

ПОВІДОМЛЕННЯ

про намір укласти договір про закупівлю
UA-2022-12-05-017860-a

Найменування замовника:	Управління освіти та інноваційного розвитку Печерської районної в місті Києві державної адміністрації
Категорія замовника:	Юридична особа, яка забезпечує потреби держави або територіальної громади
Ідентифікаційний код замовника в ЄДР:	39833860
Місцезнаходження замовника:	01021, Україна, Київська область, Київ, вул. Інститутська, буд. 24/7
Вид предмета закупівлі:	Товари
Назва предмета закупівлі:	ДК 021:2015 32320000-2 Телевізійне й аудіовізуальне обладнання (32322000-6 Мультимедійне обладнання (комплекти мультимедійного обладнання для проведення занять в укриттях закладів освіти Печерського району м. Києва)).
Код за Єдиним закупівельним словником:	ДК 021:2015:32320000-2: Телевізійне й аудіовізуальне обладнання

Назва номенклатурної позиції предмета закупівлі	Код згідно з Єдиним закупівельним словником, що найбільше відповідає назві номенклатурної позиції предмета закупівлі	Кількість товарів або обсяг виконання робіт чи надання послуг	Місце поставки товарів або місце виконання робіт чи надання послуг	Строк поставки товарів, виконання робіт чи надання послуг

<p>32322000-6 Мультимедійне обладнання (комплекти мультимедійного обладнання для проведення занять в укріплених закладах освіти Печерського району м. Києва) (Джерело фінансування закупівлі - кошти місцевого бюджету). Мультимедійний комплект у складі: 1. Інтерактивна дошка з програмним забезпеченням - Дошка прямої проекції з можливістю настінного кріплення: - Діагональ екрану: не менше 87" - Робоча поверхня білого кольору, тверда, зі спеціальним, стійким до ушкоджень антивідблисковим покриттям, розрахована, зокрема, для письма на ній маркерами на водній основі; - Розмір проекційного зображення активної поверхні дошки - не менше ніж діагональ 88" (223 см), співвідношення сторін 16:10 (ширина не менше 187 см, висота 117 см); - Габаритні розміри дошки повинна бути не більше: ширина — 215 см, висота — 127 см; - Дошка повинна забезпечувати можливість управління контентом безпосередньо за допомогою дотиків пальців руки, стилуса і будь-яких непрозорих предметів; - Дотикова технологія дошки повинна підтримувати: не менше 10-ти одночасних дотиків; - Дошка повинна комплектуватися не менше ніж 2-ма стилусами та мати відповідні кріплення для 2-х стилусів; - Технологія - інфрачервона; - Роздільна здатність позиціонування дотику - не менше ніж 32000x32000 точок; - Частота оновлення тач-панелі ≥ 100 Гц - Роздільна здатність об'єктів - 4 мм в діаметрі - Швидкість реакції тач - панелі ≤ 10 мс (перший дотик та послідовне написання) - Точність позиціонування - 2 мм - Підключення: USB 2.0 (кабель USB довжиною не менше 5 м в комплекті) Гарантія на дошку не менше 5 (п'яти) років. Гарантійні зобов'язання повинні надаватися безпосередньо виробником інтерактивної панелі. Замовник повинен мати можливість зареєструвати серійний номер на сайті виробника і можливість перевірити підтвердження наданої гарантії. Для перевірки учасник повинен надати посилання на відповідний сайт з прикладом не менше 3х серійних номерів. 2. Спеціалізоване програмне забезпечення для інтерактивних дошок: Кожна одиниця інтерактивних дошок повинна бути укомплектована спеціалізованим програмним забезпеченням від виробника інтерактивних дошок з характеристиками, не нижче зазначених: 1) Програмне забезпечення для створення, перегляду та програвання інтерактивного навчального контенту - конструктор інтерактивних уроків, з безстроковою ліцензією для кожного пристрою (інтерактивної дошки, панелі); ПЗ повинно містити наступні елементи: - Панель інструментів - Оглядачі - Меню додатка - Назва філіпчарта - Режим відображення - Сторінка філіпчарта - Кошик ПЗ повинно мати наступний функціонал: - Інструменти написання і форматування: ручка, маркер, ластик, заливка, вибір кольору, додавання і форматування тексту тощо; - Створення фонової розмітки (лінійка, клітинка, коса лінійка); - Бібліотека геометричних фігур; - Набір математичних інструментів: лінійка, косинець, транспортир, циркуль, обертання фігури навколо заданої осі; - Введення математичних формул та виразів; - Бібліотека готових об'єктів для створення уроків (зображення, схеми, звуки, анімація) - не менше 1000 об'єктів; - Робота з об'єктами (переміщення між шарами, групування, порядок, показувати/приховувати, заблокувати/розблокувати, встановлення властивостей, встановлення дії); - Режим спільної роботи 2-х користувачів; - Функція запису уроку (всього екрану, частини екрану). Можливість робити окремі записи звуку; - Функція роботи з шарами, що дозволяє приховувати написане та відкривати будь яку його частину; - Конструктор для створення інтерактивних завдань з елементами гри: категоризація, кросворд, картки, діаграма з позначками, відповідність, запам'ятовування, послідовність, часова шкала, діаграма Венна, пошук слів; - Можливість створення інтерактивних опитувань з використанням пристроїв учнів; - Можливість вставити мультимедійні елементи - зображення, відео, звук, посилання на веб-сторінки, фрейми; - Наявність у вільному он-лайн доступі бібліотеки готових уроків (не менше 1000 готових уроків), створених за допомогою програмного забезпечення, що постачається в комплекті. Учасник у складі пропозиції повинен надати посилання на таку бібліотеку (посилання повинно бути прямим, без запити додаткових ключів (логіну, паролу тощо)). - Імпорт форматів PDF, PPT, Smart Notebook; - експорт у формати iwb, jpeg, bmp, PPTX Програмне забезпечення повинно бути українською мовою, в т.