

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на выполнение работ:

«Продление Лицензий на право пользования недрами для объектов АО «КТК-Р» и разработка технических проектов разработки месторождения подземных вод (проектов водозабора) для объектов АО «КТК-Р»

1. Наименование работ	Продление Лицензий на право пользования недрами и разработка технических проектов разработки месторождения подземных вод (проектов водозабора) для объектов АО «КТК-Р» при пользовании недрами для добычи пресных подземных вод для целей питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения в соответствии с лицензиями КРД 01746 ВЭ от 16.10.2000 г. и КРД 01756 ВЭ от 16.11.2000 г.
2. Заказчик	АО «Каспийский Трубопроводный Консорциум-Р» (АО «КТК-Р»)
3. Описание объекта	<p>Основным видом деятельности Компании является транспортирование нефти, добываемой на месторождении «Тенгиз» в Казахстане, по трубопроводу до г. Новороссийск, с дальнейшей погрузкой в танкеры для дальнейшей транспортировки морским путем.</p> <p>Морской терминал АО «КТК-Р» находится в 10 км к северо-западу от г. Новороссийск. В состав объектов Морского Терминала входит:</p> <ul style="list-style-type: none">- резервуарный парк, расположенный в 9 км от побережья Черного моря;- береговые сооружения, расположенные в прибрежной полосе Черного моря- три выносных причальных устройства, которые состоят из плавучего устройства с якорем, установленные на акватории Черного моря на расстоянии 2 км друг от друга и в 4,5 км от берега. <p>Водоснабжение объектов Морского Терминала осуществляется из 5-ти артезианских скважин (Лицензия КРД 01746 ВЭ до 15.10.2020):</p> <ul style="list-style-type: none">- водозабор Резервуарного парка расположен в пос. Глебовка и состоит из двух артезианских скважин №№1,2. Установленный лимит забора воды составляет 439,2 м³/сут- водозабор Береговых сооружений расположен в пос. Южная Озереевка и состоит из трех артезианских скважин №№3,4,5. Установленный лимит забора воды составляет 1800,0 м³/сут <p>НПС «Кропоткинская» АО «КТК-Р» находится в Кавказском районе, в 10 км севернее г. Кропоткина, Краснодарского края.</p> <p>Водоснабжение объектов НПС «Кропоткинская» осуществляется из артезианских скважин: Установленный лимит забора воды составляет 600,0 м³/сут (Лицензия КРД 01756 ВЭ до 15.11.2020)</p>
3. Нормативная документация	<ul style="list-style-type: none">- Закон РФ "О недрах" от 21.02.1992 N 2395-1 (последняя редакция),- Федеральный закон от 30.03.1999 №52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» (с изменениями на 26 июля 2019 года),- Постановление Правительства РФ от 03.03.2010 N 118 (ред. от 27.12.2019) "Об утверждении Положения о подготовке, согласовании и утверждении технических проектов разработки месторождений полезных ископаемых и иной проектной документации на выполнение работ, связанных с использованием участками недр, по видам полезных ископаемых и видам пользования недрами"

	<p>- Приказ Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 27 октября 2010 г. N 463 "Об утверждении требований к структуре и оформлению проектной документации на разработку месторождений подземных вод".</p>
<p>4. Состав и содержание работ</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Разработка технического проекта разработки месторождения подземных вод (проект водозабора) Резервуарного парка Морского терминала АО «КТК-Р» 2. Разработка технического проекта разработки месторождения подземных вод (проект водозабора) Береговых сооружений Морского терминала АО «КТК-Р» 3. Разработка проекта технического проекта разработки месторождения подземных вод (проект водозабора) НПС «Кропоткинская» АО «КТК-Р» 4. Согласование проектов водозабора в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 03.03.2010 N 118 (ред. от 27.12.2019) 5. Продление Лицензии на право пользования недрами для объектов Морского терминала (Лицензия КРД 01746 ВЭ до 15.10.2020) 6. Продление Лицензии на право пользования недрами для НПС «Кропоткинская» (Лицензия КРД 01756 ВЭ до 15.11.2020)
<p>5. Этапы работ</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Обследование артезианских скважин Морского терминала АО «КТК-Р» в соответствии с требованиями нормативных документов и действующих методик с выездом на объекты (водозаборы) и сбор информации, необходимой для разработки Технических проектов разработки месторождения подземных вод. 2. Анализ полученных данных и разработка Технического проекта разработки месторождения подземных вод (Проект водозабора) для Резервуарного парка Морского терминала АО «КТК-Р»; 3. Анализ полученных данных и разработка Технического проекта разработки месторождения подземных вод (Проект водозабора) для Береговых сооружений Морского терминала АО «КТК-Р»; 4. Согласование Проектов водозаборов для объектов Морского терминала АО «КТК-Р» в уполномоченных органах; 5. Сбор данных, подготовка и согласование отчета по выполнению условий пользованию недрами для целей продления Лицензии КРД 01746 ВЭ 6. Продление (получение) Лицензии КРД 01746 ВЭ на право пользования недрами для Морского терминала АО «КТК-Р» 7. Обследование артезианских скважин НПС «Кропоткинская» в соответствии с требованиями нормативных документов и действующих методик с выездом на объекты (водозаборы) и обработка информации; 8. Анализ полученных данных и разработка Технического проекта разработки месторождения подземных вод (Проект водозабора) для НПС «Кропоткинская» АО «КТК-Р»; 9. Согласование Проекта водозаборов для НПС «Кропоткинская» АО «КТК-Р» в уполномоченных органах; 10. Сбор данных, подготовка и согласование отчета по выполнению условий пользованию недрами для целей продления Лицензии КРД 01756 ВЭ 11. Продление (получение) Лицензии КРД 01756 ВЭ на право пользования недрами для НПС «Кропоткинская» АО «КТК-Р»

