У К Р А Ї Н А
СОЛОНКІВСЬКА СІЛЬСЬКА РАДА
ЛЬВІВСЬКОГО РАЙОНУ ЛЬВІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ
ВІДДІЛ ОСВІТИ, КУЛЬТУРИ, ТУРИЗМУ, МОЛОДІ ТА СПОРТУ
41850927
81131, с. Солонка, вул. Центральна, 3
E-mail: sol_osvita@ukr.net

-

ОБҐРУНТУВАННЯ ТЕХНІЧНИХ ТА ЯКІСНИХ ХАРАКТЕРИСТИК ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ, РОЗМІРУ БЮДЖЕТНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ, ОЧІКУВАНОЇ ВАРТОСТІ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ

Підстава для публікації обгрунтування: постанова Кабінету Міністрів України від 16.12.2020 №1266 «Про внесення змін до постанов Кабінету Міністрів України від 01.08.2013 №631 і від 11.10.2016 №710».

Предмет закупівлі: Код за ДК 021:2015: 32322000-6 - Мультимедійне обладнання (Комплекти мультимедійного обладнання).

Вид процедури: Відкриті торги з особливостями.

Обґрунтування очікуваної вартості, розміру бюджетного призначення Орієнтовна вартість розрахована методом порівняння ринкових цін, що визначені шляхом збору і аналізу цінової інформації реального ринку товару, котрий ґрунтується на запитах та комерційних пропозиціях у виробників та постачальників відповідного товару. Очікувана вартість/розмір бюджетного призначення предмета закупівлі за результатами розрахунку середньої ціни за трьома пропозиціями:

Цод = (Ц1 + Ц2+ Ц3) / 3,

де:

Цод - очікувана ціна за одиницю;
Ц1 - орієнтовна вартість товару потенційного учасника 1;
Ц2 - орієнтовна вартість товару потенційного учасника 2;
Ц3 - орієнтовна вартість товару потенційного учасника 3.

(449 550.00 грн. + 460 201.50 грн. + 440 222.90 грн.) / 3 = 449 991,00 грн.

Середня ціна від трьох пропозицій складає 449 991,00 грн.

№ п/п	Назва виробу	Технічні характеристики	Один. виміру	Кількість
1	2	3	4	5
1	**Комплект мульмедійного обладнання: монітор; комп'ютер персональний**	**Комплект мультимедійного обладнання складається:** - **Монітор – 1шт;** - **Неттоп – 1 шт;** - **Веб-камера – 1шт.** **Технічні характеристики монітору:** Діагональ дисплею 23,8 Тип матриці IPS Сенсорний Співвідношення сторін 16:9	комплект	9

	(неттоп); веб-камера	Максимальна роздільна здатність 1920x1080 (Full HD) Час реакції, мс 5 Частота оновлення Тип підсвітки LED Кут огляду, гор/верт 178/178 Статична контрасність 1000:1 Динамічна контрасність 20 000 000:1 Яскравість 250 кд/м² Покриття екрана матове D-Sub (VGA) 1 DVI HDMI 2 DisplayPort USB Type-C Викривлення Додаткові роз'єми Вихід для наушників VESA 100x100 Колонки Веб-камера Джерело живлення внутрішнє Властивості підставки Нахил: -5 до +20 градусів Споживана потужність Режим роботи: 25 Вт Особливості Колір чорний Вага, кг 3,4 Гарантія не менше 36 місяців Якщо Учасник не є виробником монітору, то для підтвердження легального походження запропонованого товару, у складі тендерної пропозиції Учасник повинен надати Лист-авторизацію на участь в торгах від виробника та/або офіційного (уповноваженого) дистриб'ютора (представника) та/або власника торгівельної марки, наданий Учаснику лист повинен включати в себе: назву Учасника, назву Замовника, номер оголошення, що оприлюднене на веб-порталі Уповноваженого органу, назву предмета закупівлі відповідно до оголошення про проведення закупівлі та точну назву товару, яку пропонує Учасник в своїй тендерній пропозиції. Надати у складі пропозиції надати на монітор: - декларацію про відповідність Технічному регламенту з електромагнітної сумісності обладнання (ПКМУ №1077 від 16.12.2015р.), яка повинна бути чинною на момент подання. Декларація повинна підтверджувати відповідність стандартам: ДСТУ EN 55032:2017, ДСТУ EN 55024:2017, ДСТУ EN 61000-3-2:2016, ДСТУ EN 61000-3-3:2017. - декларацію про відповідність Технічному регламенту низьковольтного електричного обладнання (ПКМУ №1067 від 16.12.2015р.), яка повинна бути чинною на момент подання. Декларація повинна підтверджувати відповідність стандартам: ДСТУ EN 60950-1:2015, ДСТУ EN 62368-1:2017. **Технічні характеристики комп'ютеру персонального (неттопу):**		

