



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 459691 , Работы по обустройству скважин №106 и №107 месторождения Айрақты
способом Открытый тендер

Лот № 1 (23-1 Р, 1625820) Работы по обустройству скважин

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Амангельды Газ"
Организатор: Акционерное общество "КазТрансГаз"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	23-1 Р
Наименование и краткая характеристика	Работы по обустройству скважин, Работы по обустройству скважин
Дополнительная характеристика	Обустройство скважин №106 и №107 месторождения Айрақты
Количество	1.000
Единица измерения	-
Место поставки	КАЗАХСТАН, Жамбылская область, месторождение Айрақты
Условия поставки	-
Срок поставки	С даты подписания договора по 12.2020
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

Техническое задание на работы по обустройству эксплуатационных скважин №106 и 107 на месторождении Айрақты.

1. Предмет закупки.

Обустройство эксплуатационных скважин №106 и 107 месторождения Айрақты согласно рабочему проекту указанное в пункте 2.1 настоящей Технической спецификации с целью ввода в эксплуатацию после бурения.

2. Рабочий проект.

- 2.1. Рабочий проект «Обустройство скважин №106 и 107 месторождения Айрақты».
- 2.2. Приложение №1 «Сметы» по обустройству скважин №106 и 107 м. Айрақты.

3. Объемы работ.

Полное описание и требуемые технические характеристики работ: Обустройство скважин №106 и 107 месторождения Айрақты, в соответствии с:

- рабочим проектом указанное в пункте 2.1. Технической спецификации;
- требованиями пункта 4 настоящей Технической спецификации;
- этапами приведенные в пункте 5 Технической спецификации. Комплекс работ. Количество - 1.

4. Требования к материалам и оборудованию, поставляемому в рамках выполнения работ:

- 4.1. Материалы и оборудования должны быть новыми, не бывшими в употреблении, произведенные в 2020 году, сертифицированными и соответствующими стандартам, применяемым в Республики Казахстан.
- 4.2. Подрядчик должен письменно согласовать с Заказчиком все виды материалов и технические устройства планируемых к приобретению и использованию при выполнении работ, и их технические характеристики. При этом все расходы и работы, связанные с использованием материалов и технических устройств, согласованных с Заказчиком и не учтенных в проектно-сметной документации, Подрядчик производит за свой счет.
- 4.3. Оборудования импортного производства должно иметь соответствующие международные и отечественные сертификаты, подтверждающие правомочность их применения на территории Республики Казахстан.
- 4.4. В приложений №4 к техническому заданию указан перечень оборудования, поставляемый заказчиком для обустройство скважин №106 и 107.

5. Этапы выполнения строительно-монтажных работ.

Перечень оборудования и материалов, используемых Подрядчиком при выполнении строительно-монтажных работ определяется по проекту указанное в разделе 2 и требованием раздела 4 настоящего Технического задания.

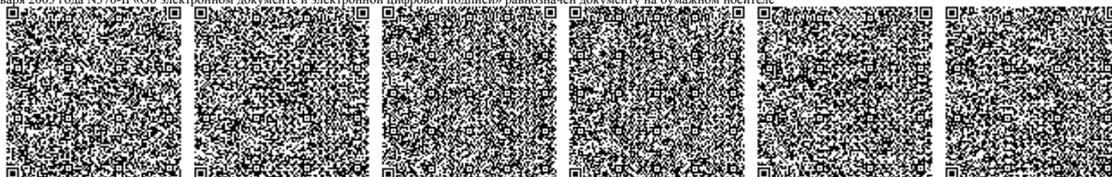
5.1. Подготовительные работы:

- 5.1.1. Оформление разрешений на производство работ в порядке, установленном действующим законодательством и нормативными документами (уведомление и др).





