

## SPIS TREŚCI

*stron dokumentu: 14*

zestaw 1 [zam.: 23.10.2018] .....	2
zestaw 2 [zam.: 26.10.2018] .....	4
zestaw 3 [zam.: 29.10.2018] .....	9
zestaw 4 [zam.: 30.10.2018] .....	10
zestaw 5 [zam.: 06.11.2018] .....	11

**STERYLIZATOR PLAZMOWY****1****Pytanie:**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na dostawę urządzenia do 60 dni roboczych od dnia podpisania umowy?

Uzasadnienie:

urządzenia medyczne w tym również sterylizatory plazmowe są produkowane na specjalne zamówienie i ewentualny minimalny czas dostawy wynosi 60 dni roboczych.

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ

**2****Pytanie:**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie urządzenia o wysokości komory 180 mm , co bardzo nieznacznie ( o jedyne 5mm) odbiega od wymagań Zamawiającego?

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ

**3****Pytanie:**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie sterylizatora o szerokości komory 260 mm?

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ

**4****Pytanie:**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie urządzenia z jedną półką?

**Odpowiedź**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ

**5****Pytanie:**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie urządzenia, w którym sumaryczne obciążenie 2 półek wynosi 10 kg?

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ

**6****Pytanie:**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania urządzenie wyposażone w system podawania czynnika sterylizującego poprzez rezerwuar podający odpowiednią dawkę sterylantu przeznaczoną na jeden cykl?

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ

**7****Pytanie:**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania urządzenie w którym najdłuższy program sterylizacyjny trwa 50 min.?

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ

**8****Pytanie:**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania urządzenie w którym najdłuższy program sterylizacyjny trwa 55 minut?

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ

9

---

**Pytanie:**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania urządzenie z podłączeniem trzyczasowym?

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ

1

[pakiet 2, pkt 9](#)**Pytanie:**

Czy Zamawiający odstąpi od wymogu wyposażenia szafy w lampę UV i dopuści rozwiązanie równoważne tj. urządzenie wyposażone w system filtracji powietrza zarówno dostającego się do komory (filtr HEPA klasy H13 wg NEN EN 1822), jak również do kanałów endoskopów (filtry HEPA 0,2 µm w zestawie przyłączeniowym każdego endoskopu), gdzie odpowiednio utrzymywane nadciśnienie i kontrolowana cyrkulacja powietrza uniemożliwiają dostawanie się powietrza z pomieszczenia do wnętrza szafy w trakcie wkładania i wyjmowania endoskopu?

Takie rozwiązanie jest zgodne z definicją pkt. 3.7 normy PN-EN 16442:2015 mówiącą o tym, że szafa do przechowywania endoskopów powinna utrzymywać ich mikrobiologiczną jakość.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuści rozwiązanie równoważne wskazane w pytaniu.

2

[pakiet 2, pkt 8](#)**Pytanie:**

Czy Zamawiający dopuści szafę, w której czas fazy suszenia jest standardowo ustawiony na 90 minut, po czym endoskop przechodzi w fazę kondycjonowania?

To rozwiązanie w żaden sposób nie ogranicza funkcjonalności szafy ponieważ endoskop można wyciągnąć w dowolnym momencie fazy suszenia lub kondycjonowania, a czas określony przez producenta pozwala na skuteczne dosuszenie każdego rodzaju i modelu endoskopu. Takie parametry jak czas suszenia endoskopu powinny zostać określone przez producenta szafy, który bierze odpowiedzialność za właściwe parametry procesu. Wszelkie ingerencje użytkownika w tak ważny czynnik jakim jest czas suszenia mogą mieć wpływ na nieodpowiednie dosuszenie endoskopu, a w konsekwencji mogą doprowadzić do pogorszenia jego właściwości mikrobiologicznych.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuści rozwiązanie wskazane w pytaniu.

3

[pakiet 2, pkt 10](#)**Pytanie:**

Czy Zamawiający nie popełnił omyłki wymagając regulatora temperatury do. Min 40°C?

Zamawiający w pkt. 7 jasno określił, żeby szafa nie podgrzewała temperatury (a więc nie posiadała grzałki) ze względu na ryzyko wtórnej kontaminacji.

