu którego przedłuża się gwarancję o czas przerwy w eksploatacji sprzętu.	TAK podać		X
9.	Zalecany lub wymagany sposób dezynfekcji sprzętu	Opisać i podać prop. środki dezynf.		X
10.	Dane kontaktowe z autoryzowanym <b>serwisem</b> lub ewentualnie innym podmiotem upoważnionym przez producenta urządzenia do wykonywania serwisu/napraw gwarancyjnych	TAK (podać: nazwę, adres, tel. lub email punktów serwisowych)		X

UWAGI:

1. Niespełnienie wymaganych parametrów techniczno-użytkowych oraz wymagań spowoduje odrzucenie oferty. Parametry i warunki w zakresie „zalecanych przez producenta przeglądów techn.” oraz „zalecanego lub wymaganego sposobu dezynfekcji” traktowane są jako zalecane.
2. Oświadczam, że oferowany przedmiot zamówienia spełnia wszystkie wymagane parametry Zamawiającego.
3. Opis należy załączyć do oferty na etapie składania ofert. Niezałączenie do oferty załącznika z opisem parametrów techniczno-użytkowych spowoduje odrzucenie oferty.

.....  
data

.....  
(podpis osoby uprawnionej do repr. Wykonawcy)

**Wymagane parametry techniczno-użytkowe przedmiotu zamówienia**  
oraz **inne wymagania jakościowe odnoszące się do głównych elementów składających się na przedmiot zamówienia**

Przedmiot zamówienia: **Zadanie Nr 3** - unit stomatologiczny z osprzętem dla Poradni Chirurgii Stomatologicznej - 1 szt.

Typ/Model (podać): .....

Producent (podać): .....

Rok produkcji (nie wcześniej niż **2023**): .....

Lp.	Przedmiot zamówienia i wymagane parametry techniczno-użytkowe wyrobu	Parametr wymagany	Parametr / warunek oferowany <i>(opisać parametry ofer. wyrobu odpowiednio do wymogów w kolumnie nr 2 lub ewentualnie potwierdzić poprzez „TAK” w sytuacji, gdy parametr oferowany jest taki sam - identyczny)</i>	Parametry oceniwane
1	2	3	4	5
<b>I.</b>	<b>Unit stomatologiczny z osprzętem - 1 szt.</b>	TAK		
1	Napięcie zasilające 230 V / 50 Hz	TAK		x
2	Automatyczne odcięcie powietrza i wody w unicie po wyłączeniu wyłącznika elektrycznego	TAK		x
3	Unit wraz z spluwaczką oraz fotelem mocowane do podłoża	TAK		x
4	Stolik lekarza wyposażony standardowo w minimum 5 aktywnych gniazd do rękawów, możliwość uzupełnienia, montażu rękawów wraz z instrumentami w dowolnym czasie	TAK		x
5	Stolik lekarza w postaci wózka jezdnego	TAK		x
6	Rękawy podawane „dołu”, regulacja naciągu sprężyn ramienia indywidualna dla każdego z instrumentów	TAK		x
7	Przejęcie ciężaru instrumentu przez ramię / rękaw	TAK		x
8	Zintegrowany system antyretrakcyjny	TAK		x
9	Programowanie parametrów unitu i fotela dla indywidualnych ustawień (minimum 5 lekarzy lub więcej) - opisać zasadę, podać liczbę lekarzy	<b>TAK, podać</b>		5 lekarzy - 0 pkt. więcej jak 5 lekarzy - 4 pkt.

10	Dostępna ilość programów dla każdego z lekarzy (minimum 1 lub więcej)	TAK, <b>podać</b>		<b>Dwa</b> dla każdego z lekarzy - 2 pkt. <b>Trzy</b> - 3 pkt. <b>Cztery i więcej</b> - 4 pkt
11	Możliwość obsługi zewnętrznych urządzeń peryferyjnych za pomocą klawiszy dostępnych w stoliku lekarza i asysty	TAK, <b>podać</b>		W stoliku lekarza - 1 pkt. W stoliku asysty - 4 pkt.
12	Przedmuch narzędzi obrotowych uruchamiany ze sterownika nożnego	TAK		x
13	Regulacja natężenia sprayu na panelu sterującym unitu lub w szybkozłące	TAK		x
14	Możliwość wykonania automatycznej dezynfekcji układu wodnego wraz z rękawami instrumentów poprzez zintegrowany system wewnątrz unitu – z wykorzystaniem zewnętrznej butli	TAK		x
15	Stolik lekarza z dotykowym ekranem	TAK		x
16	Możliwość współpracy z zewnętrznymi urządzeniami poprzez połączenie USB	TAK		x
17	Sterowanie fotela za pomocą sterownika nożnego	TAK		x
18	Możliwość wyświetlania zdjęć RTG na panelu stolika lekarza	TAK		x
19	Bezprzewodowy sterownik nożny – jako opcja	TAK		x
<b>PODSTAWOWE MODUŁY</b>				
<b>20</b>	<b>Tacka na narzędzia</b>	TAK		
21	Tacka ze stali nierdzewnej, obrotowa zamocowana do stolika lekarza na metalowym, dwuprzegubowym ramieniu	TAK		x
22	Możliwość sterylizacji tacki	TAK		x
<b>23</b>	<b>Dmuchawka stolika lekarza</b>	TAK		
24	3 – funkcyjna, z możliwością sterylizacji całej obudowy lub tylko noska	TAK		x
<b>25</b>	<b>Dmuchawka stolika asysty</b>	TAK		
26	3 – funkcyjna, z możliwością sterylizacji całej obudowy lub tylko noska	TAK		x

27	<b>Mikrosilnik x 2</b>	TAK		
28	Elektryczny bezszczotkowy	TAK		x
29	Wewnętrzne źródło światła min. 25.000 lux	TAK, <b>podać</b>		x
30	Wewnętrzny system chłodzenia	TAK		x
31	Regulacja natężenia sprayu na rękawie mikrosilnika	TAK		x
32	Zakres obrotów rzędu [1/min] 100 – 40.000	TAK, <b>podać</b>		x
33	Możliwość ustawienia kierunku obrotów (pravo – lewo)	TAK		x
34	Możliwość sterylizacji mikrosilnika w autoklawie	TAK/NIE		TAK - 10 pkt. NIE - 0 pkt.
<b>35</b>	<b>Turbina x 8</b>	TAK		
36	Moduł turbiny z możliwością szybkiej zmiany instrumentu (szybkozłączka)	TAK		x
37	Czterodrożny spray	TAK		x
38	Ceramiczne łożyska	TAK		x
39	Szerokokątny światłowód	TAK		x
40	Wymienny mikrofiltr wody	TAK		x
41	System zapobiegania zasysania wody i powietrza do wewnątrz instrumentu (anti-suck-back system)	TAK		x
<b>42</b>	<b>Kątnica x 4</b>	TAK		
43	Przełożenie obrotów 1:1	TAK		x
44	Wewnętrzny system chłodzenia	TAK		x
45	Mocowanie wiertła systemem na przycisk	TAK		x
46	Możliwość sterylizacji w sterylizatorze parowym	TAK		x
47	Kątnica ze światłem	TAK		x
<b>48</b>	<b>Kątnica x 2</b>	TAK		
49	Przełożenie obrotów 20:1	TAK		x
50	Wewnętrzny system chłodzenia	TAK		x
51	Mocowanie wiertła systemem na przycisk	TAK		x
52	Możliwość sterylizacji w sterylizatorze parowym	TAK		x
53	Kątnica ze światłem	TAK		x

<b>54</b>	<b>Prostnica chirurgiczna x 2</b>	TAK		
55	Przełożenie obrotów min. 1:1	TAK		X
56	Wewnętrzny system chłodzenia	TAK		X
57	Mocowanie wiertła systemem chuch – poprzez przekręcenie prostnicy	TAK		X
58	Możliwość sterylizacji w sterylizatorze parowym	TAK		X
59	Kątnica ze światłem min. 25 000 lux	TAK, <b>podać</b>		X
<b>60</b>	<b>Skaler piezoelektryczny</b>	TAK		
61	Trzy końcówki standardowe	TAK		X
62	Możliwość płynnej lub wielostopniowej regulacji mocy skalera	TAK		X
63	Skaler ze światłem min. 25 000 lux	TAK, <b>podać</b>		X
<b>64</b>	<b>Silnik chirurgiczny</b>	TAK		
65	Elektryczny bezszczotkowy	TAK		X
66	Wewnętrzne źródło światła min. 25.000 lux	TAK, <b>podać</b>		X
67	Wewnętrzny system chłodzenia	TAK		X
68	Regulacja natężenia sprayu na rękawie mikrosilnika	TAK		
69	Zakres obrotów rzędu [1/min] 100 – 40.000	TAK, <b>podać</b>		X
70	Możliwość ustawienia kierunku obrotów (pravo – lewo)	TAK		X
71	Możliwość sterylizacji mikrosilnika w autoklawie	TAK		X
72	Silnik zintegrowany w unicie obsługiwany sterownikiem nożnym unitu	TAK		X
73	Możliwość ustawieni za pomocą wyświetlacza na stoliku lekarza	TAK		X
74	Zintegrowana z unitem pompa soli NaCl	TAK		X
75	Włączenie/wyłączenie pomy soli NaCl ze sterownika nożnego unitu	TAK		X
<b>76</b>	<b>Fotel pacjenta</b>	TAK		
77	Programowanie pozycji zabiegowych (minimum 4 pozycje)	TAK		X
78	Wysokość pozycji „do sopluchki” dopasowująca się automatycznie do wysokości pacjenta.	TAK		X
79	Zagłówek dwuprzegubowy z regulacją wysokości	TAK		X
80	Tapicerka bezszwowa	TAK		X



81	Konstrukcja nośna fotela wykonana z metalu (siedzisko i oparcie)			
82	Zakres pracy fotela w płaszczyźnie pionowej od 380 mm do 900 mm.	TAK/ <b>podać</b>		x
83	Zakres pracy fotela w płaszczyźnie horyzontalnej 250 mm.	TAK		x
84	Regulacja wysokości oparcia – niezależnie od siedziska.	TAK		x
85	Możliwość zmiany położenia siedziska za pomocą silnika elektrycznego regulowane ze stolika lekarza i asysty.	TAK		x
86	Fotel zabezpieczony mikrowyłącznikami bezpieczeństwa. Zatrzymanie ruchu fotela po najechnaniu fotela na przeszkodę.	TAK		x
87	Sterowanie ruchami fotela i wywoływanie zaprogramowanych pozycji z pulpitu lekarza i asysty oraz sterownikiem nożnym. Sterownik nożny umożliwiający sterowanie pracą urządzeń stomatologicznych. Opisać	TAK/ <b>podać</b>		Ster. z pulpitu lekarza - 1 pkt. Ster. z pulpitu lekarza, asysty - 2 pkt. Ster. z pulpitu lekarza, asysty, ster. nożnym - 5 pkt
<b>88</b>	<b>Lampa zabiegowa</b>	TAK		
89	Płynna lub wielostopniowa regulacja natężenia światła	TAK		x
90	Włącznik bezdotykowy	TAK		x
91	Natężenie światła min. 40.000 lux	TAK/ <b>podać</b>		x
92	Światło dzienne zbliżone do dziennego	TAK		x
93	Możliwości regulacji temperatury koloru światła od 4000 K do 6000 K.	TAK/ <b>podać</b>		x
94	Dwa tryby pracy standard i „z kompozytem”	TAK		x
95	Możliwość oświetlenia zza głowy pacjenta leżącego	TAK		x
<b>96</b>	<b>System ślinociąg + ssak</b>	TAK		
97	Unit przystosowany do współpracy z mokrym systemem ssącym	TAK		x
98	Rękawy ssaka i ślinociągu wyposażone w sitko. Możliwość oczyszczania przez personel medyczny bez użycia dodatkowych narzędzi	TAK		x
99	Możliwość zainstalowania dwóch ślinociągów	TAK		x

100	Wyposażony w system automatycznego opukiwania wodą i środkiem dezynfekcyjnym	TAK		X
101	Automatyczne załączanie ssania poprzez podniesienie jednego z rękawów ssących	TAK		X
102	Płynna regulacja siły ciągu ślinociągu i ssaka	TAK		X
<b>103</b>	<b>Tumba</b>	TAK		
104	Miska spluwaczki wykonana z porcelany, automatycznie dojeżdżająca do pacjenta w momencie wywołania automatycznej pozycji do spluwaczki	TAK		X
105	Spłukiwanie miski spluwaczki – załączanie dostępne z pulpitu asysty i lekarza, wyłączanie automatyczne	TAK		X
106	Napełnianie kubeczka pacjenta – załączanie dostępne z pulpitu asysty i lekarza, wyłączanie automatyczne	TAK		X
<b>Pozostałe wymagania: szkolenia, warunki gwarancji i serwisu</b>				
1.	Instrukcja obsługi w języku polskim	TAK		X
2.	Montaż i instalacja sprzętu wraz ze <b>szkoleniem</b> personelu w cenie oferty. Harmonogram szkoleń (minimum 2 szkolenia po 2 godz.) uzgodniony będzie z Zamawiającym (użytkownikiem).	TAK		X
3.	Zalecana przez producenta częstotliwość wykonywanych przeglądów technicznych w okresie: - trwania gwarancji, - po gwarancji	Podać		X
4.	W trakcie trwania gwarancji wszystkie <b>naprawy</b> oraz <b>przeglądy techniczne</b> przewidziane przez producenta wraz z materiałami zużywalnymi wykonywane na koszt Wykonawcy łącznie z dojazdem (nie rzadziej jednak niż raz w każdym rozpoczętym roku udzielonej gwarancji).	TAK		X
5.	Czas reakcji serwisu na zgłoszenie z podjęciem naprawy nie dłuższy niż 48h w dni robocze tj. od poniedziałku do piątku oraz 72 godz. w dni ustawowo wolne od pracy, liczony od dnia zgłoszenia usterki	TAK podać		X
6.	Czas naprawy bez użycia części zamiennych (nie dłuższy niż 3 dni robocze) liczony od momentu zgłoszenia usterki	TAK podać		X

