**ДОДАТОК №3**

**ІНФОРМАЦІЯ ПРО НЕОБХІДНІ ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ**

**ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ**

***Технічне завдання до відкритих торгів з особливостями***

***«Код за ДК 021:2015 – 09120000-6 - Газове паливо»***

У разі, якщо дане технічне завдання містить посилання на конкретну марку, фірму, патент, конструкцію або тип обладнання, устаткування, матеріалу, то вважається, що технічне завдання (технічні вимоги) містить (ять) вираз «або еквівалент»

|  |  |
| --- | --- |
| **1. Назва предмета закупівлі** | **Природний газ** |
| **2. Код ДК 021:2015** | ДК 021:2015: 09120000-6 – Газове паливо |
| **3. Назва товару номенклатурної позиції предмета закупівлі та код товару, визначеного згідно з Єдиним закупівельним словником, що найбільше відповідає назві номенклатурної позиції предмета закупівлі** | ДК 021:2015: 09123000-7 – Природний газ |

**4. Кількість товару –59,8 тис. м. куб.**

**5. Місце поставки:**  **адреса точки комерційного обліку:**

|  |  |
| --- | --- |
| Білицький ліцей №1 | смт. Білики, вул. Миру, 4 |
| філія «Білицька гімназія №2» | смт. Білики, вул. Надворсклянська, 201а |
| філія «Білицька гімназія №3» | смт. Білики, вул. Шкільна, 29 |
| філія «Білицька гімназія №4 | смт. Білики, вул. Марченка, 4 |
| Білицький селищний будинок культури | смт. Білики, вул. Будівельна, буд.2 А |
| філія «Жуківська початкова школа» | с. Жуки, вул. Лісова,17 |
| Бутенківський ліцей ім. Ю.П. Дольд-Михайлика | с.Бутенки, вул. Шкільна,37 |
| філія «Бережнівська гімназія» | с. Бережнівка, вул. Дружби,1 |
| філія «Марківська гімназія» | с. Марківка,вул. Молодіжна |
| Бутенківський заклад дошкільної освіти «Барвінок» | с. Бутенки, вул.Полтавська,50 |
| Білицький заклад дошкільної освіти «Дзвіночок» | смт. Білики, вул. Паркова,5 |
| Дрижиногреблянський заклад дошкільної освіти «Малятко» | с. Дрижина Гребля, вул. Шкільна,6 |

**6. Умови постачання природного газу замовнику повинні відповідати наступним нормативно-правовим актам:**

• Закон України «Про ринок природного газу» від 09.04.2015 №329-VIII;

• Правила постачання природного газу, затверджені постановою Національної комісії, що здійснює державне регулювання у сферах енергетики та комунальних послуг від 30.09.2015 №2496;

• Постанова Національної комісії, що здійснює державне регулювання у сферах енергетики та комунальних послуг від 30.09.2015 №2497 «Про затвердження Типового договору транспортування природного газу».

**7. Вимоги щодо якості товару:**

Товар запропонований учасником повинен відповідати вимогам встановленим зокрема: розділом ІІІ Кодексу ГТС; ДСТУ EN ISO 6974-1:2021 (EN ISO 6974-1:2012, IDT; ISO 6974-1:2012, IDT); ДСТУ EN ISO 6974-2:2021 (EN ISO 6974-2:2012, IDT; ISO 6974-2:2012, IDT); ДСТУ EN ISO 6974-3:2021 (EN ISO 6974-3:2018, IDT; ISO 6974-3:2018, IDT); ДСТУ EN ISO 6974-5:2021 (EN ISO 6974-5:2014, IDT; ISO 6974-5:2014, IDT); ДСТУ EN ISO 16960:2021 (EN ISO 16960:2014, IDT; ISO 16960:2014, IDT).

