Załącznik nr 1 do pisma DA/AM-231-77/20

PARAMETRY TECHNICZNE I FUNKCJONALNE

**KOLIMATORY ŚREDNIOENERGETYCZNE MELP (Medium Energy Low Penetration)**

| **Lp.** | **PARAMETRY WYMAGANE** | **Wartość wymagana****(parametry graniczne )** | **PARAMETRY OFEROWANE** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. | 2. | 3. | 4. |
| 1. **PARAMETRY OGÓLNE**
 |
|  | Producent / Kraj | Podać |  |
|  | Model/nazwa/typ kolimatora | Podać |  |
|  | Kolimatory MELP (2 szt.) fabrycznie nowe, rok produkcji nie wcześniej niż 2020 – doposażenie do dwugłowicowej gamma kamery hybrydowej SPECT/CT Symbia Intevo 2 SIEMENS s/n 2048 | Tak (podać) |  |
|  | Oznakowanie znakiem CE (certyfikat CE lub deklaracja zgodności złożone na wezwanie Zamawiającego) | Tak (podać) |  |
|  | Kolimatory kompatybilne z urządzeniem Symbia Intevo 2 SIEMENS s/n 2048 | Tak |  |
|  | Oferowane kolimatory kompletne i po zainstalowaniu przez autoryzowany serwis gotowe do zastosowania w działalności klinicznej bez żadnych dodatkowych zakupów i inwestycji | Tak |  |
| 1. **PARAMETRY SZCZEGÓLNE**
 |
|  | Kolimatory średnioenergetyczne, równoległootworkowe MELP – Medium Energy Low Penetration - 2 szt. | Tak, 2 szt. |  |
|  | Czułość kolimatorów min. 310 cpm/microCurie | Tak |  |
|  | Kolimatory przystosowane do akwizycji obrazów u pacjentów z wykorzystaniem radioznaczników o energii ok. 300 keV (w tym I-123, I-131, Lu-177)  | Tak |  |
|  | Kolimatory o rozmiarach pasujących do rozmiarów detektorów gamma kamery Symbia Intevo 2 SIEMENS s/n 2048 | Tak |  |
|  | Kolimatory wraz z kompletem szuflad do zamocowania w stole pacjenta do gamma kamery Symbia Intevo 2 SIEMENS s/n 2048 | Tak |  |
| **C: WARUNKI INSTALACYJNE** |
|  | Instalacja kolimatorów w dedykowanym urządzeniu (Symbia Intevo 2 SIEMENS s/n 2048 ) i uruchomienie mechaniczne  | Tak |  |
|  | Wykonanie niezbędnych kalibracji dla zainstalowanych kolimatorów m.in. MHR-COR, Extrinsic, NM/CT FOV | Tak |  |
|  | Gwarancja - 24 miesiące licząc od dnia wykonania umowy | Tak(podać) |  |