



**НАЦІОНАЛЬНА КОМІСІЯ,  
ЩО ЗДІЙСНЮЄ ДЕРЖАВНЕ РЕГУЛЮВАННЯ У СФЕРАХ ЕЛЕКТРОННИХ  
КОМУНІКАЦІЙ, РАДІОЧАСТОТНОГО СПЕКТРА ТА НАДАННЯ ПОСЛУГ  
ПОШТОВОГО ЗВ'ЯЗКУ**

вул. Солом'янська, 3, м. Київ, 03110, тел./факс. (044) 202-00-43 тел. (044) 202-00-10, (044) 202-00-22,  
E-mail: office@nkrzi.gov.ua, kabmin\_doc@nkrzi.gov.ua, сайт: www.nkrzi.gov.ua  
код згідно з ЄДРПОУ 37994258

від 27.03.2023 р. № 01-2019/194

Міністерство цифрової  
трансформації України

На № \_\_\_\_\_ від \_\_\_\_\_ р.

Відповідно до Порядку використання коштів з рахунка Міністерства цифрової трансформації для забезпечення протидії інформаційним загрозам з боку держави-агресора, кіберзахисту, відновлення та розвитку цифрової інфраструктури держави, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 01.07.2022 № 751, надаємо пропозиції щодо фактичної потреби в коштах на виконання пріоритетних завдань щодо створення елементів Електронної регуляторної платформи, які передбачено Законом України "Про електронні комунікації", а саме: створення першої черги Електронної регуляторної платформи та Системи електронної звітності.

Додаток: зазначене на 15 арк.

Голова

Олександр ЖИВОТОВСЬКИЙ



**ПРОПОЗИЦІЯ № \_\_\_\_\_**  
**для забезпечення протидії інформаційним загрозам з боку держави-агресора,**  
**кіберзахисту, відновлення та розвитку цифрової інфраструктури держави**  
**від \_\_\_\_\_ 2023 р.**

Одержувач:

найменування та місцезнаходження одержувача **Національна комісія, що здійснює державне регулювання у сферах електронних комунікацій, радіочастотного спектра та надання послуг поштового зв'язку, м. Київ, вул. Солом'янська, 3.**

прізвище, власне ім'я, по батькові (за наявності) керівника одержувача **Животовський Олександр Миколайович**

Реквізити одержувача:

поточний рахунок **UA818201720313261001302080204**

код згідно з ЄДРПОУ **37994258**

Контактні дані особи, відповідальної за виконання завдань та напрямів:

прізвище, власне ім'я, по батькові (за наявності) **Олійник Леонід Миколайович, Овчаренко Олександр Михайлович**

Номер телефону **044-202-00-33, 044-202-00-17**

адреса електронної пошти **l.oliylik@nkrzi.gov.ua, oam@nkrzi.gov.ua**

1. Напрямок, визначений у пункті 4 Порядку використання коштів з рахунка Міністерства цифрової трансформації для забезпечення протидії інформаційним загрозам з боку держави-агресора, кіберзахисту, відновлення та розвитку цифрової інфраструктури держави:

на оплату інших заходів (товарів, робіт та послуг), спрямованих на забезпечення безперервної роботи, захисту та розвитку об'єктів інформаційної інфраструктури тощо;

2. Загальна потреба в коштах: **8 000 тис.грн.**

3. Завдання (обґрунтування відповідно до пункту 6 Порядку використання коштів з рахунка Міністерства цифрової трансформації для забезпечення протидії інформаційним загрозам з боку держави-агресора, кіберзахисту, відновлення та розвитку цифрової інфраструктури держави)

Пріоритетним напрямом підвищення ефективної протидії інформаційним загрозам та кіберзахисту є створення та застосування сучасних систем інформаційно-аналітичного забезпечення в секторі безпеки та оборони України, до яких зокрема відноситься й система електронної звітності НКЕК, яка окрім основго призначення щодо отримання, узагальнення, оцінювання, прогнозування ситуації на ринку електронних комунікацій та радіочастотного спектру, визначає специфічні завдання, зокрема щодо участі у блокуванні російських та білоруських інформаційних ресурсів.

