

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

(відповідно до пункту 4¹ постанови КМУ від 11.10.2016 № 710 «Про ефективне використання державних коштів»)

Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за ЄЗС ДК 021: 2015	Комплект навчальних засобів для лабораторії біології (Код ДК 021:2015 «Єдиний закупівельний словник» - 39160000-1 - Шкільні меблі)			
Вид та ідентифікатор закупівлі:	Відкриті торги у порядку визначеному Особливостями здійснення публічних закупівель товарів, робіт і послуг для замовників, передбачених Законом України “Про публічні закупівлі”, на період дії правового режиму воєнного стану в Україні та протягом 90 днів з дня його припинення або скасування, затвердженими постановою Кабінету Міністрів України від 12.10.2022 № 1178 Закупівля проводиться в рамках виконання заходів Плану України, що схвалений для реалізації фінансування Європейського Союзу для України згідно з інструментом Ukraine Facility, передбаченого Угодою укладеною між Україною та Європейським Союзом., фінансується Європейським Союзом — Ukraine Facility з урахуванням постанови Кабінету Міністрів України від 10.04.2026 № 477. UA-2026-08-12-009286-a			
Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:	технічні та якісні характеристики предмета закупівлі визначені відповідно до потреб замовника Комплект навчальних засобів для лабораторії біології			
	№ з/п	Найменування товару	Опис та технічні характеристики	Кількість, шт.
	1.	Цифрова мобільна лабораторія	• Стан: новий • Внутрішня пам'ять: є • Вбудований GPS: є • Вбудований акумулятор: є • Гарантійний термін: 12 міс • Кількість вбудованих датчиків: 13 • Датчики: рН, ІЧ-температура, УФ-випромінювання, барометричний тиск, вологість, колориметр, каламутність, розчинений кисень, температура довкілля, температура з металевим зондом, рівень звуку • Діаметр диска: 13,2 см • Діапазон барометричного тиску: 500-1100	4

		мБар • Точність барометричного тиску: $\pm 2,5$ мБар • Діапазон колориметра: 10-90 % пропускання світла • Точність колориметра: ± 5 % • Довжина хвилі зеленого кольору: 550 нм • Довжина хвилі червоного кольору: 620 нм • Довжина хвилі синього кольору: 470 нм • Діапазон температури довкілля: -10 до 50 °C • Точність вимірювання температури: ± 1 °C • Тип: цифрова лабораторія		
Вимоги до товару: 1. Товар повинен бути новим (таким, що не був у використанні). 2. Всі основні компоненти товару повинні бути оригінальними, заміна компонентів на не оригінальні забороняється. 3. Транспортні послуги та інші витрати (пакування, тощо) повинні здійснюватися за рахунок Учасника. 4. Транспортна упаковка повинна відповідати вимогам, встановленим до даного виду товару, і захищати його від пошкоджень або псування під час перевезення (доставки). 5. На закупленому обладнанні та інших товарах, які стали результатом реалізації інструменту Ukraine Facility та виконання Плану України, повинна використовуватись емблема Європейського Союзу, яка розміщена на сайті Європейського Союзу (https://european-union.europa.eu/principles-countries-history/symbols/european-flag-en#download) без будь-яких змін, зокрема кольору, чи додавання будь-яких елементів до емблеми. На підтвердження відповідності тендерної пропозиції інформації про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмету закупівлі учасник має надати: - копію сертифікату про походження товару, виданого* у встановленому законодавством порядку уповноваженою на засвідчення та видачу сертифікатів про походження товарів організацією протягом 2026 р. (із зазначенням коду УКТ ЗЕД 3926100000 та 9023001000), що засвідчує походження навчальних засобів для кабінету біології для закладів загальної середньої освіти. Примітка: <i>У зв'язку із тим, що вичерпний опис характеристик скласти неможливо, то технічна специфікація може містити посилання, на стандартні характеристики, технічні регламенти та умови, вимоги, умовні позначення та термінологію, пов'язані з товарами, що закуповуються, передбачені існуючими міжнародними, європейськими стандартами, іншими спільними технічними європейськими нормами, іншими технічними еталонними системами, визнаними європейськими</i>				

