**Додаток № 2 до тендерної документації**

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

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 | 25000 |

Плановий обсяг закупівлі природного газу з розбивкою по місяцях:

|  |  |
| --- | --- |
| **Місяць** | **Обсяг** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

Товар запропонований учасником повинен відповідати вимогам ДСТУ 5542-87 (ГОСТ 5542-87), а саме:

|  |  |
| --- | --- |
| **Найменування показника** | **Норма** |
| 1. Теплота згоряння нижча,  МДж/м³ кПа,  при 20ºС  101,325 кПа, не менше | 31,8 (7600) |
| 2. Область значень числа Воббе (вищого), МДж/м³ (ккал/м³) | 9850-13000 |
| 3. Масова концентрація сірководню, г/м³, не більше | 0,02 |
| 4. Масова концентрація меркаптановоїсірки, г/м³, не більше | 0,036 |
| 5. Об’ємна частка кисню, %, не більше | 1,0 |
| 6. Маса механічних домішків у 1 м³ г, не більше | 0,001 |
| 7. Інтенсивність запаху при об’ємній частці 1% в повітрі, бал, не менше | 3 |

Також фізико-хімічні показники природного газу повинні відповідати вимогам, визначеним розділом ІІІ Кодексу газорозподільних систем та Кодексу газотранспортної системи.

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».