



**SAMODZIELNY PUBLICZNY
CENTRALNY SZPITAL KLINICZNY**
02 - 097 Warszawa ul. Banacha 1a



DYREKTOR NACZELNY	599-15-00
Z-CA DYREKTORA DS. MEDYCZNYCH	599-15-10
Z-CA DYREKTORA DS. EKONOMICZNO - FINANSOWYCH	599-15-20
Z-CA DYREKTORA DS. ADMINISTRACYJNO-TECHNICZNYCH	599-15-30
GŁÓWNY KSIĘGOWY	599-22-20
<hr/>	
CENTRALA 599-10-00	599-15-02

Warszawa, 27.10.2017r.

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego
na **dostawę myjni dezynfektorów.**
Postępowanie znak **DZP.262.174.2017**

W związku z wpływaniem pytań do SIWZ dotyczących w/w postępowania Zamawiający udziela następujących odpowiedzi:

Pytanie 1 Ad. pkt 3 oraz pkt 5

W obydwu punktach Zamawiający odwołuje się do amerykańskiej klasyfikacji stali wg Normy (ASTM) opracowanej przez American Iron and Steel Institute -AISI co jest niezgodne z art.30 ustawy PZP wymagającej, aby przedmiot zamówienia opisany był wg Polskich Norm lub PN przenoszących Europejskie Normy zharmonizowane.

Wg Polskich Norm oba wymienione gatunki stali są określone jako kwasoodporne . Jednocześnie według oceny ekspertów gatunek wysokostopowej -kwasoodpornej chromowo -niklowej stali austenicznej 1.4301, który większość producentów stosuje jest najkorzystniejszy do budowy wszystkich elementów myjni-dezynfektorów do naczyń sanitarnych.

Prosimy zatem o wyrażenie zgody na złożenie oferty myjni dezynfektora, którego wszystkie elementy konstrukcyjne, obudowa, komora myjąca , zbiornik wody, wytwornica pary wykonane są z tego gatunku stali szlachetnej.

Odpowiedź 1

W odpowiedzi Zamawiający potwierdza, iż chodziło o stal 1.4404 oraz stal 1.4301 i wyraża zgodę na zaoferowanie myjni dezynfektora, którego komora mycia, zbiornik wody i wytwornica pary wykonane będą ze stali 1.4301.

W związku z powyższym Zamawiający przekazuje **aktualnie obowiązujący Załącznik nr 4 do Formularza Oferty.**

Pytanie 2 Ad. pkt 32

Uprzejmie prosimy o wyrażenie zgody na możliwość zaoferowania urządzenia wyposażonego fabrycznie w panel sterujący z wyświetlaczem LCD w języku polskim z możliwością wyboru programu przyciskami membranowymi.

Opisany kolorowy wyświetlacz jest charakterystyczny dla jednego z producentów, co ogranicza konkurencję, a dodatkowo utrudnia pracę personelu działającego w rękawiczkach ochronnych.

Odpowiedź 2

W odpowiedzi Zamawiający dopuszcza również takie rozwiązanie. Pozostałe zapisy SIWZ bez zmian.

Pytanie 3 Ad.pkt 33

Prosimy w wyrażenie zgody na możliwość komunikacji myjni z komputerem nie tylko przez port USB lecz również przez bluetooth co jest rozwiązaniem znacznie korzystniejszym nie wymagającym połączeń kablowych

Odpowiedź 3

W odpowiedzi Zamawiający dopuszcza również takie rozwiązanie.

W związku z powyższym Zamawiający przekazuje **aktualnie obowiązujący Załącznik nr 4 do Formularza Oferty**.

Pytanie 4 Ad pkt 40 wobec pkt 2a) oraz pkt 28

Upzejmie prosimy o doprecyzowanie co oczekuje Zamawiający w sformułowaniu „system dysz ciśnieniowych sterowanych sekwencyjnie przez elektrozawory” jeżeli w pkt 2a) określił wymóg elektronicznego sterowania całym procesem, a zatem również pracą 9 dysz wysokociśnieniowych w tym 2 obrotowych zapewniających najlepsze efekty mycia niezależnie od zmian ciśnienia wody.

Odpowiedź 4

W odpowiedzi Zamawiający wymaga w pkt 40 aby dysze ciśnieniowe były sterowane sekwencyjnie przez elektrozawory, w celu dostosowania intensywności mycia w zależności do rodzaju wsadu. W punkcie 2a Zamawiający wymaga „Urządzenie wyposażone w elektroniczny sterownik procesu” co oznacza, że parametry będą automatycznie dobrane dla każdego procesu.

