



Співфінансується
Європейським Союзом –
Ukraine Facility
Co-funded by the
European Union –
Ukraine Facility

Комплект мультимедійного обладнання (Інтерактивна панель) 32320000-2 — Телевізійне й аудіовізуальне обладнання На виконання постанови КМУ від 11 жовтня 2016 р. № 710 «Про ефективне використання державних коштів» у зв'язку із необхідністю проведення закупівлі Комплект мультимедійного обладнання (Інтерактивна панель) 32320000-2 — Телевізійне й аудіовізуальне обладнання для потреб СЕРЕДНЬОЇ ЗАГАЛЬНООСВІТНЬОЇ ШКОЛИ № 99 М. ЛЬВОВА забезпечити оприлюднення обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, його очікуваної вартості та/або розміру бюджетного призначення на власному веб-сайті. 1. Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником: - Комплект мультимедійного обладнання (Інтерактивна панель) 32320000-2 — Телевізійне й аудіовізуальне обладнання 2. Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі: Закупівля за правилами і за кошти: Ukraine Facility Профіль у електронному каталозі: НУШ Комплект мультимедійного обладнання. Тип 3: Інтерактивна панель 75" з ОС, комп. модуль (i7, від 8 ГБ ОП, від 256 ГБ SSD, Windows), type-C, Wi-Fi, BT, підтримка декількох облікових записів, бездротова трансляція, мобільний стенд

Бренд: edpro

Діагональ екрану Очікуване значення: 75 дюйм

Роздільна здатність екрану: 4k uhd (3840×2160)

Співвідношення сторін екрану: 16:9

Кут огляду екрану (Г/В): 178°/178°

Частота оновлення екрану Очікуване значення: 60 герц

Яскравість екрану Очікуване значення: 400 кандела на квадратний метр

Коефіцієнт контрастності екрану (динамічний), :1 Очікуване значення: 5500 один

Захисне загартоване антиблікове скло екрану Очікуване значення: Так

Додаткові особливості екрану: zero bonding, захист від відбитків пальців

Ресурс роботи матриці Очікуване значення: 50000 година

Тип сенсору дотику: інфрачервоний

Час відгуку (не більше), мс Очікуване значення: 2.5 мілісекунда

Кількість точок дотику (максимальна кількість для встановлених ОС) Очікуване значення: 50 штука

Розрізнення об'єктів дотику Очікуване значення: Так

Мікрофонний масив: вбудований

Акустична система: вбудована

Канальність акустичної системи: 2.0

Загальна потужність акустичної системи Очікуване значення: 32 ват

Камера: вбудована

Роздільна здатність відео камери: uhd 4k

Кут огляду камери: 90°

Слот OPS Очікуване значення: Так

ПК модуль в комплекті Очікуване значення: ні

Процесор ПК модуля: -

Об'єм оперативної пам'яті ПК модуля Очікуване значення: 0 гігабайт

Об'єм SSD накопичувача ПК модуля Очікуване значення: 0 гігабайт

Підтримуваний стандарт Wi-Fi (враховуючи окремий модуль або OPS ПК): wi-fi 6 (ieee 802.11 ax)

Підтримуваний стандарт Bluetooth (враховуючи окремий модуль або OPS ПК): 5.2

Кількість портів USB-A Очікуване значення: 5 штука

Кількість портів USB Touch Очікуване значення: 2 штука

Кількість портів USB-C (вхід відео + дотик) Очікуване значення: 1 штука

Кількість портів HDMI вхід Очікуване значення: 3 штука

Порт VGA вхід: вбудований

Кількість портів RJ45 Очікуване значення: 2 штука

Інші порти (враховуючи OPS ПК): displayport, mini-jack 3.5 мм (аудіо вхід), mini-jack 3.5 мм (аудіо вихід), rs-232, spdif, hdmi вихід, слот microsd

Вбудована бездротова трансляція на панель/з панелі Очікуване значення: Так

Вбудована підтримка декількох облікових записів Очікуване значення: Так

Вбудована ОС: android 14 (або ОС на її базі)

ОС комп'ютерного модуля: немає

Додаткові датчики: відсутні

Мобільний стенд в комплекті: відсутній

Настінне кріплення в комплекті: фіксоване

Кількість стилусів в комплекті Очікуване значення: 2 штука

Кабелі в комплекті для підключення зовнішнього комп'ютера: hdmi та usb a-b кабелі, usb-c кабель

Програмне забезпечення: базове програмне забезпечення

Гарантійний термін Очікуване значення: 36 місяць

NFC: відсутній

Очікувана вартість та/або розмір бюджетного призначення: - Очікувана вартість закупівлі згідно проведених розрахунків становить – 92900 грн. з ПДВ. При визначенні очікуваної вартості замовник неухильно дотримувався принципів проведення публічних закупівель, визначених статтею 5 Закону України "Про публічні закупівлі" та враховував методи визначення очікуваної вартості предмету закупівлі, що визначені в Наказі Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275 «Про затвердження примірної методики визначення

очікуваної вартості предмета закупівлі» із застосуванням методу порівняння ринкових цін. Для повноцінного аналізу ринку та належного розрахунку очікуваної вартості предмета закупівлі товару (товарів) застосовано різнобічні джерела та ресурси отримання інформації щодо ціни товару (товарів), зокрема комерційні пропозиції на товар (товари), інформація про ціни на товар (товари) у мережі інтернет (веб сайти товаровиробників, постачальників, торгових мереж), загальнодоступна відкрита інформація даних системи електронних закупівель Prozorro, професійного модуля аналітики bi.prozorro, електронного каталогу Prozorro.Market, а також Google пошук (огляд веб-сайтів, прайси тощо). На виконання розпорядження міського голови від 21.09.2023 № 392 «Про обмеження здійснення публічних закупівель Львівської міської територіальної громади в умовах воєнного стану» з метою забезпечення ефективного, раціонального та економного використання бюджетних коштів та здійснення невідкладних заходів, спрямованих на протидію широкомасштабній збройній агресії російської федерації проти України, закупівля (ціна, кількість, очікувана вартість, тип товару та ін.) погоджено Львівською міською радою.