1. **Kopiarki kolorowe A3 – 1 sztuka**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** |   **Nazwa parametru** |  **Wartości parametru** |
|  | Prędkość kopiowania i drukowania | min. 35 stron A4 na minutę  |
|  | Czas nagrzewania  | do 40 sek. |
|  | Czas wydruku pierwszej strony | Kolor max 10 sekundMono max 7 sekund |
|  | Technologia drukowania | Laserowa lub led |
|  | Poziomy szarości | 256 |
|  | Powiększenie | 25- 400% krok co 1% |
|  | Rozdzielczość kopiowania  | min. 600x600 dpi |
|  | Pojemność wejściowa papieru | min. 2x500 arkuszy przy gramaturze 80 g/m2 |
|  | Obciążalność miesięczna | min. 25.000 kopii |
|  | Podajnik boczny dla grubych nośników / lub możliwość podawania grubych nośników (w zakresie wymaganej gramatury) z kasety  | min w zakresie 60 g/m2 – 250 g/m2  |
|  | Panel operatorski dotykowy (ekran ciekłokrystaliczny spełniający jednocześnie funkcję klawiszy sterujących | wymagany |
|  | Format papieru | A6 – A3 |
|  | Gramatura papieru podawanego z kasety | min. w zakresie 60 g/m2 – 90 g/m2 |
|  | Sortowanie bez dodatkowego urządzenia zewnętrznego | wymagane |
|  | Automatyczny podajnik oryginałów RADF | min. 50 arkuszy (80g/m2) |
|  | Kody użytkownika | min. 200 kodów |
|  | Moduł automatycznego kopiowania i drukowania dwustronnego | wymagany |
|  | Moduł drukarki | wymagany |
|  | Rozdzielczość drukowania  | min. 1200x1200 dpi |
|  | Pamięć urządzenia  | min. RAM 2048 MB |
|  | Dysk twardy | min. 80 GB |
|  | Wydruk bezpieczny po podaniu hasła | wymagany |
|  | Interfejsy | standardowe :USB 2.0, karta sieciowa T/100 base-TX,/1000 base - TX  |
|  | Obsługiwane systemy operacyjne | Windows 2000/XP/Vista/7/8/Server 2003/Server 2008/Server 2008R2, Server 2012, Macintosh OS X v10.2 lub nowszy |
|  | Język drukarki |  PCL 6, PCL5, PostScript 3, PDF 1.6 |
|  | Moduł skanera | wymagany |
|  | Skanowanie w czerni i kolorze | wymagane |
|  | Szybkość skanowania | min. 32 obrazów/ min. |
|  | Skanowanie do e-maila,  | wymagane (bezpośrednio z urządzenia)  |
|  | Skanowanie do foldera | wymagane - protokoły SMB – ( bez konieczności instalacji dodatkowego oprogramowania i sprzętu)  |
|  | Formaty wyjściowe  | PDF/TIFF/JPEG/Wysoka kompresja PDF |
|  | Zasilanie | 230V, 50-60 Hz |
|  | Instrukcja obsługi, opisy przycisków, komunikaty na wyświetlaczu ciekłokrystalicznym | wymagane w języku polskim |
|  | Dostęp do urządzenia realizowany za pomocą kart zbliżeniowych bez użycia zewnętrznego czytnika  | Wymagany, zgodnych z normą ISO/IEC 14443 dla kart typu A, spełniających warunki certyfikatu MIFARE® i wykonane na bazie układu scalonego MF1 IC S50 lub układu równoważnego. |
|  | Urządzenie gotowe do pracy zawierające komplet materiałów eksploatacyjnych | wymagane |
|  | wykorzystanie książki adresowej email poprzez protokół LDAP (MS Active Directory)  | wymagane |
|  | Zarządzanie urządzeniem za pomocą przeglądarki internetowej, dedykowanego oprogramowania sieciowego i z panelu operatora  | Wymagane, zainstalowane oprogramowanie urządzenia w wersji zgodnej z oprogramowaniem zarządzania wydrukiem posiadanym przez Zamawiającego firmyQube Technologies – Qvision w zakresie:1. Rozliczalności wydruku
2. Raportowania
3. Funkcjonalności wydruku podążającego

  |
|  | Drukowanie raportów systemowych | wymagane, w języku polskim lub angielskim |
|  | Kable łączące | sieciowy-komputerowy min. 3 m, zasilający |
|  | Podstawa pod urządzenie  | oryginalna producenta kopiarki |
|  | Dodatkowe wyposażenie  | Gwarancja 12 miesięcyDostarczony sprzęt powinien być wyposażonyw komplet oryginalnych materiałów eksploatacyjnych na min. 20 000 wydrukówUrządzenia powinny być jednego producenta |