

Świebodzin, 14.05.2020 r.

Znak sprawy ZP.PN.4.2020

**WYJAŚNIENIE ZAPISÓW
SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW
ZAMÓWIENIA**

Dotyczy przetargu nieograniczonego: Dostawa myjni dezynfektora, myjni do kaczek i basenów oraz ogrzewacza pacjenta dla Lubuskiego Centrum Ortopedii im. dr. Lecha Wierusza Sp. z o.o.

Pytanie 1

Zadanie nr 2 – Myjnia do kaczek i basenów 1 szt.

dotyczy załącznika nr 5 do SIWZ, pkt. 9 tabeli

Prosimy o dopuszczenie maksymalnego poziomu wytwarzanego hałasu do 54 dB - co jest zgodne z wymogami normy PN EN ISO 15883-1 oraz PN EN ISO 15883-3.

Myjnie dezynfektory znajdują się w brudownikach, tj. pomieszczeniach odizolowanych od pacjentów i personelu. Działanie urządzenia w żaden sposób nie zakłóca pracy oddziałów szpitalnych, a różnica 4 dB nie jest w praktyce zauważalna i uciążliwa. Powyższe zmiany nie wpływają w żaden sposób na funkcjonalność, biobójczość, bezpieczeństwo oraz ergonomię pracy myjni dezynfektora.

Odpowiedź 1

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

Pytanie 2

Zadanie nr 2 – Myjnia do kaczek i basenów 1 szt.

dotyczy załącznika nr 5 do SIWZ, pkt. 10 tabeli

Prosimy o dopuszczenie urządzenia z systemem natryskowym komory wyposażonym w 11 dysz ciśnieniowych (w tym 7 obrotowych) bez zastosowania ramion natryskowych.

Rozwiązanie to gwarantuje taką samą - doskonałą skuteczność mycia i dezynfekcji, zgodnie z wymogami normy PN EN ISO 15883.

Odpowiedź 2

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

Pytanie 3

Zadanie nr 2 – Myjnia do kaczek i basenów 1 szt.

dotyczy załącznika nr 5 do SIWZ, pkt. 15 tabeli

Prosimy o dopuszczenie urządzenia wyposażonego w bezobsługową uszczelkę wykonaną z trwałego tworzywa sztucznego – silikonu, która nie wymaga przeglądów i konserwacji.

Jest to rozwiązanie równoważne do zapisów SIWZ, zapewniające pełną wodoszczelność oraz paroszczelność, zgodne z wymogami normy PN EN ISO 15883-3.

Należy także zaznaczyć, że nie istnieje żaden materiał całkowicie odporny na uszkodzenia mechaniczne. W sytuacji wystąpienia uszkodzeń mechanicznych w opisanym w SIWZ

uszczelnieniu labiryntowym, naprawa lub wymiana wiąże się z nieporównywalnie większymi kosztami, niż przy uszczelnieniu z gumy/silikonu.

Odpowiedź 3

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

Pytanie 4

Zadanie nr 2 – Myjnia do kaczek i basenów 1 szt.

dotyczy załącznika nr 5 do SIWZ, pkt. 34 tabeli i pkt. 21 tabeli

W opisach wyświetlacza jaki ma być zastosowany w myjni do kaczek i basenów znajduje się sprzeczność, prosimy o dokonanie modyfikacji.

W punkcie 21 tabeli opisu myjni dezynfektora do kaczek Zamawiający wymaga kolorowego wyświetlacza graficzno-tekstowego. Z uwagi na fakt, iż ten typ wyświetlacza jest wielolinijkowy tj. umożliwia wyświetlanie informacji w kilku rzędach, wnosimy o wykreślenie punktu 34, lub zastąpienie wyrażenia „dwulinijkowy wyświetlacz” sformułowaniem „wielolinijkowy wyświetlacz”.

Odpowiedź 4

Zamawiający w pkt 34, zastępuje wyrażenie „dwulinijkowy wyświetlacz” sformułowaniem „wielolinijkowy wyświetlacz”.

Pytanie 5

Zadanie nr 2 – Myjnia do kaczek i basenów 1 szt.

dotyczy załącznika nr 5 do SIWZ, pkt. 39 tabeli

Prosimy o dopuszczenie urządzenia wyposażonego w wbudowaną wytwornicę pary o mocy 3,2 kW wyposażoną w elektroniczny czujnik poziomu wody, który jest podłączony do układu sterowania.

Rozwiązanie to gwarantuje taką samą skuteczność mycia i dezynfekcji, zgodnie z wymogami normy PN EN ISO 15883-3. Przy czym w mniejszym stopniu obciąża sieć elektryczną i powoduje niższe zużycie prądu.

Odpowiedź 5

Zamawiający nie dopuszcza proponowanego rozwiązania.

Pytanie 6

Zadanie nr 2 – Myjnia do kaczek i basenów 1 szt.

dotyczy załącznika nr 5 do SIWZ, pkt. 40-42 tabeli

W opisach ilości pomp dozujących w jakie ma zostać wyposażona myjnia do kaczek i basenów znajduje się sprzeczność, prosimy o dokonanie stosownej modyfikacji.

W pkt. 40 Zamawiający wymaga zastosowania jednej pompy dozującej płynny środek myjąco-odkamieniający, w pkt. 41-42 Zamawiający wymaga zastosowania dwóch oddzielnych pomp dla środka odkamieniającego i (myjącego) detergentu.

Z uwagi na fakt, że w myjniach do kaczek i basenów możliwe jest zamontowanie jednej lub dwóch pomp, prosimy o uszczegółowienie wymagań i dokonanie modyfikacji opisu przedmiotu zamówienia.

Odpowiedź 6

Zamawiający wykreśla pkt 40 ze Szczegółowego Opisu Przedmiotu Zamówienia, załącznik nr 5 do SIWZ.

Pytanie 7

Zadanie nr 2 – Myjnia do kaczek i basenów 1 szt.

dotyczy załącznika nr 5 do SIWZ, pkt. 44 tabeli

Prosimy o dopuszczenie do zaoferowania urządzenia o wydajności pompy myjącej 350 litrów/min.

Proponowana wartość nieznacznie odbiega od zapisów SIWZ i gwarantuje taką samą jakość mycia i dezynfekcji zgodnie z wymogami normy PN EN ISO 15883-3.

Odpowiedź 7

Zamawiający nie dopuszcza proponowanego rozwiązania.

Pytanie 8

Zadanie nr 2 – Myjnia do kaczek i basenów 1 szt.

dotyczy załącznika nr 5 do SIWZ, pkt. 50 tabeli

W odniesieniu do pytania o wymaganą ilość pomp dozujących, prosimy o uszczegółowienie „pakietu startowego” w zakresie rodzaju wymaganych płynów.

Odpowiedź 8

Dostarczony pakiet startowy ma być kompatybilny z zaoferowanym urządzeniem.

Pytanie 9

Zadanie nr 3 – Myjnia dezynfektor przelotowa - 1 szt.

dotyczy załącznika nr 5 do SIWZ - pakiet nr 3

Wnosimy o dopuszczenie urządzenia o parametrach równoważnych, spełniającego funkcje mycia i dezynfekcji narzędzi chirurgicznych, sprzętu anestezyjologicznego, mikrochirurgicznego, kontenerów, zgodnie z normą PN EN ISO 15883-1 oraz PN EN ISO 15883-2.

Zamieszczony w SIWZ opis parametrów technicznych myjni dezynfektora bezsprzecznie wskazuje na jednego producenta określonego typu myjni. Część wymaganych wartości i zapisów jest nieistotna z punktu widzenia eksploatacyjnego i epidemiologicznego. Jednocześnie pragniemy przypomnieć, iż producenci myjni dezynfektorów w różny sposób realizują te same funkcje użytkowe, posiadając indywidualne koncepcje konstrukcyjne.

