

SZP-ET/64/2021

Złotów, dni 4 marca 2021r.

## Do wiadomości wszystkich zainteresowanych przedmiotowym postępowaniem

Dotyczy postępowania nr 4/ZP/2021

Szpital Powiatowy im. Alfreda Sokołowskiego w Złotowie, dalej zwany Zamawiającym, informuje o wpłynięciu wniosków o wyjaśnienie treści SWZ (tj. zapytań), dotyczących prowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie podstawowym, oznaczonego symbolem 2/ZP/2021, którego przedmiotem jest: „Zakup sterylizatorów i wyposażenie centralnej sterylizacji”. Zamawiający zgodnie z art. 284 ust. 1 i 2 ustawy p.z.p udziela wyjaśnień dotyczących SWZ o następującej treści:

### Pytanie nr 1

Dotyczy zapisów SWZ, pkt.VIII 4. Zwracamy się z prośbą o modyfikację opisanego w tym punkcie warunku i dopuszczenie do oceny ofertę Wykonawcy, który przedłoży dokumenty świadczące o wykonaniu 2-ch świadczeń o wartości 600.000,00 zł brutto, lub 3 ch o dopuszczenie złożenia 3-ch dokumentów dotyczących wykonania świadczeń na łączną kwotę min.1.800.000.

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie zmienia zapisów SWZ w tym zakresie.**

### Pytanie nr 2

Dotyczy OPZ myjni dezynfektora.

Dotyczy Załącznika nr 2 Zestawienie parametrów granicznych Myjnia dezynfektor pkt. 10 tabeli.

Czy Zamawiający dopuści urządzenie bez systemu kontroli pracy ramion myjących ?

Uzasadnienie:

Taki system znacznie podwyższa koszt zakupu urządzenia, a poza tym Zamawiający wymaga całkowicie przeszklonych drzwi co gwarantuje mu możliwość prowadzenia kontroli wzrokowej tego procesu.

**Odpowiedź: Tak, zamawiający dopuszcza.**

### Pytanie nr 3

Dotyczy Załącznika nr 2 Zestawienie parametrów granicznych Myjnia dezynfektor pkt. 18 tabeli.

Czy Zamawiający dopuści urządzenie bez systemu informującego o nieprawidłowości pozycji wózka wewnątrz komory mycia ?

Uzasadnienie:

Taki system znacznie podwyższa koszt zakupu urządzenia, a poza tym Zamawiający wymaga całkowicie przeszklonych drzwi co gwarantuje mu możliwość prowadzenia kontroli wzrokowej tego procesu.

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie dopuszcza.**

### Pytanie nr 4

Dotyczy Załącznika nr 2 Zestawienie parametrów granicznych Myjnia dezynfektor pkt. 19 tabeli.

Czy Zamawiający dopuści urządzenie bez systemu pomiaru przewodności wody ?

**Odpowiedź: Tak, zamawiający dopuszcza.**

#### **Pytanie nr 5**

Dotyczy Załącznika nr 2 Zestawienie parametrów granicznych Myjnia dezynfektor pkt. 22 tabeli.

Czy Zamawiający dopuści urządzenie z programem serwisowym w sterowniku z informacją o potrzebie przeglądu technicznego, ale bez interaktywnego schematu instalacji wewnętrznej myjni ?

**Odpowiedź: Zgodnie z zapisami tabeli poz. 22.**

#### **Pytanie nr 6**

Dotyczy Załącznika nr 2 Zestawienie parametrów granicznych Myjnia dezynfektor pkt. 41 tabeli.

Czy Zamawiający dopuści wózek transportowy wyposażony w wyjmowany pojemnik ociekowy zamiast wyjmowanej tacy ??

Uzasadnienie:

Rozwiązanie w postaci wyjmowanego pojemnika ociekowego jest znacznie wygodniejsze dla użytkownika, a niżeli duża taca ociekową.

**Odpowiedź: Zgodnie z zapisami tabeli poz. 41**

#### **Pytanie nr 7**

Dotyczy Załącznika nr 2 Zestawienie parametrów granicznych Myjnia dezynfektor pkt. 18 tabeli.

Czy Zamawiający dopuści wózek do pojemników sterylizacyjnych o pojemności 2 pojemników z pokrywkami o wymiarach 600x300x150 ?

**Odpowiedź: Zgodnie z zapisami tabeli poz. 18**

#### **Pytanie nr 8**

Dotyczy opisu sterylizatorów parowych.

Prosimy o dopuszczenie do oceny sterylizatora z pomiarem poziomu wody w wytwornicy realizowanym poprzez niezależne czujniki poziomu i podające wartość automatycznie do sterownika. Rozwiązanie to jest znacznie nowocześniejsze, sterylizator sam reaguje na ewentualnie niski poziom wody w wytwornicy, nie wymaga stałej obserwacji personelu wodowskazu. Również eliminuje problem z utrzymaniem w czystości paneli czołowych i bocznych, które są gładkie-bez wystającej zabudowy wodowskazu.

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie dopuszcza.**

#### **Pytanie nr 9**

Ze względu na wysoki koszt stacji uzdatniania wody , która miałaby spełniać wymogi OPZ prosimy o zastąpienie szczegółowego opisu parametrów stacji na *Stacja Uzdatniania Wody metoda odwróconej osmozy o wydajności i parametrach dedykowanych dla oferowanych urządzeń.*

**Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza.**

Mając na uwadze poprzednie nierozstrzygnięte postępowania dotyczące wyposażenia sterylizatorni (ze względu na budżet przeznaczony na realizację) wnosimy o wykreślenie niżej wymienionych pozycji z SWZ(OPZ)

- myjnia ultradźwiękowa
- Parownica.

Te dwie pozycje w razie konieczności ich posiadania (nie są konieczne dla prawidłowego i zgodnego z Rozporządzeniem funkcjonowania sterylizatorni) Zamawiający może domówić w innym terminie. Pozwoli to na zmniejszenie kosztu wyposażenia CS.

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie zmienia zapisów SWZ w tym zakresie.**

#### **Pytanie nr 10**

Chciałbym zauważyć, iż myjnia jakiej Państwo wymagacie to urządzenie wyposażone w system automatycznych drzwi. Takie rozwiązanie nie jest powszechnie stosowane w 12 tacowych myjniach

dezynfektorach do narzędzi chirurgicznych. Jest to funkcja nie tylko kosztowna, ale także komplikująca budowę urządzenia co może generować problemy eksploatacyjno – konserwacyjne w przyszłości. Również gabaryty urządzenia w tym przypadku mogą być większe, a niżeli przy urządzeniach manualnych. Dodatkowo urządzenie z manualnymi drzwiami charakteryzują się możliwością wykonywania wygodnego załadunku ponieważ drzwi po otwarciu tworzą ergonomiczny stolik dla wózka wsadowego.

W związku z powyższym oraz mając na uwadze Państwa komfort użytkowania sprzętu proszę o dopuszczenie do oceny urządzenia o poniższych parametrach:

Lp.	Parametr wymagany	Warunki wymagane	Parametr oferowany
	Myjnia – dezynfektor przelotowa do narzędzi chirurgicznych i osprzętu anestezyjologicznego – 1 szt.	Nazwa/ Producent podać	
	Kraj pochodzenia.	TAK, podać	
	Rok produkcji min. 2021 r.	TAK, podać	
	Zasilanie elektryczne 400 V 3-fazowe, Moc pobierana do 12 kW	TAK, podać	
	Ogrzewana elektrycznie. Moc elementów grzejnych komory do 11 kW	TAK, podać	
	Pojemność komory myjącej, co najmniej 260 litrów.	TAK, podać	
	Komora wykonana ze stali AISI 316L lub lepszej gatunkowo, termicznie izolowana.	TAK	
	Wymiary urządzenia (maksymalne): - szerokość 650 mm, - wysokość 2200 mm, - głębokość 700 mm.	TAK, podać	
	Wymiary komory (minimum): - szerokość 560 mm, - wysokość 800 mm, - głębokość 585 mm.	TAK, podać	
	Waga urządzenia do 280 kg	TAK, podać	

	Myjnia posiadająca możliwość umieszczenia w niej minimum 4 pojemników na detergenty o pojemności 5L każdy	TAK, podać	
	Pojemność komory minimum 12 tac narzędziowych DIN o wymiarach 480 x 250 x 50 mm	TAK	
	Trzy przyłącza wody wyposażone w przepływomierze: woda zimna, ciepła i zdemineralizowana.	TAK	
	Myjnia wyposażona w wydajny kondensator oparów zapobiegający zawilgoceniu instalacji wentylacyjnej szpitala.	TAK, podać	
	Urządzenie wyposażone w port RS232 służący do podłączenia myjni do centralnego systemu zarządzania	TAK	
	Wbudowane minimum dwa porty USB. Z czego jeden umożliwiający bezpośrednie skopiowanie archiwów myjni na zewnętrzny nośnik pamięci typu „pen-drive”. Natomiast drugi umożliwiający podłączenie do komputera w celu zmian parametrów pracy urządzenia.	TAK, podać	
	Drzwi uchylne przeszklone (widoczność 55-70% powierzchni drzwi) wykonane na ramie ze stali nierdzewnej.	TAK	
	Powierzchnia czołowa myjni wykonana w sposób higieniczny łatwy do utrzymania w czystości i możliwy do dezynfekcji (brak wystających śrub, klawiatur, wystających elementów elektrycznych jak wyłącznik bezpieczeństwa i pozostałych których mycie jest utrudnione).	TAK	
	Min. 40 programów (myjące i dezynfekujące). Wybór minimum trzech programów poprzez trzy dedykowane przyciski na panelu czołowym.	TAK, podać	

	W programach myjących cykle dezynfekcji termicznej z temperaturą do 95°C.	TAK	
	Kontrola temperatury za pomocą min. dwóch czujników PT 1000 umieszczonych w górnej części komory.	TAK	
	Alarmy i opisy wyświetlane na wyświetlaczu, optyczne i akustyczne w języku polskim.	TAK	
	Płaski kolorowy wyświetlacz graficzny o przekątnej, co najmniej 3,4 cala współpracujący z panelem sterującym myjni wyposażonym w przyciski dotykowe (nie dopuszcza się przycisków membranowych lub innych których uruchomienie odbywa się poprzez „pchnięcie”).	TAK, podać	
	Możliwość obsługi wyżej opisanych przycisków w rękawiczkach.	TAK	
	Sterowanie mikroprocesorowe.	TAK	
	Rozbudowane oprogramowanie komputerowe do zarządzania myjnią, dające możliwość co najmniej: - możliwość wyboru sposobu dezynfekcji A0 lub czas - możliwość zmiany maksymalnego czasu napełniania wodą zimną, ciepłą i demineralizowaną - możliwość ustawienia twardości wody w stopniach francuskich - możliwość kalibracji czujników temperatury komory oraz czujnika temperatury powietrza - możliwość określenia ilości dozowanych środków w ml/fazę	TAK, podać	

