|  |  |
| --- | --- |
| **УТВЕРЖДАЮ:** | **СОГЛАСОВАНО:** |
| Генеральный директор  « » | Генеральный директор  ООО «Геофронт» |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ С.С. Кундряков |
| «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 г. | «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 г. |

**ЗАДАНИЕ**

**на выполнение инженерно-гидрометеорологических изысканий**

« Титул объекта»

| **№№**  **п/п** | **Перечень основных данных и требований** | **Содержание требований** |
| --- | --- | --- |
|  | Наименование и адрес объекта капитального строительства | Титул и адрес объекта |
| 1. | Заказчик | Заказчик работ |
| 2. | Исполнитель | ООО «Геофронт» (ИНН 7743303424)  Юридический адрес:  129337, Москва г, Вешних Вод ул, д. 14, пом. 1,  ком. Б17 |
| 3. | Вид строительства | Новое строительство |
| 4. | Источник финансирования | Собственные средства |
| 5. | Стадийность (этап работ) | Проектная и рабочая документация |
| 6. | Перечень нормативных документов, учет которых необходим при выполнении работ | Содержание раздела сформировать в соответствии с:   * СП 47.13330.2016 «Инженерные изыскания для строительства. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 11-02-96»; * СП 11-103-97 «Инженерно-гидрометеорологические изыскания для строительства»; * СП 33-101-2003 «Определение основных расчетных гидрологических характеристик». |
| 7. | Классификационные показатели | Уровень ответственности сооружения – нормальный (II).  Класс сооружения – КС-2. |
| 8. | Технические характеристики объекта (уточняются при проектировании) | Тут необходимо прописать характеристики проектируемых сооружений |
| 9. | Цель и задачи гидрометеорологических изысканий | Целью инженерно-гидрометеорологических изысканий является:   * получение гидрометеорологических характеристик участка проектируемых сооружений, определение нормативных и расчетных показателей климатических нагрузок, расчет необходимых гидрологических характеристик, выявление опасных гидрометеорологических процессов.   Основные задачи инженерно-гидрометеорологических изысканий:   * характеристика инженерно-гидрометеорологических условий выбранной площадки строительства и повышение достоверности характеристик гидрологического режима водных объектов и климатических условий района (территории); * 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. |
| 10. | Дополнительные требования | нет |
| 11. | Перечень прилагаемых графических и текстовых материалов | Схема размещения объекта М 1:500. Обзорная карта. |
| 12. | Требования к составу, срокам, порядку и формам представления продукции | Техническим заданием не предусмотрено получение на платной основе дополнительных исходных данных. Все необходимые расчеты выполняются по результатам полевых работ и при использовании данных открытых источников.  Техническим заданием не предусмотрено прохождение государственной, негосударственной и иных экспертиз результатов инженерно-гидрометеорологических изысканий.  В соответствии с условиями договора и календарным планом работ.  Количество экз. отчета по инженерным изысканиям:   * на бумажном носителе – 3 экз. * в электронном виде на электронном носителе – 1 экз.   Бумажная и электронная версии должны быть абсолютно идентичны. |
| 13. | Требования к предоставлению проектной документации в электронном виде | Формирование электронных документов должно осуществляться с использованием единого файлового формата PDF (версия 1.7) и программы AdobeAcrobat (версия 8.0 или выше). Все сканированные электронные образы, включая графику, должны быть собраны в отдельные электронные книги формата PDF, каждая книга или чертежи в отдельный PDF-файл.  Не допускается формирование документации по принципу «одна страница - один файл». Файлы PDF текстовых документов должны предусматривать возможность копирования текстовой части, в случае если система позволяет распознать текст. В файлах PDF могут быть созданы закладки по оглавлению и по полному перечню таблиц и рисунков.  Наименование файлов должно быть понятным, соответствовать наименованиям, указанным на титульных листах, в основных надписях (штампах) текстовых и графических документов и составу проектной документации.  Состав материалов сформированного электронного документа и форма их представления (дизайн книг и чертежей) должны быть такими, чтобы при их распечатке обеспечивалось изготовление полной бумажной копии документа – без каких-либо дополнительных действий со стороны пользователя. Графические изображения должны соответствовать оригиналу, как по масштабу, так и по цветовому отображению и должны быть оптимизированы для просмотра.  Также текстовая и графическая часть документов должна быть представлена в редактируемом формате. |
| 14. | Стоимость работ | Согласно условиям договора |

**Схема размещения объекта**

Тут необходимо вставить ситуационную схему расположения объекта