

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

244-1-66.86

СПАЛЬНЫЙ КОРПУС НА 250 МЕСТ
ДЛЯ САНАТОРИЕВ
(СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ)

АЛЬБОМ VI

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
ВЫШЕ ОТМ.0,000 /ОВ,ВК,ЭО,СС/

АЛЬБОМ VI

ИНВОЙ ПРОЕКТ 244-1-00.86

Лист	Наименование	Стр.	Примечание	Лист	Наименование	Стр.	Примечание	Лист	Наименование	Стр.	Примечание
	Содержание альбома VI			11	Схемы холодного, горячего и циркуляционного водоснабжения по стоякам	25		15	Расчетные схемы щит 3ЩР	41	
	Рабочие чертежи комплекта ПВЗ								Рабочие чертежи комплекта ССЗ		
1	Общие данные	3		12	Схемы по канализационным и водо-сточным стоякам	26		1	Общие данные	42	
2	План 1 этажа между осями А-В	4			Рабочие чертежи комплекта 903			2	План 1 этажа между осями В-И	43	
3	План 2 этажа между осями А-В	5		1	Общие данные	27		3	План 1 этажа между осями А-В	44	
4	План 3,4 этажей между осями А-В	6		2	Главная расчетная схема	28		4	План 2,3,4 этажей между осями В-И	45	
5	План 5 этажа между осями А-В	7		3	План 1 этажа между осями А-В	29		5	План 2 этажа между осями А-В	46	
6	План 6 этажа между осями А-В	8			Электроосвещение			6	План 3,4 этажей между осями А-В	47	
7	План 1 этажа между осями В-И	9		4	План 1 этажа между осями В-И	30		7	План 5,6 этажей оси В-И. План кровли на отм. 13.200	48	
8	План 2,3,4 этажей между осями В-И	10			Электроосвещение			8	План 5,6 этажей оси А-В. План кровли на отм. 13.200	49	
9	План 5 этажа между осями В-И	11		5	План 2 этажа между осями А-В	31		9	План кровли. Разрез 2-2	50	
10	План 6 этажа между осями В-И	12			Электроосвещение			10	Узлы трубной разводки	51	
11	Схема системы отопления спальных номеров. Стояки (начало)	13		6	План 2 этажа между осями В-И	32			Рабочие чертежи комплекта ПС 2		
12	Схема системы отопления спальных номеров. Стояки (окончание)	14			Электроосвещение			1	Общие данные	52	
	Рабочие чертежи комплекта ВКЗ			7	План 3,4 этажей между осями А-В	33		2	План 1 этажа между осями В-И	53	
1	Общие данные	15			Электроосвещение			3	План 1 этажа между осями А-В	54	
2	План 1 этажа между осями А-В	16		8	План 3,4 этажей между осями В-И	34		4	Планы 2,3,4 этажей оси В-И на отм. 3.300; 6.600; 9.900	55	
3	План 1 этажа между осями В-И	17			Электроосвещение			5	План 2 этажа между осями А-В	56	
4	План 2 этажа между осями А-В	18		9	План 5,6 этажей между осями А-В	35		6	План 3,4 этажей между осями А-В	57	
5	План 2,3,4 этажей между осями В-И	19			План кровли. Электроосвещение			7	План 5,6 этажей оси В-И. План кровли на отм. 13.200	58	
6	План 3,4 этажей между осями А-В	20		10	План 5 этажа между осями В-И	36		8	План 5,6 этажей оси А-В. План кровли на отм. 13.200	59	
7	План 5,6 этажей между осями А-В	21			Электроосвещение						
8	План 5 этажа и кровли между осями В-И	22		11	План 6 этажа между осями В-И	37					
9	План 6 этажа и кровли между осями В-И	23			Электроосвещение						
10	Схемы холодного, горячего и циркуляционного водоснабжения по стоякам	24		12	План 1 этажа. Электроосвещение оборудования	38					
				13	План 4 этажа между осями Г-Е, 3-8. Электроосвещение оборудования	39					
				14	Расчетные схемы щиты 4ЩР, 5ЩР	40					

Привязан				
ИНВ. №		244-1-66.86		
Нач. ота.	ЯХИС			
Гл. инж. ота.	Липкина			
Гл. спец. об.	Вайль			
Гл. спец. вк.	Разживина			
Гл. спец. зод.	Кушнерева			
Гл. спец. сс.	Иванов			
Проверил	Липкина			
Разработ	Александрович			
Ин. контр.	Липкина			
Спальный корпус на 250 мест для санаториев / стены кирпичные		Станция	Лист	Листов
Содержание альбома		Р		
		ЦНИИЭП Курортно-туристских зданий и комплексов		

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта ОВЗ

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	План 1 этажа между осями А-В	
3	План 2 этажа между осями А-В	
4	План 3,4 этажей между осями А-В	
5	План 5 этажа между осями А-В	
6	План 6 этажа между осями А-В	
7	План 1 этажа между осями В-И	
8	План 2,3,4 этажей между осями В-И	
9	План 5 этажа между осями В-И	
10	План 6 этажа между осями В-И	
11	Схема системы отопления спальных номеров Стояки (начало)	
12	Схема системы отопления спальных номеров Стояки (окончание)	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
	Ссылочные документы	
4.904-69	Детали крепления санитарно-технических приборов и трубопроводов	
5.904-1	Детали крепления воздуховодов	
	Прилагаемые документы	
ОВЗ.СО	Спецификация оборудования	Альбом XI
ОВЗ.ВМ	Ведомость потребности в материалах	Альбом X

Общие указания

- Расчет систем отопления и вентиляции произведен на основании указаний СНиП II-33-75; II-71-79.
- Монтаж санитарно-технических устройств производится в соответствии со СНиП III-28-75.
- Расчетная температура наружного воздуха -20°C; -30°C; -40°C.
- Все трубопроводы и приборы покрываются антикоррозийным лаком и окрашиваются масляной краской за 2 раза.
- Расчетная температура внутреннего воздуха принята в соответствии со СНиП II-71-79.
- Параметры теплоносителя в наружных тепловых сетях: основной вариант 150-70°C; дополнительный 95-70°C.
- Присоединение системы отопления по основному варианту по схеме со смешительным насосом, по дополнительному - непосредственное.
- Параметры теплоносителя в системе отопления 95-70°C.
- Необходимый напор на вводе 0,07 мпа.
- Вентиляция спальных номеров - естественная с помощью типовых вентблоков со спутниками. Конструкцию вентблоков см. АСЗ листы 38; 39; 42; АСИ-01.000; АСИ-01;000сб. Вытяжка осуществляется через с/ч в объеме 50 м³/час.
- Исходными данными для разработки рабочих чертежей отопления и вентиляции является задание на проектирование, выданное научным подразделением ЦНИИЭП к.т.к.

Основные показатели по чертежам отопления и вентиляции

Наименование здания (сооружения) помещения	Объем м ³	Периоды года при tн, °C	Расход тепла, Вт (ккал/ч)				Расход холода, Вт (ккал/ч)	Установленная мощность электрооборудования, кВт
			на отопление	на вентиляция	на горячее водоснабжение	общий		
Спальный корпус		-20	284600 245350	—	267960 231000	552560 476350	—	—
		-30	324440 279690	—	267960 231000	592400 510630	—	—
		-40	322540 278030	—	267960 231000	590470 509030	—	—
Спальный корпус (вариант с подвалом)		-20	304950 262890	131140 113050	267960 231000	704050 606940	—	12.9
		-30	350720 302350	164570 144450	267960 231000	783250 677800	—	12.9
		-40	348820 300710	203950 175800	267960 231000	820730 707510	—	12.9

Привязка настоящего типового проекта выполнена в соответствии с действующими нормами и правилами и предусматривает мероприятия, обеспечивающие взрывную, взрывопожарную и пожарную безопасность при эксплуатации здания

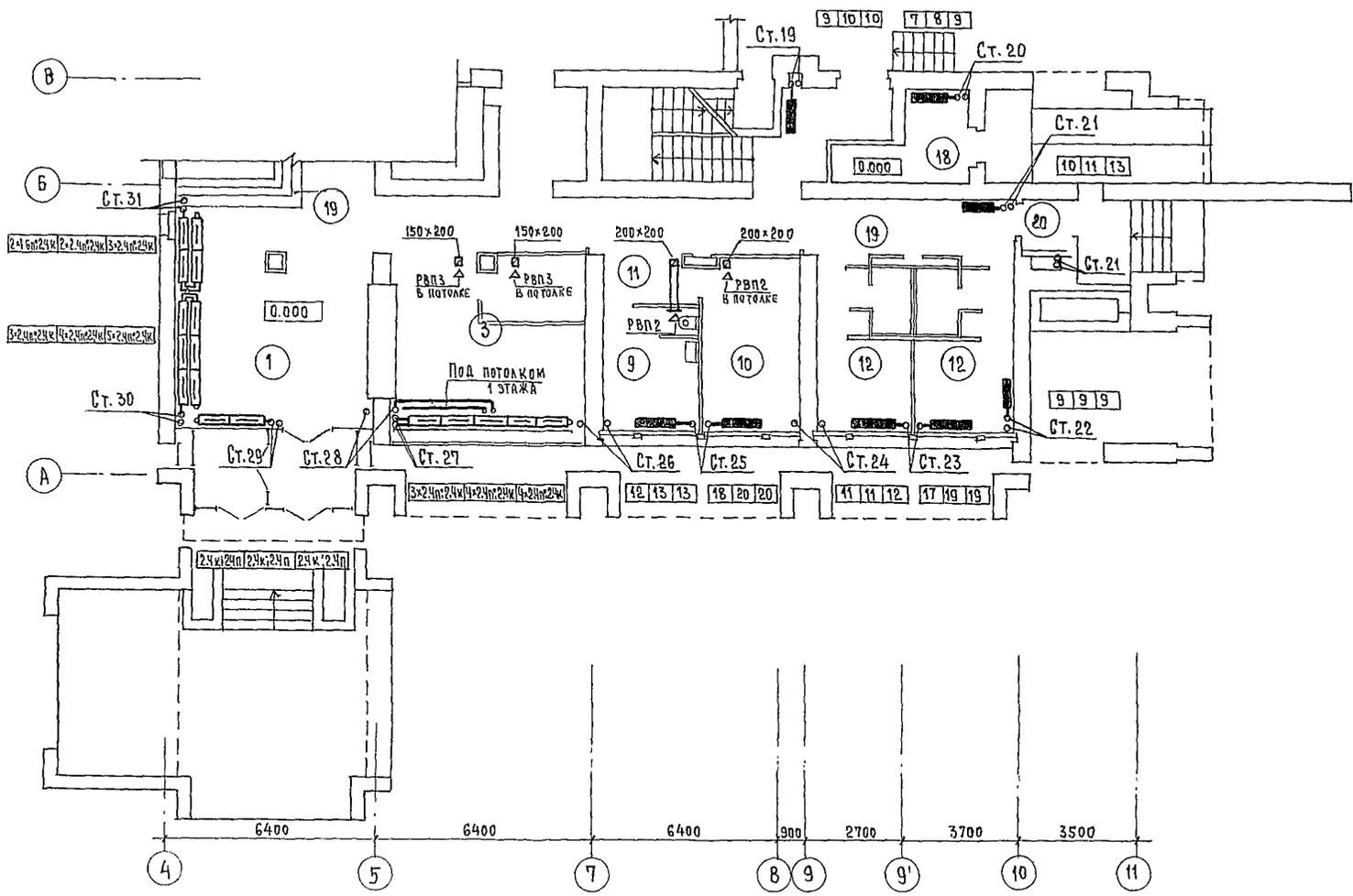
Гл. архитектор проекта
Гл. инженер проекта

Типовой проект разработан в соответствии с действующими нормами и правилами и предусматривает мероприятия, обеспечивающие взрывную, взрывопожарную и пожарную безопасность при эксплуатации здания.

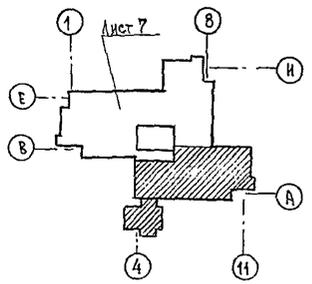
Гл. архитектор проекта *Мельник* / Бельман /
Гл. инженер проекта *Вайль* / Липкина /

ИНВ. №	244-1-66.86	ОВЗ
Нач. отд.	ЯХИС	<i>Мельник</i>
Гл. инж. отд.	ЛИПКИНА	<i>Липкина</i>
Гл. спец.	ВАЙЛЬ	<i>Вайль</i>
Проверил	ВАЙЛЬ	<i>Вайль</i>
Разработ	ЛАХОНОВИЧ	<i>Ляхнович</i>
И. контр.	ВАЙЛЬ	<i>Вайль</i>
Привязан		
Спальный корпус на 250 мест для санаториев (стены кирпичные)	СТАДИЯ	ЛИСТ
Общие данные	Р	1 12
		ЦНИИЭП КУРОРТНО-ТУРИСТСКИХ ЗАДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ

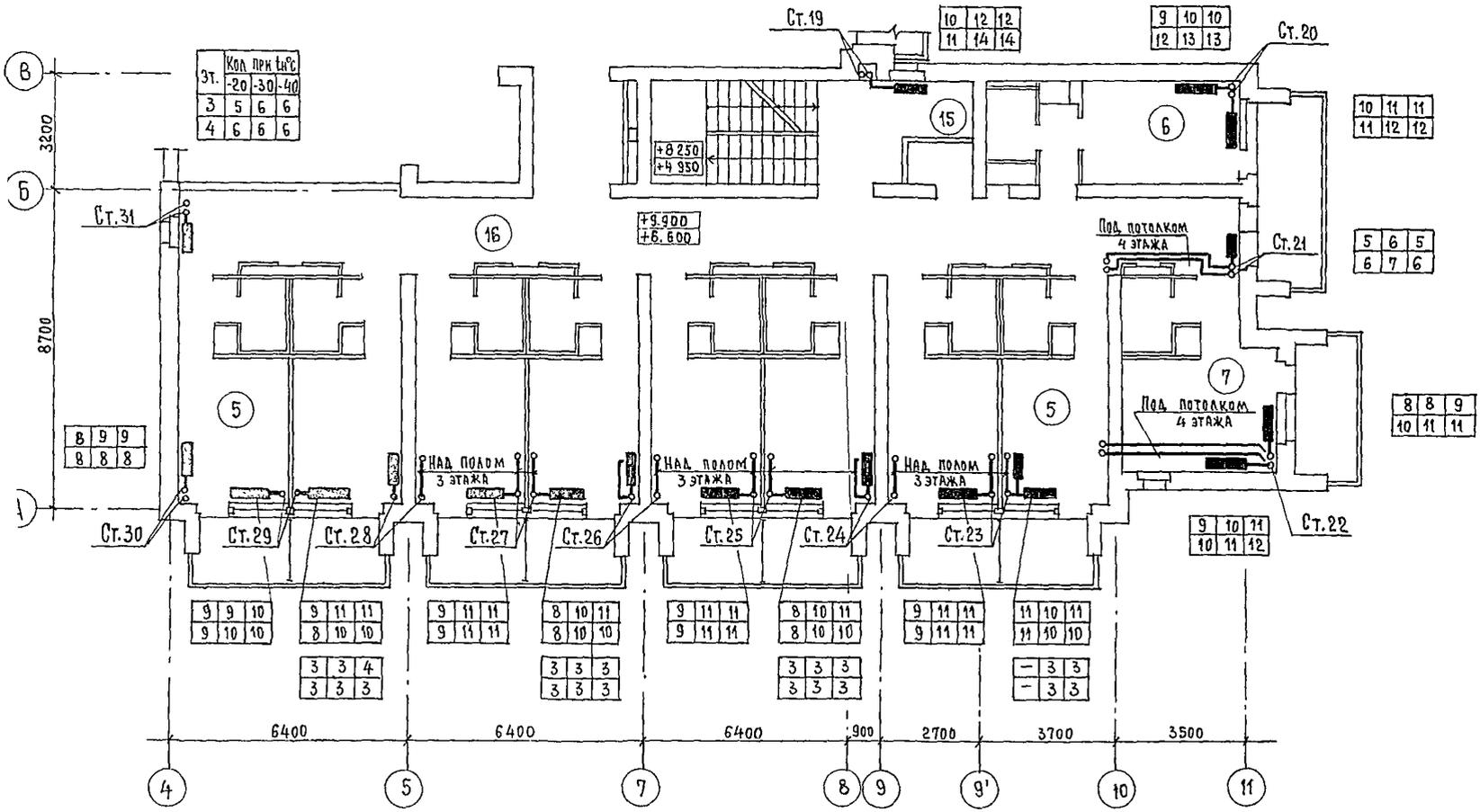
Альбом VI
244-1-66.86
Типовой проект



НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПЛОЩАДЬ М ² ОДНОГО НОМЕРА	ВСЕГО
1 ВЕСТИБУЛЬ С ГАРДЕРОБОМ	1		
2 ДЕЖУРНЫЙ АДМИНИСТРАТОР	1		
3 ТЕЛЕВИЗИОННЫЕ ХОЛЛЫ	2		
4 ГОСТИННАЯ - ЗИМНИЙ САД	1		
5 УБОРНЫЕ ПРИ ВЕСТИБУЛЕ	1		
6 КАМЕРА ХРАНЕНИЯ	1		
7 КАБИНЕТ ВРАЧА	5		
8 КОМНАТА МЕДИЦИНСКОЙ СЕСТРЫ	5		
9 КЛИЗМЕННАЯ	1		
10 ИНЪЕКЦИОННАЯ СО СТЕРИЛИЗАЦИОННОЙ	1		
11 ОЖИДАЛЬНАЯ	3		
12 СПАЛЬНЫЕ КОМНАТЫ НА 1 МЕСТО	2		
13 КОМНАТА СЕСТРЫ-ХОЗЯЙКИ	1		
14 КЛАДОВАЯ ГРЯЗНОГО БЕЛЬЯ	1		
15 КЛАДОВАЯ ЧИСТОГО БЕЛЬЯ	1		
16 КЛАДОВАЯ УБОРОЧНОГО ИНВЕНТАРЯ	1		
17 ЭЛЕКТРОЩИТОВАЯ	1		
18 МУСОРОКАМЕРА	1		
19 КОРИДОРЫ И ЛЕСТНИЧНО-ЛИФТОВОЙ ХОЛЛ	1		
20 ТАМБУРЫ	3		

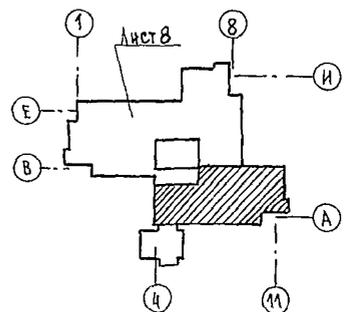


		244-1-66.86		ДВЗ	
ПРИВЯЗАН	НАЧ. РА. ЯХИНС	СПАЛЬНЫЙ КОРПУС НА 250 МЕСТ ДЛЯ САНАТОРИЕВ /СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ/	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	П. СПЕЦ. ВАЙЛЬ	ПЛАН 1 ЭТАЖА МЕЖДУ ОСЯМИ А-В	Р	2	
ИНВ. N-	ПРОВЕРКА ВАЙЛЬ		ЦНИИЭП КУРОРТНО-ТУРИСТСКИХ ЗДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ		
	РАЗРАБОТ. АЛЕХОВИЧ				
	И. КОНТР. ВАЙЛЬ				



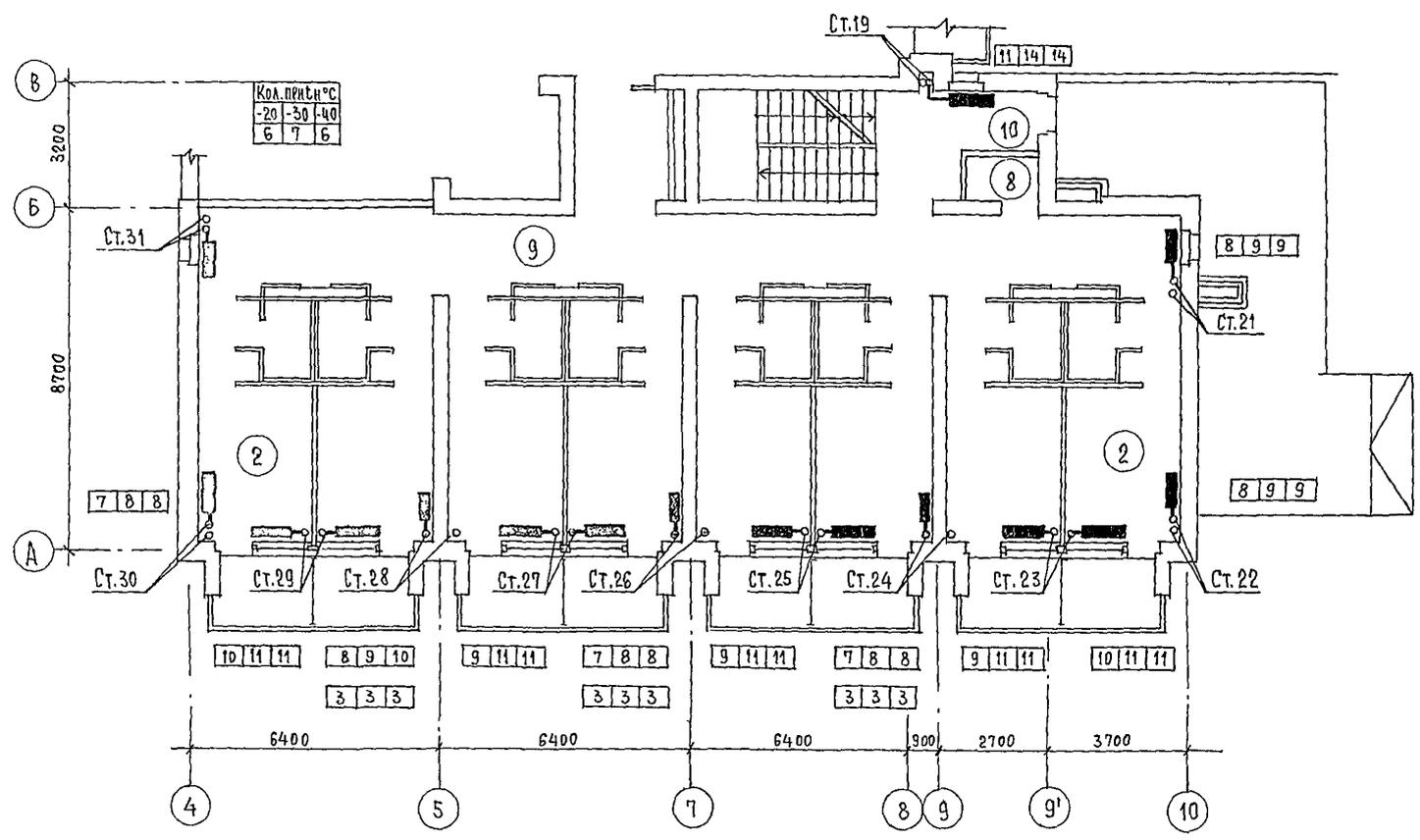
Экспликация помещений

№	Наименование	Кол-во на этаж		
		2	3	4
1	Спальные комнаты на 1 место (А)	8	8	8
2		15	6	—
3		18	1	—
4		1Г	1	1
5	Спальные комнаты на 2 места	2А	18	18
6		2Б	1	1
7		2В	1	2
8		2Г	1	1
9		2Д	1	1
10	Комната персонала	1	—	1
11	Помещение для чистки и глажения	—	1	—
12	Кладовая для чистого белья	1	1	1
13	Уборная общего пользования	1	1	1
14	Кладовая уборочного инвентаря	1	1	1
15	Помещение смусорприемником	1	1	1
16	Коридоры	1	1	1
17	Лестнично-лифтовой холл	1	1	1



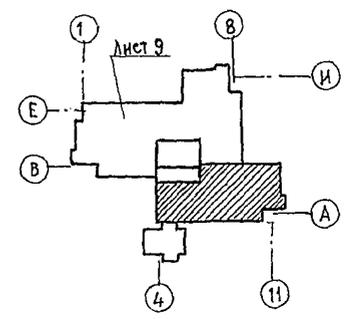
244-1-66.86 0B3

ПРИВЯЗАН	НАЧ. ОТД. ЯХНИС	СПАЛЬНЫЙ КОРПУС НА 250 МЕСТ ДЛЯ САНАТОРИЕВ /СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ/	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	П.Н. СПЕЦ. ВАЙЛЬ	ПЛАН 3, 4 ЭТАЖЕЙ МЕЖДУ ОСЯМИ А-В	Р	4	
	ПРОВЕРИЛ. ВАЙЛЬ		ЦНИИЭП		
	РАЗРАБОТ. АЛЕКШОВИЧ		КУРОРТНО-ТУРИСТСКИХ ЗДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ		
ИНВ. №:	И. КОНТР. ВАЙЛЬ				



ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО	
		5	6
1	СПАЛЬНЫЕ КОМНАТЫ НА 1 МЕСТО	1А	6
2	СПАЛЬНЫЕ КОМНАТЫ НА 2 МЕСТА	2А	18
3		2Г	1
4		2Д	1
5	КЛАДОВАЯ ДЛЯ ЧИСТОГО БЕЛЬЯ	1	1
6	УБОРНАЯ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ	1	1
7	КЛАДОВАЯ УБОРОЧНОГО ИНВЕНТАРЯ	1	1
8	ПОМЕЩЕНИЕ С МУСОРОПРИЕМНИКОМ	1	1
9	КОРИДОРЫ	1	1
10	ТАМБУР	1	1
11	ЛЕСТНИЧНО-ЛИФТОВОЙ ХОЛЛ	1	1
12	КОМНАТА ПЕРСОНАЛА	—	1
13	ПОМЕЩЕНИЕ ДЛЯ ЧИСТКИ И ГЛАЖЕНИЯ	1	—

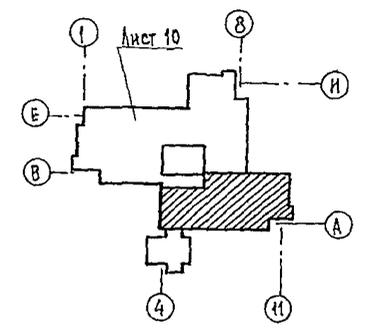
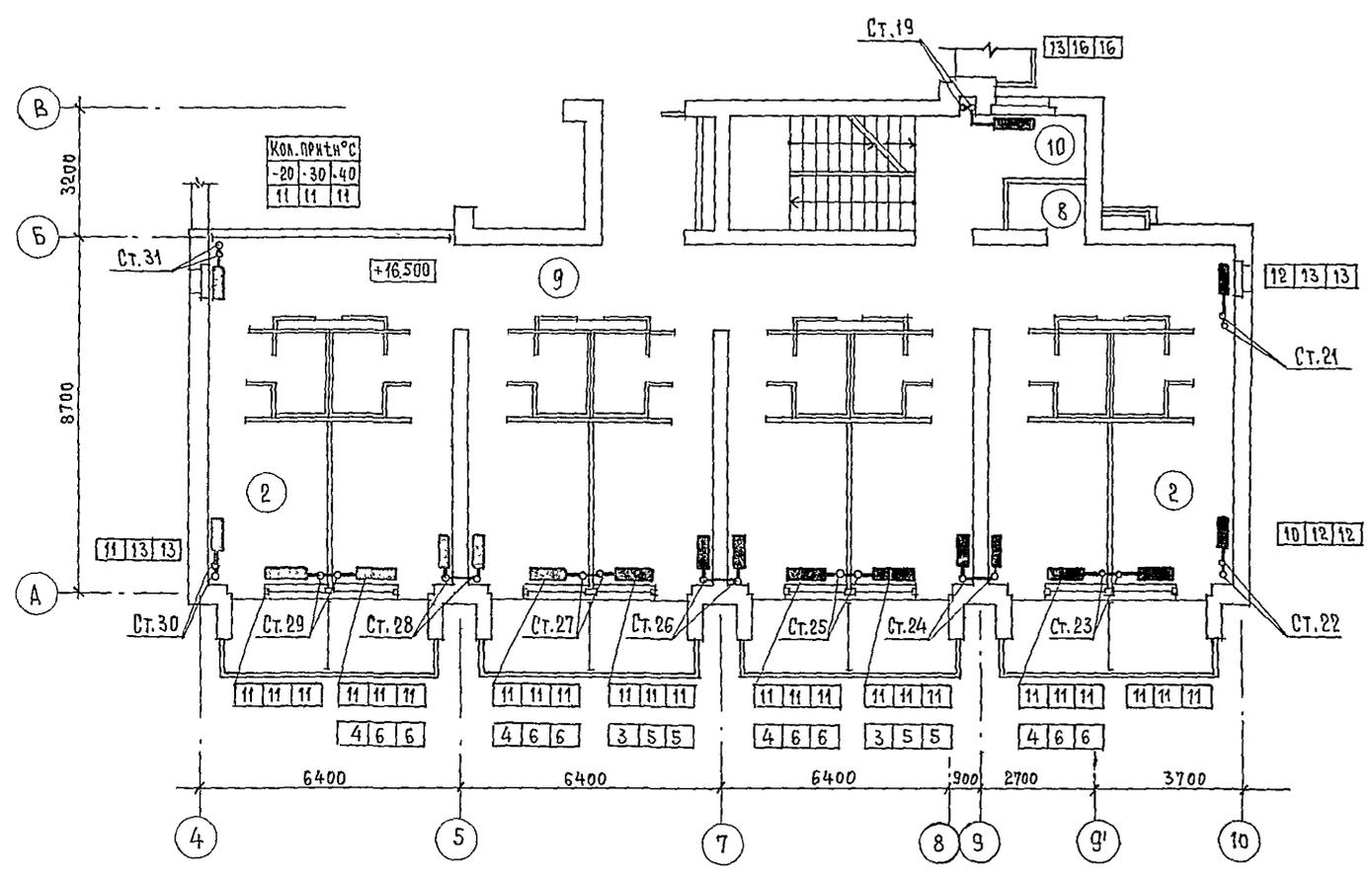


244-1-66.86 ОВЗ

ПРИВЯЗАН	НАЧ. ОТД. ЯХИНС ТА. ИНЖ. ОТД. ЛИПКИНА П. СПЕЦ. ВАЙЛЬ ПРОВЕРИЛ ВАЙЛЬ РАЗРАБОТ. АЛЕХОВИЧ И. КОНТР. ВАЙЛЬ	СПАЛЬНЫЙ КОРПУС НА 250 МЕСТ ДЛЯ САНАТОРИЕВ / СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ / ПЛАН 5 ЭТАЖА МЕЖДУ ОСЯМИ А-В	СТАВЛЯ ЛИСТ ЛИСТОВ Р 5
ИНВ. №		ЦИНИЭП КУРОРТНО-ТУРИСТИЧЕСКИХ ЗАДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ	

ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

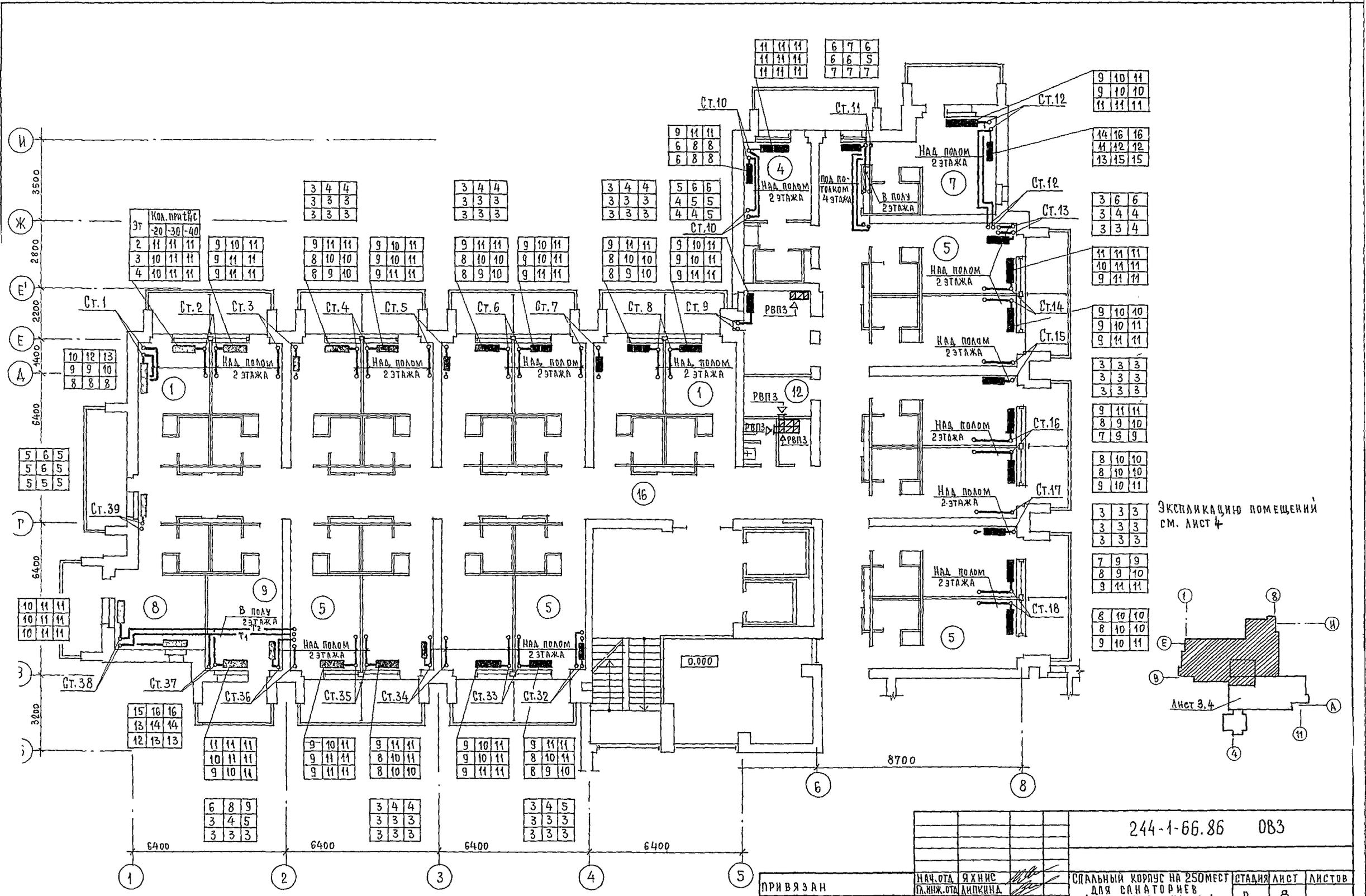
	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО	
		Б	6
1	СПАЛЬНЫЕ КОМНАТЫ НА 1 МЕСТО	1А	8 6
2	СПАЛЬНЫЕ КОМНАТЫ НА 2 МЕСТА	2А	18 18
3		2Г	1 —
4		2А	1 —
5	КЛАДОВАЯ ДЛЯ ЧИСТОГО БЕЛЬЯ	1	1
6	УБОРНАЯ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ	1	1
7	КЛАДОВАЯ УБОРОЧНОГО ИНВЕНТАРЯ	1	1
8	ПОМЕЩЕНИЕ С МУСОРОПРИЕМНИКОМ	1	1
9	КОРИДОРЫ	1	1
10	ТАМБУР	1	1
11	ЛЕСТНИЧНО-ЛИФТОВОЙ ХОЛЛ	1	1
12	КОМНАТА ПЕРСОНАЛА	—	1
13	ПОМЕЩЕНИЕ ДЛЯ ЧИСТКИ И ГЛАЖЕНИЯ	1	—



		244-1-66.86		083	
ПРИВЯЗАН	НАЧ. ОТА Я ХИС П. НИЖ. ОТА ЛИПКИНА ГЛ. СПЕЦ. ВАЙЛЬ ПРОВЕРИЛ ВАЙЛЬ РАЗРАБОТ АЛЕХОВИЧ И. КОНТР. ВАЙЛЬ	СПАЛЬНЫЙ КОРПУС НА 250 МЕСТ ДЛЯ САНАТОРНЕВ /СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ/	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
		ПЛАН 6 ЭТАЖА МЕЖДУ ОСЯМИ А-В	Р	6	
			ЦНИИЭП КУРОРТНО-ТУРИСТСКИХ ЗДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ		

ИНЖЕНЕР ПРОЕКТ С.Ч.Ч. 1-100.00

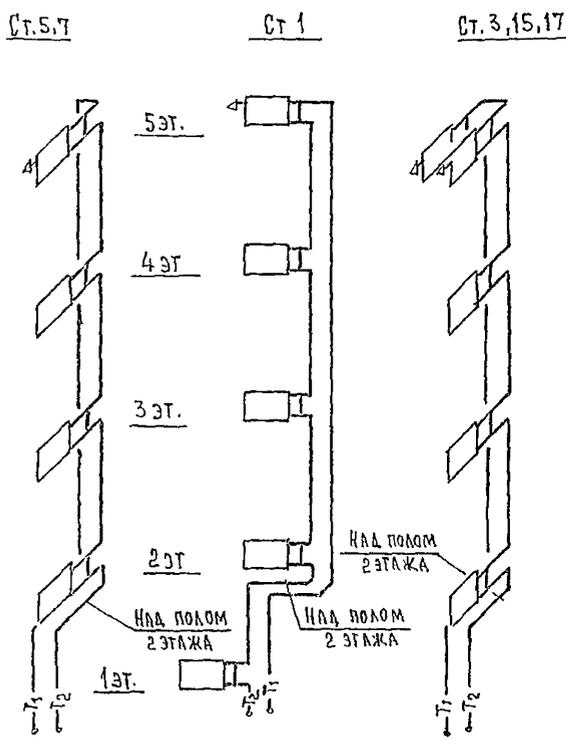
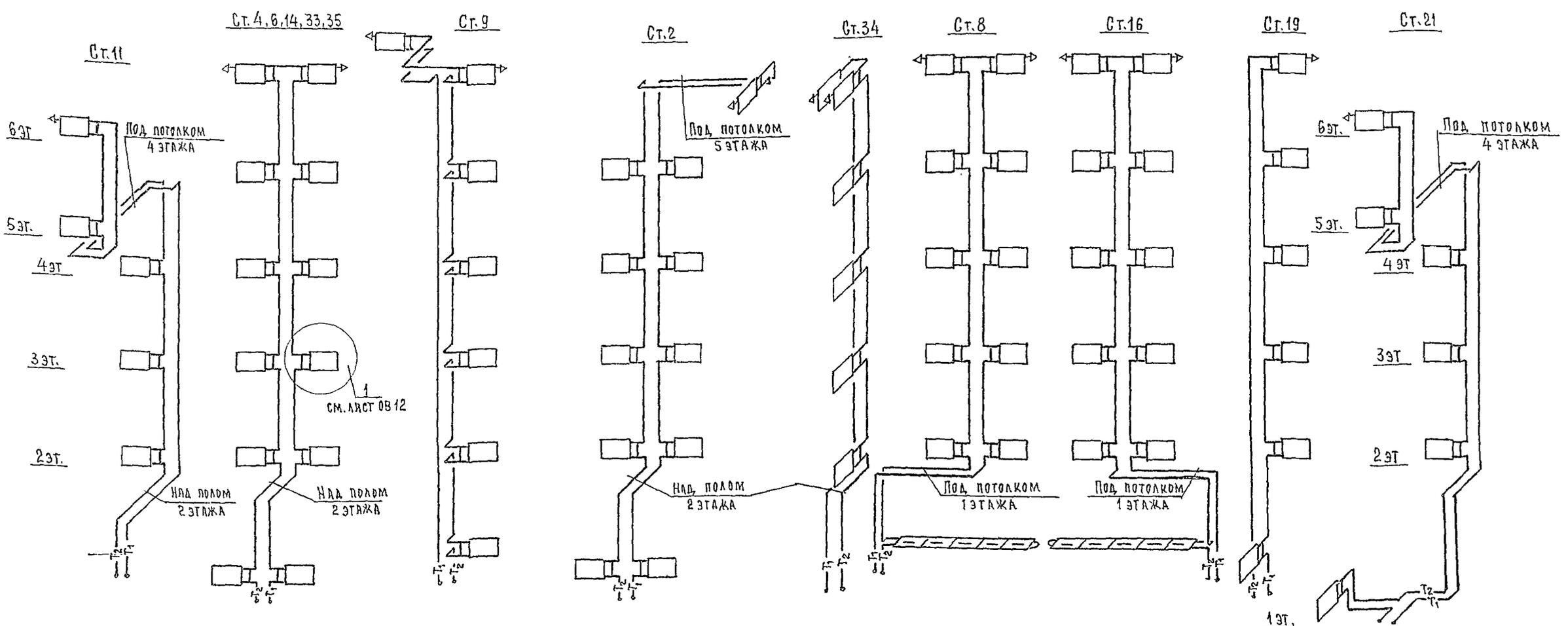
АН 660М V-1



ЭКСПЛИКАЦИЮ ПОМЕЩЕНИЙ
СМ. ЛИСТ 4

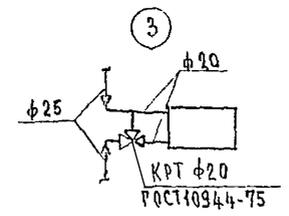
244-1-66.86 083

ПРИВЯЗАН	НАЧ. ОТА	ЯХНИС	СПАЛЬНЫЙ КОРПУС НА 250 МЕСТ ДЛЯ САНАТОРИЕВ /СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ /	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	ГЛАВ. ОТА	АНПКИНА		Р	8	
	ПРОВЕРИЛ	ВАЙЛЬ	ПЛАНЫ 2, 3, 4 ЭТАЖЕЙ МЕЖДУ ОСЯМИ В-И	ЦНИИЭП КУРОРТНО-ТУРИСТСКИХ ЗАДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ		
	РАЗРАБОТ	АЛЕХОНОВИЧ				
ИНВ. №		Н. КОНТР.	ВАЙЛЬ			

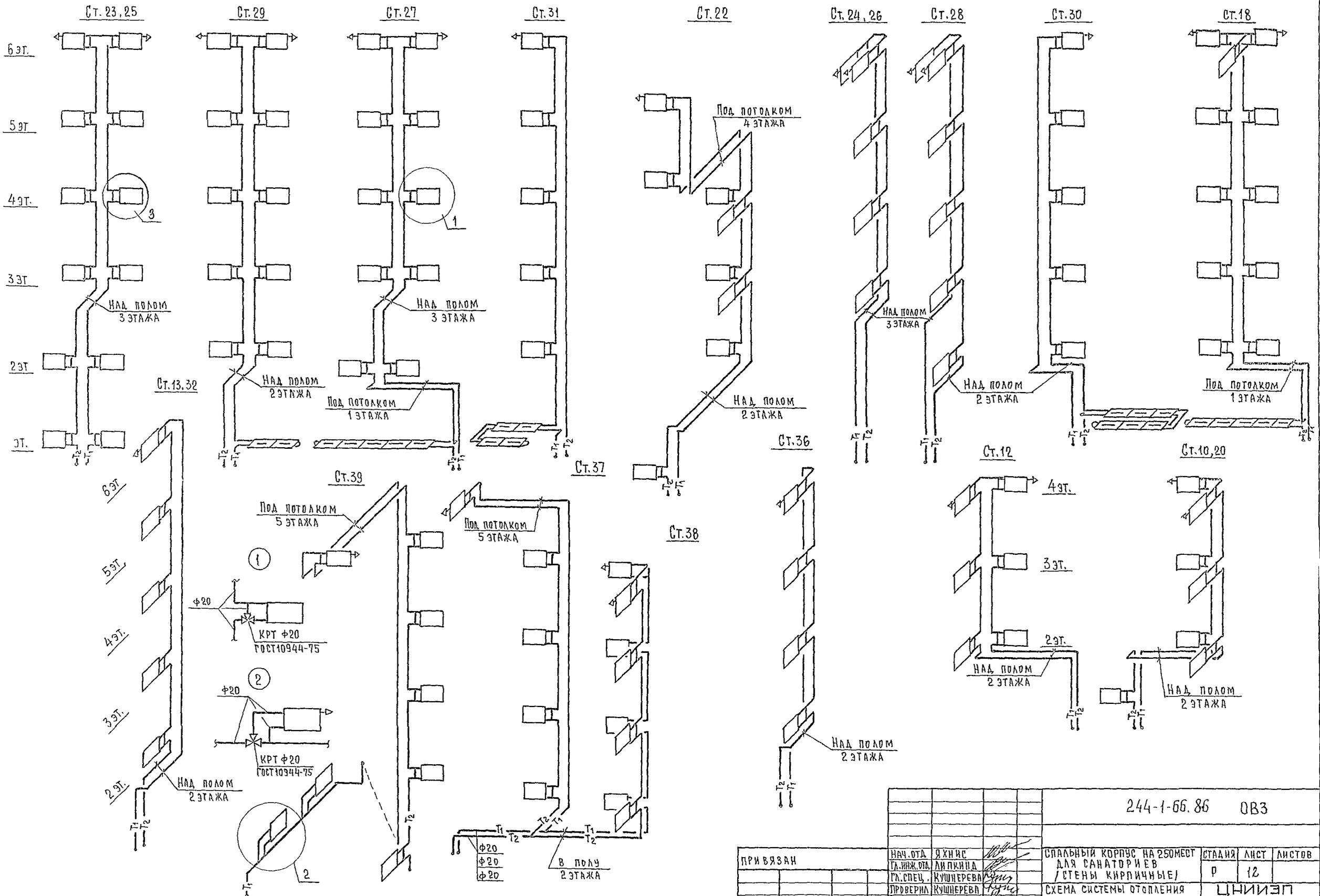


	t _н °С					
	-20		-30		-40	
	ФСТОЯКА	ФШАЙБЫ	ФСТОЯКА	ФШАЙБЫ	ФСТОЯКА	ФШАЙБЫ
1	15	6	15	6	15	6
2	20	—	20	11	20	—
3	15	5	15	5	15	5
4	20	—	20	—	20	9
5	15	5	15	5	15	5
6	20	10	20	—	20	8
7	15	5	15	5	15	5
8	20	10	20	—	20	—
9	15	5	15	5	15	5
10	15	7	15	7	15	8
11	15	—	15	—	15	—
12	15	6	15	6	15	6
13	15	5	15	5	15	5
14	20	9	20	10	20	11
15	15	5	15	5	15	5
16	20	—	20	—	25	11
17	15	5	15	5	15	5
18	20	—	20	—	25	11
19	15	3	15	3	15	3
20	15	—	15	8	15	9
21	15	6	15	6	15	6
22	20	7	20	8	20	8
23	20	—	25	11	25	11
24	15	5	15	5	15	5
25	20	—	25	9	25	10
26	15	5	15	5	15	5
27	20	—	20	—	25	10

	t _н °С					
	-20		-30		-40	
	ФСТОЯКА	ФШАЙБЫ	ФСТОЯКА	ФШАЙБЫ	ФСТОЯКА	ФШАЙБЫ
28	15	5	15	5	15	5
29	20	10	20	11	20	9
30	15	8	15	8	15	8
31	15	6	15	7	15	7
32	15	5	15	5	15	5
33	20	—	25	9	20	9
34	15	5	15	5	15	5
35	20	—	20	—	20	—
36	15	5	15	5	15	5
37	15	7	15	8	15	7
38	20	8	20	8	20	8
39	20	6	20	6	20	5



				244-1-66.86		0В3		
ПРИВЯЗАН	НАЧ. ОТА	ЯХНИС		СПАЛЬНЫЙ КОРПУС НА 250 МЕСТ ДЛЯ САНАТОРИЕВ /СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ/		СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	ГЛАВ. ИНЖ. ОТА	ЛИДКИНА				Р	11	
	ПРОВЕРИЛ	ВАЙЛЬ		СХЕМА СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ СПАЛЬНЫХ НОМЕРОВ, СТОЯКИ (НАЧАЛО)		ЦНИИЭП КУРОРТНО-ТУРИСТСКИХ ЗАДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ		
	РАЗРАБОТ	АЛЕХНОВИЧ						
ИНВ. №	И. КОНТР.	ВАЙЛЬ						



		244-1-66.86		ОВЗ		
ПРИВЯЗАН	НАЧ.ОТД. ГЛАВН.ОТД. ГЛА.СПЕЦ. ПРОВЕРИЛ РАЗРАБОТ. И.КОНТР.	ЯХНИС ЛИПКИНА КУШНЕРЕВА КУШНЕРЕВ ЗМЯЕНКО КУШНЕРЕВА	СПАЛЬНЫЙ КОРПУС НА 250 МЕСТ ДЛЯ САНАТОРИЕВ (СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ)	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
				Р	12	
			СХЕМА СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ СПАЛЬНЫХ НОМЕРОВ СТОЯКИ (ОКОНЧАНИЕ)	ЦНИИЭП КУРОРТНО-ТУРИСТСКИХ ЗДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ		

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта ВКЗ

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	План 1 этажа между осями А-В	
3	План 1 этажа между осями В-И	
4	План 2 этажа между осями А-В	
5	План 2,3,4 этажей между осями В-И	
6	План 3,4 этажей между осями А-В	
7	План 5,6 этажей между осями А-В	
8	План 5 этажа и кровли между осями В-И	
9	План 6 этажа и кровли между осями В-И	
10	Схема холодного, горячего и циркуляционного водоснабжения по стоякам	
11	Схемы холодного, горячего и циркуляционного водоснабжения по стоякам	
12	Схемы по канализационным и водосточным стоякам	

Обозначение	Наименование	Примечание
	Ссылочные документы	
4.904-69	Детали крепления санитарно-технических приборов и трубопроводов	
Серия 1.288-1	Санитарно-технические кабины	
выпуск 2	полного заводского изготовления для спальных корпусов санаториев и учреждений отдыха	
	Прилагаемые документы	
ВКЗ СО	Спецификация оборудования	Альбом XI
ВКЗ ВМ	Ведомость потребности в материалах	Альбом X

6. Трубопроводы холодного и горячего водоснабжения должны быть испытаны гидравлическим давлением равным рабочему давлению плюс 500 кПа, но не более 1000 кПа СН 528-80.
7. Продолжительность нахождения системы под испытательным давлением должна составлять 10 мин, в течение которых давление не должно снижаться более, чем на 50 кПа.

Общие указания

1. Монтаж внутренних санитарно-технических устройств производить со СНиП III 28-75.
2. Трубопроводы холодного и горячего водоснабжения диаметром 150-50 мм монтируются из стальных водогазопроводных оцинкованных труб на сварке в среде углекислого газа или на резьбе, в качестве уплотнителя на резьбовых соединениях применяется при температуре перемещаемой среды до 105°C лента из фторпластового упругого материала /ФУМ/ или льняная пряжа, пропитанная свинцовым суриком или беллами, замешанными на натуральной олифе.
3. Неизолируемые трубопроводы холодного и горячего водоснабжения окрасить масляной краской за 2 раза.
4. Стальные трубопроводы горячего водоснабжения в местах пересечения их со стенами и перегородками надлежит заключать в гильзы, обеспечивающие свободное движение труб при изменении температуры транспортируемой среды.
5. Канализация монтируется из чугунных канализационных труб диаметром 50-100 мм. Раструбные стыки труб должны быть уплотнены просмоленной прядью с последующей зачеканкой цементом или природной расплавленной серой.

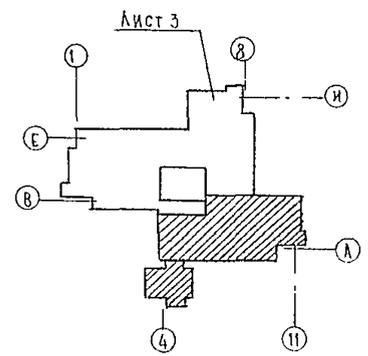
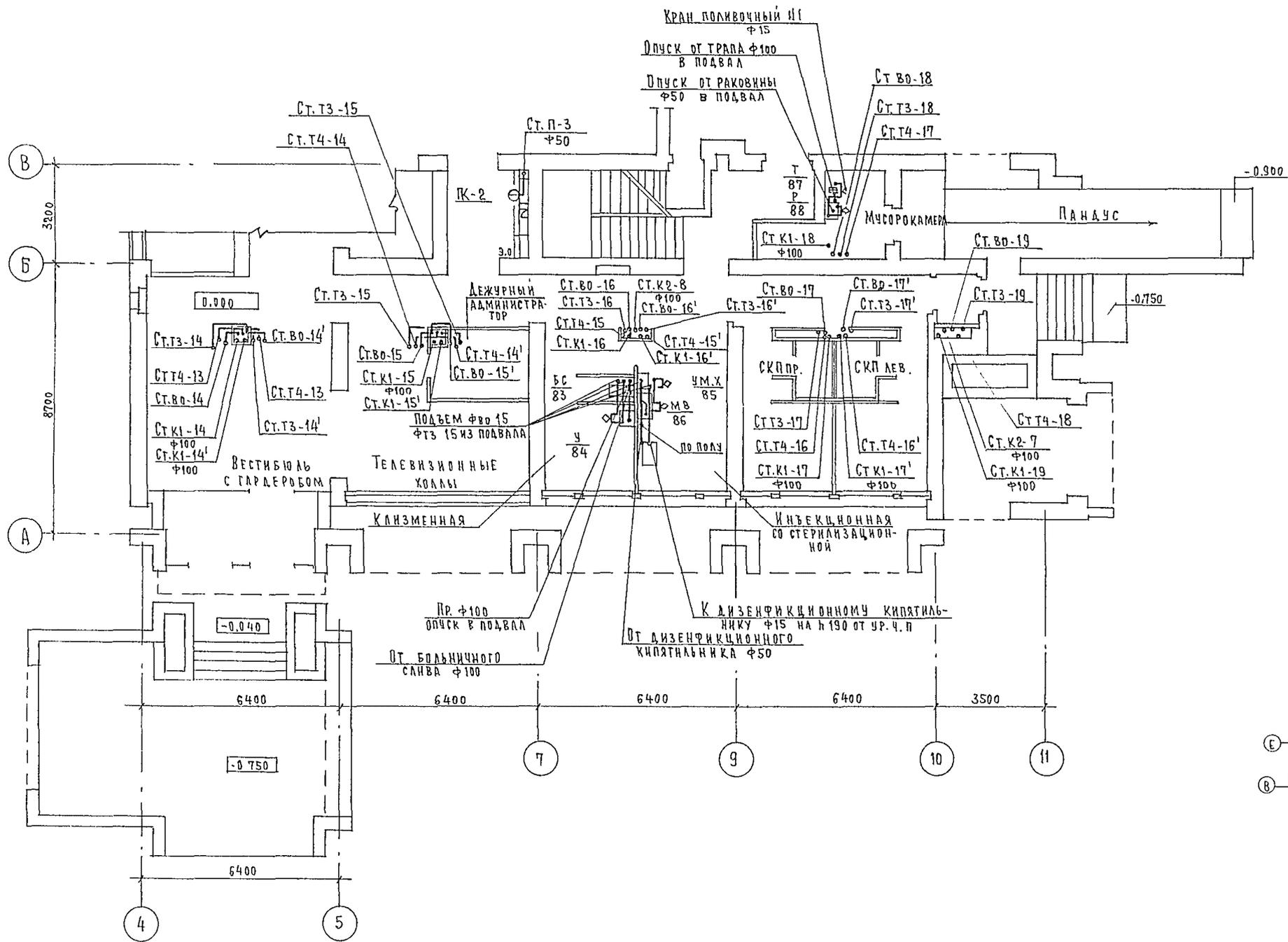
Основные показатели по чертежам водопровода и канализации

Наименование системы	Потребный напор на вводе м		Расчетный расход				Установлен для мощности электродвигателя кВт	Примечание
	хоз-питьев	при пожаре	м³/сут	м³/ч	л/с	при пожаре л/с		
Холодное водоснабжение	30	40	25.6	2.4	1.75	2.5		
Горячее водоснабжение	—	—	38.8	3.5	2.05	—		
Канализация	—	—	64.4	5.9	3.80	—	0.18 квт	
Расход тепла на горячее водоснабжение 231000 ккал/час; 267960 Вт								

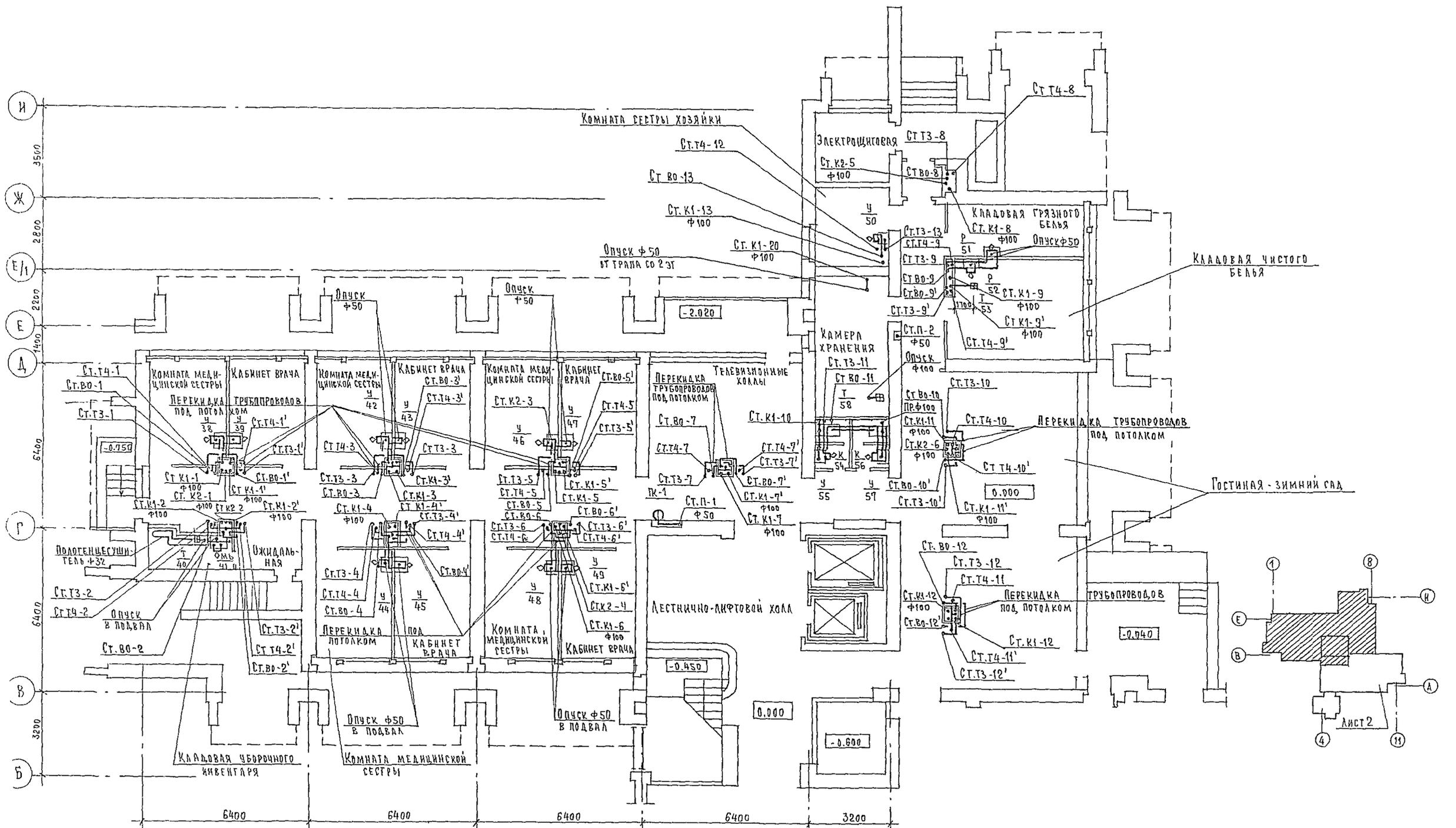
Привязка настоящего типового проекта выполнено в соответствии с действующими нормами и правилами и предусматривает мероприятия обеспечивающие взрывную, взрывопожарную и пожарную безопасность при эксплуатации здания
 Гл. архитектор проекта
 Гл. инженер проекта

Типовой проект разработан в соответствии с действующими нормами и правилами и предусматривает мероприятия обеспечивающие взрывную, взрывопожарную и пожарную безопасность при эксплуатации здания
 Гл. архитектор проекта /Бельман /
 Гл. инженер проекта /Липкина /

Привязан					
инв. №					
			244-1-66.86		ВКЗ
Нач. отд.	Яхинс		Спальный корпус на 250 мест для санаториев /стены кирпичные/		
Гл. спец.	Разживина		Стдия	Лист	Листов
Проверил	Разживина		Р	1	12
Разработ	Разживина		Общие данные		
Н. контр.	Разживина		СНИИП Курортно-туристских зданий и комплексов		

