**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**Zakup wraz z dostawą 6 sztuk drukarek przenośnych, 5 sztuk skanerów przenośnych oraz 7 sztuk skanerów spełniających wskazane poniżej wymagania techniczne:**

**DRUKARKA PRZENOŚNA**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| L.P.  | Nazwa elementu, parametru lub cechy  | Wymagane minimalne parametry techniczne  | Parametry techniczne oferowanego urządzenia  |
| 1  |  | PRODUCENT  |  |
| 2  |  | MODEL  |  |
| 3  | Funkcje:  | Drukowanie, kopiowanie, skanowanie  |  |
| 4  | Prędkość druku w czerni:  | Zasilanie sieciowe: 10 str./min; Zasilanie akumulatorowe: 9 str./min  |  |
| 5 | Cykl roboczy (miesięczny, format A4)  | Min. 450 stron  |  |
| 6  | Jakość druku (najlepsza)  | Kolor: 1200 x 1200 dpi (przy druku z komputera) Czerń: 1200 x 1200 dpi (przy drukowaniu z komputera)  |  |
| 7  | Wyświetlacz  | Kolorowy, graficzny ekran dotykowy  |  |
| 8  | Możliwość pracy bezprzewodowej  | Wi-Fi  |  |
| 9  | Łączność, tryb standardowy  | Port USB 2.0, lub/i USB port B Bezprzewodowe Wi-Fi  |  |
| 10 | Minimalne wymagania systemowe (obsługa systemów)  | Windows 10, Windows 11  |  |
| 11  | Standardowa pojemność podajnika papieru  | 50 arkuszy  |  |
| 12  | Druk dwustronny  | Ręczny (z obsługą przez sterownik)  |  |
| 13  | Obsługiwane formaty nośników  | A4, A5, A6, B5 (ISO); B5 (JIS); A2, C5, C6, DL (koperty); 10 x 15 cm (zdjęcia)  |  |
| 14  | Obsługiwana gramatura nośników  | Podajnik standardowy i opcjonalny – zwykły, makulaturowy, co najmniej 60 - 105g/m2. Podajnik wielofunkcyjny - zwykły, makulaturowy, co najmniej 60 -163g/m2.  |  |
| 15  | Druk bez marginesów  | do 127 × 177 mm  |  |
| 16  | Typ skanera  | Pobór pojedynczych arkuszy  |  |
| 17  | Rozdzielczość skanowania, optyczna  | Min. 600dpi  |  |
| 18  | Format skanowania (automatyczny podajnik dokumentów)  | Min. 216 x 356 mm  |  |
| 19  | Prędkość skanowania (tryb normalny, format A4)  | Min. 3 str./min w kolorze  |  |
| 20  | Obsługiwany format pliku  | PDF, JPEG |  |
| 21  | Tryby inicjacji skanowania  | Skanowanie i kopiowanie z panelu przedniego Sterownik w formie oprogramowania do przenośnego urządzenia wielofunkcyjnego  |  |
| 22  | Prędkość kopiowania (tryb roboczy)  | Czerń: Zasilanie sieciowe: 17 str./min; Zasilanie akumulatorowe: 16 str./min  |  |
| 23  | Rozdzielczość kopii (tekst w czerni)  | Min. 600dpi  |  |
| 24  | Rozdzielczość kopiowania (tekst i grafika w kolorze)  | Min. 600dpi  |  |
| 25  | Prędkość skanowania (tryb normalny, format A4)  | Min. 3 str./min w kolorze  |  |
| 26  | Obsługiwany format pliku  | PDF, JPG |  |
| 27  | Dodatkowo:  | Dokumentacja w języku polskim. Płyta ze sterownikami. |  |

