

«Согласовано»

«Согласовано»

«Утверждаю»

Главный инженер

Заместитель директора

ООО «Иркутск ЭнергоПроект»

филиала – технический директор

УТС Н-И ТЭЦ

В.В. Скородумов

ООО «Байкальская энергетическая

компания»

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2021г.

М.п.



2021 г.

М.п.

В.В. Янышевский

Филиал

Ново-Иркутская

» ТЭЦ

М.п.

Учреждения документационного

обеспечения управления

№1

г. ИРКУТСК

г. ИРКУТСК

г. ИРКУТСК

г. ИРКУТСК

г. ИРКУТСК

г. ИРКУТСК

г. ИРКУТСК

г. ИРКУТСК

г. ИРКУТСК

г. ИРКУТСК

г. ИРКУТСК

г. ИРКУТСК

г. ИРКУТСК

г. ИРКУТСК

г. ИРКУТСК

г. ИРКУТСК

г. ИРКУТСК

г. ИРКУТСК

г. ИРКУТСК

г. ИРКУТСК

г. ИРКУТСК

г. ИРКУТСК

г. ИРКУТСК

г. ИРКУТСК

г. ИРКУТСК

г. ИРКУТСК

г. ИРКУТСК

г. ИРКУТСК

г. ИРКУТСК

г. ИРКУТСК

г. ИРКУТСК

г. ИРКУТСК

г. ИРКУТСК

г. ИРКУТСК

г. ИРКУТСК

г. ИРКУТСК

г. ИРКУТСК

г. ИРКУТСК

г. ИРКУТСК

г. ИРКУТСК

г. ИРКУТСК

г. ИРКУТСК

г. ИРКУТСК

г. ИРКУТСК

г. ИРКУТСК

г. ИРКУТСК

г. ИРКУТСК

г. ИРКУТСК

г. ИРКУТСК

г. ИРКУТСК

г. ИРКУТСК

г. ИРКУТСК

г. ИРКУТСК

г. ИРКУТСК

г. ИРКУТСК

г. ИРКУТСК

г. ИРКУТСК

г. ИРКУТСК

## Задание

на выполнение инженерно-геологических изысканий

№ п/п	Наименование пункта	Содержание задания
1	Наименование объекта	"Тепловая сеть №508-05-2020 до границ земельного участка Заявителя"
2	Основание для выполнения работ	Договор на проектно-изыскательские работы
3	Вид объекта	Линейное сооружение
4	Стадия проектирования	Проектная и рабочая документация
5	Вид строительства (новое, реконструкция, консервация, снос (демонтаж))	Новое строительство
6	Идентификационные сведения о Заказчике	ООО «Байкальская энергетическая компания», филиал Ново-Иркутская ТЭЦ.
7	Цели и задачи	Комплексное изучение инженерно-геологических условий территории (площадки, участка, трассы) для получения необходимых и достаточных материалов при подготовке документов архитектурно-строительного проектирования, строительства и реконструкции зданий и сооружений. Состав и объемы работ приводятся в программе работ и выполняются в соответствии с СП 47.13330.2016 (согласно Постановлению Правительства Российской Федерации от 04.07.2020 № 985)
8	Этапы выполнения работ	1, 2 этап
9	Идентификационные сведения об объекте	Тепловая сеть в двухтрубном исполнении, предназначенная для передачи теплоносителя. Объект относится к опасным производственным объектам, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением. Уровень ответственности по Федеральному закону от 30.12.2009 №384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» – нормальный.

№ п/п	Наименование пункта	Содержание задания
10	Данные о местоположении и границах площадки (площадок) и (или) трассы (трасс) строительства	г. Иркутск, ул. Алмазная, 22
11	Краткая техническая характеристика объекта, включая размеры проектируемых зданий и сооружений	Проектируемая тепловая сеть в двухтрубном исполнении в сборных железобетонных лотках от участка тепловой сети от ТК-II-14 до границы земельного участка Заявителя ООО «Баня № 5», объекта капитального строительства «баня», расположенного по адресу г. Иркутск, ул. Алмазная, 22. Диаметр трубопроводов – DN 50. Материал трубопроводов – сталь. Протяженность трассы трубопроводов– 101 п.м. Глубина заложения лотков тепловой сети – 1,2-3м до основания лотков. Протяженность трассы, глубина заложения лотков и диаметр трубопроводов ориентировочные и подлежат уточнению при разработке проектной документации.
12	Перечень нормативных документов, в соответствии с требованиями которых необходимо выполнить инженерные изыскания	СП 47.13330.2016, СП11-105-97
13	Виды и объемы работ	Количество скважин принять согласно нормативных документов, в объеме достаточном для прохождения экспертизы, количество и обоснование указать в программе инженерно-геологических изысканий. В отчет предоставить фотоматериалы, подтверждающие выполнение работ по бурению скважин (с привязкой к месту). Предоставить программу изысканий с календарным планом выполнения работ.
14	Сведения о карте ОСР	Карта ОСР
15	Требования к составу, виду, формату и срокам представления промежуточных материалов (если их выдача предусмотрена заданием) и отчетной документации.	Предоставить материалы изысканий в объеме, необходимом для проектирования. Документацию предоставить в 5 экземплярах на бумажном носителе, в 2 экземплярах в электронном виде на CD-диске в форматах DOC и PDF (текстовая часть), DWG и PDF (графическая часть). При оформлении документации использовать текстовые стили с файлами шрифтов, соответствующими ГОСТ 2.304-81. В отчет приложить фотоматериалы, приложить информационно-удостоверяющий лист.
16	Срок выполнения работ	Согласно календарному плану работ к договору. Промежуточные материалы предоставляются по мере готовности.
17	Приложения (электронный вид)	План трассы.

№ п/п	Наименование пункта	Содержание задания
		Дополнительные исходные данные для выполнения работы предоставляются на основании письменного запроса подрядчика.

