

SZKOŁA POLICJI W KATOWICACH
40-684 KATOWICE UL. GEN. JANKEGO 276

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego nr 18/ZP/2024
prowadzone w trybie podstawowym pn.:
„Dostawa i montaż zmywarki tunelowej dla Szkoły Policji w Katowicach”

Szczegółowy opis przedmiotu i warunków zamówienia

Część I - Informacje ogólne:

Przedmiotem zamówienia jest dostawa i montaż fabrycznie nowej zmywarki tunelowej, z transporterem taśmowym i adaptacją pomieszczenia w zakresie prac niezbędnych do prawidłowego podłączenia i użytkowania zmywarki. W ramach przedmiotowych prac Wykonawca będzie zobowiązany zrealizować następujące czynności:

1. Dokonać demontażu istniejącej zmywarki tunelowej i przetransportować ją do magazynu Szkoły w miejsce wskazane przez Zamawiającego;
2. Przygotować miejsce pod montaż nowej zmywarki z uwzględnieniem wymogów technicznych zaproponowanej przez siebie zmywarki, prawidłowego i właściwego rezultatu zmywania oraz ergonomicznej pracy obsługi przy jednoczesnym założeniu wykorzystania istniejącej infrastruktury w tym:
 - 1) systemu odbioru naczyń pokonsumpcyjnych (taśmociąg);
 - 2) systemu centralnego dozowania detergentów;
 - 3) instalacji kanalizacyjnej i wodnej oraz zmiękczacza wody;
 - 4) instalacji elektrycznej;
 - 5) instalacji wentylacyjnej.

W razie konieczności dane techniczne ww. instalacji udostępni Zamawiający.

3. Zamawiający zakłada, że w przypadku konieczności przebudowy infrastruktury, wyspecyfikowanej w pkt. 2 celem dostosowania jej właściwego działania do zaproponowanej zmywarki, Wykonawca zrealizuje przedmiotowe prace, a koszty tej adaptacji uwzględni w formularzu ofertowym podając jako łączną wartość oferty.

Część II – Informacja o montażu:

1. Zmywarka zostanie zamontowana na piętrze budynku „U” – stołówka – pom. U-110.
2. Wykonawca zamontuje zaproponowaną przez siebie zmywarkę tunelową w pomieszczeniu zmywalni naczyń uwzględniając przy tym komfort i ergonomię pracy osób obsługujących oraz swobodny do niej dostęp i do osprzętu stanowiącego stałe wyposażenie zmywalni z uwzględnieniem systemu odbioru brudnych naczyń z sali konsumpcyjnej.
3. Zamawiający zakłada, że z istniejącego obecnie systemu zmywania naczyń możliwe będzie wykorzystanie urządzenia do uzdatniania wody. W przypadku braku takiej możliwości Wykonawca dołączy do dokumentacji ekspertyzę techniczną, z której jednoznacznie będzie wynikało iż urządzenie do uzdatniania wody jest niedostosowane do obsługi zaproponowanej zmywarki (np. mniejsza niż zalecana wydajność) lub niesprawne technicznie. W takim przypadku wraz z dostawą zmywarki Wykonawca będzie zobowiązany do dostawy urządzenia do uzdatniania wody o właściwych parametrach.

4. Do oferty należy dołączyć opis oferowanego przedmiotu zamówienia ze wskazaniem nazwy, producenta, symbolu oraz parametrów technicznych ustalonych na podstawie dokumentacji techniczno-ruchowej (DTR). Przedmiot zamówienia określony jest we Wspólnym Słowniku Zamówień (CPV) pod kodem 42959000-3.