**SKANER PRZENOŚNY**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| L.P.  | Nazwa elementu, parametru lub cechy  | Wymagane minimalne parametry techniczne  | Parametry techniczne oferowanego urządzenia  |
| 1  | PRODUCENT  |  |
| 2  | MODEL  |  |
| 3  | Rodzaj urządzenia:  | Skaner przenośny  |  |
| 4  | Normatywne obciążenie dzienne:  | Min. 300 arkuszy A4  |  |
| 5  | Szybkość skanowania, kolor 300 dpi:  | Min. 9s dla jednej strony A4  |  |
| 6  | Maksymalny format skanowania:  | A4  |  |
| 8  | Rozdzielczość optyczna:  | Minimum 600 x 600 dpi  |  |
| 10  | Interfejsy standardowe:  | Hi-Speed USB 2.0 lub nowsze  |  |
| 11  | Obsługiwane systemy operacyjne:  | Windows 10  |  |
| 12  | Wyposażenie dodatkowe  | Torba do oferowanego modelu.  |  |
| 13  | Zasilanie:  | Zasilanie USB |  |
| 14  | Dodatkowo:  | Dokumentacja w języku polskim. Sterowniki. |  |
| 15  | Dokumenty:  | Oferowane urządzenia posiadają deklarację zgodności CE lub dokumenty równoważne.  |  |

**SKANER**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| L.P.  | Nazwa elementu, parametru lub cechy  | Wymagane minimalne parametry techniczne  | Parametry techniczne oferowanego urządzenia  |
| 1  | PRODUCENT  |  |
| 2  | MODEL  |  |
| 3  | Rodzaj urządzenia:  | Skaner z wbudowanym podajnikiem automatycznym (ADF)  |  |
| 4  | Normatywne obciążenie dzienne:  | 3 000 arkuszy A4  |  |
| 5  | Szybkość skanowania, czarno biały, skala szarości, kolor 300 dpi:  | Minimum 50 obrazów/min. jednostronnie, 100 obrazów/min. dwustronnie  |  |
| 6  | Zakres skanowanych dokumentów ADF:  | Minimum szerokość od 64mm do 216mm, Minimum długość od 64mm do 965mm  |  |
| 7  | Tryb skanowania:  | * 1-bitowy: Czarno-biały, - 8-bitowa skala szarości,
* 24-bitowy schemat kolorów
 |  |
| 8  | Rozdzielczość optyczna:  | Minimum 600 x 600 dpi  |  |
| 9  | Obsługiwane sterowniki skanera:  | Sterownik ISIS/TWAIN  |  |
| 10  | Interfejsy standardowe:  | Hi-Speed USB 2.0 lub nowsze  |  |
| 11  | Typ plików wyjściowych:  | TIFF, JPEG, BMP, PDF, przeszukiwalny PDF do j. polskiego, PNG, xls lub csv, doc lub rtf.  |  |
| 12  | Wykrywanie i zapobieganie podwójnym wciągnięciom:  | Ultradźwiękowe  |  |
| 13  | Pojemność ADF:  | Minimum 75 arkuszy 80g/m2  |  |
| 14  | Skanowanie dwustronne:  | Automatycznie  |  |
| 15  | Obsługiwane systemy operacyjne:  | Windows 10, wersje 32 bit i 64 bit  |  |
| 16  | Oprogramowanie użytkowe:  | OCR, oprogramowanie do poprawy jakości skanowanych obrazów (usuwanie tła, ”prostowanie" przekrzywionych skanów, usuwanie zanieczyszczeń z obrazu), oprogramowanie do zarządzania skanerem, sterowniki. Oprogramowanie w cenie urządzenia, niewymagające dodatkowych opłat przez cały okres eksploatacji urządzenia.  |  |
| 17  | Zasilanie:  | Zasilanie z sieci 230 V  |  |
| 18  | Dodatkowo:  | Dokumentacja w języku polskim. Płyta ze sterownikami. Do każdego urządzenia należy dołączyć kabel USB (co najmniej 1,8 metra).  |  |
| 19  | Dokumenty:  | 1. Urządzenia wyprodukowane są przez producenta, u którego wdrożono normę PN-EN ISO 9001:2008 lub równoważną, w zakresie co najmniej produkcji/rozwoju urządzeń w zakresie skanowania. 2.Urządzenia wyprodukowane są przez producenta, u którego wdrożono normę PN-EN ISO 14001 lub równoważną w zakresie co najmniej produkcji/rozwoju urządzeń w zakresie skanowania. 3.Oferowane urządzenia posiadają deklarację zgodności CE oraz RoHS lub dokumenty równoważne.  |  |

Zakupu ww. Urządzeń jest realizowany w związku z potrzebą zapewnienia obsługi administracyjno-biurowej Wojewódzkiego Zespołu do spraw Orzekania o Niepełnosprawności, w związku z realizacją od 1 stycznia 2024 r. nowego zadania tj. wydawania decyzji ustalających poziom potrzeby wsparcia.