

| Lp. | Parametry wymagane minimalne | Parametry oferowane | Model Marka | Liczba sztuk | VAT w % | Cena jednostkowa netto | Wartość netto ogółem (kol. 5 x kol. 6) | Wartość brutto (kol. 7 x VAT) |
|----------------|---|---|-------------|--------------|---------|------------------------|--|-------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | Monitor 24" | | | 6 | | | | |
| | Przekątna | min. 24" | | | | | | |
| | Technologia matrycy | LED ,IPS | | | | | | |
| | Rozdzielczość | 1920X1200 (WUXGA) | | | | | | |
| | Jasność | 300 cd/m2 | | | | | | |
| | Kontrast statyczny | min. 1 000:1 | | | | | | |
| | Format | 16:10 | | | | | | |
| | Kąty widzenia | w poziomie 178 stopni w pionie 178 stopni | | | | | | |
| | Odświeżanie | 60 Hz | | | | | | |
| | Czas reakcji | 5 ms | | | | | | |
| | Złącza | VGA - 1 SZT., HDMI - 1 SZT., DVI - 1 SZT., DisplayPort - 1 szt., USB 2.0 - 2 SZT., USB 3.1 - 1 SZT. | | | | | | |
| | Głośniki | nie | | | | | | |
| | Gwarancja | 36 miesięcy | | | | | | |
| ekran obrotowy | tak | | | | | | | |
| 2 | Monitor 27" | | | 2 | | | | |
| | Przekątna | 27" | | | | | | |
| | Technologia matrycy | LED, IPS | | | | | | |
| | Rozdzielczość | 2560X1440 (WQHD) | | | | | | |
| | Jasność | 350 cd/m2 | | | | | | |
| | Kontrast | min. 1 000:1 | | | | | | |
| | Format | 16:09 | | | | | | |
| | Kąty widzenia | w poziomie 178 stopni w pionie 178 stopni | | | | | | |
| | Odświeżanie | 60 Hz | | | | | | |
| | Czas reakcji | 5 ms | | | | | | |
| | Złącza | HDMI - 1 SZT., DVI - 1 SZT., Display Port - 2 szt., USB 2.0 - 2 SZT., USB 3.1 - 1 SZT., USB Typu C - (z Display Port) | | | | | | |
| Głośniki | nie | | | | | | | |
| Gwarancja | 36 miesięcy | | | | | | | |
| 3 | Stacje robocze bez monitora | | | 5 | | | | |
| | Procesor | min.6 Rdzeniowy 12 Wątkowy, osiągający w teście Pass Mark CPU Mark wydajność co najmniej 12395 punktów | | | | | | |
| | Pamięć RAM | min. 8 GB DIMM DDR4, 2666 MHz | | | | | | |
| | Dysk twardy | 1 x 512 GB SSD PCIe | | | | | | |
| | Napęd CD/DVD | DVD+/-RW | | | | | | |
| | Karta graficzna | Zintegrowana | | | | | | |
| | Karta sieciowa | Zintegrowana | | | | | | |
| | Karta muzyczna | Zintegrowana | | | | | | |
| | Głośnik/i | tak | | | | | | |
| | Płyta główna | Chipset odpowiedni do procesora | | | | | | |
| | Złącza | Tyłne: USB 2.0- 2 szt., USB 3.0 - 2 szt., wyjście audio - 1 szt., RJ-45 (LAN) - 1 szt., VGA (D-sub) - 1 szt., HDMI - 1szt., | | | | | | |
| Dodatki | Przewodowa mysz i klawiatura w zestawie | | | | | | | |
| Obudowa | SFF lub MT | | | | | | | |

| | | | | | | | |
|-----------|------------------------------------|---|--|----------|--|--|--|
| | Zasilacz | 200 W | | | | | |
| | System operacyjny | zgodny z wymaganiami z tabeli A | | | | | |
| | Gwarancja | 36 miesięcy | | | | | |
| | Stacje robocze bez monitora | | | 1 | | | |
| 4 | Procesor | min.6 Rdzeniowy 12 Wątkowy, osiągający w teście Pass Mark CPU Mark wydajność co najmniej 10686 punktów | | | | | |
| | Pamięć RAM | min. 8 GB SO - DIMM DDR4, 2666 MHz | | | | | |
| | Dysk twarde | 1 x 256 GB SSD PCIe | | | | | |
| | Napęd CD/DVD | brak | | | | | |
| | Karta graficzna | Zintegrowana | | | | | |
| | Karta sieciowa | Zintegrowana | | | | | |
| | Karta muzyczna | Zintegrowana | | | | | |
| | Głośnik/i | tak | | | | | |
| | Płyta główna | Chipset odpowiedni do procesora | | | | | |
| | Złącza | Tyłne: USB 2.0- 2 szt., USB 3.0 - 2 szt., RJ-45 (LAN) - 1 szt., VGA (D-sub) - 1 szt., HDMI - 1szt., Przednie: USB 3.0 - 2 szt., wyjście audio - 1 szt., wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe - 1 szt. | | | | | |
| | Dodatki | Przewodowa mysz i klawiatura w zestawie | | | | | |
| | Obudowa | MFF | | | | | |
| | Zasilacz | 65 W | | | | | |
| | System operacyjny | zgodny z wymaganiami z tabeli A | | | | | |
| Gwarancja | 36 miesięcy | | | | | | |
| | Stacje robocze bez monitora | | | 1 | | | |
| 5 | Procesor | min.8 Rdzeniowy 16 Wątkowy, osiągający w teście Pass Mark CPU Mark wydajność co najmniej 21067 punktów | | | | | |
| | Pamięć RAM | min. 32 GB DIMM DDR4, 2933 MHz | | | | | |
| | Dysk twarde | 1 x 512 GB SSD PCIe, 1000 GB HDD SATA 7200 rpm | | | | | |
| | Napęd CD/DVD | DVD +/- RW DualLayer | | | | | |
| | Karta graficzna | Zintegrowana + karta graficzna osiągająca w teście PassMark G3D Mark wydajność minimum 4469 unktów z 4096 MB RAM | | | | | |
| | Karta sieciowa | Wi-Fi 6 (802.11 a/b/g/n/ac/ax), LAN 10/100/1000 Mbps, Bluetooth | | | | | |
| | Karta muzyczna | Zintegrowana | | | | | |
| | Głośnik/i | tak | | | | | |
| | Płyta główna | Chipset odpowiedni do procesora | | | | | |
| | Złącza | Tyłne: USB 2.0- 2 szt., USB 3.0 -3 szt., RJ-45 (LAN) - 1 szt., VGA (D-sub) - 1 szt., HDMI - 1szt., Przednie: USB 3.0 - 2 szt., wyjście audio - 1 szt., wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe - 1 szt. | | | | | |
| | Dodatki | Przewodowa mysz i klawiatura w zestawie | | | | | |
| | Obudowa | SFF lub Tower | | | | | |
| | Zasilacz | 300 W | | | | | |
| | System operacyjny | zgodny z wymaganiami z tabeli A | | | | | |
| Gwarancja | 36 miesięcy | | | | | | |
| | Laptop | | | 1 | | | |
| | Typ/model | laptop z matrycą 15,6" | | | | | |
| | Procesor | min.4 Rdzeniowy 8 Wątkowy, osiągający w teście Pass Mark CPU Mark wydajność co najmniej 10896 punktów | | | | | |

| | | | | | | |
|-------------------|--|---|--|---|--|--|
| 6 | Pamięć RAM | 16 GB SA-DIMM DDR4, 3200 MHz | | | | |
| | Dysk twarde | 512 GB SSD PCIe | | | | |
| | Karta graficzna | Zintegrowana | | | | |
| | Karta sieciowa | Wi-Fi 6 (802.11 a/b/g/n/ac/ax), LAN 10/100/1000 Mbps, Bluetooth | | | | |
| | Karta muzyczna | Zintegrowana | | | | |
| | Głośnik/i | TAK | | | | |
| | Ekran | 1920 x 1080 Full HD | | | | |
| | Złącza | USB TYPU C - 2 szt., HDMI 2.0 - 1 szt., czytnik kart pamięci microSD - 1 szt., RJ-45 - 1 szt., wyjście słuchawkowe / wejście mikrofonowe | | | | |
| | Inne | kamera z wbudowaną zaślepką, podświetlana klawiatura, wydzielona klawiatura numeryczna | | | | |
| | System operacyjny | zgodny z wymaganiami z tabeli A | | | | |
| Gwarancja | 36 miesięcy | | | | | |
| Laptop | | | | 1 | | |
| 7 | Typ/model | 1+C93:C103 | | | | |
| | Procesor | min.4 Rdzeniowy 8 Wątkowy, osiągający w teście Pass Mark CPU Mark wydajność co najmniej 21887 punktów | | | | |
| | Pamięć RAM | 16 GB SO-DIMM LPDDR4, 4266 MHz | | | | |
| | Dysk twarde | 512 GB SSD PCIe | | | | |
| | Karta graficzna | Zintegrowana + karta graficzna osiągająca w teście PassMark G3D Mark wydajność minimum 9736 punktów z 4096 MB RAM | | | | |
| | Karta sieciowa | Zintegrowana, Wi-Fi 6 (802.11 a/b/g/n/ac/ax) Bluetooth | | | | |
| | Karta muzyczna | Zintegrowana | | | | |
| | Głośnik/i | TAK | | | | |
| | Ekran | Matowy 3072 x 1920 (3K) | | | | |
| | Złącza | USB 3.0 - 2 szt. USB TYPU C - 1 szt., HDMI 2.0 - 1 szt., czytnik kart pamięci microSD - 1 szt., wyjście słuchawkowe / wejście mikrofonowe | | | | |
| Inne | Cwindows Hello, podświetlenie klawiatury | | | | | |
| System operacyjny | zgodny z wymaganiami z tabeli A | | | | | |
| Gwarancja | 36 miesięcy | | | | | |
| Drukarka | | | | 1 | | |
| 7 | Rozdzielczość mono | 600X600 DPI | | | | |
| | Format dokumentu | A4 | | | | |
| | Druk kolor/mono | TAK/TAK | | | | |
| | Interfejsy | USB, Wi-Fi, LAN (Ethernet) | | | | |
| | Automatyczny druk dwustronny | TAK | | | | |
| | Podajnik papieru | min.250 arkuszy | | | | |
| | Gwarancja | 12 miesięcy | | | | |