**Parametry techniczne**

**Załącznik nr 1b do SWZ**

1. Przedmiot zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest dostawa, podłączenie i uruchomienie następującego fabrycznie nowego sprzętu

komputerowego:

a) Stacja opisowa RTG – 1szt.

2. Minimalne parametry techniczne przedmiotu zamówienia:

a) Wymagana jest dostawa, podłączenie i uruchomienie do siedziby zamawiającego fabrycznie nowej Stacji opisowej RTG spełniającej co najmniej następujące parametry minimalne:

| Lp | Nazwa komponentu | Wymagane minimalne parametry techniczne komputerów | Wymagane / Ocena | Oferowane parametry techniczne |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Typ | Stacja opisowa RTG składająca się z jednostki centralnej(komputera), dwóch monitorów medycznych oraz jednego monitora opisowego. Stacja musi być zgodna z obowiązującym rozporządzeniem ministra zdrowia w sprawie warunków bezpiecznego stosowania promieniowania jonizującego dla wszystkich rodzajów ekspozycji medycznej. | Tak | Wybrać:  spełnia / nie spełnia  Podać producenta i model komputera  ……………………………….. |
| 2 | Zastosowanie | Komputer będzie wykorzystywany do opisów badań RTG, dla potrzeb aplikacji biurowych, aplikacji szpitalnych, oprogramowania bazodanowego, zarządzania siecią, dostępu do sieci Internet oraz poczty elektronicznej. | Tak | Wybrać:  spełnia / nie spełnia |
| 3 | Ekran | -2x Monitor medyczny diagnostyczny o parametrach minimalnych: a) 21.3", b) 2MP, c) 1200x1600  -1x Monitor opisowy 22" o parametrach minimalnych: a) regulacja wysokości b) rozdzielczość FullHD | Tak | Wybrać:  spełnia / nie spełnia  Podać producenta i model monitora medycznego  Podać producenta i model monitora opisowego |
| 4 | Procesor | Procesor osiągający w teście PassMark CPU Mark wynik min.: 30875 punktyów (wynik zaproponowanego procesora musi znajdować się na stronie http://www.cpubenchmark.net). wynik z dnia 18-12-2023 | Tak | Podać producenta, model i typ procesora  …………………………….. |
| 5 | Pamięć RAM | Min. 32 GB DDR4 3600MHz | Tak | Wybrać:  spełnia / nie spełnia |
| 6 | Dysk twardy | 2x dysk 1TB SSD w RAID (obsługa RAID 0,1,5) | Tak | Wybrać:  spełnia / nie spełnia |
| 7 | Karta graficzna | karta graficzna do monitorów medycznych z Open GL ver. 4.5, 4 wyjścia na monitory. | Tak | Wybrać:  spełnia / nie spełnia  Podać producenta, model i typ karty graficznej  …………………. |
| 8 | Wyposażenie multimedialne | Karta dźwiękowa zintegrowana z płytą główną, zgodna z High Definition, | Tak | Wybrać:  spełnia / nie spełnia  Podać producenta, model i typ karty dźwiękowej  …………………. |
| 9 | Komunikacja | -Karta sieciowa 10/100/1000 Ethernet RJ 45- zintegrowana z płytą główną,  -wspierająca obsługęWoL (funkcja włączana przez użytkownika), | Tak | 10/100/1000 Ethernet RJ 45- spełnia / nie spełnia  Wsparcie WoL spełnia / nie spełnia |
| 10 | Urządzenie wskazujące | -Klawiatura przewodowa USB (układ US -QWERTY),  -Mysz przewodowa USB minimum 3 przyciskowa, rozdzielczość min. 800dpi | Tak | Wybrać:  spełnia / nie spełnia |
| 12 | Napęd optyczny | DVD+/-R | Tak | spełnia / nie spełnia |
| 14 | System operacyjny | system 64-bitowy, w wersji polskiej, umożliwiający uruchomienie aplikacji klienckich systemu medycznego AMMS, niewymagający aktywacji za pomocą telefonu lub Internetu. System musi umożliwiać podłączenie do domeny Windows oraz modyfikację konfiguracji systemu  Dołączone nośniki recovery umożliwiające instalacje systemu w wersji 64bit.  Potwierdzenie kompatybilności komputera z oferowaną wersją systemu operacyjnego na stronie producenta Systemu Operacyjnego | Tak | Wybrać:  spełnia / nie spełnia |
| 18 | Gwarancja | Min. 5-letnia gwarancja producenta na Stacje opisową RTG realizowana on-site (Next business day - czas pomiędzy przyjęciem zgłoszenia a usunięciem awarii -2 dni)  Czas reakcji na zgłoszenie nie dłuższy niż 4 godziny  Przyjmowanie zgłoszeń w dni robocze w godzinach 8:00-15:00 telefonicznie, e-mail, Firma serwisująca musi posiadać ISO 9001:2000 na świadczenie usług serwisowych  Posiadanie osób z uprawnieniami nadanymi przez producenta do serwisowania przedmiotu  zamówienia-oświadczenie wykonawcy  W razie awarii dysk pozostaje u zamawiającego  Polska dystrybucja | Tak | Wybrać:  spełnia / nie spełnia |
| 19 | Oprogramowanie i bezpieczeństwo | -oprogramowanie IQ VIEW + 5 lat Maitenance  -zasilacz awaryjny 1600 -licencja ESET Endpoint Antivirus -licencja Axcence - MS CAL 2021 | Tak | Wybrać:  spełnia / nie spełnia |

........................................., dnia ................................

….…....…..................................................................  
  
…..............................................................................

(podpis i pieczątka imienna Wykonawcy lub osoby  
 uprawnionej/ych do reprezentowania Wykonawcy)