Załącznik nr 1 – szczegółowy opis przedmiotu zamówienia - **część nr 11** - SPRZĘT KOMPUTEROWY

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr poz. we wniosku** | **Nazwa środka trwałego lub wartości niematerialnych i prawnych itp.** | **Opis głównych parametrów technicznych** | **j.m.** | **Liczba** | **nr Sali** |
| 14 | Laptop/komputer | LAPTOP i5/ 16GB RAM/ SSD 512 GB/ grafika dedykowana 6GB NVIDIA/ matryca IPS antyrefleksyjna 15,6 – 144Hz/ FULL HD/ HDMI/ RJ45/ USB 3.2 – x3/ BT 5.2/ WIFI 6/ klawiatura podświetlona/ wbudowany mikrofon, głośniki, kamera HD/ system operacyjny kompatybilny z posiadanym: WIN 11/ | szt | 1 | 6 |
| 20 | Projektor multimedialny | System projekcyjny: Technologia 3LCD, Ciekłokrystaliczna migawka RGB Panel LCD: 0,55 cala z C2 Fine Zoom: Manual, Factor: 1,2 Obiektyw: Optyczny Rozmiar projekcji: 30 cali - 300 cali Odległość ogniskowa: 16,9 mm - 20,28 mm Funkcja USB wyświetlacza: 3 w 1: obraz / mysz / dźwięk Przyłącza: Złącze USB 2.0 typu B, RS-232C, Interfejs Ethernet (100 Base-TX / 10 Base-T), Bezprzewodowa sieć LAN a/n (5 GHz) (opcja), Wejście VGA (2x), Wyjście VGA, Wejście HDMI, Wejście sygnału kompozytowego, Stereofoniczne wyjście audio mini-jack, Stereofoniczne wejście audio mini-jack (2x), Wejście audio typu cinch, Złącze USB 2.0 typu A Połączenie ze smartfonem: Ad-hoc/Infrastruktura Bezpieczeństwo: Zamek Kensington, Otwór na linkę zabezpieczającą, Blokada modułu bezprzewodowej sieci LAN Tryby kolorów 2D: Dynamiczny, Kino, Prezentacja, sRGB, Czarna tablica Tryby kolorów: Tablica, Dynamiczny, Prezentacja, sRGB, Teatr Głośniki: 5 W Ustawienie: Mocowane na suficie, Biurkowe Kolor: Biały Zawartość zestawu: Kabel VGA, Kabel zasilający, Skrócona instrukcja uruchomienia, Pilot z bateriami, Karta gwarancyjna Wymiary produktu: 302‎ x 249 x 87 mm (Szerokość x Głębokość x Wysokość) Waga produktu: 2,7 kg • produkt wymaga baterii (są w zestawie | szt | 2 | 28/30 |
| 27 | Tablica interaktywna | Przekątna: 81,3 cali Przekątna obszaru interaktywnego: 73,8 cali Technologia: IR - pozycjonowania w podczerwieni (dotykowa) Format: 4:3 Powierzchnia: nanopolimerowa, magnetyczna, suchościeralna Precyzja: <2mm Tempo śledzenia sygnału: 180 pkt/s Rozdzielczość: 32768 × 32768 Wymagany system operacyjny: WindowsXP/Vista/7/8/10, Mac, Linux Wyposażenie: półka na pisaki, kabel USB, 3 pisaki, gąbka, wskaźnik, oprogramowanie do pobrania na www.mojebambino.pl, zestaw montażowy Wymiar całkowity: 1694 x 1181 mm Waga: 17 kg | szt | 2 | 28/30 |
| 53 | laptop / komputer | LAPTOP i5/ 16GB RAM/ SSD 512 GB/ grafika dedykowana 6GB NVIDIA/ matryca IPS antyrefleksyjna 15,6 – 144Hz/ FULL HD/ HDMI/ RJ45/ USB 3.2 – x3/ BT 5.2/ WIFI 6/ klawiatura podświetlona/ wbudowany mikrofon, głośniki, kamera HD/ system operacyjny kompatybilny z posiadanym: WIN 11/ | szt | 2 | 28/30 |
| 67 | drukarka | Rozdzielczość drukowania max: 5760 x 1400 DPI. Technologia druku: atramentowa Maksymalna rozdzielczość druku [dpi]: 5760 x 1440 Prędkość druku [str/min]: 10 Str./min. Monochromatyczny, 5 Str./min. Colour Dodatkowe funkcje: drukowanie, skanowanie, kopiowanie Maksymalny format papieru: A4 Wymiary [mm]: 375‎ x 347 x 179  Złącza: USB, WiFi, Wi-Fi Direct Druk przez WiFi Rozdzielczość skanowania: 1200x2400, | szt | 2 | 28/30 |
