**Opis Przedmiotu zamówienia / Wykaz sprzętu**

**Część 2**

**Urządzenia będą fabrycznie nowe i nieużywane, wolne od wszelkich wad fizycznych i prawnych.**

1. Komputer laptop 19 sztuk

|  |
| --- |
| Nazwa producenta i model oferowanego urządzenia………………………………………………………. |
| Wymagane parametry minimalne | **Spełnia (tak/nie) Wypełnia wykonawca** | Oferowane parametry – wypełnia wykonawca |
| informacje o produkcie:procesor klasy i5 lub i7 generacja co najmniej 10;pamięć operacyjna  16GB DDR4 SDRAM 3200MHz,  dysk SSD 512GB M.2 PCIe;karta graficzna Intel lub równoważna; wielkość ekranu 14 - 16"; rozdzielczość FHD;wbudowana kamera; bezprzewodowy Bloetooth;sieć bezprzewodowa;czytnik linii papilarnych; gniazdo - linka zabezpieczająca przed kradzieżą;porty: HDMI, USB-C, USB3.2;podświetlana klawiatura;system operacyjny minimum Windows 10;waga do 2 kg;w komplecie zasilacz; opcjonalnie drugi zasilacz;Komputer musi zawierać oprogramowanie na przykład:* Office 2021 Home & Business lub równoważny,
* Program antywirusowy,
* Program do telekonferencji np. Teams lub równoważny.
 |  |  |
| Gwarancja: 36 miesięcy |  |  |

1. Monitory 32 sztuki

|  |
| --- |
| Nazwa producenta i model oferowanego urządzenia………………………………………………………. |
| Wymagane parametry minimalne | **Spełnia (tak/nie) Wypełnia wykonawca** | Oferowane parametry – wypełnia wykonawca |
| a/ wielkość ekranu 27" – 27 sztukb/ wielkość ekranu 32”- 5 sztuko następujących parametrach:monitor LCD, matryca TFTrozdzielczość FHD 1920 x 1080 kontrast 1000:1Jasność 250cd/m2Kąt widzenia w pionie 170oKąt widzenia w poziomie 170oLiczba wyświetlanych kolorów 16,7 mlnPrzewody sygnałowe do obu wejść/wejście 2x HDMIObudowa odpowiadająca kolorystyce komputeraDeklaracja zgodności CE dla zaoferowanego modelu monitoraGłośniki |  |  |
| Gwarancja: 36 miesięcy |  |  |

1. Tablet 10 sztuki

|  |
| --- |
| Nazwa producenta i model oferowanego urządzenia………………………………………………………. |
| Wymagane parametry minimalne | **Spełnia (tak/nie) Wypełnia wykonawca** | Oferowane parametry – wypełnia wykonawca |
| System operacyjny Android 11 lub równoważnyWyświetlaczTyp 10.1" IPSRozdzielczość 1920 x 1200 (224 ppi)Głębia kolorów 16,7 milionów kolorówEkran WielodotykowyIlość rdzeni 8-rdzeniowyPamięć minimum 128 GBRAM 4 GBObsługiwane karty pamięci fleszowej microSDMaksymalna pojemność 512 GBPołączenie bezprzewodowe 802.11a/b/g/n/ac, Bluetooth 5.0Protokoły zabezpieczeń i charakterystyka WEP, WPA, WPA2Profile Bluetooth Profil Przesyłania Plików (FTP)Aparat TylnyRozdzielczość czujnika 5 MegapikseliKonfiguracja Ostrości: AutomatycznaPrzesłona Obiektywu F/2,2Tryb HDR Tryb Auto HDRRozdzielczość Nieruchomych Obrazów 2560 x 1920Rozdzielczości Wideo 1920 x 1080 (1080p)Aparat PrzedniRozdzielczość czujnika 2 megapikseleSystem nawigacji GPSInterfejsy Gniazdo mini jack (3,5mm) dla słuchawek|USB-CUSB Host TakBateria:Pojemność 5000 mAhCzas gotowości 400 godzinSzczegóły czasu pracy Odtwarzanie video: do 9 godzina(y)Czas ładowania max 3 godzinyKolor dowolnyAkcesoria w zestawie ZasilaczDołączone przewody Kabel USB-C |  |  |
| Gwarancja:24 miesiące |  |  |

1. Drukarki 4 sztuki

|  |
| --- |
| Nazwa producenta i model oferowanego urządzenia………………………………………………………. |
| Wymagane parametry minimalne | **Spełnia (tak/nie) Wypełnia wykonawca** | Oferowane parametry – wypełnia wykonawca |
| Technologia kolor druk laserowyFormat: A4Nominalna prędkość druku 30 str./minZainstalowana pamięć: 128MBMaksymalna pojemność pamięci: 512 MBCzas pierwszego wydruku: 7,5 sekundySzybkość procesora: 540 MHzRozdzielczość: 600x600 dpiWydajność miesięczna: 6000 stron/mies.Duplex: AutomatycznyStandardowe podawanie papieru: podajnik na 500 arkuszy, podajnik wielofunkcyjny na 100 arkuszyPojemność tacy odbiorczej: tacka odbiorcza na 250 arkuszyObsługiwane rodzaje papieru urządzenia: A4, A5, B5 (JIS), A6Interfejs standardowy: Port Hi – Speed USB 2.0; Ethernet 10/100/1000 Base-TX/Wi-FiEmulacja: PCL 6Zgodność z systemem operacyjnym Windows 10 lub równoważnym  |  |  |
| Gwarancja: 12 miesięcy |  |  |