**Zestawienie parametrów technicznych URZĄDZEŃ WIELOFUNKCYJNYCH (2 kpl)**

**oraz ich warunków gwarancji i serwisu**

|  |  |
| --- | --- |
| **Lp.** | **Minimalne wymagania techniczne** |
| **1** | Rodzaj urządzenia– Wielofunkcyjne A3, drukarka kolorowa, kserokopiarka kolorowa, skaner kolorowy |
| **2** | Technologia druku – laserowa lub LED, kolor |
| **3** | Normatywne obciążenie miesięczne – minimum 33000 stron A4 |
| **4** | Obsługiwane rozmiary nośników – minimum: A6, A5, A4, A3, B5, C5, DL |
| **5** | Prędkość druku A4 w czerni i kolorze – minimum 30 str/min |
| **6** | Prędkość druku A3 w czerni i kolorze – minimum 16 str/min |
| **7** | Prędkość skanowania kolor i czerń (simplex/duplex)– minimum (80 / 140) obrazów kolor i mono na minutę |
| **8** | Czas wydrukowywania pierwszej strony w czerni/kolorze – maksymalnie 7,3 sekund |
| **9** | Rozdzielczość druku – minimum 1200x1200 dpi |
| **10** | Rozdzielczość skanowania – minimum 600x600 dpi |
| **11** | Gramatura papieru – przynajmniej w zakresie 60 do 200 g/m2 |
| **12** | Obsługiwane rodzaje nośników – min. koperty, etykiety papierowe, zwykły papier |
| **13** | Skanowanie do lokalizacji – Email, pamięć USB, FTP, min. SMBv3, WebDAV |
| **14** | Formaty skanowanych plików – JPEG; TIFF; PDF, kompaktowy PDF lub PDF z kompresją, szyfrowany PDF |
| **15** | Wydruk/skan kolorowy dwustronny – automatyczny bez ingerencji użytkownika w standardzie urządzenia |
| **16** | Podajnik dokumentów skanera: - minimum 100 arkuszy, jednoprzebiegowy (dwa skanery) |
| **17** | Pojemność podajników papieru – minimum 2 uniwersalne szuflady na papier A4 i minimum jedna z nich na papier A3, o pojemności 500 arkuszy 80g/m2 każda szuflada |
| **18** | Podajnik ręczny – minimum 100 arkuszy 80 g/m2 formatu A5,A4, A3 |
| **19** | Pojemność odbiornika na papier – min. 200 arkuszy |
| **20** | Podstawa oryginalna producenta urządzenia – do urządzenia należy dołączyć podstawę na kółkach z drzwiczkami, dedykowaną przez Producenta oferowanego urządzenia. |
| **21** | Języki opisu strony (emulacje) – minimum PCL5c lub PCL5e, PCL6, PostScript 3, min. PDF 1.4 |
| **22** | Interfejsy – Ethernet 10/100/1000 Base TX, USB  Zasilanie – Zasilanie z sieci 230V  Zainstalowana pamięć systemowa – min. 4 GB  Pamięć urządzania (dysk twardy) – tak, min. 128GB SSD, zabezpieczenie danych na dysku kluczem min. 256 bitowym, zamazywanie plików po usunięciu. Hasło administratora do dostępu do danych konfiguracyjnych urządzenia, wysyłania komunikatów, alertów, raportów i statystyk; modyfikacji książki adresowej. |
| **23** | Panel obsługi – Minimum 10’' LCD kolorowy, interfejs w języku polskim |
| **24** | Funkcja wydruku zabezpieczonego – opcja odbioru wydruku po czasie zabezpieczonego przez użytkownika. kart zbliżeniowych RFID wykorzystywanych w UCS |
| **25** | Obsługiwane Systemy operacyjne – minimum Windows 10, Windows Server 2019, Linux. Sterowniki dostarczone wraz z urządzeniem |
| **26** | Wymagania dodatkowe – z urządzeniem w ramach oferowanej ceny należy dostarczyć **kompletny zespół drukujący**. Do urządzenia należy dołączyć dedykowaną przez producenta **podstawę/szafkę** pod urządzenie umożliwiającą jego ustawienia na podłodze, wyposażoną w kółka umożliwiające przemieszczanie urządzenia bez konieczności jego podnoszenia. Wykonawca dostarczy urządzenia fabrycznie nowe, nieużywane, kompletne, sprawne technicznie, wraz z wymaganymi sterownikami. Urządzenia muszą być wyprodukowane nie więcej, niż na 12 miesięcy przed dniem podpisania Umowy. W cenie urządzeń zawarte są minimum 3 przeglądy gwarancyjne z dojazdem. |
| **27** | Oferowane urządzenia posiadają deklarację zgodności CE.  Urządzenie wyprodukowane przez producenta, u którego wdrożono normę:  - PN-EN ISO 9001:2008 lub równoważną, w zakresie co najmniej produkcji / rozwoju urządzeń drukujących / kopiujących / systemów druku  - PN-EN ISO 14001 lub równoważną w zakresie co najmniej produkcji / rozwoju urządzeń drukujących / kopiujących / systemów druku |
| **28** | Gwarancja – minimum 24 miesięcy |
| **29** | Instrukcja obsługi oferowanego urządzenia w języku polskim |
| **30** | Czas reakcji serwisu gwarancyjnego na zgłoszenie usterki – **max. 2 dni robocze** (dotyczy dni roboczych rozumianych jako dni od poniedziałku do piątku, z wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy, w godzinach od 8.00 do 15.00) |
| **31** | Ilość napraw tego samego elementu w okresie gwarancji uprawniających do wymiany urządzenia lub elementu na nowe – ***maksymalnie 3*** |
| **32** | Czas wykonania skutecznej naprawy (rozumianą jako realizację czynności polegających na przywróceniu pierwotnej funkcjonalności przedmiotu umowy) bez użycia części zamiennych (licząc od momentu zgłoszenia awarii) w dniach roboczych - czas nie dłuższy **niż 5 dni roboczych** |
| **33** | Czas wykonania skutecznej naprawy (rozumianą jako realizację czynności polegających na przywróceniu pierwotnej funkcjonalności przedmiotu umowy) z użyciem części zamiennych (licząc od momentu Zgłoszenia awarii) w dniach roboczych - **czas nie dłuższy niż 7 dni roboczych.** |