- 5.1.2. Получение разрешения на эмиссии в окружающую среду на период работ в территориальном управлении охраны окружающей среды.
 - 5.1.3. Получение разрешения на месте производство работ.
 - 5.1.4. Разработка проекта производства работ (ППР), согласование его с Заказчиком и контролирующими организациями.
 - 5.1.5. Размещение заказов на оборудование, изделия и материалы. Электрооборудование и оборудование ЭХЗ (первоочередное размещение заказа).
 - 5.1.6. Обустройство производственных баз и жилых городков.
 - 5.1.7. Обеспечение энергетическими ресурсами.
 - 5.1.8. Организация перевозки техники, оборудования и основного персонала.
 - 5.1.9. Доставка, приемка и складирование оборудования, арматуры, металлоконструкций, материалов на складских помещениях производственных баз.
 - 5.1.10. Создание геодезической основы.
 - 5.1.11. Общие строительные работы.
 - 5.2. Строительно-монтажные работы:
 - 5.2.1. Прокладка выкидной линии (шлейф) и линии связи (ВОЛС).
 - 5.2.2. Обвязка устья и обустройство площадки скважин.
 - 5.2.3. Монтаж оборудования ЭХЗ.
 - 5.2.4. Автоматизация.
 - 5.2.5. Электроснабжение.
 - 5.2.6. Другие строительные работы согласно проекту.
 - 5.3. Шеф монтаж оборудования.
 - 5.4. Пуско-наладочные работы скважины к
 - 5.4. Испытание на плотность и прочность (с участие +/м представителей контролирующих органов).
 - 5.5. Утилизация отходов всех этапов строительства.
 - 5.6. Передача Заказчику всей технической и исполнительной документации (оформляется в 3(трех) экземплярах согласно приложения №3 к техническому заданию).
 - 5.7. Организация работ по приемке объекта в эксплуатацию. Мероприятия по устранению недоделок и замечаний (выявленные в ходе пуска).
6. Место выполнения и сдачи работ.
- 6.1. Строительно-монтажные работы должны быть выполнены по адресу: Жамбылская область, Таласский район, месторождение Айрақты, и сданы Заказчику по адресу: г.Нур-Султан, ул. Әлихан Бөкейхан, 12.
7. Сроки выполнения работ.
- 7.1. Начало – со дня подписания Договора.
 - 7.2. Окончание – со дня начала действия Договора и до 31.12.2020г..
 - 7.3. Подрядчик должен предоставить программу производства работ в течение 10 рабочих дней с даты заключения договора.
8. Технический надзор Заказчика
- 8.1. Технический надзор будет осуществлять Эксперт-технадзор, имеющий соответствующий аттестат.
 - 8.2. Все работы, которые в процессе производства работ будут скрыты в конструктивных элементах подлежат поэтапной приемке с участием Эксперт-технадзора и ответственного представителя Заказчика.
9. Авторский надзор
- 9.1. При приемке завершенных этапов работ, приемка должна осуществляться с участием назначенного представителя авторского надзора.
 - 9.2. Технические вопросы возникающие в ходе строительства объекта, рассматриваются автором проекта.
10. Условия приемки выполненных строительно-монтажных работ
- 10.1. Приемка работ производится по этапам работ, этапы работ должны быть полностью завершены согласно проекту.
 - 10.2. Этапы работ согласовываются с Заказчиком в программе производства работ и должны соответствовать разделу 5 настоящего технического задания. При этом, программа производства работ не должна превышать сроки, указанные в п. 7.2 независимо от сроков получения талона на разрешения начала строительства.
 - 10.3. Поставляемые оборудования до сдачи Заказчику должны быть полностью смонтированы согласно проекту и паспорту.
 - 10.4. Выполненные объемы СМР (форма 2) должны быть представлены Заказчику не позднее 20 числа ежемесячно сопроводительным письмом. При этом акты формы №2 должны быть подписаны Эксперт-технадзором и представителями Заказчика на месте производства работ.
 - 10.5. Перед подписанием актов формы №2 Подрядчик должен предоставить представителям Заказчика исполнительно-технические документы на объемы работ указанные в акте.
11. Гарантия на выполняемые работы:
- 11.1. Подрядчик обязан выполнить работу качественно и в установленный срок, используя все имеющиеся знания и возможности. Подрядчик несет полную ответственность и осуществляет контроль за средствами, методами, техникой, последовательностью и





качеством выполнения работ, а также координацией всех работ на строительной площадке.

11.2. В случае выявления недостатков и брака в ходе выполнения работ, а также в течение трех лет по завершении Подрядчик должен устранить их за свой счет.

11.3. В качестве гарантии выполнения работ и устранения недоделок и дефектов Заказчик удерживает в размере 5% (процентов) из суммы выполненных объемов работ, которые выплачивается по завершении работ в полном объеме.

11.4. Срок гарантий – 36 месяцев.

12. Требования к Потенциальному поставщику::

12.1. В составе тендерной заявки предоставить сведения о наличии машин и механизмов (согласно приложению №2 к техническому заданию) с предоставлением подтверждающих документов.

