Załącznik 1

do SIWZ

**Część III**

* + 1. **Kserokopiarka z funkcją faksu (2 szt.)**

|  |  |
| --- | --- |
| Funkcje urządzenia | drukowanie, skanowanie, kopiowanie, wysyłka/odbiór faksów |
| Typ druku | kolor |
| Technologia druku | Laserowy  |
| Format druku | A3, A4, A5 |
| Szybkość drukowania (A4) kolor | Minimum 20 stron na minutę |
| Szybkość drukowania (A4) mono | Minimum 20 stron na minutę |
| Rozdzielczość druku | Minimum 600x600 dpi |
| Czas do wydruku pierwszej strony mono po wyjściu ze stanu uśpienia | Maksymalnie 10 sekund |
| Drukowanie dwustronne | Automatyczne, duplex sprzętowy |
| Format skanowanych dokumentów | A4 |
| Typ skanera  | Skaner płaski wyposażony w automatyczny podajnik dokumentów |
| Skanowanie dwustronne | Automatyczne skanowanie dwustronne  |
| Skanowanie w kolorze i odcieniach szarości | Tak |
| Rozdzielczość skanowania | Minimum 300x300 dpi |
| Formaty plików skanowania | JPEG , TIFF, PDF, PDF/A, przeszukiwalny PDF  |
| Skanowanie dokumentów | Sterowanie z komputera i bezpośrednio z panelu sterującego |
| Tryb skanowania/Dystrybucja dokumentów | Skanowanie do poczty elektronicznej; Zapisywanie w folderze sieciowym; Zapisywanie na napędzie USB; Wysyłanie do serwera FTP; Lokalna książka adresowa; Skanowanie WSD, Skanowanie TWAIN |
| Możliwość odbierania/wysyłania faksów | Tak |
| Łącze komunikacyjne – interfejsy standartowe | Sieciowe 10/100/1000 Base-T RJ-45, Hi-Speed USB (min. USB 2.0)1 port hosta USB |
| Kopiowanie dokumentów | Sterowanie bezpośrednio z panelu sterującego |
| Pamięć RAM - pojemność  | Minimum 2048 MB |
| Miesięczne obciążenie | Średnie – 10000 stron  |
| Wyposażenie | 1. Urządzenie musi być wyposażone w minimum dwa podajniki papieru, jeden podajnik na arkusze A4, drugi podajnik na A3, przynajmniej w jednym z podajników musi być możliwość umieszczania pozostałych formatów druku np. A5. 2. Urządzenie musi być wyposażone w co najmniej 1 komplet materiałów eksploatacyjnych, który nie jest kompletem startowym. |
| Bezpieczeństwo | ISO 15408, EAL3; filtrowanie IP i blokowanie portów; komunikacja sieciowa SSL2; SSL3 i TSL1.0; obsługa IPSec; uwierzytelnianie użytkowników;szyfrowanie danych na dysku twardym; automatyczne usuwanie danych z pamięci; odbieranie poufnych faksów;  |
| Bezpieczne drukowanie | Po wprowadzeniu kodu PIN |
| Konta użytkowników | minimum 500 kont użytkowników, obsługa Active Directory |
| Aplikacje | Aplikacja do zarządzania faksami.Zdalne zarządzanie urządzeniemZarządzanie danymi użytkownikówZarządzanie skrzynkami użytkownikówPowiadamianie o statusie urządzeniaZestaw sterownikówInformacje o logach przebiegu wykonywanych zadań |
| Gwarancja | Co najmniej 24 miesiące |
| Serwis | Bezpłatny serwis gwarancyjny na czas trwania gwarancji |
| Oprogramowanie urządzenia obsługujące systemy | Systemy: Windows 7,8,10Inne systemy opcjonalnie: Linux |

