


УТВЕРЖДАЮ

Операционный директор
ООО «Маслозавод Тотемский»

 А.Ю. Ключко
« 01 » 03 2023г.

Техническое задание

- на выполнение работ по разработке Проекта геологического изучения лицензионного участка недр;
- на выполнение комплекса геофизических исследований скважины (КС, ГК);
- на разработку Отчета с подсчетом запасов питьевых подземных вод лицензионного участка недр;
- на выполнение работ по разработке Проекта водозабора;
- на разработку Проекта «Границы зон санитарной охраны подземного (ЗСО) водозабора».

1.	Наименование заказчика	ООО «Маслозавод Тотемский» <u>Адрес:</u> Вологодская обл., Тотемский муниципальный округ, пос.Мясокомбината, зд.15в. Тел.8(81739)2-17-37, эл.почта: office@tomoloko.ru
2.	Перечень производственных площадок в соответствии со Свидетельствами о постановке на государственный учет объектов, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду.	1. Производственная площадка ООО «Маслозавод Тотемский». Объект НВОС 19-0235-001330-П, II категория.
3.	Пространственные границы объекта.	Участки недр расположены: Вологодская область, Тотемский район, пос. Мясокомбината в пределах кадастрового квартала: 35:14:0205003. Кадастровые номера земельных участков: 35:14:0205003:59, 35:14:0205003:63.
4.	Источник финансирования	Собственные средства
5.	Требования при выполнении работ/оказании услуг	<u>«Исполнитель»</u> обязан: 1.Иметь собственную аккредитованную лабораторию или договор с аккредитованной лабораторией для проведения исследований проб воды из разработанной скважины. 2.Соблюдать требования в области охраны труда, промышленной безопасности, пожарной безопасности, охраны окружающей среды при

		<p>выполнении работ, определенных Техническим заданием.</p> <p>3. Иметь опыт работы по разработке: проектов геологического изучения участка недр, водозабора, границ зон санитарной охраны водозабора, отчетов по подсчету запасов питьевых подземных вод и геофизических исследований скважины (КС, ГК) не менее 7 лет.</p>	
	Этапы работ	Сроки выполнения работ	Стоимость работ (рублях)
1.	<p>1.1 Сопровождение в оформлении лицензии на право пользования недрами для целей геологического изучения, разведки и добычи подземных вод. Результат: оформленное надлежащим образом для ООО «Маслозавод Тотемский» лицензии.</p> <p>1.2.Разработка Проекта геологоразведочных работ. Результат: положительное экспертное заключение ФГКУ «Росгеолэкспертиза».</p>	с момента подписания договора до 31 декабря 2023 года	
2.	<p>2.1. Выполнение комплекса скважинных геофизических исследований, опытно-фильтрационных работ с целью получения исходных данных для обоснования выбора продуктивного пласта, природной гидрогеологической модели месторождения питьевых подземных вод и схемы водозаборного сооружения. Рекогносцировочное обследование района работ в предварительно оцененных границах зоны санитарной охраны проектируемого водозабора подземных вод. Текущая камеральная обработка результатов полевых исследований. Получение исходных данных для обоснования подсчета запасов подземных вод по категории не ниже С1. Получение исходных данных для разработки Проекта водозабора. Проведение исследование воды из скважины.</p> <p>2.2. Получение исходных данных для разработки Проекта зон санитарной охраны подземного водозабора.</p>	1 квартал 2024г.	

	<ul style="list-style-type: none"> • Все работы проводятся силами «Исполнителя». <p>Результат: Передача паспорта разведочно-эксплуатационной скважины, журнала опытно-фильтрационных работ, каротажной диаграммы ГИС и протоколов исследования воды Заказчику.</p>		
3.	<p>3.1.Сбор, анализ и интерпретация результатов предшествующих гидрогеологических исследований в районе расположения лицензионного участка недр.</p> <p>3.2.Камеральная обработка результатов исследования скважин на площади лицензионного участка недр.</p> <p>3.3.Систематизация и анализ результатов производственного контроля качества подземных вод на площади лицензионного участка недр.</p> <p>3.4.Составление отчета о результатах выполненных работ с подсчетом запасов подземных вод для целей питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения в количестве 480 м.куб./сут. по категории не ниже С1.</p> <p>3.5.Разработка проектной документации «Границы зон санитарной охраны подземного водозабора».</p> <p>3.6 Разработка Проекта водозабора.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Все работы проводятся силами «Исполнителя». 	2 квартал 2024г.	
4.	<p>4.1.Согласование Отчета с подсчетом запасов питьевых подземных вод в Департаменте природных ресурсов и охраны окружающей среды Вологодской области.</p> <p>4.2.Получение экспертного заключения о проведении санитарно-эпидемиологической экспертизы проектной документации «Границы зон санитарной охраны подземного водозабора».</p> <p>4.3.Получение положительного санитарно-эпидемиологического заключения на проектную документацию «Границы зон санитарной охраны подземного водозабора».</p>	3 квартал 2024г.	

	<p>4.4. Направление проектной документации «Границы зон санитарной охраны подземного водозабора» в Департамент природных ресурсов и охраны окружающей среды Вологодской области для установления ЗСО.</p> <p>4.5. Получение Приказа Департамента природных ресурсов об установлении ЗСО источника питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Все работы проводятся силами «Исполнителя» (по доверенности от Заказчика – при необходимости). <p>Результат:</p> <p>- Геологический отчет с подсчетом запасов подземных вод на лицензионном участке недр направляется Подрядчиком на хранение Заказчику, в ФГУ НПП «Росгеолфонд», ФБУ «ТФГИ по СЗФО», Департамент природных ресурсов и охраны окружающей среды Вологодской области. Первичные материалы передаются на хранение в установленном порядке.</p> <p>- Проект водозабора (проект разработки участка недр), согласованный в установленном порядке передается Заказчику в 2-х экземплярах на бумажном носителе и в 1 экз. в электронном виде (на CD-R).</p> <p>- Проект зон санитарной охраны подземного водозабора, согласованный в установленном порядке передается Заказчику в 2-х экземплярах на бумажном носителе и в 1 экз. в электронном виде (на CD-R).</p>		
5	Период фиксации цены.	Фиксация цены устанавливается на весь период.	
Итого		396 календарных дней	

П. 1.2. Оплата экспертизы **Проекта геологического изучения лицензионного участка недр** осуществляется Заказчиком (недропользователем).

П.4.1. Оплата экспертизы **Отчета с подсчетом запасов питьевых подземных вод лицензионного участка недр** осуществляется Заказчиком (недропользователем).