**Номер процедури закупівлі в електронній системі закупівель:**

UA-2021-08-20-008666-a**.**

Закупівля мережевого обладнання, код ДК 021:2015 – 32420000-3 (Мережеве обладнання) здійснюється для забезпечення потреб Служби безпеки України.

Очікувана вартість закупівлі складає **900 000,00 грн.**

**ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ**

**на закупівлю мережевого обладнання код ДК 021:2015 – 32420000-3, (Мережеве обладнання)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ з/п** | **Найменування предмета закупівлі** | **кількість** |
| 1 | **Комутатор Cisco SX350X-52-K9-EU\*** (або еквівалент за основними технічними характеристиками) Основні технічні характеристики:тип – Ethernet, керований, рівень комутації – L3;інтерфейси:48x 10GBASE-T;4х combo 10GBASE-T copper port/ SFP+;роз’єми RJ45 – не менше 48;підтримка протоколів:AAA, ACL, Cisco Discovery Protocol (CDP);розмір таблиці MAC – не менше 32000;вбудовані можливості моніторингу, управління та автоматизації:підтримка SNMP v3, syslog.блок живлення – живлення від мережі 220В; комутаційна здатність – не менше 1040 Гбіт/с;мінімальний об’єм флеш-пам’яті системи – не менше 256 МБ;Packet buffer – не менше 10 МБ.Комутатор постачається у складі з кабелем живлення, serial-кабелем та комплектом кріплення в комутаційну шафу 19”.Гарантійний строк на товар повинен становити не менше ніж рік. Усе обладнання повинно бути новим (що не було в експлуатації). | 1 |
|  2 | **Комутатор Cisco C9200L-24T-4G-Е\*** (або еквівалент за основними технічними характеристиками) Основні технічні характеристики:тип – Ethernet, керований, рівень комутації – не менше L2;інтерфейси:24x RJ-45 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T;4x 1G SFP;роз’єми RJ45 – не менше 24;Підтримка протоколів для взаємодії з наявним обладнанням Cisco:AAA, ACL, PVLAN, VRRP, CDP.кількість VLAN ID – не менш ніж 4094;розмір таблиці MAC – не менше 16000;вбудовані можливості моніторингу, управління та автоматизації:підтримка SNMP v3, syslog, NetFlow;операційна система: IOS-XE\* або еквівалент;блок живлення – живлення від мережі 220В; комутаційна здатність – не менше 56 Гбіт/с;ОЗП – не менше 2 ГБ;мінімальний об’єм флеш-пам’яті системи – не менше 4 ГБ.Комутатори постачаються у складі з кабелем живлення, serial-кабелем та комплектом кріплення в комутаційну шафу 19”.Гарантійний строк на товар повинен становити не менше ніж рік. Усе обладнання повинно бути новим (що не було в експлуатації). | 11 |  |

**\* –** посилання на конкретну торгівельну марку, модель обладнання та ПЗ пов’язане з необхідністю забезпечення уніфікації, масштабування та інтегрування запланованого до закупівлі обладнання до наявного у Замовника обладнання.