ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
251-4-55.87

ПОЛИКЛИНИКА
(В КОНСТРУКЦИЯХ 1.090.1-1)
НА 380 ПОСЕЩЕНИЙ В СМЕНУ

Альбом 4

ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ОСВЕЩЕНИЕ
СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ
СВЯЗЬ И СИГНАЛИЗАЦИЯ

21948/04
цена 3-57

gost.e-ecolog.ru

				ПРИВЯЗАН:

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

251-4-55.87

ПОЛИКЛИНИКА

(В КОНСТРУКЦИЯХ 1.090.1-1)

НА 380 ПОСЕЩЕНИЙ В СМЕНУ

АЛЬБОМ 4

СОСТАВ ПРОЕКТА

АЛЬБОМ	1	АРХИТЕКТУРНЫЕ РЕШЕНИЯ НИЖЕ ОТМ. 0.000. КОНСТРУКТИВНЫЕ РЕШЕНИЯ НИЖЕ ОТМ. 0.000. АРХИТЕКТУРНЫЕ РЕШЕНИЯ ВЫШЕ ОТМ. 0.000. КОНСТРУКТИВНЫЕ РЕШЕНИЯ ВЫШЕ ОТМ. 0.000.
АЛЬБОМ	2	ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ.
АЛЬБОМ	3	ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ. ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ.
АЛЬБОМ	4	ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ОСВЕЩЕНИЕ. СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ. СВЯЗЬ И СИГНАЛИЗАЦИЯ.
АЛЬБОМ	5	АВТОМАТИЗАЦИЯ ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ.
АЛЬБОМ	6	ИЗДЕЛИЯ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ.
АЛЬБОМ	7	ОБЩИЕ ВИДЫ ЩИТОВ АВТОМАТИЗАЦИИ.
АЛЬБОМ	8	СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ.
АЛЬБОМ	9	ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ.
АЛЬБОМ	10	СМЕТЫ. ЧАСТЬ 1. СМЕТЫ. ЧАСТЬ 2.
АЛЬБОМ	11	ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЕРЕВОДУ ХОЗЯЙСТВЕННО-БЫТОВЫХ ПОМЕЩЕНИЙ В ПОДВАЛЕ В РЕЖИМ ПРУ.

РАЗРАБОТАН ИНСТИТУТОМ „ГИПРОНИИЗДРАВ" г. МОСКВА.

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА А.В. ИВАНОВ

ЗАМ. ГЛ. ИНЖЕНЕРА ИНСТИТУТА Д.В. КАПРАЛЬЧЕНКО

ГЛАВНЫЙ АРХИТЕКТОР ПРОЕКТА В.М. ШАЧНЕВ

УТВЕРЖДЕН ГОСГРАЖДАНСТРОЕМ
НА СТАДИИ ТЕХНИЧЕСКОГО ПРОЕКТА.
ПРИКАЗ № 225 ОТ 2 АВГУСТА 1985 Г.
„РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ ВВЕДЕНА В ДЕЙСТВИЕ ИНСТИТУТОМ „ГИПРОНИИЗДРАВ"
ПРИКАЗ № 185 ОТ 25.12. 1986 Г.

ПРИВЯЗАН:

ИНВ. №

ФОРМАТ А2

Содержание альбома 4

Лист	Наименование	Страница
	Содержание альбома 4	2
	Внутреннее электрооборудование	
1	Общие данные (начало)	3
2	Общие данные (продолжение)	4
3	Общие данные (окончание)	5
4	Силовое электрооборудование	
	План техподполья в осях 1-18; В-А.	6
5	Силовое электрооборудование.	
	План подвала, техподполья и 1 этажа в	
	осях 3-8; А-Г.	7
6	Силовое электрооборудование	
	План 1 этажа в осях 1-10; В-А.	8
7	Силовое электрооборудование.	
	План 2 этажа. Схема.	9
8	Силовое электрооборудование	
	План 3 этажа	10
9	Силовое электрооборудование.	
	План 4 этажа.	11
10	Силовое электрооборудование.	
	План 5 этажа	12
11	Силовое электрооборудование	
	План технического этажа	13
12	Силовое электрооборудование.	
	План кровли. Схемы	14
13	Силовое электрооборудование	
	Расчетно-монтажная таблица №1	15
14	Силовое электрооборудование	
	Расчетно-монтажная таблица №2	16
15	Силовое электрооборудование	
	Расчетно-монтажная таблица №3	17
16	Силовое электрооборудование.	
	Расчетно-монтажная таблица №4	18
17	Силовое электрооборудование	
	Расчетно-монтажная таблица №5	19

Лист	Наименование	Страница
18	Силовое электрооборудование.	
	Расчетно-монтажная таблица №6	20
19	Силовое электрооборудование.	
	Расчетно-монтажная таблица №7	21
20	Силовое электрооборудование.	
	Расчетно-монтажная таблица №8	22
21	Силовое электрооборудование.	
	Расчетно-монтажная таблица №9	23
22	Силовое электрооборудование.	
	Расчетно-монтажная таблица №10	24
23	Электроосвещение.	
	План техподполья в осях 1-18; В-А	25
24	Электроосвещение.	
	План подвала техподполья и 1 этажа в осях 3-8; А-Г	26
25	Электроосвещение.	
	План 1 этажа в осях 1-10; В-А.	27
26	Электроосвещение.	
	План 2 этажа. Схема.	28
27	Электроосвещение.	
	План 3 этажа.	29
28	Электроосвещение	
	План 4 этажа.	30
29	Электроосвещение.	
	План 5 этажа.	31
30	Электроосвещение	
	План технического этажа данные о	
	групповых щитках электроосвещения.	32
31	Электрооборудование.	
	Схема питающих сетей.	33
	Опросный лист на вводно-распределительное устройство ВРУ1.	34

Лист	Наименование	Страница
	Связь и сигнализация	
1	Общие данные /начало/	35
2	Общие данные /окончание/	36
3	Схема сетей.	37
4	План техподполья в осях 1-10; В-А. План	
	размещения оборудования охранно-пожарной	
	сигнализации.	38
5	План подвала, техподполья и 1-этажа	
	в осях 3-8; А-Г.	39
6	План 1 этажа в осях 1-10; В-А.	40
7	План 2 этажа.	41
8	План 3 этажа.	42
9	План 4 этажа.	43
10	План 5 этажа.	44
11	План технического этажа.	45

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Альбом 4

Типовой проект 251-4-55.87

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта марки Э

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные (начало)	
2	Общие данные (продолжение)	
3	Общие данные (окончание)	
4	Силовое электрооборудование	
	План техподполья в осях 1-10; В-А.	
5	Силовое электрооборудование.	
	План подвала, техподполья и 1 этажа в осях 3-8; А-Г.	
6	Силовое электрооборудование.	
	План 1 этажа в осях 1-10; В-А.	
7	Силовое электрооборудование	
	План 2 этажа. Схема.	
8	Силовое электрооборудование.	
	План 3 этажа.	
9	Силовое электрооборудование.	
	План 4 этажа.	
10	Силовое электрооборудование.	
	План 5 этажа.	
11	Силовое электрооборудование.	
	План технического этажа.	
12	Силовое электрооборудование	
	План кровли. Схемы.	
13	Силовое электрооборудование.	
	Расчетно-монтажная таблица №1	
14	Силовое электрооборудование.	
	Расчетно-монтажная таблица №2	
15	Силовое электрооборудование	
	Расчетно-монтажная таблица №3.	
16	Силовое электрооборудование	
	Расчетно-монтажная таблица №4	
17	Силовое электрооборудование.	
	Расчетно-монтажная таблица №5	

Окончание

Лист	Наименование	Примечание
18	Силовое электрооборудование	
	Расчетно-монтажная таблица №6	
19	Силовое электрооборудование	
	Расчетно-монтажная таблица №7	
20	Силовое электрооборудование	
	Расчетно-монтажная таблица №8	
21	Силовое электрооборудование.	
	Расчетно-монтажная таблица №9	
22	Силовое электрооборудование.	
	Расчетно-монтажная таблица №10	
23	Электроосвещение	
	План техподполья в осях 1-10; В-А.	
24	Электроосвещение.	
	План подвала, техподполья и 1 этажа в осях 3-8; А-Г.	
25	Электроосвещение.	
	План 1 этажа в осях 1-10; В-А.	
26	Электроосвещение.	
	План 2 этажа. Схема.	
27	Электроосвещение.	
	План 3 этажа	
28	Электроосвещение	
	План 4 этажа.	
29	Электроосвещение	
	План 5 этажа.	
30	Электроосвещение.	
	План технического этажа. Данные о групповых щитках электроосвещения.	
31	Электрооборудование.	
	Схема питающих сетей.	

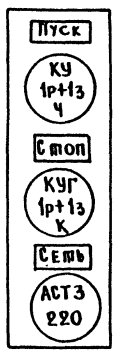
Ведомость прилагаемых документов

У-380/2206

Обозначение	Наименование	Примечание
Э.СО	Спецификация оборудования.	
Э.ВМ	Ведомость потребности в материалах.	
ЭМ	Опросный лист на вводно-распределительное устройство ВРУ 1.	

Условные обозначения приняты по ГОСТ 2.754-72* и 21.608-84.

Эскиз лицевой панели кнопочного поста ПКУ 15.21.131-IP40



Настоящий проект выполнен в соответствии с действующими нормами и правилами (в том числе по взрыво-пожарной безопасности)

Гл. инженер проекта Белокурова Т.А.

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Привязан:

Инв. №

251-4-55.87-Э

Н. контр.	Сырцова	
Гл. спец.	Ермаков	
Нач. отд.	Рощин	
Гл. инж. пр.	Горгашов	
ГИП	Белокурова	
Рук. гр.	Филатова	
Вед. инж.	Юдина	
Ст. инж.	Грицай	

Поликлиника /в конструкциях 1.090.1-1/ на 380 посещений в смену

Стадия	Лист	Листов
Р	1	31

Общие данные. (начало)

ГИПРОНИИЗДРАВ г. Москва

Формат А2

U ~ 380/220 в

Условные обозначения, не вошедшие в ГОСТ 2.754-72* и ГОСТ 21.608-84

Выключатель, устанавливаемый в закрывающейся нише.

Бактерицидный облучатель настенный.

Бактерицидный облучатель потолочный

ЛП016 1×20 / 2,2 — Светильник настенный указатель „Выход", тип. Количество ламп в светильнике × мощность лампы, вт. Высота установки над полом, м

ЩО-1 ПР11-3009-21У3 / 9,7 — Групповой щиток электроосвещения, его порядковый номер. Тип щитка. Установленная мощность, квт

ЩС-2 ПР11-3085-21У3 / 27,3 — Распределительный пункт силового электрооборудования, его порядковый номер. Тип распределительного пункта. Установленная мощность, квт.

ЩОА-1 ПР11-3003-21У3 / 4,2 — Групповой щиток аварийного электроосвещения его порядковый номер. Тип щитка. Установленная мощность, квт

ЩФ-1 А588 / 2,2 — Групповой щиток кабинета физиотерапии, его порядковый номер. Тип щитка. Установленная мощность, квт.

ЩР-1 / 2,0/85 — Вводное устройство к рентгеновскому аппарату. Порядковый № рентгеновского аппарата. Установленная мощность, квт

Щиток для физиотерапевтической кабины

Розетка штепсельная, на напряжение 36 в

Розетка штепсельная двухполюсная, с заземляющим контактом на 25А, 220 в для открытой установки.

Розетка штепсельная двухполюсная, без заземляющего контакта, надплинтусная на 6А, 220 в для открытой установки.

К/10 — Уставка тока расцепителя комплекта.

Общие указания.

В объем настоящего проекта входит электроосвещение и силовое электрооборудование Поликлиники на 380 посещений в смену в конструкциях 1.090.1-1.

I. Основные показатели проекта:

1. Установленная активная мощность 401 квт
2. Расчетная активная мощность 180 квт
3. Коэффициент мощности $\cos\varphi = 0{,}93$

Исходными материалами для выполнения рабочих чертежей данного раздела послужили задания по архитектурному, технологическому и сантехническому разделам.

Проект разработан в соответствии с действующими нормативными и инструктивными документами.

По надежности электроснабжения станция пожарной сигнализации и противопожарные насосы относятся к I категории, все остальные электроприемники — ко II категории.

Для электроприемников I категории электропитание предусмотрено от двух вводов с автоматическим переключением на резерв.

Напряжение сети 380/220 глухозаземленной нейтралью трансформаторов.

Вопрос электроснабжения поликлиники решается при привязке проекта.

Учет электроэнергии осуществляется на вводной панели в электрощитовой.

II. Электроосвещение.

В разделе электроосвещения выполнены требования СНиП-II-69-78 и СНиП-II-4-79.

Проектом предусмотрены следующие виды электроосвещения: рабочее-общее и местное (стационарное и переносное); аварийное (для продолжения работы и эвакуации).

Расчет электроосвещения выполнен по методу коэффициента использования.

Типы светильников выбраны с учетом характеристики и назначения помещений.

В качестве источников света применены люминесцентные лампы и лампы накаливания.

Н. контр.	Сырцова		251-4-55.87 — Э
Нач. отд.	Рощин		
Гл. инж. отд.	Торгашов		Поликлиника (в конструкциях 1.090.1-1) на 380 посещений в смену
ГИП	Белокурова		Стадия: Р; Лист: 2; Листов:
Рук. гр.	Филатова		Общие данные. (продолжение).
Вед. инж.	Юдина		ГИПРОНИИЗДРАВ г. Москва
Ст. инж.	Грицай		

Привязан:

Инв. №

Формат А2

Альбом 4

Типовой проект 251-4-55.87

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Аварийное освещение предусмотрено по линиям проходов и выходов из здания, у пожарных кранов, в электрощитовой, процедурных, перевязочных и помещении пожарного поста.

Управление аварийным освещением лестничных клеток, коридоров, по линиям проходов и у пожарных кранов предусмотрено централизованным.

Щитки рабочего и аварийного освещения запитаны от разных вводов.

Групповая сеть электроосвещения выполняется, в основном, проводом марки АППВ сечением 2 кв.мм скрыто под штукатуркой и в пустотах плит перекрытий; на отдельных участках - проводом марки АПВ сечением 2 кв.мм в винипластовых трубах скрыто сверху плит перекрытий; в подвале и на техническом этаже - кабелем марки АВВГ сечением 2,5 кв.мм открыто на скобах.

III. Силовое электрооборудование.

Силовыми электроприемниками поликлиники являются: медицинское технологическое и термическое оборудование; рентгеновские аппараты; электродвигатели технологического и сантехнического оборудования, лифтов; холодильники.

В качестве аппаратов управления и защиты приняты автоматические выключатели серии АП50Б, магнитные пускатели серии ПМА, ящики управления ЯУ5100.

Групповая распределительная сеть выполняется проводом марки АПВ в винипластовых трубах скрыто и открыто, а также кабелем марки АВВГ - открыто на скобах.

Способ прокладки, сечение проводов и пусковая аппаратура указаны в расчетно-монтажных таблицах.

Сети дистанционного включения противопожарных насосов и дистанционного управления вентсистемами предусмотрены проводом марки АПВ сечением 2 кв.мм в винипластовых трубах скрыто и открыто.

Питающие сети выполняются проводом марки АПВ в винипластовых и стальных трубах скрыто и открыто.

В соответствии с СНиП 2.04.05-86, СНиП 2.04.09-84 и СНиП 2.04.01.85 предусматривается автоматическое отключение вентсистем, а также автоматическое и дистанционное включение пожарных насосов при пожаре.

IV. Распределительные пункты, щитки, ВРУ.

В качестве групповых щитков электроосвещения и силовых распределительных пунктов приняты пункты серии ПР-11 навесного исполнения с автоматическими выключателями.

Для физических и химических столов, а также вытяжных шкафов - щитки ЭЩ-4; ЭЩ-5.

В кабинетах физиотерапии - щитки А586 и Щ-2.

Вводно-распределительное устройство принято серии ВРУ1 с предохранителями.

V. Молниезащита.

Проектируемое здание относится ко 2 степени огнестойкости и в соответствии с СН305-77 молниезащита его не предусмотрена.

Вопрос молниезащиты решается при привязке проекта.

VI. Защитные мероприятия.

Для защиты от электротравматизма принято выполнение системы защитного зануления по ПУЭ и Инструкции по заземлению электроаппаратуры в учреждениях МЗ СССР.

К штепсельным розеткам с дополнительным заземляющим контактом и стационарному электрооборудованию, требующему повторное заземление нулевого провода (рентген, электроприемники кабинетов функциональной диагностики и физиотерапии и т.п.) предусмотрена прокладка дополнительного провода (изолированного от нуля системы) от клемм, расположенных вблизи распределительного пункта.

Предусматривается выполнение заземляющего устройства с допустимым сопротивлением $R_д \leq 10$ ом, которое соединяется с „нулем" системы на вводной панели ВРУ в электрощитовой.

Для особочувствительной аппаратуры выполняется рабочее (технологическое заземление с $R_д \leq 2$ ом.

Рабочее заземление внутри здания выполняется проводом марки АПВ сечением 10 и 25 кв.мм в стальной трубе скрыто и открыто.

Расчет заземляющих устройств с $R_з \leq 2$ ом и $R_з \leq 10$ ом выполняется при привязке проекта, на основании данных об удельном сопротивлении грунта и климатического районирования.

VII. Монтажные указания.

На светильниках типа ПСХ-60, предназначенных в качестве сигнальных при включении бактерицидных облучателей, должна быть сделана надпись „НЕ ВХОДИТЬ".

Светильник АП0,16×2,0 со стрелкой-„Выход," предназначенный для эвакуации следует окрасить в зеленый цвет.

При соединении нескольких штепсельных розеток с заземляющим контактом, подключение их должно быть выполнено без разрыва провода повторного заземления „нуля" (или участок сети от пола до штепсельной розетки, по перегородке, выполнить через ответвительную коробку).

