**Załącznik nr 1.3**

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

**Część 3**

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

Wymagania minimalne

1. Rodzaj urządzenia:  
   Kolorowe urządzenie wielofunkcyjne A4 umożliwiające drukowanie, kopiowanie i skanowanie.
2. Technologia druku:  
   Elektrofotograficzna (laserowa lub równoważna).
3. Prędkość druku:  
   Minimum 37 stron na minutę w kolorze i w czerni (A4).
4. Czas wydruku pierwszej strony:  
   Maksymalnie 6 sekund.
5. Rozdzielczość druku:  
   Co najmniej 1200 × 1200 dpi.
6. Druk dwustronny (dupleks):  
   Automatyczny, w standardzie.
7. Podajnik papieru:
   * Kaseta główna: minimum 250 arkuszy,
   * Podajnik ręczny: minimum 100 arkuszy,
   * Możliwość rozbudowy o dodatkowe kasety papieru.
8. Podajnik oryginałów (ADF):  
   Pojemność: minimum 50 arkuszy.
9. Skanowanie:
   * Kolorowe, dwustronne,
   * Do folderu sieciowego, e-mail, USB, SMB,
   * Obsługiwane formaty: PDF, JPEG, TIFF, PNG, XPS,
   * Minimalna rozdzielczość skanowania: 600 dpi.
10. Interfejsy komunikacyjne:
    * Ethernet 10/100/1000,
    * USB 2.0 lub wyższe,
11. Obsługiwane języki drukarki:  
    PCL5e, PCL6, PostScript 3 lub równoważne.
12. Panel sterujący:  
    Kolorowy, dotykowy ekran o przekątnej minimum 10 cali, umożliwiający obsługę funkcji sieciowych i aplikacji.
13. Systemy operacyjne:  
    Zgodność z systemami Windows, macOS, Linux.
14. Zarządzanie i bezpieczeństwo:
    * Autoryzacja użytkowników (PIN / karta / LDAP),
    * Szyfrowanie danych,
    * Możliwość drukowania poufnego.
15. Wymiary urządzenia:  
    Maksymalnie 374 × 493 × 640 mm (S × G × W) lub zbliżone (±10%).
16. Waga:  
    Nie więcej niż 35 kg.
17. Zasilanie:  
    220–240 V, 50/60 Hz.
18. Hałas w trybie pracy:  
    Nie więcej niż 55 dB(A).
19. Gwarancja:  
    Minimum 36 miesięcy lub równoważna w ramach umowy serwisowej.
20. Materiały eksploatacyjne:
    * Oddzielne tonery i bębny,
    * Dostępność materiałów w regularnej sprzedaży przez min. 5 lat od daty dostawy.