

Приложение №1 к договору _____

От « ____ » _____ 2020 г.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель АХС
АО «МПО им. И. Румянцева»
П.М. Дяконенко
« ____ » _____ 2020 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
НА ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ЛИЦЕНЗИИ НА
НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЕ С ЦЕЛЕВЫМ НАЗНАЧЕНИЕМ – ГЕОЛОГИЧЕСКОЕ
ИЗУЧЕНИЕ И ДОБЫЧА ПОДЗЕМНЫХ ВОД**

Москва
2020

1. Предмет договора

1.1 Подготовка материалов и получение лицензии на недропользование с целевым назначением – геологическое изучение и добыча подземных вод (на 5 лет) в Министерстве экологии и природопользования Московской области.

1.2 Подготовка материалов и внесение изменений в лицензию в части сроков действия (на 25 лет) и вида (недропользование с целью добычи подземных вод).

2. Объект недропользования

Водозаборный узел (ВЗУ) АО «МПО им. И. Румянцева» из 2-х скважин (суммарный суточный водоотбор до 100 куб. м) по адресу: Московская область, Ступинский район, дер. Семеновское, о/к «Зеленый бор», артезианские скважины №652/1 (ГВК 46210553), №652/2 (ГВК 46210554).

3. Перечень услуг

3.1 Подготовка комплекта документов для получения лицензии на недропользование с целевым назначением – геологическое изучение и добыча подземных вод. Сопровождение получения лицензии в Министерстве экологии и природопользования Московской области.

3.2 Разработка проекта работ по геологическому изучению недр (проект ГИН). Сопровождение проекта ГИН в экспертизе, госрегистрация работ по геологическому изучению недр.

3.3 Разработка проекта зон санитарной охраны (ЗСО). Получение экспертного заключения на проект ЗСО в ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области». Получение санитарно-эпидемиологического заключения Роспотребнадзора на проект ЗСО. Утверждение проекта ЗСО в Министерстве экологии и природопользования Московской области.

3.4 Выполнение химического, бактериологического и радиологического анализов артезианской воды.

3.5 Разработка рабочей программы контроля качества воды и ее согласование в органах Роспотребнадзора.

3.6 Подготовка комплекта документов с последующим получением экспертного заключения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии» на использование воды из артезианских скважин для хозяйственно-питьевого водоснабжения, организация выезда санитарного врача для обследования ВЗУ.

3.7 Подготовка комплекта документов с последующим получением санитарно-эпидемиологического заключения Роспотребнадзора на использование воды из артезианских скважин для хозяйственно-питьевого водоснабжения.

3.8 Подготовка гидрогеологического обоснования возможности добычи подземных вод: проведение режимных наблюдений, опытно-фильтрационных работ, оформление отчета о возможности добычи подземных вод.

3.9 Подготовка комплекта документов для внесения изменений в лицензию в части сроков действия (на 25 лет) и вида (недропользование с целью добычи подземных вод).

4. Требования к организации обеспечения услуг

4.1 Исполнитель обеспечивает безопасность труда своего персонала в пределах принятого объема услуг согласно требованиям правил по охране труда, правил дорожного движения, а также противопожарных мероприятий.

4.2 Исполнитель должен под свою ответственность и за свой счет произвести обеспечение оказания услуг необходимой технологической оснасткой, средствами малой механизации, инструментом, материалами, необходимыми для оказания услуг в объеме настоящего технического задания.

4.3 Исполнитель своевременно информирует Заказчика обо всех технических, материальных и других проблемах, возникших в процессе оказания услуг.

4.4 В случаях, когда услуги оказаны Исполнителем с отступлением от требований технического задания (ТЗ), ухудшившими их качество и не позволяющими их использование по назначению, Заказчик вправе по своему выбору потребовать от Исполнителя безвозмездного устранения недостатков в разумный срок либо уменьшения установленной цены за оказанные услуги. При не устранении Исполнителем выявленных недостатков оказанных услуг в срок, установленный Заказчиком (в сроки, согласованные сторонами), либо если недостатки являются неустраняемыми, Заказчик вправе потребовать возмещения причиненных убытков.

4.5 В случае образования отходов в ходе оказания услуг по оценке запасов подземных вод исполнитель берет на себя все расходы по их вывозу и утилизации.

