

## Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

## Część I – Dostawa komputera przenośnego

## 1) Komputer przenośny – 1 szt.

procesor	- procesor minimum 4-rdzeniowy (8 wątkowy), zapewniający w testach Cinebench R11.5: <b>minimum 8 punktów</b> ; 13174 punktów w Passmark CPU Mark - możliwość uruchamiania aplikacji 64 bitowych
karta graficzna	- zintegrowana z procesorem karta graficzna oraz karta graficzna z 2 GB pamięci własnej
pamięć RAM – 16 GB	- minimum 16 GB pamięci w organizacji 2 x 8 GB skonfigurowane do pracy w trybie 2-kanalowym
Dysk SSD	SSD M.2 PCIe min. 512 GB
złącza, funkcjonalność i wyposażenie	- zintegrowana karta dźwiękowa - wbudowane głośniki stereo - wbudowany mikrofon - USB 3.1 Gen. 1 – 2 szt. - USB Typu-C – 1 szt. - HDMI – 1 szt. - Czytnik kart pamięci microSD – 1 szt. - Wejście/wyjście liniowe Audio (minijack 3,5 mm) - 1 szt. - DC-in (wejście zasilania) - 1 szt. - Bateria 3-komorowa, Li-Polymer, na min. 50 godz. pracy - Łączność: Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac; Moduł Bluetooth - Aluminiowa obudowa - Aluminiowe wnętrze laptopa - Podświetlana klawiatura - Białe podświetlenie klawiatury - Wielodotkowy, intuicyjny touchpad - Wbudowany czytnik linii papilarnych - Szyfrowanie TPM - Zasilacz - Firmowe etui na laptopa - Przejściówka USB -> RJ-45 - Rysik do obsługi ekranu - Waga z baterią max. 2 kg
Matryca	- przekątna 14,0" - rozdzielczość nominalna min.1920x1080 pikseli - dotykowy ekran

Komputer przenośny musi być objęty minimum 24 miesięcznym okresem gwarancji.

**UWAGA:****Odwrócony VAT: (ewent. poz.1)**

***W przypadku, gdy wykonawca nie poinformuje zamawiającego jednoznacznie, że wybór oferty będzie prowadzić do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, zamawiający uzna, iż wybór jego oferty nie będzie prowadził do takiego obowiązku.***

## **Część II – Dostawa urządzenia wielofunkcyjnego**

Przedmiotem zamówienia w części II jest urządzenie wielofunkcyjne – 1 szt., o poniższych parametrach:

Urządzenie wielofunkcyjne – laserowa drukarka kolorowa ,skaner, kopiarka, fax :

- Drukowanie laserowe kolorowe;
- Druk na formacie A4;
- Automatyczna funkcja drukowania obustronnego – duplex;
- Interfejs: Ethernet, NFC, min. USB 2.0, Wi-Fi
- Maks. szybkość druku mono: co najmniej 25 str/min;
- Maks. szybkość druku kolor co najmniej 25 str/min;
- Rozdzielczość skanera min. 1200 x 1200 dpi
- Rozdzielczość kopiarki min.600 x 600 dpi
- Rozdzielczość faxu min. 300 x 300 dpi
- Możliwość pracy w sieci
- Oddzielne pojemniki na każdy kolor tonera;
- Zużycie energii podczas pracy max. 580 W
- Pobór mocy w trybie czuwania max. 20 W
- Standardowa pojemność podajnika papieru co najmniej 200 kartek;
- Dodatkowy zestaw tonerów zastępczych do drukowania w czerni ( 2 szt.) oraz kolorze ( po 1 szt.);
- Okres gwarancyjny min.12 m-cy;