Главный инженер проекта

Е.Г. Сидоркина

План тепловой сети  
М 1:500

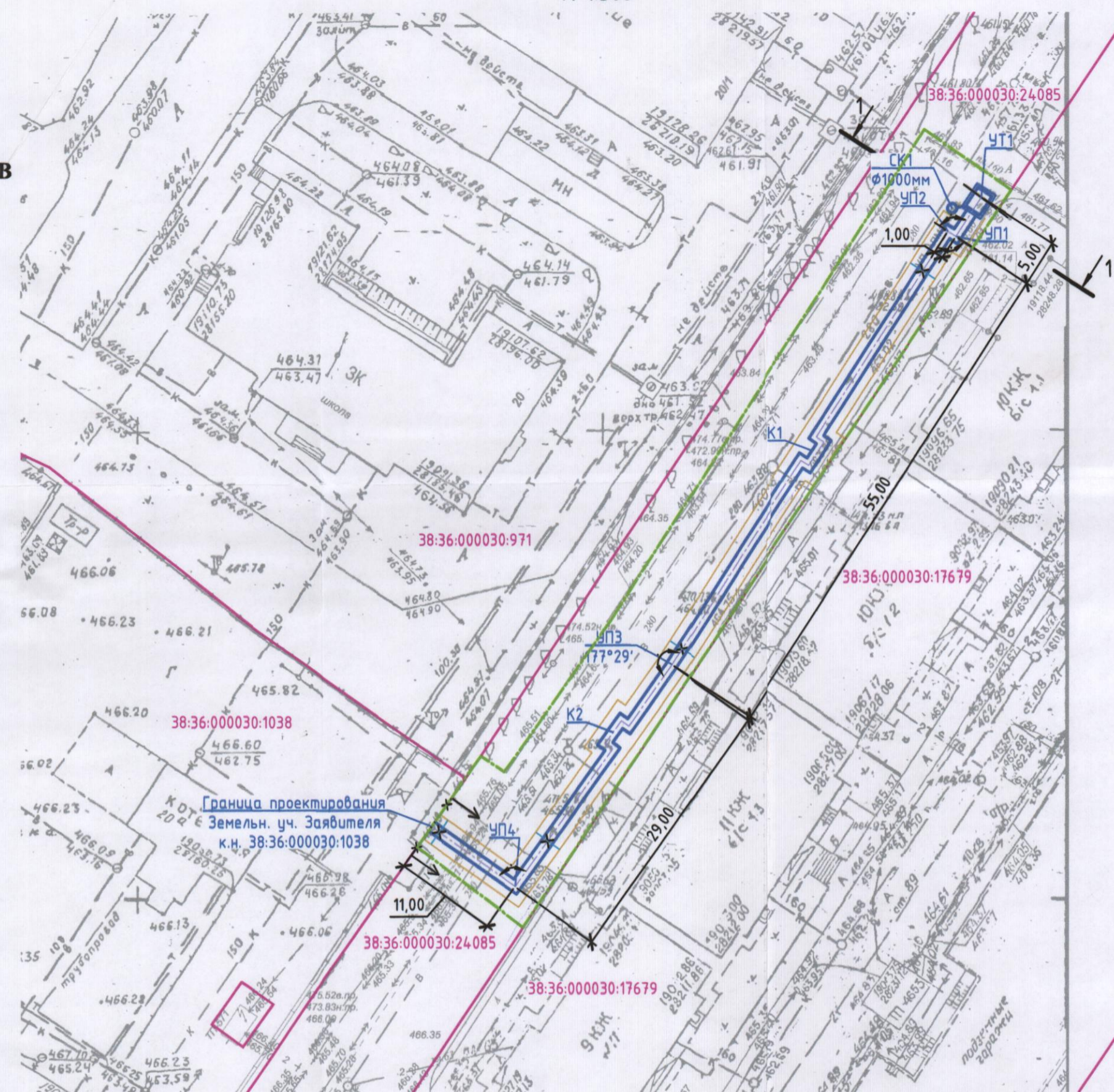


Таблица координат

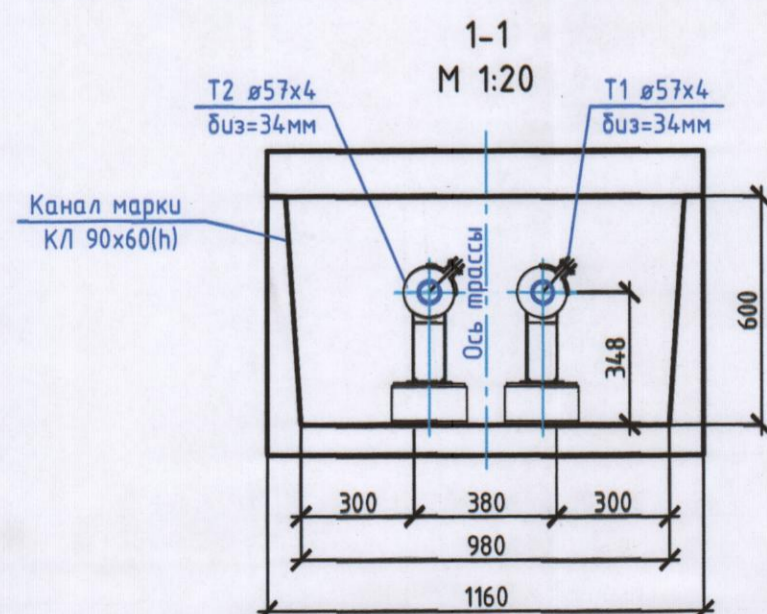
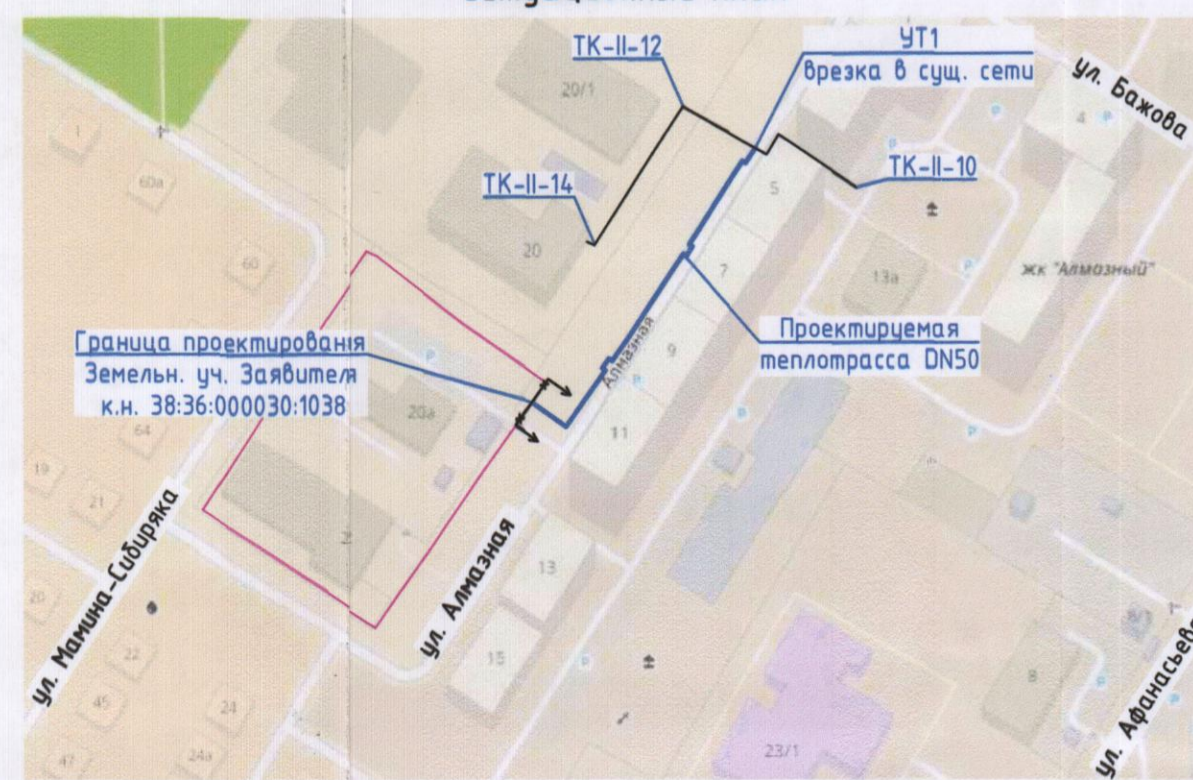
№ п/п	X	Y
УТ1 врезка в сущ. сети	19124,82	28240,90
УП1	19120,63	28238,17
УП2	19121,17	28237,33
УП3	19075,05	28207,38
УП4	19051,44	28190,53
Граница проектирования	19057,83	28181,58

Администрация г. Иркутска  
МУП "Служба  
эксплуатации мостов"  
**СОГЛАСОВАНО**  
Подпись: *[Signature]* 08.08.2020

Условные обозначения:

- проектируемая тепловая сеть;
- границы земельных участков;
- границы временного отвода.

Ситуационный план



Согласовано при соблюдении следующих условий:  
1. Проводить работы в сухую и безветренную погоду.  
2. Восстановить поврежденную дорожную разметку с учетом ширины проезжей части.  
3. Энергетический персонал должен быть в полной защитной одежде.

**СОГЛАСОВАНО**  
Без нанесения повреждений зеленым насаждениям  
Подпись: *[Signature]* 08.08.2020

Администрация г. Иркутска  
Комитет городского обустройства  
Департамент городской среды  
ОТДЕЛ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ  
БЕЗОПАСНОСТИ И КОНТРОЛЯ  
**СОГЛАСОВАНО**  
"22" 08 2020 г.  
1. После завершения работ восстановить нарушенное благоустройство  
Подпись: *[Signature]*

**СОГЛАСОВАНО**  
Начальник цеха ливневой канализации  
и искусственных сооружений  
МУП "ИРКУТСКАВТОДОР"  
Бирюков С.Н.  
"22" 08 2020 г.

