**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. **Przedmiot zamówienia**

Przedmiotem zamówienia jest dostarczenie, montaż i uruchomienie 25 poidełek wody pitnej w 7 placówkach oświatowych oraz 18 placówkach edukacyjnych (uniwersytety) na terenie miasta Szczecin.

1. **Zakres zamówienia**

Zakres zamówienia obejmuje dostawę, pełen montaż, wykonanie sanityzacji oraz uruchomienie naściennych poidełek do napełniania wielorazowych bidonów wodą pitną z sieci wodociągowej. Podstawą uruchomienia poidełka jest badanie jakości wody wykonane przez akredytowane laboratorium, potwierdzające, że woda z poidełka nadaje się do spożycia przez ludzi.

Informacje dotyczące placówek oświatowych/edukacyjnych, których dotyczy postępowanie zawarte są w raporcie do opisu przedmiotu zamówienia. Raport zawiera nazwę placówki, adres, dokumentację fotograficzną. Wszystkie punkty wskazane
w Raporcie przeszły weryfikację techniczną lokalizacji oraz posiadają ocenę jakościową wody, potwierdzoną badaniami wykonanymi przez akredytowane laboratorium.

Raport zostanie przekazany wybranemu wykonawcy najpóźniej w dniu podpisania umowy na realizację przedmiotu zamówienia.

**Wymagania techniczne dotyczące urządzeń:**

Urządzenie do dystrybucji wody pitnej – do napełniania wielorazowych bidonów:

1. przeznaczone do napełniania bidonów, butelek i kubków,
2. montowane do ściany,
3. uruchamiane ręcznie za pomocą przycisku samopowrotnego umieszczonego w dolnej części urządzenia,
4. wylewka zabudowana, wykonana ze stali nierdzewnej lub tworzywa pod warunkiem, że urządzenie posiada aktualny atest higieniczny Narodowego Instytutu Zdrowia Publicznego lub Państwowego Zakładu Higieny (PZH),

Zamawiający nie dopuszcza wylewki w postaci wystającej rurki, ponieważ taki element mógłby łatwo ulec zniszczeniu i stanowić zagrożenie dla użytkowników,

1. elementy będące w kontakcie z wodą pitną wykonane ze stali nierdzewnej lub tworzywa pod warunkiem, że posiadają aktualny atest higieniczny Narodowego Instytutu Zdrowia Publicznego lub Państwowego Zakładu Higieny (PZH),
2. posiadają aktualny atest higieniczny Państwowego Zakładu Higieny dopuszczający urządzenie do kontaktu z wodą pitną,
3. powinno być przeznaczone do użytku wewnętrznego,
4. nie może mieć ostrych krawędzi, aby zapobiec przypadkowym skaleczeniom czy zranieniom dzieci,
5. musi być zaopatrzone w zawór (regulator) zapewniający stały strumień wody, zapobiegający chlapaniu,
6. musi być zaopatrzone w system płuczący,
7. musi być wyposażone w wewnętrzny kranik umożliwiający opalanie do poboru próbek do badań mikrobiologicznych wody,
8. nie powinno wymagać podłączenia do prądu,
9. będzie pobierać wodę bezpośrednio z instalacji wodnej w budynku placówki,
10. musi być łatwe w czyszczeniu i  dezynfekcji, a jego konstrukcja musi umożliwiać skuteczne usuwanie osadów i zabrudzeń,
11. musi być fabrycznie nowe, nieuszkodzone, wolne od wad, zdatne do prawidłowej eksploatacji – zgodnie z zakresem funkcjonalnym i przeznaczeniem,
12. okres gwarancji na montaż oraz urządzenie musi wynosić minimum 24 miesiące.

**Wymagania techniczne dotyczące prac montażowych:**

1. Zamówienie obejmuje dostawę, pełen montaż (wykonanie podłączeń do instalacji wodno-kanalizacyjnej), wykonanie sanityzacji oraz uruchomienie we wskazanych w Raporcie lokalizacjach naściennych poidełek do napełniania wielorazowych bidonów wodą pitną z sieci wodociągowej. Podstawą uruchomienia poidełka jest badanie jakości wody wykonane przez akredytowane laboratorium, potwierdzające, że woda z poidełka nadaje się do spożycia przez ludzi. Badania jakości wody zostaną zrealizowane przez Zamawiającego po zainstalowaniu i podłączeniu poidełek do instalacji wodno-kanalizacyjnej przez Wykonawcę.

