

ОБҐРУНТУВАННЯ

технічних та якісних характеристик, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі

(оприлюднюється на виконання постанови КМУ № 710 від 11.10.2016 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))

1. Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб — підприємців та громадських формувань, його категорія:

- **Найменування замовника:** Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького.
- **Місцезнаходження замовника:** 79010, м. Львів, вул. Пекарська, 69.
- **Ідентифікаційний код замовника:** 02010793
- **Категорія замовника:** підприємства, установи, організації, зазначені у пункті 3 частини першої статті 2 Закону України «Про публічні закупівлі».

2. Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником (у разі поділу на лоти такі відомості повинні зазначатися стосовно кожного лота) та назви відповідних класифікаторів предмета закупівлі й частин предмета закупівлі (лотів) (за наявності): ДК 021:2015: 33690000-3 Лікарські засоби різні (Діагностичні засоби – відповідний код 33694000-1; Лабораторні реактиви – відповідний код 33696500-0)

3. Ідентифікатор закупівлі: UA-2023-11-10-007665-a

4. Відкриті торги з із застосуванням особливостей здійснення публічних закупівель, передбачених Законом України “Про публічні закупівлі”, на період дії правового режиму воєнного стану в Україні

5. Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі: 110 000,00 грн. (Сто десять тисяч гривень 00 копійки) з ПДВ.

Визначення очікуваної вартості предмета закупівлі здійснено керівником проекту шляхом моніторингу загальнодоступної інформації, яка міститься у відкритих джерелах (у т.ч. на сайтах, спеціалізованих майданчиках, та оголошених/ завершених процедур закупівлі на веб-порталі уповноваженого органу <https://prozorro.gov.ua>).

КЕКВ: 2210

6. Кількість: 11 найменувань.

7. Місце надання послуг: 79010, Україна, Львівська область, Львів, вул. Шімзерів, 3а.

8. Мета закупівлі: Для виконання державних програм, а саме виконання наукового дослідження і розробки за рахунок грантової підтримки Національного фонду досліджень України 2022.01/0151 Вдосконалення діагностики та лікування порушень (розладів) статевої та репродуктивної функцій чоловіків постраждалих внаслідок бойових дій.

9. Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:

технічні та якісні характеристики предмета закупівлі визначені відповідно до потреб кафедр.

ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ

1. До усіх посилань на стандартні характеристики, технічні регламенти та умови, вимоги, умовні позначення та термінологію, пов'язані з товарами, роботами чи послугами, що закуповуються, передбачені існуючими міжнародними, європейськими стандартами, іншими спільними технічними європейськими нормами, іншими технічними еталонними системами, визнаними європейськими органами зі стандартизації або національними стандартами, нормами та правилами здійснених у цій технічній специфікації – застосовується вираз «або еквівалент». До усіх посилань на конкретні марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує продукт чи послугу певного суб'єкта господарювання, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва здійснених у цій технічній специфікації – застосовується вираз «або еквівалент».

2. Якщо Учасником пропонується аналог та/або еквіваленти товару до того, що вимагається Замовником, додатково у складі пропозиції Учасник надає таблицю, складену в довільній формі, яка у порівняльному вигляді містить відомості щодо основних технічних та якісних характеристик товару, що вимагається Замовником до основних технічних та якісних характеристик аналогу та/або еквіваленти

товару, що пропонується Учасником. При цьому якість запропонованого аналогу та/або еквіваленти товару має відповідати якості, що заявлена у технічній специфікації Замовника.

3. Технічні, якісні характеристики предмета закупівлі передбачають необхідність застосування заходів із захисту довкілля. **(надати гарантійний лист).**

4. Доставка товару розвантаження та його встановлення має здійснюватися силами та за рахунок Учасника - переможця. **На підтвердження надати гарантійний лист.**

5. Доставка товару та розвантаження має здійснюватися силами та за рахунок Учасника - переможця. **На підтвердження надати гарантійний лист.**

6. Термін поставки до 15 грудня 2023 року.

7. Відповідність технічним характеристикам, запропонованого Учасником товару, встановленим у даному додатку, повинна бути обов'язково підтверджена : сертифікатом якості та/або сертифікатом аналізу та/або декларацією відповідності українською мовою або переклад на українську мову, з посиланням на відповідні розділ(и), та/або сторінку(и) технічного документації в якому міститься ця інформація .