7.	Czas naprawy z użyciem części zamiennych (nie dłuższy niż 10 dni roboczych) liczony od momentu zgłoszenia usterki	TAK podać		X
8.	Czas naprawy gwarancyjnej (nie dłuższy niż 10 dni roboczych), po przekroczeniu którego przedłuża się gwarancję o czas przerwy w eksploatacji sprzętu.	TAK podać		X
9.	Zalecany lub wymagany sposób dezynfekcji sprzętu	<i>Opisać i podać prop. środki dezynf.</i>		X
10.	Dane kontaktowe z autoryzowanym <b>serwisem</b> lub ewentualnie innym podmiotem upoważnionym przez producenta urządzenia do wykonywania serwisu/napraw gwarancyjnych	TAK <i>(podać: nazwę, adres, tel. lub email punktów serwisowych)</i>		X

UWAGI:

1. Niespełnienie wymaganych parametrów techniczno-użytkowych oraz wymagań spowoduje odrzucenie oferty. Parametry i warunki w zakresie „zalecanych przez producenta przeglądów techn.” oraz „zalecanego lub wymaganego sposobu dezynfekcji” traktowane są jako zalecane.
2. Oświadczam, że oferowany przedmiot zamówienia spełnia wszystkie wymagane parametry Zamawiającego.
3. Opis należy załączyć do oferty na etapie składania ofert. Niezałączenie do oferty załącznika z opisem parametrów techniczno-użytkowych spowoduje odrzucenie oferty.

.....  
data

.....  
(podpis osoby uprawnionej do repr. Wykonawcy)

**Wymagane parametry techniczno-użytkowe przedmiotu zamówienia**  
oraz **inne wymagania jakościowe odnoszące się do głównych elementów składających się na przedmiot zamówienia**

Przedmiot zamówienia: **Zadanie Nr 4** - unit stomatologiczny z osprzętem dla Oddziału Chirurgii Szcękowo-Twarzowej - 1 szt.

Typ/Model (podać): .....

Producent (podać): .....

Rok produkcji (nie wcześniej niż **2023**): .....

Lp.	Przedmiot zamówienia i wymagane parametry techniczno-użytkowe wyrobu	Parametr wymagany	Parametr / warunek oferowany <i>(opisać parametry ofer. wyrobu odpowiednio do wymogów w kolumnie nr 2 lub ewentualnie potwierdzić poprzez „TAK” w sytuacji, gdy parametr oferowany jest taki sam - identyczny)</i>	Parametry oceniwane
1	2	3	4	5
<b>I.</b>	<b>Unit stomatologiczny z osprzętem - 1 szt.</b>	TAK		
1	Napięcie zasilające 230 V / 50 Hz	TAK		x
2	Automatyczne odcięcie powietrza i wody w unicie po wyłączeniu wyłącznika elektrycznego	TAK		x
3	Unit wraz z spluwaczką mocowane do podłoża – fotel podwieszony bez kontaktu z podłożem.	TAK		x
4	Stolik lekarza wyposażony standardowo w minimum 5 aktywnych gniazd do rękawów, możliwość uzupełnienia, montażu rękawów wraz z instrumentami w dowolnym czasie	TAK		x
5	Rękawy podawane „od góry”, regulacja naciągu sprężyn ramienia indywidualna dla każdego z instrumentów	TAK		x
6	Przejęcie ciężaru instrumentu przez ramię / rękaw	TAK		x
7	Zintegrowany system antyretrakcyjny	TAK		x
8	Programowanie parametrów unitu i fotela dla indywidualnych ustawień (minimum 5 lekarzy lub więcej) - opisać zasadę, podać liczbę lekarzy	<b>TAK, podać</b>		5 lekarzy - 0 pkt. więcej jak 5 lekarzy - 4 pkt.

9	Dostępna ilość programów dla każdego z lekarzy (minimum 1 lub więcej)	TAK, <b>podać</b>		<b>Dwa</b> dla każdego z lekarzy - 2 pkt. <b>Trzy</b> - 3 pkt. <b>Cztery i więcej</b> - 4 pkt
10	Możliwość obsługi zewnętrznych urządzeń peryferyjnych za pomocą klawiszy dostępnych w stoliku lekarza i asysty	TAK/ <b>podać</b>		W stoliku lekarza - 1 pkt. W stoliku asysty - 4 pkt.
11	Przedmuch narzędzi obrotowych uruchamiany ze sterownika nożnego	TAK		x
12	Regulacja natężenia sprayu na panelu sterującym unitu lub w szybkozłące	TAK		x
13	Możliwość wykonania automatycznej dezynfekcji układu wodnego wraz z rękawami instrumentów poprzez zintegrowany system wewnątrz unitu -- brak zewnętrznej butli	TAK		x
14	Stolik lekarza z dotykowym ekranem	TAK		x
15	Możliwość współpracy z zewnętrznymi urządzeniami poprzez połączenie USB	TAK		x
16	Sterowanie fotela za pomocą sterownika nożnego	TAK		x
17	Możliwość wyświetlania zdjęć RTG na panelu stolika lekarza	TAK		x
18	Bezprzewodowy sterownik nożny – jako opcja	TAK		x
<b>PODSTAWOWE MODUŁY</b>				
<b>19</b>	<b>Tacka na narzędzia</b>	TAK		
20	Tacka ze stali nierdzewnej, obrotowa zamocowana do stolika lekarza na metalowym, dwuprzegubowym ramieniu	TAK		x
21	Możliwość sterylizacji tacki	TAK		x
<b>22</b>	<b>Dmuchawka stolika lekarza</b>	TAK		
23	3 – funkcyjna, z możliwością sterylizacji całej obudowy lub tylko noska	TAK		x
<b>24</b>	<b>Dmuchawka stolika asysty</b>	TAK		
25	3 – funkcyjna, z możliwością sterylizacji całej obudowy lub tylko noska	TAK		x

26	<b>Mikrosilnik x 2</b>	TAK		
27	Elektryczny bezszczotkowy	TAK		x
28	Wewnętrzne źródło światła min. 25.000 lux	TAK, <b>podać</b>		x
29	Wewnętrzny system chłodzenia	TAK		x
30	Regulacja natężenia sprayu na rękawie mikrosilnika	TAK		x
31	Zakres obrotów rzędu [1/min] 100 – 40.000	TAK, <b>podać</b>		x
32	Możliwość ustawienia kierunku obrotów (pravo – lewo)	TAK		x
33	Możliwość sterylizacji mikrosilnika w autoklawie	TAK/NIE		TAK - 10 pkt. NIE - 0 pkt.
<b>34</b>	<b>Kątnica</b>	TAK		
35	Przełożenie obrotów 1:1	TAK		x
36	Wewnętrzny system chłodzenia	TAK		x
37	Mocowanie wiertła systemem na przycisk	TAK		x
38	Możliwość sterylizacji w sterylizatorze parowym	TAK		x
39	Kątnica ze światłem	TAK		x
<b>40</b>	<b>Prostnica chirurgiczna x 10</b>	TAK		
41	Przełożenie obrotów min. 1:1	TAK		x
42	Wewnętrzny system chłodzenia	TAK		x
43	Mocowanie wiertła systemem chuch – poprzez przekręcenie prostnicy	TAK		x
44	Możliwość sterylizacji w sterylizatorze parowym	TAK		x
45	Kątnica ze światłem min. 25 000 lux	TAK, <b>podać</b>		x
<b>46</b>	<b>Skaler piezoelektryczny</b>	TAK		
47	Trzy końcówki standardowe	TAK		x
48	Możliwość płynnej lub wielostopniowej regulacji mocy skalera	TAK		x
49	Skaler ze światłem min. 25 000 lux	TAK, <b>podać</b>		x
<b>50</b>	<b>Silnik chirurgiczny</b>	TAK		
51	Elektryczny bezszczotkowy	TAK		x
52	Wewnętrzne źródło światła min. 25.000 lux	TAK, <b>podać</b>		x
53	Wewnętrzny system chłodzenia	TAK		x
54	Regulacja natężenia sprayu na rękawie mikrosilnika	TAK		x
55	Zakres obrotów rzędu [1/min] 100 – 40.000	TAK, <b>podać</b>		x

56	Możliwość ustawienia kierunku obrotów (prawo – lewo)	TAK		X
57	Możliwość sterylizacji mikrosilnika w autoklawie	TAK		X
58	Silnik zintegrowany w unicie obsługiwany sterownikiem nożnym unitu	TAK		X
59	Możliwość ustawieni za pomocą wyświetlacza na stoliku lekarza	TAK		X
60	Zintegrowana z unitem pompa soli NaCl	TAK		X
61	Włączenie/wyłączenie pomy soli NaCl ze sterownika nożnego unitu	TAK		X
<b>62</b>	<b>Fotel pacjenta</b>	TAK		
63	Programowanie pozycji zabiegowych (minimum 4 pozycje)	TAK		X
64	Wysokość pozycji „do spluwaczki” dopasowująca się automatycznie do wysokości pacjenta.	TAK		X
65	Zagłówek dwuprzegubowy z regulacją wysokości	TAK		X
66	Tapicerka beższwowa	TAK		X
67	Konstrukcja nośna fotela wykonana z metalu (siedzisko i oparcie)	TAK		X
68	Zakres pracy fotela w płaszczyźnie pionowej od 380 mm do 900 mm.	TAK, <b>podać</b>		X
69	Zakres pracy fotela w płaszczyźnie horyzontalnej 250 mm.	TAK		X
70	Regulacja wysokości oparcia – niezależnie od siedziska.	TAK		X
71	Możliwość zmiany położenia siedziska za pomocą silnika elektrycznego regulowane ze stolika lekarza i asysty.	TAK		X
72	Fotel zabezpieczony mikrowyłącznikami bezpieczeństwa. Zatrzymanie ruchu fotela po najechaniu fotela na przeszkodę.	TAK		X
73	Sterowanie ruchami fotela i wywoływanie zaprogramowanych pozycji z pulpitu lekarza i asysty oraz sterownikiem nożnym. Sterownik nożny umożliwiający sterowanie pracą urządzeń stomatologicznych. Opisać	TAK/ <b>podać</b>		Ster. z pulpitu lekarza - 1 pkt. Ster. z pulpitu lekarza, asysty - 2 pkt. Ster. z pulpitu lekarza, asysty, ster. nożnym - 5 pkt
<b>74</b>	<b>Lampa zabiegowa</b>	TAK		
75	Płynna lub wielostopniowa regulacja natężenia światła	TAK		X

76	Włącznik bezdotykowy	TAK		X
77	Natężenie światła min. 40.000 lux	TAK, <b>podać</b>		X
78	Światło dzienne zbliżone do dziennego	TAK		X
79	Możliwości regulacji temperatury koloru światła od 4000 K do 6000 K.	TAK, <b>podać</b>		X
80	Dwa tryby pracy standard i „z kompozytem”	TAK		X
81	Możliwość oświetlenia zza głowy pacjenta leżącego	TAK		X
<b>82</b>	<b>System ślinociąg + ssak</b>	TAK		
83	Unit przystosowany do współpracy z mokrym systemem ssącym	TAK		X
84	Rękawy ssaka i ślinociągu wyposażone w sitko. Możliwość oczyszczania przez personel medyczny bez użycia dodatkowych narzędzi	TAK		X
85	Możliwość zainstalowania dwóch ślinociągów	TAK		X
86	Wyposażony w system automatycznego opukiwania wodą i środkiem dezynfekcyjnym	TAK		X
87	Automatyczne załączanie ssania poprzez podniesienie jednego z rękawów ssących	TAK		X
88	Płynna regulacja siły ciągu ślinociągu i ssaka	TAK		X
<b>89</b>	<b>Tumba</b>	TAK		
90	Miska spluwaczki wykonana z porcelany, automatycznie dojeżdżająca do pacjenta w momencie wywołania automatycznej pozycji do spluwaczki	TAK		X
91	Spłukiwanie miski spluwaczki – załączanie dostępne z pulpitu asysty i lekarza, wyłączanie automatyczne	TAK		X
92	Napełnianie kubeczka pacjenta – załączanie dostępne z pulpitu asysty i lekarza, wyłączanie automatyczne	TAK		X
	<b>Pozostałe wymagania: szkolenia, warunki gwarancji i serwisu</b>			
1.	Instrukcja obsługi w języku polskim	TAK		X
2.	Montaż i instalacja sprzętu wraz ze <b>szkoleniem</b> personelu w cenie oferty. Harmonogram szkoleń (minimum 2 szkolenia po 2 godz.) uzgodniony będzie z Zamawiającym (użytkownikiem).	TAK		X