Lokalizacje punktów wyznaczonych do montażu urządzeń uwzględniają możliwości:

- techniczne podłączenia urządzeń do instalacji wodno-kanalizacyjnej,

- sanitarne – Zamawiający posiada badania wody z punktów sąsiadujących z lokalizacją wskazaną do montażu poidełka, które potwierdzają, że woda może być podawana do bezpośredniego spożycia przez ludzi,

1. Wszelkie prace dotyczące dostawy, wykonania podłączeń do instalacji, montażu i uruchomienia urządzeń pozostają po stronie Wykonawcy. Zamawiający zastrzega, że nie będzie wykonywał żadnych prac przygotowawczych do montażu urządzeń.
2. Wykonanie wszystkich czynności przygotowawczych, towarzyszących dostawie i montażowi:
	* + 1. wykonanie ewentualnych bruzd, otworów i ich naprawa po zamontowaniu urządzeń,
			2. odtworzenie uszkodzonych płytek naściennych, podłogowych, tynków, powłok malarskich w trakcie prowadzenia robót,
			3. płukanie, dezynfekcja, próba szczelności odcinka instalacji do ujęcia wody pitnej,
			4. wykonanie wszelkich robót przygotowawczych i porządkowych.
3. Montaż urządzeń musi być przeprowadzony przez specjalistów z doświadczeniem, zapewniających profesjonalne i bezpieczne wykonanie oraz odpowiednie podłączenie do instalacji wodnej w placówce.
4. Wykonawca przeszkoli personel szkolny z obsługi urządzeń, w tym korzystania z przycisków, czyszczenia i konserwacji elementów.
5. W przypadku wystąpienia awarii urządzenia, Wykonawca musi zapewnić naprawę urządzenia w ramach gwarancji.
6. Wykonawca przekaże Zamawiającemu pełne instrukcje dotyczące obsługi, czyszczenia i konserwacji poszczególnych urządzeń oraz gwarancje, a także wszelkie inne wytyczne producenta urządzeń. Wszystkie dokumenty eksploatacyjne, instrukcje użytkowania oraz gwarancje załączone do urządzeń muszą być sporządzone w języku polskim.
7. Wszystkie urządzenia muszą być oznakowane (w formie naklejek) logotypami Programu pn. **„Pij kranówkę”**, promującego korzystanie z wody z kranu i dbałość o środowisko. Szczegółowe informacje, które powinny być umieszczone na urządzeniach Zamawiający przekaże Wykonawcy po zatwierdzeniu wniosku
o udzielenie dotacji oraz zatwierdzeniu projektu oznaczenia poidełek
przez WFOŚiGW w Szczecinie. Wniosek o dofinansowanie został złożony przez ZWiK w dniu 16.04.2025 r.
8. **Realizacja:**
9. Zamawiający dopuszcza płatności częściowe na podstawie częściowego wykonania prac obejmujących dostawę, montaż i uruchomienie minimum 10 urządzeń.
10. Rozliczenie wynagrodzenia nastąpi na podstawie prawidłowo wystawionych faktur.
11. Podstawą do wystawienia faktury częściowej będzie protokół odbioru częściowego wykonanych i odebranych przez Zamawiającego prac.
12. Podstawą do wystawienia faktury końcowej będzie protokół odbioru częściowego (za wykonanie ostatniej części prac) oraz protokół odbioru końcowego wykonanych i odebranych w całości prac.

**4. Termin wykonania zamówienia:**

1. do 14.08.2025 dostawa, montaż i wykonanie sanityzacji poidełek w 7 placówkach oświatowych;
2. do 12.09.2025 dostawa, montaż i wykonanie sanityzacji poidełek w 18 budynkach uniwersyteckich;
3. do 28.11.2025 uruchomienie poidełek – uruchomienie nastąpi po otrzymaniu pozytywnych badań jakości wody z poidełka;
4. oznaczenie poidełek po zatwierdzeniu wniosku o udzielenie dotacji przez WFOŚiGW
w Szczecinie (wniosek o dofinansowanie został złożony przez ZWiK w dniu
16.04.2025 r.) - w przypadku uzyskania ww. dotacji i po zatwierdzeniu projektu oznaczenia urządzeń przez WFOŚiGW.