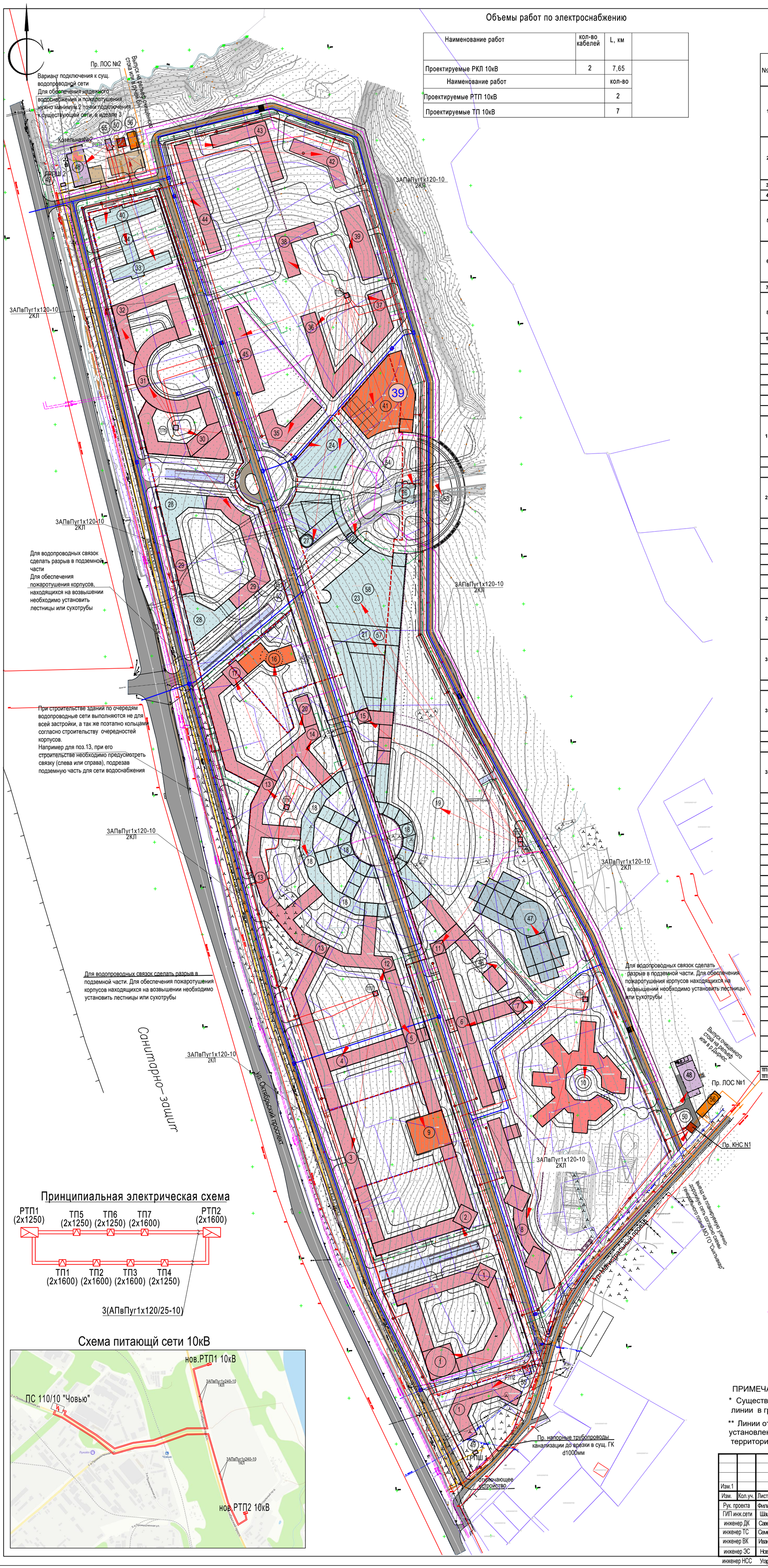

Объемы работ по электроснабжению

Наименование работ	кол-во кабелей	L, км
Проектируемые РКЛ 10кВ	2	7,65

Наименование работ	кол-во
Проектируемые РТП 10кВ	2
Проектируемые ТП 10кВ	7

Экспликация зданий и сооружений

№	Наименование	этажность	площадь застройки	Общая площадь здания	Полезная площадь, в том числе квартир
1	Жилой дом со встроенно-пристроенными помещениями общественного назначения	6-10	5490	28470	
	Помещения коммерческого назначения расположенные на первом этаже	2		3000	
	Жилые помещения	4-8		25870	19532
2	Жилой дом со встроенно-пристроенными помещениями общественного назначения	5-9	3080	15390	
	Помещения коммерческого назначения расположенные на первом этаже	1		3080	
	Жилые помещения	4-8		12310	9294
3	Жилой дом	4-9	4950	24500	18498
4	Жилой дом	4-9	1320	6590	4975
5	Жилой дом со встроенно-пристроенными помещениями общественного назначения	5-6	2570	14100	
	Помещения коммерческого назначения расположенные на первом этаже	1		2570	
	Жилые помещения	4-6		11530	8705
6	Жилой дом со встроенно-пристроенными помещениями общественного назначения	5-6	2750	15000	
	Помещения коммерческого назначения расположенные на первом этаже	1		2700	
	Жилые помещения	4-6		12300	9287
7	Жилой дом	4-6	1030	6530	4930
8	Жилой дом со встроенно-пристроенными помещениями общественного назначения	4-6	3450	17100	
	Помещения коммерческого назначения расположенные на первом этаже	1		3400	
	Жилые помещения	3-5		13700	10344
9	Здание детского сада	3	1500	4500	
10	Школа	4		32000	
11	Жилой дом	2-7	1170	5890	4447
12	Жилой дом	2-7	1600	10070	7603
13	Жилой дом	4-9	4650	27500	20404
14	Жилой дом	2-7	1650	10070	7603
15	Жилой дом	2-7	1170	5890	4447
16	Детский сад	3	1100	3300	
17	Жилой дом со встроенно-пристроенными помещениями общественного назначения	5-9	2850	14250	
	Помещения коммерческого назначения расположенные на первом этаже	1		2800	
	Жилые помещения	4-8		11450	8645
18	Торговые помещения (надземный уровень)	1-2	6080	14000	
19	Торговые помещения (подземный уровень)	1	23500	23500	
20	Жилой дом со встроенно-пристроенными помещениями общественного назначения	4-6	600	2650	
	Помещения коммерческого назначения расположенные на первом этаже	1		500	
	Жилые помещения	3-5		2150	1623
21	Социокультурный центр в виде трансформера	2	8210	15680	
