

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest kompletny serwis urządzenia do pomiaru chloru wolnego Hach CLF10 sc wraz z montażem systemu wstępnej filtracji przed analizatorem do instalacji dezynfekcji wody surowej (L4).

Wydajność każdej z pomp powinna regulowana za pomocą zmiany częstotliwości impulsowania, z nastawą wartości dawki jednostkowej (na 1m³ wody surowej) na panelu operatorskim lokalnej szafy sterującej w L4. Miernik chloru resztkowego Hach CLF10 sc umieszczony na linii procesu, jeżeli wykryje wartość resztkowego chloru niższą niż wartość sygnału zadającego, wysyła wywołanie do PLC, który aktywuje pompy dozujące. Obecnie analizator nie działa prawidłowo, więc pompy na L4 nie pracują w trybie automatycznym lecz w ręcznym (pompa w sposób ciągły dozuje podchloryn sodu).

Zakres prac w przedmiocie zamówienia:

1. Montaż przepływowego filtra wstępnego wody (obudowa wkładu filtracyjnego) przed analizatorem chloru zapewniającego dokładność filtracji na poziomie 10-50µm. Do obudowy wkładu filtracyjnego, mają pasować wkłady z włókniny polipropylenowej FCPS – 10". Wykonawca ma dostarczyć po trzy sztuki wkładów o dokładności filtracji 10, 20 i 50µm.
2. Przegląd systemu i czyszczenie (zewnętrzne oraz wewnętrzne) urządzenia do pomiaru chloru wolnego Hach CLF10 sc
3. Wymiana membran wraz z elektrolitem
4. Kalibracja urządzenia
5. Uruchomienie analizatora
6. Sprawdzenie poprawności pracy urządzenia do pomiaru chloru wolnego Hach CLF10 sc.

Wszystkie części potrzebne do realizacji zakresu prac tj. obudowa filtra oraz części do jego montażu, filtry do wkładu, membrany wraz z elektrolitem dostarcza Wykonawca.

Wykonanie usługi zostanie potwierdzone protokołem odbioru robót.

Termin realizacji: 3 tygodnie od dnia złożenia zamówienia.

Gwarancja na wykonaną usługę: 12 miesięcy od dnia zrealizowania zamówienia, dotyczy tylko punktu pierwszego z zakresu prac w przedmiocie zamówienia.

Warunki płatności- 14 dni od dnia dostarczenia faktury Zamawiającemu.