

«Інтерактивна панель в комплекті» (ДК 021:2015 – 32320000-2 Телевізійне й аудіовізуальне обладнання)

На виконання постанови КМУ від 11 жовтня 2016 р. № 710 «Про ефективне використання державних коштів», до Закону України «Про публічні закупівлі», Особливостей здійснення публічних закупівель товарів, робіт і послуг для замовників, передбачених Законом України — Про публічні закупівлі, на період дії правового режиму воєнного стану в Україні та протягом 90 днів з дня його припинення або скасування затверджених Постановою Кабінету Міністрів України №1178 від 12.10.2022 р. (зі змінами), Постанови Кабінету Міністрів України «Деякі питання надання субвенції з державного бюджету місцевим бюджетам на реалізацію публічного інвестиційного проекту на забезпечення якісної, сучасної та доступної загальної середньої освіти — Нова українська школа у 2025 році» №1554 від 31.12.2024 р., Порядку формування та використання електронного каталогу, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 14.10.2020 р. №822 (зі змінами, з урахуванням вимог Рамкової угоди між Україною та Європейським Союзом щодо спеціальних механізмів реалізації фінансування Союзу для України згідно з інструментом Ukraine Facility, ратифікованої Законом України «Про ратифікацію Рамкової угоди між Україною та Європейським Союзом щодо спеціальних механізмів реалізації фінансування Союзу для України згідно з інструментом Ukraine Facility» від 06.06.2024 р. № 3786-ІХ у зв'язку із необхідністю проведення закупівлі «Інтерактивна панель в комплекті» (ДК 021:2015 – 32320000-2 Телевізійне й аудіовізуальне обладнання) для потреб Львівської гімназії "Престиж" з поглибленим вивченням іноземних мов 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:

- «Інтерактивна панель в комплекті» (ДК 021:2015 – 32320000-2 Телевізійне й аудіовізуальне обладнання), 2 штуки.

2. Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:

Повна назва навчального закладу (код ЄДРПОУ)	Львівська гімназія "Престиж" з поглибленим вивченням іноземних мов 35664577
Адреса фактичного місцезнаходження навчального закладу	79007, м.Львів, Ветеранів, 11

Технічні вимоги до предмета закупівлі «Інтерактивна панель в комплекті» (ДК 021:2015- 32320000-2 Телевізійне й аудіовізуальне обладнання)

НУШ Комплект мультимедійного обладнання. 2 штуки. Тип 3: Інтерактивна панель 65", комп. модуль (i5, від 16 ГБ ОП, від 256 ГБ SSD, Windows), мобільний стенд

Назва параметру	Значення	Одиниці виміру
Технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі		
Настінне кріплення в комплекті	Можливі значення: <ul style="list-style-type: none"> регульоване по висоті фіксоване відсутнє 	
Кабелі в комплекті для підключення зовнішнього комп'ютера	Можливі значення: <ul style="list-style-type: none"> USB-C кабель HDMI та USB A-B кабелі USB A-B кабель 	
Мобільний стенд в комплекті	Можливі значення: <ul style="list-style-type: none"> регульований по висоті фіксований фіксований з полицькою регульований по висоті з полицькою 	
Кут огляду камери	Можливі значення: <ul style="list-style-type: none"> 115° 90° 	

Назва параметру	Значення	Одиниці виміру
Порт VGA вхід	<ul style="list-style-type: none"> • 95° • 80° • 94° • - • 120° • 86° • 103° 	
Співвідношення сторін екрану	<p>Можливі значення:</p> <ul style="list-style-type: none"> • вбудований • наявний в перехіднику HDMI-VGA, який додано до комплекту • відсутній 	
Процесор ПК модуля	<p>Можливі значення:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Intel Core i5 14 Gen • Intel Core i9 12 Gen • Intel Core i7 12 Gen • Intel Core i7 11 Gen • Intel Core Ultra 5 (Series 1) • Intel Core i5 12 Gen • Intel Core i7 13 Gen • Intel Core i5 11 Gen • Intel Core i5 13 Gen 	
ОС комп'ютерного модуля	<p>Можливі значення:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Windows 11 Pro for Education • Windows 11 Pro • Windows 11 IoT Enterprise 	
NFC	<p>Можливі значення:</p> <ul style="list-style-type: none"> • блокування/розблокування з NFC • відсутній • доступ до облікового запису з NFC 	
Вбудована ОС	<p>Можливі значення:</p> <ul style="list-style-type: none"> • немає • Android 10 (або ОС на її базі) • Android 14 (або ОС на її базі) • Android 13 (або ОС на її базі) • Android 12 (або ОС на її базі) • Android 9 (або ОС на її базі) • Android 11 (або ОС на її базі) 	

