

Użytkowanie urządzeń filtrujących wodę (podgrzewających, schładzających oraz z możliwością nasycenia CO₂) podłączonych do sieci wodociągowej.

Przedmiot zamówienia:

Dostarczenie (w tym załadunek, transport i rozładunek), rozlokowanie (w tym montaż) i udostępnienie do użytkowania oraz kompleksowe serwisowanie dystrybutorów trzyfunkcyjnych (z możliwością nasycenia gazem CO₂) oraz dwufunkcyjnych.

L.p.	Nazwa	Jm	Ilość
1	Urządzenie 3-funkcyjne (podgrzewające, schładzające oraz z możliwością nasycenia CO ₂)	szt.	68
2	Urządzenie 2-funkcyjne (podgrzewające i schładzające)	szt.	6

Lokalizacja: w obiektach MPK-Łódź Spółka z o. o., tzn.: Łódź, Konstantinów Łódzki, Aleksandrów Łódzki, Zgierz

Oferta musi zawierać koszt:

1. dostarczenia (w tym załadunek, transport i rozładunek),
2. rozlokowania (w tym montaż),
3. pełnego 24 godzinnego serwisu (w tym wymiana butli CO₂),
4. wymiany wszystkich filtrów oraz sanizacji raz na 6 miesięcy, procesu odkamieniania (zgodnie z zaleceniami producenta),
5. ewentualnej zmiany umiejscowienia urządzenia w trakcie trwania umowy (demontaż, montaż, transport) – możliwość wystąpienia 20 przypadków zmiany lokalizacji,
6. ewentualnego montażu/demontażu urządzenia związanego z modernizacją pomieszczenia – możliwość wystąpienia 10 przypadków.

Dystrybutory (wymagania techniczne):

1. wielkość urządzenia: - urządzenie wolnostojące ustawiane na podłodze,
2. funkcje urządzenia:
 - a. urządzenie trzyfunkcyjne; podgrzewanie, schładzanie oraz nasycenie CO₂,
 - b. urządzenie dwufunkcyjne; podgrzewanie, schładzanie,
3. dystrybutor powinien posiadać wbudowany system ultrafiltracji, który zatrzymuje wszelkie zanieczyszczenia mechaniczne o wielkości do 0,8 mikrona oraz zapewnia czystość bakteriologiczną wody (eliminacja bakterii, wirusów i cyst). Dodatkowo system powinien eliminować do 99% związków toksycznych i pierwiastków metali ciężkich (ołów, mangan, rtęć etc.),
4. moc chłodzenia: min. 90W
5. moc grzania: min 500W
6. układ chłodzenia – bezpośredni, osiągający do 2l schłodzonej wody do temperatury poniżej 10°C. Osiągana temperatura chłodzenia 4°C,
7. układ grzania – zapewniający uzyskanie od 1,1 do 1,4l gorącej wody o temperaturze 90-95°C. Osiągana temperatura 95°C,
8. dystrybutor bez regulacji ilości napełnienia naczyń (urządzenie nie dozuje wody),
9. dystrybutor musi posiadać certyfikat CE oraz atest NIZP PZH,
10. poziom nasycenia CO₂ – około 4000 mg/l (woda wysokonasyciona CO₂),
11. woda gazowana podawana w trybie ciągłym,
12. wydajność wody gorącej: min. 7 l/h,
13. wydajność wody zimnej: min. 12 l/h.

Urządzenia danego przeznaczenia muszą być jednego typu (modelu).