**Додаток 2**

**до тендерної документації**

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

***ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ***

**Квадрокоптери; код 34710000-7 - Вертольоти, літаки, космічні та інші літальні апарати з двигуном за ДК 021:2015 «Єдиний закупівельний словник»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Найменування технічних параметрів** | **Діапазон значень або наявність** | **Відповідність (так/ні)** |
| Тип | Квадрокоптер 7 inches |  |
| Відстань передачі зображення | не менше 10 км |  |
| Час польоту (з навантаженням) | не менше 15 хв |  |
| Корисне навантаження | від 1500 г |  |
| Оперативний радіус з навантаженням від 1.5 кг | не менше 8 км |  |
| Робоча висота польоту | не менше 1000 м на відкритому просторі |  |
| Швидкість польоту без навантаження | не менше 100 км/год; |  |
| Крейсерська швидкість | 60-70 км/год |  |
| Тривалість польоту | не менше 15 хв |  |
| Передача зображення (VTX) | Відеопередавач діапазону 5.8 GHz потужністю не менше 2500mW (2,5 W) |  |
| Антена | З розємом SMA, на ножці 150мм, кругової поляризації з підсиленням не менше1.2dbi  |  |
| Тип управління (приймач) | Модифікований express ELRS 970MHz |  |
| Частота дистанційного керування | 970 mhz |  |
| Акумулятор FPV дрона | * тип: Li-Ion не менше 6000 mAh;
* час роботи при максимальному навантажені не менше 10 хв;
* температурні режимах від -20 до +30
* наявний в комплектації
 |  |
| Плата ініціації | із запобіжником та дистанційною активацією |  |

**ЗАГАЛЬНІ ВИМОГИ:**

1) Товар, запропонований Учасником, повинен відповідати технічним характеристикам, викладеним у даному додатку до тендерної документації. Підтвердження відповідності технічним характеристикам запропонованого Учасником товару, викладеним у даному додатку до ТД, надається Учасником у формі заповненої «Таблиці відповідності технічним та якісним характеристикам запропонованого товару» згідно з формою, що наведена у даному Додатку 2. Учасник заповнює графу «Параметри товару запропоновані учасником процедури закупівлі», де зазначає параметри та марку запропонованого товару та графу «Відповідність», де зазначає відмітку «Так або Ні», у разі якщо технічні та якісні характеристики відповідають або перевищують зазначені вимоги, та відмітку «Не відповідає», у разі якщо технічні та якісні характеристики нижче зазначених вимог. Таблиця відповідності технічним та якісним характеристикам запропонованого товару повинна засвідчувати відповідність запропонованого товару всім Технічним вимогам цієї ТД.

2) Учасник визначає ціни на товари, які він пропонує поставити за Договором, з урахуванням усіх своїх витрат на доставку, завантаження, розвантаження транспортних до місця поставки та інших витрат.

3) До вартості товару не включаються витрати, понесені учасником під час підготовки та участі в процедурі закупівлі, та вони не відшкодовуються Замовником в будь-якому випадку, в тому числі в разі відміни торгів відповідно до вимог діючого законодавства.

1. Товар щодо показників якості повинен відповідати вимогам, встановленим до нього загальнообов’язковими на території України нормам і правилам (ДСТУ, ТУ, тощо).
2. Для підтвердження якості товару Учасник повинен надати в складі пропозиції документи що підтверджують якість товару. Такими документами можуть бути сертифікат якості, або сертифікат відповідності, або декларація про відповідність, або протокол випробування та паспорт виробу на FPV дрон;
3. Кожен FPV дрон має мати індивідуальну упаковку (коробку). В упаковці (коробці) виріб має знаходитися нерухомо, щоб запобігти його можливому пошкодженню під час транспортування.
4. При передачі Товару Учасник надає Замовнику: рахунок-фактуру, видаткову накладну та документи підтверджуючі якість товару, гарантійний талон з зазначенням серійного номеру виробу, інструкцію по експлуатації на кожен виріб окремо.
5. Гарантійний термін товару – не менше 12-ти місяців.

**Таблиця відповідності технічним та якісним характеристикам запропонованого товару**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № з/п | Найменування | Одиниці виміру | Кількість | Характеристика складових комплекту. | Параметри складових комплекту запропоновані учасником процедури закупівлі | Відповідність (так/ні) |
| 1 |  | шт |  |  |  |  |

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».

*Посада, прізвище, ініціали, підпис уповноваженої особи Учасника, завірені печаткою \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.*