Załącznik nr 1.1

### Część 1. Komputer stacjonarny – 2 sztuki

podać producenta i typ, model

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp.  | Nazwa komponentu | Wymagane minimalne parametry techniczne  | Parametry oferowanego sprzętu (nazwa producenta, typ, model) |
| 1. | Procesor | Procesor wyposażony minimum 16MB pamięci podręcznej minimum 8 rdzeni, oraz w jednostkę kontroli mocy zarządzający własnym zasilaniem oraz dynamicznie zmieniający częstotliwość działania w zależności od zapotrzebowania na wydajność (automatyczne zwiększenie szybkości procesora w sytuacji szczególnego zapotrzebowania na moc obliczeniową), osiągający w teście PassMark CPU Mark wynik minimum **17253 punktów** (wynik zaproponowanego procesora musi znajdować się na stronie: [www.cpubenchmark.net](http://www.cpubenchmark.net/) w wykazie na dzień 27.08.2021 – dołączony wydruk ze strony z dnia 27.08.2021 roku) |  |
| 2. | Płyta główna | Płyta główna zaprojektowana i wyprodukowana na zlecenie producenta komputera zawierająca minimum złącza:PCI Express – minimum 2 sztuki,SATA – minimum 4 sztuki,DIMM DDR4 – minimum 4 sztuki |  |
| 3. | Pamięć RAM | minimum 16 GB DDR4 3200MHz non-ECC z możliwością rozszerzenia do minimum 64 GB |  |
| 4. | Dysk twardy 1 i 2 | dysk 1: minimum SSD o pojemności 480GB 6GB/s, zawierający partycję RECOVERY umożliwiającą odtworzenie systemu operacyjnego fabrycznie zainstalowanego na komputerze po awarii;dysk 2: minimum HDD o pojemności 1TB 7200 RPM, SATA 6 GB/s |  |
| 5. | Karta graficzna | karta graficzna zintegrowana współdzieląca pamięć RAM z CPU z wyjściem DisplayPort oraz drugim DP lub VGA lub DVI lub HDMI |  |
| 6. | Obudowa | MiniTower lub Tower (proszę podać wymiary zewnętrzne) |  |
| 7. | Napęd optyczny | Nie wymagany |  |
| 8. | Karta dźwiękowa | zintegrowana |  |
| 9. | Karta sieciowa | zintegrowana 10/100/1000 Mbit/s |  |
| 10. | Układ szyfrowania | TPM |  |
| 11. | Złącza zewnętrzne | minimum 8 x USB w tym minimum 4 x USB 3.0 lub 3.1 lub Type C; minimum 1 x RJ-45 (LAN), audio: minimum 1x wejście, minimum 1x wyjście, minimum 1x połączone gniazdo wyjścia słuchawkowego i/lub wejścia mikrofonowego |  |
| 12. | System Operacyjny | Preinstalowany 64-bitowy system operacyjny zapewniający rejestrację konta komputera w domenie Active Directory z poziomu stacji roboczej przy użyciu konta administratora domeny. Wymaganie to podyktowane jest obecną konfiguracją sieci teleinformatycznej zamawiającego funkcjonującej w oparciu o rozwiązania usługi katalogowej udostępnianej przez usługi Windows Server – wersja PL |  |
| 13. | Zasilacz | minimum 460 W (sprawność minimum 85%) |  |
| 14. | Dodatkowe wyposażenie | Klawiatura USB i mysz optyczna przewodowa USB |  |
| 15. | Gwarancja | Minimum 36 miesięcy |  |
| 16. | Certyfikaty | RoHS, Energy Star, CE |  |

miejscowość, dnia:

(podpis i pieczęć osoby uprawnionej do reprezentacji)