

ОБГРУНТУВАННЯ

технічних та якісних характеристик закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі

*оприлюднюється на виконання постанови КМУ № 710 від 11.10.2016
«Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами)*

Найменування замовника:

Фонд розвитку підприємництва (далі – ФРП).

Код ЄДРПОУ: 21662099

Місцезнаходження:

01601, Україна, місто Київ, вулиця Інститутська, будинок, 9

Категорія замовника:

Юридична особа, яка забезпечує потреби держави або територіальної громади.

Предмет закупівлі:

«Ліцензійне програмне забезпечення сервісних пакетів безпеки Fortinet (або еквівалент) з підписками на технічну підтримку та захист»

Код за ДК 021:2015 Єдиного закупівельного словника:

48210000-3 Пакети мережевого програмного забезпечення

Вид та ідентифікатор процедури закупівлі:

UA-2025-07-30-009891-a

Розмір бюджетного призначення:

307 000,00 грн. з ПДВ згідно наявної потреби.

У відповідності до вимог пункту 4¹ постанови КМУ від 11.10.2016р. №710 «Про ефективне використання державних коштів» з метою прозорого, ефективного та раціонального використання бюджетних коштів та власних коштів від господарської діяльності підприємства оприлюднення обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, очікуваної вартості предмета закупівлі та/або розміру бюджетного призначення шляхом розміщення інформації на власному веб-сайті підприємства <https://bdf.gov.ua/zakupivli> протягом п'яти робочих днів з дня оприлюднення оголошення про проведення конкурентної процедури закупівель або повідомлення про намір укласти договір про закупівлю за результатами переговорної процедури закупівель:

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:

У межах заходів із підвищення рівня інформаційної безпеки та забезпечення безперервного функціонування мережевої інфраструктури, передбачається закупівля програмного забезпечення з ліцензіями технічної підтримки та кіберзахисту від виробника Fortinet, або еквівалент. До складу закупівлі входять підписки на оновлення та підтримку для обладнання FortiGate, FortiSwitch, FortiAP, FortiAuthenticator, які забезпечують централізований контроль доступу, мережевий захист, фільтрацію трафіку, багатофакторну автентифікацію, а також хмарне управління.

Закупівля охоплює підписки терміном 12 місяців на пакети Unified Threat Protection (UTP) та FortiCare Premium Support — для низки пристроїв, що вже впроваджені в мережу установи. Це забезпечить своєчасне оновлення сигнатур загроз, технічну підтримку, захист від

вторгнень, контроль додатків та веб-трафіку, а також відповідність сучасним вимогам з інформаційної безпеки.

Дана закупівля є критично важливою для безперебійної роботи службових сервісів, відповідно до затверджених напрямів розвитку ІТ-інфраструктури та вимог внутрішньої політики кібербезпеки

Закупівля програмного забезпечення та ліцензійної підтримки Fortinet, або еквівалент є необхідною для забезпечення належного рівня інформаційної безпеки, безперервності роботи мережевої інфраструктури та централізованого управління доступом до ІТ-ресурсів установи.

Таким чином, придбання зазначених програмних продуктів є стратегічно важливим для підтримки цілісної, захищеної та керованої інформаційної інфраструктури. Це відповідає сучасним вимогам у сфері кібербезпеки, а також плану розвитку інформаційних систем установи

1. Детальний опис предмета закупівлі:

«Ліцензійне програмне забезпечення сервісних пакетів безпеки Fortinet (або еквівалент) з підписками на технічну підтримку та захист» за кодом ДК 021:2015 (48210000-3 Пакети мережевого програмного забезпечення)

Предмет закупівлі охоплює придбання програмного забезпечення та ліцензійної підтримки до мережевого обладнання Fortinet, або еквівалент з метою забезпечення комплексного захисту інформаційної інфраструктури, централізованого адміністрування, а також контролю доступу користувачів і пристроїв у мережі. Програмне забезпечення передбачає активацію сервісів безпеки, технічної підтримки, управління та аналітики, з терміном дії ліцензії 12 місяців.

2. Технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі:

№ з/п	Найменування	Од. виміру	Кількість
1	Програмне забезпечення міжмережевого екрану FortiGate-70G, або еквівалент 1 Year Unified Threat Protection (UTP) (IPS, Advanced Malware Protection, Application Control, URL, DNS & Video Filtering, Antispam Service, and FortiCare Premium) <u>Функціональні вимоги:</u> Пристрій міжмережевого захисту нового покоління (NGFW) із річною підпискою на пакет сервісів UTP, який включає: - Інtruзія-превеншн (IPS) — виявлення та блокування атак на мережевому рівні; - Захист від шкідливого ПЗ — розширене виявлення шкідників, у т.ч. нульового дня; - Контроль додатків — аналіз, фільтрація та обмеження доступу до програм; - Фільтрація URL, DNS, відео-контенту — обмеження доступу до небажаних або шкідливих ресурсів; - Захист від спаму — антивірусна перевірка поштового трафіку; - FortiCare Premium — цілодобова підтримка, оновлення підписок, база загроз, консультації. Строк дії підписки: 12 місяців.	шт.	2
2	Програмне забезпечення для управління керованим комутатором FortiSwitch-148F-FPOE, або еквівалент 1 Year FortiCare Premium Support <u>Функціональні вимоги:</u>	шт.	1

	Керований комутатор рівня L2 з підтримкою контролера FortiGate. Функції: • Централізоване керування через FortiGate; • 48 портів з PoE+ (загальне навантаження до 740 Вт); • Оптичні SFP+ порти для швидкісного з'єднання (10G); • Річна підтримка FortiCare Premium — технічна підтримка, оновлення прошивки, моніторинг. Строк дії підписки: 12 місяців.		
3	Програмне забезпечення для управління комутатором FortiSwitch-124F-POE, або еквівалент 1 Year FortiCare Premium Support <u>Функціональні вимоги:</u> Комутатор L2 з 24 портами 1G RJ45, з яких 12 підтримують PoE+ (макс. 185 Вт). • Підтримка Smart Fan і керування температурою; • Сумісність із FortiGate; • FortiCare Premium включає технічну підтримку та оновлення. Строк дії підписки: 12 місяців.	шт.	1
4	Програмне забезпечення для централізованої автентифікації (віртуальна машина) FortiAuthenticator, або еквівалент – VM License VM Base License supports 100 users. Expand user support to 1 million plus users by using FortiAuthenticator VM Upgrade License. Unlimited vCPU. Supporting VMware ESXi / ESX, Microsoft Hyper-V, Linux Kernel-based Virtual Machine (KVM) on Virtual Machine Manager and QEMU 2.5.0, and Xen Virtual Machine platforms <u>Функціональні вимоги:</u> Віртуальний сервер аутентифікації для керування користувачами, ролями та MFA. • Підтримка до 100 користувачів (з можливістю масштабування до 1 млн через додаткову ліцензію); • Необмежена кількість vCPU; • Сумісність з VMware ESXi, Hyper-V, KVM (QEMU 2.5.0), Xen; • Підтримка LDAP, RADIUS, SAML, TACACS+. Строк дії підписки: 12 місяців.	шт.	1
5	Програмне забезпечення для управління точками доступу FortiAP-231K, або еквівалент 1 Year FortiCare Premium Support <u>Функціональні вимоги:</u> Точка доступу Wi-Fi 7, з тридіапазонною передачею (2.4/5/6 GHz) та підтримкою новітніх стандартів бездротового зв'язку. • Інтеграція з FortiGate Wireless Controller; • Підтримка Bluetooth/BLE, керування через FortiCloud; • Режим 2+2+2, три радіомодулі, внутрішні антени; • FortiCare Premium — підтримка, оновлення, консультування. Строк дії підписки: 12 місяців.	шт.	5
6	Програмне забезпечення для централізованої автентифікації – FortiAuthenticator, або еквівалент – VM License 1 Year FortiCare Premium Support (1 - 500 USERS)	шт.	1

	Функціональні вимоги: • Ліцензія на 12 місяців з підтримкою FortiCare Premium; • Повна підтримка ідентифікації користувачів, SSO, 2FA/MFA, інтеграція з хмарними і локальними ресурсами; • Розширений функціонал керування доступом та автентифікацією. Строк дії підписки: 12 місяців.		
--	---	--	--

Місце поставки товарів: 01021, м. Київ, вул. Шовковична, 7А, оф.84
Строк поставки товару: до 31.12.2025 року

Строк поставки: протягом 45 (сорока п'яти) банківських днів з дати укладення Договору.
Умови оплати: протягом 7 (семи) банківських днів з дати поставки Продуктів на підставі рахунку.

Умови поставки: через особистий кабінет уповноваженої особи (в електронній формі), обладнання по місцю поставки.

Контактна особа: Валентин Тімошкін, інженер-програміст, e-mail: valentyn.timoshkin@bdf.gov.ua

Обов'язкова умова:

Програмне забезпечення Forti (або еквівалент) повинне забезпечуватись стандартною технічною підтримкою від розробника на відповідні терміни дії та включати:

- Консультування щодо встановлення та завантаження програмного продукту;
- Консультування щодо проблем з конфігурацією;
- Оновлення програмного продукту до новіших версій;
- Виправлення дефектів чи інших помилок у програмному продукті.