Назва параметру	Значення	Одиниці виміру
Інші порти (враховуючи OPS ПК)	<p>Можливі значення:</p> <ul style="list-style-type: none"> • USB-A (OTG) • RS-232 • mini-jack 3.5 мм (аудіо вхід) • mini-jack 3.5 мм (аудіо вихід) • HDMI вихід • слот TF • AV вхід (3.5 мм) • DisplayPort • mini-jack 3.5 мм (мікрофон) • відсутні • SPDIF • mini-jack 3.5 мм (аудіо комбінований) • слот MicroSD • слот SDM-S • RJ45 вихід • слот SIM-карти 	
Канальність акустичної системи	<p>Можливі значення:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2.1 • 1.0 • 2.0 • 4.0 	
Мікрофонний масив	<p>Можливі значення:</p> <ul style="list-style-type: none"> • вбудований • зовнішній модуль • відсутній 	
Акустична система	<p>Можливі значення:</p> <ul style="list-style-type: none"> • вбудована 	
Кут огляду екрану (Г/В)	<p>Можливі значення:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 178°/178° 	
Камера	<p>Можливі значення:</p> <ul style="list-style-type: none"> • зовнішній модуль • відсутня • вбудована 	
Тип сенсору дотику	<p>Можливі значення:</p> <ul style="list-style-type: none"> • інфрачервоний 	
Підтримуваний стандарт Wi-Fi (враховуючи окремий модуль або OPS ПК)	<p>Можливі значення:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wi-Fi 6 (IEEE 802.11 ax) • Wi-Fi 4 (IEEE 802.11 n) • Wi-Fi 6E (IEEE 802.11 ax) • Wi-Fi 5 (IEEE 802.11 ac) 	
Бренд	<p>Можливі значення:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Newline • Vivitek • EdPro • StarBoard • Iiyama 	

Назва параметру	Значення	Одиниці виміру
Роздільна здатність екрану	<ul style="list-style-type: none"> • Elizlabs IQTouch • IQTouch • iBoard • Intboard • Lenovo • Promethean • ViewSonic • Labotrix • BenQ • 1-Vision • Yesvision • Intech • Elpix • B-Pro • 2Д3Д • Smart Board • Prowise • Samsung • Prestigio Solutions • Impression • ABCreator • ULabs • AVISION • SWEDX 	
Програмне забезпечення	<p>Можливі значення:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 4K UHD (3840×2160) <p>Можливі значення:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ExplainEverything • AR Book 1 pik • ActivInspire Professional Single User • mozaBook CLASSROOM 1 year • ActivInspire Personal Single User • ClassFlow • SMART Learning Suite one-year • базове програмне забезпечення • StarBoard Software • Mozaik TEACHER 3 роки • mozaBook CLASSROOM 3 роки 	
Підтримуваний стандарт Bluetooth (враховуючи окремий модуль або OPS ПК)	<p>Можливі значення:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 5.1 • 5.2 • 5.0 • 5.3 • немає • 4.2 • 5.4 	
Додаткові датчики	<p>Можливі значення:</p> <ul style="list-style-type: none"> • відсутні • датчик вуглекислого газу 	