**Odpowiedź:**

Zamawiający zmienia zapisy specyfikacji poprzez usunięcie z tabeli parametrów wymaganych wymóg – System obiegu powietrza z regulatorem temperatury do min. 40°C.

4

[pakiet 2, pkt 13](#)**Pytanie:**

Czy Zamawiający wymaga urządzenia, w którym również uchwyty są podświetlane i umożliwiają personelowi identyfikację statusu przechowywania endoskopu już z odległości, bez konieczności podchodzenia do wyświetlacza?

Takie rozwiązanie znacznie ułatwia również załadunek i rozładunek ponieważ sygnalizuje, na który uchwyt personel powinien dany endoskop powiesić lub z którego uchwyty powinien go ściągnąć.

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wymaga ale dopuszcza.

5

[pakiet 2, wymagania ogólne](#)**Pytanie:**

Czy Zamawiający wymaga szafy do przechowywania minimum 6 endoskopów z możliwością przechowywania do 10 aparatów?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wymaga ale dopuszcza.

6

[pakiet 2, wymagania ogólne](#)**Pytanie:**

Czy Zamawiający wymaga szafy, w której uchwyty na endoskopy składają się pod kątem 90° tak, aby umożliwić personelowi załadunek poza strefą przechowywania endoskopów na wysokości nie większej niż 155 cm? Takie rozwiązanie znacznie zwiększa bezpieczeństwo przechowywanych endoskopów, bezpieczeństwo załadunku endoskopu oraz jest znacznie wygodniejsze dla personelu.

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wymaga ale dopuszcza.

7

[pakiet 2, wymagania ogólne](#)**Pytanie:**

Czy Zamawiający wymaga by każde z przyłączy do endoskopu posiadało wbudowany filtr antybakteryjny, dzięki czemu przyłącza nie muszą być poddawane cotygodniowej dezynfekcji

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wymaga ale dopuszcza.

8

[pakiet 2, wymagania ogólne](#)**Pytanie:**

Czy w przypadku braku zasilania, Zamawiający wymaga by szafa posiadała możliwość przechowywania endoskopu z utrzymaniem jakości mikrobiologicznej przez co najmniej 1 godz. jeżeli proces przechowywania został przerwany na etapie suszenia, lub 3 godz. jeżeli proces przechowywania został przerwany na etapie kondycjonowania.

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wymaga ale dopuszcza.

9

[pakiet 2, wymagania ogólne](#)**Pytanie:**

Czy Zamawiający wymaga, aby zgodnie z pkt. 5.8 normy PN-EN 16442:2015 Szafa do przechowywania była wyposażona w system wyświetlający okres przechowywania każdego endoskopu w szafie?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wymaga ale dopuszcza.

10

[pakiet 2, wymagania ogólne](#)**Pytanie:**

Czy Zamawiający wymaga, aby zgodnie z pkt. 5.1.3 normy PN-EN 16442:2015 uchwyty na endoskopy w szafie były zaprojektowane tak, aby zapewnić, że wszystkie endoskopy wyspecyfikowane do przechowywania i/lub suszenia w szafie nie dotykały dna szafy?

**Odpowiedź:**

Zamawiający wymaga żeby wszystkie endoskopy wyspecyfikowane do przechowywania i/lub suszenia w szafie nie dotykały dna szafy.

11

[pakiet 2, wymagania ogólne](#)**Pytanie:**

Czy Zamawiający wymaga by szafa posiadała uchwyty do podtrzymania ciężkich końcówek video?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wymaga ale dopuszcza.

12

[pakiet 4, pkt 2](#)**Pytanie:**

Czy Zamawiający wymaga aby sterylizator wyposażony był w komorę o pojemności minimum 60 litrów?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza ale nie wymaga. Zamawiający w pkt. 2 podał minimalne wymiary komory sterylizacyjnej.

13

*pakiet 4, pkt 3***Pytanie:**

Czy Zamawiający wymaga by w każdym cyklu wsad mógł znajdować się na obydwu półkach oraz była możliwość sterylizacji wsadów opakowanych?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wymaga ale dopuszcza.

14

*pakiet 4, pkt 6***Pytanie:**

Czy Zamawiający wymaga aby komora urządzenia wykonana była z aluminium?

