



Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Pile

Piła, 12.10.2026 r.

OEA-A.2601.269.2026

Sprawę prowadzi:	Magdalena Kulczak +48 67 351 98 49, 785102747 magdalena.kulczak@sanepid.gov.pl
------------------	--

ZAPYTANIE OFERTOWE

Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Pile zaprasza do złożenia oferty na dostawę zmywarki laboratoryjnej (OLW).

W cenie ofertowej należy uwzględnić dostawę, montaż i uruchomienie, na własny koszt, fabrycznie nowej, wolnej od wad fizycznych i prawnych, zmywarki laboratoryjnej MIELE PLW 8693 (SST DS10), z modułami do mycia iniekcyjnego, z dozowaniem płynów, kosztami wraz z dedykowaną stacją zasilającą system w wodę demineralizowaną SolPure XIO ZERO 20 +, na potrzeby Laboratorium Badania Wody PSSE w Pile.

W zakres zamówienia wchodzi:

1. Zmywarka laboratoryjna MIELE PLW 8693 (SST DS10)
 - 1.1. Zmywarka do zastosowania w laboratorium;
 - 1.2. zabudowa w ciągu roboczym, jednodrzwiowa ładowana od przodu z drzwiami otwieranymi w płaszczyźnie poziomej;
 - 1.3. Obudowa i komora myjni wykonana ze stali szlachetnej;
 - 1.4. Możliwość automatycznego uchylenia drzwi po zakończeniu procesu mycia;
 - 1.5. Automatyczne zamknięcie drzwiczek przed startem programu, drzwi elektrycznie zablokowane podczas cyklu programowego;
 - 1.6. Panel sterowania z wyświetlaczem o przekątnej minimum 4" (brak wystających przycisków czy pokręteł);
 - 1.7. Możliwość zabezpieczenia ustawień systemowych dezynfektora poprzez kod PIN;
 - 1.8. Możliwość zmiany przynajmniej w 3 programach takich parametrów jak: temperatura, czas utrzymania temperatury, ilość wody;
 - 1.9. Możliwość automatycznego zapisywania w sterowaniu takich parametrów jak: zużycie wody, zużycie płynnych środków (przy dozowaniu zewnętrznym), czas pracy, ilość przebiegów programowych;
 - 1.10. Wbudowany moduł Wifi;
 - 1.11. Komora myjąca z dwoma poziomami mycia oraz minimum 3 ramionami natryskowymi (w tym 1 ramię zintegrowane z górnym koszem);
 - 1.12. Tylne dokowanie koszy na dolnym i górnym poziomie;
 - 1.13. 1 kosz górny (możliwość przestawienia kosza na wysokość w dwóch pozycjach o min. 3cm) 1 kosz dolny (ławeta);
 - 1.14. Możliwość mycia iniekcyjnego na dwóch poziomach;
 - 1.15. Modułowy system wyposażenia umożliwiający konfigurację na jednym poziomie wózka, mycie w module iniekcyjnym oraz nieiniekcyjnym;
 - 1.16. Wbudowany kondensator pary na bazie aerozolu z inteligentnym systemem wtryskiwaczy (min. dwa wtryskiwacze aerozolu) i bezstopniowym wentylatorem;
 - 1.17. Wbudowany agregat suszący gorącym powietrzem z regulacją temperatury suszenia (w zakresie min. 50-95°C) wyposażona w filtr powietrza HEPA H13 (suszarka podgrzewanie elektryczne);
 - 1.18. 1 zasobnik umiejscowiony w drzwiach na sól regeneracyjną (pojemność min. 2kg) i 1 wbudowana pompa do płynnych środków myjących;



**CHRONIMY ZDROWIE
Z MYŚLĄ O PRZYSZŁOŚCI**

Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Pile
aleja Wojska Polskiego 43 | 64-920 Piła
+48 67 3519878 | +48 67 3497110
sekretariat.psse.pila@sanepid.gov.pl
adres e-Doręczeń: AE:PL-31559-97798-FRRFS-27
BDO: 000127682

- 1.19. Możliwość podłączenia 2 zewnętrznych pomp dozujących do płynnych środków chemicznych;
- 1.20. Wyświetlanie na panelu sterowania nazwy programu, etapu programu, temperatury docelowej, temperatury aktualnej, czasu pozostałego do zakończenia cyklu, ewentualne błędy i komunikaty;
- 1.21. Min. 14 stałych programów fabrycznych mycia;
- 1.22. Czas trwania mycia standardowego programu nie dłuższy niż 32 min.;
- 1.23. Program dezynfekcji termicznej w temperaturze 90°C z czasem utrzymania temperatury 10 min nie dłuższy niż 53 min.;
- 1.24. Możliwość zaprogramowania preferowanych programów;
- 1.25. Możliwość ustawienia startu z opóźnieniem max. 24h;
- 1.26. Złącze optyczne do celów serwisowych;
- 1.27. Wydajna pompa obiegowa do natrysku wody zasilająca ramiona natryskowe w zmywarce o zmiennej prędkości z wbudowanymi elementami grzejnymi, dostarczająca zmienne ciśnienie wody, wydajność średniej min. 500l/min. Grzałki poza komorą mycia;
- 1.28. Wbudowany zmiękczacz dla wody ciepłej (max. 65°C) i zimnej z automatyczną regeneracją złoża podczas procesu mycia (niewymagany oddzielny program regeneracyjny);
- 1.29. Zabezpieczenie przed niekontrolowanym wypływem wody zamykające dopływ wody w momencie jej wycieku, wyłączenia urządzenia lub pęknięcia węża doprowadzającego;
- 1.30. Poczwońny system filtrowania roztworu myjącego z sitem powierzchniowym, filtrem zgrubnym, filtrem wychytującym odłamki szkła i mikro-filtrem;
- 1.31. Wymagane przyłącza wodne:
 - ❑ 1 x zimna woda, ciśnienie przepływu 2-10 bar (200 – 1000kPa), wąż ciśnieniowy DN10, gwint ¾ cala),
 - ❑ 1 x ciepła woda o temp. max. 65°C, ciśnienie przepływu 2-10 bar (200 – 1000kPa), wąż ciśnieniowy DN10, gwint ¾ cala),
 - ❑ 1 x woda demineralizowana, ciśnienie 0,5-10 (50-1000 kPa);
- 1.32. Zasilanie elektryczne – 3N AC 400V; 50Hz; zabezpieczenie 3x16A,
- 1.33. Całkowita moc przyłączeniowa przynajmniej 9,3kW;
- 1.34. Wymiary komory mycia: min. 530x520x530 mm (sxgxw);
- 1.35. Wymiary zewnętrzne: max. 600x600x850 mm (sxgxw);
- 1.36. Urządzenie oznakowane znakiem CE zgodne z dyrektywą maszynową 2006/42/EG (załączyć deklarację producenta), klasa ochrony IP21.
2. Wyposażenie dodatkowe zmywarki (kosze, moduły do mycia iniekcyjnego, detergenty)
 - 2.1. kosz górny A 100 z dwoma przyłączami dla modułów, do optymalnego umieszczenia do 2 modułów iniekcyjnych lub wkładów,
 - 2.2. kosz dolny A 150 z dwoma przyłączami dla modułów, do optymalnego umieszczenia do 2 modułów iniekcyjnych lub wkładów,
 - 2.3. moduł dozujący DOS K 85,
 - 2.4. 2 moduły iniekcyjne A 300/3 do optymalnego załadunku szkła laboratoryjnego – wyposażony w 8 dysz – w 4 dysze A840 i 4 dysze A841;
 - 2.5. 1 moduł iniekcyjny A301/5 do optymalnego załadunku szkła laboratoryjnego – wyposażony w 18 dysz – w 9 dysz A842 i 9 dysz A843;
 - 2.6. 1 moduł iniekcyjny A302/3 do optymalnego załadunku szkła laboratoryjnego – wyposażony w 32 dysze – w 16 dysz A844 i 16 dysz A845;
 - 2.7. 1 moduł A 304 do optymalnego umieszczenia 98 rurek, probówek, fiolek;
 - 2.8. 1 filtr HEPA H13 do zmywarki PG/PLW 8693;

- 2.9. 4 wkłady do filtra wstępnego mechanicznego PP do filtra PRE PAK,
- 2.10. 4 wkłady PAK L2 do filtra mechanicznego,
- 2.11. 4 wkłady PAK W2 do filtra węglowego,
- 2.12. 2 pakiety UP H wysokowydajny wkład demineralizacyjny do oczyszczania wody laboratoryjnej,
- 2.13. 5 l środek myjący ProCare,
- 2.14. 5 l środek neutralizujący ProCare,
- 2.15. Sól;
- 3. Stacja zasilająca system w wodę demineralizowaną (SolPure XIO ZERO 20+)
- 3.1. Otrzymywanie wody ultra czystej I i II klasy czystości na żądanie bezpośrednio z wody wodociągowej z funkcją przygotowania wody do zmywarek laboratoryjnych, określone przez PN-EN ISO 3696:1999
- 3.2. Główne etapy oczyszczania wody:
 - ❑ oczyszczanie wstępne (prefiltracja, węgiel aktywny, polifosforany),
 - ❑ odwrócona osmoza (oczyszczenie jonowe 95%-99%, oczyszczenie ze związków organicznych 99 %),
 - ❑ elektrodejonizacja,
 - ❑ lampa UV emitująca promieniowanie o dł. fal 254 nm;
- 3.3. Obudowa ze stali nierdzewnej kompatybilna wizualnie ze zmywarkami MIELE;
- 3.4. Automatyczny układ płukania;
- 3.5. Pompa podnosząca ciśnienie wody zasilającej w standardzie,
- 3.6. Manometr wskazujący ciśnienie wody zasilającej,
- 3.7. Możliwość podłączenia czujnika poziomu dla wersji przepływowej,
- 3.8. Standardowa wydajność urządzenia 20 l/h,
- 3.9. W dejonizatorze miejsce na pojemniki z chemią myjącą do zmywarki Miele.
- 3.10. Minimalne parametry wody:
 - ❑ przewodność wody na wyjściu: 0,1 μ S/cm,
 - ❑ poziom TOC < 30 ppb;
- 3.11. filtr wstępny mechaniczny umieszczony wewnątrz obudowy;
- 3.12. pompa wspomagająca umożliwiająca prace systemu przy niskim ciśnieniu wody zasilającej;
- 3.13. złącze RS 232;
- 3.14. zbiornik ciśnieniowy o pojemności 80 litrów;
- 3.15. przyłącze do zmywarki Miele;
- 3.16. dodatkowa wylewka pistoletowa dla wody UP.
- 4. Wymagania dodatkowe
- 4.1. Urządzenia muszą być fabrycznie nowe, z bieżącej produkcji, wyprodukowane nie wcześniej niż w 2026 r.,
- 4.2. Urządzenia muszą posiadać certyfikat CE,
- 4.3. Instrukcja obsługi w języku polskim.
- 5. Serwis i gwarancja
- 5.1. Serwis gwarancyjny i pogwarancyjny świadczony na miejscu u użytkownika lub w przypadku poważniejszych napraw w siedzibie wykonawcy;
- 5.2. Dodatkowo wsparcie techniczne w oparciu o telefon, e-mail;
- 5.3. Czas reakcji serwisu: nie dłuższy niż 48 godzin od momentu zgłoszenia awarii;
- 5.4. Czas przystąpienia do naprawy w miejscu użytkowania sprzętu: nie dłuższy niż 5 dni roboczych od momentu zgłoszenia awarii;
- 5.5. Gwarancja na urządzenia będące przedmiotem zamówienia minimum: 24 miesiące, liczona od daty podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego;
- 5.6. Dokumenty gwarancyjne w języku polskim;