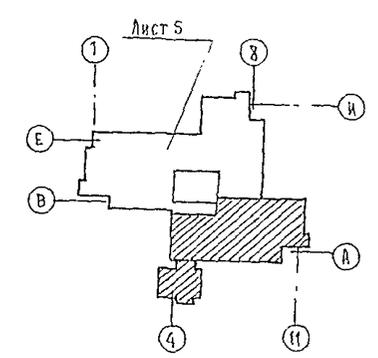
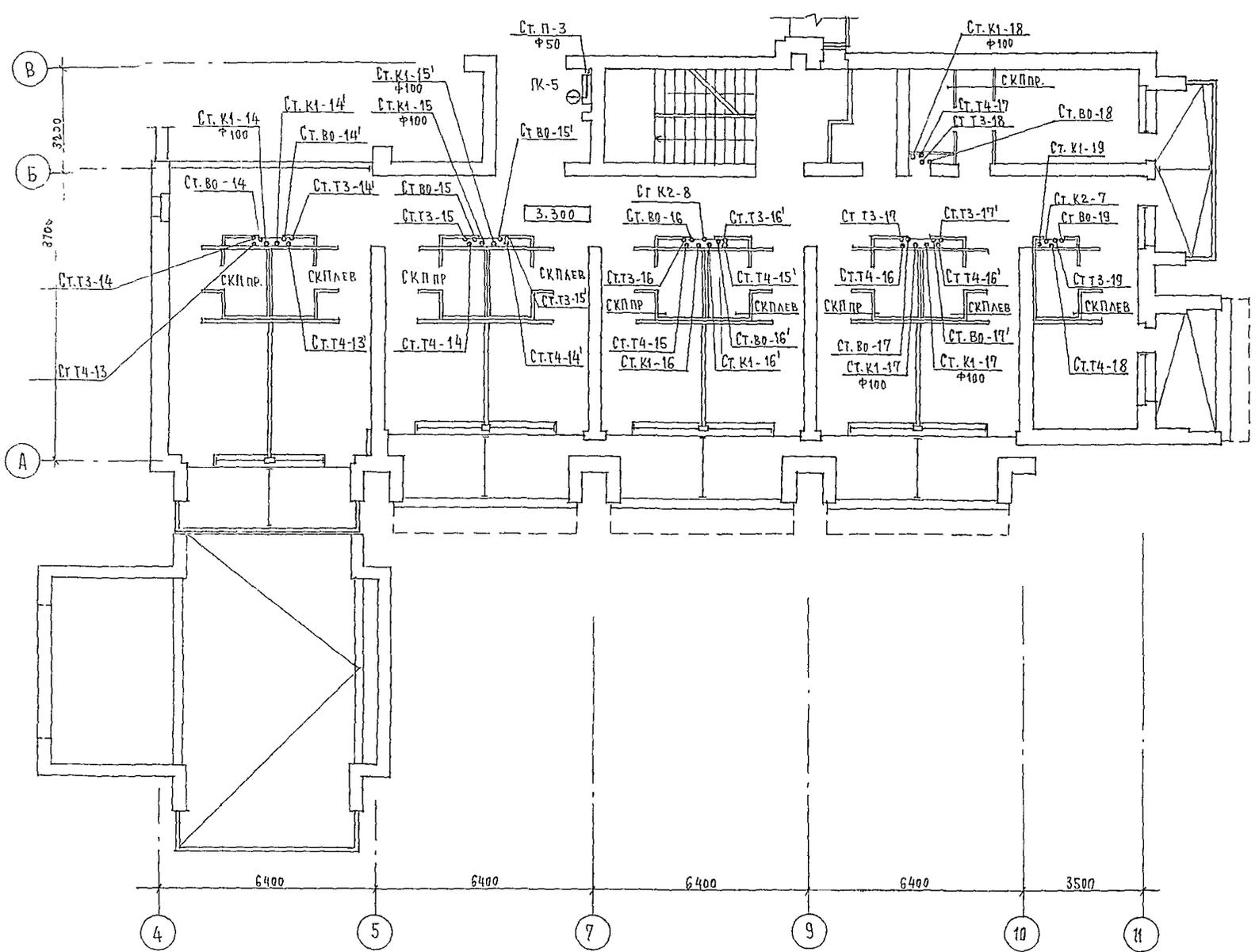


				244-1-66.86		ВКЗ
ПРИБЯЗАН	ИЛЧ.ОТД ГЛ.ИНЖ.ОТД ГЛ.СПЕЦ.	ЯХИМС АНПИНА РАЗЖИВИНА	<i>[Signature]</i> <i>[Signature]</i> <i>[Signature]</i>	СПАЛЬНЫЙ КОРПУС НА 250 МЕСТ ДЛЯ САНАТОРИЕВ (СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ)	СТАДЯЯ Р	ЛИСТ 2
ИНВ.№	ПРОВЕРКА РАЗРАБОТ И.КОНТР	РАЗЖИВИНА РАЗЖИВИНА РАЗЖИВИНА	<i>[Signature]</i> <i>[Signature]</i> <i>[Signature]</i>	ПЛАН 1 ЭТАЖА МЕЖДУ ОСЯМИ А-В	ПЕНИЦ КУРОРТНО-ТУРИСТСКИХ ЗДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ	



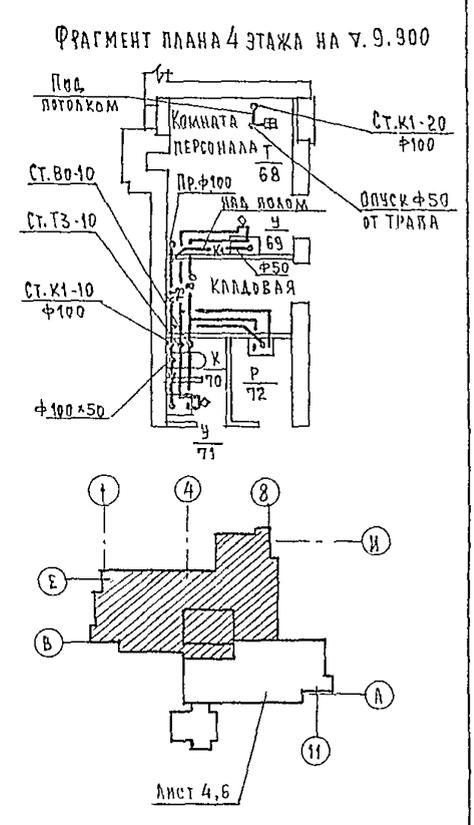
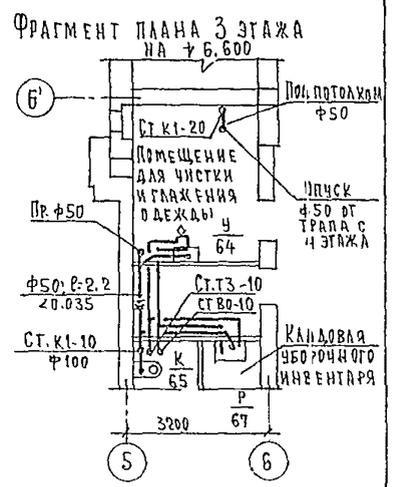
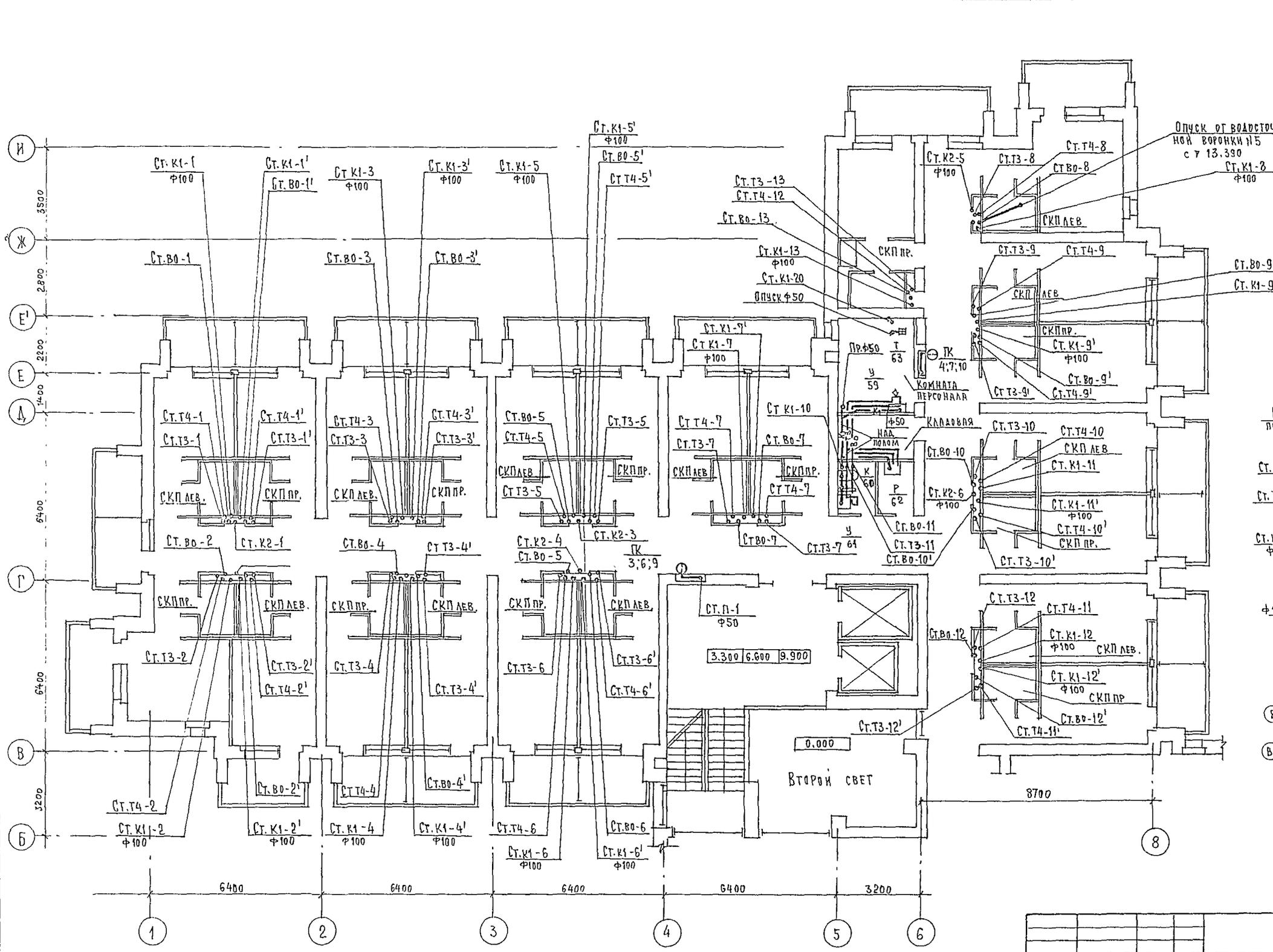
244-1-66. 86 ВКЗ

ПРИВЯЗАН	нач. отд.	ЯХНИС	СПАЛЬНЫЙ КОРПУС НА 250 МЕСТ ДЛЯ САНАТОРНИКОВ /СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ/ План 1 этажа между осями В-И	стадия	лист	листов
	гл. инж. отд.	ЛЮБИКИНА		Р	3	
	гл. спец.	РАЗЖИВИНА		ЦНИИЭП курортно-туристских зданий и комплексов		
	проверил	РАЗЖИВИНА				
инв. №	разработчик	РАЗЖИВИНА	инж. контр.	РАЗЖИВИНА		



				244-1-66.85		ВКЗ	
ПРИВЯЗАН				НАЧ. ОТД.	ЯХНИС	СПАЛЬНЫЙ КОРПУС НА 250 МЕСТ ДЛЯ САНАТОРИЕВ (СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ)	
				ГЛА. ИНЖ. ОТД.	ЛИПКИН	СТАЛЬЯ	ЛИСТ
				ГЛА. СПЕЦ.	РАЗЖИВНА	Р	4
				ПРОВЕРИЛ	РАЗЖИВНА	ЦНИИЭП	
				РАЗРАБОТ	РАЗЖИВНА	КВАРТИРНО-ТУРИСТСКИХ ЗДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ	
ИНВ. А=				И КОНТР.	РАЗЖИВНА		

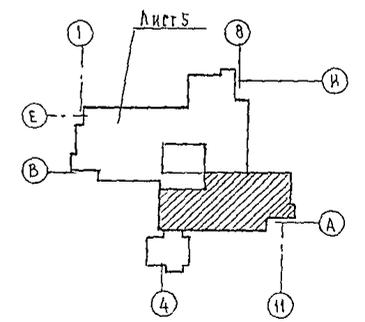
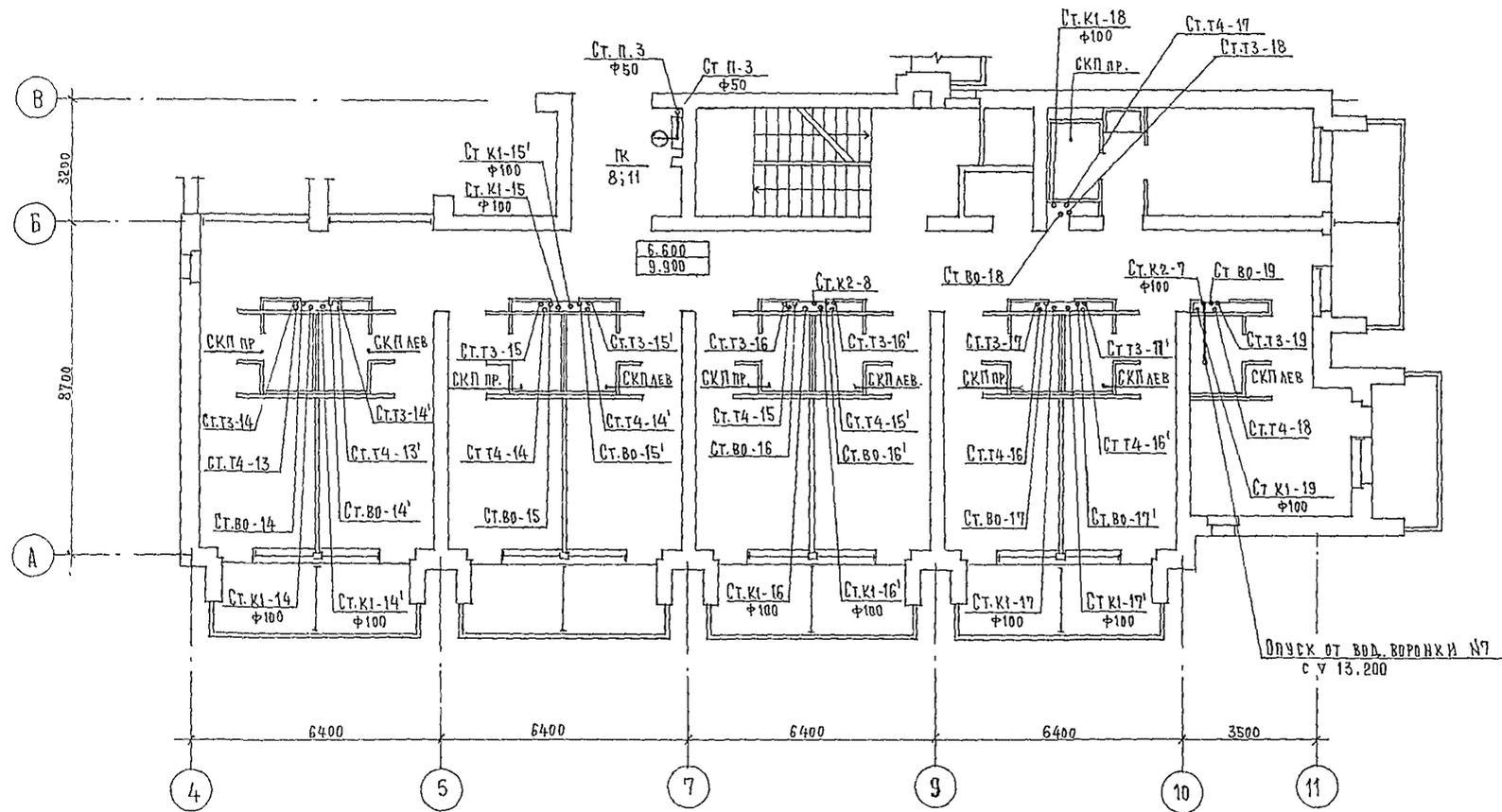
ПРОЕКТ
ИНЖЕНЕР Г.Х. ЗАЕВА
ИНЖЕНЕР ВАРВАРОВА



		244-1-66.86		ВК.3	
ПРИВЯЗАН	НАЧ. ОТД. ЯХНИС	ГЛАВН. ОЛ. АНДЖИНА	СВАДЕБНЫМ КОРПУС НА 250 МЕСТ ДЛЯ САНАТОРИЕВ /СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ/	СТАДИА	ЛИСТ 5
	ГЛАВ. СПЕЦ. РАЗЖИВНА	ПРОВЕРИЛ. РАЗЖИВНА	ПЛАН 2,3,4 ЭТАЖЕЙ МЕЖДУ ОСЯМИ В-И	ЦНИИЭП КУРОРТНО-ТУРИСТИЧЕСКИХ ЗАДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ	
	РАЗРАБОТ. РУДИЦКАЯ	И. КОНТР. РАЗЖИВНА			

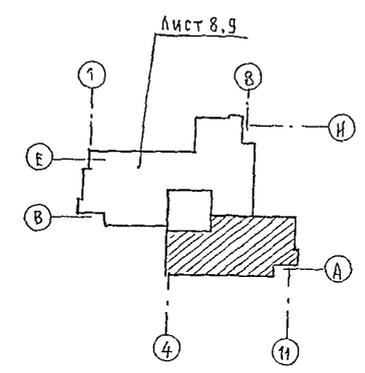
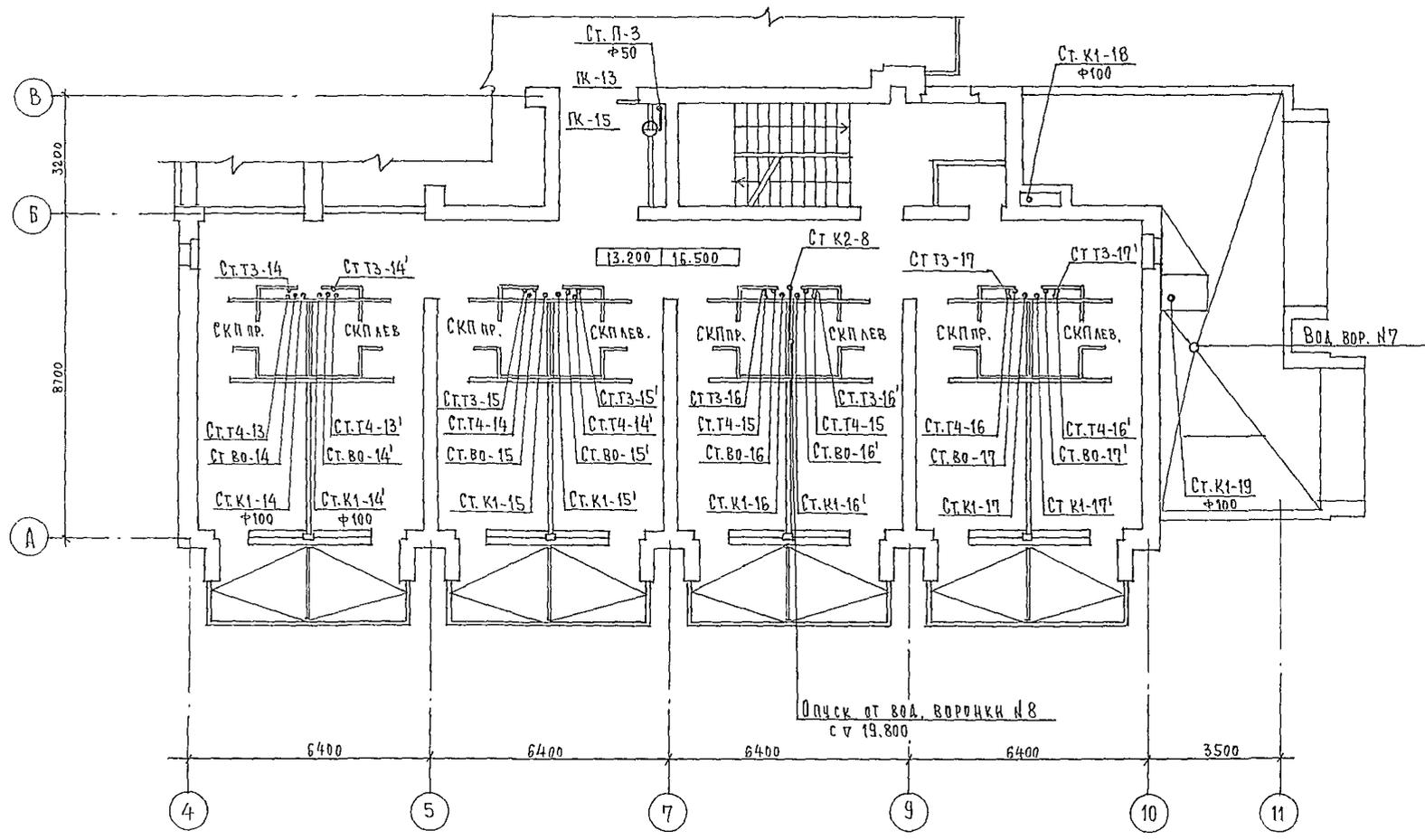
АБ560А

ПРОЕКТ С-44-1-00.00



		244-1-66.86		ВКЗ	
ПРИ ВЯЗА И		ИАН.ОТД.	ЯХИНС	СПАЛЬНЫЙ КОРПУС НА 250 МЕСТ	СТАНАЯ
		ГЛ.ИНЖ.ОТД.	АНДЖИКА	ДЛЯ САНАТОРНЕВ	ЛИСТ
			РАЗЖИВИНА	(СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ)	Р 6
		ПРОВЕРИЛ	РАЗЖИВИНА	ПЛАН 3,4 ЭТАЖЕЙ	ЛИСТОВ
		РАЗРАБОТ	РАЗЖИВИНА	МЕЖДУ ОСЯМИ А-В	ЦНИИЭП
ИНВ.№:		И.КОПР.	РАЗЖИВИНА		КУРОРТНО-ТУРИСТСКИХ
					ЗДАНИИ И КОМПЛЕКСОВ

ИЗДАНИЕ ИЛИ КИ С 7 7 1 1 0 0 0 0 0 0



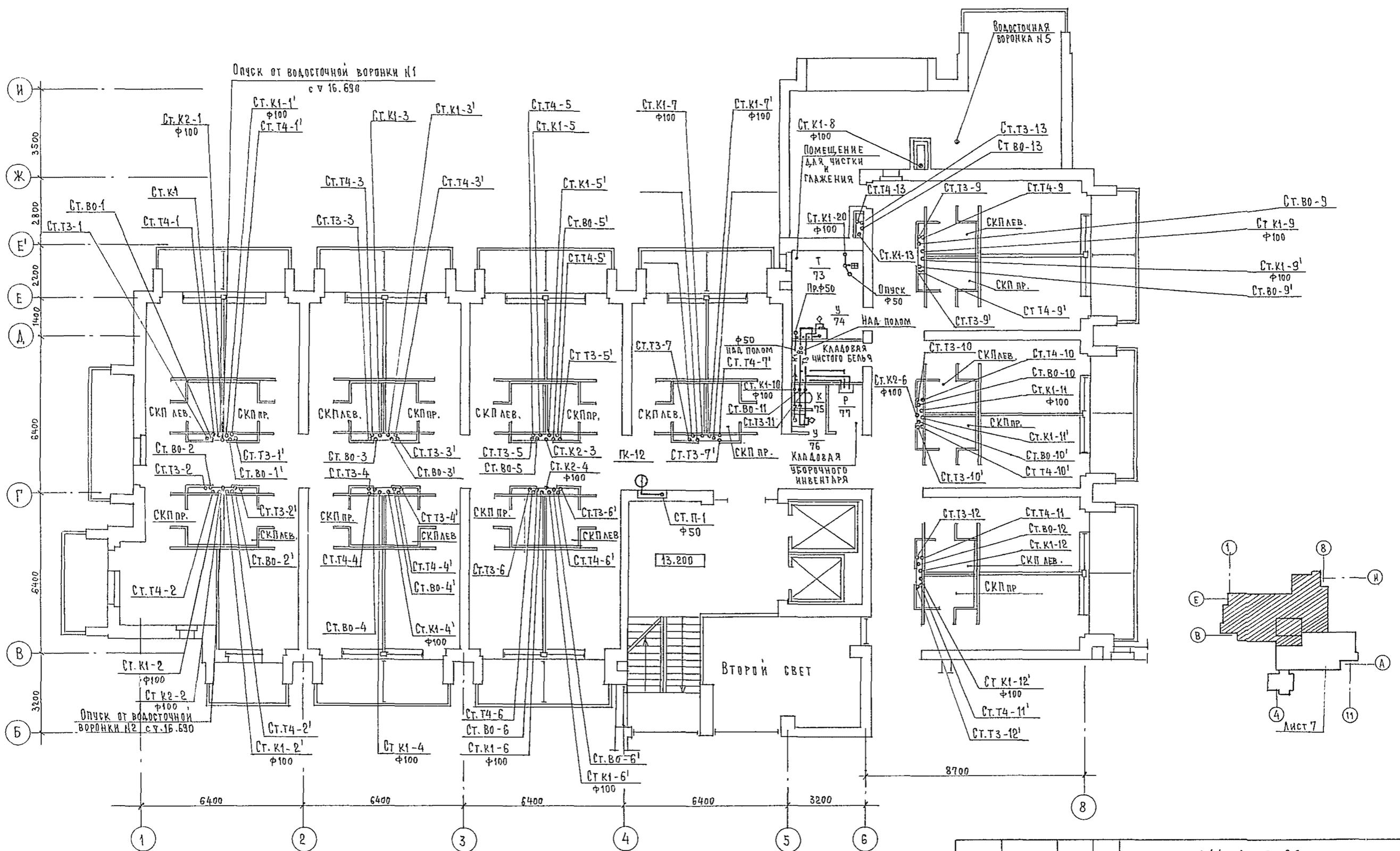
		244-1-66.86		ВКЗ	
ПРИВЯЗАН	НАЧ. ОФ. ЯХИС	СПАЛЬНЫЙ КОРПУС НА 250 МЕСТ ДЛЯ САНАТОРИЕВ /СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ/	СТАДЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	САМЖ. ОА / АН ПКАНА	План 5, 6 этажей между осями А-В	Р	7	
	ГЛА СПЕЦ. РАЗЖИВНА	ЦНИИЭП КУРОРТНО-ТУРИСТСКИХ ЗДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ			
	ПРОВЕРИЛ РАЗЖИВНА				
	РАЗРАБОТ РАЗЖИВНА				
ИНВ. №	Н. КОНТ. РАЗЖИВНА				

Альбом VI

ИПОВЫЙ ПРОЕКТ 244-1-66.86

И.А. СЛЕПОВА
И.А. ШЕНЕРТХ
БАЕВА

И.А. СЛЕПОВА
И.А. ШЕНЕРТХ
БАЕВА



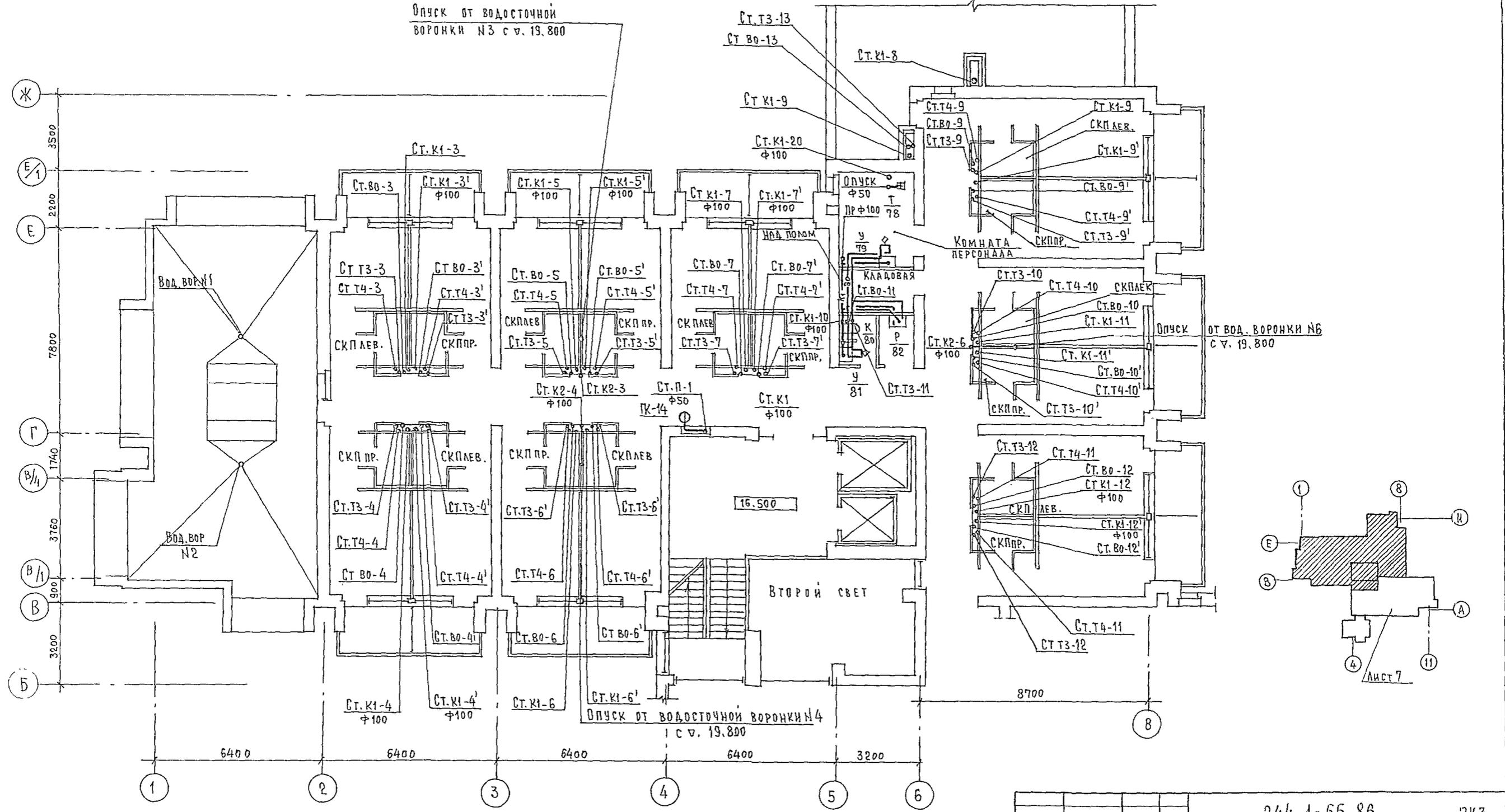
		244-1-66.86		ВКЗ	
ПРИВЯЗАН	НАЧ. ОТА ГЛ. ИНЖ. ОТА ГЛ. СПЕЦ. ПРОВЕРИЛ РАЗРАБОТ И КОНТР.	ЯХНИС АИПКИНА РАЗЖИВИНА РАЗЖИВИНА РУДНИЦКАЯ РАЗЖИВИНА	СПАЛЬНЫЙ КОРПУС НА 250 МЕСТ ДЛЯ САНАТОРИЕВ /СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ/	СТАДИЯ Р	ЛИСТ 8
ИНВ. №			ПЛАН 5 ЭТАЖА И КРОВЛИ МЕЖДУ ОСЯМИ В-И	ЦНИИЭП КУРОРТНО-ТУРИСТСКИХ ЗДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ	

