

Specyfikacja techniczna sprzętu komputerowego i oprogramowania.

Opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest dostawa sprzętu komputerowego, oprogramowania, akcesoriów dla niżej wymienionych parametrów:

1. Komputer 1 (sekretariat, księgowość) - 3 szt. o następujących parametrach:

- a. Karta graficzna Asus GeForce GT 1030 Low Profile 2GB GDDR5
- b. Płyta główna MSI PRO H610M-E DDR4
- c. Zasilacz Endorfy Elementum E5 450W
- d. Procesor Intel Core i5-12400, 2.5 GHz, 18 MB, BOX
- e. Pamięć Kingston Fury Beast, DDR4, 16 GB, 3200MHz, CL16
- f. Obudowa Endorfy Armis 100 Solid
- g. Dysk SSD MSI Spatium M371 500GB M.2 2280 PCI-E x4 Gen3 NVMe
- h. Chłodzenie CPU Cooler Master X Dream I117
- i. System operacyjny Microsoft Windows 11 Pro PL 64 bit BOX

2. Komputer 2 (instruktorzy, podstawowa obróbka zdjęć i filmów) - 2 szt.

o następujących parametrach:

- a. Karta graficzna Gigabyte GeForce RTX 3060 Windforce OC LHR 12GB GDDR6
- b. Płyta główna Asus PRIME B660-PLUS D4
- c. Zasilacz Endorfy Elementum E5 450W
- d. Procesor Intel Core i5-12400F, 2.5 GHz, 18 MB, BOX
- e. Pamięć Lexar Thor, DDR4, 32 GB, 3200MHz, CL16
- f. Obudowa Endorfy Signum 300 Solid
- g. Dysk SSD Samsung 990 EVO Plus 1TB M.2 2280 PCI-E x4 Gen4 NVMe
- h. Chłodzenie CPU Endorfy Fera 5 Black
- i. System operacyjny Microsoft Windows 11 Pro PL 64 bit BOX

3. Komputer 3 (sprzęt cichy sceniczny, obsługa nagłośnienia i wizualizacji, oświetlenia)

- 2 szt. o następujących parametrach:

- a. Karta graficzna Gigabyte GeForce RTX 3050 Windforce OC V2 6GB GDDR6
- b. Płyta główna ASRock B760 PRO RS/D4 WIFI
- c. Zasilacz Gigabyte P650G 650W
- d. Procesor Intel Core i5-13400F, 2.5 GHz, 20 MB, BOX
- e. Pamięć Lexar Thor, DDR4, 16 GB, 3200MHz, CL16
- f. Obudowa Fractal Design Pop Silent Solid
- g. Dysk SSD Lexar NM620 1TB M.2 2280 PCI-E x4 Gen3 NVMe
- h. Chłodzenie CPU Endorfy Fera 5 Black
- i. System operacyjny Microsoft Windows 11 Pro PL 64 bit BOX

4. Komputer 4 (kawiarnia, obsługa kasy i wyświetlanie filmów) 1 szt.

o następujących parametrach:

- a. Karta graficzna MSI GeForce GT 1030 4GHD4 LP OC 4GB DDR4

- b. Płyta główna MSI PRO H610M-G DDR4
- c. Zasilacz be quiet! System Power 11 450W ATX 3.1
- d. Procesor Intel Core i3-12100F, 3.3 GHz, 12 MB, BOX
- e. Pamięć Lexar Thor, DDR4, 16 GB, 3200MHz, CL16
- f. Obudowa LC-Power 7039B
- g. Dysk SSD PNY CS2230 500GB M.2 2280 PCI-E x4 Gen3 NVMe
- h. Chłodzenie CPU Cooler Master X Dream I117
- i. System operacyjny Microsoft Windows 11 Pro PL 64 bit BOX

5. Komputer 5 (główny grafik, zaawansowana obróbka zdjęć w wysokich rozdzielczościach) **1 szt.** o następujących parametrach:

- a. Karta graficzna Gigabyte GeForce RTX 3060 Windforce OC LHR 12GB GDDR6
- b. Płyta główna MSI PRO B760-P WIFI DDR4
- c. Zasilacz MSI MAG A650BN 650W
- d. Procesor Intel Core i5-14600KF, 3.5 GHz, 24 MB, BOX
- e. Pamięć Lexar Thor, DDR4, 32 GB, 3200MHz, CL16
- f. Obudowa Deepcool CH510
- g. Dysk SSD Samsung 990 EVO Plus 1TB M.2 2280 PCI-E x4 Gen4 NVMe
- h. Chłodzenie CPU Endorfy Fera 5 Dual Fan
- i. System operacyjny Microsoft Windows 11 Pro PL 64 bit BOX

6. Komputer 6 (informatyk, obsługa systemów informatycznych, obróbka audio, wideo i zdjęć) **1 szt.** o następujących parametrach:

- a. Karta graficzna Gigabyte GeForce RTX 3060 Windforce OC LHR 12GB GDDR6
- b. Płyta główna MSI PRO B760-P WIFI DDR4
- c. Zasilacz Gigabyte UD850GM PG5 850W ATX 3.0
- d. Procesor Intel Core i5-12500, 3 GHz, 18 MB, BOX
- e. Pamięć Lexar Thor, DDR4, 32 GB, 3600MHz, CL18
- f. Obudowa Deepcool CC560 V2 czarna
- g. Dysk SSD Samsung 990 EVO Plus 1TB M.2 2280 PCI-E x4 Gen4 NVMe
- h. Chłodzenie CPU Endorfy Fera 5 Dual Fan
- i. System operacyjny Microsoft Windows 11 Pro PL 64 bit BOX

7. Komputer 7 (obróbka audio, wideo i zdjęć) **1 szt.** o następujących parametrach:

- a. Karta graficzna ASRock Radeon RX 6600 Challenger D 8GB GDDR6
- b. Płyta główna MSI PRO B760-P WIFI DDR4
- c. Zasilacz Gigabyte UD850GM PG5 850W ATX 3.0
- d. Procesor Intel Core i5-14400, 2.5 GHz, 20 MB, BOX
- e. Pamięć Lexar Thor, DDR4, 32 GB, 3600MHz, CL18
- f. Obudowa Deepcool CC560 V2 czarna
- g. Dysk SSD Samsung 990 EVO Plus 1TB M.2 2280 PCI-E x4 Gen4 NVMe
- h. Chłodzenie CPU Endorfy Fera 5 Dual Fan
- i. System operacyjny Microsoft Windows 11 Pro PL 64 bit BOX

8. Komputer 8 (serwer księgowości) **1 szt.** o następujących parametrach:

- a. Karta graficzna MSI GeForce GT 1030 4GHD4 LP OC 4GB DDR4
- b. Płyta główna MSI PRO H610M-G DDR4
- c. Zasilacz MSI MAG A550BN 550W
- d. Procesor Intel Core i3-12100F, 3.3 GHz, 12 MB, BOX
- e. Pamięć Corsair Vengeance LPX, DDR4, 16 GB, 3000MHz, CL16
- f. Obudowa 1stCOOL STEP 4
- g. Dysk SSD Samsung 990 PRO 2TB M.2 2280 PCI-E x4 Gen4 NVMe
- h. Chłodzenie CPU Cooler Master X Dream I117
- i. System operacyjny Microsoft Windows 11 Pro PL 64 bit BOX

9. Laptop nr 1 (instruktorzy, plener) **1 szt.** o następujących parametrach:
Laptop Dell Vostro 3530 i5-1334U / 32 GB / 512 GB / W11 Pro / 120 Hz

10. Laptop nr 2 (kasa biletowa mobilna) **1 szt.** o następujących parametrach:
Laptop Dell Vostro 3530 i5-1334U / 16 GB / 512 GB / W11 Pro / 120 Hz

11. Dodatki:

- a. System operacyjny Microsoft Windows 11 Pro PL 64 bit BOX - **2 szt.**
- b. Napęd Krux KRX0071 - **5 szt.**
- c. Głośniki komputerowe Logitech Z150 - **6 szt.**
- d. HUB USB I-TEC 4x USB-A 3.0 - **3 szt.**
- e. HUB USB Ugreen Adapter UGREEN 4w1 - **3 szt.**
- f. Mysz Dell MS116 (570-AAIT) - **3 szt.**
- g. Klawiatura + mysz Logitech MK295 Silent Wireless Combo - **1 szt.**
- h. Klawiatura + mysz Logitech POP Icon Combo - **1 szt.**
- i. Klawiatura + mysz Trust Trezo Eco - **1 szt.**
- j. Klawiatura Redragon K652 Azure - **1 szt.**
- k. Podkładka InLine 250x220x6mm - **6 szt.**
- l. Tablet graficzny Wacom One Medium - **2 szt.**
- m. Monitor Gigabyte GS27FC - **1 szt.**
- n. Monitor Dahua Technology LM27-E231 - **1 szt.**
- o. Monitor MSI PRO MP245PG - **3 szt.**
- p. Monitor MSI PRO MP223 E2 - **1 szt.**
- q. Enttec Open DMX USB Interface - **1 szt.**
- r. Panel streamingowy MAD DOG GK150K - **3 szt.**
- s. Art Uchwyt pane na 2 monitory L-16GD - **1 szt.**
- t. Zasilacz UPS ARMAC Office 650E 650VA 390W - **11 szt.**
- u. Listwa zasilająca Acar S8 przeciwprzepięciowa 8 gniazd 5 m czarna - **7 szt.**
- v. Listwa zasilająca Acar F5 przeciwprzepięciowa 5 gniazd 3 m czarna - **6 szt.**
- w. Dysk serwerowy WD Red Plus 2TB 3.5" SATA III (6 Gb/s) - **2 szt.**

Konfiguracje komputerów mogą się różnić. W przypadku braku podanych elementów mogą być inne ale podobnej jakości lub w podobnych parametrach.