**Załącznik 1. Specyfikacja.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| KOMPUTER All-in-one | OPIS | ILOŚĆ |
| Komputer  All-in-One OptiPlex 3280 lub równoważny z ekranem niedotykowym  o matrycy minimum 21,5 cala  (możliwość sprawdzenia oferowanych gwarancji, konfiguracji komputera i pobranie bezpośrednio do instalacji oprogramowania ze strony producenta po podaniu numeru seryjnego) | Komputer wszystko-w-jednym - z podstawką z regulacją wysokości, czarny, wyświetlacz bez obsługi dotykowej o przekątnej minimum 21,5" i rozdzielczości FHD 1920x1080, przeciwoślepieniowy, zasilacz 130 W.   * Procesor: minimum Intel® Core™ i5-10500T (10. Generacji) o podstawowym taktowaniu minimum 2,3GHz z technologią Intel® Turbo Boost II (max turbo speed 3.8 GHz), 12 MB pamięci podręcznej, 6 rdzeni. * Pamięć 1 x 8 GB DDR4-2666 MHz * Dysk SSD M.2 PCIe NVMe Class 35 - 256GB * Kamera internetowa, mikrofon * Karta graficzka i dźwiękowa zintegrowane * Interfejs sieciowy: zintegrowana karta sieciowa 100/1000, Bluetooth, Wi-Fi * Porty minimum: 2 x USB 2.0 (obsługa SmartPower On), 1 x LAN (Gigabit Ethernet), 2 x USB 3.2 Gen 1, 1 x USB 3.2 Gen 1 (PowerShare), 1 x USB-C 3.2 Gen 1, 1 x DisplayPort, 1 x wyjście liniowe audio, 1 x słuchawki/mikrofon, lampka aktywności dysku twardego. * Moduł TPM - Szyfrowanie danych. * Klawiatura i mysz przewodowa lub bezprzewodowa, czarna, producenta urządzenia.   Dodatkowo do każdego urządzenia: Patchcord kat.5e UTP RJ45 minimum 2 metry, szary lub czarny. | 3 |
| System operacyjny: | Zainstalowany oryginalny Windows 11 Pro 64 PL | |
| Gwarancja: | 60 miesięcy, z naprawą przez serwis producenta urządzenia z dojazdem na miejsce instalacji. Czas reakcji na zgłoszenie następny dzień roboczy. W przypadku awarii dysk twardy pozostaje w siedzibie Zamawiającego (gwarancja producenta). | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| KOMPUTER All-in-one | OPIS | ILOŚĆ |
| Komputer  HP EliteOne 840 G9 AiO lub równoważny  o matrycy minimum 23,8 cala  (możliwość sprawdzenia gwarancji, konfiguracji komputera i pobranie bezpośrednio do instalacji oprogramowania ze strony producenta po podaniu numeru seryjnego) | Komputer wszystko-w-jednym - z podstawką z regulacją wysokości, o przekątnej minimum 23,8" i rozdzielczości FHD 1920x1080, IPS   * Procesor: minimum Intel® Core™ i7-12700 (12. Generacja) lub równoważny * Pamięć 1 x 16 GB DDR5 4800 MHz * Dysk SSD M.2 PCIe NVMe 512 GB * Kamera internetowa, mikrofon * Karta graficzka i dźwiękowa zintegrowane * Interfejs sieciowy: zintegrowana karta sieciowa 100/1000, Bluetooth, Wi-Fi * Porty minimum: 2 x USB 3.2 Gen 1, 3 x USB 3.2 Gen 2 (trwa ładowanie jednego z elementów), 1 x USB-C 3.2 Gen 2, 1 x DisplayPort, 1 x HDMI, 1 x USB-C 3.2 Gen 2x2, 1 x słuchawki/mikrofon (Obsługa zestawów słuchawkowych CTIA i OMTP) * Moduł TPM - Szyfrowanie danych. * Klawiatura i mysz bezprzewodowa, producenta urządzenia.   Dodatkowo Patchcord kat.5e UTP RJ45 minimum 2 metry, szary lub czarny. | 1 |
| System operacyjny: | Zainstalowany oryginalny Windows 11 Pro 64 PL | |
| Gwarancja: | 36 miesięcy, z naprawą przez serwis producenta urządzenia z dojazdem na miejsce instalacji. Czas reakcji na zgłoszenie następny dzień roboczy. W przypadku awarii dysk twardy pozostaje w siedzibie Zamawiającego (gwarancja producenta). | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| PERYFERIA | OPIS | ILOŚĆ |
| Stacja dokująca | Stacja dokująca LogiLink 2.5"/3.5" SATA - USB 3.2 Gen 1 (QP0029) lub równoważna.  Ilość montowanych dysków: 2  Interfejs dysku: SATA I, SATA II, SATA III  Interfejs stacji: USB 3.2 Gen 1 (3.0/3.1 Gen 1)  Możliwość klonowania dysków bez dostępu do komputera  Gwarancja: 24 miesiące | 1 |
| Zasilacz awaryjny UPS | Zasilacz awaryjny APC Easy-UPS (1000VA/600W, 4x Schuko, AVR) BV1000I-GR lub równoważny  Gwarancja 24 miesiące | 4 |

|  |  |
| --- | --- |
| Oprogramowanie | ILOŚĆ |
| Windows Server 2022 Standard x64 PL (16 rdzeni) + 30 User CAL  (licencja wieczysta, umożliwiająca korzystanie z dwóch środowisk OSE lub maszyn wirtualnych, w ramach zakupionej licencji Windows Server 2022 Standard możliwość pobrania z konta Microsoft organizacji wersji Windows Server 2019 Standard i Windows Server 2016 Standard) | 1 |
| Microsoft Office Home and Business 2021 x64 PL BOX (licencja wieczysta) | 5 |

Wszystkie dostarczane urządzenia muszą być fabrycznie nowe i posiadać oryginalne, zamknięte zewnętrzne opakowanie. Powinny być oznakowane indywidualnym kodem producenta umożliwiający jednoznaczną identyfikację producenta oraz modelu. Oferowane licencje nie mogę pochodzić z rynku wtórnego, nie mogą być licencjami wcześniej używanymi.