

## Załącznik nr 1

### Specyfikacja zapytania ofertowego

obejmuje: stację roboczą z systemem operacyjnym, pakietem biurowym oraz monitorem

#### Wymagania dla stacji roboczej:

1. Procesor osiągający minimum 10 500 punktów w teście PassMark CPU Mark, wg wyniku opublikowanego na stronie:  
[https://www.cpubenchmark.net/cpu\\_list.php](https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php)
2. Karta graficzna:
  - osiągająca minimum 8 300 punktów w teście PassMark GPU Mark, wg wyniku opublikowanego na stronie: [https://www.videocardbenchmark.net/gpu\\_list.php](https://www.videocardbenchmark.net/gpu_list.php)
  - musi obsługiwać co najmniej tryb Full HD z wsparciem sprzętowym dla min. DirectX 12.0
  - musi mieć możliwość obsługi dwóch monitorów
3. Pamięć RAM:
  - co najmniej 16GB DIMM DDR4;
  - maksymalna ilość pamięci: 64GB 2133 MHz.
4. Dyski twarde:
  - systemowy 512GB SSD;
  - 1TB HDD.
5. Karta sieciowa musi posiadać co najmniej:
  - Gigabajt Ethernet (RJ-45).
6. Czytnik kart pamięci : czytnik kart pamięci 19-in-1.
7. Porty/złącza (nie dopuszcza się stosowania przejściówek, konwerterów, hubów lub zewnętrznych kontrolerów) musi mieć co najmniej niżej wymienione porty/ złącza:
  - 1 x HDMI;
  - 2 x DisplayPort ;
  - 1 x złącze szeregowo;
  - 2 x PS/2;
  - 1 x RJ-45 (LAN);
  - 4 x USB 3.0 (tył);
  - 2 x USB 2.0 (tył);
  - 2 x USB 2.0 (front);
  - 2 x USB 3.0 (front);
  - 1 x wejście liniowe/wejście na mikrofon (tył) ;
  - 1 x wyjście liniowe (tył) ;
  - 1 x wyjście słuchawkowe (front);
  - 1 x wejście na mikrofon(front).



✓

8. Klawiatura i mysz:
  - musi wchodzić w skład zestawu stacji roboczej;
  - klawiatura musi być w układzie QWERTY;
  - mysz musi być optyczna z portem USB, z co najmniej dwoma klawiszami oraz rolką;Zamawiający dopuszcza mysz laserową z portem USB i z co najmniej dwoma klawiszami oraz rolką;
9. Preinstalowany system operacyjny Windows z możliwością podłączenia do domeny Active Directory
10. Gwarancja minimum – 3 lata

**Oprogramowanie biurowe:**

- Oprogramowanie biurowe Microsoft Office – licencja wieczysta pozwalająca na pracę z programami Word, Excel, PowerPoint, Outlook

**Wymagania dla monitora:**

- Przekątna ekranu: 27 cali 16:9;
- Matryca: rozdzielczość natywna 2560x1440 pikseli
- kąt widzenia pion            178 °
- kąt widzenia poziom        178 °
- Złącza wejściowe minimum: 1xDP 1.2, 1xHDMI 1.4, 1xVGA.
- Regulacja monitora: pochylenie, pivot, obrotowa podstawa, regulacja wysokości.
- gwarancja minimum – 2 lata

✓