

Opis przedmiotu zamówienia - Część A

Nazwa sprzętu / minimalne parametry wymagane przez zamawiającego	Parametry oferowanego sprzętu (opis techniczny) (podać parametry w odniesieniu do kolumny obok)
Notebook 13,3" – 1 sztuka	Producent..... model/typ
Ekran Typ ekranu: Retina, Led Przekątna ekranu: min 13,3" Rozdzielczość: min 2560 x 1600	
Procesor Procesor klasy x86, osiągający w teście PassMark CPU Mark średni wynik (average CPU Mark) zawartym na stronie internetowej www.cpubenchmark.net minimum 4800 punktów	Procesor osiągający w teście PassMark CPU Mark średni wynik (average CPU Mark) zawartym na stronie internetowej www.cpubenchmark.net minimum punktów (odczyt w dniu.....)
Pamięci RAM Pojemność: min 8 GB	
Dyski i napędy (wbudowane): Pojemność dysku: min. 256 GB PCIe	
Karta Graficzna Chipset zintegrowanej karty graficznej osiągający w teście Passmark G3D Mark średni wynik (average G3D Mark) zawartym na stronie internetowej www.videocardbenchmark.net minimum 1000 punktów	Chipset zintegrowanej karty graficznej osiągający w teście PassMark G3D Mark średni wynik (average G3D Mark) zawartym na stronie internetowej www.videocardbenchmark.net punktów (odczyt w dniu.....)
Łączność Wi-Fi 802.11ac; zgodny z IEEE 802.11a/b/g/n Bluetooth min 4.2	
Rodzaje wejść/wyjść Dwa porty Thunderbolt 3 (USB-C) z następującymi funkcjami: – Ładowanie – DisplayPort – Thunderbolt (do 40 Gb/s) – USB 3.1 drugiej generacji (do 10 Gb/s)	
Bateria O pojemności min 54 Wh: zapewniającą do min 10 godzin bezprzewodowego przeglądania internetu oraz do min 30 dni w stanie gotowości	
System operacyjny macOS	
Waga Nie więcej jak 1,4 kg (z baterią)	
Dołączone akcesoria Zasilacz Zasilacz USB-C Przewód do ładowania	
Wymiary: Wysokość: maksymalnie 1,6 cm	

Opis przedmiotu zamówienia - Część B

Nazwa sprzętu / minimalne parametry wymagane przez zamawiającego	Parametry oferowanego sprzętu (opis techniczny) (podać parametry w odniesieniu do kolumny obok)
Stacja robocza 1 sztuka	Producent..... model/typ
Stacja robocza do prowadzenia obliczeń przy pomocy karty graficznej/technologii CUDA	
Procesor Procesor klasy x86, osiągający w teście PassMark CPU Mark średni wynik (average CPU Mark) zawartym na stronie internetowej www.cpubenchmark.net minimum 9000 Punktów TDP nie więcej jak 90W	Procesor osiągający w teście PassMark CPU Mark średni wynik (average CPU Mark) zawartym na stronie internetowej www.cpubenchmark.net minimum punktów (odczyt w dniu.....) TDP W
Pamięci RAM Pojemność: min 64 GB w technologii ECC	
Dyski i napędy (wbudowane): Pojemność dysku 1 : min. 256 GB SSD Pojemność dysku 2 : min. 2TB GB HDD	
Karta Graficzna Chipset niezintegrowanej karty graficznej osiągający w teście Pasmak G3D Mark średni wynik (average G3D Mark) zawartym na stronie internetowej www.videocardbenchmark.net minimum 12000 punktów Pamięć karty graficznej min 8 GB GDDR5 Szyna pamięci min 256-bit Liczba rdzeni CUDA: nie mniej niż 1750 Złącze: min PCI-E x16 3.0	Chipset niezintegrowanej karty graficznej osiągający w teście PassMark G3D Mark średni wynik (average G3D Mark) zawartym na stronie internetowej www.videocardbenchmark.net punktów (odczyt w dniu.....) Pamięć karty graficznej GB GDDR5 Szyna pamięcibit Liczba rdzeni CUDA: Złącza:
Dodatkowe wymagania: napęd DVD RW czytnik kart SD system operacyjny: Linuks - Ubuntu	