

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення та очікуваної вартості предмету закупівлі «комплект мультимедійного обладнання (Тип 3)», ідентифікатор закупівлі: UA-2024-10-11-000991-a

- 1. Підстава для публікації обґрунтування:** постанова Кабінету Міністрів України від 11.10.2016 р. № 710 «Про ефективне використання бюджетних коштів» зі змінами.
- 2. Мета проведення закупівлі:** підвищення рівня організації навчального процесу в ЗЗСО
- 3. Замовник:** Полтавська загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів №9 Полтавської міської ради Полтавської області, код ЄДРПОУ – 21065587
- 4. Ідентифікатор закупівлі:** UA-2024-10-11-000991-a
- 5. Предмет закупівлі:** комплект мультимедійного обладнання (Тип 3).
- 6. Код закупівлі за Єдиним закупівельним словником:** код ДК 021:2015:32320000-2: Телевізійне й аудіовізуальне обладнання.
- 7. Очікувана вартість предмета закупівлі:** 249522,00 грн. (двісті сорок дев'ять тисяч п'ятсот двадцять дві гривні 00 копійок) з ПДВ.
- 8. Вид закупівлі:** відкриті торги з особливостями.

Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі

Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі визначені відповідно до потреб Замовника, а саме:

Строк поставки товарів – до 31.12.2024 року.

№ п.п.	Найменування	Технічні характеристики	Кількість, шт.	Повна назва та модель товару, усі технічні параметри (зазначається Учасником)
1	Комплект мультимедійного обладнання (Тип 3)	Склад комплекту: - інтерактивна панель; - базове програмне забезпечення для інтерактивної панелі. Технічні вимоги до складових комплекту: 1) Інтерактивна панель: діагональ – не менше 65"; роздільна здатність екрану: не менше 3840×2160 пікселів; дотикова технологія управління контентом за допомогою дотиків пальців руки або стилуса/маркера; захисне, загартоване, антиблікове скло екрану; ресурс роботи матриці – не менше 20000 годин; вбудована акустична система потужністю не менше 10Вт; наявність зовнішніх інтерфейсів HDMI, LAN (RJ45), USB, WiFi, Bluetooth, VGA, OPS слот; настінне кріплення та мобільний стенд для транспортування в приміщенні; ОС Android не нижче 11 версії (з можливістю оновлення до більш вищих версій), встановлені програми повинні дозволяти працювати, змінювати,	2	

	відправляти файли в таких форматах, як Word, Excel, PowerPoint, PDF та мати попередньо встановлені програми та функції, типу: таймер, режим енергозбереження, знімок та запис екрана, блокування екрана, шкільна біла дошка, швидкий доступ до окремих додатків, розділення екрана на 4 частини, режим міні дошки, менеджер файлів, багатокористувацький режим, керування обліковими записами із кількома рівнями обмеження доступу, легке бездротове завантаження медіа-файлів. Наявність посібника користувача та україномовного інтерфейсу. Вбудований ПК: об'єм оперативної пам'яті не менше ніж 4 Гб, об'єм накопичувач не менше 240 Гб SSD або 500 Гб HDD та підтримувати стандарти IEEE не гірше 802.11 n; гарантія – не менше 36 місяців. 2) Базове програмне забезпечення для інтерактивної панелі - попередньо встановлена ОС з безкоштовними оновленнями (за умови наявності комп'ютерного модуля); можливість створення, перегляду та програвання інтерактивного навчального контенту. Учасник повинен надати посилання на сайт виробника інтерактивних панелей та/або відповідного офіційного дистриб'ютора на території України для підтвердження характеристик запропонованого товару.	
--	---	--

Дана технічна специфікація складена відповідно до наказу Міністерства освіти і науки України від 29.04.2020 № 574 «Про затвердження Типового переліку засобів навчання та обладнання для навчальних кабінетів і STEM-лабораторій».

1. Технічні характеристики:

- 1.1. Товар повинен бути новим (таким, що не був у використанні).
- 1.2. Всі основні компоненти товару повинні бути оригінальними, заміна компонентів на неоригінальні забороняється.
- 1.3. Транспортні послуги та інші витрати (пакування, тощо) повинні здійснюватися за рахунок Учасника, про що надається гарантійний лист в складі тендерної пропозиції.

2. Інформацію про відповідність запропонованого до поставки Товару технічним та якісним вимогам Замовника, підтвердити шляхом надання під час проведення процедури (повинні бути завантажені в електронну систему до кінцевого строку подання тендерних пропозицій) закупівлі сканованих копій наступних документів:

- 2.1. Інформацію про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі згідно Додатку 2 до тендерної документації закупівлі з обов'язковим зазначенням виробника, моделі та технічних параметрів запропонованого обладнання і програмного забезпечення.
- 2.2. Копію сертифікату або декларації відповідності на інтерактивну панель, видану відповідним уповноваженим органом.
- 2.3. Авторизаційний лист від виробника (дистриб'ютора) інтерактивної панелі з вказанням назви замовника та номеру закупівлі, або інший документ, який підтверджує наявність у учасника відповідного товару.

2.4. Гарантійний лист про надання гарантії на все обладнання строком не менше 36 місяців.

2.5. Технічні паспорти на запропоновані інтерактивну панель, комп'ютерний модуль (в разі його наявності).

У разі, якщо товар не відповідає технічним вимогам Замовника, відсутні вищевказані документи, що підтверджують якість товару або Учасник не в змозі виконати умови поставки, які визначені Замовником, Пропозиція відхиляється.

У цій документації всі 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 вживаються у значенні «або еквівалент».

Розмір бюджетного призначення та очікувана вартість предмета закупівлі

Очікувана вартість закупівлі розрахована у межах затверджених кошторисних призначень та обсягів фінансування для Полтавської загальноосвітньої школи I-III ступенів №9 Полтавської міської ради Полтавської області на 2024 рік. Розрахунок очікуваної вартості предмета закупівлі проведено з врахуванням рекомендацій Наказу Мінекономіки від 18.02.2020 р. № 275 «Про затвердження примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі» (на підставі закупівельних цін аналогічних закупівель й вивчення відповідних ринкових пропозицій, в тому числі проведення консультацій з відповідними суб'єктами господарювання).