**Додаток № 2**

*до тендерної документації*

**Технічна специфікація**

**(Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Найменування Товару** | **Одиниця**  **виміру** | **Кількість** |
| 1. | **Радіостанція Motorola DP4400 VHF з функцією AES** *або еквівалент частотою 136-174 МГц з можливістю шифрування сигналу ключем довжиною 256 біт* | штуки | 30 |
| 2. | **Радіостанція Motorola DM4600е VHF** **з функцією AES** *або еквівалент частотою 136-174 МГц з можливістю шифрування сигналу ключем довжиною 256 біт* | штуки | 30 |

**1. Радіостанція Motorola DP4400 VHF або еквівалент:**

* Діапазон частот: VHF 136–174 mHz.
* До 17 годин автономної роботи та приймач.
* Рейтинг IP57.
* 32 канали.
* Велика текстурована кнопка «Натисни і говори».
* Триколірний світлодіод забезпечує чіткий візуальний зворотний зв'язок.
* Аварійна кнопка.
* Можливість виправлення цифрового телефону.
* PTT ID для підвищення ефективності зв'язку.
* Віддалений монітор.
* Функція сканування.
* Основна/Розширена конфіденційність.
* Шифрування AES256.
* Переривання передачі.
* Самотній робітник.
* 5 тональна сигналізація.
* Інтелектуальне аудіо.
* IP Site Connect.
* Ємність одного та кількох сайтів плюс.
* Підтримка вібраційного затискача.

Радіостанція Motorola DP4400 в комплекті:

- радіостанція

- зарядний пристрій

- акумуляторна батарея 3000 MAh

- антена

- антена подовжена 47см

- кліпса для кріплення рації

- протипилова заглушка

- інструкція

**2. Радіостанція Motorola DM4600е VHF або еквівалент:**

* Діапазон частот: VHF 136–174 mHz.
* Стандарт DMR розроблена з використанням TDMA технології.
* Гучний динамік на передній панелі та функція інтелектуальної роботи зі звуком автоматично регулює гучність радіостанції залежно від рівня шуму.
* Великий повнокольоровий дисплей.
* 5-рядковий дисплей забезпечує доступ до гнучкої системи меню. Піктограми та великі, зручні клавіші керування полегшують читання повідомлень та навігацію по

меню.

* Режим дисплея «день/ніч». У денному режимі зображення виводиться у підвищеній

роздільній здатності для більш зручного перегляду, тоді як нічний режим дозволяє комфортно читати у темряві.

* Клас захисту: IP54.
* 1000 каналів пам'яті.
* 4 програмовані кнопки.
* Доступна в частотних діапазонах ОВЧ та УВЧ, підтримує 1000 каналів, забезпечена великим, легко доступним регулятором гучності та чотирма програмованими

кнопками з можливістю використовувати одну як кнопку екстреного виклику.

* Інтегрована система GPS.
* Передача даних через Bluetooth. Вбудована функція передачі звуку через Bluetooth
* Надсилання текстових повідомлень. Надсилання повідомлень для членів команди,

якщо голосовий зв'язок може перешкодити співробітникам або гостям.

* Capacity Plus. Система односайтового цифрового транкінгу, що підвищує потужність

системи MOTOTRBO. Забезпечує передачу великого обсягу голосу та даних для

понад тисячі користувачів на одному сайті без потреби в додаткових частотах.

* IP Site Connect. Цифрове рішення, яке за допомогою Інтернету розширює можливості

системи MOTOTRBO щодо передачі голосу та даних. З його допомогою поєднуються

до 15 географічно розподілених сайтів, створити широку зону покриття або

забезпечити зону покриття на майданчику з фізичними перешкодами.

* Кнопка екстреного виклику.
* Помаранчева кнопка P4 може бути додатково запрограмована для надсилання сигналу

керівнику або диспетчеру під час надзвичайних ситуацій.

* Переривання передачі. Дозволяє користувачеві у разі потреби переривати іншу радіорозмову для надсилання важливих повідомлень.
* Базовий або підвищений захист переговорів
* Вбудоване (програмоване) скремблювання для підвищення рівня конфіденційності.
* Шифрування AES256.

Радіостанція автомобільна Motorola DM4600e або еквівалент

- радіостанція

- кабель живлення

- тангета

- інструкція

Товар, що поставляється повинен бути новим і невикористаним, не мати дефектів, пов'язаних з розробкою, матеріалами і якістю виготовлення, або виявляються в результаті дії або упущення Постачальника при нормальному використанні товарів в умовах, звичайних для України.

Всі основні компоненти товару повинні бути оригінальними та заводської комплектації, заміна компонентів на не оригінальні забороняється.

Учасник обов’язково завантажує довідку, складену у довільній формі з порівняльними

характеристиками та фото запропонованого товару з товаром Замовника.

Довідка, яка містить інформацію про країну виробництва пропонованого Товару та при

наявності з посиланням на сайт виробника чи власний.

В складі своєї пропозиції Учасник надає копію паспорта або копію сервісної книжки, або копію сертифіката, що підтверджує відповідність технічним характеристикам товару Замовника.

Надати гарантійний лист про доставку Товару в Львівську область, місто Червоноград,

проспект Шевченка,19 з моменту підписання Договору 7 календарних дні.

Замовник не приймає до розгляду тендерної пропозиції, ціна якої є вищою, ніж очікувана вартість предмета закупівлі, визначена замовником в оголошенні про проведення відкритих торгів.

*Примітка:*

\* У місцях, де технічна специфікація містить 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, вважати вираз «або еквівалент».

\*\* У разі зазначення країни походження товару з російської федерації учасник у складі тендерної пропозиції надає митну декларацію, що підтверджує ввезення цього товару на територію України до 24 лютого 2022 року. Країною походження товару вважається країна, у якій товар був повністю вироблений або підданий достатній переробці відповідно до критеріїв, встановлених Митним кодексом України.