

**Zamawiający:**  
**Wojewódzki Szpital Zespólny**  
**im. L. Rydygiera w Toruniu**  
**87-100 Toruń**  
**ul. Św. Józefa 53-59**  
**tel. 0-56 67 93 496, fax. 0-56 67 93 682**

adres strony internetowej: [www.platformazakupowa.pl/wszz\\_torun](http://www.platformazakupowa.pl/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-280-61/20

Toruń, dnia 20-05-2020 r.

**Specyfikacja**  
**Istotnych Warunków Zamówienia**  
postępowanie o wartości szacunkowej **powyżej 214.000 EURO**

Tryb udzielenia zamówienia: **przetarg nieograniczony**  
zgodnie z art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych  
(t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 ) zwanej dalej „ustawą Pzp”

przedmiot zamówienia dostawa :

**dostawa wyposażenia medycznego, wykonanie niezbędnych prac dostosowawczych dla montażu urządzeń dla Centralnej Sterylizacji i Dezynfektorni w budynku nr 510 w ramach inwestycji „Rozbudowa i przebudowa Wojewódzkiego Szpitala Zespólnego w Toruniu“.**

Kod CPV:

33.19.00.00-8 (różne urządzenia i produkty medyczne)  
39.13.00.00-2 (meble biurowe)

## **I. Opis sposobu przygotowania oferty, forma składanych dokumentów w postępowaniu. Inne informacje ogólne.**

1. Treść oferty musi odpowiadać treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
  - 1.1. Wykonawcy zobowiązani są zapoznać się dokładnie z treścią niniejszej SIWZ i przygotować ofertę zgodnie z wymaganiami w niej określonymi.
2. Wykonawcy ponoszą koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty, z zastrzeżeniem art. 93 ust. 4 ustawy. 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://www.platformazakupowa.pl/wszcz\\_torun](https://www.platformazakupowa.pl/wszcz_torun) - w zakładce „POSTĘPOWANIA” i pod nazwą postępowania wskazaną w tytule SIWZ. Wymagania techniczne i organizacyjne, związane z wykorzystaniem Platformy, zostały przedstawione w niniejszym rozdziale – pkt. 3.1. – 3.7.
  - 3.1. W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja między Zamawiającym, a Wykonawcami odbywa się przy użyciu Platformy ([https://www.platformazakupowa.pl/wszcz\\_torun](https://www.platformazakupowa.pl/wszcz_torun)).
  - 3.2. Wymagania techniczne i organizacyjne wysyłania oraz odbierania dokumentów elektronicznych, elektronicznych kopii dokumentów i oświadczeń oraz informacji przekazywanych przy ich użyciu zostały opisane w *Regulaminie korzystania z Platformy* (adres: <https://platformazakupowa.pl/strona/1-regulamin>). Składając ofertę Wykonawca akceptuje *Regulamin platformazakupowa.pl dla Użytkowników (Wykonawców)*.
  - 3.3. Korzystanie z Platformy oznacza każdą czynność Użytkownika, która prowadzi do zapoznania się przez niego z treściami zawartymi na [platformazakupowa.pl](http://platformazakupowa.pl), z zastrzeżeniem postanowień § 4 Regulaminu.
  - 3.4. Korzystanie z Platformy odbywać może się wyłącznie na zasadach i w zakresie wskazanym w Regulaminie.
  - 3.5. Usługodawca (Operator Platformy) dołoży starań, aby korzystanie z Platformy było możliwe dla Użytkowników Internetu z użyciem popularnych przeglądarek internetowych, systemów operacyjnych, typów urządzeń oraz typów połączeń internetowych. Minimalne wymagania techniczne umożliwiające korzystanie ze strony [www.platformazakupowa.pl](http://www.platformazakupowa.pl) to: przeglądarka internetowa Internet Explorer, Chrome i FireFox w najnowszej dostępnej wersji, z włączoną obsługą języka Javascript, akceptująca pliki typu „cookies” oraz łącze internetowe o przepustowości, co najmniej 256 kbit/s. [www.platformazakupowa.pl](http://www.platformazakupowa.pl) jest zoptymalizowana dla minimalnej rozdzielczości ekranu 1024x768 pikseli.
  - 3.6. Zamawiający jednocześnie informuje, że posiadanie konta na Platformie jest dobrowolne, a złożenie oferty w przetargu jest możliwe bez posiadania konta.
  - 3.7. Usługodawca (Operator Platformy) oświadcza, iż publiczny charakter sieci Internet i korzystanie z usług świadczonych drogą elektroniczną wiązać może się z zagrożeniem pozyskania i modyfikowania danych Użytkowników przez osoby nieuprawnione, dlatego Użytkownicy powinni stosować właściwe środki techniczne, które zminimalizują wskazane wyżej zagrożenia. W szczególności stosować programy antywirusowe i chroniące tożsamość korzystających z sieci Internet. Usługodawca nigdy nie zwraca się do Użytkownika z prośbą o udostępnienie mu w jakiegokolwiek formie Hasła.
  - 3.8. Na stronie Platformy znajduje się ponadto *Instrukcja dla Wykonawców* zawierająca:
    - informacje ogólne,
    - informacje dot. sposobu i formy złożenia oferty,
    - sposobu komunikowania się Zamawiającego z Wykonawcami (*nie dotyczy składania ofert*),
    - informacje dot. sposobu otwarcia ofert na [www.platformazakupowa.pl](http://www.platformazakupowa.pl)
  - 3.9. 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.

#### 4. Składanie oferty.

- 4.1. Wykonawca przedstawi ofertę zgodnie z wymaganiami określonymi w niniejszej SIWZ poprzez wypełnienie i podpisanie:
  - 1) formularza „Oferta” (zalecaną treść formularza stanowi Zał. nr 1 do SIWZ),
  - 2) **załączników do „Oferty”**, o ile występują w danym postępowaniu i zawiera je SIWZ np. *specyfikacja cenowa przedmiotu zamówienia, specyfikacje techniczne przedmiotu zamówienia* wymagane na etapie składania oferty,
  - 3) **jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia (JEDZ)**,
  - 4) **pełnomocnictw** do reprezentowania Wykonawcy (wykonawców występujących wspólnie), o ile ofertę składa pełnomocnik,
  - 5) **dokument** potwierdzający wpłatę **wadium** we właściwej wysokości. Zasady wnoszenia wadium opisane są w rozdziale VI SIWZ.
- 4.2. Wykonawca ma prawo złożyć tylko **jedną ofertę** za pośrednictwem Platformy. Platforma szyfruje oferty w taki sposób, aby nie było można zapoznać się z ich treścią do terminu otwarcia ofert.
- 4.3. Oferta wraz z załącznikami musi być sporządzona z zachowaniem postaci **elektronicznej**, a do danych zawierających dokumenty tekstowe, tekstowo-graficzne lub multimedialne stosuje się formaty plików opisane w Załączniku nr 2 do rozporządzenia *Rady Ministrów w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych (Dz. U. 2017 poz. 2247)*.
- 4.4. Oferta musi być sporządzona w języku polskim i podpisana przez osobę(y) upoważnioną(e) do reprezentowania Wykonawcy. Wszelkie czynności Wykonawcy związane ze złożeniem wymaganych dokumentów (w tym m.in.: *składanie oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy, poświadczanie kopii dokumentów za zgodność z oryginałem*) muszą być dokonywane przez osobę (osoby) reprezentujące Wykonawcę zgodnie z zasadami reprezentacji wskazanymi we właściwym rejestrze.
- 4.5. W przypadku dokonywania czynności związanych ze złożeniem wymaganych dokumentów przez osobę(y) nie wymienioną(e) w dokumencie rejestracyjnym (ewidencyjnym) Wykonawcy do oferty należy dołączyć stosowne **pełnomocnictwo w formie oryginału dokumentu elektronicznego podpisanego kwalifikowanym podpisem elektronicznym** lub ewentualnie **kopię pełnomocnictwa notarialnie poświadczoną kwalifikowanym podpisem elektronicznym**. Pełnomocnictwo powinno być opatrzone datą wystawienia, określać termin jego obowiązywania i zakres umocowania.
- 4.6. **Oferty oraz oświadczenie, o którym mowa w art. 25a, w tym jednolity dokument**, sporządza się, **pod rygorem nieważności**, w postaci elektronicznej i opatruje się **kwalifikowanym podpisem elektronicznym**.
- 4.7. Jednolity europejski dokument zamówienia (JEDZ) może być przygotowany i złożony wg wzoru zamieszczonego przez Zamawiającego **lub** zgodnie ze wzorem standardowego formularza określonego w rozporządzeniu Wykonawczym KE wydanym na podstawie art. 59 ust. 2 dyrektywy 2014/24/UE 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 jedynie
  - 4.7.1. Oświadczenia podmiotów składających ofertę wspólnie oraz podmiotów udostępniających zasoby składane na formularzu JEDZ muszą mieć formę dokumentu elektronicznego, podpisanego kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez każdego z nich w zakresie, w jakim potwierdzają okoliczności, o których mowa w treści art. 22 ust. 1 ustawy Pzp.
  - 4.7.2. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców, jednolity dokument lub oświadczenie składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Dokumenty te potwierdzają spełnianie warunków udziału w postępowaniu lub kryteriów selekcji oraz brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu lub kryteriów selekcji oraz brak podstaw wykluczenia.
  - 4.7.3. Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia oraz spełniania, w zakresie, w jakim powołuje się na ich zasoby, warunków udziału w postępowaniu - składa także jednolite dokumenty dotyczące tych podmiotów.

- 4.7.4. **Zamawiający nie stawia wymogu**, aby Wykonawca, który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia **podwykonawcom (ale nie polega na zasobach tych podwykonawców)**, wykazał brak istnienia wobec nich podstaw wykluczenia z udziału w postępowaniu i złożył jednolity dokument dotyczący podwykonawców (art. 25a ust.5 ustawy Pzp).
- 4.8. Zgodnie z art. 23 ustawy Pzp Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia (np. w formie konsorcjum, spółki cywilnej). W tym celu Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
- 4.8.1. W przypadku złożenia wspólnej oferty przez kilku Wykonawców, Wykonawcy ponoszą solidarną odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań umownych (art. 141 ustawy Pzp).
- 4.8.2. Jeżeli oferta wspólna Wykonawców, o których mowa w ust. 1, została wybrana, Zamawiający może żądać przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.
- 4.8.3. 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.
- 4.9. Zgodnie z art. 8 ust. 3 ustawy Pzp, wszelkie informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, które Wykonawca zastrzeże jako tajemnicę przedsiębiorstwa, powinny zostać złożone w osobnym polu (w kroku 1) składania oferty przeznaczonym na zamieszczenie tajemnicy przedsiębiorstwa. Zgodnie z art. 86 ust. 4 Pzp tajemnicą przedsiębiorstwa nie może być nazwa firmy, adres, informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności. Zaleca się, aby każda informacja stanowiąca tajemnicę przedsiębiorstwa była zamieszczona w odrębnym pliku i określała przedmiot będący jej treścią wraz z uzasadnieniem (podstawą prawną utajnienia).
- 4.10. Wykonawca może przed upływem terminu do składania ofert zmienić lub wycofać ofertę. Sposób zmiany i wycofania oferty został opisany w *Instrukcji dla Wykonawców* dostępnej na Platformie Zakupowej. Wykonawca po upływie terminu do składania ofert nie może skutecznie dokonać zmiany ani wycofać złożonej oferty.
5. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.
6. Zamawiający nie dopuszcza możliwości złożenia oferty wariantowej.
7. Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.
8. Przedmiotem niniejszego postępowania nie jest zawarcie umowy ramowej.
9. Zamawiający nie zamierza ustanawiać dynamicznego systemu zakupów.
10. Zamawiający nie przewiduje zastosowania prawa opcji.
11. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy. Zamawiający wymaga wskazania przez Wykonawcę części zamówienia, której wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcy i podania przez wykonawcę firm podwykonawców.
- 11.1. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 ustawy Pzp, w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, wykonawca zobowiązany jest 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.
12. Zamawiający poprawi w tekście oferty oczywiste omyłki pisarskie, oczywiste omyłki rachunkowe z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek, inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

**II. Informacje o sposobie komunikowania się Zamawiającego z Wykonawcami (nie dotyczy składania ofert i wniosków), wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z Wykonawcami.**

1. W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja między Zamawiającym, a Wykonawcami w szczególności składanie oświadczeń (innych niż wskazanych w pkt I), zawiadomień oraz przekazywanie informacji odbywa się elektronicznie za pośrednictwem formularza "Wyślij wiadomość" dostępnego na stronie danego postępowania, której adres wskazany jest na stronie [www.platformazakupowa.pl/wszz\\_torun](http://www.platformazakupowa.pl/wszz_torun)
2. We wszelkiej korespondencji związanej z niniejszym postępowaniem Zamawiający i Wykonawcy posługują się numerem postępowania określonym przez Zamawiającego na pierwszej stronie SIWZ tj. **W.Sz.Z: TZ-280-61/20**.
3. W sytuacjach awaryjnych np. w przypadku przerwy w funkcjonowaniu lub awarii strony [www.platformazakupowa.pl/wszz\\_torun](http://www.platformazakupowa.pl/wszz_torun) Zamawiający może również komunikować się z Wykonawcami za pomocą poczty elektronicznej, gdzie adres Zamawiającego jest dostępny w SIWZ dot. danego postępowania.
4. Dokumenty elektroniczne, oświadczenia lub elektroniczne kopie dokumentów lub oświadczeń składane są przez Wykonawcę za pośrednictwem Formularza do komunikacji jako załączniki.
5. Za datę przekazania oświadczeń, wniosków, zawiadomień, dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub elektronicznych kopii dokumentów lub oświadczeń oraz innych informacji przyjmuje się datę ich doręczenia za pośrednictwem formularza "Wyślij wiadomość" dostępnego na stronie danego postępowania, której adres wskazany jest na stronie [www.platformazakupowa.pl/wszz\\_torun](http://www.platformazakupowa.pl/wszz_torun)
6. Do porozumiewania się z Wykonawcami uprawnieni są:  
Anna Wutrych – Krajewska, Dorota Peplau - w zakresie procedury przetargowej,  
Karolina Korzycka, Paweł Kopytek - w zakresie przedmiotu zamówienia
7. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert. Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 6 dni przed upływem terminu składania ofert.  
Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
8. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami bez ujawniania źródła zapytania, Zamawiający zamieszcza na stronie internetowej na której udostępniana jest SIWZ, tj. [www.platformazakupowa.pl/wszz\\_torun](http://www.platformazakupowa.pl/wszz_torun)
9. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Dokonaną zmianę specyfikacji Zamawiający udostępnia na stronie internetowej - [www.platformazakupowa.pl/wszz\\_torun](http://www.platformazakupowa.pl/wszz_torun), na której udostępniona jest specyfikacja.
10. Jeżeli zmiana treści SIWZ prowadzić będzie do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu Zamawiający zamieści ogłoszenie dodatkowych informacji, informacje o niekompletnej procedurze lub sprostowanie w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej.
11. Każda wprowadzona przez Zamawiającego zmiana SIWZ stanie się jej integralną częścią.
12. Sposób sporządzenia dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub elektronicznych kopii dokumentów lub oświadczeń musi być zgodny z wymaganiami określonymi w *rozporządzeniu 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 oraz rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia*. Na podstawie ww. rozporządzeń:
  - 12.1. Dokumenty lub oświadczenia, o których mowa w rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia, składane są w oryginale w postaci dokumentu elektronicznego lub w elektronicznej kopii dokumentu lub oświadczenia poświadczonej za zgodność z oryginałem.

- 12.2. 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 lub oświadczeń, które każdego z nich dotyczą.
- 12.3. Poświadczenie za zgodność z oryginałem elektronicznej kopii dokumentu lub oświadczenia, o której mowa w ppkt. 12.1., następuje przy użyciu **kwalizkowanego podpisu elektronicznego**.
- 12.4. Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentów lub oświadczeń, o których mowa w rozporządzeniu, wyłącznie wtedy, gdy złożona kopia jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości.
- 12.5. Dokumenty lub oświadczenia, o których mowa w rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia, sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.
- 12.6. W przypadku, o którym mowa w § 10 ust. 1 w rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia, Zamawiający może żądać od Wykonawcy przedstawienia tłumaczenia na język polski wskazanych przez Wykonawcę i pobranych samodzielnie przez Zamawiającego dokumentów.
- 12.7. Zgodnie z rozporządzeniem Prezesa RM z 27.06.2017r. (poz. 1320 ze zm. w 2018r. poz. 1991 i 2019 poz.2517 ) *w sprawie użycia środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego oraz udostępniania i przechowywania dokumentów elektronicznych*:
  - 12.7.1. Jeżeli oryginał dokumentu lub oświadczenia, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy, lub inne dokumenty lub oświadczenia składane w postępowaniu o udzielenie zamówienia, nie zostały sporządzone w postaci dokumentu elektronicznego, wykonawca może sporządzić i przekazać elektroniczną kopię posiadanego dokumentu lub oświadczenia.
  - 12.7.2. W przypadku przekazywania przez wykonawcę elektronicznej kopii dokumentu lub oświadczenia, opatrzenie jej kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez wykonawcę albo odpowiednio przez podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega wykonawca na zasadach określonych w art. 22a ustawy, albo przez podwykonawcę jest równoznaczne z poświadczeniem elektronicznej kopii dokumentu lub oświadczenia za zgodność z oryginałem.
- 12.8. **W przypadku przekazywania przez wykonawcę dokumentu elektronicznego w formacie poddającym dane kompresji, opatrzenie pliku zawierającego skompresowane dane kwalifikowanym podpisem elektronicznym jest równoznaczne z poświadczeniem przez wykonawcę za zgodność z oryginałem wszystkich elektronicznych kopii dokumentów zawartych w tym pliku, z wyjątkiem kopii poświadczonych odpowiednio przez innego wykonawcę ubiegającego się wspólnie z nim o udzielenie zamówienia, przez podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega wykonawca, albo przez podwykonawcę.**

**III. Warunki udziału w postępowaniu oraz podstawy wykluczenia z postępowania. Wykaz wymaganych oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp, tj. niepodleganiu wykluczeniu oraz spełnianiu warunków udziału w postępowaniu. Wymagane dokumenty na potwierdzenie, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym przez Zamawiającego.**

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

- 1) nie podlegają wykluczeniu;
- 2) spełniają warunki udziału w postępowaniu, o ile zostały one określone przez zamawiającego w ogłoszeniu o zamówieniu.

Do oferty Wykonawca dołącza aktualne na dzień składania ofert **oświadczenie** w zakresie wskazanym przez Zamawiającego w ogłoszeniu o zamówieniu lub w specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Informacje zawarte w oświadczeniu stanowią wstępne potwierdzenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu. Oświadczenie, o którym mowa wyżej, Wykonawca składa w formie **jednolitego dokumentu**, stanowiącego **Załącznik nr 9 do SIWZ - forma i sposób składania jednolitego dokumentu (JEDZ) wg pkt. I SIWZ i Instrukcji dla Wykonawców**.

2. W celu wykazania spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust.1b ustawy Pzp, Zamawiający wymaga:

- 1) **Kompetencje lub uprawnienia do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów.**

Zamawiający nie określa żadnego warunku w tym zakresie.

- 2) **Sytuacja ekonomiczna lub finansowa.**

Wykonawca zobowiązany jest **załączyć do oferty wstępne oświadczenie** w formie **jednolitego dokumentu (część IV sekcja α) - Zał Nr 9 do SIWZ**, a ten którego oferta zostanie **najwyżej oceniona, na wezwanie Zamawiającego** także dokument potwierdzający te okoliczności tj.:

- a) posiada dokument potwierdzający, że jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę gwarancyjną minimum: **2.120.000,00 zł**

Jeżeli z uzasadnionej przyczyny wykonawca nie może złożyć dokumentów dotyczących sytuacji finansowej lub ekonomicznej wymaganych przez Zamawiającego, może złożyć inny dokument, który w wystarczający sposób potwierdza spełnianie opisanego przez zamawiającego warunku udziału w postępowaniu.

- 3) **Zdolność techniczna lub zawodowa.**

Wykonawca zobowiązany jest **załączyć do oferty wstępne oświadczenie** w formie **jednolitego dokumentu (część IV sekcja α) – Zał. Nr 9 do SIWZ**, a ten którego oferta zostanie **najwyżej oceniona, na wezwanie Zamawiającego** także dokumenty potwierdzające okoliczności, że dysponuje:

- a) wykazem minimum 1 dostawy wraz z pracami dostosowawczymi oraz montażem urządzeń i wyposażenia medycznego o wartości minimum: **1.590.000,00 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 jej wartości, przedmiotu, daty wykonania i podmiotu, na rzecz którego dostawa została wykonana należycie, oraz załączenia dowodu określającego czy ta dostawa została wykonana, przy czym dowodem, o którym mowa, jest referencja bądź inny dokument wystawiony przez podmiot, na rzecz którego dostawa była wykonana, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tego dokumentu – oświadczenie Wykonawcy.

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

- 2.1. 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 innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych.

- 2.2. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów, musi udowodnić Zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi

zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia.

2.2.1. W celu oceny, czy Wykonawca polegając na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a ustawy Pzp, będzie dysponował niezbędnymi zasobami w stopniu umożliwiającym należyte wykonanie zamówienia publicznego oraz oceny czy stosunek łączący Wykonawcę z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów, Zamawiający **żąda złożenia wraz z ofertą** dokumentów, które określają w szczególności:

- 1) zakres dostępnych Wykonawcy zasobów innego podmiotu,
- 2) sposób wykorzystania zasobów innego podmiotu przez Wykonawcę przy wykonywaniu zamówienia publicznego,
- 3) zakres i okres udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia publicznego,
- 4) czy podmiot, na zdolnościach którego Wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje roboty budowlane lub usługi, których wskazane zdolności dotyczą.

Wykonawca powołujący się na zasoby podmiotu trzeciego musi złożyć wraz z ofertą na Platformie zobowiązanie podmiotu trzeciego (w formie oryginału dokumentu elektronicznego, podpisanego kwalifikowanym podpisem elektronicznym) do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia oraz dowody, że osoba podpisująca takie zobowiązanie, była uprawniona do działania w imieniu podmiotu trzeciego. Pełnomocnictwo należy składać w formie oryginału podpisanego kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

2.3. Zamawiający ocenia czy udostępniane Wykonawcy przez inne podmioty zdolności techniczne lub zawodowe lub ich sytuacja finansowa lub ekonomiczna, pozwalają na wykazanie przez wykonawcę spełnienia warunków udziału w postępowaniu oraz bada czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 13–22 ustawy Pzp i ust. 5 pkt. 1 ustawy Pzp.

2.4. W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, Wykonawcy mogą polegać na zdolnościach innych podmiotów, jeśli podmioty te zrealizują roboty budowlane lub usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.

2.5. Wykonawca, który polega na sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów odpowiada solidarnie z podmiotem, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów, za szkodę poniesioną przez zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów nie ponosi winy.

2.6. Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuacja ekonomiczna lub finansowa podmiotu, o którym mowa w art. 22a ust. 1 ustawy Pzp, nie potwierdzają spełnienia przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tych podmiotów podstawy wykluczenia, zamawiający żąda aby wykonawca w terminie określonym przez Zamawiającego:

- 1) zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami lub
- 2) zobowiązał się do osobistego wykonania odpowiedniej części zamówienia, jeżeli wykaże zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuację finansową lub ekonomiczną, o których mowa w art. 22a ust. 1 ustawy Pzp.

2.7. Jeżeli treść informacji przekazanych przez wykonawcę w jednolitym europejskim dokumencie zamówienia, o którym mowa w art. 10a ust. 1 ustawy Pzp, odpowiada zakresowi informacji, których zamawiający wymaga poprzez żądanie dokumentów, w szczególności o których mowa w § 2 ust. 2 pkt 2 i ust. 4 *Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia*, zamawiający może odstąpić od żądania tych dokumentów od wykonawcy. W takim przypadku dowodem spełnienia przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub kryteriów selekcji oraz braku podstaw wykluczenia są odpowiednie informacje przekazane przez wykonawcę lub odpowiednio przez podmioty, na których zdolnościach lub sytuacji wykonawca polega na zasadach określonych w art. 22a ustawy, w jednolitym europejskim dokumencie zamówienia.



3. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się:
- 1-11) – warunki uchylone,
  - 12) wykonawcę, który nie wykazał spełniania warunków udziału w postępowaniu lub nie został zaproszony do negocjacji lub złożenia ofert wstępnych albo ofert, lub nie wykazał braku podstaw wykluczenia;
  - 13) wykonawcę będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:
    - a) o którym mowa w art. 165a, art. 181–188, art. 189a, art. 218–221, art. 228–230a, art. 250a, art. 258 lub art. 270–309 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. – Kodeks Karny (t.j. z 2019 r. poz. 1950 ze zmianami) lub art. 46 lub art. 48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1468 ze zm. ), b) o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. – Kodeks karny c) skarbowe, d) o którym mowa w art. 9 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. z 2012 r. poz. 769);
  - 14) wykonawcę, jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w pkt 13;
  - 15) wykonawcę, wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, chyba że wykonawca dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;
  - 16) wykonawcę, który w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa wprowadził zamawiającego w błąd przy przedstawieniu informacji, że nie podlega wykluczeniu, spełnia warunki udziału w postępowaniu lub obiektywne i niedyskryminacyjne kryteria, zwane dalej „kryteriami selekcji”, lub który zataił te informacje lub nie jest w stanie przedstawić wymaganych dokumentów;
  - 17) wykonawcę, który w wyniku lekkomyślności lub niedbalstwa przedstawił informacje wprowadzające w błąd zamawiającego, mogące mieć istotny wpływ na decyzje podejmowane przez zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
  - 18) wykonawcę, który bezprawnie wpływał lub próbował wpłynąć na czynności zamawiającego lub pozyskać informacje poufne, mogące dać mu przewagę w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
  - 19) wykonawcę, który brał udział w przygotowaniu postępowania o udzielenie zamówienia lub którego pracownik, a także osoba wykonująca pracę na podstawie umowy zlecenia, o dzieło, agencyjnej lub innej umowy o świadczenie usług, brał udział w przygotowaniu takiego postępowania, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy z udziału w postępowaniu;
  - 20) wykonawcę, który z innymi wykonawcami zawarł porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji między wykonawcami w postępowaniu o udzielenie zamówienia, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych;
  - 21) wykonawcę będącego podmiotem zbiorowym, wobec którego sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne na podstawie ustawy z dnia 28 października 2002 r. o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary (t.j. Dz. U. 2020 poz. 358);
  - 22) wykonawcę, wobec którego orzeczono tytułem środka zapobiegawczego zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;
  - 23) wykonawców, którzy należąc do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 369 ze zm.), złożyli odrębne oferty, oferty częściowe lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, chyba że wykazą, że istniejące między nimi powiązania nie prowadzą do zakłócenia konkurencji

w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

**3a. Z postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający wykluczy także wykonawcę:**

1) w stosunku do którego otwarto likwidację, w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 332 ust. 1 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. – Prawo restrukturyzacyjne (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 243 ze zm.) lub którego upadłość ogłoszono, z wyjątkiem wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. – Prawo upadłościowe (tekst. j. Dz. U. z 2019 r. poz. 498 ze zm.) - **art. 24 ust. 5 pkt 1** ustawy Pzp.

**3b. Wykonawca zobowiązany jest załączyć do oferty wstępne oświadczenie w formie jednolitego dokumentu - Zał. Nr 9 do SIWZ, o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania w zakresie, o którym mowa w art. 24 ust. 1 pkt. 12-22 i ust. 5 pkt. 1 ustawy Pzp, a ten którego oferta zostanie najwyżej oceniona, na wezwanie Zamawiającego także nw. dokumenty potwierdzające te okoliczności tj.:**

- 1) informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21 ustawy Pzp, wystawioną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
- 2) oświadczenie wykonawcy o braku wydania wobec niego prawomocnego wyroku sądu lub ostatecznej decyzji administracyjnej o zaleganiu z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne albo – w przypadku wydania takiego wyroku lub decyzji – dokumentów potwierdzających dokonanie płatności tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami lub zawarcie wiążącego porozumienia w sprawie spłat tych należności. *W celu złożenia oświadczenia można wykorzystać wzór zawarty w Zał. Nr 7 do SIWZ.*
- 3) oświadczenie wykonawcy o braku orzeczenia wobec niego tytułem środka zapobiegawczego zakazu ubiegania się o zamówienia publiczne. *W celu złożenia oświadczenia można wykorzystać wzór zawarty w Zał. Nr 7 do SIWZ.*
- 4) odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, *w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 5 pkt. 1 ustawy Pzp.*

**3c. Wykonawca, w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej danego postępowania, której adres wskazany jest na stronie [www.platformazakupowa.pl/wszz\\_torun](http://www.platformazakupowa.pl/wszz_torun) informacji o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy Pzp, przekazuje zamawiającemu za pośrednictwem formularza "Wyślij wiadomość" dostępnego na stronie danego postępowania, której adres wskazany jest na stronie [www.platformazakupowa.pl/wszz\\_torun](http://www.platformazakupowa.pl/wszz_torun) oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp.**

Wraz ze złożeniem oświadczenia, wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

**3d. Zamawiający przed udzieleniem zamówienia, wezwie wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 10 dni, terminie aktualnych na dzień złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp tj.:**

- 1) *spełnianie warunków udziału w postępowaniu,*
- 2) *spełnianie przez oferowane dostawy, usługi lub roboty budowlane wymagań określonych przez zamawiającego,*
- 3) *brak podstaw wykluczenia.*

**4. Wykluczenie wykonawcy następuje:**

- 1) w przypadkach, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 13 lit. a–c i pkt 14 ustawy Pzp, gdy osoba, o której mowa w tych przepisach została skazana za przestępstwo wymienione w art. 24 ust. 1 pkt 13 lit. a–c ustawy Pzp, jeżeli nie upłynęło 5 lat od dnia uprawomocnienia się wyroku

potwierdzającego zaistnienie jednej z podstaw wykluczenia, chyba że w tym wyroku został określony inny okres wykluczenia;

2) w przypadkach, o których mowa:

a) w art. 24 ust. 1 pkt 13 lit. d i pkt 14 ustawy Pzp, gdy osoba, o której mowa w tych przepisach, została skazana za przestępstwo wymienione w art. 24 ust. 1 pkt 13 lit. d,

b) w ust. 1 pkt 15,

– jeżeli nie upłynęły 3 lata od dnia odpowiednio uprawomocnienia się wyroku potwierdzającego zaistnienie jednej z podstaw wykluczenia, chyba że w tym wyroku został określony inny okres wykluczenia lub od dnia w którym decyzja potwierdzająca zaistnienie jednej z podstaw wykluczenia stała się ostateczna;

3) w przypadkach, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 18 i 20 ustawy Pzp, jeżeli nie upłynęły 3 lata od dnia zaistnienia zdarzenia będącego podstawą wykluczenia;

4) w przypadku, o którym mowa w art. 24 ust. 1 pkt 21 ustawy Pzp, jeżeli nie upłynął okres, na jaki został prawomocnie orzeczony zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;

5) w przypadku, o którym mowa w art. 24 ust. 1 pkt 22 ustawy Pzp, jeżeli nie upłynął okres obowiązywania zakazu ubiegania się o zamówienia publiczne.

5. Wykonawca, który podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 13 i 14 oraz 16–20 lub ust. 5 ustawy Pzp, może przedstawić dowody na to, że podjęte przez niego środki są wystarczające do wykazania jego rzetelności, w szczególności udowodnić naprawienie szkody wyrządzonej przestępstwem lub przestępstwem skarbowym, zadośćuczynienie pieniężne za doznaną krzywdę lub naprawienie szkody, wyczerpujące wyjaśnienie stanu faktycznego oraz współpracę z organami ścigania oraz podjęcie konkretnych środków technicznych, organizacyjnych i kadrowych, które są odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom lub przestępstwom skarbowym lub nieprawidłowemu postępowaniu wykonawcy. Przepisu zdania pierwszego nie stosuje się, jeżeli wobec wykonawcy, będącego podmiotem zbiorowym, orzeczono prawomocnym wyrokiem sądu zakaz ubiegania się o udzielenie zamówienia oraz nie upłynął określony w tym wyroku okres obowiązywania tego zakazu.

6. Wykonawca nie podlega wykluczeniu, jeżeli zamawiający, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu wykonawcy, uzna za wystarczające dowody przedstawione na podstawie art. 24 ust. 8 ustawy Pzp.

7. W przypadkach, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 19 ustawy Pzp, przed wykluczeniem wykonawcy, zamawiający zapewnia temu wykonawcy możliwość udowodnienia, że jego udział w przygotowaniu postępowania o udzielenie zamówienia nie zakłóci konkurencji. Zamawiający wskazuje w protokole sposób zapewnienia konkurencji.

8. Zamawiający może wykluczyć wykonawcę na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.

9. **Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia oraz spełniania, w zakresie, w jakim powołuje się na ich zasoby, warunków udziału w postępowaniu składa także jednolite dokumenty dotyczące tych podmiotów.**

9.1. Zamawiający żądał będzie od wykonawcy, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a ustawy (tego którego oferta zostanie najwyżej oceniona), przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów dokumentów potwierdzających brak podstaw do wykluczenia wymienionych w rozdziale **III pkt. 3b ppkt 1) – 4) SIWZ**.

10. **W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców, jednolity dokument składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie.** Dokumenty te potwierdzają spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.

11. Wykonawca może wykorzystać w jednolitym dokumencie nadal aktualne informacje zawarte w innym jednolitym dokumencie złożonym w odrębnym postępowaniu o udzielenie zamówienia.

12. Jeżeli jest to niezbędne do zapewnienia odpowiedniego przebiegu postępowania o udzielenie

zamówienia, zamawiający **może** na każdym etapie postępowania wezwać wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych oświadczeń lub dokumentów potwierdzających, że nie podlegają wykluczeniu, spełniają warunki udziału w postępowaniu lub kryteria selekcji, a jeżeli zachodzą uzasadnione podstawy do uznania, że złożone uprzednio oświadczenia lub dokumenty nie są już aktualne, do złożenia aktualnych oświadczeń lub dokumentów.

13. Jeżeli wykonawca nie złożył oświadczenia, o którym mowa w art. 25a ust. 1 ustawy Pzp, oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 tej ustawy, lub innych dokumentów niezbędnych do przeprowadzenia postępowania, oświadczenia lub dokumenty są niekompletne, zawierają błędy lub budzą wskazane przez zamawiającego wątpliwości, zamawiający wzywa do ich złożenia, uzupełnienia lub poprawienia lub do udzielania wyjaśnień w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia, uzupełnienia lub poprawienia lub udzielenia wyjaśnień oferta wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.
14. Jeżeli wykonawca nie złożył wymaganych pełnomocnictw albo złożył wadliwe pełnomocnictwa, zamawiający wzywa do ich złożenia w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia oferta wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.
15. Zamawiający wzywa także, w wyznaczonym przez siebie terminie, do złożenia wyjaśnień dotyczących oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp.
16. Wykonawca nie jest obowiązany do złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 pkt 1 i 3 ustawy Pzp, jeżeli zamawiający posiada oświadczenia lub dokumenty dotyczące tego wykonawcy lub może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 346).
17. Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w § 5 pkt. 1) i 4) *rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia* i rozdziale III pkt 3b ppkt. 1) i 4) SIWZ:
  - 1) pkt 1 – składa informację z odpowiedniego rejestru 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 lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dotyczy informacja albo dokument, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21;
  - 2) pkt 4 - składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
    - a) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości.
- 17.1. Dokumenty, o których mowa w § 7 ust. 1 pkt 1 i pkt 2 lit. b ww. rozporządzenia, powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
- 17.2. Jeżeli w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w § 7 ust. 1 w/w rozporządzenia, zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby. Przepis ust. 17.1. stosuje się.

W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez wykonawcę, zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących tego dokumentu.

- 17.3. Wykonawca mający siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, w odniesieniu do osoby mającej miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, której dotyczy dokument wskazany w § 5 pkt 1) w/w rozporządzenia, składa dokument, o którym mowa w § 7 ust. 1 pkt 1) w/w rozporządzenia, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 14 i 21 ustawy Pzp. Jeżeli w kraju, w którym miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument miał dotyczyć, nie wydaje się takich dokumentów, zastępuje się go dokumentem zawierającym oświadczenie tej osoby złożonym przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na miejsce zamieszkania tej osoby. Przepis ust. 17.1. stosuje się.

*W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez wykonawcę, zamawiający może zwrócić się do właściwych organów kraju, w którym miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących tego dokumentu.*

**18. W celu potwierdzenia, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym przez Zamawiającego, Zamawiający przed udzieleniem zamówienia, wezwie wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 10 dni, terminie aktualnych na dzień złożenia n/w dokumentów:**

- 18.1. aktualne deklaracje zgodności oraz certyfikaty jednostki notyfikowanej\* potwierdzające, że oferowane wyroby są zgodne z wymaganiami zasadniczymi zgodnie z ustawą z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 186)

\*Jeżeli dotyczą oferowanych wyrobów. Zgodnie z przepisami ww. ustawy, certyfikat jednostki notyfikowanej dotyczy tylko wyrobów medycznych klasy I z funkcją pomiarową lub sterylne, klasy IIa, klasy IIb, klasy III, aktywnych wyrobów medycznych do implantacji, wyrobów medycznych do diagnostyki in vitro oraz dla wózka **Załącznik Nr 2 Lp. XXIX pkt. 29.1.**

- 18.2. dokument producenta systemu potwierdzający współpracę systemu komputerowego SYNOPSIS Advance+ z oferowanym urządzeniem – dotyczy Załącznika Nr 2 Lp. V pkt. 5.2.

- 18.3. dokument producenta systemu potwierdzający współpracę systemu komputerowego SYNOPSIS Advance+ z oferowaną szafą Załącznik Nr 2/1

- 18.4. dokument producenta potwierdzający możliwość przechowywania endoskopów przez okres min. 30 dni – dotyczy Załącznika Nr 2/1

- 18.5. dokument potwierdzający zgodność urządzenia z wymogami normy PN- EN 16442 lub równoważnej – dotyczy Załącznika Nr 2/1

- 18.6. dokument producenta systemu potwierdzający współpracę systemu komputerowego SYNOPSIS Advance+ z oferowanym urządzeniem do dekontaminacji Załącznik Nr 2/3

- 18.7. dokument potwierdzający oznakowanie urządzenia znakiem CE zgodnie z 2004/108/EEC, 2006/95/EEC - Załącznik Nr 2/3

- 18.8. dokument potwierdzający konstrukcję urządzenia zgodnie z normą EN 15883 cz. 7 lub równoważną – dotyczy Załącznika Nr 2/4

- 18.9. dokument potwierdzający możliwość przeprowadzenia programu gwarantującego fazę sterylizacji zgodnie z normą EN 14937 lub równoważną – dotyczy Załącznika Nr 2/6

- 18.10. dokument potwierdzający konstrukcję i działanie myjni zgodnie z normami PN – EN 15883- 1, 4 i 5 – dotyczy Załącznika Nr 2/6

- 18.11. dokument producenta systemu potwierdzający współpracę systemu komputerowego SYNOPSIS Advance + z oferowaną myjnią – dotyczy Załącznika Nr 2/6

- 18.12. oświadczenie Wykonawcy, że oferowany sprzęt niebędący sprzętem medycznym wykonany będzie z materiałów dopuszczonych do stosowania w obiektach służby zdrowia.

- 18.13. certyfikat badania projektu – dla wyrobów klasy III\*

\* jeżeli dotyczy oferowanych wyrobów.

**19. Pozostałe wymagane dokumenty stanowiące integralną część „oferty“ wymagane na etapie jej składania:**

- a) **dokument** potwierdzający wpłatę **wadium** we właściwej wysokości.

#### **IV. Opis przedmiotu zamówienia.**

1. Przedmiotem zamówienia jest **dostawa wyposażenia medycznego, wykonanie niezbędnych prac dostosowawczych dla montażu urządzeń dla Centralnej Sterylizacji i Dezynfektorni w budynku nr 510 w ramach inwestycji „Rozbudowa i przebudowa Wojewódzkiego Szpitala Zespołowego w Toruniu“.**
2. Specyfikację asortymentowo- ilościowo-cenową i wymagane parametry techniczno – użytkowe wyrobów (z wyjątkiem asortymentu wskazanego poniżej w pkt 3), **standardy jakościowe odnoszące się do wszystkich istotnych cech przedmiotu zamówienia** określa Załącznik Nr 2 do SIWZ, który Wykonawca zobowiązany jest wypełnić i załączyć do oferty.
3. Wymagane i punktowane parametry techniczno-użytkowe szafy do przechowywania i suszenia endoskopów, myjni do obuwia, urządzenia do dekontaminacji, myjni dezynfektora do wózków i systemów transportowych, wózków do transportu odpadów oraz myjni dezynfektora do endoskopów określają Załączniki od Nr 2/1 do Nr 2/6 do SIWZ, które Wykonawca zobowiązany jest wypełnić i załączyć do oferty.
4. Poglądową dokumentację projektową określa **Załącznik Nr 10 do SIWZ ( odrębny plik).** **Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o udostępnienie szczegółowej dokumentacji projektowej pomieszczenia Centralnej Sterylizatorni i Dezynfektorni w formie elektronicznej.**
5. Wykonawca zobowiązany będzie na swój koszt dostarczyć sprzęt do siedziby Zamawiającego, dokonać jego montażu, instalacji, przeszkolić personel Zamawiającego w zakresie właściwej obsługi, przedłożyć w dniu dostawy karty gwarancyjne i instrukcję obsługi w języku polskim.
6. Wykonawca będzie miał obowiązek dostosować się do obowiązującej procedury wejścia na budowę obiektu Nr 510 przy ul. św. Józefa 53-59 w Toruniu w związku z wykonaniem zamówienia (montaż urządzeń).
7. Wykonawca zobowiązany będzie do współpracy z generalnym wykonawcą „Przebudowy i rozbudowy Wojewódzkiego Szpitala Zespołowego im. L. Rydygiera w Toruniu”, tj. Budimex S. A. przy dokonywaniu koniecznych robót instalacyjnych w trakcie montażu urządzeń i sprzętu na obiekcie nr 510 przy ul. św. Józefa 53-59 oraz koniecznych prac adaptacyjnych wymaganych do prawidłowej realizacji zamówienia.
8. Wykonawca zostanie obciążony kosztami organizacyjnymi w zakresie wykonywanych przez siebie prac w szczególności mogą one dotyczyć: odpowiednich dla zakresu prac Wykonawcy kosztów wywozu, segregacji i utylizacji odpadów, kosztów ochrony, szkolenia i nadzoru BHP, energii elektrycznej, kosztów zużycia wody.
9. Zamawiający dopuszcza możliwość przeprowadzenia przez Wykonawcę **wizji lokalnej pomieszczeń Centralnej Sterylizatorni i Dezynfektorni**, w których wykonywane będą prace dostosowawcze i montaż zaoferowanego przedmiotu zamówienia.  
Termin wizji należy uzgodnić z Zamawiającym. Zgłoszenie do przeprowadzenia wizji lokalnej winno być przedstawione w formie pisemnej, nie później niż 5 dni przed terminem jej odbycia.  
Osobą uprawnioną przez Zamawiającego do kontaktów z Wykonawcami jest: Kierownik Działu Inwestycji - mgr inż. Paweł Kopytek
10. Wykonawca zobowiązany będzie dostarczyć dokumentację powykonawczą w wersji papierowej i elektronicznej w ilości po 4 egzemplarze z danej branży na min. 7 dni przed zgłoszeniem gotowości do odbioru.
11. **Okres gwarancji**– Wykonawca określa w formularzu ofertowym do SIWZ (**nie krócej jednak niż 24 miesiące, licząc od daty bezusterkowego odbioru i podpisania protokołu odbioru przez Strony umowy**).
12. Wykonawca zobowiązany będzie do pełnej odpowiedzialności za jakość dostarczonego przedmiotu zamówienia.
13. Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielenia zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt. 7 ustawy Pzp.
14. W przypadku, gdy w opisie przedmiotu zamówienia i załączonych do SIWZ dokumentach

został wskazany znak towarowy lub pochodzenie, które charakteryzuje wyroby lub sprzęt dostarczany przez konkretnego wykonawcę (producenta), Zamawiający dopuszcza oferowanie wyrobów i sprzętu „równoważnego“ pod warunkiem, że zapewnią uzyskanie parametrów technicznych, jakościowych i funkcjonalnych nie gorszych od założonych w tych dokumentach.

15. Użyte ewentualnie w opisie nazwy producentów oraz podane typy wyrobów i sprzętu stanowią jedynie wzorzec jakościowy przedmiotu zamówienia.
16. Jeżeli w opisie przedmiotu zamówienia występują odniesienia do norm, europejskich ocen technicznych, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 30 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 ustawy Pzp, Zamawiający dopuszcza rozwiązania „równoważne” tj. gwarantujące utrzymanie standardów na poziomie nie gorszym niż wymagania określone w w/w normach, europejskich ocenach technicznych, aprobat, specyfikacjach technicznych i systemach referencji technicznych.
17. Zgodnie z art. 30 ust. 5 ustawy Prawo zamówień publicznych, Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywane przez Zamawiającego obowiązany będzie wykazać, że oferowane przez niego dostawy spełniają wymagania określone przez Zamawiającego.
18. **W razie wątpliwości na etapie badania i oceny ofert co do zgodności parametrów techniczno-użytkowych oferowanych wyrobów z wymaganiami określonymi w SIWZ, Zamawiający zastrzega sobie możliwość wezwania Wykonawcy po terminie składania ofert do dostarczenia katalogów oraz certyfikatów autoryzacji serwisowych oferowanych wyrobów w terminie określonym przez Zamawiającego. Niezłożenie katalogów w wyznaczonym terminie przez Wykonawcę może stanowić podstawę do odrzucenia oferty.**

## **V. Termin wykonywania zamówienia.**

1. **Termin realizacji zamówienia:** Wykonawca zobowiązany będzie dostarczyć przedmiot zamówienia w terminie 16 tygodni od dnia poinformowania Wykonawcy przez Zamawiającego w formie pisemnej o gotowości do odbioru i możliwości przystąpienia do realizacji zamówienia.
2. Przez termin realizacji zamówienia rozumie się termin, w którym Wykonawca dostarczy przedmiot zamówienia własnym transportem, na własne ryzyko i koszt do siedziby Zamawiającego, wykona prace dostosowawcze pomieszczeń, montaż i instalację urządzeń oraz przeszkoli pracowników Zamawiającego z zakresu obsługi.

## **VI. Wymagania dotyczące wadium.**

1. Przystępując do przetargu Wykonawca zobowiązany jest wnieść wadium w wysokości:  
**53.000,00zł**

Wadium musi być wniesione do Zamawiającego przed upływem terminu składania ofert, przy czym wniesienie wadium w pieniądzu za pomocą przelewu bankowego Zamawiający uzna 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. 45 ust. 6 ustawy Prawo zamówieniach publicznych tj.:
  - pieniądzu,
  - poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym, że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,
  - 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 (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 299).

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

**Wojewódzki Szpital Zespólny 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 W.Sz.Z w Toruniu - Nr W.Sz.Z :TZ-280-61/20.**

- 2.2. 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. 46 ust. 4a i ust. 5 ustawy Pzp. Złożona gwarancja ubezpieczeniowa lub poręczenie musi mieć charakter bezwarunkowy i zapewniać płatność na pierwsze żądanie.
  - 2.3. Wadium w pieniądzu dla konsorcjum może być wniesione przez jednego z uczestników konsorcjum, a wadium w postaci gwarancji lub poręczenia (z uwagi na istniejące wątpliwości interpretacyjne) wymaga objęcia treścią gwarancji/poręczenia wszystkich podmiotów wchodzących w skład konsorcjum.
  - 2.4. W przypadku wnoszenia wadium w **innych niż „pieniądz” formach**, wymagane jest załączenie do oferty oryginalnego dokumentu gwarancji/poręczenia **w formie elektronicznej (opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym osób upoważnionych do jego wystawienia).**
  - 2.5. Oryginał gwarancji/poręczenia powinien być dołączony do oferty w sposób umożliwiający jego zwrot zgodnie z ustawą Pzp. Beneficjentem wadium wnoszonego w innej formie niż w pieniądzu jest **Wojewódzki Szpital Zespólny im. L. Rydygiera w Toruniu, ul. Św. Józefa 53-59, 87- 100 Toruń.**  
Wadium wniesione w formie gwarancji/poręczenia powinno zawierać klauzulę o gwarantowaniu wypłaty należności w sposób nieodwołalny, bezwarunkowy i na pierwsze pisemne żądanie **Wojewódzkiego Szpitala Zespólnego im. L. Rydygiera w Toruniu.** Tak wnoszone wadium powinno zabezpieczać złożoną ofertę na cały okres związania ofertą, poczynając od dnia składania ofert.
  - 2.6. 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. 89 ust. 1 pkt 7b ustawy Pzp.
3. Zwrot wadium:
- 3.1. Zamawiający zwraca wadium wszystkim wykonawcom niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej lub unieważnieniu postępowania, z wyjątkiem wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, z zastrzeżeniem art. 46 ust. 4a ustawy Pzp.
  - 3.2. Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, zamawiający zwraca wadium niezwłocznie po zawarciu umowy w sprawie zamówienia publicznego oraz wniesieniu zabezpieczenia należytego wykonania umowy, *jeżeli jego wniesienia żądano.*
  - 3.3. Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium, na wniosek wykonawcy, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert.
  - 3.4. Zamawiający żąda ponownego wniesienia wadium przez wykonawcę, któremu zwrócono wadium na podstawie pkt 3.1., jeżeli w wyniku rozstrzygnięcia odwołania jego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza. Wykonawca wnosi wadium w terminie określonym przez Zamawiającego.
  - 3.5. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana:
    - a) odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie,
    - b) nie wniósł zabezpieczenia należytego wykonania umowy (*o ile jego wniesienia wymagano*).
    - c) zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
  - 3.6. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 i 3a ustawy Pzp, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 tej ustawy, oświadczenia, o którym mowa w art. 25a ust. 1 tej ustawy, pełnomocnictw lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt 3 tej ustawy, co spowodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez wykonawcę jako najkorzystniejszej.