	<p>Myjnia wyposażona w oprogramowanie komputerowe archiwujące pozwalające odczytać archiwum przeprowadzonych cykli zawierające na ich temat informacji co najmniej o:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- numerze wybranego programu</li> <li>- dacie startu programu</li> <li>- czasie startu programu</li> <li>- zadany współczynnik A0</li> <li>- osiągniętym współczynniku A0</li> <li>- maksymalnej temperaturze podczas danego cyklu</li> <li>- czasie przeprowadzonego cyklu</li> <li>- ilości wykonanych faz</li> <li>- informacje o ewentualnych błędach</li> </ul>	TAK, podać	
	<p>Procesy mycia i dezynfekcji realizowane automatycznie, łącznie z opcją suszenia wsadu.</p>	TAK, podać	
	<p>Możliwość wyłączenia i włączenia fazy suszenia dla każdego programu osobno za pomocą dedykowanego przycisku na wyświetlaczu.</p>	TAK, podać	
	<p>Wyświetlanie informacji o ewentualnych zakłóceniach w języku polskim wraz z szczegółowym opisem na wyświetlaczach – opis powinien zawierać powód wystąpienia błędu oraz proponowane czynności celem jego usunięcia.</p>	TAK	
	<p>Na wyświetlaczu informacje tekstowe oraz graficzne o bieżącym stanie urządzenia (faza, program, wartość współczynnika A0, temperatura, wizualizacja aktualnie wykonywanej czynności, wskaźnik postępu cyklu, czas do końca cyklu i pozostałe).</p>	TAK	
	<p>Dwa ramiona spryskująco-myjące (na górze i na dole komory). Dodatkowe ramiona na każdym poziomie wózka zapewniające natrysk każdej mytej tacy od góry oraz od dołu.</p>	TAK	

	Jedna wodna pompa cyrkulacyjna, wydajność pompy [l/min] – minimum 600.	TAK, podać	
	Zużycie wody na jedną fazę mycia max. 24[l].	TAK, podać	
	Chłodzony spust wody dla ochrony instalacji kanalizacyjnej budynku przed wysoką temperaturą. Przyłącze kanalizacji w ścianie (max.DN50).	TAK, podać	
	Wlot wody do komory w jej dolnej części.	TAK	
	Wydajność systemu suszenia min. 150 m <sup>3</sup> /h. Powietrze rozprowadzane w komorze myjącej przez ramiona myjące. Możliwość nastawiania temperatury (w zakresie 60°C do 130°C) oraz czasu suszenia, odrębnie dla każdego procesu. Moc grzałki suszenia do 4,5 kW.	TAK, podać	
	Urządzenie wyposażone w filtr powietrza HEPA H14 oraz filtr wstępny.	TAK	
	Maksymalny poziom wytwarzanego hałasu do 58 dB.	TAK, podać	
	Możliwość wyposażenia urządzenia we wbudowany zmiękcacz wody wyposażony w zbiornik soli umieszczony w dnie komory.	TAK	
	Oświetlenie elektryczne wnętrza komory umożliwiające obserwację prawidłowości procesu mycia za pomocą diod LED o mocy do 3W.	TAK, podać	

	<p>Min. 3 pompy perystaltyczne z czujnikiem kontroli poziomu oraz przepływomierzami z możliwością nastawy dozowania dla każdego programu oddzielnie z możliwością nastawy temperatury dozowania dla każdego środka osobno. Możliwość rozbudowy o dodatkową pompę perystaltyczną, którą można zamontować już po montażu myjni w szpitalu w przyszłości.</p>	TAK, podać	
	<p>Zewnętrzne panele wykonane ze stali nierdzewnej AISI 304 lub lepszej gatunkowo.</p>	TAK	
	<p>Drukarka termiczna istotnych parametrów procesu po dowolnie wybranej stronie przez Zamawiającego.</p>	TAK, podać	
	<p>System automatycznego opróżniania wody z komory, pompy wodnej oraz orurowania po skończonym cyklu.</p>	TAK	
	<p>Końcowe płukanie wodą zdemineralizowaną.</p>	TAK	
	<p>Myjnia nie wymagająca podłączenia do instalacji sprężonego powietrza.</p>	TAK	
	<p>Wyposażenie myjni dezynfektorów:</p>		
	<p>Wózek załadowczy do mycia i dezynfekcji narzędzi chirurgicznych o pojemności minimum 10 tac narzędziowych DIN ustawionych na pięciu poziomach z ramionami myjącymi zapewniającymi natrysk każdej mytej tacy od góry oraz dołu, z możliwością demontażu 4 poziomów mycia, wysokość każdego poziomu mycia minimum 75mm, wykonany ze stali nierdzewnej AISI 304 (1.4301) lub lepszej gatunkowo – ilość 1 szt.</p>	TAK, podać	



	<p>Wózek załadowczy do mycia i dezynfekcji narzędzi laparoskopowych o wyposażony w min. 18 przyłączy dla narzędzi tubularnych, min. 9 przyłączy typu Luer, min. 9 przyłączy dla przewodów silikonowych.</p> <p>Możliwość umieszczenia oraz podłączenia narzędzi kanałowych na górnym poziomie oraz jednocześnie umieszczenia do 4 tac DIN z instrumentami na dwóch niższych poziomach, gdzie wysokość każdego poziomu mycia nie mniej niż 80mm, wykonany ze stali nierdzewnej AISI 304 (1.4301) lub lepszej gatunkowo – 1 szt.</p>	TAK, podać	
	<p>Wózek do kontenerów sterylizacyjnych o pojemności 2 kontenerów o wymiarach 600x300x150 mm każdy.</p>	TAK	
	<p>Wózek transporotowy dedykowany do oferowanej myjni wyposażony w system ociekowy w postaci demontowalnego zbiornika na wodę – 2 szt.</p>	TAK	
	<p>Komplet startowych płynnych środków chemicznych (opakowania 5l):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- myjący - 1 szt.</li> <li>- neutralizator - 1 szt.</li> <li>- dezynfekcyjny - 1 szt.</li> <li>- nabłyszczający - 1 szt.</li> </ul>	TAK	

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie zmienia zapisów SWZ w tym zakresie.**

**Pytanie nr 11**

(dot. SIWZ, VII. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA, pkt 1)

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wydłużenie terminu realizacji Zamówienia do 100 dni od dnia podpisania umowy?

Urządzenia tego typu tj. sterylizatory parowe oraz myjnie - dezynfekторы narzędzi są produkowane tylko pod indywidualne zamówienia klientów, ich cykl produkcyjny trwa około 10 tygodni.

Dodatkowo może on zostać wydłużony w związku z dynamicznie rozwijającą się sytuacją epidemiologiczną w Polsce i na świecie. Ponadto przedmiot Zamówienia taki jak sterylizatory parowe podlegają odbiorom przeprowadzanym przez Urząd Dozoru Technicznego. W obecnej sytuacji epidemiologicznej państwowe urzędy pracują w dużym reżimie sanitarnym, co powoduje wydłużenie terminu przystępowania do badań technicznych nawet do 3 tygodni. Badanie jest konieczne do dopuszczenia urządzeń do eksploatacji.

**Odpowiedź: Zamawiający dokonał stosownej modyfikacji SWZ w tym zakresie. Publikacja na stronie postępowania dnia 03.03.2021r.**

**Pytanie nr 12**

(dot. Załącznik nr 2 do SIWZ – Opis Przedmiotu Zamówienia, ZESTAWIENIE MINIMALNYCH GRANICZNYCH PARAMETRÓW TECHNICZNYCH, Myjnia – dezynfektor, pkt 9)

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania urządzenia wyposażone w dotykowy panel sterowania z kolorowym ekranem o przekątnej 3,5 cala z analogową (alfanumeryczną) prezentacją przebiegu cyklu mycia i dezynfekcji w czasie rzeczywistym z wyświetlaniem informacji o błędach, etapie cyklu, wartości A0 i czasu pozostałego do zakończenia cyklu, wszystkie komunikaty w języku polskim? Proponowane rozwiązanie dzięki przejrzystej i czytelnej prezentacji komunikatów pozwala na łatwą oraz intuicyjną obsługę myjni.

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie dopuszcza.**

**Pytanie nr 13**

(dot. Załącznik nr 2 do SIWZ – Opis Przedmiotu Zamówienia, ZESTAWIENIE MINIMALNYCH GRANICZNYCH PARAMETRÓW TECHNICZNYCH, Myjnia – dezynfektor, pkt 27)

Czy Zamawiający wymagając: „wydajnego skraplacza pary, eliminującego konieczność podłączenia urządzenia do instalacji wyciągowej powietrza usuwanego z komory” potwierdza, że dopuszcza rozwiązanie polegające na nie podłączaniu myjni - dezynfektorów do instalacji wentylacyjnej/wyciągowej?

**Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 14**

(dot. Załącznik nr 2 do SIWZ – Opis Przedmiotu Zamówienia, ZESTAWIENIE MINIMALNYCH GRANICZNYCH PARAMETRÓW TECHNICZNYCH, Myjnia – dezynfektor, pkt 28)

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania myjnię z min. 3 pompami dozującymi środek chemiczny, każda z możliwością nastawy w promilach stężenia środka chemicznego bezpośrednio z panelu sterującego dla każdego programu oddzielnie?

Proponowane przez naszą firmę rozwiązanie jest równoważne dla wymaganego przez zamawiającego (dozowanie w ml/l stężenia środka chemicznego).

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie dopuszcza.**

**Pytanie nr 15**

(dot. Załącznik nr 2 do SIWZ – Opis Przedmiotu Zamówienia, ZESTAWIENIE MINIMALNYCH GRANICZNYCH PARAMETRÓW TECHNICZNYCH, Myjnia – dezynfektor, pkt 34)

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania urządzenie zasilane elektrycznie o mocy 8,25 kW?

Proponowane przez Naszą firmę rozwiązanie jest bardziej ekonomiczne, a proponowana moc jest w zupełności wystarczająca dla myjni o pojemności 10 tac narzędziowych.

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie dopuszcza.**

**Pytanie nr 16**

(dot. Załącznik nr 2 do SIWZ – Opis Przedmiotu Zamówienia, ZESTAWIENIE MINIMALNYCH GRANICZNYCH PARAMETRÓW TECHNICZNYCH, Myjnia – dezynfektor, pkt 53)

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wózek o pojemności 2 pojemników sterylizacyjnych z pokrywami, o wymiarach maks. 600 x 300 x 300 mm (SxDxW)?

**Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 17**

(dot. Załącznik nr 2 do SIWZ – Opis Przedmiotu Zamówienia, ZESTAWIENIE MINIMALNYCH GRANICZNYCH PARAMETRÓW TECHNICZNYCH, Myjnia – dezynfektor, pkt 154)

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania urządzenie zasilane elektrycznie o mocy 50,5 kW?

