

**Техническое задание
на работы по очистке резервуаров, емкостей от нефтешлама
на объектах ТОО «СП КазГерМунай»**

ТОО «СП «Казгермунай» (далее – Заказчик) закупает следующие виды работ:

- Работы по очистке резервуаров, емкостей от нефтешлама;
- Очистка, удаление и обезвреживание нефтяного шлама в объеме 1000м³, образовавшего в результате эксплуатаций резервуаров и емкостей.
- Наличие авансирования при оплате работ не предусмотрено.

Краткое описание и характеристика места выполнения работ:

В географическом отношении месторождение расположено в южной части Южно-Тургайской впадины. В административном отношении расположено в Сырдарьинском районе Кызылординской области. Климат региона резко-континентальный с жарким, сухим продолжительным летом, абсолютный максимум температуры воздуха +44⁰ С и холодной малоснежной зимой, абсолютный минимум температуры воздуха -36⁰ С;

Место выполнения работ:

На контрактной территории ТОО «СП «Казгермунай» Месторождения находятся в 120 км к северу от областного центра г. Кызылорда.

Срок выполнения работ: с момента подписания договора по 31.12.2017 г.
Очистка емкостей, РВС будет проходить в течение года по заявке Заказчика.

Исходные требования для выполнения очистных работ от нефтешлама

Тендерный отбор определяет возможность Потенциального поставщика выполнять по поручению Заказчика работы по зачистке нефтепромыслового оборудования от остатков нефтепродуктов и нефтешламов до металлического блеска. Предусматривается зачистка РВС, сосудов, подземных емкостей, ливневых колодцев.

Требования промышленной безопасности и охраны труда:

Потенциальный поставщик должен соблюдать Требования в области «Промышленной и пожарной безопасности»; «Охраны труда и окружающей среды» к организациям, привлекаемым к работам и оказанию услуг на объектах Товарищества, Правила устройства и безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением.

Перечень оборудования и материалов:

Все оборудование (шламовые насосы, вакуумные машины, центрифуги для отделения жидкой фракции из нефтешлама, устройства для удаления пленки нефти со стен резервуаров и оборудования, осветительные приборы - во взрывозащищенном исполнении) приспособления и материалы Потенциального поставщика. Также Потенциальный поставщик обязуется использовать средства коллективной и индивидуальной защиты для персонала, производящего зачистные работы (респираторы, шланговые противогазы и т.п.).

При зачистке резервуаров необходимо производить удаление отложений со стен, днища и внутренних лучевых устройств резервуаров. Качество проведенной зачистки должно позволять проводить диагностику, а также сварочные работы оборудованию и резервуарам.

При зачистке сосудов, аппаратов необходимо обязательно использовать приспособления, устройства, химические реагенты, позволяющие полностью удалить пленочную нефть с внутренней поверхности.

Согласие со следующим требованием Заказчика: Заказчик вправе в одностороннем порядке корректировать объемы работ, предусмотренные производственной программой в течение всего 2016года.

Работники Потенциального поставщика, допущенные к обращению с отходами, должны иметь профессиональную подготовку, подтвержденную свидетельствами (сертификатами) на

право работы с опасными отходами, а также удостоверения по промышленной безопасности, охране труда, пожарному техническому минимуму.

Требования к Потенциальному поставщику при выполнении работ:

Потенциальный поставщик обязан:

- обеспечивать выполнение работ в соответствии с законодательством Республики Казахстан, в том числе регламентирующими документами по безопасности, охране труда и окружающей среды, рациональному использованию природных ресурсов в нефтегазодобывающей промышленности Республики Казахстан;

- нести полную ответственность перед Заказчиком, государственными контролирующими органами, иными заинтересованными лицами за возможные происшествия и последствия, возникающие в результате несоблюдения требований системы управления безопасностью, охраны труда и окружающей среды, рационального использования природных ресурсов;

- в случае предъявления требований по возмещению ущерба и оплате штрафных санкций государственными контролирующими органами Заказчику вследствие происшествий, происшедших в результате деятельности потенциального поставщика и его работников возместить Заказчику в полном объеме все расходы, связанные с оплатой сумм ущерба и штрафов;

- соблюдать условия Договора, требования внутренних нормативных документов Заказчика, а также требования применимого законодательства, в том числе по промышленной безопасности и охране труда, при выполнении работ по Договору.

В случае несоблюдения потенциальным поставщиком необходимых условий, требований и стандартов потенциальному поставщику может быть запрещено, работать на объектах Заказчика до момента устранения причин, послуживших основанием для запрета, или объем работ может быть сведен только к тем работам, которые Заказчик сочтет возможными.

