

“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 38340000-0 – Прилади для вимірювання величин (Прецизійний мікроомметр Instek GOM-805).

**3. Вид та ідентифікатор процедури закупівлі:** спрощена закупівля UA-2021-11-11-001208-6.

**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	Кіл ькі сть	Середня ціна за одиницю, грн.	Загальна вартість
1	Прецизійний мікроомметр Instek GOM-805	5 розрядів, базова похибка виміру $\pm 0,05$ %. Максимальна роздільна здатність 1 мкОм, тестовий струм до 1 А. Різні типи випробувального сигналу: DC+, DC- імпульсний, ШИМ, Zero. 4-х провідна схема вимірювання з термокомпенсацією. Швидкість вимірювання: 10 або 60 вим./с. Інтерфейси: RS-232, USB та GPIB.	шт.	2	28500,00	57000,00
Разом						57000,00

**5. Розмір бюджетного призначення:** п'ятдесят сім тисяч гривень 00 копійок згідно з кошторисом базового фінансування для забезпечення Договору № БФ/32-2021 від 04.08.2021 р. на виконання завдань перспективного плану розвитку наукового напрямку «Математичні науки та природничі науки» на 2021 р.

**6. Нормативно-правове регулювання.** Закупівля товару за кодом ДК 021:2015 38340000-0 – Прилади для вимірювання величин (Прецизійний мікроомметр Instek GOM-805), 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 забезпечення Договору № БФ/32-2021 від 04.08.2021 р. на виконання завдань перспективного плану розвитку наукового напрямку «Математичні науки та природничі науки» необхідне обладнання задля забезпечення одночасної реєстрації декількох фізичних параметрів з високою точністю, обробки великих обсягів експериментальних даних та керування приладами з використанням комп'ютера. Відсутність даного устаткування унеможливує повноцінне функціонування експериментального обладнання.

Необхідність витрат для прецизійного мікроомметра Instek GOM-805 відповідає затвердженому запиту на 2021 рік.

Керівник теми БФ/32-2021



Сергій БЕРДНИК

Декан фізичного факультету



Руслан БОБК