Альбом VI

Технический проект 244-1-66.86

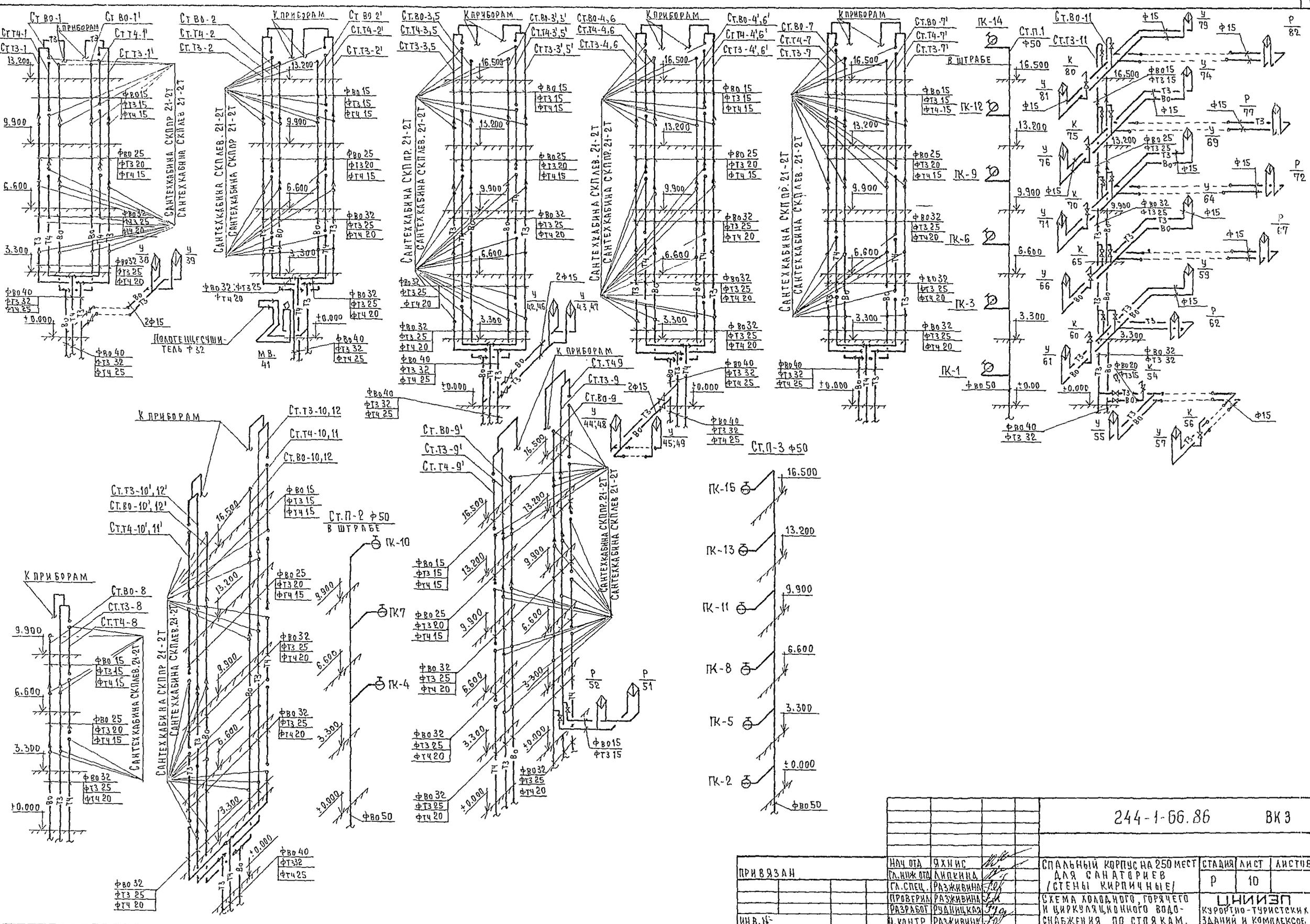
И.А. СПЕЦ. СС. Ю.А. НОВ. И.А. СПЕЦ. СС. Ю.А. НОВ. И.А. СПЕЦ. СС. Ю.А. НОВ.

И.А. СПЕЦ. СС. Ю.А. НОВ. И.А. СПЕЦ. СС. Ю.А. НОВ. И.А. СПЕЦ. СС. Ю.А. НОВ.

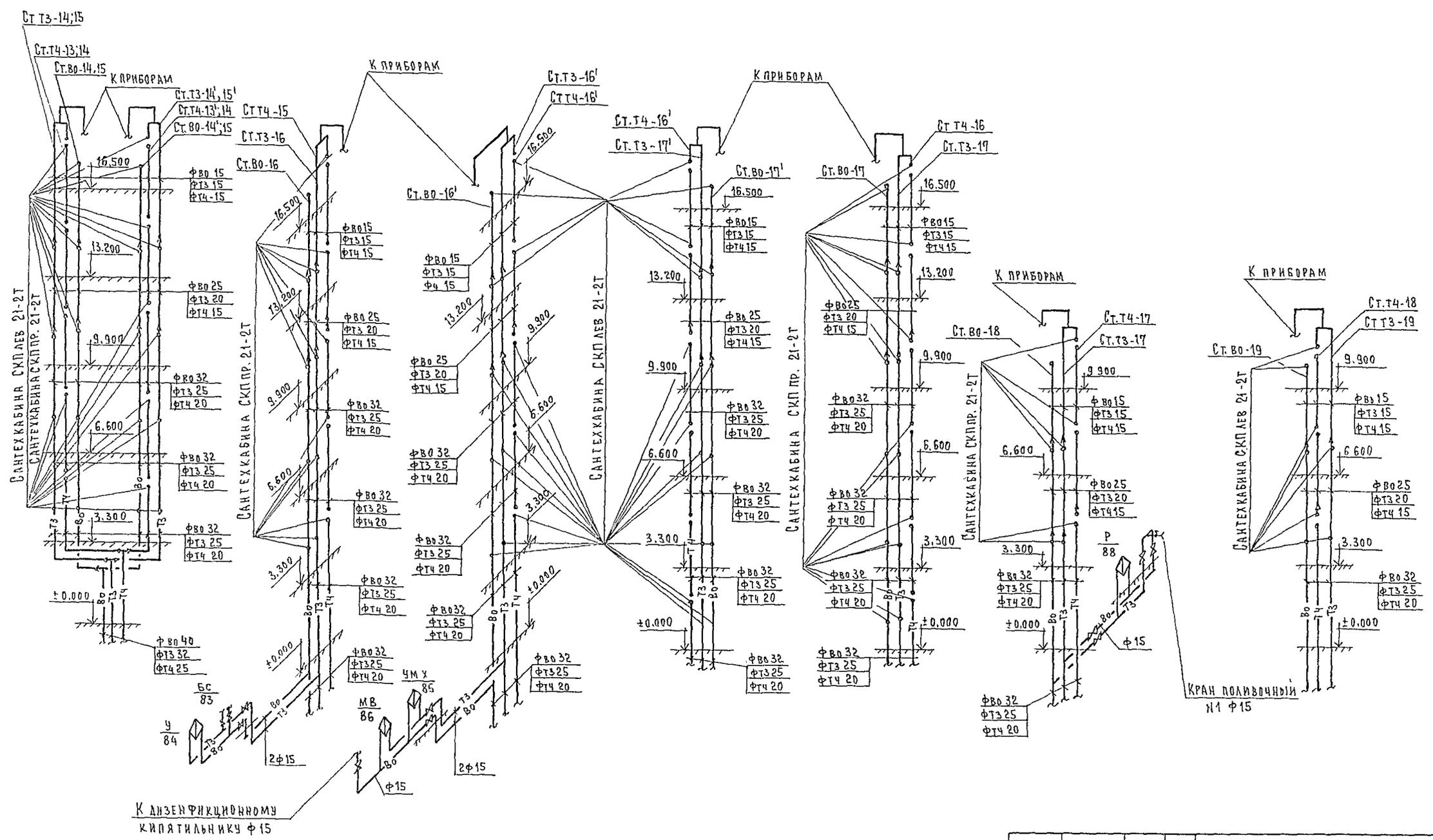


		244-1-66.86		3К3	
ПРИВЯЗАН	НАЧ. ОТД.	Я.Х. И.С.	СПАЛЬНЫЙ КОРПУС НА 250 МЕСТ ДЛЯ САНАТОРИЕВ / СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ /	СТАДИЯ	ЛИСТ
	РА. И.Н.Ж.О.А.	РА. И.Н.Ж.О.А.		Р	9
	РА. СПЕЦ.	РАЗЖИВИНА	ПЛАН 6 ЭТАЖА И КРОВЛИ МЕЖДУ ОСЯМИ В-И.	ЦНИИЭП КУРОРТНО-ТУРИСТИЧЕСКИХ ЗДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ	
	РАЗРАБОТ.	РАЗЖИВИНА			
ИНВ. Н.	И. КОНТР.	РАЗЖИВИНА			

АЛФАВ И
ИПОВОИ ПРОЕКТ 244-1-00.00



		244-1-00.86		ВКЗ	
НАЧ ОТА	ЯХИИС	СПАЛЬНЫЙ КОРПУС НА 250 МЕСТ	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
П.ИЖ ОТО	ЛИДКИНА	ДЛЯ САНАТОРИЕВ	Р	10	
СА.СПЕЦ.	РАЗЖИВИНА	(СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ)			
ПРОВЕРИ	РАЗЖИВИНА	СХЕМА ХОЛОДНОГО, ГОРЯЧЕГО	ЦНИИЭП КЗРОИТНО-ТУРИСТСКИХ ЗДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ		
РАЗРАБОТ	РАЗЖИВИНА	И ЦИРКУЛЯЦИОННОГО ВОДО-			
ИН.В.И-	И.КОНТР	СНАБЖЕНИЯ ПО СТОЯКАМ.			

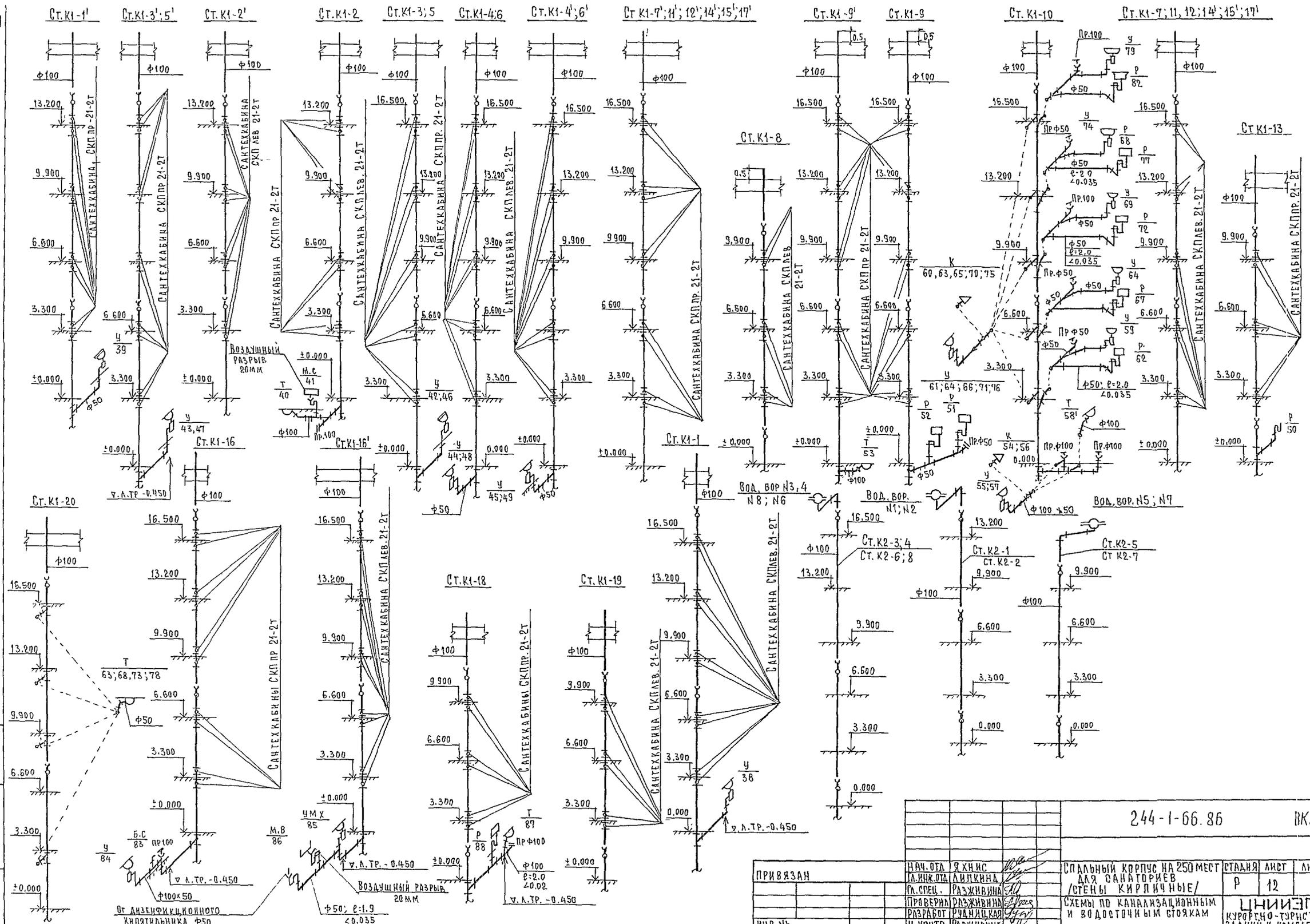


244-1-66.86 ВКЗ

ПРИВЯЗАН	НАЧ.ОТД. (Л.НИЖ.ОТД.)	ЯХНИС АИЛКИНА	САЛЫНЫЙ КОРПУС НА 250 МЕСТ ДЛЯ САНАТОРНЕВ /СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ/ СХЕМА ХОЛОДНОГО, ГОРЯЧЕГО И ЦИРКУЛЯЦИОННОГО ВОДОСНАБ- ЖЕНИЯ ПО СТОЯКАМ.	СТАЛКА	ЛКСТ	ЛКСТОВ
	ПРОВЕРИЛ РАЗРАБОТ И КОНТР	РАЗЖИВНИК РУЧИЦКАЯ РАЗЖИВНИК		Р	14	ЦНИИЭП КУРОРТНО-ТУРИСТИЧЕСКИХ ЗДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ

АЛБСМ У

ИПОВИ ПРОЕКТ 244-1-66.86



ПРИВЯЗАН		НАЧ. ОТА Я.Х.И.С.	СПАЛЬНЫЙ КОРПУС НА 250 МЕСТ		СТАЯНА	ЛИСТ	ЛИСТОВ
		ЛИНЖ. ОТА А.И.К.И.Н.А.	ДЛЯ САНАТОРИЕВ		Р	12	
		П. СПЕЦ. РАЗЖИВЛЕНА	/СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ/		ЦНИИЭП КУРОРТНО-ТУРИСТИЧЕСКАЯ КАНИКУЛЯРНО-ОДЫШКО		
		РАЗРАБОТ. Р.У.А.И.С.К.А.В.А.	СХЕМЫ ПО КАНАЛИЗАЦИОННЫМ И ВОДОСТОЧНЫМ СТОЯКАМ				

244-1-66.86 ВКЗ

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта марки ЭО

№№	Наименование	Примечания
1	Общие данные	
2	Главная расчетная схема	
3	План 1 этажа между осями А-В Электроосвещение	
4	План 1 этажа между осями В-И Электроосвещение	
5	План 2 этажа между осями А-В Электроосвещение	
6	План 2 этажа между осями В-И Электроосвещение	
7	План 3,4 этажей между осями А-В Электроосвещение	
8	План 3,4 этажей между осями В-И Электроосвещение	
9	План 5,6 этажей между осями А-В План кровли Электроосвещение	
10	План 5 этажа между осями В-И Электроосвещение	
11	План 6 этажа между осями В-И Электроосвещение	
12	План 1 этажа. Электросиловое оборудование	
13	План 4 этажа между осями Г-Е Электросиловое оборудование	
14	Расчетные схемы. Щиты 4ЩР, 5ЩР	
15	Расчетные схемы. Щит 3ЩР	

Привязка настоящего типового проекта выполнена в соответствии с действующими нормами и правилами и предусматривает мероприятия, обеспечивающие взрывную и пожарную безопасность при эксплуатации здания

Гл. архитектор проекта
Гл. инженер проекта

Типовой проект разработан в соответствии с действующими нормами и правилами и предусматривает мероприятия, обеспечивающие взрывную, взрывопожарную и пожарную безопасность при эксплуатации здания.

Гл. архитектор проекта *Вильямс* / Бельман /
Гл. инженер проекта *Вильямс* / Липкина /

Общие указания

Электроснабжение потребителей спального корпуса осуществляется по двум взаимно резервируемым кабельным вводам от отдельно-стоящей подстанции. По степени надежности электроснабжения спальный корпус относится ко II категории.

Вводно-распределительные устройства приняты ВРУ1. В качестве силовых щитов приняты щиты серии ПР11. Осветительные щиты приняты ЩО32.

Групповая сеть силового и осветительного оборудования выполнены проводом АПВ в винилластовых трубах. Освещение выполнено лампами накаливания и люминесцентными лампами.

Монтаж сети выполняется в соответствии с «ПУЭ»-1976 г.

Щиты 1ЩР, 2ЩР см. проект вариант с подвалом

Данные о групповых щитках с автоматическими выключателями

Номер щитка	Тип	Установленная мощность кВт	Номера автоматических выключателей				Ток расцепителя, А	
			Однополюсные		Трехполюсные		на вводе	на линиях
			Занятые	Резервные	Занятые	Резервные		
3ЩО	ЩО 32-32	8,2	7	5			100	16
4ЩО	ЩО 32-32	5,5	5	7			100	16
5ЩО	ЩО 32-32	14,4	7	5			100	16
6ЩО	ЩО 32-32	6,5	7	5			100	16
7ЩО	ЩО 32-32	14,4	8	4			100	16
8ЩО	ЩО 32-32	6,5	6	6			100	16
9ЩО	ЩО 32-32	14,4	8	4			100	16
10ЩО	ЩО 32-32	6,5	6	6			100	16
11ЩО	ЩО 32-32	13,2	12	—			100	16
12ЩО	ЩО 32-32	5,3	5	7			100	16
13ЩО	ЩО 32-32	12	9	3			100	16
14ЩО	ЩО 32-32	5,3	5	7			100	16
1ЩАО	ЩО 32-21	2,0	4	8			100	16
2ЩАО	ЩО 32-21	1,0	4	8			100	16
3ЩАО	ЩО 32-21	1,2	4	8			100	16

Ведомость ссылаемых и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	
	Прилагаемые документы	
ЭО3.00	Спецификация оборудования	Альбом XI
ЭО3.01	Задание завод-изготовителю на ВРУ	Альбом VI
ЭО3.02	Ведомость потребности в материалах	Альбом X

Основные показатели

№№	Наименование	Ед. измер.	Кол-во
1	Установленная мощность рабочего освещения	кВт	118,9
2	Установленная мощность силового оборудования и аварийного освещения	кВт	48,6
3	Потребная мощность рабочего освещения	кВт	109
4	Погребная мощность силового оборудования и аварийного освещения	кВт	33,8

Привязан

ИНВ. № 244-1-66.86 303

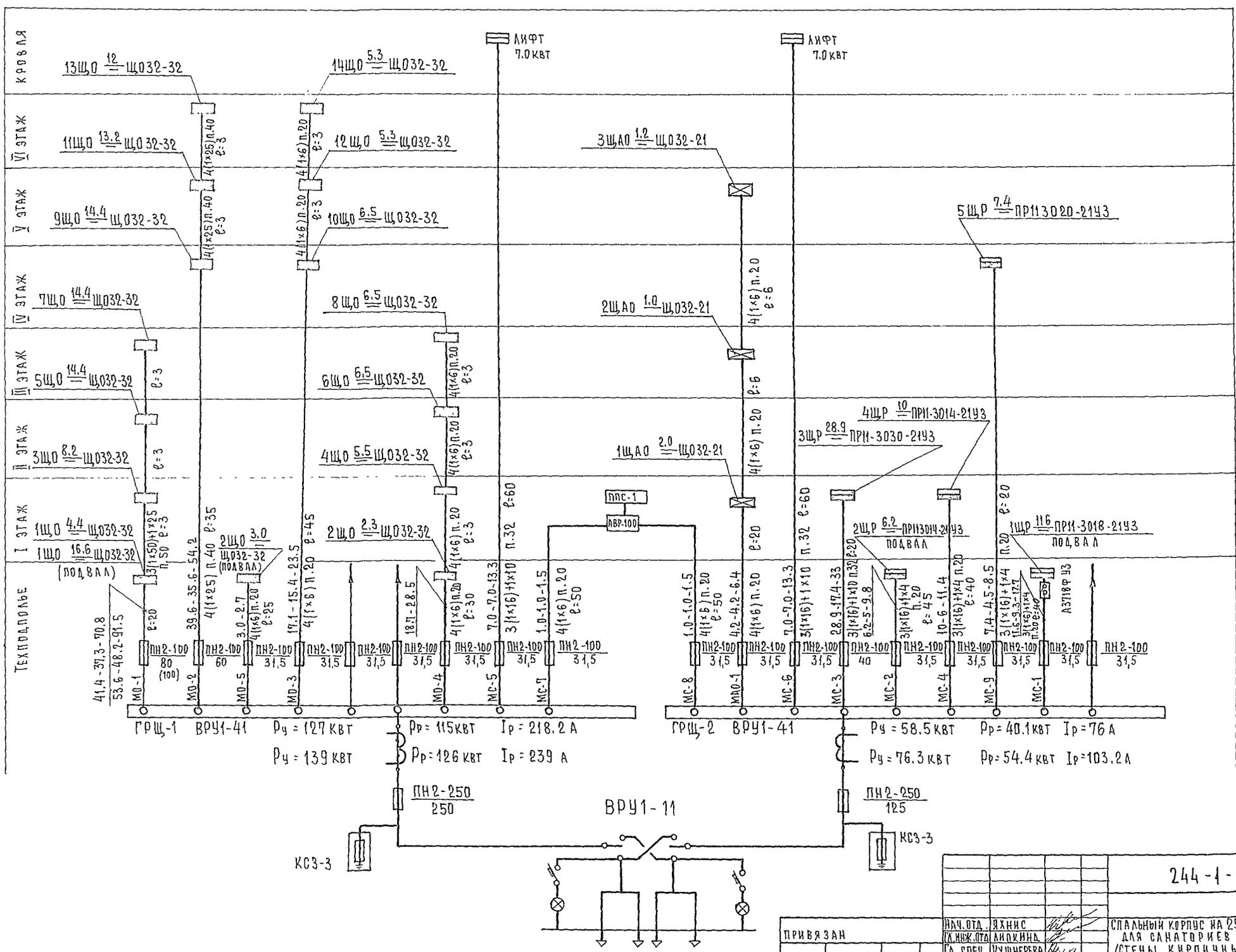
Нач. отд. ЯХНЭС
Гл. инж. отд. Липкина
Гл. спец. Кушнерева
Проверил Кушнерева
Разработ. Эмиенко
И. контр. Кушнерева

Спальный корпус на 250 мест для санаториев / стены кирпичные /

Общие данные

СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
р 1 45
ЦНИИЭП курортно-туристских зданий и комплексов

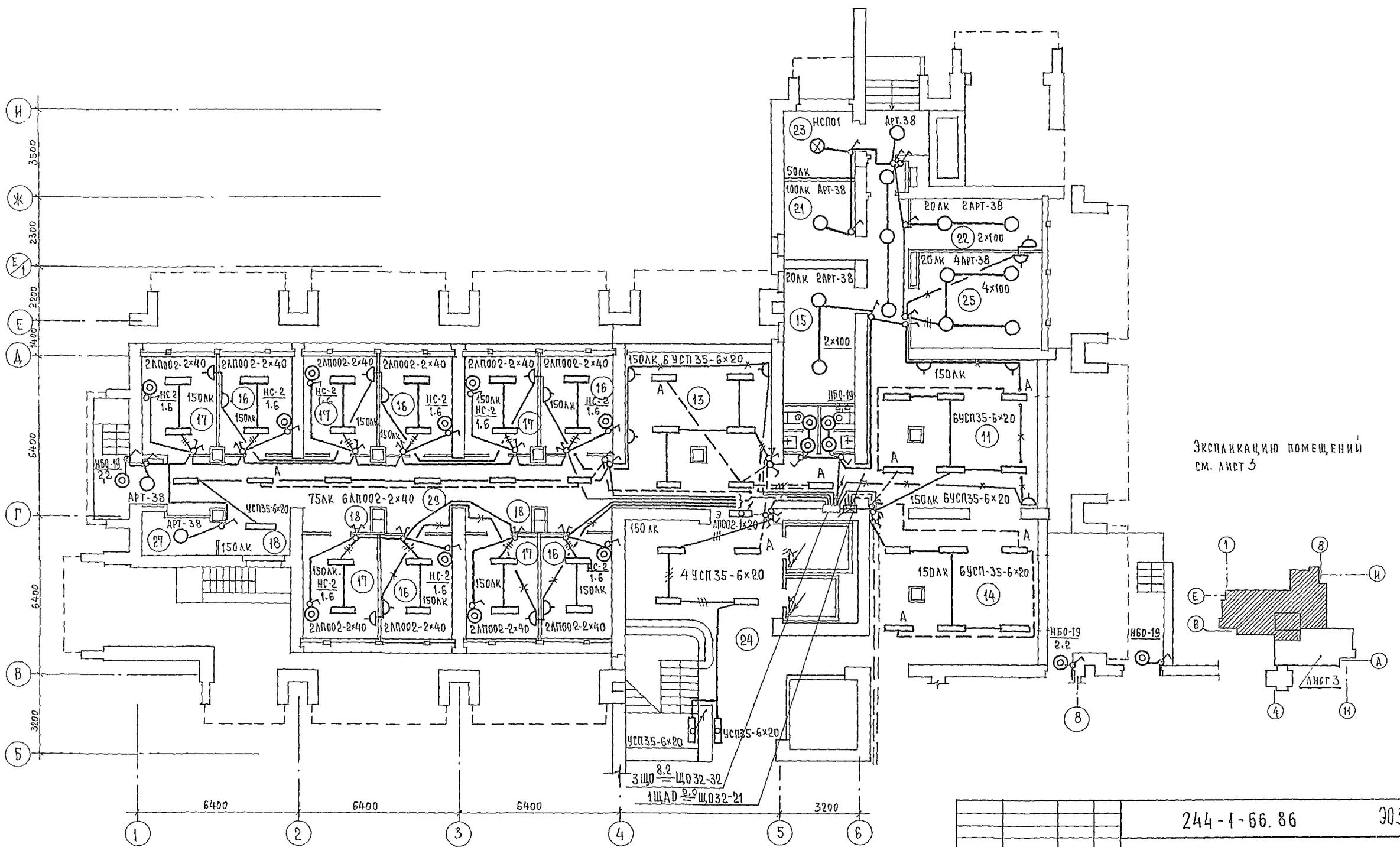
АЛБЫМ XI
ЭО3.00
ЭО3.01
ЭО3.02



244-1-66.86 303

ПРИВЯЗАН	ИЛЧ.ОТД. ЯХНИС	СПАЛЬНЫЙ КОРПУС НА 250 МЕСТ ДЛЯ САНАТОРИЕВ /СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ/	СТАДИА ЛИСТ	ЛИСТОВ
	ИЛ.ИЖ.ОТД. АНДЖИНА		Р	2
	А. СПЕЦ. КУШНЕРЕВА		ЦНИИЭП	
	ПРОВЕРИЛ КУШНЕРЕВА	ГЛАВНАЯ РАСЧЕТНАЯ СХЕМА	ИЗБРАТНО-ТУРИСТСКИХ ЗДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ	
	РАЗРАБОТ. ЗМЯЕНКО			
ИНВ.Н:	И.КОНТР. КУШНЕРЕВА			