6. Исходные данные, предоставляемые Заказчиком Исполнителю	<ol style="list-style-type: none"> 1. Действующая Лицензия на пользование недрами для Морского терминала КРД 01746 ВЭ от 16.10.2000 2. Действующая Лицензия на пользование недрами для НПС «Кропоткинская» КРД 01756 ВЭ от 16.11.2000 3. Паспорта эксплуатационных скважин Морского терминала №№1,2,3,4,5 4. Результаты лабораторных исследований качества подземных вод эксплуатационных скважин МТ №№1,2,3,4,5 5. Результаты наблюдений за режимом эксплуатации подземных вод 6. Проект расчета зон санитарной охраны водозабора Береговых сооружений МТ в районе с. Южная Озереевка 7. Проект расчета зон санитарной охраны водозабора Резервуарного парка МТ в районе с. Глебовское 				
7. Документация, предоставляемая Исполнителем Заказчику по результатам работ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Технический проект разработки месторождения подземных вод (Проект водозабора) для Береговых сооружений Морского терминала АО «КТК-Р», согласованный в уполномоченных органах, в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 03.03.2010 N 118 (ред. от 27.12.2019) 2. Технический проект разработки месторождения подземных вод (Проект водозабора) для Береговых сооружений Морского терминала АО «КТК-Р», согласованный в уполномоченных органах, в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 03.03.2010 N 118 (ред. от 27.12.2019) 3. Технический проект разработки месторождения подземных вод (Проект водозабора) для Береговых сооружений Морского терминала АО «КТК-Р», согласованный в уполномоченных органах, в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 03.03.2010 N 118 (ред. от 27.12.2019) 4. Лицензия на пользование недрами для АО «КТК-Р» (Морской терминал) 5. Лицензия на пользование недрами для АО «КТК-Р» (НПС «Кропоткинская») 				
8. Требования к оформлению документации	<p>На основании Приказа Минприроды России от 27 октября 2010г. №463 "Об утверждении требований к структуре и оформлению проектной документации на разработку месторождений подземных вод". Проектная документация на разработку месторождений подземных вод должна содержать все данные, позволяющие производить анализ проектных решений без личного участия авторов. Пояснительную записку и чертежи рабочего проекта предоставить в 2-х экземплярах на бумажном носителе и в 1-м экземпляре на электронном носителе. Формат представления текстовых материалов - Word, Exel; чертежи - в Corel DRAW X5, электронная версия (pdf).</p>				
9. Сроки оказания услуг	<p>К коммерческому предложению приложить график оказания услуг, используя форму.</p> <table border="1" data-bbox="427 1682 1393 1794"> <thead> <tr> <th data-bbox="427 1682 995 1742">Наименование работ</th> <th data-bbox="995 1682 1393 1742">Срок исполнения</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="427 1742 995 1789"> </td> <td data-bbox="995 1742 1393 1789"> </td> </tr> </tbody> </table>	Наименование работ	Срок исполнения		
Наименование работ	Срок исполнения				
10. Порядок оплаты услуг	<p>Расчет стоимости работ произвести, используя форму. Смету расходов производить по объектам АО «КТК-Р» в целом</p> <table border="1" data-bbox="427 1921 1401 2033"> <thead> <tr> <th data-bbox="427 1921 1002 1982">Наименование работ</th> <th data-bbox="1002 1921 1401 1982">Стоимость</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="427 1982 1002 2029"> </td> <td data-bbox="1002 1982 1401 2029"> </td> </tr> </tbody> </table> <p>В коммерческом предложении обязательно указать о необходимости предоплаты и ее размер.</p>	Наименование работ	Стоимость		
Наименование работ	Стоимость				

11. Требования к работе	<p>Все работы должны быть выполнены по утвержденным действующим методикам и иными нормативными документами.</p> <p>Для проведения работ Исполнитель должен иметь специализированную технику и оборудование.</p> <p>Все исследования проводятся за счет сил, средств Исполнителя с использованием сертифицированных и поверенных приборов измерения, оборудования, технологической оснастки, инструментов, приспособлений.</p>
	<p>Исполнитель должен соблюдать конфиденциальность в отношении всей информации, ставшей известной Исполнителю в связи с исполнением своих обязательств и не вправе использовать без предварительного письменного согласия Заказчика какие-либо документы, поступившие от Заказчика, или иную поступившую от него информацию: не разглашать, не передавать и не делать доступными другим организациям и лицам информацию о новых решениях и технических знаниях, в том числе не защищенных законом, а также сведений, которые могут рассматриваться как коммерческая тайна.</p> <p>Вся разработанная и согласованная в процессе оказания услуг Исполнителем документация является собственностью Заказчика.</p>

Менеджер по ООС

Старший инженер по ООС МТ



Е.Г. Коршунова



Д.А. Гаврилов