

Обґрунтування характеристик предмету закупівлі: Комплект мультимедійного обладнання для навчальних кабінетів на реалізацію публічного інвестиційного проєкту на забезпечення якісної сучасної та доступної загальної середньої освіти «Нова українська школа»

Закупівля № UA-2025-10-21-012068-а

1.1. Замовник: **Комунальний заклад загальної середньої освіти «Жидичинська гімназія №31 Луцької міської ради».**

1.2. Ідентифікаційний код за ЄДРПОУ: 20140074.

1.3. Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником: **«Комплект мультимедійного обладнання для навчальних кабінетів на реалізацію публічного інвестиційного проєкту на забезпечення якісної сучасної та доступної загальної середньої освіти «Нова українська школа», код ДК 021:2015 32320000-2: Телевізійне й аудіовізуальне обладнання».**

1.4. Кількість товару:

Інтерактивна панель – 2 шт.

1.5. Очікувана вартість предмета закупівлі: **169 065,00 грн.**

ІНФОРМАЦІЯ ПРО НЕОБХІДНІ ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ, У ТОМУ ЧИСЛІ ВІДПОВІДНА ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ
Інформацію про технічні, якісні та інші характеристики предмета закупівлі, Учасники подають у складі пропозиції у нижченаведеному вигляді, шляхом заповнення необхідних полів:

Ми, (назва Учасника), маємо можливість та погоджуємося виконати вимоги Замовника та гарантуємо наступне:

- Товар поставлятиметься власними силами та за наш рахунок, вартість нашої тендерної пропозиції буде враховувати витрати на упаковку/тару, маркування, сплату мита, податків та інших зборів і обов'язкових платежів, вартість доставки, вантажно-розвантажувальні роботи;
- все запропоноване програмне забезпечення буде попередньо встановлене, мати відповідну ліцензію та буде ліцензійно чистим;
- Товар не знаходиться під заставою, арештом, не перебуває в обтяженні та не є предметом позову (законних вимог) третіх осіб;
- постачання Товару в повному обсязі, згідно вимог Замовника, а саме: Товар відповідає вимогам, визначеним Замовником, що підтверджується вказаними нами конкретними характеристиками запропонованого Товару:

№ з/п	Найменування товару	Технічні вимоги	Технічні, якісні характеристики Товару, що пропонуються учасником (Учасник зазначає конкретні характеристики, величини, значення, показники запропонованого Товару, що мають відповідати (або бути кращими),	Кількість шт.	Країна походження (учасник повинен зазначити країну походження товару)
-------	---------------------	-----------------	--	---------------	--

			встановленим Замовником)		
1.	Інтерактивна панель	Інтерактивна панель (зазначити марку, модель, артикул) діагональ не менше 65"; мінімальна роздільна здатність зображення не менше 3840 × 2160 пікселів; дотикова технологія управління контентом за допомогою дотиків пальців руки або стилуса; захисне, загартоване, антиблікове скло екрану кількість одночасних дотиків не менше 20; ресурс роботи матриці не менше 50000 годин; кути огляду не менше: 178 градусів; Операційна система інтерактивної панелі Android версії не нижче версії не нижче 14. Порти та роз'єми вбудовані в інтерактивну панель не менше: 2 x HDMI 2.0, 4 x USB Type-A, 1 x RJ-45 (Ethernet), 1 x USB type C, 1 x OPS слот. Вбудована акустична система потужністю не менше ніж: 2 x 15 Вт. Мережеві адаптери (вбудовані): Wi-Fi версії не нижче 802.11 ac, Bluetooth версії не нижче 5.0. Настінне кріплення. Програмне забезпечення: Електронний освітній ресурс (зазначити назву та виробника) на електронному носії – 1 шт. Термін дії ліцензії не менше 1 рік. Повинен мати: Захищене зберігання даних у хмарному сховищі. Шифрування каналів передачі даних. Мати можливість інтеграції з інструментами для підвищення продуктивності, зокрема такими, як Google Диск, мати можливість розширювати можливості створення контенту. Мати підтримку різних навчальних форматів: онлайн, дистанційне та змішане навчання. Мати можливості аналітики та звітності. Наявність технічної підтримки з надання технічної допомоги.		2	

