

## Modernizacja i wymiana infrastruktury IT w UM

Opis przedmiotu zamówienia:

**1. Specyfikacja zestawu komputerowego (8 zestawów):**

Procesor – Intel Core i5-10400  
Płyta główna - Gigabyte H410M S2H V3  
Pamięć - Kingston Fury Beast 16GB [2x8GB 2666MHz DDR4 CL16 DIMM]  
Dysk twardy - Samsung 980 M.2 PCIe NVMe 500GB  
Napęd optyczny - LiteOn DVD+/-RW iHAS124-14  
Zasilacz - be quiet! System Power 9 400W CM  
Obudowa - iBox Vesta S07  
Klawiatura i mysz - Logitech MK120  
Monitor - Philips 273V7QJAB/00  
Oprogramowanie:  
- Microsoft Windows Pro 11 64 bit OEM DVD PL  
- Microsoft Office 2021 Home & Business PL

**2. Laptop (4 szt):**

Dell Inspiron G15 5511 i5-11400H/16GB/512/Win11 RTX3050  
zainstalowany system operacyjny Microsoft Windows Pro 11 64 bit OEM DVD PL  
+ (1 licencja) Microsoft Office 2021 Home & Business PL  
Wariant z rozszerzoną gwarancją producenta minimum 48 miesięcy

**3. Skaner (1 szt):**

Czur ET18 Pro - profesjonalny skaner laserowy do książek, dokumentów, starodruków z modulem Wi-Fi

**4. Skaner (1szt):**

HP Enterprise Flow 7000 L2757A

**5. Zewnętrzny dysk twardy (6szt):**

Western Digital WD Elements, WDBWLG0160HBK-EESN, 16000 GB Czarny

**6. Switch zarządzany (1szt):**

Hewlett Packard Enterprise Aruba 6000 48G 4SFP Zarządzany L3 Gigabit Ethernet (10/100/1000) 1U R8N86A