**ТЕХНІКО-ЕКОНОМІЧНЕ ОБҐРУНТУВАННЯ**
на 2024-2025 роки

1. Назва завдання (проєкту).

Оплата послуг з надання у користування окремого індивідуального хмарного середовища для обробки даних «Віртуальна приватна хмара» та розміщення серверного обладнання;

Ліцензії для забезпечення мережевої та інформаційної інфраструктури;

Модернізація існуючих інформаційно-аналітичних систем;

Придбання програмного забезпечення інформаційно-аналітичних/комунікаційних систем.

2. Напрям інформатизації відповідно до Концепції Національної програми інформатизації

Формування національної інфраструктури інформатизації.

3. Державний замовник

Державне агентство відновлення та розвитку інфраструктури України.

4. Мета завдання (проєкту)

На поточний момент в апараті Державного агентства відновлення та розвитку інфраструктури України побудована сучасна ІТ-інфраструктура та система захисту від кіберзагроз. З метою підвищенні рівня кіберзахисту та розвиту систем безпеки інформаційних даних є необхідність у купівлі продовження ліцензій на впровадження систем. Також, з урахуванням постійного зростання кількості і різноманіття зловмисного програмного забезпечення, що значно підвищує ризики для інформаційної інфраструктури та всіх використовуваних систем, необхідно підвищувати можливості для детектування цілеспрямованих атак на мережевому рівні.

Також інформаційно-аналітичні системи Агентства відновлення потребують подальшого удосконалення та розширення функціоналу за-для забезпечення виконання Агентством відновлення поставлених завдань. Періодично надходять пропозиції від структурних підрозділів Агентства відновлення щодо потреб у додаванні функціоналу, що потребує подальшої реалізації.

Також з метою належного виконання завдань покладених на Агентство відновлення, прозорості його діяльності та відкриття даних як основи для мінімізації корупційних ризиків є необхідність у закупівлі програмного забезпечення інформаційно- аналітичних/комунікаційних систем.

5. Проблема, яка буде розв’язана в результаті виконання завдання (проєкту)

Забезпечення технічних умов та підвищення рівня захищеності інформаційно-комунікаційних систем апарату Державного агентства відновлення та розвитку інфраструтури України від кіберзагроз в режимі реального часу. Також буде модернізовано існуючі інформаційно-аналітичні/комунікаційні системи Агентства відновлення за допомогою розширення функціоналу та розроблено програмне забезпечення з метою належного виконання завдань покладених на Агентство відновлення.

6. Детальний зміст завдання (проєкту)

1. Обґрунтування завдання (проєкту), правове забезпечення, стадія розроблення

Необхідність придбання даних послуг для виконання покладених на Агентство відновлення завдань відповідно до Положення про Державне агентство відновлення та розвитку інфраструктури України, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 10 вересня 2014 року № 439 (в редакції постанови Кабінету Міністрів України від 21 лютого 2023 року № 193).

1. Загальна характеристика та актуальність завдання (проєкту)

Інформаційно-аналітичні/комунікаційні системи Агентства відновлення потребують подальшого розширення функціоналу та забезпечення їхнього захисту.

1. Строки виконання завдання (проєкту)

Початок визначається датою підписання Договору; закінчення виконання – не пізніше дати зазначеної у Договорі.

1. Календарний план надання послуг або етапність робіт:

|  |  |
| --- | --- |
| **Ч.ч.** | **Найменування етапів** |
| 1 | Придбання засобу інформатизації |
| 2 | Поставка засобу інформатизації |
| 3 | Перевірка працездатності та наявності функціоналу програмних модулів згідно з технічними вимогами |

1. Очікувані результати виконання завдання (проєкту) (функціональні, інтеграційні та технічні характеристики продукції, яка буде створена в результаті виконання завдання (проєкту)

У результаті придбання вказаного програмного забезпечення будуть вирішені наступні задачі та проблеми:

* покращить гнучкість інфраструктури для швидкого пристосування під будь-які поставлені задачі;
* підвищиться автоматизація опрацювання завдань;
* покращиться зручність перегляду інформації;
* забезпечення прийняття обґрунтованих керівних рішень на підставі об’єктивної та актуальної інформації;
* відкритість та прозорість;
* виявлення різноманітних типів дій атакуючих (APTs, 0-day, data leakage, ботнет).
1. Очікувані переваги нової продукції перед існуючими вітчизняними та зарубіжними аналогами

Модернізація інформаційно-аналітичної системи дорожнього господарства відповідатиме всім сучасним та перспективним вимогам з урахуванням новітніх технологій та розробок.