		Повинен забезпечувати можливість: створити власний урок в Конструкторі Уроків або використовувати готові уроки, що відповідають вимогам МОН та НУШ; зберігати створені або додані уроки у сховищі контенту; мати можливість використовувати перевірений готовий контент, узгоджений з навчальною програмою; проводити уроки з підключенням учнів з синхронізацією та без; використовувати інтерактивні інструменти та елементи гейміфікації на уроці; переглядати результати уроків та рефлексію, що має збиратися системою автоматично; отримувати рекомендації на основі результатів уроків. Наявність компоненту оцінювання в освітній системі. Електронний освітній ресурс повинен мати можливість: проводити тестування, проводити оцінювання вручну та автоматично; проводити оцінювання за різними системами (рівні, бали, особливі відмітки, тощо); генерувати персоналізовані навчальні рекомендації; відстежувати прогрес учнів; проводити формувальне та підсумкове оцінювання; проводити адаптивне оцінювання. Предмети, які повинен охоплювати електронний освітній ресурс: Алгебра, Англійська мова, Астрономія, Біологія, Всесвітня історія, Географія, Геометрія, Громадянська освіта, Захист України, Здоров'я, безпека і добробут, Інформатика, Історія України, Математика, Мистецтво, Основи правознавства, Пізнаємо природу, Технології, Українська література, Українська мова, Фізика, Фінансова грамотність, Хімія, Я досліджую світ.			
--	--	--	--	--	--

		Наявність технології VR з наступних предметів: Астрономія, Біологія, Географія, Фізика, Хімія. Наявність матеріалів: Готовий урок, Тематичний урок, Хід уроку, Навчальний план, Навчальний проект, Лабораторна робота, Практична робота, Завдання, Контрольна робота, Домашнє завдання, Наявність тестів з наступних предметів: Алгебра, Астрономія, Біологія, Всесвітня історія, Географія, Геометрія, Громадянська освіта, Здоров'я, безпека і добробут. Захист України, Інформатика, Історія України, Математика, Основи здоров'я. Основи правознавства, Пізнаємо природу, Технології, Українська література, Українська мова, Фізика, Фінансова грамотність, Хімія, Я досліджую світ.			
--	--	--	--	--	--

Товар повинен бути новим таким, що не був у використанні.

З метою підтвердження технічних, якісних та кількісних характеристик товару та для забезпечення його оригінальності, якості, належної гарантійної підтримки, та гарантій, офіційного ввезення та реалізації на територію України - учасник торгів у складі пропозиції повинен надати наступні документи:

лист від виробника (представництва, філії виробника – якщо їх відповідні повноваження поширюються на територію України), запропонованого товару: інтерактивної панелі, програмного забезпечення електронний освітній ресурс на електронному носії, назви Замовника, повної назви та адреси Учасника, найменування (марки, моделі), кількості товару, гарантійного терміну, в якому підтверджується статус учасника, як партнера виробника (представництва, філії виробника – якщо їх відповідні повноваження поширюються на територію України);

- для підтвердження країни походження товарів у рамках програми Ukraine Facility при постачанні товару потрібно надати документи, що засвідчують походження товарів з прийнятих країн. До таких документів належать: сертифікат походження або засвідчена декларація про походження товару або декларація про походження товару або сертифікат про регіональне найменування товару, про учасником що надається лист гарантія.

- копію сертифікату про походження товару на програмне забезпечення електронний освітній ресурс на електронному носії запропонований до постачання, що виданий ТПП України, або її структурним підрозділом або уповноваженим державним органом.

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»».

Уповноважена особа

Валентина ШНИТ