Proponowana przez Naszą firmę moc sterylizatora 6 JS jest zoptymalizowana pod kątem oszczędności i skrócenia czasu procesu (poniżej 60 min).

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie dopuszcza.**

**Pytanie nr 18**

(dot. Załącznik nr 2 do SIWZ – Opis Przedmiotu Zamówienia, ZESTAWIENIE MINIMALNYCH GRANICZNYCH PARAMETRÓW TECHNICZNYCH, Myjnia – dezynfektor, pkt 165)

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania sterylizator z wyłącznikami bezpieczeństwa z sygnalizacją optyczną na wyświetlaczu w przypadku ich użycia po stronie załadowniczej i wyładowniczej i wyłącznik zasilania elektrycznego na panelu czołowym po stronie załadowniczej? Proponowane przez Naszą firmę rozwiązanie jest równoważne z proponowanym przez Zamawiającego.

**Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza.**

#### **Pytanie nr 19**

(dot. Załącznik nr 2 do SIWZ – Opis Przedmiotu Zamówienia, ZESTAWIENIE MINIMALNYCH GRANICZNYCH PARAMETRÓW TECHNICZNYCH, Myjnia ultradźwiękowa wolnostojąca, szafkowa, pkt 170)

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania możliwość otwierania plików z parametrami procesu na standardowym komputerze PC oraz możliwość wydruku parametrów procesu na standardowym papierze formatu A4 w postaci graficznej (wykres/diagram) i numerycznej?

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie dopuszcza.**

#### **Pytanie nr 20**

(dot. załącznik nr 4 do SIWZ, § 9 Kary Umowne)

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmianę brzmienia zapisu umowy na:

1. W razie niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę Umowną w wysokości:

1) za zwłokę w wykonaniu przedmiotu Umowy w wysokości 1% wynagrodzenia brutto Wykonawcy, o którym mowa w §8 ust. 1 za każdy dzień zwłoki, jednak nie więcej niż 15 % wynagrodzenia brutto Wykonawcy,

2) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze - w wysokości 1% wynagrodzenia brutto Wykonawcy, o którym mowa w §8 ust. 1 za każdy dzień zwłoki liczony od dnia wyznaczonego na usunięcie wad, jednak nie więcej niż 15 % wynagrodzenia brutto Wykonawcy,

3) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych w okresie gwarancji i rękojmi - w wysokości 1% w wynagrodzenia brutto Wykonawcy, o którym mowa w §8 ust. 1 za każdy dzień zwłoki liczonego od dnia wyznaczonego na usunięcie wad?

Proponowana przez Zamawiającego wysokość kar w stosunku do całkowitej wartości Zamówienia jest bardzo duża i niewspółmierna do chociażby krótkiego opóźnienia (szacunkowo ok. 20 000 zł za każdy dzień w podpunkcie 1 oraz 2 oraz ok. 100 000 zł za każdy dzień w podpunkcie 3).

**Odpowiedź: Zamawiający nie zmienia zapisów SWZ w tym zakresie.**

#### **Pytanie nr 21**

Dotyczy zapisów SIWZ:

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 nie wymaga posiadania certyfikatu systemu zarządzania jakością ISO 9001:2015 w powyższym zakresie.**

#### **Pytanie nr 22**

Czy Zamawiający nie popełnił omyłki pisarskiej wskazując jako warunek udziału w postępowaniu w zakresie zdolności technicznej lub zawodowej wykaz dostaw wykonanych, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich 3 lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, że wykonał należycie co najmniej trzy świadczenia polegające na wykonaniu instalacji (wyposażenia wraz z instalacją i montażem)? Słowa instalacja i montaż to synonimy. Zwracamy się więc o poprawienie zapisu „wyposażenia wraz z instalacją lub montażem”

**Odpowiedź: Zamawiający nie zmienia zapisów SWZ w tym zakresie.**

**Pytanie nr 23**

Dotyczy Umowy:

§3 ust. 5. 1) Prosimy Zamawiającego o doprecyzowanie jakie dokładnie prace będzie trzeba wykonać podczas, demontażu istniejącego sprzętu, przystosowania istniejącej instalacji?

**Odpowiedź: Demontaż istniejącego wyposażenia, podłączenie nowego wraz z wykonaniem instalacji przyłączeniowej jak i odpływowej (instalacji sanitarnej). Jeżeli Wykonawca uzna za konieczne to wykonanie instalacji elektrycznej do istniejącej rozdzielni.**

**Pytanie nr 24**

§7 ust. 11. 3) Prosimy o wydłużenie czasu maksymalnie do 3 dni roboczych.

**Odpowiedź: Zamawiający nie zmienia zapisów SWZ w tym zakresie.**

**Pytanie nr 25**

§9 ust. 1.)2) Wykonawca wnosi o dokonanie zmian wysokości kar tj. zamiast 2% na 0,2%. Obecne kary umowne są rażąco wysokie i niewspółmiernie do przedmiotu umowy wygórowane.

**Odpowiedź: Zamawiający nie zmienia zapisów SWZ w tym zakresie.**

**Pytanie nr 26**

§9 ust. 3.) Wykonawca wnosi o dokonanie zmian wysokości kar tj. zamiast 10% na 0,1%. Obecne kary umowne są rażąco wysokie i niewspółmiernie do przedmiotu umowy wygórowane.

Wykonawca zwraca uwagę, że brak dokonania zmiany ww. postanowień umownych spowoduje wzrost cen w ofertach składanych przez wykonawców, którzy swoje ryzyko będą musieli przenieść na zamawiającego.

**Odpowiedź: Zamawiający nie zmienia zapisów SWZ w tym zakresie.**

**Pytanie nr 27**

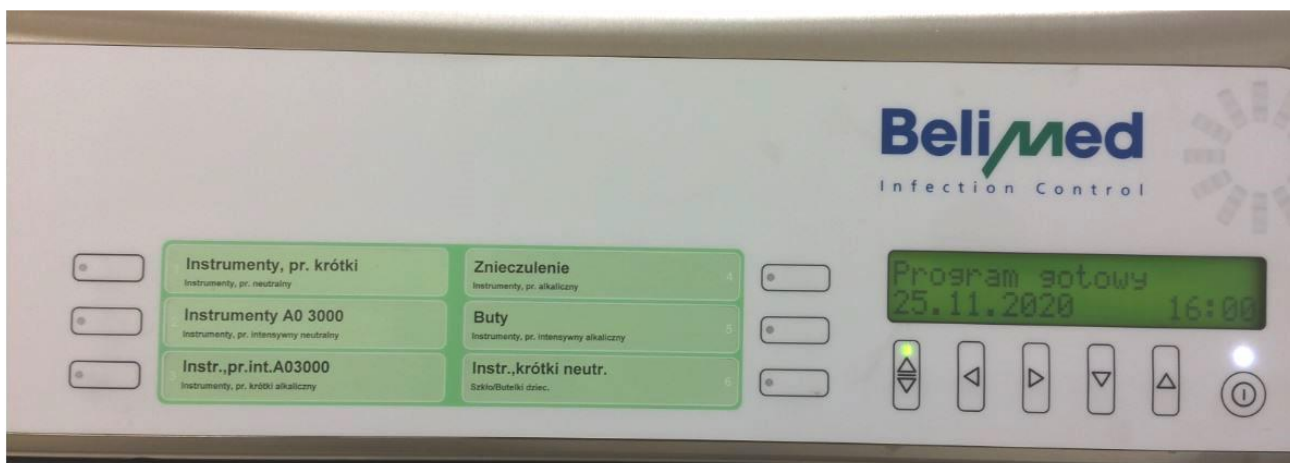
Dotyczy Parametry Techniczne:

Dot. Pyt. 7 dla pozycji nr 1 „Myjnia dezynfektor”. Czy Zamawiający w związku z tym, że w szpitalach wykonujących operacje ortopedyczne używa się tac kontenerowych wymaga pojemności na jeden wsad 12 tac sterylizacyjnych o wymiarach: 540x240x70 mm (+/-5mm)?

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie stawia takiego wymogu.**

**Pytanie nr 28**

Wnosimy o dopuszczenie zamiast urządzenia opisanego w pkt 9 dla pozycji nr 1 „Myjnia dezynfektor”, urządzenia wyposażonego w panel dotykowy, w którym funkcje obsługi realizowane są poprzez dotknięcie (naciśnięcie) przycisku membranowego panelu sterowania, a uruchomienie programów odbywa się poprzez sześć oddzielnych przycisków wyboru natomiast wyświetlanie komunikatów o odbywa się na wyświetlaczu graficznym o wymiarach 120 x 25 mm, o dożywotniej gwarancji trwałości panelu sterowania?



**Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza zaproponowane rozwiązanie.**

#### **Pytanie nr 29**

Czy Zamawiający zamiast pkt 11 wyrazi zgodę na zaoferowanie urządzenia z możliwością wgrania programów poprzez zamianę/nadpisanie programów z bazy programowej dołączonej do urządzenia?

**Odpowiedź: Tak, Zamawiający wyraża zgodę na zaproponowane rozwiązanie.**

#### **Pytanie nr 30**

Czy Zamawiający zamiast pkt 19 wyrazi zgodę na zaoferowanie urządzenia z możliwością rejestracji parametrów procesu w wersji elektronicznej poprzez przyłącze RS485?

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie wyraża zgody.**

#### **Pytanie nr 31**

Dot. pkt 24 dla pozycji nr 1 „Myjnia dezynfektor”. Czy Zamawiający wymaga, aby agregat suszący był wydajności min. 320 m<sup>3</sup>/h oraz miał możliwość nastawy temp. W zakresie od 55 do 130 st.C? Uzasadnienie: Duża wydajność suszenia i wysoka temperatura w znacznym stopniu poprawią jakość oraz czas suszenia.

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie stawia takiego wymogu.**

#### **Pytanie nr 32**

Dot. pkt 28 dla pozycji nr 1 „Myjnia dezynfektor”. Czy Zamawiający wymaga by myjnia utrzymywała stałe stężenie roztworów myjących niezależnie od stopnia załadunku oraz ilości zadozowanej wody?

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie stawia takiego wymogu.**

#### **Pytanie nr 33**

Dot. pkt 34 dla pozycji nr 1 „Myjnia dezynfektor”. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie myjni o zasilaniu elektrycznym: 400V; 50Hz; moc 19,5kW? Uzasadnienie: Większa moc urządzenia zapewni krótszy czas procesu dla ciężkich załadunków w tym ortopedii.

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie wyraża zgody.**

#### **Pytanie nr 34**

Dot. pkt 35 dla pozycji nr 1 „Myjnia dezynfektor”. Czy Zamawiający nie popełnił omyłki pisarskiej wymagając myjni o szerokości maksymalnej 1100 mm co jest charakterystyczne dla myjni o pojemności załadunku powyżej 18 tac narzędziowych?

