**Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **CZĘŚĆ I**  **Dostawa sprzętu komputerowego, akcesoriów komputerowych i sprzętu elektronicznego** | | | |
| **L.p.** | **Nazwa towaru** | **Ilość sztuk** | **Opis minimalnych parametrów technicznych i funkcjonalnych** |
| **1.** | **Laptop** | **1** | System operacyjny: Windows 11 Pro, Typ procesora:  Typ procesora Intel Core i3, Pamięć RAM16 GB,  Pojemność dysku SSD: min. 256 GB  Karta graficzna: Intel UHD Graphics (12-gen)  Przekątna ekranu: 17.3 cali  Rodzaj dysku SSD  Wyświetlacz rozdzielczość: 1920 x 1080 (Full HD) pikseli  Jasność matrycy 300 nitów, powłoka matrycy antyrefleksyjna, redukcja niebieskiego światła  Model procesora  Intel Core i3-1215U (3.3 GHz, 4.4 GHz Turbo, 10 MB Cache)  Ilość rdzeni 6 szt. (P2+E4)  Typ zastosowanej pamięci RAM DDR4 (3200 MHz)  Dysk twardy  Ilość dysków 1 x SSD  Format dysku 1 x M.2  Interfejs dysku 1 x PCIe  Wersja M.2 PCIe 4.0  Karta graficzna Intel UHD Graphics (12-gen)  Wyjścia karty graficznej 1 x wyjście HDMI  Interfejs Standard interfejsu HDMI USB 3.2  Złącza 1 x USB 1 x USB 3.2 1 x USB 3.2 Typ-C (z funkcją ładowania, DisplayPort)  Bluetooth 5.1 Wi-Fi 6 (802.11a/b/g/n/ac/ax)  Czytnik kart pamięci MMC SD SDHC SDXC  Zasilanie  Typ akumulatora 6-komorowy litowo-polimerowy  Dźwięk Dolby Audio  gniazdo audio mini-jack 3,5 mm  Łączna moc wbudowanych głośników 3 W (2 x 1,5W)  Materiał obudowy tworzywo sztuczne  Kolor klawiatury czarny  Właściwości klawiatury wydzielona klawiatura numeryczna  Szerokość 399 mm, Głębokość 274 mm, Wysokość 19.9 mm  Waga 2.2 kg  **Dodatkowe wyposażenie** 2 - wbudowane mikrofony kamera HD  Dodatkowe dane: wielodotykowy, intuicyjny touchpad  Zabezpieczenia czytnik linii papilarnych szyfrowanie TPM 2.0 wbudowana zaślepka kamery |
| **2.** | **Drukarka** | **1** | urządzenie wielofunkcyjne o rozdzielczości druku 4800x1200 dpi, umożliwiające drukowanie do formatu A3 oraz skanowanie i kopiowanie.  Drukarka atramentowa, wydruk kolorowy, maksymalny format wydruku: A3, automatyczny druk dwustronny, rozdzielczość druku w kolorze: 4800x1200 dpi, szybkość drukowania mono: do 30 stron A4/min (ISO)  druk w sieci LAN, przeznaczenie do druku: mono/kolor - tekst, grafika i zdjęcia.  Rodzaj wykorzystywanego papieru: papier zwykły, papier do druku atramentowego, papier błyszczący, papier makulaturowy, papier fotograficzny, koperty. |
| **3.** | **Klawiatura** | **2** | Klawiatura przewodowa, tradycyjna, klawisze membranowe, klawiatura numeryczna, interfejs USB, kolor czarny |
| **4.** | **Laminator do papieru** | **1** | Szerokość szczeliny wejściowej min.330 mm  Maks. grubość folii [mic]80-200  Czas nagrzewania: max 5 minut Prędkość laminacji 360mm/min  Możliwość laminacji na zimno i gorąco  Mechanizm grzejny: ogrzewane wałki  Format laminowanego papieru: maksymalnie do A3  Czas potrzebny na laminowanie: 36cm/min  Grubość laminowanej folii: laminator dostosowany jest do laminowania folią o grubości do 200 mic,  laminator wyposażony w diodę LED, która sygnalizuje rozpoczęcie pracy urządzenia. |
| **CZĘŚĆ II Dostawa mebli biurowych** | | | |
| **1.** | **Krzesła dziecięce** | **8** | Krzesło przedszkolne stelaż z rury okrągłej fi 20 mm, końce nóg zaślepione stopkami z tworzywa sztucznego. Siedzisko i oparcie - sklejka liściasta. Kolorystyka krzesełek przedszkolnych: sklejka: kolor naturalny |
