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

(відповідно до пункту 41 постанови Кабінету Міністрів України
від 11.10.2016 № 710

«Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))

1. **Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб – підприємців та громадських формувань, його категорія:**

Міністерство фінансів України

01008, м. Київ, вул. Грушевського, 12/2

код за ЄДРПОУ 00013480

категорія замовника – орган державної влади.

1. **Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником (у разі поділу на лоти такі відомості повинні зазначатися стосовно кожного лота) та назви відповідних класифікаторів предмета закупівлі і частин предмета закупівлі (лотів) (за наявності):**

Послуги з продовження терміну гарантійного обслуговування активного мережевого обладнання Cisco ІКС Мінфіну за кодом ДК 021:2015: 50330000-7 Послуги з технічного обслуговування телекомунікаційного обладнання.

1. **Ідентифікатор закупівлі:** UA-2025-07-23-003603-a
2. **Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:**

Міністерством фінансів України в 2019 році було здійснено закупівлю активного мережевого обладнання Cisco, а саме: 2 комутатори ядра для керування інфраструктурою Cisco C1-WS3850-24XS-S (договір від 30.05.2019 №13010-05/81) та 2 маршрутизатори доступу до глобальної мережі Cisco ASR 1001-X (договір від 06.05.2019 №13010-05/68) з терміном гарантійного обслуговування 36 місяців. В 2022 році термін гарантійного обслуговування зазначеного обладнання був продовжений ще на 36 місяців (договір від 21.12.2022 №13110-05/183) та завершується в грудні 2025 року.

Крім того, в 2022 році Міністерству фінансів, в рамках міжнародної технічної допомоги, були передані 4 міжмережеві екрани для створення внутрішньої/зовнішньої демілітаризованих зон Cisco Firepower FPR2130-NGFW-K9 з терміном гарантійного обслуговування 36 місяців (договір від 21.04.2022 №2022/4-3-77/13110-05/68), що завершується в грудні 2025 року та маршрутизатор для телефонії в комплекті Cisco ISR 4431 Sec bundle w / SEC license з терміном гарантійного обслуговування 36 місяців (договір від 12.05.2022 №2022/4-3-117/13110-05/87), що завершується в липні 2025 року.

Дане обладнання є невід’ємною складовою частиною інформаційно- комунікаційної системи Міністерства фінансів України (далі – ІКС Мінфіну), яке забезпечує працездатність всієї ІКС Мінфіну, в тому числі віддаленого майданчика. Активне мережеве обладнання Cisco забезпечує для ІКС Мінфіну виявлення та протидію мережевим атакам, візуалізацію проходження різних типів трафіку з деталізацією мережевих параметрів та налаштувань, що можуть перешкоджати його проходженню, можливість створення та застосування політик виявлення та попередження неправильного використання ресурсів, присутності несанкціонованих мережевих додатків та/або комунікацій, що мають проходити авторизованими каналами, та інше.

Відповідно до інформації виробника, визначені наступні дати останнього дня можливого терміну підтримки (Last Date of Support) для активного мережевого обладнання Cisco ІКС Мінфіну:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № з/п | Найменування | Дата останнього дня можливого терміну підтримки |
| 1. | Комутатор ядра для керування інфраструктурою Cisco C1-WS3850-24XS-S | до 30.04.2027 р.  |
| 2. | Маршрутизатор доступу до глобальної мережі Cisco ASR 1001-X | до 31.07.2027 р.  |
| 3. | Міжмережевий екран для створення внутрішньої/зовнішньої демілітаризованої зони Cisco Firepower FPR2130-NGFW-K9 | до 31.05.2030 р.  |
| 4. | Маршрутизатор для телефонії в комплекті Cisco ISR 4431 Sec bundle w / SEC license: Інтерфейсний модуль 2-port GE WAN NIM, dual-mode RJ45 & SFP 1 шт; Оптичний трансивер 100FX SFP on GE ports 4 шт; Блок живлення AC Power Supply (Secondary PS) for Cisco ISR 4430 1 шт; Сервісна підтримка 3YR SNTC 8X5XNBD Cisco ISR 4431 Sec b 1 шт; Ліцензія FL-44-HSEC-K9 U.S. Export Restriction Compliance license for 4400 series 1 шт | до 30.11.2028 р.  |

Враховуючи зазначене вище та з метою забезпечення надійної роботи ІКС Мінфіну необхідно продовжити термін гарантійного обслуговування активного мережевого обладнання Cisco ІКС Мінфіну ще на 36 місяців (з урахуванням дати останнього дня можливого терміну підтримки).