**Odpowiedź: Nie, jest to szerokość maksymalna.**

#### **Pytanie nr 35**

Dot. pkt 36-40 dla pozycji nr 1 „Myjnia dezynfektor”. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na usunięcie pkt. 38-42 dotyczących parametrów wózka transportowego/załadowczego? Uzasadnienie: Brak poniesionych kosztów na wózek transportowy pozwoli na zaoferowania lepszego urządzenia i zredukuje ilość potrzebnego miejsca.

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie wyraża zgody.**

#### **Pytanie nr 36**

Dot. pkt 42 dla pozycji nr 1 „Myjnia dezynfektor”. Czy Zamawiający wymaga, aby pojemność wózka wsadowego do mycia narzędzi chirurgicznych wynosiła: 12 tac sterylizacyjnych o wymiarach 580x240x70mm (+/-5mm) co znacznie zwiększy wydajność oraz ilość dezynfekowanych narzędzi?

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie stawia takiego wymogu.**

#### **Pytanie nr 37**

Dot. pkt 46 dla pozycji nr 1 „Myjnia dezynfektor”. Czy Zamawiający wymaga, aby pojemność wózka laparoskopowego był na 4 tace sterylizacyjne o wymiarach 580x240x70mm (+/-5mm) co znacznie zwiększy wydajność oraz ilość dezynfekowanych narzędzi?

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie stawia takiego wymogu.**

#### **Pytanie nr 38**

Dot. pkt 52 dla pozycji nr 1 „Myjnia dezynfektor”. Czy Zamawiający może sprecyzować czy wymaga wózka wsadowego do mycia pojemników sterylizacyjnych oraz transportowych?

**Odpowiedź: Nie, zgodnie z zapisami SWZ w punkcie 52 i 53 tabeli.**

#### **Pytanie nr 39**

Dot. pkt 53 dla pozycji nr 1 „Myjnia dezynfektor”. Czy Zamawiający wymaga wózka o pojemności min. 3 pojemników sterylizacyjnych z pokrywami o wymiarach 600x300x300mm (+/-5mm), co znacznie zwiększy wydajność oraz możliwości mycia pojemników sterylizacyjnych oraz transportowych?

**Odpowiedź: Zamawiający nie wymaga ale dopuszcza.**

#### **Pytanie nr 40**

Dot. pozycji nr 1 „Myjnia dezynfektor”. Czy Zamawiający wymaga dodatkowego wózka wsadowego 3 poziomowego do mycia i dezynfekcji narzędzi układanych na tacach narzędziowych o pojemności 6 tac o wymiarach 480x250x150 (+/-5mm) ? Uzasadnienie: Dodatkowy wózek pozwoli na załadunek myjni ciężkimi narzędziami ortopedycznymi w optymalny sposób.

**Odpowiedź: Zamawiający nie stawia takiego wymogu.**

#### **Pytanie nr 41**

Dot. pozycji nr 1 „Myjnia dezynfektor”. Czy Zamawiający wymaga, aby czas procesu produkcyjnego, zwalidowanego programu składającego się z faz: mycie wstępne, mycie zasadnicze, płukanie, dezynfekcja termiczna A0=3000, efektywne suszenie zgodnie z PN EN 15883 dla załadunku o wadze 80 kg nie przekraczał 60 minut? Uzasadnienie: Wymóg ten pozwoli znacznie przyspieszyć proces oraz zwiększy wydajność dezynfekcji.

**Odpowiedź: Zamawiający nie stawia takiego wymogu.**

#### **Pytanie nr 42**

Dot. pozycji nr 1 „Myjnia dezynfektor”. Czy Zamawiający wymaga, aby komora wyposażona była w czujnik kontroli obecności piany w komorze myjącej zainstalowany w sposób dokonujący pomiaru obecności piany ponad lustrem wody oraz, aby nastąpiło uruchomienie dodatkowego płukania wstępnego w przypadku pojawienia się piany w komorze?

**Odpowiedź: Zamawiający nie stawia takiego wymogu.**

#### **Pytanie nr 43**

Dot. pozycji nr 1 „Myjnia dezynfektor”. Prosimy o jednoznaczne doprecyzowanie czy Zamawiający wymaga, aby urządzenie było wyposażone w system anty-pianowy realizujący funkcje mycia wstępnego brudnych narzędzi, zabezpieczający pracę urządzenia w przypadku pojawienia się piany w komorze myjącej poprzez automatyczne uruchomienie dodatkowych płukań (bez ingerencji użytkownika oraz zatrzymania programu) mających za zadanie skuteczne usunięcie środków peniących lub pozostałości krwi na narzędziach?

**Odpowiedź: Zamawiający nie stawia takiego wymogu.**

#### **Pytanie nr 44**

Dot. pozycji nr 1 „Myjnia dezynfektor”. Prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający wymaga, aby urządzenie było wyposażone w system oszczędzania wody polegającego na automatycznego dostosowania objętości wody do wózka i załadowanego materiału, dzięki czemu zostaje zredukowane zarówno zużycie wody jak i detergentów oraz energii elektrycznej? Uzasadnienie: System oszczędzania mediów znacznie zmniejsza koszty eksploatacji.

**Odpowiedź: Zamawiający nie stawia takiego wymogu.**

#### **Pytanie nr 45**

Dot. pkt 120 dla pozycji nr 2 „Urządzenie do ręcznego mycia narzędzi parą wodną”. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie urządzenia o ciśnieniu pary 6 barów?

**Odpowiedź: Tak, Zamawiający wyraża zgodę.**

#### **Pytanie nr 46**

Czy Zamawiający zamiast pkt 120 wyrazi zgodę na zaoferowanie urządzenia o ciśnieniu pary 6 barów?

**Odpowiedź: Tak, Zamawiający wyraża zgodę.**

#### **Pytanie nr 47**

Czy Zamawiający zamiast pkt 121 wyrazi zgodę na zaoferowanie urządzenia z możliwością regulacji ciśnienia pary pomiędzy 0-6 bar?

**Odpowiedź: Tak, Zamawiający wyraża zgodę.**

#### **Pytanie nr 48**

Czy Zamawiający zamiast pkt 125 wyrazi zgodę na zaoferowanie urządzenia bez wbudowanego programu do odkamieniania zbiornika?

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie wyraża zgody.**

#### **Pytanie nr 49**

Czy Zamawiający zamiast pkt 127 wyrazi zgodę na zaoferowanie urządzenia o długości przewodu parowego i sprężonego powietrza z dyszą natryskową z przyłączem typu Luer - 1,15 m?

Uzasadnienie: Długość przewodu parowego i sprężonego powietrza z dyszą natryskową z przyłączem typu Luer jest tylko 5cm krótszy niż wymagany.

**Odpowiedź: Tak, Zamawiający wyraża zgodę.**

#### **Pytanie nr 50**

Czy Zamawiający zamiast pkt 129 wyrazi zgodę na zaoferowanie 6 końcówek prostych różnej długości, służących do mycia np. drenów różnej średnicy? Uzasadnienie: Głowica jest zagięta więc spełnia tę samą funkcję co zagięta końcówka.

**Odpowiedź: Tak, Zamawiający wyraża zgodę.**

#### **Pytanie nr 51**

Czy Zamawiający zamiast pkt 130 wyrazi zgodę na zaoferowanie urządzenia o wymiarach wewnętrznych komory z pochyłym dnem: 600 × 400 × 200/220mm (dxsxdg)?

**Odpowiedź: Tak, Zamawiający wyraża zgodę.**

**Pytanie nr 52**

Czy Zamawiający zamiast pkt 132 wyrazi zgodę na zaoferowanie urządzenia z pokrywą gazową i uszczelką EPDM, na zawiasach?

**Odpowiedź: Tak, Zamawiający wyraża zgodę.**

**Pytanie nr 53**

Czy Zamawiający zamiast pkt 133 wyrazi zgodę na zaoferowanie kosza wsadowego, zamiast stelaża pod tacę z narzędziami?

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie wyraża zgody.**

**Pytanie nr 54**

Czy Zamawiający zamiast pkt 135 wyrazi zgodę na zaoferowanie urządzenia bez czujnika minimalnego wymaganego poziomu wody w komorze mycia.

Uzasadnienie: Urządzenie posiada wskaźnik rekomendowany poziom wody. Myjnia nie jest wrażliwa na ilość wody w komorze.

**Odpowiedź: Tak, Zamawiający wyraża zgodę.**

**Pytanie nr 55**

Czy Zamawiający zamiast pkt 137 wyrazi zgodę na zaoferowanie urządzenia bez programowania temperatury mycia w zakresie od 20 do 80°C

Uzasadnienie: Urządzenie posiada alarmujący system dźwiękowy w przypadku przekroczenia temp. 40 °C.

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie wyraża zgody.**

**Pytanie nr 56**

Czy Zamawiający zamiast pkt 138, wyrazi zgodę na zaoferowanie urządzenia z manualnym układem odgazowywania kąpieli mycia?

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie wyraża zgody.**

**Pytanie nr 57**

Czy Zamawiający zamiast pkt 139 wyrazi zgodę na zaoferowanie urządzenia z programowalnym czasem mycia w zakresie od 1 do 30 min oraz trybem ciągłym?

**Odpowiedź: Tak, Zamawiający wyraża zgodę.**

**Pytanie nr 58**

Czy Zamawiający zamiast 140 wyrazi zgodę na zaoferowanie urządzenia z wyświetlaczem temp. rzeczywistej, wyświetlacz czasu pracy bez wyświetlacza temp. Zaprogramowanej?

Uzasadnienie: Urządzenie służy do mycia narzędzi często pokrytych krwią, dlatego nie posiada opcji podgrzewania wody, aby nie powodować koagulacji białek.

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie wyraża zgody.**

**Pytanie nr 59**

Czy Zamawiający zamiast pkt 142 wyrazi zgodę na zaoferowanie urządzenia z częstotliwością ultradźwięków 35 kHz?

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie wyraża zgody.**

**Pytanie nr 60**

Czy Zamawiający zamiast pkt 144 wyrazi zgodę na zaoferowanie urządzenia bez układu grzania?

Uzasadnienie: Urządzenie służy do mycia narzędzi często pokrytych krwią, dlatego nie posiada opcji podgrzewania wody, aby nie powodować koagulacji białek.

**Odpowiedź: Tak, Zamawiający wyraża zgodę.**



### **Pytanie nr 61**

Czy Zamawiający zamiast punktu 148 wyrazi zgodę na zaoferowanie komorę z płaszczem pierścieniowym o pojemności zgodnej z pkt. standardowych koszy sterylizacyjnych, wykonaną w sposób umożliwiający łatwe przeprowadzenie czynności konserwacji i utrzymania czystości o nieznaczającym przewężeniu światła komory do wymiaru 660 x 660 mm które nie utrudnia czynności załadunku i rozładunku komory jednocześnie zapewnia równomierne podgrzewanie całej powierzchni? Uzasadnienie: konstrukcja komory jest zgodna wymaganiami normy PN EN 285.

