

Specyfikacja dla dostawy 1 notebooka i 3 tabletów

1. Oferowany notebook musi spełniać następujące parametry minimalne:
 - Typ: Notebook. W ofercie wymagane jest podanie modelu, symbolu oraz producenta
 - Zastosowanie: Komputer będzie wykorzystywany dla potrzeb aplikacji biurowych, aplikacji edukacyjnych, aplikacji obliczeniowych, dostępu do Internetu oraz poczty elektronicznej, jako lokalna baza danych
 - Wydajność obliczeniowa: Procesor, który powinien osiągać w teście wydajności PassMark PerformanceTest (wynik dostępny: https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php) co najmniej wynik 6400 punktów Passmark CPU Mark wg raportu dostępnego w dniu 6,11,2021.
 - Pamięć operacyjna: 8GB 2666 MHz
 - Parametry pamięci masowej: Min. 256 GB SSD M.2 PCIe NVMe
 - Karta graficzna z własną pamięcią 2GB typu GDDR5
 - Wbudowane głośniki stereo, kamera internetowa 720p z przesłoną ThinkShutter, mikrofon
 - Specyfikacja ekranu:
 - Typ ekranu: Panoramiczny, matryca o rozmiarze 15,6 cala
 - Jasność: 250 cd/m2
 - Rozdzielczość maksymalna: 1920 x 1080
 - Technologia matrycy: matowa (Anti-Glare)
 - Rodzaj podświetlenia matrycy: LED
 - Charakterystyka: przeciwślepieniowy, kąt patrzenia 170°
 - Wbudowane porty minimalnie:
 - 1 x RJ-45
 - 1 x Audio: line-in/microphone
 - 1 x Audio: line-out/headphone
 - 1 x HDMI
 - 1x USB-C 3.2 Gen 1 (wspiera Power Delivery/ DisplayPort)
 - 2x USB 3.1 Gen1
 - 1x USB 2.0
 - Karta sieciowa LAN (Mbps): 100/1000
 - Bluetooth: 5.2
 - Karta bezprzewodowa: 802.11a/b/g/n/ac/ax
 - Czytnik linii papilarnych
 - Szyfrowanie TPM
 - Gniazdo blokady bezpieczeństwa: Kensington Security Slot
 - Waga maksymalna: 2kg
 - Klawiatura podświetlana z wydzieloną klawiaturą numeryczną
 - Track Point
 - Rodzaj obudowy: Aluminiowa (górna oraz dolna pokrywa)
 - Bateria: litowo-polimerowa o pojemności 45Wh
 - Czas pracy baterii: MobileMark 2014: 12,2 hr
 - Wyposażenie: zasilacz, kabel zasilający, mysz optyczna, torba
 - Wymagania dodatkowe
 - Licencja Microsoft Windows 10 Professional PL, zainstalowany system operacyjny Microsoft Windows 10 Professional 64 bit niewymagający aktywacji za pomocą telefonu lub Internetu w firmie Microsoft. Dołączony nośnik z oprogramowaniem, sterownikami dla systemów Windows 10 Pro 64 bit.
 - Licencja na oprogramowanie biurowe Office 365 Business Standard na okres 12 miesięcy
 - Normy i standardy

- Komputery mają spełniać normy i posiadać deklaracje zgodności (lub inne dokumenty potwierdzające spełnienie norm) w zakresie:
 - Deklaracja zgodności CE
 - Być wykonane/wyprodukowane w systemie zapewnienia jakości ISO 9001
 - Gwarancja jakości producenta:
 - 36 miesięcy świadczonej w siedzibie Zamawiającego, przyjazd certyfikowanego przez producenta serwisanta do końca następnego dnia roboczego, chyba że niezbędna będzie naprawa sprzętu w siedzibie producenta, lub autoryzowanym przez niego punkcie serwisowym - wówczas koszt transportu do i z naprawy pokrywa Wykonawca,
 - Naprawy gwarancyjne urządzeń musi być realizowany przez Producenta lub Autoryzowanego Partnera Serwisowego Producenta,
 - W przypadku konieczności wymiany dysku twardego musi on pozostać u Zamawiającego,
2. Oferowane 3 tablety muszą spełniać następujące parametry minimalne:
- Wymiary ekranu: 10,4" WUXGA+ (2000 x 1200, 16.6:10)
 - Typ ekranu: TFT
 - Multi Touch: 10 pkt
 - Procesor: ośmiordzeniowy, Quad 2.0 GHz + Quad 1.8 GHz
 - Pamięć RAM: RAM 3 GB, pamięć wbudowana 32 GB
 - Aparaty:
 - i. Tył: 8 MP(F2.0), AF, Zoom cyfrowy, Rozdzielczość nagrywania: FHD (1920x1080), 30fps
 - ii. Przód: 5 MP(F2.4)
 - Maksymalna waga: 500 g
 - System nawigacji satelitarnej: GPS, Glonass, Beidou, Galileo
 - Głośniki: 4 głośniki, stereo
 - Czujniki: Akcelerometr, żyroskop, czujnik światła, kompas, czujnik Halla
 - Obsługa kart pamięci: microSDXC, mikroSDHC, mikroSD
 - Bateria: 7040 mAh / obsługa szybkiego ładowania 15 W
 - System operacyjny: Android 10