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

**Підсилювач сигналів мультичастотний купольний «ПАВЕЗА» (автомобільний) за кодом ДК 021:2015 35730000-0 Електронні бойові комплекси та засоби радіоелектронного захисту**

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

**2. Ідентифікатор закупівлі:** UA-2024-09-20-005805-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):** Підсилювач сигналів мультичастотний купольний «ПАВЕЗА» (автомобільний) за кодом ДК 021:2015 35730000-0 Електронні бойові комплекси та засоби радіоелектронного захисту

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

Технічні характеристики: **Підсилювач сигналів мультичастотний купольний «ПАВЕЗА» (автомобільний):**

Виріб, призначений для постановки перешкод проти радіоприймачів керування на сімействах технологій ELRS і CROSSFIRE на частотах 720-1020МГц та частот управління і відео Mavic 3 - 2.4ГГц та 5.8ГГц на LDMOS модулях.

НА 5 модулів:

1 модуль LDMOS – частоти 720-810МГц;

2 модуль LDMOS – частоти 810-920МГц;

3 модуль LDMOS – частоти 920-1020МГц;

4 модуль LDMOS – частота 2.4ГГц;

5 модуль LDMOS – частота 5.8ГГц.

Потужність модулів:

720-810МГц, 810-920МГц, 920-1020МГц, 2.4ГГц – 50W

5.8ГГц - 30W

Модульна конструкція

Гнучкі антени на транспортних виробах.

Вбудований підвищуючий перетворювач напруги.

Живлення від борт мережі 12 або 24 В.

Дистанційне керування.

Вироби обладнанні захистом від перегріву.

Якість товару повинна відповідативстановленимнормативним актам діючогозаконодавства.

 Поставка Товару здійснюється за адресою Замовника - Чернігівська обл., м.Ніжин, площа імені Івана Франка, будинок 1. Доставка Товару – здійснюється протягом 30 днів від дати укладення договору. Учасник до ціни товару включає всі витрати, які можуть бути понесені у зв’язку з виконанням ним 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.

 Учасник гарантує, що запропонований товар не перебував у експлуатації, є новим, терміни та умови його зберігання не порушені. Упаковка товару повинна бути оригінальною, не пошкодженою і відповідати всім нормативним вимогам до упаковки даної категорії товарів. Товар повинен постачатися Замовнику у тарі, яка забезпечуєзберігання при транспортуванні та відповідаєустановленим стандартам. Маркування - згіднодіючихстандартів.

 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 іранчи ввезені з території цих країн!

 Неякісний товар підлягає обов’язковій заміні, але всі витрати пов’язані із заміною товару несе Постачальник.

**5.** **Очікувана вартість предмета закупівлі: 134000,00 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 2024 рік, затвердженої рішенням Ніжинської міської ради VII скликання від 08.12.2023 №2-32/2023.