**Odpowiedź: Zamawiający nie zmienia zapisów SWZ w tym zakresie.**

### **Pytanie nr 62**

Czy Zamawiający zamiast pkt 149 wyrazi zgodę na zaoferowanie urządzenia z przestrzenią serwisową od przodu, co znacznie ograniczy gabaryty sterylizatora?

**Odpowiedź: Tak, Zamawiający wyraża zgodę.**

### **Pytanie nr 63**

Czy Zamawiający zamiast pkt 152 wyrazi zgodę na zaoferowanie sterylizatora z osobnymi zaworami bezpieczeństwa wszystkich zbiorników ciśnieniowych urządzenia (komora, płaszcz, wytwornica)?

Uzasadnienie: Rozwiązanie to jest nowocześniejsze, bezpieczniejsze od pierwotnie wymaganego i zgodne z obowiązującymi wymogami dot. urządzeń ciśnieniowych.

**Odpowiedź: Tak, Zamawiający wyraża zgodę.**

### **Pytanie nr 64**

Czy Zamawiający zamiast pkt 163 wyrazi zgodę na zaoferowanie sterylizatora posiadającego ekran z prezentacją numeryczną wartości temperatury i ciśnienia, wyświetlanymi wartościami A0, czasie pozostałym do końca programu, nazwą i numerem aktualnego programu po stronie załadowniczej?

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie wyraża zgody.**

### **Pytanie nr 65**

Czy Zamawiający zamiast pkt 164 wyrazi zgodę na zaproponowanie urządzenia z rejestracją na wydruku parametrów procesu dla komory: czujnika ciśnienia i temperatury przy zachowaniu zapisu wszystkich parametrów z czujników wewnętrznych na zewnętrznym komputerze co jest zgodne z normą PN-EN 285/ EN 285?

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie wyraża zgody.**

### **Pytanie nr 66**

Czy Zamawiający zamiast pkt 165 wyrazi zgodę na zaproponowanie urządzenia z wyłącznikami bezpieczeństwa z wyraźnym wciśniętym „grzybkiem” w przypadku ich użycia, na panelach czołowych po stronie załadowniczej i wyładowniczej i wyłącznik zasilania elektrycznego pod panelem czołowym sterylizatora po stronie załadowniczej?

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie wyraża zgody.**

### **Pytanie nr 67**

Czy Zamawiający zamiast pkt 165 wyrazi zgodę na zaproponowanie urządzenia z wyłącznikami bezpieczeństwa z wyraźnym wciśniętym „grzybkiem” w przypadku ich użycia, na panelach czołowych po stronie załadowniczej i wyładowniczej i wyłącznik zasilania elektrycznego pod panelem czołowym sterylizatora po stronie załadowniczej?

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie wyraża zgody.**

#### **Pytanie nr 68**

Czy Zamawiający zamiast pkt 168 wyrazi zgodę na zaproponowanie urządzenia z możliwością rejestracji parametrów w języku polskim, wydruk parametrów procesu na wbudowanej w sterylizator drukarce zamontowanej po stronie załadowniczej oraz wydrukiem wartości ciśnienia, temperatury komory?

**Odpowiedź: Tak, Zamawiający wyraża zgodę.**

#### **Pytanie nr 69**

Czy Zamawiający zamiast pkt 169 wyrazi zgodę na zaproponowanie urządzenia z możliwością rejestracji parametrów w wersji elektronicznej na zewnętrznym komputerze poprzez połączenie się przez porty RS-485 lub Ethernet?

**Odpowiedź: Tak, Zamawiający wyraża zgodę.**

#### **Pytanie nr 70**

Czy Zamawiający zamiast pkt 170 wyrazi zgodę na zaoferowanie urządzenia z możliwością otwierania plików z parametrami procesu na standardowym komputerze PC oraz możliwością wydruku parametrów procesu na standardowym papierze formatu A4 w postaci graficznej?

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie wyraża zgody.**

#### **Pytanie nr 71**

Czy Zamawiający zamiast pkt 172 dopuści urządzenie wyposażone w program serwisowy, który informuje o potrzebie wykonania przeglądu technicznego? Uzasadnienie: Wyświetlanie schematu instalacji wewnętrznej nie ma wpływu na jakość procesów wykonywanych przez urządzenie.

**Odpowiedź: Tak, Zamawiający wyraża zgodę.**

#### **Pytanie nr 72**

Czy Zamawiający zamiast parametru z pkt 177 dopuści urządzenie, w którym wartości ciśnienia wskazywane są na ekranie sterownika po stronie załadowniczej?  
Uzasadnienie: Rozwiązanie takie pozwala na utrzymanie większej higieniczności panelu sterowania poprzez eliminację wystających elementów ?

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie wyraża zgody.**

#### **Pytanie nr 73**

Czy Zamawiający zamiast parametru z pkt 178 dopuści urządzenie, w którym wartości ciśnienia wskazywane są na ekranie sterownika po stronie załadowniczej?  
Uzasadnienie: Rozwiązanie takie pozwala na utrzymanie większej higieniczności panelu sterowania poprzez eliminację wystających elementów ?

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie wyraża zgody.**

#### **Pytanie nr 74**

Czy Zamawiający zamiast pkt 180 wyrazi zgodę na zaoferowanie urządzenia z komorą, drzwiami, płaszczem grzewczym, wytwornicą pary, ramą i orurowaniem wykonanym ze stali kwasoodpornej z fragmentami wykonanymi z materiałów innych odpornych na korozję?

**Odpowiedź: Tak, Zamawiający wyraża zgodę.**

#### **Pytanie nr 75**

Czy Zamawiający zamiast pkt 182 dopuści sterylizator o nieznaczącym przewężeniu światła komory do wymiaru 660 x 660 mm, które nie utrudnia czynności załadunku i rozładunku?  
Uzasadnienie: Konstrukcja komory jest zgodna wymaganiami normy PN EN 285.

**Odpowiedź: Tak, Zamawiający wyraża zgodę.**

#### **Pytanie nr 76**

Czy Zamawiający zamiast pkt 184 dopuści sterylizator z wewnętrzną instalacją pary wodnej ze skręcanymi przyłączami zapewniającymi szczelność i pewność połączeń?

**Odpowiedź: Tak, Zamawiający wyraża zgodę.**

#### **Pytanie nr 77**

Dot. pkt 185 pozycji nr 4 „Sterylizator parowy 6 STE”. Prosimy o jednoznaczne doprecyzowanie czy Zamawiający wymaga, aby ciężar drzwi ze względów bezpieczeństwa powinien być równoważony przeciwcieżarem co w przypadku awarii zasilania lub awarii linii sprężonego powietrza nie powoduje nagłego nieprzewidywalnego ruchu drzwi urządzenie oraz pozwala na ich awaryjne otwarcie przez personel w przypadku awarii?

**Odpowiedź: Zamawiający nie stawia takiego wymogu.**

#### **Pytanie nr 78**

Dot. pkt 188 pozycji nr 4 „Sterylizator parowy 6 STE”. Czy Zamawiający wymaga, aby trwałość uszczelki wynosiła 3500 cykli sterylizacji (potwierdzone oświadczeniem przez producenta)?

**Odpowiedź: Zamawiający nie stawia takiego wymogu.**

#### **Pytanie nr 79**

Czy Zamawiający zamiast pkt 190 dopuści urządzenie wytwarzającą próżnię w komorze za pomocą systemu próżniowego z pompą z napędem silnikiem elektrycznym zapewniającym wytworzenie próżni min. 40 mbar, bezobsługowy?

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie dopuszcza.**

#### **Pytanie nr 80**

Czy Zamawiający zamiast pkt 192 dopuści wymiary zabudowy dla dwóch sterylizatorów z wbudowanymi wytwornicami pary, łącznie z przestrzenią techniczną: max. 2800 x 1420 x 2500 mm (sxgxw)?

**Odpowiedź: Tak, Zamawiający wyraża zgodę.**

Dotyczy Załącznik nr 2 – Opis Przedmiotu Zamówienia  
Dotyczy poz. nr 1 – Myjnia-dezynfektor

#### **Pytanie nr 81**

Dotyczy p. 7. Ze względu na różnorodność sprzętu, z którego korzystają różne podmioty medyczne prosimy Zamawiającego o zdefiniowanie rodzajów oraz ilości przyłączy wymienionych zestawów anestetycznych oraz mikrochirurgicznych.

**Odpowiedź: Zestawy anestetyczne: minimum 15 dysz, minimum 7 złączy. Zestawy mikrochirurgiczne minimum 7 dysz, minimum 16 złączy.**

#### **Pytanie nr 82**

Dotyczy p. 45. Czy Zamawiający ze względów ekonomicznych dopuści do zaoferowania uniwersalny wózek wsadowy 5-poziomowy z możliwością demontażu 3 poziomów mycia umożliwiający zarówno mycie standardowych narzędzi chirurgicznych układanych na tacach narzędziowych jak również narzędzi laparoskopowych / mikrochirurgicznych po zainstalowaniu specjalnych wkładek przekształcających zastosowanie wózka? Dzięki temu operator urządzenia nie będzie musiał za każdym razem wymieniać całego ciężkiego wózka wsadowego chcąc zmienić przeznaczenie myjni, jak również daje to możliwość zaoszczędzenia miejsca – wkładka do mycia narzędzi laparoskopowych / mikrochirurgicznych zajmuje mniej przestrzeni niż kompletny wózek wsadowy.

**Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza.**

#### **Pytanie nr 83**

Dotyczy p. 52. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka mogącego pomieścić 2 pojemniki sterylizacyjne o podanych wymiarach?

**Odpowiedź: Tak. Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 84**

Dotyczy stacji oczyszczania wody. Czy Zamawiający odstąpi od wymogów dotyczących stacji uzdatniania wody i dopuści do zaoferowania stację działającą na zasadzie odwróconej osmozy dopasowaną parametrycznie do zaoferowanych urządzeń zgodnie z wytycznymi producentów urządzeń?

**Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza.**

Dotyczy poz. nr 3 – Myjnia ultradźwiękowa wolnostojąca, szafkowa

**Pytanie nr 85**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania urządzenie o wymienionych elementach wykonanych ze stali nierdzewnej AISI 304?

**Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 86**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania urządzenie z regulacją czasu do 60 minut?

**Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 87**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania urządzenie o mocy układu grzewczego 1800 W?

**Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza.**

Dotyczy poz. nr 4 – Sterylizator parowy 6 STE

**Pytanie nr 88**

Czy Zamawiający dopuści urządzenie nie wymagające przestrzeni serwisowej (dostęp serwisowy od frontu i tyłu urządzenia)?

