

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ 94/1-02

### Оказание услуг по сбору, транспортированию, утилизации и/или обезвреживанию отходов из земляного амбара и отходов производственной деятельности ПАО «Орскнефтеоргсинтез»

№ п/п	Наименование	Основные данные и требование
1	Предприятие - заказчик	ПАО «Орскнефтеоргсинтез» 462407, г. Орск-7, ул. Гончарова 1а тел. 8 (3537) 34-24-51 e-mail: mail@ornpz.ru Генеральный директор – Дудников Ю.В.
2	Основание для оказания услуг	Федеральный закон от 10.01.2002 №7-ФЗ «Об охране окружающей среды» Федеральный закон от 24.06.1998 №89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»
3	Наименование объекта размещения отходов, местоположение	Земляной амбар для отработанной глины, замазученных грунтов (далее – земляной амбар). Земляной амбар представляет собой земляную ёмкость, стенки укреплены глиняным замком. Располагается по адресу: Оренбургская область, г. Орск, 2,5 км к северо-западу от пос. Победа, с западной стороны от нефтепровода «Салават-Орск».
4	Перечень отходов	4.1. Перечень отходов для выемки из земляного амбара: - 9 19 201 01 39 3 Песок, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15% и более); - 7 42 351 01 39 4 Кек переработки нефтесодержащих отходов. 4.2. Перечень отходов для принятия к утилизации/обезвреживанию с производственной площадки: - 9 11 200 02 39 3 Шлам очистки емкостей и трубопроводов от нефти и нефтепродуктов. 4.3. Состав отходов согласно прилагаемым паспортам отходов 1-4 классов опасности.
5	Цель оказываемых услуг	5.1. Чистка земляного амбара, сбор, транспортирование, утилизация/обезвреживание нефтесодержащих отходов (согласно п.4.1). 5.2. Утилизация/обезвреживание отходов, образующихся от текущей деятельности (согласно п.4.2).
6	Объем оказываемых услуг	6.1. Ориентировочный объём отходов из земляного амбара: до 2000м <sup>3</sup> . Плотность отхода для перевода в тонны в рамках проведения взаимных расчетов (согласно Приложения №1). Плотность определяется по результату лабораторного исследования, выполненного лабораторией Заказчика. 6.2. Ориентировочный объём отходов с производственной площадки, которые будут доставлены до земляного амбара: до 1680т. Масса отходов будет определена по фактической загрузке с применением весового комплекса, находящегося на территории ПАО «Орскнефтеоргсинтез». Документы, подтверждающие фактическую массу, будут представлены Исполнителю. 6.3. Обезвреживание/утилизация отходов производится партиями: объем первой партии определяется из технических возможностей и мощностей установок по обезвреживанию отходов, но не более 500 т. 6.4. Вывоз и обезвреживание/утилизация каждой последующей партии осуществляется после предоставления документов о выполнении обезвреживания/утилизации предыдущей партии не менее чем на 80 %.
7	Требования, предъявляемые к Исполнителю для оказания услуг	7.1.1 Наличие у Исполнителя действующей лицензии на деятельность по обращению с отходами 1-4 классов опасности, полученной в установленном законодательством о лицензировании порядке, разрешающей осуществление намечаемого вида деятельности по обращению с отходами конкретных видов, указанными в разделе 4 настоящего ТЗ.

