



Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej
63-700 Krotoszyn, ul. Młyńska 2
tel. (062) 588 03 90 fax. (062) 588 04 02
Nr KRS 000 000 2750
NIP: 621-15-36-551 REGON 0003110226
e-mail: spzoz@krotoszyn.pl
internet: <http://www.spzoz.krotoszyn.pl/>

Misja zakładu:

„Otwarci na zmiany, szanując tradycję, zapewniamy wysoką jakość opieki medycznej i wrażliwość na problemy naszych pacjentów”

Krotoszyn, dnia 01.10.2014 r.

WYJAŚNIENIE DO SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Dotyczy: Przetargu nieograniczonego na „**Dostawę i montaż sterylizatorów i myjek w ramach rozbudowy, przebudowy i wyposażenia – III etap modernizacji Szpitala Powiatowego w Krotoszynie**”. Nr sprawy RZP-VI/1/05/14

Zamawiający na podstawie art. 38 ust. 1 ustawy prawo zamówień publicznych wyjaśnia:

Pytanie 1

dotyczy Pakietu nr 2 – sterylizatory parowe

Czy Zamawiający dopuści urządzenie wyposażone w wózek załadowniczy 4 STE zapewniający pełny załadunek komory, wykonany ze stali nierdzewnej, wyposażony w półkę zapewniającą załadunek na dwóch poziomach z możliwością regulacji na minimum dwóch poziomach wysokości wraz z możliwością całkowitego demontażu półki?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 2.

Dot. pkt. 3

Prosimy o podanie parametrów przyłącza elektrycznego jakie będzie dostępne dla sterylizatorów, rodzaj zabezpieczenia, wartość zabezpieczenia, przekroje przewodów.

Odpowiedź:

Rodzaj zabezpieczenia, wartość zabezpieczenia i przekroje przewodów dostosowane do obciążenia 33 kW.

Pytanie nr 3.

Dot. pkt. 3

Czy Zamawiający dopuści sterylizatory wyposażony w wytwornicę pary o mocy nominalnej 27 kW ?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 4

Dot. pkt. 8

Czy Zamawiający dopuści sterylizatory o wymiarach zewnętrznych: szerokość 1000 mm, wysokość 1950 mm, głębokość 1015 mm ?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.



Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej
63-700 Krotoszyn, ul. Młyńska 2
tel. (062) 588 03 90 fax. (062) 588 04 02
Nr KRS 000 000 2750
NIP: 621-15-36-551 REGON 0003110226
e-mail: spzoz@krotoszyn.pl
internet: <http://www.spzoz.krotoszyn.pl/>

Misja zakładu:

„Otwarci na zmiany, szanując tradycję, zapewniamy wysoką jakość opieki medycznej i wrażliwość na problemy naszych pacjentów”

Pytanie nr 5

Dot. pkt. 8

Czy Zamawiający dopuści sterylizatory o szerokości 100 cm jeśli Wykonawca na swój koszt wykona demontaż ościeżnic oraz ich ponowny montaż po zakończeniu transportu ?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 6

Dot. pkt. 9

Czy Zamawiający dopuści sterylizator o całkowitej masie podczas pracy: 1455 kg i masie podczas próby wodnej: 2020 kg ?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 7

Dot. pkt. 10

Czy Zamawiający dopuści sterylizatory z komorą o wymiarach: szerokość 648 mm, wysokość 698 mm, głębokość 796 mm ?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 8

Dot. pkt. 10

Czy Zamawiający dopuści sterylizatory z komorą polerowaną mechanicznie z powierzchnią o wsp. chropowatości $Ra \leq 0,5 \mu m$?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 9

Dot. pkt. 12

Prosimy o wyjaśnienie funkcji perforowanej półki ?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 10

Dot. pkt. 12

Czy Zamawiający dopuści sterylizatory bez perforowanej półki w komorze ?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.



Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej
63-700 Krotoszyn, ul. Młyńska 2
tel. (062) 588 03 90 fax. (062) 588 04 02
Nr KRS 000 000 2750
NIP: 621-15-36-551 REGON 0003110226
e-mail: spzoz@krotoszyn.pl
internet: <http://www.spzoz.krotoszyn.pl/>

Misja zakładu:

„Otwarcie na zmiany, szanując tradycję, zapewniamy wysoką jakość opieki medycznej i wrażliwość na problemy naszych pacjentów”

Pytanie nr 11

Dot. pkt. 14 i 15

Czy Zamawiający dopuści sterylizatory o grubości ścian komory 6 mm oraz grubości ścian płaszczu 5 mm ?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 12

Dot. pkt. 15

Czy Zamawiający dopuści pierścieniowy płaszcz grzewczy umożliwiający kontrolę spawów przez UDT oraz gwarantujący równomierne ogrzanie komory ?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 13

Dot. pkt. 19

Czy Zamawiający wymaga drzwi komory płaskich od strony komory oraz polerowanych w ten sam sposób co komora ?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 14

Dot. pkt. 20

Czy Zamawiający dopuści sterylizator parowy, w którym usunięcie gazów niekondensowalnych jest realizowane poprzez płaszcz komory sterylizacyjnej ?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 15

Dot. pkt. 21

Czy Zamawiający dopuści sterylizator z 2 zaworami bezpieczeństwa: 1 wspólny dla komory i płaszczu oraz 1 dla wytwornicy co jest zgodne z PN-EN 285 oraz wymogami UDT ?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 16

Dot. pkt. 22

Czy Zamawiający dopuści sterylizator z napędem elektrycznym drzwi komory nie wymagającym regulacji ?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.



Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej
63-700 Krotoszyn, ul. Młyńska 2
tel. (062) 588 03 90 fax. (062) 588 04 02
Nr KRS 000 000 2750
NIP: 621-15-36-551 REGON 0003110226
e-mail: spzoz@krotoszyn.pl
internet: <http://www.spzoz.krotoszyn.pl/>

Misja zakładu:

„Otwarcie na zmiany, szanując tradycję, zapewniamy wysoką jakość opieki medycznej i wrażliwość na problemy naszych pacjentów”

Pytanie nr 17

Dot. pkt. 25

Czy Zamawiający dopuści sterylizator z drzwiami ze zmianą kierunku ruchu w przypadku napotkania przeszkody co powoduje natychmiastowe uwolnienie ręki Użytkownika ?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 18

Dot. pkt. 30

Czy Zamawiający dopuści możliwość wydruku raportu na drukarce A4 w przypadku konieczności podłączenia drukarki poprzez komputer PC ?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 19

Dot. pkt. 32

Czy Zamawiający dopuści możliwość wprowadzenia dowolnej liczby programów sterylizacyjnych wg potrzeb Użytkownika na etapie produkcji i walidacji u producenta ?
Wprowadzanie nowych programów do sterylizatora medycznego po zakończeniu produkcji jest niemożliwe bez utraty statusu urządzenia medycznego wg dyrektywy 93/42/EEC.