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie dopuszcza.**

**Pytanie nr 89**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania urządzenie wyposażone w wytwornicę pary bez systemu odzysku ciepła ze skroplin?

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie dopuszcza.**

**Pytanie nr 90**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania urządzenie wyposażone w czujnik poziomu wody w wytwornicy pary oraz ukazanie stanu na ekranie sterowania?

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie dopuszcza.**

**Pytanie nr 91**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania urządzenie wyposażone w wyświetlacz diodowy po stronie rozładowniczej sygnalizujący stan procesu (trwający / zakończony), stan otwarcia drzwi oraz diodę alarmową?

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie dopuszcza.**

**Pytanie nr 92**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania urządzenie wyposażone w wyświetlacz diodowy po stronie rozładowniczej sygnalizujący stan procesu, stan otwarcia drzwi oraz diodę alarmową?

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie dopuszcza.**

**Pytanie nr 93**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania urządzenie bez prezentacji na wydruku parametrów ciśnienia i temperatury z 2 różnych źródeł (prezentacja na ekranie) ze względów ograniczenia miejsca na papierze rejestrującym oraz ze względu na brak możliwości praktycznego wykorzystania tych informacji przez Zamawiającego?

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie dopuszcza.**

**Pytanie nr 94**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania urządzenie bez prezentacji na wydruku parametrów ciśnienia i temperatury z 2 różnych źródeł (prezentacja na ekranie) ze względu ograniczenia miejsca na papierze rejestrującym oraz ze względu na brak możliwości praktycznego wykorzystania tych informacji przez Zamawiającego?

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie dopuszcza.**

**Pytanie nr 95**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania urządzenie wyposażone w komorę o grubości ścian 8 mm? Taka konstrukcja zapewnia wysoką wytrzymałość mechaniczną oraz lepsze utrzymywanie ciepła wewnątrz komory.

**Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 96**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania urządzenie nie wyposażone w szyny na dnie komory? Takie rozwiązanie zapewnia łatwiejsze czyszczenie wnętrza komory.

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie dopuszcza.**

**Pytanie nr 97**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania urządzenia o łącznej szerokości 2848 mm, co niewiele przekracza dopuszczalną szerokość?

**Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 98**

*Dot. Rozdziału VII SWZ – Termin wykonania zamówienia:*

Prosimy o wydłużenie terminu realizacji zamówienia do 120 dni, ze względu na złożony charakter realizacji (m.in. przystosowanie istniejącej instalacji) oraz ograniczenia związane ze stanem epidemii.

**Odpowiedź: Zamawiający dokonał stosownej modyfikacji zapisów SWZ. Data publikacji modyfikacji na stronie postępowania dnia 03.03.2021r.**

**Pytanie nr 99**

*Dot. Załącznika nr 2 do SWZ – Opis przedmiotu zamówienia:*

Prosimy o wykreślenie poz. 5 tabeli formularza cenowego („Aplikacja do rejestracji i archiwizacji wraz z komputerem stacjonarnym”), z uwagi na brak takiej pozycji w tabeli z zestawieniem minimalnych granicznych parametrów technicznych.

**Odpowiedź: Zamawiający dokonał stosownej modyfikacji załącznika nr 2 do SWZ. Data publikacji modyfikacji SWZ na stronie postępowania dnia 02.03.2021r.**

**Pytanie nr 100**

Czy Zamawiający wymaga, aby oferowane myjnie-dezynfekторы oraz sterylizatory parowe posiadały sterowniki wyposażone w kartę sieciową umożliwiającą zdalny dostęp poprzez sieć Internet do przebiegów programów, komunikatów, statystyk urządzenia z możliwością zdefiniowania numerów telefonów i adresów mailowych na które będą wysyłane komunikaty na temat awarii i stanu urządzenia poprzez smsy lub e-maile (funkcja zdalnej diagnostyki urządzenia realizowana w czasie rzeczywistym obsługiwana przez jednostkę serwisową na terenie kraju) ?

**Odpowiedź: Zamawiający nie wymaga ale dopuszcza.**

**Pytanie nr 101**

Czy Zamawiający wymaga, aby oferowane myjnie-dezynfekторы oraz sterylizatory parowe były produkowane przez jednego producenta grupę wytwórców należącą do jednej grupy kapitałowej ?

Uzasadnienie: Wiodący producenci sterylizatorów parowych są równocześnie producentami myjni-dezynfektorów dedykowanych do szpitalnych systemów sterylizacji. Takie rozwiązanie zapewnia możliwość korzystania z jednolitego oprogramowania lub aplikacji do zdalnego nadzoru urządzeń.

**Odpowiedź: Zamawiający nie stawia takiego wymogu.**

#### **Pytanie nr 102**

Dot. Załącznika nr 4 do SWZ – Projektowane postanowienia umowy:

Prosimy o zmianę wysokości kar w zakresie par. 9 ust. 1, ppkt. 1-3 na następujące:

1. W razie niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę Umowną w wysokości:

1) za zwłokę w wykonaniu przedmiotu Umowy w wysokości 0,2% wynagrodzenia brutto

Wykonawcy, o którym mowa w § 8 ust. 1, za każdy dzień zwłoki, jednak nie więcej niż 20% wynagrodzenia brutto Wykonawcy,

2) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze - w wysokości 0,2% wynagrodzenia brutto Wykonawcy, o którym mowa w § 8 ust. 1, za każdy dzień zwłoki liczony od dnia wyznaczonego na usunięcie wad, jednak nie więcej niż 20% wynagrodzenia brutto Wykonawcy,

3) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych w okresie gwarancji i rękojmi - w wysokości 0,1% w wynagrodzenia brutto Wykonawcy, o którym mowa w § 8 ust. 1, za każdy dzień zwłoki liczonego od dnia wyznaczonego na usunięcie wad,

Uzasadnienie: Przewidywane kary są rażąco wysokie i niewspółmierne do konsekwencji. W obecnej sytuacji stanu epidemii istnieje duże ryzyko ewentualnych opóźnień. Przy obecnych zapisach opóźnienie powyżej 10 dni powoduje, że bardziej opłacalne dla dostawcy jest odstąpienie od umowy.

**Odpowiedź: Zamawiający nie zmienia zapisów SWZ w tym zakresie.**

W związku z przeprowadzeniem wizji lokalnej prosimy o odpowiedzi na dodatkowe pytania.

#### **Pytanie nr 103**

Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający wymaga w ramach realizacji umowy dostarczenia i zainstalowania dodatkowej sprężarki powietrza o wymaganiach dostosowanych dla oferowanych sterylizatorów parowych.

**Odpowiedź: Tak, zamawiający potwierdza wymóg jak powyżej, w przypadku konieczności dla prawidłowego działania zaoferowanego urządzenia.**

#### **Pytanie nr 104**

Prosimy o potwierdzenie możliwości zdemontażu ościeżnicy drzwi zewnętrznych na czas transportu.

**Odpowiedź: Tak, Zamawiający potwierdza.**

#### **Pytanie nr 105**

Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający wymaga dodatkowo żeby sterylizatory parowe były wyposażone w wózek do składowania i transportu arkuszy papieru do pakietowania, wyposażony w 4 ramy o wielkości umożliwiającej składowanie papieru o wymiarach arkusza 120 x 120 cm, wykonany ze stali nierdzewnej, z kołami skrętnymi (w tym 2 z blokadą) z bieżniami wykonanymi z niebrudzącego materiału.

**Odpowiedź: Tak, Zamawiający potwierdza wymóg.**

#### **Pytanie nr 106**

Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający wymaga aby w ramach dostawy stacji uzdatniania wody wykonawca wykonał również instalację zasilającą wody zmiękczonej oraz zdemineralizowanej do oferowanych myjni-dezynfektorów oraz sterylizatorów parowych.

**Odpowiedź: Tak, Zamawiający potwierdza wymóg.**

#### **Pytanie nr 107**

Dot. Załącznik nr 2 – Opis Przedmiotu Zamówienia

Czy Zamawiający wymaga od Wykonawcy autoryzowanego serwisu Producenta z aktualnym certyfikatem w promieniu 50 km od siedziby Zamawiającego.

Uzasadnienie: tylko autoryzowany serwis Producenta w promieniu 50 km od siedziby Zamawiającego daje pewność szybkiej obsługi na najwyższym poziomie technicznym gwarantowanym przez Producenta, wraz z pełnym, szybkim (48 h) dostępem do wszystkich części

**Odpowiedź: Zamawiający nie stawia takiego wymogu.**

#### Myjnia-dezynfektor

##### Pytanie nr 108

Lp. 35. Czy Zamawiający dopuści szerokość myjni 780 mm z wymaganą przestrzenią serwisową po bokach urządzenia po 450mm ?

Uzasadnienie: Myjnia wymaga serwisowania po obu bokach. Przy ustawieniu myjni obok siebie – jedna przestrzeń serwisowa wspólna oraz dwie przestrzenie po bokach

**Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza.**

##### Pytanie nr 109

Lp. 42. Czy Zamawiający dopuści pojemność 10 tac sterylizacyjnych o wymiarach: 480x245x50mm?

Uzasadnienie: Tace do chirurgii małoinwazyjnej kompatybilne są z wielofunkcyjnym wózkiem 10 tacowym, 5 poziomowym

**Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza.**

##### Pytanie nr 110

Lp. 45. Czy Zamawiający dopuści rozwiązanie techniczne w którym taca do chirurgii małoinwazyjnej umieszczana jest w wielofunkcyjnym wózku wsadowym?

Uzasadnienie: Rozwiązanie takie pozwala na jednoczesne mycie specjalistycznych narzędzi chirurgii małoinwazyjnej oraz na pozostałych 2 poziomach wózka innych, dowolnych narzędzi

**Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza.**

##### Pytanie nr 111

Lp. 48,49 i 50. Czy zamawiający dopuści tace z następującymi przyłączami:

- 5 złączy ULP1 do podłączenia kaniuli i elementów wydrążonych o maksymalnej średnicy zewnętrznej 13 mm i maksymalnej długości 500 mm
- 5 złączy ULBEF2 do podłączenia kaniuli i elementów wydrążonych o maksymalnej średnicy zewnętrznej 13 mm i maksymalnej długości 500 mm
- 5 złączy Luer-lock
- 5 złączy MIC do podłączenia elementów wydrążonych o maksymalnej średnicy zewnętrznej 14 mm
- 8 dysz pionowych - maksymalna długość narzędzi 280 mm

**Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza.**

##### Pytanie nr 112

Lp. 52. Czy Zamawiający dopuści rozwiązanie, w którym stojaki do kontenerów sterylizacyjnych umieszczone są w wielofunkcyjnych wózkach wsadowych?

**Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza zaproponowane rozwiązanie.**

##### Pytanie nr 113

Lp. 53. Czy Zamawiający dopuści pojemność na 2 pojemniki sterylizacyjne z pokrywkami, o wymiarach 600x300x150mm?

