**Minimalne parametry stacji roboczej:**

1. Panelu PC

- Procesor minimum 12 generacji spełniający minimalne wymagania nie gorsze niż zgodny z oferowaną płytą główną: Procesor umożliwiający osiągnięcie wyniku min. 13000 punktów w teście Passmark CPU Mark dostępnym na stronie http://www.cpubenchmark.net/cpu\_list.php. Wyniki dla oferowanego modelu procesora powinny być dostępne na stronie http://www.cpubenchmark.net/cpu\_list.php., oraz potwierdzać spełnianie wymagań zamawiającego nie wcześniej niż w dniu ukazania się ogłoszenia o zamówieniu w formie wydruku.

-     Wejście liniowe HDMI do wprowadzania obrazu przykładowo z kardiomonitora

- przycisk umieszczony na panelu sterowania zapewniający szybki dostępu.

-     Przycisku umożliwiający czyszczenia ekranu w trakcie pracy.

-     Przycisk umożliwiający zabezpieczenia wyświetlacza przed niepowołanymi osobami.

-     Obudowa antybakteryjna z możliwością powierzchniowej dezynfekcji potwierdzona dokumentem MSRA.

-     Możliwość zamontowania 2 czytników kart IC oraz RFID z funkcją (SSO) jednocześnie. -opcjonalnie

- Możliwość zamontowania wbudowanej kamery min 5MP AF

-       Zintegrowany układ graficzny Minimum UHD wyjście 1 x DP 1 x HDMI, 1 x HDMI In

-       Moduł pamięci komputerowej  (RAM) typu DIMM DDR5 o pojemności min. 16 GB maksymalnie 64MB ze wsparciem Dual-Channel.

-       Dysk twardy o pojemności min 240 GB M2 NVME.

-       Liczba portów USB 3.2 : min 4..

-     Dwa dodatkowe porty USB z boku obudowy.

-       Liczba portów RS-232C: min: 2.

-       Liczba portów sieci komputerowej: min 2 x RJ45 (w tym 1 x 1.0 Gbps, 1 x 2.5 Gbps).

- Łączność WIFI / BT minimum 7 / 5.4

-       Przekątna ekranu min. 21" format ekranu min. 16:9 o rozdzielczość min. 1920 x 1080 i jasności min. 250 cd/m2 kontrast 1000:1, zabezpieczona powłoką antyrefleksyjną.

-       Panel dotykowy co najmniej 10 punktowy / przepustowość światła co najmniej 87% ± 3% / Twardość: co najmniej 7H nacisk co najmniej 750g/45° / powłoka antyrefleksyjna

-       Kąt widzenia w poziome min. 178 / w pionie min. 178 stopni

- System operacyjny: Windows 11 Enterprise IOT LTSC (64-bit.) lub równoważny.

Pod pojęciem „równoważności” Zamawiający rozumie oprogramowanie posiadające co najmniej poniższe funkcjonalności:

* + - W zakresie systemu operacyjnego zgodnego i gotowego do podłączenia do domeny z aktualnie wykorzystywaną przez zamawiającego wersją Microsoft Active Directory do zarządzania autentykacja, PKI, stacjami roboczymi, wydrukami, etc.
		- natywne uruchamianie aplikacji dedykowanych dla Windows będących w posiadaniu Zamawiającego w tym w szczególności oprogramowania do obsługi, systemu HIS, dostępu zdalnego i innych.
		- możliwość adresacji całej pamięci RAM.

- Wbudowane 3 baterie o pojemności min.99Wh zapewniające prace prze 12h bez ładowania. Możliwość wymiany baterii w trakcie pracy. Obrazowanie na panelu kontrolnym stanu naładowania baterii.

-     Mocowanie komputera VESA 100

-     Klawiatura USB z blokiem numerycznym, antybakteryjna przeznaczona do dezynfekcji powierzchniowej i mycia w wodze z detergentem

-     Mysz USB antybakteryjna przeznaczona do dezynfekcji powierzchniowej i mycia w wodze z detergentem.

-     Przedmiot oferty zgodnie z  MDR Rozporządzenie (UE) 2017/745.

**2. Wózek jezdny zapewniający transport obu urządzeń :**

- Wózek pod komputer i monitor pacjenta wyposażony:

* Mocowanie VESA panelu PC
* Blat roboczy z pojemnikiem oraz przepustami kablowymi o wymiarach co najmniej 450x405mm
* Pólka wysuwana na klawiaturę o wymiarach co najmniej 490x150
* półka na mysz przesuwana dla L i P ręcznych,
* półka kosz mocowana na aluminiowej kolumnie z regulacją wysokości o wymiarach co najmniej 333x243x10,
* półka szuflada mocowana na aluminiowej kolumnie z regulacją wysokości o wymiarach co najmniej 333x243x10
* uchwyt do prowadzenia wózka z tłu oraz uchwyt z przodu,
* regulowana wysokość za pomocą sprężyny gazowej w zakresie co najmniej 80 - 115 cm (35 cm)
* podstawa o 4 kołach z hamulcami o wymiarach co najmniej 520x520,

-     Przedmiot oferty zgodnie z  MDR Rozporządzenie (UE) 2017/745.