**Додаток 3**

*до тендерної документації*

**Технічні вимоги**

**Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі**

1. Характеристика предмета закупівлі:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Найменування предмету закупівлі**  **повна його характеристика** | **Од. виміру** | **К-ть** |
|  | **«Квадракоптер DJI Mavic 3Т, за кодом****ДК 021:2015 34710000-7 Вертольоти, літаки, космічні та інші літальні апарати з двигуном»**  ***Технічні характеристики:***  Виробник  DJI  Вага  920 г  Максимальна швидкість набору висоти  8 м/с (спорт), 6 м/с (нормальний)  Максимальна швидкість вертикального зниження  6 м/с  Максимальна висота польоту над рівнем моря  6000 м  Максимальний час польоту  45 хвилин  Супутникові системи позиціонування  BeiDou, GPS, Галілео, ГЛОНАСС  Точність позиціонування по вертикалі  ±0,5 м (з позиціонуванням GNSS), ±0.1 м (Vision Positioning), Режим RTK увімкнений: ±0,1 м  Точність позиціонування по горизонталі  ±0,1 м (Режим RTK увімкнено), ±0,5 м (з високоточною системою позиціонування), ±0.3 м (Vision Positioning)  Розмір по діагоналі (без пропелерів)  380.1 мм  Стабілізація  по трьох осях  Матриця  4/3” (CMOS)  Камера  з тепловізором  Кількість ефективних пікселів  48 MР  Об'єктив  FOV 84° (еквівалент формату 24 мм) f/2.8-f/11 (діапазон зйомки: від 1 м до ∞)  Діапазон ISO  100-6400 (відео авто), фото 100-1600 (авто), фото 100-3200 (ручний)  Швидкість електронного затвора  8 - 1/8000 с  Максимальний розмір зображення  5280 х 3956  Максимальний бітрейт відео  200 Mbps  Підтримувані файлові системи  exFAT, FAT32  Фото  JPEG  Відео  MOV, MP4  Робочі частоти пульта  2.400–2.4835 ГГц, 5.725 - 5.825 GHz  Дальність польоту  CE: 8 км, FCC: 15 км, MIC: 8 км, SRRC: 8 км  Батарея пульта  5000 мАг  Ємність батареї квадрокоптера  5000 mAh  Тип батареї квадрокоптера  LiPo 4S  Енергія батареї квадрокоптера  77 Wh  Вага батареї квадрокоптера (нетто)  335.5 г  Робочі температури батареї квадрокоптера  +5 - +40° C  Гарантія, міс  12  Розміри  221 х 96.3 х 90.3 (347.5 х 283 х 107.7) мм  Діапазон робочих температур  от -10° до 40° C  Максимальна кутова швидкість  200°/с  Максимально допустима швидкість вітру  12 м/с  **Комплектація**  Акумулятор х 1, Запасні пропелери (пара) х 3, Запасні ручки управління (пара) х 1, Запасний амортизатор стабілізатора х 4, Зарядний пристрій DJI 100W х 1, Захист підвісу х 1, Кабель RC (Lightning) х 1, Кабель RC (Micro USB) х 1, Кабель RC (USB Type-C) х 1, Калібрувальна пластина системи огляду х 1, Кейс для транспортування х 1, Пульт DJI RC Pro Enterprise х 1 | шт. | 1 |

1. **Строк постачання товару** – протягом 10 календарних днів з моменту підписання Договору, але не пізніше 01.05.2024 року.
2. **Місце постачання товару**: 41400, Сумська обл.. Шосткинський р-н, м. Глухів, вул. Шевченка,6.
3. **Мета закупівлі**: забезпечення охорони та оборони території Глухівської міської територіальної громади 13 прикордонною заставою 3 прикордонної комендатури 5 прикордонного загону Державної прикордонної служби України (з місцем дислокації н.п. Глухів), обороноздатності держави загалом.
4. Учасник гарантує, що запропонований товар не перебував в експлуатації, терміни та умови його зберігання не порушені. Упаковка товару повинна бути оригінальною, не пошкодженою і відповідати всім нормативним вимогам до упаковки даної категорії товарів. Заводська гарантія на товар має відповідати гарантійному строку виробника, але не менше 12 (дванадцяти) місяців з дати поставки Товару (чи введення в експлуатацію стосовно до ситуації).
5. Учасник до ціни товару включає всі витрати, які можуть бути понесені у зв’язку з виконанням ним договірних зобов’язань, в тому числі вартість доставки товару до місця поставки та вартість упакування; вартість вантажно-розвантажувальних робіт, а також податки, збори та всі інші витрати, що мають бути здійснені у зв’язку з виконанням Договору.
6. При поставці товару учасник гарантує надання документів на поставлений товар, що підтверджують відповідність і якість товару.
7. При передачі товару Замовник перевіряє його на відповідність заявленим вимогам. В разі виявлення дефектів або невідповідності заявленим вимогам Постачальник повинен провести заміну такого обладнання.
8. У разі якщо товар не відповідає технічним вимогам Замовника, Пропозиція відхиляється. До розгляду беруться тільки пропозиції даної моделі. Будь-який аналог, удосконалена модель не розглядаються.