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 20

Dot. pkt. 39

Czy Zamawiający dopuści wyświetlacz diodowy po stronie wyładowczej informujący o stanie pracy urządzenia, stanach alarmowych, nadciśnieniu w komorze, blokadzie drzwi oraz przyciski do otwierania i zamykania drzwi ?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 21

Dot. pkt. 41

Czy Zamawiający dopuści sterownik bez wizualizacji układu orurowania i zaworowego ?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 22

Dot. pkt. 42



Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej
63-700 Krotoszyn, ul. Młyńska 2
tel. (062) 588 03 90 fax. (062) 588 04 02
Nr KRS 000 000 2750
NIP: 621-15-36-551 REGON 0003110226
e-mail: spzoz@krotoszyn.pl
internet: <http://www.spzoz.krotoszyn.pl/>

Misja zakładu:

„Otwarci na zmiany, szanując tradycję, zapewniamy wysoką jakość opieki medycznej i wrażliwość na problemy naszych pacjentów”

Czy Zamawiający dopuści urządzenie bez możliwości wprowadzania zmian w programach sterylizacyjnych ?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 23

Dot. pkt. 47

Czy Zamawiający dopuści drukarkę termiczną drukującą na ogólnie dostępnym papierze 57 mm ?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 24

Dot. pkt. 48

Prosimy o podanie dostępnej przestrzeni dla dwóch sterylizatorów oraz przestrzeni serwisowej między nimi.

Odpowiedź:

Przestrzeń przeznaczona do montażu 2 sterylizatorów wynosi 3 mb.

Pytanie nr 25

Dot. pkt. 50

Czy Zamawiający dopuści orurowanie obwodu kondensatu oraz próżniowego ze stali kwasoodpornej ?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 26

Dot. pkt. 50

Czy Zamawiający dopuści orurowanie sprężonego powietrza z poliamidu lub poliwinylu ?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 27

Dot. terminu realizacji Zamówienia

Czy Zamawiający dopuści termin realizacji Zamówienia 84 dni od podpisania umowy ?

Odpowiedź:

Zamawiający **nie** dopuści termin realizacji Zamówienia 84 dni od podpisania umowy

Pytanie nr 28

Dot. warunki gwarancji

Czy Zamawiający ma na myśli czas reakcji liczony w godzinach roboczych ?

Odpowiedź:



Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej
63-700 Krotoszyn, ul. Młyńska 2
tel. (062) 588 03 90 fax. (062) 588 04 02
Nr KRS 000 000 2750
NIP: 621-15-36-551 REGON 0003110226
e-mail: spzoz@krotoszyn.pl
internet: <http://www.spzoz.krotoszyn.pl/>

Misja zakładu:

„Otwarci na zmiany, szanując tradycję, zapewniamy wysoką jakość opieki medycznej i wrażliwość na problemy naszych pacjentów”

Zamawiający za czas reakcji rozumie czas liczony od momentu zgłoszenia, w którym Wykonawca podejmuje czynności serwisowe. Za taki czas przyjmuje się również zdalną diagnostykę – przez łącze internetowe.

Pytanie nr 29

Dot. warunki gwarancji

Czy Zamawiający dopuści czas reakcji serwisu 24 godziny od zgłoszenia ?

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ.

Pytanie nr 30

Dot. warunki gwarancji

Czy Zamawiający dopuści maksymalny czas naprawy nie wymagającej wymiany części: 48 godzin ?

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ.

Pytanie nr 31

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania urządzenie o drzwiach w pełni przeszklonych z zewnątrz o powierzchni przezroczystej w ok. 50-60 %?. Zaoferowany parametr jest parametrem równoważnym i nie wpływa na funkcjonalno urządzenia.

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 7 do SIWZ.

Pytanie nr 32

Dotyczy Załącznik nr 8 do SIWZ - Opis parametrów technicznych sterylizatorów sztuk 2 (Dot. pkt. 3)

Czy Zamawiający dopuszcza urządzenie z wbudowaną elektroniczną wytwornicą pary o mocy 40 kW?

Uzasadnienie: Pojemność komory wymaga zastosowania wytwornicy pary o odpowiedniej mocy elektrycznej grzałek. Zaoferowane urządzenia posiadają wytwornice pary o mocach dostosowanych do ich zapotrzebowania.

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 33

(Dot. pkt. 9)

Czy Zamawiający dopuszcza urządzenie, którego waga nieznacznie odbiega od wymaganej i wynosi 855 kg oraz podczas próby wodnej maksymalnie 1255 kg?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 34



Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej
63-700 Krotoszyn, ul. Młyńska 2
tel. (062) 588 03 90 fax. (062) 588 04 02
Nr KRS 000 000 2750
NIP: 621-15-36-551 REGON 0003110226
e-mail: spzoz@krotoszyn.pl
internet: <http://www.spzoz.krotoszyn.pl/>

Misja zakładu:

„Otwarci na zmiany, szanując tradycję, zapewniamy wysoką jakość opieki medycznej i wrażliwość na problemy naszych pacjentów”

(Dot. pkt. 9)

Czy Zamawiający dopuszcza urządzenie, którego waga nieznacznie odbiega od wymaganej, ale waga podczas próby wodnej nie przekracza wymaganej 1050 kg?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 35

(Dot. pkt. 10)

Czy Zamawiający dopuszcza komorę (dla pojemności 6 jednostek wsadu) o wymiarach i nie przekraczających (szer. x wys. x głęb.): 672 x 672 x 660 mm?

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga komory dla 4 jednostek wsadu.

Pytanie nr 36

(Dot. pkt. 10)

Czy Zamawiający dopuszcza prostopadłościenną komorę wykonaną ze stali kwasoodpornej gatunku AISI 316L, bez przewężeń, polerowaną elektromechanicznie w celu zapewnienia powłoki odpornej na zarysowania i uszkodzenia mechaniczne oraz gwarantującej uzyskanie wymaganej chropowatości $RA < 0,8 \mu\text{m}$?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 37

(Dot. pkt. 17)

Czy w związku z zasilaniem wytwornicy pary wodą zdemineralizowaną o wysokiej klasie czystości, Zamawiający dopuszcza urządzenie, którego konstrukcja nie wymaga funkcji automatycznego odmulania wytwornicy pary do uzyskania bezawaryjnej pracy oraz uzyskania prawidłowego przebiegu procesów sterylizacji?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 38

(Dot. pkt. 20)

Czy Zamawiający dopuszcza urządzenie, którego konstrukcja w przypadku zasilenia wytwornicy pary wodą zdemineralizowaną o wysokiej klasie czystości, nie wymaga zastosowania systemu degazacji wody zdemineralizowanej do uzyskania bezawaryjnej pracy oraz uzyskania prawidłowego przebiegu procesów sterylizacji?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 39

(Dot. pkt. 21)

Czy Zamawiający dopuszcza urządzenie, które posiada system zaworów bezpieczeństwa zgodny z europejską dyrektywą ciśnieniową 97/23/EC oraz wymaganiami UDT w postaci wspólnego zaworu bezpieczeństwa zabezpieczającego komorę wraz z płaszczem grzewczym oraz niezależnego zaworu bezpieczeństwa zabezpieczającego wytwornicę pary?

