**Opis przedmiotu zamówienia**

**Część 1**

Nazwa sprzętu: Mexameter MX 18 DD do pomiaru rumienia i melaniny

|  |
| --- |
| 1. Miejsce dostawy: **Katedra i Klinika Chorób Wewnętrznych Zwierząt**, ul. Głęboka 30, 20-612 Lublin |
| Wymagane minimalne parametry techniczne określone przez Zamawiającego | Parametry techniczne oferowane przez Wykonawcę |
| **Urządzenie umożliwiające pomiar rumienia skóry i zwartości melaniny**  |  |
| Sonda o średnicy pomiarowej 5 mm  |  |
| Przewód sondy o długości co najmniej 1 m |  |
| Rozmiar waga sondy umożlwiająca obsługę jedna ręką (do 20 cm długości i masa sondy do 200 g |  |
| Pomiar z dokładnością =/- 5% |  |
| Co najmij trzy kolorowy system pomiarowy (zielony , czerwony, podczerwony)  |  |

Zamawiana ilość (szt.): 1

Gwarancja: **24 miesiące**

Maksymalny termin dostawy: **do 8 tygodni od złożenia zamówienia**

**Część 2**

Nazwa sprzętu: Petcellpen

|  |
| --- |
| 1. Miejsce dostawy: **Katedra i Klinika Chorób Wewnętrznych Zwierząt**, ul. Głęboka 30; 20-612 Lublin |
| Wymagane minimalne parametry techniczne określone przez Zamawiającego | Parametry techniczne oferowane przez Wykonawcę |
| Wyrób do leczenia z wykorzystaniem zimnej plazmy  |  |
| Źródło plazmy medycznej zgodne z norma PIN SPEC 91315 |  |
| Bezprzewodowy generator wysokiego napięcia do wytwarzania plazmy atmosferycznej  |  |
| Maksymalna moc elektrody nie mniej niż 140 mW/cm2 (elektroda prosta), 25mW/cm2 (elektroda dysk) |  |
| Nie mnij niż 4 kształty elektrod dostosowanych do różnych lokalizacji anatomicznych |  |
| Wymienna bateria |  |

Zamawiana ilość (szt.): 1

Gwarancja: **24 miesiące**

Maksymalny termin dostawy: **28 dni od złożenia zamówienia**

**Część 3**

Nazwa sprzętu: Urządzenie do sekwencjonowania DNA/RNA,

MinIONTM starter pack + rapid kit v14

|  |
| --- |
| 1. Miejsce dostawy: **Katedra i Klinika Chorób Wewnętrznych Zwierząt**, ul. Głęboka 30, Lublin 20-612. p.204, Agnieszka Pomorska-Zniszczyńska |
| Wymagane minimalne parametry techniczne określone przez Zamawiającego | Parametry techniczne oferowane przez Wykonawcę |
| Waga do 110g |  |
| Rozmiar: nie większe niż 105x33x23mm |  |
| Podłączenie do Laptopa USB |  |
| 1× urządzenie MinION™  |  |
| 2× komórka przepływowa (R10.4.1) |  |
| 1× zestaw rozszerzenia kontroli |  |
| 1× zestaw do czyszczenia komórki przepływowej |  |
| 1× zestaw do szybkiego sekwencjonowania v14 (SQK-RAD114) |  |
| Licencja na 60 miesięcy |  |

Zamawiana ilość (szt.): 1

Gwarancja: **60 miesięcy**

Maksymalny termin dostawy: **28 dni od złożenia zamówienia**

**Część 4**

Nazwa sprzętu: Miernik wielopigmentowy

|  |
| --- |
| 1. Miejsce dostawy: **Katedra Technologii Produkcji Roślinnej i Towaroznawstwa,** Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie, ul. Akademicka 13, 20-950 Lublin |
| Wymagane minimalne parametry techniczne określone przez Zamawiającego | Parametry techniczne oferowane przez Wykonawcę |
| Pomiar zawartości chlorofilu, flawonoidów, antocyjanów oraz indeksu azotowo-flawonidowego  |  |
| Wbudowany odbiornik GPS |  |
| port USB  |  |
| Pamięć co najmniej 4 GB |  |
| Ładowarka i co najmniej dwa komplety akumulatorów w zestawie |  |

Zamawiana ilość (szt.): 1 szt.

Gwarancja: **12 miesięcy**

Maksymalny termin dostawy: **14 dni od złożenia zamówienia**