Wnosimy o dopuszczenie rozwiązania, w którym na wielofunkcyjnym wózku wsadowym umieszczone są stojaki do 2 pojemników sterylizacyjnych.

**Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza zaproponowane rozwiązanie.**

**Pytanie nr 114**

Lp. 148. Czy Zamawiający dopuści poziomą przelotową komorę sterylizacyjną z minimalnym przewężeniem komory (19mm) nie mającym żadnego wpływu na funkcjonalność komory?

**Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 115**

Lp. 152. Czy Zamawiający dopuści wspólny zawór bezpieczeństwa na płaszczu grzejnym i wytwornicy pary sterylizatora oraz na komorze?

**Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 116**

Lp. 163. Czy Zamawiający dopuści po stronie załadowczej prezentację w czasie rzeczywistym parametrów aktualnego procesu na ekranie sterownika w postaci graficznej i numerycznej oraz czasu pozostałego do końca programu oraz nazwy i numeru programu?

**Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 117**

Lp. 170. Czy Zamawiający dopuści możliwość otwierania plików z parametrami procesu na standardowym komputerze PC oraz możliwość wydruku parametrów procesu na standardowym papierze formatu A4 jedynie w postaci numerycznej?

**Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 118**

Lp. 182. Prosimy o wykreślenie tego parametru, bowiem jest on opisany w poz. nr 148.

**Odpowiedź: Zamawiający nie zmienia zapisów SWZ w tym zakresie. Zgodnie z odpowiedzią na pytanie nr 114.**

Dot. Załącznik nr 4 – Projektowane postanowienia umowy

**Pytanie nr 119**

§ 3 Przedmiot Umowy pkt. 3.

Czy Zamawiający dopuści 90 dniowy termin realizacji przedmiotu zamówienia liczony od dnia podpisania umowy ?

**Odpowiedź: Zamawiający w dniu 03.03.2021 r. dokonał stosownej modyfikacji zapisów SWZ na stronie postępowania w zakresie terminu realizacji przedmiotu zamówienia.**

Dot. § 9 Kary Umowne – Zastrzeżenie Gwarancyjne

**Pytanie nr 120**

Prosimy o zmiany zapisów procentowych wysokości kar na następujące:

1. W razie niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę Umowną w wysokości:

- 1) za zwłokę w wykonaniu przedmiotu Umowy w wysokości **0,2%** wynagrodzenia brutto Wykonawcy, o którym mowa w § 8 ust. 1, za każdy dzień opóźnienia, jednak nie więcej niż **10%** wynagrodzenia brutto Wykonawcy,
- 2) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze - w wysokości **0,2%** wynagrodzenia brutto Wykonawcy, o którym mowa w § 8 ust. 1, za każdy dzień opóźnienia liczony od dnia wyznaczonego na usunięcie wad, jednak nie więcej niż **10%** wynagrodzenia brutto Wykonawcy,
- 3) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych w okresie gwarancji i rękojmi - w wysokości **0,1%** w wynagrodzenia brutto Wykonawcy, o którym mowa w § 8 ust. 1, za każdy dzień opóźnienia liczonego od dnia wyznaczonego na usunięcie wad,
- 4) za odstąpienie od Umowy przez Wykonawcę z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości **10%** Umowy,
- 5) za odstąpienie od Umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości **10%** wartości Umowy.

Uzasadnienie: Wysokość kar wpisanych w projekt umowy jest rażąco wysoka w stosunku do przyjętych powszechnie rozwiązań.



**Odpowiedź: Zamawiający nie zmienia zapisów SWZ w tym zakresie.**

Dot. Załącznik nr 1 – Formularz oferty

**Pytanie nr 121**

Prosimy o możliwość modyfikacji tabeli z wartością przedmiotu zamówienia w taki sposób, aby można było wykazać dwie kwoty netto, w zależności od stawki VAT (8% i 23%)

Uzasadnienie: Przedmiot zamówienia: myjnia, sterylizator parowy, urządzenie do mycia parą wodną są urządzeniami medycznym ze stawką VAT 8%, zaś pozostałe urządzenia jak myjnia ultradźwiękowa, stacja uzdatniania wody oraz elementy wyposażenia sterylizatora i myjni (kosze, wózki wsadowe) oraz usługi bezpośrednio związane z wykonaniem całości kontraktu są opodatkowane stawką VAT 23%.

**Odpowiedź: Zamawiający prosi o wpisanie dwóch kwot netto odpowiednio w przypadku zastosowania odrębnych stawek vat.**

**Pytanie nr 122**

Dotyczy Załącznika nr 2 - Opis Przedmiotu Zamówienia

Myjnia-dezynfektor

Czy Zamawiający nie popełnił omyłki pisarskiej dopuszczając zużycie wody na poziomie 25l/fazę procesu? Takie zużycie wody jest charakterystyczne dla dużych myjni (o pojemności 15-18 tac 1/1 DIN). Myjnie 12 tacowe wiodących producentów zużywają 12-15l/fazę cyklu, dzięki czemu ich praca jest znacznie bardziej ekonomiczna - niższe zużycie wody, energii oraz co najważniejsze środków chemicznych, które ustawia się względem pobieranie ilości wody. Przypominamy, iż prawidłowy pełny proces składa się z minimum 5 faz .

Mając na uwadze powyższe, zwracamy się z pytaniem czy Zamawiający wymaga, aby zużycie wody na fazę cyklu nie przekraczało 15l?

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie popełnił omyłki pisarskiej. Jest to maksymalne zużycie wody na fazę procesu.**

**Pytanie nr 123**

Stacja uzdatniania wody metodą odwróconej osmozy

Czy Zamawiający dopuści do postępowania staję uzdatniania wody o parametrach dobranych do wielkości urządzeń proponowanych przez Wykonawcę pozwalających na bezpieczną i zgodną z normą pracę urządzeń w centralnej Sterylizacji wraz z systemem odwróconej osmozy.

**Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 124**

Pytania do umowy

Czy Zamawiający widzi możliwość zmiany § 7 ust. 20 poprzez nadanie mu brzmienia:

Wykonawca zapewnia dostępność części zamiennych przez okres min. 6 lat po upływie okresu gwarancji.

**Odpowiedź: Zamawiający nie zmienia zapisów SWZ w tym zakresie.**

**Pytanie nr 125**

Czy Zamawiający widzi możliwość zmiany § 7 ust. 20 poprzez nadanie mu brzmienia:

1. W razie niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę Umowną w wysokości:

1) za zwłokę w wykonaniu przedmiotu Umowy w wysokości 1% wynagrodzenia brutto Wykonawcy, o którym mowa w § 8 ust. 1, za każdy dzień zwłoki, jednak nie więcej niż 20% wynagrodzenia brutto Wykonawcy,

2) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze - w wysokości 1% wynagrodzenia brutto Wykonawcy, o którym mowa w § 8 ust. 1, za każdy dzień zwłoki liczony od dnia wyznaczonego na usunięcie wad, jednak nie więcej niż 20% wynagrodzenia brutto Wykonawcy,

3) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych w okresie gwarancji i rękojmi - w wysokości 1 % w wynagrodzenia brutto Wykonawcy, o którym mowa w § 8 ust. 1, za każdy dzień zwłoki liczonego od dnia wyznaczonego na usunięcie wad,

4) za odstąpienie od Umowy przez Wykonawcę z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 20% Umowy,

5) za odstąpienie od Umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 20% wartości Umowy.

6) Łączna maksymalna wysokość kar umownych, których może dochodzić Zamawiający wynosi 20 % wynagrodzenia brutto Wykonawcy.

**Odpowiedź: Zamawiający nie zmienia zapisów SWZ w tym zakresie.**

#### **Pytanie nr 126**

Czy Zamawiający widzi możliwość zastąpienia w § 11 ust. 1 użytego określenia „opóźnienie” określeniem „zwłoka”?

**Odpowiedź: Zamawiający nie zmienia zapisów SWZ w tym zakresie.**

#### **Pytanie nr 127**

Czy Zamawiający dopuszcza zmianę § 14 ust. 2 poprzez dodanie zdania drugiego o treści: „Przed wdaniem się w spór sądowy strony zobowiązują się do przeprowadzenia negocjacji w celu jego ugodowego załatwienia”.

**Odpowiedź: Zamawiający nie zmienia zapisów SWZ w tym zakresie.**

#### **Pytanie nr 128**

Dot. Rozdziału VII SWZ – Termin wykonania zamówienia:

Prosimy o wydłużenie terminu realizacji zamówienia do 120 dni, ze względu na złożony charakter realizacji (m.in. przystosowanie istniejącej instalacji) oraz ograniczenia związane ze stanem epidemii.

**Odpowiedź: Zamawiający dokonał stosownej modyfikacji zapisów SWZ. Data publikacji modyfikacji na stronie postępowania dnia 03.03.2021r.**

*Dot. Załącznika nr 2 do SWZ – Opis przedmiotu zamówienia:*

#### **Pytanie nr 129**

Czy Zamawiający wymaga, aby oferowane myjnie-dezynfekторы oraz sterylizatory parowe posiadały sterowniki wyposażone w kartę sieciową umożliwiającą zdalny dostęp poprzez sieć Internet do przebiegów programów, komunikatów, statystyk urządzenia z możliwością zdefiniowania numerów telefonów i adresów mailowych na które będą wysyłane komunikaty na temat awarii i stanu urządzenia poprzez smsy lub e-maile (funkcja zdalnej diagnostyki urządzenia realizowana w czasie rzeczywistym obsługiwana przez jednostkę serwisową na terenie kraju) ?

**Odpowiedź: Zamawiający nie wymaga ale dopuszcza.**

#### **Pytanie nr 130**

Czy Zamawiający wymaga, aby oferowane myjnie-dezynfekторы oraz sterylizatory parowe były produkowane przez jednego producenta grupę wytwórców należącą do jednej grupy kapitałowej ?  
Uzasadnienie: Wiodący producenci sterylizatorów parowych są równocześnie producentami myjni-dezynfektorów dedykowanych do szpitalnych systemów sterylizacji. Takie rozwiązanie zapewnia możliwość korzystania z jednolitego oprogramowania lub aplikacji do zdalnego nadzoru urządzeń.

