

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікування вартості предмета закупівлі (відповідно до підпункту 1 пункту 4 постанови КМУ від 11.10.2016 № 710) «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами)

На порталі Zakupivli.pro 16 квітня 2024 року опубліковано оголошення про проведення відкритих торгів з особливостями за кодом ДК 021:2015 - 32320000-2 Телевізійне й аудіовізуальне обладнання (Комплект мультимедійного обладнання. Тип 3 (Інтерактивна панель)), ідентифікатор закупівлі UA-2024-04-16-008692-а.

1.	Назва предмета закупівлі	Комплект мультимедійного обладнання. Тип 3 (Інтерактивна панель) за кодом ДК 021:2015: 32320000-2 Телевізійне й аудіовізуальне обладнання (ідентифікатор закупівлі UA-2024-04-16-008692-а.)
2.	Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі	<p>Комплект мультимедійного обладнання. Тип 3 (Інтерактивна панель): мінімальна діагональ не менше 65" мінімальна роздільна здатність зображення 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 30 000 годин; Кількість одночасних дотиків: не менше 20 вбудована акустична система потужністю не менше 10 Вт наявність зовнішніх інтерфейсів USB, VGA, HDMI та LAN (RJ45); <i>настінне кріплення</i> Базове програмне забезпечення для інтерактивної панелі попередньо встановлена ОС з безкоштовними оновленнями можливість створення, перегляду та програвання інтерактивного навчального контенту Єдиний програмний комплекс для створення, перегляду та програвання навчального вмісту (зазначити виробника). Сумісний з операційною системою Підтримує імпорт створених файлів різних форматів. Містить функціонал створення та зміни (рухати, клонувати, перевертати, змінювати розмір, блокувати, редагувати, робити прозорим) об'єктів за допомогою стандартних засобів програмного забезпечення. Містить вбудований інструмент запису екрану з функцією запису та збереження робочого стола або його обраної зони. Містить функціонал автоматичного оновлення. Містить не менше 1200 вбудованих 3D моделей освітньої тематики українською мовою. Містить інтерактивні інструменти для створення тестів. Містить вільний доступ користувачів до не менше 100-та україномовних ліцензійних цифрових підручників 1-11 класів (Учасник в складі тендерної пропозиції повинен надати посилання на перелік таких підручників та копію договорів або сертифікатів про передачу прав розробнику або</p>

		<p>офіційному дистриб'ютору на території України спеціалізованого програмного забезпечення навчального призначення, видавництвом підручників, або інших документів на надання прав на використання навчальних видань (підручників), які належать видавництву, з метою їх розміщення та надання вільного доступу користувачам спеціалізованого програмного забезпечення навчального призначення. Такий документ повинен містити повний перелік підручників які є предметом цього документу)</p> <p>Містить готову бібліотеку цифрових уроків українською мовою у кількості не менше 300 уроків (Учасник в складі тендерної пропозиції повинен надати посилання на перелік таких уроків).</p> <p>Містить інструменти створення та поширення власних цифрових уроків та інтерактивного контенту.</p> <p>Зберігання та обробка інформації користувачів ПЗ повинна здійснюватися в хмарному центрі обробки даних (ХЦОД), що забезпечує комплексну систему захисту інформації (КСЗІ) відповідно до вимог законодавства України. (Учасник повинен надати підтверджуючі документи (копія договору тощо), на підтвердження того що зберігання та обробка інформації користувачів ПЗ відбувається в ХЦОД який на момент подання тендерної пропозиції Учасника має чинний атестат відповідності КСЗІ, зареєстрований Державною службою спеціального зв'язку та захисту інформації України (надати копію атестата, без документів, що є його невід'ємною частиною)</p> <p>Підписка (ліцензія) – не менше 1-го року</p> <p>Учасник повинен надати лист про надання висновку (схвалено/рекомендовано для використання в ЗНЗ) на запропонований програмний комплекс виданий відповідним органом Міністерства освіти України (ДНУ «Інститут модернізації змісту освіти»).</p> <p>Учасник в складі тендерної пропозиції має надати Копію чинного на дату кінцевого строку подання тендерних пропозицій висновку державної санітарно-епідеміологічної експертизи на запропонований програмний комплекс(у разі якщо заявником експертизи є не учасник то в складі пропозиції необхідно надати дозвіл від заявника експертизи щодо використання зазначеного сертифікату).</p> <p>Учасник повинен зазначити посилання на сайт виробника запропонованого Учасником програмного комплексу для перевірки вказаних характеристик вимогам Замовника та надати авторизаційний лист від виробника або офіційного дистриб'ютора на території України із зазначенням ідентифікатора закупівлі та найменування Замовника (статус офіційного дистриб'ютора на території України підтверджується листом або сертифікатом від виробника).</p> <p>У разі якщо учасник на виконання пункту щодо єдиного програмного комплексу пропонує до постачання декілька навчальних програмних забезпечень , кожне із них має відповідати зазначеним вимогам до єдиного програмного комплексу.</p>
--	--	---

		Для можливості перевірки відповідності вищезазначеним характеристикам, спеціалізоване програмне забезпечення навчального призначення повинно мати функцію безкоштовного пробного періоду - не менше 10 днів.
3.	Обґрунтування очікуваної вартості та/або розміру бюджетного призначення	Розмір бюджетного призначення: 160900,00 грн Комплект мультимедійного обладнання. Тип 3(Інтерактивна панель) в кількості 2 штуки. Очікувана вартість визначена виходячи з аналізу цін на Комплект мультимедійного обладнання. Тип 3