Высота установки выключателей электроосвещения - 1,5 м;
штепсельных розеток - 1,0 м;
пусковой аппаратуры - 1,6 м
от уровня чистого пола.

			251-4-55.87-ЭОМ
Привязан:	Н.контр.	Сырцова	
	Нач.отд.	Рощин	
	Гл.инж.пр.	Горгашов	
	ГИП	Белокурова	
	Рук.гр.	Филатова	
	Вед.инж.	Ждина	
Инв.№	Ст.инж.	Грицай	

Поликлиника (в конструкциях 1.090.1-1) на 380 посещений в смену

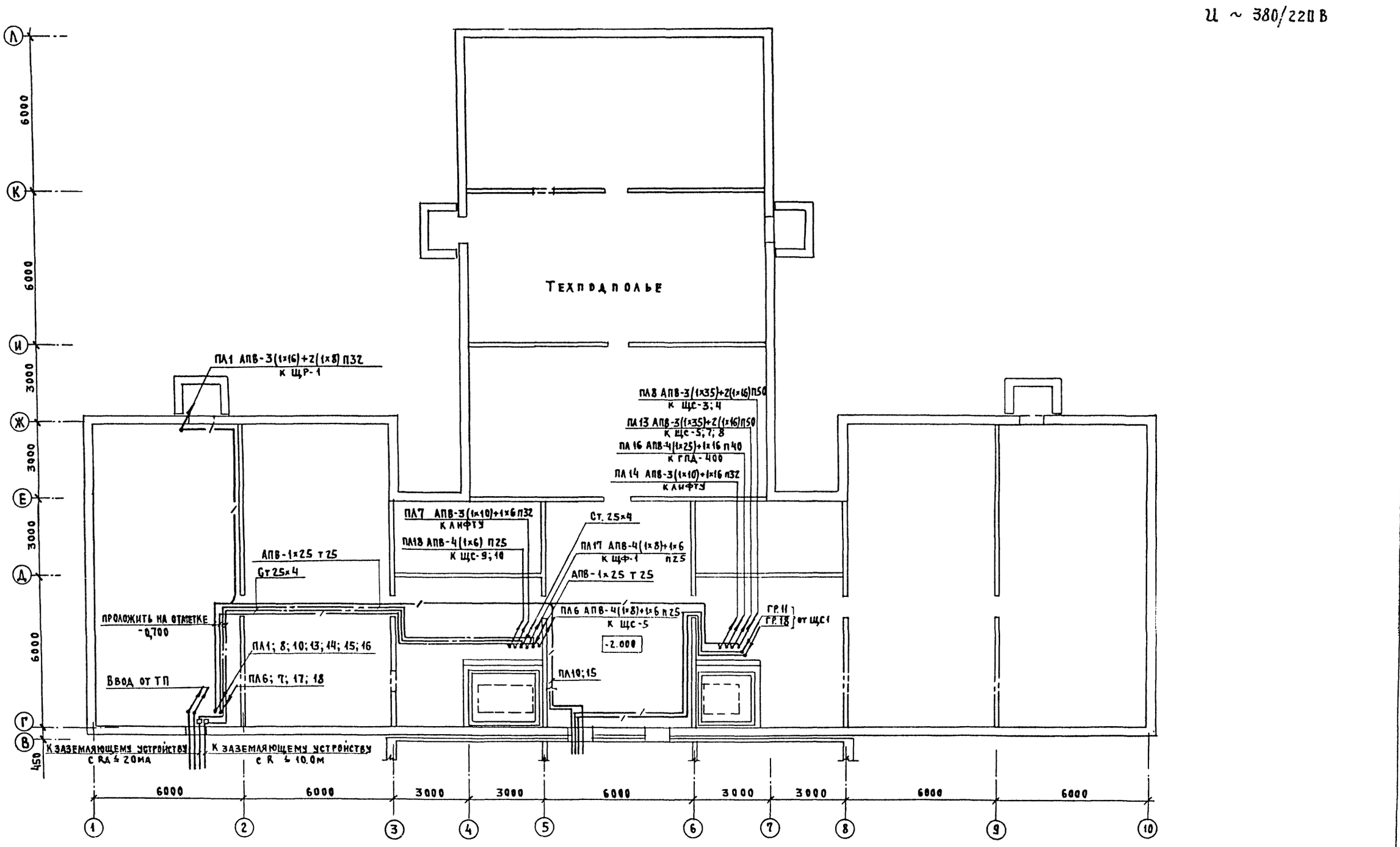
Стадия	Лист	Листов
Р	3	

Общие данные. (окончание)

ГИПРОНИИЗДРАВ г. Москва

Формат А2

Типовой проект 251-4-55.87 Альбом 4



Н. контр.	Сырцова			251-4-55.87-3
Нач. отд.	Рощин			
Гл. инж. от.	Торгашов			
ГИП	Белокурова			
Рук. гр.	Филатова			
Вед. инж.	Юдина			
Ст. инж.	Грицай			

Привязан

Инв. №

Поликлиника /в конструкциях 1.090.1-1/ на 380 посещений в смену

Силовое электрооборудование. План техподполья в осях 1-10; В-Л

Стадия	Лист	Листов
Р	4	

ГИПРОНИИЗДРАВ г. Москва

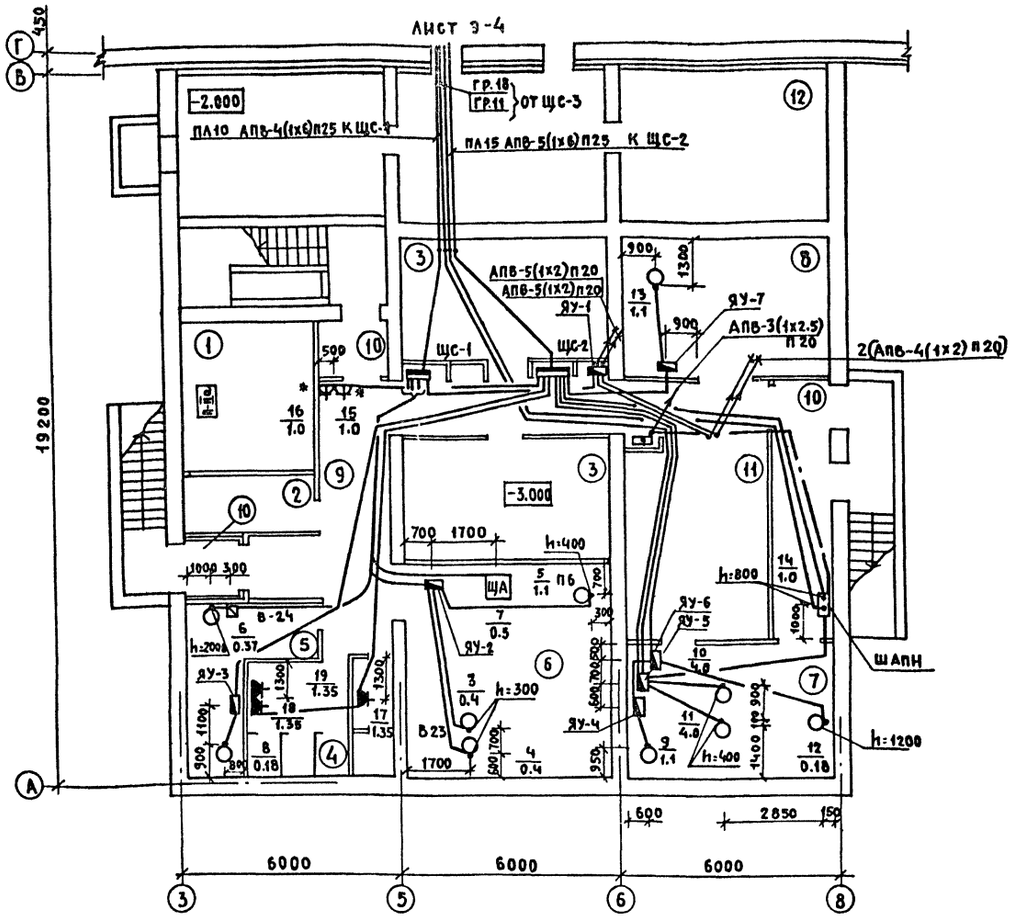
Формат: А2

Согласовано: ГАП Шачнев; Нач. СТО Саласин

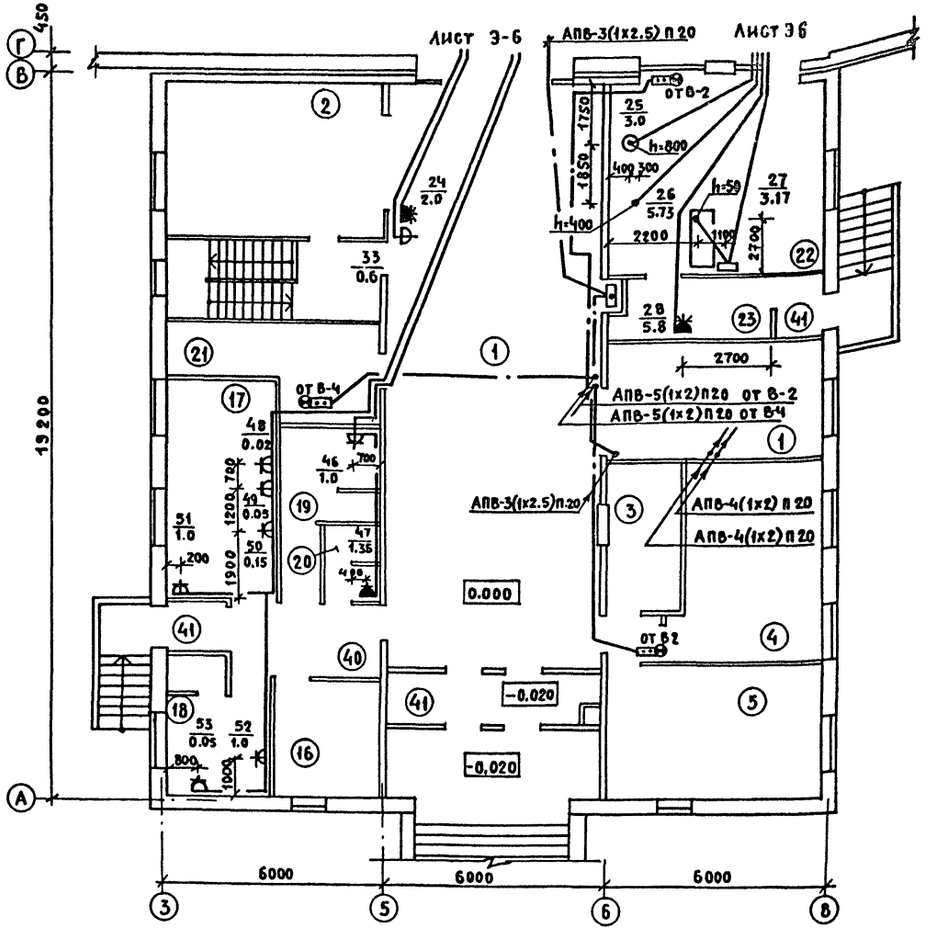
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 251-4-55.87 Альбом 4

План подвала, техподполья



План 1 этажа



Экспликация помещений

Номер по плану	Наименование
	Подвал
1	Медицинский архив
2	Гардеробная уличной одежды персонала
3	Гардеробная рабочей и домашней одежды персонала
4	Уборная персонала
5	Кладовая хозяйственного инвентаря
6	Венткамера
7	Насосная
8	Тепловой пункт
9	Коридор

Продолжение

Номер по плану	Наименование
10	Тамбур
11	Кладовая для хранения несгораемых материалов
12	Подполье
	1 этаж
1	Вестибюль-гардеробная для посетителей, самозапись
2	Помещение для хранения и подбора индивидуальных карт амбулаторных больных
3	Комната для вызова врача на дом
4	Комната для участковых врачей
5	Комната для участковых сестер

Окончание

Номер по плану	Наименование
16	Кабинет врача по инфекционным болезням
17	Помещение со столом для ректороманоскопии
18	Процедурная со сливом
19	Клизменная
20	Санузел
21	Помещение для приема и сортировки проб
22	Помещение для приема пищи с раздаточной
23	Подсобное помещение
40	Коридор
41	Тамбур

Согласовано: ГАП Шачнев; Нач. СТО Саласин; Нач. ОМТиКО Пархоменко

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Привязан:	Н. контр.	Сырцова	251-4-55.87 – Э
	Нач. отд.	Рощин	
	Гл. инж. от.	Торгашов	
	ГИП	Белокурова	Поликлиника /в конструкциях т.090.1-1/ на 350 посещений в смену
	Рук. гр.	Филатова	Силовое электрооборудование. План подвала, техподполья и 1 этажа в осях 3-8; А-Г
	Вед. инж.	Юдина	
Инв. №	Ст. инж.	Грицай	

Стадия	Лист	Листов
Р	5	

Гипронииздрав г. Москва

Формат А2

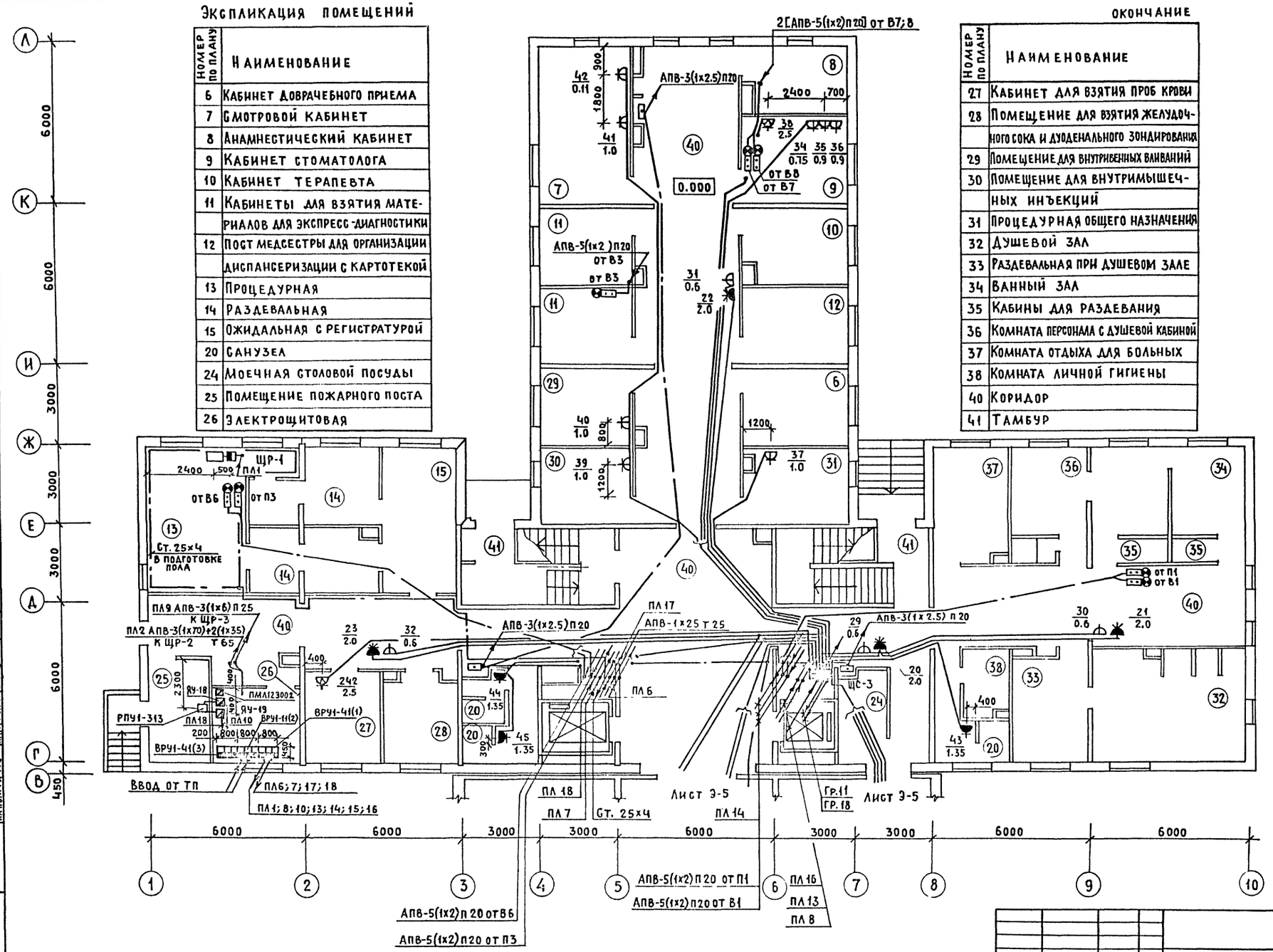
И ~ 380/220 В

Экспликация помещений

Номер по плану	Наименование
6	Кабинет доврачебного приема
7	Смотровой кабинет
8	Анамнестический кабинет
9	Кабинет стоматолога
10	Кабинет терапевта
11	Кабинеты для взятия материалов для экспресс-диагностики
12	Пост медсестры для организации диспансеризации с картотекой
13	Процедурная
14	Раздевальная
15	Ожидальная с регистратурой
20	Санузел
24	Моечная столовой посуды
25	Помещение пожарного поста
26	Электрощитовая

Окончание

Номер по плану	Наименование
27	Кабинет для взятия проб крови
28	Помещение для взятия желудочного сока и дуоденального зондирования
29	Помещение для внутривенных вливаний
30	Помещение для внутримышечных инъекций
31	Процедурная общего назначения
32	Душевой зал
33	Раздевальная при душевом зале
34	Ванный зал
35	Кабины для раздевания
36	Комната персонала с душевой кабиной
37	Комната отдыха для больных
38	Комната личной гигиены
40	Коридор
41	Тамбур



