



Zakład Pielęgnacyjno-Opiekuńczy im. Ks. Jerzego Popiełuszki
ul. Ligi Polskiej 8, 87-100 Toruń,
tel./fax: (56) 657 42 90, NIP: 879-21-78-018

Toruń, dnia 20.08.2024

Nr sprawy - ZPO:ZP/11/2024

Wykonawcy
biorący udział w postępowaniu

dotyczy: postępowania w trybie „zapytania ofertowego” na **dostawę myjni-dezynfektorów - 2 szt.** - ZPO:ZP/11/2024.

W związku z zapytaniem do „zapytania ofertowego” Zamawiający udziela poniższych odpowiedzi:

1. Zał. Nr 3 do zapytania ofertowego - Ad. tabela lp.12, lp. 13, lp.15 oraz lp.17 - Prosimy o wyrażenie zgody na możliwość zaferowanie „myjni dezynfektora” spełniającego wymagania normy PN EN ISO 15883-1/3 o budowie kompaktowej, z drzwiami komory otwieranymi manualnie, uchylnie w dół, którego rama, komora oraz inne elementy funkcjonalne (drzwi komory, zbiornik wody, wytwornica pary) jak również komora mycia głęboko tłoczona, bez spoin, wytłoczona z jednego elementu w postaci leja z pochyleniem sufitu wykonane są z jednolitej stali nierdzewnej 1.4307 zaliczonej zgodnie z PN EN 10088-1/3.4301 do austenicznych stali kwasoodpornych, o wymiarach nieznacznie różniących się od wymaganych: szerokość 500mm, głębokość 450mm oraz wysokości 1730mm.

Uzasadnienie: Myjnia o proponowanych wymiarach zajmuje mniejszą powierzchnię, a umożliwia umycie większej ilości naczyń sanitarnych jednocześnie, gwarantuje zarówno załadunek jak i odbiór umytych i zdezynfekowanych naczyń na optymalnie ergonomicznej wysokości, co ułatwia pracę personelu.

Stal kwasoodporna z której wykonana jest myjnia posiada znakomitą ciągliwość, znakomitą udarność przy szerokim zakresie temperatury pracy co ma znaczenie przy wytwarzaniu komory myjącej jako jednorodnego głęboko tłoczonego zbiornika oraz konstrukcji drzwi uchylnych stanowiących z jednej strony jedną ze ścian komory myjącej a z drugiej strony element zewnętrznej obudowy. Na elementy wykonane z tej stali producent udziela gwarancji na cały okres eksploatacji myjni-dezynfektora.

Odpowiedź: Dopuszczamy „myjni-dezynfektor” spełniający wymagania normy PN EN ISO 15883-1/3 o budowie kompaktowej, z drzwiami komory otwieranymi manualnie, uchylnie w dół, którego rama, komora oraz inne elementy funkcjonalne (drzwi komory, zbiornik wody, wytwornica pary) jak również komora mycia głęboko tłoczona, bez spoin, wytłoczona z jednego elementu w postaci leja z pochyleniem sufitu wykonane są z jednolitej stali nierdzewnej 1.4307 zaliczonej zgodnie z PN EN 10088-1/3.4301 do austenicznych stali kwasoodpornych.

Nie dopuszczamy myjni-dezynfektor o wysokości 1730 mm, gdyż jest znacząco wyższa tj. około 41 cm od określonej w zamówieniu.

Dopuszczamy jednak także „myjni-dezynfektor” o wymiarach urządzenia: szer. maks. 500mm, głębokość 450mm, wysokość maks. 1400mm.

2. Zał. Nr 3 do zapytania ofertowego - Ad. tabela lp. 24 oraz Lp. 25 - prosimy o wyrażenie zgody na zaferowanie myjni dezynfektora z zamontowaną jedną pompą dozującą wyłącznie środek odkamieniający do systemu obiegu wody w urządzeniu (możliwość dodatkowego zamontowania drugiej pompy jest opcjonalnie przewidziana przez producenta lecz wykorzystywana niezwykle rzadko).

