



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 439488
способом Открытый тендер

Лот № (39-1 Р, 1538079) Работы по рекультивации и восстановлению земель

Заказчик: Акционерное общество "КазТрансОйл"

Организатор: Акционерное общество "КазТрансОйл"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	39-1 Р
Наименование и краткая характеристика	Работы по рекультивации и восстановлению земель, Работы по рекультивации и восстановлению земель
Дополнительная характеристика	Проведение уборки, вывоз загрязненного нефтью грунта и рекультивация нарушенных земель ЛПДС Уральск Атырауского НУ
Количество	1.000
Единица измерения	-
Место поставки	КАЗАХСТАН, Западно-Казахстанская область, ЛПДС Уральск, Атырауское НУ
Условия поставки	-
Срок поставки	С даты подписания договора по 12.2021
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 90%, Окончательный платеж - 10%

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

Работы по рекультивации и восстановлению земель (проведение уборки, вывоз загрязненного нефтью грунта и рекультивация нарушенных земель)

1. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики:

Работы по проведению рекультивации и восстановлению земель (проведение уборки, вывоз загрязненного нефтью грунта и рекультивация нарушенных земель) ЛПДС «Уральск» Атырауского НУ должны быть оказаны в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан и действующими нормативными документами.

1.1. Перечень оказываемых услуг:

1. Уборка, вывоз (погрузка, выгрузка на транспортное средство), переработка/обезвреживание/утилизация загрязненного нефтью грунта и рекультивация, восстановление нарушенных земель.

2. Место выполнения работ: 984-985 км магистрального нефтепровода «Узень-Атырау-Самара» ЛПДС «Уральск» Атырауского НУ АО «КазТрансОйл» (Западно - Казахстанская область);

3. Объем выполнения работ по проведению уборки, вывоза (погрузка, выгрузка на транспортное средство), переработка/обезвреживание/утилизация загрязненного нефтью грунта и рекультивации нарушенных земель ЛПДС «Уральск» Атырауского НУ на 2020 год:

1) снятие, выемка, вывоз загрязненного нефтью грунта на 984-985 км магистрального нефтепровода «Узень-Атырау-Самара» ЛПДС «Уральск» Атырауского НУ АО «КазТрансОйл» площадью 4 га, в количестве 24 000 м³ на специализированную площадку (специально оборудованные места) Подрядчика для дальнейшей переработки/обезвреживания/утилизации;

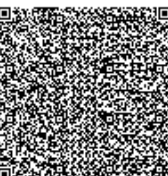
2) техническая рекультивация нарушенных земель – заполнение места выработки чистым грунтом с карьера, работы по планировке территории, биологическая рекультивация нарушенных земель в соответствии с утвержденным проектом рекультивации нарушенных земель. Сдача выполненных работ с оформлением акта приема – передачи земельного участка уполномоченному органу.

3) переработка/обезвреживание/утилизация загрязненного нефтью грунта на специализированной площадке (полигон) Подрядчика.

4. Объем выполнения работ по проведению уборки, вывоза (погрузка, выгрузка на транспортное средство), переработка/обезвреживание/утилизация загрязненного нефтью грунта и рекультивации нарушенных земель ЛПДС «Уральск» Атырауского НУ на 2021 год:

1) снятие, выемка, вывоз загрязненного нефтью грунта на 984-985 км магистрального нефтепровода «Узень-Атырау-Самара» ЛПДС «Уральск» Атырауского НУ АО «КазТрансОйл» площадью 4 га, в количестве 24 000 м³ на специализированную площадку (специально оборудованные места) Подрядчика для дальнейшей переработки/обезвреживания/утилизации;

2) техническая рекультивация нарушенных земель – заполнение места выработки чистым грунтом с карьера, работы по планировке территории, биологическая рекультивация нарушенных земель в соответствии с утвержденным проектом рекультивации нарушенных земель. Сдача выполненных работ с оформлением акта приема – передачи земельного участка уполномоченному





органу.