* + 1. **Wykonawca dostarczy dodatkowo dwa komplety materiałów eksploatacyjnych do modelu Kserokopiarki zaoferowanego przez Wykonawcę**
		2. **Urządzenie wielofunkcyjne, typ 1 (3 szt.)**

|  |  |
| --- | --- |
| Funkcje urządzenia | drukowanie, skanowanie, kopiowanie |
| Typ druku | kolorowa |
| Technologia druku | Laserowy/LED |
| Format druku | A4, A5, A6 |
| Szybkość drukowania (A4) mono wartości maksymalne | nie mniej niż 15 stron na minutę |
| Szybkość drukowania (A4) kolor wartości maksymalne | nie mniej niż 15 stron na minutę |
| Rozdzielczość druku kolor/mono | Minimum 600x600 dpi |
| Czas do wydruku pierwszej strony mono | Maksymalnie 12 sekund |
| Drukowanie dwustronne | Automatyczne, duplex sprzętowy |
| Format skanowanych dokumentów | A4 |
| Typ skanera  | Skaner płaski  |
| Skanowanie w kolorze i odcieniach szarości | Tak |
| Rozdzielczość skanowania | Minimum 300x300 dpi |
| Skanowanie do  | E-mail, OCR sprzętowy lub programowy, pliku, FTP  |
| Formaty plików skanowania | TIFF, PDF, JPEG |
| Podajnik dokumentów skanera  | Automatyczne podawanie dokumentów |
| Skanowanie dokumentów | Sterowanie z komputera i bezpośrednio z panelu sterującego |
| Łącze komunikacyjne – interfejsy standartowe | LAN Ethernet, Hi-Speed USB (min. USB 2.0)łączność bezprzewodowa WiFi  |
| Kopiowanie dokumentów | Sterowanie bezpośrednio z panelu sterującego |
| Rozdzielczość kopiowania | Min. 600x600 dpi |
| Szybkość kopiowania - wartości maksymalne | nie mniej niż 15 stron na minutę |
| Obciążenie miesięczne | Średnie 4000 stron |
| Zainstalowana pamięć | Min. 512 MB |
| Rozmiar | Maksymalnie 510x510x510 |
| Aplikacje | Zdalne zarządzanie urządzeniem |
| Gwarancja | Co najmniej 36 miesięcy |
| Serwis | Bezpłatny serwis gwarancyjny na czas trwania gwarancji |
| Oprogramowanie urządzenia obsługujące systemy | Systemy: Windows 7,8,10 |
| Bezpieczeństwo | Filtr IPBezpieczne drukowanieBlokada ustawień |
| Dodatkowe wyposażenie | Urządzenie musi być wyposażone w co najmniej 1 dodatkowy komplet materiałów eksploatacyjnych poza kompletem startowym |

* + 1. **Urządzenie wielofunkcyjne, typ 2 (2 szt.)**

|  |  |
| --- | --- |
| Funkcje urządzenia | drukowanie, skanowanie, kopiowanie |
| Typ druku | kolorowa |
| Technologia druku | atramentowa |
| Format druku | A4, A5, DL  |
| Obsługiwany typ nośnika | Papier zwykły, koperty, etykiety |
| Szybkość drukowania (A4) mono wartości maksymalne | nie mniej niż 7 stron na minutę |
| Szybkość drukowania (A4) kolor wartości maksymalne | nie mniej niż 4 strony na minutę |
| Rozdzielczość druku kolor/mono | Minimum 600x600 dpi |
| Format skanowanych dokumentów | A4 |
| Skanowanie w kolorze i odcieniach szarości | Tak |
| Rozdzielczość skanowania | Minimum 300x300 dpi |
| Łącze komunikacyjne – interfejsy standartowe | Hi-Speed USB (min. USB 2.0)łączność bezprzewodowa WiFi |
| Kopiowanie dokumentów | Sterowanie bezpośrednio z panelu sterującego |
| Rozdzielczość kopiowania | Minimum 250x250 dpi |
| Szybkość kopiowania - wartości maksymalne | nie mniej niż 3 strony na minutę |
| Obciążenie miesięczne | średnio 1000 stron |
| Rozmiar | Maksymalny rozmiar po złożeniu szerokość 450 mm wysokość 165 mm głębokość 320 mm |
| Gwarancja | Co najmniej 24 miesiące |
| Serwis | Bezpłatny serwis gwarancyjny na czas trwania gwarancji |
| Dodatkowe wyposażenie | Urządzenie musi być wyposażone w co najmniej 1 dodatkowy komplet materiałów eksploatacyjnych poza kompletem startowym |
| Oprogramowanie urządzenia obsługujące systemy | Systemy: Windows 7,8,10 |