

УТВЕРЖДЕНО
постановлением
Администрации города Иванова
от 16.12.2020 № 1471

ЗАДАНИЕ
на выполнение инженерно-геодезических изысканий

1. Наименование объекта	территория города Иванова, ограниченная улицами 5-й Полевой, 3-й Полетной, Мичурина, 3-й Земледельческой
2. Точное месторасположение объекта (город, район, село)	Ивановская область, город Иваново, улица 5-я Полевая, улица 3-я Полетная, улица Мичурина, улица 3-я Земледельческая
3. Наименование заказчика (застройщика) и его ведомственная подчиненность	XXX
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	 A detailed topographic map of a residential area in Ivanovo. The map shows a grid of streets and building footprints. A red rectangular boundary is drawn over the map, indicating the site for the engineering-geodesic survey. The streets shown include 'Ул. 5-я Полевая', 'Ул. 3-я Полетная', 'Ул. Мичурина', and 'Ул. 3-я Земледельческая'. The map also displays various cadastral numbers and other technical details.

I. ИНЖЕНЕРНО-ГЕОДЕЗИЧЕСКИЕ ИЗЫСКАНИЯ ВЫПОЛНЯТЬ В объемах:

№ п/п	Наименование работ	Единицы измерения	Кол-во	Примечания
1	Топографическая съемка в масштабе 1:500 с сечением рельефа через 0.5 м	га	-	-
2	Съемка текущих изменений в масштабе 1:500 с сечением рельефа через 0.5 м	га	0,47	-

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 КОММУНИКАЦИЙ провести 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 определяется 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.