Утверждаю

Директор МУП «АГЭТ»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Назарчук Д.А.

«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2024 г.

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

**на поставку газа природного топливного компримированного (метан)**

**для двигателей внутреннего сгорания через АГНКС или ПАГЗ**

**1. Требования к качеству и безопасности газа природного топливного компримированного (метан) (далее – КПГ):**

Качество поставляемого газа природного топливного компримированного для двигателей внутреннего сгорания (метан) на  выходе с газораспределительной станции (АГНКС или ПАГЗ) должно соответствовать ГОСТ 27577—2000 «Газ природный топливный компримированный для двигателей внутреннего сгорания».ОКПД 2: 06.20.10.131, ОКВЭД 2: 06.20.1.

**2.Требования к отгрузке товара:**

Поставщик обеспечивает газом природным топливным компримированным для двигателей внутреннего сгорания (метан) посредством отпуска через автозаправочные станции или через передвижные автомобильные газовые заправщики (АГНКС или ПАГЗ).

**3.Технические характеристики (показатели товара):**

По физико-химическим показателям газ должен соответствовать требованиям и нормам, приведенным в таблице № 1.

 Таблица №1

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование показателя | Единица измерения | Значение по ГОСТ 27577-2000 |
| 1 | Теплота сгорания низшая | кДж/м³ | не менее 31,8 |
| 2 | Плотность ПГ относительная | кг/м³ | от 0,55 до 0,7 |
| 3 | Октановое число газа (расчетное значение) | - | не менее 105 |
| 4 | Массовая концентрация сероводорода | г/м³ | не более 0,02 |
| 5 | Массовая концентрация меркаптановой серы | г/м³ | не более 0,036 |
| 6 | Масса механических примесей в 1 м³ | мг | не более 1,0 |
| 7 | Суммарная молярная доля негорючих компонентов | мол.% | не более 7,0 |
| 8 | Молярная доля кислорода | мол.% | не более 1,0 |
| 9 | Концентрация паров воды (расчетное значение) | мг/м³ | не более 9,0 |

**4. Объем:**

Газ природный топливный компримированный (метан) для двигателей внутреннего сгорания:

175 000 (м³)

**5**. **Максимальная цена договора:**

8575000,00 руб. в том числе НДС - 20%.

**6. Перечень документов при поставке, подтверждающих соответствие товара требованиям, установленным в соответствии с законодательством Российской Федерации, в случае, если в соответствии с законодательством Российской Федерации установлены требования к таким товарам:** Поставщик по требованию заказчика предоставляет сертификаты качества на каждую партию КПГ для ДВС в срок не позднее 3 рабочих дней.

**7. Место, условия и сроки (периоды) поставки КПГ:**

7.1. Место поставки КПГ для ДВС:

1)через ПАГЗ на территории МУП «АГЭТ», расположенного по адресу: Красноярский край, г. Ачинск, ул. Кравченко, 40, корп.1

2) через АГНКС Исполнителя, расположенной по адресу: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

АГНКС должна располагаться не далее чем 3,5 км. от МУП «АГЭТ».

7.2 Поставка КПГ бесперебойная, круглосуточная.

 7.3 Срок поставки КПГ для ДВС.

С 01.01.2025 по 31.03.2025 года.