**Обгрунтування**

**технічних та якісних характеристик предмета закупівлі,**

**розміру бюджетного призначення та очікуваної вартості предмета в межах закупівлі** **UA-2021-05-24-014993-b**

**Підстава для публікації обгрунтування:**

Постанова кабінету міністрів України від 11.10.2016 №710.

**Мета проведення закупівлі:**

Придбання пакету програмного забезпечення для резервного копіювання та відновлення даних

Veeam Backup Essentials Universal Perpetual License. Includes Enterprise Plus Edition features. 1 year of Production (24/7) Support is included.

**ДК 021:2015: 48710000-8 Пакети програмного забезпечення для резервного копіювання чи відновлення даних.**

**Мета:**

У стрімко зростаючої ІТС, яка забезпечує працездатність медичних інформаційних систем (МІС) «ЕМСІМЕД», «МЕДЕЙР», а також всіх користувачів Донецької області які працюють з даними МІС, нам важливо забезпечити високий ступінь відмовостійкості, збереження всієї інформації і виключити її втрату.

**Завдання:**

Для забезпечення закладів охорони здоров'я Донецької області, які підключені до центрального серверного комплексу з медичними інформаційними системами, а так само для збереження цілісності даних як пацієнтів так і всієї ІТС, нам необхідно придбати спеціалізований програмний продукт (ПП) для резервування даних, який відповідав би всім вимогам, виявленим в ході проведення аналізу інфраструктури ІТС.

**Вибір рішення резервного копіювання:**

Нами була проведена робота з аналізу ринку резервного копіювання. На основі звітів Gartner Magic Quadrant for Data Center Backup and Recovery Software і Ovum Decision Matrix: Selecting a Data Availability and Protection Solution було вибрано рішення Veeam Backup and Replication, яке найбільш підходило б для задоволення потреби резервування даних в ІТС та пропонувало користувачеві багатофункціональний інструмент моніторингу і управління.

Програмне забезпечення (ПО) резервного копіювання Veeam є на сьогоднішній день лідером на ринку рішень для резервного копіювання та моніторингу віртуальних і фізичних середовищ. Воно створювалося і розвивалося як рішення для резервного копіювання віртуальних машин без необхідності встановлення спеціалізованого програмного забезпечення і сильно випередило інших конкурентів. Більш того, в даний момент програмне забезпечення пропонує єдине рішення і для захисту фізичної інфраструктури підприємства включаючи фізичні сервери і робочі станції.

Доказом правильності його вибору служить численна база активних замовників, яка постійно зростає, звіти аналітичних агентств, численні огляди спеціалізованої преси.

**Коротко про Рішенні Veeam:**

Рішення Veeam найбільш оптимально підходить для реалізації резервного копіювання віртуальних і фізичних середовищ, так як воно реалізовує оперативне відновлення працездатності систем в разі збою на програмному або апаратному рівні. На додаток до цього, реалізується вичерпний функціонал з моніторингу віртуальної інфраструктури та середовища резервного копіювання з можливістю визначення дії системи у випадках появи проблем.

Функціонал реплікації дозволяє виробляти поблочну синхронізацію віртуальних машин VMware між основним і резервним майданчиками, для забезпечення відмовостійкості інформаційних систем.

Рішення Veeam забезпечує функціонал резервного копіювання для віртуального і фізичного середовища з можливістю управління з єдиної консолі

Рішення Veeam зарекомендувало себе як просте у впровадженні та використанні і продемонструвало гарні результати швидкості резервного копіювання та відновлення даних і сервісів, віртуалізірованих в IT інфраструктурі підприємства.

**Наявність зручної моделі ліцензування Veeam.**

У разі ліцензування по сокетам, ліцензії передаються в користування без обмеження терміну придатності і без прив'язки до кількості віртуальних машин і сервісів. Даний спосіб реалізує капітальну форму витрат. Це означає, що навіть після закінчення технічної підтримки, яка може продовжуватися кожен рік, рішення буде продовжувати функціонувати і відновлювати дані. Без активної технічної підтримки продукт Veeam не буде оновлюватися до наступної версії, і не буде створювати кейси на порталі my.veeam.com. Технічну підтримку можна завжди продовжити, навіть якщо це не було зроблено вчасно.

**Замовник:** КОМУНАЛЬНИЙ ЗАКЛАД ОХОРОНИ ЗДОРОВ’Я «ІНФОРМАЦІЙНО-АНАЛІТИЧНИЙ ЦЕНТР МЕДИЧНОЇ СТАТИСТИКИ»

**ЄДРПОУ:** 13514433

**Вид процедури:** Відкриті торги

**Ідентифікатор закупівлі:** UA-2021-05-24-014993-b

**Предмет закупівлі:**

ДК 021:2015: 48710000-8 Пакети програмного забезпечення для резервного копіювання чи відновлення даних.

**Очікувана вартість предмета закупівлі:**

Усі комерційні пропозиції були надані сертифікованими представниками фірми VEEAM в Україні згідно списку підприємств, отриманих від виробника після запиту на офіційному сайті: [**https://www.veeam.com**](https://www.veeam.com).

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Назва підприємства** | **Сума, грн** |
| 1 | ТОВ «Софтліст» | 202 680,00 |
| 2 | ТОВ «СІМПЛА» | 200 880,00 |
| 3 | ООО «ОСІС Бізнес» | 200 664,00 |
| 4 | ТОВ «Сілвері» | 204 617,00 |
|  | **Середня** | **202 210,25** |

Таким чином, очікувана вартість предмета закупівлі становить: **203 000,00** грн.

Сума **203 000,00** **грн** відповідає розміру бюджетного призначення та підтверджується комерційними пропозиціями.