

Załącznik nr 1 do Specyfikacji Warunków Zamówienia

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

postępowanie numer sprawy: BZP-3942-10/2021

Część nr 1 - Dysk twardy	
Parametry techniczne sprzętu i inne wymagane przez Zamawiającego (opis przedmiotu zamówienia)	Parametry techniczne sprzętu i inne oferowane przez Wykonawcę (opis oferowanego przedmiotu) Wypełnia Wykonawca * (należy opisać dokładnie i jednoznacznie oferowany parametr/warunek)
1	2
Nazwa przedmiotu	Dysk twardy
Format dysku	2,5"
Pojemność	500GB
Interfejs	SATA III
Pamięć podręczna	512MB
Rodzaj kości pamięci	TLC
Szybkość odczytu	560 MB/s
Szybkość zapisu	530 MB/s
Odczyt losowy	98000 IOPS
Zapis losowy	88000 IOPS
Nominalny czas pracy	1,5 mln godzin

Grubość	Okolo 6,8mm	
Gwarancja	Min. 60 miesięcy	
Ilość sztuk	1	
Model wzorcowy	Dysk SSD Samsung 870 EVO 500 GB 2.5" SATA III (MZ-77E500B/EU), lub równoważny	
Użytkownik/ miejsce dostawy	Wydział Form Przemysłowych ASP, 31-108 Kraków, ul. Smoleńsk 9	

Część nr 2 - Monitory komputerowe

Parametry techniczne sprzętu i inne wymagane przez Zamawiającego (opis przedmiotu zamówienia)	Parametry techniczne sprzętu i inne oferowane przez Wykonawcę (opis oferowanego przedmiotu) Wypełnia Wykonawca * (należy opisać dokładnie i jednoznacznie oferowany parametr/warunek)
1	2
Nazwa przedmiotu	Monitor 27"
Przekątna ekranu	27"
Rozdzielczość	1920 x 1080 (Full HD)
Format	16:9
Ekran	Płaski
Powłoka matrycy	Matowa
Typ matrycy	IPS
Czas reakcji	4 ms

Częstotliwość odświeżania	60 Hz	
Jasność	250 cd/m2	
Kontrast statyczny	1000:1	
Rodzaj plamki	0,311	
Podstawowe złącza	D-Sub (VGA) x1 DisplayPort x1 HDMI x1	
Hub USB	Nie	
Wbudowane głośniki	4 W	
Pobór mocy	22W	
Gwarancja	Min. 36 miesięcy	
Ilość sztuk	1	
Model wzorcowy	Monitor AOC I2790VQ/BT, lub równoważny	
Użytkownik/ miejsce dostawy	Wydział Intermediów ASP, 31-111 Kraków, ul. Marszałka J. Piłsudskiego 38/3	
Nazwa przedmiotu	Monitor 24"	
Przekątna ekranu	24"	
Roździelczość	1920 x 1080 (Full HD)	
Format	16:9	
Ekran	Płaski	
Powłoka matrycy	Matowa	
Typ matrycy	IPS	
Czas reakcji	4 ms	
Częstotliwość odświeżania	75 Hz	
Jasność	250 cd/m2	

Kontrast statyczny	1000:1	
Rodzaj plamki	0,274	
Podstawowe złącza	D-Sub (VGA) x1 DisplayPort x1 DVI x1 HDMI x1	
Hub USB	USB 3.0	
Wbudowane głośniki	4 W	
Pobór mocy	20W	
Gwarancja	Min. 36 miesięcy	
Ilość sztuk	1	
Model wzorcowy	Monitor AOC 24P2Q, lub równoważny	
Użytkownik/ miejsce dostawy	Wydział Intermediów ASP, 31-111 Kraków, ul. Marszałka J. Piłsudskiego 38/3	

Część nr 3 - Mysz komputerowa

Parametry techniczne sprzętu i inne wymagane przez Zamawiającego (opis przedmiotu zamówienia)		Parametry techniczne sprzętu i inne oferowane przez Wykonawcę (opis oferowanego przedmiotu) Wypełnia Wykonawca * (należy opisać dokładnie i jednoznacznie oferowany parametr/warunek)
1		2
Nazwa przedmiotu	Mysz komputerowa	
Typ myszy	Ergonomiczna	
Łączność	Bezprzewodowa	