		Процесор Intel Core i3-1315U Кількість ядер 6 Частота, ГГц 1,2 Обсяг оперативної пам'яті, ГБ 8 Тип оперативної пам'яті DDR4 Тип графічного чіпсета Інтегрована Графічний чіпсет Intel UHD Graphics Об'єм відеопам'яті, Гб Тип накопичувача SSD Об'єм жорсткого диска, ГБ Об'єм SSD, ГБ 256 Порти "Спереду: 1 x комбінований аудіо роз'єм, 1 x USB 3.2 Type-C, 1 x USB 3.2, 1 x USB 2.0; Ззаду: 1 x HDMI, 1 x DisplayPort, 1 x RS-232, 1 x RJ-45, 2 x USB 3.2, 2 x USB 2.0" Миша Так Клавіатура Так Wi-Fi Так Bluetooth Так Встановлена ОС Microsoft OEM Windows 11 Professional Ukrainian, x64-bit Гарантія не менше 12 місяців Якщо Учасник не є виробником комп'ютеру персонального (неттопу), то для підтвердження легального походження запропонованого товару, у складі тендерної пропозиції Учасник повинен надати Лист-авторизацію на участь в торгах від виробника та/або офіційного (уповноваженого) дистриб'ютора (представника) та/або власника торгівельної марки, наданий Учаснику лист повинен включати в себе: назву Учасника, назву Замовника, номер оголошення, що оприлюднене на веб-порталі Уповноваженого органу, назву предмета закупівлі відповідно до оголошення про проведення закупівлі та точну назву товару, яку пропонує Учасник в своїй тендерній пропозиції. Надати у складі пропозиції надати на комп'ютер персональний (неттоп): - декларацію про відповідність Технічного регламенту радіообладнання (ТР РО), затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 24 травня 2017 р. №355 та згідно пункту 6 ТР РО, вимогам щодо безпеки викладених в Технічному регламенті низьковольтного електричного обладнання, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 16 грудня 2015 р. № 1067 та вимогам з електромагнітної сумісності встановленим у Технічному регламенті з електромагнітної сумісності обладнання, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 16 грудня 2015 р. № 1077. Декларація повинна підтверджувати відповідність стандартам: ДСТУ EN 62368-1:2017,ДСТУ EN 62311:2014, EN 50665:2017, ДСТУ EN 55032:2017/Зміна №11:2020, ДСТУ EN 55035:2019/Зміна№11:2021,ДСТУ EN 61000-3-2:2016, ДСТУ EN 61000-3-3:2017, ДСТУ ETSI EN 301 489-1:2019,ДСТУ ETSI EN		

		301 489-17:2008, ДСТУ ETSI EN 300 328:2017, EN 300 328 V2.2.2(2019-07), ДСТУ ETSI EN 301 893:2017, ДСТУ EN 55024:2017 - сертифікат експертизи типу, виданий не раніше 2022 року. У Сертифікаті повинно бути зазначено, що комп'ютер персональний (неттоп) відповідає технічному регламенту радіообладнання Кабінету Міністрів України від 24 травня 2017 року №355: Пункту 6 «Захист здоров'я, безпеку людей і домашніх тварин, захист власності, в тому числі з урахуванням вимог безпеки»; Пункту 6 «Відповідний рівень електромагнітної сумісності»; Пункту 7 «Ефективне використання радіочастотного ресурсу». Сертифікаті повинен підтверджувати відповідність стандартам: ДСТУ EN 62368-1:2017; ДСТУ EN 62311:2014, ДСТУ EN 55032:2017/Зміна №11:2020, ДСТУ EN 55035:2019/Зміна №11 :2021, EN 50665:2017, ДСТУ EN 61000-3-2:2016, ДСТУ EN 61000-3-3:2017, ДСТУ ETSI EN 301 489-1:2019, ДСТУ ETSI EN 301 489-17:2008, ДСТУ ETSI EN 300 440:2018, ДСТУ ETSI EN 300 328:2017, ДСТУ ETSI EN 301 893:2017, ДСТУ EN 55024:2017 **Технічні характеристики веб-камери:** Роздільна здатність відео 1280x720 Максимальна частота кадрів (кадрів / с) 30 Кріплення настільне Вбудований мікрофон Фокусування ручне Гарантія не менше 6 місяців		

Документами, що підтверджують відповідність тендерної пропозиції учасника технічним, якісним, кількісним та іншим вимогам щодо предмета закупівлі тендерної документації є:

1 У складі тендерної пропозиції Учасник надає інформацію про **технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі**, який пропонує Учасник в своїй тендерній пропозиції. Характеристики обладнання повинні бути не нижче визначених у Таблиці та вказуватись в тендерних пропозиціях учасників торгів з чітким визначенням марки, моделі та фото кожної позиції.

2 Постачання товару буде здійснено за рахунок та силами Учасника безпосередньо у приміщення Замовника. У складі тендерної пропозиції Учасник повинен **надати гарантійний лист** за власноручним підписом учасника/уповноваженої особи учасника та завірений печаткою (у разі її використання) в якому він **повинен гарантувати** дану вимогу.

3 Постачання товару повинно здійснюватися протягом 3 календарних днів з дати одержання відповідної заявки Замовника. У складі тендерної пропозиції. Учасник повинен надати **гарантійний лист** за власноручним підписом учасника/уповноваженої особи учасника та завірений печаткою (у разі її використання) в якому він повинен гарантувати дану вимогу.

4 Все обладнання повинно бути новим та таким, що не було в експлуатації; без зовнішніх пошкоджень, у справному стані й повній комплектності, з інструкціями про використання та зберігання викладеними українською мовою, гарантійними талонами. У

комплект також мають входити всі необхідні кабелі, проводи, інше обладнання та приладдя, необхідне для нормальної експлуатації обладнання. Обладнання не має знаходитись під заставою, арештом, перебувати в обтяжені та не має бути предметом позову (законних вимог) третіх осіб . У складі тендерної пропозиції Учасник повинен **надати гарантійний лист** за власноручним підписом учасника/уповноваженої особи учасника та завірений печаткою (у разі її використання) в якому він **повинен гарантувати** дану вимогу.

5 Вартість тендерної пропозиції учасника повинна враховувати витрати на доставку, монтаж , навчання персоналу та введення в експлуатацію обладнання. У складі тендерної пропозиції Учасник повинен **надати гарантійний лист** за власноручним підписом учасника/уповноваженої особи учасника та завірений печаткою (у разі її використання) в якому він **повинен гарантувати** дану вимогу.

Обґрунтування розміру бюджетного призначення: Розмір бюджетного призначення сформований з урахуванням наявної потреби в закупівлі даного виду продукції, бюджетного запиту, та затверджений Рішенням Солонківської сільської ради Львівського району Львівської області на 2023 рік.

Посилання на процедуру закупівлі: https://www.dzo.com.ua/tenders/21191416