**Opis przedmiotu zamówienia**

* 1. Dostawa 2 notebooków Dell Vostro serii 54XX wraz z torbami i myszkami b/p w następującej konfiguracji:

|  |  |
| --- | --- |
| **Element urządzenia** | **Charakterystyka, parametry minimalne** |
| Ekran | 14” |
| Obudowa | * Aluminiowa obudowa pokrywy |
| Wbudowane porty i złącza | * + USB 3.1 Gen.1 (USB 3.0) – 2 szt   + USB Typu-C z DisplayPort i Power Delivery) – 1 szt   + HDMI 1.4 – 1 szt   + Czytnik kart microSD – 1 szt   + RJ-45 – 1 szt   + Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe – 1 szt   + DC-IN zasilanie – 1 sztuka |
| Procesor | Procesor klasy intel Core i7 10 lub 11 generacji |
| Pamięć RAM | * 16GB DDR4 3200 MHz |
| Dysk twardy | Dysk SSD pojemność 512 GB |
| Łączność | * + LAN 10/100/1000 Mbps   + Wi-Fi 5 (802.11 a/b/g/n/ac)   + Moduł Bluetooth |
| Grafika | * + Dedykowana karta graficzna   + Min 2048 MB GDDR5 pamięci własnej |
| Urządzenie sterujące wskaźnikiem systemu operacyjnego | * Zintegrowany w obudowie TouchPad ze strefą przewijania co najmniej w pionie |
| Zasilanie | * + Zasilacz dedykowany przez producenta laptopa |
| Bezpieczeństwo | * + Zintegrowany układ pozwalający na szyfrowanie TPM   + Czytnik linii papilarnych |
| Waga | * + Waga maksymalna z baterią 1,45 kg |
| System operacyjny | Licencja na system operacyjny Windows 10 Professional PL |
| Gwarancja | Gwarancja minimum 24 miesiące |
| Myszka | * + Myszka bezprzewodowa Logitech M185 |
| Torba | * Torba dopasowana do opisywanego notebooka 14-14” * Torba wodoodporna * Minimum dwie komory * Osobna przegroda na dokumenty i akcesoria z kieszeniami * Komory zapinane zamkiem błyskawicznym * Torba wykonana z materiału pochłaniającego wstrząsy i rozpraszającego nacisk. * Uchwyt (rączka) * Pasek na ramię |