3) переработка/обезвреживания/утилизация загрязненного нефтью грунта на специализированной площадке (полигон) Подрядчика.

5. Общий срок выполнения работ по 31.12.2021 год.

6. Подрядчик выполняет работы в полном объеме и в строгом соответствии с основными объемами в установленный срок, в соответствии с требованиями нормативно-технических документов и законодательства Республики Казахстан, СТ 6636-1901-АО-039-2.005-2019 «Требования к подрядным организациям» и иными внутренними документами Заказчика, размещенными на сайте Общества в разделе «объявления».

7. Подрядчик обязан ликвидировать исторические загрязненные участки земель, в соответствии с проектом и/или скорректированным проектом рекультивации нарушенных земель магистрального нефтепровода на участках «Узень-Атырау-Самара» ЛПДС «Уральск» Атырауского нефтепроводного управления АО «КазТрансОйл» (далее – Заказчик);

8. Подрядчик обязан провести уборку, вывоз (погрузку, выгрузку на транспортное средство), провести работы по переработке/обезвреживанию/утилизации загрязненного нефтью грунта, а также рекультивацию и восстановление нарушенных земель;

9. Перед проведением работ Подрядчик обязан, провести камеральные и полевые исследования рекультивируемого участка. В случае установления отклонения от проекта рекультивации нарушенных земель заключить договор на корректировку проекта рекультивации нарушенных земель. Скорректированный проект рекультивации нарушенных земель согласовать с уполномоченным органом и получить соответствующее заключение уполномоченных органов в случаях, предусмотренных законодательством Республики Казахстан. Скорректированный проект рекультивации нарушенных земель выдается Заказчику, уполномоченному органу по земельным отношениям (структурное подразделение местных исполнительных органов области, города республиканского значения, столицы, района, города областного значения, осуществляющие функции в области земельных отношений), согласовавшему проект, и один экземпляр остается у разработчика проекта.

10. Перед проведением работ необходимо оформить разрешение на эмиссии в окружающую среду для выполнения работ на объектах Заказчика согласно разделу охрана окружающей среды к проекту рекультивации нарушенных земель и/или скорректированному проекту рекультивации нарушенных земель.

11. Работы по рекультивации необходимо провести в два этапа, технический и биологический:

техническая рекультивация нарушенных земель - уборка нарушенных земель, заполнение места выработки чистым грунтом с карьера, планировка территории;

технический этап рекультивации предусматривает выполнение следующих видов работ:

а) снятие, выемка загрязненного слоя почвы с нарушенных земель до глубины нижней границы распространения загрязнителя (нефти, нефтепродуктов) и перемещение его в отвалы в полосе отвода;

б) транспортирование загрязненного нефтью грунта на специализированную площадку (полигон) для последующего обезвреживания методом биологической очистки.

- биологическая очистка загрязненного нефтью грунта - проводится в условиях специализированной площадки (полигон), предназначенной для обезвреживания нефтесодержащих отходов и подразумевает применение биопрепаратов-деструкторов углеводородов нефти, завоз чистого грунта с карьера на подготовленную поверхность, планировка нанесенного грунта. Рельеф рекультивированных территорий после проведения работ должен приближаться к равнинному, не иметь замкнутых понижений и больших боковых уклонов. Биологическая рекультивация нарушенных земель с посадкой травы, более приспособленной к местным почвенно-климатическим условиям в соответствии с утвержденным проектом рекультивации нарушенных земель; Биологический этап рекультивации предусматривает выполнение следующих видов работ:

- подготовка почвы (рыхление);

- внесение удобрений;

- подбор трав и травосмесей, посев трав, уход за посевами.

Технология производства работ:

Все работы по техническому этапу рекультивации земель проводятся в течении одного года календарного года, когда почва находится в состоянии оптимальной влажности и хорошо разрабатывается, что позволит качественно и эффективно выполнить работу.

