**ZP/134/2025** *Załącznik nr 2 do SWZ*

**PAKIET 5 - Drukarka – 2 szt.**

**ZESTAWIENIE PARAMETRÓW TECHNICZNYCH**

**UWAGA:**

**\*Kolumnę Parametry oferowane należy wypełnić**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Parametry i warunki techniczne** | **Parametr wymagany** | **Parametry oferowane\*** |
| **I. Wymagania Ogólne** | | | |
| 1 | Nazwa Urządzenia | Podać |  |
| 2 | Typ Urządzenia | Podać |  |
| 3 | Producent | Podać |  |
| 4 | Kraj pochodzenia | Podać |  |
| 5 | Rok produkcji 2025, urządzenie fabrycznie nowe, nie rekondycjonowane | TAK |  |
| 6 | Ochrona przed wilgocią | Podać |  |
| **II. Parametry techniczne urządzenia** | | | |
| 1 | Technologia druku – termontransfer | Tak |  |
| 2 | Wydajność taśmy termotransferowej min. 4000 szkiełek | Tak, podać |  |
| 3 | Rozdzielczość druku min. 300 dpi | Tak, podać |  |
| 4 | Nadruk odporny na odczynniki chemiczne wykorzystywane w procedurach histopatologicznych - ksylen, aceton, alkohol | Tak |  |
| 5 | Prędkość druku min. 18 szkiełek na minutę | Tak, podać |  |
| 6 | Całkowita pojemność podajnika na szkiełka min. 180 szt. | Tak, podać |  |
| 7 | Podajnik na szkiełka umożliwiające załadowanie do urządzenia równolegle 2 różnych rodzajów szkiełek, dopuszcza się 2 podajniki | Tak |  |
| 8 | Podajnik/i na szkiełka umiejscowione wewnątrz urządzenia | Tak |  |
| 9 | W pełni automatyczne drukowanie szkiełek z dowolnie wybranego podajnika | Tak |  |
| 10 | Transfer szkiełek w pozycji poziomej w urządzeniu oraz ich nadruk | Tak |  |
| 11 | Funkcja druku na standardowych szkiełkach z emaliowanym polem do opisu | Tak |  |
| 12 | W pełni edytowalne pole wydruku (możliwość drukowania kodów 1D i 2D, znaków graficznych, logo użytkownika i tekstu) | Tak |  |
| 13 | Panel sterowania LCD z wbudowanym oprogramowaniem do kontroli pracy drukarki | Tak |  |
| 14 | Możliwość nadruku na pojedynczym szkiełku z naniesionym materiałem tkankowym | Tak |  |
| 15 | Możliwość załadunku pojedynczego szkiełka do drukarki w dwóch pozycjach:  - polem do opisu w kierunku drukarki w przypadku nadruku na szkiełku z naniesionym materiałem tkankowym dla bezpieczeństwa badanego skrawka  - polem do opisu na zewnątrz w przypadku konieczności nadruku dodatkowego pojedynczego szkiełka bez naniesionego materiału tkankowego | Tak |  |
| 16 | Magazynek na wydrukowane szkiełka o pojemności co najmniej 18 szkiełek. | Tak, podać |  |
| 17 | Na wyposażeniu urządzenia:  - taśma termotransferowa o wydajności 5000 szt. szkiełek - 5 szt.  - szkiełka emaliowane (kolor biały) ze ściętymi narożnikami, krawędzie szlifowane dedykowane do nadruku termotransferowego w plastikowych jednorazowych kartridżach pozwalających na szybki i wygony załadunek szkiełek w drukarce bez konieczności ich przekładania. Pojemność kartridża – 100 szt. szkiełek. Ilość – 4 szt. | Tak |  |
| 18 | Transmisja danych: wifi, USB, LAN | Tak |  |
| 19 | Złącze USB do podłączenia czytnika kodów 1D i 2D | Tak |  |
| 20 | Waga drukarki maksymalnie 8 kg | Tak, podać |  |
| **III. Informacje dodatkowe - warunki gwarancji i serwisu** | | | |
| 1 | Okres gwarancji w miesiącach (wymagany min. 24 m-ce)  Wyklucza się możliwość oferowania ubezpieczenia lub kontraktu serwisowego. | Tak, podać |  |
| 2 | Czas podjęcia naprawy przez serwis max 48h od momentu zgłoszenia | Tak, podać |  |
| 3 | Zapewnienie dostępności części zamiennych przez min. 10 lat od daty dostawy i instalacji systemu w siedzibie użytkownika. | Tak, podać |  |
| 4 | Instrukcja w języku polskim, w formie wydrukowanej i wersji elektronicznej na płycie CD lub PenDrive.  *Dostarczyć wraz z dostawa przedmiotu zamówienia.* | Tak |  |
| 5 | Bezpłatne przeglądy w okresie gwarancji. | Tak |  |
| 6 | Bezpłatne szkolenie personelu w zakresie obsługi aparatu przeprowadzone w siedzibie Zamawiającego. | Tak |  |
| 7 | Liczba napraw uprawniających do wymiany urządzenia na nowe (3 naprawy tego samego modułu) | Tak |  |
| 8 | Serwis na terenie Polski | Tak, podać |  |
| 9 | Paszport techniczny (wypełniony zgodnie z załączoną instrukcją) | Tak |  |

**Uwaga:   
1. Parametry techniczne graniczne stanowią wymagania - nie spełnienie choćby jednego z w/w wymogów spowoduje odrzucenie oferty.**

**2. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zażądania potwierdzenia wiarygodności przedstawionych przez Wykonawcę danych we wszystkich dostępnych źródłach w tym u producenta.**

*Formularz należy, pod rygorem nieważności, opatrzyć kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osobę upoważnioną /osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy*