***РОГАТИНСЬКА МІСЬКА РАДА (04054323)***

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

1. **Предмет закупівлі: Тепловізор Therm Tec Cyclops 335 Pro**

**Код ДК 021-2015**: **38630000-0 Астрономічні та оптичні прилади**

Дата оголошення: 17.04.2024 р.

Процедура закупівлі: Відкриті торги з особливостями

Ідентифікатор закупівлі: UA- 2024-04-17-010042-a

**Мета проведення закупівлі**:Закупівля здійснюється з метою матеріально-технічного забезпечення військових частин Збройних Сил України за їх запитом, та таке посилання є необхідними для здійснення закупівлі товару, який за своїми якісними та технічними характеристиками найбільше відповідатиме вимогам та потребам військових частин Збройних Сил України, в інтересах яких здійснюється дана закупівля. Тому для дотримання принципів Закону, а саме максимальної економії, ефективності та пропорційності Замовником було прийнято рішення провести закупівлю саме даного товару.

**Вид процедури закуп**івлі : відкриті торги з особливостями з урахуванням Постанови Кабінету Міністрів України « 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» №1178(зі змінами ).

**Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:**

**Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі:**

 Якість Товару - повинна повністю відповідати діючим в Україні державним стандартам та технічним умовам, встановленим для даного виду Товару, і при поставці підтверджуватись документами, передбаченими діючим законодавством.

|  |  |
| --- | --- |
| **Тип** | **Тепловізор** |
| **Модель** | **Therm Tec Cyclops 335 Pro** |
| **Технічні характеристики:** |  |
| Тип сенсору | VOx |
| Роздільна здатність, пікс | 384x288 |
| Розмір пікселя, мкм | 12 |
| Частота оновлення кадру, Гц | 50 |
| Теплочутливість (NETD), мК | ≤25 |
| **Оптичні:** |  |
| Об’єктив, мм | 35 |
| Оптичне збільшення, х | 3.3 |
| Цифрове збільшення, х | 1-6 |
| Дальність виявлення,м | 1800 |
| Дальність розпізнавання,м | 878 |
| Тип дисплею | OLED |
| Роздільна здатність дисплею, пікс | 1024х768 |
| Поле зору,◦ | 7.5х5.6 |
| Діоптррійне налаштування | -5…+5 |
| Віддалення вихідної зіниці, мм | 40 |
| **Живлення:** |  |
| Тип елементів живлення | 18650x2 (вбудовані) |
| Час роботи, год | 12 |
| Зовнішнє живлення | USB Type-C |
| **Додаткові можливості:** |  |
| Фото та відеозапис | Так |
| Wi-Fi | Двоканальний модуль Wi-Fi, додаток Android/iOS |
| GPS | Так |
| Вбудована пам'ять, ГБ | 16 |
| Авдіозапис | так |
| Вага,г | 550 |
| Габарити, мм | 190х67х63 |
| Клас захисту | ІР 67, водонепроникний захист |
| Робоча температура | -20ᵒС ̴ +55ᵒ С |
| Гарантійний термін | 24міс |
| Країна виробник | Китай |

**Очікувана вартість предмета закупівлі**:

Розрахунок очікуваної вартості здійснено шляхом аналізу ринку, вивчивши пропозиції постачальників щодо цін та асортименту товарів, яка отримана замовником з відкритих джерел у мережі Інтернет, а також оприлюднену інформацію в електронній системі закупівель «Prozorro» інших замовників, з врахуванням рекомендацій основних положень примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженої наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України 18.02.2020 № 275 «Про затвердження примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі.

**Очікувана вартість закупівлі**: 90 000 гривень( дев’яносто тисяч гривень  00 коп.) з ПДВ.

**Обґрунтування розміру бюджетного призначення:** розмір бюджетного призначення визначено згідно бюджетних асигнувань та міської цільової Програми підтримки підрозділів територіальної оборони та Збройних Сил України на 2024рік

«КЕКВ: 3110 — Придбання обладнання і предметів довгострокового користування»