Последовательность выполнения работ следующая:

- выделяют и обозначают вешками полосу размещения отвала загрязненного нефтью грунта;

- скрепером (при перемещении свыше 100 м) и бульдозером (при перемещении до 100 м) снимают загрязненный грунт с намеченной площади и перемещают его в отвал для дальнейшей погрузки в автосамосвалы.

Рабочий цикл скрепера состоит из следующих операций:

- резание загрязненного грунта;

- загрузка ковша;

- транспортирование загрязненного грунта к месту его укладки;

- разгрузка ковша с укладкой загрязненного грунта;

- передвижение скрепера в забой.

12. Подрядчик обязуется осуществить вывоз загрязненного нефтью грунта в 2020 году площадью 4 га, в количестве 24 000 м³, в 2021 году площадью 4 га, в количестве 24 000 м³ на специализированную площадку (специально-оборудованные места)

Подрядчика и/или его субподрядчика для дальнейшей переработки/ обезвреживания/утилизации.

13. Подрядчик проводит исследование грунта рекультивируемого участка и грунта, обезвреженного в условиях специализированной площадки, аккредитованной лабораторией.

14. Подрядчик осуществляет сдачу объекта с оформлением акта приема-передачи земельного участка уполномоченному органу по земельным отношениям (структурное подразделение местных исполнительных органов области, города республиканского





значения, столицы, района, города областного значения, осуществляющее функции в области земельных отношений).

15. Подрядчик оформляет все разрешительные документы по рекультивации и восстановлению земель (проведение уборки, вывоз/переработка/обезвреживание/ утилизации загрязненного нефтью грунта и рекультивация нарушенных земель).

16. Подрядчик должен нести в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан, ответственность за ущерб, причиненный окружающей среде, здоровью граждан, имуществу физических и юридических лиц, государству во время оказания указанных работ.

17. С момента передачи загрязненного нефтью грунта с объектов ЛПДС «Уральск» АНУ АО «КазТрансОйл» по накладным с места выполнения работ (погрузки на транспортное средство), право собственности и ответственность за дальнейшее обращение с отходами (загрязненный нефтью грунт), выполнение мероприятий по утилизации, обезвреживанию, размещению и безопасному удалению в соответствии с требованиями (п. 5 статья 283) Экологического Кодекса Республики Казахстан, переходит к Подрядчику.

18. Подрядчик должен строго соблюдать, выполнять и нести ответственность за все требования действующих норм и правил в области промышленной безопасности, пожарной безопасности, техники безопасности, охраны труда и нормативных документов по охране окружающей среды и Экологического Кодекса Республики Казахстан во время выполнения работ на объекте Заказчика.

19. При выполнении работ Подрядчик несет ответственность за соблюдение всех требований, установленных законодательством Республики Казахстан при транспортировке, переработке/обезвреживании/утилизации загрязненного нефтью грунта в части экологических требований по предупреждению загрязнения окружающей среды. Обеспечить герметичность кузова, не допуская разлива (кузова транспортных средств должны быть закрыты с целью недопущения пыления, россыпи, разлива загрязненного нефтью грунта).

20. Подрядчик обязуется выполнять погрузку загрязненного нефтью грунта на транспортное средство, вывоз, транспортировку, выгрузку из транспортного средства, с соблюдением обезвреживающих мер загрязненного нефтью грунта, завоз чистого грунта с карьера и рекультивацию нарушенных земель своими силами и /или силами субподрядчика.

21. Если в период выполнения работ обнаружатся недостатки, не соответствующие действующим экологическим нормам, принятым в Республике Казахстан, то Подрядчик обязан их устранить за свой счет и в согласованные с Заказчиком сроки.

22. Подрядчик и/или его субподрядчик должен иметь специализированный полигон/площадку с целевым назначением для обращения с опасными отходами.

23. Хранение загрязненного нефтью грунта с последующей переработкой/обезвреживанием/утилизацией должно проводиться на специализированной площадке Подрядчика и/или его субподрядчика.

