

## **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Przedmiot zamówienia obejmuje:

### **1. Komputer stacjonarny – 1 szt.**

#### **Procesor:**

- procesor x64 zapewniający komputerom w testach PassMark CPU Mark uśredniony wynik – minimum 14530 punktów
- ilość rdzeni - minimalnie 6,
- pamięć podręczna Cache – minimalnie 12MB

**Płyta główna ATX** –zgodna z powyższym procesorem wyposażona w

- **Porty USB 3.X:** co najmniej 4;
- **Wyjście Graficzne:** HDMI;
- **Porty Na Płyce:** PCI- Express x16, SATA(minimum 4)
- **Slot na pamięci RAM** - minimalnie 4
- **Wbudowany układ dźwiękowy**
- **Wbudowana karta sieciowa**

**Pamięć RAM:** minimalnie 16 GB DDR4

**Dysk:** minimalnie 950GB SSD

**Napęd:** nagrywarka DVD

#### **Karta graficzna:**

- umożliwiającą pracę na 2 monitorach ( wyjścia HDMI, DVI, Display Port)
- Rodzaj pamięci: minimalnie DDR5
- Ilość pamięci – minimalnie 4GB
- Szyna dostępu do pamięci – nie mniej niż 128bitów
- Obsługa DirectX 12

**Obudowa:** MidiTower z wejściami USB 3.0 na przodzie oraz wejściem AUDIO

**Zasilacz:** co najmniej 500W

#### **System operacyjny:**

- wstępnie zainstalowany system operacyjny:
- obsługa protokołu RDP w trybie klienta i hosta
- funkcja szyfrowania dysku
- usługa dołączenia do domeny systemu Windows Server
- obsługa pakietów językowych
- obsługa dotykowego interfejsu i klawiatury
- możliwość uruchomienia, obsługa i wsparcie techniczne dla zaoferowanego systemu operacyjnego świadczone przez producentów oprogramowania użytkowanego przez Politechnikę Gdańską:  
National Instruments LabView, Siemens NX, Siemens SolidEdge, Autodesk AutoCAD, Autodesk Inventor, Autodesk 3Ds MAX, Adobe Design, Adobe Photoshop, CorelDraw, CorelCAD, Microsoft Office, Microsoft Visio, Microsoft Project, Vmware Vsphere Client

**Gwarancja:** co najmniej 24 miesięcy

**2. Monitor – 1 szt.**

**Rodzaj matrycy:** LED, IPS

**Przekątna ekranu:** co najmniej 23.8"

**Rozdzielczość :** 1920x1080 (Full HD)

**Format ekranu :**16:9

**Czas reakcji:** nie więcej niż 5 ms

**Złącza:** DVI, HDMI

**Regulacja wysokości:** TAK

**Regulacja kąta -** TAK

**Kąt widzenia (stopnie):** nie mniej niż 170 (pion i poziom)

**Gwarancja:** co najmniej 24 miesiące

**Termin realizacji: maksymalnie 10 dni kalendarzowych od dnia złożenia zamówienia**