У.И.И. П.А. ДИ.Е.В. Л.А.С.Ч.Е.В.С.Е. В.А.Р.Ш.О.В. И.Н.В.О.В.И. П.Р.О.Е.К.Т. 244-1-66.86

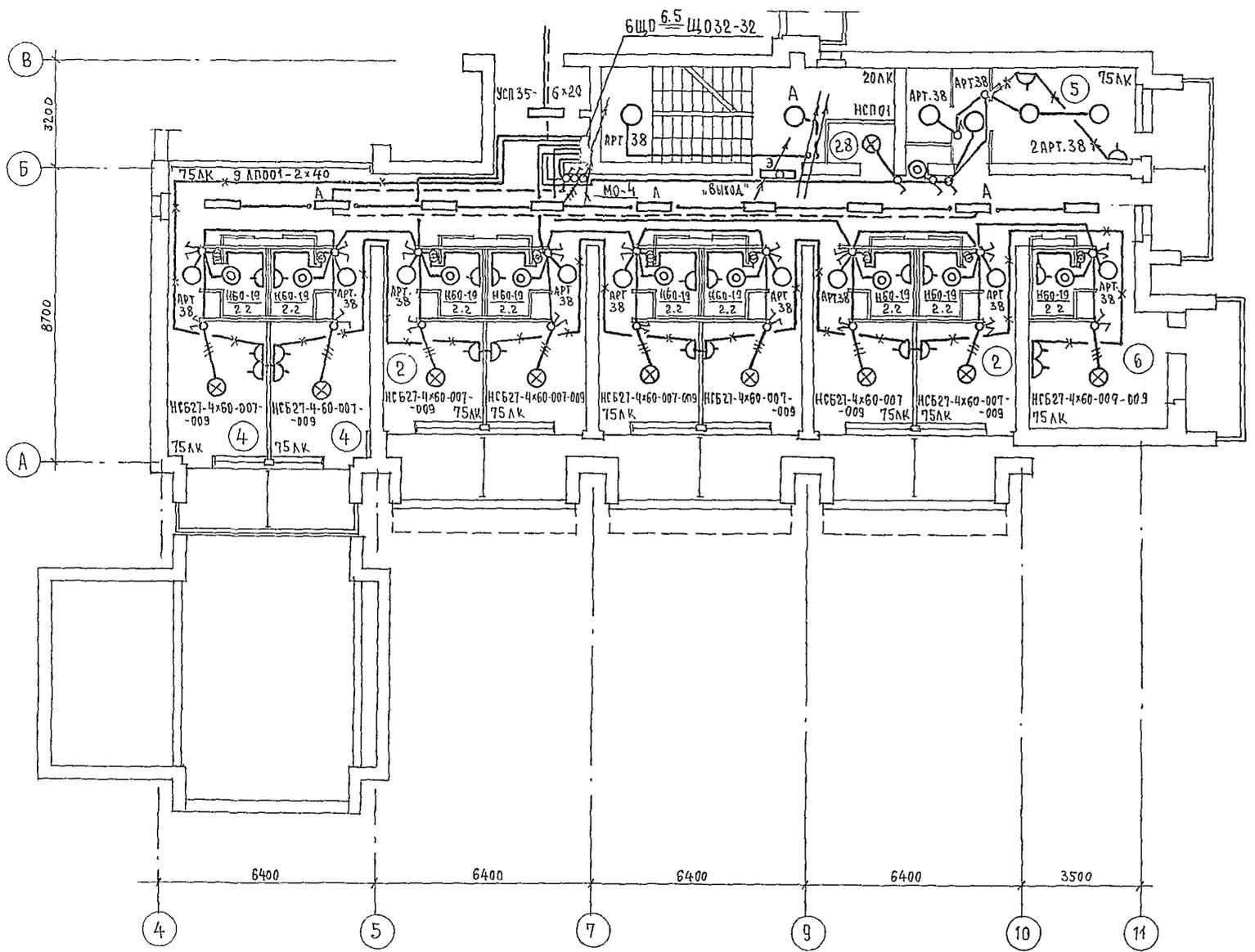


ЭКСПЛИКАЦИЮ ПОМЕЩЕНИЙ
СМ. ЛИСТ 3

244-1-66.86 303

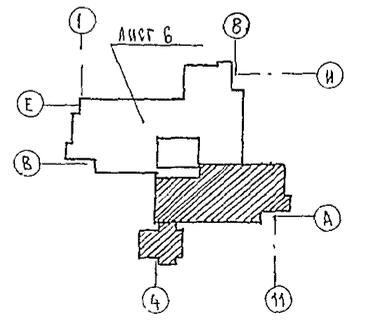
ПРИВЯЗАН	НАЧ. ОТА Я ХИМС ГЛАВ. ИНЖ. ОТД. ЛИ П. ХИМС ГЛА. СПЕЦ. КУШНЕРЕВА ПРОВЕРИЛ КУШНЕРЕВА РАЗРАБОТЧИК ЗМИЕНКО И. КОНТР. КУШНЕРЕВА	СПАЛЬНЫЙ КОРПУС НА 250 МЕСТ ДЛЯ САНАТОРИЕВ / СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ /	СТАИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ Р 4
ИНВ. №		ПЛАН 1 ЭТАЖА МЕЖДУ ОСЯМИ В-И ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ	ЦНИИЭП КУРОРТНО-ТУРИСТСКИХ ЗДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ

ИНВЕН. ПРОЕКТ 244-1-66.86



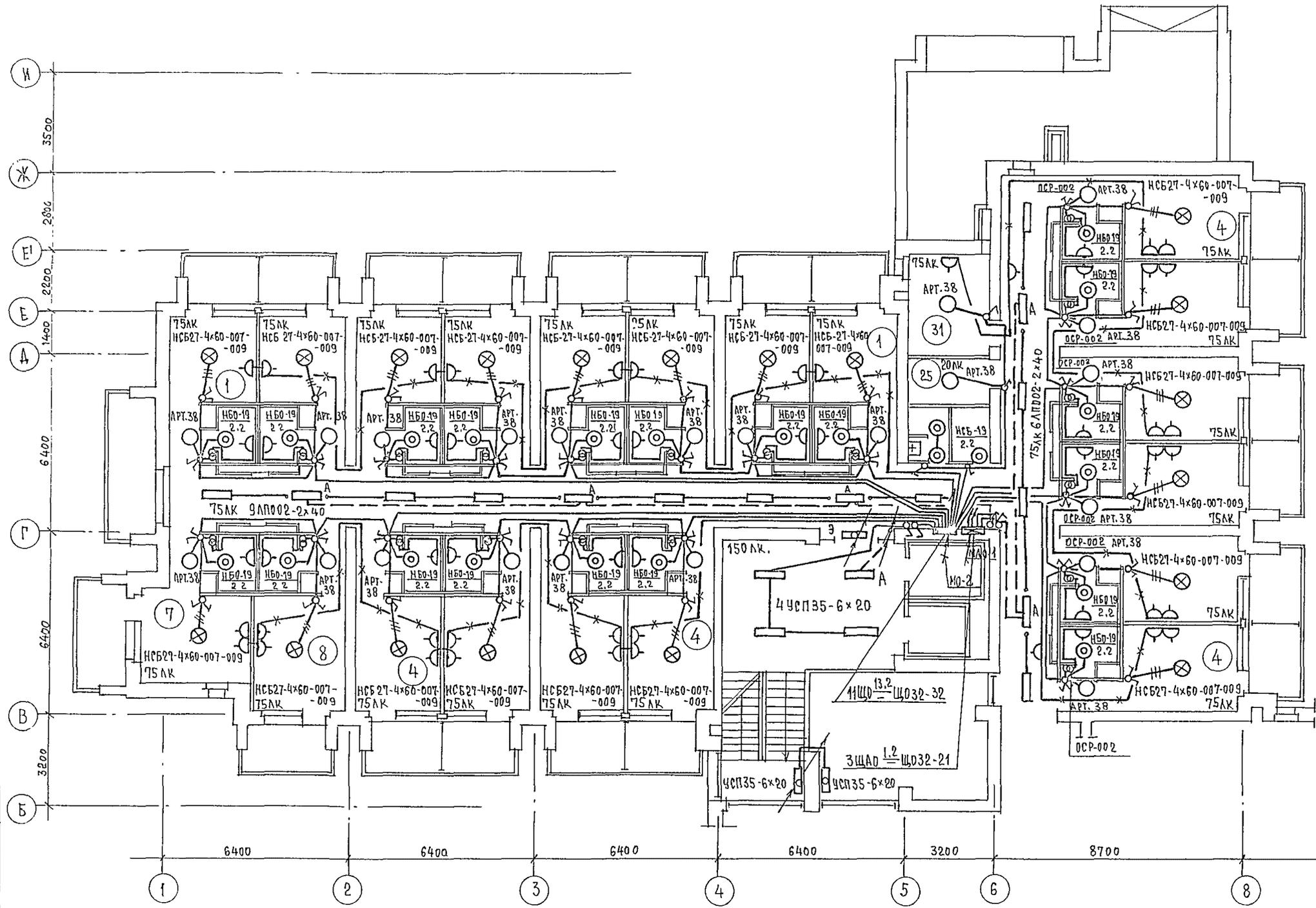
ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

№	НАИМЕНОВАНИЕ	ПЛОЩАДЬ
1	Спальная комната на 1 место 1А	
2		1Б
3		1В
4	Спальная комната на 2 места 2А	
5		2Б
6		2В
7		2Г
8		2Д
9	Санузел при спальном корпусе	
10	Прихожая	
24	Лестнично-лифтовой холл	
25	Кладовая для чистого белья	
26	Уборная общего пользования	
27	Кладовая уборочного инвентаря	
28	Помещение с мусороприемником	
29	Коридоры	
30	Помещение для чистки и глажения	

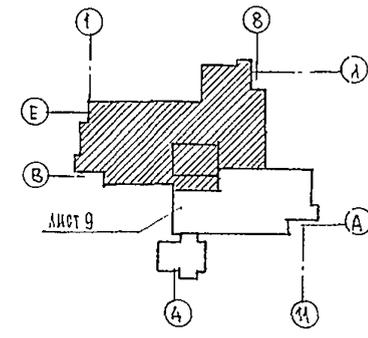


		244-1-66.86		303
ПРИВЯЗАН	НАЧ. ОТА ЯХИС ГА. ИНЖ. ОТА АИПКИНА	СПАЛЬНЫЙ КОРПУС НА 250 МЕСТ ДЛЯ САНАТОРИЕВ /СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ/	СТАНЦИЯ	ЛИСТ
	ГА. СПЕЦ. КУШНЕРЕВА	ПЛАН 2 ЭТАЖА МЕЖДУ ОСЯМИ А-В ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ	Р	5
	ПРОВЕРИЛ КУШНЕРЕВА		ЦНИИЭП	
ИНВ. №	РАЗРАБОТ. ЗМИЕВКО		КУРОРТНО-ТУРИСТСКИХ ЗАДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ	
	И. КОНТР. КУШНЕРЕВА			

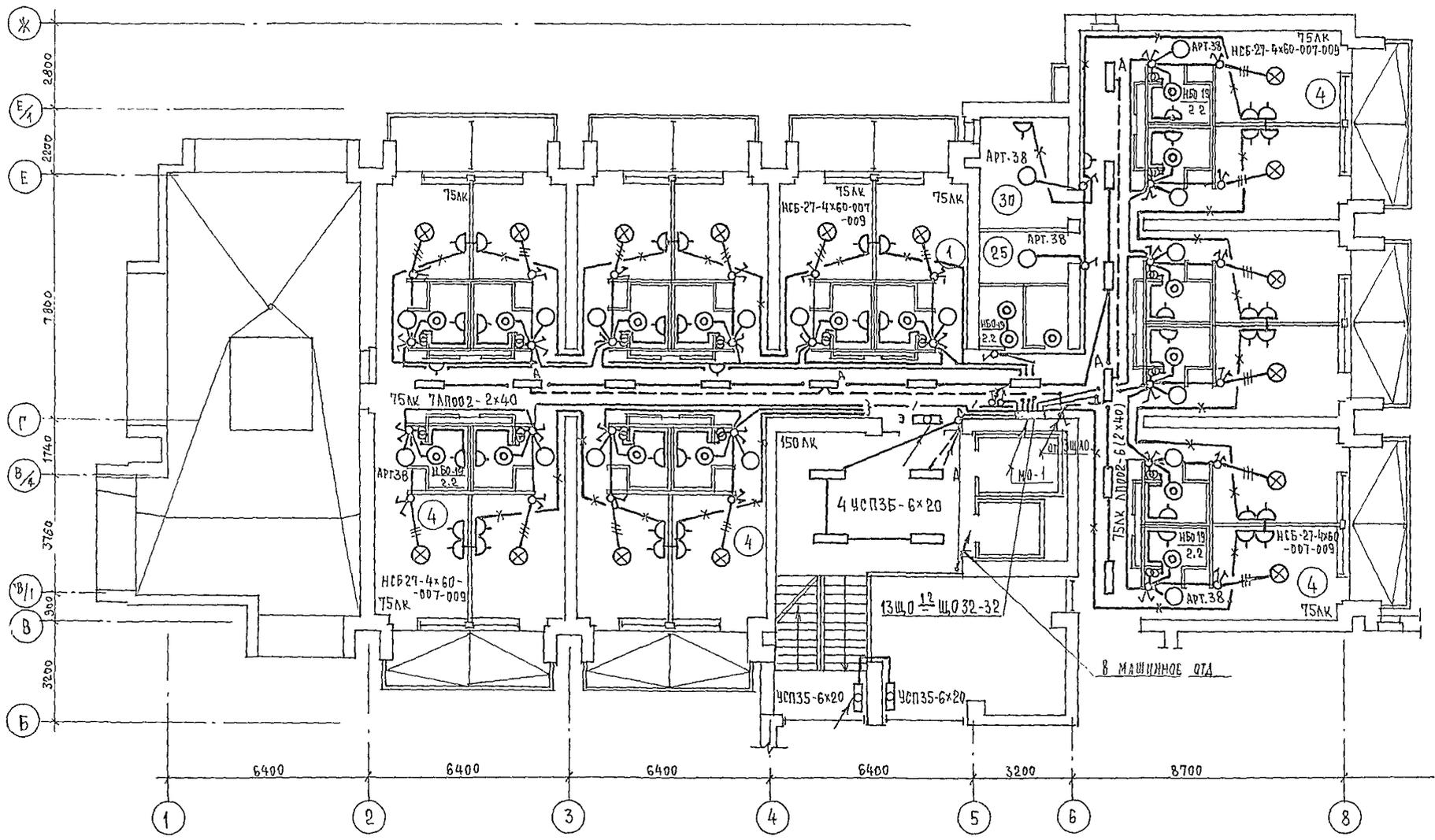
ИНВОУИ ПРОЕКТ 244-1 00.00
ТА. СПЕЦ. ОБ. ВАНЬ



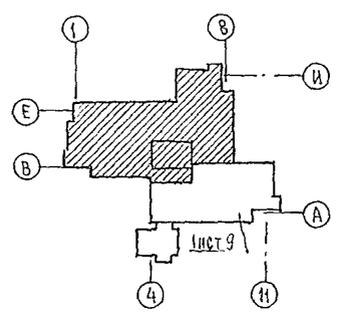
ЭКСПЛИКАЦИЮ ПОМЕЩЕНИЙ
СМ. ЛИСТ 9



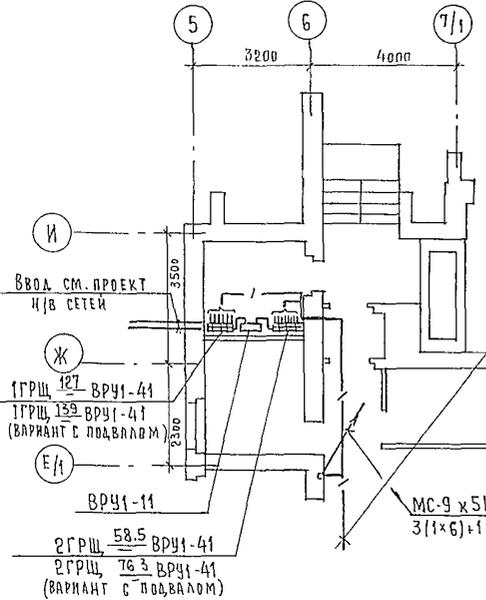
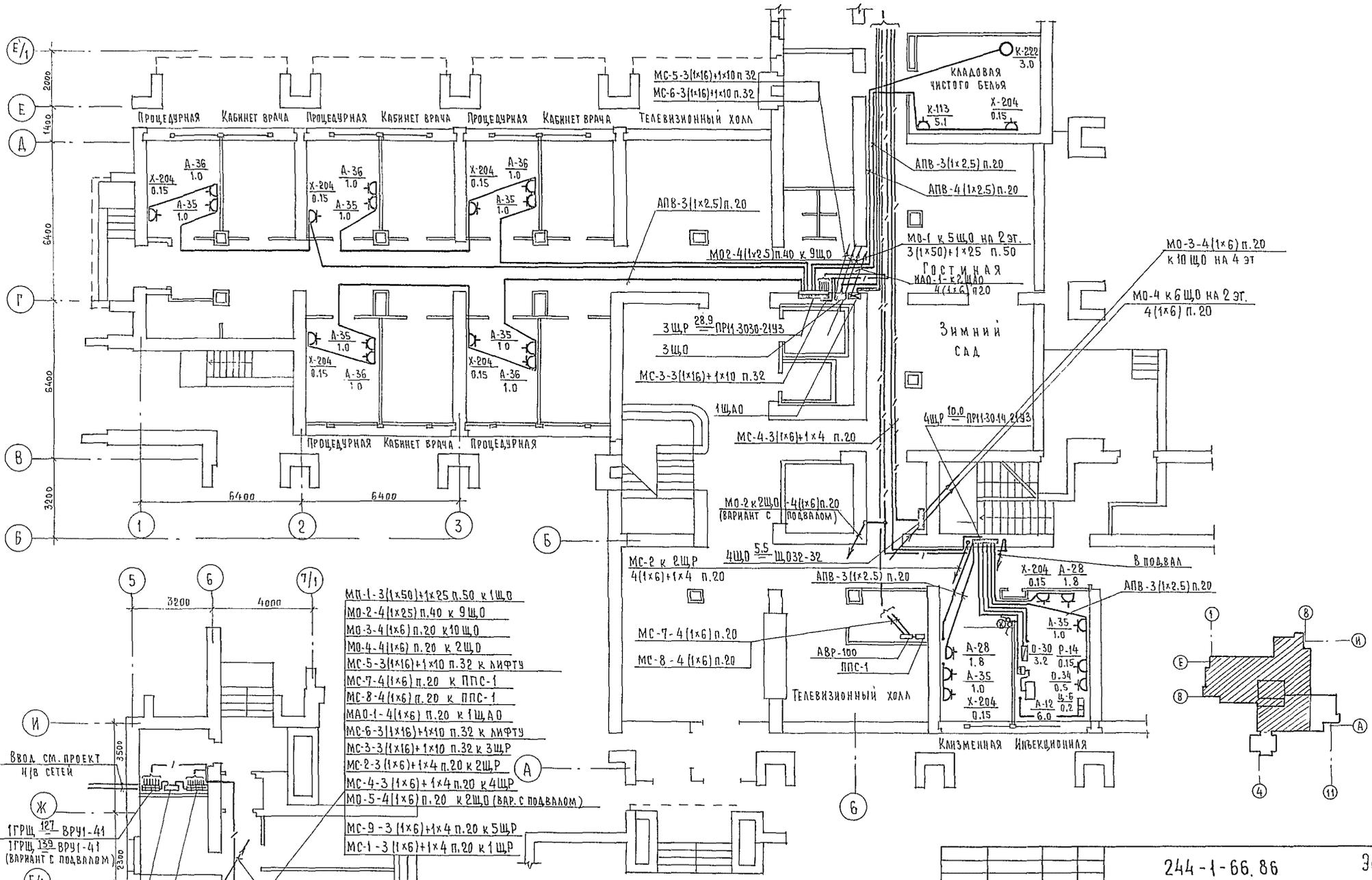
		244-1-66,86		303		
ПРИВЯЗАН	НАЧ. ОТА ГЛ. ИНЖ. ОТА ГЛ. СПЕЦ. ПРОВЕРИЛ РАЗРАБОТ И. КОНТР.	ЯХНИС ЛЮПКИНА КУШНЕРЕВА КУШНЕРЕВА ЭМИНКО КУШНЕРЕВА	СПАЛЬНЫЙ КОРПУС НА 250 МЕСТ ДЛЯ САНАТОРИЕВ /СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ/ ПЛАН 5 ЭТАЖА МЕЖДУ ДСЯМИ В-И. ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ	СТАДИЯ Р	ЛИСТ 10	ЛИСТОВ 10
			ЦНИИЭП КУРОРТНО-ТУРИСТСКИХ ЗДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ			



ЭКСПЛИКАЦИЮ ПОМЕЩЕНИЙ
СМ. ЛИСТ 9

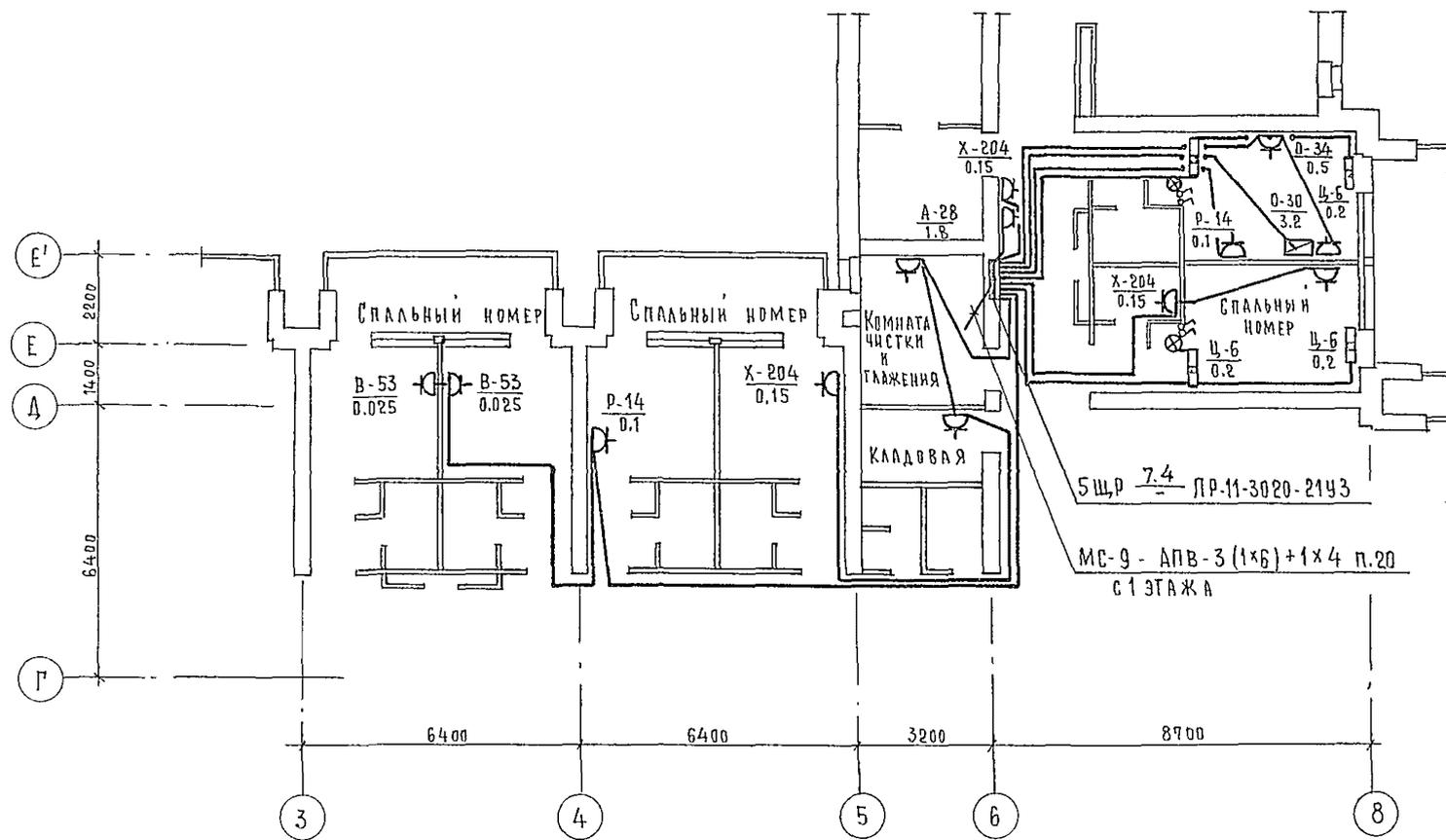


		244-1-66.86		303	
ПРИВЯЗАН	НАЧ. ОТА	Я. ХИИС	СПАЛЬНЫЙ КОРПУС НА 250 МЕСТ ДЛЯ САНАТОРИЕВ /СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ/	СТАНЦИЯ	ЛИСТ
	ГЛАВ. ОТА	ЛИПКИНА		Р	II
	РА. СПЕЦ.	КУШНЕРЕВА	ПЛАН БЪТАЖА МЕЖДУ ОСЯМИ В-И ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ	ЦНИИЭП КУРОРТНО-ТУРИСТСКИХ ЗАДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ	
	ПРОВЕРКА	КУШНЕРЕВА			
	РАЗРАБОТ	ЗМИЕНКО			
ИНВ. №	И. КОНТР.	КУШНЕРЕВА			

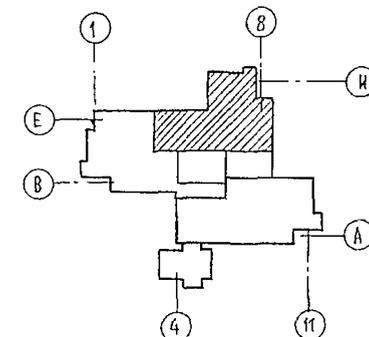


- МО-1-3(1x50)+1x25 п.50 к 1ЩО
- МО-2-4(1x25) п.40 к 9ЩО
- МО-3-4(1x6) п.20 к 10ЩО
- МО-4-4(1x6) п.20 к 2ЩО
- МС-5-3(1x16)+1x10 п.32 к лифту
- МС-7-4(1x6) п.20 к ППС-1
- МС-8-4(1x6) п.20 к ППС-1
- МО-1-4(1x6) п.20 к 1ЩА0
- МС-6-3(1x16)+1x10 п.32 к лифту
- МС-3-3(1x16)+1x10 п.32 к 3ЩР
- МС-2-3(1x6)+1x4 п.20 к 2ЩР
- МС-4-3(1x6)+1x4 п.20 к 4ЩР
- МО-5-4(1x6) п.20 к 2ЩО (вар. с подвалом)
- МС-9-3(1x6)+1x4 п.20 к 5ЩР
- МС-1-3(1x6)+1x4 п.20 к 1ЩР

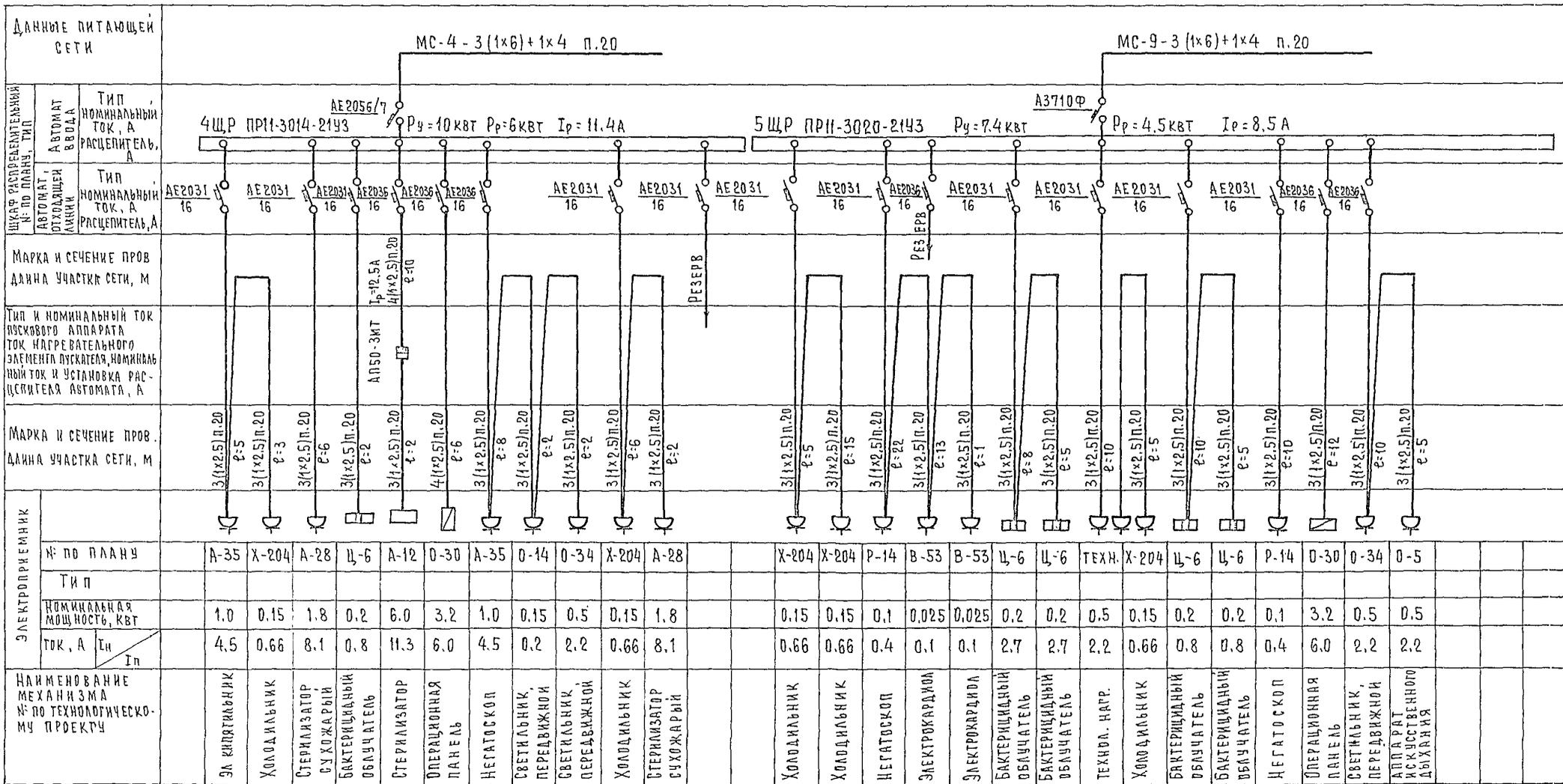
		244-1-66.86		303
ПРИВЯЗАН	НАЧ.ОТД. ЯХНИС	СПАЛЬНЫЙ КОРПУС НА 250 МЕСТ ДЛЯ САНАТОРИЕВ (СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ)	СТАДИЯ	ЛИСТ
	ЛАНК.ОТД. АПОУИНА	П Л А Н 1 Э Т А Ж А	Р	12
	П.СЛЕЧ. КУШЕРЕВА	ЭЛЕКТРОСПЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	ЦЕННИЦ	
	ПРОВЕРКА КУШЕРЕВА	КУРОРТНО-ТУРИСТИЧЕСКИХ ЗДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ		
	РАЗРАБОТ. ЗМИЕНКО			
ИНВ.№	И.ХОНТР. КУШЕРЕВА			



МС-9 - АПВ-3 (1x6) + 1x4 п.20
с 1 этажа



		244-1-66.86		303	
ПРИВЯЗАН	НАЧ. ОТА.	ЯХНИС	СПАЛЬНЫЙ КОРПУС НА 250 МЕСТ ДЛЯ САНАТОРИЕВ / СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ /	СТАЛЬЯ	ЛИСТ
	ГЛ. ИНЖ. ОТА.	АИПКИНА		Р	13
	ГЛ. СПЕЦ.	КУШНЕРЕВА		ЛИНИИ ЭП	
	ПРОВЕРКА	КУШНЕРЕВА		КУРОРТНО-ТУРИСТСКИХ ЗДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ	
	РАЗРАБОТ	ЗМНЕНКО	ПЛАН 4 ЭТАЖА МЕЖДУ ОСЯМИ 3-8, Г-Е. ЭЛЕКТРОСИЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ		
ИНВ. №:	Н. КОНТР.	КУШНЕРЕВА			



244-1-66.86 303

Привязан	нач. отд. ЯХНИС С.И.И.О.А. Липкина	спальный корпус на 250 мест для санатория в стену кирпичные/	Стация лист	Листов
	Гл. спец. Кушнерова	Расчетные схемы щиты 4ЩР, 5ЩР	Р	14
	Проверил Кушнерова		ЦНИИ	
	Разработ Зыменко		курортно-туристских зданий и комплексов	
Инв. №	Н. контр. Кушнерова			

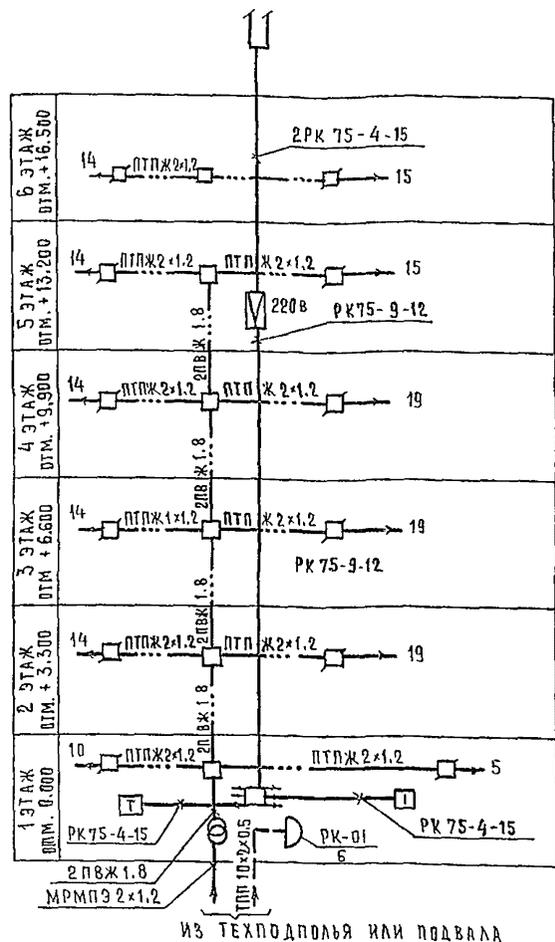
Ведомость рабочих чертежей основного комплекта марки ССЗ

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	План 1 этажа между осями В-И	
3	План 1 этажа между осями А-В	
4	План 2, 3, 4 этажей между осями В-И	
5	План 2 этажа между осями А-В	
6	План 3, 4 этажей между осями А-В	
7	План 5, 6 этажей оси В-И План кровли на отм. 13.200	
8	План 5, 6 этажей оси А-В. План кровли на отм. 13.200	
9	План кровли. Разрез 2-2	
10	Узлы трубной разводки	

Ведомость прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
ССЗ СО	Спецификация оборудования	
ССЗ. ВМ	Ведомость потребности в материалах	

Схема электрическая структурная сетей телефонизации, радификации, телевидения



Общие указания

Телефонизация

Для телефонизации спального корпуса предусматривается ввод кабеля марки ТПП 10×2×0,5 в техподполье. Кабель по техподполью прокладывается на лотках и на 1 этаже в шкафу СС оконцовывается телефонной распределительной коробкой типа КРТП-10. Монтаж абонентских сетей выполняется проводом марки ТРП, прокладываемым в виниловых трубах в конструкции пола. В корпусе устанавливается 6 телефонов. Телефонные розетки устанавливаются на высоте 0,3м от пола. Узлы трубной разводки даны на чертеже СС-10.

