

Додаток 3

до тендерної документації на закупівлю –
Комплект мультимедійного обладнання (ДК 021:2015
«Єдиний закупівельний словник» – 32320000-2
Телевізійне й аудіовізуальне обладнання)

Технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі, в тому числі технічна специфікація, та інші вимоги щодо предмета закупівлі тендерної документації

1. До ціни тендерної пропозиції включаються наступні витрати:
 - податки і збори, обов'язкові платежі, що сплачуються або мають бути сплачені згідно з чинним законодавством;
 - витрати на поставку товару, навантаження, розвантаження, монтаж та налаштування;
 - інші витрати, передбачені для товару даного виду згідно з чинним законодавством та тендерною документацією.
2. До розрахунку ціни тендерної пропозиції не включаються будь-які витрати, понесені учасником у процесі здійснення процедури закупівлі та витрати, пов'язані з укладанням договору.
3. Бюджетні зобов'язання за договором виникають у разі наявності та в межах відповідних бюджетних асигнувань.
4. Технічні, якісні характеристики предмета закупівлі повинні відповідати встановленим/зареєстрованим діючим нормативним актам діючого законодавства (державним стандартам (технічним умовам)), які передбачають застосування заходів із захисту довкілля.
5. Строк (термін) поставки (передачі) товару: до 30.04.2024 р.
6. Місце поставки (передачі) товару: 23800, Україна, Вінницька область, Гайсинський район, смт. Теплик, вул. Агрономічна, 25.
7. Поставка (передача) товару здійснюється транспортом Постачальника.
8. Товар постачається новим (таким, що раніше не був у використанні), без механічних пошкоджень та виготовленим не раніше 2023 року. Пакування товару забезпечує його збереження від механічних пошкоджень, атмосферних опадів під час транспортування, зберігання і проведення вантажно-розвантажувальних робіт.
9. Учасник повинен гарантувати якість товару та те, що терміни та умови його зберігання не порушені. Упаковка товару повинна бути не пошкоджена та з необхідними реквізитами виробника.
10. Якщо товар виявиться неякісним або таким, що не відповідає умовам договору, постачальник зобов'язаний замінити його в термін обумовлений договором. Всі витрати, пов'язані із заміною товару неналежної якості (транспортні витрати, тощо) несе постачальник.
11. Кількість, обсяг поставки та інші характеристики товару:

Найменування товару	Опис технічних характеристик	Кількість комплектів
Комплект мультимедійного обладнання	Інтерактивна панель: діагональ не менше 75; мінімальна роздільна здатність зображення 3840 × 2160 пікселів; дотикова технологія управління контентом за допомогою дотиків пальців руки або стилуса/маркера забезпечує не менше 40 одночасних дотиків Товщина скла не менше 4 мм, твердість 7 по Мосу, антиблікове скло екрану; Яскравість не менше 450 Контрастність не менше 5000:1 Дисплей повинен забезпечувати кут огляду не менше 178 градусів; ресурс роботи матриці не менше 50000 годин; вбудована акустична система потужністю не менше 2x15 Вт; Андроїд 11 WiFi 6 Bluetooth 5 Оперативна пам'ять 4 Гб, Основна 32 Гб наявність зовнішніх інтерфейсів HDMI 2.0 - 4 шт., USB 2.0 - 1 шт., USB 3.0 - 4 шт., USB для тачскріна - 2 шт., YPBPR - 1 шт., COXAL - 1 шт, RJ45 - 1 шт, DP - 1 шт, RS232 - 1шт., USB-C - 1 шт, вхід мікрофона, - 1 шт, вхід AV, - 1 шт, вихід AV OUT, - 1 шт, вхід для навушників, - 1 шт. TF- 1шт Вага не більше 51 кг. Надати посилання на панель на сайті виробника для перевірки технічних характеристик.	2

	Наявність OPS-комп'ютера; Процесор не гірше intel Core I5-9400 Оперативна пам'ять 8Gb Пам'ять 256G SSD Порти не менше 3 x USB 3.0, 2 x USB 2.0, 1 x COM (RS232), 1xType-C on front, 1 x USB 3.0, 2 x USB 2.0, 1 x RJ45, UHDMI, 1xDP, 1 x TX25A 80pin Програмне забезпечення: Операційна система Microsoft Windows 11 Pro укр, OEM на DVD носії (FQC-10557) ПЗ для створення уроків: Єдиний програмний комплекс для створення, перегляду та програвання інтерактивного навчального вмісту. Сумісне з операційною системою інтерактивної панелі. Підтримує імпортування 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 (Учасник в складі тендерної пропозиції повинен надати посилання на перелік таких підручників). 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). Містить інструменти створення на поширення власних цифрових уроків та інтерактивного контенту. Ліцензія не менше 1 року Гарантія на інтерактивну панель не менше 36 місяців	
--	--	--

Всі посилання, у даному додатку, 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»».

12. Учасник у складі своєї пропозиції повинен надати:

12.1. Порівняльну таблицю технічних характеристик запропонованого товару та товару, що є предметом закупівлі, із обов'язковим зазначенням відомостей про виробника та моделі запропонованого товару, яка підтверджує відповідність пропозиції учасника вимогам замовника до предмету закупівлі, викладеним у технічній специфікації. Всі характеристики запропонованого товару повинні бути не гірші, ніж ті, що зазначені у технічній специфікації.

12.2. Копію висновку санітарно-епідеміологічної експертизи на інтерактивну панель та ПЗ для створення уроків: дійсного на дату розкриття кваліфікаційних пропозицій.

12.3. Для підтвердження легального походження запропонованого товару (інтерактивної панелі, операційна система, ПЗ для створення уроків), Учасник повинен надати Лист-авторизацію на участь в торгах від виробника та/або офіційного дистриб'ютора, наданий Учаснику лист повинен включати в себе: назву Учасника, номер оголошення, що оприлюднене на веб-порталі Уповноваженого органу, назву предмета закупівлі відповідно до оголошення про проведення процедури закупівлі.

12.4. Сертифікат експертизи типу на інтерактивну панель.

12.5. У складі тендерної пропозиції Учасник повинен надати копії сертифікатів ISO 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 27001:2013 виданих виробнику запропонованих інтерактивних панелей стосовно відповідності виробництва таких товарів вимогам зазначених стандартів, що мають бути дійсні на момент розкриття пропозицій (всі документи мають бути Українською мовою, в разі надання документів іншою мовою вони повинні надаватись мовою оригіналу з обов'язковим перекладом Українською мовою з нотаріальним засвідченням).

12.6. Гарантійний лист про надання гарантії на все обладнання, з зазначенням строку гарантії.