**Обґрунтування технічних та якісних характеристик, очікуваної вартості предмета закупівлі при проведенні процедури закупівлі за предметом:**

**ДК 021:2015 34710000-7 Вертольоти, літаки, космічні та інші літальні апарати з двигуном (Квадрокоптер DJI Mavic 3Т)**

**1. Замовник :** Виконавчий комітет Ніжинської міської ради Чернігівської області, код ЄДРПОУ 04061783, м. Ніжин, площа імені Івана Франка, будинок 1.

**2. Ідентифікатор закупівлі:** UA-2025-10-08-006292-a

**3. Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником (у разі поділу на лоти такі відомості повинні зазначатися стосовно кожного лота) та назви відповідних класифікаторів предмета закупівлі і частин предмета закупівлі (лотів) (за наявності):**ДК 021:2015 34710000-7 Вертольоти, літаки, космічні та інші літальні апарати з двигуном (Квадрокоптер DJI Mavic 3Т)

**4. Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:**

**Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі - Квадрокоптер DJI Mavic 3T:**

⦁ Максимальна швидкість, км/год: 75,6
⦁ Максимальна висота, м: 6000 (без додаткового навантаження)
⦁ Макс. допустима швидкість вітру, км/год: 43,2
⦁ Температура навколишнього середовища, град: -10...+40
⦁ Бездротовий зв'язок: Радіоканал (2.4 ГГц) / Радіоканал 5.8 ГГц
⦁ Тип керування: пульт ДУ OcuSync 2.0
⦁ Максимальний радіус дистанційного керування, м: 15000 (FCC) 8 км (CE) 8 км (SRRC) 8 км (MIC)
⦁ Батарея: 5000 mAh
⦁ Роздільна здатність відеозйомки: 3840x2160
⦁ Максимальний час польоту: до 46 хв
⦁ Тип двигуна: Безколекторний
⦁ Підтримка карт пам'яті: SDXC або картка UHS-I microSD, ємністю до 2 ТБ
⦁ Макс. роздільна здатність фото: Ширококутна камера: 48 MP
⦁ Макс. роздільна здатність відео: Ширококутна камера: H.264, 4K: 3840×2160@30fps, FHD: 1920×1080@30fps. Телекамера: H.264, 4K: 3840×2160@30fps, FHD: 1920×1080@30fps
⦁ Макс. відео бітрейт: 4K: 85 Mbps, FHD: 30 Mbps
⦁ Рознімання: Lightning, microUSB, USB-C
⦁ Особливості: FPV, Повернення додому, Слідування за об'єктом, Складаний, 3-осьова стабілізація, Тепловізор, GPS+Galileo+BeiDou+ГЛОНАСС (ГЛОНАСС підтримується тільки при включеному RTK)
⦁ Вага: 915 г
⦁ Розміри: 347.5 x 283 x 107.7 мм.

Якість товару повинна відповідати вимогам державних стандартів (ДСТУ) передбачених для даного виду товару на території України, а також іншій нормативно-технічній документації.

Товар та комплектуючі, що пропонуються Учасником, повинні бути новими і не бути таким, що вживалися чи експлуатувалися. Всі основні компоненти Товару повиннi бути оригінальними, замiна компонентів на неоригінальні не допускається. Товар повинен мати упаковку, що передбачена Виробником. Упаковка Товару повинна містити маркування відповідно до стандартів виробника, яке надає змогу ідентифікувати Товар. Пакування не може бути ушкодженим або заміненим на інше аналогічне. Упаковка повинна повністю зберігати та захищати товар від пошкоджень під час транспортування та зберігання.

|  |
| --- |
| Поставка Товару здійснюється за адресою Замовника - Чернігівська обл., м. Ніжин, площа імені Івана Франка, будинок 1. Доставка Товару – здійснюється протягом 10 днів від дати укладення договору. Учасник до ціни Товару включає вартість Товару, передпродажну підготовку, всі інші витрати, які можуть бути понесені у зв’язку з виконанням Продавцем договірних зобов’язань, в тому числі вартість доставки товару до місця поставки та вартість упакування, вартість вантажно-розвантажувальних робіт, а також податки, збори та всі інші витрати, що мають бути здійснені у зв’язку з виконанням Договору. Не враховані Продавцем окремі витрати не сплачуються Покепцем окремо та вважаються врахованими у ціні цього Договору.  Учасник гарантує, що запропонований товар не перебував у експлуатації, є новим, терміни та умови його зберігання не порушені.  Гарантійний термін: не менше 12 (дванадцяти) місяців з дати отримання товару Замовником та підписання видаткової накладної.Технічні характеристики товару, запропонованого учасником, повинні відповідати технічним характеристикам, які зазначені у цій Технічній специфікації. Не приймаються до розгляду пропозиції Учасників на товар, виготовлений в російській федерації/республіки білорусії/ісламської республіки іран чи ввезені з території цих країн!  Неякісний товар підлягає обов’язковій заміні, але всі витрати пов’язані із заміною товару несе Продавець.Якщо Учасником пропонується еквівалент товару до того, що вимагається Замовником, додатково у складі тендерної пропозиції Учасник надає таблицю, складену в довільні формі, яка у порівняльному вигляді містить відомості щодо основних технічних та якісних характеристик товару, що вимагається Замовником до основних технічних та якісних характеристик еквівалентного товару, що пропонується Учасником. При цьому якість запропонованого еквіваленту товару має відповідати якості, що заявлена у технічній специфікації Замовника, мати параметри та якості не гірші та не менші, ніж вказано в технічній характеристиці предмета закупівлі. Таблиця повинна містити точну назву товару, яка пропонується учасником. Обов’язково зазначається виробник, країна виробництва, модель, технічні характеристики для можливості перевірки запропонованого товару технічним вимогам Замовника. У разі відсутності зазначених вимог, пропозиція вважається такою, що не відповідає вимогам та відхиляється.**5.** **Очікувана вартість предмета закупівлі: 171630,00 грн.****6. Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:**Очікувану вартість предмету закупівлі визначено відповідно до Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженої наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства від 18.02.2020 № 275 (далі – Методика).Метод, що застосовано відповідно до Методики: Метод порівняння ринкових цін, який передбачає визначення очікуваної вартості на підставі даних ринку.Відповідно до застосованого методу працівниками відділу з питань надзвичайних ситуацій, цивільного захисту населення, оборонної та мобілізаційної роботи виконавчого комітету Ніжинської міської ради проведено моніторинг та аналіз загальнодоступної інформації про ціни на товари, які відповідають вимогам замовника, що міститься в мережі Інтернет у відкритому доступі, в тому числі на сайтах виробників та/або постачальників відповідної продукції, спеціалізованих торгівельних майданчиках.**7. Обґрунтування для проведення процедури закупівлі:** Відповідно до Комплексної програми заходів та робіт з територіальної оборони Ніжинської міської територіальної громади на 2025 рік, затвердженої рішенням Ніжинської міської ради VIII скликання від 06.12.2024 № 3-43/2024 (зі змінами від 11.03.2025 №8-45/2025; від 24.04.2025 №6-46/2025). |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|

|  |
| --- |
|  |
|  |

 |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |