**Zadanie nr 4**

Opis Przedmiotu Zamówienia – specyfikacja techniczna – wymagania minimalne

Przedmiotem Zamówienia jest: **Dostawa pehametru wraz z osprzętem.**

Zamawiający wymaga, by przedmiot zamówienia był fabrycznie nowy i spełniał wszystkie obowiązujące normy prawne bezpieczeństwa przepisów polskich i Unii Europejskiej, z wszystkimi atestami oraz oznakowaniem zgodnie z obowiązującymi przepisami.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **I** | **II** | **III** |
| **Lp.** | **PARAMETRY WYMAGANE**  **PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO** | **WYKONAWCA WYPEŁNIA**  **kolumnę nr III opisując parametry ofertowanego urządzenia wskazane w kolumnie nr II.** |
|  | **Minimalne parametry techniczne** | Nazwa urządzenia:  …………………………….\*  Typ  …………………………….\*  Producent:  …………………………….\* |
| 1. | Pomiar pH, potencjału redox i temperatury | Podać jakie parametry mierzy  …………………………\* |
| 2. | Podświetlany wyświetlacz umożliwia obserwację wybranej funkcji oraz temperatury | TAK/NIE\* |
| 3. | Kalibracja min. od 1 do 5 punktów | TAK/NIE\* |
| 4. | Automatyczne podstawianie odpowiedniej wartości pH wzorca w zależności od temperatury | TAK/NIE\* |
| 5. | Automatyczna ocena stanu elektrody | TAK/NIE\* |
| 6. | Pamięć min. 4 000 wyników | TAK/NIE\* |
| 7. | Wyjście USB | TAK/NIE\* |
| 8. | Załączona elektroda umożliwiająca pomiar pH w gorących pożywkach | TAK/NIE\* |
| 9. | Automatyczna lub ręczna kompensacja temperatury | TAK/NIE\* |
| 10. | Zakres pH 6,000 ÷ 20,000 pH | TAK/NIE\* |
| 11. | Zakres temperatury 50,0 ÷ 199,9 °C | TAK/NIE\* |
| 12. | Rozdzielczość 0,001 pH lub 0,01 pH | TAK/NIE\* |
| 14. | Dokładność (± 1 cyfra) ±0,002 pH ±0,1 mV ±0,1 °C | TAK/NIE\* |
| 15. | Kompensacja temperatury do pomiarów pH -5 ÷ 110 °C | TAK/NIE\* |

Potwierdzam, że oferowany sprzęt spełnia wszystkie wyżej wymienione parametry i wymagania.

**Uwaga!**

Niniejszy dokument należy opatrzyć kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym, lub podpisem osobistym przez osobę/osoby uprawnioną/e do reprezentowania Wykonawcy/Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie.

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – SPECYFIKACJA TECHNICZNA – WYMAGANIA MINIMALNE -należy złożyć wraz z ofertą.

**\* Wypełnić**

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – SPECYFIKACJA TECHNICZNA – WYMAGANIA MINIMALNE - **musi być opatrzone odpowiednio przez osobę lub osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy/****Wykonawcy wspólnie ubiegającego się o zamówienie kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.**