Stal nierdzewna ma potwierdzone właściwości rozkładania nadtlenu wodoru, przez co sterylizatory posiadające komorę właśnie z tego materiału mają sporo ograniczeń np. w ilości jednorazowo sterylizowanego wsadu.

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wymaga ale dopuszcza.

15

*pakiet 4, pkt 1,7,11***Pytanie:**

Czy Zamawiający dopuści rozwiązanie lepsze od opisanego w SIWZ tj. sterylizator wykorzystujący nadtlenek wodoru, nieposiadający fazy plazmy, gdzie rozkład nadtlenu wodoru odbywa się przy użyciu bezobsługowego konwertera katalitycznego z dożywotnią gwarancją.

Takie rozwiązanie nie wymaga generatora plazmy, który stanowi dodatkowy kosztowny element urządzenia. W razie odpowiedzi odmownej prosimy o uzasadnienie.

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wymaga ale dopuszcza.

16

*pakiet 4, pkt 8***Pytanie:**

Czy Zamawiający dopuści rozwiązanie równoważne tj. kartridż, z którego dozowana jest odpowiednia dawka sterylantu? W oferowanym rozwiązaniu z jednego kartridża jest możliwość wykonania 20 cykli.

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wymaga ale dopuszcza.

17

*pakiet 4, pkt 26***Pytanie:**

Czy Zamawiający potwierdza, że dokument potwierdzający zgodność z normą PN-EN 14937 powinien być wystawiony przez organizację posiadającą odpowiednie do tego celu uprawnienia, jaką jest niezależna jednostka notyfikowana?

**Odpowiedź:**

Zamawiający w rozdziale 3 pkt. 3.2 specyfikacji zawarł zapis

„Jeżeli Zamawiający w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia stanowiący zał. nr 1 do SIWZ, wskazał znaki towarowe, patenty, pochodzenia lub źródła a także normy, aprobaty techniczne oraz systemy odniesienia, dopuszcza się zaoferowanie rozwiązań równoważnych opisanym, pod warunkiem zachowania przez nie takich samych minimalnych parametrów technicznych, jakościowych oraz funkcjonalnych itp.

Wykonawca, który powołuje się na rozwiązanie równoważne opisane przez Zamawiającego, jest obowiązany wskazać, że oferowany przez niego przedmiot zamówienia spełnia wymagania określone przez Zamawiającego.

W przypadku, gdy Zamawiający opisuje przedmiot zamówienia przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę, zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne.

W przypadku, gdy Zamawiający opisuje przedmiot zamówienia przez odniesienie 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 opisywanym”

18

[pakiet 4, pkt 12](#)**Pytanie:**

Czy Zamawiający dopuści sterylizator z 3 cyklami do wyboru o czasach: 28 minut dla narzędzi litych, 38 minut dla endoskopów elastycznych, oraz 60 minut dla instrumentów z kanałami?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza. Zamawiający nie posiada do sterylizacji instrumentów z kanałami.

19

[pakiet 4, pkt 18](#)**Pytanie:**

Czy Zamawiający wymaga, aby sterylizator umożliwiał wybór przez użytkownika oddzielnego programu będącego testem szczelności? Ponieważ zdolność do penetracji wsadu przez nadtlenek wodoru jest m.in. uwarunkowana od osiągniętej głębokiej próżni, szczelność sterylizatora jest podstawowym warunkiem do jego prawidłowej pracy.

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wymaga ale dopuszcza.

20

[pakiet 4, wymagania ogólne](#)**Pytanie:**

Czy Zamawiający wymaga, aby sterylizator posiadał rekomendacje wiodących światowych producentów optyk, jak np. Olympus, Wolf czy Storz?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wymaga.

21

[pakiet 4, wymagania ogólne](#)**Pytanie:**

Czy Zamawiający wymaga, aby sterylizator umożliwiał jednorazowo sterylizację nie mniej niż 12 kanałów roboczych?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wymaga.

22

[pakiet 4, wymagania ogólne](#)**Pytanie:**

Czy Zamawiający planuje sterylizować w opisanym urządzeniu endoskopy elastyczne, w związku z czym czy wymaga aby sterylizator posiadał dedykowany cykl dla endoskopów elastycznych, w którym osiągany jest głębszy poziom próżni niż w pozostałych cyklach, aby zapewnić odpowiednią penetrację czynnika sterylizującego w długich i wąskich kanałach?

