## 

|  |  |
| --- | --- |
| **СОГЛАСОВАНО** | **УТВЕРЖДАЮ** |
| Генеральный директор  ООО «ТЕРРА»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/Кияев А.А./ | Генеральный директор  ОАО « »  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ / |

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ №2**

на выполнение инженерно-гидрометеорологических изысканий для объекта:

НАИМЕНОВАНИЕ ВАШЕГО ОБЪЕКТА

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Перечень основных данных и требований** | **Основные данные и требования** |
| 1 | Наименование объекта | Укажите точное название согласно проекта  Далее - Объект |
| 2 | Задача инженерно-экологических изысканий | * уточнение инженерно-гидрометеорологических условий выбранной площадки строительства (направления трассы) и повышение достоверности характеристик гидрологического режима водных объектов и климатических условий района (территории), установленных на стадии разработки обоснований инвестиций в строительство; * выявление участков, подверженных воздействиям опасных гидрометеорологических процессов и явлений с определением их характеристик для обоснования проектных и строительных мероприятий по инженерной защите проектируемых объектов; * обоснование выбора основных параметров сооружений и определение гидрометеорологических условий их эксплуатации. |
| 3 | Местонахождение и границы участка строительства | Укажите точный адрес согласно правоустанавливающих документов и проекта |
| 4 | Вид строительства | Реконструкция |
| 5 | Вид документации | Проектная документация |
| 6 | Cведения по расположению конкурентных вариантов размещения объекта (или расположение выбранной площадки) | Альтернативные варианты размещения не рассматриваются, поскольку не предусмотрены Заданием на проектирование |
| 7 | Требования к выполнению и предоставлению работ | Инженерно-гидрометеорологические изыскания следует выполнять в порядке, установленном действующим законодательством Российской Федерации и в соответствии с требованиями СНиП 11-02-96 "Инженерные изыскания для строительства. Общие положения", СП 11-103-97 «ИНЖЕНЕРНО-ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗЫСКАНИЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА», а также нормативных документов Федеральной службы России по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды (Росгидромета), отраслевых министерств и системы стандартов в области охраны природы и улучшения природных ресурсов. |
| 8 | Состав инженерно- гидрометеорологических изысканий | 1. Сбор, анализ и обобщение материалов гидрометеорологической  изученности территории 2. Провести оценку степени гидрометеорологической изученности территории 3. Провести рекогносцировочное обследование территории 4. Выполнить камеральную обработку материалов с определением расчетных гидрометеоролигческих характеристик района реконструкции 5. Представить сведения о климатической характеристике района реконструкции завода. 6. По завершении работ составить технический отчет о гидрологичесих условиях территории реконструкции завода |
| 9 | Требования к отчету об инженерно- гидрометеорологических изысканиях | В соответствие с требованиями СП 47.13330.2012. Свод правил. Инженерные изыскания для строительства. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 11-02-96 отчет должен включать:  - техническое задание на изыскания  - программу проведения изысканий  - текстовую часть (пояснительную записку) в соответствии с требованиями пунктов 7.6.1. СП 47.13330.2012  - графическую часть (карты, схемы и т.д.)  - приложения (протоколы анализов, измерений, копии результатов ранее проведенных изысканий)  Технический отчет по результатам инженерно-экологических изысканий должен быть оформлен в соответствии с требованиями ГОСТ Р 21.1101-2013  Графический материал должен быть хорошо читаем, выполнен с указанием дробного или линейного масштабов или в координатной сетке.  Все листы каждого тома отчета должны иметь сквозную нумерацию. |
| 10 | Формат и количество экземпляров технического отчета по результатам инженерно-экологических изысканий | Технический отчет по результатам инженерно- гидрометеорологических изысканий должен быть оформлен в соответствии с требованиями ГОСТ Р 21.1101-2013.  Отчет предоставляется в 5 экземплярах на бумажных носителях в сброшюрованном виде и в электронном виде. Электронный носитель стандарта «неперезаписываемый DVD» (DVD-R).  Электронный вид каждой книги или тома (если книг/томов несколько) должен быть представлен в виде единого файла формата \*.pdf с разрешением 300 dpi в полном соответствии с бумажной версией.  В отдельной папке на этот диск должны быть записаны исходные файлы отчета в формате, предусматривающем возможность модификации в процессе разработки проектной документации: текстовая часть в формате \*.doc, графическая – в формате AutoCAD версии не выше 2007. |
| 11 | Особые условия | В случае выявления в процессе инженерно- гидрометеорологических изысканий сложных природных и техногенных условий, которые могут оказать неблагоприятное влияние на строительство и эксплуатацию сооружений и на окружающую среду, исполнитель должен поставить Заказчика в известность необходимости дополнительного изучения и внесения изменения и дополнений в программу проведения изысканий.  Исполнитель обеспечивает сопровождение материалов изысканий при прохождении государственной экспертизы инженерных изысканий. |

Техническое задание составил:

Директор по изысканиям ООО «ТЕРРА» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /Ненашева Е.М./