Pytanie 5

Ad. 1 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 na znacznie tańszą eksploatację urządzenia.

Odpowiedź 5

Zapis SIWZ pozostają bez zmian

Pytanie 6

Ad. 1 Prosimy o potwierdzenie, iż w przypadku gdy Zamawiający będzie wymagał suszenia nawiewowego strumieniem powietrza myjnia, zgodnie z zapisami p. 4.5.3 normy PN-EN ISO 15883-1 powinna być wyposażona w filtr HEPA klasy min. H14?

Odpowiedź 6

Zamawiający dopuszcza filtr HEPA min H12.

Pytanie 7

Ad. 3 Czy Zamawiający dopuści do oceny myjnię wyposażoną w komorę mycia wykonaną ze stali kwasoodpornej AISI 304? Jest to stal powszechnie stosowana do wytwarzania komór w myjniach-dezynfektorach, która dzięki bardzo dobrym właściwościom plastycznym pozwala na doskonałe kształtowanie komory. Charakteryzuje się również bardzo dobrą odpornością na działanie temperatury oraz środków chemicznych. W komorę wykonaną ze stali AISI 316L wyposażone są tylko produkty oferowane przez jednego producenta – firmę ATOS, oferowane w Polsce przez firmę ANMED. Jeśli rozwiązanie takie byłoby korzystne dla użytkownika to na pewno większość wiodących producentów posiadałaby je w swojej ofercie.

Odpowiedź 7

Zamawiający dopuszcza również takie rozwiązanie.

W związku z powyższym Zamawiający przekazuje **aktualnie obowiązujący Załącznik nr 4 do Formularza Oferty**.

Pytanie 8

Ad. 16 Prosimy o doprecyzowanie czy Zamawiający pisząc o programie podstawowym ma na myśli program do mycia kaczek i basenów czy też program pozwalający na skuteczną eliminację sporów Clostridium Difficile zgodnie z wymogiem p. 31 SIWZ.

Odpowiedź 8

Zamawiający ma na myśli program do mycia kaczek i basenów.

Pytanie 9

Ad. 16 Prosimy o doprecyzowanie w jaki sposób Zamawiający będzie weryfikował czas trwania procesu podany w ofertach.

Odpowiedź 9

Zamawiający będzie weryfikował czas trwania procesu poprzez jego pomiar od startu do sygnału zakończenia pracy urządzenia.

Pytanie 10

Ad. 20 Czy Zamawiający dopuści do oceny myjnie wykonane w standardzie ochrony IPX2? Myjnie są instalowane zazwyczaj w brudownikach, gdzie taki stopień ochrony jest więcej niż wystarczający. IPX4 jest wymagane w momencie instalacji urządzenia np. w łazience dla pacjentów, gdzie narażone jest na zachłapanie wodą np. spod natrysku

Odpowiedź 10

Zapisy SIWZ pozostają bez zmian

Pytanie 11

Ad. 21 Ponieważ w p. 31 Zamawiający wymaga aby urządzenia zapewniało działanie sporobójcze przeciwko sporom Clostridium Difficile, zaś efekt taki może być osiągnięty tylko i wyłącznie dzięki dezynfekcji termiczno-chemicznej to czy Zamawiający wymaga aby zaoferowana myjnia była wyposażona w dwie pompy dozujące środki chemiczne (myjący o działaniu sporobójczym oraz odkamieniający)? W przypadku zastosowania pojedynczego środka płuczaco-odkamieniającego nie ma możliwości osiągnięcia efektu sporobójczego

Odpowiedź 11

Zapis SIWZ bez zmian

Pytanie 12

Ad. 28 Czy Zamawiający dopuści do oceny myjnię wyposażoną w 13 dysz, w tym 7 obrotowych, 4 stałe, 2 centralne głowice obrotowe i dodatkowo ramię natryskowe do splukiwania powierzchni zewnętrznych? Ramiona natryskowe gwarantują osiąganie najlepszych rezultatów mycia powierzchni zewnętrznych, czego dowodem może być ich powszechne stosowanie w myjniach do narzędzi w działach Centralnej Sterylizacji

Odpowiedź 12

Zamawiający dopuszcza również takie rozwiązanie, ale bez ramion myjących

Pytanie 13

Ad. 29 Ponieważ norma PN-EN ISO 15883-3 wymaga jedynie współczynnika dezynfekcji A0 na poziomie 60, zaś Zamawiający w p. 31 wymaga aby myjnia gwarantowała eliminację sporów bakteryjnych Clostridium Difficile prosimy o wyjaśnienie jaką funkcję ma spełniać jak najwyższy współczynnik A0 w oferowanej myjni? Ponieważ A0 jest pochodną czasu i temperatury to teoretycznie możliwe jest osiągnięcie wartości nieskończonej kosztem niepotrzebnego wydłużenia czasu trwania cyklu.