Крім того, доцільність запровадження проекту зі створення системи електронної звітності НКЕК (далі – СЕЗ-НКЕК) обумовлена необхідністю забезпечення виконання повноважень регуляторного органу відповідно до вимог, визначених Законом України «Про електронні комунікації» (далі – ЗУ ЕК), Законом України «Про поштовий зв'язок» та Законом України «Про Національну комісію, що здійснює державне регулювання у сфері електронних комунікацій, радіочастотного спектру та надання поштових послуг зв'язку» (далі – Закон Про НКЕК) щодо створення в НКЕК електронної регуляторної платформи, невід'ємною складовою якої є Система електронної звітності НКЕК.

Електронна регуляторна платформа згідно ЗУ ЕК є автоматизованою інформаційно-аналітичною системою регуляторного органу, що використовується для виконання ним повноважень, передбачених цим Законом, та надання адміністративних послуг в електронному вигляді, електронного обміну інформацією, документами та взаємодії з постачальниками електронних комунікаційних мереж та/або послуг, постачальниками радіообладнання, користувачами радіочастотного спектра та ресурсів нумерації, користувачами послуг.

Система електронної звітності є автоматизованою інформаційно-аналітичною системою регуляторного органу, що використовується для формування та надання регуляторної звітності в електронній формі у визначених регуляторним органом формах і порядку, електронної взаємодії з постачальниками електронних комунікаційних мереж та/або послуг.

ЗУ Про НКЕК передбачено повноваження регуляторного органу, зокрема:

- затвердження у випадках, передбачених ЗУ ЕК та Законом України «Про поштовий зв'язок», форм регуляторної звітності постачальників електронних комунікаційних мереж та послуг, загальних користувачів радіочастотного спектра, операторів надання послуг поштового зв'язку та інструкцій щодо їх заповнення, строків і порядку подання, а також здійснення узагальнення та/або аналізу отриманої звітності відповідно до її призначення та завдань;

- безоплатно отримувати відповідно до цього Закону та інших законів України від постачальників електронних комунікаційних мереж та послуг, користувачів радіочастотного спектра, користувачів ресурсу нумерації, операторів надання послуг поштового зв'язку передбачену цим Законом звітність у визначених регуляторним органом формах і порядку.

ЗУ ЕК передбачено обов'язок постачальників електронних комунікаційних мереж та/або послуг складати та безоплатно надавати до регуляторного органу регуляторну звітність щодо здійснення діяльності в сферах електронних комунікацій та інформацію на запит, які надаються та запитуються для виконання регуляторним органом своїх повноважень передбачених цим Законом, через електронну регуляторну платформу.

Актуальність завдання обумовлена тим, що:

- інформація отримана із регуляторної звітності є основою для формування та реалізації ефективної державної регуляторної політики у сферах електронних комунікацій, радіочастотного спектра та надання поштових послуг, виключним джерелом інформації в країні щодо сфери електронних комунікацій та радіочастотного спектру, зокрема щодо покриття території України мережами мобільного зв'язку, забезпечення населення послугами доступу до мережі Інтернет, мобільним зв'язком, сприяння розвитку конкуренції на ринках електронних комунікацій, а також сприяння блокуванню в мережі Інтернет російських та білоруських пропагандистських джерел інформації тощо;

- отримання достовірної, актуальної, повної інформації щодо розвитку сфери електронних комунікацій в рамках регуляторної звітності, дозволяє оперативно оцінювати стан інфраструктури електронних комунікацій та радіочастотного ресурсу, насамперед на звільнених територіях, та приймати спільно з Національним центром оперативного управління мережами телекомунікацій обґрунтовані управлінські рішення, забезпечувати розвиток ринків електронних комунікацій та здійснювати їх ефективне регулювання, оцінювати можливість безпосереднього надання громадянам відповідних адміністративних послуг, зокрема електронних комунікаційних послуг, планувати спільно з учасниками ринку заходи з відновлення зв'язку на деокупованих територіях;

- користувачами електронної звітності, окрім НКЕК, є також інші державні органи, насамперед Міністерство цифрової трансформації України, зокрема в інтересах формування міжнародного Індексу розвитку цифрової економіки та суспільства (DESI), Державна служба статистики України, НБУ, Держспецзв'язку, Державна служба спеціального зв'язку та захисту інформації України, Міністерство економіки України, тощо, а також громадські організації та постачальники електронних комунікаційних мереж та послуг;

- необхідністю розширення функціональних можливостей для користувачів та забезпечення протидії інформаційним загрозам з боку держави-агресора, кіберзахисту.

У ході реалізації завдання заплановано створення програмного забезпечення системи електронної звітності НКЕК як підсистеми електронної регуляторної платформи регуляторного органу, зокрема:

- розробка панелі користувача та панелі інформаційного адміністратора;
- створення нових форм електронної регуляторної звітності сфери електронних комунікацій відповідно до оновленого переліку видів електронних комунікаційних послуг;
- розробка візуального конструктора форм електронної регуляторної звітності;
- забезпечення інтеграції з інформаційними системами та ресурсами НКЕК, а саме Реєстром постачальників електронних комунікаційних мереж та послуг та Системою електронного документообігу НКЕК;
- реалізація інформаційної взаємодії з інформаційними ресурсами Міністерства розвитку громад, територій та інфраструктури (Кодифікатор адміністративно-територіальних одиниць та територій територіальних громад), Міністерства цифрової трансформації України (Єдиний державний вебпортал відкритих даних);
- створення Комплексної системи захисту інформації (далі – КСЗІ) на СЕЗ-НКЕК та проведення державної експертизи для отримання атестату відповідності КСЗІ.

Строки виконання завдання (проекту): рік

Календарний план робіт:

Номер етапу робіт	Найменування етапу/ перелік робіт, які будуть виконуватися	Орієнтовний строк виконання	Орієнтовний обсяг фінансування <sup>1</sup> , тис. гривень	Науково-технічна продукція <sup>2</sup>
1	Розробка проєктних та технічних рішень створення Системи електронної звітності	З дати підписання Договору 30 робочих днів	1 000	Технічне завдання на створення СЕЗ-НКЕК, технічна документація
2	Розробка прикладного програмного забезпечення створення Системи електронної звітності з наступним функціоналом:			

2.1	Розробка панелі користувача та панелі інформаційного адміністратора	З дати підписання Договору 50 робочих днів	800	Вихідний код програмного забезпечення на електронному носії
2.2	Розробка нової форми регуляторної звітності № 1-Е сфери електронних комунікацій відповідно до оновленого переліку видів електронних комунікаційних послуг	З дати підписання Договору 80 робочих днів	1 380	Вихідний код програмного забезпечення на електронному носії
2.3	Розробка конструктора форм регуляторної звітності	З дати підписання Договору 150 робочих днів	2 020	Вихідний код програмного забезпечення на електронному носії
2.4	Розробка прикладного програмного інтерфейсу (Application Programming Interface - API) для інтеграції з внутрішніми та зовнішніми інформаційними системами та ресурсами	З дати підписання Договору 170 робочих днів	1 200	Вихідний код програмного забезпечення на електронному носії
3	Виконання робіт з розгортання програмного забезпечення на виробничих потужностях Замовника та налагодження програмного забезпечення СЕЗ-НКЕК	З дати підписання Договору 200 робочих днів	800	Пусконаладжувальні роботи.  Експлуатаційна документація.  Акт про виконання робіт з розгортання та налаштування програмного забезпечення, яке розроблено відповідно до п.2 цього Календарного плану.

4	Отримання позитивного експертного висновку про відповідність створеного програмного забезпечення вимогам нормативних документів у сфері технічного захисту інформації, виданого Держспецзв'язку України. Створення КСЗІ та атестація в Держспецзв'язку України.	З дати підписання Договору 250 робочих днів	800	Експертний висновок про відповідність створеного програмного забезпечення вимогам нормативних документів у сфері технічного захисту інформації, виданий Держспецзв'язку України.  Атестат відповідності КСЗІ, виданий Держспецзв'язку України.
ВСЬОГО			8 000	

1 – орієнтовний обсяг фінансування за кожним видом робіт;

2 – зазначається продукція, що буде створена в результаті виконання на кожному етапі робіт (документація, науково-технічний звіт, макетні, дослідні та експериментальні зразки, розрахунки, методики, програмні продукти, нормативні документи, тощо).

У результаті виконання цього проекту:

- відбудеться спрощення подання та обробки форм обов'язкової регуляторної звітності постачальниками електронних комунікаційних мереж та послуг відповідно до видів електронних комунікаційних послуг;
- запроваджено чіткий і прозорий механізм подання постачальниками електронних комунікаційних мереж та послуг регуляторної звітності;
- забезпечено безперервний процес отримання своєчасної, достовірної, актуальної, повної інформації, її оперативної автоматизованої обробки в рамках регуляторної звітності щодо сфери електронних комунікацій, необхідної для виконання повноважень та завдань, покладених на НКЕК, та для прийняття обґрунтованих управлінських рішень;
- забезпечено інтеграцію з інформаційними системами та ресурсами НКЕК, а саме Реєстром постачальників електронних комунікаційних мереж та послуг, Електронним кабінетом постачальників електронних комунікаційних мереж та/або послуг, Системою електронного документообігу НКЕК, тощо;
- реалізовано інформаційну взаємодію з Кодифікатором адміністративно-територіальних одиниць та територій територіальних громад та Єдиним державним вебпорталом відкритих даних;

- вдосконалено процеси електронної (цифрової) взаємодії регуляторного органу з постачальниками електронних комунікаційних мереж та послуг;
- забезпечено інформаційну підтримку прийняття рішень регуляторного органу та виконання управлінських процесів;
- забезпечено оперативний доступ користувачів до необхідної інформації.

## 4. Деталізований розрахунок витрат:

Поряд- ковий номер	Роботи, які будуть виконуватися	Орієнтовний строк виконання	Орієнтовний обсяг фінансування, гривень				Результат робіт
			усього	у тому числі			
				розмір заробітної плати	спеціальне устаткування/ нематеріальні активи/інші товарно-матеріальні цінності	роботи та послуги, виконані та надані сторонніми організаціями	
1	Створення системи електронної звітності НКЕК	До 20.12.2023	8 000 000	8 000 000	-	-	Технічне завдання на створення СЕЗ- НКЕК, технічна документація, програмне забезпечення, вихідний код програмного забезпечення на електронному носії, пусконала- годжувальні роботи, експлуатація документація.  Експертний висновок про



							відповідність вимогам у сфері ТЗІ, виданий Держспецзв'язку України. Атестат відповідності КСЗІ, виданий Держспецзв'язку України.  Акт приймання-передачі наданих послуг.
Порядковий номер	Найменування спеціального устаткування/нематеріальних активів	Одиниця виміру	Необхідна кількість	Орієнтовна вартість одиниці, гривень	Загальна вартість, гривень		
-	-	-	-	-	-		

Голова Національної комісії, що здійснює державне регулювання у сферах електронних комунікацій, радіочастного спектра та надання послуг поштового зв'язку

\_\_\_\_\_  
(підпис)

ЖИВОТОВСЬКИЙ Олександр Миколайович

МП (за наявності)

**ПРОПОЗИЦІЯ № \_\_\_\_\_**  
**для забезпечення протидії інформаційним загрозам з боку держави-агресора,**  
**кіберзахисту, відновлення та розвитку цифрової інфраструктури держави**  
**від \_\_\_\_\_ 2023 р.**

**Одержувач:**

**найменування та місцезнаходження одержувача:** Національна комісія, що здійснює державне регулювання у сферах електронних комунікацій, радіочастотного спектра та надання послуг поштового зв'язку, м. Київ, вул. Солом'янська, 3

**прізвище, власне ім'я, по батькові (за наявності) керівника одержувача:** Животовський Олександр Миколайович

**Реквізити одержувача:**

**поточний рахунок:** UA818201720313261001302080204

**код згідно з ЄДРПОУ:** 37994258

**Контактні дані особи, відповідальної за виконання завдань та напрямів:**

**прізвище, власне ім'я, по батькові (за наявності):** Овчаренко Олександр Михайлович

**номер телефону:** +38(095)6869074

**адреса електронної пошти:** oam@nkrzi.gov.ua

**1. Напрямок, визначений у пункті 4 Порядку використання коштів з рахунка Міністерства цифрової трансформації для забезпечення протидії інформаційним загрозам з боку держави-агресора, кіберзахисту, відновлення та розвитку цифрової інфраструктури держави:**

забезпечення безперебійної роботи та розвитку державних реєстрів, зокрема шляхом створення резервної інфраструктури та міграції державних реєстрів, придбання відповідного програмного забезпечення, обладнання та оренди інфраструктури для розміщення державних реєстрів, модернізації існуючих та створення нових державних реєстрів;

**2. Загальна потреба в коштах:** 12 000 тис. грн.

**3. Завдання (обґрунтування відповідно до пункту 6 Порядку використання коштів з рахунка Міністерства цифрової трансформації для забезпечення протидії інформаційним загрозам з боку держави-агресора, кіберзахисту, відновлення та розвитку цифрової інфраструктури держави)**

**Загальна характеристика та актуальність.**

З 1 січня 2022 року набув чинності Закон України «Про електронні комунікації», яким передбачено реформування вітчизняного ринку електронних комунікацій відповідно до вимог Угоди про асоціацію між Україною, з однієї сторони, та Європейським Союзом, Європейським співтовариством з атомної енергії і їхніми державами-членами, з іншої сторони. Прийняття цього Закону є значним кроком у напрямку євроінтеграції України та реалізації програми Президента та Уряду України щодо реформування та дерегуляції вітчизняної економіки.

Однією із ключових новацій згаданої реформи є перехід до електронної форми взаємодії суб'єктів ринку електронних комунікацій та регулятора через Електронну регуляторну платформу. Відповідно до закону, господарська діяльність у сфері електронних комунікацій здійснюється на засадах загальної авторизації, яка здійснюється суб'єктами господарювання шляхом надання повідомлення про початок здійснення діяльності через електронний кабінет на Електронній регуляторній платформі. За результатом, НКЕК забезпечує внесення відповідних відомостей до Реєстру постачальників електронних комунікаційних мереж та послуг (далі – Реєстр). Створення Електронної регуляторної платформи та забезпечення її функціонування покладено на НКЕК.

В рамках реалізації проекту передбачається створення першої черги електронної регуляторної платформи (далі – ЕРП), яка складається з електронного кабінету суб'єктів господарювання (далі – Електронний кабінет) та автоматизованої системи ведення Реєстру постачальників електронних комунікаційних мереж та послуг (далі – АС ведення Реєстру).

Метою створення ЕРП є надання електронних публічних послуг НКЕК, пов'язаних з веденням Реєстру та забезпечення електронного обміну інформацією та документами з суб'єктами господарювання - постачальниками електронних комунікаційних мереж та/або послуг.

У зв'язку зі збройною агресією російської федерації постановою Кабінету Міністрів України від 10.03.2022 № 245 «Про спрямування коштів до резервного фонду державного бюджету» було відкликано кошти на фінансування робіт зі створення складових електронної регуляторної платформи.

Разом з тим, прискорення впровадження новітніх перспективних процедур регулювання та недопущення відтермінування реформи регулювання електронних комунікацій в Україні на невизначений період є особливо актуальним в контексті вектору інтеграції до європейських норм та стандартів, визначеного Урядом. Також, в умовах дії військового стану, спричиненого збройною агресією російської федерації, надзвичайно важливої ролі для функціонування системи державного регулювання набуває можливість забезпечення адміністративних послуг в електронному вигляді.

**Проблема, яка буде розв'язана в результаті виконання:** забезпечення виконання вимог Закону України «Про електронні комунікації» та «Про публічні електронні реєстри», підвищення рівня цифрової взаємодії з суб'єктами

господарювання в процесі надання адміністративних послуг, забезпечення високого рівня надійності, безперебійності, прозорості та оптимізація ресурсних витрат на процеси ведення Реєстру, а також автоматизація процесів оприлюднення Реєстру, у тому числі у форматі відкритих даних.

**Обґрунтування, правове забезпечення, стадія розроблення:** проект здійснюється на виконання вимог Закону України «Про електронні комунікації», «Про Національну комісію, що здійснює державне регулювання у сферах електронних комунікацій, радіочастотного спектра та надання послуг поштового зв'язку» та «Про публічні електронні реєстри». Фінансування та роботи за проектом раніше не проводились.