- 5.7. Dwa nieodpłatne przeglądy serwisowe zamawianych urządzeń w okresie trwania gwarancji, w terminie ustalonym z użytkownikiem;
 - 5.8. Okres gwarancji ulega automatycznemu wydłużeniu o czas trwania naprawy;
 - 5.9. Dostępność części zamiennych co najmniej przez 5 lat od daty zakończenia produkcji urządzenia.
 6. Dostawa i uruchomienie - Wykonawca musi dostarczyć (włącznie z wniesieniem do laboratorium znajdującego się na I piętrze budynku (bez windy) przy al. Wojska Polskiego 43 w Pile), zainstalować, uruchomić i przetestować wszystkie urządzenia oraz zademonstrować pełną sprawność dostarczonych urządzeń – wliczone w cenę.
 7. Wymagania dodatkowe:
 - 7.1. Szkolenie personelu z obsługi urządzenia.
- Termin realizacji zamówienia: do dnia 30.11.2026 r.

Do oferty należy dołączyć:

1. oświadczenie w zakresie przeciwdziałaniu wspierania agresji na Ukrainę oraz służące ochronie bezpieczeństwa narodowego;
 2. Wypełniony formularz ofertowy;
 3. Specyfikację techniczną, np. karty katalogowe, foldery, prospekty.
- Zamawiający odrzuci oferty złożone przez oferentów, którzy w ciągu ostatnich 3 lat:
- nie wykonali u Zamawiającego zleconego zamówienia lub wykonali je nienależycie;
 - złożyli u Zamawiającego ofertę, a następnie odmówili zawarcia umowy na jej podstawie;
 - w stosunku do których Zamawiający zmuszony był do odstąpienia od umowy.

Miejsce złożenia oferty wraz ze wszystkimi załącznikami to:

- ❑ osobiście w kancelarii Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Pile, al. Wojska Polskiego 43, 64-920 Piła, wejście „A” kancelaria pok. nr 19 na parterze, opakować w jednej zamkniętej kopercie opatrzonej napisem: „Zmywarka - mikrobiologia”;
- ❑ za pośrednictwem e-Doręczenia na adres: AE:PL-31559-97798-FRRFS-27;
- ❑ drogą mailową na adres: sekretariat.psse.pila@sanepid.gov.pl z podpisem pod rygorem nieważności kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osobę uprawnioną do reprezentowania Wykonawcy.

Osoby wyznaczone do kontaktu:

1. Pani Maria Chojnacka-Gwizdek – kierownik Oddziału Laboratorium PSSE w Pile, tel. 67 3497125, e-mail: maria.chojnacka-gwizdek@sanepid.gov.pl
2. Pani Magdalena Kulczak – kierownik Sekcji Administracyjnej, tel. 67 3519888, e-mail: magdalena.kulczak@sanepid.gov.pl,
3. Pani Hanna Kozera – pracownik Sekcji Administracyjnej, tel. 67 3497132, e-mail: hanna.kozera@sanepid.gov.pl.

Termin złożenia oferty: 20.10.2026 r. do godz. 10:00.

Termin otwarcia ofert: 20.10.2026 r. o godz. 10:30.

Termin związania ofertą 60 dni od dnia złożenia oferty.

Z wyrazami szacunku

Katarzyna Derezińska

wz. Dyrektora Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Pile

/dokument podpisany elektronicznie/

Załączniki:

1. wzór umowy
2. informacja RODO
3. oświadczenie PWAAnU
4. formularz ofertowy