| 77 | laptop | LAPTOP i5/ 16GB RAM/ SSD 512 GB/ grafika dedykowana 6GB NVIDIA/ matryca IPS antyrefleksyjna 15,6 – 144Hz/ FULL HD/ HDMI/ RJ45/ USB 3.2 – x3/ BT 5.2/ WIFI 6/ klawiatura podświetlona/ wbudowany mikrofon, głośniki, kamera HD/ system operacyjny kompatybilny z posiadanym: WIN 11/ | szt | 1 | gabinet pedagoga i psychologa |
| 78 | komputer z monitorem | Monitor LED 24 matowa/ matryca IPS VA/1ms/ FullHD/ format obrazu: 16:9/ jasność min 250cd/m2/ HDR/ filtr światła niebieskiego/ HDMI/ Display Port/  Komputer stacjonarny procesor i7/ 512GB SSD/ RAM 16GB/ USB 3.0 x 3/ USB C/ HDMI lub Display Port/ RJ45/WiFI 6/ BT 5.2/ napęd optyczny DVD+/-RW/ system operacyjny kompatybilny z posiadanym – Windows/ pakiet biurowy kompatybilny z OS/ mysz i klawiatura/ typ obudowy: midi tower/ | szt | 1 | gabinet pedagoga i psychologa |
| 79 | drukarka laserowa | Urządzenie wielofunkcyjne laserowe monochromatyczne ze skanerem kolorowym/ druk A4/ scan A4/ rozdzielczość kopiarki min. 1200 x 600 dpi/ rozdzielczość skanera 600 x 1200 dpi/ głębia koloru 24 bit/ szybkość druk: 20str/ min/ praca w sieci/ wyświetlacz/ USB./ WIFI/ | szt | 2 | gabinet pedagoga i psychologa |
| 103 | Monitor interaktywny | Monitor interaktywny 65”/ 4K/ jasność min 400cd/m2/ kontrast min. 4000:1/ dotyk min 10 punktów jednocześnie/ typ matrycy: VA antyreflex/ 1780/1780/ komunikacja: LAN, WI FI/ OPS/ RJ45/ S/PDIF/ Audio/ HDMIx4/ Display Port, USB 3.0 +USB-c/ wbudowane głośniki i mikrofon/ obudowa: metal, typ: kiosk/ | szt | 1 | 22 |
| 128 | laptop / komputer | Laptop, komputer przenośny, 15,6 /Core 5/16GB-DDR4/512 GB SSD/ IPS matowa LED/ HDMI/ USB 3.0 x3/USB-c/ RJ45/ WIFI 6/ BT 5.2/ system operacyjny kombatybilny z posiadanym min. Win11/ | szt | 1 | 22 |
| 130 | drukarka | Drukarka laserowa monochromatyczna A4 ze skanerem, min. 35 str./min./ druk 1200 x 1200 dpi dwustronny/ skaner 1200x1200 dpi/ USB 2.0x2/ RJ45/ LAN/ WIFI/ panel sterowania: wyświetlacz dotykowy/ automatyczny podajnik dokumentów/ kombatybilność: z Android/ mozliwośc zastosowania aplikacji zdalnej/ | szt | 1 | 22 |
| 152 | ekran multimedialny | Monitor interaktywny 75 cali; rozdzielczość 3840x2160 pikseli (4K); matryca IPS LED; powłoka szklana; Format obrazu - 16:9; Jasność- 350 cdm² z panelem dotykowym; Kontrast statyczny - 1200:1; Kontrast dynamiczny - 4000:1; Czas reakcji - 8ms; Kąty widzenia - ▷ 178° △ 178°; USB 3.2 – x5,; HDMI - x3; WIFI 6 dwuzakresowy (2,4GHz i 5GHz); BT 2.1 +EDR; VGA; Wyjścia audio: głośniki wbudowane, mini jack, S/PDIF (optical); RJ45; pióro dotykowe w komplecie; typ obudowy: kiosk; obudowa metalowa; język menu: polski; redukcja niebieskiego światła; ; Zasilanie - AC - 240/V, 50Hz’, system Android, | szt | 1 | 24 |
| 153 | komputer | Laptop, komputer przenośny, 15,6 /Core 5/16GB-DDR4/512 GB SSD/ IPS matowa LED/ HDMI/ USB 3.0 x3/USB-c/ RJ45/ WIFI 6/ BT 5.2/ system operacyjny kombatybilny z posiadanym min. Win11/ | szt | 4 | 24/18/19/13 |
| 158 | Drukarka | Rozdzielczość drukowania max: 5760 x 1400 DPI. Technologia druku: atramentowa Maksymalna rozdzielczość druku [dpi]: 5760 x 1440 Prędkość druku [str/min]: 10 Str./min. Monochromatyczny, 5 Str./min. Colour Dodatkowe funkcje: drukowanie, skanowanie, kopiowanie Maksymalny format papieru: A4 Wymiary [mm]: 375‎ x 347 x 179  Złącza: USB, WiFi, Wi-Fi Direct Druk przez WiFi Rozdzielczość skanowania: 1200x2400, | szt | 4 | 24/18/19/13 |