**Строки виконання:** 1 рік.

**Орієнтовний обсяг видатків за кожним видом робіт:**

За результатами дослідження ринку для запропонованого обсягу робіт:

Вид робіт	Орієнтовний обсяг видатків, тис. грн.
<b>Створення Електронного кабінета, у тому числі:</b>	<b>6 400</b>
розробка інтерфейсу користувача: - реалізація процесів реєстрації та делегування функцій; - підключення електронних форм для надання повідомлень, заяв та регуляторної звітності; - забезпечення отримання відповідей від НКЕК; - забезпечення перегляду відомостей про суб'єкт господарювання з Реєстру;	2 700
інтеграція Електронного кабінета з зовнішніми інформаційними системами/ресурсами: - Інтегрованою системою електронної ідентифікації id.gov.ua, - Єдиним державним реєстром юридичних осіб, фізичних осіб-підприємців та громадських формувань; - Кодифікатором адміністративно-територіальних одиниць та територій територіальних громад;	1 500
інтеграція Електронного кабінета з інформаційними системами/ресурсами НКЕК: - системою електронного документообігу НКЕК; - АС ведення Реєстру;	700

- системою електронної звітності (СЕЗ-НКЕК);	
створення системи адміністрування Електронного кабінету (конструктора форм)	1 500
<b>Створення АС ведення Реєстру, у тому числі:</b>	<b>4 800</b>
розробка інтерфейсу уповноваженої особи:	1 600
- реалізація процесів обробки повідомлень/заяв, які надійшли з Електронного кабінету;	
- реалізація процесів обробки повідомлень/заяв, які надійшли без використання Електронного кабінету;	
- реалізація процесів виключення з Реєстру за рішенням НКЕК та синхронізація даних з ЄДР;	
інтеграція з зовнішніми інформаційними системами/ресурсами:	1 500
- Єдиним державним реєстром юридичних осіб, фізичних осіб-підприємців та громадських формувань;	
- Інтегрованою системою електронної ідентифікації id.gov.ua,	
- Єдиним державним вебпорталом відкритих даних;	
- Кодифікатором адміністративно-територіальних одиниць та територій територіальних громад;	
інтеграція з інформаційними системами/ресурсами НКЕК:	600
- системою електронного документообігу НКЕК;	
- Електронний кабінетом;	
- системою електронної звітності (СЕЗ-НКЕК);	
організація автоматизованого оприлюднення Реєстру в мережі Інтернет, у тому числі у форматі відкритих даних;	600
створення системи адміністрування АС ведення Реєстру:	500
- управління обліковими записами та ролями користувачів;	
- ведення довідників Реєстру;	
- ведення журналу дій авторизованих користувачів.	
<b>Отримання позитивного експертного висновку про відповідність створеного програмного забезпечення вимогам нормативних документів у сфері технічного захисту інформації, виданого Держспецзв'язку України. Створення КСЗІ та атестація в Держспецзв'язку України.</b>	<b>800</b>

**Продукція (послуги), що будуть створені:** впровадження Електронного кабінету на офіційному вебсайті НКЕК, АС ведення Реєстру та їх інтеграційного функціоналу в досвідну експлуатацію; інструкції користувача та адміністратора, специфікація API-інтерфейсів; експертний висновок про відповідність створеного програмного забезпечення вимогам

нормативних документів у сфері технічного захисту інформації, виданий Держспецзв'язку України; атестат відповідності КСЗІ, виданий Держспецзв'язку України.

**Очікувані результати виконання завдання:** підвищення рівня цифрової взаємодії НКЕК з суб'єктами господарювання в процесі надання адміністративних послуг. Забезпечення спрощення та підвищення зручності й відкритості доступу суб'єктів господарювання ринку електронних комунікацій, а також державних органів до реєстрових записів, розширення аналітичних функцій. Забезпечення високого рівня надійності, безперебійності, прозорості процесів ведення Реєстру та оптимізація ресурсних витрат на їх провадження, а також розробка API-інтерфейсів для їх оприлюднення в форматі відкритих даних. Інтеграція з системою електронного документообігу та системою електронної звітності НКЕК. Інтеграція з зовнішніми системами: Інтегрованою системою електронної ідентифікації, Єдиним державним реєстром юридичних осіб, фізичних осіб-підприємців та громадських формувань, Єдиним державним вебпорталом відкритих даних, Кодифікатором адміністративно-територіальних одиниць та територій територіальних громад.