	органами зі стандартизації або національними стандартами, нормами та правилами, а також можуть міститися описи конкретного технологічного процесу або технології виробництва чи порядку постачання товару (товарів). Отже, з метою дотримання законодавства про захист економічної конкуренції, учасник може враховувати еквівалент або аналог за умов повної відповідності технічним, якісним та іншим характеристикам товару визначеним цією тендерною документацією, тому всі посилання на конкретні марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує продукт певного суб'єкта господарювання, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва, слід читати з виразом «або еквівалент». У випадку, якщо технічна специфікація містить посилання 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, таке посилання є необхідним виходячи із необхідності забезпечити максимальну надійність товару, доступність технічного сервісу, безпечність та економічність його експлуатації, а так само в кожному такому випадку будь-яке із зазначених посилань вживається в сукупності із значенням «або еквівалент». Товар даного виду за своїми якісними та технічними характеристиками найбільше відповідає вимогам та потребам замовника. Технічні вимоги до предмету закупівлі та марки та/або моделі та/або модифікація обладнання тощо підбиралися та склалися виходячи з існуючих потреб та умов приміщень в яких буде використовуватись обладнання, таким чином марки та/або моделі та/або модифікація обладнання тощо, технічні параметри та габаритні розміри були визначені у відповідності до виробничих потреб замовника. Тому, для максимальної економії та ефективності замовником було прийнято рішення провести закупівлю саме даного виду товару. Посилання замовником в найменуванні та/або технічних характеристиках на виробників (у разі наявності), торговельну марку (у разі наявності) або тип (у разі наявності) тощо – обумовлено, в тому числі, і наданням учасникам загального уявлення про технічні характеристики чи складові товару. Учасник, подаючи свою тендерну пропозицію, тим самим погоджується, що його тендерна пропозиція може бути відхилена у разі, якщо ним була надана недостовірна інформація щодо відповідності запропонованого ним товару технічним та якісним вимогам Замовника або товар, який представляється ним на торги, не відповідає технічним та якісним вимогам Замовника. Замовник для перевірки відповідності запропонованого учасником товару може використовувати інформацію, розміщену в мережі Internet, в тому числі в електронній системі закупівель, офіційний сайт Виробника тощо. Замовник має право звернутися за підтвердженням інформації, наданої учасником, до органів державної влади, підприємств, установ, організацій відповідно до їх компетенції. У разі отримання достовірної інформації про невідповідність переможця процедури закупівлі вимогам кваліфікаційних критеріїв (якщо такі вимагались), підставам, установленим пунктом 47 Особливостей, або факту зазначення у тендерній пропозиції будь-якої недостовірної інформації, що є суттєвою при визначенні результатів процедури закупівлі (в тому числі технічні, якісні характеристики), замовник відхиляє тендерну пропозицію такого учасника згідно пункту 44 Особливостей. Поставки і матеріали, які фінансуються та закуповуються для виконання Плану України, повинні походити з прийнятних країн, крім випадків, коли поставки та матеріали не можуть бути отримані у жодній із таких країн або можуть підпадати під дію обмежувальних заходів ЄС (перебувати у санкційному списку ЄС). Детальна інформація щодо усіх санкцій ЄС розміщена на санкційній карті ЄС (https://www.sanctionsmap.eu/#/main).
Очікувана вартість предмета закупівлі:	220 000,00 грн з ПДВ (183 333,33 грн без ПДВ). Класифікатори КАТОТТГ - UA05040130010040578 Ладижин

	Класифікатори ТПКВКМБ - 0611275 – 13% - 28600,00 грн Класифікатори ТПКВКМБ - 0611276 – 87% - 191400,00 грн
Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:	Розмір очікуваної вартості предмету закупівлі визначений відповідно до розміру кошторисних призначень на 2026 рік та розрахований шляхом пошуку, збору та аналізу інформації про ціни отриманих цінових пропозицій