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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. | Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб - підприємців та громадських формувань, його категорія. | Виконавчий комітет Житомирської міської ради Житомирської області; майдан ім. С. П. Корольова, 4/2, м. Житомир, 10014;код за ЄДРПОУ- 04053625; категорія замовника – Органи державної влади (орган законодавчої, органи виконавчої, судової влади), та правоохоронні органи держави, органи влади Автономної Республіки Крим, органи місцевого самоврядування, об'єднання територіальних громад органів 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). | **Оптичне обладнання** згідно з ДК 021:2015 38630000-0 Астрономічні та оптичні прилади   |
| 3. | Ідентифікатор закупівлі:  | UA-2023-07-27-010775-a  |
| 4. | Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі. | 3 метою належного виконання завдань щодо здійснення заходів із забезпечення національної безпеки і оборони, відсічі і стримування збройної агресії російської федерації є потреба у придбанні **Оптичне обладнання** згідно з ДК 021:2015 38630000-0 Астрономічні та оптичні прилади, що дозволить успішно виконувати завдання, що стоять перед бійцями ЗСУ, територіальної оборони та іншим формуванням.Товар, що планує закупити Замовник, повинен відповідати (або мати кращі - еквівалент) наступним технічним характеристикам **:*** **Тепловізійний приціл AGM Rattler TS35-384 (1235 м) або еквівалент**

 **Типові технічні вимоги**Wi-Fi: Підтримує hotspot;Інтерфейси: USB;Апертура (Thermal): F/1.0;Відстань спостереження: 1235 м;Вага: 511 г;Дисплей: 0.39", OLED, 1024 × 768;Кути огляду (Thermal): 10° × 8°;Локальна пам'ять: 16 Гб EMMC;Макс. розд.здатність(Thermal): 384x288;Матриця (Thermal):17 μm , неохолоджуваний;Робоча температура: від -20°C до +55°C;Розмір: 226 × 62 × 82 мм;Спектральний діапазон: 8 μm - 14 μm;Теплова чутливість (NETD): 35 mk (@25°C);Термін роботи батареї до: 4.5 годин;Тип живлення: 2 батареї CR123/RCR123;Фокусна відстань (Thermal): 35 мм;Цифрове збільшення: 2x, 4x, 8x, PIP;Живлення: 5В;Ступінь захисту: IP67;Гарантія не менше 12 місяцівДіапазон робочих частот: 2,4G + 5,8G Для дронів DJI, включно Mavic Pro, Mavic 1/2 pro/zoom/Mini/Platinum/Enterprise, Phantom 3/4 A/ Advanced/Pro/V2.0/RTK, Inspire 1/2 Pro, Matrice 100/300/200/210/600 Pro.Гарантія не менше 12 місяців* **Прилад нічного бачення PVS18A1 або еквівалент**

**Типові технічні вимоги**Наближення: 1х;Тип: Монокуляри;Дистанція виявлення, м: 200;Тип елементів живлення: CR123А;Вага: 300 г;Поле зору: 7,95 ° x6 °$Тип елементів живлення: CR123А;Вага: 300 г;Поле зору: 7,95 ° x6 °$Вихідна відстань зіниці: 25 мм;Діаметр вихідної зіниці: 8 мм;Діапазон регулювання видимості: ±5 SD;Мінімальна відстань спостереження: 0,8 м;Датчик: CMOS з низькою яскравістю;Горизонтальна роздільна здатність: 420 рядків;Пристрій відображення: LCOS Гарантія не менше 12 місяців |
| 4.1. | Обґрунтування розміру бюджетного призначення. | Розмір бюджетного призначення передбачений п. 1.2. «Придбання обладнання та предметів довгострокового користування, малоцінних швидкозношуваних предметів, інших матеріально- технічних засобів, комплектів засобів зв’язку, питної води та продуктів харчування» Програми національного спротиву Житомирської міської територіальної громади на 2022-2023 роки по КПКВК МБ 0218240 «Заходи та роботи з територіальної оборони» за КЕКВ 3110. А також враховуючи Постанову Кабінету Міністрів України від 12.10.2022 № 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», з метою задоволення нагальних потреб Замовника, необхідних під час воєнного стану. |
| 4.2. | Очікувана вартість предмета закупівлі. | 3 040 000,00 грн. (три мільйони сорок тисяч грн. 00 коп.) з ПДВ. |
| 4.3 | Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі. | Розрахунок очікуваної вартості предмета закупівлі здійснено на підставі вивчення цін офіційних дистриб’юторів кращих міжнародних компаній в Україні, які проводять реалізацію комп’ютерної та офісної техніки, а саме: Canon, Dell, LG Electronics, Konica Minolta, Samsung.  |
| 5. | Процедура закупівлі. | Відкриті торги з особливостями відповідно до Постанови Кабінету Міністрів України № 1178 від 12.10.2022 року «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».  |