**Specyfikacja techniczna – drukarka laserowa monochromatyczna**

|  |  |
| --- | --- |
| Drukarka laserowa | |
| Wymagania minimalne | |
| Technologia druku | Laserowa |
| Rodzaj druku | Monochromatyczny |
| Rozdzielczość | 1200 x 1200 dpi |
| Format wydruku | A4 |
| Prędkość druku | 40 stron A4/minutę |
| Czas wydruku pierwszej strony | Maksymalnie 8 sekund |
| Obciążalność miesięczna | 50 000 stron A4 w miesiącu |
| Pamięć RAM zainstalowana | Min. 256 MB |
| Emulacje | PCL 6, PCL 5e, PostScript3, IBM ProPrinter XL, Epson FX |
| Interfejsy | USB 2.0, Gigabit Ethernet (100BaseTX/1000BaseT) |
| Obsługiwane systemy operacyjne | Windows 7/8/10/11 |
| Gramatura papieru | 60 – 160 g/m2 |
| Podajniki papieru | 1 podajnik w formie zamkniętej kasety na minimum 250 arkuszy A4, 1 podajnik wielofunkcyjny na minimum 100 arkuszy A4. |
| Odbiornik papieru  umieszczony na górze drukarki | Min. 250 arkuszy A4 80 g/m2 |
| Technologia druku | Rozdzielność bębna i tonera |
| Poziom hałasu | W trakcie drukowania nie przekraczający 52 dB |
| Maksymalne wymiary urządzenia (szerokość x  głębokość x wysokość) | 380 x 390 x 260 mm |
| Materiały eksploatacyjne | Drukarka powinna mieć w standardzie toner startowy o wydajności do 3000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)  Obsługa bębnów pozwalających wydrukować min. 50 000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)  Obsługa tonerów pozwalających wydrukować do 8000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły) |
| Procesor | Min. 800 MHz |
| Waga (netto) | Do 11 kg |
| Wydruk dwustronny | Automatyczny |
| Gwarancja | Udzielana na okres minimum 24 miesięcy od daty dostawy, obejmująca odbiór uszkodzonych urządzeń z RCKiK Kraków oraz Terenowych Oddziaów, oraz ich zwrot po wykonanej naprawie. |
| Serwis | Zgodny ze standardem ISO 9001: 2015 - dokument potwierdzający załączyć do oferty |
| Certyfikat | Certyfikat ISO 9001:2015 producenta oferowanego sprzętu, Certyfikat ISO 14001:2015 producenta oferowanego sprzętu |
| Dodatkowe wymagania | Niezbędne okablowanie gwarantujące prawidłowe podłączenie, instrukcja obsługi w j. polskim Pełna kompatybilność z systemem BANK KRWI firmy ASSECO Poland S. A. oraz Systemu eKREW  Centrum e-Zdrowia |

