

# 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:** Головне управління Держгеокадастру у Тернопільській області; вулиця Лисенка, 20а, 46002; код за ЄДРПОУ – 39766192; 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):** Послуги доступу до мережі Інтернет (ДК 021:2015 – 72410000-7 - Послуги провайдерів).

ДК 021:2015 – 72410000-7 - Послуги провайдерів (послуги доступу до мережі Інтернет за адресою: м.Тернопіль, вул.Лисенка, 20а ).

**3. Вид та ідентифікатор процедури закупівлі:** [UA-2023-01-30-002479-a](#)

**4. Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:**

4 200,00 грн. у тому числі ПДВ.

Очікувана вартість Послуг визначена згідно з наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275 «Про затвердження примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі» (зі змінами), а саме: методом порівняння ринкових цін для даного виду Послуг – здійснено пошук, збір та аналіз загальнодоступної інформації про ціну Послуг, що міститься в мережі Інтернет у відкритому доступі, в тому числі в електронній системі закупівель «Prozorro» та на аналогічних торговельних електронних майданчиках.

**5. Обґрунтування розміру бюджетного призначення:** Розмір бюджетного призначення визначено Законом України «Про Державний бюджет України на 2023 рік» за КПКВК 2803010 «Керівництво та управління у сфері геодезії, картографії та кадастру».

**6. Нормативно-правове регулювання.** Послуги з доступу до мережі Інтернет (далі – Послуги) надаються відповідно до Закону України «Про електронні комунікації», Правил надання та отримання телекомунікаційних послуг, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 11.04.2012 № 295 та інших нормативно-правових актів України у сфері електронних комунікації мережі.

**7. Процедура закупівлі:** . Закупівля без використання електронної системи

**8. Загальні положення.**

№ з/п	Послуга (тарифний план)	Адреса надання	Характеристики, Мбіт/сек	Вартість, грн./міс	Примітки
1.	Бізнес 50Мбіт	Тернопільська обл., м.Бучач, вул. Галицька, 105	50/50	350,00	Починаючи з 01.01.2023р

**9. Обґрунтування технічних характеристик.** Термін постачання — з 01.01.2023 р. по 31.12.2023 р. включно.

Послуги з доступу до мережі Інтернет (далі – Послуги) надаються відповідно до Закону України «Про електронні комунікації», Правил надання та отримання телекомунікаційних послуг, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 11.04.2012 № 295 та інших нормативно-правових актів України у сфері електронних комунікації мережі та забезпечують цілодобове надання у користування та обслуговування каналів передачі даних на всіх вузлах мережі.

Технічні характеристики послуг, що Замовник очікує отримати, мають відповідати наступним вимогам:

1. Послуга доступу в телекомунікаційну мережу (мережу Інтернет) (далі – мережа Інтернет) включає в себе:

- підключення до мережі Інтернет (у разі відсутності підключення);
- пропускання трафіку для надання доступу до мережі Інтернет каналами (мережами) зв'язку.

Оператор забезпечує взаємодію з мережею Інтернет з використанням адрес IPv4.

Оператор надає зовнішню статичну IP-адресу (у разі використання оптоволоконної технології підключення) при підключенні каналів надання доступу до мережі Інтернет.

#### **10. Обґрунтування якісних характеристик.**

Умови надання послуги:

- Провайдер/ОПЕРАТОР забезпечує абоненту необхідне обладнання, програмне забезпечення та інші послуги стосовно закупівлі.
- Провайдер/ОПЕРАТОР виконує підключення елементів локальної мережі замовника до мережі Інтернет.
- Провайдер/ОПЕРАТОР забезпечує надання послуг та підтримку 24 години на добу, 7 днів на тиждень, за винятком перерв для проведення аварійних робіт і перерв, викликаних виходом з ладу обладнання.
- Виконання робіт щодо усунення проблем із доступу до мережі інтернет відбувається не більше 60 хвилин з моменту надання заявки і не більше 5-7 календарних днів на рік.
- Провайдер/ОПЕРАТОР забезпечує консультаціями щодо технологій та засобів, необхідних для споживання послуг, а також інших питань, пов'язаних з наданням та користуванням послуг та надає окремий номер телефону для технічної підтримки з спеціально закріпленим менеджером технічної підтримки.
- Доступ до інтернет-ресурсів, заборонених на державному рівні, має бути обмеженим на рівні провайдера/ОПЕРАТОРА. Список заборонених інтернет-ресурсів актуалізується провайдером/ОПЕРАТОРОМ відповідно до чинного законодавства.
- Технічні параметри лінії зв'язку підключення до мережі Інтернет:
  - затримка передачі IP пакетів (час доставки IP пакету від одного із серверів точки обміну Інтернет-трафіком, що знаходиться на території України (далі – Точка тестування) до Кінцевого обладнання споживача) – не більше 20 мс;
  - варіація затримки IP пакетів або джитер (зміна затримки передачі IP пакетів в мережі) – не більше 30 мс;
  - коефіцієнт втрати IP пакетів (співвідношення кількості недоставлених IP пакетів до кількості надісланих IP пакетів між Кінцевим обладнанням споживача та Точкою тестування) – не більше 0,1%;
  - коефіцієнт помилок IP пакетів (співвідношення сумарної кількості IP пакетів, прийнятих з помилками, до загальної кількості IP пакетів, отриманих (як успішно, так і з помилками) Кінцевим обладнанням споживача) – не більше 0,01%.

При неможливості одночасного виконання вказаних вимог щодо швидкості та якості послуг з доступу до Інтернету пріоритетним вважати вимоги до швидкості доступу Інтернету (на прийом та передачу).