

УТВЕРЖДАЮ

Первый заместитель

Председателя Правления –

Директор по производству

(должность технического руководителя юридического лица)

АО «МАХАМ-ЧИРЧИҚ»

(форма собственности и название юридического лица)



(подпись)

Узаков Р.Т.

(Ф.И.О.)

2022 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ НА ЗАКУПКУ
услуг по обследованию магистрального трубопровода
природного газа, поступающего на АО «Махам-Чирчиқ»
(наименование предмета закупки)

для нужд АО «Махам-Чирчиқ»
(форма собственности и название юридического лица)

г. Чирчик
2022 год

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Наименование параметра закупки	Определение
Наименование, описание и объем выполняемых работ и оказываемых услуг	<p>Наименование: услуги по обследованию магистрального трубопровода природного газа, поступающего на АО «Махам-Ширчиқ».</p> <p>Объект: магистральный трубопровод природного газа. Поставщик природного газа: АО «Узтрансгаз». Потребитель природного газа: производственные цеха АО «Махам-Ширчиқ».</p> <p>Месторасположение, локация объекта: от газовой распределительной станции (ГРС) «Чирчик-2» до производственных цехов на территории АО «Махам-Ширчиқ».</p> <p>Параметры объекта:</p> <ul style="list-style-type: none"> - условная длина, $L - 5000 \text{ m}$; - условный диаметр, $\varnothing - 500 \text{ mm}$; - рабочее давление, $P - \text{от } 6,0 \text{ до } 12,5 \text{ kgf/cm}^2$; - средний расход природного газа, $Q_{\text{cp}} - 130000 \text{ m}^3/\text{h}$; - максимальный расход природного газа, $Q_{\text{max}} - 150000 \text{ m}^3/\text{h}$. <p>Объем услуг:</p> <ul style="list-style-type: none"> - анализ состояния распределительных газовых сетей; - анализ состояния внутренних газовых сетей; - определение потерь в газовых сетях; - измерение и оценка показателей природного газа; - определение технического состояния и организации эксплуатации сетей природного газа, соответствия их пропускной способности нагрузкам потребителей; - определение потерь природного газа и соответствие их нормативам; - выявление всех факторов, оказывающих значительное влияние на показатели энергетической эффективности предприятия; - разработка норм расхода с учетом влияющих факторов и предложений по их мониторингу; - составление отчёта о проведении обследования с расчетом потерь природного газа; - изучение существующих систем коммерческого и технического учета природного газа и определение их соответствия существующим нормативным требованиям; - разработка обоснованных предложений по усовершенствованию систем технического и коммерческого учета природного газа; - согласование отчёта по итогам обследования с ГИ «Узнефтегазинспекция» при Министерстве энергетики Республики Узбекистан; - разработка обоснованных рекомендаций по экономии природного газа, потребляемого предприятием; - оказание технической помощи в вопросах, касающихся эксплуатации газовых сетей, выдача рекомендаций по улучшению эксплуатации (при необходимости); - обучение обслуживающего персонала правилам эксплуатации газовых сетей (при необходимости).

Наименование параметра закупки	Определение
Основание и цель использования	Соблюдение требований Правил пользования природным газом, утвержденных Постановлением Кабинета Министров Республики Узбекистан от 12.01.2018 г. № 22 «О дополнительных мерах по совершенствованию порядка пользования электрической энергией и природным газом» Поддержание в работоспособном состоянии магистрального трубопровода природного газа, обеспечение достоверного расчетного и технического учета потребляемого природного газа, повышение энергоэффективности производства (установление показателей эффективности использования природного газа и выработка экономически обоснованных мер по их повышению), сокращение потерь природного газа.
Инициатор	АО «Махам-Чирчиқ». Адрес: 111708, Республика Узбекистан, Ташкентская область, город Чирчик, улица Ташкентская, дом 2. ИНН 200941518, ОКЭД 20151, ОКПО 00203068. Банковские реквизиты: р/с 20210000100128573001 в Чирчикском филиале АКБ «УзПСБ», МФО 00863.
Сроки	Срок оказания услуг: не более 60 (шестидесяти) дней после поступления предоплаты на расчетный счет исполнителя и согласования с заказчиком готовности объекта. Гарантийный срок: не менее 5 лет.
Место выполнения работ и оказания услуг	Магистральный трубопровод природного газа от газовой распределительной станции (ГРС) «Чирчик-2» (Ташкентская область, Кибрайский район, поселок Байткурган) до производственных цехов на территории АО «Махам-Чирчиқ» (Ташкентская область, город Чирчик).

