

Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest **sukcesywna dostawa wodomierzy i nadajników do zdalnego odczytu wskazań wodomierzy.**

Zakres zamówienia obejmują dostawę:

- wodomierze jednostrumieniowe suchobieżne do montażu poziomego i pionowego, klasa B-A:
 - a) DN 15, Qn 1,5, G 3/4" o długości 110 mm - 350 sztuk ±30%
 - b) DN 20, Qn 1,5 lub 2,5, G1, o długości 130 mm - 350 sztuk ±30%
- Moduły radiowe do zdalnego odczytu wodomierzy - 250 sztuk ±30%

Parametry metrologiczne zgodne z PN-ISO4064 lub PN-EN 14154,

Wymagane ciśnienie robocze 10 MPa

Liczydło wodomierza 8-bębnekowe odporne na zanieczyszczenia i zaparowanie,

Zespół liczydła musi posiadać obrotowe liczydło z blokadą pełnego obrotu,

Zabezpieczenie przed oddziaływaniem zewnętrznego pola magnetycznego.

Liczydła wodomierzy muszą być przystosowane do zamontowania (bez konieczności demontażu wodomierza oraz uszkodzenia plomby legalizacyjnej) następujących modułów zdalnych odczytów: impulsowego, MBUS oraz modułu radiowego o dwukierunkowej transmisji danych firmy SENSUS.

Dostarczone wodomierze muszą posiadać aktualną cechę legalizacyjną (rok cechy legalizacyjnej musi pokrywać się z rokiem dostawy).

Wszystkie wodomierze muszą być fabrycznie nowe i posiadać aktualny atest PZH, Zatwierdzenie Typu EWG lub certyfikat badania typu moduł B na zgodność z MID. Wymagane załączenie Atestu Higienicznego i deklaracji zgodności Producenta na oferowane produkty.

Wszystkie oferowane wodomierze muszą pochodzić od jednego producenta.

Moduł radiowy zdalnego odczytu wodomierzy powinien pracować w paśmie o częstotliwości niewymagającej specjalnego zezwolenia. Wymagane jest zasilanie bateryjne modułu radiowego, zapewniające ciągłą pracę modułu przez okres, co najmniej 10 lat. Moduł radiowy powinien mieć możliwość montażu na wodomierzu bez konieczności demontażu wodomierza. Moduł radiowy powinien posiadać możliwość zabezpieczenia plombą mechaniczną i musi być montowany w sposób uniemożliwiający jego demontaż bez naruszenia plomb. Sprzężenie wodomierza i modułu radiowego musi być zrealizowane w sposób zapewniający odporność na przepływy wsteczne wodomierza.

Wykonawca winien udzielić Zamawiającemu gwarancji na przedmiot zamówienia nie krótszej niż gwarancja producenta tj. nie mniej niż 36 miesięcy liczony od daty dostawy.

Zamawiający zastrzega sobie prawo do korekty ilości zapotrzebowania na poszczególne typy wodomierzy spośród wskazanych w formularzu ofertowym, wynikających z bieżących potrzeb powstałych w trakcie realizacji umowy, z zachowaniem cen jednostkowych.

Termin wykonania zamówienia.

Realizacja całości zamówienia do dnia 28.09.2018 r

Realizacja przedmiotu zamówienia następować będzie sukcesywnie (partiami) zgodnie z zamówieniami częściowymi wystawianymi przez Zamawiającego. Dostawa następować będzie w terminie 14 dni kalendarzowych od dnia otrzymania zamówienia częściowego od Zamawiającego.

Kryteria oceny ofert i znaczenie tych kryteriów:

Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty oraz sposób oceny oferty: 100% - cena przedmiotu zamówienia