**Odpowiedź:**

Zamawiający w pkt. 1 tabeli wymagań napisał że oczekuje sterylizatora do sterylizacji m. in. endoskopów giętkich.

23

[pakiet 4, wymagania ogólne](#)**Pytanie:**

Czy Zamawiający wymaga, aby sterylizator umożliwiał sterylizację wsadów mieszanych w jednym cyklu tj. np. endoskopu elastycznego razem z narzędziami litymi?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wymaga.

24

[pakiet 4, wymagania ogólne](#)**Pytanie:**

Czy Zamawiający wymaga, aby sterylizator posiadał system umożliwiający przechowanie nadtlenu wodoru do następnego procesu (rezerwuar), w przypadku przerwania cyklu podczas wstępnego etapu kondycjonowania? Takie rozwiązanie przekłada się na duże oszczędności w eksploatacji urządzenia.

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wymaga

25

[pakiet 4, wymagania ogólne](#)**Pytanie:**

Czy Zamawiający wymaga, aby była możliwość sprawdzenia w powszechnie dostępnych źródłach (np. strona internetowa) kompatybilności sprzętowej sterylizatora? Takie rozwiązanie pozwala na łatwą klasyfikację sprzętu do tej metody sterylizacji, oraz zabezpiecza interesy użytkownika w przypadku ewentualnego uszkodzenia sterylizowanego sprzętu?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wymaga.

26

[pakiet 4, wymagania ogólne](#)**Pytanie:**

Czy Zamawiający wymaga, aby czynnik sterylizacyjny był w szczelnych i trwałych opakowaniach posiadających specjalną membranę, uniemożliwiającą wydostanie się nadtlenu wodoru?

Takie rozwiązanie zabezpiecza personel przed ewentualnych oparzeniem stężonym czynnikiem sterylizującym w postaci płynnej.

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wymaga.

Zamawiający wymaga, aby czynnik sterylizacyjny był w szczelnych i trwałych opakowaniach uniemożliwiających wydostanie się nadtlenu wodoru.

27

[pakiet 4, wymagania ogólne](#)**Pytanie:**

Czy Zamawiający wymaga by sterylizator posiadał mobilną podstawę na kółkach wraz z szafką do przechowywania materiałów oraz wysuwaną półką ułatwiającą załadunek sterylizatora?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wymaga.

28

[pakiet 4, wymagania ogólne](#)**Pytanie:**

Czy Zamawiający wymaga by każdy cykl sterylizacyjny posiadał co najmniej trzykrotne dozowanie czynnika sterylizującego w fazie sterylizacji, co przekłada się na bezpieczeństwo sterylizowanego materiału?

Znane są przypadki powstawaniu białych przebarwień na narzędziach tam, gdzie narzędzia były narażone na zbyt duże ekspozycje substancji sterylizującej

**Odpowiedź**

Zamawiający nie wymaga ale dopuszcza.

29

[pakiet 4, wymagania ogólne](#)**Pytanie:**

Czy Zamawiający wymaga by czynnik sterylizujący posiadał nadrukowany kod, który po sczytaniu przez urządzenie umożliwi stałe monitorowanie datę przydatności do użycia oraz ilość pozostałych cykli do wykonania?

**Odpowiedź**

Zamawiający nie wymaga ale dopuszcza.

**STERYLIZATOR PLAZMOWY**

30

[pakiet 4](#)**Pytanie:**

Czy zamawiający dopuści drzwi automatycznie przesuwane w dół ułatwiające załadunek i bardziej ergonomiczne od drzwi uchylnych?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza ale nie wymaga.



1

pakiet 4

**Pytanie:**

Proszę o wyjaśnienie, czy w trosce o świadczenie najwyższej jakości usług i na podstawie ustawy z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych Zamawiający wymaga, aby wyrób medyczny będący przedmiotem Pakietu nr 4 był serwisowany przez autoryzowany serwis producenta i certyfikowanych serwisantów?

W przypadku pozytywnej odpowiedzi zwracamy się z prośbą o odpowiednią modyfikację treści formularza ofertowego.