Odpowiedź:



Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej
63-700 Krotoszyn, ul. Młyńska 2
tel. (062) 588 03 90 fax. (062) 588 04 02
Nr KRS 000 000 2750
NIP: 621-15-36-551 REGON 0003110226
e-mail: spzoz@krotoszyn.pl
internet: <http://www.spzoz.krotoszyn.pl/>

Misja zakładu:

„Otwarci na zmiany, szanując tradycję, zapewniamy wysoką jakość opieki medycznej i wrażliwość na problemy naszych pacjentów”

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 40

(Dot. pkt. 23)

Czy Zamawiający dopuszcza korzystniejsze rozwiązanie w postaci uszczelki drzwicowej dociskanej parą wodną, czyli rozwiązania stosowanego powszechnie przez wielu producentów, zwiększającego bezpieczeństwo procesu poprzez wyeliminowanie niekontrolowanego przedostania się powietrza do komory urządzenia podczas sterylizacji?

Uzasadnienie: Dodatkową zaletą uszczelki dociskanych parą wodną jest ich równomierne zużywanie się, które umożliwia diagnozę ich stanu oraz w przypadku zużycia pozwala na kontynuowanie poprawnych procesów sterylizacji do momentu, kiedy będzie możliwa wymiana uszczelki na nową.

Podczas, gdy uszkodzenie uszczelki wypełnianej sprężonym powietrzem, eliminuje całe urządzenie z pracy aż do wymiany przez serwis.

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 41

(Dot. pkt. 41)

Czy Zamawiający dopuszcza wyświetlanie następujących informacji na ekranach dotykowych w trakcie wykonywania procesu:

nazwa procesu, faza procesu, temperatura komory, ciśnienie komory, temperatura płaszcza grzewczego, numer cyklu, informacje o alarmach, wykres w czasie rzeczywistym temperatury i ciśnienia, stan elementów wykonawczych układu orurowania oraz zaworowego?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 42

(Dot. pkt. 47)

Czy Zamawiający dopuszcza aby wydruk z wbudowanej drukarki termicznej zawierający podstawowe informacje dotyczące procesu: data, numer seryjny urządzenia, wartości temperatury i ciśnienia w poszczególnych fazach, czas fazy sterylizacji, numer cyklu, nr programu, alarmy, czas rozpoczęcia i zakończenia cyklu, kod operatora, miał standardową szerokość stosowaną w tego typu drukarkach i wynoszącą 53 mm?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 43

(Dot. pkt. 49)

Czy Zamawiający dopuszcza jednostopniową pompę próżniową z pierścieniem wodnym, pracująca w systemie zapewniającym uzyskanie głębokiej próżni niezbędnej do prawidłowego przebiegu procesu?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.



Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej
63-700 Krotoszyn, ul. Młyńska 2
tel. (062) 588 03 90 fax. (062) 588 04 02
Nr KRS 000 000 2750
NIP: 621-15-36-551 REGON 0003110226
e-mail: spzoz@krotoszyn.pl
internet: <http://www.spzoz.krotoszyn.pl/>

Misja zakładu:

„Otwarci na zmiany, szanując tradycję, zapewniamy wysoką jakość opieki medycznej i wrażliwość na problemy naszych pacjentów”

Pytanie nr 44

(Dot. pkt. 50)

Czy Zamawiający dopuszcza aby „Orurowanie dla obwodów kondensatu oraz próżniowego sztywne” wykonane było ze stali nierdzewnej, czyli materiału gatunkowo znacznie lepszego od wymaganego, charakteryzującego się znacznie dłuższą żywotnością?

Uzasadnienie: Dawniej w sterylizatorach parowych instalacja wodna wykonywana była z miedzi. Obecnie powszechnie stosowana jest armatura ze stali nierdzewnej, co zapewnia znacznie dłuższą żywotność.

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 45

(Dot. pkt. 58)

Czy Zamawiający nie popełnił omyłki wymagając kosza sterylizacyjnego 0,55 STE?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 46

Dotyczy: Załącznik nr 7 do SIWZ - Opis parametrów technicznych myjek - sztuk 2 (Dot. pkt. 5)

Czy w związku z wymaganiami zawartymi w punktach nr 1 oraz 49-52 Zamawiający dopuszcza urządzenie o mniejszej niż wymagane objętości komory wynoszącej powyżej 220 litrów, zapewniającej załadunek:

- 10 tac DIN na 5 poziomym wózku załadowniczym lub
- 4 - 6 zestawów anestezyjologicznych wraz z dodatkowym wyposażeniem na wózku do sprzętu anestezyjologicznego lub
- co najmniej 2 zestawów laparoskopowych (powyżej 18 przyłączy dla narzędzi tubularnych, powyżej 9 przyłączy typu Luer, powyżej 9 przyłączy dla przewodów silikonowych) na wózku do narzędzi laparoskopowych?

Uzasadnienie:

Zaoferowane rozwiązanie zapewni Użytkownikowi wymaganą funkcjonalność, natomiast mniejsza objętość komory oznacza oszczędności w postaci mniejszego zużycia wody, a także skrócenia czasu procesu, m.in. dzięki mniejszej objętości powietrza wymienianego podczas suszenia.

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 7 do SIWZ.

Pytanie nr 47

(Dot. pkt. 14)

Czy Zamawiający dopuszcza urządzenie wyposażone w co najmniej dwa porty do komunikacji RS232 oraz port RS 485 umożliwiające transmisję danych do oraz z urządzenia za pośrednictwem komputera PC?



Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej
63-700 Krotoszyn, ul. Młyńska 2
tel. (062) 588 03 90 fax. (062) 588 04 02
Nr KRS 000 000 2750
NIP: 621-15-36-551 REGON 0003110226
e-mail: spzoz@krotoszyn.pl
internet: <http://www.spzoz.krotoszyn.pl/>

Misja zakładu:

„Otwarcie na zmiany, szanując tradycję, zapewniamy wysoką jakość opieki medycznej i wrażliwość na problemy naszych pacjentów”

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 7 do SIWZ.

Pytanie nr 48

(Dot. pkt. 15)

Czy Zamawiający dopuszcza urządzenie z drzwiami uchylnymi, wykonanymi na ramie ze stali nierdzewnej, przeszklonymi w większym stopniu niż dopuszczalny, co zapewnia prawidłową obserwację procesu mycia, w tym wizualną kontrolę wszystkich ramion natryskowych, a nie tylko małego fragmentu komory widzianego w okienku stanowiącym maksymalnie 50% powierzchni drzwi?

Uzasadnienie: Ograniczenie maksymalnego przeszklenia drzwi przez Zamawiającego w tak niskim stopniu nie ma racjonalnego wytłumaczenia. Większe przeszklenie drzwi w połączeniu z oświetleniem o właściwym natężeniu zapewniają większą widoczność wnętrza komory podczas procesu. Pozwala to między innymi na sprawdzenie, czy wszystkie ramiona obracają się podczas procesu oraz zareagowanie w sytuacji zablokowania obrotu któregokolwiek z ramion.

