

Technické požadavky do výběrového řízení na vysekávačku FTA karet pro odd. genetiky, Kriminalistický ústav Praha

Výběrové řízení je vypisováno na vysekávačku FTA karet určenou k přípravě vzorků při analýzách DNA pro forenzní identifikaci osob. Jedná se zejména o zpracování srovnávacích vzorků zajištěných na odběrových kartách typu FTA.

Technická specifikace vysekávačky FTA karet:

- Kapacita: minimálně 2 pozice na PCR destičku/MTP/DWP
- Možnost volby velikosti vyseknutého vzorku (průměr velikosti disku v rozsahu min 1,2 až 3 mm)
- Včetně vysekávací hlavy na disky o průměru 1-1,5 mm
- Automatický systém detekce přítomnosti vyseknutého vzorku v jamce destičky
- Antistatický systém pro eliminaci statické elektřiny
- Systém osvětlení pro nejlepší výběr místa vyseknutí vzorku
- Automatické spuštění vysekávání vzorku po vložení FTA karty a uživatelem aktivované spuštění vysekávání
- Systém pro odsávání a filtrování prachu vzniklého při vysekávání vzorku
- Integrovaná čtečka čárových kódů
- PC software s možností elektronického výstupu (csv, apod.) - seznamu vysekaných vzorků (načtených čárových kódů) a jejich pozic pro import do LIMS

MAX. CENA: 1 500 000 Kč