

Kraków, 08.03.2021 r.

wg rozdzielnika

NR POSTĘPOWANIA: DZP.271-7/21

Przetarg nieograniczony pn. „Dostawa myjni na obuwie chirurgiczne (pakiet nr 1) oraz lampy czołowej (pakiet nr 2)”

ODPOWIEDZI NA PYTANIA

I. Odpowiedzi na zapytania dotyczące treści SWZ:

Wojewódzki Specjalistyczny Szpital Dziecięcy im. św. Ludwika w Krakowie działając na podstawie art. 284 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz.U.2019.2019 ze zm.) udziela odpowiedzi na następujące pytania:

PYTANIA I

Pytanie nr 1 – dotyczy pakietu nr 1 – Myjnia na obuwie chirurgiczne, pkt. 15

Czy Zamawiający dopuści urządzenie posiadające komorę o pojemności użytkowej ok. 145l, wymiarach 522mm wys. x 536mm szer. x 518/523mm gł., 8 tac?

Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.

Pytanie nr 2 – dotyczy pakietu nr 1 – Myjnia na obuwie chirurgiczne, pkt. 18

Czy Zamawiający dopuści urządzenie posiadające całkowitą moc przyłączeniową wynoszącą 3,3kW?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 3 – dotyczy pakietu nr 1 – Myjnia na obuwie chirurgiczne

Czy Zamawiający wymaga, aby urządzenie posiadało możliwość zaprogramowania min. 3 preferowanych programów pod przyciskiem wyboru bezpośredniego z panelu sterowania bez potrzeby wchodzenia w menu i listę programów? Urządzenie może być obsługiwane przez różne osoby i ważne jest aby obsługa była intuicyjna i nie dochodziło do pomyłek przy wyborze programów dostępnych z szerokiej listy.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

Pytanie nr 4 – dotyczy pakietu nr 1 – Myjnia na obuwie chirurgiczne

Czy zamawiający wymaga aby urządzenie wyposażone było w poczwórny system filtrowania roztworu myjącego z sitem powierzchniowym, filtrem zgrubnym, filtrem wychwytyjącym odłamki szkła i mikro-filtrem?

Czy Zamawiający wymaga, aby urządzenie kontrolowało ilości dozowanych środków chemicznych oraz ich poziom w zbiornikach, z możliwością nastawy stężenia dozowania w % bezpośrednio z panelu sterowania?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

Pytanie nr 5 – dotyczy pakietu nr 1 – Myjnia na obuwie chirurgiczne

Czy Zamawiający dla zagwarantowania wysokiej jakości mycia wymaga, aby urządzenie posiadało czujniki do monitorowania ciśnienia natrysku i prędkości obrotu ramion natryskowych?

Takie czujniki pozwalają wykryć wszystkie nieprawidłowości podczas procesu mycia, mające istotny wpływ na jego jakość np. (blokada obrotu ramion spowodowana wystawianiem elementów ładunku, strata ciśnienia spowodowana np. nadmiernym powstawaniem piany itp.). Dzięki tym czujnikom odchylenia od parametrów programu są natychmiast rozpoznawane i umożliwiają szybką interwencję ze strony użytkownika.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

Pytanie nr 6 – dotyczy pakietu nr 1 – Myjnia na obuwie chirurgiczne

Czy Zamawiający dla zwiększenia ergonomii pacy wymaga aby zasobnik na sól regeneracyjną o pojemności przynajmniej 2 kg umiejscowiony był w drzwiach? Dzięki takiemu rozwiązaniu uzupełnianie soli nie wymaga nachylania się, ponieważ można je przeprowadzić w pozycji wyprostowanej. Podobnie nie ma potrzeby wyjmowania ciężkich koszy i wózków aby uzyskać dostęp do zbiornika na sól.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

Pytanie nr 7 – dotyczy pakietu nr 1 – Myjnia na obuwie chirurgiczne

W placówkach medycznych coraz częściej używane jest obuwie operacyjne z wyjmowanymi wkładkami również poddawany dezynfekcji. Czy Zamawiający wymaga aby urządzenie posiadało możliwość mycia w jednym cyklu zarówno butów jak i wkładek do butów, umieszczanych na osobnym koszu w specjalnie przystosowanym do tego stelażu?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

Odpowiedzi do pytań wprowadzone niniejszym pismem stanowią integralną część SWZ i są wiążące dla wszystkich Wykonawców ubiegających się o udzielenie przedmiotowego zamówienia.

