

Załącznik nr 8

Część IV;

L.P	Parametry Techniczne, wymagania nie gorsze niż	szt.	Oferowane	Cena netto	Suma netto	Podatek VAT	Suma brutto
						23%	
1	<p>komputer tablet o specyfikacji: Kolor szary lub srebrny Pojemność 64 GB Wymiary i masa ok. Wysokość: 203,2 mm Szerokość: 134,8 mm Grubość: 6,1 mm Masa: 300,5 g Gniazdo słuchawkowe 3,5 mm Wbudowane głośniki stereo Wł./wył. - Uspianie/budzenie Początek/czytnik Touch ID Dwa mikrofony Regulacja głośności Złącze Lightning Przewód z Lightning na USB Zasilacz USB Wyświetlacz Wyświetlacz Retina Wyświetlacz Multi-Touch o przekątnej 7,9 cala z podświetleniem LED Rozdzielczość 2048 na 1536 pikseli przy 326 pikselach na cal (ppi) Powłoka oleofobowa odporna na odciski palców Pełna laminacja wyświetlacza Powłoka antyodblaskowa Współczynnik odbicia 1,8% Jasność 500 nitów Obsługa Apple Pencil Czip A12 Bionic o architekturze 64-bitowej System Neural Engine Wbudowany koprocesor M12 Aparat Aparat 8 MP Światło przysłony f/2,4 Pięcio-elementowy obiektyw Hybrydowy filtr IR Matryca BSI Live Photo Autofokus Panorama (do 43 MP) Tryb HDR dla zdjęć Kontrola ekspozycji Tryb zdjęć seryjnych Ustawianie ostrości stuknięciem Tryb samowyzwalacza Automatyczna stabilizacja obrazu Nagrywanie wideo HD 1080p Wideo w zwolnionym tempie (120 kl./s) Wideo poklatkowe ze stabilizacją obrazu Stabilizacja obrazu wideo 3-krotne powiększenie wideo Dodawanie geoznaczników do wideo Aparat FaceTime HD Zdjęcia 7 MP Światło przysłony f/2,2 Nagrywanie wideo w formacie HD 1080p z częstotścią 30 kl./s Retina Flash Szeroka gama kolorów na zdjęciach i Live Photo Tryb Auto HDR dla zdjęć i wideo Matryca BSI Tryb zdjęć seryjnych Kontrola ekspozycji Tryb samowyzwalacza Rozmowy wideo3 Wideo FaceTime Między iPadem a dowolnym obsługującym FaceTime urządzeniem przez sieć Wi-Fi lub komórkową Rozmowy audio3 Audio FaceTime Między iPadem a dowolnym obsługującym FaceTime urządzeniem przez sieć Wi-Fi lub komórkową Dwa mikrofony do rozmów oraz rejestrowania dźwięku i materiałów wideo Wi-Fi (802.11a/b/g/n/ac); dwa zakresy jednocześnie (2,4 GHz i 5 GHz); HT80 z technologią MIMO Interfejs Bluetooth 5.0 Lokalizacja Kompas cyfrowy Wi-Fi Mikrolokalizacja iBeacon Czujniki Touch ID Żyroskop trójosiowy Przyspieszen-io-mierz Barometr Czujnik oświetlenia zewnętrznego Touch ID Odblokowywanie iPada Ochrona danych osobowych w aplikacjach Wbudowana bateria litowo-polimerowa o pojemności 19,1 Wh (do wielokrotnego ładowania) Do 10 godzin przeglądania internetu przez sieć Wi-Fi, oglądania wideo lub słuchania muzyki Ładowanie przez zasilacz lub przewód USB podłączony do komputera System operacyjny iPadOS Przykładowy sprzęt spełniający wymagania: iPad mini (5. generacji)</p>	1					

2	<p>ołówek elektroniczny o specyfikacji: typ Apple Pencil Przejściówka do złącza Lightning Dodatkowa końcówka Długość: 175,7 mm od końcówki do nasadki Średnica: 8,9 mm Masa: 20,7 grama Połączenia Bluetooth Złącze Lightning Nasadka utrzymywana magnetycznie Przykładowy sprzęt spełniający wymagania: Apple Pencil (1 generacji)</p>	1				
3	<p>komputer przenośny o specyfikacji: Procesor Apple M1 (8 rdzeni, ARM) Pamięć RAM 16 GB (pamięć zunifikowana) Maksymalna obsługiwana ilość pamięci RAM 16 GB Liczba gniazd pamięci (ogółem / wolne) 0/0 (pamięć wlutowana) Dyski SSD PCIe (wlutowane) 512 GB Wbudowany napęd optyczny Nie Dotykowy ekran Nie Typ ekranu Błyszczący, LED, IPS, Retina Przekątna ekranu 13,3"</p> <p>Przykładowy sprzęt spełniający wymagania: Apple MacBook Air M1/16GB/512/Mac OS Silver</p>	1				

cena netto
 VAT
 cena brutto

(kwalifikowany podpis elektroniczny
 Wykonawcy

lub upoważnionego przedstawiciela
 Wykonawcy)