



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-2025-11-25-009493-а

Предмет закупівлі: Навчальні засоби (Навчальний стенд оператора ЧПК:Стійка ЧПК фрезерна; навчальний стенд оператора ЧПК:Стійка ЧПК токарна)

Код за ДК 021:2015: 80520000-5 - Навчальні засоби

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

5 500 000,00 грн 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 та ціновий показник за попередньою закупівлею, що вже проводилася Замовником, 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 навчальних стендів зумовлена необхідністю якісної підготовки здобувачів освіти за спеціальностями технічного спрямування. Використання сучасних навчальних стендів з елементами систем числового програмного керування (ЧПК) забезпечить набуття студентами практичних навичок роботи на обладнанні, яке відповідає сучасним вимогам виробництва. Технічні характеристики визначені відповідно до освітніх програм та стандартів підготовки фахівців у галузі машинобудування та металообробки.

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ

Навчальний стенд оператора ЧПК: Стійка ЧПК фрезерна-5шт

Призначення : Вивчення роботи ЧПК за допомогою фактичного дисплея ЧПК, ключа MDI, ручного генератора імпульсів (маховичок), а також програмування та перевірка створеної програми обробки можлива.

Габарити (ШхГхВ): 400х500х150 мм (допустиме відхилення)

Вага: 12 кг (допустиме відхилення)

Розмір дисплея: Не менше 10,4”

Вид дисплея: Рідкокристалічний (LCD)

Операційний розділ: Модуль MDI операторська панель, кнопка аварійної зупинки, перемикач, ручний генератор імпульсів, операційна система з програмним забезпеченням

Вхідні та вихідні носії: USB накопичувач, SSD

Зв'язок I/F: Ethernet

Установка: На столі вертикально

Слот безпеки: В наявності

Система (можливе перемикання): Система фрезерного верстата (кількість осей управління 3 осі, шпиндель 1 вісь)

Кількість мов інтерфейсу Не менше 3

Навчальний стенд оператора ЧПК: Стійка ЧПК токарна-5шт

Призначення :Вивчення роботи ЧПК за допомогою фактичного дисплея ЧПК, ключа MDI, ручного генератора імпульсів (маховичок), а також програмування та перевірка створеної програми обробки

можлива.

Габарити (ШхГхВ): 400x500x150 мм (допустиме відхилення)

Вага: 12 кг (допустиме відхилення)

Розмір дисплея: Не менше 10,4''

Вид дисплея: Рідкокристалічний (LCD)

Операційний розділ: Модуль MDI операторська панель, кнопка аварійної зупинки, перемикач, ручний генератор імпульсів, операційна система з програмним забезпеченням

Вхідні та вихідні носії: USB накопичувач, SSD

Зв'язок I/F: Ethernet

Установка: На столі вертикально

Слот безпеки: В наявності

Система (можливе перемикання): Система токарного верстата (кількість осей керування 2 осі, шпиндель 1 вісь)

Кількість мов інтерфейсу: Не менше 3

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