

Ідентифікатор закупівлі: UA-2026-08-07-005629-a

Предмет закупівлі: Код ДК 021:2015 38620000-7 – Поляризаційні матеріали (оптичне та поляризаційне спецустаткування)

Процедура закупівлі: Відкриті торги (з особливостями)

Запланована вартість закупівлі: 232 680,00 грн. з ПДВ

Оголошена вартість закупівлі: 193 900,16 грн без ПДВ

Період поставки: до 05.11.2026р.

Місце поставки товару : м. Чернівці, вул. Університетська, 28.

Обґрунтування технічних і якісних характеристик предмета закупівлі:

№ з/п	Найменування	Одиниці виміру	Кількість	Характеристика
1	Чверть-хвильова пластина, 980 нм Thorlabs WPMQ10M-980 або еквівалент	шт	2	Чверть-хвильова пластина Довжина хвилі (CWL): 980 нм Зсув фази: $\lambda/4$ Тип пластини: Нульового порядку (Zero-Order) Діаметр оптики: Ø1"/ Ø25.4 мм +/-0,2 Світловий діаметр: не менше Ø22.9 мм Затримка: $\lambda/4$ Тип кріплення: Різьба SM1 (1.035"-40)
2	Змінний атенюатор з подвійним лінійним поляризатором, 400–700 нм Thorlabs PVAE1-A або еквівалент	шт	2	Робочий діапазон довжин хвиль: не менше 400 - 700 нм Коефіцієнт екстинкції (400-700 нм): не менше >400:1 Коефіцієнт екстинкції (580-700 нм): не менше >1000:1 Світловий діаметр: не менше Ø22.86 мм Діапазон дії AR-покриття: не менше 350 - 700 нм Відбиття AR-покриття (середнє): не більше <0.5% при 0° кута падіння Пошкоджувальний поріг: не більше 1 Вт/см ² (532 нм, CW) Матеріал поляризатора: Дихроїчна плівка Відхилення променя: не більше < 20 arcmin Інтерфейс кріплення: Внутрішня/зовнішня різьба SM1 (1.035"-40)
3	Рідкокристалічний затвор/ змінний атенюатор, Ø20 мм, 420-700 нм Thorlabs LCC1620A/M або еквівалент	шт	2	Робочий діапазон довжин хвиль: не менше 420 - 700 нм Пропускання (середнє): не менше >60% Коефіцієнт контрастності (середній): не менше >8000:1 Час перемикання (відкриття): не більше 5 мс (тип.) Час перемикання (закриття): не більше 1 мс (тип.) Світловий діаметр: Ø20 мм Інтерфейс кріплення: Отвір з різьбою SM1 (1.035"-40) та монтажні отвори M4 Сумісність із каркасними системами (cage systems) розміром 30 мм Матеріал вікна: Скло N-BK7