

Обґрунтування
доцільності закупівлі, її обсягів, якісних характеристик та очікуваної ціни в 2025 році
«Інтерактивні панелі НУШ»

Замовник: спеціалізована школа І-ІІІ ступенів № 301 імені Ярослава Мудрого з поглибленим вивченням англійської мови Деснянського району міста Києва

Адреса замовника: 02064, м. Київ, проспект Червоної Калини, 93-в,

1. Доцільність закупівлі

На виконання вимог:

- Закону України «Про освіту»
- Закон України «Про загальну середню освіту»
- Закону України «Про публічні закупівлі»
- листа МОН від 11.07.2022 р. № 1/7707-22 “Про підготовку закладів освіти до нового навчального року та опалювального сезону в умовах воєнного стану”
- Наказ МОН № 574 від 29.04.2020 року;
- листа МОН від 14.08.2020 №1/9-441
- наказу МОН від 22.05.2024 №731
- рішення Київської міської ради від 11.04.2024 «357/8323
- щодо використання кошторисних призначень школи на 2025 рік по КЕКВ 3110 «Придбання обладнання і предметів довгострокового користування;
- Закупівля здійснюється в рамках фінансування за кошти Європейського Союзу відповідно до **Рамкової угоди між Україною та ЄС щодо Ukraine Facility**. Відповідно до пункту 3 статті 5 Рамкової угоди, до участі у постачанні допускаються лише товари, походження яких підтверджено документально, та які вироблені у країнах, що входять до переліку прийнятих.

Саме тому у складі тендерної документації передбачено обов’язкову вимогу щодо надання учасниками документів, які підтверджують країну походження товару.

2. Необхідні обсяги закупівлі

4 комплекти

3. Якісні характеристики

Перелік мультимедійного обладнання відповідає наказу МОН № 574 від 29.04.2020 року, вимогам діючого законодавства щодо його якості та екологічної безпеки, що в подальшому не призведе до негативних наслідків для людей та довкілля, системі управління якістю ДСТУ ISO 9001:2015 (ISO 9001:2015), системі екологічного керування ДСТУ ISO 14001:2015 (ISO 14001:2015) виданого на виробника продукції.

4. Очікувана ціна і обсяги закупівлі

Очікувана вартість закупівлі на рік:

496 000,00 грн. (Чотириста дев’яносто шість тисяч гривень 00 копійок), з/без ПДВ

Очікувана вартість предмета закупівлі визначена методом порівняння ринкових цін, та інформації з веб-сайтів. Договором передбачено, що в вартість закупівлі входить доставка і монтаж виробів.

5. Підстава і умови використання процедури закупівлі

5.1. На виконання статей 4 та 11 Закону України «Про публічні закупівлі», на підставі Постанови КМ України від 12 жовтня 2022 р. № 1178 «Про затвердження особливостей здійснення публічних закупівель товарів, робіт і послуг для замовників, передбачених Законом України “Про публічні за-купівлі”, на період дії правового режиму воєнного стану в Україні та протягом 90 днів з дня його припинення або скасування», а також Постанови КМ України від 30.12.2022р. № 1495 «Про внесення змін до особливостей здійснення публічних закупівель товарів, робіт і послуг для замовників, передбачених Законом України “Про публічні закупівлі”, на період дії правового режиму воєнного ста-ну в Україні та протягом 90 днів з дня його припинення або скасування»

5.2. Код ДК 021:2015: 32320000-2 - Телевізійне й аудіовізуальне обладнання.

Обґрунтування цін — український ринок

1. Панель без OPS (тільки Android)

- Як орієнтир, інтерактивна панель 1-Vision 65" без OPS (**Android-версія**) доступна на ринку України за **85 374 грн** <https://isn.org.ua/catalog/interaktyvna-panel-1-vision-65/>.
- Це дозволяє приблизно оцінити базову вартість подібної панелі без OPS на рівні **80 000 – 90 000 грн**.

