

## Specifikace zboží

Název zboží	Spektrofotometr III
Číslo/kód v rámci UniMeC II	V-030
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 3.53
Popis zboží	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Spektrofotometr na měření v mikroobjemu i v kyvetě, včetně tiskárny</li> <li>• Měření a práce s přístrojem bez potřeby externího PC</li> <li>• Celospektrální analýza, měření nukleových kyselin DNA/RNA, proteinů, enzymové kinetiky, možnost uživatelského nastavení měření</li> <li>• Detekce od 1 ng/μl dsDNA</li> <li>• Objem vzorku alespoň od 0,5 μl</li> <li>• Měření spektra alespoň od 200 nm</li> <li>• Možnost měření fluorescence (min. UV, blue, green, red)</li> <li>• Dotykový ovládací display, lokalizovaný systém, bezúdržbové provedení</li> <li>• Jednoduchý přenos dat z přístroje (USB a Ethernet nebo WiFi)</li> </ul>
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)