7. Фінансові аспекти завдання (проєкту)

1) загальна вартість виконання завдання (проекту): згідно Наказу Мінекономіки від 18.02.2020 № 275 «Про затвердження примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі» буде запрошено цінові пропозиції не менше ніж у трьох компаній відповідно до технічних вимог викладених у Технічному завданні. Отримавши комерційні пропозиції та користуючись формулою наведеною у Наказі Мінекономіки від 18.02.2020 № 275 буде визначено очікувані вартості цих закупівель.

Очікувана вартість закупівлі (проєкту) на 2025 рік є визначена за допомогою методу порівняння ринкових цін та на підставі закупівельних цін попередніх закупівель, точна вартість на закуплю буде визначена, як середнє значення поданих пропозицій, що буде округлено в нижчу сторону.

2) очікувані витрати на виконання завдання (проекту) за рахунок коштів державного бюджету:

Оплата послуг з надання у користування окремого індивідуального хмарного середовища для обробки даних «Віртуальна приватна хмара» та розміщення серверного обладнання на 2024 рік – 2 400,00 тис.грн.

Оплата послуг з надання у користування окремого індивідуального хмарного середовища для обробки даних «Віртуальна приватна хмара» та розміщення серверного обладнання на 2025 рік – 4 000,00 тис.грн.

Ліцензії для забезпечення мережевої та інформаційної інфраструктури на 2024 рік – 2 000,00 тис.грн.

Ліцензії для забезпечення мережевої та інформаційної інфраструктури на 2025 рік – 14 000,00 тис.грн.

Модернізація існуючих інформаційно-аналітичних систем на 2025 рік – 10 000,00 тис. грн.

Придбання програмного забезпечення на 2025 рік – 10 000,0 тис. грн.

3) назва бюджетної програми та КПКВ, за якою передбачено виконання завдання (проекту): КПКВК 3111020 «Розвиток мережі та утримання автомобільних доріг загального користування державного значення»,

4) фактичний обсяг фінансування завдання (проєкту) за минулі роки за рахунок коштів, передбачених у державному бюджеті для фінансування завдань (проєктів) Національної програми інформатизації, за роками (заповнюється за наявності такого фінансування): Відсутній.

8. Запланована процедура закупівлі завдання (проєкту).

Закупівля проводиться шляхом відкритих торгів відповідно до плану закупівель.

Розрахунки проводяться у безготівковій формі через Державну казначейську службу України шляхом перерахування коштів у національній валюті України наданих послуг на умовах визначених у договорах.

9. Використання продукції

 1) Перелік продукції (послуг) що входять до складу закупівлі, які передбачається отримати в результаті виконання завдання (проєкту), її практичне значення, можливість використання в органах державної влади, на підприємствах, в установах тощо.

 Учасник має забезпечити постачання послуг, що повністю відповідає всім сучасним та перспективним вимогам та переліку вимог технічного завдання.

2) потенційні споживачі продукції (послуг): державні службовці структурних підрозділів Агентства відновлення, працівники підприємств, установ та організацій, що належать до сфери управління Агентства відновлення.

3) оцінка витрат на використання продукції відсутня.

4) очікуваний економічний ефект від використання продукції

Придбання та експлуатація зазначеного вище послуг:

- підвищить швидкість та ефективність роботи Агентства відновлення;

- надасть гнучкі інструменти для досягнення поставлених завдань;

- підвищить рівень візуалізації і аналізу даних;

- зменшить час на усунення недоліків у роботі інформаційної мережі;

- розширить функціонал існуючих інформаційно-аналітичних систем систем;

- підвищить якість та актуальність документації на обчислювальну мережу Агентства відновлення.

10. Відповідальні за виконання завдання (проєкту) від державного замовника

Начальник Управління цифрового та інноваційного розвитку Гудима Ірина Володимирівна, gudyma.iv@restoration.gov.ua