Відповідно до пункту 41 постанови Кабінету Міністрів України від 11 жовтня 2016 року №710 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами), з метою прозорого, ефективного та раціонального використання коштів повідомляється про закупівлю антен – код за ДК 021:2015 ЄЗС – 32530000-7 «Телекомунікаційне супутникове обладнання» на суму 104000,00 грн.(сто чотири тисячі грн.00 коп.) у т.ч. ПДВ.

Очікувана вартість предмета закупівлі визначена методом порівняння та аналізу ринкових цін.

При визначенні очікуваної вартості закупівлі також враховувалась інформація, що міститься в мережі Інтернет у відкритому доступі, у тому числі в електронній системі Prozorro.

**ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ**

Антени – код за ДК 021:2015 ЄЗС – 32530000-7 «Телекомунікаційне супутникове обладнання»

Пропозиція Учасника має містити чітке вказання моделі запропонованого товару для можливості складання звіту про відповідність запропонованої моделі технічним вимогам предмету закупівлі.

Обладнання має бути поставлене згідно з технічними та якісними вимогами, що визначені у таблиці нижче:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***№ п/п*** | ***Найменування товару*** | ***Технічні характеристики*** | ***Одиниця виміру*** | ***Кількість*** |
| *1.* | *Антена* | **Антена VAS 868/915 МГЦ LONGSHOT (SMA) або еквівалент:***Посилення: 7,5 дБі**• Ширина променю польоту: +/-75 градусів**• Висота променю польоту: +/- 30 градусів**• -3db точка: +/-60 градусів (по горизонталі), +/-25 градусів (по вертикалі)**• Поляризація: лінійна (вертикальна)**Частота: 868 МГц* | *шт.* | *2* |
| *2.* | *Виносна антена* | **Виносна антена AVENGER Booster 2.4G/5.8G або еквівалент:**Діапазон частот:*2400-2500MHz 5000-5800MHz;*Ширина каналу:  *20MHz&40MHz&80MHz. Підтримувані стандарти: IEEE 802.11a/n/ac;*Режим роботи:*Bi-directional half-duplex, time division duplex;*Вихідна та вхідна потужність: *10W(40dBm)x2;**0 20dBm;*Коефіцієнт передачі та підсилення прийому: *18~20dB; 15dB±1;*Шум: *≤2.5dB;*Затримка передачі: *≤1μs;*Підсилення антени: *2.4G15dBi±1; 5.8G18dBi±1;*Підтримувані напруги: *6-12V*Напруга та ємність акумулятора:  *7.4V; 5000mAh. Тип роз'єму: N-K Female;*Підсилювач сигналу антени: *розмір 250\*155\*54 мм;*Вага підсилювача сигналу антени: *1680 г;*Робоча температура: *-30 +70°C;*Робоча вологість: *до 75%;*Комплектація: *1 x Pro24G58GHi Підсилювач сигналу антени; 1х Адаптер живлення 12V 2А; ( окремо пропонуються х2 20 м кабелі-подовжувачі QMA вихід.)*Сумісність з квадрокоптерами: *універсальна.* | *шт.* | *1* |

***Загальні документи, які потрібен надати Учасник:***

1. Гарантійний лист, що обладнання є новим (таким, що не було в експлуатації), і надаватиметься у комплекті з керівництвами з експлуатації українською мовою, гарантійними талонами, тощо.

2. Гарантійний лист про те, що всі основні компоненти товару будуть оригінальними, заміна компонентів на не неоригінальні забороняється.

3. Гарантійний лист про те, що технічні, якісні характеристики Товару за предметом закупівлі повинні відповідати встановленим/зареєстрованим нормативним актам діючого законодавства (державним стандартам), що передбачають застосування заходів із захисту довкілля.

4. Гарантійний лист про те, що всі транспортні послуги та інші витрати (пакування, доставка, встановлення, введення в експлуатацію, підключення та навчання користуванням обладнанням) будуть здійснюватися за рахунок Учасника.

5. Порівняльну таблицю відповідності запропонованого товару технічним вимогам Замовника, які вказані в цьому Додатку. В таблиці обов’язково зазначається виробник та модель для перевірки відповідності технічних характеристик запропонованого Учасником обладнання.

6. Учасник повинен мати в наявності сервісний центр, який забезпечить гарантійну підтримку та обслуговування (ремонт) Товару протягом визначеного гарантійного терміну та після гарантійне обслуговування (ремонт). Також учасник в складі тендерної пропозиції повинен надати довідку з посиланням на сайт, де зазначено контактну інформацію його сервісного центру та посилання на сторінку веб-сайту на якій є можливість перевірити статус ремонту пристрою Online (за номером телефону Замовника).

\* Замовник залишає за собою право звернутися до виробника або його офіційного дистриб’ютора в Україні задля підтвердження достовірності наданої інформації. В разі, якщо виробник товару або його офіційний дистриб’ютор в Україні не підтвердить достовірності наданої інформації, Замовник відхиляє дану пропозицію.

**Товар не може бути виробництва російської федерації та Республіки Білорусь,** а також відповідно до постанови КМУ від 12 жовтня 2022 р. № 1178 (зі змінами) замовникам забороняється здійснювати публічні закупівлі товарів, робіт і послуг у юридичних осіб — резидентів Російської Федерації/Республіки Білорусь державної форми власності, юридичних осіб, створених та/або зареєстрованих відповідно до законодавства Російської Федерації/Республіки Білорусь, та юридичних осіб, кінцевими бенефіціарними власниками (власниками) яких є резиденти Російської Федерації/Республіки Білорусь, та/або у фізичних осіб (фізичних осіб —підприємців) — резидентів Російської Федерації/Республіки Білорусь, а також публічні закупівлі в інших суб’єктів господарювання, що здійснюють продаж товарів, робіт і послуг походженням з Російської Федерації/Республіки Білорусь.

*Дата: «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 року* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

*Уповноважена особа учасника (посада, підпис, прізвище та ініціали)*

**Примітка:** при відсутності хоча б одного із вищезазначених документів в складі пропозиції до дати початку аукціону, пропозиція вважається такою, що не відповідає технічним вимогам закупівлі.

**До уваги учасників:** Вважати зазначені у технічних вимогах посилання на конкретні торгівельну марку чи фірму, патент, конструкцію або тип предмета закупівлі, джерело його походження або виробника такими, що містять вираз **«або еквівалент»**.