24. Подрядчик обязан вести журнал учета вывоза загрязненного нефтью грунта с объекта и журнал приема загрязненного нефтью грунта на специализированный полигон/площадку. Журналы должны быть представлены в прошитом и пронумерованном виде. Учет отходов ведется на основании фактических измерений в массе. Все значения количества отходов учитываются по массе отходов в тоннах и округляются с точностью до трех знаков после запятой (с точностью до килограмма).

25. По окончании работ Подрядчик предоставляет отчет. Отчет должен содержать полную информацию о процессе рекультивации нарушенных земель, включая процесс переработки/ обезвреживания/утилизации загрязненного нефтью грунта на содержание нефти и нефтепродуктов в очищенном грунте не превышающее ПДК (предельно-допустимые концентрации) на рекультивированном участке 984-985 км магистрального нефтепровода «Узень-Атырау-Самара» ЛПДС «Уральск», а также на специализированной площадке Подрядчика и/или его субподрядчика.

26. Подрядчик обязуется оградить АО «КазТрансОйл» и взять на себя всю ответственность перед законодательством Республики Казахстан при возникновении претензий в адрес АО «КазТрансОйл» со стороны государственных контролирующих органов и других заинтересованных сторон, как во время проведения работ по вывозу загрязненного нефтью грунта на специализированную площадку Подрядчика и/или его субподрядчика для последующей переработки/обезвреживания/утилизации методом биологической очистки, так и после их завершения.

27. Подрядчик обязан в течение 10 (десяти) рабочих дней после заключения договора предоставить следующие документы:

1) копию списка работников привлекаемых для выполнения работ, с приложением удостоверений по проверке знаний по вопросам промышленной безопасности на опасных производственных объектах и по проверке знаний в области пожарной безопасности в объеме пожарно-технического минимума на привлекаемых работников Подрядчика на опасных производственных объектах АО «КазТрансОйл» в соответствии с Законом Республики Казахстан «О гражданской защите»;

2) копии свидетельств о регистрации транспортных средств для перевозки загрязненного нефтью грунта, не менее 5 (пяти) единиц (копии технических паспортов на спецтехнику);

3) копии разрешений на применение технологий, технических устройств, материалов в соответствии со статьей 74 Закона Республики Казахстан «О гражданской защите»;

4) копии документов на водителей Подрядчика, привлекаемых для перевозки опасных грузов автотранспортными средствами в соответствии с Приказом и. о. Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 17 апреля 2015 года № 460 «Об утверждении Правил перевозки опасных грузов автомобильным транспортом и перечня опасных грузов, допускаемых к перевозке автотранспортными средствами на территории Республики Казахстан»;

5) согласно Закона Республики Казахстан «Об обязательном страховании гражданско-правовой ответственности владельцев объектов, деятельность которых связана с опасностью причинения вреда третьим лицам», предоставить копию полиса обязательного страхования гражданско-правовой ответственности владельцев объектов, деятельность которых связана с опасностью причинения вреда третьим лицам;

6) согласно Закона Республики Казахстан «Об обязательном страховании работника от несчастных случаев при исполнении им трудовых (служебных) обязанностей», предоставить копию договора обязательного страхования работника от несчастных случаев при исполнении им трудовых (служебных) обязанностей;

7) копию договора на приобретение грунта для обратной засыпки при проведении технического этапа рекультивации нарушенных земель;





8) копию действующего аттестата аккредитации лаборатории с областью аккредитации на лабораторию для определения нефтепродукта в отходах, почвах, грунтах. В случае привлечения субподрядчика, предоставить копию договора с субподрядчиком, имеющей указанную лабораторию, с приложением копии действующего аттестата аккредитации с областью аккредитации.

28. В случае несвоевременного представления либо представления ненадлежащим образом оформленных по пункту 27 документов, Заказчик вправе отказать работникам Подрядчика в доступе на объекты Заказчика, применить в отношении Подрядчика действия в соответствии с пунктом 8.2. Договора (невозможность выполнения работ по вине Подрядчика) и инициировать мероприятия по расторжению Договора по причине существенного нарушения Подрядчиком условий Договора, а также неисполнения требований законодательства Республики Казахстан в области промышленной безопасности.