Odpowiedź 13

Zamawiający wymaga, aby myjnia dezynfektor eliminowała Clostridium Difficile.

Pytanie 14

Ad. 33 Czy Zamawiający dopuści do oceny urządzenie wyposażone w pamięć ostatnich 4.000 cykli, w którym odczyt danych odbywa się poprzez port RS 232, a nie USB? Bo względem funkcjonalnym jest to rozwiązanie tożsame z opisanym w SIWZ

Odpowiedź 14

Zapisy SIWZ pozostają bez zmian

Pytanie 15

Ad. 36 Prosimy o doprecyzowanie czy Zamawiający chce mieć możliwość wyboru środków chemicznych dla każdego cyklu? W p. 31 Zamawiający wymaga aby urządzenie posiadało możliwość eliminacji sporów bakteryjnych Clostridium Difficile. Proces taki musi być procesem zwalidowanym, wykonywanym przy użyciu dedykowanych środków chemicznych. W momencie zmiany środków nie ma gwarancji skutecznej eliminacji sporów.

Odpowiedź 15

Zapisy SIWZ pozostają bez zmian

Pytanie 16

Ad. 39 Prosimy o modyfikację zapisu p. 39. Oferowane przez nas urządzenia przeprowadzają autodezynfekcję całego układu wodnego oraz komory myci i odpływu w trakcie każdego cyklu mycia i dezynfekcji. Prosimy o wprowadzenie dodatkowej punktacji 10 pkt za automatyczną dezynfekcję w czasie trwania każdego procesu mycia.

Odpowiedź 16

Zapisy SIWZ pozostają bez zmian

Pytanie 17

Ad. 40 Prosimy o doprecyzowanie jaką funkcję ma spełniać sekwencyjne sterowanie pracą dysz elektrozaworami? Jest to rozwiązanie oferowane przez jednego producenta – firmę ATOS, oferowane w Polsce przez firmę ANMED. Jeśli rozwiązanie takie wpłynęłoby korzystnie na przebieg procesu mycia i dezynfekcji, to na pewno większość wiodących producentów posiadałaby je w swojej ofercie.

Odpowiedź 17

Zamawiający ma na myśli dostosowanie intensywności mycia do rodzaju wsadu.

Pytanie 18

Ad. 41 Prosimy o doprecyzowanie w jakim celu instalacja wodna ma być opróżniana po każdym cyklu mycia i dezynfekcji? Rozwiązanie takie wydłuża czas trwania cyklu ponieważ każdorazowo konieczne jest powtórne napełnianie zbiornika z wodą

Odpowiedź 18

Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie w celu podniesienia poziomu czystości urządzenia.

Pytanie 19

Czy Zamawiający wymaga aby zaoferowana myjnia dokonywała automatycznej dezynfekcji całego układu myjącego, tj. wytwornicy pary, orurowania, dysz natryskowych, komory mycia oraz odpływu w czasie trwania procesu mycia i dezynfekcji? Na rynku są obecne urządzenia, w których para do komory jest podawana przez pojedyncze dysze, co może powodować narastanie mikroorganizmów w układzie wodnym.

Odpowiedź 19

Zamawiający dopuszcza również takie rozwiązanie. Pozostałe zapisy SIWZ bez zmian.

Pytanie 20

Czy Zamawiający wymaga aby zaoferowana myjnia była wyposażona w drzwi otwierane automatycznie np. przy pomocy pedału nożnego? Rozwiązanie takie bardzo podnosi ergonomię obsługi urządzenia, minimalizuje ryzyko rozlania nieczystości w trakcie załadunku, przez co wpływa na podniesienie bezpieczeństwa sanitarno-epidemiologicznego w jednostce Zamawiającego.

Odpowiedź 20

Zamawiający dopuszcza również takie rozwiązanie. Pozostałe zapisy SIWZ bez zmian.

W związku z udzielonymi odpowiedziami, na podstawie art.38 ust.4 ustawy z dnia 29.01.2004r Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2004r. Nr 19, poz.177 z późn. zm.) Zamawiający modyfikuje treść Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

Z poważaniem

KIEROWNIK
Biura Zamówień Publicznych

mgr Beata Kierzkowska