Обґрунтування

технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного

призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі:

Прилади для вимірювання величин
ДК 021: 2015-38340000-0–Прилади для вимірювання величин.
ДК 021: 2015-38340000-9 – Осцилоскопи.
ДК 021: 2015-38340000-7 – Генератори сигналів.

На виконання постанови Кабінету Міністрів України «Про ефективне використання державних коштів» від 11.10.2016 № 710, для виконання завдань за статтею «Предмети, матеріали, обладнання та інвентар» для виконання наукових досліджень і науково-технічних (експериментальних) розробок за рахунок коштів БАЗОВОГО ФІНАНСУВАННЯ (БФ/03-14-26), виділених Міністерством освіти і науки України на розвиток дослідницької інфраструктури відповідно до наказу від 05.03.2026 р. №412, Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна, повідомляємо, про те, що на підставі зроблених фахівцями кафедрою інформаційних технологій у відновлюваній енергетиці, ННІ екології, зеленої енергетики та сталого розвитку розрахунків необхідно провести закупівлю товарів:

1) Вимірювач RLC UNI-T UT622C до **31 грудня 2026** року в загальному обсязі 1 одиниця, які знаходяться за наступними адресами: майдан Свободи 4, м.Харків, 61022.

2) Цифровий осцилограф OWON ADS912A до **31 грудня 2026** року в загальному обсязі 1 одиниця, які знаходяться за наступними адресами: майдан Свободи 4, м.Харків, 61022.

3) Цифровий осцилограф OWON SDS7102 до **31 грудня 2026** року в загальному обсязі 1 одиниця, які знаходяться за наступними адресами: майдан Свободи 4, м.Харків, 61022.

4) Тестер параметрів сонячних панелей UNI-T UT673PV до **31 грудня 2026** року в загальному обсязі 1 одиниця, які знаходяться за наступними адресами: майдан Свободи 4, м.Харків, 61022.

5) Генератор сигналів RIGOL DG1022Z, двоканальний, 25 МГц до **31 грудня 2026** року в загальному обсязі 1 одиниця, які знаходяться за наступними адресами: майдан Свободи 4, м.Харків, 61022.

6) Мультиметр цифровий UNI-T UT195DS до **31 грудня 2026** року в загальному обсязі 1 одиниця, які знаходяться за наступними адресами: майдан Свободи 4, м.Харків, 61022.

7) Цифровий мультиметр UNI-T UT71B до **31 грудня 2026** року в загальному обсязі 1 одиниця, які знаходяться за наступними адресами: майдан Свободи 4, м.Харків, 61022.

8) Цифровий настільний мультиметр UNI-T UT8804E до **31 грудня 2026** року в загальному обсязі 1 одиниця, які знаходяться за наступними адресами: майдан Свободи 4, м.Харків, 61022.

Якість товарів повинна забезпечуватись:

1) Відповідністю технічних та якісних характеристик товару вимогам виробника, технічній документації та заявленим характеристикам.

2) Наданням гарантії виробника або постачальника на товар, а також документів, що підтверджують якість, справність та відповідність товару встановленим вимогам.

Очікувана вартість закупівлі становить **119 615, 02** грн. з урахуванням ПДВ. Очікувана вартість закупівлі розрахована за допомогою МЕТОДИКИ визначення очікуваної вартості предмета закупівлі Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна, затвердженої рішенням Вченої ради ХНУ протокол № 11 від 25.10.2021 р., а саме:

1. Розрахунок очікуваної вартості товарів/послуг методом порівняння ринкових цін.

Фахівець - доцент ННІ екології, зеленої енергетики та сталого розвитку

_____ Сергій ЛЕБЕДЄВ

Ініціатор - Директор ННІ екології, зеленої енергетики та сталого розвитку

_____ Ганна ТІТЕНКО

«__» _____ 2026 р.