**Odpowiedź:**

Zgodnie z § 8 wzoru umowy:

„Przeeglądy serwisowe i naprawy wykonywane będą przez autoryzowany serwis producenta”.

2

pakiet 4

**Pytanie:**

Proszę o wyjaśnienie, czy w celu usprawnienia kwalifikacji narzędzi do sterylizacji plazmowej Zamawiający wymaga od Wykonawcy dostępu do bezpłatnej, aktualizowanej na bieżąco strony internetowej lub rozwiązania równoważnego, na której użytkownik po zalogowaniu i wprowadzeniu nazwy sprzętu uzyska dostęp do wykazu narzędzi i sprzętu medycznego wiodących producentów taki jak: Olympus, Storz, Medtronic, Wolf, Stryker wraz ze wskazaniem zalecanego cyklu sterylizacyjnego?

W przypadku pozytywnej odpowiedzi zwracamy się z prośbą o odpowiednią modyfikację treści formularza ofertowego.

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wymaga od Wykonawcy dostępu do bezpłatnej, aktualizowanej na bieżąco strony internetowej lub rozwiązania równoważnego, na której użytkownik po zalogowaniu i wprowadzeniu nazwy sprzętu uzyska dostęp do wykazu narzędzi i sprzętu medycznego wiodących producentów taki jak: Olympus, Storz, Medtronic, Wolf, Stryker wraz ze wskazaniem zalecanego cyklu sterylizacyjnego.

3

pakiet 4

**Pytanie:**

Proszę o wyjaśnienie, czy Zamawiający w razie jakichkolwiek wątpliwości wymagać będzie prezentacji urządzenia i parametrów technicznych w siedzibie Zamawiającego w celu weryfikacji zgodności przedłożonych dokumentów ze specyfikacją?

W przypadku pozytywnej odpowiedzi zwracamy się z prośbą o odpowiednią modyfikację treści SIWZ.

**Odpowiedź:**

Nie.

Zgodnie z zapisami Rozdziału 6 pkt 6.3.2 specyfikacji na potwierdzenie okoliczności, o których mowa w art. 25 ust 1 pkt 2 Ustawy Pzp Zamawiający wezwie wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 10 dni, terminie, aktualnych na dzień złożenia następujących oświadczeń i dokumentów:

- Deklaracja zgodności WE z dyrektywą medyczną producenta.
- Dla wyrobów o klasie ryzyka powyżej I certyfikat CE wystawiony przez jednostkę notyfikowaną.
- Foldery, katalogi bądź inna dokumentacja, która potwierdzi parametry oferowanego urządzenia.

**1***pakiet 8***Pytanie:**

Czy w Pakiecie 8 Zamawiający wymaga:

- 4 sztuk – Kompletna siatkownica skóry z wymiennymi wałkami tnącymi, każda siatkownica wyposażona w wałki tnące o współczynniku powiększania przeszczepów równym 1,5:1 i 2:1;
- 1 sztuki – Kosz ze stali nierdzewnej, perforowany z uchwytem na elementy zestawu siatkownicy, do mycia w myjni automatycznej, przechowywania i sterylizacji w autoklawie;
- 2 sztuk – Wałek tnący o współczynniku powiększania przeszczepów równym 3:1?

Pozostałe warunki jak w SIWZ.

**Odpowiedź:**

Zamawiający wymaga dostawy 4 sztuk siatkownicy skóry w skład której wchodzi:

- 4 sztuki wałka 1,5:1
- 4 sztuki wałka 2:1
- 4 sztuki kontener

Dodatkowo Zamawiający wymaga dostawy:

- 2 sztuki wałka 3:1

**2***pakiet 8***Pytanie:**

Czy w Pakiecie 8 Zamawiający wymaga również nośników (w 1 opakowaniu 10 sztuk) potrzebnych do przeniesienia i przeprowadzenia przeszczepów przez siatkownicę?

Jeśli tak, prosimy o określenie ilości.

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wymaga nośników potrzebnych do przeniesienia i przeprowadzenia przeszczepów przez siatkownicę.

**1****Pytanie:**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na złożenie wraz z ofertą oświadczenia o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, w sytuacji gdy dany oferent nie należy do żadnej grupy kapitałowej?

