

Kategorie B: Specifikace předmětu plnění

Položka č.	Název	Počet kusů	Cena za kus bez DPH (Kč)	Cena celkem bez DPH (Kč)	Cena celkem včetně DPH (Kč)	Výrobce	Katalogové číslo
1	Objektiv se zvětšením 20x a numerickou aperturou 0,5 typu planfluorit, pracovní vzdálenost větší než 2 mm. Uchycení k mikroskopu závitem RMS, korekce optických vad pro tubusovou čočku o ohniskové vzdálenosti 180 mm. Parfokální vzdálenost 45,06 mm.	1	31 785,00 Kč	31 785,00 Kč	38 459,85 Kč	Thorlabs	RMS20X-PF
2	Okulár se zvětšením 20x, FN 12,5 , možnost vložení destičky (průměr 24 mm, tloušťka 1,5 mm) s mikrometrickou stupnicí do roviny zaostření. Musí mít kroužek dioptrické kompenzace v rozsahu -8D až +5D, okulár musí být vybavený očními. Montážní průměr okuláru 30 mm. Materiál černěný kov.	2	7 213,00 Kč	14 426,00 Kč	17 455,46 Kč	Olympus	WHSZ20X-H
3	Vláknový kolimátor kovový s asférickou čočkou a konektorem FC/APC s antireflexní vrstvou pro vlnové délky 1050 - 1620 nm. Průměr 1/e2 výstupního svazku musí být max. 2,1 mm pro vlnovou délku 1550 nm a ohniskem 11-12 mm.	2	13 976,00 Kč	27 952,00 Kč	33 821,92 Kč	Thorlabs	PAF2A-11C
Celkem		5		74 163,00 Kč	89 737,23 Kč	x	x

V Praze Dne 20.11.2019

Podpis.....



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY