

## **PŘÍLOHA Č. 1 VÝZVY – TECHNICKÉ POŽADAVKY**

**Technické požadavky na dodání a implementaci centrálního softwarového tiskového řešení včetně dodávky licencí a podpory po celou dobu trvání smlouvy.**

Záruční dobu poskytnout v délce minimálně 24 měsíců. Zadavatel požaduje dodání nového zboží. Nabízené zboží nesmí být repasované.

### **Vymezení druhu a předmětu zakázky**

Předmětem zakázky je dodávka **BAREVNÉ MULTIFUNKČNÍ TISKÁRNY/KOPÍRKY A3**

#### **Bližší popis zařízení**

Technologie tisku: Laser/LED.

Rychlosť tisku/kopírování: minimálně 30 str./min.

Ovládací panel: Minimálně 10" dotykový ovládací panel.

Doba zahřívání: max. 20 sekund.

Doba vytisknutí první kopie max. 7 sekund barevně.

Rychlosť skenování 80 stran jednostranně, automatický duplex, kapacita min. 100 listů (80g m<sup>2</sup>).

Rozlišení tisku min. 600x600.

Vstupní kapacita minimálně 500 listů pro formáty A4, A4R, A3, SRA3.

Ruční zásobník minimálně 100 listů A4-SRA3.

Podporované formáty papírů ze zásobníků/šuplíků A5, A4, A3, SRA31

Speciální formáty papírů - podpora tisku na dlouhý papír, až do délky 1,2m z ručního podavače.

Podporovaná gramáž papíru ze zásobníku 55 - 300g/m<sup>2</sup>.

Tiskový jazyk PCL6, PS3.

Velikost Paměti min. 5 GB.

Pevný disk min. 500 GB.

Připojení USB2.0, 100Base-TX, 1000Base-T, wifi.

Tisk z USB flash, aspoň JPEG, TIFF, PNG s možností zobrazení náhledů souborů přímo na ovládacím panelu MFP.

Rozlišení skeneru Min. 600x600.

Skenování do formátů TIFF, JPEG, XPS, PDF, PDF/A-1a, PDF/A-1b, šifrované PDF, kompaktní PDF, prohledávatelné PDF, docx, xlsx, TXT(UTF-8), RTF.

Režim náhledů skenu a kopírování přímo na panelu MFP včetně základní editace (mazání, otáčení, přesouvání stránek), odstranění/zakrytí zvolené oblasti na stránce.

Cíle skenování - složka, USB flash, email.

Druhy skenování - barevné skenování, odstíny šedi, automatické odstranění pozadí dokumentu, automatický ořez skenovaných dokumentů umístěných na sklo skeneru (účtenky, fotografie apd.) a rozdělení do jednotlivých souborů.

Další možnost skenování - možnost odeslat pouze hypertextový odkaz uloženého skenu na HDD MFP. Možnost administrátorského nastavení doby platnosti tohoto odkazu.

Možnosti nastavení kopírování Zoom, zaostření obrazu, uživatelské vyvážení barev na panelu MFP,

Další funkcionality - možnost personifikace ovládacího panelu, možnost uložit speciální nastavení tiskárny jako tlačítko na ovládacím panelu, odložený tisk.

Administrátorské režimy - administrátorský přístup přes webové rozhraní MFP včetně možnosti fulltextového vyhledávání nastavení. Možnost připojení k ovládacímu panelu tiskárny a jeho vzdáleného ovládání. Možnost zálohování/klonování nastavení MFP.

Zabezpečení SSL/ipsec/HTTPS, IP/MAC filtrace, S/MIME pro emailovou komunikaci. Zabezpečený tisk (PIN, uživatelské jméno/heslo), šifrovaná data na HDD s možností nastavení automatického odstranění uložených dat.

Integrace SW řešení Kompatibilita s dodávaným tiskovým řešením včetně vestavěného terminálu přímo na panel zařízení.

Čtečka karet - integrovaná čtečka karet kompatibilní s typem karet ISIC, ITIC, ALIVE.

Spotřební materiál - vysokokapacitní tonerové kazety - minimálně 40.000 (černý) a 24.000 (barevný).

Centrální tiskové řešení musí plnit následující funkce s využitím integrovaného terminálu přímo na ovládacím panelu zařízení:

- autentizace uživatele čipovou kartou, pomocí PIN.
- možnost nastavení přímého tisku bez nutnosti autentizace pro konkrétní uživatele.
- nastavení pravidel tisku uživatelů, zařízení, omezení k funkcím zařízení
- možnost nastavení limitů stran/kreditu na uživatele i skupiny
- skenování do uživatelských složek, emailem
- možnost skenování do emailu uživatele s využitím funkcionalit a formátů souborů zařízení (šifrované PDF, prohledávatelné PDF, docx, xlsx ad.)
- volitelné reporty o tisku, kopírování, skenování (uživatelé, skupiny). Vlastní nastavení reportů včetně automatického odesílání dle stanoveného rozvrhu.
- možnost případného mobilního tisku
- vyzvednutí tiskových úloh z libovolného MFZ (tzv. Follow me)
- napojení AD/LDAP
- napojení na print server

#### Doprava

#### Montáž a instalace do obslužného softwaru

#### Proškolení obsluhy