3.	Zalecana przez producenta częstotliwość wykonywanych przeglądów technicznych w okresie: - trwania gwarancji, - po gwarancji	Podać		X
4.	W trakcie trwania gwarancji wszystkie <b>naprawy</b> oraz <b>przeglądy techniczne</b> przewidziane przez producenta wraz z materiałami zużywalnymi wykonywane na koszt Wykonawcy łącznie z dojazdem (nie rzadziej jednak niż raz w każdym rozpoczętym roku udzielonej gwarancji).	TAK		X
5.	Czas reakcji serwisu na zgłoszenie z podjęciem naprawy nie dłuższy niż 48h w dni robocze tj. od poniedziałku do piątku oraz 72 godz. w dni ustawowo wolne od pracy, liczony od dnia zgłoszenia usterki	TAK podać		X
6.	Czas naprawy bez użycia części zamiennych (nie dłuższy niż 3 dni robocze) liczony od momentu zgłoszenia usterki	TAK podać		X
7.	Czas naprawy z użyciem części zamiennych (nie dłuższy niż 10 dni roboczych) liczony od momentu zgłoszenia usterki	TAK podać		
8.	Czas naprawy gwarancyjnej (nie dłuższy niż 10 dni roboczych), po przekroczeniu którego przedłuża się gwarancję o czas przerwy w eksploatacji sprzętu.	TAK podać		X
9.	Zalecany lub wymagany sposób dezynfekcji sprzętu	<i>Opisać i podać prop. środki dezynf.</i>		X
10.	Dane kontaktowe z autoryzowanym <b>serwisem</b> lub ewentualnie innym podmiotem upoważnionym przez producenta urządzenia do wykonywania serwisu/napraw gwarancyjnych	TAK (podać: nazwę, adres, tel. lub email punktów serwisowych)		X

UWAGI:

1. Niespełnienie wymaganych parametrów techniczno-użytkowych oraz wymagań spowoduje odrzucenie oferty. Parametry i warunki w zakresie „zalecanych przez producenta przeglądów techn.” oraz „zalecanego lub wymaganego sposobu dezynfekcji” traktowane są jako zalecane.
2. Oświadczam, że oferowany przedmiot zamówienia spełnia wszystkie wymagane parametry Zamawiającego.
3. Opis należy załączyć do oferty na etapie składania ofert. Niezałączenie do oferty załącznika z opisem parametrów techniczno-użytkowych spowoduje odrzucenie oferty.

.....  
data

.....  
(podpis osoby uprawnionej do repr. Wykonawcy)

**Wymagane parametry techniczno-użytkowe przedmiotu zamówienia**  
oraz **inne wymagania jakościowe odnoszące się do głównych elementów składających się na przedmiot zamówienia**

Przedmiot zamówienia: **Zadanie Nr 5** - unit stomatologiczny z osprzętem dla Poradni Chirurgii Stomatologicznej - 1 szt.

Typ/Model (podać): .....

Producent (podać): .....

Rok produkcji (nie wcześniej niż **2023**): .....

Lp.	Przedmiot zamówienia i wymagane parametry techniczno-użytkowe wyrobu	Parametr wymagany	Parametr / warunek oferowany <i>(opisać parametry ofer. wyrobu odpowiednio do wymogów w kolumnie nr 2 lub ewentualnie potwierdzić poprzez „TAK” w sytuacji, gdy parametr oferowany jest taki sam - identyczny)</i>	Parametry oceniwane
1	2	3	4	5
<b>I.</b>	<b>Unit stomatologiczny bez konsoli - 1 szt.</b>	TAK		
1	Napięcie zasilające 230 V / 50 Hz	TAK		x
2	Automatyczne odcięcie powietrza i wody w unicie po wyłączeniu wyłącznika elektrycznego	TAK		x
3	Unit wraz z spluwaczką oraz fotelem mocowane do podłoża	TAK		x
4	Stolik lekarza wyposażony standardowo w minimum 5 aktywnych gniazd do rękawów, możliwość uzupełnienia, montażu rękawów wraz z instrumentami w dowolnym czasie	TAK		x
5	Stolik lekarza w postaci wózka jezdnego	TAK		x
6	Rękawy podawane „dołu”, regulacja naciągu sprężyn ramienia indywidualna dla każdego z instrumentów	TAK		x
7	Przejęcie ciężaru instrumentu przez ramię / rękaw	TAK		x
8	Zintegrowany system antyretrakcyjny	TAK		x
9	Programowanie parametrów unitu i fotela dla indywidualnych ustawień (minimum 5 lekarzy lub więcej) - opisać zasadę, podać liczbę lekarzy	TAK, <b>podać</b>		5 lekarzy - 0 pkt. więcej jak 5 lekarzy - 4 pkt.

10	Dostępna ilość programów dla każdego z lekarzy (minimum 1 lub więcej)	TAK, <b>podać</b>		<b>Dwa</b> dla każdego z lekarzy - 2 pkt. <b>Trzy</b> - 3 pkt. <b>Cztery i więcej</b> - 4 pkt
11	Możliwość obsługi zewnętrznych urządzeń peryferyjnych za pomocą klawiszy dostępnych w stoliku lekarza i asysty	TAK/ <b>podać</b>		W stoliku lekarza - 1 pkt. W stoliku asysty - 4 pkt.
12	Przedmuch narzędzi obrotowych uruchamiany ze sterownika nożnego	TAK		X
13	Regulacja natężenia sprayu na panelu sterującym unitu lub w szybkozłące	TAK		X
14	Możliwość wykonania automatycznej dezynfekcji układu wodnego wraz z rękawami instrumentów poprzez zintegrowany system wewnątrz unitu – z wykorzystaniem zewnętrznej butli	TAK		X
15	Stolik lekarza z dotykowym ekranem	TAK		X
16	Możliwość współpracy z zewnętrznymi urządzeniami poprzez połączenie USB	TAK		X
17	Sterowanie fotela za pomocą sterownika nożnego	TAK		X
18	Możliwość wyświetlania zdjęć RTG na panelu stolika lekarza	TAK		X
19	Bezprzewodowy sterownik nożny – jako opcja	TAK		X
<b>PODSTAWOWE MODUŁY</b>				
<b>20</b>	<b>Tacka na narzędzia</b>	TAK		
21	Tacka ze stali nierdzewnej, obrotowa zamocowana do stolika lekarza na metalowym, dwuprzegubowym ramieniu	TAK		X
22	Możliwość sterylizacji tacki	TAK		X
<b>23</b>	<b>Dmuchawka stolika lekarza</b>	TAK		
24	3 – funkcyjna, z możliwością sterylizacji całej obudowy lub tylko noska	TAK		X
<b>25</b>	<b>Dmuchawka stolika asysty</b>	TAK		
26	3 – funkcyjna, z możliwością sterylizacji całej obudowy lub tylko noska	TAK		X

<b>27</b>	<b>Fotel pacjenta</b>	TAK		
28	Programowanie pozycji zabiegowych (minimum 4 pozycje)	TAK		x
29	Wysokość pozycji „do spluwaczki” dopasowująca się automatycznie do wysokości pacjenta.	TAK		x
30	Zagłówek dwuprzegubowy z regulacją wysokości	TAK		x
31	Tapicerka bezzwowa	TAK		x
32	Konstrukcja nośna fotela wykonana z metalu (siedzisko i oparcie)	TAK		x
33	Zakres pracy fotela w płaszczyźnie pionowej od 380 mm do 900 mm.	TAK/ <b>podać</b>		x
34	Zakres pracy fotela w płaszczyźnie horyzontalnej 250 mm.	TAK		x
35	Regulacja wysokości oparcia – niezależnie od siedziska.	TAK		x
36	Możliwość zmiany położenia siedziska za pomocą silnika elektrycznego regulowane ze stolika lekarza i asysty.	TAK		x
37	Fotel zabezpieczony mikrowyłącznikami bezpieczeństwa. Zatrzymanie ruchu fotela po najechaniu fotela na przeszkodę.	TAK		x
38	Sterowanie ruchami fotela i wywoływanie zaprogramowanych pozycji z pulpitu lekarza i asysty oraz sterownikiem nożnym. Sterownik nożny umożliwiający sterowanie pracą urządzeń stomatologicznych. Opisać	TAK/ <b>podać</b>		Ster. z pulpitu lekarza - 1 pkt. Ster. z pulpitu lekarza, asysty - 2 pkt. Ster. z pulpitu lekarza, asysty, ster. nożnym - 5 pkt
<b>39</b>	<b>Lampa zabiegowa</b>	TAK		
40	Płynna lub wielostopniowa regulacja natężenia światła	TAK		x
41	Włącznik bezdotykowy	TAK		x
42	Natężenie światła min. 40.000 lux	TAK/ <b>podać</b>		x
43	Światło dzienne zbliżone do dziennego	TAK		x
44	Możliwość regulacji temperatury koloru światła od 4000 K do 6000 K.	TAK/ <b>podać</b>		x
45	Dwa tryby pracy standard i „z kompozytem”	TAK		x
46	Możliwość oświetlenia zza głowy pacjenta leżącego	TAK		x

<b>47</b>	<b>System ślinociąg + ssak</b>	TAK		
48	Unit przystosowany do współpracy z mokrym systemem ssącym	TAK		X
49	Rękawy ssaka i ślinociągu wyposażone w sitko. Możliwość oczyszczania przez personel medyczny bez użycia dodatkowych narzędzi	TAK		X
50	Możliwość zainstalowania dwóch ślinociągów	TAK		X
51	Wyposażony w system automatycznego opukiwania wodą i środkiem dezynfekcyjnym	TAK		X
52	Automatyczne załączanie ssania poprzez podniesienie jednego z rękawów ssących	TAK		X
53	Płynna regulacja siły ciągu ślinociągu i ssaka	TAK		X
<b>54</b>	<b>Tumba</b>	TAK		
55	Miska spluwaczki wykonana z porcelany, automatycznie dojeżdżająca do pacjenta w momencie wywołania automatycznej pozycji do spluwaczki	TAK		X
56	Splukiwanie miski spluwaczki – załączanie dostępne z pulpitu asysty i lekarza, wyłączanie automatyczne	TAK		X
57	Napełnianie kubeczka pacjenta – załączanie dostępne z pulpitu asysty i lekarza, wyłączanie automatyczne	TAK		X
<b>Pozostałe wymagania: szkolenia, warunki gwarancji i serwisu</b>				
1.	Instrukcja obsługi w języku polskim	TAK		X
2.	Montaż i instalacja sprzętu wraz ze <b>szkoleniem</b> personelu w cenie oferty. Harmonogram szkoleń (minimum 2 szkolenia po 2 godz.) uzgodniony będzie z Zamawiającym (użytkownikiem).	TAK		X
3.	Zalecana przez producenta częstotliwość wykonywanych przeglądów technicznych w okresie: - trwania gwarancji, - po gwarancji	Podać		X
4.	W trakcie trwania gwarancji wszystkie <b>naprawy</b> oraz <b>przeglądy techniczne</b> przewidziane przez producenta wraz z materiałami zużywalnymi wykonywane na koszt Wykonawcy łącznie z dojazdem (nie rzadziej jednak niż raz w każdym rozpoczętym roku udzielonej gwarancji).	TAK		X

5.	Czas reakcji serwisu na zgłoszenie z podjęciem naprawy nie dłuższy niż 48h w dni robocze tj. od poniedziałku do piątku oraz 72 godz. w dni ustawowo wolne od pracy, liczony od dnia zgłoszenia usterki	TAK podać		X
6.	Czas naprawy bez użycia części zamiennych (nie dłuższy niż 3 dni robocze) liczony od momentu zgłoszenia usterki	TAK podać		X
7.	Czas naprawy z użyciem części zamiennych (nie dłuższy niż 10 dni roboczych) liczony od momentu zgłoszenia usterki	TAK podać		X
8.	Czas naprawy gwarancyjnej (nie dłuższy niż 10 dni roboczych), po przekroczeniu którego przedłuża się gwarancję o czas przerwy w eksploatacji sprzętu.	TAK podać		X
9.	Zalecany lub wymagany sposób dezynfekcji sprzętu	<i>Opisać i podać prop. środki dezynf.</i>		X
10.	Dane kontaktowe z autoryzowanym <b>serwisem</b> lub ewentualnie innym podmiotem upoważnionym przez producenta urządzenia do wykonywania serwisu/napraw gwarancyjnych	TAK (podać: nazwę, adres, tel. lub email punktów serwisowych)		X

UWAGI:

1. Niespełnienie wymaganych parametrów techniczno-użytkowych oraz wymagań spowoduje odrzucenie oferty. Parametry i warunki w zakresie „zalecanych przez producenta przeglądów techn.” oraz „zalecanego lub wymaganego sposobu dezynfekcji” traktowane są jako zalecane.
2. Oświadczam, że oferowany przedmiot zamówienia spełnia wszystkie wymagane parametry Zamawiającego.
3. Opis należy załączyć do oferty na etapie składania ofert. Niedołączenie do oferty załącznika z opisem parametrów techniczno-użytkowych spowoduje odrzucenie oferty.

.....  
data

.....  
(podpis osoby uprawnionej do repr. Wykonawcy)

**Wymagane parametry techniczno-użytkowe przedmiotu zamówienia**  
oraz **inne wymagania jakościowe odnoszące się do głównych elementów składających się na przedmiot zamówienia**

Przedmiot zamówienia: **Zadanie Nr 6 - Fizjodispensery - 4 szt.**

Typ/Model (podać): .....

Producent (podać): .....

Rok produkcji (nie wcześniej niż 2023): .....

