

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Charakterystyka	<ol style="list-style-type: none">1. Typ: Komputer przenośny - laptop2. Zastosowanie: komputer przenośny do opracowania danych z nalołów fotogrametrycznych i pomiarów naziemnych GNSS3. Ekran: o przekątnej co najmniej 15 cali, minimalnej rozdzielczości 1920 x 1080, z matrycą matową lub antyrefleksyjną, IPS4. Pamięć operacyjna: co najmniej 16 GB (DDR4)5. Procesor: minimum 4 rdzenie – 12 wątków, osiągający w teście PassMark CPU Mark wynik min. 12000 punktów (https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php)6. Dysk twardy: minimum 256GB SSD + 1TB HDD, możliwość zainstalowania pojemniejszego lub szybszego dysku7. Kamera internetowa: minimum 1.0 Mpix8. Karta graficzna: zintegrowana + dedykowana min. 4GB RAM9. Rodzaje wejść/wyjść:<ul style="list-style-type: none">• Czytnik kart pamięci – min. 1 szt. (obsługiwane karty pamięci: SD, SDHC, SDXC, MMC)• Wyjście słuchawkowe/głośnikowe – min. 1 szt.• DC-in (wejście zasilania) – mi. 1 szt.• Minimalna liczba portów USB: 3• Port USB 3.0: tak• Port HDMI: tak• Port DisplayPort: tak• Wbudowany mikrofon: tak• Wejście mikrofonowe: tak• Liczba głośników: 210. Komunikacja: WLAN: tak; standard ac/a/b/g/n; karta sieciowa: 10/100/1000; możliwość zamontowania modemu 3G lub LTE; Bluetooth: tak11. Bateria: Li-Ion czas pracy min. 120 min12. Obudowa: tworzywo sztuczne lub metalowa13. Klawiatura: wydzielona numeryczna14. Touchpad15. Oprogramowanie: zainstalowany system operacyjny: Windows 10 PL Professional 64-bitowy.16. Torba dostosowana do rozmiarów laptopa – kolor ciemny.17. Gwarancja: min. 2 lata.18. Dedykowany zasilacz zewnętrzny posiadający certyfikat bezpieczeństwa CE19. Transport: w cenie oferty20. Obudowa: ciemna lub srebrna
------------------------	---