*Zał. nr 8 do SIWZ*

Wykaz oferowanego przedmiotu zamówienia w postępowaniu na:

Dostawę sprzętu komputerowego i telefonów komórkowych na potrzeby Podkarpackiego Centrum Innowacji Sp. z o. o. w Rzeszowie

**część I:** **Laptopy**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa oferowanego produktu / model / typ / producent** | **Opis oferowanych parametrów** |
| **1.** | **Laptop – 8 szt.:****…………………………………………….** | Procesor: ……………………………………….., wynik w PassMark CPU Benchmark ………………. punktówLiczba rdzeni: …………, Liczba wątków: …………., Litografia: …………… nmPrzekątna ekranu: …………Rozdzielczość: ………………………………….Powierzchnia matrycy: MatowaTyp matrycy: ……………………………………Jasność: ……………………………………Zainstalowana pamięć RAM: …………………………………….Rodzaj pamięci: DDR4Pojemność dysku: …………………………………..Rodzaj dysku: SSD PCIe NVMePorty wideo: ………….. x HDMIPorty USB:…………… x USB 2.0 Type-A…………… x USB 3 Type-A (przynajmniej jeden port z funkcją “ Always On”)…………… 1 x USB 3 Type-CPozostałe porty we/wy: ………… x Audio (……………….)…………. x RJ-45 10/100/1000Interfejs sieciowyZintegrowana w obudowie port LAN ……. x 10/100/1000 Mbit/sZintegrowana w obudowie karta WiFi …………….. (typ)Zintegrowana w obudowie karta Bluetooth …….. (gen.)Bateria: pojemność …………. Wh z funkcją szybkiego ładowania (min. 80% w max 1h)Klawiatura: QWERTY typu US, podświetlana z wydzielonym blokiem numerycznym, odporna na zalanie.Dodatkowe informacje:Wbudowana kamera internetowa min. HD 720p (z wbudowaną przesłoną kamery)Wbudowane głośniki stereoWbudowany czytnik linii papilarnychKolor obudowy, palmrestu oraz klawiatury w kolorze czarnymSzerokość obudowy ……… mm, wysokość ……….. mmWytrzymała obudowa z aluminiową pokrywą matrycy. Certyfikat MIL-STD-810G lub równoważny …………………………………Bezpieczeństwo:Kensington LockUkład szyfrowania ……………………Możliwość ustawienia hasła z poziomu BIOS na: uruchomienie komputera, dysk twardyWaga: ……….. kgSystem operacyjny: ……………………………………Gwarancja …………………….. miesiące w miejscu instalacji sprzętu. |
| **2.** | **Laptop – 2 szt.:****…………………………………………….** | Procesor: ……………………………………….., wynik w PassMark CPU Benchmark ………………. punktówLiczba rdzeni: …………, Liczba wątków: ………….Przekątna ekranu: …………Rozdzielczość: ………………………………….Powierzchnia matrycy: MatowaTyp matrycy: ……………………………………Jasność: ……………………………………Zainstalowana pamięć RAM: …………………………………….Liczba wolnych gniazd pamięci: …………………………………….Rodzaj pamięci: DDR4Pojemność dysku: …………………………………..Rodzaj dysku: SSD PCIe NVMePorty wideo:………….. x HDMI………….. Thunderbolt 3Porty USB:…………… x USB 3 Type-APozostałe porty we/wy: ………… x Audio (……………….)…………. x RJ-45 10/100/1000Interfejs sieciowyZintegrowana w obudowie port LAN ……. x 10/100/1000 Mbit/sZintegrowana w obudowie karta WiFi …………….. (typ)Zintegrowana w obudowie karta Bluetooth …….. (gen.)Bateria: pojemność …………. WhKlawiatura: QWERTY, podświetlanaDodatkowe informacje:Wbudowana kamera internetowaWbudowane głośniki stereoWbudowany czytnik linii papilarnychSzerokość obudowy ……… mm, wysokość ……….. mmBezpieczeństwo:Kensington LockUkład szyfrowania ……………………Waga: ……….. kgSystem operacyjny: ……………………………………Gwarancja …………………….. miesiące w miejscu instalacji sprzętu. |

**część II: Telefony komórkowe**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa oferowanego produktu / model / typ / producent** | **Opis oferowanych parametrów** |
| **1.** | **Telefon komórkowy – 10 szt.****………………………………………………** | * Ilość rdzeni procesora: ………………..
* Ilość pamięci RAM: ……………….. GB
* Ilość wbudowanej pamięci: ……………….. GB
* Wielkość ekranu: ……………….. cali
* Rozdzielczość ekranu: ……………….. px
* Rodzaj ekranu: ………………..
* Interfejsy: 4G LTE, WiFi, NFC, Bluetootch ……. (gen)
* Odporność na kurz i wodę: ………………..
* Aparat fotograficzny tylni: ………………..
* Aparat fotograficzny przedni: ………………..
* Ilość obsługiwanych kart SIM: ………………..
* Pojemność baterii: ………………..mAh
* Szybkie ładowanie: ………………..
* Czytnik linii papilarnych : ………………..
* Moduł nawigacji: ………………..
* Złącza: ………………..
* W zestawie: ………………..………………..………………..………………..
* Gwarancja: ………………………………..
 |

