

Львівський національний університет природокористування

ОБҐРУНТУВАННЯ

технічних та якісних характеристик закупівлі Послуги з підключення до мережі Інтернет та надання послуги Інтернет (ДК 021:2015 72410000-7 Послуги провайдерів) розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі

(оприлюднюється на виконання постанови КМУ № 710 від 11.10.2016 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))

Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб — підприємців та громадських формувань, його категорія: Львівський національний університет природокористування, Львівська область, Львівський р-н, м. Дубляни, вул. Володимира Великого, 1, 00493735, Юридична особа, яка забезпечує потреби держави або територіальної громади.

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 й частин предмета закупівлі (лотів) (за наявності):

Послуги з підключення до мережі Інтернет та надання послуги Інтернет (ДК 021:2015 72410000-7 Послуги провайдерів)

Вид та ідентифікатор процедури закупівлі: відкриті торги з особливостями

UA-P-2024-12-17-000100-a

Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі
195`000.00 гривня (з ПДВ)

Визначення очікуваної вартості предмета закупівлі обумовлено статистичним аналізом загальнодоступної інформації про ціну предмета закупівлі в електронній системі закупівель "Prozorro", примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, а саме: згідно з наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275 із змінами та на основі інформації отриманої в мережі інтернет та шляхом моніторингу ринку.

Розмір бюджетного призначення: 195`000.00 Гривня (з ПДВ)

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі. Термін поставки товару— з дати укладання договору по 31 грудня 2025 року

Якісні та технічні характеристики заявленої кількості послуг визначені з урахуванням реальних потреб підприємства та оптимального співвідношення ціни та якості товару.

Враховуючи зазначене, замовник прийняв рішення стосовно застосування таких технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:

Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі — технічні вимоги до предмета закупівлі

ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ

Фактом подання тендерної пропозиції учасник підтверджує відповідність своєї пропозиції технічним, якісним, кількісним, функціональним характеристикам до предмета закупівлі, у тому числі технічній специфікації (у разі потреби — планам, кресленням, малюнкам чи опису предмета закупівлі) та іншим вимогам до предмета закупівлі, що містяться в тендерній документації та цьому додатку, а також підтверджує можливість поставки товару відповідно до вимог, визначених згідно з умовами тендерної документації.

Технічні специфікації не повинні містити посилання на конкретні марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує продукт чи послугу певного суб'єкта господарювання, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва. У разі якщо таке посилання є необхідним, воно **повинно бути обґрунтованим та містити вираз «або еквівалент».**

Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі — технічні вимоги до предмета закупівлі

Технічне завдання на:

Послуги з підключення до мережі Інтернет та надання послуги Інтернет (ДК 021:2015 72410000-7 Послуги провайдерів)

з/п	Технічні вимоги надання послуг доступу до глобальних мереж та Інтернету	Значення параметрів надання послуг
1.	Місце надання послуг	80381, Львівська обл., м. Дубляни: вул. В.Великого,1, Львівський національний університет природокористування
2.	Термін надання послуг	з 01.01.2025р. до 31.12.2025р. включно.
3.	Режим надання послуг	цілодобово
4.	Об'єм трафіку	Необмежений трафік
5.	Кількість каналів доступу до глобальних мереж та Інтернет їх швидкість, Мб/с	два основних незалежні канали по існуючих комунікаціях, один підземними та другий надземними лініями зв'язку з пропускною здатністю 10000Мбіт/с та гарантованою швидкістю інтернету 1700Мбіт/с плюс один технічний резервний канал зв'язку з пропускною здатністю 1000Мбіт/с та швидкістю інтернету 300Мбіт/с.
6.	Технологія підключення	Підключення до Інтернету провести через існуючі оптичні канали зв'язку з наданням обладнання в користування
7.	Вимоги взаємодії	Надання шість статичних зовнішніх IP-адрес незмінних протягом всієї дії договору на всі канали підключення
		Забезпечити роботу по організації і налаштуванню каналів зв'язку між об'єктами ЛНУП.
		Надання резервних каналів з наданням обладнання у користування.
		Стійкий інтернет доступ упродовж щонайменше 72 годин поспіль відсутності електропостачання
8.	Надійність каналу	Не менше 95%

9.	Вимоги до якості надання послуг	Забезпечення надійного транзиту IP-трафіка замовника до світової мережі Інтернет. Забезпечення передачі трафіка інтерактивного, голосового та потокового відео обміну, а також інших додатків в режимі реального часу, критичного до затримок їх коливань та втрати пакетів.
10.	Гарантійні зобов'язання	Виконавець повинен надати Замовнику послуги щодо доступу до мережі Інтернет, якість яких відповідає порядку та умовам визначених діючим законодавством України.

Завдання, поставлені перед обслуговуючою організацією

- Виконавець повинен забезпечити технічну підтримку послуги, яка включає також постійний моніторинг телекомунікаційних каналів зв'язку, діагностику причин відхилення від заданих технічних характеристик.
- Виконавець повинен мати власний Центр Технічної Підтримки з україномовною службою, з можливістю цілодобового та щоденного звернення (протягом 24 годин на добу, 7 днів на тиждень) за телефоном та електронною поштою.
- Забезпечити можливість використання локальної мережі провайдера для об'єднання локальних мереж усіх об'єктів.
- Надати доступ до моніторингу завантаження інтернет каналів по усіх об'єктах.
- Максимальний термін усунення аварійної недоступності послуг не повинен перевищувати: 3 години – логічний рівень; 24 години – фізичний рівень.
- При проведенні робіт повинні бути використані матеріали виконавця.
- У випадку проведення планових технічних робіт на лініях зв'язку через які надаються послуги Замовнику завчасно попереджати відділ КІТ ЛНУП за електронним адресом kit@lnup.edu.ua та узгоджувати терміни проведення таких робіт.
- У випадку аварійних ситуацій на лініях зв'язку та припинення подачі послуг Замовнику повідомляти відділ КІТ ЛНУП протягом 15хв з моменту аварійної ситуації за номером телефону 0974931871 та надати інформацію про можливі терміни проведення ремонтних робіт для відновлення подачі послуг.

Якщо ця технічна специфікація містить посилання на конкретні марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує продукт чи послугу певного суб'єкта господарювання, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва, таке посилання є необхідним та обґрунтованим. Після кожного такого посилання слід вважати наявний