Załącznik nr 2\_część\_2 do zapytania nr SGA.261.18.2025

**Opis przedmiotu zamówienia**

(Parametry techniczno – użytkowe)

Duplikator płyt DVD/CD

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Parametry wymagane aparatu** | **Wymagana wartość parametru** | **Wartość oferowana przez Wykonawcę** |  |
|  | **Konstrukcja** |
|  | Producent | Podać |  |  |
|  | Model/typ | Podać |  |  |
|  | Urządzenie oraz wszystkie elementy składowe fabrycznie nowe, rok produkcji 2025 | TAK |  |  |
|  | Duplikator do nagrywania płyt DVD (z niezbędnym oprogramowaniem) | TAK |  |  |
|  | Prędkość nagrywania i zadrukowywania płyt CD min. 25 nośników wydruku na godzinę. Prędkość nagrywania i zadrukowywania płyt DVD min. 14 nośników wydruku na godzinę. Szybkość nagrywania i drukowania na płycie Blu-ray min. 8 nośników wydruku na godzinę | TAK, opisać |  |  |
|  | Materiały eksploatacyjne: dedykowane do urządzenia trwałe i odporne na rozmywanie tekstu. | TAK, opisać |  |  |
|  | Pakiet startowy materiałów eksploatacyjnych składający się z min. 2 kompletów tuszy | TAK |  |  |
|  | Co najmniej dwa napędy CD/DVD. Szybkość zapisu co najmniej CDCD-R 40X, DVD-R 8X, BD-R 8X. Typy nośników CD-R, DVD-R, DVD+R, DVD-R DL, DVD+R DL, BD-R, BD-R DL | TAK |  |  |
|  | Pojemniki wsadowe na co najmniej 90 płyt CD/DVD | TAK, opisać |  |  |
|  | Wymiary produktu nie większe niż 400 x 520 x 350 mm (Szerokość x Głębokość x Wysokość)  | TAK, opisać |  |  |
|  | Komputer sterujący. Urządzenie kompatybilne z oprogramowaniem Dicom do nagrywania płyt z archiwum PACS. Komputer dedykowany do obsługi duplikatora, z zainstalowanym oprogramowaniem: - sterownikami do obsługi duplikatora płyt- logowanie za pomocą tego samego użytkownika i hasła do systemów RIS / PACS / Dystrybucji badań,- pozwalającym na podłączenie dowolnego systemu PACS,-informującym użytkownika o następujących statusach: czy oprogramowanie do zarządzania robotem działa poprawnie, czy robot podłączony do komputera jest aktywny, czy nagrywarki w robocie są aktywne, czy systemy PACS do których przyłączone jest oprogramowanie są aktywne, czy nagranie płyty powiodło się, w przypadku gdy nagranie płyty nie powiodło się informuje użytkownika o błędzie wyświetlając użytkownikowi w oknie aplikacji błąd z oprogramowania producenta robota, postępie w % nagrywania płyty, ilość tuszy jaka jest dostępna w robocie, ilość taśmy dla robotów z nadrukiem za pomocą taśmy, - pozwalającym na nagranie badania w następujący sposób: poprzez wybór na liście badania i zaznaczenie do wypalenia, poprzez wysłanie do systemu robota z urządzenia medycznego, badanie po dostarczeniu do wbudowanego systemu PACS automatycznie rozpocznie procedurę nagrywania,- obsługującym kolejkę zleceń badań i umożliwia modyfikację tej kolejki tak by ręcznie przenieść ważniejsze badania na jej początek,- umożliwiającym elastyczne filtrowanie po tagach DICOM, np.: wyszukaj badania CT z ostatnich 6 godzin,- umożliwiającym nagranie kilku badań pacjenta na jednej płycie, | TAK |  |  |
|  | **Pozostałe wymagania** |
|  | Producent urządzenia/urządzeń posiada wdrożoną normę zarządzania środowiskowego PN-EN ISO 14001 | TAK/NIE |  |  |
|  | Przy produkcji urządzenia/urządzeń ograniczono użycie substancji niebezpiecznych, zgodnie z Dyrektywą UE RoHS | TAK/NIE |  |  |
|  | Materiały użyte do budowy urządzenia/urządzeń nadają się do recyklingu: | TAK/NIE |  |  |
|  | Części zamienne urządzenia/urządzeń nadają się do odzysku lub naprawy: | TAK/NIE |  |  |
|  | Szkolenie z obsługi i eksploatacji urządzenia/urządzeń obejmuje zasady postępowania minimalizujące zużycie energii elektrycznej, wody oraz generowanie odpadów, potwierdzone zaświadczeniem. Instrukcja zawierająca zasady postępowania minimalizujące zużycie energii elektrycznej, wody oraz generowanie odpadów. | TAK/NIE |  |  |
|  | Gwarancja min. 36 miesięcy | TAK |  |  |
|  | Integracja z posiadanym przez Zamawiającego systemem PASC/RIS firmy Pixel. Zakup licencji i konfiguracji po stronie dostawcy. | TAK |  |  |
|  | Instrukcja obsługi w języku polskim (przy dostawie) – 1 szt. w wersji papierowej i w wersji elektronicznej. | TAK |  |  |
|  | Instrukcja konserwacji, mycia, dezynfekcji i sterylizacji dla poszczególnych elementów oferowanej konfiguracji (przy dostawie) – 1 szt. w wersji papierowej i w wersji elektronicznej | TAK |  |  |
|  | Możliwość mycia i dezynfekcji poszczególnych elementów aparatu w oparciu o przedstawione przez Oferenta zalecane preparaty myjące i dezynfekujące. Zalecone środki powinny zawierać nazwy związków chemicznych a nie nazwy handlowe preparatów. | TAK |  |  |
|  | Wliczone w cenę przeglądy okresowe w okresie gwarancji (o częstotliwości i zakresie zgodnym z wymogami producenta), co najmniej 1 przegląd pod koniec każdego roku gwarancji. | TAK, opisać |  |  |
|  | Informacje dotyczące wymaganych/zalecanych przeglądów przez producenta po okresie gwarancjiPodać : - częstotliwość przeglądów- wykaz czynności wykonywanych przy przeglądzie (lista kontrolna)- wykaz części podlegających okresowej wymianie z podaniem zalecanej częstotliwości ich wymiany. | TAK, opisać |  |  |
|  | Wliczona w cenę dostawa, montaż i uruchomienie, przeszkolenie personelu medycznego i technicznego w zakresie eksploatacji i obsługi udokumentowane stosownym zaświadczeniem udokumentowane imiennymi zaświadczeniami. | TAK |  |  |