**D/72/2023 Załącznik nr 1.6. do SWZ**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**CZĘŚĆ NR 6**

**Zakup i dostawa termohigrobarometru do pracowni Ekotoksykologii, Bezpieczeństwa Żywności oraz Gleboznawstwa**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Przedmiot zamówienia - parametry techniczne wymagane przez Zamawiającego** | | |
|  | **Przedmiot zamówienia** | **Termohigrobarometr 1 sztuka** |
| Lp. | **Parametry wymagane** | |
| 1. | Przeznaczenie: pomiar temperatury, wilgotności oraz ciśnienia barometrycznego | |
| 2. | Zakres pomiarowy wilgotności: **0 do 100 %RH** | |
| 3. | Zakres pomiarowy temperatury: **-10 do +60°C** | |
| 4. | Zakres pomiarowy ciśnienia barometrycznego: **800 do 1100 hPa** | |
| 5. | Rozdzielczość wskazań: 0,1 %; 0,1 °C | |
| 6. | Dokładność pomiaru temperatury: +/- 0,4 °C | |
| 7. | Dokładność pomiaru wilgotności: +/- 2,5% (w zakresie 5 do 95 %RH) | |
| 8. | Dokładność pomiaru ciśnienia barometrycznego: +/- 1 hPa (w 23 °C) | |
| 9. | Dokładność wskazań temp. punktu rosy: +/- 0,5°C (w zakresie 30 do 95 %RH) | |
| 10. | Zasilanie: bateria 6F22 9V/ akumulatorek NiCd | |
| 11. | Wyświetlacz LCD oraz po 2 alarmy na każdy mierzony parametr. | |
| 12. | W zestawie: pokrowiec, baterie, akumulator | |
| 13. | Świadectwo wzorcowania PCA **w standardowych punktach:** temperatura 20°C **(wilgotność 25, 50, 75%RH);** ciśnienie barometryczne: **950; 970; 990; 1010; 1030; 1050 hPa** | |

*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.)*