**Załącznik nr 1**

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. **Dostawa, instalacja i uruchomienie urządzenia wielofunkcyjnego formatu A4 dla potrzeb Zamawiającego – 1 sztuka.**

Wymagania minimalne

1. Rodzaj urządzenia:  
   Urządzenie wielofunkcyjne A4 umożliwiające drukowanie, kopiowanie i skanowanie.
2. Technologia druku:  
   Elektrofotograficzna (laserowa lub równoważna).
3. Prędkość druku:  
   Minimum 37 stron na minutę (A4).
4. Czas wydruku pierwszej strony:  
   Maksymalnie 5 sekund.
5. Rozdzielczość druku:  
   Co najmniej 1200 × 1200 dpi.
6. Druk dwustronny (dupleks):  
   Automatyczny, w standardzie.
7. Podajnik papieru:
   * Kaseta główna: minimum 500 arkuszy,
   * Podajnik ręczny: minimum 100 arkuszy,
   * Możliwość rozbudowy o dodatkowe kasety papieru.
8. Podajnik oryginałów (SPDF):  
   Pojemność: minimum 50 arkuszy.
9. Skanowanie:
   * Kolorowe, dwustronne,
   * Do folderu, e-mail, USB, SMB, FTP
   * Obsługiwane formaty: wielostronicowy PDF, JPEG, TIFF
   * Rozdzielczość skanowania: 1200 dpi.
10. Interfejsy komunikacyjne:
    * Ethernet 10/100/1000,
    * USB
11. Obsługiwane języki drukarki:  
    PCL5e, PCL6, PostScript 3 lub równoważne.
12. Panel sterujący:  
    Kolorowy, dotykowy ekran o przekątnej minimum 7 cali, umożliwiający obsługę funkcji sieciowych i aplikacji.
13. Systemy operacyjne:  
    Zgodność z systemami Windows, macOS, Linux.
14. Wymiary urządzenia:  
    Maksymalnie 374 × 493 × 640 mm (S × G × W) lub zbliżone (±10%).
15. Waga:  
    Nie więcej niż 45 kg.
16. Zasilanie:  
    220–240 V, 50/60 Hz.
17. Gwarancja:  
    Minimum 36 miesięcy lub równoważna w ramach umowy serwisowej.
18. Materiały eksploatacyjne:
    * Oddzielne tonery i bębny,