**Номер процедури закупівлі в електронній системі закупівель:   
UA-2021-03-31-004531-с.**

Закупівля **мережевого обладнання, код ДК 021:2015 – 32420000-3 (Комплектуючі та приладдя до мережевого обладнання) 2 лоти: лот   
№1 – Мережеве обладнання (Мережеве обладнання, код ДК 021:2015- 32420000-3); лот №2 – Мережеві компоненти (Мережеві компоненти, код ДК 021:2015-32422000-7)** здійснюється для забезпечення потреб СБ України.

Очікувана вартість закупівлі складає **598 010,00 грн.** (лот №1 –   
525 600,00 грн., лот №2 – 72 410,00 грн.).

**ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ**

**мережевого обладнання (Комплектуючі та приладдя до**

**мережевого обладнання)**

| **№**  **з/п** | **Найменування** | **Кількість** |
| --- | --- | --- |
| **Лот № 1 - Мережеве обладнання** | | |
|  | Комутатор некерований 100 BASE-TX 8-портовий (D-Link DES-1008C або еквівалент) | 5 шт. |
|  | Комутатор некерований 1000 BASE-TX 8-портовий (D-Link DGS-1008D або еквівалент) | 10 шт. |
|  | Комутатор некерований 100 BASE-TX 16-портовий (D-Link DES-1016C або еквівалент) | 5 шт. |
|  | Волоконо-оптичний мережевий PCI-Express адаптер 1000 BASE-SX (D-Link DGE-560SX (LC) або еквівалент) | 2 шт. |
|  | Волоконо-оптичний мережевий адаптер 100BASE-FX слот PCI-Express (D-Link DFE-560FX або еквівалент) | 150 шт. |
|  | Волоконо-оптичний мережевий адаптер 100BASE-FX слот PCI (D-Link DFE-551FX або еквівалент) | 50 шт. |
|  | Модуль оптичний RCI SFP-2MM-850-05, SFP, 1G, для передачі по двум волокнам, 500 м, LC роз’єм, Тх 850 nm або еквівалент | 5 шт. |
|  | Модуль оптичний RCI SFP-2MM-1310-2 , SFP, 1G, для передачі по двум волокнам, 2 км, LC роз'єм, Tx 1310nm або еквівалент | 10 шт. |
|  | Оптичний перетворювач D-Link DMC-F02SC (мультимодовий) ММ 100Base FX/ 100Base TX або еквівалент | 15 шт. |
| **Лот № 2 – Мережеві компоненти** | | |
|  | Конектор RJ-45 100 шт. в уп. | 2 уп. |
|  | Кабель патч-кордовий FTP cat.5e 305m | 2 шт. |
|  | ПігтейлSC/UPC 1.5m, MM (OM3), Easy strip | 200 шт. |
|  | Сплайс-протектортермоусаджувальний 40-45 мм (1.0 мм х 1.4 мм) | 300 шт. |
|  | Адаптер SC/SC, SM, Duplex | 150 шт. |
|  | Серветки безворсові для оптики сухі 280 шт. в уп. | 3 уп. |
|  | Серветки для оптики вологі 80 шт. в уп. | 10 уп. |
|  | Кабельні стяжки нейлонові 4х250мм 100 шт. в уп. | 5 уп. |
|  | Патчкорд ST/UPC-SC/UPC MM 3m Duplex | 50 шт. |
|  | Патчкорд LC/UPC-SC/UPC MM 3m Duplex | 100 шт. |
|  | Патчкорд SC/UPC-SC/UPC MM 5m Duplex | 50 шт. |
|  | Медіаконвертор RCI 300S-G в комплекті з 2 модулями RCI SFP-WDM-SM-0220 A/B | 5 шт. |
|  | Патч-панель на 48 портів під 24 адаптери SC Duplex/LC Quad 1U, укомплектована (UA-FOP24SCD –B або еквівалент) | 1 шт. |
|  | Кабельний організатор 1U металевий перфорований з кришкою (UA-CMS-CM-04BK або еквівалент) | 4 шт. |
|  | Розетка волоконно-оптична укомплектована (FOS-02 або еквівалент) | 70 шт. |

***Обнгрунтування: посилання на конкретну торгову марку (виробника) обгрунтоване необхідністю сумісності Товару, запланованого до придбання, з наявним у Замовника парком техніки.***