22	Шашечно-шахматный клуб.Интеллектуальный клуб для взрослых	2	650	1650	
23	Музыкальная и художественная школа	3	3040	9120	
24	Досуговый центр для детей	3	2250	6750	
26	Храм	2	530	1060	
27	Универсальный театр (фольклорный, молодёжный), кинотеатр	3	2200	6600	
28	Гостинница до 200 мест	4	2900	11600	
29	Жилой дом со встроенно-пристроенными помещениями общественного назначения	5-9	3250	16500	
	Помещения коммерческого назначения расположенные на первом этаже	1		3000	
	Жилые помещения	4-8		13500	10193
30	Жилой дом со встроенно-пристроенными помещениями общественного назначения	5-6	2880	13360	
	Помещения коммерческого назначения расположенные на первом этаже	1		1060	
	Жилые помещения	4-5		12300	9287
31	Жилой дом	5-9	2250	11380	8592
32	Жилой дом со встроенно-пристроенными помещениями общественного назначения	5-6	3210	17950	
	Помещения коммерческого назначения расположенные на первом этаже	1		1100	
	Жилые помещения	4-5		16850	12722
33	Поликлиника для детей	3-4	1560	5460	
34	Поликлиника для взрослого населения	5	2000	10000	
35	Жилой дом со встроенно-пристроенными помещениями общественного назначения	5-6	1790	10560	
	Помещения коммерческого назначения расположенные на первом этаже	1		1600	
	Жилые помещения	4-5		8960	6765
36	Жилой дом	4-5	1280	5550	4190
37	Жилой дом	4-5	1660	7470	5640
38	Жилой дом	4-5	1760	8550	6455
39	Жилой дом	4-5	1290	5820	4394
40	Реабилитационный центр	3-4	1560	5460	
41	Детский сад	3	1350	4050	
42	Жилой дом	4-6	1750	8550	6455
43	Жилой дом	4-6	1840	7640	5768
44	Жилой дом	4-6	1780	8850	6682
45	Жилой дом	4-6	1380	6520	4923
46	Библиотека	2	700	1400	
47	ФОК с басейном и спортивными залами	4	5370	21480	
48	Котельная №1, Котельная №2	1		-	
49	ГРПШ №1, ГРПШ №2 (газорегуляторные пункты шкафные)	1		-	
50	КНС №1, КНС 2№ (канализационные насосные станции)	1		-	
51	Подземная парковка (1 уровень)	1			
52	Подземная парковка (2 уровень)	1			
53	Часовня Св. Николая	2	95	190	
54	Подземная часть храма	2		4500	
55	РТП №1, РТП №2 (распределительно-трансформаторные подстанции)	1		-	
56	ЛОС №1, ЛОС №2 (очистные ливневых стоков)	под землей		-	
57	Подземная часть социокультурного центра (окна на одну сторону фасада)	2		5400	
58	Подземная часть музыкальной школы (окна на одну сторону фасада)	2		2100	
ТП1-ТП7	Трансформаторные подстанции	1			