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 7 do SIWZ.

Pytanie nr 49

(Dot. pkt. 15)

Czy Zamawiający dopuszcza urządzenie z drzwiami uchylnymi, stanowiącymi po otwarciu blat roboczy na ergonomicznej wysokości 700 mm?

Uzasadnienie: Zaoferowane rozwiązanie jest korzystniejsze od wymaganego, gdyż niższa wysokość blatu roboczego oznacza również niższą wysokość górnego poziomu wózka wsadowego umieszczonego na w/w blacie. Ułatwia to znacznie umieszczenie tac z narzędziami na wyższych poziomach wózka wsadowego, jednocześnie nie utrudniając załadunku dolnych poziomów.

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 7 do SIWZ.

Pytanie nr 50

(Dot. pkt. 22)

Czy w związku z wymogiem zawartym w pkt. 39 dotyczącym pomp perystaltycznych wyposażonych w czujniki kontroli poziomu Zamawiający dopuszcza urządzenie z miejscem na detergenty dla 4 szt. pojemników po 5 litrów każdy bez okna kontrolnego?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 7 do SIWZ.

Pytanie nr 51

(Dot. pkt. 23)

Czy Zamawiający dopuszcza dwuliniowe wyświetlacze graficzne po stronie czystej i brudnej, współpracujące z membranowymi panelami sterującymi, które w odróżnieniu od przycisków dotykowych można obsługiwać ręką w rękawiczce?

Uzasadnienie: Przyciski dotykowe będące przyciskami sensorycznymi, wymagają obsługi „gołą ręką” co jest bardzo niekorzystne pod względem sanitarnym, szczególnie podczas wybierania



Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej
63-700 Krotoszyn, ul. Młyńska 2
tel. (062) 588 03 90 fax. (062) 588 04 02
Nr KRS 000 000 2750
NIP: 621-15-36-551 REGON 0003110226
e-mail: spzoz@krotoszyn.pl
internet: <http://www.spzoz.krotoszyn.pl/>

Misja zakładu:

*„Otwarci na zmiany, szanując tradycję, zapewniamy wysoką jakość opieki medycznej i wrażliwość na problemy naszych pacjentów”
programów po stronie brudnej urzędzeń. Po załadunku komory należy zdjąć rękawiczkę w celu wybrania programu oraz jego startu.*

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 7 do SIWZ.

Pytanie nr 52

(Dot. pkt. 26)

Czy Zamawiający dopuszcza możliwość wyłączenia i włączenia fazy suszenia dla każdego programu za pomocą dedykowanego przycisku klawiatury zlokalizowanego na panelu czołowym?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 7 do SIWZ.

Pytanie nr 53

(Dot. pkt. 28)

Czy Zamawiający dopuści urządzenie wyposażone w wyświetlacz informujący o wszystkich parametrach wymaganych w punkcie 28 tabeli w postaci tekstowej?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 7 do SIWZ.

Pytanie nr 54

(Dot. pkt. 31)

Czy Zamawiający dopuszcza urządzenie w pełni zgodne z normami EN ISO 15883-1 oraz EN ISO 15883-2 z pompą cyrkulacyjną o wydajności mniejszej od wymaganej, dostosowanej do konstrukcji urządzenia?

Uzasadnienie: Moc mycia uzależniona jest nie tylko od wydajności pompy cyrkulacyjnej. Dlatego producenci Myjni dezynfektorów dopasowują podzespoły do zaprojektowanych układów hydraulicznych, w celu uzyskania najlepszej efektywności. Zaoferowane rozwiązanie zapewnia uzyskanie odpowiedniej siły strumienia wody, zapewniającej uzyskanie skutecznego mycia w wymaganych przez Zamawiającego czasie.

Jest to zapewnione m.in. poprzez zmniejszenie przekrojów przewodów hydraulicznych, w efekcie czego uzyskana została większa skuteczność mycia przy obniżonej wydajności pompy.

W związku z powyższym prosimy o dopuszczenia zaoferowanego rozwiązania.

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 7 do SIWZ.

Pytanie nr 55

(Dot. pkt. 36)

Czy Zamawiający dopuszcza korzystniejsze rozwiązanie w postaci kondensera oparów z układem odzysku ciepła typu gaz-gaz, który nie zużywa dodatkowych ilości wody?

Uzasadnienie: Zaoferowane rozwiązanie pozwala na ograniczenie zużycia wody zimnej, przy zachowaniu wymaganej przez Zamawiającego funkcjonalności.

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 7 do SIWZ.



Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej
63-700 Krotoszyn, ul. Młyńska 2
tel. (062) 588 03 90 fax. (062) 588 04 02
Nr KRS 000 000 2750
NIP: 621-15-36-551 REGON 0003110226
e-mail: spzoz@krotoszyn.pl
internet: <http://www.spzoz.krotoszyn.pl/>

Misja zakładu:

„Otwarci na zmiany, szanując tradycję, zapewniamy wysoką jakość opieki medycznej i wrażliwość na problemy naszych pacjentów”

Pytanie nr 56

(Dot. pkt. 38)

Czy Zamawiający nie popełnił omyłki ograniczając moc oświetlenia w komorze do 3 W dla urządzenia o całkowitej maksymalnej mocy pobieranej wynoszącej 13.000W?

Uzasadnienie:

Moc oświetlenia komory w połączeniu z przeszkleniem drzwi komory pozwala na prawidłową wizualną inspekcję wnętrza komory podczas procesu. Niedostateczne oświetlenie komory (a takim jest niewątpliwie oświetlenie spełniające wymagania siwz) w połączeniu z za małym przeszkleniem drzwi nie daje możliwości dojrzenia wnętrza komory, nie wspominając o kontroli obrotu ramion.

Prosimy zatem o dopuszczenie oświetlenia, którego moc została przez producenta dobrana tak, aby zapewnić możliwość pełnej obserwacji wnętrza komory urządzenia.

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 7 do SIWZ.

Pytanie nr 57

(Dot. pkt. 45)

Czy Zamawiający dopuszcza urządzenie, którego konstrukcja zapewnia uzyskanie wymaganych czasów procesów bez konieczności stosowania dodatkowych zbiorników, zwiększających zużycie energii przez urządzenie?

Uzasadnienie:

Zbiorniki podgrzewające wodę używaną do procesu utrzymują wysoką temperaturę wody przez pewien czas. Woda więc zostaje podgrzana i aby nie wystygła, następuje dalsze stałe jej podgrzewanie. Generuje to niepotrzebne dodatkowe zużycie energii elektrycznej. Zaoferowane urządzenie podgrzewa wodę jednorazowo podczas procesu, bezpośrednio przed użyciem. Pozwala to na ograniczenie marnotrawienia oraz zużycia energii

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 7 do SIWZ.

Pytanie nr 58

(Dot. pkt. 46)

Czy w związku z zasilaniem urządzenia wodą zdemineralizowaną, która jest wysokiej klasy czystości Zamawiający dopuszcza urządzenie bez systemu kontroli jakości wody?

Uzasadnienie:

Powyższe pozwoli obniżyć koszty zarówno zakupu, jak i eksploatacji całego urządzenia.

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 7 do SIWZ.

Pytanie nr 59



Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej
63-700 Krotoszyn, ul. Młyńska 2
tel. (062) 588 03 90 fax. (062) 588 04 02
Nr KRS 000 000 2750
NIP: 621-15-36-551 REGON 0003110226
e-mail: spzoz@krotoszyn.pl
internet: <http://www.spzoz.krotoszyn.pl/>

Misja zakładu:

„Otwarci na zmiany, szanując tradycję, zapewniamy wysoką jakość opieki medycznej i wrażliwość na problemy naszych pacjentów”

Czy zamawiający dopuści sterylizator o mocy wytwornicy pary 27 kW, która jest konieczna do prawidłowej pracy sterylizatora o takiej wielkości i aby nie było wydłużonych czasów cykli sterylizacji co się dzieje przy mniejszych mocach wytwornic?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 60

Czy zamawiający dopuści autoklaw o wymiarach zewnętrznych 999 mm szerokości, sterylizator zmieści się przez drzwi o szerokości 90 cm (do transportu jest rozbierany) ?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 61

Czy zamawiający dopuści sterylizator o wadze 850 kg, podczas próby wodnej 1200 kg?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 62

Czy zamawiający dopuści komorę o wymiarach 660 mm szerokość x 710 mm wysokość x 660 mm głębokości mieszczącą 4 jednostki STU?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 63

Czy zamawiający dopuści sterylizator o grubości ścian komory 6mm?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 64

Czy zamawiający dopuści sterylizator o grubości drzwi 8mm?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 65

Czy zamawiający zamiast pamięci wewnętrznej sterownika na 5000 cykli dopuści możliwość zaferowania zewnętrznej pamięci bez ograniczeń ilości cykli możliwych do zapisania?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 66

Czy zamawiający dopuści szerokość papieru do drukarki wbudowanej 58 mm?



Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej
63-700 Krotoszyn, ul. Młyńska 2
tel. (062) 588 03 90 fax. (062) 588 04 02
Nr KRS 000 000 2750
NIP: 621-15-36-551 REGON 0003110226
e-mail: spzoz@krotoszyn.pl
internet: <http://www.spzoz.krotoszyn.pl/>

Misja zakładu:

„Otwarci na zmiany, szanując tradycję, zapewniamy wysoką jakość opieki medycznej i wrażliwość na problemy naszych pacjentów”

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 67

Czy zamawiający dopuści termin dostawy 90 dni?

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuści termin dostawy 90 dni.

Pytanie nr 68

Pytanie do Lp. 5

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania myjnie o objętości komory 225 litrów jeśli zostanie zachowana wymagana minimalna pojemność komory wynosząca 10 tac narzędziowych?

Uzasadnienie: Objętość komory bardziej dopasowana do wielkości załadunku pozwala na zminimalizowanie kosztów mycia.

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 7 do SIWZ.

Pytanie nr 69

Pytanie do Lp. 7 Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania myjnie o wymiarach

- szerokość 680 mm,
- wysokość 2210 mm,
- głębokość 710 mm

Co nieznacznie odbiega od wymagania Zamawiającego?

Uzasadnienie: Konstrukcja urządzenia pozwala na zestawianie urządzeń bezpośrednio obok siebie bez konieczności pozostawiania przestrzeni serwisowej bocznej.

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 7 do SIWZ.

Pytanie nr 70

Pytanie do Lp. 8 Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania myjnie o wadze podczas pracy do 340 kg?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 7 do SIWZ.

Pytanie nr 71

Pytanie do Lp. 11 Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania myjnie z wyłącznikiem elektrycznym zainstalowanym na ścianie obok urządzenia lub wewnątrz zabudowy urządzenia?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 7 do SIWZ.

Pytanie nr 72



Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej
63-700 Krotoszyn, ul. Młyńska 2
tel. (062) 588 03 90 fax. (062) 588 04 02
Nr KRS 000 000 2750
NIP: 621-15-36-551 REGON 0003110226
e-mail: spzoz@krotoszyn.pl
internet: <http://www.spzoz.krotoszyn.pl/>

Misja zakładu:

„Otwarci na zmiany, szanując tradycję, zapewniamy wysoką jakość opieki medycznej i wrażliwość na problemy naszych pacjentów”

Pytanie do Lp. 14 Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania myjnie która w miejsce portu USB posiada przyłączy RS485 pozwalające na transmisje danych na większą odległość niż jest to możliwe przy wykorzystaniu portu USB?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 7 do SIWZ.

Pytanie nr 73

Pytanie do Lp. 15 Prosimy o doprecyzowanie czy możliwość podłączenia systemu identyfikacji kodów kreskowych powinna być możliwa do realizacji poprzez bezpośrednie podłączenia skanera kodów kreskowych do sterownika myjni dezynfektora?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 7 do SIWZ.

Pytanie nr74

Pytanie do Lp. 16 Czy Zamawiający nie popełnił omyłki pisarskiej określając przeszklenie komory na poziomie 55% które to uniemożliwia obserwację wszystkich ramion myjących myjni? Uzasadnienie: Pożądana w myjniach wielkością przeszklenia jest 100% światła komory (uszczelka komory dociskana do przeszklenia), które to umożliwia obserwacje wnętrza komory, z dodatkowym obramowaniem ze stali nierdzewnej.

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 7 do SIWZ.

Pytanie nr 75

Pytanie do Lp. 16 Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania myjnie o wysokości załadowczej 870mm?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 7 do SIWZ.

Pytanie nr 76

Pytanie do Lp. 18 Czy Zamawiający dopuści myjnie posiadającą 12 programów myjących i dezynfekujących zainstalowanych w sterowniku oraz bazę programów , które można załadować do myjni?

Uzasadnienie: Większa ilość programów nie jest w praktyce stosowana.

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 7 do SIWZ.

Pytanie nr 77

Pytanie do Lp. 19 Czy Zamawiający pod pojęciem „W programach myjących cykle dezynfekcji termicznej z temperaturą do 95C” rozumie że urządzenie musi umożliwiać nastawę i pracę z temperaturą dezynfekcji 95st.C?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 7 do SIWZ.

Pytanie nr 78



Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej
63-700 Krotoszyn, ul. Młyńska 2
tel. (062) 588 03 90 fax. (062) 588 04 02
Nr KRS 000 000 2750
NIP: 621-15-36-551 REGON 0003110226
e-mail: spzoz@krotoszyn.pl
internet: <http://www.spzoz.krotoszyn.pl/>

Misja zakładu:

„Otwarci na zmiany, szanując tradycję, zapewniamy wysoką jakość opieki medycznej i wrażliwość na problemy naszych pacjentów”

Pytanie do Lp. 20 Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania myjnie z czujnikami temperatury PT100 które charakteryzuje lepsza stabilność pracy?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 7 do SIWZ.