## **VII. Termin związania ofertą.**

1. Wykonawca jest związany ofertą przez okres 60 dni licząc od dnia, w którym upływa termin składania ofert.
2. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że Zamawiający może tylko raz co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie terminu o oznaczony okres nie dłuższy jednak niż 60 dni.
3. Odmowa wyrażenia zgody, o której mowa w pkt 2 nie powoduje utraty wadium.
4. Przedłużenie okresu związania ofertą jest dopuszczalne tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo jeżeli nie jest to możliwe z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą.
5. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

## **VIII. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert.**

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

- 1) Ofertę wraz ze wszystkimi wymaganymi oświadczeniami i dokumentami, należy złożyć za pośrednictwem Platformy na stronie danego postępowania, znajdującej się pod adresem wskazanym na stronie internetowej [https://www.platformazakupowa.pl/wszz\\_torun](https://www.platformazakupowa.pl/wszz_torun) do dnia **25-06-2020 r. do godz. 09:30.**
- 2) Po upływie terminu złożenie oferty na Platformie nie będzie możliwe.

### **2. Miejsce i termin otwarcia ofert:**

- 1) Publiczna sesja otwarcia ofert odbędzie się w siedzibie Zamawiającego w:

**Dziale Zamówień Publicznych i Zaopatrzenia  
Wojewódzkiego Szpitala Zespołonego im. L. Rydygiera w Toruniu,  
ul. Konstytucji 3 Maja 42, 87- 100 Toruń,  
dnia 25-06-2020 r. o godz. 10:00,**

zgodnie z informacją zawartą na stronie danego postępowania, znajdującej się pod adresem wskazanym na stronie internetowej [https://www.platformazakupowa.pl/wszz\\_torun](https://www.platformazakupowa.pl/wszz_torun) i w Ogłoszeniu o zamówieniu.

Data ta może ulec zmianie np. w wyniku wydłużenia terminu składania ofert.

- 2) Otwarcie ofert na Platformie dokonywane jest poprzez kliknięcie przycisku "Odszyfruj oferty" i otwarcie ofert. Otwarcie ofert, za wyjątkiem informacji oznaczonych jako tajemnica przedsiębiorstwa jest jawne, a Wykonawcy mogą uczestniczyć w sesji otwarcia ofert.
3. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
4. Zamawiający po otwarciu ofert poda nazwy (firmy) oraz adresy Wykonawców a także informacje dotyczące ceny złożonych ofert, terminu dostawy.
5. Niezwłocznie po otwarciu ofert zamawiający zamieści na stronie danego postępowania, znajdującej się pod adresem wskazanym na stronie internetowej [https://www.platformazakupowa.pl/wszz\\_torun](https://www.platformazakupowa.pl/wszz_torun) informacje dotyczące:
  - 5.1. kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
  - 5.2. firm oraz adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie;
  - 5.3. ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności\* zawartych w ofertach (\*jeżeli dotyczą przedmiotowego zamówienia).

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

1. Wykonawca oblicza cenę oferty zawierającą podatek od towarów i usług (VAT) wypełniając wszystkie rubryki zawarte w specyfikacji asortymentowo-ilościowo-cenowej stanowiącej Załącznik Nr 2 do SIWZ.
2. Cena musi być wyrażona w złotych polskich niezależnie od wchodzących w jej skład elementów i obejmować koszty wykonanych prac dostosowawczych dla montażu dostarczonego sprzętu i urządzeń, koszty transportu do Zamawiającego i wykonania projektu powykonawczego.
3. Wszystkie wartości w tym ceny jednostkowe muszą być liczone z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku (grosze) w PLN.
4. Dla porównania ofert Zamawiający przyjmie łącznie cenę brutto obejmującą podatek VAT.
5. Wymagany termin płatności za realizację przedmiotu zamówienia: **30 dni**, licząc od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury.
6. Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Wykonawca, składając ofertę informuje Zamawiającego w formularzu ofertowym (Zał. Nr 1 do SIWZ), czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.

## **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:

<b>Kryterium</b>	<b>Ranga</b>
Oferowana cena	60 %
Ocena jakości technicznej	30 %
Okres gwarancji	10 %

2. Sposób oceny kryterium określa **Załącznik Nr 3** do SIWZ.
3. Przy dokonywaniu wyboru oferty Zamawiający będzie stosował wyłącznie kryterium określone w niniejszej specyfikacji.
4. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą spośród ofert nie odrzuconych w oparciu o podane kryterium.
5. Jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w którym jedynym kryterium oceny ofert jest cena lub koszt, nie można dokonać wyboru najkorzystniejszej oferty ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie lub koszcie, zamawiający wzywa wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez zamawiającego ofert dodatkowych.
6. Wyniki przetargu obowiązują po ich zatwierdzeniu przez Dyrektora Szpitala jako kierownika Zamawiającego.

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

1. Zamawiający informuje niezwłocznie wszystkich wykonawców o:
  - 1.1. wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania i adres, jeżeli jest miejscem wykonywania działalności wykonawcy, którego ofertę wybrano, oraz nazwy albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy, jeżeli są miejscami wykonywania działalności wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację,
  - 1.2. wykonawcach, którzy zostali wykluczeni,
  - 1.3. wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, powodach odrzucenia oferty, a w przypadkach, o których mowa w art. 89 ust. 4 i 5, braku równoważności lub braku spełniania wymagań dotyczących wydajności lub funkcjonalności,
  - 1.4. unieważnieniu postępowania,
    - podając uzasadnienie faktyczne i prawne.
2. Zamawiający udostępni informacje, o których mowa w ust. 1 pkt 1.1 i 1.4, na stronie danego postępowania, znajdującej się pod adresem wskazanym na stronie internetowej [https://www.platformazakupowa.pl/wszz\\_torun](https://www.platformazakupowa.pl/wszz_torun)
3. Informację o terminie i miejscu zawarcia umowy Zamawiający udostępni na stronie internetowej [https://www.platformazakupowa.pl/wszz\\_torun](https://www.platformazakupowa.pl/wszz_torun)
4. Zamawiający zawiera umowę w sprawie zamówienia publicznego, zgodnie z regulacją określoną w art. 94 ustawy Pzp z zastrzeżeniem art. 183.
5. Zamawiający może zawrzeć umowę w sprawie zamówienia publicznego przed upływem terminu o którym mowa w pkt 4, jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia zostanie złożona tylko jedna oferta.
6. Jeżeli wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego lub nie wnosi wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert bez przeprowadzania ich ponownego badania i oceny, chyba że zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania, o których mowa w art. 93 ust. 1 ustawy Pzp.
7. Zamawiający nie później niż w terminie 30 dni od dnia zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, przekazuje ogłoszenie o udzieleniu zamówienia Urzędowi Publikacji Unii Europejskiej.

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

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

## **XIII. Istotne dla Stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie zamówienia publicznego.**

Wszelkie istotne postanowienia, jakie zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy określa Załącznik Nr 5 do niniejszej specyfikacji.

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

1. Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.
2. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.

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

1. Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami ustawy czynności Zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności do której Zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy.
2. Odwołanie wnosi się w terminie 10 dni od dnia przesłania informacji o czynności

zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia – jeżeli zostały przesłane w sposób określony w art. 180 ust. 5 zdanie drugie ustawy Pzp albo w terminie 15 dni – jeżeli zostały przesłane w inny sposób.

3. Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu oraz wobec specyfikacji istotnych warunków zamówienia wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia specyfikacji istotnych warunków zamówienia na stronie internetowej.
4. Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności Zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.
5. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby w formie pisemnej w postaci papierowej albo w postaci elektronicznej, opatrzonym odpowiednio własnoręcznym podpisem albo kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
6. Domniemywa się, iż Zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przesłanie jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.
7. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz specyfikacji istotnych warunków zamówienia przysługuje również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt. 5 ustawy Pzp.
8. Środki ochrony prawnej szczegółowo unormowane są w Dziale VI 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>1</sup>;

<sup>1</sup> informacja w tym zakresie jest wymagana, jeżeli w odniesieniu do danego administratora lub podmiotu przetwarzającego istnieje obowiązek wyznaczenia inspektora ochrony danych osobowych.

- 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. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1843), dalej „ustawa Pzp”;
- Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, 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>2</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>3</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.*
  - 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.

<sup>2</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>3</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.

## **XVI. Wykaz załączników stanowiących integralną część SIWZ:**

1. Formularz oferty – **Załącznik Nr 1.**
2. Specyfikacja asortymentowo-ilościowo-cenowa przedmiotu zamówienia – **Załącznik Nr 2.**
3. Określenie parametrów techniczno-użytkowych zamawianego sprzętu – **Załączniki od Nr 2/1 do Nr 2/6.**
4. Sposób oceny kryterium – **Załącznik Nr 3.**
5. Wykaz realizowanych wcześniej dostaw – **Załącznik Nr 4.**
6. Wzór umowy – **Załącznik Nr 5.**
7. Oświadczenie o przynależności do grupy kapitałowej – **Załącznik Nr 6.**
8. Oświadczenie dotyczące zalegania z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne oraz zakazu ubiegania się o zamówienia publiczne – **Załącznik Nr 7.**
9. Oświadczenie o spełnianiu wymogów zaoferowanego przedmiotu zamówienia – **Załącznik Nr 8.**
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. 25 ust. 1 ustawy Pzp – **Załącznik Nr 9 (ODRĘBNY PLIK).**
11. Poglądowa dokumentacja projektowa **Centralnej Sterylizacji i Dezynfektorni - Załącznik Nr 10 (ODRĘBNY PLIK).**

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

(pieczęć firmowa)

dnia .....

## O f e r t a

### 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.....
5. Fax.....
6. E-mail.....
7. NIP.....
8. PESEL (dotyczy osób fizycznych) .....
9. REGON.....

### II. Przedmiot oferty:

Oferta dotyczy przetargu nieograniczonego ogłoszonego przez Wojewódzki Szpital Zespolony im. L. Rydygiera w Toruniu na **dostawę wyposażenia medycznego, wykonanie niezbędnych prac dostosowawczych dla montażu urządzeń dla Centralnej Sterylizacji i Dezynfektorni w budynku nr 510 w ramach inwestycji „Rozbudowa i przebudowa Wojewódzkiego Szpitala Zespolonego w Toruniu“.**

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  
właconego  
w pieniądzu:  
.....

### IV. Cena przedmiotu zamówienia w PLN:

**a) Za dostawę wyposażenia medycznego i wykonanie niezbędnych prac  
dostosowawczych do montażu urządzeń**

cena netto

ogółem:.....słownie:.....

wartość

VAT:.....słownie:.....

cena brutto

ogółem:.....słownie:.....

b) okres gwarancji:

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

- V. Akceptujemy termin płatności za dostawę przedmiotu zamówienia – w terminie **30 dni**, licząc od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury przez Wykonawcę.
- VI. **Termin dostawy i instalacji przedmiotu zamówienia:** 16 tygodni od dnia poinformowania Wykonawcy przez Zamawiającego w formie pisemnej o gotowości do odbioru i możliwości przystąpienia do realizacji zamówienia.
- VII. Oświadczamy, że postanowienia przyszłej umowy zawarte w Zał. Nr 5 do SIWZ zostały przez nas zaakceptowane i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy w terminie i miejscu wyznaczonym przez Zamawiającego.
- VIII. Oświadczamy, że uznajemy się za związanych niniejszą ofertą na czas 60 dni licząc od dnia, w którym upływa termin składania ofert.
- IX. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, nie wnosimy żadnych zastrzeżeń oraz uzyskaliśmy niezbędne informacje do przygotowania oferty.
- X. Składając ofertę informujemy Zamawiającego, że wybór oferty **będzie/nie będzie\*\*** prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami 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: .....
- 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.
- XI. **Inne informacje Wykonawcy\*\*:**  
w tym informacje dotyczące **udziału podwykonawców** w wykonaniu zamówienia (*podać części zamówienia, której Wykonawca wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcy i firmę podwykonawcy*):  
.....
- XII. **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>4</sup> wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.<sup>5</sup>

<sup>4</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>5</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).

<sup>6</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 przedsiębiorstwo:** 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.

\*przez określenie „dni”, „dni robocze”, „miesiące” Zamawiający rozumie pełne dni (24 godziny/1 doba), pełne dni robocze od poniedziałku do piątku z



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

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

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

.....  
(wymienić załączniki)

**XV.** Czy wykonawca jest mikroprzedsiębiorstwem bądź małym lub średnim przedsiębiorstwem<sup>6</sup>?  
TAK/NIE\*\*.

**XVI.** Zastrzeżenie Wykonawcy:

Zgodnie z art. 8 ust. 3 ustawy Prawo Zamówień Publicznych Wykonawca zastrzega, iż wymienione niżej dokumenty składające się na ofertę nie mogą być udostępnione innym uczestnikom postępowania:

.....  
(podpis osoby uprawnionej do reprezentowania firmy na zewnątrz)

---

wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy i miesiące kalendarzowe i w takich pełnych jednostkach Wykonawca zobowiązany jest określić te dane pod rygorem odrzucenia oferty.

\*\* niepotrzebne skreślić

**Specyfikacja asortymentowo-ilościowo-cenowa  
i standardy jakościowe odnoszące się do wszystkich istotnych cech przedmiotu zamówienia**

Lp.	Przedmiot zamówienia	Nazwa producenta oferowanego produktu i nr katalogowy (podać)	Szacunkowa zamawiana ilość	Jednostka miary	Cena jedn. netto za j.m.	Stawka VAT	Wartość netto pozycji	Wartość podatku VAT	Wartość brutto pozycji
<b>I Pomieszczenie przyjęcia materiału brudnego</b>									
1.1.	Krzeseł poliuretanowe robocze z oparciem, podłokietnikami, obrotowe, na kółkach; materiał odporny na mycie i dezynfekcję; wysokość siedziska regulowana wysokość dostosowana do pracy przy stołach o wysokości ok. 75 cm.		1	Szt.					
1.2	Stół z blatem roboczym z półką pod blatem, wymiary (+/-3 cm) DxSxW: 120 cm x 60 cm x 75 cm; wykonanie: stal nierdzewna 0H18N9; regulowane nóżki w zakresie min +/- 1 cm; konstrukcja z profili zamkniętych, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne		1	Szt.					
1.3	Wózek ze stali nierdzewnej z potrójnym blatem do transportu i pracy; zamknięta rama pchająca z okrągłej rury z przyspawanymi półkami między ramą (rama przenosząca moment przesuwu wózka wzdłuż toru jazdy); stelaż i blaty wykonane ze stali nierdzewnej nie gorszej niż 0H18N9; wózek wyposażony w dwie poręcze do prowadzenia, po		2	Szt.					

	<p>jednej z każdej ze stron wózka; rama pchająca i poręcz wykonana z jednego litego/ giętego elementu; wymiary wózka (max) DxSxW: 110 cm x 70 cm x 120 cm; wymiary półki (+/3 cm) DxS: 100 cm x 60 cm; wysokość najwyższej półki (+/- 2 cm) W: 92 cm; półki fazowane ze wszystkich stron z zagłębieniami, przetłoczenia zaokrąglone, łatwe do utrzymania czystości; wysokość w świetle pomiędzy półkami z przedziału 27,5-30 cm; cztery zderzaki tarczowe zainstalowane na ramie wózka, chroniące przed uszkodzeniem; koła wykonane z gumy niebrudzącej podłogi, antystatyczne, 4 kółka skrętne, 2 z blokadą, średnica kół min <math>\varnothing</math> 100; ładowność wózka (+/- 5 kg): 60 kg/ półka, 180 kg/ wózek; waga wózka max. 40kg</p>							
<b>1.4</b>	<p>Stelaż ze stali nierdzewnej z pokrywą; przeznaczony do zawieszania worków foliowych o pojemności min. 60 litrów, służących do gromadzenia śmieci, odpadków medycznych, brudnej bielizny itp., worek mocowany klipsami zaciskanymi lub w inny sposób gwarantujący pewne mocowanie worka, pokrywa musi mieć możliwość pozostania w pozycji otwartej bez potrzeby przyciskania pedału, otwieranie pedałem nożnym, 4 koła skrętne, w tym 2 z hamulcami, wykonany ze stali nierdzewnej 0H18N9, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne</p>		<b>1</b>	<b>Szt.</b>				
<b>1.5</b>	<p>Metalowy kosz na odpadki (brudne ręczniki) o pojemności min. 20l, z pokrywą otwieraną pedałem nożnym</p>		<b>1</b>	<b>Szt.</b>				
<b>1.6</b>	<p>Regał pięciopółkowy ze stali nierdzewnej z półkami pełnymi; wymiary (+/-2 cm) SxGxW: 90 cm x 45 cm x 200 cm, wykonany ze stali nierdzewnej 0H18N9, konstrukcja z profili zamkniętych, wszystkie krawędzie zaokrąglone,</p>		<b>4</b>	<b>Szt.</b>				

	bezpieczne, regulowane nóżki w zakresie min +/-1 cm ze stopkami z wytrzymałego tworzywa								
<b>II Śluza umywalkowo - fartuchowa</b>									
2.1	Metalowy kosz na odpadki (brudne ręczniki) o pojemności min. 20l, z pokrywą otwieraną pedałem nożnym		1	Szt.					
2.2	Regał listwowy ze stali nierdzewnej, wykonanie: dwie listwy o długości (min.) D: 180 cm, każda listwa posiada min. 10 haczyków służących do zawieszenia koszy sterylizacyjnych, półek, wieszaków itp., listwy wykonane z profili 30x30x1,5 mm, przeznaczone do zawieszenia na ścianie; wykonanie listew i wyposażenia- stal nierdzewna 0H18N9, wyposażony w 1 kosz sterylizacyjny 1 StU, 2 kosze sterylizacyjne 1/2 StU i półkę podwójną na buty, konstrukcja z profili zamkniętych, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne		1	Szt.					
2.3	Regał listwowy ze stali nierdzewnej z półkami ażurowymi, wykonanie: dwie listwy o długości (min.) D: 180 cm, każda listwa posiadająca min. 10 haczyków służących do zawieszenia koszy sterylizacyjnych, półek, wieszaków itp., listwy wykonane z profili 30x30x1,5 mm, przeznaczone do zawieszenia na ścianie; wykonanie listew i wyposażenia- stal nierdzewna 0H18N9, wyposażony w 5 półek ażurowych do zawieszania na uchwytych listew, konstrukcja z profili zamkniętych, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne		1	Szt.					

### III Pomieszczenie mycia wózków

3.1	Regał jezdny z półkami ażurowymi, wymiary (+/- 2 cm) SxGxW: 107 cm x 67 cm x 165 cm; wyposażony w min. 4 półki przestawne, ażurowe; wykonany ze stali nierdzewnej; konstrukcja z profili zamkniętych, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne; pionowe profile o przekroju min. 25x25 mm, wsporniki do półek spawane do konstrukcji pionowej co 15 cm, cztery koła obrotowe z odbojnikami, w tym dwa koła z blokadą, o średnicy min. 125 mm.		1	Szt.					
3.2	Krata do mycia i osuszania pojemników transportowych, wymiary (+/- 2 cm) DxS: 140 cm x 60 cm, zamontowana na ergonomicznej wysokości, wykonanie: stal nierdzewna 0H18N9; konstrukcja rusztowa wykonana z rurek, przymocowana do ściany; krata rozkładana (nieużywana składana na ścianę- niezabierająca miejsca w pomieszczeniu); konstrukcja z profili zamkniętych, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne.		1	Szt.					
3.3	Uniwersalny przyrząd do mycia i dezynfekcji przy użyciu piany aktywnej z dozowaniem środka myjąco-dezynfekującego, dozowanie dwóch środków chemicznych z możliwością predefiniowania stężenia, podłączenie do baterii ciepła/ zimna woda 1/2", przełącznik płukania, możliwość płukania przedmiotów mytych czystą wodą, dwa koszyki do podwieszania pojemników ze środkami chemicznymi, obudowa wykonana z materiału odpornego na korozję i środki chemiczne, pistolet uniwersalny		1	Szt.					

3.4	Pistolet do mycia i przedmuchiwania wąskich przekrojów, bez końcówek, podłączenie do instalacji sprężonego powietrza/ wody demineralizowanej 1/2", wyposażony w element do zawieszania pistoletu na ścianie; przewód zasilający w oplocie stalowym, min. 3,0 m z możliwością podłączenia końcówek		1	Szt.					
3.5	Kotara z pasków folii PCV na wysokość pomieszczenia, folia przezroczysta, pasy folii o gr. 2 mm i szer. 200 mm, nitowane; mocowanie grzebieniowe, okucia inox, wymiary około WxS: 300cm x 260cm (faktyczne wymiary dostosowane do wysokości i szerokości pomieszczenia w miejscu przedzielenia kurtyną PCV)		1	Szt.					
<b>IV Pomieszczenie suszenia wózków</b>									
4.1	Pistolet do mycia i przedmuchiwania wąskich przekrojów, bez końcówek, podłączenie do instalacji sprężonego powietrza/ wody demineralizowanej 1/2", wyposażony w element do zawieszania pistoletu na ścianie; przewód zasilający w oplocie stalowym, min. 3,0 m z możliwością podłączenia końcówek		1	Szt.					
4.2	Regał jezdny z półkami ażurowymi, wymiary (+/- 2 cm) SxGxW: 107 cm x 67 cm x 165 cm; wyposażony w min. 4 półki przestawne, ażurowe; wykonany ze stali nierdzewnej; konstrukcja z profili zamkniętych, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne; pionowe profile o przekroju min. 25x25 mm, wsporniki do półek spawane do konstrukcji pionowej co 15 cm, cztery koła obrotowe z odbojnikami, w tym dwa koła z blokadą, o średnicy min. 125 mm.		1	Szt.					
<b>V Magazyn chemii</b>									

5.1	Regał pięciopółkowy ze stali nierdzewnej z półkami pełnymi; wymiary (+/-2 cm) SxGxW: 90 cm x 60 cm x 200 cm, wykonany ze stali nierdzewnej 0H18N9, konstrukcja z profili zamkniętych, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne, regulowane nóżki w zakresie min +/-1 cm ze stopkami z wytrzymałego tworzywa	2	Szt.						
5.2	<p>Urządzenie centralnego dozowania środków chemicznych do myjni- dezynfektorów</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- układ pozwalający na automatyczne dozowanie środków chemicznych:</li> <li>- 5 środków chemicznych płynnych (neutralny, alkaiczny, neutralizator, dezynfekcja chemiczna, nabłyszczający (zmniejszający napięcie powierzchniowe wody)</li> <li>- wykonanie bez ingerencji w systemy dozujące myjni, z wykorzystaniem istniejących pomp dozujących myjni</li> <li>- zbiorniki wyrównawcze na środki chemiczne w pobliżu myjni, zbiorniki buforowe przezroczyste umieszczone pod myjniami dezynfektorami lub w ich pobliżu</li> <li>- możliwość stosowania pojemników o poj. 5 do 100l z koncentratami</li> <li>- automatyczny, mikroprocesorowy układ sterowania z ciekłokrystalicznym ekranem LCD zamontowany w szafce sterowniczej wykonanej z materiału odpornego na środowisko obecności środków chemicznych i wody</li> <li>- układ sterowania połączony z układem zbiorników buforowych,</li> <li>- możliwość wymiany pojemników bez kontaktu ze środkiem chemicznym</li> <li>- wbudowane czujniki informujące o ilości wykorzystanego środka chemicznego (liniowy pomiar poziomu środka w zbiorniku)</li> <li>- urządzenie niewymagające regularnych</li> </ul>	1	Szt.						

