**Příloha č. 1B Požadované parametry tiskových zařízení pro 8 kusů tiskových multifunkčních zařízení**

Veřejná zakázka: **FAF UK – Zajištění tiskových služeb**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| požadované parametry na nabízené tiskové zařízení  TyP zařízení: Vyplňte | | parametry nabízeného zařízení - VYPLŇTE |
| Rychlost kopírování/tisku A4  (černobíle/barevně) | Minimálně 25/25 str/min |  |
| Rychlost kopírování/tisku A3  (černobíle/barevně) | Minimálně 15/15 str/min |  |
| Rychlost oboustranného tisku A4 (černobíle/barevně) | Minimálně 25/25 str/min |  |
| Doba 1. kopie A4 (po zahřátí zařízení) | Max. 6s černobíle / max. 7s barevně |  |
| Doba zahřívání | Do 13s černobíle i barevně |  |
| Kopírovací proces | Laserový |  |
| Velikost panelu (displeje) a rozlišení | Minimálně 10” / 1022 × 600 bodů |  |
| Další možnosti panelu/displeje | Náklon až 90°, aby jej bylo možné ovládat i z invalidního vozíku |  |
| Paměť | Minimálně 8 GB |  |
| Pevný disk | Minimálně 256 GB SSD |  |
| Rozhraní | 10/100/1 000-Base-T Ethernet; USB 2.0;  Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac |  |
| Síťové protokoly | TCP/IP (IPv4/IPv6); SMB; LPD; IPP; SNMP;  HTTP(S); AppleTalk; Bonjour |  |
| Automatický podavač  originálů | Pro minimálně 100 originálů; A6–A3; 35–160 g/m²;  automatický oboustranný podavač |  |
| Tisknutelné formáty | A6–SRA3; vlastní formáty papíru; obálky;  dlouhý papír max. 1200 × 297 mm |  |
| Gramáž papíru pro tisk a kopírování | 52–300 g/m² |  |
| Kapacita vstupu papíru | Minimálně 3 500 listů |  |
| Zásobníky papíru | Minimálně 3 zásobníky |  |
| Parametry zásobníků papíru | Pro všechny: A6–A3; vlastní formáty a obálky; 55–256 g/m² |  |
| Automatická detekce typu a gramáže papíru v zásobnících papíru | Požadujeme – vyplňte splňuje/nesplňuje |  |
| Ruční vstup papíru | 150 listů; A6–SRA3; vlastní formáty a obálky;  dlouhé papíry délky až 1,2 m; 60–300 g/m² |  |
| Automatický oboustranný tisk | A6–SRA3; 55–256 g/m² |  |
| Dokončování,  Parametry finišeru | Sešívání až 50 listů, výstupní kapacita až 3 200 listů, 3 přihrádky |  |
| Životnost toneru | Minimálně: černý 27 000 stran; CMY 27 000 stran |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Kopírování | |  |
| Rozlišení kopírování | 600 × 600 dpi |  |
| Polotóny | 256 odstínů |  |
| Vícenásobné kopírování | 1–9 999 |  |
| Formát originálů | Max. A3 |  |
| Měřítko | 25–400 % v krocích 0,1 %; automatické měřítko |  |
| tisk | |  |
| Rozlišení tisku | 1 800 × 600 dpi; 1 200 × 1 200 dpi |  |
| Tiskové jazyky | PCL 6 (XL3.0); PCL 5c; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS |  |
| Operační systémy | Windows 7 (32/64); Windows 8/8.1 (32/64);  Windows 10 (32/64); Windows Server 2008 (32/64); Windows Server 2008 R2; Windows Server 2012; Windows Server 2012 R2; Windows Server 2016; Windows Server 2019; Macintosh OS X 10.10  nebo novější; Unix; Linux; Citrix |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Skenování | |  |
| Rychlost skenování  (černobíle/barevně) | Min. 80 str/min |  |
| Rozlišení skenování | 600 × 600 dpi |  |
| Režimy skenování | Skenování do e-mailu, skenování do počítače (SMB), skenování na FTP, skenování do schránky, skenování na USB, skenování do WebDAVu, skenování do DPWS, skenování do adresy URL, síťový TWAIN |  |
| Cíle skenování | 2 000 jednotlivých cílů (např. e-mail adres) + 100 skupinových cílů (např. skupinových e-mail adres);  podpora LDAP |  |

Každé zařízení bude také obsahovat čtečku karet MIFARE DESFire pro vložený terminál SafeQ a zámek zásobníků papíru.

Seznam strojů a jejich umístění:

1-5 ulice Akademika Heyrovského 1203, budova sever, Hradec Králové

6-8 ulice Zborovská 2089, Hradec Králové

Požadované termíny instalací:

21.-25.9. 2020