| **2.** | **Krzesło do czytelni** | **12** | Krzesło konferencyjne z rodziny ISO, siedzisko oraz oparcie tapicerowane, stelaż chrom. Tkanina podstawowa: skład 100% poliester, gramatura min. 270 g/m2, odporność na ścieranie: 90 000 cykli Martindale. |
| **3.** | **Stolik do czytelni** | **4** | Blat: 80 x 80 cm, wykonany z płyty laminowanej, obrzeże wykończone listwą PCV, Stelaż wykonany z rury ø 32 mm, stolik składany |
| **4.** | **Fotel z siatką** | **2** | wysokość fotela: 110-120 cm, wysokość siedziska : 58-62 cm głębokość siedziska: 63 cm, szerokość siedziska: 61 cm Dopuszczalne obciążenie: do 110 kg, regulacja wysokości siedziska, podstawa aluminium polerowane, kolor: czarny.  Oparcie ma wychylać się w ruchu synchronicznym z siedziskiem, pozwalając na blokadę wybranej pozycji wychylenia. Fotel biurowy ma posiadać regulowane podłokietniki w 3 płaszczyznach: góra-dół w zakresie 70mm, przód-tył w zakresie 60mm, kąt położenia nakładki w zakresie +/- 15 stopni. Płynnie regulowana wysokość siedziska za pomocą podnośnika pneumatycznego. Podstawa pięcioramienna fotela do biura: nylonowa, czarna. Fotel ma posiadać kółka do powierzchni twardych zabezpieczające przed zarysowaniem podłoża. Produkt ma posiadać Atest Badań Wytrzymałościowych i Bezpieczeństwa Użytkowania |
| **5.** | **Regał biblioteczny dwustronny** | **1** | 5 półek wykonanych z płyty laminowanej o grubości 18 mm obrzeże PCV 0,6 mm, półki dwustronne, kolory płyty do wyboru wg palety Wymiary: szerokość: 90 cm, głębokość: 58 cm, wysokość: 180 cm |
| **6.** | **Regał biblioteczny wysoki (komplet)** | **1** | Regał o wymiarach 84 x 39 x 200 cm. Posiada 6 wnęk. Typ: wolnostojący. Konstrukcja wykonana z płyty wiórowej, preferowany kolor buk, grubość płyty 18 mm. Mebel osadzony na cokole. Możliwość dokupienia dodatkowego wyposażenia: drzwi. Waga: 52.91 Kg |
| **7.** | **Regał biblioteczny wąski** | **2** | Wymiary: szerokość: 60 cm, głębokość: 30 cm, wysokość: 182 cm. Materiał: wysokojakościowa, laminowana płyta meblowa 16mm; trwałe tworzywo ABS 0,5mm. Preferowany kolor: wenge. |
| **8.** | **Stolik biblioteczny mały** | **2** | Stolik przedszkolny wym. Blatu 75x75cm o stałej wysokości. Stolik oparty jest na czterech nogach fi 50mm. Nogi malowane proszkowo na wybrany kolor RAL. Blat wykonany z płyty laminowanej o standardowej gr. 18mm wykończony obrzeżem PCV 2mm. Kolor obrzeża może być w kolorze stelaża. Stolik wyposażony w zatyczki zabezpieczające podłogę przed zarysowaniem. |

Przekazanie wyposażenia odbywać się będzie protokolarnie. Wykonawca w ramach przedmiotowego zamówienia zobligowany jest do dostarczenia mebli / sprzętu komputerowego, dokonanie ich rozładunku, wniesienie ich do pomieszczeń wskazanych przez przedstawiciela Zamawiającego, montażu na miejscu, ustawienie, wypoziomowanie usunięcie opakowań związanych z dostawą. Wyposażenie musi być fabrycznie nowe, nieużywane oraz wolne od wad (fizycznych i prawnych).

Jeśli opis przedmiotu zamówienia zawarty w załączniku nie wskazuje inaczej podane parametry są parametrami minimalnymi.

Wskazanie nazw zwyczajowych czy producentów w zamieszczonych elementach opisu przedmiotu zamówienia służy wyłącznie określeniu cech technicznych i jakościowych. Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywane przez zamawiającego, jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego pojazdy lub urządzenia, spełniają wymagania określone przez zamawiającego. W takiej sytuacji zamawiający wymaga przedstawienia stosownych dokumentów, potwierdzających spełnienie wymagań.