<p>przeглядów - szafa sterująca wykonana w klasie IP66 lub wyższej</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rama urządzenia wykonana ze stali kwasoodpornej</li> <li>- możliwość zmiany parametrów urządzenia z panelu operatora</li> <li>- elektryczne pompy bezobsługowe membranowe dozujące o wydajności min. 3l/h przy ciśnieniu 5 bar (nie dopuszcza się pompek perystaltycznych)</li> <li>- możliwość stosowania przy odległości powyżej 20m - informacja o braku środka w pojemniku,</li> <li>- informacja o nieprawidłowym działaniu systemu lub jego nieszczelnościach (czujnik wycieku środka)</li> <li>- wanny wychwytowe pod pojemniki ze środkami chemicznymi</li> <li>- funkcja opróżniania systemu</li> <li>- funkcja odpowietrzania systemu po wymianie zbiorników,</li> <li>- sygnalizator pracy systemu dozowania zlokalizowany w obrębie pomieszczeń Strefy Brudnej informujący co najmniej o prawidłowej pracy, sytuacjach awaryjnych,</li> <li>- podłączenie urządzenia i uruchomienie przekazywania parametrów procesu do systemu komputerowego SYNOPSIS Advance+ rejestrującego obieg materiału poddawanego obróbce w centralnej sterylizatorni. Integracja w zakresie rejestracji parametrów procesu i powiązania z reprocusowanym osprzętem. Podłączenie urządzenia do posiadanego przez Zamawiającego systemu komputerowego po stronie dostawcy urządzenia</li> </ul>							
---	--	--	--	--	--	--	--

**VI Strefa brudna - pomieszczenie mycia i dezynfekcji**



<b>6.1</b>	Stelaż ze stali nierdzewnej z pokrywą; przeznaczony do zawieszania worków foliowych o pojemności min. 60 litrów, służących do gromadzenia śmieci, odpadków medycznych, brudnej bielizny itp., mocowany klipsami zaciskany lub w inny sposób gwarantujący pewne mocowanie worka, pokrywa musi mieć możliwość pozostania w pozycji otwartej bez potrzeby przyciskania pedału, otwieranie pedałem nożnym, 4 koła skrętne, w tym 2 z hamulcami, wykonany ze stali nierdzewnej 0H18N9, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne		<b>1</b>	<b>Szt.</b>					
<b>6.2</b>	metalowy kosz na odpadki (brudne ręczniki) o pojemności min. 20l, z pokrywą otwieraną pedałem nożnym		<b>1</b>	<b>Szt.</b>					
<b>6.3</b>	Regał pięciopółkowy ze stali nierdzewnej z półkami pełnymi; wymiary (+/-2 cm) SxGxW: 90 cm x 60 cm x 200 cm, wykonany ze stali nierdzewnej 0H18N9, konstrukcja z profili zamkniętych, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne, regulowane nóżki w zakresie min +/-1 cm ze stopkami z wytrzymałego tworzywa		<b>1</b>	<b>Szt.</b>					
<b>6.4</b>	Stół z blatem roboczym z ociekaczem oraz szafką pod blatem, wymiary (+/-5 cm) DxSxW: 100 cm x 65 cm x 90 cm, wykonanie stal nierdzewna 0H18N9; regulowane nóżki w zakresie min +/- 1 cm, fartuch naścienny od strony ściany, wysokość min. 5 cm, konstrukcja z profili zamkniętych, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne; odprowadzenie do kanalizacji z ociekacza; stół wyposażony w baterię montowaną do blatu z wylewką ruchomą, szafka dwuskrzydłowa		<b>1</b>	<b>Szt.</b>					
<b>6.5</b>	Stół zlewozmywakowy z jedną komorą zlewozmywakową oraz szafką pod blatem, wymiary (+/-5 cm) DxSxW: 100 cm x 65 cm x 90 cm, wykonany ze stali nierdzewnej 0H18N9,		<b>2</b>	<b>Szt.</b>					

	<p>regulowane nóżki w zakresie min. <math>\pm 1</math> cm, fartuch naścienny od strony ściany, wysokość min. 5 cm konstrukcja z profili zamkniętych, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne; komora o wymiarach umożliwiających umieszczenie dużych tac narzędziowych (dł. 70 cm) o głęb. min. 30 cm, odprowadzenie do kanalizacji ze zlewu, stół wyposażony w baterię montowaną do zlewu z wylewką natryskową ruchomą wyciąganą, wylewka baterii zaopatrzona w przełącznik rodzaju pracy; szafka pod blatem dwuskrzydłowa, wyposażona z lewej strony w zestaw koszy (min. 2 szt.) na akcesoria, wysuwanych na prowadnicach na drzwiach szafki.</p>							
6.6	<p>Stół z blatem roboczym oraz szafką pod blatem, do wbudowania myjni ultradźwiękowej (<b>poz. 6.7</b>) wymiary (+/-5 cm) DxSxW: 100 cm x 65 cm x 90 cm, wykonanie stal nierdzewna 0H18N9 regulowane nóżki w zakresie min +/- 1 naścienny od strony ściany, wysokość min. 5 cm, konstrukcja z profili zamkniętych, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne.</p>	1	Szt.					
6.7	<p>Myjnia ultradźwiękowa do wbudowania w blat roboczy stołu z <b>poz. 6.6</b> ;odprowadzenie do kanalizacji z wbudowanej myjni, spust wody regulowany zaworem spustowym bez konieczności zanurzania rąk. wymiary komory myjni minimalne (DxSxG) 60 cm x 40 cm x 20 cm skośne dno komory zapewniające łatwy spływ wody (skos minimum 2 cm na długości komory), grubość stali użytej do wykonania wanny min. 2 mm, jakość stali użytej do wykonania wanny - stal kwasoodporna; ultradźwięki 35kHz, moc minimum 600W, zasilanie 230V, podłączona do odpływu.</p>	1	Szt.					

6.8	Stół zlewozmywakowy z jedną komorą zlewozmywakową oraz półką pod blatem, wymiary (+/-5 cm) DxSxW: 170 cm x 65 cm x 90 cm, wykonany ze stali nierdzewnej 0H18N9, regulowane nóżki w zakresie min +/- 1 cm ze stopkami z wytrzymałego tworzywa, fartuch naścienny od strony ściany, wysokość min. 5 cm, komora zlewozmywakowa o wymiarach min. DxSxG: 60 cm x 50 cm x 30 cm, komora umieszczona po prawej stronie blatu, odprowadzenie do kanalizacji ze zlewu, pod komorą zawór spustowy sterowany ręcznie, konstrukcja z profili zamkniętych, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne.	1	Szt.					
6.9	Stół zlewozmywakowy z długą komorą i blatem roboczym oraz półką pod blatem, wymiary (+/- 5 cm) DxSxW: 155 cm x 65 cm x 90 cm, wykonany ze stali nierdzewnej 0H18N9, regulowane nóżki w zakresie min +/- 1 cm ze stopkami z wytrzymałego tworzywa, fartuch naścienny od strony ściany, wysokość min. 5 cm, komora o wymiarach (+/- 5 cm) DxSxG: 120 cm x 50 cm x 30 cm pod komorą zawór spustowy sterowany ręcznie, wyposażony w baterię montowaną do zlewu z wylewką natryskową umożliwiającą pionowy natrysk z góry mytych przedmiotów oraz kierowanie strumieniem wody, wylewka baterii zaopatrzona w zawór ręczny z blokadą, konstrukcja z profili zamkniętych, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne.	1	Szt.					
6.10	Stół z blatem roboczym oraz półką pod blatem, wymiary (+/-5 cm) DxSxW: 185 cm x 65 cm x 90 cm, stelaż stołu i półka dolna wykonane tak, aby umożliwić umieszczenie pod blatem roboczym 2	1	Szt.					

	wózków wsadowych do myjni- dezynfektora, wykonany ze stali nierdzewnej 0H18N9, regulowane nóżki w zakresie min +/- 1 cm, fartuch naścienny od strony ściany, wysokość min. 5 cm, konstrukcja z profili zamkniętych, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne.								
6.11	Pistolet do mycia i przedmuchiwania wąskich przekrojów, wyposażony w zestaw co najmniej 8 końcówek, połączenie do instalacji sprężonego powietrza/ wody demineralizowanej 1/2", wyposażony w element do zawieszania pistoletu na ścianie; przewód zasilający min. 1,5 m, końcówki przechowywane na stojaku przymocowanym do ściany		2	Szt.					
6.12	Pistolet do mycia i przedmuchiwania wąskich przekrojów, bez końcówek, połączenie do instalacji sprężonego powietrza/ wody demineralizowanej 1/2", wyposażony w element do zawieszania pistoletu na ścianie; przewód zasilający min. 1,5 m, z możliwością podłączenia końcówek		2	Szt.					
6.13	Urządzenie do czyszczenia parą wodną do narzędzi medycznych (urządzenie do długiej/ ciągłej pracy) z zestawem końcówek do czyszczenia różnych przekrojów; wymiary maksymalne obudowy WxSxG: 50 cm x 50 cm x 50 cm; temperatura pracy: do 160°C włącznie; ciśnienie regulowane w zakresie: 0 - 6 bar; pojemność zbiornika (+/- 0,5l): 5l; moc (max.):		1	Szt.					

	2500 W; urządzenie wyposażone w zestaw 6 adapterów.								
<b>6.14</b>	<p>Automatyczny system natrysku środków dezynfekcyjnych do procesu wstępnej dezynfekcji narzędzi w wersji mobilnej. Urządzenie wyposażone w dwa aplikatory piany:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- natrysk powierzchniowy dla narzędzi litych, przy pomocy kilku dysz</li> <li>- dozowanie wewnętrzne do użycia w kanałach narzędziowych o różnych średnicach.</li> </ul> <p>System natrysku piany wyposażony w pompę perystaltyczną gwarantującą precyzyjne odmierzenie ilości dozowanego detergentu. Zastosowanie elektronicznych mikrosterowników urządzenia wytwarzającego pianę w dokładnie określonej ilości oraz stężeniu, zabezpieczone hasłem ustawienia uniemożliwiającym ingerencję nieuprawnionych użytkowników. System posiadający opatentowaną funkcję 100% cyfrowej kontroli ilości koncentratu i struktury piany (mokra/ sucha).</p>		<b>1</b>	<b>Szt.</b>					
<b>VII Śluza umywalkowo - fartuchowa</b>									
<b>7.1</b>	Metalowy kosz na odpadki (brudne ręczniki) o pojemności min. 20l, z pokrywą otwieraną pedałem nożnym		<b>1</b>	<b>Szt.</b>					

7.2	Regał listwowy ze stali nierdzewnej, wykonanie: dwie listwy o długości (min.) D: 180 cm, każda listwa posiadający min. 10 haczyków służących do zawieszenia koszy sterylizacyjnych, półek, wieszaków itp., listwy wykonane z profili 30x30x1,5 mm, przeznaczone do zawieszenia na ścianie; wykonanie listew i wyposażenia- stal nierdzewna 0H18N9, wyposażony w 1 kosz sterylizacyjny 1 StU, 2 kosze sterylizacyjne 1/2 StU i półkę podwójną na buty, konstrukcja z profili zamkniętych, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne		1	Szt.					
7.3	Regał listwowy ze stali nierdzewnej z półkami ażurowymi, wykonanie: dwie listwy o długości (min.) D: 180 cm, każda listwa posiadająca min. 10 haczyków służących do zawieszenia koszy sterylizacyjnych, półek, wieszaków itp., listwy wykonane z profili 30x30x1,5 mm, przeznaczone do zawieszenia na ścianie; wykonanie listew i wyposażenia- stal nierdzewna 0H18N9, wyposażony w 5 półek ażurowych do zawieszania na uchwytych listew, konstrukcja z profili zamkniętych, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne		1	Szt.					
<b>VIII WC</b>									
8.1	Metalowy kosz na odpadki (brudne ręczniki) o pojemności min. 20l, z pokrywą otwieraną pedałem nożnym		1	Szt.					

8.2	Szczotka do WC do zawieszenia na ścianie, mały śmietnik metalowy o pojemności 3-5l, z pokrywą otwieraną pedałem nożnym	1	Zest.						
<b>IX Strefa czysta – pakietowanie narzędzi</b>									
9.1	Szafa do dosuszania osprzętu anestetycznego i narzędzi, wym. 700x450x2100 mm ( +/- 10cm )  Wentylowana szafa ze szklanymi drzwiami - model nieprzelotowy. Wykonana ze stali nierdzewnej. Drzwi wyposażone w uszczelkę, która stanowi barierę na kurz i brud Dotykowy panel LCD. Wyposażenie: - uchwyt na 18 worków oddechowych (AB-70) - uchwyt na 18 węży anestetycznych (AP-70) - 5 półek na tace DIN (IS-70)	1	Szt.						
9.2	Szafa do przechowywania i suszenia endoskopów i akcesoriów endoskopowych (zakres przedmiotu zamówienia zgodnie z Zał. Nr 2/1 do SIWZ).	1	Szt.						
9.3	Regał pięciopółkowy chromowany z półkami ażurowymi; wymiary (+/-2 cm) SxGxW: 90 cm x 60 cm x 180 cm; półki przestawne, wykonanie: stal chromowana, konstrukcja z profili zamkniętych, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne, regulowane nóżki w zakresie min +/- 1cm ze stopkami z wytrzymałego tworzywa	3	Szt.						

9.4	Pistolet do mycia i przedmuchiwania wąskich przekrojów, bez końcówek, podłączenie do instalacji sprężonego powietrza/ wody demineralizowanej 1/2", wyposażony w element do zawieszania pistoletu na ścianie; przewód zasilający min. 1,5 m, z możliwością podłączenia końcówek	1	kpl.					
9.5	Wózek ze stali nierdzewnej z potrójnym blatem do transportu i pracy; zamknięta rama pchająca z okrągłej rury z przyspawanymi półkami między ramą (rama przenosząca moment przesuwu wózka wzdłuż toru jazdy); stelaż i blaty wykonane ze stali nierdzewnej nie gorszej niż 0H18N9; wózek wyposażony w dwie poręcze do prowadzenia, po jednej z każdej ze stron wózka; rama pchająca i poręcz wykonana z jednego litego/ giętego elementu; wymiary wózka (max) DxSxW: 110 cm x 70 cm x 120 cm; wymiary półki (+/3 cm) DxS: 100 cm x 60 cm; wysokość najwyższej półki (+/- 2 cm) W: 92 cm; półki fazowane ze wszystkich stron z zagłębieniami, przetłoczenia zaokrąglone, łatwe do utrzymania czystości; wysokość w świetle pomiędzy półkami z przedziału 27,5-30 cm; cztery zderzaki tarczowe zainstalowane na ramie wózka, chroniące przed uszkodzeniem; koła wykonane z gumy niebrudzącej podłogi, antystatyczne, 4 kółka skrętne, 2 z blokadą, średnica kół min ø 100; ładowność wózka (+/- 5 kg): 60 kg/ półka, 180 kg/ wózek; waga wózka max. 40kg	1	Szt.					



9.6	Stelaż ze stali nierdzewnej z pokrywą; przeznaczony do zawieszania worków foliowych o pojemności min. 60 litrów, służących do gromadzenia śmieci, odpadków medycznych, brudnej bielizny itp., worek mocowany klipsami zaciskanymi lub w inny sposób gwarantujący pewne mocowanie worka, pokrywa musi mieć możliwość pozostania w pozycji otwartej bez potrzeby przyciskania pedału, otwieranie pedałem nożnym, 4 koła skrętne, w tym 2 z hamulcami, wykonany ze stali nierdzewnej 0H18N9, konstrukcja z profili zamkniętych, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne		2	Szt.					
9.7	Metalowy kosz na odpadki (brudne ręczniki) o pojemności min. 20l, z pokrywą otwieraną pedałem nożnym		1	Szt.					
9.8	Krzesło poliuretanowe robocze z oparciem, obrotowe, na kółkach; materiał odporny na mycie i dezynfekcję; wyposażone w podłokietniki oraz w podparcie dla nóg na całym obwodzie, wysokość siedziska regulowana wysokość dostosowana do pracy przy stołach o wysokości ok. 90cm		5	Szt.					
9.9	Stół do kontroli i pakowania, z szafką, półką i szufladami pod blatem oraz oświetleniem. Stół do pakowania wykonany ze stali nierdzewnej o higienicznej konstrukcji, z hydraulicznym systemem regulacji wysokości do ergonomicznego dopasowania wysokości roboczej, elektrohydrauliczny system regulowania wysokości stołu bezstopniowo w zakresie 30cm; system regulacji zintegrowany w nogach stołu; sterowanie wysokości stołu poprzez dwa przyciski membranowe (górze, dół) z wyświetlaczem elektronicznym podającym		4	Szt.					

<p>aktualną wysokość stołu w cm; położenie wyświetlacza - frontowa część stołu; obciążalność stołu minimum 250kg; zasilanie 230V 1N, 50Hz; wymiary blatu (+/-5cm) SxG: 200cm x 90cm, wysokość robocza blatu regulowana w zakresie min. 85-115 cm, stelaż i nadstawka wykonane ze stali nierdzewnej 0H18N9; konstrukcja z profili zamkniętych, główny stelaż z rur o przekroju kwadratowym, 40x40 mm, szafka po lewej stronie blatu zamykana na klucz moduł min. 3 szuflad po prawej stronie stołu, szuflady zamykane na klucz, nadstawka w formie podwójnej ramy z hakami po jednej stronie, do zawieszenia wyposażenia, oraz ze słupkami po lewej i prawej stronie ramy, do przeprowadzenia instalacji itp.; zespół gniazd do zasilania odbiorników energii elektrycznej na słupku biegnącym wzdłuż ramy, wysokość robocza stołu regulowana elektrycznie przyciskiem przy stanowisku roboczym; na wyposażeniu nadstawki: 2x kosz 1/2 StU z obniżoną ścianką frontową dla łatwego dostępu, 1x wieszak (reling) do zawieszenia plastikowych pojemników, 1x komplet pojemników z polietylenu w kolorze niebieskim lub zielonym do zawieszenia na relingu; (ilość pojemników: 5 małych- 100mm/ 4 średnie- 150mm/ 3 duże- 210mm), 1x półka odstawcza ze stali nierdzewnej, elektropolerowana, wymiary: DxGxW: (+/-3cm) 57 x 40 x 15cm</p>								
---	--	--	--	--	--	--	--	--

9.10	Lampa z podświetlaną soczewką na wysięgniku, mocowana do stołu, zasilanie 230 V		4	Szt.					
9.11	<p>Mobilny stół do pakowania z nadstawką i akcesoriami (koszami), z półką pod blatem, wymiary blatu (+/-5cm) SxG: 140cm x 80cm, wysokość robocza W: 90cm + nadstawka w formie ramy (całość max. W: 180cm), stół (stelaż, blat, rama nadstawki) wykonany ze stali nierdzewnej 0H18N9, konstrukcja z profili zamkniętych, główny stelaż z rur o przekroju kwadratowym, 40x40 mm, nadstawka w formie podwójnej ramy z hakami po jednej stronie, do zawieszenia wyposażenia, stół wyposażony w 4 koła, w tym 2 z hamulcami oraz minimalne dodatkowe wyposażenie: uchwyt na rękawy z obcinarką na rolki papierowo-foliowe o szerokości cięcia min. 50cm:</p> <p>1x obcinarka do rękawów w rolkach o długości całkowitej min. 62cm, mocowana do nadstawki 2x kosz 1/2 StU z obniżoną ścianką frontową dla łatwego dostępu 1x podajnik na rękawy</p>		3	Szt.					
9.12	Stół z blatem roboczym, z półką pod blatem, ze stali nierdzewnej do umieszczenia systemu zgrzewania ciężkich pakietów, wymiary blatu (+/- 5 cm) DxSxW: 200 cm x 75 cm x 90 cm, konstrukcja z profili zamkniętych, główny stelaż z rur o przekroju kwadratowym, 40x40 mm, wykonanie stal nierdzewna 0H18N9, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne		1	Szt.					

9.13	Gotowy system bariery sterylnej zaprojektowany do pakowania ciężkich tac z instrumentami chirurgicznymi, który spełnia wymogi normy EN ISO 11607 Część 1 i 2. System składający się ze zgrzewarki impulsowej o szerokości zgrzewu min. 45 cm, zakres temperatury zgrzewu 80-300 st.C oraz stolika obrotowego. System posiadający walidację producenta dla min. dwóch rodzajów opakowań		1	Szt.					
9.14	Zgrzewarka rolkowa z drukarką z podajnikiem rolkowym zasilana jednofazowo 230V		3	Szt.					
9.15	System kontroli zanieczyszczeń metodą ATP składający się z luminometru z wbudowaną pamięcią wewnętrzną 2GB, dotykowym, kolorowym wyświetlaczem LCD min. 5 cali, portem USB oraz możliwością łączenia przez Wi-Fi. Czas odczytu min. 10 s.		2	Szt.					
<b>X Śluza umywalkowo – fartuchowa</b>									
10.1	Metalowy kosz na odpadki (brudne ręczniki) o pojemności min. 20l, z pokrywą otwieraną pedałem nożnym		1	Szt.					
10.2	Regał listwowy ze stali nierdzewnej, wykonanie: dwie listwy o długości (min.) D: 180 cm, każda listwa posiadająca min. 10 haczyków służących do zawieszenia koszy sterylizacyjnych, półek, wieszaków itp., listwy wykonane z profili		1	Szt.					

	30x30x1,5 mm, przeznaczone do zawieszenia na ścianie; wykonanie listew i wyposażenia- stal nierdzewna 0H18N9, wyposażony w 1 kosz sterylizacyjny 1 StU, 2 kosze sterylizacyjne 1/2 StU i półkę podwójną na buty, konstrukcja z profili zamkniętych, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne								
10.3	Regał listwowy ze stali nierdzewnej z półkami ażurowymi, wykonanie: dwie listwy o długości (min.) D: 180 cm, każda listwa posiadająca min. 10 haczyków służących do zawieszenia koszy sterylizacyjnych, półek, wieszaków itp., listwy wykonane z profili 30x30x1,5 mm, przeznaczone do zawieszenia na ścianie; wykonanie listew i wyposażenia- stal nierdzewna 0H18N9, wyposażony w 5 półek ażurowych do zawieszania na uchwytach listew, konstrukcja z profili zamkniętych, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne		1	Szt.					
<b>XI Magazyn czysty</b>									
11.1	Regał pięciopółkowy chromowany z półkami ażurowymi; wymiary (+/-2 cm) SxGxW: 90 cm x 60 cm x 180 cm; półki przestawne wykonanie stal chromowana konstrukcja z profili zamkniętych, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne, regulowane nóżki w zakresie min +/-1cm ze stopkami z wytrzymałego tworzywa		3	szt					

11.2	Regał pięciopółkowy chromowany z półkami ażurowymi; wymiary (+/-2 cm) SxGxW: 120 cm x 60 cm x 180 cm; półki przestawne, wykonanie stal chromowana, konstrukcja z profili zamkniętych, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne, regulowane nóżki w zakresie min +/-1cm ze stopkami z wytrzymałego tworzywa		2	szt					
11.3	Stelaż ze stali nierdzewnej z pokrywą; przeznaczony do zawieszania worków foliowych o pojemności min. 60 litrów, służących do gromadzenia śmieci, odpadków medycznych, brudnej bielizny itp., worek mocowany klipsami zaciskanymi lub w inny sposób gwarantujący pewne mocowanie worka, pokrywa musi mieć możliwość pozostania w pozycji otwartej bez potrzeby przyciskania pedału, otwieranie pedałem nożnym, 4 koła skrętne, w tym 2 z hamulcami, wykonany ze stali nierdzewnej 0H18N9, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne		1	szt					
<b>XII Pakietowanie tekstyliów</b>									
12.1	Regał pięciopółkowy chromowany z półkami ażurowymi; wymiary (+/-2 cm) SxGxW: 90 cm x 60 cm x 180 cm; półki przestawne, wykonanie: stal chromowana, konstrukcja z profili zamkniętych, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne, regulowane nóżki w zakresie min +/-1cm ze stopkami z wytrzymałego tworzywa		2	szt					

12.2	<p>Stelaż ze stali nierdzewnej z pokrywą; przeznaczony do zawieszania worków foliowych o pojemności min. 60 litrów, służących do gromadzenia śmieci, odpadków medycznych, brudnej bielizny itp., worek mocowany klipsami zaciskanymi lub w inny sposób gwarantujący pewne mocowanie worka, pokrywa musi mieć możliwość pozostania w pozycji otwartej bez potrzeby przyciskania pedału, otwieranie pedałem nożnym, 4 koła skrętne, w tym 2 z hamulcami, wykonany ze stali nierdzewnej 0H18N9, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne</p>		1	szt					
12.3	<p>Mobilny stół do pakowania z nadstawką i akcesoriami (koszami), z półką pod blatem, wymiary blatu (+/-5cm) SxG: 140cm x 80cm, wysokość robocza W: 90cm + nadstawka w formie ramy (całość max. W: 180cm), stół (stelaż, blat, rama nadstawki) wykonany ze stali nierdzewnej 0H18N9, konstrukcja z profili zamkniętych, główny stelaż z rur o przekroju kwadratowym, 40x40 mm, nadstawka w formie podwójnej ramy z hakami po jednej stronie, do zawieszenia wyposażenia, stół wyposażony w 4 koła, w tym 2 z hamulcami oraz minimalne dodatkowe wyposażenie: 4x kosz 1/2 StU z obniżoną ścianką frontową dla łatwego dostępu</p>		1	szt					

