

Příloha č. 1 - Technická specifikace a ceny spotřebního materiálu pro přípravu vzorků pro EM

Pro účely tohoto dokumentu se spotřebním materiálem rozumí pomůcky a komponenty potřebné pro přípravu vzorků pro transmisní elektronové mikroskopy. Spotřební materiál musí být plně kompatibilní s přístroji, které jsou vybaveny systémem pro automatizované vkládání vzorků do tubusu mikroskopu (tzv. Autoloader). Jmenovitě se jedná o transmisní elektronové mikroskopy Titan Krios, Talos Arctica, Talos F200C a FIB/SEM mikroskopy Helios Hydra V a Versa 3D.

Popis pomůcky / komponentu	Počet kusů pro účely hodnocení	Cena za 1 ks (v EUR bez DPH)	Cena celkem pro účely hodnocení (v EUR bez DPH)
Nosič vzorku pro TEM s výřezem pro mikroobrábění pod nízkým úhlem (tzv. CryoFIB milling) - Item nr. 1205101 - CryoFIB Autogrid (100x)	1700	€ 20,94	35598,00
Nosič vzorku pro TEM - Item nr. 1036173 - C-Clip-Ring (100x)	4000	€ 8,33	33320,00
Přípravek pro zajištění vzorku v nosiči - Item nr. 1036171 - C-Clip (100x)	6000	€ 1,61	9660,00
Kontejner pro transport a skladování hotových vzorků v kapalném dusíku, který umožňuje vložení čtyř nebo vícero vzorků. - Item nr. 1468480 - Autogrid Container (20x)	380	€ 17,29	6570,20
Nabídková cena celkem pro účely hodnocení			85148,20
	pieces	price per piece (€)	total price