**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** | Послуги телефонного зв’язку та передачі даних – за кодом ДК 021:2015 – 64210000-1 (Електронні комунікаційні послуги з підтримки віртуальної приватної мережі (ІР-телефонії)) (ідентифікатор закупівлі:UA-2025-02-04-016355-a ) |
| **2.** | **Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі** | З метою забезпечення структурних та територіальних підрозділів ДПС засобами доступу до корпоративної ІР-телефонії для виконання певних завдань (відповідно до вимог Податкового кодексу України та Положення про Державну податкову службу України, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 06.03.2019 № 227 (зі змінами)) ДПС потрібна закупівля електронних комунікаційних послуг з підтримки віртуальної приватної мережі (ІР-телефонії) рівня L3 (з використанням технології MPLS, 24 точки підключення, з яких: з пропускною спроможністю каналів 2048 Кбіт/с – 22 шт., 12 Мбіт/с – 1 шт., 500 Мбіт/с – 1 шт.). |
| **3.** | **Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення** | Очікувану вартість електронних комунікаційних послуг з підтримки віртуальної приватної мережі (ІР-телефонії) ДПС розраховано 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).Послуги з підтримки віртуальної приватної мережі (ІР-телефонії) є комплексом таких складових:* послуга ВПМ швидкістю 500 Мбіт/с (далі – «ВПМ 500 Мбіт») – 1 канал,
* послуга ВПМ зі швидкістю 12 Мбіт/с (далі – «ВПМ 12 Мбіт») – 1 канал,
* послуга ВПМ зі швидкістю 2048 Кбіт/с (далі – «ВПМ 2 Мбіт») – 22 канали,
* користування обладнанням (яке використовується для надання послуги на кожному каналі) – 24 шт.,
* користування лінією зв’язку (за допомогою якої надається послуга) – 14 шт.

Очікувану вартість предмета закупівлі буде розраховано за формулою:*(Ціна (очікувана, грн/міс.) «ВПМ 500 Мбіт» +**Ціна (очікувана, грн/міс.) «ВПМ 12 Мбіт» +**Ціна (очікувана, грн/міс.) користування лінією зв’язку \* 14 +**Ціна (очікувана, грн/міс.) користування обладнанням \* 24 +**Ціна (очікувана, грн/міс.) «ВПМ 2 Мбіт» \* 22 ) \* V (обсяг)*За одиницю кількості (V, обсягу) послуг (їх складових) визначено календарний місяць. Кількість (обсяг) послуг – строк надання послуг: з 19.02.2025 по 31.12.2025 (10 місяців та 10 (з 28) днів лютого 2025), тобто *V = 10,35714285714286* (10 + 10/28).З метою оцінки вартості наведених складових було здійснено пошук, збір та аналіз загальнодоступної інформації про ціни в мережі Інтернет (в електронній системі закупівель «Prozorro», зокрема).У зв’язку з обмеженою конкуренцією на ринку таких специфічних послуг та неможливістю отримання достатньої кількості інформації щодо актуальних ринкових цін до деяких (із зазначених) складових послуг, було застосовано метод розрахунку очікуваної вартості послуг на підставі закупівельних цін попередніх закупівель, а саме до послуг «ВПМ 500 Мбіт», «ВПМ 12 Мбіт», користування лінією зв’язку.Вхідні дані:* 12916,80 грн/міс. (10764,00 грн/міс. без ПДВ) – щомісячна плата за 1 канал «ВПМ 500 Мбіт» (згідно з аналогічним договором ДПС № K.U.-5898 від 26.04.2024),
* 3158,06 грн/міс. (2631,72 грн/міс. без ПДВ) – щомісячна плата за 1 канал «ВПМ 12 Мбіт» (згідно з аналогічним договором ДПС № K.U.-5898 від 26.04.2024),
* 84,00 грн/міс. (70,00 грн/міс. без ПДВ) – щомісячна плата за 1 лінію зв’язку (згідно з аналогічним договором ДПС № K.U.-5898 від 26.04.2024),
* 109,8% – коефіцієнт індексації (травень 2024 – грудень 2024), розрахований за допомогою калькулятора індексації на офіційному вебсайті Державної служби статистики за посиланням:

http://db.ukrcensus.gov.ua/dw\_infl\_uk/calc\_p1.asp?ter=00000000000&month =12&year=2024&month\_b=5&year\_b=2024&sum=&tov=1&kat=8&Submit =%D0%CE%C7%D0%C0%D5%D3%C2%C0%D2%C8Розрахунки очікуваної вартості складових послуг на підставі закупівельних цін попередніх закупівель:* Ціна (очікувана щомісячна плата) за «ВПМ 500 Мбіт»:

12916,80 грн/міс. \* 109,8% / 100% ≈ *14182,65 грн/міс.*;* очікувана щомісячна плата за «ВПМ 12 Мбіт»:

3158,06 грн/міс. \* 109,8% / 100% ≈ *3467,55 грн/міс.*;* очікувана щомісячна плата за 1 лінію зв’язку:

84,00 грн/міс. \* 109,8% / 100% ≈ *92,23 грн/міс.*Розрахунки очікуваної вартості складових послуг методом порівняння ринкових цін. Згідно з інформацією, отриманою з таких ресурсів: 1. https://prozorro.gov.ua/tender/UA-2023-09-26-014947-a,
2. https://prozorro.gov.ua/tender/UA-2024-01-25-005819-a,
3. https://prozorro.gov.ua/tender/UA-2024-03-15-000048-a,
4. <https://prozorro.gov.ua/tender/>UA-2024-04-01-008834-a,
5. <https://prozorro.gov.ua/tender/>UA-2024-05-28-012235-a,
6. <https://prozorro.gov.ua/tender/>UA-2024-11-01-011396-a

середнє значення щомісячної плати за 1 канал «ВПМ 2 Мбіт» складає:(1620 + 1500 + 1500 + 1154,4 + 1500 + 1500) / 6 = *1462,40 грн/міс.*;середнє значення щомісячної плати за користування обладнанням (1 канал) складає:(48,00 + 48,00 + 48,00 + 48,00 + 48,00) / 5 = *48,00 грн/міс.*Розрахунок очікуваної вартості:(*14182,65 грн/міс. + 3467,55 грн/міс. + 92,23 грн/міс. \* 14 + 48 грн/міс. \* 24 + + 1462,40 грн/міс. \* 22) \* 10,35714285714286 міс. ≈* ***541 328,71 грн****(інформативно: щомісячна плата – 52266,22 грн/міс.)* |