12.4	Zgrzewarka szczękowa do atomatycznej produkcji torebek		1	szt					
12.5	Krzesło poliuretanowe robocze z oparciem, podłokietnikami, obrotowe, na kółkach; materiał odporny na mycie i dezynfekcję; wysokość siedziska regulowana wysokość dostosowana do pracy przy stołach o wysokości ok. 75 cm.		1	szt					
12.6	Stół z blatem roboczym z półką pod blatem, wymiary (+/-3 cm) DxDxW: 120 cm x 60 cm x 75 cm; wykonany ze stali nierdzewnej 0H18N9; regulowane nóżki w zakresie min +/- 1 cm; konstrukcja z profili zamkniętych, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne.		1	szt					
12.7	Wózek do przechowywania i transportu papieru oraz włóknin do pakowania wykonany ze stali nierdzewnej 0H18N9, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne, cztery ramy lub poręcze rurowe służące do wieszania papieru, obciążniki zabezpieczające przed zsuwaniem się papieru, cztery kółka skrętne o średnicy min. 80mm, w tym dwa wyposażone w hamulce, przeznaczony dla arkuszy o długości 120 cm		1	szt					
12.8	Stół do przeglądania bielizny z podświetlanym blatem, blat wykonany z bezpiecznej, mlecznej szyby, wymiary (+/-2 cm): długość 140 cm, szerokość 140 cm, wysokość 90 cm, wymiary blatu (szkła): (+/-5 cm): długość 90 cm, szerokość 90 cm, wykonanie stal nierdzewna 0H18N9, regulowane nóżki w zakresie min +/- 1 cm ze		1	szt					



	stopkami z wytrzymałego tworzywa, konstrukcja z profili zamkniętych, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne, oświetlenie szyby od dołu, min. jedno gniazdo wtykowe do przyłączenia dodatkowych urządzeń elektrycznych								
<b>XIII Magazyn tekstyliów</b>									
13.1	Regał pięciopółkowy chromowany z półkami ażurowymi; wymiary (+/-2 cm) SxGxW: 90 cm x 60 cm x 180 cm; półki przestawne, wykonanie: stal chromowana, konstrukcja z profili zamkniętych, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne, regulowane nóżki w zakresie min +/- 1cm ze stopkami z wytrzymałego tworzywa		3	szt					
13.2	Stelaż ze stali nierdzewnej z pokrywą; przeznaczony do zawieszania worków foliowych o pojemności min. 60 litrów, służących do gromadzenia śmieci, odpadków medycznych, brudnej bielizny itp., worek mocowany klipsami zaciskanymi lub w inny sposób gwarantujący pewne mocowanie worka, pokrywa musi mieć możliwość pozostania w pozycji otwartej bez potrzeby przyciskania pedału, otwieranie pedałem nożnym, 4 koła skrętne, w tym 2 z hamulcami, wykonany ze stali nierdzewnej 0H18N9, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne		1	szt					

**XIV Pomieszczenie porządkowe (dostępne z korytarza Centralnej Sterylizatorni)**

14.1	Stelaż ze stali nierdzewnej z pokrywą; przeznaczony do zawieszania worków foliowych o pojemności min. 60 litrów, służących do gromadzenia śmieci, odpadków medycznych, brudnej bielizny itp., worek mocowany klipsami zaciskanymi lub w inny sposób gwarantujący pewne mocowanie worka, pokrywa musi mieć możliwość pozostania w pozycji otwartej bez potrzeby przyciskania pedału, otwieranie pedałem nożnym, 4 koła skrętne, w tym 2 z hamulcami, wykonany ze stali nierdzewnej 0H18N9, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne		2	szt					
14.2	Regał pięciopółkowy chromowany z półkami ażurowymi; wymiary (+/-2 cm) SxGxW: 90 cm x 45 cm x 180 cm; półki przestawne, wykonanie: stal chromowana, konstrukcja z profili zamkniętych, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne, regulowane nóżki w zakresie min +/- 1cm ze stopkami z wytrzymałego tworzywa		2	szt					
14.3	Dozownik środka dezynfekcji powierzchniowej		1	szt					

**XV Wydawanie materiałów sterylnych**

15.1	Krzesło poliuretanowe robocze z oparciem, podłokietnikami, obrotowe, na kółkach; materiał odporny na mycie i dezynfekcję; wysokość siedziska regulowana wysokość dostosowana do pracy przy stołach o wysokości ok. 75 cm.		1	Szt					
15.2	Stół z blatem roboczym z półką pod blatem, wymiary (+/-3 cm) DxSxW: 120 cm x 60 cm x 75 cm; wykonanie: stal nierdzewna 0H18N9; regulowane nóżki w zakresie min +/- 1 cm; konstrukcja z profili zamkniętych, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne.		1	szt					
15.3	Wózek ze stali nierdzewnej z potrójnym blatem do transportu i pracy; zamknięta rama pchająca z okrągłej rury z przyspawanymi półkami między ramą (rama przenosząca moment przesuwu wózka wzdłuż toru jazdy); stelaż i blaty wykonane ze stali nierdzewnej nie gorszej niż 0H18N9; wózek wyposażony w dwie poręcze do prowadzenia, po jednej z każdej ze stron wózka; rama pchająca i poręcz wykonana z jednego litego/ giętego elementu; wymiary wózka (max) DxSxW: 110 cm x 70 cm x 120 cm; wymiary półki (+/3 cm) DxS: 100 cm x 60 cm; wysokość najwyższej półki (+/- 2 cm) W: 92 cm; półki fazowane ze wszystkich stron z zagłębieniami, przetłoczenia zaokrąglone, łatwe do utrzymania czystości; wysokość w świetle pomiędzy półkami z przedziału 27,5-30 cm; cztery zderzaki tarczowe zainstalowane na ramie wózka,		2	szt					

	chroniące przed uszkodzeniem; koła wykonane z gumy niebrudzącej podłogi, antystatyczne, 4 kółka skrętne, 2 z blokadą, średnica kół min. $\varnothing$ 100; ładowność wózka (+/- 5 kg): 60 kg/półka, 180 kg/wózek; waga wózka max. 40kg								
15.4	Inkubator testów biologicznych (zestaw do szybkiego odczytu), wyposażony w drukarkę, kolorowy, dotykowy wyświetlacz LCD min. 2 cale.		2	szt					
<b>XVI Strefa sterylna – magazyn materiału wysterylizowanego</b>									
16.1	Regał pięciopółkowy chromowany z półkami ażurowymi; wymiary (+/-2 cm) SxGxW: 90 cm x 60 cm x 180 cm; półki przestawne wykonanie stal chromowana, konstrukcja z profili zamkniętych, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne, regulowane nóżki w zakresie min +/-1cm ze stopkami z wytrzymałego tworzywa		6	szt					
16.2	Regał pięciopółkowy chromowany z półkami ażurowymi; wymiary (+/-2 cm) SxGxW: 120 cm x 60 cm x 180 cm; półki przestawne, wykonanie: stal chromowana, konstrukcja z profili zamkniętych, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne, regulowane nóżki w zakresie min +/- 1cm ze stopkami z wytrzymałego tworzywa		9	szt					

<b>XVII Śluza umywalkowo - fartuchowa</b>									
17.1	Metalowy kosz na odpadki (brudne ręczniki) o pojemności min. 20l, z pokrywą otwieraną pedałem nożnym		1	szt					
17.2	Regał listwowy ze stali nierdzewnej, wykonanie: dwie listwy o długości (min.) D: 180 cm, każda listwa posiadająca min. 10 haczyków służących do zawieszenia koszy sterylizacyjnych, półek, wieszaków itp., listwy wykonane z profili 30x30x1,5 mm, przeznaczone do zawieszenia na ścianie; wykonanie listew i wyposażenia- stal nierdzewna 0H18N9, wyposażony w 1 kosz sterylizacyjny 1 StU, 2 kosze sterylizacyjne 1/2 StU i półkę podwójną na buty, konstrukcja z profili zamkniętych, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne		1	szt					
17.3	Regał listwowy ze stali nierdzewnej z półkami ażurowymi, wykonanie: dwie listwy o długości (min.) D: 180 cm, każda listwa posiadająca min. 10 haczyków służących do zawieszenia koszy sterylizacyjnych, półek, wieszaków itp., listwy wykonane z profili 30x30x1,5 mm, przeznaczone do zawieszenia na ścianie; wykonanie listew i wyposażenia- stal nierdzewna 0H18N9, wyposażony w 5 półek ażurowych do zawieszania na uchwytych listew, konstrukcja z profili		1	szt					

	zamkniętych, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne								
<b>XVIII Magazyn materiałów wprowadzanych</b>									
18.1	Stelaż ze stali nierdzewnej z pokrywą; przeznaczony do zawieszania worków foliowych o pojemności min. 60 litrów, służących do gromadzenia śmieci, odpadków medycznych, brudnej bielizny itp., worek mocowany klipsami zaciskany lub w inny sposób gwarantujący pewne mocowanie worka, pokrywa musi mieć możliwość pozostania w pozycji otwartej bez potrzeby przyciskania pedału, otwieranie pedałem nożnym, 4 koła skrętne, w tym 2 z hamulcami, wykonany ze stali nierdzewnej 0H18N9, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne		1	Szt.					
18.2	Regał pięciopółkowy ze stali nierdzewnej z półkami pełnymi; wymiary (+/-2 cm) SxGxW: 90 cm x 45 cm x 200 cm, wykonanie stal nierdzewna 0H18N9, konstrukcja z profili zamkniętych, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne, regulowane nóżki w zakresie min +/-1 cm ze stopkami z wytrzymałego tworzywa		3	szt					
<b>XIX Brudownik</b>									

19.1	Metalowy kosz na odpadki (brudne ręczniki) o pojemności min. 20l, z pokrywą otwieraną pedałem nożnym		1	szt					
19.2	MYJNIA DEZYNFEKTOR DO OBUWIA (zakres przedmiotu zamówienia zgodnie z Zał. Nr 2/2 do SIWZ).		1	szt					
<b>XX Pomieszczenie porządkowe</b>									
20.1	Stelaż ze stali nierdzewnej z pokrywą; przeznaczony do zawieszania worków foliowych o pojemności min. 60 litrów, służących do gromadzenia śmieci, odpadków medycznych, brudnej bielizny itp., worek mocowany klipsami zaciskany lub w inny sposób gwarantujący pewne mocowanie worka, pokrywa musi mieć możliwość pozostania w pozycji otwartej bez potrzeby przyciskania pedału, otwieranie pedałem nożnym, 4 koła skrętne, w tym 2 z hamulcami, wykonany ze stali nierdzewnej 0H18N9, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne		1	szt					
20.2	Regał pięciopółkowy chromowany z półkami ażurowymi; wymiary (+/-2 cm) SxGxW: 90 cm x 45 cm x 180 cm; półki przestawne, wykonanie: stal chromowana, konstrukcja z profili zamkniętych, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne, regulowane nóżki w zakresie min +/- 1cm ze stopkami z wytrzymałego tworzywa		1	szt					
20.3	Dozownik środka dezynfekcji powierzchniowej		1	szt					

20.4	Metalowy kosz na odpadki (brudne ręczniki) o pojemności min. 20l, z pokrywą otwieraną pedałem nożnym		1	szt					
<b>XXI Toaleta damska</b>									
21.1	Szczotka do WC do zawieszenia na ścianie, mały śmietnik metalowy o pojemności 3-5l, z pokrywą otwieraną pedałem nożnym		1	zest.					
<b>XXII Przedziónek</b>									
22.1	Metalowy kosz na odpadki (brudne ręczniki) o pojemności min. 20l, z pokrywą otwieraną pedałem nożnym		1	szt					
<b>XXIII Toaleta męska</b>									
23.1	Szczotka do WC do zawieszenia na ścianie, mały śmietnik metalowy o pojemności 3-5l, z pokrywą otwieraną pedałem nożnym		1	zest.					
<b>XXIV Przedziónek</b>									



24.1	Metalowy kosz na odpadki (brudne ręczniki) o pojemności min. 20l, z pokrywą otwieraną pedałem nożnym		1	szt					
<b>XXV Pokój Kierownika</b>									
25.1	Stół biurowy z kontenerem z szufladami wymiary max. szerokość 160cm, głębokość 80cm, wysokość 75cm		1	szt					
25.2	Fotel obrotowy na kółkach, tapicerka zmywalna, podłokietniki, regulacja wysokości, nachylenia oparcia itp.		1	szt					
25.3	Szafa biurowa, aktowa, wykonana z płyty dwustronnie laminowanej, dwuelementowa: szafa i nadstawka; wymiary szafy (+/- 5cm) SxGxW: 80 cm x 45 cm x 120 cm, min. 2 półki, zamykana dwudrzwiowa, z nadstawką otwartą z dwiema półkami, wymiary nadstawki (+/- 5cm) SxGxW: 80 cm x 45cm x 72cm		2	szt					
25.4	Szafa biurowa, aktowa, wykonana z płyty dwustronnie laminowanej, wymiary szafy (+/- 5cm) SxGxW: 80 cm x 45 cm x 190 cm, min. 4 półki		1	szt					

25.5	Szafa na garderobę, wykonana z płyty dwustronnie laminowanej, wymiary szafy (+/- 5cm) SxGxW: 80 cm x 45 cm x 190 cm		1	szt					
25.6	Krzesło na nogach, oparcie i siedzisko plastikowe		2	szt					
25.7	Stolik okolicznościowy; wymiary (+/- 5cm) SxGxW: max 70 cm x 70cm		1	szt					
25.8	Wieszak ścienny na min 4 haczyki, wykonanie: stal nierdzewna		1	szt					
25.9	Telefon stacjonarny ze słuchawką bezprzewodową i czytelnym wyświetlaczem		1	szt					
25.10	Urządzenie wielofunkcyjne- drukarka kolorowa, skaner płaski, kopiarka, podłączenie sieciowe		1	szt					
<b>XXVI Pokój socjalny</b>									
26.1	Krzesło, na czterech nogach, oparcie i siedzisko plastikowe, możliwość sztaplowania, kolor do ustalenia		4	szt					

<b>26.2</b>	Stolik świetlicowy 4-osobowy, wymiary (max) SxGxW: 80 cm x 140 cm x ok. 75 cm		1	szt					
<b>26.3</b>	Chłodziarka do zabudowy w ciągu szafek kuchennych, w szafce o szerokości 60cm; należy dopasować urządzenie do istniejącej zabudowy szafkowej		1	szt					
<b>26.4</b>	Zmywarka do naczyń, do zabudowy w ciągu szafek kuchennych, w szafce o szerokości 60cm; należy dopasować urządzenie do istniejącej zabudowy szafkowej		1	szt					
<b>26.5</b>	Czajnik elektryczny, wykonanie: tworzywo sztuczne lub stal nierdzewna, pojemność: min. 1,5l moc: min. 2000 W		1	szt					
<b>26.6</b>	Kuchenka mikrofalowa wolnostojąca, w kolorze białym, WYMIARY (SxGxW) max: 50 x 35 x 30 cm Pojemność (litry) min.: 20, sterowanie: mechaniczne moc mikrofal: min. 700 W		1	szt					
<b>26.7</b>	Wieszak ścienny na min. 4 haczyki, wykonanie: stal nierdzewna		1	szt					

<b>26.8</b>	Metalowy kosz na odpadki (brudne ręczniki) o pojemności min. 20l, z pokrywą otwieraną pedałem nożnym		1	szt					
<b>26.9</b>	Szafka skrytkowa 12-drzwiowa, 4 skrytki w kolumnie, 3 kolumny; malowana proszkowo wg RAL, wymiary (max) SxGxW: 90x50x180cm, wymiary światła skrytki (min): WxS: 36x22cm, każda skrytka zamykana na kluczyk		2	szt					
<b>XXVII Szatnia personelu Damska/ Szatnia personelu Męska</b>									
<b>27.1</b>	Szafka szatniowa podwójna, dwudzielna, z ławeczką wymiary (+/- 2cm) SxGxW: 80 cm x 49 cm x 180 (+ 39 cm ławeczka) cm wyposażona w wysuwaną ławeczkę o wysokości siedziska min. 30 cm		4	szt					
<b>27.2</b>	Szafka szatniowa potrójna, dwudzielna, z ławeczką wymiary (+/- 2cm) SxGxW: 120 cm x 49 cm x 180 (+ 39 cm ławeczka) cm wyposażona w wysuwaną ławeczkę o wysokości siedziska min. 30 cm		2	szt					
<b>XXVIII Umywalnia i WC przy szatni Damskiej i Męskiej</b>									

28.1	Metalowy kosz na odpadki (brudne ręczniki) o pojemności min. 20l, z pokrywą otwieraną pedałem nożnym		4	szt					
28.2	Szczotka do WC do zawieszenia na ścianie, mały śmietnik metalowy o pojemności 3-5l, z pokrywą otwieraną pedałem nożnym		2	zest.					
28.3	Wieszak ścienny na min 4 haczyki, wykonanie: stal nierdzewna		2	szt					
<b>XXIX Wyposażenie dodatkowe (nieprzypisane do pomieszczeń)</b>									
29.1	Wózek do transportu i krótkotrwałego przechowywania endoskopów na 5 tac, wyposażony w 4 obrotowe kółka z hamulcami, wykonanie z wytrzymałego tworzywa ABS, wymiary wózka (+/-3cm): dł. 65 x szer. 55 x wys. 105 cm, blat wózka zagłębiony umożliwiający ustawienie tacy i zapobiegający przed jej zsunięciem, wózek wyposażony w prowadnice dla tac, zapobiegające stykaniu się tac podczas transportu (nie dopuszcza się systemu półkowego) wózek wyposażony w 5 tac dostosowanych do wózka; zamykanie pojemników w oparciu o zestaw wkładów sterylnych dostosowane wielkością do pojemnika (zestaw zawierający 3 różne wkłady jednorazowe oznaczone kolorystycznie różnymi kolorami: pierwszy do wyłożenia pojemnika, drugi do zakrycia		2	Kpl.					

	endoskopu czystego, trzeci do zakrycia i oznaczenia endoskopu brudnego) eliminujący ryzyko pomyłek w procesie reprocessowania endoskopów. Trzy wkłady pakowane zbiorczo w jedno opakowanie. Dozownik do wkładów sterylnych, wózek, tace oraz wkłady oznaczone jako wyrób medyczny							
29.2	Wózek zamykany (szafa) do transportu materiałów opatrunkowych i materiałów sterylnych o pojemności 6 jednostek StU; wykonany w całości ze stali kwasoodpornej 1.4301 lub lepszej gatunkowo; wyposażony w 2 półki przestawne oraz drzwiczki dwuskrzydłowe; wewnątrz wózka szczelne, bez zagłębień, zagięć oraz szczelin umożliwiających gromadzenie się brudu; korpus jednościenny, wzmocniony poprzez krzyżowe przetłoczenie usztywniające w kierunkach narożników: blatu oraz tylnej ścianie wózka; drzwiczki wykonane z dwóch paneli (dwuwarstwowe z izolacją) tworzących kasetę z uszczelką przeciwpyłową, wyposażone w zamek dwupunktowy ze zintegrowaną klamką; oba skrzydła drzwiowe osadzone na minimum 2 zawiasach zewnętrznych o kącie otwarcia 270 stopni; blat prosty; cztery pionowe uchwyty do przetaczania, po 2 na stronę; zespół jezdny składający się z 4 kół (obrót kół na łożyskach kulkowych) o średnicy min. 160 mm (2 koła z hamulcem) oraz zestawu odbojników dookoła wózka; wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne; wymiary zewnętrzne maksymalne (DxSxW): 97 x 76 x 150 cm; ładowność wózka: min. 200 kg pojemność: 6 jednostek StU; przystosowany do ciężkiego załadunku;		5	Szt.				

	konstrukcja odpowiednia do urządzeń myjących; wózek odporny na mycie maszynowe w temperaturze do 80st.C								
<b>29.3</b>	Pojemnik transportowy z pokrywą do transportu tac sterylizacyjnych oraz narzędzi w stanie mokrym, wykonany z tworzywa PP, ze szczelną pokrywą, o wymiarach (+/-10 mm) SxWxD: 300mm x 200mm x 600mm, pokrywa wyposażona w rączkę, wymiary pojemnika dostosowane do wymiarów tac typu DIN (dużych), pojemność 2-3 tac DIN (dużych), odporne na mycie i dezynfekcję termiczną w temperaturze 80st.C lub wyższej		80	Szt.					
<b>29.4</b>	Pojemnik transportowy zamykany, wielokrotnego użytku; wykonany z tworzywa PP, ze szczelną pokrywą, pokrywa składana na zawiasach, pojemność pojemnika ok. 45-50 l; o wymiarach (+/-1 cm) DxSxW: 61 cm x 40 cm x 29 cm; odporne na mycie i dezynfekcję termiczną w temperaturze 80st.C lub wyższej		20	Szt.					
<b>29.5</b>	Dystrybutor taśmy samoprzylepnej wskaźnikowej wykonanie z metalu odpornego na korozję		4	Szt.					
<b>29.6</b>	Metkownica trzyczęściowa alfanumeryczna		3	Szt.					

<b>29.7</b>	Kosz sterylizacyjny druciany ze stali kwasoodpornej, duży typu 1/1 STU, wykonanie: stal kwasoodporna, elektropolerowana, o wymiarach (+/-10mm): szerokość 280mm x wysokość 265mm x długość 575mm		50	Szt.					
<b>29.8</b>	Kosz sterylizacyjny druciany ze stali kwasoodpornej, duży typu 1/2 STU, wykonanie: stal kwasoodporna, elektropolerowana, o wymiarach (+/-10mm): szerokość 280mm x wysokość 135mm x długość 575mm		30	Szt.					
<b>29.9</b>	Taca druciana 1/1 DIN wyposażona w chowane ręczki, wykonanie: stal kwasoodporna, elektropolerowana, o wymiarach (+/-10mm): szerokość 250mm x wysokość 50mm x długość 480mm		100	Szt.					
<b>29.10</b>	Taca druciana 1/2 DIN wyposażona w chowane ręczki, wykonanie: stal kwasoodporna, elektropolerowana, o wymiarach (+/-10mm): szerokość 250mm x wysokość 50mm x długość 255mm		40	Szt.					
<b>XXX Magazyn czysty</b>									



30.1	Regał pięciopółkowy chromowany z półkami ażurowymi; wymiary (+/-2 cm) SxGxW: 120 cm x 60 cm x 180 cm; półki przestawne, wykonanie: stal chromowana, konstrukcja z profili zamkniętych, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne, regulowane nóżki w zakresie min +/- 1cm ze stopkami z wytrzymałego tworzywa		10	Szt.					
<b>XXXI Magazyn urządzenia do dekontaminacji</b>									
31.1	Urządzenie do dekontaminacji metodą zamgławiania (zakres przedmiotu zamówienia zgodnie z Zał. Nr 2/3 do SIWZ).		1	Szt.					
<b>XXXII Magazyn podręczny</b>									
32.1	Regał pięciopółkowy chromowany z półkami ażurowymi; wymiary (+/-2 cm) SxGxW: 120 cm x 60 cm x 180 cm; półki przestawne wykonanie stal chromowana konstrukcja z profili zamkniętych, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne, regulowane nóżki w zakresie min +/-1cm ze stopkami z wytrzymałego tworzywa		3	Szt.					
<b>XXXIII Boks naprawy łóżek</b>									

33.1	Szafa warsztatowa wykonana z blachy stalowej o grubości 1,0 mm. Drzwi ze schowanymi zawiasami zabezpieczone zamkiem ryglującym w dwóch punktach. Cztery przestawne co 25 mm półki mocowane na specjalnych zaczepach. Szafa lakierowana proszkowo ( w standardzie na kolor zielony RAL 6011). wymiary (+/-5 cm) WxSxG: 199 cm x 120 cm x 43 cm		2	Szt.				
33.2	Profesjonalny stół warsztatowy, nogi oraz stelaż ramy stołu wykonany ze stalowych profili zamkniętych o przekroju czworokątnym, lakierowane proszkowo; blat stołu ze sklejki o grub. min. 30 mm, nogi stołu z regulowanymi stopkami, 1 szafka, 4 szuflady; wymiary stołu (+/-5 cm) SxGxW: 200 cm x 85 cm x 75 cm; ścianka warsztatowa wymiary (+/-5 cm) SxW: 115 cm x 65 cm, grubość G: 1,6 cm		1	Szt.				
<b>XXXIV Strefa czysta – magazyn łóżek czystych</b>								
34.1	Krzesło poliuretanowe robocze z oparciem, podłokietnikami, obrotowe, na kółkach; materiał odporny na mycie i dezynfekcję; wysokość siedziska regulowana wysokość dostosowana do pracy przy stołach o wysokości ok. 75 cm.		1	Szt.				