Відповідно до положення пункту 13 частини 1 розділу ІІІ Кодексу ГТС встановлено, що Природний газ, що подається в газотранспортну систему, повинен відповідати таким вимогам:

* вміст метану (C1), мол. % - мінімум 90;
* вміст етану (C2), мол. % - максимум 7;
* вміст пропану (C3), мол. % - максимум 3;
* вміст бутану (C4), мол. % - максимум 2;
* вміст пентану та інших більш важких вуглеводнів (C5+), мол. % - максимум 1;
* вміст азоту (N2), мол. % - максимум 5;
* вміст вуглецю (CO2), мол. % - максимум 2;
* вміст кисню (O2), мол. % - максимум 0,2;
* вища теплота згоряння (25 °C/20 °C):
* мінімум - 36,20 МДж/м-3 (10,06 кВт⋅год/м-3);
* максимум - 38,30 МДж/м-3 (10,64 кВт⋅год/м-3);
* вища теплота згоряння (25 °C/0 °C):
* мінімум - 38,85 МДж/м-3 (10,80 кВт⋅год/м-3);
* максимум - 41,10 МДж/м-3 (11,42 кВт⋅год/м-3);
* нижча теплота згоряння (25 °C/20 °C):
* мінімум - 32,66 МДж/м-3 (09,07 кВт⋅год/м-3);
* максимум - 34,54 МДж/м-3 (09,59 кВт⋅год/м-3);
* температура точки роси за вологою °С - при абсолютному тиску газу 3,92 МПа - не перевищує мінус 8 (-8);
* температура точки роси за вуглеводнями - при температурі газу не нижче 0 °С - не перевищує 0°С;
* вміст механічних домішок: відсутні;
* вміст сірководню, г/м-3 - максимум 0,006;
* вміст меркаптанової сірки, г/м-3 - максимум 0,02.

Природний газ (природний газ, нафтовий (попутний) газ, газ (метан) вугільних родовищ та газ сланцевих товщ) - корисна копалина, яка є сумішшю вуглеводнів та невуглеводневих компонентів, перебуває у газоподібному стані за стандартних умов (тиск – 760 мм ртутного стовпа і температура - 20° C) і є товарною продукцією

За одиницю виміру кількості газу при його обліку приймається один кубічний метр (куб. м), приведений до стандартних умов: температура газу (t) = 20 градусів Цельсія, тиск газу (P) = 760 мм ртутного стовпчика (101,325 кПа)

Технічні, якісні характеристики предмета закупівлі повинні передбачати необхідність застосування заходів із захисту довкілля.

У разі виявлення протягом поставки товару недоліків (дефектів) - Замовник повідомляє про це Постачальника, який зобов`язаний за свій рахунок усунути недоліки у строки та в порядку, визначені в акті про їх усунення.

**8.Строк поставки Товару:з 01 травня 2023р. до 31 грудня 2023 року.**

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.

Очікуваний необхідний обсяг постачання природного газу з 01.05.2023 р. по 31.12.2023 р. для власного споживання Замовника – **59,8 тис. куб. метрів;**

Плановий обсяг закупівлі природного газу з розбивкою по місяцях:

|  |  |
| --- | --- |
| **Місяць** | **Обсяг, тис. куб м.** |
| Травень2023 | 0.4 |
| Червень 2023 | 0.2 |
| Липень 2023 | 0.1 |
| Серпень 2023 | 0.1 |
| Вересень 2023 | 0.6 |
| Жовтень 2023 | 10,00 |
| Листопад 2023 | 20,00 |
| Грудень 2023 | 28,3 |
| ВСЬОГО | 59,8 |

*Обсяги закупівлі товару можуть бути зменшені у зв’язку з фінансовими можливостями, потребами Замовника та залежно від затвердженого фінансування видатків.*

**9.Мета використання товару**: для задоволення потреб у споживанні природного газу об’єктів Замовника.

**10. Місце поставки товару:** на межі балансової належності між оператором ГРМ та споживачем.

Для підтвердження відповідності пропозиції технічним, якісним, кількісним та іншим вимогам Замовника ***учасник у складі тендерної пропозиції повинен надати:* Копію діючої ліцензії** на постачання природного газу або **копію постанови НКРЕКП** про видачу ліцензії Учаснику.

Учасник також повинен надати довідку в довільній формі, в якій вказати інформацію про країну походження товару (країну виробника).

***Примітка:***

**\****У разі закінчення дії дозвільних документів (свідоцтв, сертифікатів, дозволів тощо) у період проведення процедури закупівлі або після завершення процедури закупівлі, Учасник у складі тендерної пропозиції має надати гарантійний лист в довільній формі щодо їх отримання до моменту укладання договору або продовження терміну дії на весь строк дії договору за предметом закупівлі.*

**«З умовами технічного завдання ознайомлені, з вимогами погоджуємось»**

Датовано: "\_\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ року

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

[Підпис] [прізвище, ініціали, посада уповноваженої особи учасника]

М.П. (у разі наявності печатки)