Sensor	Optyczny	
Rozdzielczość	4000 dpi	
Liczba przycisków	6	
Rolka przewijania	1	
Interfejs	2,4GHz Bluetooth USB	
Zasięg pracy	Do 10m	
Zasilanie	Wbudowany akumulator	
Profil	Praworęczny	
Podświetlenie	Brak	
Dodatkowe informacje	Odpinany kabel USB Odbiornik Unifying Programowalne przyciski Szybkie ładowanie baterii	
Dołączone akcesoria	Kabel USB do ładowania Nanoodbiornik	
Kolor	Czarny	
Długość	Okolo 120mm	
Szerokość	Okolo 79mm	
Waga	Okolo 135g	
Gwarancja	Min. 24 miesiące	
Ilość sztuk	1	
Model wzorcowy	Logitech MX Vertical Ergonomic, lub równoważny	
Użytkownik/ miejsce dostawy	Wydział Form Przemysłowych ASP, 31-108 Kraków, ul. Smoleńsk 9	

Część nr 4 - Laptop 17,3"

Parametry techniczne sprzętu i inne wymagane przez Zamawiającego (opis przedmiotu zamówienia)		Parametry techniczne sprzętu i inne oferowane przez Wykonawcę (opis oferowanego przedmiotu) Wypełnia Wykonawca * (należy opisać dokładnie i jednoznacznie oferowany parametr/warunek)
1		2
Nazwa przedmiotu	Laptop 17,3"	
Procesor	Procesor osiągający min. 12608 punktów wg testu https://www.cpubenchmark.net/high_end_cpus.html na dzień 31.03.2021r.	
Liczba rdzeni	6	
Przekątna ekranu	17,3"	
Rozdzielczość	1920 x 1080 (FHD 1080)	
Powierzchnia matrycy	Matowa	
Technologia podświetlania	Diody LED	
Typ matrycy	IPS	
Ekran dotykowy	nie	
Karta graficzna	Karta graficzna osiągająca min. 11980 punktów w teście videocardbenchmark.net/gpu_list.php na dzień 31.03.2021r.	
Zintegrowana karta graficzna	Tak	
Zainstalowana pamięć RAM	32 GB	
Typ dysku	SSD M.2 PCIe	
Pojemność SSD	512 GB	
Dysk HDD SATA 5400 obr.	1000GB	

Komunikacja	WiFi 802.11 ac,Bluetooth	
Porty	USB 3.1 Gen. 1 (USB 3.0) - 3 szt. USB Typu-C - 1 szt. HDMI - 1 szt. Czytnik kart pamięci - 1 szt. Mini Display Port - 1 szt. RJ-45 (LAN) - 1 szt. Wejście mikrofonowe - 1 szt. Wyjście słuchawkowe/głośnikowe - 1 szt. DC-in (wejście zasilania) - 1 szt.	
Kamera internetowa	Tak	
Pojemność baterii	4730 mAh	
Typ ogniwa	Li-ion	
Liczba komór	6-komorowa	
System operacyjny:	Windows 10 Pro PL (wersja 64-bitowa)	
Waga	Około 2,5 kg	
Dodatkowe informacje	Podświetlane logo na pokrywie Aluminiowa pokrywa matrycy Wydzielona klawiatura numeryczna Wielodotkowy, intuicyjny touchpad Czerwone podświetlenie klawiatury Możliwość zabezpieczenia linką (port Kensington Lock) Szyfrowanie TPM	
Gwarancja	Min. 2 lata	
Ilość sztuk	1	
Model wzorcowy	MSI GL75 i7-10750H/32GB/512+1TB/Win10X GTX1660Ti 144Hz/Windows 10 Pro, lub równoważny	
Użytkownik/ miejsce dostawy	Wydział Form Przemysłowych ASP, 31-108 Kraków, ul. Smoleńsk 9	

Część nr 5 - Dysk twardy

Parametry techniczne sprzętu i inne wymagane przez Zamawiającego (opis przedmiotu zamówienia)		Parametry techniczne sprzętu i inne oferowane przez Wykonawcę (opis oferowanego przedmiotu) Wypełnia Wykonawca * (należy opisać dokładnie i jednoznacznie oferowany parametr/warunek)
1		2
Nazwa przedmiotu	Dysk twardy	
Typ	Zewnętrzny	
Pojemność	8000GB	
Interfejs	USB 3.0 – 1szt.	
Dołączone akcesoria	Kabel USB	
Kolor	Czarny	
Wysokość	Okolo 20,5mm	
Głębokość	Okolo 115mm	
Waga	Okolo 246 g	
Gwarancja	Min. 2 lata	
Ilość sztuk	1	
Model wzorcowy	Seagate Backup Plus Hub 8TB USB 3.0 Czarny, lub równoważny	
Użytkownik/ miejsce dostawy	Wydział Grafiki ASP, 31-133 Kraków, ul. Karmelicka 16	

....., dniar.

.....
(podpis osoby/osób upoważnionych do składania
oświadczeń woli w imieniu wykonawcy)