**Обґрунтування**

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

**Витратні матеріали до комп’ютерної техніки, а саме: накопичувачі SSD**

**Класифікація за ДК 021:2015: 30230000-0 Комп’ютерне обладнання**

З метою забезпечення належних умов функціонування Господарського суду Донецької області оголошено закупівлю відкриті торги з особливостями на 2024 рік для закупівлі товару.

Відкриті торги з особливостями застосовуються відповідно до п.10 Постанови від 12 жовтня 2022 р. № 1178 «Про затвердження 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» та Закону України “Про публічні закупівліˮ.

Закупівля на 2024 рік.

(Оголошення про проведення відкритих торгів з особливостями UA-2024-07-22-010007-a).

Розмір бюджетного призначення: 125 000,00 грн.

Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі визначені з урахуванням реальних потреб установи.

**Технічна специфікація**

|  |
| --- |
| **1. Накопичувачі SSD 2.5" SATA 500GB Samsung 870 EVO (MZ-77E500BW)** (або еквівалент): |
| Характеристики |  |
| Ємність, ГБ | не менше 500 |
| Тип накопичувача | Внутрішній |
| Формфактор | 2.5 дюйма |
| Підтримка TRIM | Так |
| Інтерфейс | Інтерфейс SATA 6 Гбіт / с, сумісний з інтерфейсом SATA 3 Гбіт / с та SATA 1,5 Гбіт / с |
| Пам'ять | Samsung V-NAND 3bit MLC |
| Кеш пам'ять | Samsung 512 Мб Low Power DDR4 SDRAM |
| Підтримка шифрування | 256-бітове шифрування AES (клас 0), TCG / Opal, IEEE1667 (зашифрований диск) |
| Швидкість послідовного читання | Послідовне читання до 560 МБ / с |
| Швидкість послідовного запису | До 530 МБ / с послідовного запису |
| Швидкість випадкового зчитування блоками 4KB (QD32) | До 98 000 зчитувань IOPS |
| Випадкове зчитування (4KB, QD 1) | До 13000 зчитувань IOPS |
| Середній час напрацювання на відмову (MTBF) | Надійність 1,5 мільйона годин (MTBF) |
| Гарантія | Не менше ніж 12 місяців, дійсна на території України. Наявність гарантійного талону. |
| Кількість | 50 шт. |

*\*Примітки:*

*Якщо у технічній специфікації містяться 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, після кожного такого посилання слід вважати наявний вираз «або еквівалент».*

*Якщо 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, таке посилання є необхідним та обґрунтованим. Після кожного такого посилання слід вважати наявний вираз «або еквівалент».*

***«Або еквівалент»*** *передбачає, що технічні параметри та характеристики еквіваленту повинні відповідати вимогам, зазначеним в тендерній документації або мати не гірші показники, ніж зазначені в даній документації.*

**Посилання на конкретних виробників та марки (моделі) накопичувачів SSD, обумовлено наданням Учасникам загального уявлення про характеристики чи складові товару, оскільки існує необхідність у забезпеченні сумісності з пристроями, що перебувають на балансі та вже використовуються Замовником.**

 **вимоги до предмету закупівлі:**

1. Запропоновані Учасником накопичувачі SSD (далі – Товар) мають відповідати технічному рівню та умовам державних стандартів, встановленим для такого Товару законодавством України та строком служби (строком придатності) не менше стандартного гарантійного строку Виробника.

2. Технічні характеристики запропонованого Товару мають відповідати технічній специфікації Замовника. Назва запропонованої Учасником продукції повинна співпадати у всіх документах, поданих для участі у процедурі закупівлі, в тому числі на підтвердження відповідності технічним та якісним вимогам до предмету закупівлі.

3. Товар має бути новим, таким, що не перебував в експлуатації (використанні), не мати дефектів, пов’язаних з розробкою, матеріалами, якістю виготовлення. Товар повинен ввозитися на територію України через офіційні канали поставки, та з відповідним гарантійним сервісом виробника. Замовник залишає за собою право запросити перевірку серійних номерів товару, що постачається, у локального офісу виробника та відмовитися від поставки в разі неофіційного ввозу.

4. Товар має бути в спеціальній упаковці, яка відповідає характеру Товару і захищає його від пошкоджень під час поставки. Етикетки на упаковці повинні бути непошкодженими, мати чіткі надписи.

5. Товар повинен бути виготовлений в країнах, на які не поширюються обмеження в торговельних відносинах по торгових міжнародних договорах уряду України.

6. Ціна, запропонована учасником в пропозиції, повинна враховувати всі затрати пов’язані із сплатою податків, обов’язкових платежів, страхування, доставки, витрати пов’язані з отриманням необхідних дозволів та ліцензій тощо.

7. Товар повинен постачатися транспортом постачальника та за рахунок постачальника безпосередньо на адресу Замовника.

**Документи, що підтверджуютьтехнічні, якісні та кількісні характеристики товару:**

На підтвердження відповідності тендерної пропозиції технічним, якісним, кількісним вимогам до предмета закупівлі, Учасником у складі тендерної пропозиції надається:

1. Довідка (форма довільна) щодо можливості поставки Товару згідно з вимогами.

2. Довідка (довільна форма) про дотримання норм чинного законодавства із захисту довкілля, основних вимог державної політики України в галузі захисту довкілля та вимог чинного природоохоронного законодавства України під час постачання Товару, що є предметом закупівлі.

3.**Документи, що підтверджують якість товару, дійсні на території України (копії сертифікату/паспорту якості (відповідності) або інший документ, виданий компетентним органом.**

4. Довідка за встановленою у цьому Додатку формою, в якій Учасник зазначає інформацію про фактичні технічні характеристики запропонованого Товару, що планується до постачання із **обов’язковим зазначенням виробника та країни походження** (Таблиця 2).

Очікувана вартість послуг визначена з урахуванням положень Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженої наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 року № 275 та аналізу цін на Prozorro.