5. Требования безопасности

5.1 Исполнитель несёт ответственность за обеспечение своих работников средствами индивидуальной защиты, инструментом и приспособлениями, необходимыми для оказания услуг.

5.2 Исполнитель обеспечивает соблюдение своим персоналом правил внутреннего распорядка предприятия, пропускного и внутри объектового режимов, правил охраны труда, правил противопожарного режима (безопасности).

5.3 В случае появления обстоятельств, угрожающих безопасности при оказании услуг, а также возникновения пожарной опасности, незамедлительно сообщать о них Заказчику.

5.4 В случае привлечения исполнителем соисполнителя, исполнитель в полном объёме несёт ответственность за действия соисполнителя, в том числе соблюдения персоналом соисполнителя производственной дисциплины.

5.5 Исполнитель обязан предоставлять Заказчику всю информацию о состоянии охраны труда, травматизме в своей организации при оказании услуг, являющихся предметом данной закупки. Исполнитель обязан в течение 15 минут предоставить оперативную информацию в службу охраны труда о произошедшем несчастном случае с персоналом на территории Заказчика.

6. Сопутствующие услуги, требования к оказанию услуг

6.1 Все расходы, связанные с оказанием услуг, в том числе транспортные расходы, расходы по уплате налогов, сборов и других обязательных платежей (за исключением оплаты всех государственных пошлин) несет Исполнитель. Неучтенные затраты Исполнителя по Договору, связанные с исполнением Договора, но не включенные в предлагаемую цену Договора, не подлежат оплате Заказчиком.

6.2 Вся документация, передаваемая Исполнителем Заказчику и разработанная по заключенному договору, должна отвечать требованиям по содержанию и качеству, предъявляемым к документации, представляемой при прохождении государственных экспертиз, предусмотренных приказом МПР от 26.02.2018 № 64 и закона от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах», постановление Правительства РФ от 03.03.2010 № 118.

6.3 Заказчик обязуется передать Исполнителю на артезианские скважины копии паспортов, справочные сведения об объеме водопотребления. Заказчик обязан обеспечить доступ сотрудников Исполнителя на водозабор для проведения его обследования, при этом Исполнитель, по запросу Заказчика, обязан представить Исполнителю копии паспортов своих специалистов участвующих в обследовании артезианских скважин Заказчика.

7. Обязанности Исполнителя

Исполнитель обязан:

- оказывать услуги в полном объеме и в сроки, установленные настоящим техническим заданием;

- устранять по требованию Заказчика недостатки и дефекты при оказании услуг;
- своевременно предоставлять информацию по запросу Заказчика;
- в случае возникновения обстоятельств, замедляющих ход оказания услуг согласно установленному сроку, немедленно поставить в известность Заказчика;
- исполнитель гарантирует своевременное устранение недостатков и дефектов, выявленных при приемке оказанных услуг и в период гарантийного срока за свой счет;
- гарантия качества на всю разработанную исполнителем документацию устанавливается на 36 месяцев с момента подписания акта сдачи-приемки оказанных услуг.

8. Требования к качественным характеристикам оказанных услуг, требования к функциональным характеристикам товаров, в том числе подлежащих использованию при выполнении работ:

Качество оказанных услуг должно соответствовать:

- Закону РФ «О недрах» от 21 февраля 1992 года № 2395-1-ФЗ (в действующей редакции).
- Закону РФ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30 марта 1999 года № 52-ФЗ (в действующей редакции).
- Закону РФ «Об охране окружающей среды» от 10 января 2002 года № 7-ФЗ (в действующей редакции).
- Закону РФ «Водный кодекс РФ» от 03.06.2006 г. № 74-ФЗ (в действующей редакции).
- ГОСТ 2761-84. Источники централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения. Гигиенические, технические требования и правила выбора. М.: Госстандарт СССР, 1985.
- ГОСТ Р 51232-98. Вода питьевая. Общие требования к организации и методам контроля качества. М.: Госстандарт России, 1998.
- Классификации запасов и прогнозных ресурсов питьевых, технических и минеральных подземных вод (утверждена приказом МПР России от 30.07.2007 №195, зарег. в Минюсте РФ 03.09.2007 г. № 10092).
- Методическим рекомендациям по применению Классификации запасов и прогнозных ресурсов питьевых, технических и минеральных подземных вод, утвержденной приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 30 июля 2007 г. № 195.МПР России, 2007 г. (утверждены распоряжением МПР России от 27.12.2007 г. № 69-р).
- Положению о государственной экспертизе запасов полезных ископаемых, геологической, экономической и экологической информации о предоставляемых в пользование участках недр, об определении размера и порядка взимания платы (Постановления Правительства РФ от 12.02.2005 г. № 69, от 22.01.2007 г. № 37).
- СанПиН 2.1.4.1074-01. «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества» Минздрав России, 2001 г. (зарег. в Минюсте РФ 31.10.2001 г. № 3011).
- СанПиН 2.1.4.2580-10 «Изменения N2 к СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества» (утверждены Постановлением Роспотребнадзора 25.02.2010 г. № 10, зарег. в Минюсте РФ 22.03.2010 г. № 16679).
- СанПиН 2.6.1.2523-09, НРБ-99/2009. Нормы радиационной безопасности. М., Минздрав РФ, 2009.
- СП 2.1.5.1059-01. Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения. Санитарные правила. М., Минздрав РФ, 2001.