Альбом 4

Типовой проект 251-4-55.87

Согласовано: Гап Шачнев; Нач. СТО Саласин; Нач. ОМТиКО Парафенюк

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Н.контр.	Сырцова		
Нач.отд.	Рощин		
Гл.инж.от.	Торгашов		
ГИП	Белокуров		
Рук.гр.	Филатова		
Вед.инж.	Юдина		
Ст.инж.	[illegible]цай		

Привязан

Инв. №

251-4-55.87-Э

Поликлиника /в конструкциях 1.090.1-1/ на 380 посещений в смену

Силовое электрооборудование план 1 этажа в осях 1-10; В-Л

Стадия	Лист	Листов
Р	6	

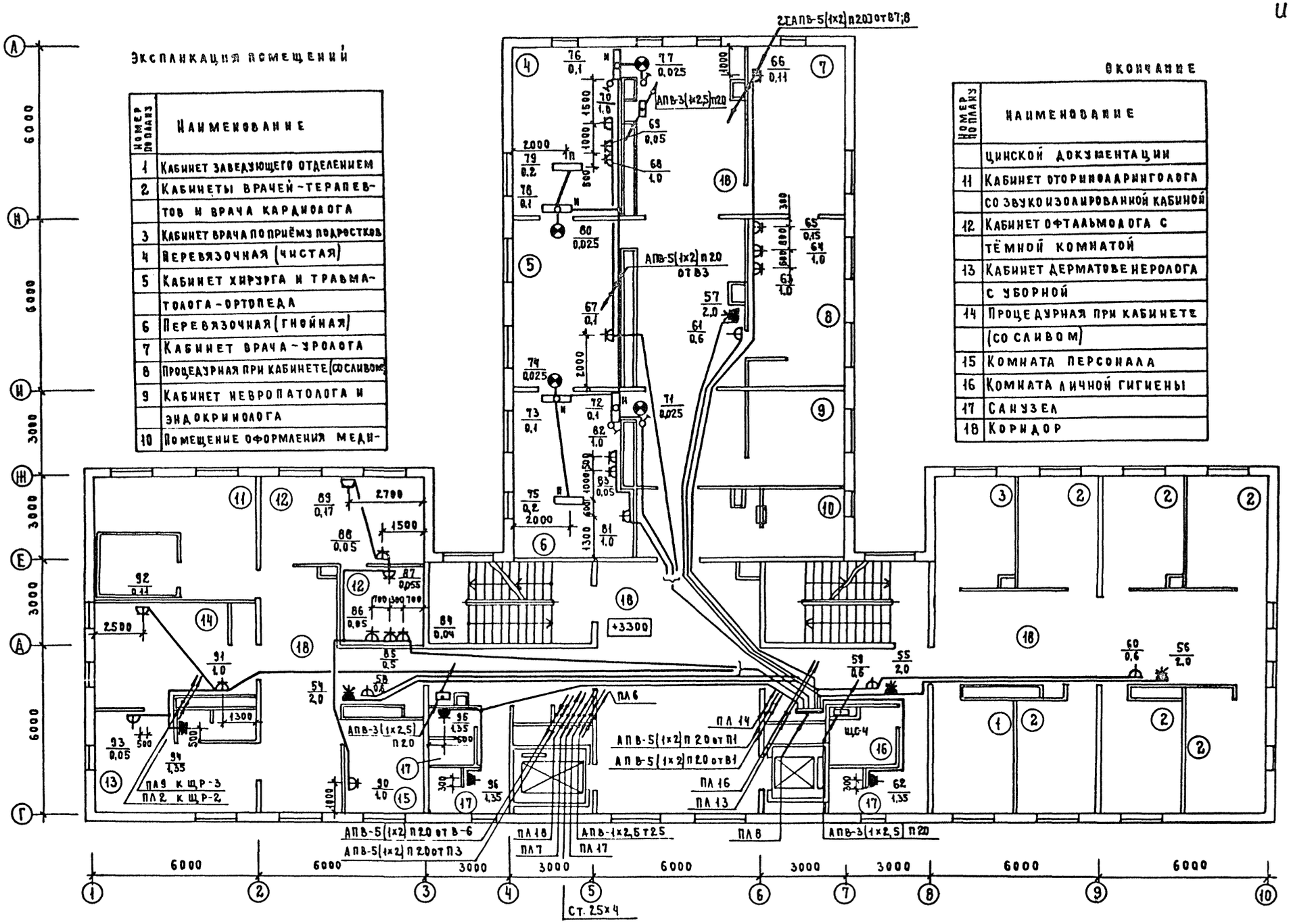
ГИПРОНИИЗДРАВ г. Москва

Формат А2

U ~ 380/220 в

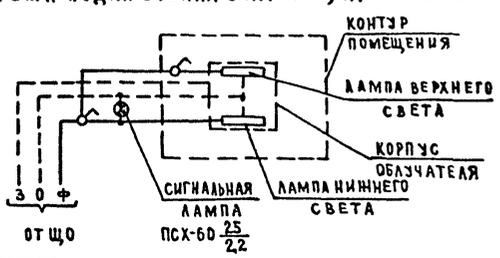
Экспликация помещений

Номер по плану	Наименование
1	Кабинет заведующего отделением
2	Кабинеты врачей-терапевтов и врача кардиолога
3	Кабинет врача по приёму подростков
4	Перевязочная (чистая)
5	Кабинет хирурга и травматолога-ортопеда
6	Перевязочная (гнойная)
7	Кабинет врача-уролога
8	Процедурная при кабинете (со сливом)
9	Кабинет невропатолога и эндокринолога
10	Помещение оформления медицинской документации
11	Кабинет оториноларинголога со звукоизолированной кабиной
12	Кабинет офтальмолога с тёмной комнатой
13	Кабинет дерматовенеролога с уборной
14	Процедурная при кабинете (со сливом)
15	Комната персонала
16	Комната личной гигиены
17	Санузел
18	Коридор



Окончание

Схема подключения бактерицидного облучателя



Согласовано

ГАП	Шачнев	
Нач. СТО	Саласин	
Нач. ОМТИХО	Парафенин	

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

Н. контр.	Сырцова	
Нач. отд.	Рощин	
Гл. инж. отд.	Торгашов	
ГИП	Белокурова	
Рук. гр.	Филатова	
Вед. инж.	Юдина	
Ст. инж.	Грицай	

251-4-55.87-Э

Поликлиника (в конструкциях 1.090.1-1) на 380 посещений в смену

Силовое электрооборудование. План 2 этажа. Схема.

Стадия	Лист	Листов
Р	7	

ГИПРОНИИЗДРАБ г. Москва

Формат А2

Альбом 4

Типовой проект 251-4-55.87

Типовой проект 251-4-55.87 Альбом 4

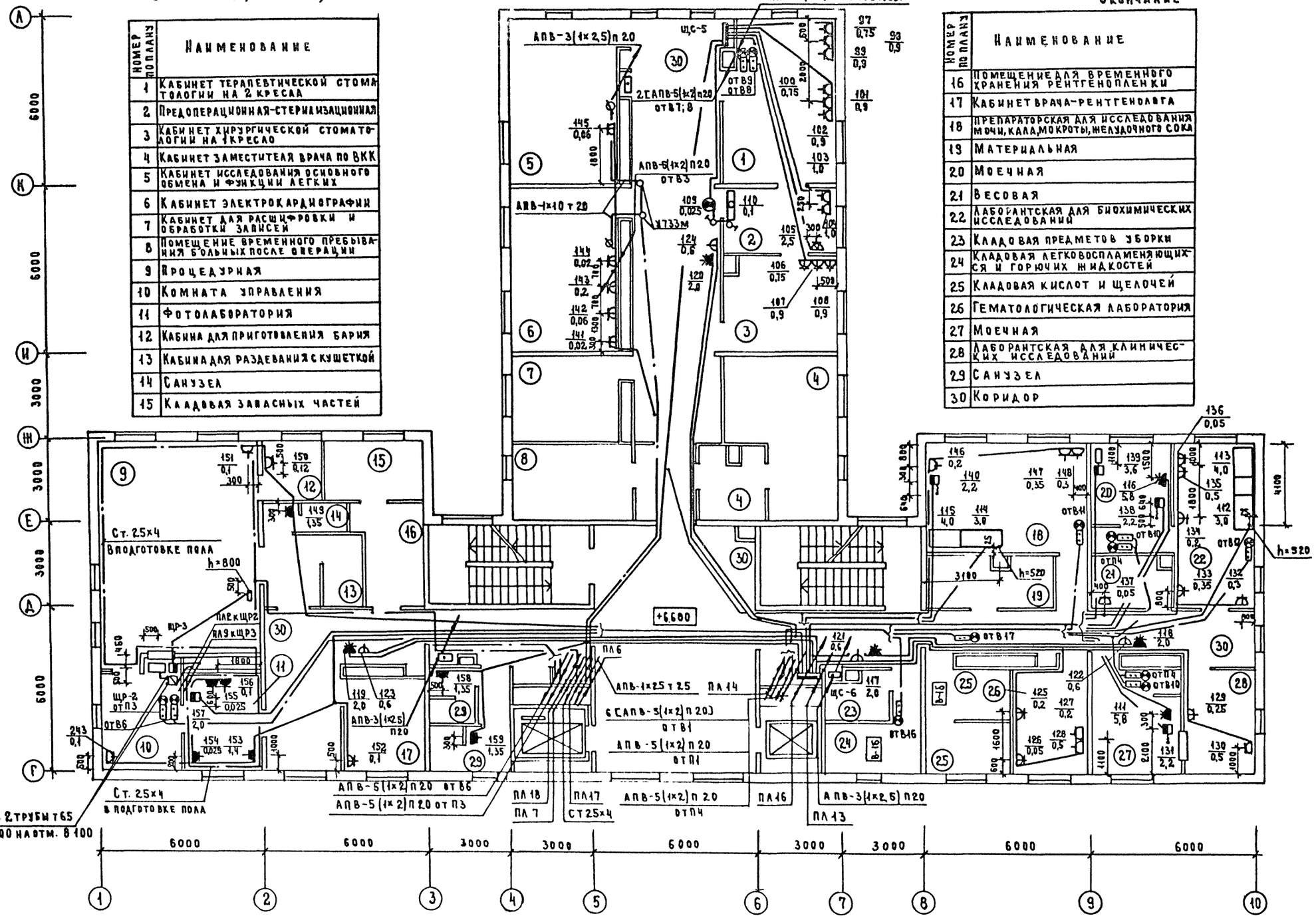
Экспликация помещений

Номер по плану	Наименование
1	Кабинет терапевтической стоматологии на 2 кресла
2	Предоперационная-стерилизационная
3	Кабинет хирургической стоматологии на 1 кресло
4	Кабинет заместителя врача по ВКК
5	Кабинет исследования основного обмена и функции легких
6	Кабинет электрокардиографии
7	Кабинет для расшифровки и обработки записей
8	Помещение временного пребывания больных после операции
9	Процедурная
10	Комната управления
11	Фотолаборатория
12	Кабина для приготовления бария
13	Кабина для раздевания с кушеткой
14	Санузел
15	Кладовая запасных частей

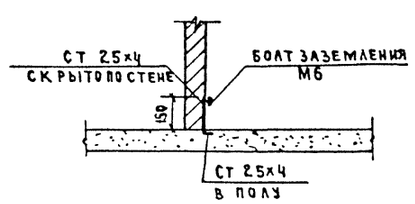
Окончание

Номер по плану	Наименование
16	Помещение для временного хранения рентгенопленки
17	Кабинет врача-рентгенолога
18	Препараторская для исследования мочи, кала, мокроты, желудочного сока
19	Материальная
20	Моечная
21	Весовая
22	Лаборантская для биохимических исследований
23	Кладовая предметов уборки
24	Кладовая легковоспламеняющихся и горючих жидкостей
25	Кладовая кислот и щелочей
26	Гематологическая лаборатория
27	Моечная
28	Лаборантская для клинических исследований
29	Санузел
30	Коридор

U ~ 380/220 В



В процедурных рентгеновских кабинетов, фотолаборатории и автоклавной для повторного заземления нулевого провода следует скрыто в полу проложить контур из стальной полосы 25×4 мм. Выпуски с заземляющими болтами диаметром М6 от полосы 25×4 мм предусмотреть с шагом 1500 мм на высоту 150 мм скрыто по стене.



Согласовано: ГАП Шачев; Нач. СТО Садсин; Нач. ОМТиКО Парафеник

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

Н. контр.	Сырцова	
Нач. ОТД.	Рощин	
Гл. инж. от	Торгашов	
ГИП	Белокурова	
Рук. гр.	Филатова	
Вед. инж.	Шанна	
Ст. инж.	Грицай	

251-4-55.87 – Э

Поликлиника (в конструкциях 1.0901-1/87) на 380 посещений в смену

Силовое электрооборудование. План 3 этажа.

Стадия	Лист	Листов
Р	8	

Гипрониисздрав г. Москва

Формат А2

Типовой проект 251-4-55.87 Альбом 4

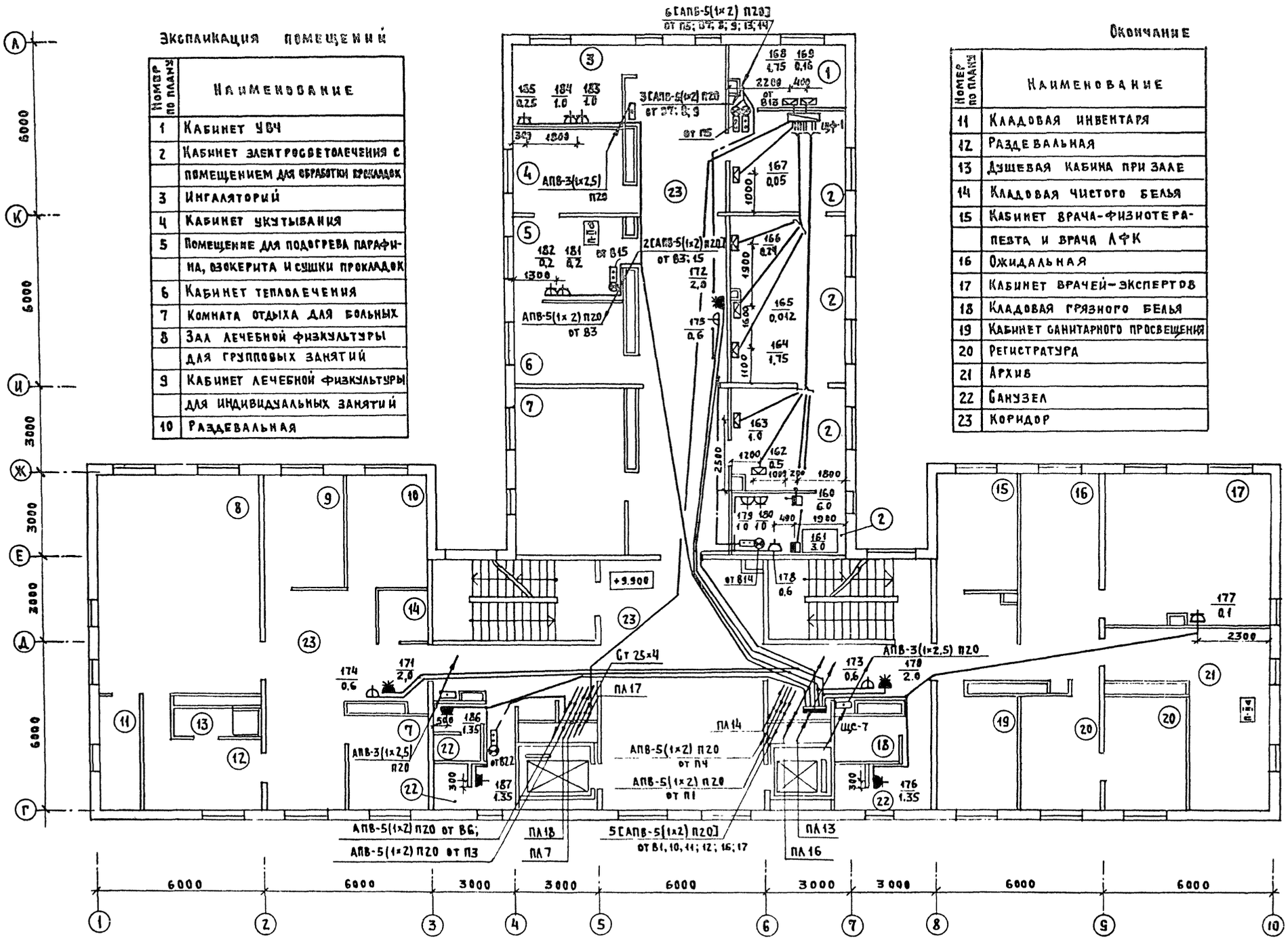
~ 380/220 В

Экспликация помещений

Номер по плану	Наименование
1	Кабинет УВЧ
2	Кабинет электросветолечения с
	помещением для обработки прокладок
3	Ингаляторий
4	Кабинет укутывания
5	Помещение для подогрева парафи-
	на, озокерита и сушки прокладок
6	Кабинет теплолечения
7	Комната отдыха для больных
8	Зал лечебной физкультуры
	для групповых занятий
9	Кабинет лечебной физкультуры
	для индивидуальных занятий
10	Раздевальная

Окончание

Номер по плану	Наименование
11	Кладовая инвентаря
12	Раздевальная
13	Душевая кабина при зале
14	Кладовая чистого белья
15	Кабинет врача-физиотера-
	певта и врача ЛФК
16	Ожидальная
17	Кабинет врачей-экспертов
18	Кладовая грязного белья
19	Кабинет санитарного просвещения
20	Регистратура
21	Архив
22	Санузел
23	Коридор



Согласовано: ГАП	Шачнев		
Нач. СТО	Салагина		
Нач. ОМТи КО	Парафейник		
Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам. инв.№	

Привязан			
Инв.№			
Н. контр.	Сырцова		
Нач. отд.	Рощин		
Гл. инж. от.	Торгашов		
ГИП	Белокурова		
Рук. гр.	Филатова		
Вед. инж.	Кидина		
Ст. инж.	Гницай		

251-4-55.87 – Э

Поликлиника /в конструкциях 1.090.1-1/ на 380 посещений в смену

Стадия	Лист	Листов
Р	9	

Силовое электрооборудование. План 4 этажа.

Гипронииздрав г. Москва

Формат: А2

Альбом 4

Типовой проект 251-4-55.87

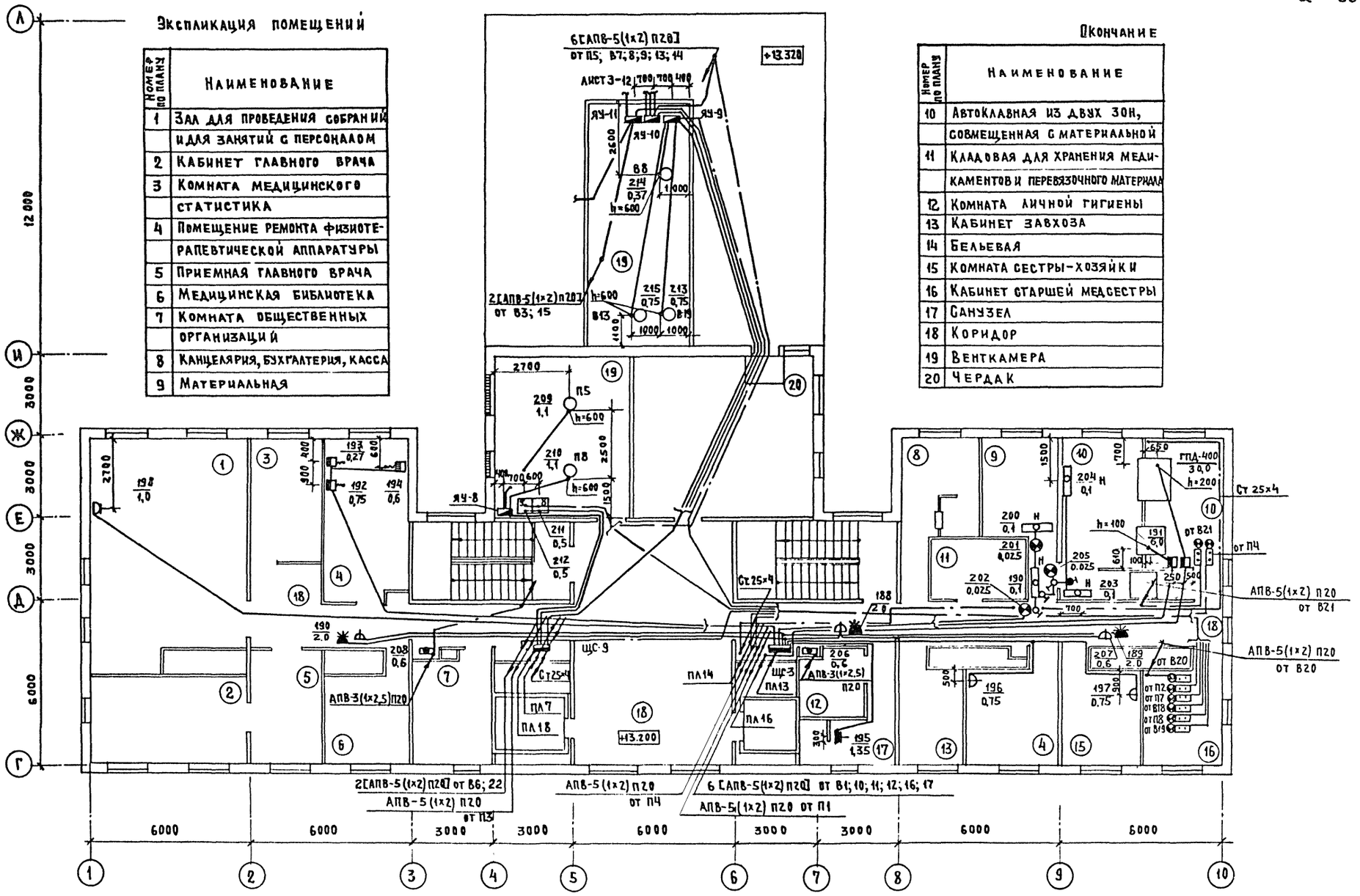
U ~ 380/220В

Экспликация помещений

Номер по плану	Наименование
1	Зал для проведения собраний и для занятий с персоналом
2	Кабинет главного врача
3	Комната медицинского статистика
4	Помещение ремонта физиотерапевтической аппаратуры
5	Приемная главного врача
6	Медицинская библиотека
7	Комната общественных организаций
8	Канцелярия, бухгалтерия, касса
9	Материальная

Окончание

Номер по плану	Наименование
10	Автоклавная из двух зон, совмещенная с материальной
11	Кладовая для хранения медикаментов и перевязочного материала
12	Комната личной гигиены
13	Кабинет завхоза
14	Бельевая
15	Комната сестры-хозяйки
16	Кабинет старшей медсестры
17	Санузел
18	Коридор
19	Венткамера
20	Чердак



Н.контр	Сырцова		
Нач.отд.	Рощин		
Гл.инж.от	Торгашов		
ГИП	Белокурова		
Рук.гр.	Филатова		
Вед.инж	Юдина		
Ст.инж.	Грицай		

Привязан

Инв.№

251-4-55.87-3

Поликлиника /в конструкциях 1.090.1-1/ на 380 посещений в смену

Силовое электрооборудование План 5 этажа.

Стадия	Лист	Листов
Р	10	

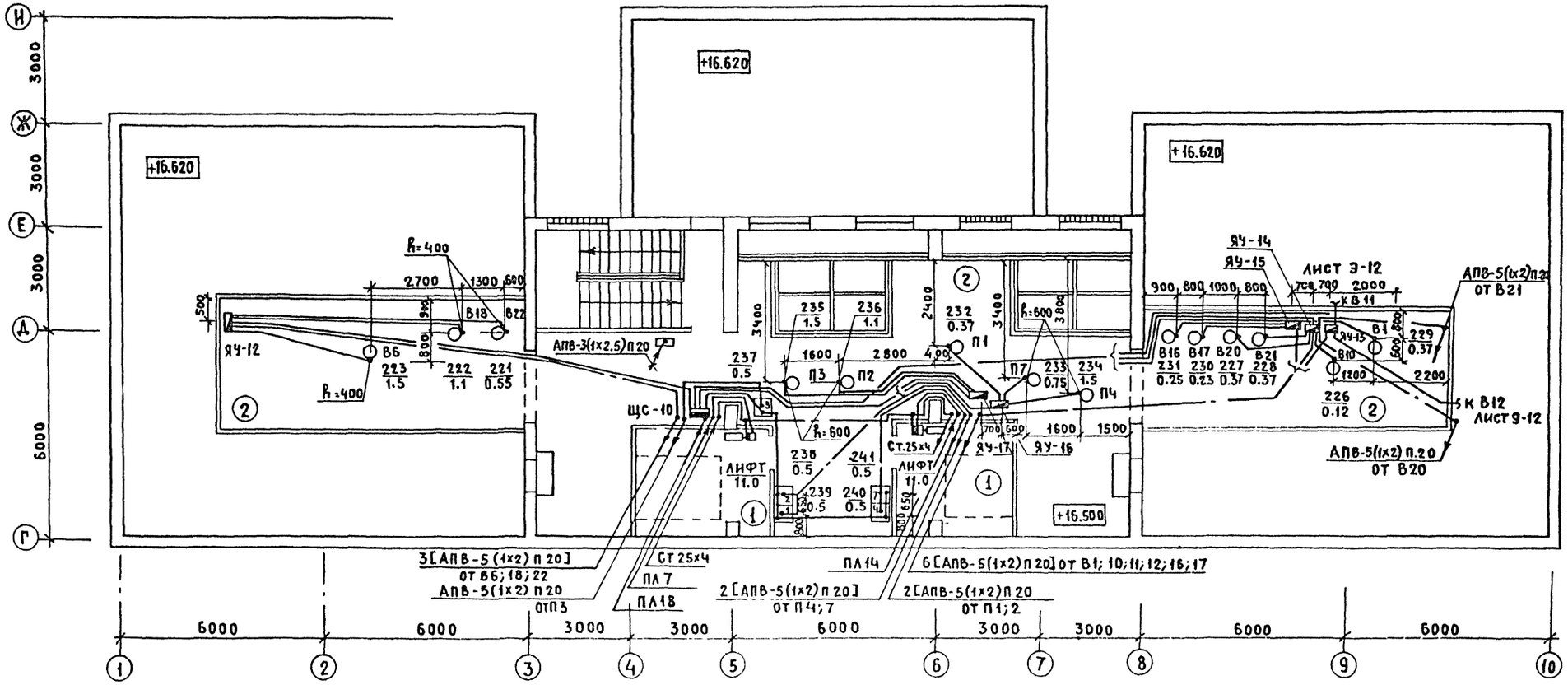
ГИПРОНИИЗДРАВ г. Москва

Формат А2

Согласовано: ГАП Шачнев; Нач. СТО Саласин; Нач. ОМТ и КО Парафенюк

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам. инв.№

U ~ 380/220 В



Экспликация помещений

Номер по плану	Наименование
1	Машинное помещение лифтов
2	Венткамера

Высота выводов труб электропроводки к электродвигателям вентсистем не указанных на плане равна 300мм.

Н.контр.	Сырцова		251-4-55.87 – Э
Нач. отд.	Рощин		Поликлиника /В конструкциях 1.090.1-1/ на 380 посещений в смену
Гл.инж.	Торгашов		Стадия Р; Лист 11; Листов
ГИП	Белокурова		Силовое электрооборудование. План технического этажа.
Рук.гр.	Филатова		Гипронииздрав г. Москва
Вед.инж	Юдина		
Ст.инж.	Грицай		

Привязан

Инв.№

Согласовано: ГАП Шачнев; Нач.СТО Каласин

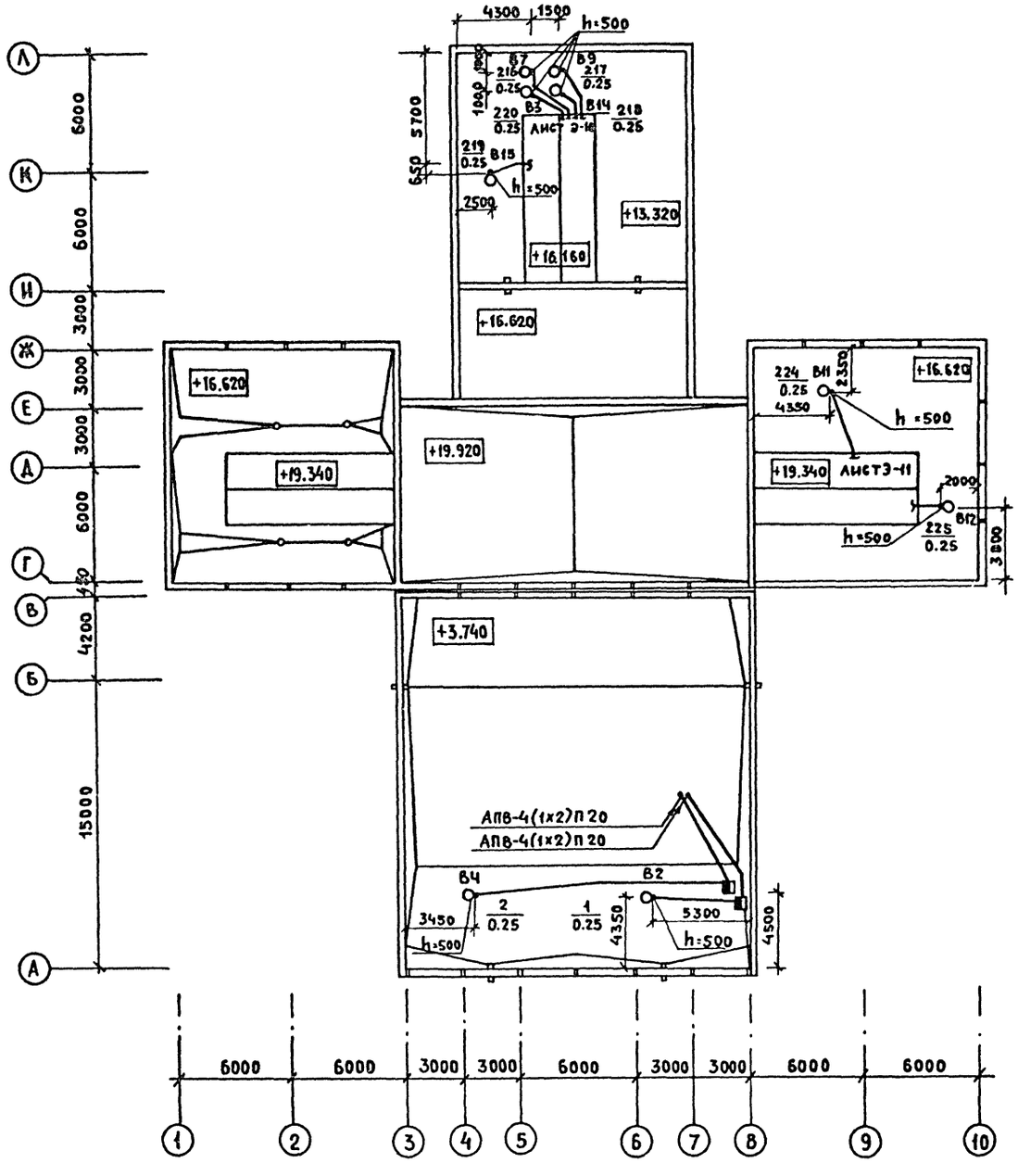
Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

Типовой проект 251-4-55.87 Альбом 4

Формат А2

Типовой проект 251-4-55.87 Альбом 4

План кровли



Принципиальная электрическая схема дистанционного управления вытяжной вентсистемой

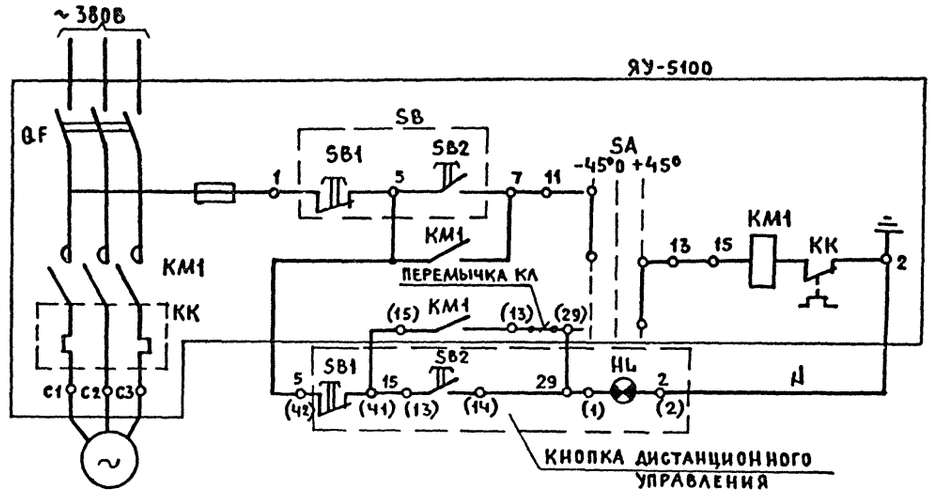
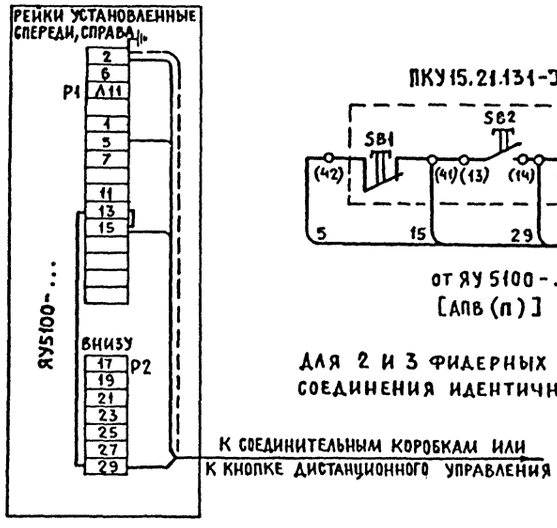


Схема внешних соединений дистанционного управления вытяжной вентсистемой

Схема подключения ящика управления



ПКУ15.21.131-ЭР40

от ЯУ 5100-...
[АПВ(п)]

ДЛЯ 2 И 3 ФИДЕРНЫХ ЯУ СХЕМЫ СОЕДИНЕНИЯ ИДЕНТИЧНЫ

СОГЛАСОВАНО
ГАП ШАЧНЕВ
НАЧ.СТО САЛАСИН

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

Привязан			251-4-55.87 -Э
	Н.контр.	Сырцова	
	Нач.отд.	Рощин	Поликлиника /в конструкциях 1.090.1-1/ на 380 посещений в смену
	Гл.инж.от	Торгашов	
	ГИП	Белокурова	
	Рук.гр.	Филатова	Силовое электрооборудование. План кровли. Схемы.
	Вед.инж	Юдина	
Инв.№	Ст.инж	Грицай	

Стадия	Лист	Листов
Р	12	

ГИПРОНИИЗДРАВ г. Москва

Формат А2

U ~ 380/220 В

Данные распределительного щита	Предохранитель или автомат: Тип	Предохранитель или автомат: Уставка А	№ распределительной линии	Распределительная линия до пускателя: Рр, кВт	Распределительная линия до пускателя: Jр, А	Распределительная линия до пускателя: Марка провода	Распределительная линия до пускателя: Число и сечение проводов	Распределительная линия до пускателя: Способ прокладки	Распределительная линия до пускателя: Длина, м	Пусковой аппарат: Тип	Пусковой аппарат: Iном. Iуст.	Линия к электроприемнику: Марка провода	Линия к электроприемнику: Число и сечение проводов	Линия к электроприемнику: Способ прокладки	Линия к электроприемнику: Длина, м	Электроприемник: № по плану	Электроприемник: Тип	Электроприемник: Рр, кВт	Электроприемник: Jр, А	Условное обозначение на плане	Наименование электроприемника
	АЕ2046	10	4	0,5	1,92	АПВ	4(1х2)	П20	9	Я5Т2103А2Г-Г		АПВ	5(1х2)	П20	30					2 шт	ПКУ15,21.131-ЭР40 ОТ В-2
												АПВ	5(1х2)	П20	15						ПКУ15.21.131-ЭР40 ОТ В-4
ЩС-1									Я4-1		1.0	АПВ	4(1х2)	П20	25						
										3.2	1.0	АПВ	4(1х2)	П20	25						
ПР11-3053-2193 3.3																					
										АП5063МУ2.1		АПВ	4(1х2)	К1082 П20	10	1	4АА63В6	0.25	0.96	В-2	Крышные вентиляторы
										АП5063МУ2.1		АПВ	4(1х2)	К1082 П20	16	2	4АА63В6	0.25	0.96	В-4	
	АЕ2046	10	3	1.9	5.6	АПВ	4(1х2)	П20	10	Я5Т125-03В2Е-Е-К	1.6	АПВ	4(1х2)	П20	7	3	А0Л2-11-6	0.4	1.4	В-23	Вытяжные вентиляторы
										6.4	1.6	АПВ	4(1х2)	П20	8	4	А0Л2-11-6	0.4	1.4	В-23	
									Я4-2		3.2	АПВ	4(1х2)	П20	7	5	4А80А4	1.1	2.8	П6	Приточный вентилятор
	АЕ2046	10	2	0.37	0.91	АПВ	4(1х2)	П20	14	ПМЛ122002	1.0	АПВ	4(1х2)	К1082 П20	3	6	4АА63А2	0.37	0.91	В-24	Вытяжной вентилятор
	АЕ2046	10	1	0.5	2.5	АПВ	2(1х2)	П20	12							7		0.5	2.5	ЩА	Щит автоматики
	АЕ2046	10	12	0.18	0.63	АПВ	4(1х2)	П20	17	Я5Т5413-03А2Б	1.6 0.63	УЧТЕНО	В РАЗДЕЛЕ АВТОМАТИКИ			8		0.18	0.63		Электрозадвижка
									Я4-3												
ЩС-2	АЕ2046	10	11	1.1	2.8	АПВ	4(1х2)	П20	15	Я5Т113-03А2К	6.4 3.2	АПВ	4(1х2)	П20	4	9		1.1	2.8		Насос „ГНОМ"
	АЕ2046	20	10	8	15.8	АПВ	3(1х3)+1х2	П25	Я4-4 14	Я5Т117-03А2П-П	16 8	АПВ	4(1х2)	П20	4	10	4А100S2	4.0	7.9		Противопожарные
ПР11-3073-2193 18.4									Я4-5		16 8	АПВ	4(1х2)	П20	5	11	4А100S2	4.0	7.9		насосы
						от ЩС-3	гр.18					АПВ	2(1х2)	П20	10					ЩАПН	Щит автоматики
	АЕ2046	10	9	0.18	0.63	АПВ	4 (1х2)	П20	14	Я5Т5413-03А2Б	1.6 0.63	УЧТЕНО	В РАЗДЕЛЕ АВТОМАТИКИ			12		0.18	0.63		Электрозадвижка
	АЕ2046	10	8	1.1	2.8	АПВ	4(1х2)	П20	Я4-6 10	Я5Т113-03А2К	6.4 3.2	АПВ	4(1х2)	П20	5	13		1.1	2.8		Насос „ГНОМ"
	АЕ2046	10	7				РЕЗЕРВ		Я4-7												
	АЕ2044	10	6	1	5	АПВ	2(1х2)	П20	17							14		1.0	5.0		
													от ЩС-3 гр.11								
	АЕ2044	10	5	1.35	7	АПВ	3(1х2.0)	П20	10							15;16		1+1	4.7+4.7		Электрокипятильники
	АЕ2044	16	4	2.7	14	АПВ	3(1х2.0)	П20	15							17		1.35	7.0		Электросушитель
												АПВ	3(1х2)	П20	6	18;19		1.35+1.35	7+7		
	АЕ2044	10	3				РЕЗЕРВ														
	АЕ2044	10	2				РЕЗЕРВ														
	АЕ2044	16	1															0.83	4.3		Аварийное электроосвещение

Типовой проект 251-4-55.87 Альбом 4

Согласовано

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Привязан			
Инв. №			
Н. контр.	Сырцова		
Нач. отд.	Рощин		
Гл. инж. от.	Торгашов		
ГИП	Белокурова		
Рук. гр.	Филатова		
Вед. инж.	Юдина		
Ст. инж.	Грицай		

251-4-55.87-Э

Поликлиника на 380 посещений в смену (в конструкциях 1.090.1-1/)

Стадия	Лист	Листов
Р	13	

Силовое электрооборудование. Расчетно-монтажная таблица № 1

ГИПРОНИИЗДРАВ г. Москва

Типовой проект 4.12

U ~ 380/220 В

Типовой проект 251-4-55.87 Альбом 4

Данные распределительного щита	Предохранитель или автомат: Тип	Предохранитель или автомат: Уставка А	№ распределительной линии	Распределительная линия до пускателя: Рр, квт	Распределительная линия до пускателя: Iр, А	Распределительная линия до пускателя: Марка провода	Распределительная линия до пускателя: Число и сечение проводов	Распределительная линия до пускателя: Способ прокладки	Распределительная линия до пускателя: Длина, м	Пусковой аппарат: Тип	Пусковой аппарат: Iном. Iуст.	Линия к электроприемнику: Марка провода	Линия к электроприемнику: Число и сечение проводов	Линия к электроприемнику: Способ прокладки	Линия к электроприемнику: Длина, м	Электроприемник: № по плану	Электроприемник: Тип	Электроприемник: Рр, кВт.	Электроприемник: Iр, А	Электроприемник: Условное обозначение на плане	Наименование электроприемника
ЩС-3 ПР11-3083-2193 51,0	АЕ2046	20	18	8	15,8	АПВ	4(1×2)	ПZО	37		К	ЯУ-5									
	АЕ2046	12,5	17	7	11,9	АПВ	4(1×2)	ПZО	3			АПВ	4(1×2)	ПZО	6	20		2	3,4		Полотеры
												АПВ	4(1×2)	ПZО	12	21		2	3,4	Кс=0,7	
												АПВ	4(1×2)	ПZО	20	22		2	3,4		
						АПВ	4(1×2)	ПZО	5			АПВ	4(1×2)	ПZО	17	23		2	3,4		
												АПВ	4(1×2)	ПZО	14	24		2	3,4		
	АЕ2046	10	16	3	5,1	АПВ	5(1×2)	ПZО	14							25	КНЭ-25М	3	5,1	компл.	Электрокипятильник
	АЕ2046	16	15	3,73	9	АПВ	5(1×2)	ПZО	16	компл	К/10		комплектно			26	„Омния"	5,73	9,0		Электрокофеварка
	АЕ2046	20	14	3,17	14,4	АПВ	4(1×3)	ПZ5	17	компл	К/15	АПВ	10(1×2,5)	ПZ5	4	27	ПВШ	3,17	14,4		Прилавок-витрина
	АЕ2046	16	13	5,8	10	АПВ	4(1×2)	ПZО	20							28	Лысьва	5,8	10		Электроплита
	АЕ2044	16	12	3	15	АПВ	2(1×2)	ПZО	3			АПВ	2(1×2)	ПZО	6	29		0,6	3		
												АПВ	2(1×2)	ПZО	12	30		0,6	3		Пылесосы
												АПВ	2(1×2)	ПZО	20	31		0,6	3		
						АПВ	2(1×2)	ПZО	5			АПВ	2(1×2)	ПZО	17	32		0,6	3		
	АЕ2044	10	11	1	5	АПВ	2(1×2)	ПZО	40	КЩАПН		АПВ	2(1×2)	ПZО	14	33		0,6	3		
	АЕ2044	16	10	2,5	12	АПВ	3(1×2)	ПZО								242	ГП-80	2,5	12		Стерилизатор
	АЕ2044	16	9	2,55	12,7	АПВ	3(1×2)	ПZО	30							34 35;36	УС-30	0,75 0,9+0,9	3,7 4,5+4,5		Установка стоматологическая
	АЕ2044	10	8	1	5	АПВ	3(1×2)	ПZО	16							37	Э-40	1	4,7		Электрокипятильник
	АЕ2044	16	7	2,5	12,7	АПВ	3(1×2)	ПZО	27							38	ГП-80	2,5	12,7		Стерилизатор воздушный
	АЕ2044	16	6	3,11	14,65	АПВ	3(1×2)	ПZО	15							39	Э-40	1	4,7		
клеммник												АППВ	3×2	СКР.	4	40	Э-40	1	4,7		Электрокипятильник
												АППВ	3×2	СКР.	18	41	Э-40	1	4,7		
												АППВ	3×2	СКР	4	42	СГ-39	0,11	0,55		Светильник медицинский
	АЕ2044	16	5	1,35	7,0	АПВ	3(1×2)	ПZО	10			АПВ	3(1×2)	ПZО	12	43	ЕР-4	1,35	7,0		
																44	ЕР-4	1,35	7,0		Электросушители
	АЕ2044	10	4	2,7	14	АПВ	3(1×2)	ПZО	16			АПВ	3(1×2)	ПZО	5	45	ЕР-4	1,35	7,0		
																46	Э-40	1,0	4,7		Электрокипятильник
	АЕ2044	16	3	2,35	11,7	АПВ	3(1×2)	ПZО	26			АППВ	3×2	СКР.	7	47	ЕР-4	1,35	7,0		Электросушитель
	АЕ2044	16	2	2,27	10,75	АПВ	3(1×2)	ПZО	32							48 49	РЕ-ВС ТЭ-60	0,02 0,15	0,1 0,75		Ректоскоп Термостат
												АППВ	3×2	СКР	3	50	СП-20	0,05	0,25		Светильник медицинский
						АППВ	3×2	СКР	4			АППВ	3×2	СКР	4	51	Э-40	1,0	4,7		Электрокипятильник
	АЕ2044	16	1				Резерв					АПВ	3(1×2)	ПZО	6	52	Э-40	1,0	4,7		Электрокипятильник
												АППВ	3×2	СКР.	4	53	СП-20	0,05	0,25		Светильник медицинский

Согласовано:

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам. инв.№

251-4-55.87-Э

Привязан	Н. контр	Сырцова	
	Нач. отд.	Рощин	
	Гл. инж. от	Торгашов	
	ГИП	Белокурова	
	Рук. гр	Филатова	
Инв. №	Вед. инж	Юдина	

Поликлиника /в конструкциях 1.090.1-1/ на 380 посещений в смену

Силовое электрооборудование. Расчетно-монтажная таблица № 2

Стадия	Лист	Листов
Р	14	

ГИПРОНИИЗДРАВ г. Москва

Формат: А2

и ~ 380/220в

Данные распределительного щита	Предохранитель или автомат: Тип	Предохранитель или автомат: Уставка А	№ распределительной линии	Распределительная линия до пускателя: Рр, кВт	Распределительная линия до пускателя: Jр, А	Распределительная линия до пускателя: Марка провода	Распределительная линия до пускателя: Число и сечение проводов	Распределительная линия до пускателя: Способ прокладки	Распределительная линия до пускателя: Длина, м	Пусковой аппарат: Тип	Пусковой аппарат: Iном. Iуст.	Линия к электроприемнику: Марка провода	Линия к электроприемнику: Число и сечение проводов	Линия к электроприемнику: Способ прокладки	Линия к электроприемнику: Длина м	Электроприемник: № по плану	Электроприемник: Тип	Электроприемник: Рр, кВт	Электроприемник: Jр, А	Условное обозначение на плане	Наименование электроприемника
	АЕ2046	16	14	8	13,6	АПВ	4(1×2)	П20	3			АПВ	4(1×2)	П20	20	54		2	3.4		
												АППВ	2(2×2)	СКР.	4	55		2	3.4		Полотеры
												АППВ	2(2×2)	СКР.	12	56		2	3.4		
ЩС-4												АПВ	4(1×2)	П20	20	57		2	3.4		
	АЕ2046	16	13				Резерв														
ПР11-3061-2143 26,3	АЕ2044	16	12	2.4	12	АПВ	2(1×2)	П20	3			АПВ	2(1×2)	П20	20	58		0,6	3		
												АППВ	2×2	СКР	4	59		0.6	3		
												АППВ	2×2	СКР	12	60		0.6	3		Пылесосы
												АПВ	2(1×2)	П20	20	61		0.6	3		
	АЕ2044	10	11	1.35	7	АППВ	3×2	СКР.	10							62	ЭР-4	1.35	7		Электросушитель
	АЕ2044	16	10	2.26	10.7	АПВ	3(1×2)	П20	17							63	Э-40	1.0	4.7		Электрокипятильник
												АППВ	3×2	СКР.	2	64	Э-40	1.0	47		Электрокипятильник
												АППВ	3×2	СКР.	2	65	ТЭ-60	0.15	0.75		Термостат
												АППВ	3×2	СКР.	8	66	СГ-39	0.11	0.55		Светильник медицинский
	АЕ2044	16	9	2,15	10.45	АПВ	3(1×2)	П20	20							67	Н-48	0.1	0.5		Негатоскоп
												АППВ	3×2	СКР.	10	68,69		0,05 1.6	0,25 5.6		Переносная аппаратура
												АППВ	3×2	СКР.	3	70	Э-40	1.0	4.7		Электрокипятильник
	АЕ2044	10	8	0.55	2.75	АПВ	3(1×2)	П20	17			АППВ	2×2	СКР.	2	71	ПСХ-60	0.025	0.125		
КЛЕММНИК												АППВ	2(2×2)	СКР.	2	72	ОБН-150	0.1	0.5	Н	Бактерицидный облучатель
												АППВ	2(2×2)	СКР.	5	73	ОБН-150	0.1	0.5	Н	Бактерицидный облучатель
												АППВ	2×2	СКР.	2	74	ПСХ-60	0.025	0.125		
												АПВ	4(1×2)	П20	6	75	ОБП-300	0.2	1.0	П	Бактерицидный облучатель
						АППВ	3×2	СКР	10			АППВ	(3×2)+(2×2)	СКР.	6	76	ОБН-150	0.1	0.5	Н	Бактерицидный облучатель
																77	ПСХ-60	0.025	0.125		
						АППВ	2(2×2)	СКР	4							78	ОБН-150	0.1	0.5	Н	Бактерицидный облучатель
												АППВ	2(2×2)	СКР.	4	79	ОБН-300	0.2	1.0	П	Бактерицидный облучатель
												АППВ	2×2	СКР.	2	80	ПСХ-60	0.025	0.125		
	АЕ2044	16	7	2.05	9.95	АПВ	3(1×2)	П20	14							81		1.0	5.0		Переносная аппаратура
																82	Э-40	1.0	4.7		Электрокипятильник
												АППВ	3×2	СКР.	4	83	СП-20	0.05	0.25		Светильник медицинский
Продолжение на листе Э-16																					

Альбом 4

Типовой проект 251-4-55.87

Согласовано

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам. инв.№

Привязан:

Инв.№

Н.контр.	Сырцова	
Нач.отд.	Рощин	
Гл.инж.пр.	Торгашов	
ГИП	Белокурова	
Рук.гр.	Филатова	
Вед.инж.	Юдина	

251-4-55.87 – Э

Поликлиника /в конструкциях 1.090.1-1/ на 380 посещений в смену

Силовое электрооборудование. Расчетно-монтажная таблица №3

Стадия	Лист	Листов
Р	15	

Гипронииздрав г. Москва

Формат А2

U ~ 380/220В

Данные распределительного щита	Предохранитель или автомат: Тип	Предохранитель или автомат: Уставка А	№ распределительной линии	Распределительная линия до пускателя: Рр, кВт	Jр, А	Марка провода	Число и сечение проводов	Способ прокладки	Длина м	Пусковой аппарат: Тип	Iном. Iуст.	Линия к электроприемнику: Марка провода	Число и сечение проводов	Способ прокладки	Длина м	Электроприемник: № по плану	Тип	Рр, кВт	Jр, А	Условное обозначение на плане	Наименование электроприемника
Продолжение ЩС-4	АЕ2044	16	6	1,87	9,12	АПВ	3(1×2)	П20	20							84	ОФ-3	0.04	0.12		Офтальмометр
												АППВ	3×2	скр.	3	85		0.5	2.5		Переносная аппаратура
												АППВ	3×2	скр.	3	86	ЩЛТ	0.05	0.125		Лампа щелевая
												АППВ	3×2	скр.	6	87	БО-58	0.055	0.275		Офтальмоскоп
												АППВ	3×2	скр.	2	88		0.05	0.25		Осветитель таблиц
												АПВ	3(1×2)	П20	5	89	АК-3-1	0.17	0.85		Диатермокоагулятор
						АППВ	3×2	скр	3			АПВ	3(1×2)	П20	9	90		1.0	5.0		Переносная аппаратура
	АЕ2044	16	5	2.51	12.5	АПВ	3(1×2)	П20	23							91	Э-40	1.0	4.7		Электрокипятильник
Клеммник												АПВ	3(1×2)	П20	6	92	СГ-39	0.11	0.55		Светильник медицинский
						АППВ	3×2	скр	4			АППВ	3×2	скр	3	93	СП-20	0.05	0.25		Светильник медицинский
												АППВ	3×2	скр	3	94	ЕР-40	1.35	7.0		Электросушитель
	АЕ2044	16	4	2.7	14	АПВ	3(1×2)	П20	18							95	ЕР-40	1.35	7.0		Электросушитель
	АЕ2044	16	3				Резерв					АППВ	3×2	скр	6	96	ЕР-40	1.35	7.0		Электросушитель
	АЕ2044	16	2				Резерв														
	АЕ2044	16	1				Резерв									97		0.75	3.75		
																98		0.9	4.5		Установка стоматологическая
	АЕ2044	16	6	2.55	12,75	АПВ	3(1×2)	П20	6							99	УС-30	0,9	4.5		
ЩС-5																100		0.75	3.75		
																101		0.9	4.5		Установка стоматологическая
ПР11-3045-2193	АЕ2044	16	5	2.55	12.75	АПВ	3(1×2)	П20	8							102	УС-30	0.9	4.5		
12.3																103	Э-40	1.0	4.7		Электрокипятильник
	АЕ2044	16	4	2	9.4	АПВ	3(1×2)	П20	11							104	Э-40	1.0	4.7		Электрокипятильник
	АЕ2044	16	3	2.5	12	АПВ	3(1×2)	П20	12							105	ГП-80	2.5	12		Стерилизатор
																106		0.75	3.75		
																107		0.9	4.5		Установка стоматологическая
	АЕ2044	16	2	2.55	12.75	АПВ	3(1×2)	П20	13							108	УС-30	0.9	4.5		
	АЕ2044	10	1	0.125	0.625	АППВ	3×2	скр	10			АППВ	2×2	скр.	2	109	ПСХ-60	0.025	0.125		
												АППВ	2(2×2)	скр.	3	110	ОБН-150	0.1	0.5		Бактерицидный облучатель
Клеммник																					