Lp.	Przedmiot zamówienia i wymagane parametry techniczno-użytkowe wyrobu	Parametr wymagany	Parametr / warunek oferowany <i>(opisać parametry ofer. wyrobu odpowiednio do wymogów w kolumnie nr 2 <u>lub</u> ewentualnie potwierdzić poprzez „TAK” w sytuacji, gdy parametr oferowany jest taki sam - identyczny)</i>	Parametry oceniwane
1	2	3	4	5
<b>I.</b>	<b>Fizjodispensery - 4 szt.</b>	TAK		
1	Fizjodispenser o wymiarach: Szerokość: 265 mm +/- 5mm Głębokość: 255 mm +/- 5mm Wysokość: 100 mm +/- 5mm	TAK, <b>podać</b>		x
2	Kątnica chirurgiczna z przełożeniem 20:1, światłowodem, momentem obrotowym do 80 Ncm x 2	TAK		x
3	Kątnica rozbieralna z sześciokątnym systemem mocowania wiertła, z zewnętrznym chłodzeniem oraz możliwością wewnętrznego chłodzenia przez wiertło	TAK		x
4	Prostnica chirurgiczna z przełożeniem 1:1, światłowodem x 4	TAK		x
5	Prędkość obrotowa do 40 000 obrotów na minutę, regulowana w zakresie min. od 300-40 000 obr./min.	TAK, <b>podać</b>		x
6	Moment obrotowy urządzenia do 80 Ncm	TAK		x
7	Pompa perystaltyczna o czterostopniowej regulowanej wydajności w zakresie 30-110 ml/min.	TAK, <b>podać</b>		x

8	Jednodotykowa automatyczna kalibracja urządzenia - bez używania dodatkowych narzędzi	TAK		x
9	Oświetlenie LED w mikrosilniku	TAK		x
10	Bezprzewodowy sterownik nożny	TAK		x
11	Sterownik nożny z możliwością: zmiany programu; zmiany kierunku obrotu instrumentu (prawe/ lewe obroty); zmiany ilości podawanego środka chłodzącego	TAK		x
12	Możliwość indywidualnego programowania etapów zabiegu	TAK		x
13	Możliwość ustawienia 10 programów	TAK		x
14	Możliwość indywidualnego programowania: prędkości; momentu obrotowego; ilości podawanego środka chłodzącego; intensywności oświetlenia.	TAK		x
15	Podczas pracy programu: „Gwintowanie”, „Wszczepianie implantu” i „Zakładanie kołpaka zamykającego” wyświetlana jest osiągnięta maksymalna wartość momentu obrotowego	TAK		x
16	Dotykowy ekran wyświetlacza	TAK		x
17	Kolorowy wyświetlacz LCD min. <u>4.3 cala</u>	TAK, <b>podać</b>		x
18	Dostępna funkcja przepłukiwania pola pracy bez uruchamiania silnika	TAK		x
19	Możliwość zapisu danych na karcie SD i przeniesienia ich do karty pacjenta formie tabelarycznej lub graficznej	TAK		x
20	Możliwość sterylizacji: - mikrosilnika łącznie z rękawem, - podstawki pod mikrosilnik, - kątnicy - prostnicy	TAK		x
<b>Pozostałe wymagania: szkolenia, warunki gwarancji i serwisu</b>				
1.	Instrukcja obsługi w języku polskim	TAK		x



2.	Montaż i instalacja sprzętu wraz ze <b>szkoleniem</b> personelu w cenie oferty. Harmonogram szkoleń (minimum 2 szkolenia po 2 godz.) uzgodniony będzie z Zamawiającym (użytkownikiem).	TAK		X
3.	Zalecana przez producenta częstotliwość wykonywanych przeglądów technicznych w okresie: - trwania gwarancji, - po gwarancji	Podać		X
4.	W trakcie trwania gwarancji wszystkie <b>naprawy</b> oraz <b>przeglądy techniczne</b> przewidziane przez producenta wraz z materiałami zużywalnymi wykonywane na koszt Wykonawcy łącznie z dojazdem (nie rzadziej jednak niż raz w każdym rozpoczętym roku udzielonej gwarancji).	TAK		X
5.	Czas reakcji serwisu na zgłoszenie z podjęciem naprawy nie dłuższy niż 48h w dni robocze tj. od poniedziałku do piątku oraz 72 godz. w dni ustawowo wolne od pracy, liczony od dnia zgłoszenia usterki	TAK podać		X
6.	Czas naprawy bez użycia części zamiennych (nie dłuższy niż 3 dni robocze) liczony od momentu zgłoszenia usterki	TAK podać		X
7.	Czas naprawy z użyciem części zamiennych (nie dłuższy niż 10 dni roboczych) liczony od momentu zgłoszenia usterki	TAK podać		X
8.	Czas naprawy gwarancyjnej (nie dłuższy niż 10 dni roboczych), po przekroczeniu którego przedłuża się gwarancję o czas przerwy w eksploatacji sprzętu.	TAK podać		X
9.	Zalecany lub wymagany sposób dezynfekcji sprzętu	<i>Opisać i podać prop. środki dezynf.</i>		X
10.	Dane kontaktowe z autoryzowanym <b>serwisem</b> lub ewentualnie innym podmiotem upoważnionym przez producenta urządzenia do wykonywania serwisu/napraw gwarancyjnych	TAK (podać: nazwę, adres, tel. lub email punktów serwisowych)		X

UWAGI:

1. Niespełnienie wymaganych parametrów techniczno-użytkowych oraz wymagań spowoduje odrzucenie oferty. Parametry i warunki w zakresie „zalecanych przez producenta przeglądów techn.” oraz „zalecanego lub wymaganego sposobu dezynfekcji” traktowane są jako zalecane.
2. Oświadczam, że oferowany przedmiot zamówienia spełnia wszystkie wymagane parametry Zamawiającego.
3. Opis należy załączyć do oferty na etapie składania ofert. Niedołączenie do oferty załącznika z opisem parametrów techniczno-użytkowych spowoduje odrzucenie oferty.

.....  
data

.....  
(podpis osoby uprawnionej do repr. Wykonawcy)

**Wymagane parametry techniczno-użytkowe przedmiotu zamówienia**  
oraz **inne wymagania jakościowe odnoszące się do głównych elementów składających się na przedmiot zamówienia**

Przedmiot zamówienia: **Zadanie Nr 7 - Aparat do kriochirurgii - 1 szt.**

Typ/Model (podać): .....

Producent (podać): .....

Rok produkcji (nie wcześniej niż **2023**): .....

Lp.	Przedmiot zamówienia i wymagane parametry techniczno-użytkowe wyrobu	Parametr wymagany	Parametr / warunek oferowany <i>(opisać parametry ofer. wyrobu odpowiednio do wymogów w kolumnie nr 2 lub ewentualnie potwierdzić poprzez „TAK” w sytuacji, gdy parametr oferowany jest taki sam - identyczny)</i>	Parametry oceniane
1	2	3	4	5
<b>I.</b>	<b>Aparat do kriochirurgii - 1 szt.</b>	TAK		
1	Zasilanie elektryczne: 100 + 240V (50 / 60 Hz) AC	TAK		X
2	Klasa bezpieczeństwa elektrycznego: I, Stopień: B	TAK		X
3	Maksymalny pobór mocy: 150 VA	TAK, <b>podać</b>		X
4	Klasa IP obudowy: IP 21	TAK		X
5	Czynnik roboczy - Podtlenek azotu (N <sub>2</sub> O), lub dwutlenek węgla (CO <sub>2</sub> ) w stalowych butlach ciśnieniowych	TAK, <b>podać</b>		X
6	Ciśnienie robocze: 50 - 65 bar (CO <sub>2</sub> ) / 38 - 53 bar (N <sub>2</sub> O)	TAK, <b>podać</b>		X
7	Ciśnienie maksymalne: 70 bar (CO <sub>2</sub> ) / 55 bar (N <sub>2</sub> O)	TAK, <b>podać</b>		X
8	Tryby pracy: AUTO, RĘCZNY	TAK		X
9	Minimalna temperatura końcówki roboczej: do -88°C	TAK, <b>podać</b>		X
10	Wymiary aparatu max.: 390 (Sz.) x 420 (Gł.) x 190 (Wys.) mm	TAK, <b>podać</b>		X
11	Ciężar: około 11,5 kg	TAK, <b>podać</b>		X
12	Dotykowy ekran min. LCD 7"	TAK, <b>podać</b>		X
13	Miernik ciśnienia gazu w sondzie (na ekranie LCD)	TAK		X
14	Miernik przepływu gazu przez sondę (na ekranie LCD)	TAK		X

15	Pokrętło regulacji ciśnienia gazu zasilającego sondę	TAK		x
16	Pedał sterujący dwuprzyciskowy	TAK		x
17	Aparat z funkcją automatycznego czyszczenia sond (krioaplikatorów) w przypadku ich niedrożności, umożliwiającą czyszczenie ich, bez konieczności odłączania przewodów od sondy ani od aparatu	TAK		x
18	Aparat znajdujący zastosowanie w wielu specjalnościach medycznych: ginekologia, leczeniu bólu, neurochirurgia, okulistyka, laryngologia, flebologia, urologia	TAK		x
19	Urządzenie wyposażone w system RFID (elektroniczna komunikacja urządzenia z sondą), który gwarantuje bardziej efektywne i precyzyjne mrożenie (aparat automatycznie dostosowuje parametry do charakterystyki sondy). Dzięki temu podczas zabiegu nie ma potrzeby kontrolowania przepływu i ciśnienia w sondzie.	TAK		x
20	Urządzenie wyposażone w system wstępnego czyszczenia sondy, który sprawdza przepływ na niskim ciśnieniu, przepływu podczas wstępnego mrożenia i automatycznie wykonuje czyszczenie jeśli jest taka potrzeba.	TAK		x
21	Aparat można wyposażyć w sondy o różnych kształtach i wielkościach, przeznaczone dla wielu specjalności medycznych. Dostępne kriosondy jednorazowe lub wielorazowego użytku.	TAK		x
22	Menu aparatu daje możliwość wyboru sekwencji mrożenia, która zapewnia zaprogramowanie czasu i wykonanie pełnego cyklu mrożenie-rozmrażanie -mrożenie.	TAK		x
23	Urządzenie wyposażone w kolorowy wyświetlacz, na którym przedstawiane są dokonane ustawienia i parametry oraz wydaje informacyjne komunikaty głosowe.	TAK		x

24	<b>Wyposażenie aparatu do kriochirurgii:</b> a) wózek na kółkach do aparatu b) pantograf c) włącznik nożny d) wypukła sonda do tonsilektomii i kriostymulacji migdałka podniebnego (dł. 145mm, Ø13mm), wielorazowa (do 200 użyć) - 1 szt. e) wklęsła sonda do tonsilektomii i kriostymulacji migdałka podniebnego (dł. 145mm, Ø13mm), wielorazowa (do 200 użyć) - 1 szt. f) sonda igłowa do przezśluzkowej konchoplastyki i polipów (dł. 30mm), końcówka mrożąca (70mm: 0,8mm). Sonda wielorazowa (do 200 użyć) - 1 szt. g) sonda natryskowa, wielorazowa (do 200 użyć) - 1 szt.	TAK, opisać		x
	<b>Pozostałe wymagania: szkolenia, warunki gwarancji i serwisu</b>			
1.	Instrukcja obsługi w języku polskim	TAK		x
2.	Montaż i instalacja sprzętu wraz ze <b>szkoleniem</b> personelu w cenie oferty. Harmonogram szkoleń (minimum 2 szkolenia po 2 godz.) uzgodniony będzie z Zamawiającym (użytkownikiem).	TAK		x
3.	Zalecana przez producenta częstotliwość wykonywanych przeglądów technicznych w okresie: - trwania gwarancji, - po gwarancji	Podać		x
4.	W trakcie trwania gwarancji wszystkie <b>naprawy</b> oraz <b>przeglądy techniczne</b> przewidziane przez producenta wraz z materiałami zużywalnymi wykonywane na koszt Wykonawcy łącznie z dojazdem (nie rzadziej jednak niż raz w każdym rozpoczętym roku udzielonej gwarancji).	TAK		x
5.	Czas reakcji serwisu na zgłoszenie z podjęciem naprawy nie dłuższy niż 48h w dni robocze tj. od poniedziałku do piątku oraz 72 godz. w dni ustawowo wolne od pracy, liczony od dnia zgłoszenia usterki	TAK podać		x

6.	Czas naprawy bez użycia części zamiennych (nie dłuższy niż 3 dni robocze) liczony od momentu zgłoszenia usterki	TAK podać		X
7.	Czas naprawy z użyciem części zamiennych (nie dłuższy niż 10 dni roboczych) liczony od momentu zgłoszenia usterki	TAK podać		X
8.	Czas naprawy gwarancyjnej (nie dłuższy niż 10 dni roboczych), po przekroczeniu którego przedłuża się gwarancję o czas przerwy w eksploatacji sprzętu.	TAK podać		X
9.	Zalecany lub wymagany sposób dezynfekcji sprzętu	<i>Opisać i podać prop. środki dezynf.</i>		X
10.	Dane kontaktowe z autoryzowanym <b>serwisem</b> lub ewentualnie innym podmiotem upoważnionym przez producenta urządzenia do wykonywania serwisu/napraw gwarancyjnych	TAK (podać: nazwę, adres, tel. lub email punktów serwisowych)		X

UWAGI:

1. Niespełnienie wymaganych parametrów techniczno-użytkowych oraz wymagań spowoduje odrzucenie oferty. Parametry i warunki w zakresie „zalecanych przez producenta przeglądów techn.” oraz „zalecanego lub wymaganego sposobu dezynfekcji” traktowane są jako zalecane.
2. Oświadczam, że oferowany przedmiot zamówienia spełnia wszystkie wymagane parametry Zamawiającego.
3. Opis należy załączyć do oferty na etapie składania ofert. Niezałączenie do oferty załącznika z opisem parametrów techniczno-użytkowych spowoduje odrzucenie oferty.

