



“ЗАТВЕРЖУЮ”  
Проректор з наукової роботи  
Харківського національного  
Університету імені В.Н. Каразіна

Віктор КАТРИЧ

**Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості закупівлі**  
(відповідно до пункту 4<sup>1</sup> постанови КМУ від 11.10.2016 №710 «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:** Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна, майдан Свободи, 4, м. Харків, 61022; код за ЄДРПОУ - 02071205.

**2. Назва предмета закупівлі:** код згідно ДК 021:2015 24320000-3 Основні органічні хімічні речовини (Органічні хімічні речовини в асортименті).

**3. Вид та ідентифікатор процедури закупівлі:** закупівля без використання електронної системи закупівель/спрощена закупівля UA-2021-11 - 04-003316 - B.

**4. Очікувана вартість предмета та обсяги закупівлі:** очікувана вартість предмета закупівлі визначена за результатом моніторингу цін ринку України. При визначенні очікуваної вартості закупівлі була врахована інформація про ціни на товари та послуги, що міститься в мережі Інтернет у відкритому доступі, в тому числі на сайтах виробників та постачальників відповідної продукції:

№ з/п	Найменування товару	Опис та характеристика товару	Од. виміру	Кількість	Середня ціна за одиницю, грн.	Загальна вартість
1	1,1,2-трихлоретан, 250 мл	Загальна формула - $C_2H_3Cl_3$ Вміст основної речовини - 97%; Температура кипіння - 110-115 °C	Штуки	1	3300	3300
2	2,4- дінітробензальдегід, 1 г	Загальна формула - $(O_2N)_2C_6H_3CHO$ Кількісний вміст - 97%	Штуки	1	1450	1450
3	Сірковуглець, 500 мл	Загальна формула - $CS_2$ Вміст основної речовини $\geq 99,9$ (ACS reagent,); Температура кипіння - 46°C	Штуки	2	2150	4300
4	2,3-дихлорхіноксалін, 10 г	Загальна формула - $C_8H_4Cl_2N_2$ Вміст основної речовини - 96%	Штуки	1	3520	3520
Разом						12570

**5. Розмір бюджетного призначення:** дванадцять тисяч п'ятсот сімдесят гривень 00 копійок згідно з кошторисом науково-дослідної роботи № 4-15-21 на 2021 р.

**6. Нормативно-правове регулювання.** Закупівля товару за кодом ДК 021:2015 24320000-3 Основні органічні хімічні речовини (Органічні хімічні речовини в асортименті), технічні та якісні характеристики предмета закупівлі регулюються та встановлюються Законом України «Про публічні закупівлі» від 25.12.2015 № 922-VIII (далі – Закон № 922) та іншими нормативно-правовими актами.

**7. Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:** технічні та якісні характеристики предмета закупівлі визначені відповідно до потреб замовника та з урахуванням вимог нормативних документів у цій сфері. Для виконання фундаментальної науково-дослідної роботи № 4-15-21 «Координаційні сполуки та графенові нанокластери як компоненти новітніх багатофункціональних матеріалів для вітчизняної електроніки і екологічної безпеки» (Наказ № 257 від 25.02.21 р. Міністерства освіти і науки України) необхідні реактиви для синтезу нових сполук з метою подальшого аналізу та виміру їх властивостей, що є одною з головних цілей проекту. Необхідність витрат для закупівель органічних хімічних речовин відповідає затвердженому запиту на 2021 рік.

Керівник НДР №4-15-21

Владислав ЧЕРАНОВСЬКИЙ