Назва параметру	Значення	Одиниці виміру
	<ul style="list-style-type: none"> датчик вологості датчик наближення датчик освітлення датчик температури датчик якості повітря 	
Додаткові особливості екрану	<p>Можливі значення:</p> <ul style="list-style-type: none"> захист від відбитків пальців відсутні zero bonding антимікробне покриття optical bonding фільтр блакитного світла 	
Роздільна здатність відео камери	<p>Можливі значення:</p> <ul style="list-style-type: none"> 4K 8K FHD 1080p - UHD 4K 	
Кількість портів HDMI вхід	від 1 до 5	штука
Слот OPS	Так	
Вбудована підтримка декількох облікових записів		
Гарантійний термін	від 12 до 60	місяць
Яскравість екрану	від 300 до 600	кандела на квадратний метр
Частота оновлення екрану	від 60 до 60	герц
Ресурс роботи матриці	від 20000 до 80000	година
ПК модуль в комплекті	Так	
Об'єм оперативної пам'яті ПК модуля	від 16 до 24	гігабайт
Об'єм SSD накопичувача ПК модуля	від 256 до 1024	гігабайт
Коефіцієнт контрастності екрану (динамічний), :1	від 1200 до 30000	один
Загальна потужність акустичної системи	від 10	ват
Кількість точок дотику (максимальна кількість для встановлених ОС)	від 10 до 50	штука
Кількість портів RJ45	від 1 до 3	штука
Кількість портів USB-C (вхід відео + дотик)	від 1 до 5	штука
Захисне загартоване антиблікове скло екрану	Так	
Діагональ екрану	від 65 до 65	дюйм

Назва параметру	Значення	Одиниці виміру
Кількість портів USB-A	від 1 до 10	штука
Розрізнення об'єктів дотику		
Час відгуку (не більше), мс	від 0 до 10	мілісекунда
Вбудована бездротова трансляція на панель/з панелі		
Кількість портів USB Touch	від 1 до 5	штука
Кількість стилусів в комплекті	від 0 до 10	штука

Вимоги до товару та учасника закупівлі, що проводиться в рамках проєкту Ukraine Facility

Учасник процедури закупівлі зареєстрований у прийнятній країні відповідно до вимог Ukraine Facility	Так
До учасника процедури закупівлі (резидента та нерезидента) всіх форм власності та організаційно-правових форм, особисто або його кінцевих бенефіціарних власників, членів або учасників (акціонерів) юридичної особи – учасника процедури закупівлі, не застосовано обмежувальні заходи у вигляді санкцій Європейського Союзу та не знаходяться у санкційному списку Європейського Союзу	Так
Усі товари, товари у складі закупівель послуг, товари та/або матеріальні ресурси у складі закупівель послуг з поточного ремонту/робіт, які закуповуються походять з прийнятних країн	Так
Учасник процедури закупівлі зареєстрований у прийнятній країні відповідно до вимог Ukraine Facility	Так
Суб'єкт господарювання чиї спроможності можуть бути залучені як субпідрядника/співвиконавця до виконання робіт чи надання послуг зареєстрований у прийнятній країні	Так
До учасника процедури закупівлі (резидента та нерезидента) всіх форм власності та організаційно-правових форм, особисто або його кінцевих бенефіціарних власників, членів або учасників (акціонерів) юридичної особи – учасника процедури закупівлі, не застосовано обмежувальні заходи у вигляді санкцій Європейського Союзу та не знаходяться у санкційному списку Європейського Союзу	Так
Спроможності суб'єкта господарювання можуть бути залучені як субпідрядника/співвиконавця до виконання робіт чи надання послуг за умови, що кожний субпідрядник/співвиконавець особисто або його кінцеві бенефіціарні власники, члени або учасники (акціонери) юридичної особи – субпідрядника/співвиконавця є особами, до яких не застосовано обмежувальні заходи у вигляді санкцій Європейського Союзу та не знаходяться у санкційному списку Європейського Союзу	Так
Усі товари, товари у складі закупівель послуг, товари та/або матеріальні ресурси у складі закупівель послуг з поточного ремонту/робіт, які закуповуються походять з прийнятних країн	Так

Подати пропозицію

Оберіть один з майданчиків-учасників правил професійної поведінки

 Як підготувати тендерну пропозицію

Очікувана вартість та/або розмір бюджетного призначення:

- Очікувана вартість закупівлі згідно проведених розрахунків із врахуванням кошторисних призначень становить: **292000, 00 грн. – з ПДВ.**

Уповноважена особа

(підпис, мп)

Альона ЦАП