**Переваги та практичне значення отриманої продукції (послуг):** створення нового програмного забезпечення дозволить перевести процеси взаємодії з постачальниками електронних мереж та послуг в електронну форму та реалізувати автоматизацію процесів ведення Реєстру з урахуванням визначених Законом вимог.

**Потенційні споживачі продукції (послуг):** суб'єкти господарювання ринку електронних комунікаційних послуг, органи виконавчої влади України, працівники НКЕК.

**Очікуваний економічний ефект від використання:** економічний ефект від використання продукції полягатиме у мінімізації трудовитрат та витратних матеріалів при наданні/отриманні адміністративних послуг, які стосуються ведення Реєстру; оптимізації ресурсних витрат на забезпечення процесів оприлюднення інформаційних ресурсів НКЕК на публічних ресурсах в мережі Інтернет. Підвищення якості процедур обробки інформації та створення загальнодоступної аналітичної інформації. Підвищення якості надання адміністративних послуг, використання при їх наданні сучасних технологій та методів створення та доступу до інформації.

#### Календарний план робіт:

Номер етапу робіт	Найменування етапу/ перелік робіт, які будуть виконуватися	Орієнтовний строк виконання	Орієнтовний обсяг фінансування,	Науково-технічна продукція
-------------------	--	-----------------------------	---------------------------------	----------------------------

			тис. гривень	
1	Розробка проєктних та технічних рішень	3 дати підписання Договору 30 робочих днів	2 500	Технічне завдання на створення ЕРП, технічна документація
2	Розробка прикладного програмного забезпечення першої черги ЕРП	3 дати підписання Договору 90 робочих днів	7 900	Вихідний код програмного забезпечення на електронному носії
3	Виконання робіт з розгортання програмного забезпечення на виробничих потужностях Замовника та налагодження програмного забезпечення	3 дати підписання Договору 120 робочих днів	800	Впровадження ЕРП в дослідну експлуатацію. Інструкції користувача та адміністратора. Специфікація API-інтерфейсів.
4	Отримання позитивного експертного висновку про відповідність створеного програмного забезпечення вимогам нормативних документів у сфері технічного захисту інформації, виданого Держспецзв'язку України. Створення КСЗІ та атестація в Держспецзв'язку України.	3 дати підписання Договору 120 робочих днів	800	Експертний висновок про відповідність створеного програмного забезпечення вимогам нормативних документів у сфері технічного захисту інформації. Акт приймання-передачі наданих послуг.
<b>ВСЬОГО</b>			<b>12 000</b>	

**4. Деталізований розрахунок витрат:**

Поряд- ковий номер	Роботи, які будуть виконуватися	Орієнтовний строк виконання	Орієнтовний обсяг фінансування, гривень				Результат робіт
			усього	у тому числі			
				розмір заробітної плати	спеціальне устаткування/ нематеріальні активи/інші товарно-матеріальні цінності	роботи та послуги, виконані та надані сторонніми організаціями	
1	Створення першої черги ЕРП	До 20.12.2023	12 000 000	12 000 000	-	-	Технічне завдання на створення першої черги ЕРП, технічна документація.

							Вихідний код програмного забезпечення на електронному носії, впровадження ЕРП в дослідну експлуатацію. Інструкції користувача та адміністратора. Специфікація API-інтерфейсів. Експертний висновок про відповідність створеного програмного забезпечення вимогам нормативних документів у сфері технічного захисту інформації. Атестат відповідності КСЗІ, виданий Держспецзв'язку України. Акт приймання-передачі наданих послуг.
--	--	--	--	--	--	--	---

Порядковий номер	Найменування спеціального устаткування/нематеріальних активів	Одиниця виміру	Необхідна кількість	Орієнтовна вартість одиниці, гривень	Загальна вартість, гривень
-	-	-	-	-	-

Голова Національної комісії, що здійснює державне регулювання у сферах електронних комунікацій, радіочастного спектра та надання послуг поштового зв'язку

(підпис)

ЖИВОТОВСЬКИЙ Олександр Миколайович

МП (за наявності)