**Обґрунтування**

**технічних та якісних характеристик, очікуваної вартості**

**Предмет закупівлі:** ДК 021:2015 48210000-3 **Додаткові ліцензії (опції) для СПЗ SmartAnalytiсs**

**Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі:**

На сьогоднішній день в УДЦР закуплена та використовується система моніторингу якості електронних комунікаційних послуг мобільного зв’язку, яка включає в себе 6 автомобільних випробувальних комплексів збору значень параметрів/показників якості послуг мобільного зв’язку для виконання робіт з випробування показників якості надання послуг на базі технологій 2G, 3G, 4G трьох операторів послуг мобільного зв’язку.

Метою закупівлі є розширення функціональної можливості системи моніторингу якості електронних комунікаційних послуг мобільного зв'язку УДЦР шляхом встановлення додаткових комплектів програмних ліцензій клієнтської частини спеціалізованого ПЗ SmartAnalytics Scene.

Закупівля додаткових ліцензій дозволить проводити імпорт та аналіз даних зі сканера TSMЕ, а також розширити кількість одночасних підключень до бази даних SmartAnalytics Scene, що надасть змогу збільшити кількість підключених користувачів для одночасного виконання наступних функціональних завдань:

* планування робіт, включаючи драйв-тести для випробувальних комплексів, для проведення моніторингу якості послуг;
* проведення моніторингу якості послуг у мережах мобільного зв’язку шляхом виконання випробувань показників якості надання електронних комунікаційних послуг у мережах мобільного зв’язку;
* оброблення даних результатів випробувань отриманих від випробувальних комплексів;
* розрахунок показників якості послуг (КРІ) телефонії, передавання даних, відеостримінгу, доступу до соціальних мереж, веб-перегляду для мереж мобільного зв’язку;
* розрахунок показників моніторингу якості електронних комунікаційних послуг у населених пунктах, на автодорогах; розрахунок інтегральних показників якості послуг мережі визначеного постачальника електронних комунікаційних телекомунікацій;

**Очікувана вартість предмета закупівлі:**

Очікувана вартість предмета закупівлі визначена відповідно до процедур, які зазначені у примірній методиці визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, введеної наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 №275 «Про затвердження примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі» та на підставі аналізу комерційних пропозицій потенційних учасників торгів.

Орієнтовна вартість закупівлі складає **2 053 000,00 грн**.

**Заступник директора ДІТ Тетяна КОРНІЄНКО**