Радификация

Для радификации спального корпуса предусматривается ввод кабеля марки МРМПЭ 2×1,2 который по техподполью прокладывается на лотках и в шкафу СС включается в абонентский трансформатор типа ТАМУ-25.

Монтаж абонентских сетей выполняется проводом ПТПЖ 2×1,2, прокладываемым в виниловых трубах в конструкции пола. Радиорозетки устанавливаются на высоте 0,3м от пола. Места установки радиорозеток показаны на поэтажных планах.

Телевидение

Для приема программ телевидения на кровле спального корпуса устанавливаются телеантенны расширенного диапазона. Телеантенны крепятся на одной мачте, детали крепления которой см. А.С. часть. Монтаж сетей выполняется радиочастотными кабелями марки РК 75-9-12 и РК-75-4-15, прокладываемыми в виниловых трубах соответственно по стояку и на горизонтальных участках в конструкции пола. В шкафу СС устанавливается разветвительная коробка УАР-6. Телевизионные приемники приобретаются заказчиком и в проекте не предусматриваются.

Условные обозначения

- ⊗ (с цифрой 3) - Аппарат телефонный
- ⊗ (с цифрой 3) - Коробка телефонная распределительная с указанием номера и количества подключаемых аппаратов
- ⊞ - Коробка разветвительно-ограничительная
- ⊞ (с цифрой 3) - Коробка разветвительная
- ⊞ (с цифрой 3) - Громкоговоритель абонентский
- ⊞ (с цифрой 3) - Коробка телевизионная, распределительная
- ⊞ (с цифрой 3) - Коробка подпольная
- ⊞ (с цифрой 3) - Телевизор
- ⊞ (с цифрой 3) - Усилитель телевизионный
- ⊞ (с цифрой 3) - Антенна телевизионная коллективная
- - Сеть телефонизации
- - Сеть радификации
- - Сеть телевидения
- - Трубы, прокладываемые в полу 1 этажа
- ТГ - Телефонизация городская
- РВ - Радификация
- ТВ - Телевидение
- ⊗ - Трансформатор абонентский

Привязка настоящего типового проекта выполнена в соответствии с действующими нормами и правилами и предусматривает мероприятия, обеспечивающие взрывную, взрывопожарную и пожарную безопасность при эксплуатации здания.

Гл. архитектор проекта
Гл. инженер проекта

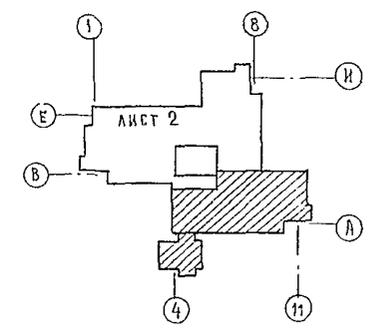
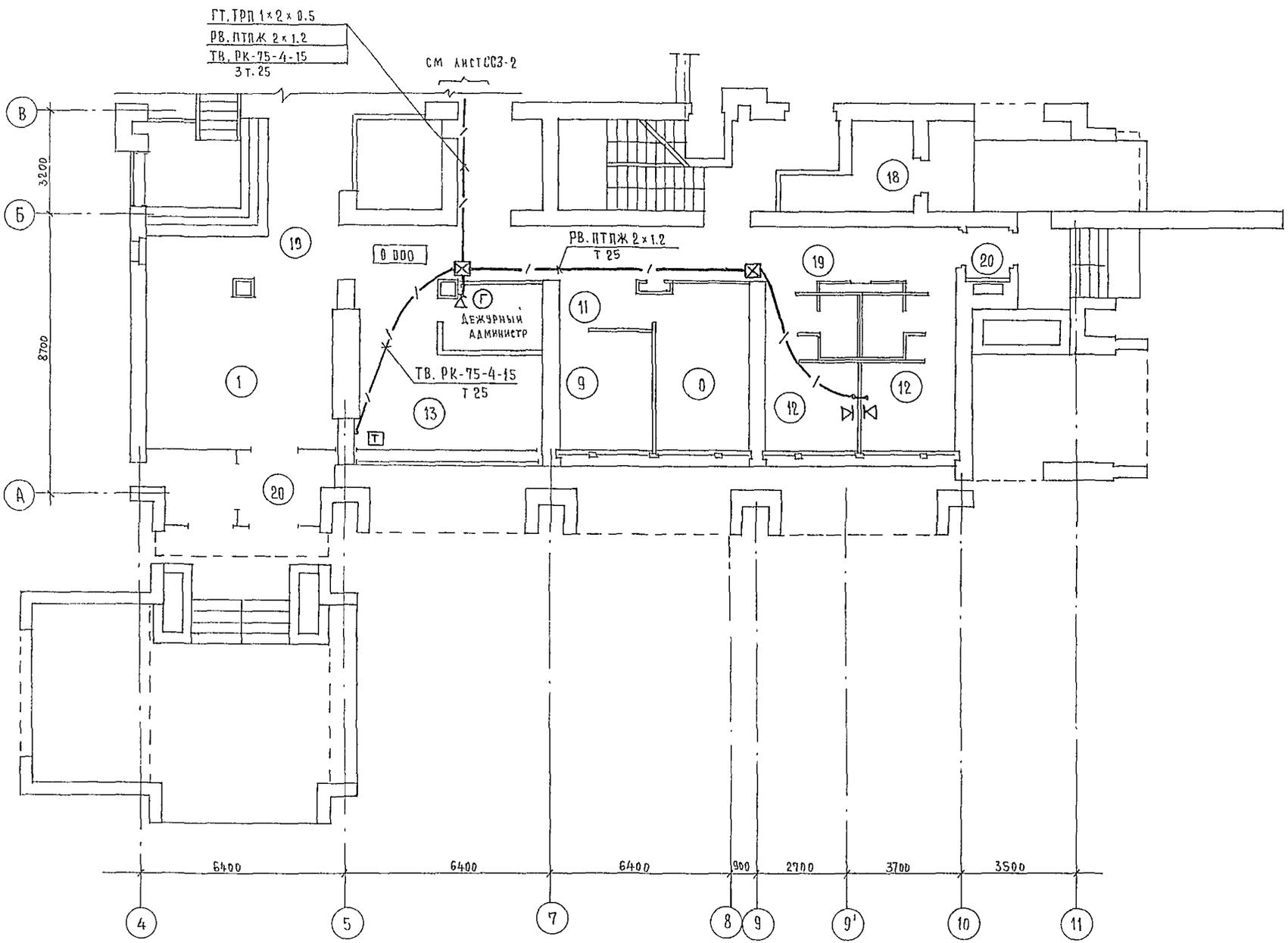
Типовой проект разработан в соответствии с действующими нормами и правилами и предусматривает мероприятия, обеспечивающие взрывную, взрывопожарную и пожарную безопасность при эксплуатации здания.

Гл. архитектор проекта *Бельман* / Бельман /
Гл. инженер проекта *Липкина* / Липкина /

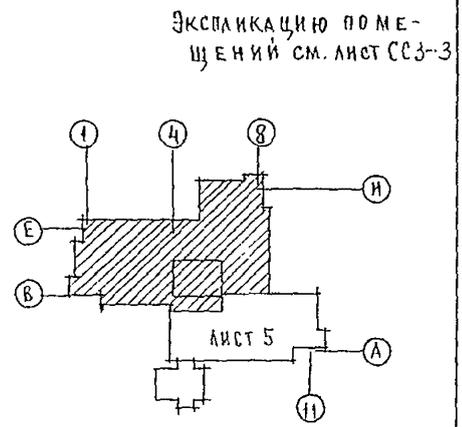
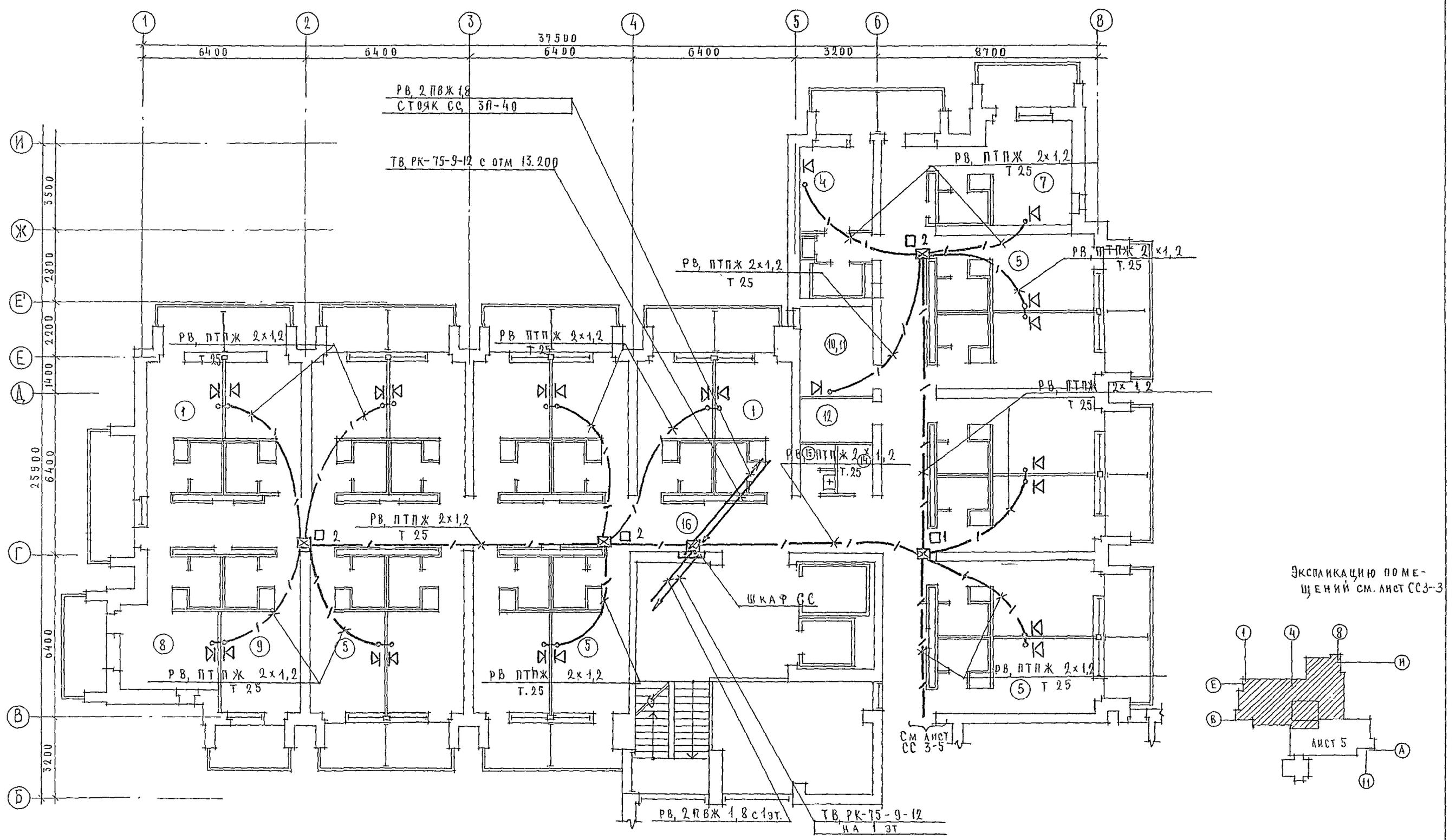
		Привязан			
ИНВ №					
		244-1-66.86 ССЗ			
Нач. ота	Янис	Спальный корпус на 250 мест для санаториев / стены кирпичные /	Стандарт	Лист	Листов
Гл. инж. ота	Липкина		Р	1	10
Гл. спец.	Юданов		Общие данные		
Проверка	Юданов				
Разработ	Аевашова	ЦНИИЭП курортно-туристских зданий и комплексов			
и контр.	Юданов				

Экспликация помещений

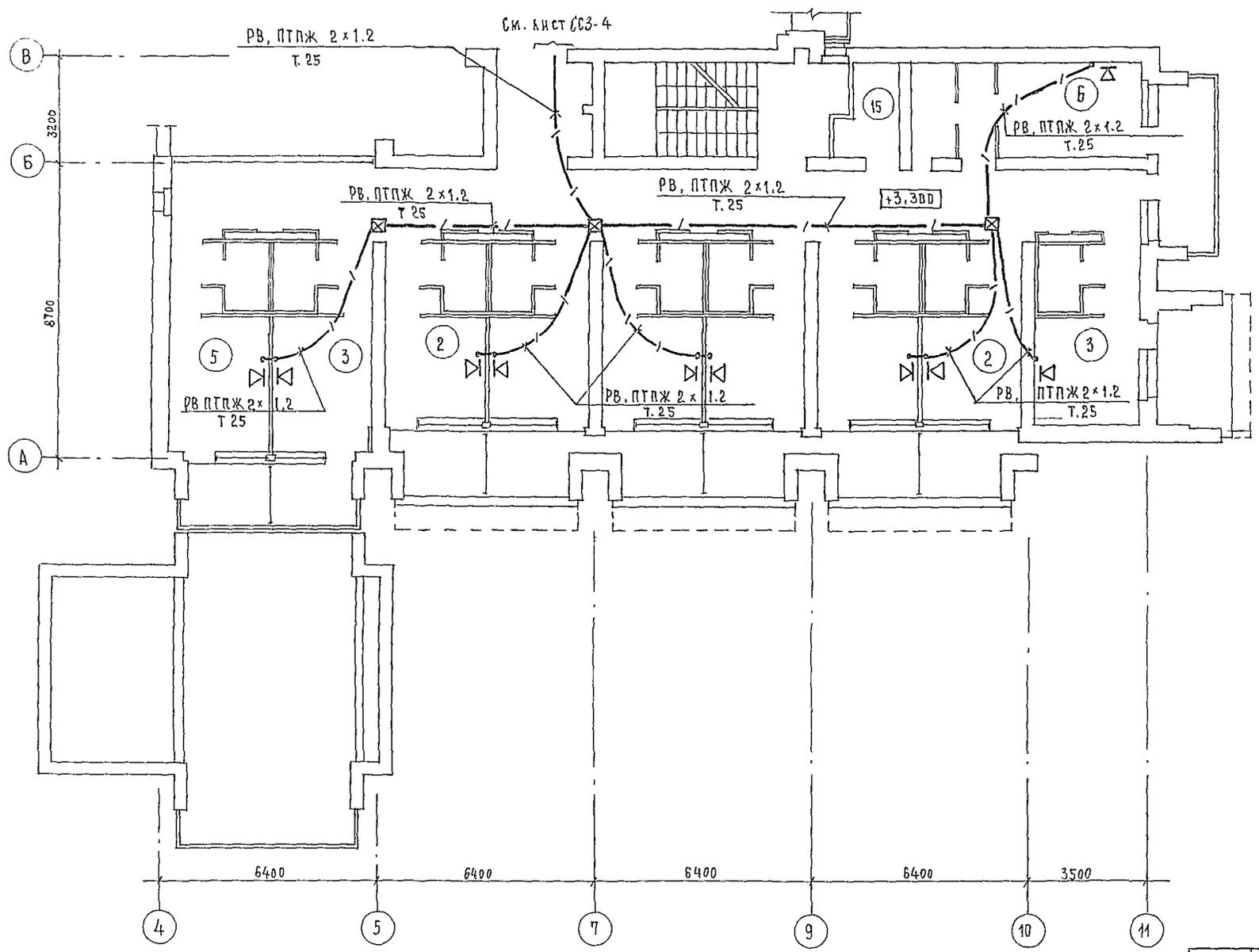
НОМЕР ПОЯНУ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-во	ПЛОЩАДЬ ОДНОГО НОМЕРА	ВСЕГО
1	Вестибюль с гардеробом	1		
2	Дежурный администратор	1		
3	Телевизионные холлы	2		
4	Гостинная - зимний сад	1		
5	Уборные при вестибюле	1		
6	Камера хранения	1		
7	Кабинет врача	5		
8	Комната медицинской сестры	5		
9	Клизменная	1		
10	Инъекционная со стерилизационной	1		
11	Ожидательная	3		
12	Спальные комнаты на 1 место	15	2	
13	Комната сестры-хозяйки	1		
14	Кладовая грязного белья	1		
15	Кладовая чистого белья	1		
16	Кладовая уборочного инвентаря	1		
17	Электрощитовая	1		
18	Мусорокамера	1		
19	Коридоры и лестнично-лифтовой холл	1		
20	Тамбуры	3		



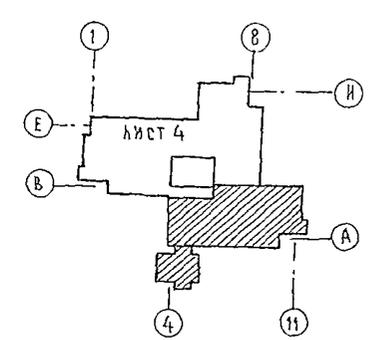
		244-1-66.86		ССЗ	
ПРИВЯЗАН		НАЧ. ОТА	ЯХИС	СПАЛЬНЫЙ КОРПУС НА 250 МЕСТ	
		ГЛАВ. СПЕЦ.	ЮДАНОВ	ДЛЯ САНАТОРИЕВ	
		ПРОВЕРИЛ	ЮДАНОВ	/СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ/	
		РАЗРАБОТ.	ЛЕВАНОВА	ПЛАН 1 ЭТАЖА	
ИНВ. №		Н. КОНТР.	ЮДАНОВ	МЕЖДУ ОСЯМИ А-В	
				СТАДИЯ	ЛИСТ
				Р	3
				ЦНИИЭП	
				КУРОРТНО-ТУРИСТСКИХ	
				ЗДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ	



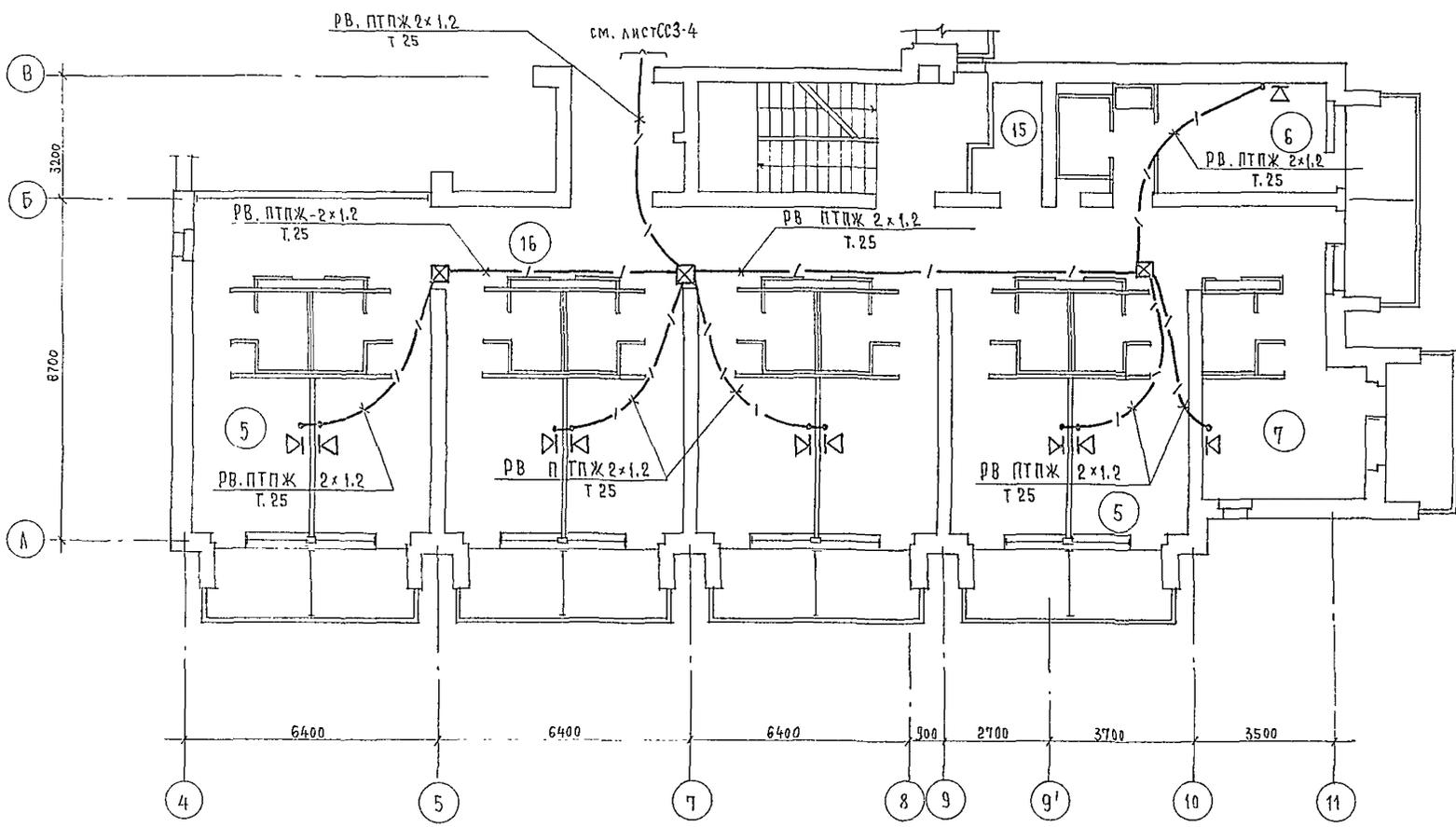
		244-1-66.86		ССЗ	
ПРИВЯЗКА	НАЧ. ОТД.	ЯХИНС	СПАЛЬНЫЙ КОРПУС НА 250 МЕСТ ДЛЯ САНАТОРИЕВ (СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ)	СТАДИЯ	ЛИСТ
	ГЛАВ. АРХ.	АНЖИНА		Р	4
	ГЛАВ. СПЕЦ.	ЮДАНОВ		ЦНИИЭП	
	РУК. ГР.	ЛЕВАШОВА		КУРОРТНО-ТУРИСТСКИХ ЗДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ	
ИЗМ. №	РАЗРАБ.	ЛЕВАШОВА	ПЛАН 2, 3, 4 ЭТАЖЕЙ	МЕЖДУ ВСЯМИ В-И	
	И КОНТРОЛ.	ЮДАНОВ			



Экспликацию помещений
см лист СС-3

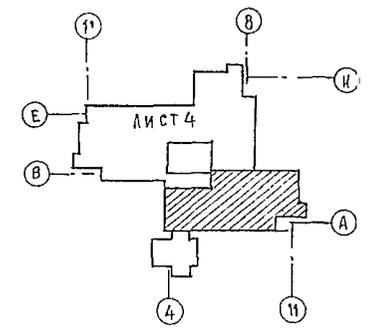


		244-1-66.86		СС3	
ПРИВЯЗАН	НАЧ.ОТД. Л.ИЖ.ОТД. Л.СПЕЦ.	ЯХНИС ЛИПКИНА ЮДАНОВ	СПАЛЬНЫЙ КОРПУС НА 250 МЕСТ ДЛЯ САНАТОРИЕВ (СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ)	СТАВЛЯ	ЛИСТ
	ПРОВЕРИЛ	ЮДАНОВ		Р	5
ИНВ. №:	РАЗРАБОТ	ЛЕВАШОВА	План 2 этажа Между осями А-В	ЦНИИЭП Курортно-туристских зданий и комплексов	
	И.КОНТР	ЮДАНОВ			



ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

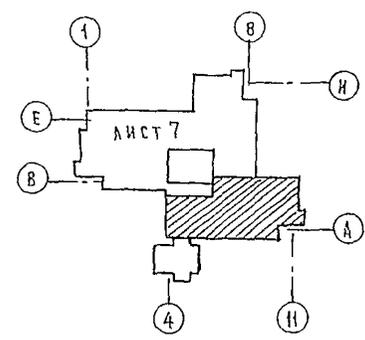
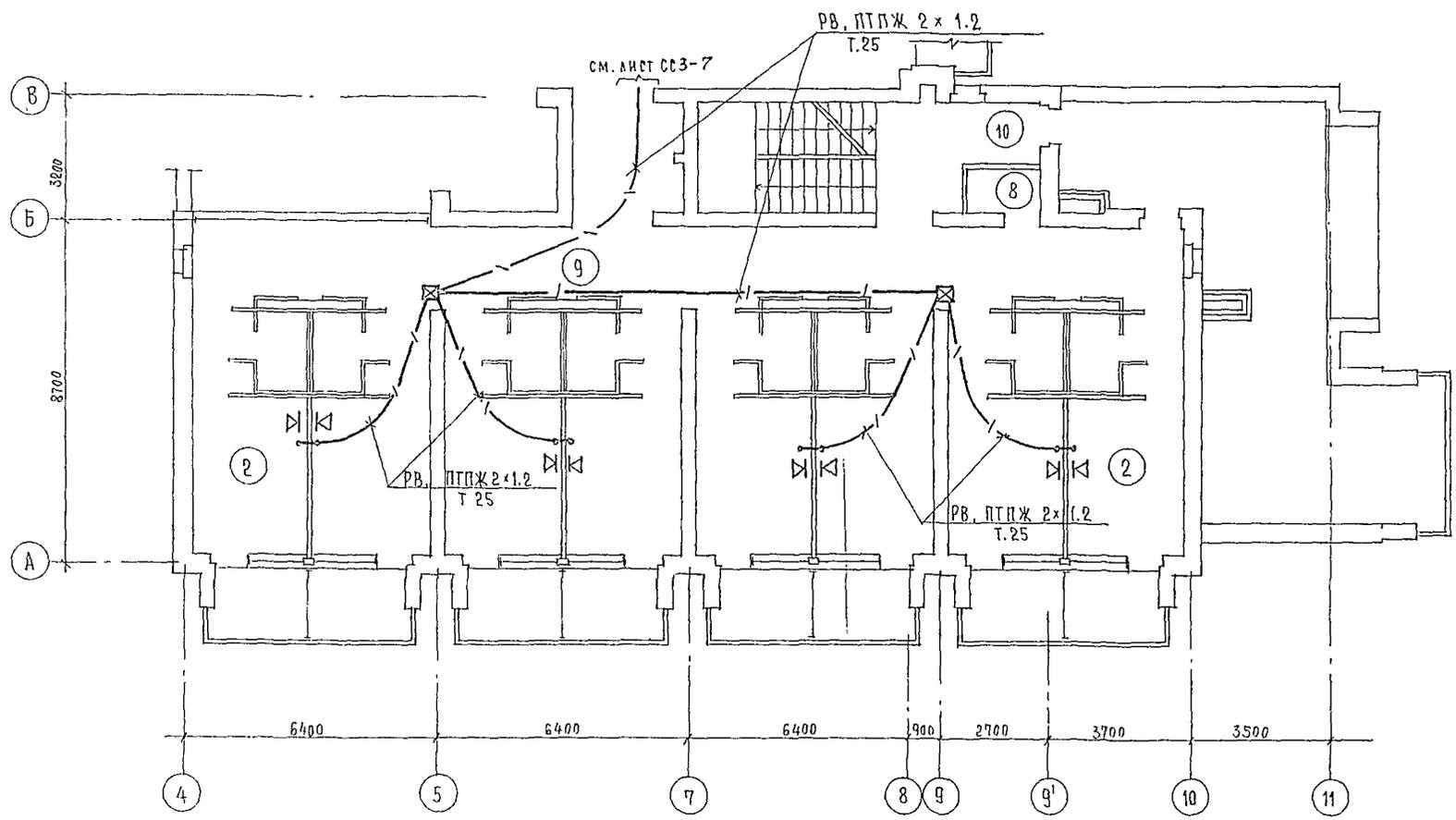
НОМЕР ПО ПЛАНУ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-во на этаж			ПЛОЩАДЬ ОДНОГО НОМЕРА	ВСЕГО		
		2	3	4		2	3	4
1	СПАЛЬНЫЕ КОМНАТЫ НА 1 МЕСТО	1А	8	8	8			
2		1Б	6	—	—			
3		1В	1	—	—			
4		1Г	1	1	1			
5	СПАЛЬНЫЕ КОМНАТЫ НА 2 МЕСТА	2А	12	18	18			
6		2Б	1	1	1			
7		2В	1	2	2			
8		2Г	1	1	1			
9		2Д	1	1	1			
10	КОМНАТА ПЕРСОНАЛА		1	—	1			
11	ПОМЕЩЕНИЕ ДЛЯ ЧИСТКИ И ГЛАЖЕНИЯ		—	1	—			
12	КЛАДОВАЯ ДЛЯ ЧИСТОГО БЕЛЬЯ		1	1	1			
13	УБОРНАЯ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ		1	1	1			
14	КЛАДОВАЯ УБОРОЧНОГО ИНВЕНТАРЯ		1	1	1			
15	ПОМЕЩЕНИЕ С МУСОРОПРИЕМНИКОМ		1	1	1			
16	КОРИДОРЫ		1	1	1			
17	ЛЕСТНИЧНО-ЛИФТОВЫЙ ХОЛЛ		1	1	1			