Принципиальная электрическая схема

Схема питающй сети 10кВ

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Проектируемые сети водопровода
- Проектируемая камера водопровода с пожарным гидрантом
- Проектируемые сети дождевой канализации
- Направление движения стока в сети дождевой кагнализации
- К1 — Проектируемые сети хоз-бытовой канализации
- Направление движения стока в сети дождевой кагнализации
- Проектируемые тепловые сети
- ГРПШ 2 — Проектируемые сети и сооружения газоснабжения
- Проектируемые колодцы, камеры
- Проектируемые сети связи
- Проектируемые РТП 10кВ
- Проектируемые ТП 10/0,4кВ
- Проектируемые КЛ 0,4кВ
- Проектируемые 2КЛ 10кВ

ПРИМЕЧАНИЯ

* Существующие (действующие, ранее установленные) красные линии в границах рассматриваемой территории не выявлены.

** Линии отступа от существующих (действующих, ранее установленных) красных линий в границах рассматриваемой территории не выявлены.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Изм.1					11.2022

Рук. проекта	Филиппов М.А.	10.2022
ГИП инж.сети	Шашков И.И.	
инженер ДК	Савельев О.В.	
инженер ТС	Семенов Д.В.	
инженер ВК	Иванова Е.А.	
инженер ЭС	Новиков А.В.	
инженер НСС	Угаров А.Е.	

Заказчик: ООО "Фонд жилищного строительства г. Сыктывкара"

14-10/21- ППТ

Внесение изменений в документацию по планировке территории в " Проект планировки и проект межевания в составе проекта планировки" №21-12 от 2013г., разработанный ООО "Кировская Проектно- Строительная компания" для Жилого комплекса "Югыд Чой" (Светлая горка) в мкр. Човью, г.Сыктывкара,Республики Коми с новым наименованием: "Проект планировки и проект межевания территории Многофункциональный комплекс Югыд Чой" ("Светлая горка") в г. Сыктывкаре Республики Коми"

Проект планировки территории
Том 2 Материалы по обоснованию ППТ

Стадия	Лист	Листов
ППТ	6	

Схема размещения сетей и сооружений инженерно-технического обеспечения , М 1: 2000

ИП «Филиппов Михаил Анатольевич»