1.2. Условия оплаты

1.2.1. Порядок и условия осуществления промежуточных и окончательного платежей устанавливаются условиями Договора, согласно графику выполнения работ, предусмотренному Договором.

1.2.2. Заказчик не выплачивает Подрядчику авансовый платеж.

1.2.3. Промежуточные платежи за выполненные объемы Работ (ежегодно до 90% от стоимости Работ, подлежащих выполнению в соответствующем году) производятся Заказчиком в течение 30 (тридцати) календарных дней с даты подписания уполномоченными лицами Сторон актов выполненных работ (оказанных услуг) и получения Заказчиком счета-фактуры, выписанного Подрядчиком не позднее 3-го числа месяца, следующего за отчетным периодом.

Счет-фактура выписывается Подрядчиком в соответствии с налоговым законодательством Республики Казахстан с обязательным указанием в строке «Договор (контракт) на поставку товаров (работ, услуг)» номера и даты заключения Договора. Во всех остальных документах, оформляемых для оплаты выполненных Работ, также необходимо указывать номер и дату заключения Договора.

1.2.4. Окончательный расчет за Работы, выполненные по Договору в соответствующем году (10% от стоимости Работ, подлежащих выполнению в соответствующем году) производится при условии исполнения Подрядчиком всех обязательств по Договору, отсутствия у Заказчика претензий к качеству и срокам выполнения Работ, в течение 30 (тридцати) календарных дней с даты после получения Заказчиком акта выполненных работ (оказанных услуг), акта сверки взаимных расчетов, предоставления Подрядчиком счета-фактуры и отчетности по местному содержанию в выполненном объеме работ по Договору в соответствии с Единой методикой расчета организациями местного содержания при закупке товаров, работ и услуг, утвержденной приказом Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 20 апреля 2018 года №260 (которая предоставляется Подрядчиком Заказчику не позднее дня предоставления Подрядчиком акта сверки взаимных расчетов по выполненным работам).

1.2.5. В случае непредставления либо представления ненадлежащим образом оформленных документов, предусмотренных Договором, со стороны Подрядчика, Заказчик вправе не осуществлять оплату по Договору вплоть до представления Подрядчиком недостающих документов (устранения нарушений в оформлении документов). В таком случае оплата по Договору производится Заказчиком в течение 30 (тридцати) календарных дней со дня представления Подрядчиком недостающих (надлежащим образом оформленных) документов.

1.2.6 Подрядчик обязан в течение 20 (двадцати) рабочих дней со дня заключения Договора внести обеспечение исполнения Договора в размере 3% от общей стоимости Договора, сроком действия по 31 января 2022 года, в виде безусловной и безотзывной банковской гарантии по форме, установленной Заказчиком, или в виде гарантийного денежного вноса, вносимого на следующий банковский счет Заказчика:

АО «Народный сберегательный банк Казахстана»

SWIFT: HSBKKZKX

KZ536010111000012185 (тенге)

Код сектора экономики 16.

В случае, если Подрядчик не внесет обеспечение исполнения Договора, он признается уклонившимся от заключения Договора.

1.2.7. В случае признания Подрядчика уклонившимся от заключения Договора, Заказчик в одностороннем порядке расторгает Договор, удерживает внесенное Подрядчиком обеспечение тендерной заявки (в случае его внесения) и направляет в установленном порядке соответствующую информацию в уполномоченный орган по вопросам закупок для внесения сведений о Подрядчике в Перечень ненадежных потенциальных поставщиков (поставщиков) АО «Самрук – Қазына».

3. Технические стандарты

№ п/п	Наименование
1	СТ 6636-1901-АО-039-2.005-2019 «Магистральные нефтепроводы. Требования к подрядным организациям»

Подписал

Майкибаев Хамитжан Жакенович

Дата подписания

20.05.2020

