|  |  |
| --- | --- |
|  | **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 | 13 744 298,08  грн. без ПДВ | [UA-2024-10-31-005542-a](http://prozorro.gov.ua/tender/UA-2024-10-31-005542-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 ПДВ  Очікувана 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 | Одиниця  виміру | 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».