*Załącznik nr 1 do zaproszenia*

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**„Dostawa aparatu do elektroforezy”**

**(PUB/137-2020/DZP-a)**

Oferowany sprzęt/produkt/ towar ma być fabrycznie nowy, nieużywany oraz nieeksponowany na wystawach lub imprezach targowych, sprawny technicznie, bezpieczny, kompletny i gotowy do pracy, wyprodukowany nie wcześniej niż w **2019r.**, a także musi spełniać wymagania techniczno-funkcjonalne wyszczególnione w opisie przedmiotu zamówienia.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Opis i parametry przedmiotu zamówienia |
| Aparat do elektroforezy o parametrach nie gorszych niż:   * Aparat do horyzontalnej elektroforezy w żelu agarozowym zapewniający analizę dużej liczby próbek DNA. Długa droga rozdziału pozwala na precyzyjny rozdział próbek DNA zawierających fragmenty restrykcyjne o szerokim zakresie długości.   - wymiary (szer. x dł. x wys.) nie mniejsze niż: 28 x 50 x 9 cm;  - musi zawierać zbiornik buforowy;  - podstawowa objętość buforu: od 1350 ml do 1400 ml;  - porty do recyrkulacji buforu muszą być dostępne w standardzie, aby umożliwić podwyższony rozdział przy dłuższych rozdziałach,;  - musi posiadać paski ułatwiające nanoszenie materiału badanego, które zwiększają widoczność podczas nakładania próbek na żel;  - wyposażony w tacki przezroczyste UV;  - rozmiary tacek żelowych (szer. x dł.): 26 x 32 cm; 26 x 24 cm, 26 x 16 cm;  - zawierający 6 grzebieni 28-dołkowych, o grubości 0.75, 1, 1.5, 2 mm;  - wyposażony w klaster do wylewania żeli; |
| Gwarancja: minimum 24 miesiące |
| Bezpłatny serwis gwarancyjny na czas trwania gwarancji:  - czas przystąpienia do naprawy (podjęcie działań naprawczych) przy zgłoszeniu usterki telefonicznie, faksem lub drogą elektroniczną: maksymalnie do 10 dni roboczych;  - naprawę w miejscu użytkowania sprzętu;  - w przypadku konieczności wykonania naprawy poza miejscem użytkowania sprzętu, Wykonawca zapewni na własny koszt odbiór sprzętu do naprawy i jego dostawę po dokonaniu naprawy. |