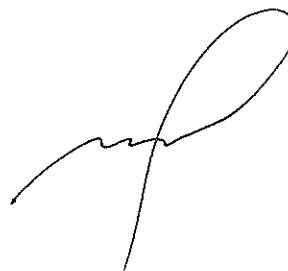
- ГН 2.1.5.1315-03 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования» (зарег. в Минюсте РФ 19.05.2003 г. № 4550).
- ГН 2.1.5.2280-07 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования. Дополнения и изменения № 1 к ГН 2.1.5.1315-03» (зарег. в Минюсте РФ 22.11.2007 г. № 10520).
- ГОСТ Р 53579-2009. Система стандартов в области геологического изучения недр (СОГИН). Отчет о геологическом изучении недр. Общие требования к содержанию и оформлению» Стандартиформ, 2009.
- Временным методическим указаниям по подготовке, оформлению и сдаче в федеральный и территориальный геологические фонды отчетных материалов, выполненных с использованием компьютерных технологий. МПР России, 1998 г.
- Методическим рекомендациям по учету, хранению и передаче фондовой информации на машинных носителях. Росгеолфонд, 1997 г.
- Рекомендуемым программным средствам и форматам данных, представляемых в систему фондов геологической информации на машинных носителях (письмо Росгеолфонда от 28.01.2005 г. № К-01/75).
- Приказу Роснедр от 21.014.2005 г. № 444 «О развитии системы сбора, учета, систематизации, хранения и использования первичной цифровой информации в составе Государственного банка цифровой геологической информации (ГБЦГИ)»
- Рекомендациям по гидрогеологическим расчетам для определения границ зон санитарной охраны подземных источников хозяйственно-питьевого водоснабжения / авт. Дапшин Н.Н., Орадовская А.Е. М.: ВНИИ ВОДГЕО, 1983.
- Методическим рекомендациям по организации и ведению мониторинга подземных вод на мелких групповых водозаборах и одиночных эксплуатационных скважинах. ЗАО «Геоинформмарк», М.: 2000.
- Методическим рекомендациям по мониторингу месторождений и участков водозаборов питьевых подземных вод, М.: АОЗТ «ГИДЭК», 1998.
- Порядку ведения собственниками водных объектов и водопользователями учета объема забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов и объема сброса сточных вод и (или) дренажных вод, их качества (утв. приказом МПР РФ от 08 июля 2009 г. № 205).
- Правилам технической эксплуатации систем и сооружений коммунального водоснабжения и канализации. М., Госстрой России, 1999.
- СП 31.13330.2012. Водоснабжение. Наружные сети и сооружения (утв. приказом Минрегион России от 29 декабря 2011 г. N 635/14, введен в действие с 01.01.2013 г.).
- Правилам охраны подземных водных объектов (утв. Постановлением Правительства РФ от 11.02.2016 г. № 94).
- Классификации запасов и прогнозных ресурсов питьевых, технических и минеральных подземных вод, утв. приказом МПР России от 30.07.2007 №195;
- Иным требованиям законодательства, относящимся к вопросам лицензирования.

9. Сроки оказания услуг

Срок оказания услуг: 240 календарных дней с даты заключения договора.

Окончание срока действия договора не освобождает исполнителя и заказчика от выполнения своих обязательств по договору.

Главный энергетик



П.М. Ишонин