



**POWIATOWA STACJA
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W BYDGOSZCZY**

Załącznik nr 1
do Zapytania ofertowego
z dnia 20.11.2023 r. E.272.7.2023

1. Wymagania sprzętowe do zapytania ofertowego na sprzęt komputerowy –
- komputer przenośny (laptop)

Nazwa	Wymagane parametry techniczne lub wyższe
Procesor	Procesor wielordzeniowy z architekturą x86, możliwość uruchomienia aplikacji 64 bitowych, wsparcie dla funkcji SLAT, DEP, zaprojektowany do pracy w komputerach przenośnych . Rekomendowany procesor I5 min 10 generacji.
Pamięć RAM	16 GB RAM DDR4 3200 MHz z możliwością rozbudowy do 32 GB
Pamięć masowa	500 GB SSD
Karta graficzna	Zintegrowana karta graficzna
Wyświetlacz	Matowy, LED, IPS lub WVA, przekątna ekranu 15,6", rozdzielczość 1920x1080, jasność matrycy 250cd/m2
Audio	Karta dźwiękowa zintegrowana z płytą główną, mikrofon, kamera i głośniki stereofoniczne zintegrowane w obudowie laptopa, porty audio: wejście na mikrofon, wyjście na słuchawki - dopuszcza się rozwiązanie combo
Porty i złącza	Zintegrowana karta WiFi IEEE 802.11 ac, interfejs RJ-45 obsługujący sieci 10/100/1000BASE-T, 3 porty USB w tym co najmniej dwa USB 3.0 lub wyższe i jeden USB-C, interfejs HDMI i/lub DisplayPort/ mini DisplayPort, wbudowany czytnik kart SDXC/SDXC w wersji micro (dopuszcza się zewnętrzny czytnik USB), wbudowany czytnik Smart Card zgodny ze standardem ISO 7816-1/2/3/4 chip card interface lub równoważnym oraz oprogramowanie do obsługi czytnika w systemie Windows 11
System operacyjny	Windows Professional 10 lub 11
Mysz komputerowa	Myszka laserowa, przewodowa na USB, 2 przyciski, z rolką
Torba	Dedykowana torba na notebook, akcesoria i dokumenty. Wykonana z materiału wodoodpornego, posiadająca wzmocnienie zabezpieczające notebook przed uderzeniem. Posiadająca oddzielną przegrodę na dokumenty i akcesoria, wyposażona w pasek na ramię
Gwarancja	36 miesięcy gwarancji

2. Wymagania sprzętowe do zapytania ofertowego na sprzęt komputerowy –
- komputer stacjonarny

Nazwa	Wymagane parametry techniczne lub wyższe
Procesor	Procesor wielordzeniowy z architekturą x86, możliwość uruchomienia aplikacji 64 bitowych, wsparcie dla funkcji SLAT, DEP. Rekomendowany procesor I5 min 10 generacji.
Pamięć RAM	16 GB RAM DDR4 3200 MHz z możliwością rozbudowy do 32 GB
Pamięć masowa	500 GB SSD
Karta graficzna	Zintegrowana karta graficzna
Audio	Karta dźwiękowa zintegrowana z płytą główną, , porty audio: wejście na mikrofon, wyjście na słuchawki - dopuszcza się rozwiązanie combo.
Porty i złącza	Interfejs RJ-45 obsługujący sieci 10/100/1000BASE-T, 4 porty USB w tym co najmniej trzy USB 3.0 lub wyższe i jeden USB-C, interfejs HDMI i/lub Display-Port/ mini DisplayPort, wbudowany czytnik kart SDXC/SDXC w wersji micro (dopuszcza się zewnętrzny czytnik USB), wbudowany czytnik Smart Card zgodny ze standardem ISO 7816-1/2/3/4 chip card interface lub równoważnym oraz oprogramowanie do obsługi czytnika w systemie Windows 11
System operacyjny	Windows Professional 10 lub 11
Mysz komputerowa	Myszka laserowa, przewodowa na USB, 2 przyciski, z rolką
Gwarancja	36 miesięcy gwarancji