34.2	Stół z blatem roboczym z półką pod blatem, wymiary (+/-3 cm) DxSxW: 120 cm x 60 cm x 75 cm; wykonanie: stal nierdzewna 0H18N9; regulowane nóżki w zakresie min +/- 1 cm; konstrukcja z profili zamkniętych, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne.		1	Szt.					
34.3	Regał pięciopółkowy chromowany z półkami ażurowymi; wymiary (+/-2 cm) SxGxW: 90 cm x 60 cm x 180 cm; półki przestawne wykonanie stal chromowana konstrukcja z profili zamkniętych, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne, regulowane nóżki w zakresie min +/-1cm ze stopkami z wytrzymałego tworzywa		1	Szt.					
34.4	Metalowy kosz na odpadki (brudne ręczniki) o pojemności min. 20l, z pokrywą otwieraną pedałem nożnym		1	Szt.					
<b>XXXV Pomieszczenie porządkowe – Strefa Czysta</b>									
35.1	Stelaż ze stali nierdzewnej z pokrywą; przeznaczony do zawieszania worków foliowych o pojemności min. 60 litrów, służących do gromadzenia śmieci, odpadków medycznych, brudnej bielizny itp., worek mocowany klipsami zaciskanymi lub w inny sposób gwarantujący pewne mocowanie worka, pokrywa musi mieć możliwość pozostania w pozycji otwartej bez potrzeby przyciskania pedału, otwieranie pedałem		1	Szt.					

	nożnym, 4 koła skrętne, w tym 2 z hamulcami, wykonany ze stali nierdzewnej 0H18N9, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne								
35.2	Regał pięciopółkowy chromowany z półkami ażurowymi; wymiary (+/-2 cm) SxGxW: 90 cm x 45 cm x 180 cm; półki przestawne, wykonanie: stal chromowana, konstrukcja z profili zamkniętych, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne, regulowane nóżki w zakresie min +/- 1cm ze stopkami z wytrzymałego tworzywa		1	Szt.					
35.3	Dozownik środka dezynfekcji powierzchniowej		1	Szt.					
35.4	Metalowy kosz na odpadki (brudne ręczniki) o pojemności min. 20l, z pokrywą otwieraną pedałem nożnym		1	Szt.					
<b>XXXVI Pomieszczenie suszenia łóżek</b>									
36.1	Pistolet do mycia i przedmuchiwania wąskich przekrojów, bez końcówek, podłączenie do instalacji sprężonego powietrza/ wody demineralizowanej 1/2", wyposażony w element do zawieszania pistoletu na ścianie; przewód zasilający w oplocie stalowym, min. 3,0 m z możliwością podłączenia końcówek		1	Szt.					

**XXXVII Magazyn chemii**

<b>37.1</b>	Regał pięciopółkowy chromowany z półkami ażurowymi; wymiary (+/-2 cm) SxGxW: 120 cm x 60 cm x 180 cm; półki przestawne, wykonanie: stal chromowana, konstrukcja z profili zamkniętych, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne, regulowane nóżki w zakresie min +/- 1 cm ze stopkami z wytrzymałego tworzywa		1	Szt.					
-------------	--	--	---	------	--	--	--	--	--

**XXXVIII Pomieszczenie do dekontaminacji**

<b>38.1</b>	Urządzenie do dekontaminacji metodą zamglawiania <i>(zakres przedmiotu zamówienia zgodnie z Zał. Nr 2/3 do SIWZ).</i>		1	Szt.					
<b>38.2</b>	Dwie pary drzwi (hermetyczne) wyposażone w uszczelkę doszczelnianą sprężonym powietrzem (6 bar, bezolejowe, suche) z zabudową pomieszczenia ze stali kwasoodpornej lub wykładziny PCV		1	zest.					

**XXXIX WC**

39.1	Metalowy kosz na odpadki (brudne ręczniki) o pojemności min. 20l, z pokrywą otwieraną pedałem nożnym		1	Szt.					
39.2	Szczotka do WC do zawieszenia na ścianie, mały śmietnik metalowy o pojemności 3-5l, z pokrywą otwieraną pedałem nożnym		1	zest.					
<b>XL Śluza umywalkowo - fartuchowa</b>									
40.1	Metalowy kosz na odpadki (brudne ręczniki) o pojemności min. 20l, z pokrywą otwieraną pedałem nożnym		1	Szt.					
40.2	Regał listwowy ze stali nierdzewnej, wykonanie: dwie listwy o długości (min.) D: 180 cm, każda listwa posiadająca min. 10 haczyków służących do zawieszenia koszy sterylizacyjnych, półek, wieszaków itp., listwy wykonane z profili 30x30x1,5 mm, przeznaczone do zawieszenia na ścianie; wykonanie listew i wyposażenia- stal nierdzewna 0H18N9, wyposażony w 1 kosz sterylizacyjny 1 StU, 2 kosze sterylizacyjne 1/2 StU i półkę podwójną na buty, konstrukcja z profili zamkniętych, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne		1	Szt.					
40.3	Regał listwowy ze stali nierdzewnej z półkami ażurowymi, wykonanie: dwie listwy o długości (min.) D: 180 cm, każda listwa posiadająca min. 10 haczyków służących do zawieszenia koszy		1	Szt.					

	sterylizacyjnych, półek, wieszaków itp., listwy wykonane z profili 30x30x1,5 mm, przeznaczone do zawieszenia na ścianie; wykonanie listew i wyposażenia- stal nierdzewna 0H18N9, wyposażony w 5 półek ażurowych do zawieszania na uchwytych listew, konstrukcja z profili zamkniętych, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne								
<b>XLI Pomieszczenie ręcznego mycia łózek</b>									
41.1	Krata do mycia i osuszania pojemników transportowych, wymiary (+/- 2 cm) DxS: 140 cm x 60 cm, zamontowana na ergonomicznej wysokości, wykonanie: stal nierdzewna 0H18N9; konstrukcja rusztowa wykonana z rurek, przymocowana do ściany; krata rozkładana (nieużywana składana na ścianę- nie zabiera miejsca w pomieszczeniu); konstrukcja z profili zamkniętych, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne.		1	Szt.					
41.2	Uniwersalny przyrząd do mycia i dezynfekcji przy użyciu piany aktywnej z dozowaniem środka myjąco-dezynfekującego, dozowanie dwóch środków chemicznych z możliwością predefiniowania stężenia, podłączenie do baterii ciepła/ zimna woda 1/2", przełącznik płukania, możliwość płukania przedmiotów mytych czystą wodą, dwa koszyki do podwieszania pojemników		1	Szt.					

	ze środkami chemicznymi, obudowa wykonana z materiału odpornego na korozję i środki chemiczne, pistolet uniwersalny							
<b>41.3</b>	Pistolet do mycia i przedmuchiwania wąskich przekrojów, bez końcówek, podłączenie do instalacji sprężonego powietrza/ wody demineralizowanej 1/2", wyposażony w element do zawieszania pistoletu na ścianie; przewód zasilający w oplocie stalowym, min. 3,0 m z możliwością podłączenia końcówek		1	Szt.				
<b>41.4</b>	Kotara z pasków folii PCV na wysokość pomieszczenia, folia przezroczysta, pasy folii o gr. 2 mm i szer. 200 mm, nitowane; mocowanie grzebieniowe, okucia inox, wymiary około WxS: 300cm x 280cm (faktyczne wymiary dostosowane do wysokości i szerokości pomieszczenia w miejscu przedzielenia kurtyną PCV)		1	Kpl.				
<b>41.5</b>	Urządzenie do czyszczenia parą wodną do narzędzi medycznych (urządzenie do długiej/ ciągłej pracy) z zestawem końcówek do czyszczenia różnych przekrojów; wymiary maksymalne obudowy WxSxG: 50 cm x 50 cm x 50 cm; temperatura pracy: do 160°C włącznie; ciśnienie regulowane w zakresie: 0 - 6 bar; pojemność zbiornika (+/- 0,5l): 5l; moc (max.): 2500 W; zestaw 6 adapterów.		1	Szt.				



**XLII Pomieszczenie porządkowe – Strefa Brudna**

42.1	Stelaż ze stali nierdzewnej z pokrywą; przeznaczony do zawieszania worków foliowych o pojemności min. 60 litrów, służących do gromadzenia śmieci, odpadków medycznych, brudnej bielizny itp., worek mocowany klipsami zaciskanymi lub w inny sposób gwarantujący pewne mocowanie worka, pokrywa musi mieć możliwość pozostania w pozycji otwartej bez potrzeby przyciskania pedału, otwieranie pedałem nożnym, 4 koła skrętne, w tym 2 z hamulcami, wykonany ze stali nierdzewnej 0H18N9, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne		1	Szt.					
42.2	Regał pięciopółkowy chromowany z półkami ażurowymi; wymiary (+/-2 cm) SxGxW: 90 cm x 45 cm x 180 cm; półki przestawne, wykonanie: stal chromowana, konstrukcja z profili zamkniętych, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne, regulowane nóżki w zakresie min +/- 1cm ze stopkami z wytrzymałego tworzywa		1	Szt.					
42.3	Dozownik środka dezynfekcji powierzchniowej		1	Szt.					
42.4	Metalowy kosz na odpadki (brudne ręczniki) o pojemności min. 20l, z pokrywą otwieraną pedałem nożnym		1	Szt.					

**XLIII Strefa brudna – magazyn łóżek brudnych**

43.1	Krzesło poliuretanowe robocze z oparciem, podłokietnikami, obrotowe, na kółkach; materiał odporny na mycie i dezynfekcję; wysokość siedziska regulowana wysokość dostosowana do pracy przy stołach o wysokości ok. 75 cm.		1	Szt.				
43.2	Stół z blatem roboczym z półką pod blatem, wymiary (+/-3 cm) DxSxW: 120 cm x 60 cm x 75 cm; wykonanie: stal nierdzewna 0H18N9; regulowane nóżki w zakresie min +/- 1 cm; konstrukcja z profili zamkniętych, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne.		1	Szt.				
43.3	Metalowy kosz na odpadki (brudne ręczniki) o pojemności min. 20l, z pokrywą otwieraną pedałem nożnym		1	Szt.				
43.4	Regał pięciopółkowy chromowany z półkami ażurowymi; wymiary (+/-2 cm) SxGxW: 90 cm x 60 cm x 180 cm; półki przestawne, wykonanie: stal chromowana, konstrukcja z profili zamkniętych, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne, regulowane nóżki w zakresie min +/- 1 cm ze stopkami z wytrzymałego tworzywa		2	Szt.				

43.5	<p>Stół zlewozmywakowy z komorą i blatem roboczym oraz półką pod blatem, wymiary (+/- 5 cm) DxSxW: 180 cm x 80 cm x 90 cm, wykonanie stal nierdzewna 0H18N9, półka pod blatem ze stali nierdzewnej, regulowane nóżki w zakresie min +/- 1 cm ze stopkami z wytrzymałego tworzywa, fartuch naścienny od strony ściany, wysokość min. 5 cm, komora o wymiarach (+/- 5 cm) DxSxG: 130 cm x 60 cm x 30 cm pod komorą zawór spustowy sterowany ręcznie, wyposażony w baterię montowaną do zlewu z wylewką natryskową umożliwiającą pionowy natrysk z góry mytych przedmiotów oraz kierowanie strumieniem wody, wylewka baterii zaopatrzona w zawór ręczny z blokadą, konstrukcja z profili zamkniętych, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne.</p>		2	Szt.				
43.6	<p>Stół z blatem roboczym oraz półką pod blatem, wymiary (+/- 5 cm) DxSxW: 125 cm x 80 cm x 90 cm, wykonanie stal nierdzewna 0H18N9, półka pod blatem ze stali nierdzewnej, regulowane nóżki w zakresie min +/- 1 cm ze stopkami z wytrzymałego tworzywa, fartuch naścienny od strony ściany, wysokość min. 5 cm, konstrukcja z profili zamkniętych, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne.</p>		2	Szt.				
<b>XLIV Pozostałe wyposażenie</b>								

<b>44.1</b>	Myjnia dezynfektor do wózków i systemów transportowych (zakres przedmiotu zamówienia zgodnie z Zał. Nr 2/4 do SIWZ).		1	Szt.					
<b>44.2</b>	Wózek do transportu odpadów medycznych (zakres przedmiotu zamówienia zgodnie z Zał. Nr 2/5 do SIWZ).		30	Szt.					
<b>44.3</b>	Szafa do ogrzewania kocy, szafa wentylowana, szklane drzwi lub drzwi ze stali nierdzewnej wyposażone w przeszklenie powyżej 50%, drzwi z uszczelką, model nieprzelotowy, wykonanie stal nierdzewna, wymiary maksymalne zewnętrzne: wys. x szer. x głęb. = 200 x 70 x 50 cm dotykowy panel LCD pozwalający na ustalenie parametrów suszenia, recyrkulacja powietrza w czasie ogrzewania, filtr powietrza klasy H14 z czujnikiem kontroli drożności filtra,		6	Szt.					
<b>44.4</b>	Myjnia dezynfektor endoskopów (zakres przedmiotu zamówienia zgodnie z Zał. Nr 2/6 do SIWZ).		1	Szt.					
<b>44.5</b>	Waga podłogowa, do montażu w zagłębieniu posadzki, wykonanie platformy: stal nierdzewna wymiary platformy umożliwiające zważenie pojemników transportowych do odpadów medycznych (około 120x150cm), maksymalna nośność wagi min 350kg, dokładność ważenia w zakresie 0,2kg - 0,5kg, port komunikacyjny RS232 lub inny, umożliwiający zbieranie danych		1	Szt.					

<b>XLV</b>									
<b>45.1</b>	Prace dostosowawcze pomieszczeń obejmujące wszystkie zmiany niezbędne dla wyposażenia pomieszczeń zgodnie z przewidzianą technologią								
<b>Wartość netto i brutto zamówienia ogółem:</b>									

**Oświadczamy, że spełniamy wszystkie wymagane parametry techniczno – użytkowe przedmiotu zamówienia.**

**\*W przypadku konieczności rozszerzenia formularza cenowego o dodatkowe wiersze np. w związku z różnymi stawkami VAT poszczególnych części przedmiotu zamówienia Wykonawca może samodzielnie zmodyfikować w takim zakresie formularz cenowy.**

Słownie wartość brutto ogółem .....

.....  
data

.....  
podpis Wykonawcy

**Załącznik Nr 2/1**

do SIWZ Nr W.Sz.Z: TZ-280-61/20

Zestawienie parametrów techniczno-użytkowych przedmiotu zamówienia

1. Pełna nazwa urządzenia: **SZAFA DO PRZECHOWYWANIA I SUSZENIA ENDOSKOPÓW i AKCESORIÓW ENDOSKOPOWYCH - 1 szt.**
2. Typ, model (podać): .....
3. Producent (podać):.....
4. Rok produkcji 2020

<b>Lp</b>	<b>Wymagania techniczne</b>	<b>Parametry wymagane</b>	<b>Parametry oferowane Tak/Nie podać/opisać</b>	<b>Parametry oceniane</b>
1.	Urządzenie fabrycznie nowe, niepowystawowe	Tak		
2.	Szafa do przechowywania i suszenia endoskopów	Tak		
3.	Urządzenie nieprzelotowe.	Tak		
4.	Maksymalne wymiary zewnętrzne: - szerokość – 1300 mm - głębokość – 750 mm - wysokość – 2000 mm	Tak/ podać		
5.	Urządzenie zgodne z wymogami normy PN-EN 16442 lub równoważnej dotyczącej szaf do przechowywania endoskopów elastycznych	Tak/ podać		
6.	Pojemność min. 10 endoskopów przechowywanych w pozycji wiszącej.	Tak/ podać		
7.	Ergonomiczny uchwyt zawieszenia endoskopu zamocowany na tylnej ścianie komory. Uchwyt przeznaczony do mocowania głowicy oraz rękojeści endoskopu. Uchwyt zamocowany na ergonomicznej wysokości maksymalnie 1600 mm. Nie dopuszcza się uchwytów endoskopów ruchomych/wysuwanych.	Tak		
8.	Niezależne drzwi dwuskrzydłowe umożliwiające dostęp wyłącznie do części komory (minimalizacja możliwości kontaminacji pozostałych endoskopów).	Tak		
9.	Wyświetlacz o przekątnej minimum 7” zlokalizowany na ergonomicznej wysokości (1400 – 1600mm).	Tak/ podać		
10.	Możliwość przechowywania endoskopów przez okres minimum 30 dni	Tak		
11.	System przepływu jałowego powietrza w kanałach endoskopów.	Tak		

12.	Podłączenie endoskopu do systemu przepływu powietrza po stronie szafy za pomocą dedykowanych przyłączy.	Tak		
13.	Podłączenia kanałów endoskopów za pomocą indywidualnych połączeń każdego z kanałów	Tak		
14.	Powietrze filtrowane min. dwustopniowym systemem filtrów, z czego drugi stopień musi być filtrem jałowym HEPA klasy min. H13.	Tak/ podać		
15.	Drugi stopień filtracji filtrem jałowym HEPA klasy H14.	Tak/Nie		Tak – 10pkt Nie - 0 pkt
16.	Sygnalizacja zużycia filtra powietrza	Tak/Nie		Tak – 10pkt Nie - 0 pkt
17.	Nadciśnienie w szafie podczas przechowywania endoskopów	Tak		
18.	Oznaczenie endoskopów za pomocą tagów RFID.	Tak		
19.	Logowanie do maszyny poprzez tag RFID lub kod cyfrowy.	Tak/ podać		
20.	Maksymalny poziom głośności $\leq 60$ dB	Tak/ podać		
21.	Kontrola przepływu powietrza w kanałach endoskopu poprzez przepływomierz z możliwością kalibracji.	Tak		
22.	Monitorowanie ciśnienia, temperatury oraz wilgotności w szafie.	Tak		
23.	Obudowa, panele zewnętrzne oraz komora susząca wykonane z materiału odpornego na korozję.	Tak		
24.	Szafa wyposażona w dwoje drzwi wykonanych ze szkła hartowanego (bezpiecznego) o powierzchni przeszklenia minimum 80%.	Tak/ podać		
25.	Czujniki otwarcia drzwi.	Tak		
26.	Drzwi ryglowane, sterowane mikroprocesorowo.	Tak		
27.	Szafa sterowana mikroprocesorowo.	Tak		
28.	Port USB, Ethernet w celu podłączenia do komputerowego systemu archiwizacji danych. Podłączenie urządzenia i uruchomienie przekazywania parametrów procesu do system komputerowego SYNOPSIS Advance+ rejestrującego obieg materiału poddawanego obróbce w centralnej sterylizatorni. Integracja w zakresie rejestracji parametrów procesu i powiązania z reprocessowanym osprzętem. Podłączenie urządzenia do posiadanego przez Zamawiającego systemu komputerowego po stronie dostawcy urządzenia	Tak		

29.	Urządzenie niewymagające podłączenia do zewnętrznej instalacji sprężonego powietrza.	Tak		
30.	Energooszczędne oświetlenie wewnątrz komory.	Tak		
31.	Zapis w pamięci urządzenia daty, czasu oraz numeru uchwytu, na którym przechowywany jest endoskop.	Tak		
32.	Zabezpieczenie przed utratą danych zapisanych w pamięci w wyniku braku zasilania.	Tak		
33.	Wbudowana drukarka na panelu czołowym.	Tak		
34.	Wyświetlanie aktualnego statusu wszystkich endoskopów.	Tak		
35.	Alarmy optyczne i akustyczne w przypadku przekroczenia założonej temperatury	Tak		
36.	Informacja graficzna o przekroczeniu terminu przechowywania endoskopu w szafie.	Tak		
37.	Wyświetlanie informacji czasu przechowywania endoskopu w szafie dla każdego uchwytu endoskopu niezależnie	Tak		
38.	Zabezpieczenie drzwi przed otwarciem przez osoby niepowołane.	Tak		
39.	Możliwość otwarcia drzwi dopiero po zidentyfikowaniu użytkownika oraz instrumentu.	Tak		
40.	Alarmy optyczne i akustyczne w przypadku nieprawidłowego przepływu	Tak		
41.	Alarmy optyczne i akustyczne w przypadku pozostawienia niezamkniętych drzwi	Tak		
42.	Zasilanie 1-fazowe (230V, 50Hz)	Tak		
43.	Moc urządzenia nie przekraczająca 1.0kW	Tak/ podać		
44.	Gwarancja na urządzenie min. 24 miesiące liczona od dnia dokonania odbioru przez Zamawiającego	Tak/podać		
45.	W trakcie trwania gwarancji wszystkie naprawy oraz przeglądy techniczne 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		
46.	Dostawa, montaż oraz uruchomienie w cenie oferty	Tak		
47.	Wykonawca prześle urządzenie do eksploatacji Zamawiającemu ze wszystkimi niezbędnymi dokumentami oraz wypełniony paszport techniczny.	Tak		
48.	Wykonawca przeszkoli personel z obsługi urządzenia w cenie oferty . Harmonogram szkoleń uzgodniony będzie z Zamawiającym .	Tak		
49.	Wykonawca dostarczy wraz z dostawą instrukcję obsługi w języku polskim w wersji	Tak		



	papierowej i elektronicznej.			
50.	Wykonawca zainstaluje urządzenie w miejscu wskazanym przez Zamawiającego	Tak		
51.	Wykonawca zapewni dostępność części zamiennych i akcesoriów przez okres 10 lat.	Tak		
52.	Czas reakcji – przystąpienia do usunięcia awarii od chwili jej zgłoszenia max 48 godz. w dni robocze i 72 godz. w dni wolne i święta.	Tak		
53.	Autoryzowany(e) przez producenta urządzenia lub posiadające stosowne uprawnienia punkty serwisowe na terenie Polski, które będą pełniły obsługę gwarancyjną i pogwarancyjną	Tak/podać nazwę i adres		
54.	Numer kontaktowy z autoryzowanym serwisem Wykonawcy.	Tak/podać		

**UWAGA:**

1. Niespełnienie któregokolwiek z wymaganych powyżej parametrów techniczno-użytkowych oraz wymagań co do ich wartości minimalnych spowoduje odrzucenie oferty bez dalszej jej oceny.
2. Oświadczam, że oferowany przedmiot zamówienia spełnia wszystkie powyższe wymagania Zamawiającego.