ч. інтерфейс керування. Учасник повинен надати у складі пропозиції інструкцію з користування програмним забезпеченням українською мовою з описом вказаного функціоналу. Замовник повинен мати можливість завантаження пробної версії ПЗ для ознайомлення з функціоналом. Термін дії пробної версії - не менше 30 днів. Надати посилання у складі пропозиції (посилання повинно бути прямим, без запити додаткових ключів (логіну, паролу тощо)). Програмне забезпечення повинно бути з необмеженим терміном дії без необхідності платного поновлення. Програмне забезпечення повинно мати гриф «Рекомендовано Міністерством освіти і науки України». (Надати відповідний документ у складі пропозиції) Для навчання роботі з програмним забезпеченням для створення інтерактивних уроків повинен бути наявним зразок створення уроку українською мовою відповідно до шкільної програми України. Учасник у складі пропозиції повинен надати зразок такого уроку та посилання на відеоінструкції з його створення (посилання повинно бути прямим, без запити додаткових ключів (логіну, паролу тощо)). 2) Програмне забезпечення для дистанційної роботи з класом: - тип ПЗ: у вигляді он-лайн сервісу; - ПЗ повинно бути інтегровано в Спеціалізоване програмне забезпечення для інтерактивних дошок (п.1) - наявний функціонал: інтерактивна дошка; опитування; створення уроку; ігрове завдання; створення тестування; - наявність бібліотеки об'єктів та уроків для можливості їх сумісного використання в класі та вчителями. - можливість створення класу для дистанційного підключення вчителя та учнів - можливість реєстрації за допомогою облікових записів Google, Microsoft, окремої електронної пошти; - інтегрований доступ до хмарних сервісів Dropbox, Google Drive, OneDrive, OneDrive для бізнесу; - можливість створення інтерактивного опитування учнів з різними типами завдань: так чи ні / вибір з багатьох / вибір декількох варіантів відповідей / своя думка / коротка відповідь та інші; - Можливість додавання зображень до запитання; - для відповідей на питання учні можуть використовувати свої персональні мобільні пристрої (смартфони, планшетні ПК, ноутбуки); Учасник у складі пропозиції повинен надати посилання на такий сервіс (посилання повинно бути прямим, без запити додаткових ключів (логіну, паролу тощо)). 3. Короткофокусний проектор в комплекті з кріпленням із послугою монтажу - Нативна роздільна здатність проектора - не менше ніж WXGA (1280 x 800 пікселів - Технологія відтворення зображення - DLP або 3LCD; - Світловий потік проектора - не менше ніж 3000 ANSI люменів; - Проектор повинен забезпечувати розмір діагоналі зображення не менше ніж ширина 187 см, висота 117 см, при співвідношенні сторін 16:10 на відстані від проектора до площини проекції не більше 1 м; - Термін експлуатації однієї лампи мультимедійного проектора - не менше 5000 годин в стандартному режимі роботи лампи; - Кріплення на стіну, що забезпечує розташування проектора безпосередньо над інтерактивною дошкою - комплект кабелів: HDMI довжиною не менше 10 м, USB Type A-Type B не менше 10 м Гарантія на проектор - не менше 2 роки</p>	<p>ДК 021:2015: 32320000-2 — Телевізійне й аудіовізуальне обладнання</p>	<p>4 комплект</p>	<p>01021, Україна, Київська область, Київ, вул. Інститутська, буд. 24/7</p>	<p>до 25 грудня 2022</p>
<p>32322000-6 Мультимедійне обладнання (комплекти мультимедійного обладнання для проведення занять в укріплених закладах освіти Печерського району м. Києва) (Джерело фінансування закупівлі - кошти місцевого бюджету). Мультимедійний комплект у складі: 1. Інтерактивна дошка з програмним забезпеченням - Дошка прямої проекції з можливістю настінного кріплення: - Діагональ екрану: не менше 87" - Робоча поверхня білого кольору, тверда, зі спеціальним, стійким до ушкоджень антивідблисковим покриттям, розрахована, зокрема, для письма на ній маркерами на водній основі; - Розмір проекційного зображення активної поверхні дошки - не менше ніж діагональ 88" (223 см), співвідношення сторін 16:10 (ширина не менше 187 см, висота 117 см); - Габаритні розміри дошки повинна бути не більше: ширина — 215 см, висота — 127 см; - Дошка повинна забезпечувати можливість управління контентом безпосередньо за допомогою дотиків пальців руки, стилуса і будь-яких непрозорих предметів; - Дотикова технологія дошки повинна підтримувати: не менше 10-ти одночасних дотиків; - Дошка повинна комплектуватися не менше ніж 2-ма стилусами та мати відповідні кріплення для 2-х стилусів; - Технологія - інфрачервона; - Роздільна здатність позиціонування дотику - не менше ніж 32000x32000 точок; - Частота оновлення тач-панелі ≥ 100 Гц - Роздільна здатність об'єктів - 4 мм в діаметрі - Швидкість реакції тач - панелі ≤ 10 мс (перший дотик та послідовне написання) - Точність позиціонування - 2 мм - Підключення: USB 2.0 (кабель USB довжиною не менше 5 м в комплекті) Гарантія на дошку не менше 5 (п'яти) років. Гарантійні зобов'язання повинні надаватися безпосередньо виробником інтерактивної панелі. Замовник повинен мати можливість зареєструвати серійний номер на сайті виробника і можливість перевірити підтвердження наданої гарантії. Для перевірки учасник повинен надати посилання на відповідний сайт з прикладом не менше 3х серійних номерів. 