



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 412190
способом Запрос ценовых предложений на понижение

Лот № (97 Р, 1429843) Работы по разработке/корректировке нормативной/технической документации/ технологических схем/паспортов

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Казахойл Актөбе"

Организатор: Товарищество с ограниченной ответственностью "Казахойл Актөбе"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	97 Р
Наименование и краткая характеристика	Работы по разработке/корректировке нормативной/технической документации/ технологических схем/паспортов, Работы по разработке/корректировке нормативной/технической документации/ технологических схем/паспортов и аналогичных документов
Дополнительная характеристика	Корректировка проекта ПДВ. (ОРЕХ)
Количество	1.000
Единица измерения	-
Место поставки	КАЗАХСТАН, Актюбинская область, Месторождения Алибекмола и Кожасай
Условия поставки	-
Срок поставки	с 05.2020 по 11.2020
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%

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

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

на проведение работ по корректировке проекта нормативов предельно допустимых выбросов на 2021-2022 годы для объектов «ТОО «Казахойл Актөбе»

1. Место расположения объекта: Республика Казахстан Актюбинская область, Мугалжарский район, месторождения Кожасай – Алибекмола

2. Краткая характеристика предприятия:

ТОО «Казахойл Актөбе» ведет добычу углеводородов на двух месторождениях Алибекмола и Кожасай. Основными технологическими объектами являются:

- Скважины и внутрипромысловые технологические объекты;
- Цех подготовки нефти и газа (ЦПНГ);
- Цех подготовки и переработки газа (ЦПиПГ);
- Объекты вспомогательного производства;
- Вахтовые поселки;
- площадка №4 (складское хозяйство) и т.д.

3. Состав работ:

Корректировка проекта нормативов ПДВ для объектов ТОО «Казахойл Актөбе» (далее Объект, Заказчик), расположенного в Мугалжарском районе Актюбинской области Республики Казахстан.

3.2. Проект ПДВ должен состоять из 4-х частей:

- 1 часть - проект нормативов выбросов загрязняющих веществ в атмосферу;
- 2 часть – перечень источников загрязнения атмосферы и результаты расчетов выделений и выбросов загрязняющих веществ;
- 3 часть – таблицы с результатами расчетов рассеивания загрязняющих веществ для основных загрязняющих веществ, для второстепенных – на физическом носителе в электронном виде;
- 4 часть - инвентаризация источников загрязнения.

3.3. В проекте должны быть отражены:

- объекты на месторождении Алибекмола;
- объекты на месторождении Кожасай;
- площадка №4.

3.4. Корректировка проекта, проведение экспертизы и структурные элементы Проекта нормативов ПДВ для Объектов, должны





быть выполнены в соответствии с требованиями следующих нормативных документов:

- Экологический кодекс РК;
- Методика определения нормативов эмиссий в окружающую среду с учетом внесенного изменения Приказом Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 16 апреля 2012 года №110-п;
- Приказ Министра окружающей среды и водных ресурсов Республики Казахстан от 11 декабря 2013 года №379-ө;
- «Методические указания по определению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу из резервуаров». РНД 211.2.02.09-2004, Астана, 2005г.;
- РНД 211.2.02.04-2004 "Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от стационарных дизельных установок", Астана, 2004 г.;
- РНД 211.2.02.03-2004 "Методика расчета выделений (выбросов) загрязняющих веществ в атмосферу при сварочных работах", Астана, 2005 г.;
- «Методическое пособие по расчету выбросов от неорганизованных источников» Приложение №13 к Приказу Министра ООС РК от 18.04.2008 года № 100-п.;
- Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования по установлению санитарно-защитной зоны производственных объектов», утвержденные Приказом МНЭ РК №237 от 20 марта 2015 года.

Вышеуказанный перечень является минимумом необходимых документов при разработке проекта. При внесении изменений в Экологическое Законодательство РК, касающиеся непосредственно теме закупаемых работ, Заказчик вносит изменения по дополнительным требованиям к отчету качественного и количественного характера, предварительно информировав об объеме работ Заказчика.

3.5. Требуемые технические и качественные характеристики работ:

- Проведение соответствующего исследования;
- Описание технологии производства и технологического оборудования Объекта и его характеристика с точки зрения источника загрязнения воздуха;
- Выполнение визуального обследования и инвентаризации исходных данных по источникам загрязнения воздуха, составление перечня источников загрязнения Объекта;
- Составление Материалов инвентаризации по проведенному исследованию;
- Разработка нормативов эмиссий в атмосферный воздух;
- Разработка плана-графика по проведению контроля за достижением и соблюдением установленных нормативов выбросов загрязняющих веществ в природную среду;
- План мероприятий по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу.

3.6. Осуществить согласование Проекта нормативов ПДВ со всеми уполномоченными государственными органами (контролирующими и inspectирующими организациями) и, при необходимости, с иными организациями; получить от имени Заказчика положительное заключение ДЗПП, заключение государственной экологической экспертизы ПДВ в уполномоченном органе в области охраны окружающей среды.

3.7. Произвести согласование оформления заявки на получения разрешения на эмиссии в окружающую среду.

3.8. Выполнение сдачи работ Заказчику.

4. Основные требования к качеству выполняемых работ:

4.1. Корректировку проекта ПДВ выполнить по методикам и программам, утвержденным нормативными правовыми актами, действующих на территории РК, с представлением необходимых табличных и графических материалов.

Необходимо учесть при корректировке проекта ПДВ:

- Проекты ПДВ за 2020-2022 годы;
- Вновь вводимые объекты;
- Программу развития переработки сырого газа на месторождениях ТОО «Казахойл Актобе» на 2020 – 2022 гг.

4.2. Определить параметры выбросов всех источников.

4.3. Результаты инвентаризации оформляются в соответствии с действующими нормативными документами.

5. Основные требования к подрядчику:

5.1. Наличие газоанализатора для определения содержания загрязняющих веществ в промышленных выбросах топливосжигающих установок при проведении экологического контроля, с диапазоном измерения для сернистого ангидрида (SO₂) 0-10 000 мг/м³.

5.2. Обеспечить каждого своего работника средствами индивидуальной защиты. А также обеспечить себя на все время оказания работ транспортом, жильем, питанием и медицинским обслуживанием, а также электроэнергией, водой и связью.

5.3. Наличие квалифицированного персонала не менее 4 сотрудников.

5.4. Наличие собственной аккредитованной лаборатории и/ или на договорной основе, с областью аккредитации обеспечивающую оказание услуг в соответствии с программой и приложить электронную копию аттестата аккредитации и электронную копию области аккредитации (после заключения договора).

После заключения договора потенциальный подрядчик должен предоставить следующие документы:

- копии удостоверения и протокол о прохождении курсов по промышленной безопасности на опасных производственных объектах
- копии сертификата по курсу «Безопасность и охрана труда»
- копии сертификата по курсу «Экологическая безопасность»
- копии удостоверения по Пожарно-технический минимум (ПТМ),

Требования к объемам выполняемых работ: Корректировка проекта нормативов ПДВ для объектов ТОО «Казахойл Актобе»





должен быть выполнен в полном объеме и в соответствии с требованиями ЭК РК.

Требования к сдаче работ: Проект нормативов ПДВ передается Заказчику в двух экземплярах (бумажный вариант) и на одном CD диске (электронный вариант) с приложением положительных заключений экспертизы и необходимых согласований.

Подписал
Дата подписания

Тулегенов Тельман
19.03.2020