Pytanie nr 79

Pytanie do Lp. 22 Czy Zamawiający dopuści urządzenie które informacje o poziomie środka wyświetla na ekranie sterownika i nie wymaga okna kontrolnego w miejscu umieszczenia detergentów?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 7 do SIWZ.

Pytanie nr 80

Pytanie do Lp. 23 Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania myjnie dezynfektor która po stronie załadowniczej i wyładowniczej posiada wyświetlacz 2 liniowy monochromatyczny (25x120mm) wyświetlającym po 20 znaków graficznych w linii z dodatkowym graficznym wskaźnikiem postępu procesu określającym czas pozostały do końca procesu, ze sterowaniem poprzez przyciski foliowane materiałem odpornym na środki dezynfekcji powierzchniowej? Uzasadnienie: Wielkość proponowanego wyświetlacza jest porównywalna do wymaganego.

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 7 do SIWZ.

Pytanie nr 81

Pytanie do Lp. 26 Prosimy o wykreślenie punktu, gdyż wymagane jest urządzenie zgodne z normą PN EN 15883, a proces realizowany zgodnie z normą powinien gwarantować suche narzędzia w każdym przypadku?

Uzasadnienie: Pozostawienie mokrych narzędzi po procesie grozi namnażaniem się mikroorganizmów.

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 7 do SIWZ.

Pytanie nr 82

Pytanie do Lp. 28 Czy Zamawiający dopuści urządzenie wyświetlające na wyświetlaczach informacje wyłącznie tekstowe o bieżącym stanie urządzenia (faza, program, wartość współczynnika A0, temperatura) oraz graficznie postęp cyklu na oddzielnym graficznym wskaźniku postępu procesu po każdej ze stron?

Uzasadnienie: proponowane rozwiązanie jest równoważne do wymaganego.

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 7 do SIWZ.

Pytanie nr 83



Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej
63-700 Krotoszyn, ul. Młyńska 2
tel. (062) 588 03 90 fax. (062) 588 04 02
Nr KRS 000 000 2750
NIP: 621-15-36-551 REGON 0003110226
e-mail: spzoz@krotoszyn.pl
internet: <http://www.spzoz.krotoszyn.pl/>

Misja zakładu:

„Otwarci na zmiany, szanując tradycję, zapewniamy wysoką jakość opieki medycznej i wrażliwość na problemy naszych pacjentów”

Pytanie do Lp. 28 Czy Zamawiający wymaga aby procesem dezynfekcji termicznej sterować poprzez współczynnik dezynfekcji termicznej A0, rozumiany jako zakończenie fazy dezynfekcji termicznej po osiągnięciu zadanego poziomu A0 np.3000?

Uzasadnienie: Opisywana forma dezynfekcji gwarantuje powtarzalność procesu oraz oszczędność energii elektrycznej.

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 7 do SIWZ.

Pytanie nr 84

Pytanie do Lp. 29 Prosimy o wyjaśnienie ewentualne skorygowanie punktu. Czy Zamawiający wymaga kondensatora oparów (wymienika) chłodzonego zimną wodą zabezpieczającego instalacje wentylacyjną przed zawilgoceniem wilgocią z komory myjni w fazie suszenia?

Uzasadnienie: zapis w obecnej formie nie precyzuje jednoznacznie działania.

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 7 do SIWZ.

Pytanie nr 85

Pytanie do Lp. 30 Prosimy o doprecyzowanie czy system wózków wsadowych powinien zapewniać przepływ wewnątrz wózków wsadowych powietrza suszącego?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 7 do SIWZ.

Pytanie nr 86

Pytanie do Lp. 30 Prosimy o doprecyzowanie czy wirnik pompy ze względu na agresywne oddziaływanie środków dezynfekcyjnych powinien być wykonany ze stali kwasoodpornej aby zagwarantować niezmiennosc parametrów pracy pompy, z monitoringiem ciśnienia pompy za pomocą czujnika ciśnienia?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 7 do SIWZ.

Pytanie nr 87

Pytanie do Lp. 34 Prosimy o doprecyzowanie wymaganego minimalnego zakresu regulacji temperatury suszenia?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 7 do SIWZ.

Pytanie nr 88

Pytanie do Lp. 37 Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania urządzenie którego maksymalny poziom hałasu wynosi 61dB?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 7 do SIWZ.



Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej
63-700 Krotoszyn, ul. Młyńska 2
tel. (062) 588 03 90 fax. (062) 588 04 02
Nr KRS 000 000 2750
NIP: 621-15-36-551 REGON 0003110226
e-mail: spzoz@krotoszyn.pl
internet: <http://www.spzoz.krotoszyn.pl/>

Misja zakładu:

„Otwarcie na zmiany, szanując tradycję, zapewniamy wysoką jakość opieki medycznej i wrażliwość na problemy naszych pacjentów”

Pytanie nr 89

Pytanie do lp. 39 Prosimy o doprecyzowanie czy liść pobranego środka chemicznego powinna zostać podana na wydruku w ml?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 7 do SIWZ.

Pytanie nr 90

Pytanie do lp.44 Czy opróżniania wody z komory, pompy wodnej oraz orurowania po skończonym cyklu powinno odbywać się grawitacyjnie poprzez zawór spustowy?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 7 do SIWZ.

Pytanie nr 91

Pytanie do lp.45 Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania myjnie z systemem podgrzewania wody demineralizowanej do ostatniego płukania w oddzielnym zbiorniku do temperatury 93st.C, z podgrzewaniem wody ciepłej bezpośrednio w komorze myjni?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 7 do SIWZ.

Pytanie nr 92

Pytanie do lp. 46 Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania myjnie bez systemu kontroli jakości wody?

Uzasadnienie: kontrola jakości wody odbywa się w stacji uzdatniania wody.

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 7 do SIWZ.

Pytanie nr 93

Pytanie do lp. 47 Prosimy o doprecyzowanie jaka jest wymagana minimalna wysokość od półki do ramienia myjącego na każdym poziomie oraz minimalny wymiar półki (możliwość mycia tac kontenerowych ortopedycznych 540mm)?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 7 do SIWZ.

Pytanie nr 94

Pytanie do lp. 49, 51, 52 Prosimy o doprecyzowanie czy wózki powinny być wyposażone w przyłączy suszące oraz system automatycznego rozpoznawania załadunku z wyborem

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 7 do SIWZ.

dedykowanego programu?