Proponowana przez nas myjnia dezynfektor produkowana jest w Unii Europejskiej, wyróżnia się wysoką jakością wykonania, oraz bezpieczeństwem i ergonomią użytkowania. Urządzenie posiada rozwiązania równoważne, a w wielu aspektach przewyższające parametry zapisane w SIWZ.

Mając na uwadze powyższe, prosimy o dopuszczenie myjni dezynfektora do narzędzi o parametrach opisanych poniżej:

Lp.	Wyszczególnienie parametru technicznego
1.	Urządzenie fabrycznie nowe, nie powystawowe, przelotowe, o zasilaniu elektrycznym 400 V, moc pobierana do 13,6 kW.
2.	Ogrzewana elektrycznie.
3.	Zgodność z dyrektywą 93/42/EEC potwierdzona certyfikatem CE oraz normą EN ISO 15883-1 oraz EN ISO 15883-2.
4.	Pojemność komory myjącej 260 litrów.
5.	Komora wykonana ze stali AISI 316L o grubości 1,2 mm
6.	Drzwi uchylne tworzące po otwarciu wygodny stolik do załadunku i rozładunku komory. Wysokość załadunku 845 mm.
7.	Wymiary urządzenia - szerokość 650 mm, - wysokość 2200 mm, - głębokość 700 mm.

8.	Wymiary komory - szerokość 560 mm, - wysokość 800 mm, - głębokość 585 mm.
9.	Czujnik zapchania systemu filtrującego komory.
10.	Czujnik zapchania filtra powietrza suszenia.
11.	Waga urządzenia 280 kg
12.	Myjnia posiadająca możliwość umieszczenia w niej 4 pojemników na detergenty o pojemności 5L każdy
13.	Pojemność komory 12 tac narzędziowych DIN o wymiarach 480 x 250 x 50 mm
14.	Trzy przyłącza wody wyposażone w przepływomierze: woda zimna, ciepła i zdemineralizowana.
15.	Myjnia wyposażona w bojler do wstępnego podgrzewania wody w postaci dwóch zbiorników umieszczonych nad komorą mycia, zamontowanych w obrębie obudowy urządzenia. Zbiornik do wody ciepłej oraz zdemineralizowanej wyposażone w niezależne systemy ich obsługi w postaci własnych grzałek elektrycznych, termostatów, czujników temperatury oraz czujników poziomu wody. Moc elementów grzejnych każdego z bojlerów 4,5 kW.
16.	Myjnia wyposażona w wydajny kondensator oparów zapobiegający zawilgoceniu instalacji wentylacyjnej szpitala. Kondensator wyposażony w system odzysku ciepła (ciecz – gaz) wykorzystywany do pogrzaną wody zdemineralizowanej trafiającej do bojlera w celu ograniczenia zużycia energii elektrycznej.
17.	Czas procesu szybkiego 40 min.
18.	Możliwość sterowania procesem dezynfekcji poprzez A0 oraz czas ekspozycji.
19.	Urządzenie wyposażone w port RS232 służący do podłączenia myjni do centralnego systemu zarządzania
20.	Wbudowane 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.
21.	Drzwi uchylne przeszkłone w 100 % wykonane na ramie ze stali nierdzewnej.
22.	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 poza uchwytem drzwi, których mycie jest utrudnione).
23.	40 programów (myjące i dezynfekujące). Wybór trzech programów poprzez trzy dedykowane przyciski na panelu czołowym.
24.	W programach myjących cykle dezynfekcji termicznej z temperaturą do 95°C.
25.	Kontrola temperatury za pomocą dwóch czujników PT 1000 umieszczonych w górnej części komory.
26.	Alarmy i opisy wyświetlane na wyświetlaczu, optyczne i akustyczne w języku polskim.
27.	Płaski kolorowy wyświetlacz graficzny o przekątnej 3,4 cala współpracujący z panelem sterującym myjni wyposażonym w przyciski dotykowe.
28.	Możliwość obsługi wyżej opisanych przycisków w rękawiczkach.
29.	Sterowanie mikroprocesorowe.
30.	Rozbudowane oprogramowanie komputerowe do zarządzania myjnią, dające: - możliwość wyboru sposobu dezynfekcji A0 lub czas - możliwość zmiany maksymalnego czasu napełniania wodą zimną, ciepłą i zdemineralizowaną - możliwość ustawienia twardości wody w stopniach francuskich - możliwość kalibracji czujników temperatury komory oraz czujnika temperatury powietrza - możliwość określenia ilości dozowanych środków w ml
31.	Myjnia wyposażona w oprogramowanie komputerowe archiwizujące pozwalające odczytać archiwum przeprowadzonych cykli zawierające na ich temat informacji o: - numerze wybranego programu - dacie startu programu - czasie startu programu - zadany współczynniku A0 - osiągniętym współczynniku A0 - maksymalnej temperaturze podczas danego cyklu - czasie przeprowadzonego cyklu - ilości wykonanych faz - informacje o ewentualnych błędach
32.	Procesy mycia i dezynfekcji realizowane automatycznie, łącznie z opcją suszenia wsadu.
33.	Możliwość wyłączenia i włączenia fazy suszenia dla każdego programu za pomocą dedykowanego przycisku dotykowego zlokalizowanego na panelu czołowym, bez konieczności wchodzenia w ustawienia programu.

34.	Wyświetlanie informacji o ewentualnych zakłóceniach w języku polskim wraz z szczegółowym opisem na wyświetlaczach – opis zawiera powód wystąpienia błędu oraz proponowane czynności celem jego usunięcia.
35.	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).
36.	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.
37.	Jedna wodna pompa cyrkulacyjna, wydajność pompy 626 [l/min]
38.	Zużycie wody na jedną fazę mycia 24[l].
39.	Chłodzony spust wody dla ochrony instalacji kanalizacyjnej budynku przed wysoką temperaturą.
40.	Wlot wody do komory w jej dolnej części.
41.	Wydajność systemu suszenia 150 m ³ /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.
42.	Urządzenie wyposażone w filtr powietrza HEPA H14 oraz filtr wstępny.
43.	Poziom wytwarzanego hałasu 56 dB.
44.	Możliwość wyposażenia urządzenia we wbudowany zmiękcacz wody wyposażony w zbiornik soli umieszczony w dnie komory.
45.	Oświetlenie komory w technologii LED – moc 3W
46.	4 pompy perystaltyczne z czujnikiem kontroli poziomu oraz przepływomierzami z możliwością nastawy ilości dozowania dla każdego programu oddzielnie oraz nastawy temperatury dozowania dla każdego środka osobno.
47.	Zewnętrzne panele wykonane ze stali nierdzewnej AISI 304.
48.	Wbudowana drukarka termiczna istotnych parametrów procesu po stronie wyładowczej.
49.	Konstrukcja urządzenia nie wymagająca stosowania specjalnych elementów montażowych lub konstrukcyjnych typu wanna cokołowa, fundament, obniżenie w posadzce.
50.	Końcowe płukanie wodą zdemineralizowaną.
Komplet wyposażenia dla 1 sztuki myjni dezynfektora:	
51.	Wózek załadowniczy do mycia i dezynfekcji narzędzi chirurgicznych o pojemności 12 tac narzędziowych DIN (480x250x50) ustawionych na sześciu poziomach z ramionami myjącymi zapewniającymi natrysk każdej mytej tacy od góry oraz dołu, wykonany ze stali nierdzewnej AISI 304 (1.4301) lub lepszej gatunkowo. Ramiona wyposażone w demontowalne końcówki. – 1 szt.
52.	Wózek załadowniczy trzypoziomowy do mycia i dezynfekcji narzędzi chirurgicznych układanych na tacach narzędziowych, o pojemności 6 tac narzędziowych DIN 1/1. Możliwość demontowania dwóch poziomów wózka co znacznie zwiększa jego możliwości gabarytowe. Wysokość pomiędzy półką a ramieniem myjącym 170mm Natrysk każdego poziomu z dołu i z góry za pomocą obrotowych ramion natryskowych. Ramiona wyposażone w demontowalne końcówki. Wykonanie ze stali nierdzewnej 304 według AISI – 1szt.
53.	Wózek transportowy dedykowany do oferowanej myjni wyposażony w system ociekowy w postaci demontowalnego zbiornika na wodę – 2 szt.
54.	Wyposażenie we wszystkie akcesoria i elementy niezbędne do pracy bez konieczności dodatkowych zakupów w celu użytkowania i pełnego wykorzystywania wszystkich w/w funkcji (w tym pakiet materiałów zużywalnych)

Odpowiedź 9

Zamawiający nie dopuszcza proponowanego rozwiązania.

