ПК «Семейпроект»

ПК Семейпроект

ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КООПЕРАТИВ

Государственная лицензия08-ГСЛ №009877 от 27 сентября 2002 года

Арх.№

ТЕХНИЧЕСКИЙ ОТЧЕТ
Об инженерно-топографических изысканиях

Заказчик: ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции города Семей ВКО»

Наименование объекта: «Строительство тепловой сети к жилым домам по проспекту Ауэзова, 98, 100, 102, 104, 106, 108 г. Семей ВКО»

Номер заказа: 3

Председатель ПК _____ Слямканов С.Е.

Главный инженер проекта _____ Жумажанов Е.С.

Начальник ОИИ _____ Иксанов Т.Р.

г. Семей – 2021 г.

В разработке проекта принимали участие:

Начальник ОИИ_____Иксанов Т.Р.

Руководитель группы _____Токтасын Н.Ж.

Топограф _____Тусипбек Д.М.

Оператор_____Ахмадиев А.И.

Содержание

№ стр.

1. Поянительная записка

1) Общая часть….....1-4

2. Текстовые приложения

2) Техническое задание на производство инженерных изысканий……..……..…...5
2.1) Ситуационная схема……..……...6

3. Графические приложения

3) Топографический план Масштаба 1:500.....7

Пояснительная записка

Топографические работы.

В соответствии с договором и техническим заданием ПК «Семейпроект» в ноябре 2021 года выполнены следующие топографические работы по объекту: «Строительство тепловой сети по проспекту Ауэзова, 98, 100, 102, 104, 106, 108 г. Семей ВКО»

1. Топографическая съемка масштаба 1: 500 – 2.50 га

2. Выноска и привязка инженерно-геологических выработок – 4 выработок.

Топографическую съемку выполнил топограф: Тараник В.Е., Тусипбек Д.М.

Работа проведена с соблюдением требований СНиП 1.02-101-2014г. и условных знаков ГУГК от 25.11. 1986г.

Расстояние до водного объекта (р. Иртыш) 970 метров на северо-восток.

Система координат – Местная

Система высот – Балтийская

Исходными пунктами в плане и по высоте послужили: Твёрдые контура.

Топографическая съемка масштаба 1:500, сечение рельефа через 0,5 м выполнялась с точек съемочного обоснования при помощи GPS Trimble TSC3 и тахеометр Sokkia CX-105.

Выноска и привязка инженерно-геологических выработок производилась в процессе топографической съемки.

Топограф: Тусипбек Д.М.

«Утверждаю»:
Председатель ПрК «Семейпроект»
_____С.Е.Слямканов
«___» «___» 2021 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на производство топографо-геодезических работ

1. Наименование объекта и год строительства: «Строительство тепловой сети по проспекту Ауэзова, 98, 100, 102, 104, 106, 108 г. Семей ВКО».
2. Номер заказа: №3
3. Местоположение объекта: по проспекту Ауэзова в г. Семей, ВКО.
4. Заказчик: ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции города Семей ВКО»
5. Генпроектировщик: ПК «Семейпроект»
6. ГИП (Ф.И.О. и тел): Жумажанов Е.С. т. 56-05-13
7. Стадия проектирования: Рабочий проект
8. Перечень графических и текстовых приложений к заданию: ПДП, топографическая съемка.

ПРИМЕЧАНИЕ: Графический материал прилагается в 3-х экземплярах на масштабах ситуационных топопланах, обеспечивающих привязку объектов изысканий: границ, площадок, съемок и проектируемых трасс к местным предметам. Положение изыскиваемых объектов должно быть согласовано с архитектором города (поселка)

Топографические работы

Площадочные съемки, съемка полос, трассировочные работы, спецработы

№№ п/п	Виды работ, масштабы и сечение рельефа	Един. Измер	Заданный объем	Трассировочные работы		
				Точка подкл. на начало	Привязка трассы конец	Ширина полосы съемки
1	Топографическая съёмка в масштабе 1:500	Га	2.50			

ПРИМЕЧАНИЕ: Прочие специальные работы (какие объекты или их элементы подлежат координированию: особые требования к закреплению знаков; нужно ли и в каких зданиях и сооружениях определять отметки полов первых этажей; требуется ли съемка и обследование подземных и надземных коммуникаций; требуется ли специальная съемка железных дорог, какие результативные материалы по завершении работ должны быть выданы заказчику)

2. Система координат и высот, в которых должны быть выполнены работы:

