

Załącznik nr 2 – specyfikacja techniczna przedmiotu zamówienia

(Pieczęć firmowa lub dane Wykonawcy)

SPECYFIKACJA TECHNICZNA PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Zestaw do oznaczania zawartości wody metodą Karla Fischera

Nazwa i/lub numer katalogowy urządzenia oferowanego przez Wykonawcę:

Zestaw spełniający następujące wymagania:	Wymaganie spełnione (TAK/NIE)	Uwagi
1) metoda pomiaru: Karla Fischera kulometryczna		
2) oprogramowanie w języku polskim, angielskim, niemieckim		
3) kolorowy wyświetlacz graficzny min. 3,5 cala - 1/4 VGA TFT z 320 x 240 pixels		
4) cela pomiarowa z diafragmą		
5) zakres pomiarowy 1 ppm – 5% (10 µg–100 mg)		
6) dokładność 0,3% dla 1 mg wody		
7) liczba metod min. 50		
8) aplikacje: kulometrycznie, liczba bromowa		
9) krzywa online		
10) pompa o parametrach: przepływ wolny 2,25 l/min., ciśnienie 1,5 bar, przepływ z cieczą 0,8 l/min		
11) zakres mieszania 50-1000 obr./min		
12) możliwość podłączenia drukarki		
13) możliwość podłączenia wagi		
14) interfejs co najmniej 2 x USB-A, 1 x USB-B, 2 x RS232-C, 1 x LAN		
15) Wyposażenie: stanowisko do miareczkowania (pompa i mieszadło), butelka na ścieki (1 l przezroczysta), butelka na rozpuszczalnik (1 l bursztynowa), butelka na wilgoć (100 ml), niezbędne przewody, naczynie do miareczkowania, elektroda generacyjna, z diafragmą, pręt do statywu i zaciskiem mocującym, zasilacz, elektroda mikro podwójna platynowa, zestaw startowy (z sitem molekularnym, watą szklaną i zestawem strzykawek z igłami)		

Wymagania dodatkowe:

- wykonawca zapewni jakość i przydatność oferowanego urządzenia,
- zamówienie obejmuje bezpłatną dostawę do siedziby Zamawiającego, montaż urządzenia (jeśli jest niezbędny do uruchomienia - z wyjątkiem wykonania przyłącza elektrycznego, pneumatycznego oraz wykonania fundamentów), uruchomienie urządzenia oraz przeszkolenie pracowników;

3. wraz z Urządzeniem Zamawiający powinien otrzymać instrukcję obsługi w języku polskim oraz płytę CD z oprogramowaniem (jeśli dotyczy);
4. systemu sterowania urządzeniem (oprogramowanie) powinien poprawnie współpracę z oferowanym modelem urządzenia oraz posiadać polską wersję językową (jeśli dotyczy);
5. menu urządzenia w języku polskim (jeśli dotyczy);
6. przedmiot zamówienia musi być nowy, kompletny i sprawny – jego zakup nie mógł być wcześniej finansowany choćby w części ze środków UE lub w ramach dotacji z krajowych środków publicznych;
7. okres gwarancji na dostarczany przedmiot będzie wynosił **co najmniej 24 miesiące** od dnia wydania przedmiotu zamówienia Zamawiającemu potwierdzonego pisemnym protokołem odbioru „bez zastrzeżeń”
8. oferowane urządzenie będzie zgodnie z odpowiednimi normami i będzie posiadać Certyfikat CE
9. serwis oferowanego urządzenia będzie realizowany przez producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta.

.....

miejscowość i data

.....

czytelny podpis osoby uprawnionej
do reprezentowania Wykonawcy