

Specifikace zboží

Název zboží	Spektrofotometr I
Číslo/kód v rámci UniMeC II	V-014
Název zadávajícího pracoviště	Ústav mikrobiologie
Místo plnění	Lékařská fakulta v Plzni, UniMeC II, alej Svobody 76, 2.NP, Ústav mikrobiologie, Místnost 2.70
Popis zboží	<ul style="list-style-type: none"> • Možnost měřit malé objemy 1 – 5 µl • Možnost měřit koncentrace sDNA, ssDNA, RNA, oligonukleotidů při 260, 280 a 230 nm s korekcí při 320 nm, nebo při 3 různých definovaných vlnových délkách • Použití kyvet v držáku 10x10 mm • Vlnové délky UV/VIS rozsahu 198 až 1000 nm • Rozlišení vlnové délky 1 nm • Šířka spektra 5 nm • Rozsahy 0 až 199,9% T / -0,300 až 2,500 A / -300 až 9999 Konc • Rozlišení 0,1% T / 0,001 A / 0,001/0,01/0,1/1,0 Konc • Světelný zdroj: xenonová lampa • Výstupy: RS232 / analogový / USB
CPV kód zboží	38000000-5 Laboratorní, optické a přesné přístroje a zařízení (mimo skel)