**Załącznik nr 1**

**Wykonawca:**

**………………………..…………**

**…………………………..………**

**………………………..…………**

**(*pełna nazwa/firma, adres)***

**NIP *………………………….….***

***KRS ……………………..………***

**Osoba/y upoważniona/e do kontaktu:**

……………………………………

Nr tel. ………………………….

Nr fax…………………………..

mail ………………..…………..

**OFERTA – Część 1**

**W odpowiedzi na ogłoszenie dotyczące udzielenia zamówienia publicznego na Dostawa sprzętu do diagnostyki patomorfologicznej dla Szpitala Specjalistycznego w Brzozowie Podkarpacki Ośrodek Onkologiczny, składam ofertę:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***L.p.*** | ***Opis przedmiotu zamówienia*** | ***j.m.*** | ***Ilość*** | ***Cena jedn. netto PLN*** | ***Cena jednostkowa brutto******PLN*** | ***Wartość netto PLN*** | ***VAT*** ***%*** | ***Wartość brutto******PLN*** |
|  1. | **Procesor tkankowy****sztuk 2**Typ/model: ……………………………………Producent: ……………………………………Urządzenie fabrycznie nowe. Rok produkcji (nie starszy niż 2023) …………………. |  szt. | 2 |  |  |  |  |  |
| 2. | **Dostawa, instalacja sprzętu** |  szt. | 1 |  |  |  |  |  |
| 3. | Serwis sprzętu w okresie gwarancji oraz przeszkolenie personelu |  szt. | 1 |  |  |  |  |  |
|  | **Razem:** |  |  x |  |

Termin gwarancji w miesiącach: …………… (24, 36, lub 48 miesięcy)

