



Specjalistyczny Psychiatryczny Zespół Opieki Zdrowotnej w Łodzi
Szpital im. dr J. Babińskiego
91-229 Łódź, ul. Aleksandrowska 159
tel. / fax. 42 71-55-777, 652-80-30
REGON 000297187 NIP 947-16-67-139

ZAŁĄCZNIK NR 2 DO ZAPROSZENIA

Znak sprawy: 13/2024

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

PAKIET NR 1

Laptop o minimalnych parametrach:	10 sztuk
Procesor:	Intel® Core™ i5-1235U (1.3 GHz - 4.4 GHz, 10 rdzeni/ 12 wątków, 12 MB cache)
Pamięć RAM:	8 GB (1 x 8 GB, DDR4, SO-DIMM, 2666 MHz, non-ECC)
Maks. ilość pamięci:	16 GB
Liczba gniazd pamięci (ogółem / wolne):	2 / 1
Dysk:	256 GB (SSD, PCIe, NVMe, M.2)
Ekran:	15.6" FullHD (1920 x 1080, 120 Hz, 16:9, IPS, Anti-Glare)
Grafika:	Intel® Iris® X ^e (Zintegrowana, Pamięć współdzielona)
Karta sieci LAN:	Realtek RTL8111H (Zintegrowana, 1 Gb/s)
Karta sieci WWAN (LTE):	Brak
Karta sieci WLAN:	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Bluetooth:	Bluetooth 5.0
Napęd optyczny:	Brak
Czytnik kart pamięci:	SD Card Reader
Czytnik linii papilarnych:	Brak informacji
Czytnik SmartCard:	Nie
Urządzenie wskazujące:	TouchPad
Podświetlana klawiatura:	Brak informacji
Klawiatura numeryczna:	Tak
Kamera internetowa:	HD RGB (720p)
Dźwięk:	Wbudowane głośniki, Mikrofon
System:	Microsoft Windows 11 Pro (64 bit)
Bateria:	Litowo-Polimerowa (41 Wh, 3 ogniwa)
Interfejs stacji dokującej:	Brak
Złącza:	1 x HDMI 1.4, 2 x USB-A 3.2 Gen 1, 1 x USB-A 2.0, 1 x RJ-45 (LAN), 1 x Gniazdo combo (Słuchawki/mikrofon)
Wysokość:	1.9 cm
Szerokość:	35.85 cm
Głębokość:	23.55 cm
Waga:	1.90 kg

Kolor dominujący:	Czarny
Bezpieczeństwo:	TPM 2.0, Slot na linkę zabezpieczenia, MIL-STD-810H
Obsługa Intel vPro®:	Brak
Dodatkowe informacje:	Układ graficzny Intel Iris Xe działający jako Intel UHD Graphics, Układ graficzny Intel Iris Xe wymaga konfiguracji dwukanałowej pamięci RAM
Akcesoria w zestawie:	Zasilacz sieciowy
Gwarancja:	3 lata gwarancji producenta (Onsite Next Business Day)

PAKIET NR 2

Komputer biurkowy o minimalnych parametrach:	25 sztuk
Obudowa:	Micro Form Factor (MFF)
Procesor:	Intel® Core™ i5-13500T (1.6 GHz - 4.6 GHz, 14 rdzeni/ 20 wątków, 24 MB cache)
Pamięć RAM:	8 GB (1 x 8 GB, DDR4, SO-DIMM, 3200 MHz, non-ECC)
Maks. ilość pamięci:	64 GB
Liczba gniazd pamięci (ogółem / wolne):	2 / 1
Chipset:	Intel Q670
Dysk:	256 GB (SSD, PCIe, NVMe, M.2)
Grafika:	Intel® UHD (Zintegrowana, Pamięć współdzielona)
Karta sieci LAN:	Intel® WGI219LM (Zintegrowana, 1 Gb/s)
Karta sieci WLAN:	Intel® AX211 (802.11ax)
Bluetooth:	Bluetooth 5.3
Napęd optyczny:	Brak
Czytnik kart pamięci:	Brak
System:	Microsoft Windows 11 Pro (64 bit)
Sloty PCIe / M.2:	1 x M.2 22x80mm, 1 x M.2 22x30mm
Złącza - panel przedni:	2 x USB-A 3.2 Gen 1, 1 x Gniazdo uniwersalne audio
Złącza - panel tylny:	1 x DisplayPort 1.4, 1 x HDMI 1.4, 2 x USB-A 3.2 Gen 1, 1 x USB-A 2.0 (SmartPower), 1 x USB-A 2.0, 1 x RJ-45 (LAN)
Moc zasilacza:	90 W
Wysokość:	18.2 cm
Szerokość:	3.6 cm
Głębokość:	17.8 cm
Waga:	1.34 kg
Kolor dominujący:	Czarny
Bezpieczeństwo:	TPM 2.0, Gniazdo blokady Kensington
Akcesoria w zestawie:	Klawiatura przewodowa Dell KB216 (Czarna), Mysz przewodowa Dell MS116 (Czarna)
Gwarancja:	3 lata gwarancji producenta (ProSupport Next Business Day)
Spełniane normy:	MIL-STD 810G, Energy Star 6.1 i EPEAT Silver