

Załącznik Nr 1 do SWZ

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

(Numer referencyjny: ZP.271.15.2026)

1. Przedmiotem zamówienia jest zakup i dostawa dwóch sztuk fabrycznie nowych urządzeń przeznaczonych do pozyskiwania wody pitnej ze źródeł powierzchniowych oraz uzdatniania wody ze źródeł powierzchniowych oraz uzdatniania zanieczyszczonej wody wodociągowej w sytuacjach kryzysowych (usuwanie zanieczyszczeń biologicznych i podstawowych zanieczyszczeń chemicznych). Główny kod CPV 42912330-4 - Aparatura do oczyszczania wody. Dodatkowy kod CPV 42912300-5 - Maszyny i aparatura do filtrowania lub oczyszczania wody.
2. Woda z takiego urządzenia powinna spełniać wymagania rozporządzenia **Ministra Zdrowia z dnia 22 maja 2026 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi** (Dz.U. 2026 poz. 748).
3. Mobilne urządzenie do uzdatniania wody powinno spełniać następujące wymagania:
 - a) możliwość przyłączenia do nasad typu STORZ 25/52/75 mm po stronie ssawnej urządzenia,
 - b) możliwość pracy urządzenia na sieci wodociągowej, a także jako urządzenie samozasilające,
 - c) możliwość pracy urządzenia niezależnie od temperatury zewnętrznej – jednakże ze względów fizycznych wody może się ona zawierać w przedziale od 0°C do +60°C,
 - d) możliwość pracy i obsługi w niekorzystnych warunkach pogodowych,
 - e) urządzenie musi być zabudowane w sztywnej zamkniętej obudowie z uszczelką, chroniącą ją przed uszkodzeniami mechanicznymi i warunkami atmosferycznymi,
 - f) kluczowe elementy urządzenia wystające poza obudowę, takie jak wyświetlacz elektroniczny (panel sterujący), zasilacz muszą posiadać certyfikację ochrony na poziomie IP65 lub wyższą.
 - g) stacja powinna być wyposażona w zasilanie z sieci 230V,
 - h) stacja powinna być wyposażona w zasilanie z akumulatora lub akumulatorów,
 - i) możliwość podłączenia pod zewnętrzne źródło zasilania tj. agregat prądotwórczy lub panele fotowoltaiczne,
 - j) urządzenie wyposażone w sterowany elektronicznie elektrozawór, który automatycznie wyłącza przepływ wody w przypadku awarii lampy UV lub inne rozwiązanie zapewniające wysoki poziom bezpieczeństwa użytkowania oraz eliminację ryzyka korzystania z wody, która została poprawnie uzdatniona,
 - k) posiadać zewnętrzny panel sterujący z menu dającym możliwość wyboru języka polskiego,
 - l) posiadać wydajność min. 500l/h (w przypadku poboru wody ze źródeł powierzchniowych),
 - m) do transportu i usługi nie powinno być wymagane więcej niż 2 osoby, a jeżeli masa urządzenia przekracza dopuszczalne normy dotyczące BHP powinno być wyposażone w koła lub platformę transportową lub składać się z kilku elementów, które łączy się bezprzysiędowo,
 - n) powinno być wyprodukowane min. w 2025 roku.

- o) powinno być objęte gwarancją na okres co najmniej 36 miesięcy.
- p) dostarczony przedmiot zamówienia musi być, wolny od wad fizycznych i prawnych, kompletny pod względem technicznym.

4. Urządzenie musi posiadać:

- a) atest Państwowego Zakładu Higieny (PZH) lub równoważny,
- b) deklarację zgodności UE (CE)/lub dokument równoważny w celu potwierdzenia, że zaoferowane przez Wykonawcę urządzenia są produkowane zgodnie z wymogami rynku krajowego oraz unijnego, co umożliwia zgodne z prawem wykorzystywanie ich na terenie Polski i krajów UE,
- c) dokument potwierdzający, że skuteczność działania urządzenia jest poparta badaniem przeprowadzonym przez certyfikowany ośrodek badawczy, w którym badana jest jakość uzdatnianej wody ze źródeł powierzchniowych, a proces badania wraz z pobraniem wody do uzdatniania jest nadzorowany w sposób niezależny od producenta (np. Państwowa Inspekcja Sanitarna).

5. Urządzenie powinno posiadać w zestawie co najmniej:

- a) zestaw wkładów filtrujących i dodatkowo 3 zestawy wkładów filtrujących,
- b) narzędzenia do wymiany wkładów,
- c) wszelkie niezbędne przewody i przyłącza do prawidłowego funkcjonowania,
- d) akumulator lub akumulatory zapewniające ciągłą pracę urządzenia przez co najmniej 6 godzin,
- e) instrukcję obsługi w języku polskim lub w języku producenta (jeśli dotyczy) z dołączonym tłumaczeniem w wersji papierowej lub elektronicznej,
- f) kartę gwarancyjną.

6. Wykonawca w trakcie odbioru przeprowadzi instruktaż dotyczący utrzymania i eksploatacji mobilnej stacji uzdatniania wody.

7. Miejsce dostawy: Deputytze Królewskie-Kolonia 86, 22-100 Deputytze Królewskie-Kolonia