

Zakupy awaryjne

numer zestawu	A1
typ	komputer stacjonarny z monitorem
przewidywana cena brutto	3200 zł Uwaga: w przypadku zakupu komputera BEZ MONITORA przewidywana cena jednostki centralnej wynosi 2500 zł
wydajność	wydajność procesora wg testu Pass Mark - CPU test min.5000 pkt (http://www.cpubenchmark.net)
pamięć RAM	min. 16 GB
plyta główna	liczba gniazd pamięci min. 4 sztuki, maksymalna pojemność pamięci RAM nie mniej niż 32GB, karta grafiki ze złączami D-Sub (VGA) i HDMI, karta dźwiękowa, karta sieciowa Ethernet 10/100/1000,
dysk SSD	pojemność nie mniej niż 120 GB
dysk HDD	pojemność nie mniej niż 1 TB
obudowa	przystosowana do pracy w układzie pionowym, w frontowej części obudowy min. 2 złącza USB (w tym min. 1 USB 3.0) gniazdo słuchawkowe i mikrofonowe, napęd CD/DVD. Obudowa musi być wyposażona w nóżki (podkładki) na stałe połączone z obudową, których zadaniem jest zwiększenie tarcia i ochrona przed porysowaniem blatu.
zasilacz	przeznaczony do pracy z siecią energetyczną o parametrach AC 230 V, 50Hz, zasilacz o sprawności min. 80%, do zestawu musi być dołączony kabel zasilający o długości min. 170 cm
napęd DVD	DVD +/-RW umieszczony w obudowie - tacka wysuwana na przednim panelu
klawiatura	klawiatura QWERTY przewodowa w układzie polski programisty wyposażona w min. 101 klawiszy, długość kabla min. 135 cm
mysz	optyczna przewodowa z min. dwoma klawiszami oraz rolką, długość kabla min. 135 cm
system operacyjny	MS Windows 10 Prof. PL OEM
złącza w obudowie	min. 4 porty USB, w tym min. 2 porty USB 3.0 - min. 2 porty USB z przodu obudowy (w tym min. 1 USB 3.0), RJ-45, D-Sub (VGA), HDMI, we/wy audio
monitor	monitor od 21" do 22", rodzaj matrycy IPS, rozdzielczość 1920x1080 pix, wejście cyfrowe zgodne ze standardem płyty wraz z kablami sygnałowymi i zasilającymi, wbudowany zasilacz, stojący na biurku
gwarancja	min. 24 miesiące

numer zestawu	A2
typ	notebook
przewidywana cena brutto	3 300,00 zł
wydajności	wydajność procesora wg testu Pass Mark - CPU min. 2900 pkt (http://www.cpubenchmark.net)
pamięć RAM	min. 8 GB
wyświetlacz, matryca	wielkość matrycy 15,6", rozdzielczość 1366x768 lub wyższa, matryca matowa
grafika	grafika z wyjściem cyfrowym (np. HDMI)
dźwięk	dźwięk i wbudowane głośniki
dysk SSD	pojemność nie mniej niż 190 GB
komunikacja	min. LAN 100Mbps lub szybszy, WiFi IEEE 802.11 b/g/n
porty	min. 2xUSB, wyjścia karty graficznej, wy słuchawki, we mikrofonu, RJ-45, DC-in
typ wskaźnika	TouchPad lub TouchPad i TrackPoint
klawiatura	klawiatura QWERTY z wydzieloną klawiaturą numeryczną
system operacyjny	Windows 10 PL OEM
torba/walizka	torba na notebook dopasowana do wielkości notebooka, wyposażona w rączkę oraz dodatkowy pasek na ramię, kolor ciemny (czarny lub szary)
inne wyposażenie standardowe	wbudowana kamera internetowa, akumulator Li-Ion - czas pracy na akumulatorze min. 3 godz. bez wymiany akumulatora i jego doładowania, zasilacz zewnętrzny 230V/50Hz dedykowany do oferowanego urządzenia; jeżeli notebook nie posiada wyjścia D-Sub (VGA) w zestawie powinna się znaleźć przejściówka wyjście cyfrowe --> D-Sub

wymagania inne	waga nie więcej niż 2,6 kg (z baterią), ciemny kolor obudowy (czarny lub szary)
gwarancja	min. 24 miesiące na laptop, min. 6 miesięcy na baterię do laptopa