		<p>7.2. Наличие у Исполнителя прав на технологию обращения с отходами, планируемую к использованию в рамках выполнения работ, являющихся предметом закупки.</p> <p>7.3. Наличие у Исполнителя технологического регламента обезвреживания/утилизации отходов, технических условий на получаемую продукцию, определяющих требования к производству продукции, содержащих описание методов контроля.</p> <p>7.4. Наличие у Исполнителя персонала, имеющего профессиональную подготовку, подтвержденную свидетельствами (сертификатами) на право работы с опасными отходами 1-4 классов опасности, в количестве, необходимом для оказания услуг.</p> <p>7.5. В случае использования при обращении с отходами новой технологии/техники/вещества наличие у Исполнителя полученного в установленном законом порядке положительного заключения государственной экологической экспертизы на проект технической документации новой технологии/техники/вещества, предусматривающий их использование в планируемом месте оказания услуг.</p> <p>7.6. Наличие у Исполнителя полученного в установленном законом порядке положительного заключения государственной экологической экспертизы на проектную документацию объекта обезвреживания/размещения отходов.</p> <p>7.7. В случае размещения отходов необходимо подтверждение включения объекта размещения отходов в государственный реестр объектов размещения отходов.</p> <p>7.8. Исполнитель должен иметь экспертное заключение санитарно-эпидемиологической экспертизы на препараты (в случае применения), используемые в технологии обезвреживания/утилизации отхода.</p> <p>7.9. Исполнитель имеет возможность привлечения Субисполнителя в части погрузки и транспортирования отходов. К Субисполнителю предъявляются все указанные в ТЗ требования по соблюдению природоохранного законодательства и наличию разрешительной документации.</p> <p>7.10. К оказанию услуг по обезвреживанию/утилизации отходов Субисполнитель не допускается.</p> <p>7.11 Исполнитель обязан соблюдать нормы действующего законодательства РФ, в том числе природоохранного, на всех этапах осуществления хозяйственной деятельности.</p>
8	Состав оказываемых услуг	<p>8.1. Комплекс работ по земляному амбару включает следующие производственные операции:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- измерение объема отходов предварительно откалиброванным кузовом автотранспортного средства. Первоначальная калибровка осуществляется совместно с представителем Заказчика;</li> <li>- погрузка отхода силами Исполнителя на специализированный автотранспорт Исполнителя;</li> <li>- транспортирование отхода от места нахождения земляного амбара до объекта Исполнителя, включая его выгрузку;</li> <li>- сбор, обезвреживание/утилизация отхода на объекте Исполнителя с получением вторичных отходов 4-5 классов опасности или продукции согласно техническим условиям;</li> <li>- обезвреживание/утилизация вторичных отходов на объектах Исполнителя или передача вторичных отходов специализированной лицензированной организации с целью утилизации или размещения на объектах, включенных в ГРОРО;</li> <li>- использование/реализация продукции, полученной при утилизации отходов в целях, предусмотренных техническими условиями.</li> </ul> <p>8.2. Комплекс работ по отходам с производственной площадки включают следующие производственные операции:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- погрузка отхода силами Заказчика на специализированный автотранспорт Заказчика;</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- весовой контроль осуществляется на весах Заказчика. Транспорт подлежит взвешиванию до и после погрузки отхода;</li> <li>- транспортирование отхода от производственной площадки до земляного амбара, включая его выгрузку;</li> <li>- погрузка отхода силами Исполнителя на специализированный автотранспорт Исполнителя;</li> <li>- транспортирование отхода от места нахождения земляного амбара до объекта Исполнителя, включая его выгрузку;</li> <li>- сбор, обезвреживание/утилизация отхода на объекте Исполнителя, с получением вторичных отходов 4-5 классов опасности или продукции согласно техническим условиям;</li> <li>- обезвреживание/утилизация вторичных отходов на объектах Исполнителя или передача вторичных отходов специализированной лицензированной организации с целью утилизации или размещения на объектах, включенных в ГРОРО;</li> <li>- использование/реализация продукции, полученной при утилизации отходов в целях, предусмотренных техническими условиями.</li> </ul> <p>8.3. Обезвреживание/утилизация отходов выполняется на оборудовании Подрядчика, размещенном на объекте Подрядчика.</p>
