



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-2025-09-09-014136-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 проєкту «Ukraine Facility»

Вид процедури: Відкриті торги (з особливостями)

Обґрунтування очікуваної вартості та/або розміру бюджетного призначення:

Очікувана вартість/розмір бюджетного призначення предмета закупівлі складає 5 550 000,00 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, 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, CF-карта

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, CF-карта

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.