Zgodnie z SIWZ. Zamawiający w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia ani Opisie Przedmiotu Zamówienia nie używa nazw własnych ani żadnych parametrów jednoznacznie wskazujących na konkretne rozwiązanie. Zamawiający opisując przedmiot zamówienia uwzględnił parametry wynikające z faktycznych potrzeb placówki, personelu oraz właściwości użytkowych urządzenia.

Pytanie 10

Zadanie 1

Prosimy zamawiającego o dopuszczenie w punkcie 2 urządzenia z podstawą jezdnią na 4 kołach, wszystkie z blokadą, i specjalną przestrzenią na koce.

Odpowiedź 10

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie

Pytanie 11

Zadanie 1

Prosimy zamawiającego w punkcie 3 o dopuszczenie urządzenia z uchwytem do prowadzenia urządzenia zamontowanego na podstawie jezdnej.

Odpowiedź 11

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie

Pytanie 12

Zadanie 1

Prosimy zamawiającego w punkcie 4 o dopuszczenie urządzenia o wymiary urządzenia: 33 x 36 x 33 cm.

Odpowiedź 12

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie

Pytanie 13

Zadanie 1

Prosimy zamawiającego w punkcie 4 o dopuszczenie urządzenia o wymiary urządzenia: 36,2 x 26,7 x 28 cm

Odpowiedź 13

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie

Pytanie 14

Zadanie 1

Prosimy zamawiającego w punkcie 5 o dopuszczenie urządzenia ze stabilnie zamocowanym przewodem grzewczym bez możliwości jego przypadkowego odłączenia.

Odpowiedź 14

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie

Pytanie 15

Zadanie 1

Prosimy zamawiającego w punkcie 6 o dopuszczenie urządzenia z filtrem wysokiej efektywności MERV14 przeznaczonym do stosowania w urządzeniach na bloku operacyjnych.

Odpowiedź 15

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie

Pytanie 16

Zadanie 1

Prosimy zamawiającego w punkcie 9 o dopuszczenie urządzenia wyposażonego w licznik przepracowanych godzin wskazujący na konieczność dokonania przeglądu urządzenia zgodnie z instrukcją obsługi po 500 godzinach pracy lub raz w roku.

Odpowiedź 16

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie

Pytanie 17

Zadanie 1

Prosimy zamawiającego w punkcie 10 o dopuszczenie urządzenia z poziomem hałasu max 50 dB.

Odpowiedź 17

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie

Pytanie 18

Zadanie 1

Prosimy zamawiającego w punkcie 11 o dopuszczenie urządzenia umożliwiającego pracę z kocami Mistral Air.

Odpowiedź 18

Zamawiający nie zmienia zapisów SWIZ. Zamawiający wymaga urządzenia kompatybilnego z kocami, które są w jego posiadaniu, tj. urządzenia umożliwiającego pracę z kocami Mistral Air.

Pytanie 19

Zapisy SIWZ

Czy w związku z sytuacją pandemii Zamawiający dopuści składanie ofert w formie elektronicznej z podpisem elektronicznym?

Odpowiedź 19

Zamawiający nie zmienia zapisów SIWZ.

Pytanie 20

Zadanie 1, Pkt. 2

Prosimy o dopuszczenie podstawy jezdnej z koszykiem na koce, na 5 kółkach, w tym dwa z blokadą.

Odpowiedź 20

Zamawiający nie dopuszcza proponowanego rozwiązania.

Pytanie 21

Zadanie 1, Pkt. 3

Prosimy o odstąpienie od regulacji wysokości uchwytu

Odpowiedź 21

Zamawiający nie dopuszcza proponowanego rozwiązania.

Pytanie 22

Zadanie 1, Pkt. 4

Prosimy o dopuszczenie urządzenia o wymiarach: 248 x 280 x 342 mm (gł. /szer./wys.)

Odpowiedź 22

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

Pytanie 23

Zadanie 1, Pkt. 5

Prosimy o dopuszczenie giętkiego, łatwego do przemycia i dezynfekcji przewodu grzewczego, łączącego urządzenie z kocem mocowanego do urządzenia za pomocą nakrętki, co uniemożliwia przypadkowe rozłączenie.

Prosimy o dopuszczenie dwóch zakresów regulacji przepływu powietrza wysoki około 1275 l/min i niski około 793 l/min

Odpowiedź 23

Zamawiający nie dopuszcza proponowanego rozwiązania.

Pytanie 24

Zadanie 1, Pkt. 6

Prosimy o dopuszczenie filtra Hepa 0,2 micronów o efektywności 99,97%

Odpowiedź 24

Zamawiający nie dopuszcza proponowanego rozwiązania.

Pytanie 25

Zadanie 1, Pkt. 7, 8

Prosimy o dopuszczenie urządzenia z systemem zabezpieczenia przed przegrzaniem z alarmem dźwiękowym i wizualnym oraz funkcją automatycznego odłączenia grzałki i wentylatora.

Odpowiedź 25

Zamawiający nie dopuszcza proponowanego rozwiązania.

Pytanie 26

Zadanie, Pkt. 9

Prosimy o dopuszczenie licznika przepracowanych godzin wskazującego konieczność wymiany filtra (wskaźnik diodowy) oraz odstąpienie od wymogu wbudowanego licznika, gdy, poza wymianą filtra, urządzenie wymaga okresowych przeglądów raz w roku.

Odpowiedź 26

Zamawiający nie dopuszcza proponowanego rozwiązania.

Pytanie 27

Zadanie 1, Pkt. 10

Prosimy o dopuszczenie urządzenia o maksymalnej głośności 60 db

Odpowiedź 27

Zamawiający nie dopuszcza proponowanego rozwiązania.

Pytanie 28

Zadanie 1, Pkt. 11

Prosimy o dopuszczenie urządzenia wyposażonego w uniwersalny port węża do którego zamocować można zamienniki oryginalnych kocy dedykowanych do urządzenia Mistral Air, które to kocyki stanowią dodatkowe wyposażenie, są jednorazowe i Zamawiający może zaopatrzyć się w produkt wysokiej jakości, o znacznie niższej cenie, niż koce oryginalne.

Odpowiedź 28

Zamawiający nie dopuszcza proponowanego rozwiązania.

Pytanie 29

Dotyczy zapisów SIWZ:

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

Odpowiedź 29

Zamawiający wyraża zgodę.

Pytanie 30

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 30

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

Pytanie 31

Dotyczy Umowy:

§3 ust 6 Prosimy o doprecyzowanie jaką dokumentację techniczną Zamawiający ma na myśli

Odpowiedź 31

Zamawiający wymienił dokumentację techniczną w §3 ust. 6 umowy, jaką Wykonawca zobowiązany jest przekazać.

Pytanie 32

Dotyczy Umowy:

§6 ust 7 Prosimy o usunięcie zapisu dotyczącego wymiany całego urządzenia po 5 naprawach.

