

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

(відповідно до пункту 4¹ постанови КМУ від 11.10.2016 № 710 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))

1. Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб - підприємців та громадських формувань, його категорія: Міністерство освіти і науки України; пр. Берестейський, 10, м. Київ, 01135; код за ЄДРПОУ – 38621185; категорія замовника – орган державної влади.

2. Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником (у разі поділу на лоти такі відомості повинні зазначатися стосовно кожного лота) та назви відповідних класифікаторів предмета закупівлі і частин предмета закупівлі (лотів) (за наявності): Інтерактивна панель в комплекті за ДК 021:2015: 32320000-2 Телевізійне й аудіовізуальне обладнання.

3. Ідентифікатор закупівлі: — UA-2025-05-21-014155-a

4. Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:

Закупівля інтерактивної панелі обумовлена необхідністю забезпечення ефективної та безперебійної роботи Міністерства освіти і науки України, зокрема для проведення презентацій, відеоконференцій, спільної роботи над документами та іншими завданнями, що вимагають інтерактивної взаємодії.

Основні технічні характеристики:

- Діагональ екрану: не менше 65 дюймів
- Роздільна здатність: не менше 3840×2160 пікселів (4K UHD)
- Технологія сенсорного управління: підтримка дотику пальцями або стилусом/маркером; підтримка мультитач (не менше 20 одночасних дотиків)
- Вбудовані пристрої: Модуль Android, модуль Windows, веб камера 48MP, мікрофони – не менше 6 шт.
- Інтерфейси: USB 2.0 – 3 шт., USB 3.0 – 6 шт., USB Type C 3.1Thunderbolt – 1 шт., USB Type C 3.0 – 1 шт., USB Touch 2.0 – 2 шт., LAN (Gigabit Ethernet) – 2 шт., Bluetooth 4.2, HDMI – 4 шт., SPDIF – 1 шт., RS232 – 1 шт., Display Port – 1 шт.
- Wi-Fi: Стандарту не нижче IEEE 802.11ac (2.4/5ГГц)
- Вбудований комп'ютерний модуль (OPS): за наявності, з характеристиками не нижче:
 - Процесор: IntelCore i5 12-го покоління, ARM Cortex;
 - RAM: Не менше 16Gb DDR4
 - Накопичувач: SSD Не менше 480 Gb SSD
 - Операційна система: Ліцензійний Windows 11 Pro, Android 11.0 з українською локалізацією;

Базове програмне забезпечення: Конструктор інтерактивного контенту з українською локалізацією з підтримкою документів MS Office (безстрокова ліцензія); програмне забезпечення для дистанційного управління інтерактивною панеллю зі смартфона або планшета на базі Android або iOS (безстрокова ліцензія).

Пакет офісного програмного забезпечення :Прейнстальований ліцензійний пакет офісного програмного забезпечення на основі ліцензій вільного поширення або пропрієтарний з українським інтерфейсом, сумісний з обраною ОС, що підтримує роботу з основними файловими форматами (DOC, DOCX, RTF, XLS, XLSX, PPT, PPTX, HTML), а також роботу з електронною поштою.

- Мобільний стенд або настінне кріплення: для зручного розміщення в офісі.

5. Обґрунтування розміру бюджетного призначення: розмір бюджетного призначення визначено Законом України «Про Державний бюджет України на 2025 рік» за КПКВК 2201010 «Загальне керівництво та управління у сфері освіти і науки» відповідно до кошторису на 2025 рік.

6. Очікувана вартість предмета закупівлі: Очікувана вартість предмета закупівлі визначена на основі аналізу ринкових цін на інтерактивні панелі з аналогічними технічними характеристиками. Згідно з даними з відкритих джерел, вартість інтерактивних панелей діагоналю 65 дюймів з роздільною здатністю 4K, підтримкою мультитач та вбудованим комп'ютерним модулем становить від 150200, 00 грн. (сто п'ятдесят тисяч двісті гривень 00 копійок) залежно від виробника та комплектації .

7. Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:

Очікувана вартість визначено виходячи з середньої ціни на ринку, яка склалась на даний час, шляхом пошуку, збору та аналізу загальнодоступної інформації про ціни постачальників, що містяться у відкритому доступі, на підставі розрахунку очікуваної вартості товарів/послуг методом порівняння ринкових цін, беручи до уваги наказ Мінекономіки від 18.02.2020 № 275 «Про затвердження примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі» (із змінами).

8. Процедура закупівлі:

Застосовується процедури відкритих торгів (у порядку, визначеному Особливостями).