

Załącznik nr 1

1. Wykaz aparatów do testów podstawowych

1. Multix Top ACSS (kostno – płucny- Siemens) pracownia rtg
2. Axiom Iconos MD (telekomando-Siemens) pracownia rtg
3. ROESYS GmbH Szpitalny oddział ratunkowy
4. Carestream pracownia rtg
5. Polymobil Plus (Siemens)-
6. Mobilet Mira Max (Siemens) -
7. AGFA DX-D 100 + (Agfa) Oddział Noworodkowy
8. COMPACT DR pracownia rtg
9. ZIEHM – SOLO - Ziehm blok operacyjny
10. Siremobil Compact L - Siemens Ziehm
11. Allura Centron - Philips pracownia Kardiologii
12. Axiom Artis ZEE FLOOR – Siemens pracownia Kardiologii
13. Tomograf CANON pracownia tomografii komputerowej
14. ZIEHM SOLO Szpitalny oddział ratunkowy

2. Wykaz aparatów i monitorów do testów specjalistycznych

1. Multix Top ACSS (kostno – płucny- Siemens) pracownia rtg
2. Axiom Iconos MD (telekomando-Siemens) pracownia rtg
3. ROESYS GmbH Szpitalny oddział ratunkowy
4. Carestream pracownia rtg
5. Polymobil Plus (Siemens)-
6. Mobilet Mira Max (Siemens) -
7. AGFA DX-D 100 + (Agfa) Oddział Noworodkowy plus monitor przeglądowy na oddziale
8. COMPACT DR pracownia rtg
9. ZIEHM – SOLO - Ziehm blok operacyjny plus monitory
10. Siremobil Compact L - Siemens Ziehm
11. Allura Centron - Philips pracownia Kardiologii
12. Axiom Artis ZEE FLOOR – Siemens pracownia Kardiologii plus monitory
13. Tomograf CANON pracownia tomografii komputerowej
14. ZIEHM SOLO Szpitalny oddział ratunkowy plus monitory
15. 3 stacje dwu-monitorowe ogólnodiagnostyczne
16. 3 stacje tomograficzne

1. Wykaz aparatów do pomiarów środowiskowych

pomiary dozymetryczne w środowisku pracy dla urzędzeń (POMIARY NALEŻY WYKONAĆ W CO NAJMNIJ 8 PUNKTACH DLA KAŻDEGO APARATU)

1. Multix Top ACSS (kostno – płucny- Siemens) pracownia rtg
2. Axiom Iconos MD (telekomando-Siemens) pracownia rtg
3. ROESYS GmbH Szpitalny oddział ratunkowy
4. Carestream pracownia rtg
5. Polymobil Plus (Siemens)-
6. Mobilet Mira Max (Siemens) -
7. AGFA DX-D 100 + (Agfa) Oddział Noworodkowy
8. COMPACT DR pracownia rtg
9. ZIEHM – SOLO - Ziehm blok operacyjny plus monitory
10. Siremobil Compact L - Siemens Ziehm

11. Allura Centron - Philips pracownia Kardiologii
12. Axiom Artis ZEE FLOOR – Siemens pracownia Kardiologii
13. Tomograf CANON pracownia tomografii komputerowej
14. ZIEHM SOLO Szpitalny oddział ratunkowy
15. Cios Alpha Siemens– SZPITAL KOWANÓWKO
16. Axiom Artis ZEE FLOOR – SZPITAL KOWANÓWKO
17. Aparat jezdny BASIC SZPITAL KOWANÓWKO
18. Multix FUSION SZPITAL KOWANÓWKO

1. **testy podstawowe aparatów RTG: miesięczne, kwartalne, półroczne**
2. **testy specjalistyczne,**
3. **pomiary dozymetryczne w środowisku pracy dla urządzeń rtg.**

Warunki:

1. Przedmiot umowy: testy podstawowe miesięczne, kwartalne, półroczne specjalistyczne aparatów RTG zgodnie z wykazem (zał. 1) zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 12.12.2022 r. w **sprawie testów eksploatacyjnych urządzeń radiologicznych i urządzeń pomocniczych** (tj. Dz.U. 27.12.2022 r. poz. 2759) oraz analiza zdjęć odrzuconych. Pomiary środowiskowe dla 14 aparatów w Szpitalu Wojewódzkim w Poznaniu oraz 4 aparatów zlokalizowane w Szpitalu w Kowanówku (zał. 1). Pomiary należy wykonać w przynajmniej 8 punktach wskazanych przez personel. Należy oszacować narażenie dla personelu i ogółu ludności.
2. Termin wykonania zamówienia :
 - rozpoczęcie do 7 dni od podpisania umowy w przypadku testów podstawowych
 - testy specjalistyczne zgodnie z harmonogramem załączonym do umowy w ciągu 12 miesięcy.
 - pomiary środowiskowe za osłonami stałymi w pracowniach rtg - w ciągu 14 dni od podpisania umowy
3. Kryterium oceny ofert – cena 100%
4. Warunki płatności – zgodnie z wzorem umowy - 60 dni przelew
5. Wykaz aparatów znajduje się w załączniku nr 1 (powyżej)
6. Wykonawca jest zobligowany do dostarczenia przed podpisaniem umowy certyfikatu akredytacyjnego na wykonywanie testów specjalistycznych
7. Protokoły z pomiarów muszą być dostarczone w ciągu 7 dni roboczych od daty wykonania.