**Załącznik nr 5.1 do SWZ**

**Szp/FZ – 006/2023**

**Zestawienie wymaganych minimalnych parametrów techniczno – użytkowych**

**Zadanie nr 1**

**Przedmiot zamówienia – Konsola kliencka do posiadanego systemu postprocessingowego syngo.via - 1 szt.**

Nazwa własna …………………………………………………………........................…………

Oferowany model ………………………………………………………..................................

Producent …………………………………………………………………………......................

Kraj pochodzenia …………………………………………………………………......................

Rok produkcji – **2022**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Parametry techniczne i funkcjonalne** | **Wymagania \*)** | **Wartość oferowana** |
|  | *2* | *3* | *4* |
|  | Procesor: min. Intel Core i5, 6 rdzeniowy, 3.1Ghz lub równoważny | Tak podać |  |
|  | Karta graficzna: min. NVIDIA Quadro T1000 4GB lub równoważna | Tak podać |  |
|  | Dwa kolorowe monitory diagnostyczne o przekątnej min. 24”, każdy i rozdzielczości nie mniejszej niż 2.3 MP | Tak podać |  |
|  | Komputer PC o parametrach minimum 32 GB RAM, dysk minimum 1000GB i system  Windows 10 Pro lub równoważny | Tak podać |  |

***\*) w kolumnie należy opisać parametry oferowane i podać ewentualne zakresy***

Parametry określone w kolumnie nr 2 są parametrami wymaganymi. Brak opisu w kolumnie 3 będzie traktowany jako brak danego parametru w oferowanej konfiguracji urządzeń.

**Załącznik nr 5.2 do SWZ**

**Szp/FZ – 006/2023**

**Zestawienie wymaganych minimalnych parametrów techniczno – użytkowych**

**Zadanie nr 2**

**Przedmiot zamówienia – detektor – 1 szt.**

Nazwa własna …………………………………………………………........................…………

Oferowany model …………………………………………………………..................................

Producent …………………………………………………………………………......................

Kraj pochodzenia …………………………………………………………………......................

Rok produkcji – **2021**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Parametry techniczne i funkcjonalne** | **Wymagania** | **Wartość oferowana** |
| ***1*** | ***2*** | ***3*** | ***4*** |
|  | Technologia detektora: Scyntylator z jodku cezu sprzężony z matrycą TFT w technologii amorficznego krzemu | Tak (podać) |  |
|  | Wymiary (powierzchnia aktywna): 34,8 cm x 42,4 cm (Detektor może być włożony do szuflady w pionie lub poziomie) | Tak (podać) |  |
|  | Aktywna matryca detektora: 2350 x 2866 | Tak (podać) |  |
|  | Wymiary z obudową detektora: 44,1 cm x 46,1 cm x 1,9 cm | Tak (podać) |  |
|  | Wielkość piksela: 148 µm | Tak (podać) |  |
|  | Materiał półprzewodnikowy: Amorficzny krzem (a-Si) | Tak (podać) |  |
|  | Scyntylator: Jodek cezu (Cs1) | Tak (podać) |  |
|  | Rozdzielczość digitalizacji: 16 bitów | Tak (podać) |  |
|  | ***DQE w %; 2 µGy (RQA5) (IEC 62220) :***  - 70 % przy 0,05 pl/mm  - 51 % przy 1 pl/mm  - 42 % przy 2 pl/mm  ***- 29 %przy 3 pl/mm***  ***- 19 % przy częstotliwości Nyquista*** | Tak (podać) |  |
|  | MTF w % (RQA5) (IEC 62220):  - 63 % przy 1 pl/mm  - 35 % przy 2 pl/mm  - 19 % przy 3 pl/mm  - 12 % przy częstotliwości Nyquista | Tak (podać) |  |
|  | Transmisja danych - WLAN :  < 2 s podgląd;  < 5 s pełny obraz | Tak (podać) |  |
|  | Grubość: 19 mm | Tak (podać) |  |
|  | Maks. Udźwig:  - 300 kg z pacjentem w pozycji leżącej  - 100 kg z pacjentem w pozycji stojącej | Tak (podać) |  |
|  | Akumulator: Litowo-jonowy, wielokrotnego ładowania, wymienny | Tak (podać) |  |
|  | Czas ładowania: 3h w ładowarce | Tak (podać) |  |
|  | Czas pracy akumulator”  - do 1050 obrazów  - do 6,5 godzin przy normalnym użytkowaniu  - do 11,7 godzin w trybie czuwania | Tak (podać) |  |
| 17. | Standard WLAN (IEEE 802.11n, 2 x 2 mimo) | Tak (podać) |  |
| 18. | Detektor wyposażony w rączkę do przenoszenia zintegrowaną z obudową | Tak |  |

**UWAGA:**

**Zamawiający wymaga aby zaoferowany detektor był w pełni kompatybilny z posiadanym aparatem RTG (tj. Luminos dRF Max)**

***\*) w kolumnie należy opisać parametry oferowane i podać ewentualne zakresy***

Parametry określone w kolumnie nr 2 są parametrami wymaganymi. Brak opisu w kolumnie 4 będzie traktowany jako brak danego parametru w oferowanej konfiguracji urządzeń.