**Opis przedmiotu zamówienia – zestawienie parametrów wymaganych**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Parametr** | **Wartość wymagana** | **Wartość oferowana przez Wykonawcę** (podać oferowaną wartość w zależności od wartości wymaganej) |
| 1. | Urządzenie wyposażone w jedną komorę reakcyjną pozwalającą na kompleksowe przeprowadzanie kasetek histopatologicznych we wszystkich krokach i odczynnikach danego programu – bez konieczności przenoszenia kasetek do indywidualnej stacji/komory parafinowej. | TAK |  |
| 2. | Pojemność min. 300 kasetek | TAK |  |
| 3. | Procesor wyposażony w komorę umożliwiająca jej automatyczne czyszczenie po procesie. | TAK |  |
| 4. | Pojemność butli odczynnikowych min. 5 l | TAK |  |
| 5. | Trzy stacje parafinowe podgrzewane z niezależnie programowaną temperaturą od 45 do 65°C o pojemności min. 5,6 litrów każda. | TAK |  |
| 6. | Stacje parafinowe wyposażone w miejsce na pojemnik jednorazowego użytku na zużytą parafinę. | TAK |  |
| 7. | Komora w kształcie cylindrycznym zamykana pokrywą. | TAK |  |
| 8. | Pokrywa komory wyposażona w szklane okno umożliwiające wizualną kontrolę przebiegu procesu. | TAK |  |
| 9. | Komora reakcyjna wyposażona w optyczne czujniki poziomu cieczy umożliwiająca napełnianie komory w trzech poziomach odczynnika w zależności od ilości próbek. | TAK |  |
| 10. | Komora wyposażona w czujnik przepełnienia. | TAK |  |
| 11. | Komora wyposażona w system odciągu oparów wraz z filtrem, uruchamiający się automatycznie po otwarciu pokrywy. | TAK |  |
| 12. | Urządzenie wyposażone w system mechanicznego obrotowego ruchu kosza na kasetki. | TAK |  |
| 13. | Urządzenie wyposażone w system mieszania odczynników bez konieczności stosowania dodatkowych elementów mieszających – np. mieszadła magnetyczne. | TAK |  |
| 14. | Urządzenie wyposażone w zestaw koszy do układania uporządkowanego i kosz do luźnego układania kasetek mogącego pomieścić kasetki typu Super Mega o wymiarach 75x54x19 mm | TAK |  |
| 15. | Urządzenie wyposażone w kolorowy ekran dotykowy o przekątnej 30 cm (+/- 3 cm) | TAK |  |
| 16. | Ekran z interfejsem użytkownika w języku polskim. | TAK |  |
| 17. | Kontrola stężenia alkoholu bazująca na pomiarze jego ciężaru właściwego w pierwszej butli z alkoholem. | TAK |  |
| 18. | Możliwość dowolnego definiowania wymiany odczynników w cyklu tygodniowym lub ilościowym niezależnie dla każdej grupy odczynników. | TAK |  |
| 19. | Wstępne podgrzewanie odczynników do 35°C | TAK |  |
| 20. | System automatycznej rotacji odczynników odbywający się w trakcie trwania programu, nie zaburzający jego działania. | TAK |  |
| 21. | Wbudowane na stałe min. 9 butli na odczynniki, w tym min. 6 na alkohol i min. 3 na ksylen (lub odczynniki do procesu bezksylenowego) niedostępnych dla użytkownika. | TAK |  |
| 22. | System automatycznej wymiany odczynnika na nowy w trakcie trwania procesu bez konieczności przerywania rozpoczętego programu. | TAK |  |
| 23. | Dwa stanowiska na formalinę (lub inny utrwalacz) wyposażone w dostępne dla użytkownika butle odczynnikowe z możliwością stosowania 5 litrowych ogólnodostępnych kanistrów, w których dostarczane są odczynniki co eliminuje konieczność przelewania odczynników. | TAK |  |
| 24. | Dwa stanowiska do wymiany odczynników wyposażone w butle z możliwością stosowania 5 litrowych ogólnodostępnych kanistrów, w których dostarczane są odczynniki co eliminuje konieczność przelewania odczynników. | TAK |  |
| 25. | Trzy stanowiska na odczynniki płuczące wyposażone w 5 litrowe butle z możliwością stosowania dwóch 5 litrowych ogólnodostępnych kanistrów, w których dostarczane są odczynniki co eliminuje konieczność przelewania odczynników. | TAK |  |
| 26. | Miejsce przechowywania odczynników w urządzeniu wyposażone w odciąg oparów wraz z filtrami z możliwością podłączenia do zewnętrznego odciągu. | TAK |  |
| 27. | Urządzenie wyposażone w jedno złącze USB w celu archiwizacji programów i ustawień użytkownika. | TAK |  |
| 28. | Możliwość zaprogramowania czasu infiltracji w zakresie od 1 min. do 99 godzin 59 min. | TAK |  |
| 29. | Możliwość zaprogramowania włączenia próżni w komorze niezależnie dla każdego odczynnika. | TAK |  |
| 30. | Możliwość zaprogramowania czasu odsączania niezależnie dla każdego odczynnika. | TAK |  |
| 31. | Możliwość zaprogramowania temperatury w komorze niezależnie dla każdego odczynnika. | TAK |  |
| 32. | Graficzne odwzorowanie temperatury, ciśnienia, jakości alkoholu oraz poziomu zapełnienia komory na ekranie. | TAK |  |
| 33. | Możliwość dołożenia kasetek do już rozpoczętego programu na każdym etapie. | TAK |  |
| 34. | Wbudowany zasilacz awaryjny UPS umożliwiający normalną pracę urządzenia w chwili przerwy w dostawie energii elektrycznej w trakcie rozpoczętego programu umożliwiający utrzymanie parafiny w stanie ciekłym w stacjach parafinowych. | TAK |  |
| 35. | System awaryjnego otwarcia pokrywy w przypadku awarii urządzenia. | TAK |  |
| 36. | Układ kontroli filtrów. | TAK |  |
| 37. | W zestawie: koszyk do układania zorganizowanego na min. 222 kasetki, koszyk do układania luźnego na min. 300 kasetek, koszyk do układania zorganizowanego na min. 300 kasetek. | TAK |  |
| 38. | Urządzenie wyposażone w kółka umożliwiające jego przemieszczanie. | TAK |  |
| **Pozostałe wymagania:** |
| 39. | Gwarancja min. 24 m-ce. | TAK, podać |  |
| 40. | Przeglądy okresowe w okresie gwarancji - zgodnie z zaleceniem producenta | TAK |  |
| 41. | Instrukcja obsługi w języku polskim. | TAK, przy dostawie |  |
| 42. | Szkolenie z obsługi oferowanych urządzeń. | Tak, po dostawie, w terminie uzgodnionym z Użytkownikiem, potwierdzone protokołem |  |
| 43. | Paszport techniczny. | TAK, po dostawie, wypełniony, z wpisem o uruchomieniu |  |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 Podpis osoby upoważnionej