**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA /OPIS OFEROWANEGO TOWARU**

**Przedmiotem zamówienia jest dostawa stacji do zatapiania tkanek w parafinie dla Uniwersytetu Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie**

**Kody CPV:**

**- 38500000-0 – aparatura kontrolna i badawcza**

**Stacja do zatapiania tkanek w parafinie o parametrach nie gorszych niż:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nazwa aparatu / urządzenia / komponentów** | **Opis i parametry przedmiotu zamówienia** | **Oferowane parametry**  *(wypełnia Wykonawca)* |
| **Stacja do zatapiania tkanek w parafinie** | **Stacja do zatapiania tkanek w parafinie o następujących parametrach:**  - Typ:  Trójelementowa zatapiarka parafinowa (stacja do zatapiania) z dystrybutorem parafiny, urządzeniem grzewczym i urządzeniem chłodzącym o budowie modułowej ( z elementami rozdzielnymi).  - Pojemność pojemnika na parafinę od minimum 4,5 litrów do maksymalnie 5 litrów.  - Moduł dozownik wyposażony w dwa podgrzewane pojemniki o pojemności minimum 2 litrów do maksymalnie 2,5 litrów, zamykane przesuwanymi pokrywkami z niezależną regulacją temperatury dla każdego z nich.  - Mikroprocesorowe sterowanie wyświetlaczem LCD, oraz wyświetlanie na bieżąco wszystkich parametrów pracy: Nastawy i wskazania temperatur, czas, tygodniowy programator pracy.  - Podgrzewane stanowisko na minimum 6 pęset z regulacją temperatury , możliwość wyboru z minimum 3 wielkości pęset.  - Dozownik parafiny musi być wyposażony w regulację przepływu oraz uruchamiany minimum ręcznie. Dodatkowo musi być zapewniona możliwość podłączenia przycisku nożnego do uruchamiania dozownika.  - Moduł dozownika musi być wyposażony w zimny punkt o wymiarach 40 x 70 ± 5mm do wstępnego ustawienia próbki o temperaturze ok. 00C.  - Moduł dozownika musi być wyposażony w szkło powiększające i oświetlenie obszaru roboczego.  - Wbudowany timer włączający i wyłączający urządzenie o dowolnie zaprogramowanych godzinach w cyklu tygodniowym.  - Zakres regulacji płyty chłodzącej od minimum 00C do  -120C.  - Waga maksymalnie 28 kg.  - Wymiary stacji do zatapiania maksymalnie 650 x 600 x 440 mm.  - Wymiary płyty chłodzącej maksymalnie 340 mm x 620 x 410 mm.  - Zakres regulacji wszystkich elementów podgrzewanych w zakresie od minimum 400C do maksymalnie 700C.  - Urządzenie musi posiadać deklarację CE/IVD lub równoważną.  **Wyposażenie dodatkowe:**  - Wanienki do zatapiania o wymiarach dołka 7x7x7  - 20 sztuk;  - Wanienki do zatapiania o wymiarach dołka 15x15x7 - 20 sztuk;  - Wanienki do zatapiania o wymiarach dołka 24x24x7 - 20 sztuk;  - Wanienki do zatapiania o wymiarach dołka 37x24x7 - 20 sztuk;  - Wanienki do zatapiania o wymiarach dołka 33x24x12 - 12 sztuk;  - Kasetki typu mega lub równoważne - 200 sztuk;  - Parafina – 20 kg;  - Pęsety – 6 sztuk;  - Płyta grzewcza do szkiełek mikroskopowych o wymiarach 195x495 mm ± 5mm. Płynna regulacja temperatury od minimum 300C do maksimum ±1,50C. | **Producent………………model………rok produkcji………………………..**  ....................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................... |
| **Dodatkowe istotne warunki zakupu** | - Instrukcja obsługi  - Gwarancja: minimum 24 miesiące  - Wykonawca zapewni bezpłatny serwis na czas trwania gwarancji:  - czas przystąpienia do naprawy (podjęcie działań naprawczych) przy zgłoszeniu usterki telefonicznie, faksem lub drogą elektroniczną: maksymalnie 72 godziny;  - naprawa nastąpi 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. | …………………………………………………………….  ...................................................................  ...................................................................  ...................................................................  ...................................................................  ...................................................................  ...................................................................  ...................................................................  ...................................................................  ...................................................................  ...................................................................  ...................................................................  ................................................................... |

………………………….

*(miejscowość i data)*

…………………………………………………………………………

*(podpis, pieczątka imienna osoby upoważnionej*

*do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)*