**Odpowiedź**

Nie.

Zgodnie z zapisami art. 24 ust 11 Ustawy Prawo zamówień publicznych

Wykonawca, w terminie 3 dni od dnia przekazania informacji, o której mowa w art. 51 ust. 1a, art. 57 ust. 1 lub art. 60d ust. 1, albo od zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5, przekazuje zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w ust. 1 pkt 23.

**2****Pytanie:**

Czy Zamawiający wymaga, aby Oferent posiadał certyfikat systemu zarządzania jakością ISO 9001:2015 dotyczącą sprzedaży wyposażenia i sprzętu medycznego, sprzedaży materiałów eksploatacyjnych i środków do sterylizacji, projektowania, rozwoju, serwisu, walidacji oraz sprzedaży oprogramowania IT i pracami projektowymi i budowlanymi?

Zamawiający zyskuje pewność, że oferowane wyroby produkowane są zgodnie z obowiązującymi wymaganiami i normami.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza ale nie wymaga.

**3***projekt umowy: § 2, ust. 1***Pytanie:**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wydłużenie terminu realizacji dostawy do 10 tygodni od podpisania umowy.

Urządzenia medyczne są zamawiane u producenta według konkretnej specyfikacji i nie są dostępne od ręki. Czas produkcji oraz transportu i ewentualnej odprawy celnej nie pozwala na tak szybką realizację dostawy.

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

**4***projekt umowy: § 6, ust. 1***Pytanie:**

Czy podając wysokość kary umownej zamawiający nie popełnił omyłki pisarskiej?

Podana kara jest niespotykana wysoka.

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

**Pakiet 2****SZAFKA SUSZARKA AKTYWNA Z FILTRAMI HEPA DO PRZECHOWYWANIA ENDOSKOPÓW****5***pkt 3***Pytanie:**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie oświetlenia szafy w postaci lamp energooszczędnych automatycznie uruchamianych?

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

**6***pkt 9***Pytanie:**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie szafy posiadającej prefiltry oprócz zasadniczych filtrów HEPA.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza ale nie wymaga.

7

pkt 10

**Pytanie:**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie szafy w której suszenie kanałów endoskopów odbywa się w sposób ciągły z użyciem powietrza klasy medycznej bez konieczności podgrzewania – zgodnie wymogami Zamawiającego zawartymi w punkcie 7 pakietu.

(Suszenie endoskopów powietrzem klasy medycznej bez konieczności podgrzewania powietrza w celu zminimalizowania ryzyka wtórnej kontaminacji).

**Odpowiedź:**

W odpowiedziach z dnia 31.10.2018 Zamawiający zmienił zapisy specyfikacji poprzez usunięcie z tabeli parametrów wymaganych wymóg - System obiegu powietrza z regulatorem temperatury do min. 40°C.

8

pkt 14

**Pytanie:**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie szafy o wymiarach 1300x610x2040 mm?

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

### Pakiet 4 STERYLIZATOR PLAZMOWY

9

**Pytanie:**

Czy naboje z czynnikiem sterylizacyjnym powinny spełniać obowiązujące wymagania bezpieczeństwa dla substancji silnie utleniających jakim jest nadtlenek wodoru poprzez hermetyczne zamknięcie pojemnika z substancją sterylizującą oraz jej pozostałościami?

Uzasadnienie:

Brak hermetycznego zamknięcia silnie utleniającego czynnika jakim jest nadtlenek wodoru przed procesem lub po procesie może doprowadzić do poparzenia personelu.

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

10

**Pytanie:**

Prosimy o wyjaśnienie, że sterylizator plazmowy powinien zapewniać wymagany poziom sterylizacji bez użycia dodatkowych iniekcyjnych nakładek z czynnikiem sterylizacyjnym dla narzędzi kanałowych, które to rozwiązanie nie zapewnia jednakowych warunków stężenia nadtlenu w materiale i wewnątrz komory?

**Odpowiedź:**

Zamawiający potwierdza.

11

**Pytanie:**

Prosimy o wyjaśnienie, czy Zamawiający dopuszcza aby miejsce umieszczania oraz usuwania naboju z czynnikiem sterylizacyjnym zlokalizowane było na wrażliwej wysokości wzroku personelu t.j. w zakresie 150 – 180 cm?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza ale nie wymaga.

