

Specifikace zboží

Název zboží	Osmometr
Číslo/kód v rámci UniMeC II	V-040
Název zadávajícího pracoviště	Ústav lékařské chemie a biochemie
Místo plnění	Lékařská fakulta v Plzni, UniMeC II, alej Svobody 76, 3.NP, Ústav lékařské chemie a biochemie, Místnost 3.23
Popis zboží	<ul style="list-style-type: none"> • Kryoskopický osmometr k měření osmolality vodných roztoků • jednovzorkový systém • LCD dotykový displej • dva oddělené chladicí systémy • elektronická regulace teploty s přesností +/- 0,1°C • termoelektrické chlazení Peltierovými články • 2 nebo 3-bodová kalibrace • objem vzorku 50 µl • měřicí rozsah 0 – 3000 mOsmol/kg H₂O, rozlišení po jednom mOsmol/kg H₂O • reprodukovatelnost: ≤ ±2 jednotky [0.. 400] mOsmol/kg H₂O, ≤ ±0.5% [400.. 1500] mOsmol/kg H₂O, ≤ ±1.0% [1500.. 3000] mOsmol/kg H₂O • výstup do PC (USB) • vestavěná tiskárna • ke každému přístroji startovací sada pro zprovoznění, zaškolení a ověření funkčnosti - měřicí zkumavky, min. 1 náhradní role papíru do tiskárny, kalibrační standard

Dodání technické nebo jiné dokumentace, certifikáty aj.	Manuál v Čj v tištěné nebo elektronické podobě
CPV kód zboží:	38000000-5 Laboratorní, optické a přesné přístroje a zařízení (mimo skel)