

10-357 Olsztyn, ul. Jagiellońska 78, tel. 89 532 29 01/fax 89 532 29 76, e-mail: [sekretariat@pulmonologia.olsztyn.pl](mailto:sekretariat@pulmonologia.olsztyn.pl)

**ODPOWIEDZI NA ZAPYTANIA**

**DO SWZ**

Znak sprawy: SOZ.383.13.2022

Data: 13.04.2022

**Dotyczy: Zakup i**  **dostawę myjek sanitarnych do kaczek i basenów dla Warmińsko-Mazurskiego Centrum Chorób Płuc w Olsztynie**

Niniejszym, Dyrektor Warmińsko-Mazurskiego Centrum Chorób Płuc w Olsztynie udziela odpowiedzi na następujące pytania:

**Wykonawca 1**

**Myjka sanitarna do kaczek i basenów typ. A**

Dot. poz. 1- Czy Zamawiający dopuści do oceny urządzenie fabrycznie nowe, z pełną gwarancją wyprodukowane w roku 2021? Pod względem parametrów technicznych urządzenia takie są identyczne z tymi z 2022r.

Odp. Zamawiający nie dopuszcza powższego.

Dot. poz. 6- Prosimy o doprecyzowanie dla jakiej wartości parametru A0 myjnia ma przeprowadzać proces w podanym czasie? Zgodnie z wymogami normy PN-EN ISO 15883-3 wartość parametru A0 powinna być wyższa niż 60. Natomiast przepisy obowiązujące w Polsce nakazują traktować kaczki i baseny jak narzędzia medyczne niekrytyczne i poddawać je dezynfekcji na poziomie A0 = 600

Odp. Dla wartości A0=600

Dot. pkt. 6- Prosimy o potwierdzenie, iż podany czas ma obejmować również fazę suszenia i chłodzenia mytych naczyń.

Odp. Tak

Dot. pkt. 8- Czy Zamawiający nie popełnił omyłki pisarskiej wymagając komory wykonanej z plastiku? Komory takie charakteryzują się bardzo niską żywotnością (na poziomie 3-4 lat), dlatego też większość wiodących producentów stosuje komory tłoczone, wykonane z jednego kawałka stali kwasoodpornej klasy AISI 304 lub AISI 316L

Odp. Zamawiający wymaga komory mycia z wysokiej jakości polimerów przystosowanych do wysokiej temperatury.

Dot. pkt. 9- Prosimy o doprecyzowanie czy komora ma być tłoczona (ja opisano w p. 9 SWZ) czy też wykonana metodą wtrysku plastiku (jak napisano w p. 8 SWZ)

Odp. Zamawiający dopuszcza komorę tłoczoną jak też komorę wtrysku polimeru pod warunkiem braku spawów połączeń technologicznych

Dot. pkt. 12- Prosimy o doprecyzowanie czy opisane zużycie wody ma obejmować również wodę używaną do chłodzenia naczyń? Część producentów nie ujmuje tego w swoich kalkulacjach, zaniżając całkowite zużycie wody.

Odp. Opisane zużycie wody ma dotyczyć całego procesu

Dot. pkt. 12- Prosimy o doprecyzowanie z ilu i jakich faz mają się składać opisane w p. 12 SWZ programy ekonomiczny i normalny.

Odp. Z minimum trzech

Dot. pkt. 15- Ponieważ zużycie środka zmiękczającego (odkamieniającego) jest uzależnione od twardości wody, prosimy o podanie jaka jest twardość wody w miejscu montażu urządzenia.

Odp. 228-300 mg CaCO3/dm3

Dot. pkt. 16- Czy Zamawiający wymaga podania również zużycia środka myjącego (detergentu) w ml/cykl?

Odp. Dopuszcza nie wymaga.

Dot. pkt. 17- Ponieważ norma PN-EN ISO 15883-1 dopuszcza jako równorzędne dwa rodzaje suszenia – nawiewowe oraz konwekcyjne, prosimy o dopuszczenie do oceny urządzenia wyposażonego w system suszenia konwekcyjnego. Rozwiązanie takie jest dużo bardziej ekonomiczne, gdyż nie wymaga stosowania drogich filtrów HEPA

Odp. Zamawiający dopuszcza urządzenie wyposażone w system suszenia konwekcyjnego

Dot. pkt. 18- Czy w przypadku pozytywnej odpowiedzi na pytanie dotyczące p. 17 Zamawiający odstąpi od wymogu wyposażenia myjni w filtr HEPA jako nie mające uzasadnienia funkcjonalnego?