Otrzymują:

- ✓ strona internetowa Zamawiającego
- ✓ a/a

Załączniki:

- ✓ Załącznik do pytań I

Załącznik do pytań I

MYJNIA DEZYNFEKTOR

PG8582

- Urządzenie do mycia i dezynfekcji narzędzi chirurgicznych, aparatów AN, narzędzi MIS oraz innego wyposażenia
- Urządzenie wolnostojące lub do zabudowy podblatowej
- Zgodne z wymogami normy ISO EN 15883
- Dezynfekcja termiczna w temperaturze 93°C
- Dwa poziomy mycia
- Komora myjni o zaokrąglonych krawędziach
- Uniwersalny program dezynfekcji termiczno-chemicznej trwający 31 min
- Myjnia gwarantująca poziom dezynfekcji A0-3000

WYDAJNOŚĆ NA CYKL:

- 6 tac narzędziowych DIN
- 2 zestawy AN
- 1 lub 2 zestawy MIS

SYSTEM DOZUJĄCY:

- 1 dozownik środka powierzchniowo-czynnego w drzwiach (DOS2)
- 1 dozownik w drzwiach na sól regeneracyjną
- 2 pompy dozujące zabudowane wewnątrz urządzenia

ROZSZERZENIE SYSTEMU DOZUJĄCEGO:

- Możliwość podłączenia 1 (zewnętrznej) pompy dozującej do płynnych środków chemicznych

WYPOSAŻENIE:

- Obudowa i komora myjni wykonana ze stali kwasoodpornej
- Wydajna pompa obiegowa do natrysku wody poprzez ramiona natryskowe i dysze iniekcyjne o zmiennej prędkości z wbudowanymi elementami grzejnymi, dostarczająca zmienne ciśnienie wody, o średniej wydajności 500l/min.
- 4-stopniowy system filtracji
- Czujnik kontroli ciśnienia natrysku myjących ramion natryskowych i dysz iniekcyjnych
- Monitorowanie prędkości obrotu ramion natryskowych
- Zmiękcacz wody WES dla wody zimnej i ciepłej do 60°C - Monoblock
- Wbudowany kondensator pary
- Elektryczna blokada drzwi, zabezpieczenie na wypadek przerwania programu, system automatycznego otwarcia drzwi po zakończeniu
- Port szeregowy do dokumentacji procesowej

STEROWANIE:

- Sterowanie i kontrola pracy urządzenia za pomocą sterownika mikroprocesorowego
- 14 fabrycznie wbudowanych programów (w tym program dezynfekcji BGA 93°C 10 min oraz program VarioTD 90°C 5 min.)
- Możliwość zaprogramowania 3 preferowanych programów pod przyciskiem wyboru bezpośredniego z panelu sterowania bez potrzeby wchodzenia w menu i listę programów
- Kontrola ilości dozowanych środków chemicznych oraz ich poziomu w zbiornikach, z możliwością ustawienia stężenia dozowania w % bezpośrednio z panelu sterowania
- Możliwość zabezpieczenia ustawień systemowych dezynfektora poprzez kod PIN
- Funkcja zapisywania w pamięci dodatkowo dwóch programów tworzonych przez użytkownika



PARAMETRY TECHNICZNE

- Wymiary zewnętrzne: wys. 835mm (bez pokrywy 820mm) x szer. 598mm x gł. 598mm
- Wymiary wewnętrzne komory myjącej: wys. 522mm x szer. 536mm x gł. 518mm (górną), 523mm (dół)
- Waga netto: 74kg
- Obciążenie podłoża w czasie pracy: 1200N

WARUNKI INSTALACYJNE

Podłączenie elektryczne:

- Napięcie (stan fabryczny): 3NAC 400/50V/Hz
- Moc przyłączeniowa: 9,3kW
- Zabezpieczenie: 3 x 16A

Zimna woda:

- Maks. dopuszczalna twardość wody: 12,6mmol/l
- Minimalne ciśnienie dynamiczne: 200kPa
- Ciśnienie maksymalne: 1000kPa
- Wielkość przepływu: 7,5l/min
- Gwint przyłącza po stronie instalacji wg DIN 44 991 (z uszczelnieniem płaskim): gwint 3/4"

Ciepła woda:

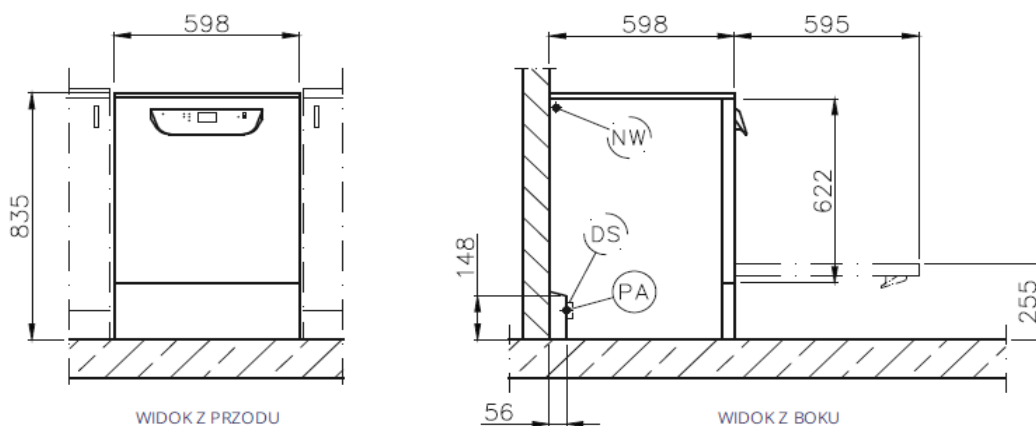
- Maks. dopuszczalna twardość wody: 12,6mmol/l
- Minimalne ciśnienie dynamiczne: 200kPa
- Ciśnienie maksymalne: 1000kPa
- Wielkość przepływu: 7,5l/min
- Gwint przyłącza po stronie instalacji wg DIN 44 991 (z uszczelnieniem płaskim): gwint 3/4"

Woda demineralizowana:

- Minimalne ciśnienie dynamiczne (AD ciśnieniowe): 200kPa
- Minimalne ciśnienie dynamiczne przy przedłużeniu czasu pobierania wody: 30kPa
- Maksymalne ciśnienie (AD ciśnieniowe): 1000kPa
- Wielkość przepływu: 7,5l/min
- Gwint przyłącza po stronie instalacji wg DIN 44 991 (z uszczelnieniem płaskim): gwint 3/4"

Odpływ:

- Tuleja instalacyjna węża, każdy wąż odpływowy (śr. zewn. x dł.) 22 x 30mm



ANESTEZJOLOGIA

A 201 wózek na zestawy anestetyczno-logiczne, 8 dysz z nakładkami sprężynującymi pod węże oddechowe do 1,5m długości, 15 podłączeń do elementów do intubacji

Standardowe wyposażenie obejmuje:

- 1 x taca siatkowa E 430
- 1 x uchwyt E 432 na 3-4 karbowane węże oddechowe
- 2 x uchwyt E 433 na 3-4 silikonowe węże oddechowe
- 1 x uchwyt E 434 na 3-4 pediatryczne węże oddechowe
- 6 x dysza iniekcyjna E 466 do worków oddechowych, 8x333mm
- 1 x dysza iniekcyjna E 431 na mieszki 8x193mm
- 10 x dysza iniekcyjna E 496, 4x120mm
- 1 x siatka osłonowa A3

1 sztuka



BUTY OPERACYJNE



A 103 górny kosz wsadowy pusty

1 sztuka



A 308 wkład na wkładki do butów – 34 szt.

1 sztuka



A 151 dolny kosz wsadowy pusty

1 sztuka



A 307 wkład do butów – 20 butów

1 sztuka

MISKI



A 151 dolny kosz wsadowy pusty

1 sztuka



E 484 podstawa do umieszczenia różnych wyrobów

1 sztuka



A 151 dolny kosz wsadowy pusty

1 sztuka



E 484 podstawa do umieszczenia różnych wyrobów

1 sztuka

E 486 mocowanie misek (do wkładu max. 4 sztuki)

4 sztuki

E 485 mocowanie na 12 misek (do wkładu max. 4 sztuki)

1 sztuka

POMPY DOZOWANIA



Moduł DOS K 85

- Monitorowanie dozowania poprzez przepływomierz

MODUŁ DO DOKUMENTACJI PROCESOWEJ



XKM RS 232 10 WA

- Standardowy moduł komunikacyjny do podłączenia drukarki PRT 100