***Załącznik nr 2b–dotyczy przetargu nieograniczonego na*** ***dostawę urządzeń medycznych w ramach realizacji zadania pn. "Utworzenie Ośrodka Udarowego w Specjalistycznym Szpitalu Wojewódzkim w Ciechanowie"***

**ZESTAWIENIE PARAMETRÓW PODLEGAJĄCYCH OCENIE PUNKTOWEJ**

(ocenianych przez Komisję w ramach punktu „Ocena techniczna”)

Przedmiot przetargu: **ANGIOGRAF**

Producent/Firma:.......................................................................................................................................................

....................................................................................................................................................................................

Urządzenie typ:........................................................................................................Rokprodukcji......................................

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Parametr/Warunek** | **Oferowane parametry/warunki** |
| 1. | System antykolizyjny | 5 pkt za każdy typ systemu antykolizyjnego: elektroniczny, elektromechaniczny, pneumatyczny, pojemnościowy |
| 2. | Ręczne (bez użycia silników) ustawienie statywu w pozycji parkingowej z wbudowanym hamulcem uruchamianym ręcznie | TAK – 10 pkt  NIE – 0 pkt |
| 3. | Pochłanialność blatu pacjenta na całej długości jego przezierności | Wartość najwyższa – 0 pkt;  Wartość najniższa – 10 pkt;  Wartości pozostałe proporcjonalnie |
| 4. | Zakres badania bez konieczności przemieszczania pacjenta na stole | Wartość najwyższa – 10 pkt;  Wartość najniższa – 0 pkt;  Wartości pozostałe proporcjonalnie |
| 5. | Zakres obrotu stołu wokół osi pionowej [°] | Wartość najwyższa – 10 pkt;  Wartość najniższa – 0 pkt;  Wartości pozostałe proporcjonalnie |
| 6. | Możliwość zatrzymania blatu stołu w dowolnym momencie obrotu | TAK – 10 pkt NIE – 0 pkt |
| 7. | Długość blatu | Wartość najwyższa – 10 pkt;  Wartość najniższa – 0 pkt;  Wartości pozostałe proporcjonalnie |
| 8. | Zakres ruchu wzdłużnego płyty pacjenta | Wartość najwyższa – 10 pkt;  Wartość najniższa – 0 pkt;  Wartości pozostałe proporcjonalnie |
| 9. | Moc ciągła generatora bez ograniczeń czasowych | Wartość najwyższa – 10 pkt;  Wartość najniższa – 0 pkt;  Wartości pozostałe proporcjonalnie |
| 10. | Lampa rentgenowska min. 2-ogniskowa | Lampa 3-ogniskowa – 10 pkt Lampa 2-ogniskowa – 0 pkt |
| 11. | Moc największego ogniska lampy, zgodnie z normą IEC 60613 | Wartość najwyższa – 10 pkt;  Wartość najniższa – 0 pkt;  Wartości pozostałe proporcjonalnie |
| 12. | Maksymalna wartość prądu anodowego dla radiografii przy 100 kV | Wartość najwyższa – 10 pkt;  Wartość najniższa – 0 pkt;  Wartości pozostałe proporcjonalnie |
| 13. | Najmniejsze ognisko lampy RTG | Wartość najwyższa – 0 pkt;  Wartość najniższa – 10 pkt;  Wartości pozostałe proporcjonalnie |
| 14. | Kolejne po najmniejszym ognisko lampy RTG | Wartość najwyższa – 0 pkt;  Wartość najniższa – 10 pkt;  Wartości pozostałe proporcjonalnie |
| 15. | Max obciążenie lampy mocą ciągłą w czasie prześwietlania [kW] (bez ograniczeń czasowych) | Wartość najwyższa – 10 pkt;  Wartość najniższa – 0 pkt;  Wartości pozostałe proporcjonalnie |
| 16. | Automatyczny dobór filtracji dawki promieniowania rtg – automatyczne wprowadzanie filtrów spektralnych – zależnie od gęstości badanej części anatomicznej pacjenta i zmian ustawień pozycjonera | TAK – 10 pkt NIE – 0 pkt |
| 17. | DQE przy 0 lp/mm [%] | Wartość najwyższa – 10 pkt;  Wartość najniższa – 0 pkt;  Wartości pozostałe proporcjonalnie |
| 18. | Pojemność dysku twardego  (bez kompresji) w obrazach  w matrycy 1024x1024, 12 bitów | Wartość najwyższa – 10 pkt;  Wartość najniższa – 0 pkt;  Wartości pozostałe proporcjonalnie |
| 19. | Wyświetlanie wybranego obrazu fluoroskopowego na panelu dotykowym | TAK – 10 pkt  NIE – 0 pkt |
| 20. | Wykonanie pomiaru odległości i analizy stenoz dostępne poprzez oznaczenie punktów do pomiaru bezpośrednio na obrazie na panelu dotykowym. | TAK – 10 pkt  NIE – 0 pkt |
| 21. | Funkcjonalność śledzenie rozkładu dawki na ciele pacjenta w czasie całego trwania zabiegu. Funkcjonalność tworzenia map dawki prezentujące rozkład dawki na ciele pacjenta. | TAK – 10 pkt  NIE – 0 pkt |
| 22. | Funkcjonalność śledzenie rozkładu w postaci map dawki na ciele pacjenta. Funkcjonalaność pozwalająca na zapis i eksport mapy dawek w formacie DICOM | TAK – 10 pkt  NIE – 0 pkt |
| 23. | Funkcjonalność śledzenie rozkładu w postaci map dawki na ciele pacjenta realizowana bezpośrednio na angiografie. Rozwiązanie zintegrowane, oprogramowanie uruchamiane na konsoli angiografu. Prezentacja map dawek na monitorze angiografu. | TAK – 10 pkt  NIE – 0 pkt |
| 24. | Możliwość zgłoszenia awarii bezpośrednio z konsoli aparatu | TAK – 10 pkt  NIE – 0 pkt |

miejscowość:

data:

(podpis pieczątka imienna osoby upoważnionej do

składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)