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

(відповідно до пункту 41 постанови Кабінету Міністрів України від 11 жовтня   
2016 року № 710 «Про ефективне використання державних коштів»)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1.** | **Назва предмета закупівлі** | Мережеве обладнання (Оптичні модулі)  (код ДК 021:2015−32420000-3 «Мережеве обладнання»)  (ідентифікатор закупівлі: UA-2024-10-21-013476-a) |
| **2.** | **Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі** | З метою забезпечення виконання вимог Податкового кодексу України (статті 191 та статті 421, зокрема), ефективної та сталої роботи інформаційно-комунікаційних систем ДПС, які використовуються в процесі надання електронних послуг платникам, в ДПС виникла нагальна потреба у закупівлі у 2024 році 16 оптичних модулів, які мають забезпечити швидкісні (25G) відмовостійкі підключення серверного обладнання до відмовостійкого кластера мережевих комутаторів рівня ядра центру обробки даних. |
| **3.** | **Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення** | Очікувану вартість закупівлі розраховано методом порівняння ринкових цін відповідно до Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженої наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі  та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275 (зі змінами), шляхом здійснення пошуку, збору та аналізу загальнодоступної інформації про ціну аналогічних товарів в мережі Інтернет, з урахуванням курсу валют (курс гривні до долара США станом на 01.10.2024 – 41,2199 грн).  Згідно з інформацією, отриманою з таких ресурсів:  1. https://www.globalpricelist. com/  2. https://www.change-networks.com/ciscogpl/  3. https://pricetome.com/cisco-gpl/,  середня вартість одного оптичного модуля “SFP-25G-SR-S=” для комутаторів Cisco (товар виробництва США) складає:  (1175$+1173,93$+1171,12$) / 3 \* 41,2199 грн/$ ≈ 48 365,00 грн  Загальна очікувана вартість закупівлі:  48 365,00 грн \* 16 = 773 840,00 грн.  Розмір бюджетного призначення на зазначену закупівлю складає  859 200,00 грн. |