**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 FrameМатеріал Пластик/електронні компонентиПольотний контролер(FC) F4 1S 5A (Serial ELRS 2.4G)Регулятор обертів(ESC) ESC 5A, джерело живлення 1S **Камера**Камера C03 FPV CameraМатриця 1/3-дюймова CMOS-матрицяОб`єктив не менше 2,1 ммНахил камери 300/ 200 Відеопередавач(VTX) M03 25-350mW VTXПриймач(RX) ELRS 2.4GПропелери не менше 45мм, 3-х лопатеві пропеллери Gemfan Тип двигуна БезколекторнийДвигун 1102 22000KV MotorСистема живлення 1sАкумулятор BT2.0 550mAh 1S BatteryКонектор акумулятора BT2.0Час польоту(хв) не менше 6Дальність польоту(м) не менше 300Датчики оптичний датчик, гіроскоп, барометрМоторна 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.