

Kategorie O: 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	Pulzní laser pro laserovou katapultáž nanočástic ve vysokém vakuu. Požadovaná vlnová délka 532 nm ± 20 nm, lineární polarizace, průměr svazku maximálně 8 mm a pulzní výstup. Laser musí být schopen vytvořit pulzy o délce kratší než 10 ns a delší než 1 ns, maximální energie v pulzu musí být větší než 100 mJ s možností nastavení v rozsahu od 0 mJ do maximální hodnoty. Laser musí být schopen vysílat pulzy s opakovací frekvencí větší než 9 Hz. Přístroj musí být možné ovládat externě - např. TTL trigger, Ethernet, USB apod. Dodávka musí obsahovat všechny nezbytné náležitosti pro provoz - kabeláž, zdroj, chlazení, případně ovládací software nebo příručku se seznamem příkazů či API. Záruční lhůta 12 měsíců.	1	638 000,00 Kč	638 000,00 Kč	771 980,00 Kč	Microvec	NS-260-VRM Model Laser System with SHG module
	Celkem	1		638 000,00 Kč	771 980,00 Kč	x	x

V Zlatníky-Hodkovice

Podpis.....