Prosimy o rezygnację z tego wymagania, która uzasadniona jest faktem, że urządzenia takie jak objęte przedmiotowym postępowaniem składają się z setek i tysięcy części, oprogramowań i podzespołów. Wymiana całego urządzenia, w sytuacji kiedy konieczna jest wymiana jedynie konkretnej części lub podzespołu byłaby niezasadna tak pod względem ekonomicznym, jak również organizacyjnym, logistycznym i terminowym.

Odpowiedź 32

Zamawiający modyfikuje zapis wymaga wymiany awaryjnego podzespołu na nowy po 3 naprawach

Pytanie 33

Dotyczy Umowy:

§10 ust 1 b, c, d Prosimy o zmniejszenie kar do 0,5%.

Obecne kary są rażąco wysokie. cen w ofertach składanych przez wykonawców, którzy swoje ryzyko będą musieli przenieść na zamawiającego.

Odpowiedź 33

Zamawiający nie zmienia zapisów wzoru umowy §10 ust. 1b, c, d.

Pytanie 34

Zadanie 2, Dot. pkt 4. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie urządzenia bez możliwości instalacji w komorze mycia kosza do drobnych naczyń i przedmiotów?

Odpowiedź 34

Zamawiający wykreśla pkt 4 ze Szczegółowego Opisu Przedmiotu Zamówienia, załącznik nr 5 do SIWZ

Pytanie 35

Zadanie 2, Dot. pkt 17 oraz 18. Czy Zamawiający wyraża zgodę na zaoferowanie urządzenia w którym istnieje możliwość modyfikacji wartości współczynnika AO do poziomu 3000? Taka wartość AO jest wystarczająca do zapewnienia skuteczności procesu mycia i dezynfekcji naczyń sanitarnych.

Odpowiedź 35

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

Pytanie 36

Zadanie 2, Dot. pkt 19. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie urządzenia z 3 w pełni automatycznymi programami użytkowymi wybieranymi bezpośrednio z klawiatury sterującej za pomocą trzech oddzielnych przycisków? W praktyce nie używana jest większa liczba programów.

Odpowiedź 36

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

Pytanie 37

Zadanie 2, Dot. pkt 21. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie urządzenia z wyświetlaczem dwulinijkowym pozwalającym na wyświetlenie komunikatów tekstowych minimum 15 znaków w każdej linii?

Odpowiedź 37

Patrz odpowiedź na pytanie 4

Zadanie 38

Zadanie 2, Dot. pkt 23. Czy Zamawiający odstąpi od wymogu automatycznego uruchomieniu programu dezynfekcji w przypadku postoju przez okres 24h od czasu ostatniego cyklu pracy, w sytuacji gdy samodezynfekcja następuje automatycznie podczas każdego procesu mycia i dezynfekcji? W proponowanym rozwiązaniu każdorazowo dochodzi do dezynfekcji wszystkich dysz myjących, które są zainstalowane w komorze, poprzez dystrybucję pary do komory przez wszystkie dysze myjące. Rozwiązanie to jest równoważne do wymaganego.

Odpowiedź 38

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

Pytanie 39

Zadanie 2, Dot. pkt 28. Czy Zamawiający wyraża zgodę na zaoferowanie urządzenia wyposażonego w automatyczne, mechaniczne schładzanie i suszenie naczyń strumieniem powietrza zgodnie z normą PN EN ISO 15883, gdzie na naczyniach mogą pozostawać śladowe ilości skroplin np. w zagłębieniach?

Odpowiedź 39

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

Pytanie 40

Zadanie 2, Dot. pkt 35. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie urządzenia bez portu USB do komunikacji z PC?

Odpowiedź 40

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

Pytanie 41

Zadanie 2, Dot. pkt 36. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie urządzenia bez archiwizacji procesów mycia?

Odpowiedź 41

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

Pytanie 42

Zadanie 2, Dot. pkt 37 Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie urządzenia bez możliwości komunikacji z urządzeniami zewnętrznymi za pomocą Bluetooth?

Odpowiedź 42

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

Pytanie 43

Zadanie 2, Dot. pkt 40 oraz 42. Czy Zamawiający dopuści rozwiązanie z jedną pompą środka myjącego okamieniającego (wyłącznie dla wytwornicy pary) co ułatwia jego stosowanie? Takie rozwiązanie jest korzystniejsze dla Zamawiającego, gdyż jest znacznie tańsze w eksploatacji i wystarczające dla zapewnienia skuteczności procesu mycia i dezynfekcji.

Odpowiedź 43

Zamawiający nie dopuszcza proponowanego rozwiązania.

Pytanie 44

Zadanie 2, Dot. pkt 43. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie urządzenia z kontrolą środków chemicznych w zbiornikach?

Odpowiedź 44

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

Pytanie 45

Zadanie 2, Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie urządzenia bez czujnika drożności odpływu kanalizacyjnego?

Odpowiedź 45

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie .

Pytanie 46

Zadanie 2, Dot. pkt 56. Prosimy o doprecyzowanie jakim zapasem mocy dysponuje Zamawiający w rozdzielni elektrycznej do którego ma zostać podłączona myjnia oraz w gdzie zlokalizowana jest w/w rozdzielnia.

Odpowiedź 46

Zamawiający dysponuje zapasem mocy na poziomie 15kW. Rozdzielnia znajduje się w pomieszczeniu, gdzie planuje się montaż myjnia do kaczek.

Pytanie 47

Zadanie 2, Dot. pkt 56. Prosimy o określenie o w jakim zakresie mają być wykonane nowe instalacje zasilające myjnię do kaczek.

Odpowiedź 47

Należy wykonać zasilanie do oferowanego urządzenia, od istniejącej rozdzielni elektrycznej, kompletne, zgodnie z wymaganymi normami i przepisami. Roboty elektryczne należy potwierdzić stosownym protokołem podpisanym przez osobę posiadającą stosowne uprawnienia elektryczne.

Pytanie 48

Zadanie 3, Dot. pkt 19 oraz 20. Prosimy o potwierdzenie, że zamawiający wymaga pompy myjącej o wydajności minimum 600 l/min.

Odpowiedź 48

Zamawiający potwierdza, że wymaga pompy myjącej o wydajności minimum 600 l/min.

Pytanie 49

Zadanie 3, Dot. pkt 74. Prosimy o doprecyzowanie jakim zapasem mocy dysponuje Zamawiający w rozdzielni elektrycznej do którego ma zostać podłączona myjnia oraz w gdzie zlokalizowana jest w/w rozdzielnia.

Odpowiedź 49

Zamawiający dysponuje zapasem mocy na poziomie 25kW. Rozdzielnia znajduje się w pomieszczeniu, gdzie planuje się montaż myjni dezynfektora.

Pytanie 50

Zadanie 3, Dot. pkt 74. Prosimy o określenie o w jakim zakresie mają być wykonane nowe instalacje zasilające myjnię narzędziową.

Odpowiedź 50

Należy wykonać zasilanie do oferowanego urządzenia, od istniejącej rozdzielni elektrycznej, kompletne, zgodnie z wymaganymi normami i przepisami. Roboty elektryczne należy potwierdzić stosownym protokołem podpisanym przez osobę posiadającą stosowne uprawnienia elektryczne.

Pytanie 51

Zadanie 3, Dot. pkt 74. Prosimy o udostępnienie planów wentylacji wraz z planowanym miejscem przyłączenia myjni do systemu.

Odpowiedź 51

Zamawiający nie posiada planów wentylacji. Zaleca się wykonanie wizji lokalnej.

Pytanie 52

Zadanie 3, Dot. Lp. 3 i 53:

Czy Zamawiający dopuści myjnię-dezynfektor z drzwiami otwieranymi/zamykanymi automatycznie, przesuwными pionowo w dół, doszczelnianymi uszczelką komory bezpośrednio do ramy drzwi wykonanej ze stali nierdzewnej ?

Uzasadnienie: Proponowane rozwiązanie jest bardziej ergonomiczne z uwagi na brak konieczności ręcznego otwierania i zamykania drzwi myjni zarówno na stronie załadunkowej jak i wyładunkowej. Wymóg dociskania drzwi do szklanej powierzchni nie ma uzasadnienia praktycznego (rozwiązanie indywidualne). Z uwagi na wymóg drzwi uchylnych wskazane jest aby posiadały one ramę ze stali nierdzewnej zapobiegającą uszkodzeniu szyby. Dodatkowo rama eliminuje przejazd kółek wózka wsadowego po szkle, a co za tym idzie nie powstają na przeszkleeniu zarysowania utrudniające kontrolę wnętrza komory.

Odpowiedź 52

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

Pytanie 53

Zadanie 3, Dot. Lp. 5:

Czy Zamawiający dopuści urządzenie o szerokości 111cm?

Odpowiedź 53

Zamawiający nie dopuszcza proponowanego rozwiązania. Nie ma możliwości instalacji urządzenia o szerokości większe niż 70cm, z powodu ograniczonego miejsca w pomieszczeniu

Pytanie 54

Zadanie 3, Dot. Lp. 13, 14 i 16:

Czy Zamawiający dopuści czujnik obecności piany oraz zapchania systemu filtrującego zlokalizowany w systemie cyrkulacyjnym wody/roztworu, z przerwaniem procesu w przypadku pojawienia się piany ?

Uzasadnienie: Dla użytkownika ważny jest efekt działania czujnika, a nie indywidualne rozwiązania danego producenta. Opisane rozwiązanie stosowane jest wyłącznie przez jednego producenta.

Odpowiedź 54

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

Pytanie 55

Zadanie 3, Dot. Lp. 18 i 19:

Czy Zamawiający dopuści urządzenie wyposażone w pompę spustową przyspieszającą czas spustu wody z komory zamiast wymaganego zaworu spustowego ?

Uzasadnienie: Zastosowanie pompy spustowej zapewnia szybkie i skuteczne odprowadzenie wody do kanalizacji. Zawór spustowy zapewnia tylko grawitacyjny odpływ wody.

Odpowiedź 55

Zamawiający nie dopuszcza proponowanego rozwiązania. Proponowane rozwiązanie spustu wody za pomocą pompy, wiąże się z koniecznością późniejszego, dodatkowego serwisowania pompy spustowej.

Pytanie 56

Zadanie 3, Dot. Lp. 19:

Czy Zamawiający dopuszcza do oferowania nowoczesną energooszczędną myjnię-dezynfektor wyposażoną w pompę myjącą posiadającą wirnik wykonany z materiału odpornego na działanie korozji innego niż stal kwasoodporna ?

Uzasadnienie: Nowoczesne technologie inżynierii materiałowej pozwalają na stosowanie z powodzeniem elementów wykonanych z tworzyw sztucznych w miejsce stali kwasoodpornej. Elementy te są lżejsze a ich odporność na czynniki korozji równie wysoka (lżejszy wirnik = dłuższa żywotność pompy).

Odpowiedź 56

Zamawiający nie dopuszcza proponowanego rozwiązania.

Pytanie 57

Zadanie 3, Dot. Lp. 21:

Czy Zamawiający dopuszcza do oferowania nowoczesną energooszczędną myjnię-dezynfektor wyposażoną w pompy dozujące z możliwością nastawy dozy środka bezpośrednio z panelu sterującego w ml ?

Uzasadnienie: Proponowane rozwiązanie zapewnia odpowiednie stężenie środka zgodnie z normą EN ISO 15883 oraz wymaganiami producentów środków chemicznych.

Odpowiedź 57

Zamawiający nie dopuszcza proponowanego rozwiązania.

Pytanie 58

Zadanie 3, Dot. Lp. 21 i 24:

Czy Zamawiający dopuszcza do oferowania nowoczesną energooszczędną myjnię-dezynfektor zapewniającą utrzymanie stężenia roztworów roboczych zgodnie zaleceniami ich wytwórców niezależnie od wielkości załadunku komory ?

Uzasadnienie: Wszyscy wytwórcy środków chemicznych stosowanych w myjniach-dezynfektorach podają zakresy stężeń roboczych. Stężenie robocze musi się mieścić w wymaganym zakresie.

Odpowiedź 58

Zamawiający nie dopuszcza proponowanego rozwiązania.

Pytanie 59

Zadanie 3, Dot. Lp. 22:

Czy Zamawiający dopuszcza wydruk z podaną ilością dozowanego preparatu ?

Odpowiedź 59

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie pod warunkiem zachowania jako dodatkowych wymagań zawartych w pkt 22.

Pytanie 60

Zadanie 3, Dot. Lp. 26:

Czy Zamawiający dopuści zużycie wody na jedną fazę procesu nie przekraczające 37 litrów?

Odpowiedź 60

Zamawiający nie dopuszcza proponowanego rozwiązania.

Pytanie 61

Zadanie 3, Dot. Lp. 31:

Czy Zamawiający dopuści sterownik urządzenia pokazujący komunikaty oraz graficzny postęp procesu na jednym wyświetlaczu ?

Uzasadnienie: Wymagana funkcja jest indywidualnym rozwiązaniem jednego producenta.

Odpowiedź 61

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

Pytanie 62

Zadanie 3, Dot. Lp. 41:

Czy Zamawiający dopuści urządzenie wyposażone w specjalny, odrębny program oczyszczający komorę, zbiornik oraz orurowanie uruchamiany w sposób kontrolowany przez obsługę?

Uzasadnienie: Ze względu na specyfikę procesu mycia i dezynfekcji wszelkie decyzje, co do uruchamianych procesów powinny być podejmowane przez personel.

Odpowiedź 62

Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 63

Zadanie 3, Dot. Lp. 42:

Czy Zamawiający dopuści temperatury suszenia regulowane w zakresie 60÷120°C?

Uzasadnienie: Najwyższą stosowaną temperaturą suszenia niezależnie od zakresu temperatur dostępnych w sterowniku jest temperatura 90°C – będąca temperaturą dezynfekcji termicznej. Wyższych temperatur się nie stosuje a zakres regulacji wynika z przyjętego konstrukcyjnie rozwiązanie. Temperatura 60 °C – odpowiada temperaturze dezynfekcji termiczno-chemicznej.

Odpowiedź 63

Zamawiający nie dopuszcza proponowanego rozwiązania.

Pytanie 64

Zadanie 3, Dot. Lp. 42 i 43:

Czy Zamawiający dopuszcza do oferowania nowoczesną energooszczędną myjnię-dezynfektor wyposażoną we wbudowaną suszarkę o wydajności dostosowanej do konstrukcji oferowanego urządzenia o wydajności mniejszej niż 250 m³/h?

Uzasadnienie: Wydajność suszarki powinna zapewniać skuteczne suszenie wsadu. Większa wydajność jest zawsze związana z większym zużyciem energii elektrycznej, której koszty

będzie ponosił Zamawiający w całym okresie eksploatacji urządzenia. Zaawansowane technologicznie konstrukcje dążą do niezbędnego, zapewniającego skuteczną pracę zmniejszania mocy podzespołów a nie stosowania podzespołów wielkiej mocy. Konstrukcja oferowanego urządzenia gwarantuje poprawną i skuteczną pracę urządzenia (w tym skuteczność suszenia) potwierdzoną wymaganymi certyfikatami w tym PN-EN 15883. Ponadto większe ilości odprowadzanego powietrza wymagają większych przekrojów przewodów wentylacyjnych oraz większej wydajności elementów systemu wentylacyjnego, co powoduje wzrost kosztów instalacji wentylacyjnej.

Odpowiedź 64

Zamawiający nie dopuszcza proponowanego rozwiązania.