Pytanie nr 95



Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej
63-700 Krotoszyn, ul. Młyńska 2
tel. (062) 588 03 90 fax. (062) 588 04 02
Nr KRS 000 000 2750
NIP: 621-15-36-551 REGON 0003110226
e-mail: spzoz@krotoszyn.pl
internet: <http://www.spzoz.krotoszyn.pl/>

Misja zakładu:

„Otwarci na zmiany, szanując tradycję, zapewniamy wysoką jakość opieki medycznej i wrażliwość na problemy naszych pacjentów”

Pytanie do lp. 50 Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania 1 sztuki wózka transportowego do każdej z myjni, jeśli załadunek wózków wsadowych może odbywać się bezpośrednio na drzwiach myjni?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 7 do SIWZ.

Pytanie nr 96

Pytanie Prosimy o informacje, czy myjnia powinna realizować programy myjące redukując ilość wody i środków chemicznych we wszystkich fazach procesu dla mniejszych załadunków?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 7 do SIWZ.

Pytanie nr 97

Pytanie, prosimy o doprecyzowanie czy urządzenie powinno realizować automatyczne uruchomienie dodatkowych płukań (bez ingerencji użytkownika oraz zatrzymania programu) mających za zadanie skuteczne usunięcie środków pieniających lub pozostałości krwi?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 7 do SIWZ.

Pytanie nr 98

DO ZAŁĄCZNIKA NR 8 Opis parametrów technicznych sterylizatorów sztuk 2

Pytanie do lp. 3 Czy Zamawiający dopuści urządzenie z wytwornicą pary o mocy 30 kW co spowoduje zwiększenie wydajności sterylizatora?

Uzasadnienie: Prosimy jednocześnie o podanie wartości minimalnej wytwornicy pary.

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 99

Pytanie do lp. 6 Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania urządzenie bez portów nie wymagające do walidacji portów (walidacja elektroniczna bezprzewodowa)?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 100

Pytanie do lp. 8 Prosimy o dopuszczenie urządzenia szerokości 990 mm i głębokości 1120 mm przy zachowaniu pozostałych wymiarów urządzenia?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 101

Pytanie do lp. 10 Prosimy o dopuszczenie urządzenia którego komora posiada wymiary 660szer. x 660 wys. x 700 gł. I w procesie obróbki w celu poprawienia przekazywania ciepła została poddana procesowi kuleczkowania?

Odpowiedź:



Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej
63-700 Krotoszyn, ul. Młyńska 2
tel. (062) 588 03 90 fax. (062) 588 04 02
Nr KRS 000 000 2750
NIP: 621-15-36-551 REGON 0003110226
e-mail: spzoz@krotoszyn.pl
internet: <http://www.spzoz.krotoszyn.pl/>

Misja zakładu:

„Otwarci na zmiany, szanując tradycję, zapewniamy wysoką jakość opieki medycznej i wrażliwość na problemy naszych pacjentów”

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 102

Pytanie do lp. 14. Prosimy o podanie wartości minimalnej grubości komory?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 103

Pytanie do lp. 15. Prosimy o podanie wartości minimalnej grubości płaszcza? Czy płaszcza parowy powinien umożliwiać wizualne sprawdzenie wszystkich spawów podczas próby wodnej? Czy płaszcza parowy powinien być płaszczem pierścieniowym wzmacniającym wytrzymałość komory?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 104

Pytanie do lp. 16 Prosimy o dopuszczenie materiału wytwornicy pary AISI316 lub lepszego gatunkowo?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 105

Pytanie do lp. 19 Prosimy o dopuszczenie urządzenia z drzwiami komory o konstrukcji żebrowanej o grubości materiału minimum 5mm (tak jak komora) z izolacją gwarantującą temperaturę określoną w PN EN 285 na obudowie urządzenia?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 106

Pytanie do lp. 22 Czy Zamawiający dopuści drzwi komory napędzane elektrycznie?

Czy drzwi komory powinny być wyposażone w przeciwcieżar (przeciwwagę) równoważącą ciężar drzwi w celu ich awaryjnego łatwego otwarcia przez personel?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 107

Pytanie do lp. 23 Czy pod pojęciem uszczelka wypełniana sprężonym powietrzem należy rozumieć uszczelkę dociskaną sprężonym powietrzem? Czy sterylizator powinien być wyposażony w program serwisowy uszczelki umożliwiający wymianę i konserwację uszczelki przez personel?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.



Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej
63-700 Krotoszyn, ul. Młyńska 2
tel. (062) 588 03 90 fax. (062) 588 04 02
Nr KRS 000 000 2750
NIP: 621-15-36-551 REGON 0003110226
e-mail: spzoz@krotoszyn.pl
internet: <http://www.spzoz.krotoszyn.pl/>

Misja zakładu:

„Otwarci na zmiany, szanując tradycję, zapewniamy wysoką jakość opieki medycznej i wrażliwość na problemy naszych pacjentów”

Pytanie nr 108

Pytanie do lp. 28 Czy Zamawiający dopuści urządzenie w którym wszystkie komunikacyjne protokoły realizowane są za pomocą złącza sieciowego RJ?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 109

Pytanie do lp. 29 Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania urządzenie w którym nie ma możliwości zapisu parametrów w wewnętrznym sterowniku lecz na drukarce i/lub w systemie zewnętrznym?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 110

Pytanie do lp. 30 Czy Zamawiający dopuści urządzenie z zapisem parametrów na wydruku na wbudowanej drukarce lub w programie parametrów procesu na komputerze zewnętrznym?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 111

Pytanie do lp. 31 Prosimy o doprecyzowanie wagi załadunku dla programów sterylizacyjnych?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 112

Pytanie do lp. 32 Prosimy o dopuszczenie urządzenia z 3 programami dodatkowymi?

Pytanie nr 113

Pytanie do lp. 33 Czy programy testujące powinny posiadać funkcję automatycznego uruchomienia o zadanej godzinie?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 114

Pytanie do lp. 38 i 39 Czy Zamawiający dopuści sterowanie po stronie załadowniczej i wyładowniczej poprzez panel sterowania dotykowy z kolorowym ekranem 5,7” po stronie załadowniczej oraz ekranem 4 liniowym po stronie wyładowniczej?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 115



Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej
63-700 Krotoszyn, ul. Młyńska 2
tel. (062) 588 03 90 fax. (062) 588 04 02
Nr KRS 000 000 2750
NIP: 621-15-36-551 REGON 0003110226
e-mail: spzoz@krotoszyn.pl
internet: <http://www.spzoz.krotoszyn.pl/>

Misja zakładu:

„Otwarcie na zmiany, szanując tradycję, zapewniamy wysoką jakość opieki medycznej i wrażliwość na problemy naszych pacjentów”

Pytanie do lp. 41 Czy Zamawiający dopuści wyświetlanie następujących informacji na ekranie strony załadowczej w trakcie wykonywania procesu (minimalnie): nazwa procesu, faza procesu, temperatura komory, ciśnienie komory, ciśnienie płaszczka grzewczego, numer cyklu, informacje o alarmach,

parametry w czasie rzeczywistym temperatury i ciśnienia?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 116

Czy Zamawiający dopuści wyświetlanie następujących informacji na ekranie strony wyładowczej w trakcie wykonywania procesu (minimalnie): nazwa procesu, faza procesu, temperatura komory, ciśnienie komory, informacje o alarmach, parametry w czasie rzeczywistym temperatury i ciśnienia?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 117

Pytanie do lp. 47 Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania urządzenie z wydrukiem o szerokości minimum 57mm?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 118

Pytanie do lp. 50 Czy Zamawiający nie popełnił omyłki wymagając orurowania dla kondensatu z miedzi zamiast stali kwasoodpornej? Aktualnie całość orurowania wykonuje się jako sztywne ze stali kwasoodpornej.

