|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **«СОГЛАСОВАНО»** |  | **«УТВЕРЖДАЮ»**  |
| Исполняющий обязанности генерального директора |  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
|  |  | (Должность) |
|  ГБУ МО «Мособлгеотрест» |  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
|  |  | (Организация) |
|  Д.М. ГавриловМ.П. |  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Ф.И.О. М.П. |
| «\_\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_\_\_ г. |  | «\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_ г. |

 **ЗАДАНИЕ**

**на выполнение инженерно-геологических изысканий для линейных объектов**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| п/п | Перечень основных данных и требований | * + - 1. Основные данные и требования
 |
| 1 | Наименование объекта |  |
| 2 | Местоположение объекта |  |
| 3 | Заказчик  |  |
| 4 | Исполнитель  |  |
| 5 | Вид градостроительной деятельности |  |
| 6 | Стадия изысканий |  |
| 7 | Сведения об этапе и сроках выполнения работ |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 8 | **Характеристика по трассам коммуникаций** |
| **№ п/п** | **Наименование коммуникации** | **Характеристика трасс** канализ. (самотечная, напорная), диаметр, материал труб, ЛЭП и ЛЭС (воздушная, кабельная и т.п.) | **Глубина заложения, м** | **Протяженность трасс, м** | **Примечания** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 9 | Цели и задачи инженерно-геологических изысканий | 1.Детальное изучение и прогноз изменения компонентов инженерно-геологических условий участка. 2.Получение необходимых и достаточных данных, а также разработка рекомендаций для принятия проектных решений, проекта организации строительства, разработки мероприятий по инженерной защите и охране окружающей среды.3.Выявление, оценка интенсивности и прогноз развития инженерно-геологических процессов и явлений. |
| 10 | Перечень нормативных и других документов, в соответствии с требованиями которых необходимо произвести инженерно-геологические изыскания. | 1. СП 47.13330.2016 «Инженерные изыскания для строительства. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 11-02-96»;2. СП 11-105-97 «Инженерно-геологические изыскания для строительства. Часть I. Общие правила производства работ»;3. ГОСТ 25100-2020 «Грунты. Классификация»;4. СП 22.13330.2016 «Основания зданий и сооружений»;5. СП 24.13330.2011 «Свайные фундаменты»;6. СП 446.1325800.2019 «Инженерно-геологические изыскания для строительства. Общие правила производства работ»;7. Приказ Минстроя России от 12.05.2017 г. №783/пр «Об утверждении требований к формату электронных документов, представляемых для проведения государственной экспертизы проектной документации и (или) результатов инженерных изысканий и проверки достоверности определения сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта объектов капитального строительства»; 8. Задание Заказчика.Другие действующие на территории РФ нормативные документы. |
| 11 | Требования к точности, надежности, достоверности данных и характеристик при инженерных изысканиях. | 1.Средства измерений, применяемые при инженерно - геологических изысканиях, должны быть проверены и аттестованы в соответствии с нормами СП 47.13330.2016.2.Предоставить сводную таблицу нормативных и расчетных значений физико-механических характеристик грунтов. |
| 12 | Дополнительные требования к выполнению отдельных видов работ в составе инженерных изысканий |  |
| 13 | Требования к программе работ | Программу работ по инженерным изысканиям согласовать с Заказчиком. |
| 14 | Предоставление исходных данных Заказчиком | Заказчик передает Исполнителю инженерно-топографический план масштаба 1:500, соответствующий состоянию местности на дату заключения договора. |
| 15 | Требования к результатам инженерных изысканий (порядок представления технического отчета и форматы материалов в электронном виде) | Технический отчет по инженерным изысканиям Исполнитель передает Заказчику в сроки, установленные договором в количестве 3-х экземпляров на бумажном носителе, в электронном виде в формате .pdf – 1 экз. (идентичный печатному экземпляру) и 1 экз. в соответствии с [7]. |

Приложение 1- Схема расположения участка