Приложения к техническому заданию:

- Приложение № 1: «Смета» по обустройству скважин №106 и 107 м.Айрақты;
- Приложение № 2: «Сведения о наличии машин и механизмов»;
- Приложение № 3: «Требования к отчетным документам результатов работ»;
- Приложение № 4: «Перечень оборудования поставки заказчика» по скважин №106 и 107;

3. Информация об уровне ответственности объектов строительства, который определяется в соответствии с законодательством Республики Казахстан

Технически сложный объект I (повышенный) уровня ответственности.

4. Технические стандарты

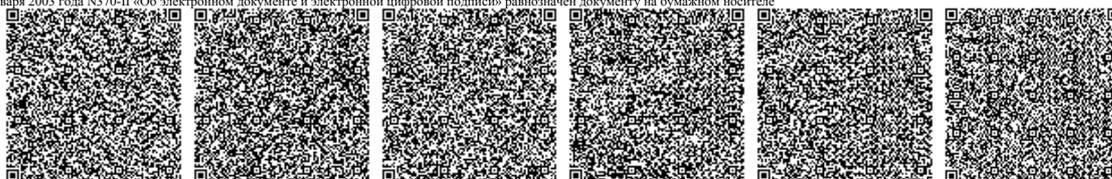
№ п/п	Наименование
1	Межгосударственный стандарт. ГОСТ 34386-2018, Сосуды работающие под давлением. Требования к сварке сталей, https://www.egfntd.kz/rus/tv/393246.html?sw_gr=-1&sw_str=%D0%93%D0%9E%D0%A1%D0%A2%2034386-2018&sw_sec=-1
2	СТ РК ISO 13847-2012 Промышленность нефтяная и газовая. Системы транспортировки по трубопроводам. Сварка трубопроводов, https://www.egfntd.kz/rus/tv/349340.html?sw_gr=-1&sw_str=%D1%81%D0%B2%D0%B0%D1%80%D0%BA%D0%B0%20%D1%82%D1%80%D1%83%D0%B1&sw_sec=-1
3	Национальный стандарт Республики Казахстан. СТ РК 1357-2005, Сосуды, работающие под давлением. Основные требования к конструкции, https://www.egfntd.kz/rus/tv/337703.html?sw_gr=-1&sw_str=&sw_sec=24

5. Нормативно-технические документы

№ п/п	Наименование
1	Закон Республики Казахстан Об архитектурной, градостроительной и строительной деятельности в Республике Казахстан от 16 июля 2001 года N 242 с изменениями и дополнениями.
2	Закон Республики Казахстан от 27 июля 2007 года № 319-III «Об образовании» (с изменениями и дополнениями по состоянию на 07.07.2020 г.)
3	Трудовой кодекс Республики Казахстан от 23 ноября 2015 года № 414-V ЗРК
4	«Экологический кодекс Республики Казахстан» от 9 января 2007 года №212-III (с изменениями и дополнениями).
5	«Правила обеспечения промышленной безопасности для опасных производственных объектов нефтяной и газовой отраслей промышленности», утвержденный приказом Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 30 декабря 2014 года № 355 (с изменениями и дополнениями).
6	Кодекс Республики Казахстан от 27 декабря 2017 года №125-VI «О недрах и недропользовании» (с изменениями и дополнениями).
7	Приказа Министра национальной экономики Республики Казахстан от 3 февраля 2015 года №71 «Об утверждении Правил оказания инжиниринговых услуг в сфере архитектурной, градостроительной и строительной деятельности»
8	СН РК 1.03-00-2011 (Строительный нормы Республики Казахстан). Строительное производство, организация строительства предприятий, зданий и сооружений
9	Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 24 апреля 2017 года № 235. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 25 мая 2017 года № 15150. Об утверждении форм заключений о качестве строительно-монтажных работ и соответствии выполненных работ проекту, декларации о соответствии

6. Проектно-сметная документация

смета скв.№106,107 м.Айрақты.гаг





Рабочий проект 2.gar

Рабочий проект 3.gar

Рабочий проект 1.gar

Приказ №87 утв.сметной стоимости.pdf

Приложение

смета скв.№106,107 м.Айрақты.gar

Приложение 2,3,4.docx

Приказ №87 утв.сметной стоимости.pdf

Подписал

Дата подписания

Қызбалін Жарасқан Жомартұлы

28.07.2020

