**D/72/2023 Załącznik nr 1.1. do SWZ**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**CZĘŚĆ NR 1**

**Zakup i dostawa refraktometru do pracowni Badania Jakości i Bezpieczeństwa Chemicznego Żywności**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Przedmiot zamówienia - parametry techniczne wymagane przez Zamawiającego** | | |
|  | **Przedmiot zamówienia** | **Refraktometr 1 sztuka** |
| Lp. | **Parametry wymagane** | |
| 1. | Przeznaczenie: pomiar zawartości wody w miodzie | |
| 2. | Jednoczesny pomiar temperatury pozwalający na zastosowanie automatycznej korekcji wyniku (ATC) | |
| 3. | Pomiar z automatyczną kompensacją temperatury ATC i kalibracja są automatyczne | |
| 4. | **Hermetyczna obudowa umożliwia bezproblemowe mycie pod bieżącą wodą** | |
| 5. | Klasa szczelności IP65 | |
| 6. | Automatyka urządzenia zabezpiecza przed przypadkową kalibracją za pomocą medium innego niż woda | |
| 7. | Pomiar niezależny od zabarwienia próbki czy stopnia przejrzystości. | |
| 8. | Zakres: 12.0 - 30.0% zawartości wody w miodzie | |
| 9. | Rozdzielczość: 0.1% | |
| 10. | Dokładność: +/- 0.2% | |
| 11. | Temperatura pomiaru: 10 do 40°C | |
| 12. | Kalibracja wodą destylowaną lub czystą wodą wodociągową | |
| 13. | Funkcja automatycznego wyłączania | |
| 14. | Podświetlany wyświetlacz LCD | |
| 15. | W zestawie: refraktometr, 2 baterie AAA, sztywne etui z tworzywa, instrukcja | |

*W związku z realizacją przedmiotowego zamówienia nie występuje konieczność uwzględnienia wymogów dostępności dla osób ze szczególnymi potrzebami zgodnie z zasadami wynikającymi z postanowień ustawy z dnia 19 lipca 2019 r. o zapewnieniu dostępności osobom ze szczególnymi potrzebami (Dz.U. z 2022 r., poz. 2240 ze zm.)*