|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Заказчик:** | **Подрядчик:**  ООО «ПИКГЕО» |  |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ | Генеральный директор  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ |  |

«11» января 2023г. «11» января 2023г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**НА ПРОИЗВОДСТВО ИНЖЕНЕРНО-ГЕОДЕЗИЧЕСКИХ ИЗЫСКАНИЙ**

| **№**  **п/п** | **Перечень основных**  **данных и требований** | **Основные данные и требования** |
| --- | --- | --- |
|  | Заказчик |  |
|  | Местоположение объекта |  |
|  | Наименование и вид объекта |  |
|  | Вид строительства | Новое |
|  | Стадия проектирования | ПД |
|  | Срок выполнения работ |  |
|  | Требования к точности изысканий | В соответствии с требованиями нормативной документации:  -СП 47.13330.2016 Инженерные изыскания для строительства. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 11-02-96;  -СП 11-104-97 «Инженерно-геодезические изыскания для строительства»;  -Инструкция по топографической съемке в масштабах 1:5000, 1:2000, 1:1000, 1:500. ГКИНП-02-033-82. Москва. «Недра». 1982г;  -Условные знаки для топографических планов масштабов 1:5000, 1:2000, 1:1000, 1:500. Москва. «Недра». 1989г. |
|  | Цели и виды инженерных изысканий и исследований | Обеспечение получения топографо-геодезических материалов и данных о ситуации и рельефе местности, необходимых для комплексной оценки природных условий территории, строительства и обоснования проектирования. |
|  | Инженерно-геодезические изыскания | Выполнить топографическую съемку площадки строительства, а также прилегающей территории, с нанесением надземных и подземных коммуникаций в масштабе М 1:500, системе координат МСК-50 и в Балтийской системе высот.  Полноту нанесения инженерных коммуникаций согласовать с эксплуатирующими организациями |
|  | Состав и содержание отчета по изысканиям | По результатам выполненных работ представить технический отчет по инженерно - геодезическим изысканиям.  Отчет сопровождается текстовыми и графическими приложениями в соответствии с требованиями СП 47.13330.2016, СП II-104-97 и настоящим техническим заданием. |
|  | Порядок сдачи работы | Заказчику передается оформленная в установленном порядке документация в количестве - 2 экземпляров на бумажном носителе и 1 экземпляра на электронном носителе  Отчет представить в электронном виде в формате:  \* полностью оформленный не редактируемый формат – \*.pdf;  \* в формате разработки:  - тексты – \*.doc;  - графический материал – \*.dwg, линии должны быть представлены полилиниями, вся ситуация на плане характеризуется 3-х мерными координатами (X, Y, H). |