**ОБГРУНТУВАННЯ**

**технічних та якісних характеристик,**

**очікуваної вартості та/або бюджетного призначення**

**предмета закупівлі**

На виконання вимог постанови Кабінету Міністрів України від 16.12.2020р. №1266 «Про внесення змін до постанов Кабінету Міністрів України від 1 серпня 2013р. №631 і від 11 жовтня 2016р. №710».

На виконання вимог Постанови КМУ від 25.10.2021р. №1102 «Про внесення змін до постанови Кабінету Міністрів України від 30 вересня 2015р. №809 і від 9 грудня 2020р. №1236»

З урахуванням положень Закону України «Про ринок природного газу», Постанови Кабінету Міністрів України від 19.07.2022 № 812 «Про затвердження Положення про покладення спеціальних обов’язків на суб’єктів ринку природного газу для забезпечення загальносуспільних інтересів у процесі функціонування ринку природного газу щодо особливостей постачання природного газу виробникам теплової енергії та бюджетним установам» (Із змінами і доповненнями, внесеними постановою Кабінету Міністрів України від 29.07.2022 N 839), Постановою Національної комісії, що здійснює державне регулювання у сферах енергетики та комунальних послуг (далі - НКРЕКП) від 30.09.2015 № 2496 «Про затвердження Правил постачання природного газу» (надалі – Правила постачання природного газу), Постановою НКРЕКП від 30.09.2015 № 2493 «Про затвердження Кодексу газотранспортної системи» (надалі – Кодекс ГТС), Постановою НКРЕКП від 30.09.2015 № 2494 «Про затвердження Кодексу газорозподільних систем» (далі – Кодекс ГРМ), Постановою НКРЕКП від 24.12.2019 № 3013 «Про встановлення тарифів для ТОВ «ОПЕРАТОР ГТС УКРАЇНИ» на послуги транспортування природного газу для точок входу і точок виходу на регуляторний період 2020 – 2024 роки та іншими нормативно-правовими актами України, що регулюють відносини у сфері постачання природного газу. Замовник має право здійснити закупівлю у ТОВ «Газопостачальна компанія «Нафтогаз Трейдинг», та очікуваною вартістю відповідно до затвердженого на законодавчому рівні, тарифу, за яким Замовник має право здійснювати закупівлю природного газу.

На підставі розрахунку планово-фінансового відділу Потреби в коштах на оплату комунальних послуг та енергоносіїв на 2023 рік Поліського національного університету.

1. Предмет закупівлі за кодом ДК021:2015, CPV-2015 *09120000-6 – Газове паливо (09123000-7 Природний газ)*;
2. Ідентифікатор закупівлі: UA-2022-11-21-015490-a;
3. **Відкриті торги з урахуванням особливостей**, визначених Постановою КМУ від 12.10.2022 №1178 «Про затвердження особливостей здійснення публічних закупівель товарів, робіт і послуг для замовників, передбачених Законом України “Про публічні закупівлі”, на період дії правового режиму воєнного стану в Україні та протягом 90 днів з дня його припинення або скасування»;
4. Очікувана вартість закупівлі: 1158772,30 грн. (Один мільйон сто п’ятдесят вісім тисяч сімсот сімдесят дві гривні 30 коп.), в т.ч. ПДВ; Розрахунок очікуваної вартості проводився із наявного бюджетного призначення та ціни за 1 куб.м газу для бюджетних установ на сайті ТОВ «ГК «Нафтогаз Трейдинг» за посиланням: <https://naftogaztrading.com.ua/>

**70 (тис.м3) \* 16 553,89 грн. = 1158772,30 грн.**

1. КЕКВ 2282;
2. Обсяги закупівлі газу природного – **70000**  м3;
3. Строк поставки **–** з 01 січня 2023 року по 31 березня 2023 року;
4. Газ природний повинен відповідати наступним вимогам:
	1. Компонентний склад газу, визначений хроматографічним методом за ДСТУ ISO 6974:2007 «Природний газ. Визначення складу із заданою невизначеністю методом газової хроматографії.», що визначені у цьому додатку.
	2. **Природний газ** - суміш вуглеводнів та невуглеводневих компонентів, що перебуває у газоподібному стані за стандартних умов (тиск - 760 міліметрів ртутного стовпа і температура - 20 градусів за Цельсієм) і є товарною продукцією.
	3. Фізико-хімічні показники газу розраховані за ДСТУ ISO 6976:2009 «Природний газ. Обчислення теплоти згоряння, густини, відносної густини і числа Воббе на основі компонентного складу»:

|  |  |
| --- | --- |
| **Фізико-хімічні показники газу** **(при 25 ⁰С/20 ⁰С, 101, 325 кПа)**  | **Значення** |
| **МДж/ м3** | **ккал/ м3** |
| Теплота згорання нижча, не менше |  31,80 | 7600 |
| Число Воббе вище | 41,2-54,5 | 9850-13000 |

 Технічні показники газу

|  |  |
| --- | --- |
| Масова концентрація сірководню г/м3 не більше | 0,02 |
| Масова концентрація меркаптанової сірки г/м3 не більше | 0,036 |
| Маса (вміст) механічних домішок, в 1 г/м3 не більше | 0,001 |

**Постачальник природного газу** (далі - постачальник) - суб’єкт господарювання, який на підставі ліцензії здійснює діяльність із постачання природного газу.

**Постачання природного газу** - господарська діяльність, що підлягає ліцензуванню і полягає в реалізації природного газу безпосередньо споживачам на підставі укладених з ними договорів.

**Замовлення (бронювання) потужності –** це здійснення замовлення (бронювання) потужності Постачальником у Оператора ГТС відповідної потужності, необхідної для постачання природного газу Споживачу у відповідній Газовій добі/місяці/кварталі/році.

На запропонований товар під час його транспортування, виробництва, тощо повинні застосовуватися заходи із захисту довкілля, передбачені законодавством України.

Якість товару має відповідати вимогам документації та діючим в Україні нормам, щодо якості зазначених у цій документації товарів. Учасники процедури закупівлі повинні обов’язково надати в складі тендерної пропозицій гарантійний лист щодо дотримання технічних вимог предмету закупівлі та іншим вимогам, встановленим державними стандартами, технічними умовами, нормативно-технічними документами щодо його якості.

 Мета використання Товару: для забезпечення природним газом об’єктів Споживача.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Адреса об'єкту**  | **Од.вим.** |  **Кількість** |
|  | * 10008, м.Житомир, вул.Пушкінська, 55;
* 10008, м. Житомир, вул.Фещенка-Чопівського, 33;
* 10002, м. Житомир, вул.Льва Толстого, 18;
* 10008, м. Житомир, вул.Івана Франка, 6.
 | м3 | 70000 |

Розрахунок потреби на газопостачання у 2023 році підтверджений розрахунками планово-фінансового відділу з економічним обґрунтуванням на використання даної комунальної послуги, виходячи з основних виробничих показників:

- чисельності проживаючих у гуртожитках університету;

- кількості наявних газових плит у гуртожитках університету;

- нормою використання газу згідно діючої від 06.08.2014р. Постанови КМУ № 409 «Про встановлення державних соціальних стандартів у сфері житлового-комунального обслуговування»;

- показників лічильників газу для обліку фактичного споживання природного газу для :

 газових плит;

 опалення;

 - фактичних видатків на газопостачання у 2022 році;

- забезпечення суворого режиму економії енергоносіїв у плановому періоді;

- забезпечення в планових обсягах кошторису можливості здійснення відповідних видатків на газопостачання з бюджету протягом бюджетного періоду.