



Співфінансується
Європейським Союзом –
Ukraine Facility
Co-funded by the
European Union –
Ukraine Facility

ОБҐРУНТУВАННЯ ТЕХНІЧНИХ ТА ЯКІСНИХ ХАРАКТЕРИСТИК ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ, РОЗМІРУ БЮДЖЕТНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ, ОЧІКУВАНОЇ ВАРТОСТІ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ

Ідентифікатор закупівлі: UA-2025-09-29-012487-а

Предмет закупівлі: Комплект лабораторний «Механіка»

Код за ДК 021:2015: 39160000-1 Шкільні меблі

Закупівля здійснюється в рамках проекту «Ukraine Facility»

Вид процедури: Відкриті торги (з особливостями)

Обґрунтування очікуваної вартості та/або розміру бюджетного призначення:

Очікувана вартість/розмір бюджетного призначення предмета закупівлі складає 182 850,00грн з ПДВ.

Визначення очікуваної вартості предмета закупівлі обумовлено статистичним аналізом середньоринкового рівня цін предмета закупівлі, що міститься в мережі Інтернет у відкритому доступі, в тому числі на сайтах виробників та постачальників відповідної продукції, на підставі затвердженої центральним органом виконавчої влади, що забезпечує формування та реалізує державну політику у сфері публічних закупівель примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, а саме: згідно з пунктом 1 розділу III наказу Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275 із змінами.

Обґрунтування технічних та якісних характеристик:

Якісні та технічні характеристики предмета закупівлі визначені з урахуванням реальних потреб замовника та оптимального співвідношення ціни та якості. Закупівля комплекту лабораторного «Механіка» є необхідною для забезпечення якісного проведення лабораторних та практичних робіт відповідно до вимог чинних навчальних програм. Комплект дозволить студентам засвоїти на практиці основні закони механіки (закони Ньютона, закони збереження енергії та імпульсу, механічні коливання тощо), сприятиме формуванню дослідницьких компетентностей і відповідає вимогам безпеки та стандартам якості.

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ

Комплект лабораторний «Механіка»-5шт

Комплектація:

штангенциркуль – 1 шт;динамометр – 1 шт;зливна посудина – 1 шт;набір важків – 1 шт; набір важків з гачками – 3 шт;блоки (блок з віссю блока) – 1 шт;пружина – 2 шт; тіла рівного об'єму – 3 шт;стакан градуйований 100 мл. – 1 шт;циліндр мірний – 1 шт;розбірні терези – 1 шт;монтажні пристосування – 1 компл.(вісь важільних терезів – 1 шт., гайка притискна для ваг – 1 шт., гайка регульовальна для ваг – 2 шт.,дужки шаль терезів – 2 шт.,важіль – 1 шт., стрижень 600 мм – 1 шт.,стрілка – 1 шт., хрестоподібна муфта – 2 шт.,шаль терезів – 2 шт., кріпильний гвинт – 3шт.)секундомір – 1шт;кулька металева (сталь) – 1 шт;капроновий шнур – 5 м;терези електронні (максимальне значення не менше 0,2 кг, точність 0,1г, розмір платформи зважування не менше 80 мм) – 1шт; ящик для транспортування та зберігання з ложементами – 1шт.

Додаткове обладнання:бігова доріжка (жолоб) – 1 шт;дуга транспортер – 1 шт;диск для вивчення обертального руху – 1 шт;стрижень (250 мм) – 1 шт;термометр – 1 шт; тіла (плоскі) неправильної геометричної форми – 3 шт;стрижень (240 мм) – 1 шт;циліндр мірний (100 мл) – 1 шт;стакан градуйований (250 мл) – 1 шт;фіксатор – 1 шт; брусок дерев'яний з гумовою накладкою та трьома отворами під важки (трибометр) – 1шт

пробірка з корком – 1 шт; пробірка з корком та піском – 1 шт; шкала для терезів – 1 шт;
блоки (блок з віссю блока) – 1 шт; кулька металева з гачком (алюміній) – 1 шт; важіль – 1 шт.

Обсяги визначено відповідно до потреби, обрахованої Замовником та обсягу фінансування.