


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

  
Виктор 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 – 31150000-2 – Баласты для розрядних ламп чи трубок (Лабораторний блок живлення Masteram MR3010)

**3. Вид та ідентифікатор процедури закупівлі:** спрощена закупівля UA-2021-12-03-001426-С.

**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	Лабораторний блок живлення Masteram MR3010	Блок живлення повинен забезпечувати контроль вихідної напруги у діапазоні 0–30 В, току в діапазоні 0–10 А та мати трансформаторну схему. Тип: трансформаторний Кількість каналів: одноканальний Макс. напруга: до 30 В Макс. струм: до 10 А Тип індикатора: світлодіодні індикатори	шт.	1	6000,00	6000,00
Разом						6000,00

**5. Розмір бюджетного призначення:** шість тисяч гривень, 00 копійок згідно з кошторисом НДР 3-12-21 на 2021 р.

**6. Нормативно-правове регулювання.** Закупівля товару за кодом ДК 021:2015 – 31150000-2 – Баласты для розрядних ламп чи трубок (Лабораторний блок живлення Masteram MR3010), 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. Обладнання необхідне для забезпечення виконання НДР 3-12-21, оскільки виконання завдань дослідження потребує контрольованого джерела живлення з трансформаторною схемою, в якій відсутня високочастотна компонента пульсацій. Відсутність даного устаткування унеможливує повноцінне функціонування існуючого експериментального обладнання.

Необхідність витрат на лабораторний блок живлення Masteram MR3010 відповідає затвердженому запиту на 2021 рік.

Керівник теми 3-12-21

Сергій ПЕТРУШЕНКО

Декан фізичного факультету

Руслан БОБК