

ОБГРУНТУВАННЯ

технічних та якісних характеристик закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі *(оприлюднюється на виконання постанови КМУ № 710 від 11.10.2016 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))*

Мета проведення закупівлі: Для реалізації укладеного договору № WVI UCR FY26 300126 від 30.01.2026 між закладом освіти та ВІДОКРЕМЛЕНИМ ПІДРОЗДІЛОМ ВОРЛД ВІЖИН ІНТЕНЕШИНАЛ В УКРАЇНІ для надання послуг: Розробка навчальної програми для напрямків: Плодоовочівник (часткові кваліфікації). Послуги з теоретичного та практичного навчання учасників проекту (згідно Технічного завдання, яке є невід'ємною частиною вищезгаданого договору).

Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб — підприємців та громадських формувань, його категорія: Професійно-технічне училище № 88», ЄДРПОУ 21902066, місцезнаходження: 51100, Дніпропетровська область, Самарівський район, с-ще. Магдалинівка, вул. Прозорова, 2а; категорія замовника - юридична особа, яка забезпечує потреби держави або територіальної громади, згідно п.3 ч.4 ст.2 Закону «Про публічні закупівлі».

Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником (у разі поділу на лоти такі відомості повинні зазначатися стосовно кожного лота) та назви відповідних класифікаторів предмета закупівлі й частин предмета закупівлі (лотів) (за наявності): **Теплиця фермерська 8х30 (код ДК 021:2015 – 44210000-5 Конструкції та їх частини)**

Вид та ідентифікатор процедури закупівлі: відкритті торги з особливостями UA-2026-03-30-012134-а

Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі: 299 247,50 грн з ПДВ. Розмір бюджетного призначення визначений за результатами аналізу вартості товару та відповідно до наявних коштів у кошторисі на закупівлю товару.

Очікувану вартість предмету закупівлі було визначено за допомогою методу порівняння ринкових цін, на основі отриманих комерційних пропозицій, моніторингу аналогічних виконаних договорів, який передбачає визначення очікуваної вартості на підставі даних ринку.

Розмір бюджетного призначення: 299 247,50 грн з ПДВ.

Обґрунтування технічних та якісних характеристик:

Строк (термін) поставки (передачі) Товару: **до 31 травня 2026 р.**

Місце поставки (передачі) Товару: 51100, Дніпропетровська область, Самарівський район, с-ще. Магдалинівка, вул. Прозорова, 2а.

Теплиця фермерська 8х30 має габаритні розміри:

Ширина 8 м; Довжина 30 м; Висота не менше ніж 4,35 м

Несучі арки мають бути зроблені у вигляді ферми та виконані з оцинкованої профільної труби та профілів.

Для накриття мають використовуватись два шари плівки не менше ніж 150 мкм з можливістю автоматичного надуву теплиці.

Допустимі снігові навантаження до 120 кг/м²

Допустимі вітрові навантаження до 300 П

Детальніше:

Каркас теплиці має складатись з оцинкованої сталі. Товщина оцинкування не менше ніж 140 гр/м.кв.

Марка сталі каркасу має відповідати стандарту DX51D.

Несуча арка виготовляється у вигляді ферми із труби 40х40 товщиною не менше ніж 1,2 мм.

Ширина несучої ферми 250 мм.

Висота теплиці в коньку не менше ніж 4,35 м.

Крок між несучими стійками каркасу 2,5 м.

Висота рівної частини каркасу – стійки 1,5 метри.

Несуча стійка має бути виготовлена із труби 40х60 мм з товщиною стінки не менше ніж 2 мм.

В каркасі теплиці має бути такелажна група для можливості кріплення обладнання та підвищування рослин.

В торцях теплиці з лицевої частини повинні бути входні ворота розміром 3х3 м для можливості заїзду габаритного транспорту. З тильної частини входні ворота повинні бути розміром 2х2 м.

Фрамуги для провітрювання в торцевих частинах повинні відкриватися знизу до верху, нижня на зовнішню.

Дверна група та фрамуги для покращення несучої здібності мають обшиватись стільниковими полікарбонатом не менш ніж 6 мм.

Теплиця має мати бокове провітрювання щонайменше із однієї сторони на всю довжину теплиці. Для відкриття закриття бокового провітрювання допускається використання ручного редуктора.

Бокове провітрювання має починатись на висоті від 500 мм від ґрунту для запобігання створення холодних протягів та потрапляння пилу в середину.

Бокове провітрювання повинно мати систему герметичного закриття / відкриття на зиму / весну.

Допускається фіксація плівки до каркасу за допомогою алюмінієвого профілю під зіг-заг пружину, яка фіксує плівку на каркасі. У разі такого застосування, пружина зіг-заг повинна бути в пластиковому обплетенні. Теплиця має кріпитися до землі забивними палями (оцинкована труба).

Прогнозована кількість складових:

Освітлення стелажів:

- освітлення на один стелаж 150 в
- провід пвс 2х0,75 10 м.п
- гофра 16мм із сталевую протяжкою 10 м.п
- трос 3х5 в оплетенні 5 м.п.
- талреп м5 натяжка 3 м.п
- замок для тросу 3х5 12 м.п
- щиток керування з добовим таймером часу та автоматами на три лінії освітлення 1 комп
- світильник в алюмінієвому корпусі зі світлодіодами.

Стелаж 1000х1000х1250, три яруси, виготовлений з оцинкованої сталі.

Автоматичний полив:

- клапан -101 1 шт.
- контролер поливу 1 шт.
- фільтр грубої очистки 1" 1 шт.
- зворотній клапан 1 шт.
- комплект фітингів 1 комп

- труба 25 25 м.п
- фіксатор Трубки 130 шт.
- форсунки туман в зборі 56 комп.
- трубка 16 мм, + трос 3.5мм 80 м.п
- ємність 2000 л в комплекті 1 шт
- насосна станція 1 шт.

Вентиляція (аерація):

- вентилятор сігма 350 або еквівалент 4 шт
- провід пвс 3х1,5 43 м.п
- гофра 16мм із сталевую протяжкою 43 м.п
- розп.коробка 70х70 4 шт
- стяжки упаковка 270 1 шт клемник ВАГО 3п 12 шт
- щиток керування з циклічним таймером та автоматом для примусового включення 1 комп
- труба 30х30 1мм для кріплення 4 комп
- регулятор обертів 1 шт.

Допускається поліпшення характеристик складових теплиці за умови їх відповідності державним стандартам та належного обґрунтування застосування, без збільшення ціни за такі складові.

Теплиця має бути доставлена і виконана з монтажем за місцезнаходженням замовника у Дніпропетровській області, Самарівський район, селище Магдалинівка, вул. Прозорова 2а.

Термін експлуатації плівки: не менш ніж 10 сезонів.

Стан: новий

Гарантія: не менше 12 місяців.