**Обґрунтування**

**технічних та якісних характеристик, очікуваної вартості**

**Предмет закупівлі:** ДК 021:2015 64210000-1 Послуги телефонного зв’язку та передачі даних (**Послуги з передачі даних волоконно-оптичними каналами зв’язку**).

**Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі:**

Комунікаційна інфраструктура УДЦР включає телекомунікаційну мережу, яка організована з використанням каналів передачі даних та забезпечує:

* функціонування корпоративної обчислювальної мережі УДЦР, що об’єднує локальну обчислювальну мережу центрального офісу УДЦР та локальні обчислювальні мережі філій УДЦР (розташовані в обласних центрах України;
* функціонування складових інформаційних компонентів центрального офісу та філій (стаціонарна та мобільна компоненти АСРМ, доступ до ресурсів основного та резервного ЦОД, сервісів СУРС, СА, ГІС, СЕД, електронної пошти та інше);
* обмін інформацією для забезпечення функціонування Автоматизованої інформаційної системи обліку мобільних терміналів на території України (АІСОМТУ);
* управління аналізаторами сигналізації телекомунікаційних систем (АСТС), приймання та оброблення інформації про результати вимірювання АСТС для виявлення порушень порядку маршрутизації міжнародного та міжміського трафіку в телекомунікаційних мережах;
* функціонування підсистеми корпоративного ІР-телефонного зв’язку та відеоконференцзв’язку;
* отримання послуги доступу до мережі Інтернет;
* доступ до інтернет-порталу УДЦР, поштового серверу, зовнішніх NS серверів тощо.

Отримання послуги з передачі даних волоконно-оптичними каналами зв’язку для виробничих потреб УДЦР є невід’ємною базовою складовою забезпечення безперебійності функціонування інформаційних компонентів та відповідно автоматизації процесів виробничої діяльності.

**Очікувана вартість предмета закупівлі:**

Очікувана вартість предмета закупівлі: очікувана вартість 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». На підставі аналізу аналогічних пропозицій учасників торгів на майданчику Prozorro та раніш укладених договорів УДЦР, очікувана вартість становить близько 5 250 000,00 грн.