

Opis przedmiotu zamówienia

L.p.	Nazwa przedmiotu	Ilość/szt/
1.	Wodomierz DN 15	Okolo 250
2.	Wodomierz DN 20	Okolo 160
3.	Wodomierz DN 25	Okolo 20
4.	Wodomierz DN32	Okolo 25
5.	Wodomierz do regeneracji DN 25	Okolo 20
6.	Wodomierz do regeneracji DN 32	Okolo 12
7.	Wodomierz do regeneracji DN 40	Okolo 6
8.	Wodomierz do regeneracji DN 50 - Sprężony	Okolo 3
9.	Wodomierz do regeneracji DN 80 - Sprężony	Okolo 5
10.	Wodomierz do regeneracji DN 100 - Sprężony	Okolo 5
	Regeneracja dotyczy wodomierzy PoWoGaz	

1) Zakres zamówienia

1. Dostawy nowych wodomierzy jednostrumieniowych sucho bieżnych typu JS do wody zimnej.
2. Cechy techniczne wymagane przez Zamawiającego:
 - a) wodomierze jednostrumieniowe sucho bieżne do wody zimnej do montażu poziomego i pionowego, klasy H-R 160, V-R 63
 - b) wymagana długość 110mm dla DN 15 $Q_3 = 2,5\text{m}^3/\text{h}$ i 130mm dla DN 20 $Q_3 = 4\text{m}^3/\text{h}$, parametry metrologiczne zgodne z PN-ISO4064 lub PN-EN14154,
 - c) nie dopuszcza się stosowania kształtek redukcyjnych celem osiągnięcia wymaganej długości lub średnicy wodomierza,
 - d) liczydło wodomierz 5 bębnekowe liczące pełne m^3 odporne na zanieczyszczenia, zaparowanie. Dopuszcza się liczydło 8 bębnekowe,
 - e) wysoka odporność na działanie zewnętrznego pola magnetycznego,
 - f) zespół liczydła musi posiadać możliwość obrotu o minimum 355^0 i blokadę obrotu powyżej 360^0 ,
 - g) wirnik obustronnie łożyskowany, łożyska z kamieni technicznych,
 - h) konstrukcja wodomierzy umożliwiająca naprawę oraz regenerację,
 - i) korpus wodomierz wykonany z mosiądzu,

- j) wszystkie wodomierze muszą posiadać aktualne zatwierdzenie typu EWG lub certyfikat badania typu WE według MID, obowiązujące na terenie całej UE. Dopuszcza się zatwierdzenie krajowe ważne wyłącznie w Polsce.
- k) możliwość zamontowania modułu radiowego, przystosowanego do zdalnego odczytu w trakcie eksploatacji wodomierza bez konieczności zrywania plomb legalizacyjnych i stosowania dodatkowych elementów łączących – jedna nakładka na jeden wodomierz,
- l) wodomierze muszą posiadać atest Państwowego Zakładu Higieny, dopuszczający do montażu na rurociągach wody pitnej,
- m) każdy fabrycznie nowy wodomierz musi posiadać aktualną cechę legalizacji, którą nadano nie wcześniej niż w roku dostawy wodomierzy zamawiającemu