Część III - Parametry zmywarki:

1. Zmywarka tunelowa musi być:
 - 1) budowy modułowej;
 - 2) z transporterem taśmowym o płynnej regulacji w zakresie trzech prędkości roboczych taśmy;
 - 3) wykonana ze stali, której podstawowym materiałem konstrukcyjnym jest stal nierdzewna 1.4301;
 - 4) wyposażona co najmniej w następujące strefy funkcyjne:
 - a) załadunku o długości oscylującej w granicy od 900-1200 mm,
 - b) mycia wstępnego,
 - c) mycia głównego,
 - d) płukania,
 - e) suszenia,
 - f) odbioru o długości oscylującej w granicach 1000-1200 mm

z zastrzeżeniem, że długość całej zmywarki tunelowej zawierać się będzie w przedziale 5900-6200 mm.
2. Konstrukcja musi spełniać wymogi – mycia wstępnego w temp. 40-50 °C celem usunięcia i oczyszczenia z resztek jedzenia, mycia zasadniczego w temperaturze 60-65°C oraz płukania pompowego w temp. 60-70 °C i płukania świeżą wodą w temperaturze w granicach 80-85°C.
3. Zmywarka musi posiadać parametry umożliwiające wielogodzinną nieprzerywaną pracę ciągłą (4 godz.), a w ciągu 2 godzinowego okresu pracy gwarantować zmywanie co najmniej nw. liczby naczyń porcelanowych i sprzętu kuchennego:
 - 1) talerze o średnicy do 300 mm - 2 200 szt. (głęboki, płaski, deserowy);
 - 2) kubków o pojemności 250ml - 2 200 szt.;
 - 3) tace o wymiarach 550mm x 360mm - 700 szt.;
 - 4) sztućce - 3 200 szt. (łyżka, widelec, nóż, łyżeczka).
4. Urządzenie musi gwarantować:
 - 1) najwyższą jakość mytych naczyń (wizualną i mikrobiologiczną). Badania mikrobiologiczne zostaną wykonane przez Zamawiającego w okresie 3 miesięcy od przekazania do użytkowania maszyny. W przypadku negatywnego wyniku Wykonawca będzie zobowiązany do usunięcia przyczyn niewłaściwej jakości zmywania. a fakt ten potwierdzić przedstawiając Zamawiającemu dokumentację, z wykonanych na swój koszt, z wyników badań mikrobiologicznych.
 - 2) niski koszt eksploatacji poprzez wyposażenie w systemy oszczędzania chemii tj. (płynu myjącego i nablyszczającego), wody oraz energii bez wpływu na jakość i efektywność zmywania naczyń. Zasada działania każdego z systemów lub zastosowanej technologii musi być szczegółowo opisana w dokumentach produktu lub DTR;
 - 3) skuteczne odprowadzenie powietrza wylotowego (pary) poprzez podłączenie urządzenia do systemu wentylacyjnego Zamawiającego lub zapewnienie skutecznego odprowadzenia pary bez konieczności podłączania do instalacji wentylacyjnej. Za skuteczne odprowadzenie pary będzie uznane przez Zamawiającego zastosowanie systemów lub technologii gwarantującej niską temperaturę (max. do 25°C) wywiewanego powietrza do pomieszczenia mierzonej na wysokości 1,6 do 2 metrów

od podłoża, w połowie odległości strefy odbioru miernikiem ABATRONIC AB-172.

Pomiar zostanie dokonany podczas pracy urządzenia w porze obiadowej;

- 4) silnik napędowy taśmy transportującej z wyłącznikiem krańcowym i przeciążeniowym;
- 5) higienę i bezpieczeństwo obsługi w tym wyłącznik awaryjny;
- 6) skuteczne płukanie naczyń bez względu na ciśnienie dostarczanej wody z instalacji;
- 7) otwierane drzwi zapewniające bezproblemowy dostęp do wnętrza zmywarki (najlepiej otwierane o 180° lub przesuwne);
- 8) panel sterowniczy z czytelnym wyświetlaczem zabezpieczony przed zalaniem z możliwością jego obsługi przez pracowników w rękawiczkach nitrylowych;
- 9) system samooczyszczania po skończonej pracy;
- 10) zabezpieczenia przed uszkodzeniem w wyniku, nadmiernego ciśnienia lub zaniku dopływu wody, zaniku fazy, otwarcia komór roboczych w trakcie pracy;
- 11) wszystkie komunikaty wyświetlane w języku polskim.