**Odpowiedź: Zamawiający nie stawia takiego wymogu.**

#### **Pytanie nr 131**

Dot. Załącznika nr 4 do SWZ – Projektowane postanowienia umowy:

Prosimy o zmianę wysokości kar w zakresie par. 9 ust. 1, ppkt. 1-3 na następujące:

1. W razie niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę Umowną w wysokości:

- 1) za zwłokę w wykonaniu przedmiotu Umowy w wysokości 0,2% wynagrodzenia brutto Wykonawcy, o którym mowa w § 8 ust. 1, za każdy dzień zwłoki, jednak nie więcej niż 20% wynagrodzenia brutto Wykonawcy,
- 2) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze - w wysokości 0,2% wynagrodzenia brutto Wykonawcy, o którym mowa w § 8 ust. 1, za każdy dzień zwłoki liczony od dnia wyznaczonego na usunięcie wad, jednak nie więcej niż 20% wynagrodzenia brutto Wykonawcy,
- 3) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych w okresie gwarancji i rękojmi - w wysokości 0,1% w wynagrodzenia brutto Wykonawcy, o którym mowa w § 8 ust. 1, za każdy dzień zwłoki liczonego od dnia wyznaczonego na usunięcie wad,

Uzasadnienie: Przewidywane kary są rażąco wysokie i niewspółmierne do konsekwencji. W obecnej sytuacji stanu epidemii istnieje duże ryzyko ewentualnych opóźnień. Przy obecnych zapisach opóźnienie powyżej 10 dni powoduje, że bardziej opłacalne dla dostawcy jest odstąpienie od umowy.

**Odpowiedź: Zamawiający nie zmienia zapisów SWZ w tym zakresie.**

W związku z przeprowadzeniem wizji lokalnej prosimy o odpowiedzi na dodatkowe pytania.

**Pytanie nr 132**

Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający wymaga w ramach realizacji umowy dostarczenia i zainstalowania dodatkowej sprężarki powietrza o wymaganiach dostosowanych dla oferowanych sterylizatorów parowych.

**Odpowiedź: Tak, zamawiający potwierdza wymóg jak powyżej, w przypadku konieczności dla prawidłowego działania zaoferowanego urządzenia.**

**Pytanie nr 133**

Prosimy o potwierdzenie możliwości zdemontażu ościeżnicy drzwi zewnętrznych na czas transportu.

**Odpowiedź: Tak, Zamawiający potwierdza.**

**Pytanie nr 134**

Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający wymaga dodatkowo żeby sterylizatory parowe były wyposażone w wózek do składowania i transportu arkuszy papieru do pakietowania, wyposażony w 4 ramy o wielkości umożliwiającej składowanie papieru o wymiarach arkusza 120 x 120 cm, wykonany ze stali nierdzewnej, z kołami skrętnymi (w tym 2 z blokadą) z bieżniami wykonanymi z niebrudzącego materiału.

**Odpowiedź: Tak zamawiający potwierdza wymóg.**

**Pytanie nr 135**

Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający wymaga aby w ramach dostawy stacji uzdatniania wody wykonawca wykonał również instalację zasilającą wody zmiękczonej oraz zdemineralizowanej do oferowanych myjni-dezynfektorów oraz sterylizatorów parowych.

**Odpowiedź: Tak zamawiający potwierdza wymóg.**

**Pytanie nr 136**

Dotyczy SIWZ, rozdz. 4 Termin realizacji zamówienia

Czy Zamawiający zgodzi się na przedłużenie terminu realizacji zamówienia o dodatkowe 14 dni? Myjnie i sterylizatory są produkowane pod konkretną specyfikację, wymagania Zamawiającego. W obecnym okresie pandemii pomimo wdrożonych specjalnych programów produkcyjnych terminy produkcji uległy wydłużeniu.

**Odpowiedź: Zamawiający dokonał stosownej modyfikacji zapisów SWZ odnośnie terminu realizacji zamówienia. Data publikacji modyfikacji na stronie postępowania 03.03.2021r.**

**Pytanie nr 137**

Dotyczy Załącznika nr 2 – Formularz asortymentowo-cenowy, pozycja nr 1, pkt 9

Prosimy o doprecyzowanie, że wymóg „z analogową (alfanumeryczną) i graficzną (wykres temperatury) prezentacją przebiegu cyklu mycia i dezynfekcji w czasie rzeczywistym z wyświetlaniem informacji o błędach, etapie cyklu, wartości A0 i czasu pozostałego do zakończenia cyklu, wszystkie komunikaty w języku polskim” dotyczy kolorowego, dotykowego ekranu sterowania o przekątnej ekranu min. 4 cale oraz kolorowego, dotykowego panelu o przekątnej minimum 4 cale.

**Odpowiedź: Zamawiający precyzyjnie określił wymogi w pkt 9 załącznika nr 2 – tabela „Zestawienie minimalnych granicznych parametrów technicznych”.**

#### **Pytanie nr 138**

Dotyczy Załącznika nr 2 – Formularz asortymentowo-cenowy, pozycja nr 1, pkt 20

Czy Zamawiający dopuści zaoferowanie myjni wyposażonej jedynie w sygnał optyczny?

Proponowane rozwiązanie polega na podświetleniu całej komory myjącej światłem odpowiedniej barwy. Jest to widoczne jednocześnie po stronie za- i wyładowczej myjni, nie generuje drażniącego dźwięku, który może być wyłączony jedynie poprzez odpowiedni przycisk na panelu urządzenia.

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie dopuszcza.**

#### **Pytanie nr 139**

Dotyczy Załącznika nr 2 – Formularz asortymentowo-cenowy, pozycja nr 1, pkt 26

Wnosimy dopuszczenie możliwości zaoferowania myjni z jednostopniowym układem filtrowania powietrza z filtrem HEPA min. H14. Proponowane rozwiązanie jest zgodne z normą PN EN 15883-1,2 oraz jest bardziej ekonomiczne w eksploatacji.

**Odpowiedź: Zamawiający nie zmienia zapisów SWZ w tym zakresie.**

#### **Pytanie nr 140**

Dotyczy Załącznika nr 2 – Formularz asortymentowo-cenowy, pozycja nr 4

Prosimy o doprecyzowanie czy zamawiający wymaga wyposażenia sterylizatora w automatyczny detektor powietrza/gazów niekondensujących zgodnie z normą PN EN 285 z programem testowym do wykrywania mikro nieszczelności systemu i przez to wprowadzenie do komory powietrza, które uniemożliwi prawidłowe przeprowadzenie procesu sterylizacji?

**Odpowiedź: Zamawiający nie stawia takiego wymogu.**

#### **Pytanie nr 141**

Dotyczy Załącznika nr 2 – Formularz asortymentowo-cenowy, pozycja nr 4, pkt 161

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania sterylizator w pełni automatyczny, którego wytwornica pary kontrolowana jest poprzez przetwornik ciśnienia, a poziom wody w wytwornicy pary kontrolowany niezależnie od przewodności wody zasilającej przez sterownik mikroprocesorowy urządzenia. Dzięki takiemu rozwiązaniu powierzchnia czołowa (panele) jest gładka, bez otworów co umożliwia bezproblemowe utrzymanie czystości.

**Odpowiedź: Zamawiający nie zmienia zapisów SWZ w tym zakresie.**

#### **Pytanie nr 142**

Dotyczy Załącznika nr 2 – Formularz asortymentowo-cenowy, pozycja nr 4, pkt 165

Wnosimy o dopuszczenie zaoferowania sterylizatora bez akustycznej informacji o błędach i awariach.

Proponowane rozwiązanie polega na podświetleniu ekranów sterownika po stronie za- i wyładowczej światłem czerwonej barwy. Jest to widoczne jednocześnie po stronie za- i wyładowczej sterylizatora, nie generuje drażniącego dźwięku, który może być wyłączony jedynie poprzez odpowiedni przycisk na panelu urządzenia.

**Odpowiedź: Zamawiający nie zmienia zapisów SWZ w tym zakresie**

#### **Pytanie nr 143**

Dotyczy Załącznika nr 2 – Formularz asortymentowo-cenowy, pozycja nr 4, pkt 185

Wnosimy o dopuszczenie do zaoferowania sterylizator bez manometrów w panelu czołowym po stronie załadowczej, ale z wyświetlanymi ciśnieniem pary w komorze oraz ciśnieniem w wytwornicy pary na kolorowym ekranie dotykowym po stronie załadowczej.

Dzięki takiemu rozwiązaniu powierzchnia czołowa (panele) jest gładka, bez otworów co umożliwia bezproblemowe utrzymanie czystości.

**Odpowiedź: Zamawiający nie zmienia zapisów SWZ w tym zakresie.**

#### **Pytanie nr 144**

Dotyczy Załącznika nr 2 – Formularz asortymentowo-cenowy, pozycja nr 4, pkt 186

Wnosimy o dopuszczenie do zaoferowania sterylizator bez manometru w panelu czołowym po stronie wyładowczej, ale z wyświetlanym ciśnieniem pary w komorze na kolorowym ekranie dotykowym po stronie wyładowczej.

Dzięki takiemu rozwiązaniu powierzchnia czołowa (panele) jest gładka, bez otworów co umożliwia bezproblemowe utrzymanie czystości.

**Odpowiedź: Zamawiający nie zmienia zapisów SWZ w tym zakresie.**

#### **Pytanie nr 145**

Dotyczy Załącznika nr 2 – Formularz asortymentowo-cenowy, pozycja nr 4, pkt 201

Wnosimy o umożliwienie zaoferowania sterylizatora, który można zainstalować w otworze w ścianie o wysokości 200 cm.

Proponowane urządzenie, lokalnie wymaga przestrzeni o wysokości 240 cm z przestrzenią serwisową.

Z przeprowadzonej wstępnej wizji wynika, że nie ma przeciwwskazań do usytuowania urządzenia o tej wysokości.

**Odpowiedź: Zamawiający nie zmienia zapisów SWZ w tym zakresie.**

#### **Pytanie nr 146**

Dotyczy Załącznika nr 2 – Formularz asortymentowo-cenowy, pozycja nr 5, pkt 201

Co zamawiający rozumie pod pojęciem: „Demontaż istniejącego wyposażenia i instalacja nowego wraz z uruchomieniem, przeszkoleniem pracowników jak i obsługi technicznej.” Czy należy uwzględnić wymianę/budowę sieci sanitarnej, wymianę instalacji elektrycznej, wymianę armatury i renowację pomieszczeń? Wnosimy o precyzyjne wykazanie zakresu prac, w celu właściwej wyceny.

**Odpowiedź: Należy uwzględnić wymianę obecnej sieci sanitarnej, wymianę instalacji elektrycznej w przypadku takiej konieczności. Należy uwzględnić wymianę tych instalacji, które bezpośrednio związane są z urządzeniem. Natomiast wymagane jest wykonanie prac wykończeniowych przy montowanych urządzeniach.**

**W zakresie prac nie ma renowacji pomieszczeń ani wymiany armatury.**

Z-ca Dyrektora ds. Ekonomiczno-Eksploatacyjnych  
Marcin Druszcz

Sporządzono w 1 egz.:

1. adresat (strona internetowa, <https://platformazakupowa.pl/ocenie/manage/offers/publication/419082>)

2. a/a

Sporządził: Bożena Michałek – Specjalista ds. zamówień publicznych, Dział Techniczno-Administracyjny,  
tel. 67 263 22 33 wew. 329, fax. 672635878, e-mail: przetargi@szpital.zlotow.pl