.....  
data

.....  
pieczętka i podpis Wykonawcy

**Załącznik Nr 2/2**

do SIWZ Nr W.Sz.Z: TZ-280-61/20

Zestawienie parametrów techniczno-użytkowych przedmiotu zamówienia

1. Pełna nazwa urządzenia: **MYJNIA DO OBUWIA – 1 szt.**
2. Typ, model (podać): .....
3. Producent (podać):.....
4. Rok produkcji 2020

Lp.	Wymagania techniczne	Parametry wymagane	Parametry oferowane Tak/Nie podać/opisać	Parametry oceniane
1	Urządzenie fabrycznie nowe, niepowystawowe	Tak		
2	Urządzenie fabrycznie przeznaczone do mycia i dezynfekcji obuwia operacyjnego	Tak		
3	Urządzenie wolnostojące	Tak		
4	Komora o pojemności umożliwiającej jednoczesowe mycie i dezynfekcję min.10 par obuwia	Tak		
5	Ładowanie od frontu	Tak		
6	Komora, zbiornik oraz ramiona myjące wykonane ze stali kwasoodpornej PN EN 1.4301	Tak		
7	Drzwi uchylne otwierane i zamykane ręcznie	Tak		
8	Drzwi wyposażone w hermetyczną uszczelkę	Tak		
9	Ergonomiczny uchwyt do otwierania drzwi	Tak		
10	Komora izolowana termicznie i akustycznie	Tak		
11	Blokada drzwi podczas trwania procesu	Tak		
12	Dezynfekcja termiczna z bieżącą kontrolą wartości A0=60	Tak/ podać		
13	Możliwość dezynfekcji termicznej do wartości A0=3000	Tak/Nie		Tak – 10pkt Nie - 0 pkt
14	Możliwość wymiany i stosowania zamiennych koszy wsadowych na tace lub pojemniki	Tak/Nie		Tak – 10pkt Nie - 0 pkt
15	Panel sterowania na frontowej ścianie urządzenia	Tak		
16	Możliwość wyboru min. 7 programów z panelu sterowania	Tak/ podać		
17	Sterownik mikroprocesorowy wyposażony w wyświetlacz LED	Tak		
18	Wyświetlacz przedstawiający informacje o temperaturze mycia, wartości A0 lub ewentualnym błędzie	Tak/ podać		

19	Elektroniczny system kontroli temperatury w komorze w oparciu o czujnik temperatury	Tak		
20	Optyczna i akustyczna informacja o usterkach	Tak		
21	Urządzenie wyposażone w wbudowany zmiękcacz wody	Tak		
22	Urządzenie posiadające dwie pompy dozujące – na detergent oraz środek płuczący	Tak		
23	System kontroli zadanej ilości dozowania środka chemicznego oraz braku środka w kanistrze	Tak		
24	Urządzenie wyposażone w system drożności odpływu	Tak		
25	Maksymalne wymiary urządzenia 60 x 60 x 85 cm (szerokość x głębokość x wysokość)	Tak/ podać		
26	Kosz wsadowy do mycia obuwia operacyjnego	Tak		
27	Kosz wsadowy do mycia misek, nerek i innych pojemników	Tak		
28	Maksymalna waga urządzenia 100 kg	Tak/ podać		
29	Maksymalny dopuszczalny poziom hałasu 65dB	Tak/ podać		
30	Całkowita moc urządzenia nie przekraczająca 7kW.	Tak/ podać		
31	Przyłącze elektryczne 230/ 400V, 50Hz zgodnie ze standardem polskim.	Tak/ podać		
32	Odpływ swobodny min. R 1/2"	Tak/ podać		
33	Podłączenie odpływu ściennie do odpływu DN 50	Tak		
34	Myjnia wyposażona w przyłącze wody ciepłej i zimnej (w zestawie komplet węży zasilających)	Tak		
35	Urządzenie oznakowane znakiem CE	Tak		
36	Gwarancja na urządzenie min. 24 miesiące liczona od dnia dokonania odbioru przez Zamawiającego	Tak/ podać		
37	W trakcie trwania gwarancji wszystkie naprawy oraz przeglądy techniczne 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		
38	Dostawa, montaż oraz uruchomienie w cenie oferty	Tak		
39	Wykonawca przekaże urządzenie do eksploatacji Zamawiającemu ze wszystkimi niezbędnymi dokumentami oraz wypełniony paszport techniczny.	Tak		
40	Wykonawca przeszkoli personel z obsługi urządzenia w cenie oferty . Harmonogram szkoleń uzgodniony będzie z Zamawiającym	Tak		

41	Wykonawca dostarczy wraz z dostawą instrukcję obsługi w języku polskim w wersji papierowej i elektronicznej.	Tak		
42	Wykonawca zainstaluje urządzenie w miejscu wskazanym przez Zamawiającego	Tak		
43	Wykonawca zapewni dostępność części zamiennych i akcesoriów przez okres 10 lat.	Tak		
44	Czas reakcji – przystąpienia do usunięcia awarii od chwili jej zgłoszenia max 48 godz. w dni robocze i 72 godz. w dni wolne i święta.	Tak		
46	Autoryzowane lub posiadające stosowne uprawnienia punkty serwisowe na terenie Polski	Tak/ podać nazwę i adres		
47	Numer kontaktowy z serwisem Wykonawcy.	Tak/podać		

UWAGA:

1. Niespełnienie któregokolwiek z wymaganych powyżej parametrów techniczno-użytkowych oraz wymagań co do ich wartości minimalnych spowoduje odrzucenie oferty bez dalszej jej oceny.
2. Oświadczam, że oferowany przedmiot zamówienia spełnia wszystkie powyższe wymagania Zamawiającego.

.....  
data

.....  
pieczętka i podpis Wykonawcy

## Zestawienie parametrów techniczno-użytkowych przedmiotu zamówienia

1. Pełna nazwa urządzenia: **URZĄDZENIE DO DEKONTAMINACJI METODĄ ZAMGLAWIANIA**  
- 2 szt.

2. Typ, model (podać): .....

3. Producent (podać): .....

4. Rok produkcji 2020

Lp.	Wymagania techniczne	Parametry wymagane	Parametry oferowane Tak/Nie podać/opisać	Parametry oceniane
1.	Urządzenie fabrycznie nowe, niepowystawowe	Tak		
2.	Urządzenie do dekontaminacji na bazie H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> o stężeniu z przedziału 7%-8% przeznaczone do pomieszczeń o kubaturze do 200m <sup>3</sup>	Tak/ podać		
3.	Skuteczność działania potwierdzana testem biologicznym Geobacillus Stearothermophilus log10 <sup>6</sup> o czasie odczytu do 48 h oraz testem chemicznym bezpośrednio po procesie dekontaminacji	Tak/ podać		
4.	Technologia dekontaminacji sucha bez wilgoci o ilości środka biobójczego 8-10ml/m <sup>3</sup>	Tak/ podać		
5.	Wielkość cząstek od 5 do 8μ (sucha mgła)	Tak/ podać		
6.	Prędkość podawania środka biobójczego niepowodująca powstawania wilgoci i kondensacji 10ml/min +/-10%	Tak/ podać		
7.	Wbudowany generator ozonu	Tak/Nie		Tak – 10pkt Nie - 0 pkt
8.	Maksymalna waga urządzenia (systemu) 50 kg	Tak/podać		Najniższa waga – 10pkt 50 kg – 0 pkt Pozostałe proporcjonalnie mniej
9.	Urządzenia mobilne na kółkach pozwalające na łatwe przemieszczanie z możliwością umieszczenia czynnika biobójczego wewnątrz urządzenia	Tak		
10.	Pojemniki ze środkiem chemicznym oznaczone kodem RFID i identyfikowane przez urządzenie (rozpoznawanie daty przydatności preparatu, oznaczenia preparatu)	Tak		
11.	Zainstalowany czujnik temperatury i wilgotności	Tak		
12.	Sterowanie mikroprocesorowe z panelem sterowania dotykowym kolorowym	Tak		
13.	Rejestracja parametrów cyklu (numer cyklu, użytkownik, pomieszczenie, wielkość, warunki w pomieszczeniu)	Tak		
14.	Komunikacja z urządzeniem poprzez Wi-Fi	Tak/Nie		Tak – 10pkt

				Nie - 0 pkt
15.	Podłączenie urządzenia i uruchomienie przekazywania parametrów procesu do system komputerowego SYNAPSIS Advance+ rejestrującego obieg materiału poddawanego dezynfekcji w Centralnej Dezynfektorni. Integracja w zakresie rejestracji parametrów procesu dekontaminacji w pomieszczeniu fumigacji w centralnej Dezynfektorni i powiązania z dekonatminowanym osprzętem. Podłączenie urządzenia do posiadanego przez Zamawiającego systemu komputerowego po stronie dostawcy urządzenia	Tak		
16.	Wymiary zewnętrzne urządzenia, maksymalne 500x500x1200 (SxGxW)	Tak/ podać		
17.	Urządzenie samodzielne, nie wymagające innych podłączeń poza instalacją elektryczną	Tak		
18.	Gwarancja na urządzenie min. 24 miesiące liczona od dnia dokonania odbioru przez Zamawiającego	Tak/podać		
19.	W trakcie trwania gwarancji wszystkie naprawy oraz przeglądy techniczne 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		
20.	Dostawa, montaż oraz uruchomienie w cenie oferty	Tak		
21.	Wykonawca przekaże urządzenie do eksploatacji Zamawiającemu ze wszystkimi niezbędnymi dokumentami oraz wypełniony paszport techniczny.	Tak		
22.	Wykonawca przeszkoli personel z obsługi urządzenia w cenie oferty . Harmonogram szkoleń uzgodniony będzie z Zamawiającym (użytkownikiem).	Tak		
23.	Wykonawca dostarczy wraz z dostawą instrukcję obsługi w języku polskim w wersji papierowej i elektronicznej.	Tak		
24.	Wykonawca zainstaluje urządzenie w miejscu wskazanym przez Zamawiającego	Tak		
25.	Wykonawca zapewni dostępność części zamiennych i akcesoriów przez okres 10 lat.	Tak		
26.	Czas reakcji – przystąpienia do usunięcia awarii od chwili jej zgłoszenia max 48 godz. w dni robocze i 72 godz. w dni wolne i święta.	Tak		
27.	Urządzenie zastępcze w przypadku naprawy trwającej powyżej 7 dni – o parametrach nie gorszych niż oferowany bez naliczania z tego tytułu dodatkowych opłat.	Tak		
28.	Punkty serwisowe na terenie Polski, które będą pełniły obsługę gwarancyjną i pogwarancyjną	Tak/podać nazwę i adres		
29.	Numer kontaktowy z serwisem Wykonawcy.	Tak/podać		

**UWAGA:**

1. Niespełnienie któregokolwiek z wymaganych powyżej parametrów techniczno-użytkowych oraz wymagań co do ich wartości minimalnych spowoduje odrzucenie oferty bez dalszej jej oceny.
2. Oświadczam, że oferowany przedmiot zamówienia spełnia wszystkie powyższe wymagania Zamawiającego.

.....  
data

.....  
pieczętka i podpis Wykonawcy

## Zestawienie parametrów techniczno-użytkowych przedmiotu zamówienia

1. Pełna nazwa urządzenia: **MYJNIA DEZYNFEKTOR DO WÓZKÓW I SYSTEMÓW TRANSPORTOWYCH – 1 szt.**

2. Typ, model (podać): .....

3. Producent (podać): .....

4. Rok produkcji 2020

Lp.	Wymagania techniczne	Parametry wymagane	Parametry oferowane Tak/Nie podać/opisać	Parametry oceniane
1.	Urządzenie fabrycznie nowe, niepowystawowe	Tak		
2.	Komora przelotowa prostopadłościenna, dwudrzwiowa pozioma o wymiarach wewnętrznych użytkowych komory (W x S x G) 2000–2200 x 1000-1100 x 1300 -1500 mm	Tak/ podać		
3.	Ruchoma podłoga w postaci perforowanej platformy, ułatwiająca załadunek oraz rozładunek (platforma automatycznie przesuwaną się w kierunku otwartych drzwi)	Tak		
4.	System przechyłu podłogi wspomagający mycie oraz suszenie.	Tak/Nie		Tak - 10pkt Nie - 0 pkt
5.	Komora myjąca wykonana ze stali kwasoodpornej. Rama, opanelowanie czołowe wykonane ze stali kwasoodpornej. Powierzchnie czołowe płaskie. Instalacja wodna wraz z pompą cyrkulacyjną wykonana ze stali kwasoodpornej.	Tak		
6.	Możliwość dostawy komory myjącej w postaci modułów składanych w miejscu instalacji (podział komory na minimum 4 moduły ścian bocznych komory umożliwiający transport przez standardowe drzwi)	Tak		
7.	Dostęp do przestrzeni serwisowej przez drzwi serwisowe ze stali kwasoodpornej	Tak		
8.	System mycia i spłukiwania przemieszczający się w płaszczyźnie poziomej wyposażony w minimum 10 dysz jezdnych po każdej ze stron komory. Przeciwbieżny system przesuwu ramion spryskujących po obydwu stronach komory.	Tak/ podać		10 dysz – 0 pkt. Największa ilość dysz – 10 pkt.  Pozostałe proporcjonalnie mniej



9.	Skok przemieszczenia dysz w płaszczyźnie poziomej (wzdłuż głębokości komory) programowalny.	Tak/ podać		
10.	Zbiornik recyrkulacyjny roztworu myjącego poza obszarem komory myjącej wykonany ze stali kwasoodpornej, wyposażony w grzałki elektryczne o mocy minimum 50kW, system kontroli poziomu oraz kontrolę temperatury. Objętość zbiornika minimum 300 litrów.	Tak/ podać		
11.	Zbiornik recyrkulacyjny wody płuczącej poza obszarem komory myjącej wykonany ze stali kwasoodpornej, wyposażony w grzałki elektryczne o mocy minimum 50kW, system kontroli poziomu oraz kontrolę temperatury. Objętość zbiornika minimum 300 litrów.	Tak/ podać		
12.	Równoległe ogrzewanie dwóch zbiorników	Tak		
13.	Suszenie gorącym powietrzem. Wbudowany agregat suszący ogrzewany elektrycznie: -wydajność tłoczenia powietrza min 1800 m <sup>3</sup> /h, -silniki suszarki bezszczotkowe -moc grzałek suszenia min 50 kW -temperatura suszenia regulowana 60 - 110°C	Tak/podać		
14.	Moc grzałek suszenia min 60 kW	Tak/Nie		Tak - 10pkt Nie - 0 pkt
15.	Drzwi komory myjącej po stronie załadowniczej: - przeszklone (wykonane ze szkła bezpiecznego), - automatycznie przesuwne, - dwusegmentowe, otwierane na lewą i prawą stronę komory, - wyposażone w zabezpieczenie przed przycięciem osoby obsługującej, - blokowane w trakcie trwania procesu, - możliwość otwarcia wyłącznie przy zamkniętych drzwiach po stronie wyładowniczej,	Tak		
16.	Drzwi komory myjącej po stronie wyładowniczej: - przeszklone (wykonane ze szkła bezpiecznego), - automatycznie przesuwne, - dwusegmentowe, otwierane na lewą i prawą stronę komory, - wyposażone w zabezpieczenie przed przycięciem osoby obsługującej,	Tak		

	- blokowane w trakcie trwania procesu, - możliwość otwarcia wyłącznie przy zamkniętych drzwiach po stronie załadowniczej,			
17.	Co najmniej 2 pompy dozujące środki odcinane zaworami, z czujnikami poziomu płynu w zbiornikach oraz przepływomierzami podłączonymi do układu sterowania	Tak/ podać		
18.	Zużycie wody na jeden proces składający się faz: mycia dezynfekcji i płukania oraz suszenia - max. 15 litrów/cykl.	Tak/ podać		
19.	Czas trwania procesu składającego się z faz: mycia dezynfekcji i płukania oraz suszenia - maksymalnie 7 minut.	Tak/podać		
20.	Możliwość ustawienia fazy mycia wstępnego zimnego	Tak/podać		
21.	Czas trwania procesu składającego się z faz: mycia dezynfekcji i płukania oraz suszenia - max. 6 minut.	Tak/Nie		Tak - 10pkt Nie - 0 pkt
22.	Dobór środka chemicznego odpowiednio do ilości pobranej wody przez urządzenie.	Tak		
23.	Sterowanie mikroprocesorowe	Tak		
24.	Graficzny świetlny wskaźnik postępu procesu, widoczny z odległości kilku metrów, umieszczony na wysokości 150-200 cm, informujący o postępie cyklu, czasie pozostałym do końca procesu oraz stanie alarmowym (dwa wskaźniki, jeden po stronie załadowniczej, drugi po stronie rozładowniczej)	Tak/ podać		
25.	Dotykowy panel sterowania z kolorowym wyświetlaczem graficznym o przekątnej powyżej 5,5 cali po stronie załadowniczej. Wyświetlanie informacji o aktualnym etapie procesu oraz informacji o przyczynach błędu i awarii na monitorze sterownika w języku polskim w postaci tekstowej i graficznej. Wszystkie opisy na panelach operatora w języku polskim	Tak/ podać		
26.	Dotykowy panel sterowania z wyświetlaczem minimum 4 linijkowym po stronie wyładowniczej informujący o parametrach procesu. (Wyświetlacz informujący o parametrach wewnątrz komory przez cały czas pracy)	Tak/ podać		
27.	Monitorowanie temperatury roztworu myjącego.	Tak		
28.	Wyświetlanie informacji o aktualnym etapie procesu oraz informacji o przyczynach błędu i awarii na monitorze	Tak		

	sterownika w języku polskim.			
29.	Cyfrowe złącze transmisyjne umożliwiające transmisję danych związanych z parametrami procesu do systemu rejestracji procesów mycia i wsadów, zbierającego dane	Tak		
30.	Podgląd i zapis parametrów czujników sterowania procesu w systemie rejestracji w czasie rzeczywistym online; Funkcja zdalnego panelu serwisowego połączonego z interfejsem urządzenia za pośrednictwem łącza internetowego (minimalna funkcjonalność: zdalny podgląd za pośrednictwem łącza internetowego parametrów czujników sterowania procesu, parametrów procesu, komunikatów alarmowych, stanu pracy urządzenia itp. w czasie rzeczywistym online na komputerze autoryzowanego serwisu	Tak/ podać		
31.	Co najmniej dwa podłączenia mediów (woda zimna oraz dejonizowana).	Tak/ podać		
32.	Pompa(y) wodna myjąca obiegowa: -elementy mające kontakt z wodą wykonane w całości ze stali kwasoodpornej -moc pomp(y) minimum 8kW -monitoring ciśnienia za pompą	Tak/ podać		
33.	Program autodezynfekcji urządzenia	Tak		
34.	Programy mycia i dezynfekcji termiczno-chemicznej w zakresie do 60 – 85st.C	Tak/podać		
35.	Min. 4 programy mycia i dezynfekcji w tym program do mycia wózków	Tak/ podać		
36.	Myjnia ładowana z poziomu posadzki – myjnia posadowiona w zagłębieniu. Po zainstalowaniu urządzenia brak wystających elementów i pochyłości na drodze wjazdu do komory. Wymagane zagłębienie max. 120mm	Tak/ podać		
37.	Hałas podczas mycia i suszenia mniejszy lub równy 65dB(A)	Tak/podać		
38.	Sygnał dźwiękowy końca procesu	Tak		
39.	Możliwość podłączenia do systemu komputerowego przez złącze RJ45	Tak		
40.	Możliwość modyfikacji i tworzenia własnych nowych programów (minimum 4)	Tak/Nie		Tak - 10 pkt Nie - 0 pkt
41.	Wyłączniki bezpieczeństwa zlokalizowane po obu stronach komory oraz w jej wnętrzu	Tak		
42.	Szerokość urządzenia maksymalnie 2700mm	Tak/podać		

43.	Możliwość przetransportowania urządzenia przez drzwi o szerokości 1 metra i wysokości 2 metry (urządzenie dostarczane w elementach)	Tak/ podać		
44.	Zasilanie 3P+N+PE, 400 V, 50 Hz, 120-130kW,	Tak/ podać		
45.	Konstrukcja i wykonanie urządzenia zgodne z normą EN 15883 cz.7 lub równoważną	Tak/ podać		
46.	Gwarancja na urządzenie min. 24 miesiące liczona od dnia dokonania odbioru przez Zamawiającego	Tak/podać		
47.	W trakcie trwania gwarancji wszystkie naprawy oraz przeglądy techniczne 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		
48.	Dostawa, montaż oraz uruchomienie w cenie oferty	Tak		
49.	Wykonawca przekaze urządzenie do eksploatacji Zamawiającemu ze wszystkimi niezbędnymi dokumentami oraz wypełniony paszport techniczny.	Tak		
50.	Wykonawca przeszkoli personel z obsługi urządzenia w cenie oferty. Harmonogram szkoleń uzgodniony będzie z Zamawiającym	Tak		
51.	Wykonawca dostarczy wraz z dostawą instrukcję obsługi w języku polskim w wersji papierowej i elektronicznej.	Tak		
52.	Wykonawca zainstaluje urządzenie w miejscu wskazanym przez Zamawiającego	Tak		
53.	Wykonawca zapewni dostępność części zamiennych i akcesoriów przez okres 10 lat.	Tak		
54.	Czas reakcji – przystąpienia do usunięcia awarii od chwili jej zgłoszenia max 48 godz. w dni robocze i 72 godz. w dni wolne i święta.	Tak		
55.	Autoryzowane przez producenta urządzenia lub posiadające stosowne uprawnienia punkty serwisowe na terenie Polski, które będą pełniły obsługę gwarancyjną i pogwarancyjną	Tak/podać nazwę i adres		
56.	Numer kontaktowy z autoryzowanym serwisem Wykonawcy.	Tak/podać		

**UWAGA:**

1. Niespełnienie któregokolwiek z wymaganych powyżej parametrów techniczno-użytkowych oraz wymagań co do ich wartości minimalnych spowoduje odrzucenie oferty bez dalszej jej oceny.
2. Oświadczam, że oferowany przedmiot zamówienia spełnia wszystkie powyższe wymagania Zamawiającego.

.....  
data

.....  
pieczęć i podpis Wykonawcy

## Załącznik Nr 2/5

do SIWZ Nr W.Sz.Z: TZ-280-61/20

## Zestawienie parametrów techniczno-użytkowych przedmiotu zamówienia

1. Pełna nazwa urządzenia: **WÓZEK DO TRANSPORTU ODPADÓW MEDYCZNYCH – 30 szt.**  
 2. Typ, model (podać): .....  
 3. Producent (podać): .....  
 4. Rok produkcji: 2020

Lp.	Wymagania techniczne	Parametry wymagane	Parametry oferowane Tak/Nie podać/opisać	Parametry oceniane
1.	Urządzenie fabrycznie nowe, niepowystawowe	Tak		
2.	Wózek transportowy do uniwersalnego zastosowania w cyklach logistycznych w tym do transportu skażonych odpadów medycznych	Tak		
3.	Wyposażony w 1 półkę przestawną oraz drzwiczki dwuskrzydłowe	Tak		
4.	Wymiary zewnętrzne (+/- 10 %) : szerokość 1250 mm, głębokość 760 mm, wysokość 1450 mm	Tak/ podać		
5.	Pojedyncze ścianki, samonośna konstrukcja, wykonany w całości z wysokiej jakości stali nierdzewnej o szczelnej konstrukcji - całkowicie spawany	Tak		
6.	Przetłoczenia na górnej części wózka wspomagające spływanie wody i wzmacniające konstrukcje wózka	Tak		
7.	Ładowany na długim boku za pomocą dwóch dwuosciennych zawiasowych drzwi, które można otworzyć pod kątem ok. 270°	Tak/ podać		
8.	Automatycznie zatraskiwane drzwi przymocowane do zawiasów ze stali nierdzewnej zamontowanych na pionowych popychaczach	Tak		
9.	Minimum 2-punktowy zamek drzwi zapewniający bezpieczne zamknięcie drzwi podczas transportu	Tak/ podać		
10.	Lewe drzwi wyposażone w listwę oporową oraz uszczelkę zapewniającą ochronę przed rozszczelnieniem wózka	Tak		
11.	Wnętrze wózka z drucianą półką, którą można odchylać i regulować bez narzędzi do pozycji poziomej do umieszczenia np. drobnych materiałów odpadowych w pojemnikach oraz pozycji pionowej jako zabezpieczenie przednie, np. do włożonych worków z odpadami medycznymi	Tak		
12.	Podczas korzystania z ramy stelażowej wózka możliwość umieszczenia kraty w pozycji pionowej do przechowywania na tylnej ścianie i przenoszona nierozłącznie	Tak		
13.	Cztery ciągłe pionowe popychacze (2 na stronę) dostępne do manewrowania nawet przy otwartych drzwiach	Tak		
14.	Stabilne wymiarowo podwozie, odpowiednie do automatycznego transportu wózkiem	Tak		

15.	Zderzak w postaci solidnego ciągłego paska wykonany z odpornego na uderzenia tworzywa sztucznego, który jest skuteczny nawet przy otwartych drzwiach z przednimi wgłębieniami do podłączenia urządzenia holującego do podwozia	Tak		
16.	Wyposażony w kółka niekorodujące w tym 2 kółka obrotowe z całkowitą blokadą, 2 kółka stałe. Średnica 160mm +/-10%.	Tak/podać		
17.	Przeznaczony do mycia i dezynfekcji w automatycznym urządzeniu myjącym w temperaturze minimum 80 st. C, dopasowany do urządzenia myjącego zapewniający stały wynik czyszczenia i suszenia (po procesie suszenia nie pozostaje woda ani nie jest przenoszona)	Tak		
18.	Gwarancja na urządzenie min. 24 miesiące liczona od dnia dokonania odbioru przez Zamawiającego	Tak/podać		
19.	Dostawa, montaż w cenie oferty	Tak		
20.	Wykonawca przekaże urządzenie do eksploatacji Zamawiającemu ze wszystkimi niezbędnymi dokumentami.	Tak		
21.	Wykonawca przeszkoli personel Zamawiającego z obsługi w cenie oferty. Harmonogram szkoleń uzgodniony będzie z Zamawiającym	Tak		
22.	Wykonawca dostarczy wraz z dostawą instrukcję obsługi w języku polskim w wersji papierowej i elektronicznej.	Tak		
23.	Czas reakcji – przystąpienia do usunięcia awarii od chwili jej zgłoszenia max 48 godz. w dni robocze i 72 godz. w dni wolne i święta.	Tak		
24.	Punkty serwisowe na terenie Polski, które będą pełniły obsługę gwarancyjną i pogwarancyjną	Tak/podać nazwę i adres		
25.	Numer kontaktowy z serwisem Wykonawcy.	Tak/podać		

**UWAGA:**

1. Niespełnienie któregokolwiek z wymaganych powyżej parametrów techniczno-użytkowych oraz wymagań co do ich wartości minimalnych spowoduje odrzucenie oferty bez dalszej jej oceny.
2. Oświadczam, że oferowany przedmiot zamówienia spełnia wszystkie powyższe wymagania Zamawiającego.

