

Specifikace zboží

Název zboží	Barvicí automat
Místo plnění	Lékařská fakulta v Plzni, alej Svobody 76, Plzeň, Ústav histologie a embryologie, budova 1, místnost 1.55
Popis zboží	

Předmětem zakázky je dodávka automatu na přehledné, speciální barvení a montáž preparátů.

Technická specifikace:

- Počet barvicích kyvet/nádob min. 18
- Objem barvicích kyvet/nádob max. 500ml
- Počet oplachovacích kyvet/nádob min. 3
- Ohřívací pozice min. 2x, 38 °C
- Sušící pozice min. 1x, 70 °C
- Vstupní kapacita 30 skel/koš
- Možnost použití skel různých výrobců, rozměry použitelných skel:
v: 74,8 mm - 75,8 mm; s: 24,8 mm - 25,8 mm; v: 0,99 mm - 1,2 mm
- Možnost barvení 6 košíků HE naráz
- Výstupní kapacita nejméně 300 obarvených skel HE/hodina
- Možnost využití systému, který automaticky prodlužuje dobu barvení podle míry použití barviček
- Možnost naprogramovat a uložit minimálně 70 programů
- Možnost použití spotřební chemie různých výrobců, zejména organických rozpouštědel, histologických barev a alkoholů různých koncentrací
- Možnost napojení na externí odtah výparů
- Možnost vzdáleného přístupu (web, email, sms), Real-time monitoring
- Integrovaný dotykový display pro ovládání velikosti alespoň 10", s intuitivním rozhraním
- Automatické propojení montovacího automatu s barvicím automatem - přístroje si po dokončení procesu barvení předají sklíčka k pokrytí bez zásahu uživatele
- Rychlost lepení nejméně 300 skel/hodina
- Automatická identifikace poškozených pokrývacích skel
- Zásobník krycích skel o kapacitě min 90 skel
- Velikost krycích sklíček 24 x 50 mm

Provedení zaškolení	Minimální doba zaškolení 5 hodin.
Dodání technické nebo jiné dokumentace, certifikáty aj.	Součástí dodávky bude rovněž kompletní dokumentace umožňující provozovat daný přístroj na území ČR v souladu s předpisy ČR a EU; součástí bude návod k obsluze v české nebo anglické verzi v tištěné nebo elektronické formě.
Další požadovaná plnění	Záruční doba 24 měsíců. Záruční servis 24 měsíců. Bezplatná aktualizace a upgrade SW během záruky.
Další informace	Doba dodání do 2 měsíců od účinnosti kupní smlouvy.
CPV kód zboží	38000000-5 Laboratorní, optické a přesné přístroje a zařízení (mimo skel)