2. Комп'ютерний модуль OPS (Intel i5, 8 ГБ, 256 ГБ SSD)

- На сайті EdPro доступний OPS-модуль з архітектурою Intel Core i5 12-го покоління, 16 ГБ RAM і 512 ГБ SSD за **55 998 грн** [Інтернет-магазин EdPro](#).
- Також варіант OPS-модуля від BMS (Windows 11 Pro, i5/i7, 8–32 ГБ RAM, 256–512 ГБ SSD) — за **45 000 грн** [BMS](#).
- Таким чином, ринкова вартість OPS-модуля очікується в межах **45 000 – 56 000 грн**.

3. Панель з OPS (повна конфігурація)

- Один із варіантів готової інтегрованої панелі "Тип 3 (65") з OPS-модулем" пропонується за **126 000 грн** [umag](#)
- Також **Promethean ActivPanel Plus LX 65" OPS-M (i5/8/256/Windows)** має ціну **112 620 грн** [b2b-solutions.com.ua](#).
- **Promethean ActivPanel Plus LX 65" OPS-M (i5-/8Gb/256 Gb/Windows)** — **129 520 ₪**. — https://b2b-solutions.com.ua/ua/komplekt-dlia-nush-interaktyvna-panel-promethean-lx65-windows-z-mobilnoi-stiikoii-ua?srsid=AfmBOoq1agGiufJa8MnWFh-T4L9O_oA_RQPQt5StltWrDkoTC8kcP0eX&utm_source=chatgpt.com

Узагальнена таблиця цін

Конфігурація	Орієнтована ціна (₺)
1-Vision 65" без OPS (Android)	80 000 – 90 000 грн
OPS-модуль (i5/8 ГБ/256 ГБ)	45 000 – 56 000 грн
Повна панель 1-Vision 65" з OPS	120 000 – 128 000 грн

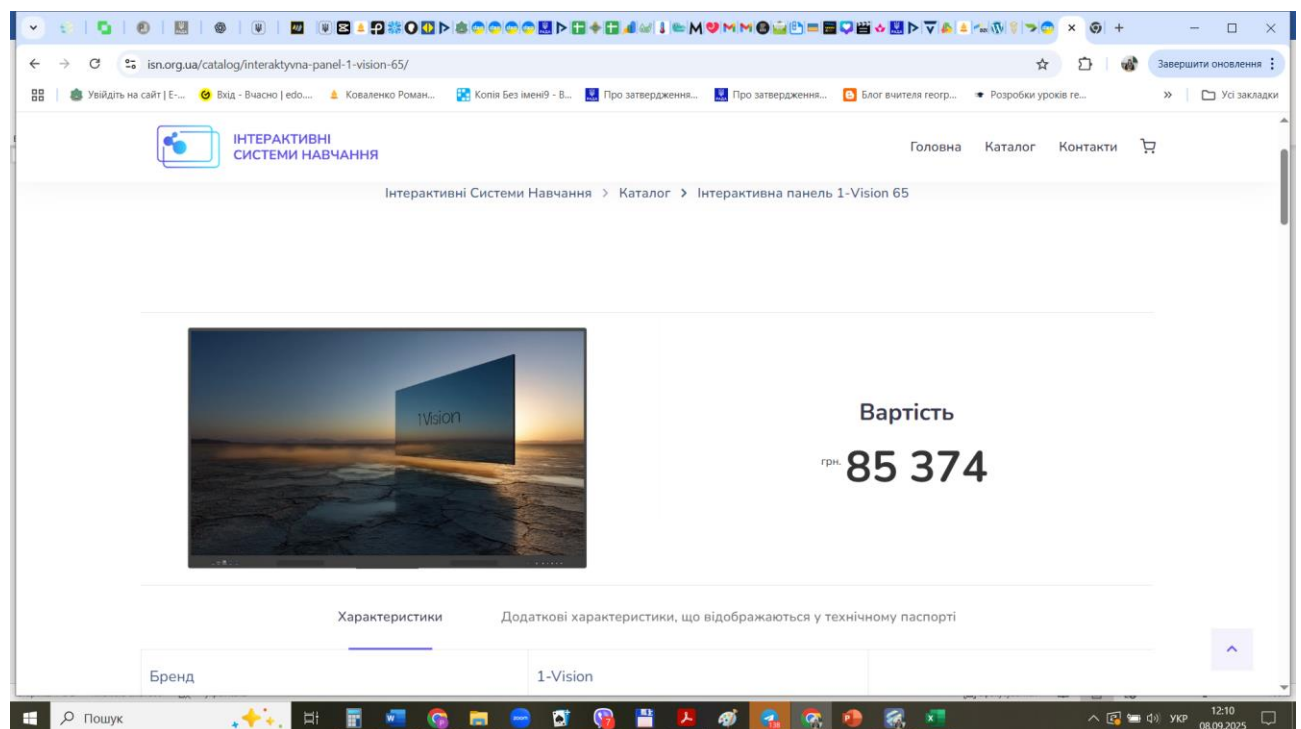
- "**Панель без OPS**": вартість підтверджує аналог (Yesvision 65") — **83 580 грн** [tech-pro.com.ua](#).
- "**OPS-модуль**": вартість у діапазоні **45 000–56 000 грн** (дані з EdPro та BMS) [Інтернет-магазин EdProBMS](#).
- "**Повна панель з OPS**": ціни 112 620 грн (Promethean) та 126 000 грн (типовий комплект) підтримують встановлення діапазону **120 000–130 000 грн** [b2b-solutions.com.uaumag](#).

