

# Specyfikacja nr 4 z dnia 07.09.2020

Jednostka:

## 1. Jednostka centralna (1 szt.)

30213000-5 (kod odczytany z tabeli CPV dostępnych w części informacji dla zamawiających)

(nazwa/model: .....)

| cecha                            | wymagane parametry   | parametry oferowanego sprzętu |
|----------------------------------|--|-------------------------------|
| klasa produktu                   | stacja robocza lub komputer typu Desktop PC  |                               |
| Procesor                         | zgodny z architekturą x86, 64-bitowy osiągający minimum 3400 punktów w teście Passmark CPU Mark ( <a href="http://www.old.ujd.edu.pl/media/domeny/53/static/pub/dzzipit/specyfikacje/passmark_cpu_mark_092020.pdf">http://www.old.ujd.edu.pl/media/domeny/53/static/pub/dzzipit/specyfikacje/passmark_cpu_mark_092020.pdf</a> ) - załącznik 1  |                               |
| pamięć operacyjna                | min. 8 GB zainstalowane  |                               |
| karta sieciowa                   | zintegrowana karta sieciowa w standardzie Gigabit Ethernet 10/100/1000 RJ-45   |                               |
| karta graficzna                  | Zintegrowana   |                               |
| Dźwięk                           | zintegrowana karta dźwiękowa min 8 kanałowa  |                               |
| kontroler dysku twardego         | SerialATA min. 4 złącza na płycie  |                               |
| zewnętrzne porty wejścia/wyjścia | <u>Panel tylni:</u><br>minimum 4 porty USB w tym co najmniej dwa 3.0<br>wejście audio, wejście mikrofonu, wyjście audio<br>1 x RJ-45<br>1 x D-SUB<br>1 x HDMI<br>1 x PS/2<br>adapter z HDMI na DVI dołączony przez Wykonawcę<br><br><u>Panel przedni:</u><br>minimum 2 porty USB z czego przynajmniej jeden w wersji 3.0 podłączony do USB 3.0 na płycie głównej<br>wejście mikrofonu<br>wyjście słuchawek |                               |
| dysk twarde                      | min. 480GB Serial ATA,<br>co najmniej 1 wolna wewnętrzna zatoka<br>przystosowana do montażu dodatkowego dysku  |                               |
| Ilość operacji we/wy dysku       | Min. 500 IOPS  |                               |
| napęd optyczny                   | nagrywarka DVD+/-RW wraz z oprogramowaniem do zapisu nośników - wewnętrzna   |                               |
| Obudowa<br>Typ zasilacza         | Standard ATX z zamontowanym wewnętrznym zasilaczem z aktywnym PFC min. 400W o sprawności nie mniej niż 85% z certyfikatem min. <b>80 Plus Silver</b>   |                               |
| Gwarancja                        | min 2 lata od daty dostawy w miejscu instalacji komputera  |                               |

Wymaganej funkcjonalności oferowanego urządzenia nie można uzyskać poprzez stosowanie przejściówek różnego rodzaju, rozgałęźników itp., chyba, że w specyfikacji jest to dopuszczone.

Wykonawca ma obowiązek podania dokładnego typu i modelu sprzętu jaki oferuje. Dotyczy to zarówno całego sprzętu jak i poszczególnych elementów (np. płyta główna, procesor itp.).