**Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі на підставі постанови Кабінету Міністрів України від 11.10.2016 №710 «Про ефективне використання державних коштів»**

**код ДК 021:2015: 09120000-6 Газове паливо / природний газ/**

**Замовник**: Берестечківський психоневрологічний інтернат

**Код за ЄДРПОУ**: 03188180

**Найменування предмета закупівлі**: **ДК 021:2015: 09120000-6 Газове паливо / природний газ/**

**Ідентифікатор закупівлі:**  **UA-2024-11-04-013753-а.**

**Очікувана вартість**: **215200.57 грн.**

**Кількість товару : природний газ - 13,0 тис. м. куб.**

1**.Технічні та якісні характеристики предмету закупівлі:**

**Найменування товару: ДК 021:2015: 09120000-6 Газове паливо / природний газ/**

**Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі та технічна специфікація до предмета закупівлі**

1.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 (м3), приведений до стандартних умов: температура (t) 293,18 К (20оС), тиск газу (Р) 101,325 кПа (760 мм рт. ст.).

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Найменування товару** | **Одиниця виміру**  | **Кількість товару** |
| Природний газ | м3 | 13 000 |

Плановий обсяг закупівлі природного газу з розбивкою по місяцях:

|  |  |
| --- | --- |
| **Місяць** | **Обсяг** |
| Грудень 2024 | 13 000 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| **Найменування показника** | **Норма** |
| вміст метану (C**1**), мол. % | мінімум 90 |
| вміст етану (C**2**), мол. % | максимум 7 |
| вміст пропану (C**3**), мол. % | максимум 3 |
| вміст бутану (C**4**), мол. % | максимум 2 |
| вміст пентану та інших більш важких вуглеводнів (C**5**+), мол. % | максимум 1 |
| вміст азоту (N**2**), мол. % | максимум 5 |
| вміст вуглецю (CO**2**), мол. % | максимум 2 |
| вміст кисню (O**2**), 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 |

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».

2.**Строк постачання**. З 01 грудня по 31 грудня 2024р. включно.

3. **Місце поставки товару**: **45765, Україна, Волинська обл., м.Берестечко, вул. Паркова, 21**

4**. Обґрунтування розміру бюджетного призначення:** Кошти місцевого бюджету. Відповідно до статті 4 Закону планування закупівель здійснюється на підставі наявної потреби у закупівлі товарів, робіт і послуг. Заплановані закупівлі включаються до річного плану закупівель. Закупівля проводиться відповідно до річного плану на потребу 2024 року. Взяття бюджетних зобов’язань за договором буде здійснюватися в межах бюджетних асигнувань, затверджених кошторисом на 2024 рік по установі.

5. **Обґрунтування очікуваної вартості предмету закупівлі:** При визначені очікуваної вартості застосовувався метод моніторингу (порівняння) ринкових цін на продукти харчування з використанням загальнодоступної відкритої інформації про ціни на товар, в тому числі даних офіційних статистичних видань, електронних каталогів спеціалізованих торгівельних майданчиків, системи закупівель «Prozorro» (як на момент складання бюджетних запитів так і на момент оголошення процедури), а також з урахуванням роз’яснень Мінекономіки щодо розрахунку очікуваної вартості предмета закупівлі № 3301-04/34980-06 від 20.08.2019 р. та щодо передумов здійснення закупівель № 3304-04/55366-06 від 10.09.2020 р. і Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, здійснювався замовником шляхом моніторингу середньоринкових цін, шляхом отримання інформації через мережу internet у відкритому доступі на сайтах постачальників, в електронному каталозі, в електронній системі закупівель “ProZorro” щодо аналогічних закупівель.

6**. Мета використання товару** : Потреба у закупівлі зумовлена необхідністю забезпечення котельні закладу газом для обігріву приміщень.