**Обґрунтування**

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

(відповідно до пункту 41 постанови КМУ 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:** Державна казначейська служба України; м. Київ; код за ЄДРПОУ – 37567646; категорія замовника – орган державної влади.
2. **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):** «72410000-7 – Послуги провайдерів (Доступ до глобальної мережі передачі даних (канал 2) з захистом інформаційних ресурсів від DDoS атак)».
3. **Ідентифікатор закупівлі:** UA-2023-06-08-006413-a.
4. **Очікувана вартість предмета закупівлі:** 449 280,00 грн. з ПДВ.
5. **Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:**

Відповідно до Положення про Державну казначейську службу України (далі – Казначейство), затвердженого Постановою Кабінету Міністрів України від 15.04.2015 № 215, для реалізації державної політики у сфері казначейського обслуговування бюджетних коштів, Казначейством створені та функціонують багаторівневі реєстри та бази даних розпорядників і одержувачів бюджетних коштів, інші системи до/з яких необхідно забезпечити доступ до мережі Інтернет.

Доступ Казначейства до глобальної мережі передачі даних забезпечує:

- безперервний обмін інформацією між користувачами багаторівневої інформаційно-обчислювальної системи Казначейства та органами виконавчої влади (Уряд, міністерства, відомства та інші організації);

- безперервне функціонування інформаційного сайту Акредитованого центру сертифікації ключів Казначейства;

- безперервне функціонування програмно-технічного комплексу подання електронної звітності розпорядниками та одержувачами бюджетних коштів АС «Є-Звітність»;

- своєчасне оновлення комплексів інформаційно-телекомунікаційної системи Казначейства, систем антивірусного та міжмережевого захисту;

- безперервний обмін інформацією централізованої системи електронного документообігу Казначейства з системою електронної взаємодії органів виконавчої влади.

 Захист інформаційних ресурсів від DDoS-атак забезпечує:

- механізми фільтрації трафіку згідно вимог комплексної системи захисту інформації;

- віддалений доступ до вебпорталу системи, контролю параметрів роботи системи захисту, статистики, звітів, аналізу параметрів трафіку й виявлених аномалій;

- можливість збору та збереження зразку мережного трафіку під час атаки для подальшого аналізу та розслідування;

- забезпечення додаткової аналітики по вимірюваному трафіку та маршрутизації трафіку глобальної мережі;

- безперервну роботу в режимі 24х7 із забезпеченням автоматичного реагування;

- відсутність обмежень у тривалості захисту при довготривалих DDoS-атаках;

- автоматичні повідомлення про початок/завершення DDоS атаки;

- ведення та зберігання журналів реєстрації подій протягом мінімум 1-го (одного) місяця;

- побудову звітів про роботу Системи захисту, зміну параметрів її роботи, наявності атак на захищені ресурси.

Приватне акціонерне товариство «ДАТАГРУП» (далі – ПрАТ «ДАТАГРУП») надає Казначейству послуги високошвидкісного доступу до глобальних інформаційних мереж з необхідним технічним устаткуванням з 2012 року, послуги захисту інформаційних ресурсів від DDoS-атак з 2018 року. Доступ до глобальної мережі передачі даних отримують всі територіальні органи (далі - ТО) Казначейства.

Підтвердженням права ПрАТ «ДАТАГРУП» на здійснення діяльної у сфері електронних комунікацій є реєстрація за № 1641 у реєстрі постачальників електронних комунікаційних мереж та послуг, який веде Національна комісія, що здійснює державне регулювання у сферах електронних комунікацій, радіочастотного спектра та надання послуг зв’язку. Також ПрАТ «ДАТАГРУП» має Атестат відповідності для захищеного вузла інтернет - доступу від 22 грудня 2020 р. за № 22361, виданий Державною службою спеціального зв’язку та захисту інформації України.

1. **Обґрунтування розміру бюджетного призначення:**

Розмір бюджетного призначення для предмета закупівлі «72410000-7 – Послуги провайдерів (Доступ до глобальної мережі передачі даних (канал 2) з захистом інформаційних ресурсів від DDoS атак)», відповідає розрахунку видатків до кошторису Казначейства на 2023 рік (загальний фонд) за КПКВК 3504010 «Керівництво та управління у сфері казначейського обслуговування».

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

Для здійснення у ПрАТ «ДАТАГРУП» закупівлі послуг доступу до глобальної мережі передачі даних (канал 2) з захистом інформаційних ресурсів від DDoS атак, відповідно до Методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі Державної казначейської служби України, затвердженої наказом Державної казначейської служби України від 12.05.2020 № 125 (далі – Методика), проведено аналіз цін на послуги за предметом «72410000-7 – Послуги провайдерів» в електронній системі закупівель «ProZorro».

Згідно методу порівняння ринкових цін Методики проведено розрахунок очікуваної вартості послуг за послугу (далі – ОВ) з використанням чотирьох закупівель з електронної системи закупівель «ProZorro» (Ц1-Ц4).

Ц1 = 565 247,30 грн (з ПДВ) – ідентифікатор закупівлі UA-2023-01-02-005871-a

(Головне управління Пенсійного фонду України в Дніпропетровській області);

Ц2 = 579 600,00 грн (з ПДВ) – ідентифікатор закупівлі UA-2023-02-22-000435-a

(Управління освіти адміністрації Холодногірського району Харківської міської ради);

Ц3 = 582 601,20 грн (з ПДВ) – ідентифікатор закупівлі UA-2022-02-28-001324-c

(Філія «Головний інформаційно-обчислювальний центр» АТ «Українська залізниця»);

Ц4 = 589 680,00 грн (з ПДВ) – ідентифікатор закупівлі UA-2023-01-10-004390-a

(Департамент адміністративних послуг та споживчого ринку Харківської міської ради).

Виходячи з вищевикладеного:

ОВ = (Ц1 + Ц2 + Ц3+ Ц4)/4 = (565 247,30 + 579 600,00+ 582 601,20 + 589 680,00) / 4 =

= 2 317 128,50 / 4 = 579 282,13 грн (з ПДВ).

Разом з тим, необхідно зазначити, що умовами вищезазначених закупівель встановлюються різні умови та склад послуг, що надаються. Таким чином, здійснити аналіз закупівель з урахуванням приведення ціни до єдиних умов (технології захисту від розподілених атак типу «відмова в обслуговуванні» (DDoS атак), швидкість передачі даних в кожному окремому каналі, вартість оренди обладнання, тощо) відповідно до Методики неможливе.

Одночасно, Казначейство отримало від ПрАТ «ДАТАГРУП» комерційну пропозицію від 31.05.2023 № 61404 (вхідний від 31.05.2023 № 06-45490) щодо вартості Послуги у  сумі 449 280,00 грн з ПДВ.

Таким чином, очікувану вартість предмета закупівлі «72410000-7 – Послуги провайдерів (Доступ до глобальної мережі передачі даних (канал 2) з захистом інформаційних ресурсів від DDoS атак)» визначено у сумі 449 280,00 грн з ПДВ.