УТВЕРЖДЕНО

постановлением

Администрации города Иванова

от 05.07.2021 № 794

ЗАДАНИЕ

на выполнение инженерно-геодезических изысканий

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Наименование объекта | Территория города Иванова, ограниченная улицами Суворова, Свободная, Колотилова и набережной реки Уводь |
| 2.Точное месторасположение  объекта (город, район, село) | Ивановская область, город Иваново,  улица Суворова, Свободная, Колотилова и набережная реки Уводь |
| 3. Наименование заказчика (застройщика) и его ведомственная подчиненность | ХХХХХХХХХХ ХХХХХ ХХХХХХХХ |
| 4. Сведения о ранее проведенных изысканиях (виды работ, период их производства, наименование организации, проводившей изыскание, место хранения материалов) | *Ранее топографическая съемка выполнялась Ивановским отделением Верхневолжского ТИСИЗа в 1981 г.* |
| 5. Данные о границах площадки | C:\Users\skb\Desktop\Безымянный-1.jpg |

I. ИНЖЕНЕРНО-ГЕОДЕЗИЧЕСКИЕ ИЗЫСКАНИЯ выполнять в объемах:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование работ | Единицы измерения | Количество | Примечания |
| 1 | Топографическая съемка в масштабе 1:500 с сечением рельефа через 0.5 м | га | 4,3 | - |
| 2 | Съемка текущих изменений в масштабе 1:500 с сечением рельефа через 0.5 м | га | 4,3 | - |

Особые требования к очередности и составу работ:

Согласно требованиям нормативных документов выполнить топографическую съемку местности масштаба 1:500, с сечением рельефа местности 0,5 метра, в местной системе координат города Иванова, в Балтийской системе высот.

Требования к материалам и результатам инженерных изысканий:

- Технический отчет в бумажном виде в двух экземплярах и в электронном виде, формат \*.pdf;.

- Топографический план в бумажном виде с печатями и штампами ресурсоснабжающих предприятий (проведенный на наличие и правильность нанесения сетей инженерно-технического обеспечения) и в электронном виде, формат \*.dwg.

II. ИЗЫСКАНИЯ ТРАСС КОММУНИКАЦИЙпровести с учетом следующих условий:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование и характеристика коммуникаций | Глубина заложения коммуникаций, м | Протяженность,  км | Съемка полосы | |
| Ширина,  м | Масштаб |
| 1 | - |  |  |  |  |
| 2 | - |  |  |  |  |
| 3 | - |  |  |  |  |

Методика и точность топографо-геодезических работ определяются в соответствии с требованиями следующих нормативных документов:

«Условные знаки для топографических планов», утвержденные ГУГК при Совете Министров СССР 25 ноября 1986 г. Москва «Недра» 1989;

СП 47.13330.2016. Свод правил. Инженерные изыскания для строительства. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 11-02-96 (утвержден и введен в действие Приказом Минстроя России от 30.12.2016 № 1033/пр);

СП 11-104-97. Система нормативных документов в строительстве. Инженерно-геодезические изыскания для строительства (одобрен Письмом Госстроя России от 14.10.1997 № 9-4/116).

Система координат: *Местная, город Иваново.*

Система высот: *Балтийская.*

Особые требования к изысканию трасс: места и характер пересечений трасс с водотоками, дорогами, другими коммуникациями, конструкции переходных сооружений, фундаменты опор, места насосных станций и т.д.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

III. Дополнительные работы и требования к их результатам

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Виды изыскательских работ, не предусмотренные настоящим заданием: вычеркнуты.