**Обґрунтування технічних та якісних характеристик, очікуваної вартості**

**Предмет закупівлі**:

ДК 021:2015 32310000-9 Радіоприймачі (Портативний пеленгатор типу R&S DDF-007 або еквівалент).

**Потреба у придбанні.**

Придбання портативного пеленгатора типу R&S DDF-007 необхідне для виконання завдань з виявлення та локалізації дії джерел радіозавад і незаконно діючого радіообладнання шляхом проведення пеленгування джерел радіовипромінювання в автоматизованому режимі.

**Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі.**

Портативний пеленгатор типу R&S DDF-007 працює на внутрішній акумуляторній батареї, використовує високоточні методи пеленгування (Ватсона-Ватта та метод кореляційного інтерферометра). Експлуатується разом з компактними пеленгаторними антенами, що робить його ідеальним інструментом для всіх типів завдань, які потребують застосування потужного переносного пеленгатора. Має такі характеристики:

* швидкість панорамного сканування до 2 ГГц/с;
* мінімальна тривалість сигналу, що пеленгується:
* для одиночного імпульсу 10 мс;
* для серії імпульсів 0,5 мс;
* габарити (Ш х В х Д) 192x320x62 мм;
* вага не більше 6 кг.

**Очікувана вартість предмета закупівлі.**

Очікувана вартість предмета закупівлі визначається відповідно до примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженої Уповноваженим органом у сфері публічних закупівель.

Розглянувши комерційні пропозиції постачальників вищевказаного обладнання та враховуючи те, що дані пеленгатори є іноземного виробництва, не виробляються серійно, а постачаються лише за попереднім замовленням, орієнтовна вартість закупівлі двох комплектів портативного пеленгатора типу R&S DDF-007 або еквівалент складає 20 360 000,00 грн.

Директор ДРЧМ Віталій БОЙКО