Pytanie 65

Zadanie 3, Dot. Lp. 46:

Czy Zamawiający dopuści kondensator nie wykorzystujący wody, wyposażony w wymiennik odzyskujący ciepło z powietrza usuwanego z komory w celu podgrzania wstępnego powietrza suszącego wtłaczanego do komory

Uzasadnienie: Proponowane rozwiązanie zmniejsza koszty eksploatacji urządzenia. Odzysk ciepła z powietrza usuwanego z komory w celu wstępnego ogrzania powietrza pobieranego do suszenia powoduje mniejsze zużycie energii na ogrzanie powietrza do temperatury suszenia.

Odpowiedź 65

Zgodnie z SIWZ

Pytanie 66

Zadanie 3, Dot. Lp. 48:

Czy Zamawiający dopuści bojler zainstalowany pod komorą myjącą ?

Odpowiedź 66

Zamawiający nie dopuszcza proponowanego rozwiązania.

Pytanie 67

Zadanie 3, Dot. Lp. 21, 55 i 56:

Czy Zamawiający nie popełnił błędu wymagając 4 pomp dozujących, a miejsce wewnątrz myjni jedynie na 2-3 pojemniki?

Odpowiedź 67

Zgodnie z SIWZ

Pytanie 68

Zadanie 3, Dot. Lp. 62:

Czy Zamawiający dopuści wózek załadowczy opisany poniżej.

Wózek załadowczy pięciopoziomowy do mycia i dezynfekcji narzędzi chirurgicznych układanych na tacach narzędziowych, o pojemności 15 tac narzędziowych DIN 1/1 (480x250x50).

Wysokość pomiędzy półką a ramieniem myjącym minimum 70mm (nie dopuszcza się przewężeń na wysokości elementami konstrukcyjnymi wózka).

Wymiary poziomu myjącego minimalne (szer. x głęb.): 600x550mm (możliwość mycia tac kontenerowych o długości 540mm).

Natrysk każdego poziomu z dołu i z góry za pomocą obrotowych ramion natryskowych.

Ramiona wyposażone w demontowalne końcówki wykonane z tworzywa, pozwalające na czyszczenie wnętrza ramienia.

Przyłącza myjąco – suszące wózka umiejscowione centralnie z boku wózka. Półki oraz ramiona demontowalne w celu umożliwienia umycia większych przedmiotów.

Wykonanie ze stali nierdzewnej minimum 304 według AISI – 1szt.

Odpowiedź 68

Zamawiający nie dopuszcza proponowanego rozwiązania.

Pytanie 69

Zadanie 3, Dot. Lp. 63:

Czy Zamawiający dopuści wózek załadowczy opisany poniżej.

Wózek załadowczy trzypoziomowy do mycia i dezynfekcji narzędzi chirurgicznych układanych na tacach narzędziowych, o pojemności 6 tac narzędziowych DIN 1/1.

Wysokość pomiędzy półką a ramieniem myjącym minimum 130mm na dwóch poziomach oraz min. 230mm na jednym poziomie (nie dopuszcza się przewężeń na wysokości elementami konstrukcyjnymi wózka).

Wymiary poziomu myjącego minimalne (szer. x głęb.): 600x550mm (możliwość mycia tac kontenerowych o długości 540mm).

Natrysk każdego poziomu z dołu i z góry za pomocą obrotowych ramion natryskowych.

Ramiona wyposażone w demontowalne końcówki wykonane ze stali nierdzewnej lub z tworzywa, pozwalające na czyszczenie wnętrza ramienia.

Przyłącza myjąco – suszące wózka umiejscowione centralnie z boku wózka. Półki oraz ramiona demontowalne w celu umożliwienia umycia większych przedmiotów.

Wykonanie ze stali nierdzewnej minimum 304 według AISI – 1szt.

Odpowiedź 69

Zamawiający nie dopuszcza proponowanego rozwiązania.

Pytanie 70

Umowa:

Prosimy o obniżenie kar w par. 10, pkt 1, a),b),c) do 0,5%.

Odpowiedź 70

Zamawiający nie zmienia zapisów umowy.

Pytanie 71

Umowa:

Par. 6, pkt 5 – prosimy o zgodę na wydłużenie czasu reakcji do 48 h.

Odpowiedź 71

Zamawiający nie zmienia zapisów umowy.

Pytanie 72

dotyczy zadania 2 - Myjnia do kaczek i basenów, pkt. 9

Czy Zamawiający dopuści urządzenie z poziomem hałasu < 70dB?

Odpowiedź 72

Zamawiający nie dopuszcza proponowanego rozwiązania.

Pytanie 73

dotyczy zadania 2 - Myjnia do kaczek i basenów, pkt. 10

Czy Zamawiający dopuści urządzenie wyposażone w system 13 dysz myjących (w tym 7 dysz obrotowych z pojedynczym strumieniem, 4 dysze stałe z pojedynczym strumieniem, 2 multidysze obrotowe z 4 strumieniami i 1 obrotowe ramie spryskujące umieszczone w górnej części komory) zapewniających dokładne mycie i dezynfekcję naczyń zarówno na zewnątrz jak i wewnątrz?

Odpowiedź 73

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

Pytanie 74

dotyczy zadania 2 - Myjnia do kaczek i basenów, pkt. 15

Czy Zamawiający dopuści urządzenie wyposażone w uszczelkę drzwiową z tworzywa sztucznego umieszczoną na korpusie urządzenia? Oferowane rozwiązanie jest higieniczne, zapewnia mniejsze ryzyko uszkodzenia uszczelki podczas załadunku.

Odpowiedź 74

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

Pytanie 75

dotyczy zadania 2 - Myjnia do kaczek i basenów, pkt. 19, 20

Czy Zamawiający dopuści urządzenie posiadające panel sterowania z przyciskami membranowymi, trzy programy zdefiniowane z możliwością zaprogramowania min. 3 preferowanych programów pod przyciskiem wyboru bezpośredniego z panelu sterowania bez potrzeby wchodzenia w menu i listę programów?

Odpowiedź 75

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

Pytanie 76

dotyczy zadania 2 - Myjnia do kaczek i basenów, pkt. 21

Czy Zamawiający dopuści urządzenie posiadające wyświetlacz monochromatyczny tekstowy LCD?

Odpowiedź 76

Zamawiający nie dopuszcza proponowanego rozwiązania.

Pytanie 77

dotyczy zadania 2 - Myjnia do kaczek i basenów, pkt. 23

Czy Zamawiający dopuści urządzenie posiadające zdefiniowany program samooczyszczenia myjni uruchamiany ręcznie?

Odpowiedź 77

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie jako uzupełniające zapis w pkt 23 SIWZ.

Pytanie 78

dotyczy zadania 2 - Myjnia do kaczek i basenów, pkt. 28, 37

Czy Zamawiający odstąpi od wymogu pkt. 28, 37 wymaganych parametrów?

Odpowiedź 78

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

Pytanie 79

dotyczy zadania 2 - Myjnia do kaczek i basenów, pkt. 25, 26

Czy Zamawiający dopuści urządzenie z czasami programów mycia i dezynfekcji 7-10min, program krótki o czasie 7min?

Odpowiedź 79

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

Pytanie 80

dotyczy zadania 2 - Myjnia do kaczek i basenów, pkt. 30

Ponieważ norma PN-EN ISO 15883-1 dopuszcza dwa rodzaje suszenia – konwekcyjne i mechaniczne (wymuszonym strumieniem powietrza) i traktuje je równorzędnie, prosimy o dopuszczenie do oceny myjni wyposażonych w konwekcyjny system suszenia. System ten nie wymaga stosowania filtrów HEPA, które wymagają regularnej wymiany, a co za tym idzie wpływa na znacznie tańszą eksploatację urządzenia.

Odpowiedź 80

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

Pytanie 81

dotyczy zadania 2 - Myjnia do kaczek i basenów, pkt. 35, 37

Czy Zamawiający dopuści urządzenie wyposażone z złącze RS232 umożliwiające sczytanie zarchiwizowane dane?

