**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). | **Комплект підсилення зв’язку для БпАК**згідно з ДК 021:2015 32350000-1 Частини до аудіо- та відеообладнання   |
| 3. | Ідентифікатор закупівлі:  | UA-2023-07-27-010644-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 **Комплект підсилення зв’язку для БпАК** згідно з ДК 021:2015 32350000-1 Частини до аудіо- та відеообладнання, 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 **:*** **Дводіапазонний підсилювач сигналу** **ALIENTECH DUO II** або еквівалент

 **Типові технічні вимоги**Діапазон 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* **Коаксіальний кабель ALIENTECH RG-223 (10 м) з конекторами QMA для підсилювача пульта дрона** або еквівалент

**Типові технічні вимоги**Роз’єми: - BNC, один з них має гніздо під прямим кутом (90°)- Позолочені контакти й нікельовані латунні корпуса- 500 циклів з'єднанняДовжина 10 м. Опір: 50 Ом, на 4,0 ГГц Макс. / 500 В Макс. Робоча температура: від -40°C (-40°F) до 85°C (185°F)Сумісний з ALIENTECH DUO II або еквівалентом* **Комплект монтажних кронштейнів і кабелів ALIENTECH DUO II для DJI RC** або еквівалент:

**Типові технічні вимоги**Сумісність з моделями: DJI RC-N1;QMA-кабель – 2 шт., Кріплення для контролераСумісний з ALIENTECH DUO II або еквівалентомГарантія 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. | 1162500,00 грн. (один мільйон сто шістдесят дві тисячі п’ятсот грн. 00 коп.) з ПДВ. |
| 4.3 | Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі. | Розрахунок очікуваної вартості предмета закупівлі здійснено на підставі аналізу ринку у відкритих джерелах |
| 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».  |