№	Код згідно НК 024:2023	Найменування товару	Кількість	Відповідність так/ні
1	41427	Фікол 400 BioXtra, для молекулярної біології, ліофілізований порошок – відповідний код 33696500-0 Зовнішній вигляд: порошок від білого до майже білого кольору Розчинність (100 мг/мл у воді): від прозорого до злегка мутного ДНКаза, екзонуклеаза: відсутня Виявлення РНКази відсутня Виявлення протеази відсутня Фасування в оригінальній упаковці від виробника	10г	
2	63357	β-нікотинамідаденіндинуклеотид 2'-фосфат відновлений гідрат тетранатрієвої солі ≥97% 1. (ВЕРХ) – відповідний код 33696500-0 Зовнішній вигляд порошок від білого до світло-жовтого кольору Зовнішній вигляд (Форма) Порошок Розчинність (каламутність) Прозорий 50 мг/мл, 0,01 N NaOH Вміст розчинника (за ЯМР) < 5 % Вода (за Карлом Фішером) < 12 % Натрій (суха основа) 10,5 - 11,6 % Спектрофотометрична чистота > 97 % Суша основа Чистота (ВЕРХ) > 97 % Фасування в оригінальній упаковці від виробника	100мг	
3	63357	Мітоміцин С – відповідний код 33696500-0 Зовнішній вигляд кристалічний порошок Вміст основної речовини 98%	2 мг	

		Фасування в оригінальній упаковці від виробника		
4	42693	<p>2. Трис(гідроксиметил)амінометан ACS, $\geq 99,8\%$ – відповідний код 33696500-0</p> <p>Зовнішній вигляд порошок або кристали білого кольору Вміст основної речовини 99,8 - 100,1 % Титрування HCl або H₂SO₄ (висушений) Вода (за Карлом Фішером) < 2,0 % Нерозчинна речовина < 0,005 % Залізо (Fe) за допомогою аналізу ACS < 5 ppm _ Важкі метали за ICP < 5 ppm</p> <p>Фасування в оригінальній упаковці від виробника</p>	100 г	
5	63355	<p>L-глутатіон відновлений – відповідний код 33696500-0</p> <p>Зовнішній вигляд білий порошок Розчинність (Колір) Безбарвний Розчинність (50 мг/мл вода) Прозорий Спектр ЯМР 1H відповідає структурі Чистота (ВЕРХ) > 98,0 % Титрування йодом > 99 %</p> <p>Фасування в оригінальній упаковці від виробника</p>	10мг	
6	63357	<p>Тапсигаргін $\geq 98\%$ (ВЕРХ), тверда плівка – відповідний код 33696500-0</p> <p>Розчинність (розчинник) Ацетонітрил Розчинність (конц.) 9,80 - 10,20 мг/мл Розчинність (каламутність) Прозорий Розчинність (Колір) Безбарвний Чистота (ВЕРХ) > 98,00 %</p> <p>Фасування в оригінальній упаковці від виробника по 1 мг</p>	2 мг	
7	63357	<p>Оуабаїн $\geq 95\%$ (ВЕРХ) – відповідний код 33696500-0</p> <p>Зовнішній вигляд білий порошок Чистота (ВЕРХ) > 95 % _ Втрати при висиханні 14,5 - 22,0 % Перевірка за допомогою УФ-спектроскопії відповідає вимогам Emm = 15,4 - 16,3 при Emax 220-221 нм у воді</p> <p>Фасування в оригінальній упаковці від виробника</p>	1 г	
8	61920	Сапонін вміст – відповідний код 33696500-0	25г	

		сапогеніну 20-35 % Зовнішній вигляд порошок від блідо-коричневого до коричневого кольору Вміст сапогеніну 20 - 35 % Залишок після запалювання (зола) < 10 % Фасування в оригінальній упаковці від виробника		
9	30209	Набір для визначення сечовини – відповідний код 33694000-1 (диацетилмонооксимний метод) 250 визначень Склад набору: 1. Реагент № 1 - 500 мл 2. Реагент № 2 -250 мл 3. Стандарт сечовини 16,65 мМ/л – 3 мл	10шт	
10	57346	Набір для визначення концентрації білка по методу Лоурі – відповідний код 33694000-1 200 визначень Склад набору: 1. 10% Na ₂ CO ₃ в 0,5 М NaOH (реагент 1) 100 мл 2. 0,5% CuSO ₄ X 5H ₂ O (реагент 2) 10 мл 3. Стандартний розчин білку (БСА, 2мг/мл) 5 мл 4. Реагент Фоліна-Чекальтеу, 1н розчин 50 мл	10 шт	
11	63355	Діагностичний набір для визначення глутатіону – відповідний код 33694000-1 100 визначень	10 шт	