**Podstawowe wymagania/ wykonanie:**

1. Zakres 0-20/1000 ppb – programowalny – wartości nominalne poniżej 5 ppb
2. Dwa  kanały pomiarowe.
3. Metoda pomiaru – nie elektrochemiczna.
4. Kalibracja - automatyczna
5. Dokładność pomiaru - do 2% ustawionego zakresu
6. Automatyczna kompensacja temperatury.
7. Rekomendowane menu  - w języku polskim
8. Próg detekcji  0,8 ppb
9. Zasilanie - 240 VAC
10. Wyjścia analogowe 4-20 mA + wyjścia przekaźnikowe
11. Analizator w obudowie panelowej – IP65 lub wyższy
12. Referencje krajowe / UE
13. Certyfikaty ( w tym CE, kalibracji)
14. Czas dostawy – nie dłuższy niż 6 tygodni , liczonej od momentu podpisania umowy przez obie strony.
15. Autoryzowany serwis gwarancyjny i pogwarancyjny
16. Dokumentacja: oryginały i tłumaczenia na  język polski
17. Oczekiwany okres gwarancji – 24 miesiące + przystąpienie do usuwania zgłoszonych wad, bezpłatnie,  niezwłocznie, nie później niż w ciągu 48 godzin od zgłoszenia wady lub pierwszy dzień roboczy po okresie weekendowym/świątecznym, świadczone w  siedzibie Zamawiającego.