

## Všechny tiskárny

- Jen nové, nepoužité stroje
- Stroje musí být samostatně stojící s kolečky pro snadnou manipulaci.
- Všechny stroje musí splňovat certifikaci Energy Star
- Požadované funkce: tisk, kopírování, skenování
- Podpora uživatelských účtů, minimálně 300 uživatelů s možností napojení na Active Directory
- všechny stroje musí podporovat zabezpečený tisk, autentizace pomocí čipů s technologií MIFARE
- podpora nástrojů na správu tisku (SafeQ, Optimidoc, apod.)
- rozlišení skenování a kopírování 600 x 600 DPI
- barevný dotykový ovládací panel, prostředí kompletně v češtině, min. úhlopříčka 10 palců, **u malých strojů je přípustný i menší display se stejným rozhraním**
- rozhraní: 1000-Base-T Ethernet, USB 2.0
- podporované síťové protokoly: TCP/IP (IPv4 / IPv6), IPX/SPX, NetBEUI, AppleTalk (EtherTalk), SMB, LPD, IPP, SNMP, SMTP, http
- Podpora upozornění na nízký stav zásob (toner, odpadní nádobka, apod.) například notifikačním e-mailem.

## Správa tisku

- Centralizovaná správa celého tiskového řešení
- Roaming umožňující uživatelům vyzvednout si svůj tisk na jakékoliv tiskárně v rámci dodávky za pomoci autentizace čipem
- Reporting a sledování účtování všech tiskových úloh, možnost zobrazení statistiky tisků za jednotlivé uživatele
- Možnost nastavení individuálních tiskových podmínek různým uživatelům (např. povinný oboustranný tisk, zákaz barevného tisku apod.)

## Malé stroje 5x (TYP „A“):

- Rychlost tisku: 25 černobílých stran A4/min. a 25 barevných stran A4/min.
- Rozlišení tisku: 1800 x 600 DPI
- Minimálně 2 zásobníky po 520 listech
- Zásobník (ruční podavač) - 50 listů
- Duplexní automatický podavač dokumentů: 110 listů, **rychlost: až 50 obrázků za min**
- Duplex oboustranný tisk a kopírování
- jazyky: *PostScript* 3, PCL 5c/PCL 6
- Skenování síťové BAREVNÉ - skenování do sítě, skenování do e-mailu, skenování do složky,
- formáty skenování PDF, PDF/A-2B, XPS, linearizované soubory PDF, JPEG, TIFF, podpora rozhraní TWAIN
- Paměť zařízení: 4GB systémové paměti, **pevný disk min 128GB SSD nebo HDD**
- Síťové připojení
- Gramáže: 60 – **200 g/m<sup>2</sup>**
- **Stroj musí být schopen pracovat s formáty A5 až A3**

## Střední stroje 2x - 2x vnitřní sešíváčka (TYP „B“)

- Rychlost tisku: 35 černobílých stran A4/min. a 35 barevných stran A4/min.
- Rozlišení tisku: 1800 x 600 DPI
- Automatický oboustranný podavač dokumentů s jedním průchodem:
- 130 listů, rychlost: až 130 obrázků za minutu (duplexní režim),

- formát: 148 x 210 mm až 297 x 420 mm
- Duplex oboustranný tisk a kopírování
- Zásobník (ruční podavač) - 100 listů
- Skenování síťové BAREVNÉ - skenování do sítě, skenování do e-mailu, skenování do složky,
- formáty skenování PDF, PDF/A-2B, XPS, linearizované soubory PDF, JPEG, TIFF, podpora rozhraní TWAIN
- 4x nastavitelný zásobník 520 listů každý, 139,7 x 182 mm až formát SRA3
- Síťové připojení
- Paměť zařízení: 4GB systémové paměti, pevný disk min 128GB SSD
- Gramáže: 60 – 300 g/m<sup>2</sup>
- jazyky: *PostScript* 3, PCL 5c/PCL 6
- vnitřní sešíváčka na 100 listů

### **Velký stroj 1x - 1x finišer sešívání, brožování, děrování (TYP „C“)**

- Rychlost tisku: 45 černobílých stran A4/min. a 45 barevných stran A4/min.
- Rozlišení tisku 1800 x 600 DPI
- Automatický oboustranný podavač dokumentů s jedním průchodem:
- 130 listů, rychlost: až 130 obrázků za minutu (duplexní režim),
- formát: 148 x 210 mm až 297 x 420 mm
- Duplex oboustranný tisk a kopírování
- Zásobník (ruční podavač) - 100 listů
- 2x nastavitelný zásobník 520 listů každý, 139,7 x 182 mm až formát SRA3
- Interní velkokapacitní zásobníky A4 800+1200 listů
- Skenování síťové BAREVNÉ - skenování do sítě, skenování do e-mailu, skenování do složky,
- formáty skenování PDF, PDF/A-2B, XPS, linearizované soubory PDF, JPEG, TIFF, podpora rozhraní TWAIN
- Síťové připojení
- Paměť zařízení: 4GB systémové paměti, pevný disk min 128GB SSD
- Gramáže: 60 – 300 g/m<sup>2</sup>
- jazyky: *PostScript* 3, PCL 5c/PCL 6
- FINIŠER s brožováním, sešíváním (100 listů) a děrováním děrování 2/4 otvorů, automatické přepínání

### **Všeobecné požadavky na celou zakázku**

- součástí dodávky musí být software správy tisku, poskytnutý formou pronájmu na 5 let od dodávky strojů
- Dodávka musí být realizována formou pronájmu strojů na 5 let od dodávky strojů
- Ke všem strojům požadujeme servisní smlouvu rovněž na 5 let od dodávky
- Součástí zakázky je dodávka a uvedení strojů do provozu v sídle zadavatele
- Součástí zakázky je konfigurace stroje a obslužného softwaru dle požadavků zadavatele
- Součástí zakázky je zaškolení správců výpočetní techniky (2 osoby)
- Všechny uvedené požadavky na tiskové stroje jsou minimální, jejich nedodržení znamená vyřazení nabídky ze soutěže, dodávka strojů s lepšími parametry je povolena