.....  
data

.....  
pieczęć i podpis Wykonawcy

**Załącznik Nr 2/6**

do SIWZ Nr W.Sz.Z: TZ-280-61/20

Zestawienie parametrów techniczno-użytkowych przedmiotu zamówienia

1. Pełna nazwa urządzenia: **MYJNIA DEZYNFEKTOR DO ENDOSKOPÓW – 1 szt.**
2. Typ, model (podać): .....
3. Producent (podać): .....
4. Rok produkcji: 2020

Lp.	Wymagania techniczne	Parametry wymagane	Parametry oferowane Tak/Nie podać/opisać	Parametry oceniane
1.	Urządzenie fabrycznie nowe, niepowystawowe	Tak		
2.	Możliwość mycia i dezynfekcji całkowicie zanurzalnych endoskopów giętkich różnych producentów z zagwarantowaniem skuteczności procesu w zwalidowanych producenckich procesach	Tak		
3.	Możliwość przeprowadzenia programu gwarantującego fazę sterylizacji (potwierdzone poprzez zgodność z normą EN14937 lub równoważną na wezwanie Zamawiającego )	Tak		
4.	Maksymalny czas cyklu mycia 30 minut	Tak/ podać		
5.	Czas cyklu mycia i sterylizacji poniżej 25 minut	Tak/Nie		Tak – 10 pkt Nie – 0 pkt
6.	Temperatura procesu 25 st. C +/-5 st.C	Tak/ podać		
7.	Minimum 2 cykle: - mycie i dezynfekcja - mycie i dezynfekcja wysokiego stopnia	Tak		
8.	Przepłukiwanie kanałów endoskopu alkoholem oraz osuszanie sprężonym powietrzem po zakończeniu cyklu	Tak/Nie		Tak – 10 pkt Nie – 0 pkt
9.	Urządzenie ładowane od góry poprzez drzwi otwierane uchylnie do góry	Tak		
10.	Otwieranie i zamykanie drzwi bezdotkowe bez użycia rąk	Tak		
11.	Wysokość załadunku komory maksymalnie 105cm	Tak/podać		
12.	Minimum siedem niezależnych podłączeń kanałów roboczych endoskopu. Podłączenie	Tak/podać		



	endoskopów za pomocą adaptera zbiorczego wewnątrz komory z zachowaniem separacji kanałów.			
13.	Automatyczne monitorowanie niezależnego przepływu wewnątrz każdego kanału w trakcie procesu za pomocą minimum sześciu niezależnie działających przepływomierzy.	Tak/podać		
14.	Rozpoznanie wymaganego przepływu przez kanały robocze endoskopu po dokonaniu identyfikacji endoskopu za pomocą czytnika RFID	Tak		
15.	Przerwanie programu w przypadku nieosiągnięcia wymaganego przepływu przez którykolwiek kanał roboczy	Tak		
16.	Automatyczna kontrola testu szczelności w trakcie całego cyklu. Przerwanie programu w przypadku wykrycia nieszczelności.	Tak		
17.	Sterowanie mikroprocesorowe	Tak		
18.	Panel sterowania w postaci monitora dotykowego o wymiarze minimum 15 cali	Tak/ podać		
19.	Informacje o procesie tj.: użytkownik, endoskop wyświetlane na ekranie monitora	Tak		
20.	Cykl autodezynfekcji	Tak		
21.	Cykl autodezynfekcji możliwy do zaprogramowania na dany dzień i godzinę	Tak/Nie		Tak – 10 pkt Nie – 0 pkt
22.	Wydruk parametrów procesu na wbudowanej drukarce	Tak		
23.	Myjnia wyposażona w minimum trzy pompy dozujące środki.	Tak/podać		
24.	Możliwość stosowania pojemników ze środkiem myjącym i dezynfekcyjnym o objętości minimum 10 litrów	Tak/Nie		Tak – 10 pkt Nie – 0 pkt
25.	Otwieranie komory mycia za pomocą przełącznika nożnego oraz czytnika RFID	Tak		
26.	Kółka umożliwiające swobodne przemieszczanie	Tak		
27.	Akustyczny i wizualny sygnał alarmowy z opisem rodzaju usterki	Tak		
28.	Wymienne przyłącze systemowe myjni umożliwiające połączenie endoskopów różnych producentów bez utraty skuteczności mycia.	Tak		
29.	Wszystkie przyłącza zwalidowane przez producenta urządzenia dla zapewnienia	Tak		

	prawidłowości procesu.			
30.	Komora wykonana z tworzywa sztucznego odporna na działanie środków chemicznych z wbudowanym czytnikiem kodów RFID wyposażona w ramie natryskowe w górnej części komory.	Tak		
31.	Urządzenie wyposażone w czytnik RFID przeznaczony do: -identyfikacji personelu -identyfikacji endoskopu Wydruk zeskanowanej informacji o personelu, endoskopie na raporcie z wbudowanej drukarki	Tak		
32.	Maksymalne wymiary urządzenia: - szerokość: 70 cm - głębokość: 65 cm - wysokość: 140 cm	Tak/podać		
33.	Przyłącza: - Zasilanie elektryczne 230V 50Hz maks.500W - Woda zimna - sprężone powietrze - odpływ kanalizacyjny	Tak		
34.	Wbudowana filtracja pobieranej wody	Tak/ Nie		Tak – 10 pkt Nie – 0 pkt
35.	Konstrukcja i działanie myjni zgodne z PN-EN 15883-1, PN-EN 15883-4, PN EN15883-5 lub równoważne	Tak/ podać		
36.	Podłączenie urządzenia i uruchomienie przekazywania parametrów procesu do systemu komputerowego SYNOPSIS Advance+ rejestrującego obieg materiału poddawanego obróbce w centralnej sterylizatorni. Integracja w zakresie rejestracji parametrów procesu i powiązania z reprocessowanym osprzętem. Podłączenie urządzenia do posiadanego przez Zamawiającego systemu komputerowego po stronie Wykonawcy	Tak		
37.	Gwarancja na urządzenie min. 24 miesiące liczona od dnia dokonania odbioru przez Zamawiającego	Tak/podać		
38.	W trakcie trwania gwarancji wszystkie naprawy oraz przeglądy techniczne 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		
39.	Dostawa, montaż oraz uruchomienie w cenie oferty Wykonawcy	Tak		
40.	Wykonawca prześle urządzenie do eksploatacji Zamawiającemu ze wszystkimi	Tak		

	niezbędnymi dokumentami oraz wypełniony paszport techniczny.			
41.	Wykonawca przeszkoli personel z obsługi urządzenia w cenie oferty. Harmonogram szkoleń uzgodniony będzie z Zamawiającym (użytkownikiem).	Tak		
42.	Wykonawca dostarczy wraz z dostawą instrukcję obsługi w języku polskim w wersji papierowej i elektronicznej.	Tak		
43.	Wykonawca zainstaluje urządzenie w miejscu wskazanym przez Zamawiającego	Tak		
44.	Wykonawca zapewni dostępność części zamiennych i akcesoriów przez okres 10 lat.	Tak		
45.	Czas reakcji – przystąpienia do usunięcia awarii od chwili jej zgłoszenia max 48 godz. w dni robocze i 72 godz. w dni wolne i święta.	Tak/podać		
46.	Autoryzowany(e) przez producenta urządzenia lub posiadające stosowne prwanieienia punkty serwisowe na terenie Polski, które będą pełniły obsługę gwarancyjna i pogwarancyjną	Tak/podać nazwę i adres		
47.	Numer kontaktowy z autoryzowanym serwisem Wykonawcy.	Tak/podać		

UWAGA:

1. Niespełnienie któregokolwiek z wymaganych powyżej parametrów techniczno-użytkowych oraz wymagań co do ich wartości minimalnych spowoduje odrzucenie oferty bez dalszej jej oceny.

2. Oświadczam, że oferowany przedmiot zamówienia spełnia wszystkie powyższe wymagania Zamawiającego.

.....  
data

.....  
pieczętka i podpis Wykonawcy

## **SPOSÓB OCENY KRYTERIÓW**

### **Oceniane kryteria i ich znaczenie:**

#### **1. Przeliczenie kryterium oferowanej ceny**

$$\text{PKT} = \frac{\text{Najniższa cena spośród nieodrzuconych ofert}}{\text{Cena oferty badanej}} \times 100 \times \mathbf{60\%}$$

#### **2. Ocena jakości technicznej oferowanego sprzętu**

$$\text{PKT} = \frac{\text{Ilość pkt przyznana badanej ofercie}}{\text{Największa ilość pkt spośród ocenianych nieodrzuconych ofert}} \times 100 \times \mathbf{30\%}$$

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

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

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

**Załącznik Nr 4**  
**do SIWZ Nr W.Sz.Z: TZ-280-61/20**

.....  
(pieczęć firmowa Wykonawcy)

**WYKAZ WYKONANYCH WCZEŚNIEJ DOSTAW**

<b>L.p.</b>	<b>Nazwa Zamawiającego</b>	<b>Przedmiot dostawy</b>	<b>Okres realizacji</b>	<b>Wartość brutto dostawy</b>
<b>1.</b>				
<b>2.</b>				
<b>3.</b>				
<b>4.</b>				

**W załączeniu:**

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

.....  
data

.....  
podpis Wykonawcy

WZÓR UMOWY

Umowa Nr .....

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)

.....  
(adres siedziby wykonawcy)

wpisanym do rejestru Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem .....,

reprezentowanym przez:

..... – .....  
(imię i nazwisko)

.....  
(stanowisko)

..... – .....  
(imię i nazwisko)

.....  
(stanowisko)

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

PESEL (dotyczy osoby fizycznej).....

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 wyposażenia medycznego, wykonanie**

**niezbędnych prac dostosowawczych dla montażu urządzeń dla Centralnej Sterylizacji i Dezynfektorni w budynku nr 510 w ramach inwestycji „Rozbudowa i przebudowa Wojewódzkiego Szpitala Zespołonego w Toruniu“, zwanego w dalszej treści przedmiotem umowy.**

2. Integralną część niniejszej umowy stanowią:
  - specyfikacja cenowa – Załącznik Nr .....
  - specyfikacja techniczna (parametry techniczno-użytkowe) – Załącznik Nr .....
3. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia Zamawiającemu przedmiotu umowy w asortymencie, ilości i po cenie zgodnej ze złożoną ofertą z dnia .....
4. Wykonawca oświadcza, że materiały zużyte do produkcji wyrobów niebędących wyrobami medycznymi, a będące przedmiotem umowy, posiadają wszelkie wymagane prawem atesty i certyfikaty dopuszczające ich stosowanie w zakładach opieki zdrowotnej.

## § 2

1. Termin realizacji zamówienia: Wykonawca zobowiązany będzie dostarczyć przedmiot umowy w terminie **16 tygodni** od dnia poinformowania Wykonawcy przez Zamawiającego w formie pisemnej o gotowości do odbioru i możliwości przystąpienia do realizacji przedmiotu umowy.
2. Przez termin realizacji zamówienia rozumie się termin, w którym Wykonawca dostarczy wyroby własnym transportem, na własne ryzyko i koszt do siedziby Zamawiającego, dokona ich kompletnego montażu i instalacji oraz przeszkoli pracowników Zamawiającego z zakresu obsługi.
3. Wykonawca dostarczy Zamawiającemu razem z przedmiotem umowy instrukcje obsługi/użytkowania w języku polskim wraz z dokumentami określającymi częstość przeglądów technicznych lub innych okresowo powtarzanych czynności serwisowych zalecanych przez producenta.
4. Wykonawca zobowiązuje się zastosować odpowiednie opakowanie przedmiotu umowy zabezpieczające go w czasie transportu oraz ponieść ewentualne konsekwencje z tytułu nienależytego transportu i powstałych strat.
5. Zamawiający ma prawo odmówić przyjęcia dostawy niepełnej lub choćby częściowo wadliwej.
6. Wykonawca oświadcza, że przedmiot umowy:
  - a) jest fabrycznie nowy,
  - b) jest nieużywany tzn. niebędący przedmiotem wystaw i prezentacji, wolny od wad fizycznych i prawnych,
7. Strony zgodnie postanawiają, że niezależnie od ilości dostarczanych egzemplarzy niezgodność któregośkolwiek z elementów przedmiotu umowy z ofertą złożoną przez Wykonawcę, postanowieniami umowy bądź SIWZ rozumiana będzie jako niezgodność towaru z umową powodująca skutki przewidziane w niniejszej umowie i przepisach prawa.
8. W przypadku wystąpienia okoliczności, o których mowa w ust. 7 Zamawiający jest w szczególności uprawniony, do odstąpienia od umowy w całości lub w części. W takiej sytuacji Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 21 dni od dnia stwierdzenia okoliczności, o których mowa w ust. 7.
9. W przypadku skorzystania przez Zamawiającego z uprawnienia, o którym mowa w ust. 8 Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego odbioru z siedziby Zamawiającego

przedmiotu umowy, pod rygorem przesłania go przez Zamawiającego na koszt i ryzyko Wykonawcy.

10. Wykonawca zobowiązany jest dostosować się do obowiązującej procedury wejścia na budowę obiektu Nr 510 przy ul. św. Józefa w związku z wykonaniem zamówienia (montaż urządzeń).

11. Wykonawca zobowiązany jest do współpracy z Generalnym Wykonawcą „Przebudowy i rozbudowy Wojewódzkiego Szpitala Zespołonego im. L. Rydygiera w Toruniu”, tj. Budimex S. A. przy wykonywaniu niezbędnych prac dostosowawczych dla montażu urządzeń i sprzętu na obiekcie nr 510 przy ul. św. Józefa, który jest w trakcie budowy (w tym niezbędne projekty wraz z uzgodnieniami) oraz koniecznych prac adaptacyjnych wymaganych do prawidłowej realizacji zamówienia.

12. Wykonawca zostanie obciążony kosztami organizacyjnymi w zakresie wykonywanych przez siebie prac dostosowawczych (w szczególności mogą one dotyczyć: kosztów wywozu, segregacji i utylizacji odpadów, kosztów ochrony, szkolenia i nadzoru BHP, energii elektrycznej, kosztów zużycia wody).

13. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania wszystkich prac dostosowawczych niezbędnych do prawidłowego montażu i uruchomienia zaoferowanego wyposażenia.

14. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu dokumentację powykonawczą w wersji papierowej i elektronicznej w ilości po 4 egzemplarze z danej branży na min. 7 dni przed zgłoszeniem gotowości do odbioru.

### § 3

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

2. Czas reakcji serwisu w ciągu max. 48 godzin licząc od zgłoszenia wiadomości o zaistniałej awarii przez Zamawiającego w dni robocze i w ciągu 72 godzin licząc od zgłoszenia wiadomości o zaistniałej awarii w dni wolne i święta. Informacje o awarii zgłaszane będą przez Zamawiającego do serwisu Wykonawcy pod nr telefonu .....

3. Wykonawca gwarantuje możliwość zakupu części zamiennych przez okres 10 lat.

4. W przypadku naprawy trwającej powyżej 7 dni (w okresie gwarancji) Wykonawca zobowiązany będzie przedłużyć okres gwarancji o czas naprawy.

4.1 W przypadku naprawy trwającej powyżej 7 dni (w okresie gwarancji) Wykonawca zobowiązany będzie wstawić Zamawiającemu na czas naprawy urządzenie zastępcze o tym samym przeznaczeniu, wolne od wad oraz przedłużyć okres gwarancji o czas naprawy (dotyczy Załącznika Nr 2/3)

5. Wykonawca zapewnia w ramach ceny oferty wykonanie przeglądów gwarancyjnych dostaczonego sprzętu w terminach zgodnych z przepisami prawa i dokumentacją producenta, ale nie rzadziej niż jeden raz w każdym rozpoczętym roku udzielonej gwarancji.

### § 4

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

- a) 0,5% wartości brutto umowy za każdy dzień zwłoki w dostawie trwającej do 6 dni,
- b) 3% wartości brutto umowy za każdy dzień zwłoki w dostawie trwającej powyżej 6 dni.

2. Z tytułu nienależytego wykonania umowy z wyłączeniem zwłok określonych w ust. 1 pkt.



- a i b Wykonawca zobowiązany będzie zapłacić Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% wartości brutto umowy.
3. Z tytułu odstąpienia od umowy z winy Wykonawcy, Wykonawca zobowiązany będzie zapłacić Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% wartości brutto umowy.
  4. Strony ustalają, że prawo dochodzenia kar umownych z tytułu nieterminowej realizacji umowy przysługuje również po odstąpieniu od umowy.

## § 5

1. Wartość umowy ustala się na kwotę: .....netto + ...% VAT = ..... brutto  
Słownie brutto: .....
2. Należność za dostawę płatna będzie przez Zamawiającego w terminie 30 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.
3. Należność za dostarczony przedmiot umowy Zamawiający prześle na rachunek Wykonawcy podany na fakturze.
4. Wykonawca ma prawo naliczyć Zamawiającemu odsetki ustawowe za nieterminowe uregulowanie 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.
7. Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie poinformować o wpływie okoliczności związanych z wystąpieniem COVID-19 na należyte wykonanie umowy, o ile taki wpływ wystąpił lub może wystąpić, dołączając do informacji oświadczenia lub dokumenty, które mogą dotyczyć w szczególności:
  - 1) nieobecności pracowników lub osób świadczących pracę za wynagrodzeniem na innej podstawie niż stosunek pracy, które uczestniczą lub mogłyby uczestniczyć w realizacji zamówienia;
  - 2) decyzji wydanych przez Głównego Inspektora Sanitarnego lub działającego z jego upoważnienia Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego, w związku z przeciwdziałaniem COVID-19 nakładających na Wykonawcę obowiązek podjęcia określonych czynności zapobiegawczych lub kontrolnych;
  - 3) poleceń wydanych przez wojewodów lub decyzji wydanych przez Prezesa Rady Ministrów związanych z przeciwdziałaniem COVID-19, o których mowa w art. 11 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 02.03.2020 o szczególnych rozwiązaniach związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19, innych chorób zakaźnych oraz wywołanych nimi sytuacji kryzysowych (Dz. U. 2020 poz. 374)
  - 4) wstrzymania dostaw produktów, komponentów produktu lub materiałów, trudności w dostępie do sprzętu lub trudności w realizacji usług transportowych;
  - 5) okoliczności, o których mowa w pkt 1-4, w zakresie w jakim dotyczą one podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy.

8. Na wezwanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia dodatkowych oświadczeń lub dokumentów potwierdzających wpływ okoliczności związanych z wystąpieniem COVID-19 na należyte wykonanie tej umowy.

9. Zamawiający przekazuje drugiej Stronie swoje stanowisko odnośnie do wpływu okoliczności, o których mowa w ust. 7, na należyte wykonanie umowy.

10. Zamawiający, po stwierdzeniu, że okoliczności związane z wystąpieniem COVID-19, o których mowa w ust. 7, mogą wpłynąć lub wpływają na należyte wykonanie umowy, o której mowa w ust. 7, może w uzgodnieniu z Wykonawcą dokonać zmiany umowy, o której mowa w art. 144 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych, w szczególności przez:

- 1) zmianę terminu wykonania umowy lub jej części, lub czasowe zawieszenie wykonywania umowy lub jej części,
- 2) zmianę sposobu wykonywania dostaw,
- 3) zmianę zakresu świadczenia Wykonawcy i odpowiadającą jej zmianę wynagrodzenia Wykonawcy, o ile wzrost wynagrodzenia spowodowany każdą kolejną zmianą nie przekroczy 50% wartości pierwotnej umowy.

## **§ 6**

1. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W tym przypadku, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
2. Zamawiający może odstąpić od umowy w trybie natychmiastowym, jeżeli zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:
  - 1) zmiana umowy została dokonana z naruszeniem art. 144 ust. 1–1b, 1d i 1e ustawy Pzp;
  - 2) wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy Pzp.
  - 3) 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, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonanej części umowy.

## **§ 7**

W razie powstałego sporu związanego z wykonaniem umowy w sprawie zamówienia publicznego, Strony będą dążyć do polubownego załatwienia ewentualnej kwestii sporu.

## **§ 8**

W przypadku niezakończoności powstałego sporu na drodze polubownej w terminie 14 dni od rozpoczęcia negocjacji, Strony poddadzą się rozstrzygnięciu właściwego sądu dla siedziby Zamawiającego.

## **§ 9**

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

## **§ 10**

Strony mogą dochodzić na zasadach ogólnych KC odszkodowania przewyższającego wysokość ustalonych kar umownych.

## § 11

1. Zamawiający dopuszcza zmianę postanowień umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy w razie wystąpienia następujących okoliczności, z uwzględnieniem podanych warunków ich wprowadzenia:
  - a. zmiany oferowanego typu/modelu sprzętu medycznego na sprzęt o parametrach nie gorszych niż określone w ofercie w przypadku wycofania sprzętu z rynku, wstrzymania produkcji, w cenie nie wyższej niż oferowana,
  - b. zmiany stawki podatku VAT na sprzęt (wyroby) objęte przedmiotem umowy – przez odpowiednią zmianę wynagrodzenia brutto Wykonawcy. Strony są zobowiązane do niezwłocznego zawarcia odpowiedniego aneksu w przypadku wystąpienia zmiany stawki podatku VAT,
  - c. konieczności zmiany terminu wykonania umowy w odniesieniu do całości lub części pozycji, wykraczającą poza terminy określone w § 2 ust. 1 niniejszej umowy, będącą następstwem opóźnienia w wykonywaniu robót budowlanych przez generalnego Wykonawcę „Przebudowy i rozbudowy Wojewódzkiego Szpitala Zespolonego im. L. Rydygiera w Toruniu”, tj. Budimex S.A. i skutkującą niemożnością montażu (instalacji) przedmiotu umowy w całości lub w części.
2. Zmiany określone w punkcie poprzedzającym nie mogą być niekorzystne dla Zamawiającego, w szczególności nie mogą skutkować niekorzystną dla niego zmianą wartości umowy.
3. Wniosek o dokonanie zmiany umowy należy przedłożyć na piśmie, a okoliczności mogące stanowić podstawę zmiany umowy powinny być uzasadnione i w miarę możliwości również udokumentowane przez Wykonawcę.
4. Zmiana umowy wymaga zgody stron w formie aneksu.

## § 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\***  
**o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej,**  
**o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp**

(\*Niniejsze oświadczenie Wykonawca musi przekazać Zamawiającemu w terminie 3 dni od zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy Pzp.

Wraz ze złożeniem oświadczenia, wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia).

W związku z przystąpieniem naszej firmy:

.....

.....

do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na:

**dostawę wyposażenia medycznego, wykonanie niezbędnych prac dostosowawczych dla montażu urządzeń dla Centralnej Sterylizacji i Dezynfektorni w budynku nr 510 w ramach inwestycji „Rozbudowa i przebudowa Wojewódzkiego Szpitala Zespolonego w Toruniu“.**

oświadczamy zgodnie z art.24 ust. 1 pkt 23 ustawy – Pzp, że:

1. **nie należymy\*** do żadnej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 Pzp w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007r. o ochronie konkurencji i konsumentów (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 369 ze zm.).
  
2. **należymy\*** do grupy kapitałowej i **przedstawiamy dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia** w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007r. o ochronie konkurencji i konsumentów (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 369 ze zm.).

.....  
(wymienić załączone dowody)

\* *niepotrzebne skreślić*

.....  
data

.....  
podpis Wykonawcy

## OŚWIADCZENIE

W związku z przystąpieniem naszej firmy (nazwa wykonawcy lub podmiotu trzeciego):

.....  
.....

do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na:

**dostawę wyposażenia medycznego, wykonanie niezbędnych prac dostosowawczych dla montażu urządzeń dla Centralnej Sterylizacji i Dezynfektorni w budynku nr 510 w ramach inwestycji „Rozbudowa i przebudowa Wojewódzkiego Szpitala Zespolonego w Toruniu“.**

oświadczamy, że w stosunku do niego:

- 1)\* a) nie wydano prawomocnego wyroku sądu lub ostatecznej decyzji administracyjnej o zaleganiu z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne;
- b) wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, a Wykonawca przedkłada wraz z niniejszym oświadczeniem dokumenty potwierdzające dokonanie płatności tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami lub zawarte wiążące porozumienie w sprawie spłat tych należności.

\* *UWAGA!* – skreślić niewłaściwe (a lub b)

- 2) nie orzeczono tytułem środka zapobiegawczego zakazu ubiegania się o zamówienia publiczne.

.....  
data

.....  
podpis Wykonawcy

**OŚWIADCZENIE**

W związku z przystąpieniem naszej firmy (nazwa wykonawcy lub podmiotu trzeciego):

.....

.....

do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na:

**dostawę wyposażenia medycznego, wykonanie niezbędnych prac dostosowawczych dla montażu urządzeń dla Centralnej Sterylizacji i Dezynfektorni w budynku nr 510 w ramach inwestycji „Rozbudowa i przebudowa Wojewódzkiego Szpitala Zespołonego w Toruniu“.**

oświadczamy, że:

materiały zużyte do produkcji wyrobów nie będących wyrobami medycznymi, a będące przedmiotem zamówienia posiadają wszelkie wymagane prawem atesty i certyfikaty dopuszczające ich stosowanie w zakładach opieki zdrowotnej.

.....

data

.....

podpis osoby upoważnionej do reprezentacji