**Обґрунтування**

**розміру бюджетного призначення та очікуваної вартості предмета закупівлі**

**Код ДК 021:2015 09120000-6 - Газове паливо (Природний газ)**

(назва предмета закупівлі)

**(номер/ ідентифікатор закупівлі UA-2024-12-06-013453-a)**

Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі та їх обґрунтування щодо позиції/позицій предмета закупівлі:

**1. Природний газ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Технічні (якісні) характеристики предмета закупівлі | Параметри технічних (якісних) характеристик предмета закупівлі | Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі |
| 1. | Вміст, мол. %: | | Має відповідати вимогам визначеним в Кодексі газотранспортної системи (далі – «Кодекс ГТС») та нормативно-правових актах і відповідних стандартах, на які Кодекс ГТС містить посилання. |
| метану (C1) | min 90 |
| етану (C2) | max 7 |
| пропану (C3) | max 3 |
| бутану (C4) | max 2 |
| пентану та інших більш важких вуглеводнів (C5+) | max 1 |
| азоту (N2) | max 5 |
| вуглецю (CO2) | max 2 |
| кисню (O2) | max 0,02 |
| 2. | Теплота згоряння (25 °C/20 °C): | |
| 2.1. | вища | min 36,20 МДж/м3  (10,06 кВт⋅год/м3) |
| max 38,30 МДж/м3  (10,64 кВт⋅год/м3) |
| 2.2. | нижча | min 32,66 МДж/м3  (09,07 кВт⋅год/м3) |
| max 34,54 МДж/м3  09,59 кВт⋅год/м3) |
| 3. | Теплота згоряння (25 °C/0 °C) | min 38,85 МДж/м3  (10,80 кВт⋅год/м3) |
| 3.1. | вища | max 41,10 МДж/м3  (11,42 кВт⋅год/м3) |
| 4. | Температура точки роси за вологою (при абсолютному тиску газу 3,92 МПа) | не перевищує мінус 8 °С |
| 5. | емпература точки роси за вуглеводнями (при температурі газу не нижче 0 °С) | не перевищує 0°С |
| 6. | Вміст механічних домішок: | відсутні |
| 7. | Вміст, г/м3: |  |
| сірководню | max 0,006 |
| меркаптанової сірки | max 0,02 |

**Обґрунтування**

**розміру бюджетного призначення та очікуваної вартості предмета закупівлі**

**Код ДК 021:2015 09120000-6 - Газове паливо (Природний газ)**

(назва предмета закупівлі)

**(номер/ ідентифікатор закупівлі UA-2024-12-06-013453-a)**

**860 802,28 грн**

(загальна очікувана вартість предмета закупівлі)

1. Природний газ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(номенклатурна позиція предмета закупівлі)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Розмір бюджетного призначення | Очікувана вартість предмета закупівлі | Обґрунтування розміру очікуваної вартості |
| 1. | 860 802,28 | 860 802,28 | Очікувана вартість зазначеного предмета закупівлі визначена спираючись на постанову Кабінету Міністрів України від 23.08.2024 № 957 «Про внесення змін до постанови Кабінету Міністрів України від 19 липня 2022 р. № 812», якою подовжено дію постанови 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) та очікуваного обсягу споживання природного газу по 30 квітня (включно) 2025 року. |