**Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі**

**«Портативні системи радіоелектронної боротьби, код ДК 021:2015-35730000-0 Електронні бойові комплекси та засоби радіоелектронного захисту».**

Закупівля здійснюється в рамках виконання Програми шефської допомоги військовим частинам Збройних Сил України, Національної гвардії України, які розташовані на території Хмельницької міської територіальної громади на 2022 – 2024 роки (зі змінами), затвердженої рішенням тринадцятої сесії міської ради від 23.02.2022 року № 3. Потреба, технічні та якісні характеристики, визначені у відповідності до листів відділу з питань оборонно-мобілізаційної і режимно-секретної роботи та взаємодії з правоохоронними органами від 30.10.2024 року № Л 30-50-24, від 12.11.2024 року № Л 30-52-24.

***Загальна очікувана вартість закупівлі 1 416 000,00 грн.. Кількість*** – **6 штук.**

**Технічні вимоги**

|  |
| --- |
| ***ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ******«Портативні системи радіоелектронної боротьби» Комплекс РЕБ (автомобільний, 5 каналів)*** |
| ***Радіус блокування:*** | не менше 300 м  |
| ***Антени:*** | всеспрямовані купольні антени(надійні і ефективні заводські антени з найкращим КСВ;захист антен від пошкодження витримують до 70 кг; модифіковані на покращення рівня і щільності завади модулі генерації сигналу) |
| ***Живлення:*** | бортове живлення або від мережі можливе використання від зовнішньої акумуляторної батареї |
| ***Діапазони блокування частот:*** | 50Вт, 350 - 450 МГц50Вт, 480 - 525 МГц50Вт, 730 - 820 МГц50Вт, 840 - 930 МГц50Вт, 940 - 1020 МГц |
| ***Охолодження*** | Пасивне |
| ***Комплектність однієї одиниці товару:**** «Портативні системи радіоелектронної боротьби» Комплекс РЕБ (автомобільний, 5 каналів)
* Інвертор 12в в 24в (15-20А)
* Магнітне кріплення посилене(80 кг на відрив)
* Кнопка живлення на провід
* Довжина кабелю не менше 5м
* акумулятори 12В/100А
 | * 1 шт.
* 1 шт.
* 4 шт.
* 1 шт.
* 1 шт.
* 2 шт.
 |