|  |  |
| --- | --- |
| **УТВЕРЖДАЮ:**  Генеральный директор  ООО «\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_»  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ /** | **СОГЛАСОВАНО:**  Генеральный директор  ООО «МОСЭКОПРОЕКТ»  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/Стригунков А.А./** |

**Техническое задание**

**на инженерно-геологические работы**

ООО «МОСЭКОПРОЕКТ»

(наименование изыскательской организации)

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование объекта: |  |
| Адрес объекта: |  |
| Стадия проектирования: |  |

**1. По зданиям и сооружениям:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. № п/п | Наименование зданий и сооружений и № по генплану (экспликации) | Уровень ответственности | Этажность | Тип фундаментов: плита / ленточн. / сваи | Конструкция зданий | Доверительная вероятность для расч. характ. грунтов | Чувствительность к неравномерным осадкам | Условия эксплуатации зданий |
| Габариты, м | Высота сооружений, м | Нагрузки на погон. метр ленточного фундамента, опору, 1 м2 плиты, сваю | Глубина подвала, м от поверхности земли | 0.85/0.95 | Предельные величины средних осадок фундаментов | Нагрузки: динамич./ статич. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 |  |  |  |  |  |  | СНиП 11.02.96  СП 11.105.97  СНиП 2.02.01-83 | Норм. |
|  |  |  |  | Статич. |

**2. По трассам коммуникаций:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №№  п/п | Наименование | Характеристика трасс | Глубина  заложения, м | Протяженность  трасс, м | Примечание |
| 1. | Водопровод. | Напорная |  |  |  |
| 2. | Канализация | Самотечная |  |  |  |
| 3. | Теплоснабжение | Напорная |  |  |  |
| 4. | Электроснабжение |  |  |  |  |

Примечание: В характеристике трасс указать: (самотечная, напорная), диаметр, материал труб, ЛЭП, и ЛЭС (воздушная кабельная и т.п.)

**3. Ранее на указанном участке проводились изыскания** (организация, №№ отчетов за год)**:**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**4. Глубина скважин:** в соответствии с нормами.

**5. Очередность производства работ, желательные сроки выпуска технического отчета:**

по графику.

**6. Графические приложения:** разбивка скважин М 1:500.

**7. Дополнительные требования:** в случае проявления неблагоприятных инженерно-геологических процессов природного выполнить их детальное изучение и выдать рекомендации по обеспечению устойчивости проектируемых зданий и сооружений.

Утверждаю, ГИП: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

подпись ФИО