**СОГЛАСОВАНО**  
АО "Иркутскэнерго"  
ОГРН 1043801024630  
Рябикова б-р, д. 67, Иркутск, 664043  
"23" 08 2020 г.  
Подпись: *[Signature]*

АО "ИРКУТСКЭНЕРГО"  
РЭС "БАЙКАЛЬСКИЙ"  
СЕТИ ОТСУТСТВУЮТ  
ДАТА 28.07.2020  
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ *[Signature]*

АО ЭР-ТЕЛЕКОМ ХОЛДИНГ  
664066, г. Иркутск, ул. Академическая,  
54/4 ТЕХНИЧЕСКИЙ ОТДЕЛ  
**СОГЛАСОВАНО**  
ПРИ УСЛОВИИ: ПЕРЕД НАЧАЛОМ ЗЕМЛЯНЫХ РАБОТ ВЫЗВАТЬ ПРЕДСТАВИТЕЛЯ ЭР-ТЕЛЕКОМ ХОЛДИНГ 489829 10.08.2020

ООО "СИБДАЛЬСВЯЗЬ-АНГАРА"  
Цех радиотехники  
Согласовано при условии  
сохранности воздушных,  
подземных линий радиотехники  
"08" 08 2020 г.

МУП "Водоканал" г. Иркутска  
Отдел защиты  
подземных коммуникаций  
от электрохимической коррозии  
**СОГЛАСОВАНО**  
Подпись: *[Signature]* "26" 08 2020

**СОГЛАСОВАНО**  
Муниципальное унитарное предприятие  
"Иркутскгоргаз"  
"04" 08 2020 г.  
Тел.: 504-879

Акционерное общество  
ИРКУТСКБЛГАЗ  
**СОГЛАСОВАНО**  
Гл. инженер  
"04" 08 2020 г.

**СОГЛАСОВАНО**  
ПАО "Ростелеком"  
Транспортный Центр Технической Эксплуатации  
Телекоммуникаций (ТЦТЭТ) ИФ МРФ "Сибирь"  
Адрес: г. Иркутск  
ул. 2-я Железнодорожная, д. 68  
тел.: +7 (3952) 38-90-69  
"26" августа 2020 г.  
Представитель ПАО "Ростелеком" *[Signature]*

с обязательным вызовом представителя ГИТИ  
**СОГЛАСОВАНО**  
ПАО "Ростелеком"  
Транспортный Центр Технической Эксплуатации  
Телекоммуникаций (ТЦТЭТ) ИФ МРФ "Сибирь"  
Перед производством земляных работ  
вызвать представителя ПАО "Ростелеком"  
Адрес: г. Иркутск, ул. 2-я Железнодорожная, д. 68  
тел.: +7 (3952) 40-98-70  
"26" августа 2020 г.  
Представитель ПАО "Ростелеком" *[Signature]*

ООО "СИБСВЕТСТРОЙ"  
**СОГЛАСОВАНО**  
подпись: *[Signature]*  
"20" 08 2020 г.  
ТЕЛ.: (3952) 485527

**Согласовано**  
Центр специальной связи и информации  
Федеральной службы охраны Российской  
Федерации в Иркутской области  
"4" 08 2020 г.  
Ф.И.О. *[Signature]*

**КОНТРОЛЬНЫЙ  
ЭКЗЕМПЛЯР**

Примечание:

- План разработан на планшетах городской съемки;
- Протяженность проектируемой тепловой сети составляет 101,00 п.м.

Интеллектуальная собственность ООО "ИркутскЭнергоПроект"					
49-104-316-УТС-2018-АВТ					
"Тепловая сеть №508-05-2020 до границ земельного участка Заявителя"					
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разраб.	Гаврилов			<i>[Signature]</i>	13.05.20
Проверил	Кузнецов			<i>[Signature]</i>	13.05.20
Нач. отд.	Петрова			<i>[Signature]</i>	13.05.20
ГИП	Сидоркина			<i>[Signature]</i>	13.05.20
Н.контр.	Гармазов			<i>[Signature]</i>	13.05.20
План тепловой сети М1:500. Лист согласований					
				Стадия	Лист
				ПП	1
ИРКУТСКЭНЕРГОПРОЕКТ					