2. Спеціалізоване програмне забезпечення для інтерактивних дошок: Кожна одиниця інтерактивних дошок повинна бути укомплектована спеціалізованим програмним забезпеченням від виробника інтерактивних дошок з характеристиками, не нижче зазначених: 1) Програмне забезпечення для створення, перегляду та програвання інтерактивного навчального контенту - конструктор інтерактивних уроків, з безстроковою ліцензією для кожного пристрою (інтерактивної дошки, панелі); ПЗ повинно містити наступні елементи: - Панель інструментів - Оглядачі - Меню додатка - Назва філіпчарта - Режим відображення - Сторінка філіпчарта - Кошик ПЗ повинно мати наступний функціонал: - Інструменти написання і форматування: ручка, маркер, ластик, заливка, вибір кольору, додавання і форматування тексту тощо; - Створення фонової розмітки (лінійка, клітинка, коса лінійка); - Бібліотека геометричних фігур; - Набір математичних інструментів: лінійка, косинець, транспортир, циркуль, обертання фігури навколо заданої осі; - Робота з об'єктами (переміщення між шарами, групування, порядок, показувати/приховувати, заблокувати/розблокувати, встановлення властивостей, встановлення дії); - Режим спільної роботи 2-х користувачів; - Функція запису уроку (всього екрану, частини екрану). Можливість робити окремі записи звуку; - Функція роботи з шарами, що дозволяє приховувати написане та відкривати будь яку його частину; - Конструктор для створення інтерактивних завдань з елементами гри: категоризація, кросворд, картки, діаграма з позначками, відповідність, запам'ятовування, послідовність, часова шкала, діаграма Венна, пошук слів; - Можливість створення інтерактивних опитувань з використанням пристроїв учнів; - Можливість вставити мультимедійні елементи - зображення, відео, звук, посилання на веб-сторінки, фрейми; Програмне забезпечення повинно бути українською мовою, в т.ч. інтерфейс керування. Учасник повинен надати у складі пропозиції інструкцію з користування програмним забезпеченням українською мовою з описом вказаного функціоналу. Замовник повинен мати можливість завантаження пробної версії ПЗ для ознайомлення з функціоналом. Термін дії пробної версії - не менше 30 днів. Надати посилання у складі пропозиції (посилання повинно бути прямим, без запити додаткових ключів (логіну, паролу тощо)). Програмне забезпечення повинно бути з необмеженим терміном дії без необхідності платного поновлення. Програмне забезпечення повинно мати гриф «Рекомендовано Міністерством освіти і науки України». (Надати відповідний документ у складі пропозиції) 3. Короткофокусний проектор в комплекті з кріпленням із послугою монтажу - Нативна роздільна здатність проектора - не менше ніж WXGA (1280 x 800 пікселів - Технологія відтворення зображення - DLP або 3LCD; - Світловий потік проектора - не менше ніж 3000 ANSI люменів; - Проектор повинен забезпечувати розмір діагоналі зображення не менше ніж ширина 187 см, висота 117 см, при співвідношенні сторін 16:10 на відстані від проектора до площини проекції не більше 1 м; - Термін експлуатації однієї лампи мультимедійного проектора - не менше 5000 годин в стандартному режимі роботи лампи; - Кріплення на стіну, що забезпечує розташування проектора безпосередньо над інтерактивною дошкою - комплект кабелів: HDMI довжиною не менше 10 м, USB Type A-Type B не менше 10 м Гарантія на проектор - не менше 2 роки</p>	<p>ДК 021:2015: 32320000-2 — Телевізійне й аудіовізуальне обладнання</p>	<p>5 комплект</p>	<p>01021, Україна, Київська область, Київ, вул. Інститутська, буд. 24/7</p>	<p>до 25 грудня 2022</p>

Умови оплати договору (порядок здійснення розрахунків):

Подія	Опис	Тип оплати	Період, (днів)	Тип днів	Розмір оплати, (%)
-------	------	------------	----------------	----------	--------------------

Поставка товару	Розрахунки здійснюються за рахунок коштів місцевого протягом 90 днів після отримання товарів на підставі видаткової накладної відповідно до ч.1 ст.49 Бюджетного кодексу України. У разі затримки бюджетного фінансування розрахунки за поставлений Товар здійснюються протягом 30-ти робочих днів з дати отримання «Замовником» бюджетного фінансування на свій реєстраційний рахунок у відділенні Державного казначейства.	Післяплата	90	Банківські	100
-----------------	--	------------	----	------------	-----

Найменування переможця процедури закупівлі/спрощеної закупівлі (для юридичної особи) або прізвище, ім'я, по батькові (за наявності) (для фізичної особи):

ТОВ "СОФТСТЕМ"

Ціна тендерної пропозиції/пропозиції:

518 400,00 UAH з ПДВ

Джерело фінансування закупівлі:

Джерело фінансування закупівлі	Опис	Сума
Місцевий бюджет		518400 UAH