

Mikroskopy pro LF MU 02/2016	
Popis parametru <small>(Nabídka uchazeče musí splňovat všechny níže uvedené požadavky a parametry specifikace. U parametrů vymezených minimální nebo maximálně úrovní nebo rozmezím hodnot, musí nabídka uchazeče vyhovět alespoň stanovené požadované úrovni.)</small>	Zadavatelem požadovaná hodnota

Laboratorní mikroskop s digitální kamerou	
Počet kusů: 1 ks	
světelný mikroskop pro hematologii	ANO
Revolverová otočná hlavice o 360 stupňů	ANO
zaostřování na obou stranách	ANO, koaxiální nezávislé hrubé a jemné
ABBE kondenzor, N.A.1.1, aperturní clona se stupnicí, možnost aretace hrubého ostření integrovanou páčkou v mikroskopu	ANO
Stolek na vzorky	minimálně bezhřebenový posuv v obou osách, posuv na pravou ruku, držák sklíček
Pravé Köhlerovo osvětlení (zdroj světla v zadní části mikroskopu), LED osvětlení	ANO
Planachromatické objektivy	minimálně tyto objektivy: 20x/N.A.0.4 50x/N.A.0.75, 100x/N.A.1.25 (imerze)
možnost nastavení intenzity světla pro každý objektiv zvlášť	ANO
okuláry	zvětšení 10x, zorné pole min. 22 mm, binokulární nastavitelné (rozestup, výška), dioptrická korekce
adaptér pro připojení kamery	ANO
přepínač požadované světelné dráhy	ANO
digitální CCD kamera k digitalizaci statického i živého obrazu	rozlišení minimálně 2,8 Mpxl, s rychlou USB 3.0
SW pro digitalizaci obrazu	minimálně: plnohodnotné řízení digitální kamery, sejmutí obrázku, kalibrace obrázku, jednoduché měření a uložení obrázku do PC, ovládání v českém jazyce
Software pro ovládání kamery a digitalizaci obrazu	ANO, uchazeč uvede název softwaru
součástí dodávky bude software pro ovládání kamery a digitalizaci obrazu umožňující:	ANO, uchazeč uvede bližší popis a funkce softwaru
plnohodnotné řízení digitální kamery	ANO

sejmutí obrázku	ANO
kalibrace obrázku	ANO
jednoduché měření a uložení obrázku do PC	ANO
ovládání v českém jazyce	ANO
garance funkčnosti softwaru a systému jako celku (zachování jeho vlastností a stability) bez nutnosti placeného upgrade softwaru minimálně po dobu živostnosti přístroje, minimálně 5 let	ANO