



ЦЕНТРАЛНА ЛАБОРАТОРИЯ ПО ПРИЛОЖНА ФИЗИКА



УТВЪРЖДАВАМ

ДИРЕКТОР ЦЛПФ:

/ДОЦ. Д-Р Л.КОЛАКЛИЕВА/

**ЦЕНИ ЗА НАНАСЯНЕ НА ИЗНОСОУСТОЙЧИВИ ПОКРИТИЯ
ВЪРХУ ИНСТРУМЕНТИ И ДЕТАЙЛИ**

I. Катодно-дъгово нанасяне на свръхтвърди нанокomпозити и градиентни покрития и на оборудване Platit π 80+ на швейцарската фирма PLATIT

№	Предлагана услуга	Цена
1.	Нанасяне на твърди покрития от CrN и TiN с дебелина 1-5 μ m	(360-400) лв./за 1 зареждане на камера
2.	Нанасяне на твърди покрития от TiCN с дебелина 1-5 μ m	(380-420) лв./за 1 зареждане на камера
3.	Нанасяне на свръхтвърди нанокomпозитни TiAlSiN и CrAlSiN покрития с дебелина 1-5 μ m	(400-440) лв./за 1 зареждане на камера

II. Разбалансирано магнетронно нанасяне на екологични наноразмерни монослойни и многослойни, и градиентни покрития с нисък коефициент на триене на оборудване UDP 850-4 на английската фирма TEER COATINGS

№	Предлагана услуга	Цена
1.	Нанасяне на CrN, TiN и AlN твърди покрития с дебелина 1-3 μ m	(380-420) лв./за 1 зареждане на камера
2.	Нанасяне на TiAlN, CrAlN и CrTiAlN твърди покрития с дебелина 1-3 μ m	(400-440) лв./за 1 зареждане на камера
3.	Нанасяне многослойни CrN/TiN покрития с дебелина 1-3 μ m	(400-440) лв./за 1 зареждане на камера
4.	Нанасяне на многокомпонентни и многослойни покрития при ниски температури (< 200 ° C) от нитриди на преходни метали (Cr, Ti, Al) дебелина 1-3 μ m	(420-460) лв./за 1 зареждане на камера

Забележка: Посочените цени са без ДДС.