1. **Обґрунтування розміру бюджетного призначення:**

Розмір бюджетного призначення для предмета закупівлі «Послуги з продовження терміну гарантійного обслуговування активного мережевого обладнання Cisco ІКС Мінфіну за кодом ДК 021:2015: 50330000-7 Послуги з технічного обслуговування телекомунікаційного обладнання» визначено відповідно до розрахунку видатків до кошторису апарату Міністерства фінансів України на 2025 рік за КПКВК 3501010 «Керівництво та управління у сфері фінансів» та становить **10 650 000,00** гривень з ПДВ.

1. **Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:**

З метою визначення очікуваної вартості предмета закупівлі Мінфін надіслав запити щодо комерційних пропозицій партнерам ТОВ «СІСКО СІСТЕМЗ УКРАЇНА» (офіційне представництво фірми Cisco в Україні). Отримано три комерційні пропозиції, що наведені в таблиці:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ з/п** | **Найменування** | **Ціна пропозиції без ПДВ,** гривень |
| **ТОВ «БІМЕКС УКРАЇНА»** | **ТОВ «ІТ-ДЕВЕЛОП-МЕНТ»** | **ТОВ****«АЙТІ- Ф’ЮЧЕ»** | **Середня ціна пропозицій** |
| **1** | **Послуги з продовження терміну гарантійного обслуговування активного мережевого обладнання Cisco ІКС Мінфіну, у складі:** |
| 1.1 | Комутатор ядра для керування інфраструкту-рою Cisco C1-WS3850-24XS-S, з 01.01.2026 до 30.04.2027, 2 од. | 183 372,00 | 184 185,52 | 180 248,00 | 182 601,84 |
| 1.2 | Маршрутизатор доступу до глобальної мережі Cisco ASR 1001-X, з 01.01.2026 до 31.07.2027, 2 од. | 206 714,00 | 205 847,20 | 202 700,00 | 205 087,07 |
| 1.3 | Міжмережевий екран для створення внутрішньої/зовнішньої демілітаризованої зони Cisco Firepower FPR2130-NGFW-K9, з 19.12.2025 до 18.12.2028, 4 шт. | 1 286 528,00 | 1 302 290,08 | 1 260 540,00 | 1 283 119,36 |
| 1.4 | Маршрутизатор для телефонії в комплекті Cisco ISR 4431 Sec bundle w / SEC license: Інтерфейсний модуль 2-port GE WAN NIM, dual-mode RJ45 & SFP 1 шт; Оптичний трансивер 100FX SFP on GE ports 4 шт; Блок живлення AC Power Supply (Secondary PS) for Cisco ISR 4430 1 шт; Сервісна підтримка 3YR SNTC 8X5XNBD Cisco ISR 4431 Sec b 1 шт; Ліцензія FL-44-HSEC-K9 U.S. Export Restriction Compliance license for 4400 series 1 шт, з 01.08.2025 до 31.07.2028, 1 шт. | 212 298,00 | 228 119,40 | 219 999,00 | 220 138,80 |
| **Разом без ПДВ, грн** | 1 888 912,00 | 1 920 442,20 | 1 863 487,00 | 1 890 947,07 |
| **Разом з ПДВ, грн** | 2 266 694,40 | 2 304 530,64 | 2 236 184,40 | **2 269 136,48** |

Таким чином, при заокругленні суми до сотень, очікувана вартість предмета закупівлі становить **2 269 100,00** гривень з ПДВ.