Odpowiedź 81

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

Pytanie 82

dotyczy zadania 2 - Myjnia do kaczek i basenów, pkt. 36

Czy Zamawiający dopuści urządzenie posiadające możliwość zapamiętania raportu z 800 ostatnich cykli mycia? Takie rozwiązanie umożliwia weryfikację poprawności procesów przez osoby nadzorujące, jak również lepszą diagnostykę urządzenia przy corocznych przeglądach.

Odpowiedź 82

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

Pytanie 83

dotyczy zadania 2 - Myjnia do kaczek i basenów, pkt. 44

Czy Zamawiający dopuści urządzenie z wydajnością pompy obiegowej 250l/min?

Odpowiedź 83

Zamawiający nie dopuszcza proponowanego rozwiązania.

Pytanie 84

dotyczy zadania 2 - Myjnia do kaczek i basenów, pkt. 45

Czy Zamawiający dopuści urządzenie o wymiarach: 545mm szer. x 475mm gł. x 1630mm wys. nieznacznie różniących się od wymaganych?

Odpowiedź 84

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

Pytanie 85

dotyczy zadania 2 - Myjnia do kaczek i basenów, umowa

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wydłużenie terminu przystąpienia do naprawy do 72 godzin?

Odpowiedź 85

Zamawiający nie dopuszcza proponowanego rozwiązania.

Pytanie 86

dotyczy zadania 2 - Myjnia do kaczek i basenów, umowa

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na odstąpienie od zapisu §6, pkt. 6 umowy ...” Jeżeli czas skutecznej naprawy przekraczał będzie 30 dni Zamawiający może żądać wymiany Sprzętu medycznego na nowy, wolny od jakichkolwiek wad lub zwrotu całości ceny. Przepis ust. 7 stosuje się odpowiednio”.

Odpowiedź 86

Zamawiający nie dopuszcza proponowanego rozwiązania.

Pytanie 87

dotyczy zadania 2 - Myjnia do kaczek i basenów, umowa

Czy zamawiający wyrazi zgodę na zmianę zapisu §6, pkt. 7 umowy w sposób następujący „W przypadku zgłoszenia w okresie trwania gwarancji 3 wad (awarii/usterek) tego samego elementu/części sprzętu medycznego, które nie powstały z winy Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia na swój koszt i ryzyko do siedziby Zamawiającego nowego elementu/części sprzętu medycznego, wolnego od jakichkolwiek wad. Dostarczenie winno nastąpić nie później niż w ciągu 7 dni od dnia wystąpienia trzeciej wady (awarii/ustereki). W przypadku wymiany elementu/części sprzętu medycznego na nowy, okres gwarancji elementu/części biegnie na nowo.”

Odpowiedź 87

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

Pytanie 88

dotyczy zadania 2 - Myjnia do kaczek i basenów

Czy Zamawiający wymaga, aby urządzenie wyposażone było w uszczelkę drzwiową umieszczoną na korpusie urządzenia? Oferowane rozwiązanie jest higieniczne, zapewnia mniejsze ryzyko uszkodzenia uszczelki podczas załadunku.

Odpowiedź 88

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie, zapewniające pełną wodoszczelność oraz paroszczelność, zgodne z wymogami normy PN EN ISO 15883-3.

Pytanie 89

Myjnia do kaczek i basenów

Czy Zamawiający wymaga, aby urządzenie wyposażone było w dysze wykonane z wytrzymałego tworzywa sztucznego, łatwo demontowane w celu ich sprawdzenia i wyczyszczenia, gwarantuje to długą ich żywotność oraz zapewnia wysoką jakość mycia / powtarzalność?

Odpowiedź 89

Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

Pytanie 90

dotyczy zadania 2 - Myjnia do kaczek i basenów

Czy Zamawiający wymaga aby urządzenie posiadało program mycia i dezynfekcji z potwierdzoną badaniami niezależnej instytucji skutecznością eliminacji *Clostridium difficile*?

Odpowiedź 90

Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

Pytanie 91

Zadanie 3, pkt. 3,4

Czy Zamawiający dopuści drzwi przesuwane w płaszczyźnie pionowej, całkowicie przeszkłone, automatycznie zamykane i blokowane w trakcie trwania cyklu?

Odpowiedź 91

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

Pytanie 92

Zadanie 3, pkt. 5

Czy Zamawiający dopuści urządzenie o szerokości 900 mm? (konstrukcja myjni nie wymagająca dostępu serwisowego bocznego, konstrukcja urządzenia nie wymagająca wysuwania urządzenia na czas dokonywania prac serwisowych)

Odpowiedź 92

Zamawiający nie dopuszcza proponowanego rozwiązania. Nie ma możliwości instalacji urządzenia o szerokości większe niż 70cm, z powodu ograniczonego miejsca w pomieszczeniu

Pytanie 93

Zadanie 3, pkt. 6

Czy Zamawiający dopuści urządzenie o pojemności komory na wózku załadowniczym: 12 tac sterylizacyjnych, narzędziowych o wymiarach - 480÷485 x 240÷254 x 50-70 mm zgodnych z normą DIN 58952-3?

Odpowiedź 93

Zamawiający nie dopuszcza proponowanego rozwiązania.

Pytanie 94

Zadanie 3, pkt. 13

Czy Zamawiający dopuści myjnię dezynfektor bez czujnika kontroli obecności piany w komorze myjącej?

Odpowiedź 94

Zamawiający nie dopuszcza proponowanego rozwiązania.

Pytanie 95

Zadanie 3, pkt. 14

Czy Zamawiający dopuści myjnię dezynfektor bez czujnika zapchania systemu filtrującego komory myjni, zainstalowanego w komorze myjącej?

Odpowiedź 95

Zamawiający nie dopuszcza proponowanego rozwiązania.

Pytanie 96

Zadanie 3, pkt. 16

Czy Zamawiający dopuści myjnię dezynfektor bez systemu kontroli obecności piany w układzie cyrkulacyjnym pompy oraz bez systemu antypianowego? Dokładne systemy dozowania i ciągły monitoring procesu mycia w oferowanym urządzeniu eliminują całkowicie możliwość pojawienia się piany w komorze myjącej.

Odpowiedź 96

Zamawiający nie dopuszcza proponowanego rozwiązania.

Pytanie 97

Zadanie 3, pkt. 26

Czy Zamawiający dopuści myjnię dezynfektor z zużyciem wody na jedną fazę mycia nie przekraczającą 35 litrów?

Odpowiedź 97

Zamawiający nie dopuszcza proponowanego rozwiązania.

Pytanie 98

Zadanie 3, pkt. 30

Czy Zamawiający dopuści myjnię dezynfektor ze sterownikiem urządzenia po stronie załadowniczej, sterownik wyposażony w kolorowy dotykowy ekran sterowania o przekątnej ekranu 5,6 cala, umieszczony z boku komory sterylizatora na ergonomicznej wysokości 145 cm (+/- 10 cm) oraz z ekranem z wyświetlaczem 4,5 cala po stronie wyładowniczej, prezentacja w czasie rzeczywistym czasu pozostałego do zakończenia cyklu oraz numeru i nazwy aktualnego programu. Po stronie załadowniczej analogowa (wartości parametrów) i graficzna (wykres temperatury w funkcji czasu) prezentacja przebiegu cyklu mycia i dezynfekcji w czasie rzeczywistym na ekranie sterownika z wyświetlaniem informacji o numerze i nazwie aktualnego programu, etapie cyklu, wartości A0, czasu pozostałego do zakończenia cyklu, informacji o błędach, wszystkie komunikaty w języku polskim.

Odpowiedź 98

Zamawiający nie dopuszcza proponowanego rozwiązania.

Pytanie 99

Zadanie 3, pkt. 31

Czy Zamawiający dopuści urządzenie bez dodatkowego wyświetlacza graficznego postępu procesu, zlokalizowanego poza wyświetlaczem?