.....  
data

.....  
(podpis osoby uprawnionej do repr. Wykonawcy)

**Wymagane parametry techniczno-użytkowe przedmiotu zamówienia**  
oraz **inne wymagania jakościowe odnoszące się do głównych elementów składających się na przedmiot zamówienia**

Przedmiot zamówienia: **Zadanie Nr 8 - Diatermia chirurgiczna - 1 szt.**

Typ/Model (podać): .....

Producent (podać): .....

Rok produkcji (nie wcześniej niż **2023**): .....

Lp.	Przedmiot zamówienia i wymagane parametry techniczno-użytkowe wyrobu	Parametr wymagany	Parametr / warunek oferowany <i>(opisać parametry ofer. wyrobu odpowiednio do wymogów w kolumnie nr 2 lub ewentualnie potwierdzić poprzez „TAK” w sytuacji, gdy parametr oferowany jest taki sam - identyczny)</i>	Parametry oceniane
1	2	3	4	5
<b>I.</b>	Diatermia chirurgiczna - 1 szt.	TAK		
1	Aparat chirurgiczny w pełni sterowany mikroprocesorem	TAK		x
2	Pamięć ostatnich stosowanych parametrów pracy	TAK		x
3	Regulacja głośności sygnalizacji pracy urządzenia	TAK		x
4	Aktywacja urządzenia za pomocą przycisku umieszczonego na uchwycie	TAK		x
5	Sterowanie zmianą ustawionych trybów pracy urządzenia z poziomu panelu przedniego lub przy użyciu przycisków znajdujących się na uchwycie roboczym	TAK		x
6	Tryby pracy: cięcie czyste, cięcie z hemostazą, koagulacja bipolarna, koagulacja miękka, koagulacja forsowna	TAK		x
7	Możliwość współpracy z akcesoriami: elektrody monopolarne, elektrody bipolarne, elektrody neutralne, elektrody artroskopowe, elektrody endoskopowe, elektrody laparoskopowe	TAK		x

8	Maksymalna moc wyjściowa cięcie czyste: min. 120W - 250 Ω	TAK, <b>podać</b>		X
9	Maksymalna moc wyjściowa cięcie z hemostazą min. 90W-200 Ω	TAK, <b>podać</b>		X
10	Maksymalna moc wyjściowa tryb koagulacja forsowna min. 80 W-150 Ω	TAK, <b>podać</b>		X
11	Maksymalna moc wyjściowa tryb koagulacja miękka min. 60 W-100 Ω	TAK, <b>podać</b>		X
12	Maksymalna moc wyjściowa tryb cięcie bipolarne min. 40 W-100 Ω	TAK, <b>podać</b>		X
13	Częstotliwość 600 kHz	TAK, <b>podać</b>		X
14	Maksymalny pobór mocy 300 VA	TAK, <b>podać</b>		X
15	Waga maks 5 kg	TAK, <b>podać</b>		X
16	Wymiary 254x104x288 mm (+/- 10mm)	TAK, <b>podać</b>		X
17	<b>Aparat wyposażony w:</b> zestaw elektrod monopolarnych - 2 zestawy, pęseta bipolarna - 1 szt., adapter bipolarny - 1 szt., kabel bipolarny - 1 szt.	TAK, opisać		X
<b>Pozostałe wymagania: szkolenia, warunki gwarancji i serwisu</b>				
1.	Instrukcja obsługi w języku polskim	TAK		X
2.	Montaż i instalacja sprzętu wraz ze <b>szkoleniem</b> personelu w cenie oferty. Harmonogram szkoleń (minimum 2 szkolenia po 2 godz.) uzgodniony będzie z Zamawiającym (użytkownikiem).	TAK		X
3.	Zalecana przez producenta częstotliwość wykonywanych przeglądów technicznych w okresie: - trwania gwarancji, - po gwarancji	Podać		X
4.	W trakcie trwania gwarancji wszystkie <b>naprawy</b> oraz <b>przeglądy techniczne</b> przewidziane przez producenta wraz z materiałami zużywalnymi wykonywane na koszt Wykonawcy łącznie z dojazdem (nie rzadziej jednak niż raz w każdym rozpoczętym roku udzielonej gwarancji).	TAK		X

5.	Czas reakcji serwisu na zgłoszenie z podjęciem naprawy nie dłuższy niż 48h w dni robocze tj. od poniedziałku do piątku oraz 72 godz. w dni ustawowo wolne od pracy, liczony od dnia zgłoszenia usterki	TAK podać		X
6.	Czas naprawy bez użycia części zamiennych (nie dłuższy niż 3 dni robocze) liczony od momentu zgłoszenia usterki	TAK podać		X
7.	Czas naprawy z użyciem części zamiennych (nie dłuższy niż 10 dni roboczych) liczony od momentu zgłoszenia usterki	TAK podać		X
8.	Czas naprawy gwarancyjnej (nie dłuższy niż 10 dni roboczych), po przekroczeniu którego przedłuża się gwarancję o czas przerwy w eksploatacji sprzętu.	TAK podać		X
9.	Zalecany lub wymagany sposób dezynfekcji sprzętu	<i>Opisać i podać prop. środki dezynf.</i>		X
10.	Dane kontaktowe z autoryzowanym <b>serwisem</b> lub ewentualnie innym podmiotem upoważnionym przez producenta urządzenia do wykonywania serwisu/napraw gwarancyjnych	TAK (podać: nazwę, adres, tel. lub email punktów serwisowych)		X

UWAGI:

1. Niespełnienie wymaganych parametrów techniczno-użytkowych oraz wymagań spowoduje odrzucenie oferty. Parametry i warunki w zakresie „zalecanych przez producenta przeglądów techn.” oraz „zalecanego lub wymaganego sposobu dezynfekcji” traktowane są jako zalecane.
2. Oświadczam, że oferowany przedmiot zamówienia spełnia wszystkie wymagane parametry Zamawiającego.
3. Opis należy załączyć do oferty na etapie składania ofert. Niezałączenie do oferty załącznika z opisem parametrów techniczno-użytkowych spowoduje odrzucenie oferty.

.....  
data

.....  
(podpis osoby uprawnionej do repr. Wykonawcy)



**Wymagane parametry techniczno-użytkowe przedmiotu zamówienia**  
oraz **inne wymagania jakościowe odnoszące się do głównych elementów składających się na przedmiot zamówienia**

Przedmiot zamówienia: **Zadanie Nr 9 - aparat RTG cyfrowy do badań pantomograficznych i cefalometrycznych - 1 szt.,  
aparat RTG cyfrowy CBCT - 1 szt., integracja DICOM - PACS**

Typ/Model (podać): .....

Producent (podać): .....

Rok produkcji (nie wcześniej niż 2023): .....

Lp.	Przedmiot zamówienia i wymagane parametry techniczno-użytkowe wyrobu	Parametr wymagany	Parametr / warunek oferowany <i>(opisać parametry ofer. wyrobu odpowiednio do wymogów w kolumnie nr 2 lub ewentualnie potwierdzić poprzez „TAK” w sytuacji, gdy parametr oferowany jest taki sam - identyczny)</i>	Parametry oceniane
1	2	3	4	5
<b>I.</b>	<b>Aparat RTG cyfrowy do badań pantomograficznych i cefalometrycznych - 1 szt.</b>	TAK		
1	Oferowany aparat RTG w pełni cyfrowy, fabrycznie nowy, nierekondycjonowany, niepowystawowy, nieużywany	TAK		X
2	Zasilane: jednofazowe 230 V	TAK		X
3	Prąd anodowy generatora z zakresu min. 2-15 mA	TAK, <b>podać</b>		X
4	Częstotliwość pracy generatora nie mniej niż 140 kHz	TAK, <b>podać</b>		X
5	Co najmniej dwa niezależne sensory do obrazowania	TAK, <b>podać</b>		X
6	Pozycjonowanie pacjenta twarzą do operatora	TAK		X
7	Możliwość wykonania zdjęć skrzydłowo -zgrzyzowych oraz projekcji fragmentów łuku zębowego	TAK		X
8	Analizy ortodontyczne min. McNamara, Ricket, Tweed, Steiner	TAK, <b>podać</b>		X
9	Powiększenie w trybie pantomograficznym nie więcej niż 1,30	TAK, <b>podać</b>		X

10	Co najmniej 4 programy anatomiczne dostosowujące parametry pracy w trybie pantomograficznym do budowy anatomicznej pacjenta	TAK, <b>podać</b>		x
11	Czas ekspozycji w trybie pantomograficznym - maksymalnie 16 s	TAK, <b>podać</b>		16 s - 0 pkt. poniżej 16 s- 10 pkt.
12	Wykonywanie badania zatok w trybie pantomograficznym	TAK		x
13	Wykonywanie czynnościowego badania stawów skroniowo-żuchwowych na jednym obrazie w trybie pantomograficznym	TAK		x
14	Automatyczny wybór optymalnej warstwy obrazu panoramicznego z funkcją ORTHOfocus lub równoważnej	TAK		x
15	Skala szarości nie mniej niż 14 bitów	TAK, <b>podać</b>		x
16	Możliwość wykonania zdjęć odległościowych twarzoczaszki w projekcjach bocznych, a-p , p-a w różnych formatach	TAK		x
17	Oddzielny sensor w zestawie do badania cefalometrycznego	TAK		x
18	Skala szarości badania - nie mniej niż 14 bitów	TAK, <b>podać</b>		x
19	Zmienny sprzętowo rozmiar badania cefalometrycznego	TAK		x
20	Minimalny obszar badania cefalometrycznego nie większy niż 18x 18 cm	TAK, <b>podać</b>		x
21	Maksymalny obszar badania cefalometrycznego nie mniejszy niż 26x24 cm	TAK, <b>podać</b>		x
22	Maksymalny czas ekspozycji w trybie cefalo do 10s	TAK, <b>podać</b>		x
23	Możliwość wykonania projekcji tylnoprzodniej i przednio-tylnej oraz bocznej	TAK		x
24	Dodatkowa materiałowa opaska zaciskowa do unieruchomienia głowy podczas badania 3D	TAK		x
<b>II.</b>	<b>Aparat RTG cyfrowy CBCT - 1 szt. do wykonywania 2 typów stomat. badań zewnątrzustnych: badania CBCT, klasyczne badania pantomograficzne</b>	TAK		x
1	Oferowany aparat RTG w pełni cyfrowy, fabrycznie nowy, nierekondycjonowany, niepowystawowy, nieużywany	TAK		x
2	Zasilane: jednofazowe 230 V	TAK		x

3	Podwyższone napięcie anodowe do redukcji artefaktów metalowych w trybie 3D min.120kV	TAK, <b>podać</b>		x
4	Prąd anodowy generatora z zakresu min. 2-15 mA	TAK, <b>podać</b>		x
5	Częstotliwość pracy generatora nie mniej niż 140 kHz	TAK, <b>podać</b>		x
6	Możliwość ustawienia min.4 wartości rozdzielczości	TAK, <b>podać</b>		x
7	Pozycjonowanie pacjenta twarzą do operatora	TAK		x
8	Linie laserowe lub wbudowana kamera do poprawnego pozycjonowania pacjenta	TAK		x
9	Możliwość podglądu pacjenta na kamerze do pozycjonowania	TAK/NIE		TAK - 10 pkt. NIE - 0 pkt.
10	Oprogramowanie do przeglądania badań z trybem artefaktów metalowych	TAK/NIE		TAK - 10 pkt. NIE - 0 pkt.
11	Możliwość wykonania zdjęć skrzydłowo -zgrzyzowych oraz projekcji i fragmentów łuku zębowego	TAK		x
12	Wyświetlacz dotykowy do programowania pracy aparatu przy urządzeniu	TAK		x
13	Możliwość rozbudowy aparatu o nowe funkcje	TAK, <b>podać</b>		x
<b>14</b>	<b>Klasyczny tryb pantomograficzny</b>	TAK		x
15	Powiększenie w trybie pantomograficznym nie więcej niż 1,30	TAK, <b>podać</b>		x
16	Co najmniej 4 programy anatomiczne dostosowujące parametry pracy w trybie pantomograficznym do budowy anatomicznej pacjenta	TAK, <b>podać</b>		x
17	Czas ekspozycji w trybie pantomograficznym -maksymalnie 16 s	TAK, <b>podać</b>		<b>16 s</b> - 0 pkt. poniżej <b>16 s</b> - <b>10</b> pkt.
18	Wykonywanie badania zatok w trybie pantomograficznym	TAK		x
19	Wykonywanie czynnościowego badania stawów skroniowo-żuchwowych na jednym obrazie w trybie pantomograficznym	TAK		x
20	Możliwość uzyskania badania pantomograficznego z rekonstrukcji 3D	TAK		x
21	Automatyczny wybór optymalnej warstwy obrazu panoramicznego z funkcją ORTHOfocus lub <i>równoważnej</i>	TAK		x

