**Załącznik 1 do umowy - Opis przedmiotu zamówienia**

* + - 1. Zakres czynności przeglądowo- konserwacyjnych:

1. sprawdzenie prawidłowości działania urządzeń,
2. określenie, czy urządzenia mogą być dopuszczone do użytku,
3. wskazanie zakresu niezbędnych czynności w celu dopuszczenia urządzenia/eń do użytku,
4. sprawdzenie i czyszczenie elementów aparatury i urządzeń,
5. sprawdzenie i oczyszczanie systemu chłodzenia i odprowadzania ciepła,
6. sprawdzenie bezpieczeństwa mechanicznego i elektrycznego,
7. konserwacja ruchomych części mechanicznych,
8. prowadzenie na bieżąco dokumentacji przeglądów i dokonywanie stosownych wpisów do paszportów technicznych urządzeń, tj. wprowadzanie każdorazowo wpisu o wykonanych czynnościach, uszkodzeniach oraz o dopuszczeniu lub nie urządzenia do dalszego użytkowania,
9. sprawdzenie instalacji, kontrola sprawności zaworów,
10. ustawienie (regulacja) wymaganych przez producenta parametrów, legalizacja,
11. nieodpłatna aktualizacja oprogramowania, dokonywana zgodnie z zaleceniami producenta urządzenia,
12. zdalna diagnostyka urządzeń, które to umożliwiają, za pomocą łącza internetowego,
13. Przedmiot zamówienia:
14. zapewnienie stałej sprawności technicznej urządzeń poprzez terminowe wykonywanie przeglądów technicznych, tj:
    1. utrzymanie sprawności techniczno – eksploatacyjnej oraz kontrola bezpieczeństwa urządzeń,
    2. zachowanie gotowości eksploatacyjnej urządzeń,
    3. terminowe przeprowadzanie pogwarancyjnych przeglądów okresowych i kontrola stanu technicznego urządzeń.
15. Przeglądy techniczne odbywać się będą z częstotliwością zalecaną przez producenta urządzeń.
16. W odniesieniu do urządzeń objętych przedmiotem zamówienia istnieje obowiązek wykonania przeglądów zgodnie z ustawą z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2010 Nr 107, poz. 679).

Czynności przeglądowo- konserwacyjnych wymienione w ust. 1 i 2 dotyczą obsługi serwisowej następujących urządzeń:

* 1. Rezonans magnetyczny Discovery 750W 3.0T wraz z oprzyrządowaniem:

- Strzykawka automatyczna SPECTRIS SOLARIS EP MR, Model 3012011, Medrad Inc.,

- Dwie Konsole Adventage Workstation Volume Share5,

- System archiwizacji PACS z systemem dystrybucji badań,

- Cewka Transmit/Receive RF body coil (wbudowana),

- Cewka Kwadraturowa Transmit/Receive Head Coil,

- Cewka GEM Head&Neck Unit (16 elementów pomiarowych i 16 kanałów pomiarowych),

- Cewka 8 kanałowa cewka HD Brain Array,

- Zestaw cewek: GEM Head&Neck Unit,

- Zestaw cewek Anterior Array i Posterior Array,

- Cewka 8-kanałowa 3T HD T/R,

- Cewka16 kanałowa cewka elastyczna GEM Flex Large,

- Cewka 16 kanałowa cewka elastyczna GEM Flex Small,

- Cewka 16 kanałowa cewka elastyczna GEM Flex Medium,

- Cewka 3T Dual Tuned Head Coil.

* 1. Centricity Universal/Centricity EA.
  2. Klatka Faradaya.