**Załącznik nr 1.8 do SIWZ**

**Wymagane parametry graniczne**

**Minimalne parametry dla urządzenie Typ VIII – 54 sztuki**

Monochromatyczne urządzenie wielofunkcyjne (drukarka sieciowa, kolorowy skaner sieciowy formatu A4, faks)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Producent/Model urządzenia …………………………………** | | | |  |
| **Lp.** | **Parametry** | **Wymagane/minimalne parametry** | | **Parametry oferowane** |
| **KOPIARKA** | | | | |
| 1. | Prędkość kopiowania A4 | 40 kopii./min. | |  |
| 2. | Rozdzielczość kopiowania | 600 dpi x 600 dpi | |  |
| 4. | Czas nagrzewania od momentu włączenia zasilania | 60 sekund | |  |
| 5. | Czas uzyskania pierwszej kopii wydruku mono | 5 sekund | |  |
| 6. | Maks.pobór mocy | 950 W | |  |
| 7. | Zoom | 25 - 400% | |  |
| 8. | Pamięć | 256MB | |  |
| 9. | Podajniki papieru | 1 x 250-arkuszy (80g/m), 1 x 100-arkuszy podajnik ręczny | |  |
| 10. | Kopiowanie dwustronne | Dwustronny podajnik oryginałów na min. 50 arkuszy 80g/m (umożliwiający dwustronne automatyczne kopiowanie). | |  |
| **DRUKARKA** | | | | |
| 11. | Prędkość drukowania mono A4 | 40 str./min. | |  |
| 12. | Język drukarki | PCL5, PCL6, PS3 | |  |
| 13. | Rozdzielczość | 1200 x 1200 dpi | |  |
| 14. | Komunikacja/Interfejsy | USB 2.0 device, USB 2.0 host, Ethernet 10 base-T/100 base-TX | |  |
| 15. | Obsługiwane protokoły sieciowe | TCP/IP v4 oraz v6, LDAP | |  |
| 16. | Obsługiwane systemy operacyjne (sterowniki dostarczone na nośniku CD/DVD) | Windows®2000/XP/Vista/7/8/Server 2003/Server2008/Server2012,  MAC OS 10.4 | |  |
| **SKANER** | | | | |
| 17. | Rozdzielczość optyczna | 600 dpi | |  |
| 18. | Prędkość skanowania | Min 37 oryginałów na minutę | |  |
| 29. | Obsługiwane formaty | A5 – A3, B4,B5 | |  |
| 20. | Format wyjściowy | M-TIFF, JPEG, XPS, PDF, Secure PDF | |  |
| 21. | Skanowanie do | e-maila (SMTP, POP, IMAP4), do folderu (FTP,HTTP), pamięci USB, TWAIN, Scan to Fax | |  |
| **FAKS** | | | | |
| 22. | Prędkość faksowania | 33,6 kb/s | |  |
| 23. | Pamięć | 4MB | |  |
| 24 | Panel operatora | Min.16 klawiszy szybkiego wybierania, klawiatura qwerty | |  |
| **WYMAGANE FUNKCJE DODATKOWE** | | | | |
| 25. | Autoryzacja kodami użytkownika | |  | |
| 26. | Możliwość rozbudowy o czytnik kart zbliżeniowych | |  | |

W przypadku, gdy Wykonawca nie poda dokładnej wartości oferowanego parametru, a jedynie zamieści odpowiedź **„TAK”** lub **„min./max.”** Zamawiający uzna, że oferowany parametr ma wartość odpowiadającą wartości określonej przez Zamawiającego w kolumnie **„Wymagane/minimalne parametry”**.

Zamawiający wymaga od Wykonawcy wypełnienia powyższej tabeli, udzielając odpowiedzi **„TAK”** lub **wpisując dokładny parametr**. Wpisanie „NIE” lub niewpisanie parametru spowoduje odrzucenie oferty.

………………………… ………………………………………………………………..

(miejscowość, data) (pieczęć i podpis osoby/osób wskazanych w

dokumencie uprawnionej/uprawnionych do

występowania w obrocie prawnym, reprezentowania

Wykonawcy i składania oświadczeń woli w jego imieniu