22	Skala szarości nie mniej niż 14 bitów	TAK, <b>podać</b>		x
<b>23</b>	<b>Tryb tomografii CBCT</b>	TAK		x
24	Czas ekspozycji w trybie 3D - maksymalnie 40 s	TAK, <b>podać</b>		x
25	Skala szarości badania nie mniej niż 14 bitów	TAK, <b>podać</b>		x
26	Programowane zmienne pole obrazowania 3D	TAK		x
27	Minimum 10 różnych rozmiarów pól obrazowania 3D	TAK, <b>podać</b>		10 różnych rozmiarów pól - 0 pkt > 10 pól - 10 pkt
28	Minimalne pole obrazowania 3D nie większe niż 6x6 cm (średnica x wysokość)	TAK, <b>podać</b>		6x6 cm - 0 pkt < 6x6 - 10 pkt
29	Maksymalne pole obrazowania 3D nie mniejsze niż 16 x 13 cm (średnica x wysokość)	TAK, <b>podać</b>		16 x 13 cm-0 pkt > 16x13 cm-10 pkt
30	Wykonywanie badania w wysokiej rozdzielczości $\leq 100 \mu\text{m}$	TAK, <b>podać</b>		100 $\mu\text{m}$ - 0 pkt < 100 $\mu\text{m}$ - 10 pkt
31	Możliwość płynnego wyboru wysokości wykonywanego badania w rejonie twarzoczaszki	TAK		x
32	Możliwość zmiany rejonu badania 3D w relacji przednio-tylnej w zakresie co najmniej 2 cm	TAK, <b>podać</b>		x
33	Możliwość wykonania próbnej ekspozycji o czasie nie dłuższym niż 1 s w celu potwierdzenia prawidłowości wyboru programu diagnostycznego	TAK, <b>podać</b>		x
34	Możliwość wykonania badania 3D w okluzji i z zagryżakiem. W zestawie z aparatem niezbędne pozycjonery głowy pacjenta	TAK		x
35	Dodatkowa materiałowa opaska zaciskowa do unieruchomienia głowy podczas badania 3D	TAK		x
36	Możliwość kompensacji nieprawidłowego ułożenia pacjenta oraz trudno dostępnych obszarów anatomicznych	TAK		x
37	Możliwość wykonania badania 3D w trybie redukcji dawki co najmniej 80%	TAK, <b>podać</b>		x
38	Możliwość skanowania wycisków, modeli zębowych i protez zębowych do postaci cyfrowej za pomocą tomografii	TAK		x
39	Składane krzesło ułatwiające podjazd dla pacjentów niepełnosprawnych na wózkach	TAK		x

40	Płynna zmiana osi obrotu w badaniu 3D przód-tył	TAK/NIE		TAK - 10 pkt. NIE - 0 pkt.
41	Płynna zmiana osi obrotu w badaniu 3D prawo -lewo	TAK/NIE		TAK - 10 pkt. NIE - 0 pkt.
<b>III</b>	<b>Wyposażenie dodatkowe:</b>	TAK		x
1	Dla urządzenia pantomograficznego - stacja technika (stanowisko komputerowe) z oprogramowaniem do obsługi aparatu, monitor min. 24", spełniający wymogi aktualnego rozporządzenia MZ dotyczących monitorów	TAK		x
2	Dla urządzenia CBCT - stacja technika (stanowisko komputerowe) z oprogramowaniem do obsługi aparatu, monitor min. 24", spełniający wymogi aktualnego rozporządzenia MZ dotyczących monitorów.	TAK		x
3	Możliwość nagrania badania na płycie CD/DVD z przeglądarką ze stacji technika.	TAK		x
4	Fartuchy ochronne stomatologiczne w technologii bezołowiowej o ochronności min. 0,35 mm Pb - 2 szt. rozmiar M i L	TAK, <b>podać</b>		x
5	Fantomy 2D i 3D do wykonywania podstawowych testów eksploatacyjnych aparatu i sensorów z oprogramowaniem, zgodnie z aktualnie obowiązującym Rozporządzeniem Ministra Zdrowia	TAK		x
6	Współpraca z DICOM RIS/PACS Orion/AGFA	TAK		x
7	Podłączenie dwóch konsoli technika do systemu PACS Zamawiającego w zakresie wysyłania badań do systemu PACS oraz do robotów do nagrywania płyt. Koszt integracji w cenie aparatu.	TAK		x
8	Integracja dwóch konsoli technika z systemem RIS Zamawiającego (w zakresie importu danych pacjenta z sytemu RIS poprzez DICOM Worklist.	TAK		x
9	Rejestracja pacjentów poprzez pobranie danych z systemu HIS/RIS oraz manualna.	TAK		x
10	Obsługa funkcjonalności DICOM 3,0 min.: • DICOM Send, DICOM Print, • DICOM Storage Commitment, • DICOM Worklist / MPPS	TAK, <b>podać</b>		x

11	Licencja oprogramowania do diagnostyki badań CBCT, pantomografii i cefalometrii z pełnym zakresem narzędzi - dla min. 2 stanowisk	TAK, <b>podać</b>		x
12	Wykonanie testów odbiorczych oraz testów specjalistycznych (w tym testów monitorów) po instalacji urządzenia dla oferowanego zestawu rentgenowskiego zgodnie z aktualnie obowiązującym Rozporządzeniem Ministra Zdrowia (oddzielne protokoły dla testów odbiorczych i specjalistycznych). Wykonanie testów akceptacyjnych po istotnych naprawach gwarancyjnych.	TAK		x
13	Dostarczenie dokumentacji technicznej i instrukcji obsługi aparatu w języku polskim (wersja papierowa oraz elektroniczna).	TAK		x
14	Aktualizacja do najnowszej wersji oprogramowania stacji technika i lekarskiej w okresie trwania gwarancji	TAK/NIE		TAK - 10 pkt. NIE - 0 pkt.
15	Wykonanie projektu osłon stałych oraz pomiarów skuteczności osłon stałych dla dostarczanych aparatów rentgenowskich z uwzględnieniem aparatów użytkowanych w gabinecie rtg	TAK		x
<b>Pozostałe wymagania: szkolenia, warunki gwarancji i serwisu</b>				
1.	Instrukcja obsługi w języku polskim	TAK		x
2.	Montaż i instalacja sprzętu wraz ze <b>szkoleniem</b> personelu w cenie oferty. Harmonogram szkoleń (minimum 2 szkolenia po 3 godz.) uzgodniony będzie z Zamawiającym (użytkownikiem).	TAK		x
2a	Szkolenie specjalistyczne dla techników/fizyków/ z obsługi systemu oraz wykonywania testów kontroli jakości na zaoferowanym aparacie, potwierdzone certyfikatami, co najmniej: - 2 dni x 3 godz. po instalacji i uruchomieniu aparatu - 2 dni x 3 godz. w okresie gwarancji z zakresu obsługi i procedur wykonywanych na zaoferowanym aparacie, - każdorazowo po upgrade systemu 1 x 2 godz. w okresie gwarancji	TAK		x

3.	Zalecana przez producenta częstotliwość wykonywanych przeglądów technicznych w okresie: - trwania gwarancji, - po gwarancji	Podać		X
4.	W trakcie trwania gwarancji wszystkie <b>naprawy</b> oraz <b>przeglądy techniczne</b> przewidziane przez producenta wraz z materiałami zużywalnymi wykonywane na koszt Wykonawcy łącznie z dojazdem (nie rzadziej jednak niż raz w każdym rozpoczętym roku udzielonej gwarancji).	TAK		X
5.	Czas reakcji serwisu na zgłoszenie z podjęciem naprawy nie dłuższy niż 48h w dni robocze tj. od poniedziałku do piątku oraz 72 godz. w dni ustawowo wolne od pracy, liczony od dnia zgłoszenia usterki	TAK podać		X
6.	Czas naprawy bez użycia części zamiennych (nie dłuższy niż 3 dni robocze) liczony od momentu zgłoszenia usterki	TAK podać		X
7.	Czas naprawy z użyciem części zamiennych (nie dłuższy niż 10 dni roboczych) liczony od momentu zgłoszenia usterki	TAK podać		X
8.	Czas naprawy gwarancyjnej (nie dłuższy niż 10 dni roboczych), po przekroczeniu którego przedłuża się gwarancję o czas przerwy w eksploatacji sprzętu.	TAK podać		X
9.	Zalecany lub wymagany sposób dezynfekcji sprzętu	<i>Opisać i podać prop. środki dezynf.</i>		X
10.	Wykonawca zapewni dostępność części zamiennych i akcesoriów przez okres min. 5 lat.	TAK podać		X
11.	Dane kontaktowe z autoryzowanym <b>serwisem</b> lub ewentualnie innym podmiotem upoważnionym przez producenta urządzenia do wykonywania serwisu/napraw gwarancyjnych	TAK (podać: nazwę, adres, tel. lub email punktów serwisowych)		X

UWAGI:

1. Niespełnienie wymaganych parametrów techniczno-użytkowych oraz wymagań spowoduje odrzucenie oferty. Parametry i warunki w zakresie „zalecanych przez producenta przeglądów techn.” oraz „zalecanego lub wymaganego sposobu dezynfekcji” traktowane są jako zalecane.
2. Oświadczam, że oferowany przedmiot zamówienia spełnia wszystkie wymagane parametry Zamawiającego.
3. Opis należy załączyć do oferty na etapie składania ofert. Niedołączenie do oferty załącznika z opisem parametrów techniczno-użytkowych spowoduje odrzucenie oferty.

.....  
data

.....  
(podpis osoby uprawnionej do repr. Wykonawcy)

.....  
(pieczęć firmowa Wykonawcy)

**WYKAZ WYKONANYCH WCZEŚNIEJ DOSTAW**

- odpowiednio do warunku udziału w postępowaniu określonego w rozdziale IV pkt 5 ppkt. 5.4. lit a) SWZ

L.p.	Nazwa Zamawiającego	Przedmiot dostawy	Okres realizacji	Wartość brutto dostawy
1.				
2.				
3.				
4.				

**W załączeniu:**

- dokumenty (referencje) potwierdzające, że dostawy zostały wykonane należycie ..... szt.

.....  
data

.....  
podpis Wykonawcy



WZÓR UMOWY ...../23

zawarta w dniu ..... r. w ..... pomiędzy:

.....  
(pełna nazwa zamawiającego)

reprezentowany przez:

.....  
(imię i nazwisko) (stanowisko)

zwanym dalej w treści umowy **Zamawiającym**

a

.....  
(pełna nazwa wykonawcy)

wpisanym do rejestru Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem .....,  
reprezentowanym przez:

.....  
(imię i nazwisko) (stanowisko)

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

zwanym dalej w treści umowy **Wykonawcą**

o następującej treści:

**§ 1**

1. W wyniku przeprowadzonego zgodnie z ustawą – Prawo zamówień publicznych postępowania w trybie przetargu nieograniczonego Zamawiający udziela Wykonawcy zamówienia publicznego na **dostawę** ..... wg parametrów techniczno-użytkowych określonych w Zał. Nr .... do niniejszej umowy, zwanego w dalszej treści **przedmiotem umowy**.

2. Integralną część niniejszej umowy stanowią:

- specyfikacja cenowa – Załączniki Nr ...
- specyfikacja techniczna (parametry techniczno-użytkowe) – Załączniki Nr ....

3. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia Zamawiającemu przedmiotu umowy w ilości i po cenie zgodnie ze złożoną ofertą z dnia ..... 2023 r.

Dostarczony przedmiot umowy musi być nowy tj. niepowystawowy i nieregenerowany.

4. Wykonawca oświadcza, że spełnia wszelkie obowiązujące w Polsce wymagania potrzebne do należytego wykonania niniejszej umowy, w szczególności jest uprawniony do sprzedaży i dostarczania przedmiotu umowy oraz że wykona niniejszą umowę w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami i z najwyższą starannością.

5. Wykonawca oświadcza, że przedmiot umowy spełnia wszelkie obowiązujące w Polsce wymagania dotyczące bezpieczeństwa i dopuszczenia do obrotu.

**§ 2**

1. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć przedmiot umowy w terminie ... **dni**, na koszt własny wraz z instrukcją obsługi i kartą gwarancyjną w języku polskim do siedziby Zamawiającego w Toruniu.

2. Termin dostawy liczony będzie od dnia podpisania umowy.

3. Przez termin dostawy (realizacji zamówienia) rozumie się termin, w którym Wykonawca dostarczy przedmiot umowy własnym transportem, na własne ryzyko i koszt do siedziby Zamawiającego, dokona jego kompletnego montażu i instalacji oraz przeszkoli pracowników Zamawiającego z zakresu obsługi na warunkach określonych w specyfikacji technicznej (*parametry techniczno-użytkowe przedmiotu zamówienia*).

4. W trakcie transportu i montażu przedmiot umowy Wykonawca zobowiązany jest zachować szczególną ostrożność oraz stosować środki i zabezpieczenia uniemożliwiające uszkodzenia powierzchni podłóg, ścian, instalacji. Za ewentualne uszkodzenia w tym zakresie odpowiedzialność ponosi Wykonawca, który zobowiązany będzie do ich usunięcia (naprawy) lub pokrycia kosztów odpowiednio do wyrządzonej szkody.

5. Wykonawca dostarczy Zamawiającemu razem z przedmiotem umowy instrukcje obsługi/użytkowania/eksploatacji w języku polskim (wersja papierowa i elektroniczna) wraz z dokumentami określającymi częstość przeglądów technicznych lub innych okresowo powtarzanych czynności serwisowych zalecanych przez producenta.

6. Wykonawca zobowiązuje się zastosować odpowiednie opakowanie przedmiotu umowy zabezpieczające go w czasie transportu oraz ponieść ewentualne konsekwencje z tytułu nienależytego transportu i powstałych strat. Wykonawca we własnym zakresie i na własny koszt zutylizuje opakowania po dostarczeniu przedmiocie umowy.

