

Номер тендеру в ЦБД	Тип процедури	Предмет закупівлі	Класифікація	Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмету закупівлі	Обґрунтування розміру бюджетного призначення та очікуваної вартості закупівлі
---------------------	---------------	-------------------	--------------	---	---

**Обґрунтування до закупівлі Програмна продукція – міжмережний екран для захисту веб-застосунків (Web Application Firewall)
згідно ДК 021:2015: 48730000-4 Пакети програмного забезпечення для забезпечення безпеки**

Для підвищення рівня безпеки та захищеності Центральної бази даних електронної системи охорони здоров'я (ЦБД ЕСОЗ) виникла потреба у закупівлі програмного продукту – міжмережний екран для захисту веб-застосунків (Web Application Firewall) (далі – WAF) код ДК 021:2015: 48730000-4 Пакети програмного забезпечення для забезпечення безпеки.

Національна служба здоров'я України (далі - НСЗУ) відповідно до покладених завдань, визначених постановами Кабінету Міністрів України №1101 від 27.12.2017 (зі змінами) «Про утворення Національної служби здоров'я України» та №411 від 25.04.2018 (зі змінами) «Деякі питання електронної системи охорони здоров'я» (далі – Постанова 411) реалізує державну політику у сфері державних фінансових гарантій медичного обслуговування населення. Інформаційні запити до API реєстрів ЦБД ЕСОЗ, котрі обробляють інформацію, яка поступає від медичних інформаційних систем, необхідно перевіряти на наявний зловмисний код, для того щоб бути впевненими в їх безпечності для ЦБД ЕСОЗ та унеможливити ситуацію, коли вони спотворені зловмисниками для отримання несанкціонованого доступу до реєстрів.

В якості системи аналізу запитів до реєстрів ЦБД ЕСОЗ розглядається програмний засіб Web Application Firewall, який дозволить виконувати аналіз запитів до API реєстрів за допомогою наявної бази зловмисних сигнатур та евристичного аналізу. При виявленні підозрілих запитів до реєстрів, вони будуть блокуватись на рівні WAF. Також WAF буде контролювати запити до адміністративної панелі ЦБД ЕСОЗ, об'єктового сторонджу на базі протоколу S3 та інших додатків ЦБД на предмет наявності зловмисного коду.

Програмна продукція WAF буде розміщуватись між EDGE NSX-V датацентру, який детермінує трафік та API реєстрів. Додатково WAF буде балансувати запити між API реєстрів. Принципова схема архітектури взаємодії WAF та реєстрів ЦБД ЕСОЗ представлена нижче.

Очікувана вартість закупівлі дорівнює мінімальному значенню з отриманих комерційних пропозицій 12 629 318,40 грн з ПДВ, розрахована відповідно до Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі затвердженої наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275.

Кошти заплановані за КПКВК 2308060 на 2023 рік за статтею 2240 Оплата послуг (крім комунальних).

[UA-2023-11-13-010435-a](https://zakup.gov.ua/ua/procurement/UA-2023-11-13-010435-a)

Програмна продукція – міжмережний екран для захисту веб-застосунків (Web Application Firewall)

Закупівля через Централізовану закупівельну організацію

ДК 021:2015: 48730000-4