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 119

Pytanie do lp. 53 Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania komorę o parametrach +2,7bar i temp 141st.C co jest zgodne z PN EN 285?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 120

Pytanie do lp. 55 i 56 Czy Zamawiający dopuści wózki wykonane ze stali kwasoodpornej?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 121

Prosimy o określenie jakiej Zamawiający oczekuje wysokości załadowczej komory sterylizacyjnej?



Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej
63-700 Krotoszyn, ul. Młyńska 2
tel. (062) 588 03 90 fax. (062) 588 04 02
Nr KRS 000 000 2750
NIP: 621-15-36-551 REGON 0003110226
e-mail: spzoz@krotoszyn.pl
internet: <http://www.spzoz.krotoszyn.pl/>

Misja zakładu:

„Otwarci na zmiany, szanując tradycję, zapewniamy wysoką jakość opieki medycznej i wrażliwość na problemy naszych pacjentów”

Pytanie nr 122

dotyczy Pakietu nr 2 – sterylizatory parowe

Czy Zamawiający dopuści urządzenie zasilane parą z wbudowanej w sterylizator elektrycznej

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

wytwornicy pary o mocy 27kW?

Pytanie nr 123

dotyczy Pakietu nr 2 – sterylizatory parowe.

Czy Zamawiający dopuści urządzenie posiadające następujące wymiary: 1116 x 1950 x 940mm (szer. x wys. x gł.)?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 124

dotyczy Pakietu nr 2 – sterylizatory parowe.

Czy Zamawiający dopuści urządzenie posiadające wagę 800kg?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 125

dotyczy Pakietu nr 2 – sterylizatory parowe.

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wydłużenie czasu naprawy nie wymagającej wymiany podzespołów do 72h, natomiast w przypadku naprawy wymagającej wymiany części do 14dni?

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ.

Pytanie nr 126

dotyczy Pakietu nr 2 – sterylizatory parowe.

Czy Zamawiający dopuści urządzenie posiadające komorę o wymiarach: 700 x 700 x 700mm wykonaną z piaskowanej stali nierdzewnej 316L, co sprawia iż jest ona łatwa do utrzymania w czystości?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 127

dotyczy Pakietu nr 2 – sterylizatory parowe .

Czy Zamawiający dopuści urządzenie posiadające komorę wyposażoną w zamontowane na stałe szyny ułatwiające załadunek komory?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 128



Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej
63-700 Krotoszyn, ul. Młyńska 2
tel. (062) 588 03 90 fax. (062) 588 04 02
Nr KRS 000 000 2750
NIP: 621-15-36-551 REGON 0003110226
e-mail: spzoz@krotoszyn.pl
internet: <http://www.spzoz.krotoszyn.pl/>

Misja zakładu:

„Otwarci na zmiany, szanując tradycję, zapewniamy wysoką jakość opieki medycznej i wrażliwość na problemy naszych pacjentów”

dotyczy Pakietu nr 2 – sterylizatory parowe

Czy Zamawiający dopuści urządzenie wyposażone w wózek załadowniczy z półkami oraz filtr komory?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 129

dotyczy Pakietu nr 2 – sterylizatory parowe

Czy Zamawiający dopuści urządzenie wyposażone w wykonany ze stali nierdzewnej 316Lpełny płaszczy grzewczy komory oraz wytwornice pary?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 130

dotyczy Pakietu nr 2 – sterylizatory parowe

Czy Zamawiający dopuści urządzenie nie posiadające funkcji automatycznego odmulania wytwornicy pary?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 131

dotyczy Pakietu nr 2 – sterylizatory parowe

Czy Zamawiający dopuści urządzenie posiadające możliwość zapisu parametrów procesu w wersji elektronicznej na zewnętrznym nośniku pamięci oraz możliwość wydruku parametrów procesu na wbudowanej drukarce? Proponowany wydruk zawiera następujące istotne informacje dotyczące procesu: data, model i numer seryjny urządzenia, wartości temperatury i ciśnienia w poszczególnych fazach, minimalną i maksymalną temperaturę fazy sterylizacji, czas fazy sterylizacji, czas trwania i numer cyklu, czas rozpoczęcia i zakończenia cyklu, nazwę programu, nazwisko operatora, informację o wyniku procesu oraz alarmy.

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 132

dotyczy Pakietu nr 2 – sterylizatory parowe

Czy Zamawiający dopuści urządzenie posiadające 5 fabrycznie zainstalowanych programów sterylizacji (w tym cztery w temperaturze 134°C oraz jeden w temperaturze 121°C) bez możliwości dodania kolejnych?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 133

dotyczy Pakietu nr 2 – sterylizatory parowe

Czy Zamawiający dopuści urządzenie posiadające możliwość wyświetlania na ekranie



Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej
63-700 Krotoszyn, ul. Młyńska 2
tel. (062) 588 03 90 fax. (062) 588 04 02
Nr KRS 000 000 2750
NIP: 621-15-36-551 REGON 0003110226
e-mail: spzoz@krotoszyn.pl
internet: <http://www.spzoz.krotoszyn.pl/>

Misja zakładu:

„Otwarci na zmiany, szanując tradycję, zapewniamy wysoką jakość opieki medycznej i wrażliwość na problemy naszych pacjentów”

dotykowym w trakcie wykonywania procesu następujących informacji: nazwa procesu, faza procesu, temperatura komory, ciśnienie komory, numer cyklu, informacje o alarmach, wykres w czasie rzeczywistym temperatury i ciśnienia?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 134

dotyczy Pakietu nr 2 – sterylizatory parowe

Czy Zamawiający dopuści urządzenie nie posiadające możliwości automatycznego (bezobsługowego) uruchomienia o zadanej godzinie?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Pytanie nr 135

dotyczy Pakietu nr 2 – sterylizatory parowe

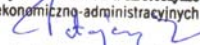
Czy Zmawiający dopuści urządzenie posiadające orurowanie dla obwodów parowych sztywne, orurowanie dla obwodów kondensatu oraz próżniowego sztywne, wykonane ze stali nierdzewnej?

Odpowiedź:

Zgodnie ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 8 do SIWZ.

Wszelkie wyjaśnienia i zmiany SIWZ stanowią integralną część SIWZ, należy je uwzględnić i zaznaczyć przy sporządzaniu oferty.

Z poważaniem

Z-ca dyrektora SPZOZ w Krotoszynie
ds. ekonomiczno-administracyjnych

mgr inż. Grzegorz Ratajczyk