

**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia dla zadania nr 6**

**Obsługa serwisowa sprzętu rentgenowskiego**

**Przedmiotem obsługi jest:**

Gamma Kamera  
Producent: Mediso  
Typ: Gamma kamera typu AP  
Numer seryjny: AP 00000-0002V0  
Rok produkcji: 2009  
Data ostatniego przeglądu: 25.07.2018

**Zakres obsługi aparatury objętej kontraktem serwisowym:**

**I. Przeglądy okresowe:**

Regularne przeglądy serwisowe – interwały i zakres przeglądów według wymagań producenta, lecz nie rzadziej niż raz w roku, terminy przeglądów uzgodnione z Zamawiającym, lecz bez potrzeby wzywania przez Zamawiającego do ich wykonania.

Przegląd obejmuje:

- 1) Sprawdzenie bezpieczeństwa mechanicznego;
- 2) Kontrola występowania usterek zewnętrznych;
- 3) Inspekcja zużycia części;
- 4) Oczyszczanie dróg chłodzenia i odprowadzania ciepła;
- 5) Smarowanie ruchomych części mechanicznych;
- 6) Sprawdzanie bezpieczeństwa elektrycznego;
- 7) Konserwacja softwear'u systemowego i aplikacyjnego;
- 8) Porządkowanie przestrzeni dyskowej i bazy danych;
- 9) Sprawdzenie funkcjonowania urządzenia i jego gotowości do pracy;
- 10) Sporządzenie i dostarczenie dokumentacji przeglądów w postaci protokołu przeglądu oraz dokonanie wpisu w paszport techniczny urządzenia z określeniem daty następnego przeglądu.

**II. Kontrola jakości:**

- 1) Wykonywanie testów kontroli jakości podczas każdego przeglądu technicznego zgodnie z obowiązującymi u danego Wykonawcy procedurami wewnętrznymi;
- 2) Wykonanie testów akceptacyjnych po naprawie gamma kamery przeprowadzonej w zakresie, który może mieć wpływ na jakość diagnostyczną uzyskiwanego obrazu lub na dawkę, jaką otrzymuje pacjent, bez potrzeby wzywania przez Zamawiającego do ich wykonania oraz testów specjalistycznych;
- 3) Wykonanie co rocznych testów specjalistycznych według obowiązującej ustawy Prawo atomowe i Rozporządzenia Ministra Zdrowia w sprawie warunków bezpiecznego stosowania promieniowania jonizującego dla wszystkich rodzajów ekspozycji medycznej (t. j.: Dz. U. z 2017r., poz. 884) bez potrzeby wzywania przez Zamawiającego do ich wykonania. Dotyczy również monitorów przeglądowych bądź opisowych znajdujących się przy aparacie;
- 4) Sporządzenie i dostarczenie sprawozdań z testów w terminie 7 dni roboczych od ich wykonania.

**III. Pomoc aplikacyjna:**

- 1) W zakresie wsparcia technicznego przez inżyniera serwisu;
- 2) Zdalna diagnostyka urządzeń.

**IV. Wymagania dodatkowe:**

- 1) Przedstawienie imiennego wykazu osób uprawnionych do dokonywania napraw;
- 2) Podpisanie dokumentu o zachowaniu w tajemnicy danych poufnych.

**Wykonawca gwarantuje realizację usług serwisowych zgodnie z zaleceniami producenta sprzętu.**

**Zamawiający wymaga posiadania przez wykonawcę lub jego podwykonawcę akredytacji do wykonywania testów specjalistycznych w medycynie nuklearnej. Wykonawca przedłoży ją Zamawiającemu do wglądu w terminie 14 dni od dnia zawarcia umowy.**