

**Příloha č. 1 Specifikace multifunkčního zařízení (2ks)**

minimální požadavky:

<b><u>na obecné vlastnosti</u></b>	
zařízení musí být určeno pro gramáž papíru 60 – 200 g/m <sup>2</sup>	
zařízení musí umožňovat černobílý i barevný tisk, kopírování, skenování	
<b><u>na kopírování</u></b>	
<b>Zobrazovací proces</b>	Elektrostatický laserový
<b>Rychlost kopírování/tisku A4 černobíle/barevně (str/min)</b>	Min. 26 str/min
<b>Rychlost kopírování/tisku A3 černobíle/barevně (str/min)</b>	Min. 13 str/min
<b>Rozlišení kopírování (dpi)</b>	600 x 600 dpi
<b>Vícenásobné kopírování</b>	1 – 999
<b>Formát originálu</b>	A5 - A3
<b>Měřítko (zoom)</b>	25 - 400% s krokem 0.1%, automatické měřítko
<b><u>na tisk</u></b>	
<b>Formát tisku</b>	A5 – A3
<b>Rozlišení tisku (dpi)</b>	1800 x 600 dpi, 1200 x 1200 dpi
<b>Jazyky popisu stránky</b>	PCL6 nebo PCL5, PostScript
<b>Operační systémy</b>	Windows 7 x32 / x64 Windows 8 x32 / x64 Windows 10 x32 / x64 Linux
<b>Tiskové funkce</b>	přímý tisk souborů PCL, PS, TIFF, XPS, PDF 1.7, šifrovaných PDF a OOXML (DOCX, XLSX, PPTX); mixmedia a mixplex; ukládání přednastavení "Rychlé nastavení", přetisk, vodoznak; ochrana proti kopírování; "průklepový" tisk
<b>Dokončování</b>	vestavný finišer - sešívání min. 40 listů
<b><u>na skenování</u></b>	
<b>Rychlost skenování černobíle/barevně (str/min)</b>	Min. 30 str/min barevně/černobíle
<b>Rozlišení skenování</b>	Min. 500 x 500 dpi
<b>Podavač originálů</b>	Automatický oboustranný otáčející podavač dokumentů nebo jednopružchodový podavač dokumentů, kapacita 100 listů
<b>Režimy skenování</b>	do e-mailu, do složky (FTP, Samba)
<b>Souborové formáty</b>	JPEG, TIFF, PDF, PDF/A-1a, PDF/A-1b, šifrované PDF, prohledávatelné PDF, Microsoft Office (xlsx, docx)
<b><u>na systém</u></b>	
<b>Systémová paměť (MB)</b>	Min. 2GB
<b>Systémový pevný disk (GB)</b>	Min. 200 GB
<b>Rozhraní standardně</b>	10Base-T/100Base-T/1000Base-T Ethernet, USB 2.0
<b>Síťové protokoly</b>	TCP/IP (IPv4 / IPv6), (FTP, SMB, SMTP, http)
<b>Standardní zásobníky papíru</b>	<b>1. kazeta:</b> min. 500 listů, A5 - A3 <b>2. kazeta:</b> min. 500 listů, A5 - A3 <b>Boční vstup:</b> min. 50 listů, A6-A3
<b>Další zásobníky papíru</b>	velkokapacitní kazeta min. 2 000 listů, A5 – A3

<b>Automatický oboustranný tisk</b>	A5 - A3
<b>Životnost toneru</b>	Min. 15000 stran
<b><u>na systémové funkce</u></b>	
<b>Zabezpečení</b>	<p>Zabezpečení tisku pomocí čtečky čipových karet (čipů) Dallas. V současné době jsou všemi zaměstnanci u MěÚ Nový Jičín používány čipy DALLAS pro docházkový systém. Tyto identifikační čipy jsou kontaktní identifikační média obsahující jedinečný kód již z výroby a nejsou programovatelné. Přiložením čipu ke snímací hlavě dojde k přečtení kódu a tím k jednoznačné identifikaci konkrétní osoby.</p> <p>Tyto stávající čipy budou použity pro požadované zabezpečení tisku, které je zmiňované ve specifikaci multifunkčního zařízení.</p> <p>Po odeslání tiskové úlohy na multifunkční zařízení nebude dokument vytištěn do té doby, dokud nebude provedena jednoznačná identifikace čipem. Po identifikaci čipem u poptávaného multifunkčního zařízení, které musí být vybavené vhodnou čtečkou, budou vytištěny pouze dokumenty daného zaměstnance, který je držitelem daného čipu.</p> <p>Multifunkční zařízení musí být vybavené vhodnou čtečkou a obsahovat uvedenou funkcionalitu zabezpečeného tisku. Cena funkcionality zabezpečeného tisku musí být již zahrnuta v odeslané nabídce a další budoucí náklady / poplatky s touto funkcionalitou zabezpečeného tisku se nepředpokládají. Nepřipouští se tedy dodatečné platby (např. licenční poplatky) za jednotlivé uživatele nad rámec nabídky.</p>
<b><u>záruka a servis</u></b>	
<b>Hlášení alertů</b>	Automatické hlášení poruch a závad zařízení a automatické objednávání originálního spotřebního materiálu
viz požadavky na materiálovou a servisní smlouvu; záruka na tiskárnu min. 36 měsíců	
<b><u>na další požadavky</u></b>	
Web management – přístup přes HTTP na tiskárnu, 500 uživatelských účtů, možnost hesla	

*Poznámka: údaji o množství papíru se myslí formát papíru A4 s gramáží 80 g/m<sup>2</sup>, všechny údaje o rychlosti skenování, kopírování nebo tisku se týkají papíru formátu A4, pokud není uvedeno jinak.*