

	Mikroskop laboratorní s fluorescencí 1ks
--	---

1. Technické požadavky:

- Případné použití firemních názvů či termínů specifických pro určitého výrobce v níže uvedených specifikacích pouze ilustruje příklady vhodných přístrojů, ale požadavek není omezen na nabídky jen těchto přístrojů, lze nabídnout jakékoli jiné, které mají podobné vlastnosti a splňují medicínský účel.
- Všechny tyto technické parametry jsou absolutní kritéria, **jejichž nedodržení je důvodem k vyloučení nabídky.** U číselných (kvantifikovatelných) technických parametrů je povolena tolerance +/- 10 %, která nebude důvodem k vyloučení, pokud uchazeč prokáže, že nabízené zařízení vyhovuje pro požadovaný medicínský účel. Pokud je u parametru uveden již číselný údaj max. nebo min. nelze uplatnit výše uvedenou toleranci pod nebo nad již uvedenou hodnotu.
- Uchazeč doplní níže uvedené technické specifikace a tyto vloží do nabídky spolu s požadovanými doklady (prohlášení o shodě, návod v češtině).

2. Kompatibilita: není požadována

3. Medicínský účel: mikroskop laboratorní (klinický) určený pro denní vyšetřování mikrobiologických vzorků

4. Specifikace:

Předmětem nabídky je (uchazeč uvede přesné obchodní označení, model výrobce): Leica DM1000 LED

	Uchazečem nabízená hodnota
Specifikace – Minimální zadavatelem požadované technické parametry	(uchazeč vyplní všechny řádky: u číselných údajů uvedením hodnoty parametru, u ostatních slovem splňuje , zároveň uvede odkaz na příložený nebo výrobcem schválený veřejně přístupný dokument – zdroj, strana, kapitola)
<i>(uchazeč do nabídky uvede přesné obchodní označení, model výrobce)</i>	
Mikroskop laboratorní (klinický) určený pro denní vyšetřování mikrobiologických vzorků.	
Mikroskop vzpřímený rutinní	
Binokulární tubus se sklonem max. 15°	
Pozorování ve světlém poli a fluorescenci	
Kovový stabilní stativ s tepelnou kompenzací pro zamezení rozostření	
Revolver s min. pěti pozicemi pro objektivy	
LED transmisní osvětlení	
Optický port pro připojení fotoaparátu nebo kamery	
Okuláry se zvětšením 10x, dioptrická korekce, šířka zorného pole min. 22 mm.	
Plastové odnímatelné očníce	
Nastavení mezioční vzdálenosti v rozsahu min. 55 -75 mm	
Šířka zorného pole min. 22 mm	
Výškově nastavitelné zaostřovací šrouby s pogumovaným povrchem	
Hrubé/jemné koaxiální ostření	
Držák skel - jednoruční vložení skla	
Keramický stolek, levostranné a pravostranné ovládání	
Kondenzor s barevně kódovanou aperturní clonou pro snadné a rychlé nastavení, s NA min. 0.9 a min. 1.25 při použití imerzního oleje	
LED fluorescenční zdroj s min. třemi fluorescenčními kanály připevněný přímo na těle mikroskopu, životnost min. 25.000 hodin, bez nutnosti použití ND filtrů, s rychlostí uzávěrky max. 20 μs	
Fluorescenční filtry pro Auramin 0 a Rhodamin B	
Externí ovladač pro fluorescenční zdroj, volně polohovatelný na pracovním stole	
Koehlerovo osvětlení (nastavitelná polní a aperturní clona, fokusovací a centrovatelný kondenzor)	
Napájení transmisní osvětlení z el. sítě 230V, nebo běžnými monočlánky	
Planachromatické objektivy s min. 22 mm vyrovnaným zorným polem: <ul style="list-style-type: none"> - Objektiv se zvětšením 10x a s min. NA 0.25 - Objektiv se zvětšením 20x a s min. NA 0.40 - Objektiv se zvětšením 40x a s min. NA 0.65 - Objektiv se zvětšením 100x a s min. NA 1.25, olejový 	