

**D/83/2024** **Załącznik nr  1A**

**Opis przedmiotu zamówienia/umowy**

**Zakup urządzenia wielofunkcyjnego (w zestawie z podstawką na kółkach, dwuprzebiegowym**

**podajnikiem dokumentów, zestawem tonerów o pełnej wydajności oraz czytnikiem kart)**

**na potrzeby Centrum Sieci i Wsparcia Technicznego Uniwersytetu Opolskiego**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp** | **PARAMETRY WYMAGANE PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO** | **Wymagana wartość** |
|  | **Specyfikacja** | |
| **1** | * **Prędkość drukowania B&W i Kolor (dla A4):** * **Prędkość drukowania B&W i Kolor (dla A3)** * **Czas wykonania pierwszej kopii dla B&W** * **Czas wykonania pierwszej kopii dla kolor** | min. 25 kopii/min.  min. 15 kopii/min.  max 5,9 sekundy  max. 7,8 sekund |
| **2** | **Czas nagrzewania:** | maks. 13 sekund |
| **3** | **Interface sieciowy:** | co najmniej 10/100/1000 Base-T (w tym IPv6), min. USB 2.0 |
| **4** | **Liczba kaset:** | 2 uniwersalne (dostosowane zarówno do formatu A5, A4 jak i A3) |
| **5** | **Pojemność kaset:** | min. 500 arkuszy każda |
| **6** | **Pojemność podajnika bocznego:** | min. 100 arkuszy |
| **7** | **Wewnętrzna taca odbiorcza** | min. 400 arkuszy |
| **8** | **Obsługa formatów - podajnika bocznego:** | od A3 do A5, koperty: min.: DL, C4 |
| **9** | **Typ podajnika dokumentów:** | RADF (podajnik z rewersem) |
| **10** | **Duplex:** | automatyczny |
| **11** | **Rozdzielczość drukowania:** | min. 600 x 600 dpi |
| **12** | **Konta użytkowników (departamenty):** | min. 40 kont,  **urządzenie** **wyposażone w czytnik kart** zgodny z wykorzystywanym na Uniwersytecie Opolskim systemem Mifare 13,56 MHz |
| **13** | **Rozdzielczość skanowania:** | min. 600 x 600 dpi |
| **14** | **Skaner:** | kolorowy |
| **15** | **Tryb skanowania:** | kolor, czarno-biały, skala szarości |
| **16** | **Funkcje skanowania:** | skanowanie co najmniej do: USB, E-mail, do pliku (FTP, SMB), usuwanie krawędzi, pomijanie pustych stron, skanowanie dokumentów do plików PDF |
| **17** | **Formaty plików:** | co najmniej JPEG, TIFF, PDF – zapis pojedynczo lub wielostronowy |
| **18** | **ZOOM (z szyby):** | min. 25% max. 400% (skalowanie co 1 %) |
| **19** | **Pamięć RAM:** | min. 4 GB |
| **20** | **Ekran dotykowy** | min. 10 cali |
| **21** | **Kopiowanie ciągłe:** | min. 999 stron w jednym cyklu kopiowania |
| **22** | **Drukowanie sieciowe:** | drukowanie wielostanowiskowe (nielimitowane) |
| **23** | **Zdalne zarządzanie urządzeniem:** | możliwość zarządzania urządzeniem przez przeglądarkę WWW |
| **24** | **Języki opisu strony:** | co najmniej PCL6, PostScript 3 (dopuszcza się emulację) |
| **25** | **Pojemność HDD / SSD:** | min. 128 GB, szyfrowany AES 256. |
| **26** | **Tryb oszczędzania energii:** | TAK |
| **27** | **Język interfejsu użytkownika:** | co najmniej polski |
| **28** | **Obsługa systemów operacyjnych:** | Windows min. w wersji 10 |
| **29** | **Wymiary urządzenia (uwzględniając podajnik i podstawę)** | Szerokość max 62 cm  Głębokość max 69 cm  Wysokość max 120 cm |
| **30** | **Toner (czarny oraz kolorowy)** | Kompatybilny z zaoferowanym urządzeniem zapewniający bezawaryjne działanie sprzętu z zachowaniem pełnej wydajności i funkcjonalności |
| **31** | **Wydajność tonera czarnego** | Możliwość obsługi tonera o wydajności min. 28 000 str. przy 5% pokryciu strony |
| **32** | **Wydajność tonera kolorowego (C,M,Y)** | Możliwość obsługi tonera o wydajności min. 28 000 str. przy 5% pokryciu strony |
| **33** | **Wymagania dodatkowe:** | Urządzenie gotowe do pracy, wyposażone w tonery CMYK o pełnej wydajności zgodnie z wymaganiami;  wydruk poufny;  oryginalna podstawa jezdna,  kabel zasilający |
| **34** | **Data produkcji** | Nie wcześniej niż w 2024 roku |

W związku z realizacją przedmiotowego zamówienia nie występuje konieczność uwzględnienia wymogów dostępności dla osób ze szczególnymi potrzebami zgodnie z zasadami wynikającymi z postanowień ustawy z dnia 19 lipca 2019 r. o zapewnieniu dostępności osobom ze szczególnymi potrzebami (Dz.U. z 2022 r., poz. 2240 ze zm.)