Вартість технічної підтримки та супроводу, а також користувацьких інструкцій, що входить у вартість Програмних продуктів.

В ціну пропозиції повинні бути враховані витрати виконавця на налаштування сервісів та подальшу технічну підтримку замовника.

3.Вимоги щодо якості та інших вимог предмет закупівлі:

Замовник здійснює закупівлю даного виду програмного забезпечення, оскільки вони за своїми якісними та технічними характеристиками найбільше відповідають потребам та вимогам замовника.

Усі програмні продукти мають постачатися з актуальними ліцензіями, що забезпечують повний доступ до функціоналу, оновлень та офіційної технічної підтримки протягом усього строку дії.

Обґрунтування необхідності закупівлі даного виду програмного забезпечення:
Обґрунтування необхідності закупівлі програмного забезпечення Fortinet (або еквівалент).

Замовник здійснює закупівлю даного виду товару, оскільки вони за своїми якісними та технічними характеристиками найбільше відповідають потребам та вимогам замовника.

Даний предмет закупівлі програмного забезпечення є тісно пов'язаним й утворює єдину функціональну систему обладнання з кібербезпеки що закуповується. Ліцензії Fortinet (або еквівалент) є частиною функціонального інтегрованого комплексу обладнання, а не окремим предметом.

Закупівля програмного забезпечення та ліцензійної підтримки Fortinet (або еквівалент) є необхідною для забезпечення належного рівня інформаційної безпеки, безперервності роботи мережевої інфраструктури та централізованого управління доступом до ІТ-ресурсів установи.

Програмне забезпечення забезпечує комплексний захист від мережевих загроз, включаючи міжмережевий екран, фільтрацію трафіку, захист від вторгнень, антивірусний контроль і веб-фільтрацію. Це дозволяє ефективно захищати мережеву інфраструктуру в

режимі реального часу. Наявність щорічної підписки гарантує регулярне оновлення баз загроз і доступ до сервісів технічної підтримки.

Дане програмне забезпечення забезпечує безпечне й стабільне функціонування комутаційного обладнання, необхідного для передачі даних та живлення РоЕ-пристроїв. Технічна підтримка дозволяє оперативно реагувати на можливі інциденти й отримувати оновлення прошивки.

Таким чином, зазначені програмні продукти є стратегічно важливим для підтримки цілісної, захищеної та керованої інформаційної інфраструктури. Це відповідає сучасним вимогам у сфері кібербезпеки, а також плану розвитку інформаційних систем установи.

До складу закупівлі входять підписки на оновлення та підтримку для обладнання, які забезпечують централізований контроль доступу, мережевий захист, фільтрацію трафіку, багатофакторну автентифікацію, а також хмарне управління.

Закупівля охоплює підписки терміном 12 місяців для низки пристроїв, що вже впроваджені в мережу установи. Це забезпечить своєчасне оновлення сигнатур загроз, технічну підтримку, захист від вторгнень, контроль додатків та веб-трафіку, а також відповідність сучасним вимогам з інформаційної безпеки.

Дана закупівля є критично важливою для безперебійної роботи службових сервісів, відповідно до затверджених напрямів розвитку ІТ-інфраструктури та вимог внутрішньої політики кібербезпеки.

Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі визначені відповідно до потреб замовника у вищезазначеній закупівлі з урахуванням вимог нормативних документів у цій сфері.

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмету закупівлі міститься у технічному завданні (Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі) тендерної документації.

Кількість та строк постачання продукції визначено відповідно до потреби замовника.

Якість предмета закупівлі повинна відповідати умовам/вимогам, встановленим чинним законодавством України для цієї категорії продукції. Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі повинні відповідати нормативним актам (державним стандартам / технічним умовам / технічним регламентам / нормам).

Обґрунтування розміру бюджетного призначення:

Розмір бюджетного призначення визначено на підставі наявної потреби у запланованій закупівлі відповідно до річного плану закупівель у відповідності до статті 4 Закону України «Про публічні закупівлі».

Розмір бюджетного призначення відповідає визначеній очікуваній вартості предмета закупівлі.

Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:

Очікувана вартість предмета закупівлі визначена відповідно до проведеного моніторингу середньоринкових закупівельних цін попередніх закупівель, моніторингу цін шляхом пошуку, збору та аналізу загальнодоступної інформації про ціни, що містяться в мережі Інтернет у відкритому доступі, спеціалізованих торговельних майданчиках, в електронних каталогах, в електронній системі закупівель «Прозорро», та становить 307 000,00 грн. з ПДВ

Виконавець:

Фахівець підрозділу закупівель ФРП

Руслан ХОРДИКОВ

ruslan.khordykov@bdf.gov.ua