**Załącznik Nr 1 A do SIWZ**

**Parametry techniczne podlegające ocenie**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp** | **Parametry aparatu podlegające ocenie** | **Wartość**  **Oferowana (Należy odpowiednio wypełnić- gdzie wymagane lub zaznaczyć tak/nie)** | **Zasady oceniania** |
|  | **UNIWERSALNA ŚCIANKA RTG** |  |  |
| 1 | Maksymalna szybkość pochylania stołu: ≥ 4,5 [°/s] | tak, podać | Wartość największa z zaoferowanych - 5 pkt pozostałe - 0 pkt |
| 2 | Długość obszaru badania w pionowej i poziomej pozycji stołu. Poprzez badanie, rozumie się wykonanie obrazowania na zabudowanym detektorze DRf. Pacjent w całości na blacie bez repozycjonowania: ≥ 200 cm | tak, podać | Wartość największa z zaoferowanych - 10 pkt pozostałe - 0 pkt |
| 3 | Najniższe położenie poziomego promienia centralnego łączącego ognisko lampy i środek detektora w pionowej pozycji blatu: ≤ 60 cm | tak, podać | Wartość najmniejsza z zaoferowanych - 10 pkt pozostałe - 0 pkt |
| 4 | Silnikowy przesuw poprzeczny stołu: ≥ 25 cm | tak, podać | Wartość największa z zaoferowanych - 10 pkt pozostałe - 0 pkt |
| 5 | Odległość SID:  - min. SID ≤ 115 cm  - max SID ≥ 150 cm | tak, podać | min. SID najmniejszy z zaoferowanych - 5 pkt  max. SID największy z zaoferowanych - 5 pkt  pozostałe - 0 pkt |
| 6 | Kratka przeciwrozproszeniowa: ≥ 50 l/cm | tak, podać | Wartość największa z zaoferowanych - 10 pkt pozostałe - 0 pkt |
| 7 | Możliwość automatycznej zmiany ogniskowej kratki przeciwrozproszeniowej przy zmianie odległości SID lub możliwość zastosowania dwóch automatycznie wymiennych kratek o różnych ogniskowych odpowiadających skrajnym, zadeklarowanym odległościom SID | tak/nie | tak - 10 pkt  nie - 0 pkt |
| 8 | Zintegrowana z kolimatorem kamera do monitorowania pacjenta, z wyświetlaniem obrazu na konsoli generatora | tak/nie | tak - 10 pkt  nie - 0 pkt |
| 9 | Wielkość pixela: ≤ 160 μm | tak, podać | Wartość najmniejsza z zaoferowanych - 10 pkt pozostałe - 0 pkt |
|  | **STACJA AKWIZYCYJNA Z CYFROWĄ OBRÓBKĄ OBRAZU** |  |  |
| 10 | Pojemność twardego dysku – liczba obrazów bez kompresji w matrycy min. 1024x1024: ≥ 8 000 obr. | tak, podać | Wartość największa z zaoferowanych - 10 pkt pozostałe - 0 pkt |
| 11 | Ilość dostępnych dla operatora prędkości akwizycji obrazów dla fluoroskopii pulsacyjnej: ≥ 4 prędkości | tak, podać | Wartość największa z zaoferowanych - 10 pkt pozostałe - 0 pkt |
| 12 | Matryca detektora dla zdjęć seryjnych w radiografii cyfrowej: ≥1024x1024 | tak, podać | Wartość największa z zaoferowanych - 10 pkt pozostałe - 0 pkt |
|  | **GENERATOR** |  |  |
| 13 | Częstotliwość: ≥ 50 kHz | tak, podać | Wartość największa z zaoferowanych - 10 pkt pozostałe - 0 pkt |
| 14 | Max. prąd dla grafii: ≥ 800 mA | tak, podać | Wartość największa z zaoferowanych - 5 pkt pozostałe - 0 pkt |
| 15 | Max. prąd dla skopii: ≥ 20 mA | tak, podać | Wartość największa z zaoferowanych - 10 pkt pozostałe - 0 pkt |
|  | **LAMPA RTG** |  |  |
| 16 | Wymiary małego ogniska: ≤ 0,7 mm | tak, podać | Wartość najmniejsza z zaoferowanych - 5 pkt pozostałe - 0 pkt |
| 17 | Pojemność cieplna anody: ≥ 600 kHU | tak, podać | Wartość największa z zaoferowanych - 5 pkt pozostałe - 0 pkt |
| 17a | Pojemność cieplna kołpaka lampy ≥2500 kHU | tak, podać | Wartość największa z zaoferowanych - 5 pkt pozostałe - 0 pkt |
| 18 | Zakres obrotu lampy z kołpakiem: ≥ 90o | tak, podać | Wartość największa z zaoferowanych - 10 pkt pozostałe - 0 pkt |
|  | **WYPOSAŻENIE DODATKOWE** |  |  |
| 19 | Podnóżek wykonany z materiału o pochłanialności nie większej niż blat stołu | tak/nie  podać | tak - 10 pkt  nie - 0 pkt |

**(**Łącznie max. 175 pkt)

**Uzyskane punkty przez Wykonawcę zostaną podstawione do n/w wzoru**

**Up x 100**

**IP = -----------------------**

**175**

**Gdzie**

**IP – ilość punktów**

**Up – uzyskane punkty ……………………………….**

**Data, podpis upoważnionego**

**Przedstawiciela Wykonawcy**