**ІНФОРМАЦІЯ ПРО НЕОБХІДНІ ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДО ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ**

**«Мультикоптери для комп’ютерного симулятора управління дронами, код ДК 021:2015-34740000-6 Обладнання для повітряних і космічних літальних апаратів, тренажери, симулятори та супутні деталі»**

**ЗАГАЛЬНІ ВИМОГИ:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Найменування** | **Кількість** |
| **1** | Мультикоптери для комп’ютерного симулятора управління дронами | 5 шт |

**Технічні вимоги:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Технічні вимоги** | **Характеристика**  **(вимоги замовника)** |
| Рама Meteor75 Pro Brushless Whoop Frame  Матеріал Пластик/електронні компоненти  Польотний контролер(FC) F4 1S 5A (Serial ELRS 2.4G)  Регулятор обертів(ESC) ESC 5A, джерело живлення 1S  **Камера**  Камера C03 FPV Camera  Матриця 1/3-дюймова CMOS-матриця  Об`єктив не менше 2,1 мм  Нахил камери 300/ 200  Відеопередавач(VTX) M03 25-350mW VTX  Приймач(RX) ELRS 2.4G  Пропелери не менше 45мм, 3-х лопатеві пропеллери Gemfan  Тип двигуна Безколекторний  Двигун 1102 22000KV Motor  Система живлення 1s  Акумулятор BT2.0 550mAh 1S Battery  Конектор акумулятора BT2.0  Час польоту(хв) не менше 6  Дальність польоту(м) не менше 300  Датчики оптичний датчик, гіроскоп, барометр  Моторна база 80.8 мм  **Комплектація:**  1шт \* Безщітковий квадрокоптер  2шт \* BT2.0 550mAh 1S акумулятор  1шт \* Кабель USB Type-C  1шт \* зарядний пристрій BT2.0 і тестер напруги  4шт \* 45 мм 3-лопатеві пропелери  1шт \* Викрутка  1шт \* Пакет запасних гвинтиків  1шт \* Запчастини для купола камери |
| **Гарантійні зобов`язання** | **Термін гарантії:** не менше 30 календарних днів після початку експлуатації |

Все обладнання повинно бути новим, не бувшим у використанні або відновленим.

Загальна очікувана вартість закупівлі – 29 750,00 грн.