		244-1-66.86		СС3	
ПРИВЯЗАН	НАЧ.ОТД. ГЛ.ИНЖ.ОТД. ГЛ.СПЕЦ. ПРОВЕРКА РАЗРАБОТ. И.КОНТР.	ЯХИНС ЛИПКИНА ЮДАНОВ ЮДАНОВ ЛЕВАШОВА ЮДАНОВ	СПАЛЬНЫЙ КОРПУС НА 250 МЕСТ ДЛЯ САНАТОРИЕВ (СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ)	СТАНЦИЯ	ЛИСТ
			ПЛАН 3; 4 ЭТАЖЕЙ МЕЖДУ ОСЯМИ А-В	Р	6
ИНВ. №				ЦНИИ ЭП КУРОРТНО-ТУРИСТСКИХ ЗАДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ	

ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

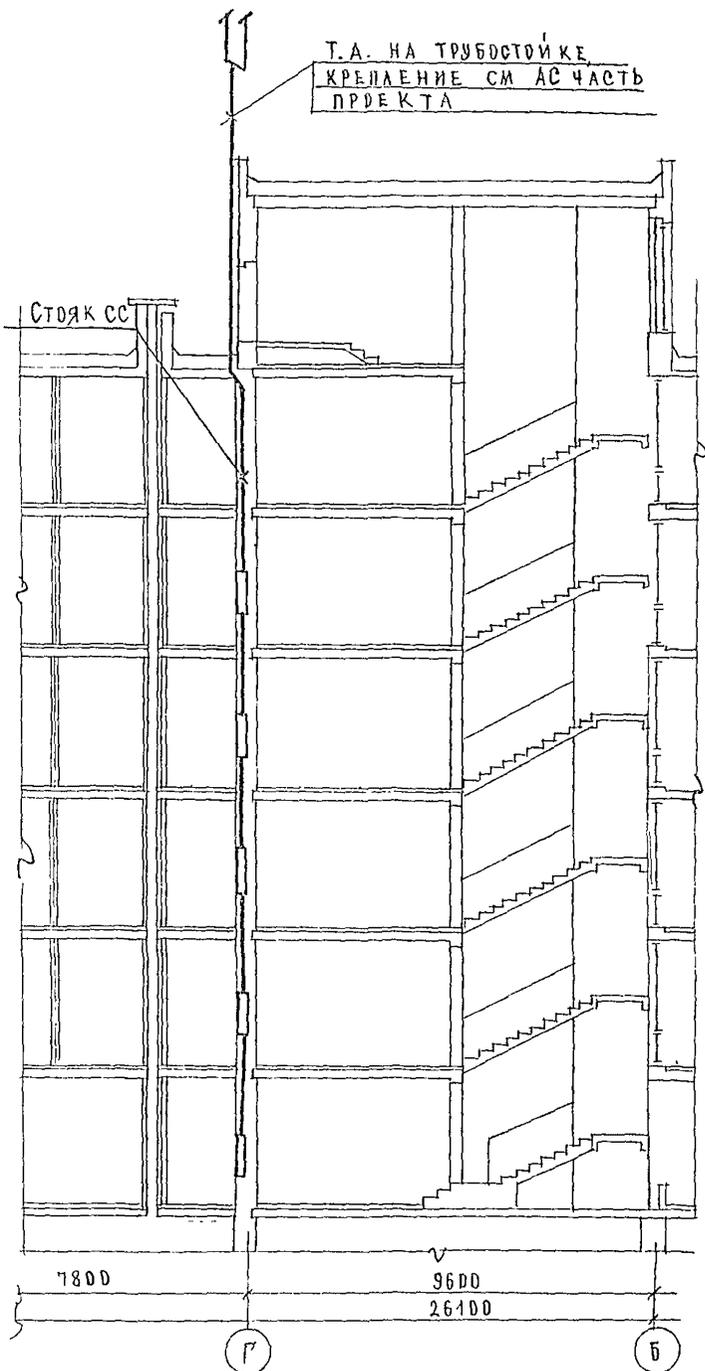
НОМЕР ПО ПЛАНУ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО		ПЛОЩАДЬ ОДНОГО НОМЕРА	ВСЕГО	
		5	6		5	6
1	Спальные комнаты на 1 место	1А	8	6		
2	Спальные комнаты на 2 места	2А	18	18		
3		2Г	1			
4		2Д	1			
5	Кладовая для чистого белья		1	1		
6	Уборная общего пользования		1	1		
7	Кладовая уборочного инвентаря		1	1		
8	Помещение с мусороприемником		1	1		
9	Коридоры		1	1		
10	Гамбург		1	1		
11	Лестнично-лифтовой холл		1	1		
12	Комната персонала			1		
13	Помещение для чистки и глажения		1			



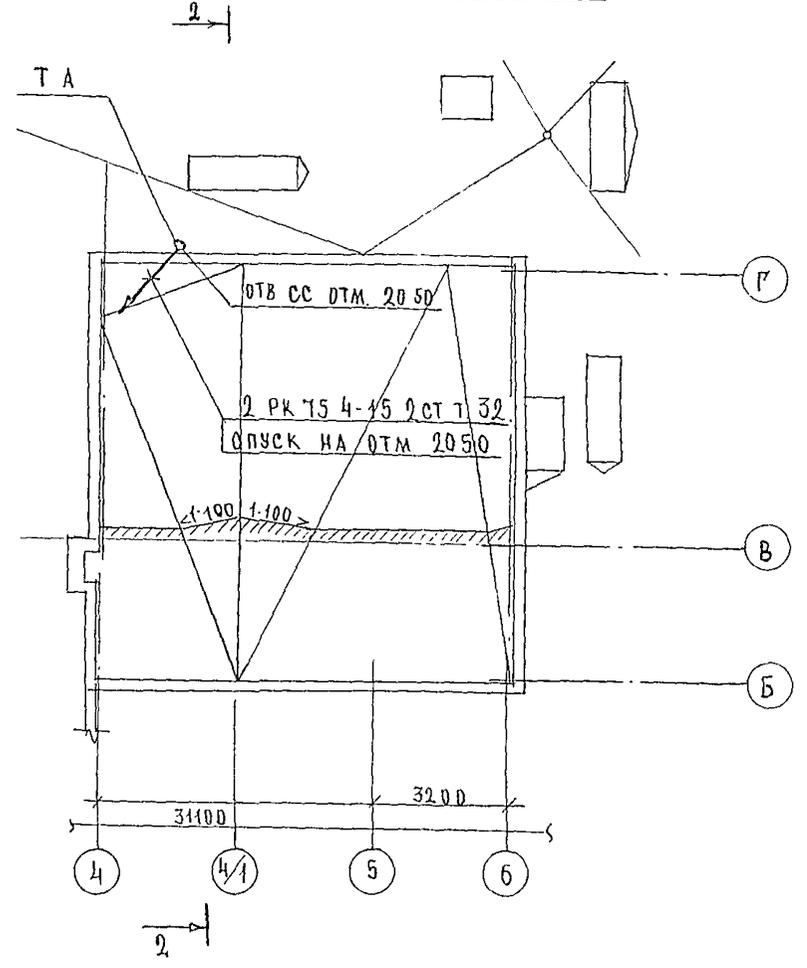
244-1-66.86 СС3

ПРЯЗАН	НАЧ. ОТА	ЯХНИС	СПАЛЬНЫЙ КОРПУС НА 250 МЕСТ ДЛЯ САНАТОРИЕВ /СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ/	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	ГЛАВ. ИНЖ. ОТА	ЛИПКИНА		Р	8	
	ГЛА. СПЕЦ.	БОДАНОВ	ПЛАН 5, 6 ЭТАЖЕЙ ОСИ А-В ПЛАН КРОВАТ НА ОТМ. 13.200	ЦНИИЭП КУРОРТНО-ТУРИСТСКИХ ЗДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ		
	ПРОВЕРИЛ	ЮДАНОВ				
	РАЗРАБОТ	ЛЕВАШОВА				
ИНВ. №:	И. КОНТР.	ЮДАНОВ				

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 244-1-66.86 АЛЫ



ВЫКОПИРОВКА ИЗ ПЛАНА КРОВЛИ



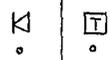
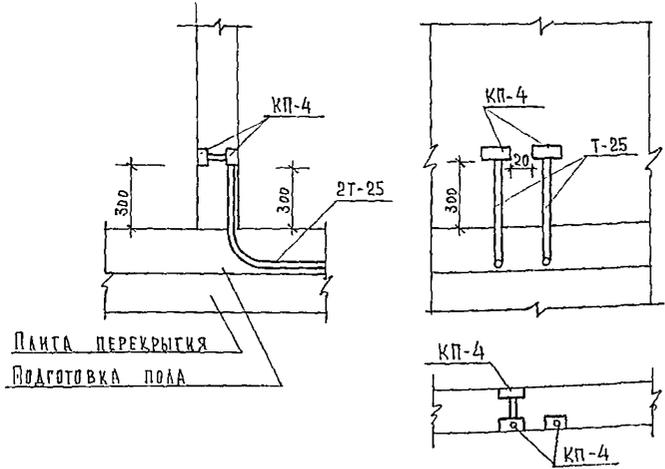
				244-1-66.86		СС 3	
ПРИВЯЗАН	НАЧ ОТЧ	ЯХИНС		СПАЛЬНИЙ КОРПУС НА 250 МЕСТ ДЛЯ САНАТОРНИКОВ (СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ)	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	РАССМОТ	АНКИНА			Р	9	
	РА СПЦ	ЮДАНОВ		ПЛАН КРОВЛИ РАЗРЕЗ 2-2	ЦНИИЭП КУРОРТНО-ТУРИСТСКИХ ЗАДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ		
	РК ГР	ЛЕВАНОВА			КОПИРОВАА ЛЕТУКОВА ИТУКОВА ФОРМАТ А 2		
	ПРОВЕР	ЮДАНОВ					
ИНВ №	И КОНТР	ЮДАНОВ					

Альбом VI

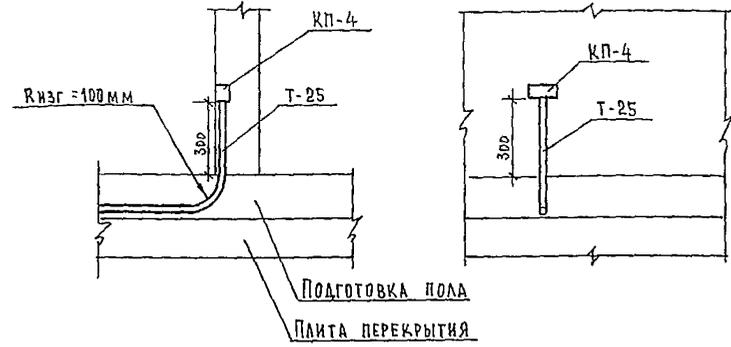
Типовой проект 244-1-66.86



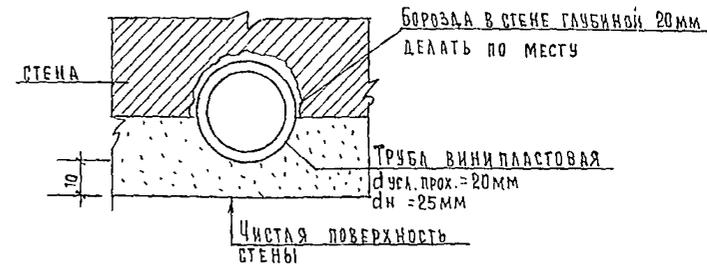
Узел 1 Установка абонентского гр-ля в смежных помещениях и подключение телефонного аппарата



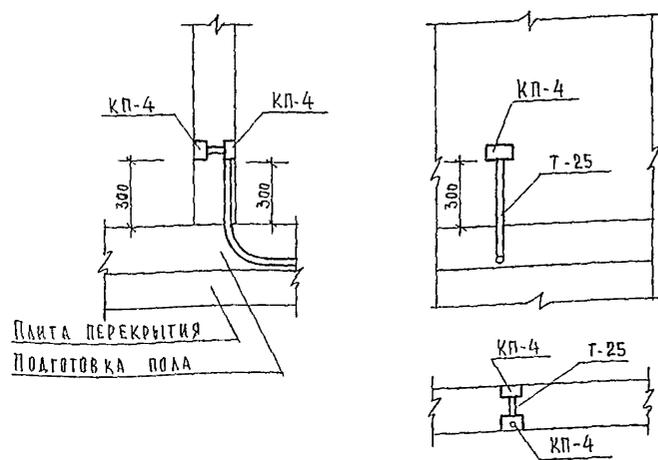
Узел 3 Установка абонентского гр-ля или коробки для ТВ приема в одном помещении



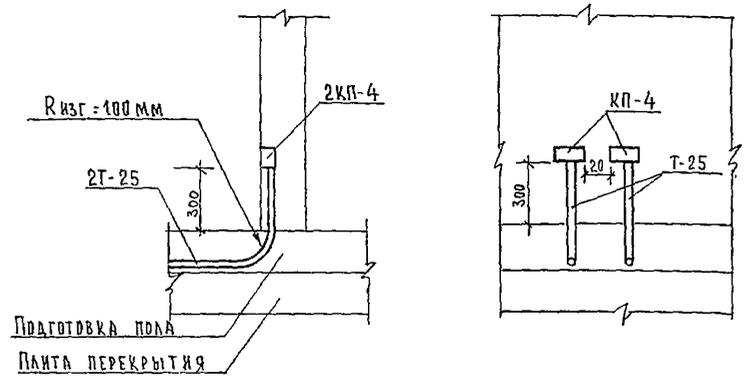
Скрытая проводка труб в борозде стены к подштукатурным коробкам КП-4; М1:1



Узел 2 Установка абонентского гр-ля в смежных помещениях



Узел 4 Установка абонентского гр-ля и подключение телефонного аппарата в одном помещении



244-1-66 86 ССЗ

ПРИВЯЗАН	НАЧ. РАБ. ЯХИНС	СПАЛЬНЫЙ КОРПУС НА 250 МЕСТ ДЛЯ САНАТОРИЕВ (СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ)	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	ГЛ. ИНЖ. ОТА ЛЮБИНА		Р	10	
	ГЛ. СПЕЦ. ЮДАНОВ		ЦНИИЭП КУРОРТНО-ТУРИСТСКИХ ЗДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ		
	ПРОВЕРИЛ ЮДАНОВ				
	РАЗРАБОТ. АЛЕВАНОВА				
ИНВ. Н-	Н КОНТР. ЮДАНОВ	УЗЛЫ ТРУБНОЙ РАЗВОДКИ			

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта марки ПС2

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	План 1 этажа между осями В-И	
3	План 1 этажа между осями А-В	
4	Планы 2,3,4 этажей оси В-И на отм. 3.300; 6.600; 9.900	
5	План 2 этажа между осями А-В	
6	Планы 3,4 этажей между осями А-В	
7	Планы 5,6 этажей оси В-И. План кровли на отм. 13.200	
8	Планы 5,6 этажей оси А-В. План кровли на отм. 13.200	

Ведомость прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
ПС2 СО	Спецификация оборудования	
ПС2 ВМ	Ведомость потребности в материалах	

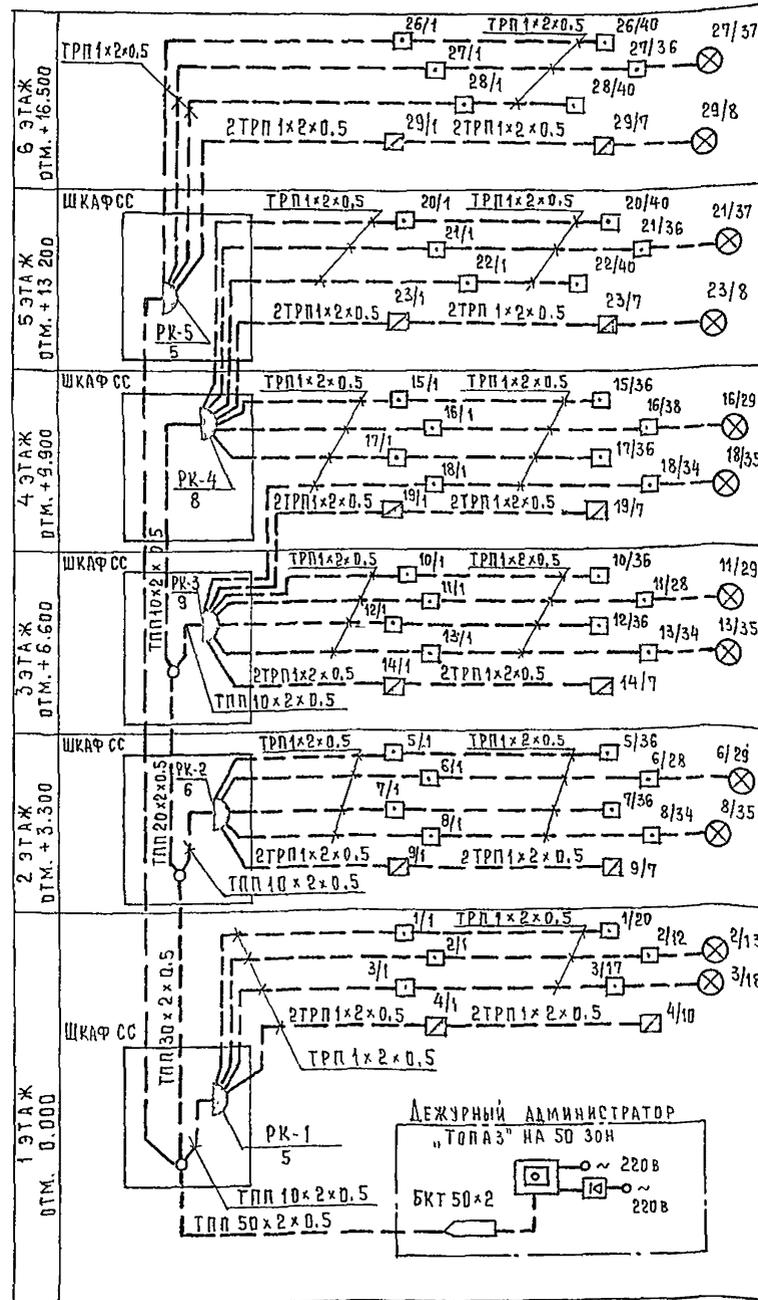
Привязка настоящего типового проекта выполнена в соответствии с действующими нормами и правилами и предусматривает мероприятия, обеспечивающие взрывную, взрывопожарную и пожарную безопасность при эксплуатации здания

Гл. архитектор проекта
Гл. инженер проекта

Типовой проект разработан в соответствии с действующими нормами и правилами и предусматривает мероприятия, обеспечивающие взрывную, взрывопожарную и пожарную безопасность при эксплуатации здания

Гл. архитектор проекта *Бельман* / Бельман /
Гл. инженер проекта *Липкина* / Липкина /

Схема электрическая структурная сетей пожарной сигнализации



Общие указания

Для предупреждения возможности развития пожара в помещениях спального корпуса предусматривается сеть автоматической пожарной сигнализации в качестве приемного устройства используется концентратор "Топаз" на 50 зон, который размещается в помещении дежурного администратора. Электропитание концентратора выполняется от сети переменного тока 220 в от двух независимых источников питания.

До тепловых и дымовых извещателей сеть выполняется проводом марки ТРП, прокладываемым в виниловых трубах в подготовке пола вышележащего этажа.

Разветвительные коробки в сетях ПС используются для подключения отдельных участков луча, а не для разветвления. Подпольные коробки учтены в разделе СС.

План расположения оборудования ПС в помещении дежурного администратора дан на чертеже ПС-3.

Привязки извещателей в номерах см. лист ПС-24 в осях 2-3, В-Е.

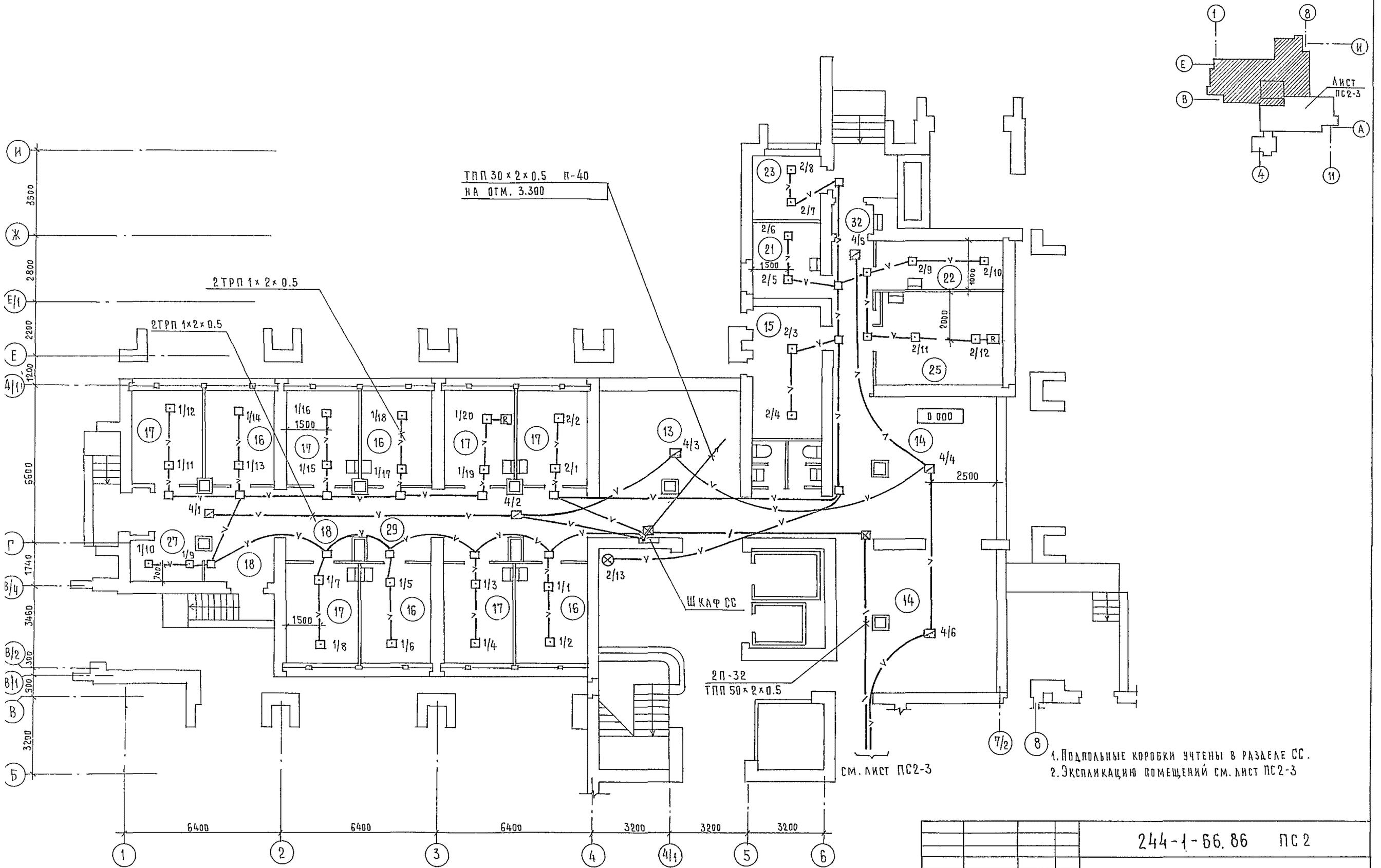
Оповещение о пожаре

Для оповещения о пожаре при привязке данного проекта необходимо использовать местный радиозел, расположенный вне спального корпуса. От местного радиозела в помещении дежурного администратора следует проложить микрофонную линию и линии дистанционного управления, необходимые для перевода местного радиозела в режим работы от микрофона. Необходимая информация при этом передается по микрофону из помещения дежурного администратора.

Условные обозначения

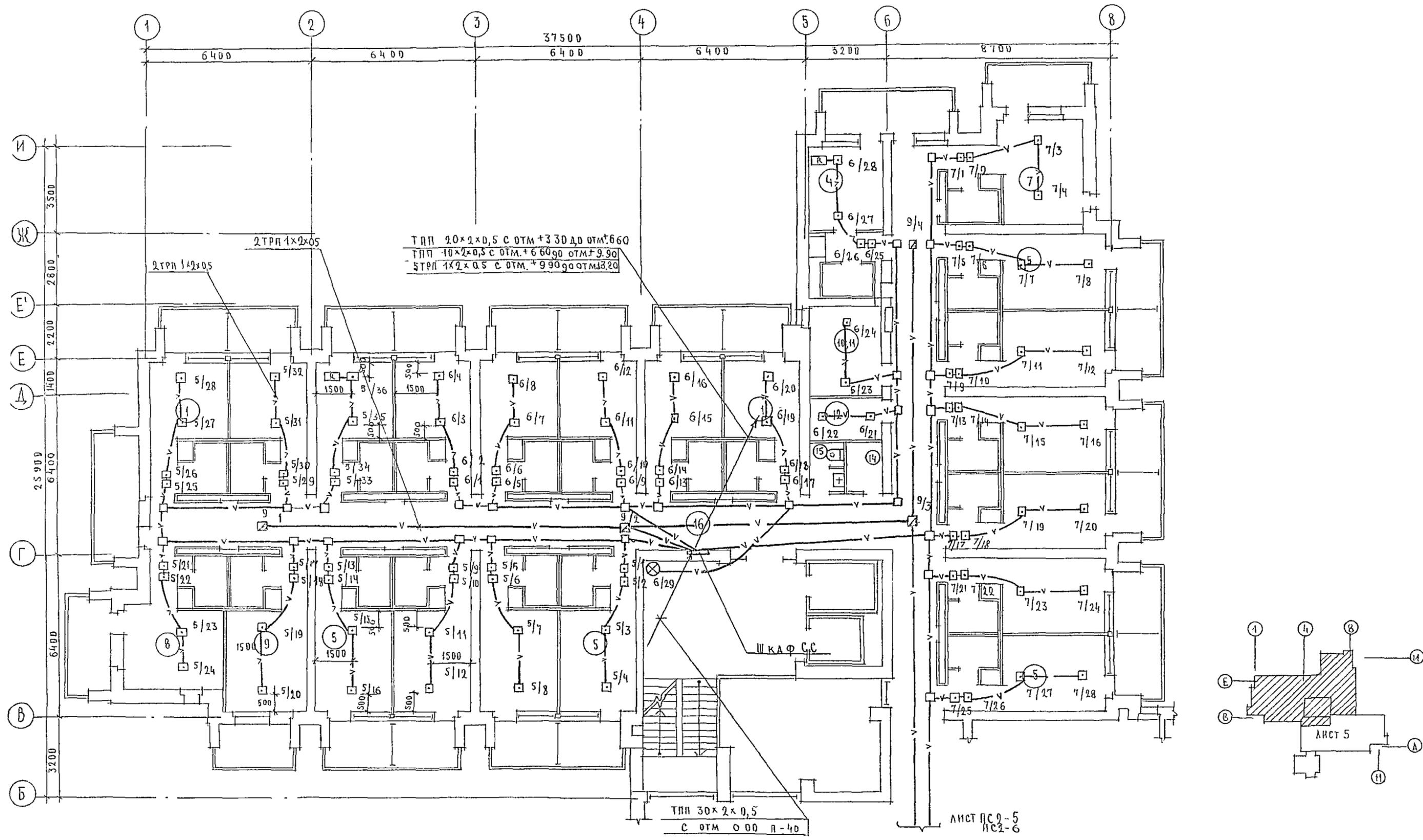
- Станция пожарной сигнализации
- Коробка телефонная распределительная.
- Коробка разветвительная
- Извещатель тепловой
- Извещатель дымовой
- Извещатель ручной
- Сеть пожарной сигнализации
- Трубы, прокладываемые в полу
- Коробка подпольная
- Резистор

Привязан			
ИНВ. №			
244-1-66.86 ПС2			
ИЗДАТ	ЯХИНС	СПАЛЬНЫЙ КОРПУС НА 250 МЕСТ	СТАДИЯ
ГЛАВ. ИНЖ. ОТА	ЛИПКИНА	ДЛЯ САНАТОРИЕВ	ЛИСТ
ГЛАВ. СПЕЦ.	ЮДАНОВ	/СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ/	ЛИСТОВ
ПРОВЕРКА	ЮДАНОВ		Р 1 8
РАЗРАБОТ	ЛЕВЯШОВА	ОБЩИЕ ДАННЫЕ	ЦНИИЭП
И. КОНТР.	ЮДАНОВ		КУРОРТНО-ТУРИСТСКИХ
			ЗДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ



1. Подпольные коробки учтены в разделе СС.
 2. Экспликацию помещений см. лист ПС2-3

				244-1-66.86 ПС2	
ПРИВЯЗАН	НАЧ. ВГА ГЛ. ИНЖ. ВГА ГЛ. СПЕЦ. ПРОВЕРИЛ ИНВ. И-	ЯХНИС АНКИНА ЮДАНОВ ЮДАНОВ ЛЕВАШОВА ЮДАНОВ		СПАЛЬНЫЙ КОРПУС НА 250 МЕСТ ДЛЯ САНАТОРИЕВ /СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ/	СТАЦИЯ ЛИСТ Р 2
				ПЛАН 1 ЭТАЖА МЕЖДУ ОСЯМИ В-И	ЦНИИЭП КУРОРТНО-ТУРИСТСКИХ ЗДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ



ТПП 20x2x0,5 с отм.+3.30 до отм.+6.60
 ТПП 10x2x0,5 с отм.+6.60 до отм.+9.90
 ШТП 1x2x0,5 с отм.+9.90 до отм.+3.20

ТПП 30x2x0,5
 с отм. 0,00 п-40

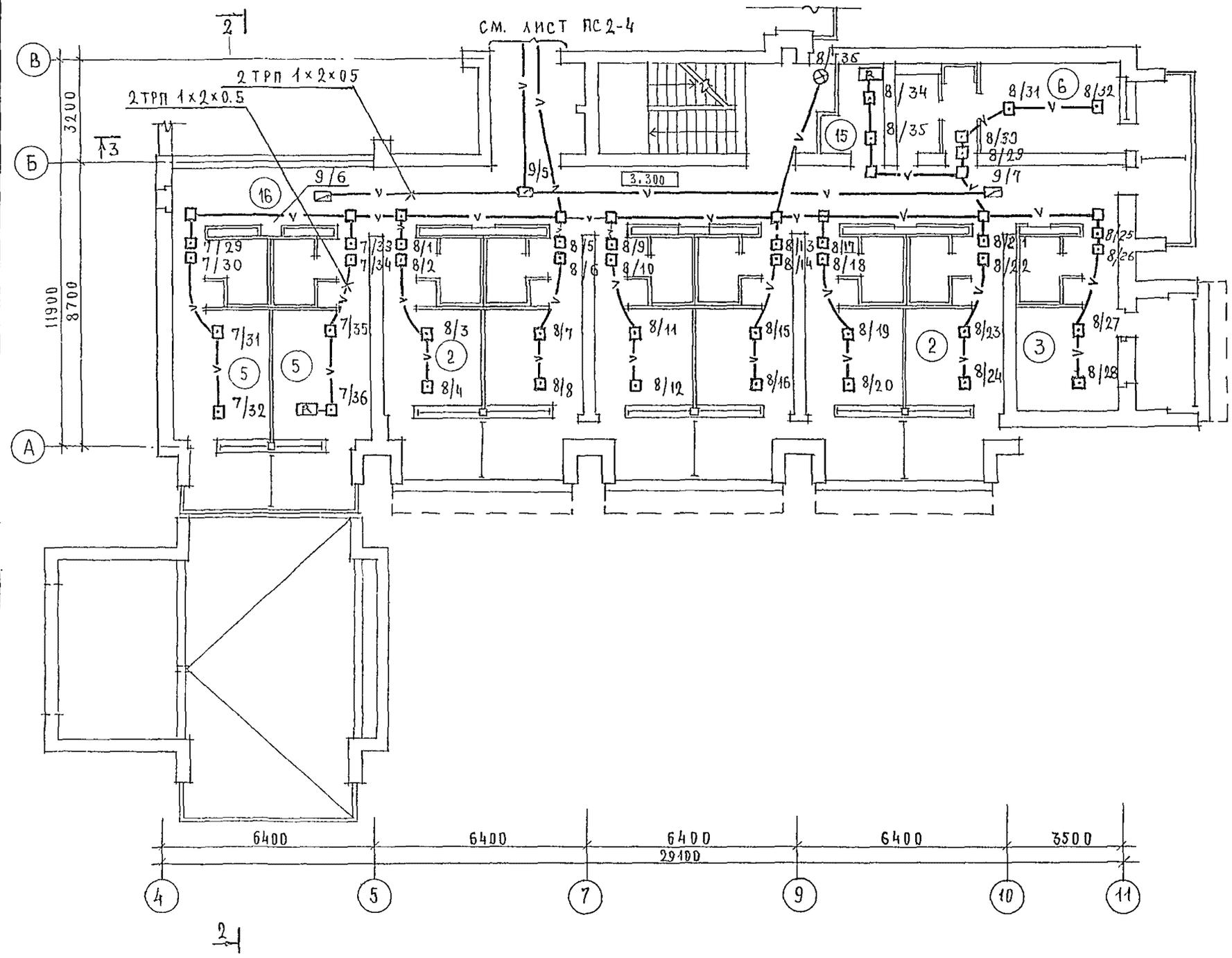
ЛИСТ ПС 2-5
 ПС 2-6

ПРИМЕЧАНИЯ

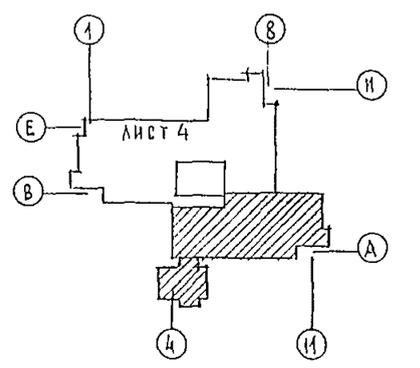
- В соответствии со схемой электрической структурной лучи ПС 2, 5, 6, 7 имеют номера:
 для 3^{го} этажа - 10, 11, 12
 для 4^{го} этажа - 15, 16, 17
- Укрупнение помещений см лист ПС 2-6

244-1-66.86 ПС 2

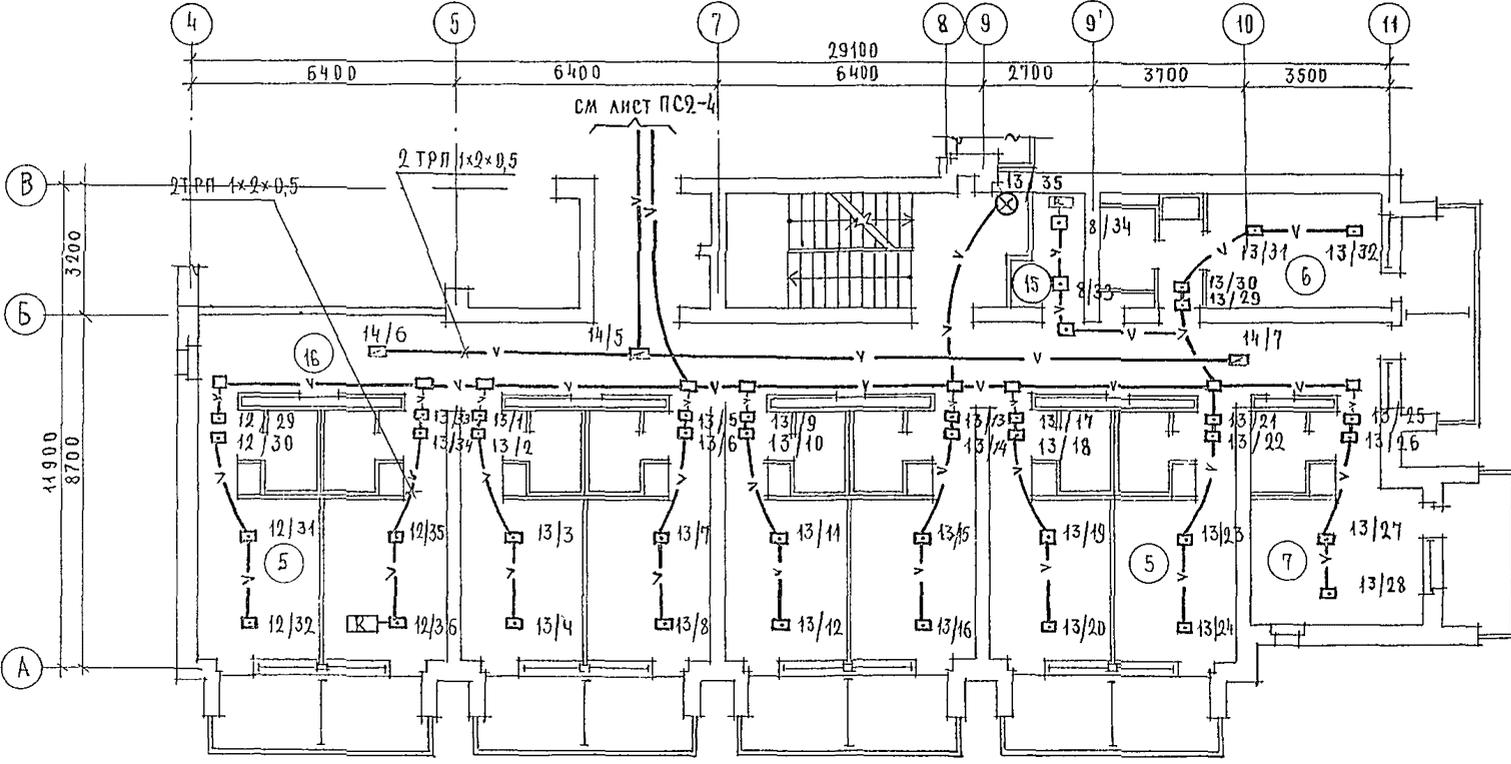
ПРИВЯЗАН	КАЧ. ОТГ	ЯХИИС	СПАЛЬНЫЙ КОРПУС НА 250 МЕСТ ДЛЯ САНАТОРНЕВ (СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ)	СТАЦИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	КЛИНКАТО	АПКЕНГ		Р	4	
	РА СЛЕС.	ЮДАНОВ		ЦНИИ ЭП КРОДИО-ТУРИСТСКИХ ЗДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ		
	РУК ПР	ЛЕВАШОВА	ПЛАНЫ 2, 3, 4 ЭТАЖЕЙ ОСИ В-И НА ОТМ. +3,300, +6,600, +9,900			
ИНВ Л	РАЗДАБ	ЛЕВАШОВА				
	Н КО-Т	ЮДАНОВ				



ЭКСПЛИКАЦИЮ ПОМЕЩЕНИЙ
СМ ЛИСТ РС 2-6



		244-1-66.86		РС 2	
ПРИВЯЗАН	НАЧ. ОТД.	ЯХНИС	СПАЛЬНЫЙ КОРПУС НА 250 МЕСТ ДЛЯ САНАТОРНЕВ (СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ)	СТАДИЯ	ЛИСТ
	КАНЦ. ОБ.	ЛИПКИНА		Р	5
	РУК. ГР.	ЛЕВАШОВА	ПЛАН 2 ЭТАЖА МЕЖДУ ОСЯМИ А-В	ЦНИИЭП	
	РАЗРАБ.	ЛЕВАШОВА		КУРОРТНО-ТУРИСТСКИХ ЗДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ	
ИНВ. №	И. КОНТР.	ЮДАНОВ			

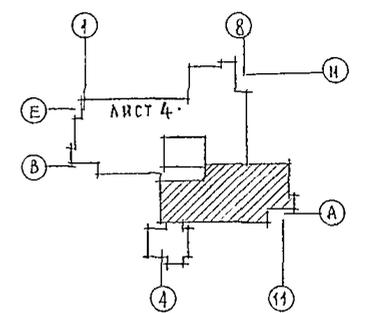


ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

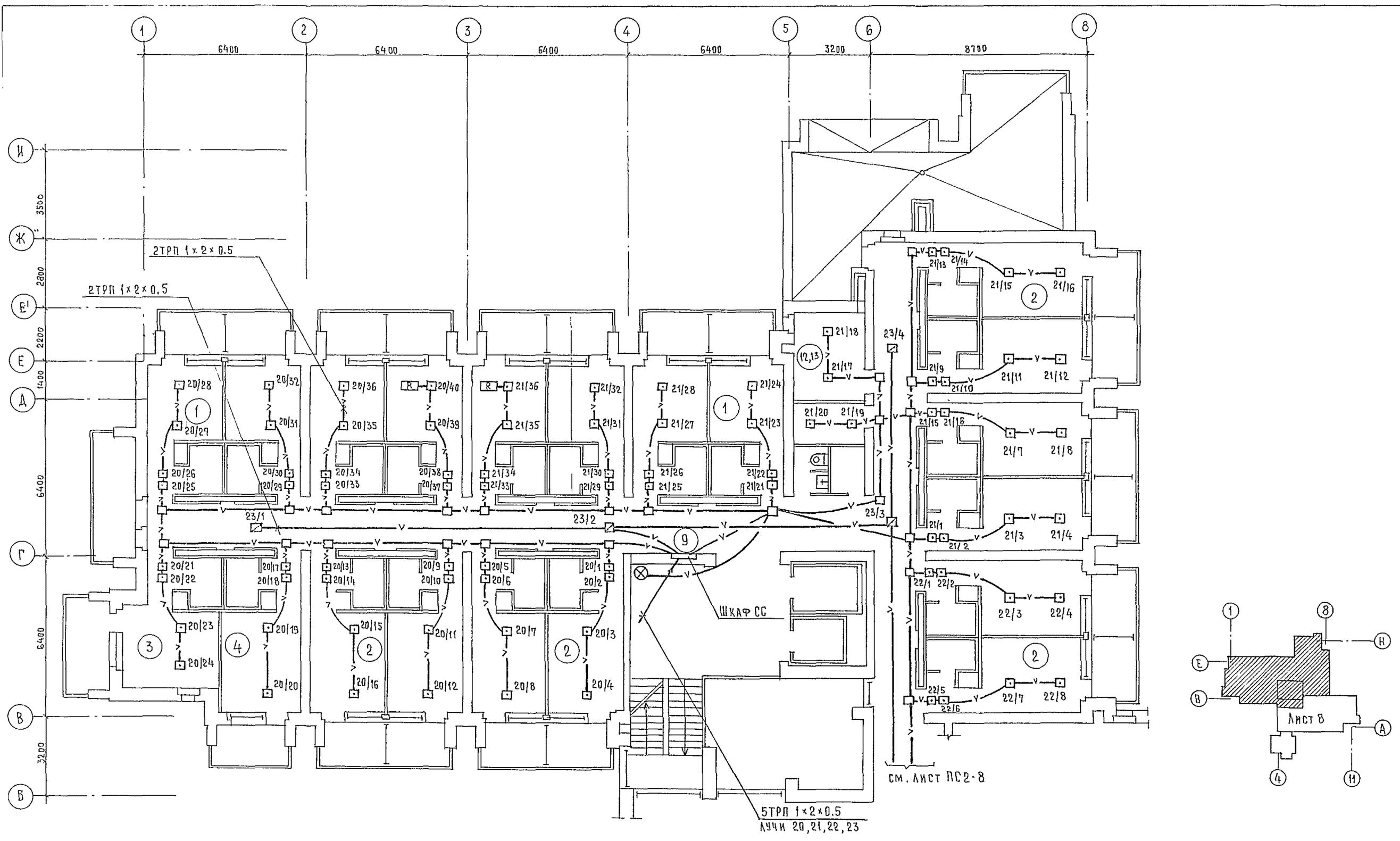
НОМЕР ПОЛЫТАНУ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО НА ЭТАЖ			ПЛОЩАДЬ М ² ОДНОГО НОМЕРА	ВСЕГО		
		2	3	4		2	3	4
1	СПАЛЬНЫЕ КОМНАТЫ НА 1 МЕСТО	8	8	8				
2		16	6	—				
3		18	1	—				
4		1Г	1	1				
5	СПАЛЬНЫЕ КОМНАТЫ НА 2 МЕСТА	2А	12	18				
6		2Б	1	1				
7		2В	1	2				
8		2Г	1	1				
9		2Д	1	1				
10	КОМНАТА ПЕРСОНАЛА	1	—	1				
11	ПОМЕЩЕНИЕ ДЛЯ ЧИСТКИ И ГЛАЖЕНИЯ	—	1	—				
12	КЛАДОВАЯ ДЛЯ ЧИСТОГО БЕЛЬЯ	1	1	1				
13	УБОРНАЯ ОБЩЕГО ПЛЬЗОВАНИЯ	1	1	1				
14	КЛАДОВАЯ УБОРОЧНОГО ИНВЕНТАРЯ	1	1	1				
15	ПОМЕЩЕНИЕ С МУСОРОПРИЕМНИКОМ	1	1	1				
16	КОРИДОРЫ	1	1	1				
17	ЛЕСТНИЧНО-ЛИФТОВЫЙ ХОЛЛ	1	1	1				

Примечания.

1 В СООТВЕТСТВИИ СО СХЕМОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СТРУКТУРНОЙ ЛУЧИ ПС 3^{ГО} ЭТАЖА ИМЕЮТ НОМЕРА 12, 13, 14; ЛУЧИ 4^{ГО} ЭТАЖА - 17, 18, 19 СООТВЕТСТВЕННО

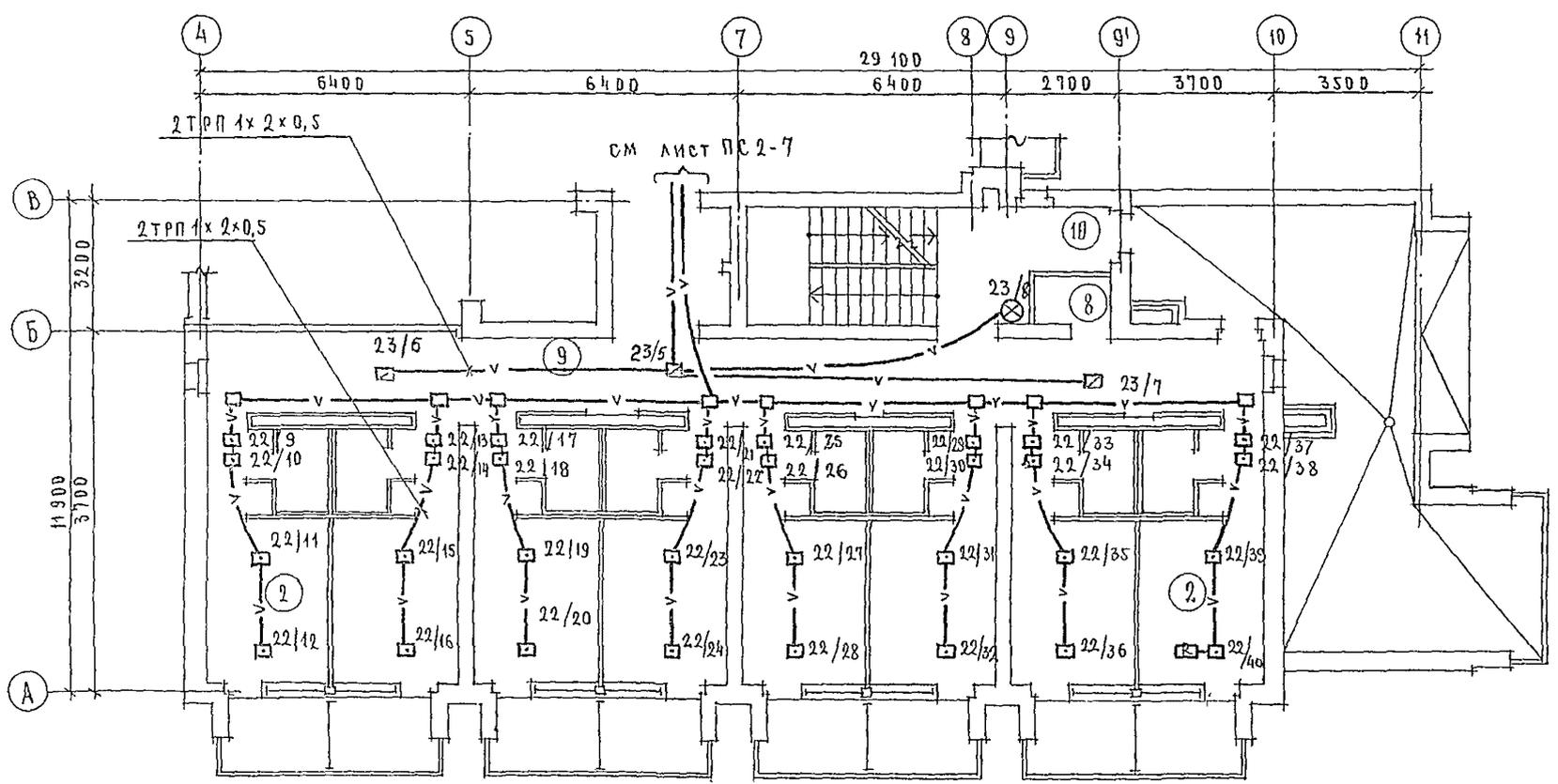


		244-1-66.86 ПС2	
НАЧ. ОТА	ЯХНИС	СПАЛЬНЫЙ КОРПУС НА 250 МЕСТ	
ГЛАВ. ДИЗ.	ДИПКИНА	ДЛЯ САНАТОРИЕВ	
ГЛАВ. СПЕЦ.	ЮД. АПОС	(СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ)	
РУК. ГР.	ЛЕВАШОВА		
РАЗРАБ.	ЛЕВАШОВА	ПЛАН 3; 4 ЭТАЖЕЙ	
ИЗМ. №	ЮДАНОВ	МЕЖДУ ОСЯМИ А-В	
		СТАДИЯ	ЛИСТ
		Р	6
		ЦИНИИ ЭП	
		КУРОРТНО-ТУРИСТСКИХ	
		ЗДАНИИ И КОМПЛЕКСОВ	



1. В соответствии со схемой электрической структурной
лучи ПС 20, 21, 22, 23 имеют номера для 6 этажа
- 26, 27, 28, 29 соответственно.

		244-1-66.86		ПС 2	
ПРИВЯЗАН	НАЧ. ОТД. ЯХНИС	СПАЛЬНЫЙ КОРПУС НА 250 МЕСТ ДЛЯ САНАТОРНЕВ /СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ/	СТАДНЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	ГЛАВ. ИНЖ. ЛЮПКИНА		Р	7	
	ГЛАВ. СПЕЦ. ЮДАНОВ	ПЛАН 5, 6 ЭТАЖЕЙ ОСИ В-И	ЦНИИЭП		
	ПРОВЕРИЛ ЮДАНОВ	ПЛАН КРОВКИ НА ОТМ. 13.200	КУРОРТНО-ТУРИСТСКИХ ЗДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ		
ИНВ. №	РАЗРАБОТ. ЛЕВАШОВА				
	И КОНТРОЛ. ЮДАНОВ				

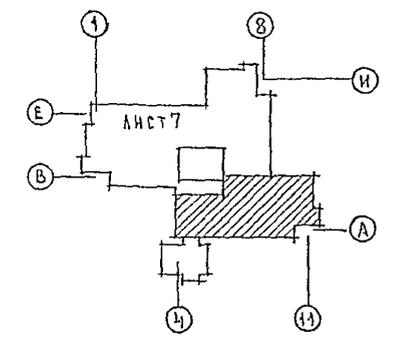


ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

НОМЕР ПО ПЛАНУ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО		ПЛОЩАДЬ М ² ОДНОГО НОМЕРА	ВСЕГО	
		5	6		5	6
1	СПАЛЬНЫЕ КОМНАТЫ НА 1 МЕСТО 1А	8	6			
2	СПАЛЬНЫЕ КОМНАТЫ НА 2 МЕСТА 2А	18	18			
3		2Г	1			
4		2Д	1			
5	КЛАДОВАЯ ДЛЯ ЧИСТОГО БЕЛЬЯ	1	1			
6	УБОРНАЯ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ	1	1			
7	КЛАДОВАЯ УБОРОЧНОГО ИНВЕНТАРЯ	1	1			
8	ПОМЕЩЕНИЕ С МУСОРОПРИЕМНИКОМ	1	1			
9	КОРИДОРЫ	1	1			
10	ТАМБУР	1	1			
11	ЛЕСТНИЧНО-ЛИФТОВЫЙ ХОЛЛ	1	1			
12	КОМНАТА ПЕРСОНАЛА		1			
13	ПОМЕЩЕНИЕ ДЛЯ ЧИСТКИ И ПЛАЖЕНИЯ	1				

Примечания:

1. В соответствии со схемой электрической структурной лучи ПС 22, 23 имеют номера для 6^{го} этажа - 28, 29 соответственно.

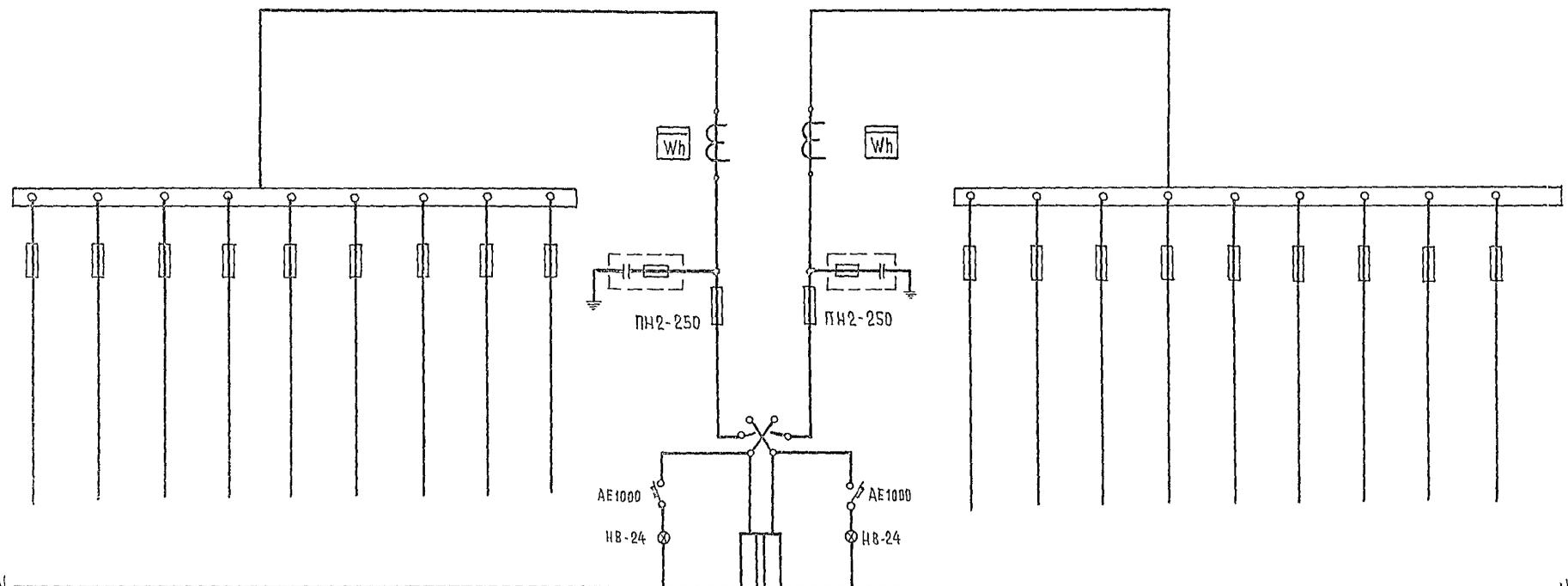


		244-1-66.86		ПС 2	
ПРИВЯЗАН	Иач. обл.	Яч. нис.	СПАЛЬНЫЙ КОРПУС НА 250 МЕСТ	СТАДНЯ	ЛИСТ
	Г. И. н. ж. о. в.	Л. И. н. ж. о. в.	ДЛЯ САНАТОРНЕВ (СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ)*	Р	8
	И. а. спец.	Ю. Д. А. Н. О. В.	П. Л. А. Н. 5, 6 ЭТАЖЕ, ОСИ А-В	ЦНИИ ЭП	
	Р. ч. н. р.	Л. Е. В. А. Ш. О. В. А.	П. Л. А. Н. К. Р. О. В. А. И. НА О. Т. М. 13.200	КУРОРТНО-ТУРИСТСКИХ	
И. Н. В. - 1	И. л. к. о. н. т. р.	И. Д. А. И. Б. И.		ЗДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ	

260 МД II
244-1-66.86
ИЗДЕЛИЕ

МЕЖПАХЕЛЬНЫЕ
СВЯЗИ

СХЕМЫ
ПАНЕЛЕЙ



МЕЖПАХЕЛЬНЫЕ СВЯЗИ	ВРУ1-41									ВРУ1-11		ВРУ1-41								
	МО-1	МО-2	РЕЗЕРВ	МО-3	РЕЗЕРВ	РЕЗЕРВ	МО-4	МС-5	МС-7	Ввод №1	Ввод №2	МС-8	МО-1	МС-6	МС-3	МС-2	МС-4	МС-9	МС-1	РЕЗЕРВ
Установленная мощность, кВт	70.8	54.2	—	23.5	—	—	28.5	13.3	1.5	239	76	1.5	6.4	13.3	33.0	9.8	11.4	8.5	17.7	—
Установленная мощность, кВт	ПН2-100	ПН2-100	ПН2-100	ПН2-100	ПН2-100	ПН2-100	ПН2-100	ПН2-100	ПН2-100	ПН2-250/250	ПН2-250/250	ПН2-100	ПН2-100	ПН2-100	ПН2-100	ПН2-100	ПН2-100	ПН2-100	ПН2-100	ПН2-100
Установленная мощность, А	100 80	100 80	100 31,5			100 31,5	100 31,5	100 31,5	100 40	100 31,5	100 31,5	100 31,5	100 31,5	100 31,5						
Установленная мощность, кВт										ТК-40-0.5-250/5А	ТК-40-0.5-200/5А									
Установленная мощность, кВт										САЧУ-И672	САЧУ-И672									

		244-1-66.86		303.00	
ПРИВЯЗАН	НАЧ. ОТД. ЯХИНС	ДИП. ОТД. ДИПКИНА	СПАЛЬНЫЙ КОРПУС НА 250 МЕСТ ДЛЯ САНАТОРИЕВ (СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ)		
	ГЛ. СПЕЦ. КУШНЕРЕВА	ПРОВЕРИЛ КУШНЕРЕВА	ЗАДАНИЕ ЗАВОДУ- ИЗГОТОВИТЕЛЮ НА ВРУ		
	РАЗРАБОТ. ЗМИНУО	Н. РОИТР. КУШНЕРЕВА	ЦНИИЭП КОРПУСНО-ТУРИСТСКИХ ЗДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ		
ИНВ. №			СТАНДА	ЛИСТ	ЛИСТОВ
			Р	1	1