**ДОДАТОК №2**

**Технічна специфікація**

**на закупівлю:**

**ДК 021:2015:34710000-7: Вертольоти, літаки, космічні та інші літальні апарати з двигуном (Дрони)**

**1. Загальні вимоги:**

1.1.Товар повинен бути новим (таким, що не був у використанні).

1.2. Всі основні компоненти товару повинні бути оригінальними, заміна компонентів на не неоригінальні забороняється.

1.3. Транспортні послуги та інші витрати (пакування, тощо) повинні здійснюватися за рахунок Учасника про, що надається гарантійний лист в складі тендерної пропозиції

2. Інформацію про відповідність запропонованого до поставки Товару технічним та якісним вимогам Замовника підтвердити шляхом надання в складі тендерної пропозиції скан-клпії наступних документів:

2.1. Порівняльну таблицю відповідності запропонованого товару технічним вимогам Замовника (обов‘язково зазначається виробник та модель для можливості перевірки запропонованого обладнання технічним вимогам Замовника).

2.2. Гарантійний лист про надання гарантії на все обладнання строком не менше 12 місяців.

**3. Додаткові вимоги:**

*8” FPV дрон — у кількості 10 одиниць, в представленій комплектації:*

- Рама;

Безколекторний двигун х 4 шт.;

- Політний стек (політний контролер та регулятор швидкості);

- Відеопередавач;

- FPV камера;

Приймач;

- Пропелер 8-дюймовий 3-x лопатевий х 4 шт.;

- FPV Антена;

- Ремінь для фіксації акумуляторної батареї

з наступними тактико технічними характеристиками:

- Двигуни — розмір 2810;

- Рама 8” (матеріал - карбон);

- Вантаж — до 1,5 кг;

- Номінальна вага — до 1,00 кг; Макс. Швидкість — 120 км/г;

- Крейсерська швидкість — 80 км/г;

- Час польоту до 15 хв;

- Максимальна відстань польоту — 10 км; Макс. висота — до 2 км;

Польотний режим — ручний;

- Відео передавал (аналог) — 5,8мГц;

- Керування 915 мГц (ERLS)

**4. Акумуляторна батарея для дрона — у кількості 10 одиниць, з наступними технічними характеристиками:**

* Акумуляторна батарея Molicel INR21700-P42A 4200mAh-45A, збірка 6s2p 8000маН.

*У цій тендерній документації всі посилання на конкретні марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує продукт чи послугу певного суб’єкта господарювання, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва вживаються у значенні «…. «або еквівалент»».*