Обґрунтування необхідності визначення у технічних вимогах інтерактивної панелі, еквівалентної моделі 1-Vision

Замовник визначив технічні та якісні характеристики інтерактивної панелі з урахуванням потреб кінцевих користувачів (закладів освіти) та вимог програми **Ukraine Facility**, що передбачає закупівлю енергоефективного, сертифікованого та безпечного обладнання.

Інтерактивна панель моделі **1-Vision** відповідає таким критичним для замовника параметрам:

1. **Енергоефективність** — відповідність міжнародному стандарту EnergyStar (підтверджується наявністю у відкритому реєстрі).
2. **Безпечність та відповідність технічним регламентам** — наявність сертифіката експертизи типу, що підтверджує відповідність Технічному регламенту радіообладнання (ПКМУ № 355), Технічному регламенту низьковольтного обладнання (ПКМУ № 1067) та регламенту з електромагнітної сумісності (ПКМУ № 1077).
3. **Якість та довговічність** — використання панелей з підвищеною зносостійкістю, захисним склом та гарантійним терміном не менше 36 місяців.
4. **Відповідність стандартам ЄС (ДСТУ EN, ETSI, IEC)**, що дозволяє інтегрувати обладнання в освітній процес без ризику для здоров'я дітей і працівників.
5. **Сумісність із сучасним ПЗ для освіти** та підтримка українських мовних налаштувань.



shop.edpro.ua/pk-modul-do-interaktyvnoi-paneli/?srsltid=AfmBOorpBMX_UE632XIDT2uVb0fE2_I53TKS3VQUCVpCSJl6Ll-2o0

EdPro

пошук товарів

050 317-20-29

Мій кошик

Вхід

Каталог

Про нас Оплата і доставка Обмін та повернення Контакти Публікації Положення про конфіденційність

ПК модуль до інтерактивної панелі

В наявності Артикул: EOPC551216 Написати відгук

55 998 грн

Порівняти В багання

Додати товар в список порівняння

Купити

Дивіться також

Для вашої зручності ми використовуємо файли cookie. Ознайомтеся з нашим Положенням про конфіденційність, щоб дізнатися більше.

Погодитися

bmstechno.ua/catalog/prezentacziyne-obladnannya/ops-modul-bms-dlya-interaktyvnoi-paneli

рiшення в їх бізнесі.

рiшення в їх бізнесі.