При этом потенциальный поставщик несет ответственность за своевременное выполнение работ согласно срокам Договора;

- обеспечить выполнение работ специализированным оборудованием надлежащего качества;

- обеспечить весь работающий на объектах Заказчика персонал спецодеждой и инвентарем в соответствии с действующими нормативами;

- за свой счет получать и сохранять в полной силе и действии все необходимые потенциальному поставщику разрешительные документы, в том числе лицензии, сертификаты и иные разрешения от государственных и иных органов на выполнение работ по Договору.

- оплата будет производиться по факту выполненных работ после подписания Акта выполненных работ и подписывается директором департамента добычи, начальником цеха где проводилась очистительные работы, инженером экологом и ведущим инженером механиком месторождения.

Персонал потенциального поставщика должен быть обеспечен индивидуальными дозиметрами, а также обучен согласно Санитарных правил обращения радиоактивных отходов (СПОРО) в компании, аттестованный органами Госсанэпиднадзора РК.

Питание, проживание и транспортные расходы по специалистам и персоналу потенциального поставщика услуг обеспечиваются за счет потенциального поставщика.

Все необходимые: оборудование для очистки инструменты и материалы по типам и размерам для ремонта обеспечиваются за счет потенциального поставщика.

Все оборудование, инструменты, машины и механизмы подрядной организации должны быть в хорошем эксплуатационном состоянии и безопасны при их эксплуатации во время работы на месторождении. Потенциальный поставщик несет ответственность за все расходы по техническому обслуживанию своего оборудования, инструментов, машин и механизмов: топливо, горюче-смазочные материалы, а также за расходы по немедленному замещению их в случае поломки, потери или повреждения. Весь технический ремонт и заправка оборудования, машин и механизмов подрядной организации должны выполняться вне рабочее время.

Квалификационные требования:

Потенциальный поставщик должен назначить ответственного инженерно-технического работника за выполнения работ по Договору.

Работники, выполняющие работы на опасных производственных объектах, обязаны иметь при себе удостоверения, оформленные по результатам проверки знаний в области промышленной безопасности и подтверждающие допуск их к работе;

Последовательность выполнения работ:

- Произвести мобилизацию необходимой техники и оборудования.
- Подготовить необходимую техническую документацию для проведения работ и согласовать с ответственными представителями заказчика.
- Согласовать схемы размещения оборудования и материалов с ответственными представителями заказчика.

Подготовительные работы.

- Произвести комиссионный (с представителями заказчика) замер остаточной жидкости после опорожнения емкости и составить АКТ замера.

- Дегазация резервуара может осуществляться с использованием аэрации, абсорбции, принудительной вентиляции, пропарки.

- Емкости (сепараторы, резервуары, и.т.д.) следует пропаривать при открытых люках. Степень открытия люков должна обеспечивать поддержание температуры внутри отстойника 60...70 °С.

- Для резервуаров, емкостей очистки необходимо использовать оборудование и инструменты, обеспечивающие искровзрывозащищенность и выполнение всех технологических операций с соблюдением технологической и экологической безопасности процесса, должны применяться безопасные светильники напряжением не выше 12 В. Оборудование должно быть сертифицированным в соответствии с установленными правилами.

- Для очистки резервуаров, емкостей применяют технологии, прошедшие утверждение в органах контроля и надзора за ЧС в установленном порядке.

- После выполнения очистных работ составляется акт на выполненную очистку по форме, подписываемый ответственным исполнителем работ по очистке отстойника и представителями ТОО СП Казгермунай.

Другие условия:

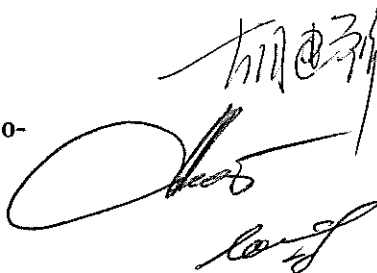
Оплата будет производиться по факту выполнения работ, оформленного соответствующим актом, подписанного уполномоченными представителями Заказчика и потенциального поставщика.

Для полного ознакомления с содержанием технического задания обращаться в ОГМ ТОО «СП «Казгермунай», тел. 8(7242) 600169; 600388.

Директор производственно-технического департамента

Зам. директора производственно-технического департамента

Главный механик



Ху Цзяньсян

Шамшиев А.С.

Юсупов К.