Парасковіївська спеціальна школа № 40 Донецької обласної ради

**ОБҐРУНТУВАННЯ**

технічних та якісних характеристик закупівлі**,** розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі

*(оприлюднюється на виконання постанови КМУ № 710 від 11.10.2016 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))*

**Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб — підприємців та громадських формувань, його категорія:** Парасковіївська спеціальна школа №40 Донецької обласної ради; вул. Гірників, 23, с. Парасковіївка, Бахмутський район, Донецька область, 84536; код за ЄДРПОУ – 25107733**.**

**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 й частин предмета закупівлі (лотів) (за наявності):** Товар - ноутбуки (ДК 021:2015:30210000-4: Машини для обробки даних (апаратна частина) (ноутбуки).

**План закупівлі:** UA-P-2024-09-30-005391-a.

**Ідентифікатор процедури закупівлі:** UA-2024-09-30-008913-a; відкриті торги з особливостями.

**Розмір бюджетного призначення:** розмір бюджетного призначення визначено розпорядженням голови облдержадміністрації, начальника обласної військової адміністрації від 16.09.2024 №618/5-24 «Про внесення змін до розпорядження голови обласної державної адміністрації, начальника обласної військової адміністрації від 12.12.2023 №605/5-23 «Про обласний бюджет на 2024 рік»

**Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:** 559972,00 грн (п’ятсот п’ятдесят дев’ять тисяч дев’ятсот сімдесят дві гривні 00 копійок) з ПДВ.

Очікувана вартість предмета закупівлі визначена відповідно до проведеного моніторингу цін шляхом пошуку, збору та аналізу загальнодоступної інформації про ціни, що містяться в мережі Інтернет у відкритому доступі, спеціалізованих торговельних майданчиках, в електронних каталогах, в електронній системі закупівель «Прозорро», а також порівняння ринкових цін шляхом отримання трьох комерційних пропозицій у постачальників.

**Обґрунтування технічних, якісних характеристик.**

Згідно Наказу Міністерства і освіти України від 02.11.2017 №1440 «Про затвердження Типового переліку комп'ютерного обладнання для закладів дошкільної, загальної середньої та професійної (професійно-технічної) освіти» та Наказу Міністерства і освіти України від 14.08.2024 №1145 «Про затвердження Змін до Типового переліку комп’ютерного обладнання для закладів дошкільної, загальної середньої та професійної (професійно-технічної) освіти» та у зв’язку з тим, що заклад знаходиться на тимчасово окупованій територіїї Російською Федерацією з 21.02.2023 року згідно Наказу Міністерства з питань реінтеграції тимчасово окупованих територій України 22 грудня 2022 року № 309 (із змінами відповідно до Наказу №264 від 29 серпня 2024 року), форма навчання була змінена на дистанційну згідно Наказу від 27.08.2024 року № 57-од « Про організацію освітнього процесу у 2024-2025 навчальному році». В наслідок чого, для задоволення потреб здобувачів освіти та якісної організації дистанційного навчального процесу, виникла потреба у закупівлі 28 одиниць ноутбуків.

У зв’язку з вищесказаним, замовник здійснює закупівлю цього виду товару, оскільки він за своїми якісними та технічними характеристиками найбільше відповідатиме вимогам та потребам замовника.

Технічні та якісні характеристики товару повинні відповідати чинним нормативним актам (державним стандартам / технічним умовам / нормам). Якість товару повинна відповідати умовам / вимогам, встановленим чинним законодавством України для цієї категорії товару.

Кількість та строк постачання визначено відповідно до потреби замовника.

Упаковка товару повинна забезпечувати повне його збереження від всякого роду пошкоджень при транспортуванні.

У місцях, де технічна специфікація містить посилання на конкретні марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує продукт чи послугу певного суб’єкта господарювання, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва, вважати вираз **«або еквівалент».**

У місцях, де технічна специфікація містить посилання на стандартні характеристики, технічні регламенти та умови, вимоги, умовні позначення та термінологію, пов’язані з товарами, роботами чи послугами, що закуповуються, передбачені існуючими міжнародними, європейськими стандартами, іншими спільними технічними європейськими нормами, іншими технічними еталонними системами, визнаними європейськими органами зі стандартизації або національними стандартами, нормами та правилами, біля кожного такого посилання вважати вираз «або еквівалент». **Таким чином, вважається, що до кожного посилання додається вираз «або еквівалент».**

|  |  |
| --- | --- |
| Технічні характеристики товару | |
| Кількість постачання товару | 28 шт |
| Строк постачання товару | до 31.12.2024 року  \_\_ |
| **Екран** |  |
| Діагональ екрана | 14" IPS (1920x1080) |
| Процесор |  |
| Модель центрального процесора | Intel Core i3 (12 покоління або новіше) або AMD Ryzen 3 |
| ОЗП |  |
| Об'єм ОЗП | DDR4 або DDR5, мінімум 8 GB |
| Накопичувач |  |
| Об'єм накопичувача | SSD 256 GB |
| Тип накопичувача | [SSD](https://comfy.ua/ua/notebook/hdd_tip__ssd/) |
| ОС |  |
| Операційна система | встановлена ліцензійна Windows 11 Home або предстановлена Windows 11 Pro для подальшої активації |
| Вебкамера |  |
| Роздільна здатність вебкамери | HD |
| Інтерфейси |  |
| Кількість USB 3.1 | не менше 3 шт. |
| Роз'єм 3,5 мм | Комбінований |
| Українська розкладка клавіатури | Так |
| Особливості | [Bluetooth](https://comfy.ua/ua/notebook/nout_osob__bluetooth/)  [HDMI](https://comfy.ua/ua/notebook/nout_osob__hdmi/)  [NumberPad](https://comfy.ua/ua/notebook/nout_osob__numberpad/)  [TPM модуль](https://comfy.ua/ua/notebook/nout_osob__tpm-modul/) |
| Гарантійний термін | не менше 1 року |