



**«УТВЕРЖДАЮ»**  
**Первый заместитель**  
**генерального директора**  
**ООО «Uzbekistan GTL»**



\_\_\_\_\_ **О.А. Каримов**

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2022г.

## **ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на оказание услуг по разработке временных норм расхода энергоресурсов на собственные нужды и потери на 2023 год для ООО «Uzbekistan GTL».**

### **1. Стадии разработки норм ипотребностей газа:**

- 1.1 Сбор первичных данных для изучения действующих требований на энергоресурсы.
- 1.2 Разработка временных норм потребностей и потерь энергоресурсов на производственно-технологические нужды и технологические потери на 2023 год должны быть разработаны по следующим направлениям:
  - 1.2.1 Разработка норм расхода энергоресурсов по котельно-печному топливу.
  - 1.2.2 Разработка норм расхода энергоресурсов по электроэнергии.
  - 1.2.3 Разработка норм расхода энергоресурсов по тепловой энергии.
  - 1.2.4 Разработка норм расхода энергоресурсов по сжатому воздуху.
  - 1.2.5 Разработка норм расхода энергоресурсов по моторному топливу.
- 1.3 Разработанные нормы расхода энергоресурсов на собственные нужды и потери должны быть согласованы с ООО «Uzbekistan GTL» до его утверждения.
- 1.4 Нормы расхода энергоресурсов на собственные нужды и потери должны быть разработаны на основе действующих нормативно-правовых актов РУз.
- 1.5 Разработанные нормы расхода энергоресурсов на собственные нужды и потери должны быть согласованы и утверждены у АО «Узбекнефтегаз».
- 1.6 Претенденты перед началом работ должны предоставить план-график на согласование.

## **2. Квалификационные требования необходимые для выполнения услуг:**

- 2.1 Претенденты должны иметь квалифицированный персонал по разработке норм с высшем техническим профильным образованием и опытом работы не менее 5 (пять) лет по специальности, также персонал должен иметь в наличии действительный сертификат о прохождении курсов по повышению квалификации по профильному направлению.
- 2.2 Претенденты должны обладать интегрированной системой менеджмента, сертифицированной в соответствии с международными стандартами ISO 9001 (ISO 45001 одобряется).
- 2.3 Претенденты должны представить референс-лист, в течение не менее трех лет и положительные отзывы от компаний, в котором ранее выполняли работы по разработке норм расхода газа.

## **3. Разработка норм производится на основании нижеследующих нормативных документов, действующих в Республике Узбекистан:**

- 3.1 Государственная система стандартизации Узбекистана, нормативные документы, Общие требования к построению, изложению, оформлению, содержанию и обозначению. O‘z DSt 1.6:2003.
- 3.2 Положение материально-технические и топливно-энергетические ресурсы. Организация работ по экономии и рациональному использованию NGH 39.0-261:2021.
- 3.3 По требованию Исполнителя для разработки норм потребностей и потерь газа со стороны Заказчика представляются необходимые Исходные данные (официальное письмо).

## **4. Дополнительные услуги:**

- 4.1 В обязанности претендента входит, в течении одного года после утверждение нормативного документа, разработка и переутверждение в АО «Узбекнефтегаз» нормативного документа в случаи следующих изменениях:
  - если установленные нормы не соответствует в связи перерасходом или большой экономии.
  - согласно новыми требованиями в случаи изменений нормативно-правовых актов РУз.
- 4.2 После утверждения нормативного документа, Исполнителем должна быть предоставлена услуга по обучению специалистов Заказчика в количестве 10 человек по разработанным методам норм расхода и ведению отчетности.
- 4.3 Место обучение производственная площадка «Uzbekistan GTL», расположенной по адресу: Кашкадарьинская область, Гузарский район, поселок Шуртан.
- 4.4 Во время обучения преподавателю будет предоставлена жилье, питание и все необходимые технический ресурсы (проектор, комната и т.д.).

5. **Порядок сдачи и приемки результатов услуг:** Требования по сдаче и приемки будут указаны в контракте.