7. Zamawiający ma prawo zwrotu dostarczonego przedmiotu umowy w terminie 5 dni roboczych od dnia dostawy, w przypadku jego niezgodności z oferowanym w ofercie, na koszt Wykonawcy.

8. Zamawiający ma prawo odmówić przyjęcia dostawy niepełnej lub choćby częściowo wadliwej.

9. Strony zgodnie postanawiają, że niezależnie od ilości dostarczanych egzemplarzy niezgodność któregośkolwiek z elementów przedmiotu umowy z ofertą złożoną przez Wykonawcę, postanowieniami umowy bądź SWZ rozumiana będzie jako niezgodność towaru z umową powodująca skutki przewidziane w niniejszej umowie i przepisach prawa.

10. W przypadku wystąpienia okoliczności, o których mowa w ust. 9 Zamawiający jest w szczególności uprawniony, do odstąpienia od umowy w całości lub w części. W takiej sytuacji Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia stwierdzenia okoliczności, o których mowa w ust. 9.

11. W przypadku skorzystania przez Zamawiającego z uprawnienia, o którym mowa w ust. 10 Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego odbioru z siedziby Zamawiającego przedmiotu umowy, pod rygorem przesłania go przez Zamawiającego na koszty i ryzyko Wykonawcy.

12. Osobami upoważnionymi ze strony Zamawiającego do odbioru przedmiotu umowy są:  
....., tel. ....

13. Osobą odpowiedzialną za realizację niniejszej umowy ze strony Wykonawcy jest: .....  
tel. ....

### § 3

1. Wykonawca udziela na dostarczony przedmiot umowy gwarancji przez okres **..... miesięcy**. Termin gwarancji liczony będzie od daty podpisania protokołu odbioru i montażu (instalacji) przedmiotu umowy u Zamawiającego przez Strony umowy.

2. Wykonawca zapewnia czas reakcji serwisu na zgłoszenie z podjęciem naprawy nie dłuższy niż 48h w dni robocze tj. od poniedziałku do piątku oraz nie dłuższy niż 72 godz. w dni ustawowo wolne od pracy, liczony od dnia zgłoszenia usterki. Informacje o awarii zgłaszane będą przez Zamawiającego do serwisu Wykonawcy pod nr telefonu: ....., e-mail:

3. Wykonawca zapewnia w okresie gwarancji czas skutecznej naprawy wyrobów bez użycia części zamiennych licząc od momentu zgłoszenia awarii - max. 3 dni robocze rozumiane jako dni od poniedziałku-piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy.

4. Wykonawca zapewnia w okresie gwarancji czas skutecznej naprawy wyrobów z użyciem części zamiennych licząc od momentu zgłoszenia awarii - max. 10 dni roboczych rozumiane jako dni od poniedziałku-piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy.

5. W przypadku naprawy wyrobów trwającej powyżej 10 dni roboczych Wykonawca zobowiązany będzie przedłużyć okres gwarancji o czas naprawy.

6. W przypadku nieusunięcia wad lub usterek w przedmiocie umowy w terminie przekraczającym 10 dni roboczych od dnia zgłoszenia usterki i braku wcześniejszego pisemnego poinformowania przez Wykonawcę o planowanym terminie naprawy, Wykonawca będzie zobowiązany do niezwłocznego dostarczenia wyrobu zastępczego o parametrach nie gorszych od przedmiotu umowy.

Jeśli Wykonawca nie wywiąże się z obowiązków gwarancyjnych w ustalonym terminie i nie wstawi sprzętu (wyrobu) zastępczego, Zamawiający może zlecić naprawę przedmiotu umowy osobie trzeciej na koszt i ryzyko Wykonawcy.

7. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane ze świadczeniem serwisu gwarancyjnego.

8. Odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu gwarancji na dostarczone elementy, części lub podzespoły obejmuje tylko wady/awarie powstałe z przyczyn tkwiących w dostarczonym elemencie, części lub podzespole, w szczególności wady konstrukcyjne lub materiałowe. Gwarancją nie są objęte:

a) uszkodzenia i wady dostarczanego sprzętu wynikłe na skutek:

-eksploatacji sprzętu przez Zamawiającego niezgodnej z jego przeznaczeniem, niestosowania się Zamawiającego do instrukcji obsługi sprzętu, mechanicznego uszkodzenia powstałego z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego lub osób trzecich i wywołane nimi wady,

-samowolnych napraw, przeróbek lub zmian konstrukcyjnych (dokonywanych przez Zamawiającego lub inne nieuprawnione osoby);

b) uszkodzenia spowodowane zdarzeniami losowymi tzw. siła wyższa (pożar, powódź, zalanie itp.).

c) materiały eksploatacyjne.

9. Uprawnienia Zamawiającego z tytułu rękojmi dotyczące wad fizycznych przedmiotu umowy, jak i okres jej trwania są tożsame z uprawnieniami z tytułu udzielonej gwarancji.

10. Wykonawca zapewnia w ramach ceny oferty wykonanie przeglądów gwarancyjnych dostarczonego sprzętu (wyrobów) w terminach zgodnych z przepisami prawa i dokumentacją producenta, ale nie rzadziej niż jeden raz w każdym rozpoczętym roku udzielonej gwarancji, o ile dany wyrób wymaga przeglądu technicznego gwarancyjnego wg karty gwarancyjnej lub dokumentacji wyrobu producenta.

11. Zamawiający oświadcza, a Wykonawca przyjmuje do wiadomości, że w razie potrzeby niezwłocznie po podpisaniu niniejszej umowy w sprawie udzielenia zamówienia, Strony podpiszą odrębną umowę o powierzeniu przetwarzania danych osobowych na potrzeby wykonywania niniejszej umowy głównej, zgodnie z art. 28 RODO tj. Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z 27.04.2016 roku 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).

#### § 4

1. Strony ustalają, że z tytułu nieterminowej dostawy Zamawiający może naliczyć Wykonawcy kary umowne w wysokości:

a) 0,3% wartości brutto umowy za każdy dzień zwłoki w dostawie trwającej do 6 dni,

b) 0,6% wartości brutto umowy za każdy dzień zwłoki w dostawie trwającej powyżej 6 dni.

3. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną z tytułu zwłoki w czasie reakcji serwisu gwarancyjnego na zgłoszoną awarię i wady sprzętu, w wysokości 20,00 zł (dwadzieścia złotych) za każdą godzinę zwłoki w czasie reakcji serwisu.

4. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,5% wartości brutto umowy za każdy dzień roboczy zwłoki w wykonaniu naprawy gwarancyjnej, przy czym Wykonawca zobowiązany jest określić w terminie 2 dni roboczych od przyjęcia zgłoszenia awarii, przewidywany czas naprawy oraz czy będzie to naprawa z użyciem czy bez użycia części zamiennych. Wstawienie na czas przedłużającej się naprawy sprawnego sprzętu zastępczego o parametrach nie gorszych od przedmiotu zamówienia będzie skutkowało tym, że kary umowne za przekroczenie terminu naprawy nie będą naliczane.

5. Z tytułu nienależytego wykonania umowy z wyłączeniem zwłoki określonej w ust. 1 lit. **a)** i **b)** oraz w ust. 2, Wykonawca zobowiązany będzie zapłacić Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% wartości brutto umowy.

6. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w przypadku odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 10% ceny brutto przedmiotu umowy lub ewentualnie jej części (ceny brutto określonej pozycji sprzętu) wobec której nastąpiło odstąpienie, a część ta/pozycja została wyceniona na etapie składania oferty co umożliwi ustalenie wysokości naliczanej kary.

7. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną w przypadku odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego w wysokości 10% ceny brutto przedmiotu umowy lub ewentualnie jej części (ceny brutto określonej pozycji sprzętu) wobec której nastąpiło odstąpienie, a część ta/pozycja została wyceniona na etapie składania oferty co umożliwi ustalenie wysokości naliczanej kary.

8. Łączna maksymalna wysokość kar umownych, których mogą dochodzić Strony, wynosi 30% wartości brutto umowy.

9. Każda ze stron może żądać odszkodowania uzupełniającego, przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych.

## § 5

1. Wartość przedmiotu umowy wynosi: ..... zł netto + ...% VAT = ..... zł brutto.  
*Słownie brutto:* ..... zł brutto.

2. Należność za dostawę płatna będzie przez Zamawiającego przelewem w terminie **60 dni**, licząc od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury przez Wykonawcę.

2.1. Podstawą do wystawienia faktury będzie protokół odbioru i montażu (instalacji) podpisany przez strony umowy. Zamawiający dopuszcza możliwość fakturowania częściowego w ramach danego zadania pod warunkiem, że dostarczony wyrób będzie kompletny i umożliwiający jego odbiór i użytkowanie.

3. Należność za dostarczony przedmiot umowy Zamawiający przekaże na rachunek Wykonawcy podany na fakturze.

4. Wykonawca ma prawo naliczyć Zamawiającemu odsetki ustawowe za opóźnienie w przypadku nieterminowego uregulowania należności od wartości niezapłaconej faktury.

5. Wykonawca nie ma prawa przenieść wierzytelności oraz odsetek ustawowych bez zgody Zamawiającego na rzecz osób trzecich.

6. Wszelkie umowy nazwane uregulowane w Kodeksie cywilnym oraz umowy nienazwane, nieuregulowane przepisami prawa cywilnego (jak factoring, forfaiting i in.) mające na celu przeniesienie na osoby trzecie wierzytelności zarówno wymagalnych jak i niewymagalnych istniejących jak i nieistniejących, na dzień zawarcia umowy, zawarte przez Wykonawcę bez zgody Zamawiającego – są nieważne.

## § 6

1. Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o zaistnieniu 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. W tym przypadku, wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
2. Zamawiający może odstąpić od umowy, jeżeli zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:
  - a) dokonano zmiany umowy z naruszeniem art. 454 i art. 455 ustawy Pzp,
  - b) wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu na podstawie art. 108 ustawy Pzp,
  - c) Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej stwierdził, w ramach procedury przewidzianej w art. 258 Traktatu o Funkcjonowaniu Unii Europejskiej, że państwo polskie uchybiło zobowiązaniom, które ciążyą na nim na mocy Traktatów, dyrektywy 2014/24/UE i dyrektywy 2014/25/UE, z uwagi na to, że Zamawiający udzielił zamówienia z naruszeniem przepisów prawa Unii Europejskiej.
3. W przypadku, o którym mowa w ust. 2 lit. a), Zamawiający odstępuje od umowy w części, której zmiana dotyczy.
4. W przypadku odstąpienia od umowy, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.

## § 7

1. Na podstawie art. 455 ust. 1 pkt. 1 ustawy Pzp, Zamawiający dopuszcza zmianę umowy bez przeprowadzenia nowego postępowania o udzielenie zamówienia, w następujących sytuacjach i z uwzględnieniem podanych warunków ich wprowadzenia:
  - 1). zmiany oferowanego typu/modelu sprzętu na sprzęt o parametrach techniczno-użytkowych nie gorszych niż określone w ofercie w przypadku wycofania sprzętu z rynku lub wstrzymania produkcji po dacie złożenia oferty, w cenie nie wyższej niż określona w ofercie albo zaistnienia innych okoliczności zaistniałych po dacie złożenia oferty i niemożliwych do przewidzenia, które uniemożliwiają dostawę wskazanego w ofercie typu/modelu sprzętu, ale pod warunkiem zapewnienia parametrów techniczno-użytkowych nie gorszych niż określone w ofercie, w cenie nie wyższej niż określona w ofercie,
  - 2) zajdzie konieczność zmiany terminu wykonania umowy w odniesieniu do całości lub części zamówienia, wykraczający poza termin określony w treści oferty i w § 2 ust. 1 niniejszej umowy, ale nie dłużej niż 30 dni, w sytuacji zaistnienia niemożliwych do przewidzenia u producenta przestojów produkcyjnych dotyczących wyrobów będących przedmiotem umowy lub wystąpienia innych okoliczności, których zaistnienie nie było możliwe do przewidzenia w chwili podpisania umowy, a uniemożliwia to dostawę przedmiotu umowy. Wystąpienie innych okoliczności lub przestojów produkcyjnych skutkujących przedłużeniem terminu wykonania umowy musi być udokumentowane ze szczegółowym wskazaniem i uzasadnieniem okoliczności, na które powołuje się Wykonawca.
  - 3). zmiany ustawowej stawki podatku VAT po dacie złożenia oferty na sprzęt objęty przedmiotem umowy – przez odpowiednią zmianę wynagrodzenia brutto Wykonawcy. Strony są zobowiązane do niezwłocznego zawarcia odpowiedniego aneksu w przypadku wystąpienia zmiany stawki podatku VAT.
2. Zmiany określone w ust. 1 nie mogą skutkować niekorzystną dla Zamawiającego zmianą wartości umowy, z wyjątkiem zmiany stawki VAT po dacie złożenia oferty.
3. Wniosek o dokonanie zmiany umowy należy przedłożyć na piśmie, a okoliczności mogące stanowić podstawę zmiany umowy powinny być należycie uzasadnione i w miarę możliwości również udokumentowane przez Wykonawcę.
4. Na wezwanie Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia dodatkowych oświadczeń lub dokumentów potwierdzających uzasadnienie do zmiany umowy z uwagi na zaistnienie okoliczności opisanej ust. 1.
5. Zmiana umowy wymaga zgody Stron w formie aneksu do umowy.

