

Opis minimalnych warunków, jakie musi spełnić przedmiot zamówienia
- wodomierze do wody zimnej:

- 1 Wodomierze muszą być zgodne z:
Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 23 października 2007 r. w sprawie wymagań, którym powinny odpowiadać wodomierze oraz szczegółowego zakresu sprawżeń wykonywanych podczas prawnej kontroli metrologicznej tych przyrządów pomiarowych (Dz.U. Nr 209/2007 poz. 1512 i 1513).
Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 7 stycznia 2008 w sprawie prawnej kontroli metrologicznej przyrządów pomiarowych (Dz.U. Nr 5/2008 poz. 29) oraz powinny odpowiadać wymaganiom normy PN-EN14154.
- 2 Wodomierze muszą posiadać aktualny certyfikat badania typu WE według MID obowiązujący na terenie całej UE. Wymagane jest załączenie wymienionego wyżej dokumentu do oferty wraz z tłumaczeniem, przez tłumacza przysięgłego na język polski, jeśli dokument jest w języku obcym.
- 3 Wodomierze muszą posiadać aktualny atest higieniczny PZH (załączyć do oferty).
- 4 Zespół liczydła musi posiadać możliwość obrotu o minimum 355°. Liczydło zabezpieczone pokrywą z tworzywa sztucznego.
- 5 Materiały mające kontakt z wodą, muszą być odporne na korozję wewnętrzną i zewnętrzną lub zabezpieczone przed korozją poprzez odpowiednią obróbkę powierzchniową.
- 6 Wodomierze muszą pochodzić od jednego producenta i być wyposażone w identyczny typ liczydła dla każdej średnicy wodomierza, umożliwiające wymienne stosowanie nakładek dla wszystkich średnic wodomierzy.
- 7 Wodomierze muszą być przystosowane do zamontowania (w miejscu zainstalowania wodomierza bez użycia przewodów i naruszenia jego cechy legalizacyjnych, także w trakcie eksploatacji) zamiennie każdego z następujących modułów komunikacyjnych (wymagany stopień ochrony obudowy modułu IP68): modułu z wyjściem impulsowym, modułu z interfejsem danych M-BUS (PN-EN1434-3) oraz modułu radiowego w systemie dwukierunkowym w wolnym paśmie 433 MHz. Moduły komunikacyjne muszą posiadać możliwość montażu bezpośrednio na liczydłach wodomierzy w zakresie średnic od DN15 do DN 300.
- 8 Nie dopuszcza się rozwiązań podatnych na zakłócenia silnym polem magnetycznym wykorzystujące magnesy stałe, hallotrony i kontaktrony oraz urządzeń czułych na światło.
- 9 Każdy dostarczony wodomierz musi być fabrycznie nowy i posiadać aktualną cechę legalizacyjną, którą nadano nie wcześniej niż w roku dostawy wodomierzy do Zamawiającego.

Sporz:
W. Perczyński