9	<p>Особые условия и требования к применяемым технологиям и выполняемым работам</p>	<p>9.1. Обезвреживание/утилизация отхода обеспечивается с соблюдением требований действующего законодательства по технологии, заявленной в государственной экологической экспертизе, прилагаемой к лицензии. Изменение технологий/методов утилизации/обезвреживания отходов в процессе производства работ не допускается.</p> <p>9.2. При обезвреживании отхода осуществлять поэтапное проведение исследований проб обезвреженного отхода экспериментальным методом (лабораторный/биотестирование) на определение фактического класса опасности обезвреженного отхода. На каждую партию вторичного отхода составляется протокол биотестирования с определением класса опасности с привлечением аккредитованной лаборатории. Класс опасности обезвреженного отхода должен быть 4 или 5 по степени воздействия на окружающую среду. В случае обезвреживания до 4-го класса опасности обязательное наличие паспорта вторичного отхода.</p> <p>9.3. При утилизации отхода предоставлять технологический регламент и технические условия на продукцию.</p> <p>9.4. Работы по обезвреживанию/утилизации производить на технологических площадках и объектах производства работ, соответствующих требованиям действующего законодательства Российской Федерации, расположенных на территории земельных участков, принадлежащих Исполнителю на законном основании и соответствующих категории земель и их назначению.</p> <p>9.5. Адреса осуществления деятельности по обращению с отходами должны быть указаны в лицензии Исполнителя работ.</p> <p>9.6. Наличие у Исполнителя на праве собственности или ином законном праве (аренда, лизинг) оборудования, предназначенного для выполнения работ в соответствии с предметом закупки услуг по обращению с отходами в количестве, необходимом для выполнения работ, являющихся предметом закупки.</p> <p>9.7. Исполнитель обеспечивает наличие в полном объеме персонала, техники, оборудования, расходных материалов, необходимых для качественного, бесперебойного оказания услуг по утилизации отходов в соответствии с предусмотренной технологией.</p> <p>9.8. Исполнитель обязан обеспечить сохранность, исключить несанкционированные способы обращения и потерь отхода, подлежащего обезвреживанию/утилизации, а также вторичных отходов/продукции.</p> <p>9.9. Исполнитель должен проводить работы таким образом, чтобы не нарушить целостность земляного амбара, а в случае нарушения целостности с последующим его восстановлением.</p>

		<p>9.10. До начала оказания услуг Исполнитель разрабатывает и согласовывает с Заказчиком план производства работ. Требования к содержанию плана указаны в разделе 10 настоящего ТЗ.</p> <p>9.11. Транспортирование отхода должно осуществляться методом и транспортом, обеспечивающим герметичность кузова и исключаящим вторичное загрязнение окружающей среды по пути следования.</p> <p>9.12. Транспортные средства, предназначенные для транспортирования отхода, должны быть оснащены системами навигации GPS или ГЛОНАСС. Данные системы должны быть доступны заказчику для просмотра и мониторинга в онлайн режиме.</p> <p>9.13. Исполнитель обеспечивает беспрепятственный доступ представителям Заказчика для проведения выездной проверки всех стадий выполнения договорных обязательств. Целью выездной проверки является комплексная проверка информации, представляемой Исполнителем.</p> <p>9.14. Земельный участок Исполнителя, на котором будет осуществляться обезвреживание/утилизация отходов, должен быть расположен на территории муниципального образования г. Орск.</p> <p>9.15. После объявления итогов тендера, определившийся победитель направляет Заказчику гарантийное письмо с обязательством получения лицензии на деятельность по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов 1-4 классов опасности с указанием в лицензии адреса согласно п. 9.14 ТЗ. Договор на выполнение работ, указанных в разделе 5 ТЗ заключается после получения лицензии.</p>
