|  |  |
| --- | --- |
|  | **ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО «МІЖНАРОДНИЙ АЕРОПОРТ «БОРИСПІЛЬ»** 08300, Україна, Київська обл., Бориспільський район, село Гора, вулиця Бориспіль -7, код 20572069, юридична особа/ суб'єкт господарювання, який здійснює діяльність в окремих сферах господарювання, зазначених у п. 4 ч.1 ст. 2 Закону України «Про публічні закупівлі» |
| Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі та очікуваної вартості предмета закупівлі |

 Підстава: пункт 4-1 постанови Кабінету Міністрів України від 11 жовтня 2016 р. № 710 «Про ефективне використання державних коштів»

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Пункт Кошторису** | **Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником** | **Очікувана вартість предмета закупівлі згідно річного плану закупівель** | **Очікувана вартість предмета закупівлі згідно ОГОЛОШЕННЯ про проведення відкритих торгів** | **Ідентифікатор процедури закупівлі** |
| 1.01 (2024) | **Природний газ, код ДК 021:2015 - 09120000-6 - Газове паливо**  | 16 493 157,70 грн. з ПДВ | 13 744 298,08грн. без ПДВ  | **UA-2024-10-18-008961-a** |

**Обґрунтування на виконання вимог Постанови КМУ від 11.10.2016 № 710:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі | Плановий об'єм споживання природного газу становить 853 000 м3.Тариф, згідно розрахунку – ціна за 1000 м3 - 19 335,4721 грн з ПДВОчікувана вартість предмета закупівлі: 853 000 м3 \* 19,3354721 грн. = 16 493 157,70 грн з ПДВ 20% |
| 2 | Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі | Газ горючий природний для промислового та комунального призначення. Природний газ, нафтовий (попутний) газ, газ (метан) вугільних родовищ та газ сланцевих товщ, газ колекторів щільних порід, газ центрально-басейнового типу (далі – природний газ) - суміш вуглеводних компонентів, що перебуває у газоподібному стані за стандартних умов (тиск -760мм ртутного стовпа і температура - 200С) є товарною продукцією. Характеристики якості природного газу відповідають [Кодексу газотранспортної системи](https://zakon.rada.gov.ua/rada/show/z1378-15#n18), затвердженого постановою Національної комісії, що здійснює державне регулювання у сферах енергетики та комунальних послуг, від 30 вересня 2015 року № 2493, а саме:п.13 Розділу ІІІ. «Норми якості, фізико-хімічні показники та інші характеристики природного газу, правила обліку та документальне оформлення приймання-передачі природного газу» Частини 1. «Норми якості, фізико-хімічні показники та інші характеристики природного газу, що допускається до транспортування в газотранспортній системі». |
| 3 | Інша інформація | Спосіб проведення аналізу ринку: дані з сайту Української енергетичної біржі.Взята середньозважена ціна (післяоплата) місячного ресурсу природного газу за результатами електронних біржових торгів на Українській енергетичній біржі за вересень 2024 року |

Враховуючи зазначене, замовник прийняв рішення стосовно застосування таких технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:

|  |
| --- |
| Технічна специфікація |
| № п/п | Найменування Товару | Одиницявиміру | Кількість | Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі |
| 1 | Природний газ | м3 | 853 000 | Характеристики якості природного газу відповідають [Кодексу газотранспортної системи](https://zakon.rada.gov.ua/rada/show/z1378-15#n18), затвердженого постановою Національної комісії, що здійснює державне регулювання у сферах енергетики та комунальних послуг, від 30.09.2015 № 2493, а саме:п.13 Розділу ІІІ. «Норми якості, фізико-хімічні показники та інші характеристики природного газу, правила обліку та документальне оформлення приймання-передачі природного газу» Частини 1. «Норми якості, фізико-хімічні показники та інші характеристики природного газу, що допускається до транспортування в газотранспортній системі».**Показники норми:**

|  |  |
| --- | --- |
| **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 |

 |

 **Персоніфіковані дані Споживача:** **EIC код Споживача - 56ХО0000KFW1X00G**

**Умови постачання Товару Замовнику повинні відповідати наступним нормативно-правовим актам:**

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

- Правилам постачання природного газу, затвердженим постановою НКРЕКП від 30.09.2015 № 2496;

- Кодексу газорозподільних систем, затвердженим Постановою НКРЕКП від 30.09.2015 № 2494;

- Кодексу газотранспортної системи, затвердженим Постановою НКРЕКП від 30.09.2015 № 2493;

- іншим чинним нормативно-правовим актам, прийнятим на виконання Закону України «Про ринок природного газу».