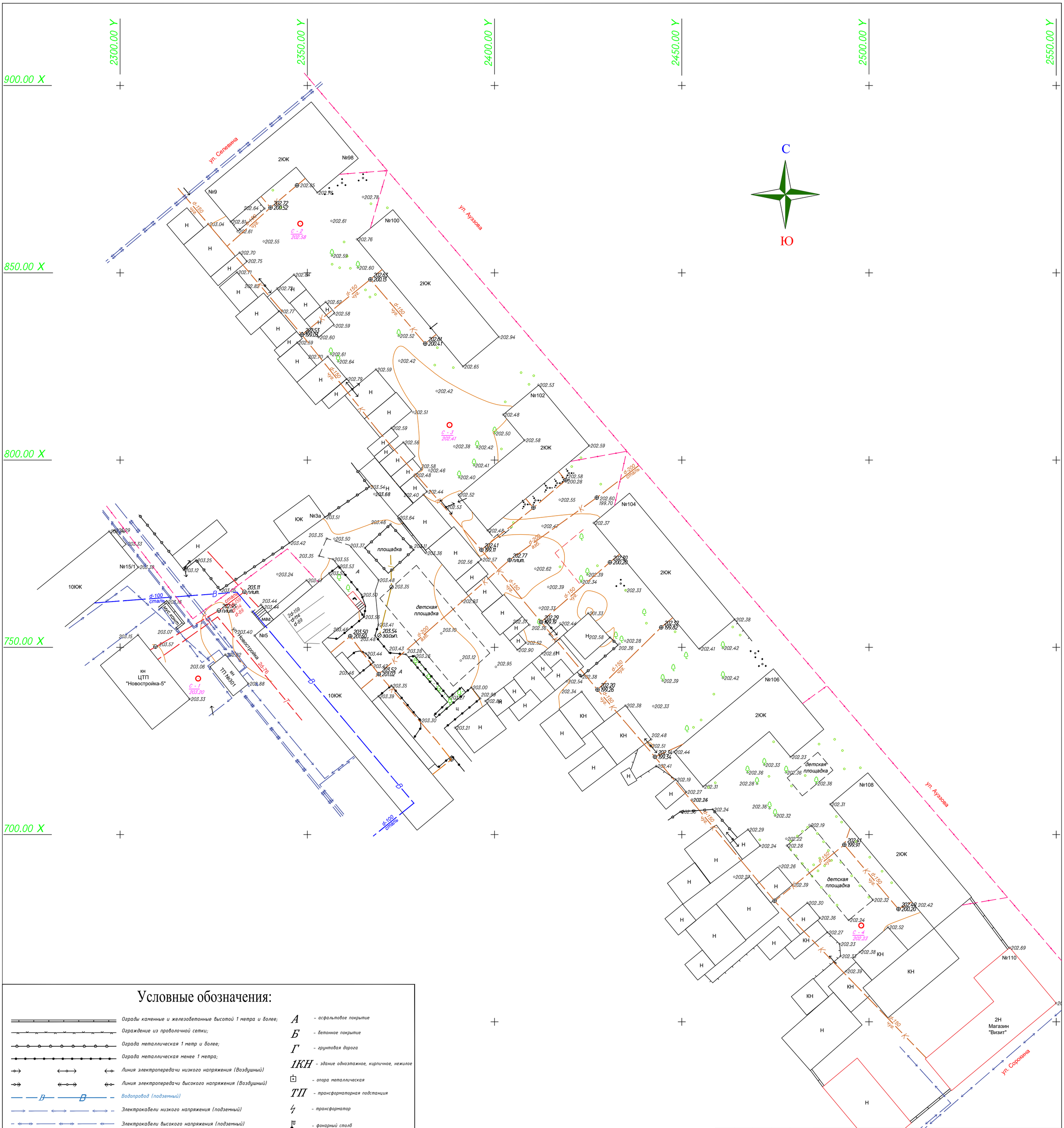
Система координат – Местная _____

Система высот – Балтийская_____

3. Сведения о ранее выполненных на объекте изыскательских работ (наименование организации, выполневшей работы, для какой стадии проектирования выполнены изыскания, год производства изысканий, виды выполненных работ, место хранения материалов)

Задание выдал:
Главный инженер проекта _____ Жумажанов Е.С.
Задание получил:
Начальник отдела инженерных изысканий _____ Т.Р.Иксанов

Хозяйственный мир
Ника
Кафе
Достык
Горизонт
Восток
Виктор
Школа №
Скорая помощь
Народный банк
Гулим
ул. Селевина
Дуезов данбылы
просп. Аузова
ул. Новостройка
Уральская ул.
пер. Уральский Заезд
ул. Сорокина
пер. Байтурсынова
пер. Жана Курылыс
Сорокин кешесі



Условные обозначения:

- Ограды каменные и железобетонные высотой 1 метра и более;
- Ограждение из проволочной сетки;
- Ограда металлическая 1 метр и более;
- Ограда металлическая менее 1 метра;
- Линия электропередачи низкого напряжения (Воздушный)
- Линия электропередачи высокого напряжения (Воздушный)
- В — В Водопровод (подземный)
- Электрокабели низкого напряжения (подземный)
- Электрокабели высокого напряжения (подземный)
- Т Теплотрасса (наземный)
- Т Теплотрасса (подземный)
- К Канализация (подземный)
- Линия связи подземная кабельная
- Линия связи (воздушный)
- ТУСМ-6 связь (подземный)

Осина 12 / 0.27 5 — 12 - Высота дерева; 5 - Расстояние между деревьями; 0.27 - Диаметр дерева;

- дерево отдельностоящее, широколиственное

- А - асфальтовое покрытие
- Б - бетонное покрытие
- Г - грунтовая дорога
- 1КН - здание одноэтажное, кирпичное, нежилое
- опора металлическая
- ТП - трансформаторная подстанция
- трансформатор
- фонарный столб
- колодец водопроводный
- колодец канализационный
- колодец телефонной связи
- колодец теплосети

В 1 сантиметре 5 метров
Сплошные горизонтали проведены через 0,5 метров
Система высот Балтийская

0 м 5 50 м

Система координат-Местная
Система высот-Балтийская

Формат А1 (594х700)

ИЗМ.	КОЛ.УЧ.	ЛИСТ	N.ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА
ГИП		Жумажанов Е.С.			
Нач. ОИИ		Иксанов Т.Р.			
Рук-ль группы		Токтасын Н.Ж.			
Исполнитель		Тусипбек Д.М.			
Оператор		Ахмадиев А.И.			

ПК "Семейпроект" — Отдел инженерных изысканий

Заказчик: ГУ"Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции города Семей ВКО"
Объект: «Строительство тепловой сети по проспекту Ауэзова, 98, 100, 102, 104, 106, 108 г. Семей ВКО ».

Топографический план

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РП	1	1

Масштаб 1:500

Дата: Ноябрь 2021г.