2 УСЛОВИЯ И ТРЕБОВАНИЯ

Качество услуг должно соответствовать требованиям действующего законодательства и иным документам, устанавливающим требования к качеству услуг.

Исполнитель должен гарантировать наличие у него всех лицензионных и иных разрешительных документов, требуемых для выполнения им обязательств по настоящему Техническому заданию в соответствии с применимым законодательством.

Услуги должны оказываться в согласованное с заказчиком время. При необходимости исполнитель обязан прибыть на объект по вызову заказчика в течение 24 часов с момента вызова.

В случае нанесения ущерба материальным ценностям заказчика в процессе оказания услуг, исполнитель несёт финансовую ответственность в соответствии с действующим законодательством Республики Узбекистан.

По мере оказания услуг исполнитель должен предоставить заказчику надлежаще оформленные: акт сдачи-приемки оказанных услуг, счет-фактуру.

Услуги считаются оказанными после подписания обеими сторонами актов сдачи-приемки оказанных услуг.

В случае некачественного оказания услуг исполнитель за свой счет обязан исправить выявленные несоответствия в согласованные с заказчиком сроки. В случае устранения исполнителем несоответствий, выявленных заказчиком по мере оказания услуг, или оказания исполнителем услуг заново, заказчик повторно осуществляет приемку результатов услуг.

Исполнитель в процессе оказания услуг обязан соблюдать установленные заказчиком и соответствующими нормативными документами требования по охране труда и технике безопасности, при проведении работ применять безопасные приемы и методы труда.

3 МАТРИЦА РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Ответственность	Заказчик	Исполнитель
Качество выполнения		X
Своевременность выполнения		X
Своевременность предоставления необходимой документации	X	X
Обеспечение доступа для исполнителя на объекты заказчика	X	
Информация о выполнении заявки (обратная связь)		X

4 СОГЛАШЕНИЕ ОБ УРОВНЕ СЕРВИСА

Наличие у исполнителя квалифицированного персонала, выполняющего аналогичные работы, опыта работы.

Наличие у исполнителя специализированного оборудования для выполнения работ.

Обеспечение исполнителем качества работ и предоставление гарантийного срока.

Согласование отчёта по итогам обследования с ГИ «Узнефтегазинспекция» при Министерстве энергетики Республики Узбекистан по письменному обращению обеих сторон (исполнитель и заказчик).

Включение в отчет по итогам обследования:

- исходных статистических и технических данных по обследуемому объекту и результаты их анализа;
- оценки эффективности использования природного газа;
- описания имеющихся нарушений в использовании природного газа и методов их устранения;
- описания выявленных мест нерационального потребления природного газа и путей их устранения;
- мероприятий, направленных на повышение энергетической эффективности предприятия с предоставлением расчетов экономического эффекта;
- предложений обоснованных и подтвержденных соответствующими расчетами, технических и организационных энергосберегающих решений (технически реализуемых и экономически целесообразных) с указанием прогнозируемой экономии в физическом и денежном выражениях.

Осуществление заказчиком полной оплаты по договору на оказание услуг после получения положительного заключения ГИ «Узнефтегазинспекция» при Министерстве энергетики Республики Узбекистан по отчёту исполнителя по итогам обследования.

Согласование заказчиком рекомендаций по экономии потребляемого природного газа, выданных исполнителем.

Разработанная исполнителем отчетная документация является собственностью заказчика, передача её третьим лицам без согласия заказчика запрещается.

Отчетная документация представляются исполнителем на узбекском или русском языках.

РАЗРАБОТАНО

Начальник бюро метрологии ОГП

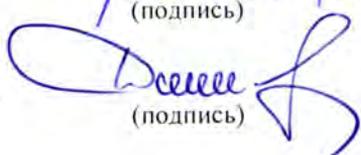
(должность)

СОГЛАСОВАНО

Главный приборист

(должность)


(подпись)


(подпись)

Каримов Т.Х.

(Ф.И.О.)

Досметов Д.Х.

(Ф.И.О.)