

Załącznik Nr 1 do zapytania ofertowego

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

dostawa sprzętu elektronicznego na potrzeby Punktu Konsultacyjnego tj. laptopa wraz z oprogramowaniem oraz wielofunkcyjnego urządzenia drukującego, w związku z realizacją projektu *„Kompleksowe wsparcie dysfunkcyjnych rodzin zamieszkałych na obszarze rewitalizowanym w Nowym Mieście Lubawskim”* współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

I. Opis szczegółowy zamówienia:

Część I:

Laptop wraz z oprogramowaniem:

Oferowany przedmiot zamówienia musi być fabrycznie nowy, nienoszący śladów uszkodzeń zewnętrznych oraz poprzedniego użytkowania, objęty gwarancją. Dostawa może być zrealizowana wyłącznie w oryginalnym opakowaniu posiadającym fabryczne oznakowania producenta.

Oferowany sprzęt winien posiadać parametry techniczne na minimalnym poziomie:

- Procesor : **Intel Core i3**
- Pamięć ram: **8 GB**
- Dysk SSD: **256 GB**
- Przekątna ekranu: **15,6”**
- Rozdzielczość ekranu: **1920x1080 (full hd)**
- Typ baterii: **litowo-jonowa**
- Pojemność baterii: **3500 mAh**
- Karta graficzna: **Intel UHD Graphics**
- System operacyjny: **Microsoft Windows 10 Pro PL (wersja 64-bitowa) z możliwością aktualizacji do Windows 11**
- Gwarancja producenta: **min. 24 miesiące**
- Gwarancja baterii: **6 miesięcy**
- **Złącza:**
- USB 2.0 - 1 szt.
- USB 3.2 Gen. 1 - 2 szt.
- HDMI - 1 szt.
- Czytnik kart pamięci SD - 1 szt.
- RJ-45 (LAN) - 1 szt.
- Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe - 1 szt.
- DC-in (wejście zasilania) - 1 szt.

- Dodatkowe informacje: Wydzielona klawiatura numeryczna, wielodotkowy intuicyjny touchpad

Część II:

Wielofunkcyjne urządzenie drukujące:

Oferowany przedmiot zamówienia musi być fabrycznie nowy, nienoszący śladów uszkodzeń zewnętrznych oraz uprzedniego używania, objęty gwarancją. Dostawa może być zrealizowana wyłącznie w oryginalnym opakowaniu posiadającym fabryczne oznakowania producenta.

Oferowany sprzęt winien posiadać parametry techniczne na minimalnym poziomie:

OGÓLNE

- Czas nagrzewania: **22 sekundy**
- Prędkość wykonania pierwszego wydruku: **mono 5,4 sekundy**
- Prędkość wydruku ciągłego: **35 str.na min.**
- Pamięć: standardowo: **2 GB**
- Pamięć: maksymalnie: **2 GB**
- Dysk twardy w standardzie: **320 GB**
- Dysk twardy: maksymalnie: **320 GB**
- Pojemność SPDF: **50 arkuszy**
- Waga: **30,5 kg**
- Wymiary (szer. x gł. x wys.): **476 x 442 x 510 mm**
- Źródło zasilania: **220 - 240 V, 50 - 60 Hz**

KOPIARKA

- Kopiowanie wielokrotne: **do 999 kopii**
- Rozdzielczość kopiowania: maksymalnie: **600x600 dpi**
- Zoom: **Od 25% do 400% w krokach co 1%**

DRUKARKA

- Procesor: **Intel Atom Processor Bay Trail 1,46GHz**
- Język drukarki: **standardowo PCL5e, PCL6, PostScript 3 (emulacja), PDF Direct (emulacja)**
- Język drukarki: **opcja Adobe® PostScript®3™, IPDS, PDF Direct od Adobe®**
- Rozdzielczość wydruku: **maksymalnie 1 200 x 1 200 dpi**
- Interfejs: **standardowo Ethernet 10 base-T/100 base-TX/1000 base-T, Host USB2.0**
- Interfejs: **opcja Dwukierunkowy IEEE 1284/ECP, Bezprzewodowa sieć LAN (IEEE 802.11a/b/g/n), Dodatkowa karta sieciowa (drugi port)**
- Możliwość druku mobilnego: **Apple AirPrint, Mopria®, Google Cloud Print, NFC, Ricoh Smart Device Connector**
- Protokół sieciowy: **TCP/IP (IP v4, IP v6)**
- Środowiska Windows®: **Windows® 7, Windows® 8.1, Windows® 10, Windows® Server 2008, Windows® Server 2008R2, Windows® Server 2012, Windows® Server 2012R2, Windows® Server 2016**
- Środowiska Mac OS: **Macintosh OS X v10.10 lub nowszy**
- Środowiska UNIX: **UNIX Sun® Solaris, HP-UX, SCO OpenServer, RedHat® Linux, IBM® AIX, Citrix XenApp**
- Środowiska SAP® R/3®: **SAP® R/3®, SAP® S/4®**
- Inne obsługiwane środowiska: **NDPS Gateway, AS/400® OS/400 Host Print Transform, IBM iSeries**

SKANER

- Prędkość skanowania: **SPDF 43,4 obrazów na minutę (jednostronnie)/80 obrazów na minutę (dwustronnie)**
- Rozdzielczość: **maksymalnie 600 dpi**
- Formaty pliku: **Jednostronicowy TIFF, Jednostronicowy JPEG, Jednostronicowy PDF, Jednostronicowy PDF wysoki poziom kompresji, Jednostronicowy PDF-A, Wielostronicowy TIFF, Wielostronicowy PDF, Wielostronicowy PDF wysoki poziom kompresji, Wielostronicowy PDF-A**
- Tryby skanowania: **E-mail, Folder, USB, Karta SD**

OBSŁUGIWANY PAPIER

- Zalecany rozmiar papieru: **Standardowa/e kasety/y na papier: A4, A5, A6, B5, B6**
- Zalecany rozmiar papieru: **Opcjonalna kasety na papier: A4, A5, A6, B5, B6**
- Zalecany rozmiar papieru: **Taca ręczna: A4, A5, A6, B5, B6, Niestandardowy rozmiar papieru**
- Pojemność wejściowa: **standardowo kasety 500 arkuszy**
- Pojemność wejściowa: **maksymalnie 2 100 arkuszy**
- Pojemność wyjściowa: **standardowo 250 arkuszy**
- Gramatura papieru: **Kasety: 52 - 220 g/m²**
- Gramatura papieru: **Taca ręczna: 52 - 256 g/m²**
- Gramatura papieru: **Drukowanie dwustronne: 52 - 162 g/m²**
- Typy papieru: **Papier zwykły, Papier ekologiczny, Papier specjalny, Papier kolorowy, Papier firmowy, Papier z nagłówkiem, Koperty, Papier na etykiety, Folia przezroczysta**

EKOLOGIA

- Zużycie energii: **maks. 1 280 W lub mniej**
- Zużycie energii podczas pracy: **562 W**
- Zużycie energii: **w trybie gotowości 91,5 W**
- Zużycie energii: **w trybie uśpienia: 0,79 W**
- Współczynnik TEC (kWh)* **0,45 kWh/tydzień**

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE

- Toner startowy: **14 000 wydruków**
- Bęben (arkuszy) : **70 000 arkusze**
- Toner: **czarny 14 000 wydruków**