**Обґрунтування**

**технічних та якісних характеристик предмета закупівлі  
Код ДК 021:2015 32420000-3 Мережеве обладнання (Оптичні модулі)**

**(номер / ідентифікатор закупівлі UA-2023-10-06-009146-a)**

Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі та їх обґрунтування щодо позиції/позицій предмета закупівлі:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Технічні (якісні) характеристики предмета закупівлі | Параметри технічних (якісних) характеристик предмета закупівлі | Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
|  | **Оптичний модуль** | 10GE SFP+, short range | Переобладнання існуючих компонентів мережевої інфраструктури (комутатори – Fortiswitch 1024D - 2 шт) Центру обробки даних (далі - ЦОД) ДНДЕКЦ МВС для забезпечення передачі даних в 10 Гбіт/с |
| 3.1. | **Гарантійний термін на запропонований учасником товар має становити не менше 12 місяців.** | | |

**Обґрунтування**

**розміру бюджетного призначення та очікуваної вартості**

**предмета закупівлі**

**Код ДК 021:2015 32420000-3 Мережеве обладнання (Оптичні модулі)**

**(номер / ідентифікатор закупівлі UA-2023-10-06-009146-a)**

177 262,08 грн.

(загальна очікувана вартість предмета закупівлі)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Розмір бюджетного призначення | Очікувана вартість предмета закупівлі | Обґрунтування розміру очікуваної вартості |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. | 177 262,08 грн. | 177 262,08 грн. | Розрахунок очікуваної вартості здійснювався методом порівняння ринкових цін. Розрахунок очікуваної вартості проводився шляхом аналізу цінових пропозицій трьох компаній постачальників, які здійснюють діяльність за кодом КВЕД 46.51 «Оптова торгівля комп'ютерами, периферійним устаткуванням і програмним забезпеченням».  Комерційні пропозиції вартості:  - пропозиція 1 становить  168 768,00 грн;  - пропозиція 2 становить  182 269,44 грн;  - пропозиція 3 становить  180 748,80 грн.  Очікувана вартість становить 177 262,08 грн. |