Uzasadnienie: Obligatoryjne stosowanie dwóch środków chemicznych konieczne jest wyłącznie w myjniach dezynfektorach starszej generacji, które nie zapewniają standardu jakości mycia bez wspomaganie detergentem co powoduje znaczący wzrost kosztów eksploatacyjnych. Brak konieczności użytkowania drugiej pompy dozującej wyłącznie detergent przynosi korzyści z przede wszystkim w czasie eksploatacji (cena detergentu w zależności od rodzaju i wymagań serwisowych producenta myjni to nawet kilkaset złotych za 5 litrowy pojemnik). Zaznaczyć należy, iż stosowanie detergentu nie ma wpływu na jakość dezynfekcji, gdyż w myjniach do basenów i kaczek wymagana jest zgodnie z PN-EN ISO 15883-3 dezynfekcja termiczna, oparta o współczynnik A_0 który jest określony przez PN-EN ISO 15883-1 i dla przewidzianej do zaferowania myjni może być stosownie do miejscowych wymagań zaprogramowana na poziomie od A_060 przez A_0600 aż do A_03000 .

Odpowiedź: Nie wyrażamy zgody i podtrzymujemy parametry z pkt. 24 i 25 Zał. Nr 3 do zapytania ofertowego.

3. Zał. Nr 3 do zapytania ofertowego - Ad. tabela Lp. 30 - Prosimy o wyrażenie zgody na możliwość zaferowania myjni dezynfektora z nowoczesną pompą myjącą o mocy 0,55 kW, która zapewnia optymalny efekt mycia a przy tym gwarantuje niższe koszty eksploatacji.

Uzasadnienie: Zarówno dobór elementów grzejnych pozwalających na uzyskanie temperatury umożliwiającej ustawienie dezynfekcji termicznej na poziomie A_03000 osiąganey w czasie 2,5 minuty, jak również dobór pompy wodnej, która ma zagwarantować optymalną jakość mycia jest rozwiązaniem opatentowanym przez producenta kładącego nacisk na koszty eksploatacyjne na które składa się koszt zużytej energii elektrycznej oraz wody i ścieków. Biorąc pod uwagę wzrastające ceny opłat za wodę i ścieki jak również za energię elektryczną zastosowanie skutecznej pompy wody o mocy zaledwie 550 W jest rozwiązaniem innowacyjnym pozwalającym na umycie naczyń sanitarnych przy optymalnym zużyciu wody na cykl.

Odpowiedź: Dopuszczamy myjnię-dezynfektor z nowoczesną pompą myjącą o mocy 0,55 kW, która zapewnia optymalny efekt mycia.

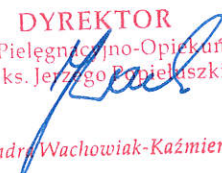
4. Zał. Nr 3 do zapytania ofertowego - Ad. tabela Lp. 35 - Prosimy o wyrażenie zgody na możliwość zaferowania myjni dezynfektora z systemem mycia za pomocą 12 dysz strumieniowych i rotacyjnych zapewniających dużą efektywność mycia-czyszczenia naczyń sanitarnych niezależnie od zmian ciśnienia wody zasilającej. System stanowi główna dysza rotacyjna, 7 dysz obrotowych oraz kierunkowe dysze stałe.

Odpowiedź: Dopuszczamy myjnię dezynfektor z systemem mycia za pomocą 12 dysz strumieniowych i rotacyjnych zapewniających dużą efektywność mycia-czyszczenia naczyń sanitarnych niezależnie od zmian ciśnienia wody zasilającej. System stanowi główna dysza rotacyjna, 7 dysz obrotowych oraz kierunkowe dysze stałe.

Prosimy o uwzględnienie wyjaśnień i udzielonych odpowiedzi w przygotowywanej i składanej ofercie oraz przygotowanie specyfikacji parametrów techniczno-użytkowych z uwzględnieniem wskazanych dopuszczeń.

Odpowiednio zmieniony i ujednolicony **Zał. Nr 3** (specyfikacja parametrów techniczno-użytkowych) zostaje zamieszczony na stronie internetowej Zamawiającego. Wyjaśnienia (dopuszczenia) w załączniku dla czytelności oznaczono *kursywą*.

Z poważaniem

DYREKTOR
Zakładu Pielęgnacyjno-Opiekuńczego
im. ks. Jerzego Popiełuszki

Aleksandra Wachowiak-Kaźmierczak