

ОБГРУНТУВАННЯ
технічних та якісних характеристик,
очікуваної вартості та/або бюджетного призначення
предмета закупівлі

Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького.
вул. Пекарська, 69, м. Львів, Львівська область, Україна, 79010.

На виконання вимог постанови Кабінету Міністрів України від 16.12.2020р. №1266 «Про внесення змін до постанов Кабінету Міністрів України від 1 серпня 2013р. №631 і від 11 жовтня 2016р. №710»

1. Предмет закупівлі за кодом ДК 021:2015: 38510000-3 Мікроскопи (Модуль автоматичного аналізу до аналізаторів флуоресценції – відповідний код 38515200-0) (Код згідно НК 021:2019: 35796 Флуоресцентний світловий мікроскоп)

2. Ідентифікатор закупівлі: UA-2021-06-24-004921-b

3. Відкриті торги

4. Очікувана вартість закупівлі: 815 000,00 грн (вісімсот п'ятнадцять тисяч гривень, 00 копійок) з ПДВ.

КЕКВ: 3110 — Придбання обладнання і предметів довгострокового користування

5. Кількість: 1 компл.

6. Місце постачання: вул. Шімзерів, 3а, м. Львів, Львівська область, Україна, 79010

7. Мета закупівлі: Модуль автоматичного аналізу до аналізаторів флуоресценції закуповується з метою здійснення високоякісного мікроскопічного аналізу надвисокої роздільної здатності, автоматизування аналізу великих препаратів та забезпечення кількісної оцінки флуоресценції в тканинах.

8. Особливі вимоги до предмета закупівлі

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі: технічні та якісні характеристики предмета закупівлі визначені відповідно до потреб замовника, зокрема:

Медико-технічні вимоги

№	Технічні вимоги
	Модуль автоматичного аналізу до аналізаторів флуоресценції Keyence VZ серії 800, або аналогічним
1.	Забезпечує повністю автоматичну зйомку приладом аналізу флуоресценції Keyence VZ серії 800, або аналогічним, об'єктив розміром до 50x100 мм в площині XY з кроком 5 мкм
2.	Забезпечує повністю автоматичну зйомку приладом аналізу флуоресценції Keyence VZ серії 800, або аналогічним, об'єктив товщиною до 8 мм в площині Z з кроком 0.1 мкм
3.	Наявність в комплекті програмного забезпечення для керування приладом та забезпечення основних функцій аналізу флуоресценції
4.	Комплект флуоресцентних фільтрів, що сумісний з приладом аналізу флуоресценції Keyence VZ серії 800, або аналогічний і включає фільтр збудження з пропускну здатністю 470/40 нм, фільтр емісії з пропускну здатністю 525/50нм, дихроїчне дзеркало 495 нм та забезпечує візуалізацію барвників FITC, GFP, eGFP та їх аналогів
5.	План апохроматичний об'єктив, що сумісний з приладом аналізу флуоресценції Keyence VZ серії 800, або аналогічний, забезпечує збільшення 40x, має числову

апертуру 0.95 або більшу, робочу відстань від 0.17мм до 0.25 мм, не потребує емерсійних рідин (повітряний об'єктив).
--

Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:

Очікувана вартість закупівлі: 815 000,00 грн (вісімсот п'ятнадцять тисяч гривень, 00 копійок) з ПДВ. Оплата передбачається з коштів проекту Horizon2020 PANGH «Патогени та графен»

Розрахунок очікуваної вартості закупівлі здійснювався з огляду на наявну інформацію про ціни на товар, що містяться в мережі Інтернет у відкритому доступі, в тому числі на сайтах виробників та постачальників відповідної продукції, спеціалізованих торговельних майданчиках, в електронній системі закупівель.