

## Technická špecifikácia

### „Digitálny UV inkjetový tlačiarenský stroj na tlač z kotúča na kotúč“ – 1 ks

Názov zariadenia: .....

	Technický údaj - požadovaný parameter	Required parameter	Požadovaná hodnota	Required value	Splnenie podmienky / Ponúkané parametre	Offered value
1.	Technológia	Technology	UV ink-jet	UV ink-jet	Áno / Nie	Yes/no
2.	Farebnosť minimálne	Minimal number of colours	CMYK + biela	CMYK + white	Áno / Nie	Yes/no
3.	Šírka materiálu	Substrate width	350 až 370 mm	from 350 to 370 mm	Áno / Nie	Yes/no
4.	Šírka tlače	Printing width	330 až 350 mm	from 330 to 350 mm	Áno / Nie	Yes/no
5.	Priemer role vstup/výstup min.	Diameter of substrate role input/output min.	650 mm	650 mm	Áno / Nie	Yes/no
6.	Rýchlosť stroja min.	Printing speed min.	45 m/min	45 m/min	Áno / Nie	Yes/no
7.	Rozlíšenie stroja: min., možnosť voľby rozlíšenia tlače	Printing resolution min., ability of selecting different resolutions	720x720 dpi	720x720 dpi	Áno / Nie	Yes/no
8.	Hrúbka potlačeného materiálu	Thickness of printed substrate	0,1 až 1,0 mm	from 0,1 to 1,0 mm	Áno / Nie	Yes/no
	Vybavenie stroja:	Accessories of the machine:				
9.	Snímače a software na potlač na predvysekané materiály.	Sensors and software for printing pre-diecutted substrates.	áno	yes	Áno / Nie	Yes/no
10.	Spektrofotometer pre vytváranie farebných profilov.	Spektrophotometer for creating color profiles.	áno	yes	Áno / Nie	Yes/no
11.	Software na spracovanie a RIPovanie grafických súborov.	Software for editing and RIPing graphics files.	áno	yes	Áno / Nie	Yes/no
12.	Tlač variabilných dát (číselné rady, personalizácia textom, variabilné kódy – QR a 2D čiarové podľa rôznych štandardov, variabilné obrázky)	Printing of variable data (numbering, variable texts, variable codes – QR a 2D bar codes of different standards, variable pictures)	áno	yes	Áno / Nie	Yes/no

13.	Corona na povrchovú úpravu materiálov.	Corona for raising the surface tension of substrate.	áno	yes	Áno / Nie	Yes/no
14.	Čistenie minimálne jednej strany povrchu vstupných materiálov.	Minimally one side cleaner of the substrate.	áno	yes	Áno / Nie	Yes/no
15.	Kalkulačný nástroj pre spotrebu farby.	Utility for calculation of used ink.	áno	yes	Áno / Nie	Yes/no
16.	Správa farebných profilov.	Management of colour profiles.	áno	yes	Áno / Nie	Yes/no
	<b>Prídavné schopnosti</b>	<b>Additional features</b>				
17.	Možnosť pripojiť externý odvin / návin s priemerom kotúča min. 1000mm	Ability to attach external unwind and rewind with diameter min. 1000mm	áno	yes	Áno / Nie	Yes/no
18.	Kontrola vstupných súborov.	Control of input files.	áno	yes	Áno / Nie	Yes/no

\* *Splnenie podmienky / Ponúkané parametre vyplňa uchádzač podľa ponúkaného stroja buď uvedením presných parametrov, alebo výberom z uvedených možností.*

**Ďalšie požadované podmienky :**

- manuály v slovenčine, češtine, alebo angličtine,
- schopnosť on-line diagnostiky do jednej hodiny bez servisného poplatku počas záruky,
- doprava a inštalácia a zaškolenie obsluhy v cene (Adresa dodávky: Novozámocká 5, 945 01 Komárno, SR),
- dodávka nového stroja (novým strojom sa rozumie stroj, ktorý ešte nebol zaradený do výrobného procesu).