10	Требования к проекту производства работ	<p>10.1. В целях соблюдения требований настоящего ТЗ и для полноты контроля за соблюдением требований по оказанию услуг в области обращения с отходами Исполнителем должен быть разработан проект производства работ с календарным планом по выполнению погрузочно-разгрузочных работ и прочих функций в рамках оказываемых услуг.</p> <p>10.2. Проект производства работ после разработки должен быть утвержден техническим руководителем Исполнителя, скреплен печатью Исполнителя и согласован с ПАО «Орскнефтеоргсинтез» в течение 20 дней с даты подписания Договора.</p> <p>10.3. Проект производства работ с календарным планом должен содержать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- порядок обустройства технологической площадки и (или) объекта производства работ;</li> <li>- подробный план действий и все необходимые требования к организации работ;</li> <li>- состав и последовательность технологических процессов и операций, детальные требования к ним, качеству их выполнения, сроки, ресурсы, правила безопасности, охраны труда.</li> </ul> <p>10.4. В состав проекта производства работ должны быть включены:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- календарный план производства работ;</li> <li>- графики поступления на технологическую площадку и (или) объект производства работ оборудования, материалов, реагентов;</li> <li>- схемы движения рабочих Исполнителя по объекту;</li> <li>- технологические карты;</li> <li>- решения по охране труда и охране окружающей среды;</li> <li>- перечни технологического инвентаря;</li> <li>- пояснительная записка, содержащая обоснование решений по производству работ;</li> <li>- описание потребности в энергетических ресурсах;</li> <li>- перечень мобильных (инвентарных) зданий и сооружений в случае необходимости;</li> <li>- план технологической площадки с указанием четких границ объекта, расположения сооружений.</li> </ul>

11	Отчетные материалы по оказываемым услугам	<p>11.1. Исполнитель формирует пакет документов, подтверждающих оказание услуг по Договору по каждой партии отхода, принятой от Заказчика.</p> <p>11.2. На каждое отдельное транспортное средство, вывозящее отходы, составляются документы, в которых должны быть указаны дата составления, государственный регистрационный номер транспортного средства, марка транспортного средства, наименование отходов, класс опасности отходов, масса отходов в тоннах:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- акт приема-передачи отхода,</li> <li>- товарно-транспортная накладная о вывозе.</li> </ul> <p>11.3. Акт приемки-сдачи оказанных услуг должен содержать следующие сведения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- масса отхода и стоимость услуг по извлечению отхода из земляного амбара и его транспортированию к месту обезвреживания/утилизации;</li> <li>- масса отхода и стоимость услуг по обезвреживанию/утилизации отходов.</li> </ul> <p>11.4. Также Исполнитель должен к каждому акту приемки-передачи оказанных услуг предоставить Заказчику пояснительную записку с подтверждающими материалами:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- сведения о вторичном отходе (масса, наименование, паспорт отхода, конечный получатель).</li> </ul>
12	Переход права собственности	<p>12.1. Заказчик в рамках услуг, оказываемых Исполнителем, отчуждает отходы, указанные в разделе 4 настоящего ТЗ в собственность Исполнителю, передает Исполнителю все права распоряжения этими отходами на основании имеющейся лицензии на осуществление деятельности по сбору, транспортированию, обезвреживанию, утилизации, размещению отходов.</p> <p>12.2. Право собственности на отходы, указанные в разделе 4, переходит к Исполнителю в момент погрузки отхода в транспортное средство Исполнителя.</p> <p>12.3. Исполнитель владеет, пользуется и распоряжается отходами, полученными от Заказчика, а также несет полную ответственность за транспортирование, утилизацию/обезвреживание в соответствии с Законодательством РФ, в том числе вносит все платежи за негативное воздействие на окружающую среду (в случае необходимости).</p>
13	Сроки выполнения работ	Срок выполнения работ: с момента подписания договора до 31.12.2024.
14	Привлечение Субисполнителя для оказания услуг	Привлечение возможно с учетом 7.9, 7.10 настоящего ТЗ. Выбор Субисполнителя осуществляется по согласованию с Заказчиком.
15	Контактное лицо Заказчика	Заместитель директора департамента по охране окружающей среды ПАО «Орскнефтеоргсинтез» Гринькив Максим Петрович тел.: 8(3537)34-20-77