**część III:** **Drukarka atramentowa A3+**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa oferowanego produktu / model / typ / producent** | **Opis oferowanych parametrów** |
| **1.** | **Drukarka atramentowa – 1 szt.****………………………………………………** | * Technologia druku: ……………………………………….
* Format: ………………………..
* Liczba wkładów z atramentem: ………………………
* Wielkość kropli: …………………..
* Rozdzielczość druku: ……………………………………………… dpi
* Wydruk bez marginesów,
* Rodzaje nośników: ……………………………………………………….
* Podajnik rolkowy: …………………………………………………………
* Pojemność podajnika głównego: ……………….. stron
* Formaty papieru: ………………………………………………………………………..
* Obsługiwana grubość papieru: ……………………………………………..
* Druk przez port USB,
* Ethernet – druk w sieci LAN,
* Wireless – druk przez WiFi,
* Gwarancja: ………………………………………
 |

**część IV: Różny sprzęt komputerowy**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa oferowanego produktu / model / typ / producent** | **Opis oferowanych parametrów** |
| **1.** | **Uchwyt na dwa monitory – 2 szt.****………………………………………………** | Typ: …………………………………………………….Mocowanie: ……………………………………………………………….Maksymalne obciążenie: …………… (w przeliczeniu na jeden monitor)Regulacji stopnia nachylenia: ……………………………………..Standard VESA (rozstaw): …………………………………………………………..Materiał: ………………………………………….., kolor: ………………………………….Regulowana wysokość ramienia,Zintegrowane przelotki do prowadzenia przewodów po ramieniu:,Zestaw śrub montażowych do przykręcenia monitorów,Gwarancja: …………………………… |
| **2.** | **Kabel HDMI 1,5 metra – 20 szt.****………………………………………………** | Typ: HDMI – HDMIZłącze 1: HDMI męskieZłącze 2: HDMI męskieStandard: HDMI ……………………………………….Zwrotny kanał audioTechnologia kabla: …………………………………………………………..Długość: 1,5 mPozłacane styki,Kolor: ……………………………………….Ekranowany, Wspiera UltraHD 4K,Gwarancja: …………………………… |
| **3.** | **Monitor LED IPS – 13 szt.****………………………………………………** | Przekątna: ……………..Panel: …………………, wykończenie: …………………………Rozdzielczość fizyczna: ……………………………Format obrazu: ……………………………Jasność: ………………. cd/m²Kontrast statyczny: ……………………………… Czas reakcji (GTG): ……….. msLiczba wyświetlanych kolorów: ………………………Wejście sygnału: VGA x …….., HDMI x ………, DisplayPort x ………….HDCP.Standard VESA: …………………..Wyjście słuchawkowe,Wbudowane głośniki: ………………………….Kolor obudowy: ………………………..Gwarancja: ……………………………. |
| **4.** | **Biurowy zestaw głośnomówiący – 1 szt.****………………………………………………** | Pełen dźwięk dupleksAkustyczne eliminowanie efektu echa (AEC)Typ mikrofonu: Dookólny (zasięg pobierania 360°)Łączność: USB ……. i Bluetooth, przewód USB ……… cm, standard Bluetooth ….Profile Bluetooth: ………………………………………………………………………………………….Zasięg łączności bezprzewodowej: * + ……. m (pomiędzy zestawem głośnomówiącym i adapterem Bluetooth)
	+ ……. m (pomiędzy zestawem głośnomówiącym i smartfonem/tabletem)

Czas rozmów na wbudowanym akumulatorze: …………. godzinCertyfikaty: MS Teams, Skype, lub równoważne ……………………………………..W zestawie: Adapter Bluetooth, Pokrowiec, …………………………..Gwarancja: ………………. |
| **5.** | **Kamera internetowa – 3 szt.****………………………………………………** | Zastosowanie: Rozmowy wideo,Rozdzielczość połączeń: ………………………………Sposób komunikacji: ………………………………..Mikrofon: ……………. mikrofony wielokierunkoweKąt widzenia [stopnie]: ………………..Zoom: ………………….Automatyczne ustawianie ostrości,Zewnętrzna osłona migawki: TakCertyfikaty: Certyfikat programu Skype dla firm, Optymalizacja dla programu Microsoft®, Lync®, Certyfikat programu Skype™, Zgodność z programem Cisco® WebEx®,Konstrukcja: Zaczep uniwersalny pasujący do monitorów LCD i CRT oraz do laptopów i zgodny ze statywami,Wspierane systemy operacyjne: ……………………………………Gwarancja: …………………………….. |
| **6.** | **Zestaw bezprzewodowy (klawiatura i mysz) – 18 szt.****………………………………………………** | Rodzaj klawiatury: multimedialna, niskoprofilowa,Klawisze multimedialne: ……………………..Klawisze numeryczne:,Odbiornik: ……. x USB do obu urządzeńWskaźnik baterii,Cechy klawiatury: odporna na zachlapania, podpórka na nadgarstki, cicha praca klawiszy,Sensor myszy: ……………………………..Łączność z odbiornikiem: ……………………………….Zasilanie bateryjne,Gwarancja: …………………………………………. |
| **7.** | **Mikrofon komputerowy – 1 szt.****………………………………………………….** | Rodzaj przetwornika: PojemnościowyRodzaj łączności: PrzewodowaCharakterystyka kierunkowości: Jednokierunkowa, KardioidalnaZłącze: USBPasmo przenoszenia: ………………………. HzCzułość: ……………………….. dBRedukcja szumów otoczenia w mikrofonieDługość kabla: ………….. mWbudowany przetwornik analogowo – cyfrowyKolor: czarnyKompatybilność: WindowsKabel USBStatyw na mikrofonGwarancja: ……………………………………………………………. |