

# ЛЬВІВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БЕЗПЕКИ ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ

## ОБҐРУНТУВАННЯ

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

### *Природний газ*

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

## 1. Замовник

1.1. Найменування Замовника: Львівський державний університет безпеки життєдіяльності (далі – Замовник).

1.2. Місцезнаходження: 79007, м. Львів, вул. Клепарівська, 35.

1.3. Ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб - підприємців та громадських формувань: 08571340.

1.4. Категорія замовника: Юридична особа, яка забезпечує потреби держави або територіальної громади.

Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником: «Природний газ» по коду ДК 021:2015:09120000-6: Газове паливо.

Вид та ідентифікатор процедури закупівлі: Відкриті торги з особливостями, № [UA-2024-09-09-012744-a](#).

Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі становить: 2 565 852,95 грн з ПДВ.

### Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі

#### ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ

#### Природний газ

по коду ДК 021:2015:09120000-6: Газове паливо

Учасник при формуванні ціни повинен врахувати усі витрати на постачання, в тому числі і за транспортування, з урахуванням усіх платежів (окрім розподілу), які можуть бути ним понесені у ході виконання договору про закупівлю. За розрахункову одиницю газу приймається один метр кубічний (м<sup>3</sup>), приведений до стандартних умов: температура (t) 293,18 К (20оС), тиск газу (P) 101,325 кПа (760 мм рт. ст.).

Найменування товару	Одиниця виміру	Кількість товару
Природний газ	м <sup>3</sup>	155 000

Плановий обсяг закупівлі природного газу з розбивкою по місяцях:

Розрахунковий період/місяць	Обсяг, куб м
Вересень 2024	10 000
Жовтень 2024	24 000

Листопад 2024	<b>54 000</b>
Грудень 2024	<b>67 0000</b>
<b>Всього</b>	<b>155 000</b>

Товар запропонований учасником повинен відповідати вимогам Кодексу газорозподільних систем та Кодексу газотранспортної системи:

<b>Найменування показника</b>	<b>Норма</b>
вміст метану (C <sub>1</sub> ), мол. %	мінімум 90
вміст етану (C <sub>2</sub> ), мол. %	максимум 7
вміст пропану (C <sub>3</sub> ), мол. %	максимум 3
вміст бутану (C <sub>4</sub> ), мол. %	максимум 2
вміст пентану та інших більш важких вуглеводнів (C <sub>5</sub> +), мол. %	максимум 1
вміст азоту (N <sub>2</sub> ), мол. %	максимум 5
вміст вуглецю (CO <sub>2</sub> ), мол. %	максимум 2
вміст кисню (O <sub>2</sub> ), мол. %	максимум 0,2
<b>вища теплота згоряння (25 °C/20 °C)</b>	
мінімум	36,20 МДж/м <sup>3</sup> (10,06 кВт·год/м <sup>3</sup> )
максимум	38,30 МДж/м <sup>3</sup> (10,64 кВт·год/м <sup>3</sup> )
<b>вища теплота згоряння (25 °C/0 °C)</b>	
мінімум	38,85 МДж/м <sup>3</sup> (10,80 кВт·год/м <sup>3</sup> )
максимум	41,10 МДж/м <sup>3</sup> (11,42 кВт·год/м <sup>3</sup> )
<b>нижча теплота згоряння (25 °C/20 °C)</b>	
мінімум	32,66 МДж/м <sup>3</sup> (09,07 кВт·год/м <sup>3</sup> )
максимум	34,54 МДж/м <sup>3</sup> (09,59 кВт·год/м <sup>3</sup> )
<b>температура точки роси за вологою °C</b>	
при абсолютному тиску газу 3,92 МПа	не перевищує мінус 8 (-8)
<b>температура точки роси за вуглеводнями</b>	
при температурі газу не нижче 0 °C	не перевищує 0°C
вміст механічних домішок:	відсутні
вміст сірководню, г/м <sup>3</sup>	максимум 0,006
вміст меркаптанової сірки, г/м <sup>3</sup>	максимум 0,02

Умови постачання товару Замовнику повинні відповідати наступним нормативно-правовим актам:

- Закону України «Про ринок природного газу»;
- Правилам постачання природного газу, затвердженим постановою НКРЕКП від 30.09.2015 № 2496 (зі змінами);
- Кодексу газорозподільних систем, затвердженим Постановою НКРЕКП від 30.09.2015 № 2494 (зі змінами);
- Кодексу газотранспортної системи, затвердженим Постановою НКРЕКП від 30.09.2015 № 2493 (зі змінами);
- іншим чинним нормативно-правовим актам, прийнятим на виконання Закону України «Про ринок природного газу».

*\*всі посилання на торговельну марку, фірму, патент, джерело його походження або виробника в технічному завданні слід читати як «або еквівалент»*

Учасник, надаючи свою тендерну пропозицію, підтверджує, що запропонований товар не є товаром, що походить з Російської Федерації / Республіки Білорусь / Ісламської Республіки Іран.

*За надання завідомо недостовірної інформації учасники та їх посадові особи несуть кримінальну відповідальність за підроблення документів відповідно до діючого Кримінального кодексу України.*

### **Розмір бюджетного призначення**

Розмір бюджетного призначення відповідно кошторисних призначень на 2024 рік.

### **Розрахунок очікуваної вартості**

**Очікувана вартість предмета закупівлі становить: 2 565 852,95 грн з ПДВ.**

Визначення очікуваної вартості предмета закупівлі обумовлено статистичним аналізом інформації про ціну предмета закупівлі на підставі затвердженої центральним органом виконавчої влади, що забезпечує формування та реалізує державну політику у сфері публічних закупівель, примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, а саме: згідно з розділом III наказу Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275 із ( брались до уваги комерційні пропозиції).