Головна - Каталог продукції - Мультимедійне обладнання - OPS модуль BMS для інтерактивної панелі

Каталог

- Освіта
- Комп'ютерна техніка
- Мультимедійне обладнання
- Медичні тренажери та манекени
- Меблі
- STEM

OPS модуль BMS для інтерактивної панелі

Додати в кошик

ціна об'єкту: 45 000 Грн

Зображення реального товару може не суттєво відрізнятися від фото на сайті. Деталі уточнюйте у менеджера при замовленні.

опис товару

Комп'ютерний модуль вставляється безпосередньо в слот OPS інтерактивної панелі, створюючи інтегровану високофункціональну повну систему. Модуль запускається одночасно з дисплеєм, надзвичайно тихий і працює повністю без проводів. Цей повноцінний комп'ютер з ОС Windows непомітно ховається в середині панелі та ще більше розширює її можливості.

https://www.bmstechno.ua/assets/images/products/3199/photo-2024-08-22-12-37-25.jpg

univermagosvity.com/product/interaktyvnyi-multymedijnyi-kompleks-tyip-3/?utm_source=chatgpt.com

mag. Пошук

UK Вивіси запитав? (050) 746 10 60 (097) 746 10 60 info@uosvity.com.ua

Каталог товарів Про нас Тендерний супровід Накази МОН України Кабінети під ключ Друж 3D моделей Блог Контакти

Обладнання для школи / Інтерактивні мультимедійні комплекси для школи / Інтерактивні комплекси для закладів освіти / Інтерактивна панель ТИП 3 (65 дюймів) з OPS модулем

Інтерактивна панель ТИП 3 (65 дюймів) з OPS модулем
126,000 ₴

Додати в кошик Купити в один клік

Безкоштовна доставка по Україні
100% безпечний платіж
Зроблено професіоналами

Інформація Відгуки (0) Умови доставки та оплати Обмін та повернення

b2b-solutions.com.ua/interaktivna-panel-promethean-activpanel-lx-65-ops-m-ua?utm_source=chatgpt.com

Каталог Рішення для освіти Рішення для бізнесу Бренди Блоги

★★★★ Відгуки: (0)

Інтерактивна панель Promethean ActivPanel Plus LX 65" OPS-M (i5/8/256/Windows) з настінним кріпленням
Виробник: PROMETHEAN
Модель: APLX-65-OPSM5
Наявність: Є в наявності

112 620 ₴ Знайшли дешевше?

Купити в один клік
Введіть номер телефону і ми передзвонимо

Номер телефону Купити

Основні характеристики

Модель CPU:	i5-1240P
Розмір дисплея, дюйми:	65"
Розширення:	3840x2160 (4K)
Внутрішня пам'ять, Гб:	256
Обсяг ОЗП, Гб:	8

Всі характеристики

Цей сайт використовує файли cookies для більш комфортної роботи користувача. Продовжуючи перегляд сторінок сайту, ви погоджуєтесь з політикою використання файлів cookies. Детальніше

Приняти

b2b-solutions.com.ua/ua/komplekt-dlia-nush-interaktivna-panel-promethean-lx65-windows-z-mobilnoiu-stilkoiu-ua?utm_source=chatgpt.com

Каталог Рішення для освіти Рішення для бізнесу Бренди Блоги

Інтерактивна панель Promethean ActivPanel Plus LX 65" OPS-M (i5/8/256/Windows) на стійці

★★★★ Відгуки: (0)

Виробник: PROMETHEAN
Модель: APLX-65-OPSM5
Наявність: Є в наявності

129 520 ₴ Знайшли дешевше?

Купити в один клік
Введіть номер телефону і ми передзвонимо

Номер телефону Купити

Основні характеристики

Модель CPU:	i5-1240P
Розмір дисплея, дюйми:	65"
Розширення:	3840x2160 (4K)

Всі характеристики

Цей сайт використовує файли cookies для більш комфортної роботи користувача. Продовжуючи перегляд сторінок сайту, ви погоджуєтесь з політикою використання файлів cookies. Детальніше

Приняти