Типовой проект 151-4.55.87 Альбом 4

Согласовано:

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам. инв.№

Привязан:

Инв.№

Н.контр.	Сырцова	
Нач.отд.	Рощин	
Гл.инж.от.	Торгашов	
ГИП	Белокурова	
Рук.гр.	Филатова	
Вед.инж	Юдина	

251-1-55.87-Э

Поликлиника /в конструкциях 1.090.1-1/ на 300посещений в смену

Силовое электрооборудование. Расчетно-монтажная таблица №4

Стадия	Лист	Листов
Р	16	

ГИПРОНИИЗДРАВ г. Москва

Формат А2

$U \sim 380/220$ В

Данные распределительного щита	Предохранитель или автомат: Тип	Предохранитель или автомат: Уставка А	№ распределительной линии	Распределительная линия до пускателя: P_p, кВт	J_p, А	Марка провода	Число и сечение проводов	Способ прокладки	Длина, м	Пусковой аппарат: Тип	Пусковой аппарат: $I_{ном}$ / $I_{уст}$	Линия к электроприемнику: Марка провода	Число и сечение проводов	Способ прокладки	Длина, м	Электроприемник: № по плану	Тип	P_p, кВт	J_p, А	Условное обозначение на плане	Наименование электроприемника
	АЕ2046	16	18	5.8	10	АПВ	4(1×2)	П20	17							111		5.8	10		Электроплита
	АЕ2046	32	17	7		АПВ	4(1×6)+1×3	П25	22							112	ШВ-2.3	3		ЭЩ-4	Шкаф вытяжной
												АПВ	4(1×6)+1×3	П25	3	113	СТХ-2	4		ЭЩ-4 ЭЩ-5	Стол лабораторный
ЩС-6	АЕ2046	32	16	7		АПВ	4(1×6)+1×3	П25	13							114	ШВ-2.3	3		ЭЩ-4	Шкаф вытяжной
												АПВ	4(1×6)+1×3	П25	3	115	СТХ-2	4		ЭЩ-4 ЭЩ-5	Стол лабораторный
ПР11-3083-2193 / 58.5	АЕ2046	16	15	5.8	10	АПВ	4(1×2)	П20	20							116		5.8	10		Электроплита
	АЕ2046	16	14	8	13.6	АПВ	4(1×2)	П20	3			АППВ	2(2×2)	СКР	4	117		2	3.4		Полотеры
												АППВ	2(2×2)	СКР	14	118		2	3.4		
												АПВ	4(1×2)	П20	20	119		2	3.4		
												АПВ	4(1×2)	П20	22	120		2	3.4		
	АЕ2046	16	13				Резерв														
	АЕ2046	16	12	2.4	12	АПВ	2(1×2)	П20	3			АППВ	2×2	СКР	4	121		0.6	3		Пылесосы
												АППВ	2×2	СКР	14	122		0.6	3		
												АПВ	2(1×2)	П20	20	123		0.6	3		
												АПВ	2(1×2)	П20	22	124		0.6	3		
	АЕ2044	16	11	1.7	6.0	АППВ	3×2	СКР	12			АППВ	3×2	СКР	6	125	ТС-80М	0.2	1		Термостат
												АППВ	3×2	СКР	3	126	КФК-2	0.05	0.25		Колориметр
																127	ФЭК-60	0.2	1		Колориметр
												АПВ	3(1×2)	П20	4	128	ДМ-1	0.5	2.5		Денситометр
												АППВ	3×2	СКР	9	129	ФРМ-1	0.25	1.25		Фотометр
												АПВ	3(1×2)	П20	5	130	ДМ-1	0.5	2.5		Денситометр
	АЕ2044	16	10	2.2	10.2	АПВ	3(1×2)	П20	17	АП50Б2МУ3.2		ПВЗ	3(1×1)	МР20	2	131	ШСС-80П	2.2	10.2		Шкаф сушильный
Клеммник	АЕ2044	16	9	1.48	7.4	АПВ	3(1×2)	П20	14			АППВ	3×2	СКР	4	132	ОПН-3	0.3	1.5		Центрифуга
						АППВ	3×2	СКР	4			АППВ	3×2	СКР	2	133	ОПН-8	0.35	1.75		Центрифуга
												АППВ	3×2	СКР	4	134	ТС-80М	0.2	1		Термостат
																135	28-151	0.5	2.5		Шкаф сушильный
												АППВ	3×2	СКР	4	136	КФК-2	0.05	0.25		Колориметр
												АППВ	3×2	СКР	1	137	ВЛР	0.08	0.4		Весы лабораторные
	АЕ2044	16	8	2,2	10.2	АПВ	3(1×2)	П20	21	АП50Б2МУ3.2		ПВЗ	3(1×1)	МР20	2	138	ШСС-80П	2.2	10.2		Шкаф сушильный
	АЕ2044	25	7	3.6	18	АПВ	3(1×4)	П25	20	АП50Б2МУ3.3 комплект	К/20		Комплектно			139	ДЭ-4	3.6	18.0		Аквадистиллятор

Продолжение на листе Э-18

Электрощитки ЭЩ-4, ЭЩ-5 поставляются комплектно с технологическим оборудованием

251-4-55.87-Э

Н.контр.	Сырцова		
Нач.отд.	Рощин		
Гл.инж.от	Торгашов		
Гип	Белокурова		
Рук.гр.	Филатова		
Вед.инж.	Юдина		

Поликлиника /в конструкциях 1.090.1-1/ на 380 посещений в смену

Силовое электрооборудование. Расчетно-монтажная таблица №5

Стадия	Лист	Листов
Р	17	

ГИПРОНИИЗДРАВ г. Москва

Формат А2

Привязан

Инв. №

Согласовано

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Типовой проект 251-4-55.87 Альбом 4

U ~ 380/220 в

Данные распределительного щита	Предохранитель или автомат: Тип	Предохранитель или автомат: Уставка, А	№ распределительной линии	Распределительная линия до пускателя: Рр, квт	Распределительная линия до пускателя: Iр, А	Распределительная линия до пускателя: Марка провода	Распределительная линия до пускателя: Число и сечение проводов	Распределительная линия до пускателя: Способ прокладки	Распределительная линия до пускателя: Длина, м	Пусковой аппарат: Тип	Пусковой аппарат: Iном. Iэст.	Линия к электроприемнику: Марка провода	Линия к электроприемнику: Число и сечение проводов	Линия к электроприемнику: Способ прокладки	Линия к электроприемнику: Длина, м	Электроприемник: № по плану	Электроприемник: Тип	Электроприемник: Рр, квт	Электроприемник: Iр, А	Электроприемник: Условное обозначение на плане	Наименование электроприемника
продолжение ЩС-6	АЕ2044	16	6	2,2	10,2	АПВ	3(1х2)	П20	12	АП50Б2М У3.2		ПВ3	3(1х1)	МР20	2	140	ШСС-80П	2,2	10,2		ШКАФ СУШИЛЬНЫЙ
	АЕ2044	16	5	1,21	6,05	АПВ	3(1х2)	П20	4			АПВ	3(1х2)	П20	17	141	ЭК1Т	0,02	0,1		ЭЛЕКТРОКАРДИОГРАФ
												АППВ	3х2	СКР	3	142	ФКГ-1ф	0,06	0,3		ФОНОКАРДИОГРАФ
												АППВ	3х2	СКР	3	143	ЭК-2Т	0,2	1,0		ЭЛЕКТРОКАРДИОГРАФ
												АППВ	3х2	СКР	3	144		0,02	0,1		БАЛЛИСТОГРАФИЧЕСКИЙ ДАТЧИК
												АППВ	3х2	СКР	7	145		0,06	0,3		„МЕТАТЕСТ-1"
												АППВ	3х2	СКР.	13	146	ТС-80П	0,2	1,0		ТЕРМОСТАТ
												АПВ	3(1х2)	П20	8	147	ОПН-8	0,35	1,75		ЦЕНТРИФУГА
																148	ОПН-3	0,3	1,5		ЦЕНТРИФУГА
	АЕ2044	16	4	1,57	8,1	АПВ	3(1х2)	П20	25							149	ЕА-4	1,35	7		ЭЛЕКТРОСУШИТЕЛЬ
												АПВ	3(1х2)	П20	4	150	УПРКВ	0,12	0,6		РЕНТГЕНОПРИБОР
												АПВ	3(1х2)	П20	2	151	Н-48	0,1	0,5		НЕГАТОСКОП
	АЕ2044	16	3	1,65	8,25	АПВ	3(1х2)	П20	22			АППВ	3х2	СКР.	4	152	Н-48	0,1	0,5		НЕГАТОСКОП
												АПВ	3(1х2)	П20	6	153	2Ц-1193	1,4	7,0		ШКАФ СУШИЛЬНЫЙ
												АППВ	3х2	СКР	4	154	ФН-2	0,025	0,125		ФОНАРЬ НЕАКТИНИЧНЫЙ
												АППВ	3х2	СКР.	6	155	ФН-2	0,025	0,125		ФОНАРЬ НЕАКТИНИЧНЫЙ
																156	Н-48	0,1	0,5		НЕГАТОСКОП
	АЕ2044	16	2	2,0	9,5	АПВ	3(1х2)	П20	25	АП50Б2М У3.2		ПВ3	3(1х1)	МР20	2	157	БР-1	2,0	9,5		БАК ДЛЯ ОБРАБОТКИ РЕНТГЕНОГР.
												АПВ	3(1х2)	П20	7	243	Н-48	0,1	0,5		НЕГАТОСКОП
КЛЕММНИК	АЕ2044	16	1	2,7	14	АПВ	3(1х2)	П20	17							158	ЕР-4	1,35	7,0		ЭЛЕКТРОСУШИТЕЛЬ
												АППВ	3х2	СКР	6	159	ЕР-4	1,35	7,0		ЭЛЕКТРОСУШИТЕЛЬ
						АПВ	4(1х3)+1х2	П25	2	КОМПА.	К/15	КОМПЛЕКТНО				160	Э-67	6	9,4		КИПЯТИЛЬНИК ДЕЗИНФЕКЦИОННЫЙ
	А3163	20				АПВ	4(1х3)+1х2	П25	20	АП50Б3М У3.2											
ЩФ-1	А3161	15		3,0	14,9	АПВ	3(1х2)	П20	21	АП50Б2М У3.2		АППВ	3(1х2)	МР20	2	161	СВШ	3,0	14,9		ШКАФ ВЫТЯЖНОЙ
А588	А3161	15		0,5	2,5	АПВ	3(1х2)	П20	20							162	АСС-6	0,5	2,5	Щ-2	ЛАМПА „СОЛЮКС"
14,0	А3161	15		1,0	5,0	АПВ	3(1х2)	П20	19							163	ОРК-21	1,0	5,0	Щ-2	ОБЛУЧАТЕЛЬ
	А3161	15		1,75	8,75	АПВ	3(1х2)	П20	17							164	„ЭКРАН-1"	1,75	8,75	Щ-2	АППАРАТ УВЧ ТЕРАПИИ
АЕ2066	А3161	15		0,012	0,06	АПВ	3(1х2)	П20	15							165	„ПОТОК-1"	0,012	0,06	Щ-2	АППАРАТ ДЛЯ ГАЛЬВАНИЗАЦИИ
100	А3161	15		0,24	1,2	АПВ	3(1х2)	П20	12							166	ВК-44	0,24	1,2	Щ-2	ВАННА СВЕТОТЕПЛОВАЯ
	А3161	15		0,05	0,25	АПВ	3(1х2)	П20	5							167	УЗТ-31	0,05	0,25	Щ-2	УЛЬТРОЗВУКОВАЯ ТЕРАПИЯ
	А3161	15		1,75	8,75	АПВ	3(1х2)	П20	3							168	„ЭКРАН-1"	1,75	8,75	Щ-2	АППАРАТ УВЧ ТЕРАПИИ
	А3161	15		0,16	0,8	АПВ	3(1х2)	П20	3							169	УВЧ-30	0,16	0,8	Щ-2	АППАРАТ УВЧ ТЕРАПИИ

Типовой проект 251-4-55.87 Альбом 4

Согласовано:

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

Н. контр.	Сырцова	
Нач. отд.	Рощин	
Гл. инж. отд.	Торгашов	
ГИП	Белокурова	
Рук. гр.	Филатова	
Вед. инж.	Юдина	

251-4-55.87 – Э

Поликлиника (в конструкциях 1.090.1-1) на 380 посещений в смену

Силовое электрооборудование. Расчетно-монтажная таблица № 6

Стадия	Лист	Листов
Р	18	

ГИПРОНИИЗДРАВ г. Москва

Формат А2

U ~ 380/220 В

Данные распределительного щита	Предохранитель или автомат: Тип	Предохранитель или автомат: Уставка, А	№ распределительной линии	Распределительная линия до пускателя: $P_р$, квт	Распределительная линия до пускателя: $J_р$, А	Распределительная линия до пускателя: Марка провода	Распределительная линия до пускателя: Число и сечение проводов	Распределительная линия до пускателя: Способ прокладки	Распределительная линия до пускателя: Длина, м	Пусковой аппарат: Тип	Пусковой аппарат: $I_{ном.}$ $I_{уст.}$	Линия к электроприемнику: Марка провода	Линия к электроприемнику: Число и сечение проводов	Линия к электроприемнику: Способ прокладки	Линия к электроприемнику: Длина, м	Электроприемник: № по плану	Электроприемник: Тип	Электроприемник: $P_р$, квт	Электроприемник: $J_р$, А	Электроприемник: Условное обозначение на плане	Наименование электроприемника
ЩС-7	АЕ2046	16	8	6	10,2	АПВ	4(1×2)	П 20	3			АПВ	4(1×2)	П 20	5	170		2	3,4		Полотеры
						АПВ	4(1×2)	П 20	4			АПВ	4(1×2)	П 20	19	171		2	3,4		
	АЕ2046	16	7				Резерв					АПВ	4(1×2)	П 20	20	172		2	3,4		
ПР11-3065-21У3																					
17,2	АЕ2044	10	6	1,8	9	АПВ	2(1×2)	П 20	3			АПВ	2(1×2)	П 20	5	173		0,6	3		Пылесосы
						АПВ	2(1×2)	П 20	4			АПВ	2(1×2)	П 20	19	174		0,6	3		
												АПВ	2(1×2)	П 20	20	175		0,6	3		
	АЕ2044	16	5	1,45	7,5	АПВ	3(1×2)	П 20	5			АППВ	3×2	СКР	7	176	ЕР-4	1,35	7		Электросушитель
												АПВ	3(1×2)	П 20	13	177	Н-48	0,1	0,5		Негатоскоп
	АЕ2044	16	4	2,6	12,4	АПВ	3(1×2)	П 20	13			АППВ	3×2	СКР.	3	178	СМТ-40	0,6	3,0		Стиральная машина
																179	Э-40	1	4,7		Электрокипятильник
												АППВ	3×2	СКР.	4	180	Э-40	1	4,7		Электрокипятильник
	АЕ2044	16	3	2,65	13,25	АПВ	3(1×2)	П 20	21			АППВ	3×2	СКР	8	181	ТС-80М	0,2	1		Термостат
																182	ТС-80М	0,2	1		Термостат
																183	Э-40	1,0	5		Электрокипятильник
												АППВ	3×2	СКР.	9	184	Э-40	1,0	5		Электрокипятильник
												АППВ	3×2	СКР	3	185	АИ-1	0,25	1,25		Ингалятор аэрозольный
	АЕ2044	16	2	2,7	14	АПВ	3(1×2)	П 20	17							186	ЕР-4	1,35	7		Электросушитель
Клеммник	АЕ2044	16	1				Резерв					АППВ	3×2	СКР	5	187	ЕР-4	1,35	7		Электросушитель
	АЕ2046	16	10	6	10,2	АПВ	4(1×2)	П 20	3			АППВ	2(2×2)	СКР.	5	188		2	3,4		Полотеры
												АППВ	2(2×2)	СКР.	12	189		2	3,4		
ЩС-8	АЕ2046	16	9				Резерв					АПВ	4(1×2)	П 20	20	190		2	3,4		
	АЕ2046	32	8	6	18,7	АПВ	4(1×6)+1×3	П 25	20	АП50В 2М 3ТД У33 25											Шкаф сушильно-стерилизационный
ПР11-3065-21У3						АПВ	4(1×4)+1×2	П 25	2	Компл		Комплектно				191	ШСС-250П	6	18,7		
19,8	АЕ2046	10	7	1,62	5,3	АПВ	4(1×2)	П 20	22	АП50Б3М У3.1		АПВ	4(1×2)	МР 20	2	192	3Е-631	0,75	2,3		Станок точильно-шлифовальный
						АПВ	4(1×2)	П 20	3	АП50Б3М У3.1		АПВ	4(1×2)	МР 20	2	193	16Т02П	0,27	1,1		Станок токарный
						АПВ	4(1×2)	П 20	5	АП50Б3М У3.4		АПВ	4(1×2)	МР 20	2	194	НС-12Б	0,6	1,9		Станок сверлильный
	АЕ2044	16	6	1,35	7	АППВ	3×2	СКР.	10							195	ЕР-4	1,35	7		Электросушитель
	АЕ2044	10	5	1,5	7,2	АППВ	3×2	СКР.	12			АППВ	3×2	СКР.	6	196		0,75	3,6		Утюг
												АППВ	3×2	СКР.	8	197		0,75	3,6		Утюг
Продолжение на листе Э-20	АЕ2044	10	4	1	5	АПВ	3(1×2)	П 20	30							198		1,0	5,0		Диапроектор

