

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

CZĘŚĆ I-III

DOSTAWA URZĄDZEŃ KOMPUTEROWYCH DLA CMTM

POLITECHNIKI GDAŃSKIEJ

CZĘŚĆ I

1. Dostawa komputera przenośnego – laptopa. Liczba sztuk 1.

1. Wykonanie przemysłowe: rugged lub semi-rugged
2. Procesor: min. 4-rdzieniowy, min. 6MB pamięci podręcznej, osiąga w teście: 2.1. Cinebench 20 (Single-Core) min. 422 pkt oraz Cinebench 20 (Multi-Core) min. 1400 pkt wg www.cpu-monkey.com lub: 2.2. Cinebench 20 (Single-Core) min. 421 pkt oraz Cinebench 20 (Multi-Core) min. 1408 pkt wg www.notebook-check.com lub: 2.3. Cinebench 20 (Single-Core) min. 434 pkt oraz Cinebench 20 (Multi-Core) min. 1401 pkt wg www.nanoreview.net .
3. Wyświetlacz: 14" LED 1920x1080
4. Pamięć RAM: 16GB
5. Dysk twardy: SSD 256GB
6. Bateria: 12 godzin
7. Napęd optyczny: wbudowany lub zewnętrzny DVD
8. Zainstalowany system operacyjny: 64-bit umożliwiający korzystanie z pakietu MS Office

CZĘŚĆ II

1. Dostawa monitora. Liczba sztuk 2.

1. Rozdzielczość:	1920x1080
2. Rozmiar:	23.8"
3. Typ:	LED, IPS
4. Częstotliwość odświeżania:	min. 60Hz
5. Kontrast:	min. 1000:1
6. Czas reakcji:	max. 5 ms
7. Jasność:	min. 250 cd/m
8. Redukcja migotania	
9. Filtr światła niebieskiego	
10. Powłoka matrycy:	matowa

CZĘŚĆ III

1. Dostawa komputera przenośnego- laptopa. Liczba sztuk 3.

1. wydajność: procesor x86 zapewniający w testach Cinebench R15: minimum 320 punktów w teście xCPU i minimum 130 punktów w teście 1 rdzenia
2. pamięć: minimum 8 GB
3. dysk twardy : Dysk SSD M.2 PCI e 240 GB
4. ekran : rozmiar 15,6 ” rozdzielczość nominalna 1920x1080 Matowy, LED
5. łączność: LAN 10/100/1000 Mbps Wi-Fi 5 (802.11 a/b/g/n/ac) Moduł Bluetooth
6. złącza: LAN 10/100/1000 Mbps USB 3.1 Gen. 1 (USB 3.0) - 2 szt. HDMI 1.4 - 1 szt. Czytnik kart pamięci - 1 szt. USB 2.0 - 1 szt. RJ-45 (LAN) - 1 szt. DC-in (wejście zasilania) - 1 szt.
7. Bateria: Litowo- jonowa, 3-komorowa, 3440 mAh
8. Dodatkowe informacje: Wydzielona klawiatura numeryczna Wielodotkowy, intuicyjny touchpad Możliwość zabezpieczenia linką (port Kensington Lock) Szyfrowanie TPM
9. Oprogramowanie: 64-bit umożliwiający korzystanie z pakietu MS Office