12

**Pytanie:**

Czy Zamawiający wymaga aby dla oferowanych urządzeń załączyć do oferty oświadczenie producenta urządzenia o możliwości stosowania materiałów eksploatacyjnych w postaci testów biologicznych, chemicznych i opakowań różnych producentów bez utraty skuteczności procesu sterylizacji?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza ale nie wymaga.

**13****Pytanie:**

Czy Zamawiający dopuści sterylizator który w miejsce systemu półkowego posiada system koszowy (jeden lub dwa kosze pozwalające na optymalne zapelnienie komory)?

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

**14****Pytanie:**

Czy Zamawiający dopuści sterylizator który posiada jeden cykl sterylizacji pozwalający na osiągnięcie nominalnego czasu pracy na poziomie 40-50 minut?

Uzasadnienie:

Urządzenie z jednym cyklem sterylizacyjnym jest korzystnym rozwiązaniem gdyż nie wymaga dokonywania podziału materiału na cykl krótki i długi co wiąże się z możliwością popełnienia błędu w przypadku gdy materiał o skomplikowanym kształcie zostanie wysterylizowany w cyklu krótkim. Dodatkowo można zaznaczyć fakt, że ilość sterylantu dla cyklu długiego i krótkiego jest taka sama.

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

**15****Pytanie:**

Czy Zamawiający dopuści sterylizator zapisujący parametry procesu wyłącznie na wbudowanej drukarce?

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

**16****Pytanie:**

Czy Zamawiający oczekuje urządzenia z komorą wykonaną ze stali kwasoodpornej całkowicie odpornej na utleniające działanie nadtlenu nawet w przypadku zarysowań?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza ale nie wymaga.

**17****Pytanie:**

Czy Zamawiający umożliwi zaoferowanie urządzenia dla którego należy oczekiwać 24 godziny na wynik testu biologicznego co uniemożliwia natychmiastowe wykorzystanie sprzętu?

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

**18****Pytanie:**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie jednorazowego szczelnego pojemnika z czynnikiem sterylizującym z zabezpieczeniem uniemożliwiającym wydobywanie się czynnika sterylizującego z pojemnika bez testu chemicznego obrazującego nieszczelność?

Wymaganie takie jest wyłącznie konieczne w przypadku rozszczelnienia pojemnika i ponowne jego uszczelnienie, które nie ma w tym przypadku zastosowania.

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

**19****Pytanie:**

Czy Zamawiający dopuści rozwiązanie które umożliwia współpracę z czytnikiem kodów kreskowych poprzez zewnętrzny system komputerowy dostarczany wraz z urządzeniem?

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

20

**Pytanie:**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie urządzenia z temperaturą cyklu sterylizacyjnego nie wyższą niż 56 Celsjusza?

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

**Pakiet 2**  
**PARAMETRY WYMAGANE**

21

*pkt 1***Pytanie:**

Czy Zamawiający dopuści do oceny szafę wyposażoną w pojedyncze drzwi komory?

Rozwiązanie takie nie ma żadnego wpływu na funkcjonalność urządzenia.

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

22

*pkt 6***Pytanie:**

Czy Zamawiający nie popełnił omyłki pisarskiej wymagając aby czas przechowywania bez konieczności powtórnej dekontaminacji wynosił tylko 72h?

Szafy renomowanych producentów pozwalają na przechowywanie przez okres min. 168h, a niektórzy producenci proponują nawet 720h.

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

23

*pkt 9***Pytanie:**

Prosimy o potwierdzenie, iż zaoferowana szafa ma być wyposażona w filtr HEPA klasy min. H14.

**Odpowiedź:**

Zamawiający wymaga aby zaproponowane rozwiązanie utrzymywało mikrobiologiczną jakość przechowywanych endoskopów zgodnie z normą PN-EN 16442:2015.

Zamawiający dopuści rozwiązanie równoważne wskazane w pytaniu.

24

*pkt 14***Pytanie:**

Czy Zamawiający dopuści do oceny szafę o wymiarach 962 x 785 x 2.270 mm, co bardzo nieznacznie odbiega od zapisów SIWZ?

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.