Типовой проект 251-4-55.87 Альбом 4

Согласовано

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

Н. контр.	Сырцова		
Нач. отд.	Рощин		
Гл. инж. пр.	Торгашов		
ГИП	Белокурова		
Рук. гр.	Филатова		
Ведущ.	Юдина		
Ст. инж.	Грицай		

251-4-55.87 – Э

Поликлиника (в конструкциях 1.090.1-1) на 360 посещений в смену

Силовое электрооборудование. Расчетно-монтажная таблица №7

Стадия	Лист	Листов
Р	19	

Гипронииздрав, г. Москва

Формат А2

U ~ 380/220в

Данные распределительного щита	Предохранитель или автомат: Тип	Предохранитель или автомат: Уставка А	№ распределительной линии	Распределительная линия до пускателя: Рр, квт	Распределительная линия до пускателя: Jр, А	Распределительная линия до пускателя: Марка провода	Распределительная линия до пускателя: Число и сечение проводов	Распределительная линия до пускателя: Способ прокладки	Распределительная линия до пускателя: Длина м	Пусковой аппарат: Тип	Пусковой аппарат: Iном. Iуст.	Линия к электроприемнику: Марка провода	Линия к электроприемнику: Число и сечение проводов	Линия к электроприемнику: Способ прокладки	Линия к электроприемнику: Длина, м	Электроприемник: № по плану	Электроприемник: Тип	Электроприемник: Рр, квт	Электроприемник: Jр, А	Условное обозначение на плане	Наименование электроприемника
Продолжение ЩС-8	АЕ2044	10	3	0,25	1,25	АПВ	3(1х2)	П 20	13			АППВ	2(2х2)	СКР.	2	199	ОБН-150	0,1	0,5		Бактерицидный облучатель
												АППВ	2(2х2)	СКР.	2	200	ОБН-150	0,1	0,5		Бактерицидный облучатель
												АППВ	2(2х2)	СКР.	4	201	ПСХ-60	0,025	0,125		
												АППВ	2 х 2	СКР.	2	202	ПСХ-60	0,025	0,125		
						АППВ	3 х 2	СКР.	3			АППВ	2(2х2)	СКР.	3	203	ОБН-150	0,1	0,5		Бактерицидный облучатель
												АППВ	2(2х2)	СКР.	7	204	ОБН-150	0,1	0,5		Бактерицидный облучатель
	АЕ2044	10	2	1,8	9	АППВ	2х2	СКР	3			АППВ	2х2	СКР.	2	205	ПСХ-60	0,025	0,125		
												АППВ	2х2	СКР.	5	206		0,6	3		Пылесосы
												АППВ	2х2	СКР.	13	207		0,6	3		
	АЕ2044	10	1				РЕЗЕРВ					АПВ	3(1х2)	П 20	20	208		0,6	3		
	АЕ2046	10	6	2,2	5,6	АПВ	4(1х2)	П 20	14	ЯУ5212О3В2К-К	3,2	ПВ3 АПВ	4(1х1) 4(1х2)	К1082 П 20	1 8	209	4А80А4	1,1	2,8	П5	Приточные вентсистемы
Щс-9											6,4	ПВ3	4(1х1)	К1082	1						
										ЯУ-8	3,2	АПВ	4(1х2)	П 20	6	210	4А80А4	1,1	2,8	П8	
ПР11-3059-2193 6,3	АЕ2046	10	5	1,0	5,0	АПВ	2(1х2)	П 20	13							211		0,5	2,5	В	Щит автоматики П8 ПКУ 15.21.131-40У3
												АПВ	5(1х2)	П 20	24						
												АПВ	2(1х2)	П 20	2	212		0,5	2,5	5	Щит автоматики П5 ПКУ 15.21.131-40У3
												АПВ	5(1х2)	П 20	11						
	АЕ2046	10	4	1,87	5,31	АПВ	4(1х2)	П 20	28	ЯУ5125О3В2Г-И-И		ПВ3	4(1х1)	К1082	1						
											2,5	АПВ	4(1х2)	П 20	11	213	4А71В4	0,75	2,2	В19	Вытяжная вентсистема ПКУ 15.21.131-40У3
												АПВ	5(1х2)	П 20	43						
										ЯУ-9		ПВ3	4(1х1)	К1082	1						
											6,4 1,0	АПВ	4(1х2)	П 20	6	214	4АА63А2	0,37	0,91	В8 2шт	Вытяжная вентсистема ПКУ 15.21.131-40У3
												АПВ	5(1х2)	П 20	20						
												ПВ3	4(1х1)	К1082	1						
											2,5	АПВ	4(1х2)	П 20	11	215	4А71В4	0,75	2,2	В13	Вытяжная вентсистема ПКУ 15.21.131-40У3
												АПВ	5(1х2)	П 20	8						
	АЕ2046	10	3				РЕЗЕРВ														

Продолжение лист Э-21

Типовой проект 251-4-55.87 Альбом 4

Согласовано

Инв.№подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

Привязан			251-4-55.87 – Э
Инв.№	Н.контр. Сырцова		
	Нач.отд. Рощин		
	Гл.инжотд. Торгашов		
	ГИП Белокурова		
	Рук.гр. Филатова		
	Ведущ. Юдина		
	Ст.инж. Грицай		

Поликлиника (в конструкциях 1090 1-1) на 380 посещений в смену

Стадия	Лист	Листов
Р	20	

Силовое электрооборудование. Расчетно-монтажная таблица №8

Гипронииздрав г. Москва

Копировал

U~ 380/220В

Альбом 4

Типовой проект 251-4-55.87

Данные распределительного щита	Предохранитель или автомат: Тип	Предохранитель или автомат: Уставка А	№ распределительной линии	Распределительная линия до пускателя: $P_р$, квт.	$J_р$, А	Марка провода	Число и сечение проводов	Способ прокладки	Длина м	Пусковой аппарат: Тип	Iном. Iуст.	Линия к электроприемнику: Марка провода	Число и сечение проводов	Способ прокладки	Длина м	Электроприемник: № по плану	Тип	$P_р$, квт.	$J_р$, А	Условное обозначение на плане	Наименование электроприемника
продолжение щс-9	АЕ2046	10	2	0,75	2,88	АПВ	4(1х2)	П20	29	ЯУ5125103А2Г-Г-Г	1,0	АПВ	4(1х2)	К1082 П20	7	216	4АА63В6	0,25	0,96	В-7	Крышный вентилятор ПКУ15.21.131-40У3
												АПВ	5(1х2)	П20	20						
									ЯУ-10		3,2 1,0	АПВ	4(1х2)	К1082 П20	7	217	4АА63В6	0,25	0,96	В-9	Крышный вентилятор ПКУ15.21.131-40У3
												АПВ	5(1х2)	П20	11						
											1,0	АПВ	4(1х2)	К1082 П20	5	218	4АА63В6	0,25	0,96	В-14	Крышный вентилятор ПКУ15.21.131-40У3
												АПВ	5(1х2)	П20	27						
	АЕ2046	10	1	0,5	1,92	АПВ	4(1х2)	П20	30	ЯУ5121103А2Г-Г	1,0	АПВ	4(1х2)	К1082 П20	9	219	4АА63В6	0,25	0,96	В-15	Крышный вентилятор ПКУ15.21.131-40У3
												АПВ	5(1х2)	П20	12						
									ЯУ-11		3,2 1,0	АПВ	4(1х2)	К1082 П20	5	220	4АА63В6	0,25	0,96	В-3	Крышный вентилятор ПКУ15.21.131-40У3
												АПВ	5(1х2)	П20	23						
	АЕ2046	10	8	3,15	7,39	АПВ	4(1х2)	П20	20	ЯУ5125103Г2Е-К-А	1,6	ПВ3	4(1х1)	К1082	1						
												АПВ	4(1х2)	П20	12	221	4АА63В2	0,55	1,29	В 22	Вытяжная вентсистема ПКУ15.21.131-40У3
												АПВ	5(1х2)	П20	30						
щс-10									ЯУ-12		10 3,2	ПВ3	4(1х1)	К1082	1						
												АПВ	4(1х2)	П20	10	222	4А80А4	1,1	2,8	В18	Вытяжная вентсистема ПКУ15.21.131-40У3
ПР11-3067-21У3 / 13.1												АПВ	5(1х2)	П20	48						
												ПВ3	4(1х1)	К1082	1						
											4,0	АПВ	4(1х2)	П20	8	223	4А80А2	1,5	3,3	В6 2шт	Вытяжная вентсистема ПКУ15.21.131-40У3
												АПВ	5(1х2)	П20	65						
	АЕ2046	10	7	0,5	1,92	АПВ	4(1х2)	П20	24	ЯУ5121103А2Г-Г	1,0	АПВ	4(1х2)	К1082 П20	7	224	4АА63В6	0,25	0,96	В11	Крышный вентилятор ПКУ15.21.131-40У3
												АПВ	5(1х2)	П20	40						
									ЯУ-13		3,2 1,0	АПВ	4(1х2)	К1082 П20	9	225	4АА63В6	0,25	0,96	В12	Крышный вентилятор ПКУ15.21.131-40У3
												АПВ	5(1х2)	П20	45						

продолжение лист Э-22

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам. инв.№

Привязан

Инв.№

Н.контр	Сырцова	
Нач ОТД	Рощин	
Гл инж.пр	Горгашов	
ГИП	Белокурова	
Рук.гр.	Рилатова	
Вед инж	Нидина	
Ст инж	Грищай	

251-4-55.87-Э

Поликлиника /в конструкциях 1.090.1-1/ на 380 посещений в смену

Силовое электрооборудование. Расчетно-монтажная таблица №9.

Стадия	Лист	Листов
Р	21	

ГИПРОНИИЗДРАВ г. Москва

Формат: А2

U ~ 380/220 В

Данные распределительного щита	Предохранитель или автомат: Тип	Предохранитель или автомат: Уставка А	№ распределительной линии	Распределительная линия до пускателя: Рр, квт.	Ір, А	Марка провода	Число и сечение проводов	Способ прокладки	Длина, м	Пусковой аппарат: Тип	Iном. / Iуст.	Линия к электроприемнику: Марка провода	Число и сечение проводов	Способ прокладки	Длина, м	Электроприемник: № по плану	Тип	Рр, квт.	Ір, А	Условное обозначение на плане	Наименование электроприемника
продолжение ЩС-10	АЕ2046	10	6	0,86	2,24	АПВ	4(1×2)	П20	23	ЯУ5125О3А2А-Г-Г	0,5	ПВ3	4(1×1)	К1082	1						
												АПВ	4(1×2)	П20	5	226	4АА56А4	0,12	0,42	В10	Вытяжная вентсистема ПКУ15.21.131-40У3
												АПВ	5(1×2)	П20	47					2шт.	
									ЯУ-14			ПВ3	4(1×1)	К1082	1						
										3,2	1,0	АПВ	4(1×2)	П20	6	227	4АА63А2	0,37	0,91	В20	Вытяжная вентсистема ПКУ15.21.131-40У3
												АПВ	5(1×2)	П20	11						
												ПВ3	4(1×1)	К1082	1						
											1,0	АПВ	4(1×2)	П20	5	228	4АА63А2	0,37	0,91	В21	Вытяжная вентсистема ПКУ15.21.131-40У3
												АПВ	5(1×2)	П20	16						
	АЕ2046	10	5	0,87	2,53	АПВ	4(1×2)	П20	22	ЯУ5125О3А2Г-Г-Г		ПВ3	4(1×1)	К1082	1						
											1,0	АПВ	4(1×2)	П20	6	229	4АА63А2	0,37	0,91	В1	Вытяжная вентсистема ПКУ15.21.131-40У3
												АПВ	5(1×2)	П20	50						
									ЯУ-15			ПВ3	4(1×1)	К1082	1						
										3,2	1,0	АПВ	4(1×2)	П20	6	230	863А4	0,25	0,81	В17	Вытяжная вентсистема ПКУ15.21.131-40У3
												АПВ	5(1×2)	П20	35						
												ПВ3	4(1×1)	К1082	1						
											1,0	АПВ	4(1×2)	П20	7	231	863А4	0,25	0,81	В16	Вытяжная вентсистема ПКУ15.21.131-40У3
												АПВ	5(1×2)	П20	30						
	АЕ2046	10	4	2,62	6,71	АПВ	4(1×2)	П20	12	ЯУ5125О3Г2Е-Ч-А	1,6	ПВ3	4(1×1)	К1082	1						
												АПВ	4(1×2)	П20	6	232	4АА63А2	0,37	0,91	П1	Приточные вентсистемы
										10,0	2,5	ПВ3	4(1×1)	К1082	1						
												АПВ	4(1×2)	П20	5	233	4А718Ч	0,75	2,2	П7	
									ЯУ-16		4,0	ПВ3	4(1×1)	К1082	1						
	АЕ2046	10	3	2,6	6,1	АПВ	4(1×2)	П20	13	ЯУ5121О3Г2К-А		АПВ	4(1×2)	П20	7	234	4А80В4	1,5	3,6	П4	
											4,0	ПВ3	4(1×1)	К1082	1						
										10,0		АПВ	4(1×2)	П20	10	235	4А80А2	1,5	3,3	П3	
									ЯУ-17		3,2	ПВ3	4(1×1)	К1082	1						
	АЕ2046	16	2	2,5	12,5	АПВ	4(1×2)	П20	8			АПВ	4(1×2)	П20	8	236	4А80А4	1,1	2,8	П2	
																237		0,5	2,5	3 Фаза „А"	Щит автоматики П3 ПКУ15.21.131-40У3
												АПВ	5(1×2)	П20	58					2шт	
												АПВ	3(1×2)	П20	8	238 239		0,5 0,5	2,5 2,5	2 1 Фаза „В"	Щиты автоматики П2; П1
												АПВ	5(1×2)	П20	32					от П2	ПКУ15.21.131-40У3
												АПВ	5(1×2)	П20	40					от П1	ПКУ15.21.131-40У3
	АЕ2046	16	1				Резерв					АПВ	2(1×2)	П20	8	240 241		0,5 0,5	2,5 2,5	4 7 Фаза „С"	Щиты автоматики П4; П7
												АПВ	5(1×2)	П20	60					от П4 3шт	ПКУ15.21.131-40У3
												АПВ	5(1×2)	П20	30					от П7	ПКУ15.21.131-40У3

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам. инв.№

Привязан

Инв №

251-4-55.87-Э

Н. контр.	Сырцова		
Нач. отд.	Рощин		
Гл. инж. от	Торгашов		
ГИП	Белокурова		
Рук. гр.	Фидатова		
Вед. инж.	Юдина		
Ст. инж.	Грицай		

