

Technická specifikace

PRODUKČNÍ INKOUSTOVÁ TISKÁRNA S IPDS KONTROLÉREM

Obecný popis:

Tiskárny jsou určeny pro personalizaci a dotisk proměnných dat na vodoznakový arch papíru (může být zvlněný) od gramáže 50 gr./m², zušlechtěný tiskovými technikami (ofset a měditisk) a bezpečnostními prvky (holografický proužek či prvek).

Technická specifikace:

Č.	Požadavky zadavatele	Potvrzení dodavatele o splnění jednotlivých parametrů:
1.	Typ tiskárny: inkoustová, produkční	ANO
2.	Schopnost zařízení zpracovat formát archu: 330 x 470 mm <i>(kupující připouští také zpracovatelnost většího formátu, nicméně zařízení musí najisto zpracovat alespoň uvedený formát)</i>	ANO
3.	Schopnost zařízení zpracovat formát archu: 90 x 150 mm <i>(kupující připouští také zpracovatelnost menšího formátu, nicméně zařízení musí najisto zpracovat alespoň uvedený formát)</i>	ANO
4.	Gramáž papíru: 50 – 200g/m ²	ANO
5.	Rychlost tisku: minimálně 90 archů A4 barevně/minutu	ANO
6.	Tolerance přesnosti tisku: max ± 0,2 mm	ANO
7.	Rozlišení: minimálně 300 x 600 dpi	ANO
8.	Předpokládané měsíční zatížení: minimálně 250.000 archů	ANO
9.	Nakladač: kapacita minimálně 500 archů	ANO
10.	Vykladač: Kapacita minimálně 1000 archů	ANO
11.	Vykladač: automaticky posuvný	ANO
12.	Zásobník na archy: kapacita minimálně 500 archů	ANO
13.	Protokoly: TCP/IP, HTTP, DHCP, SNMP	ANO
14.	Typ tiskové barvy: inkoust na bázi oleje s pigmenty	ANO
15.	Duplexní tisk	ANO

16.	Kapacita plynulého tisku: minimálně 9990 listů	ANO
17.	Rozhraní pro komunikaci zařízení: IPDS	ANO
18.	Průchod archu tiskárnou: průchod z nakladače do vykladače bez nutnosti sušení	ANO
19.	Plánované využití stroje je tisk QR kódů a alfanumerických znaků: kvalita M (15 % překrytí)	ANO
20.	Počet QR kódů na archu: max 50	ANO
21.	Požadovaná rychlost tisku (min 90 archů/min) musí být zachována i s tiskem proměnných QR kódu.	ANO
22.	Požadavek na max. velikost stroje (omezený prostor) 100X200cm zabraného prostoru	ANO
23.	<u>Součástí dodávky zařízení musí být:</u> Příslušenství: - kontrolér IPDS - přímý boční výstup archů papíru - manuální vykladač	ANO
24.	<u>Součástí dodávky zařízení musí být:</u> Spotřební materiál: 1x kompletní sada barevných inkoustů pro každé zařízení 2x ks černý inkoust pro každé zařízení	ANO

Požadavky na servisní činnosti jsou popsány ve smlouvě.