Додаток

До протоколу від 21.03.2024 № 34

Перелік змін

1. Додаток 2 до тендерної документації: **Інформація про технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі**

Замість Потужність відео передавача - 2500-3000 мВт

прописати: Потужність відео передавача - не менше 2000 мВт.

**2.4.Квадрокоптер FPV дрон (FPV7) або аналог – 20 шт.**

|  |  |
| --- | --- |
| Тип | Квадрокоптер 7″ |
| Корпус | Маrk 4 7" |
| Маса (з акамулятором) |  985 ± 10 г |
| Максимальне корисне навантаження | 2 кг |
| Оперативний радіус з навантаженням до 2 кг | не менше 6 км |
| Робоча висота польоту | не менше 40 м |
| Швидкість польоту без навантаження | не менше 170 км/год |
| Крейсерська швидкість | 80-90 км/год |
| Максимальна тривалість польоту | не менше 12 хв |
| Тип управління | ELRS |
| Частотний діапазон управління | 730-915 МГц |
| Мотори | 2807 1300kv |
| Вид передачі зображення | аналог |
| Частотний діапазон відео | 5657-5933 МГц |
| Відеопередавач | AKK 2W dominator |
| Потужність відео передавача | не менше 2000 мВт  |
| IMU (гіроскоп) | наявний |
| Барометр | наявний |
| Слот для картки Micro SD | наявний |
| Камера | Runacam phenix SP 3 v3 |
| Камера (роздільна здатність) | не менше 1200TVL |
| Затримка передачі зображення | не більше 8 мс |
| Телевізійний стандарт | NTSC & PAL |
| Формат зображення  | 16:9 & 4:3 |
| Мінімальне освітлення | Зоряне світло |
| Відеовихід | CVBS |
| Об'єктив камери | 1,66 мм, 2,1 мм, 2,1 мм |
| Політний контролер | Speedy bee f405v3 stack |
| Робоча температура | -20 ~+60 |
| Робоча вологість | 20% ~ 80 % |
| Конфігурація мотора | 12N14P |
| Оборотів на вольт | 1300KV – 1350KV |
| Максимальна потужність | не менше 1310W |
| Кількість лопастей | 3 - 4 |
| Батарея | 6S2P 10000mah 21700 |
| Товщина променів рами | не менше 5мм |
| Товщина верхньої пластини | не менше 2.5мм |
| Товщина нижньої пластини | не менше 2.5мм |
| Потужність контрлолера обертів моторів | не менше 50А |
| Чіпсет політного контроллера | F405, F745, F435, F722 |
| Матеріал рами | вуглецеве волокно (карбон) |
| Антена відеопередавача | Rushcherry 2 150mm SMA |
| Телеметрія | Happymodel ES900rx |
| Перемикання потужності відео передавача з пульта управління | Наявне |
| Захист контактів від вологи (покриття лаком) | Наявне |
| Розташування антени управління | на задній частині |
| Довжина ніжки антени відео | не менше 10см |

1. **Розділ 4. Подання та розкриття тендерної пропозиції** зазначити

Кінцевий строк подання тендерних пропозицій — **29.03.2024 року до \_00\_00 год.**