Odp. Zamawiający odstępuje od wyposażenia myjni w filtr HEPA w przypadku urządzenia wyposażonego w system suszenia konwekcyjnego

Dot. pkt. 20- Czy Zamawiający dopuści do oceny myjnię zasilaną prądem 3-fazowym (400V, 50Hz)? Dzięki takiemu zasilaniu myjnia przeprowadza proces znacznie szybciej, bez wpływu na zużycie energii przez urządzenie.

Odp. Tak Zamawiający dopuszcza

Dot. pkt. 23- Czy Zamawiający wymaga aby zaoferowana myjnia była wyposażona w automatycznie otwierane drzwi komory? Rozwiązanie takie znacząco podnosi ergonomię obsługi urządzenia (personel podchodząc do urządzenia nie musi odstawiać brudnych naczyń by otworzyć drzwi komory) oraz zwiększa bezpieczeństwo sanitarno-epidemiologiczne na oddziale (minimalizacja ryzyka rozlania nieczystości)

Odp. Dopuszcza nie wymaga

Dot. pkt. 29- Prosimy o doprecyzowanie czy wraz z urządzeniem dostarczone mają być środki pozwalające na przeprowadzenie procesu o działaniu sporobójczym przeciwko Clostridium Difficile?

Odp. Tak

**Myjka sanitarna do kaczek i basenów typ. B**

Dot. pkt. 4- Prosimy o doprecyzowanie dla jakiej wartości parametru A0 myjnia ma przeprowadzać proces w podanym czasie? Zgodnie z wymogami normy PN-EN ISO 15883-3 wartość parametru A0 powinna być wyższa niż 60. Natomiast przepisy obowiązujące w Polsce nakazują traktować kaczki i baseny jak narzędzia medyczne niekrytyczne i poddawać je dezynfekcji na poziomie A0 = 600

Odp. A0=600

Dot. pkt. 12- Czy Zamawiający dopuści do oceny myjnię zasilaną prądem 3-fazowym (400V, 50Hz) o mocy 9kW? Wyższa moc nie ma wpływu na zużycie energii elektrycznej przez urządzenie, a pozwala na szybsze przeprowadzenie procesu mycia i dezynfekcji

Odp. Nie, zamawiający nie wyraża zgody.

Dot. pkt. 14- Prosimy o odstąpienie od wymogu podawania wymiarów komory myjącej. W p. 13 SWZ Zamawiający określił minimalną wymaganą pojemność urządzenia. Podawanie wymiarów komory ogranicza jedynie konkurencję, co naraża Zamawiającego na niepotrzebnie zwiększone koszty zakupu i eksploatacji urządzenia.

Odp. Zamawiający określił minimalne wymogi komory ze względu na specyfikę produktów, które będą poddawane procesowi mycia i dezynfekcji

Dot. pkt. 17- Czy Zamawiający dopuści do oceny myjnię z załadunkiem od frontu poprzez otwierane drzwi? Pod względem funkcjonalnym opisane rozwiązanie jest co najmniej równoważne z wymogami SWZ.

Odp. Zamawiający dopuszcza

Dot. pkt. 18- Czy Zamawiający dopuści do oceny myjnię wyposażoną w drzwi wykonane ze stali kwasoodpornej, izolowanej termicznie? Pod względem funkcjonalnym proponowane rozwiązanie jest lepsze niż opisana w SIWZ pokrywa komory z plastikowymi panelami.

Odp. Zamawiający dopuszcza

Dot. pkt. 19- Czy Zamawiający dopuści do oceny myjnię wyposażoną w system automatycznie uruchamiający program mycia i dezynfekcji w momencie zamykania drzwi przy pomocy pedału nożnego, a następnie po zakończonym procesie automatycznie uchylający drzwi? Pod względem funkcjonalnym jest to rozwiązanie lepsze niż opisane w SIWZ.

Odp. Zamawiający dopuszcza

**Irena Petryna**

**Dyrektor Szpitala**