Odpowiedź 99

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

Pytanie 100

Zadanie 3, pkt. 45

Czy Zamawiający dopuści urządzenie bez czujnika zapchania systemu filtrującego zintegrowanej suszarki powietrza używanego do suszenia? Informacja o zużyciu filtra powietrza poprzez pomiar różnicy ciśnień.

Odpowiedź 100

Zamawiający nie dopuszcza proponowanego rozwiązania.

Pytanie 101

Zadanie 3, pkt. 61

Czy Zamawiający dopuści urządzenie wyposażone w 3 zawory przyłączeniowe do poboru wody, o prędkości poboru wody min. 25 dm³/min?

Odpowiedź 101

Zamawiający nie dopuszcza proponowanego rozwiązania.

Pytanie 102

Zadanie 2, pkt. 9

Czy Zamawiający dopuści urządzenie z maksymalnym dopuszczalnym poziomem hałasu 55 dB?

Odpowiedź 102

Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

Pytanie 103

Zadanie 2, pkt. 10

Czy Zamawiający dopuści urządzenie z systemem natryskowym komory wyposażonym w 11 dysz ciśnieniowych (w tym 4 obrotowe)?

Odpowiedź 103

Zamawiający nie dopuszcza proponowanego rozwiązania.

Pytanie 104

Zadanie 2, pkt. 15

Czy Zamawiający dopuści urządzenie z drzwiami komory mycia z higienicznym uszczelnieniem samooczyszczającym i dezynfekującym się, bez uszczelki gumowej?

Odpowiedź 104

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

Pytanie 105

Zadanie 2, pkt. 17

Czy Zamawiający dopuści urządzenie z możliwością regulacji dezynfekcji termicznej w zakresie do 93oC włącznie (z możliwością uzyskania dezynfekcji termicznej A0 = 3000)?

Odpowiedź 105

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie

Pytanie 106

Zadanie 2, pkt. 18

Czy Zamawiający dopuści urządzenie z możliwością uzyskania dezynfekcji termicznej A0 = 3000?

Odpowiedź 106

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie

Pytanie 107

Zadanie 2, pkt. 19

Czy Zamawiający dopuści urządzenie z możliwością wybierania bezpośrednio z klawiatury sterującej 3 w pełni automatycznych programów, za pomocą 3 oddzielnych przycisków?

Odpowiedź 107

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

Pytanie 108

Zadanie 2, pkt. 20

Czy Zamawiający dopuści urządzenie z przyciskami membranowymi? (uruchomienie odbywa się poprzez lekkie przyciśnięcie)

Odpowiedź 108

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

Pytanie 109

Zadanie 2, pkt. 26

Czy Zamawiający dopuści urządzenie z krótkim programem mycia o długości do 5 minut?

Odpowiedź 109

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

Pytanie 110

Zadanie 2, pkt. 30)

Czy Zamawiający dopuści urządzenie bez systemu suszenia wsadu strumieniem powietrza wyposażonego w filtr HEPA?

Odpowiedź 110

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

Pytanie 111

Zadanie 2, pkt. 37)

Czy Zamawiający dopuści urządzenie bez możliwości komunikacji z urządzeniami zewnętrznymi za pomocą BLUETOOTH?

Odpowiedź 111

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

Pytanie 112

Zadanie 2, pkt. 39)

Czy Zamawiający dopuści urządzenie z wbudowaną wytwornicą pary o mocy min. 2,0 kW?

Odpowiedź 112

Zamawiający nie dopuszcza proponowanego rozwiązania.

Pytanie 113

Zadanie 2, pkt. 44)

Czy Zamawiający dopuści urządzenie z pompą myjącą o wydajności minimum 120 l/min?

Odpowiedź 113

Zamawiający nie dopuszcza proponowanego rozwiązania.

Pytanie 114

Zadanie 2, pkt. 45)

Czy Zamawiający dopuści urządzenie o wymiarach 500 x 500 x 1700 mm (SxGxW)?

Odpowiedź 114

Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

Pytanie 115

Zadanie 2, pkt. 45)

Czy Zamawiający dopuści urządzenie o wymiarach 500 x 570 x 1240 mm (SxGxW)?

Odpowiedź 115

Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

Pytanie 116

Zadanie 2, pkt. 45)

Czy Zamawiający dopuści urządzenie z przyłączem elektrycznym 230 V, 50 Hz?

Odpowiedź 116

Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

Pytanie 117

Zadanie 3: Punkt 65: Czy Zamawiający ma na myśli środki chemiczne na rozruch myjni dezynfektora? Jeśli nie to proszę o wskazanie ilości i rodzaju materiałów zużywalnych.

Odpowiedź 117

Zamawiający ma na myśli środki na rozruch urządzenia.

Pytanie 118

Zadanie 3: Punkt 65: Czy w ramach akcesoriów należy dostarczyć 12 tac DIN oraz 5 tac 0,5 DIN?

Odpowiedź 118

Tak.

Pytanie 119

Zadanie 3, Punkt 73: Prosimy o doprecyzowanie z jaką częstotliwością będą zmieniane środki chemiczne?

Odpowiedź 119

Maksymalnie 1 – 2 razy w roku.

Pytanie 120

Zadanie 3 Punkt 74: Czy w ramach demontażu zlewozmywaka Zamawiający ma na myśli demontaż wszystkich zlewozmywaków, przesunięcie ich wraz z odpływami oraz

przesunięciem dopływów wody? Wiąże się to z kuciem ściany w strefie brudnej, zdjęciem płytek i założeniem ich na nowo?

Odpowiedź 120

W związku z koniecznością przygotowania miejsca dla nowego urządzenia, planuje się demontaż zlewozmywaków po stronie brudnej i ponowny montaż w miejscu wskazanym przez Zamawiającego. Należy również wykonać nowe podejścia wody do zlewozmywaków, odpływy, ułożyć glazurę i prace wykończeniowe.

Pytanie 121

Zadanie 3 Punkt 74: Czy roboty wykończeniowe odnoszą się tylko do obszaru urządzenia (otworu montażowego oraz ściany ze zlewozmywakami)?

Odpowiedź 121

Tak. W przypadku powstałych uszkodzeń wynikłych w trakcie realizacji zamówienia przez Zleceniobiorcę, jest on zobowiązany do naprawy powstałych uszkodzeń na własny koszt.

Pytanie 122

Zadanie 3 Punkt 74: Czy wykonanie instalacji elektrycznej zasilającej zakupioną myjnię narzędziową polegać będzie na doprowadzeniu kabla zasilającego do miejsca montażu z istniejącej rozdzielni w obszarze centralnej sterylizatorni i zainstalowania odpowiedniego zabezpieczenia w rozdzielni?

Odpowiedź 122

Należy wykonać zasilanie do oferowanego urządzenia, od istniejącej rozdzielni elektrycznej, kompletne, zgodnie z wymaganymi normami i przepisami. Roboty elektryczne należy potwierdzić stosownym protokołem podpisanym przez osobę posiadającą stosowne uprawnienia elektryczne.

Pytanie 123

Zadanie 3 Punkt 74: Czy Zamawiający ma na myśli doprowadzenie wody ciepłej, zimnej, demineralizowanej, zmiękczonej z istniejącej instalacji?

Odpowiedź 123

Tak. W miejscu montażu proponowanego urządzenia znajdują się wymagane media, niezbędne do prawidłowej pracy myjni.

Odpowiedzi udzielili:

Pytanie: 1-9, 30-123, Jacek Makowski.....

Pytanie: 10-18, 20-28 Magdalena Gąsior.....

Pytanie: 19, 29 Joanna Piotrowska.....

Sporządził: Joanna Piotrowska.....

Zatwierdził:

Elżbieta Kozak

Prezes LCO Sp. z o. o.

KIEROWNIK
DZIAŁU TECHNICZNEGO
I ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH

Jacek Makowski