

Příloha ke Kupní smlouvě - Technická specifikace

NÁZEV	POŽADOVANÉ PARAMETRY		ČÍSLO OBJEDNÁVKY/ NÁZEV PROJEKTU	KONKRÉTNÍ PARAMETRY NABÍZENÉHO ZAŘÍZENÍ, nebo dodavatel potvrdí, zda nabízené zboží splňuje uvedené požadavky (ANO / NE)	NABÍZENÉ ZAŘÍZENÍ (VÝROBCE A PŘESNÝ TYP)
	DODÁVKA JE TVOŘENÁ Z NÍŽE UVEDENÝCH ZAŘÍZENÍ A SOUVISEJÍCÍCH SLUŽEB	POŽADOVANÉ MINIMÁLNÍ PARAMETRY NEBO POŽADOVANÉ VLASTNOSTI A FUNKCE			
Stereomikroskop s příslušenstvím	Stereomikroskop	Stavebnicová konstrukce těla mikroskopu	22290075 OPVVV RAMSES ŮŘ	ANO	Stereomikroskop Olympus - Evident - SZX10
		Ostřicí motorizovaná jednotka pro hrubé i jemné ostření		ANO	
		Stativ pro odražené světlo		ANO	
		Podkladová černo-bílá destička		ANO	
		Objektiv planapochromatický, zvětšení 1x, celkové zvětšení alespoň 6,3x – 63x		ANO	
		Pracovní vzdálenost objektivu minimálně 81 mm		ANO	
		Trinokulární naklápěcí tubus, nastavení meziokní vzdálenosti minimálně 51 – 76 mm, číslo zorného pole min. 22		ANO	
		2 ks okulary, zvětšení min. 10x, dioptrická korekce, FN min. 22		ANO	
		Rozsah zoom minimálně 10:1 – změna zvětšení plynulá i skoková		ANO	
		Kruhový zdroj studeného světla, regulace intenzity osvětlení, pracovní min. 35 – 120 mm, polarizační filtry		ANO	
		Osvětlovač typu husí krky (studené světlo), regulace intenzity osvětlení, indikace nastavené intenzity, filtry pro polarizované světlo		ANO	
	Napájecí kabel	ANO			
	Protiprachový kryt	ANO			
	Digitální kamera	Digitální barevná chlazená kamera s vysokou citlivostí a rozlišením až 20,7 Mpixelů		ANO	Kamera Olympus - Evident - DP74
		Snímací čip s úhlopříčkou min. 1/1,2"		ANO	
		Technologie piezo-shift výhodou (vysoké rozlišení bez interpolace)		ANO	
		Citlivost ISO 200/400/800/1600/3200/6400		ANO	
		Velikost pixelu min. 5,86x5,86 µm		ANO	
		Živý náhled o velikosti až 1920x1200 s rychlostí snímání min. 60snímků/s		ANO	
		Rozlišení snímků 5760x3600, 2880x1800, 1920x1200, 1920x1080, 960x600		ANO	
		Expoziční časy v rozsahu min. 39 µs až 60 s		ANO	
		Módy expozice auto, manual, časosběrné snímání		ANO	
		Aktivní termoelektrické chlazení		ANO	
	PCI expres karta pro komunikaci s řídicím PC	ANO			
		Software pro obrazovou analýzu, pořizování a úpravu snímků a ovládání kamery		ANO	SW Promicra Quick Photo Micro + SW modul Deep Focus
		Vkládání kalibrovaného měřítka		ANO	
		Český jazyk		ANO	
Export do Microsoft Excel, včetně fotografií		ANO			

	Software	Automatické pořizování snímků v definovaném časovém intervalu, včetně funkce vytváření obrazu s velkou hloubkou ostrosti ze série snímků vzniklých postupným proostřováním obrazu		ANO	PC - Dell
		Živý náhled, měření délek, obsahu, úhlů, obvodů v hotovém snímku		ANO	
		Možnost editace vložených textů, měřítek, čar		ANO	
	Počítač	k ovládání stereomikroskopu a kamery		ANO	
		LCD monitor min. 27"		ANO	
		HDD min. 2TB		ANO	
		RAM min. 16GB		ANO	
		procesor výkon min. 13000 bodů (dle PassMark - CPU Mark) http://www.cpubenchmark.net		ANO	
		grafická karta externí, nesdílená, velikost min. 4GB		ANO	
		příslušenství klávesnice+ myš		ANO	
		napájecí zdroj min. 500W		ANO	
	záruka min. 12 měs.		ANO		
	Protokoly	předávací protokol, protokol o zaškolení		ANO	
Záruka	min. 2 roky		ANO		
Předpokládaná cena celkem bez DPH		530 000,00 Kč	Cena za uvedený nabízený systém v Kč bez DPH	529 731,00 Kč	

podpis oprávněné osoby za dodavatele