**10 szt. -> RCKiK Kraków, ul. Rzeźnicza 11**

**Specyfikacja techniczna – urządzenie wielofunkcyjne monochromatyczne**

|  |  |
| --- | --- |
| **Wielofunkcyjne - druk/skan/kopia** | |
| Wymagania minimalne | |
| **DRUKARKA** |  |
| Technologia druku | Laserowa |
| Rodzaj druku | Monochromatyczny |
| Rozdzielczość | 1200 x 1200 dpi |
| Format wydruku | A4 |
| Prędkość druku | 40 stron A4/minutę |
| Czas wydruku pierwszej strony | Maksymalnie 8 sekund |
| Obciążalność miesięczna | 50 000 stron A4 w miesiącu |
| Pamięć RAM zainstalowana | Min. 256 MB |
| Emulacje | PCL 6, PostScript3, IBM ProPrinter XL, Epson FX |
| Interfejsy | USB 2.0, Gigabit Ethernet (100BaseTX/1000BaseT), Wireless (IEEE 802.11b/g/n), Wi-Fi Direct |
| Obsługiwane systemy operacyjne | Windows 7/8/10/11 |
| Gramatura papieru | 60 – 200 g/m2 |
| Podajniki papieru | ilość podajników w standardzie: 3 szt.  podajnik w formie zamkniętej kasety na minimum 250 arkuszy A4: 1 szt.  automatyczny podajnik dokumentów (ADF) - pojemność podajnika (ADF) do 50 arkuszy: tak  podajnik na pojedyncze arkusze: tak  opcjonalny podajnik papieru: tak  pojemność podajnika (koperty): do 10 sztuk |
| Odbiornik papieru | Min. 150 arkuszy A4 |
| Technologia druku | laserowa |
| Poziom hałasu | W trakcie drukowania nie przekraczający 54 dB |
| Obsługiwane format nośników | A4, Letter, A5, Executive, Legal, Folio, Mexico Legal, India Legal, A6, koperty |
| Obsługiwane rodzaje nośników | papier zwykły, papier firmowy, papier kolorowy, papier o niskiej gramaturze, papier o wysokiej gramaturze, papier makulaturowy, papier bond, etykiety, koperty (cienkie, grube) |
| Materiały eksploatacyjne | Drukarka powinna mieć w standardzie toner startowy o wydajności nie mniejszej od  2000 str. A4 (5% pokrycie strony, wydruk ciągły)  Obsługa bębnów pozwalających wydrukować min. 50 000 stron A4/5%.  Obsługa tonerów pozwalających wydrukować 8000 stron zgodnie z normą ISO/IEC 19752. |
| Procesor | Min. 800 MHz |
| Waga (netto) | Do 17 kg |
| Wydruk dwustronny | Automatyczny |
| **SKANER** | . |
| Skanowanie - parametry | technologia skanowania CIS (podwójny)  skanowanie w kolorze: tak  skanowanie dwustronne: tak  optyczna rozdzielczość skanowania do: 1200x1200 dpi  rozszerzona rozdzielczość skanowania do: 19200x19200 dpi  kodowanie koloru24 bit  skala szarości: 256 poziomy  skanowanie do plików w formatach: PDF, PDF (zabezpieczony, podpisany), PDF/A, JPEG, XPS, TIFF, skanowanie do chmury tak (Evernote, Box, Dropbox, Google Drive, OneDrive, Picasa, Flickr, Facebook, OneNote) |
| Kopiowanie - parametry | rozdzielczość kopiowania:1200x600 dpi  szybkość kopiowania: do 40 kopii/min  zakres skalowania min 25% - max 400%  ilość kopii na arkuszu, N-up: do 4 kopii/arkusz  maksymalna liczba kopii: 99  automatyczne kopiowanie dwustronne: tak |
| **FAX** |  |
| Parametry FAX | możliwość wysyłania/odbierania faksów: tak  modem: 33,6 kbps  pamięć faksu: do 500 stron A4  faksowanie do e-maila: tak  obsługiwana skala szarości: 256 poziomów  kompresja: MH, MR, MMR, JBIG  automatyczne powtarzanie numeru: tak  wysyłanie grupowe: tak  typ linii telefonicznej: analogowa |
| **INNE** |  |
| Panel sterowania | Kolorowy ekran dotykowy min 12 cm |
| Maksymalne wymiary urządzenia (szerokość x  głębokość x wysokość) | 440 x 430 x 490 mm |
| Gwarancja | Udzielana na okres minimum 24 miesięcy od daty dostawy, obejmująca odbiór uszkodzonych urządzeń z RCKiK Kraków oraz Terenowych Oddziaów, oraz ich zwrot po wykonanej naprawie. |
| Serwis | Zgodny ze standardem ISO 9001: 2015 - dokument potwierdzający załączyć do oferty |
| Certyfikat | Certyfikat ISO 9001:2015 producenta oferowanego sprzętu, Certyfikat ISO 14001:2015 producenta oferowanego sprzętu |
| Dodatkowe wymagania | Niezbędne okablowanie gwarantujące prawidłowe podłączenie, instrukcja obsługi w j. polskim Pełna kompatybilność z systemem BANK KRWI firmy ASSECO Poland S. A. oraz Systemu eKREW  Centrum e-Zdrowia |

**18 szt.**

**10 – RCKiK Kraków, ul. Rzeźnicza 11**

**1 – TO Tarnów, ul. Szpitalna 13**

**1 – TO Tarnów, ul. Lwowska 178a**

**1 – TO Zakopane, ul. Szymony 14**

**1 – TO Wadowice, ul. Kopernika 10/6**

**1 – TO Sucha Beskidzka, ul. Szpitalna 22**

**1 – TO Bochnia, ul. Krakowska 31**

**1 – TO Oświęcim, ul. Wysokie Brzegi 4**

**1 – TO Myślenice, ul. Szpitalna 2**