## § 8

1. Wykonawca oświadcza, że znana jest mu treść postanowień ustawy o zapewnianiu dostępności osobom ze szczególnymi potrzebami z 19 lipca 2019 r. tj. (Dz.U. z 2022 poz. 2240).
2. Wykonawca zobowiązuje się do realizacji przedmiotu umowy z uwzględnieniem - o ile to możliwe przy uwzględnieniu specyfiki niniejszego zamówienia - minimalnych wymagań służących zapewnieniu dostępności osobom ze szczególnymi potrzebami, o których mowa w art. 6 ustawy wskazanej w ust.1.

3. Biorąc pod uwagę charakter i specyfikę przedmiotu zamówienia uznano, że nie ma potrzeby określania w treści umowy szczegółowych warunków służących zapewnieniu dostępności osobom ze szczególnymi potrzebami w zakresie tego zamówienia.

#### **§ 9**

W sprawie majątkowej, w której zawarcie ugody jest dopuszczalne, każda ze Stron umowy, w przypadku sporu wynikającego z zamówienia, może złożyć wniosek o przeprowadzenie mediacji lub inne polubowne rozwiązanie sporu do Sądu Polubownego przy Prokuraturii Generalnej Rzeczypospolitej Polskiej, wybranego mediatora albo osoby prowadzącej inne polubowne rozwiązanie sporu.

#### **§ 10**

W przypadku niezawarcia ugody na drodze pozasądowego rozwiązania sporu, Strony poddadzą spór wynikający z niniejszej umowy rozstrzygnięciu sądu właściwego miejscowo wg siedziby Zamawiającego.

#### **§ 11**

W kwestiach nieuregulowanych postanowieniami zawartej umowy zastosowanie mieć będą przepisy ustawy – Prawo zamówień publicznych i kodeksu cywilnego.

#### **§ 12**

Wszelkie zmiany w umowie pod rygorem nieważności muszą być dokonane w formie pisemnej.

#### **§ 13**

Strony zobowiązują się do natychmiastowego informowania o każdej zmianie adresu lub numeru telefonu. W razie niezrealizowania tego zobowiązania pisma dostarczane pod adres wskazany w niniejszej umowie uważa się za doręczone.

#### **§ 14**

Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, z tego 2 egzemplarze dla Zamawiającego, a 1 egzemplarz dla Wykonawcy.

WYKONAWCA:

ZAMAWIAJĄCY:

**OŚWIADCZENIE Wykonawcy**  
**o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej**  
**lub przynależności do tej samej grupy kapitałowej,**  
w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5) ustawy - Prawo zamówień publicznych z 11.09.2019 r.

(Niniejsze oświadczenie Wykonawca przekazuje Zamawiającemu na wezwanie wraz z dokumentami potwierdzającymi  
**brak podstaw do wykluczenia z postępowania, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt. 5) ustawy Pzp.**  
Wraz ze złożeniem oświadczenia, wykonawca może przedstawić dokumenty lub informacje potwierdzające przygotowanie oferty, oferty częściowej lub wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu **niezależnie** od innego wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej)

W związku z przystąpieniem naszej firmy:

.....  
.....  
(dokładne dane Wykonawcy: nazwa, adres siedziby, REGON/PESEL)

do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na:  
**„dostawę sprzętu medycznego dla Regionalnego Centrum Stomatologii  
i Zakładu Diagnostyki Obrazowej“**

oświadczamy zgodnie z art. 108 ust. 1 pkt 5) ustawy Pzp, że:

1. **nie należymy\*** do żadnej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów z innym wykonawcą, który złożył odrębną ofertę, ofertę częściową lub wniosek o dopuszczenie do udziału w postępowaniu.
2. **należymy\*** do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów i przedstawiamy dokumenty lub informacje potwierdzające przygotowanie oferty, oferty częściowej lub wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu *niezależnie od innego wykonawcy* należącego do tej samej grupy kapitałowej.

.....  
(wymienić załączone dowody)

\* *niepotrzebne skreślić*

.....  
data

.....  
podpis Wykonawcy

**OŚWIADCZENIE Wykonawcy**  
**o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu,**  
**o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp,**  
w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez zamawiającego,  
o których mowa w art. 108 ust. 1 pkt 3 - 6 i art. 109 ust. 1 pkt 7 - 10  
ustawy - Prawo zamówień publicznych z 11.09.2019 r.  
*(Niniejsze oświadczenie Wykonawca przekazuje Zamawiającemu na wezwanie  
wraz z dokumentami potwierdzającymi brak podstaw do wykluczenia z postępowania)*

W związku z przystąpieniem naszej firmy  
**(nazwa Wykonawcy lub podmiotu udostępniającego zasoby):**

.....

.....

*(dokładne dane: nazwa, adres siedziby, REGON/PESEL)*

do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na:  
**„dostawę sprzętu medycznego dla Regionalnego Centrum Stomatologii  
i Zakładu Diagnostyki Obrazowej“**

oświadczamy, że informacje zawarte w Jednolitym Europejskim Dokumencie Zamówienia  
(JEDZ), o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp, w zakresie podstaw wykluczenia  
z postępowania, o których mowa w:

- a) art. 108 ust. 1 pkt 3 ustawy Pzp,
- b) art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp, dotyczących orzeczenia zakazu ubiegania się  
o zamówienie publiczne tytułem środka zapobiegawczego,
- c) art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy Pzp, dotyczących zawarcia z innymi wykonawcami  
porozumienia mającego na celu zakłócenie konkurencji,
- d) art. 108 ust. 1 pkt 6 ustawy Pzp,
- e) art. 109 ust. 1 pkt 7-10 ustawy Pzp,

**są aktualne /**  
**nie są aktualne\***

**\* UWAGA!** – skreślić niewłaściwe

.....

data

.....

(podpis osoby upoważnionej do reprezentacji Wykonawcy/  
podmiotu udostępniającego Zasoby)



**OŚWIADCZENIE**  
**składane na podstawie art. 7**  
**ustawy z dnia 13.04.2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania**  
**wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego**  
**o NIEPODLEGANIU WYKLUCZENIU Z POSTĘPOWANIA**

**Wykonawca / Podmiot udostępniający zasoby \***

\* *skreślić niepotrzebne*

.....  
(pełna nazwa/firma, adres, NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

reprezentowany przez:

.....  
(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w zakresie:  
**„dostawę sprzętu medycznego dla Regionalnego Centrum Stomatologii**  
**i Zakładu Diagnostyki Obrazowej“**  
- Nr W.Sz.Z: TZ-280-86/23

prowadzonego przez  
**Wojewódzki Szpital Zespolony im. L. Rydygiera**  
**ul. św. Józefa 53-59, 87-100 Toruń**

**oświadczam, co następuje:**

1. Oświadczam, że **nie jestem** Wykonawcą wymienionym w wykazach określonych w rozporządzeniach 765/2006 i 269/2014, **nie jestem** wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ww. ustawy;
2. Oświadczam, że **nie jestem** Wykonawcą, 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 rozporządzeniach 765/2006 i 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 z dnia 13.04.2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego;
3. Oświadczam, że **nie jestem** Wykonawcą, 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 rozporządzeniach 765/2006 i 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 z dnia 13.04.2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego.

Data: ....., Podpis(-y) osób uprawnionych: .....

**<sup>9</sup>Oświadczam**, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. .... ustawy o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego

*(podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 7 ust. 1 pkt 1, 2, 3 ustawy o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego).*

Data: ....., Podpis(-y) osób uprawnionych: .....

**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.

Data: ....., Podpis(-y) osób uprawnionych: .....

---

<sup>9</sup> wypełnić wyłącznie wtedy, gdy zachodzą podstawy wykluczenia

## OŚWIADCZENIE

składane na podstawie

art. 5k ust. 1 na mocy art. 1 pkt 23 rozporządzenia Rady (UE) 2022/576 z dnia 8 kwietnia 2022 r. w sprawie zmiany rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie  
**o NIEPODLEGANIU WYKLUCZENIU Z POSTĘPOWANIA**

### Wykonawca / Podmiot udostępniający zasoby \*

\* skreślić niepotrzebne

.....  
(pełna nazwa/firma, adres, NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

reprezentowany przez:

.....  
(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w zakresie:  
**„dostawę sprzętu medycznego dla Regionalnego Centrum Stomatologii  
i Zakładu Diagnostyki Obrazowej“**  
- Nr W.Sz.Z: TZ-280-86/23

.....  
prowadzonego przez  
**Wojewódzki Szpital Zespolony im. L. Rydygiera  
ul. św. Józefa 53-59, 87-100 Toruń**

**oświadczam, co następuje:**

**Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania** na podstawie art. 5k ust. 1 na mocy art. 1 pkt 23 rozporządzenia Rady (UE) 2022/576 z dnia 8 kwietnia 2022 r. w sprawie zmiany rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie, który stanowi, że:

1. Zakazuje się udzielania lub dalszego wykonywania wszelkich zamówień publicznych lub koncesji objętych zakresem dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, a także zakresem art. 10 ust. 1, 3, ust. 6 lit. a)–e), ust. 8, 9 i 10, art. 11, 12, 13 i 14 dyrektywy 2014/23/UE, art. 7 i 8, art. 10 lit. b)–f) i lit. h)–j) dyrektywy 2014/24/UE, art. 18, art. 21 lit. b)–e) i lit. g)–i), art. 29 i 30 dyrektywy 2014/25/UE oraz art. 13 lit. a)–d), lit. f)–h) i lit. j) dyrektywy 2009/81/WE na rzecz lub z udziałem:
  - a. obywateli rosyjskich lub osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów z siedzibą w Rosji;
  - b. osób prawnych, podmiotów lub organów, do których prawa własności bezpośrednio lub pośrednio w ponad 50% należą do podmiotu, o którym mowa w lit. a) niniejszego ustępu; lub
  - c. osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów działających w imieniu lub pod kierunkiem podmiotu, o którym mowa w lit. a) lub b) niniejszego ustępu,w tym **podwykonawców, dostawców lub podmiotów, na których zdolności polega się w rozumieniu dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, w przypadku gdy przypada na nich ponad 10% wartości zamówienia.**

Data: ....., Podpis(-y) osób uprawnionych: .....

**<sup>10</sup>Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. .... rozporządzenia Rady (UE) 2022/576 z dnia 8 kwietnia 2022 r. w sprawie zmiany rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie.**

*(podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 5k ust. 1 rozporządzenia Rady (UE) 2022/576 z dnia 8 kwietnia 2022 r. w sprawie zmiany rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie).*

Data: ....., Podpis(-y) osób uprawnionych: .....

**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.**

Data: ....., Podpis(-y) osób uprawnionych: .....

---

<sup>10</sup> Wypełnić wyłącznie wtedy, gdy zachodzą podstawy wykluczenia

**Kryteria oceny ofert, ich znaczenie, sposób oceny**

Wszystkie ważne oferty złożone w postępowaniu oceniane będą wg nast. kryteriów:

**a) w odniesieniu do Zadań Nr 3, 4, 5, 9**

Kryterium	Ranga
<b>Cena</b>	60%
<b>Ocena parametrów technicznych</b>	25 %
<b>Okres gwarancji</b>	10 %
<b>Termin dostawy</b>	5 %

**1. Przeliczenie w kryterium „ceny“**

$$\text{PKT} = \frac{\text{Najniższa zaoferowana cena}}{\text{Cena oferty badanej}} \times 100 \times 60\%$$

**2. Ocena parametrów technicznych**

$$\text{PKT} = \frac{\text{Ilość pkt przyznana badanej ofercie odpowiednio wg Zał. 3/3, 3/4, 3/5, 3/9 do SWZ}}{\text{Maks. ilość pkt spośród ocenianych ofert odpowiednio wg Zał. 3/3, 3/4, 3/5, 3/9 do SWZ}} \times 100 \times 25\%$$

**3. Przeliczenie w kryterium okresu gwarancji**

$$\text{PKT} = \frac{\text{Okres gwarancji oferty badanej}}{\text{Najdłuższy zaoferowany okres gwarancji}} \times 100 \times 10\%$$

**4. Przeliczenie w kryterium terminu dostawy**

$$\text{PKT} = \frac{\text{Najkrótszy zaoferowany termin dostawy}}{\text{Termin dostawy oferty badanej}} \times 100 \times 5\%$$

**b) w odniesieniu do Zadań Nr 1, 2, 6, 7, 8**

Kryterium	Ranga
<b>Cena</b>	85%
<b>Okres gwarancji</b>	10 %
<b>Termin dostawy</b>	5 %

**1. Przeliczenie w kryterium „ceny“**

$$\text{PKT} = \frac{\text{Najniższa zaoferowana cena}}{\text{Cena oferty badanej}} \times 100 \times 85\%$$

## 2. Przeliczenie w kryterium **okresu gwarancji**

$$\text{PKT} = \frac{\text{Okres gwarancji oferty badanej}}{\text{Najdłuższy zaoferowany okres gwarancji}} \times 100 \times \mathbf{10\%}$$

## 3. Przeliczenie w kryterium **terminu dostawy**

$$\text{PKT} = \frac{\text{Najkrótszy zaproponowany termin dostawy}}{\text{Termin dostawy oferty badanej}} \times 100 \times \mathbf{5\%}$$

UWAGA! - minimalne i maksymalne terminy lub okresy w kryteriach:  
„**okresu gwarancji**“, „**terminu dostawy**“,  
określono w formularzu ofertowym - Zał. Nr 1 do SWZ,  
gdzie w UWAGACH wskazano także skutki przekroczenia ustalonych terminów.

Ocena końcowa oferty to suma punktów uzyskanych przez daną ofertę wg w/w kryteriów.