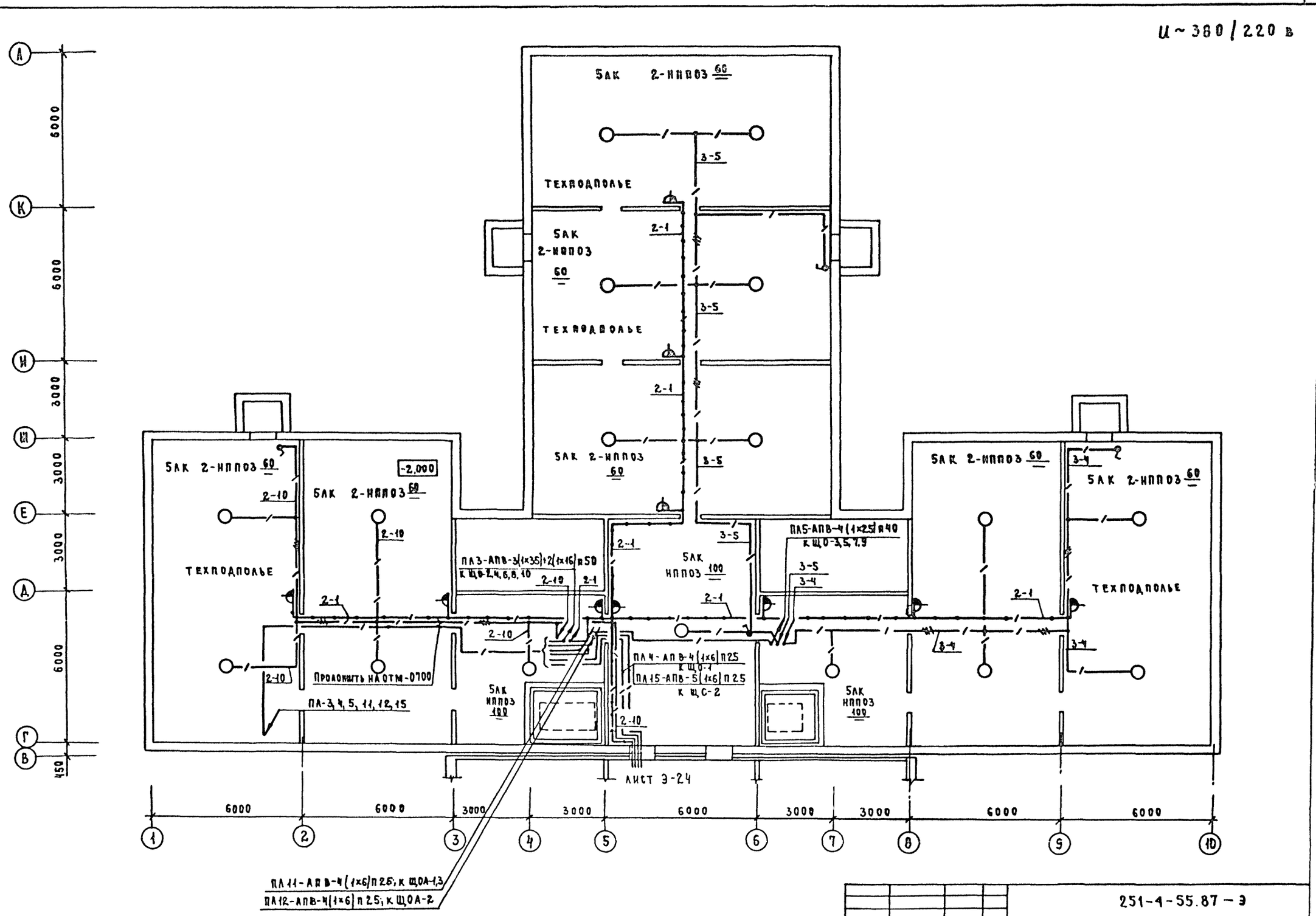
Поликлиника (в конструкциях 1.090.1-1) на 380 посещений в смену

Силовое электрооборудование. Расчетно-монтажная таблица № 10

Стадия	Лист	Листов
Р	22	

ГИПРОНИИЗДРАВ г. Москва

Формат А2



				251-4-55.87 – Э	
Н. контр.	Сырцова				
Нач. отд.	Рощин			Поликлиника (в конструкциях 1.090 1-1) на 380 посещений в смену	Стадия: Р; Лист: 23; Листов:
Гл. инж. отд.	Торгашов				
ГИП	Белокурова				
Рук. гр.	Филатова			Электроосвещение. План техподполья в осях 1–10; В–Л.	ГИПРОНИИЗДРАВ г. Москва
Вед. инж.	Юдина				
Ст. инж.	Грицай				

Привязан

Инв №

Формат А2

Альбом 4

Типовой проект 251-4-55.87

Согласовано

ГАП Шачнев

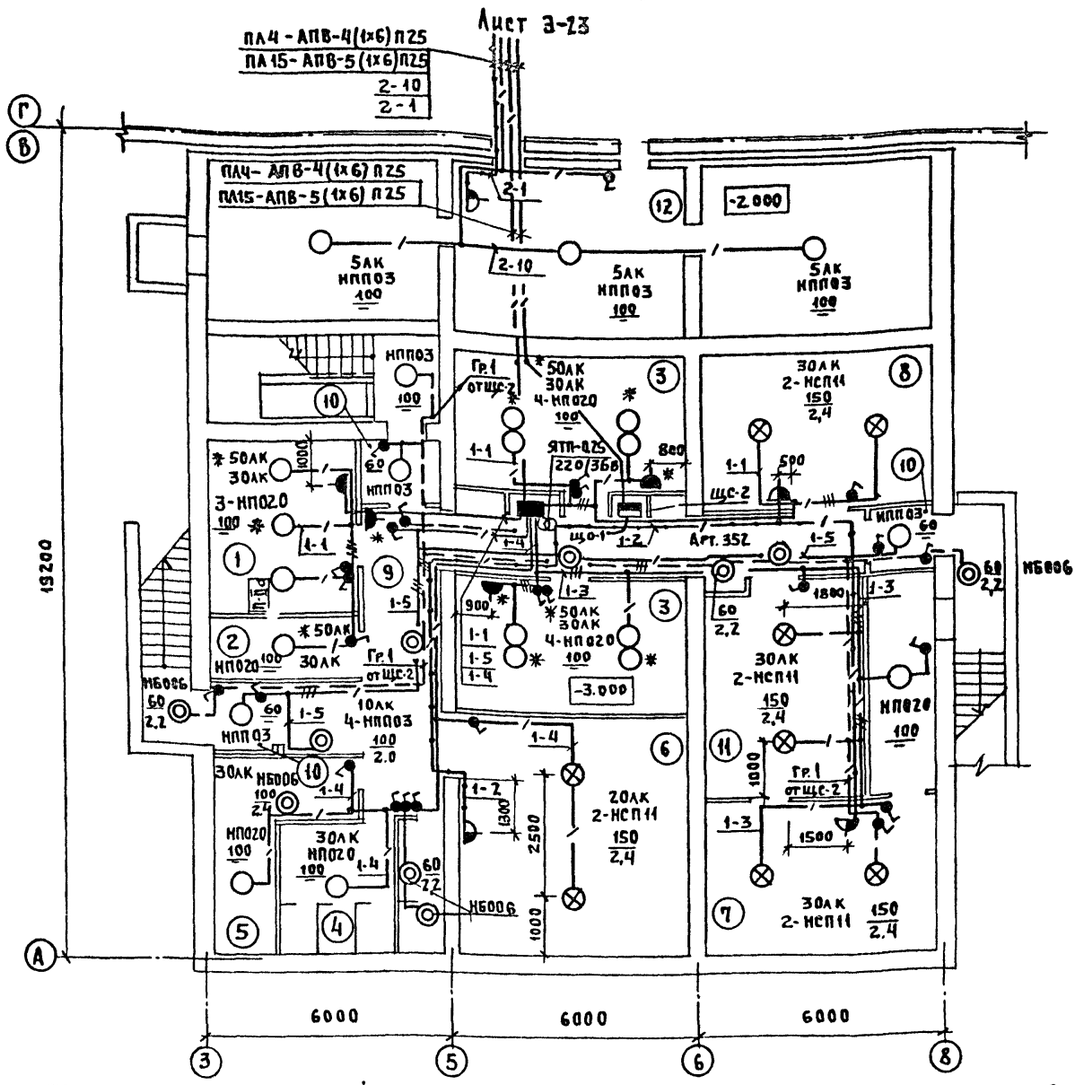
Нач. СТО Саласин

Инв № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

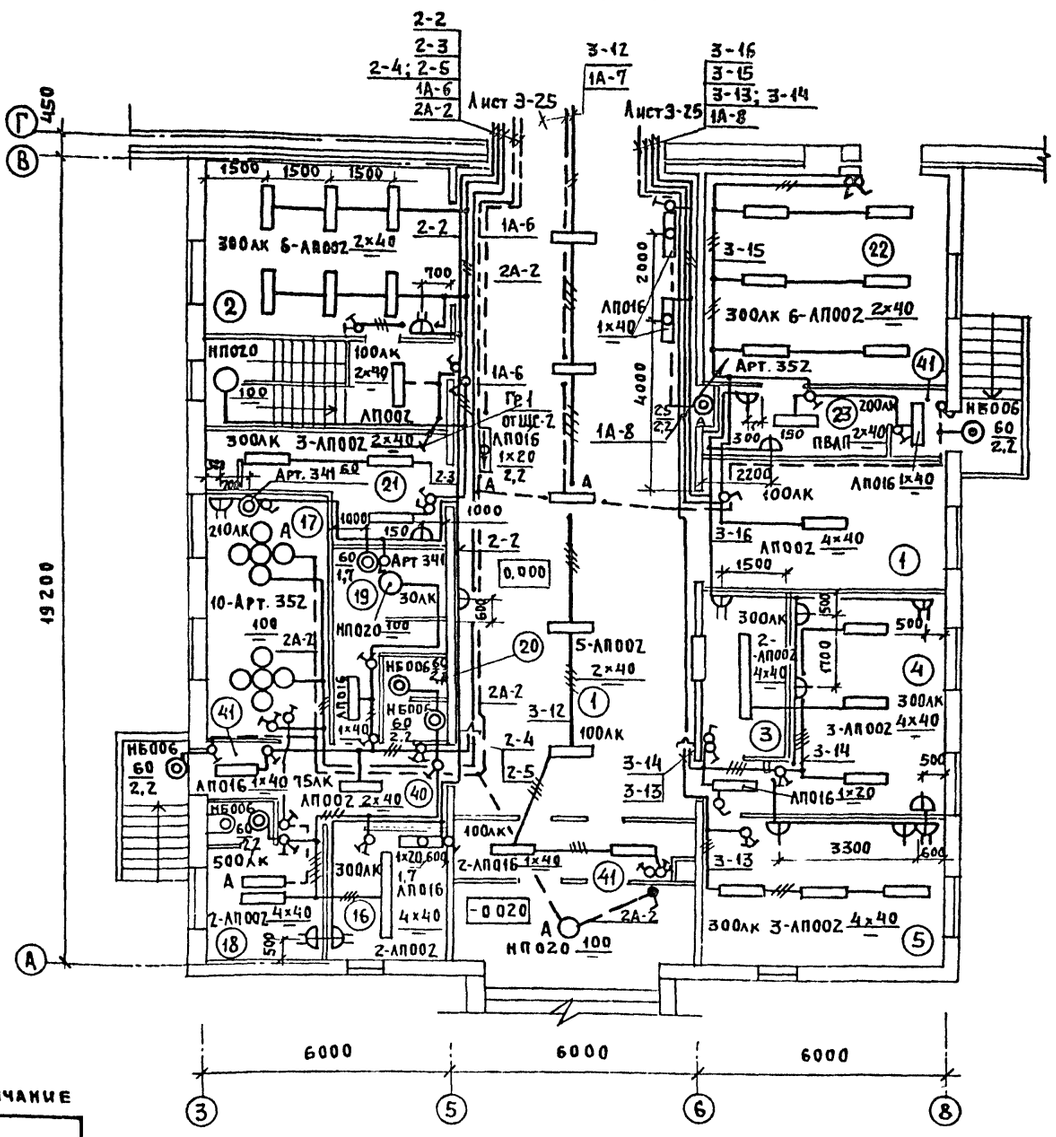
Альбом 4

Типовой проект 251-4-55.87

План подвала, техподполья



План 1 этажа



Экспликация помещений

Номер по плану	Наименование
	Подвал
1	Медицинский архив
2	Гардеробная уличной одежды персонала
3	Гардеробная рабочей и домашней одежды персонала
4	Уборная персонала
5	Кладовая хозяйственного инвентаря
6	Венткамера
7	Насосная
8	Тепловой пункт
9	Коридор

Продолжение

Номер по плану	Наименование
10	Тамбур
11	Кладовая для хранения несгораемых материалов
12	Подполье
	1 этаж
1	Вестибюль-гардеробная для посетителей, самозапись
2	Помещение для хранения и подбора индивидуальных карт амбулаторных больных
3	Комната для вызова врача на дом
4	Комната для участковых врачей
5	Комната для участковых сестер

Окончание

Номер по плану	Наименование
16	Кабинет врача по инфекционным болезням
17	Помещение со столом для ректороманоскопии
18	Процедурная со сливом
19	Клизменная
20	Санузел
21	Помещение для приема и сортировки проб
22	Помещение для приема пищи с раздаточной
23	Подсобное помещение
40	Коридор
41	Тамбур

Согласовано: ГАП Шачнев; Нач. СТО Саласин; Нач. ОМТ и КО Парафенюк

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Н контр.	Сырцова	
Нач отд.	Рощин	
Гл инж от.	Торгашов	
ГИП	Белокурова	
Рук гр.	Филатова	
Вед инж.	Юдина	
Ст. инж.	Грицай	

Привязан

Инв №

251-4-55.87-Э

Поликлиника /в конструкциях 1.090.1-1/ на 380 посещений в смену

Электроосвещение. План подвала, техподполья и 1 этажа в осях 3-8, А-Г

Стадия	Лист	Листов
Р	24	

ГИПРОНИИЗДРАВ с Москва

Формат: А2

Альбом 4

Типовой проект 251-4-55.87

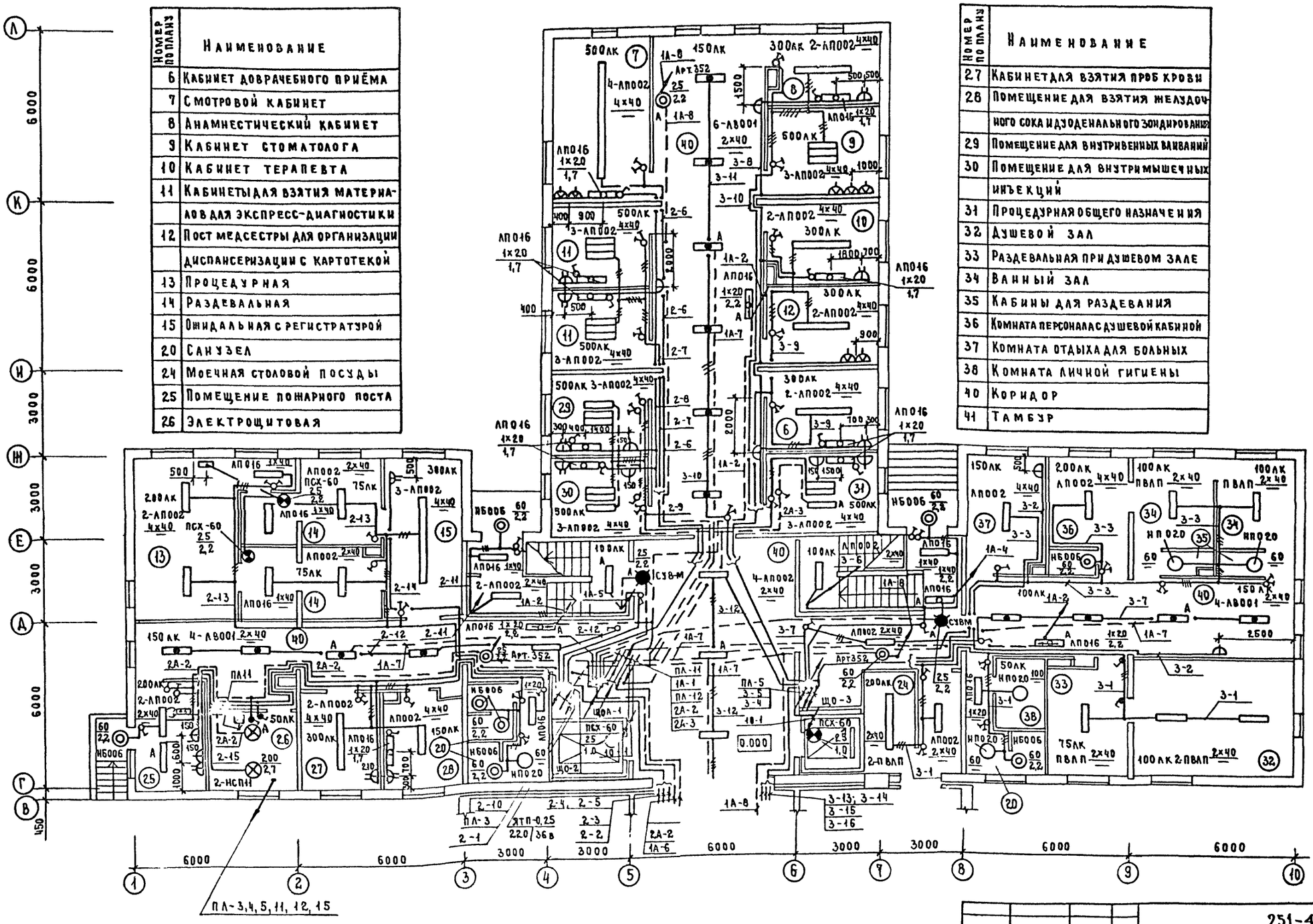
Экспликация помещений

Номер по плану	Наименование
6	Кабинет доврачебного приёма
7	Смотровой кабинет
8	Анамнестический кабинет
9	Кабинет стоматолога
10	Кабинет терапевта
11	Кабинеты для взятия материалов для экспресс-диагностики
12	Пост медсестры для организации диспансеризации с картотекой
13	Процедурная
14	Раздевальная
15	Ожидальная с регистратурой
20	Санузел
24	Моечная столовой посуды
25	Помещение пожарного поста
26	Электрощитовая

Окончание

Номер по плану	Наименование
27	Кабинет для взятия проб крови
28	Помещение для взятия желудочного сока и дуоденального зондирования
29	Помещение для внутривенных вливаний
30	Помещение для внутримышечных инъекций
31	Процедурная общего назначения
32	Душевой зал
33	Раздевальная при душевом зале
34	Ванный зал
35	Кабины для раздевания
36	Комната персонала с душевой кабиной
37	Комната отдыха для больных
38	Комната личной гигиены
40	Коридор
41	Тамбур

U~380/220в



Н контр.	Сырцова		
Нач отд.	Рощин		
Гл инж отд	Торгашов		
ГИП	Белокурова		
Рук. гр	Филатова		
Вед. инж	Юдина		
Ст инж	Грицай		

Привязан

Инв №

251-4-55.87-Э

Поликлиника (в конструкциях 1.090.1-1) на 380 посещений в смену

Электроосвещение

План 1 этажа в осях 1-10, В-А

Стадия	Лист	Листов
Р	25	

ГИПРОНИИЗДРАВ г. Москва

Формат А2

Согласовано

ГАП	Шалиев
Нач. СТО	Саласин
Нач. ОМТиКО	Парафенюк

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв № подл

Типовой проект 251-4-55.87 Альбом 4

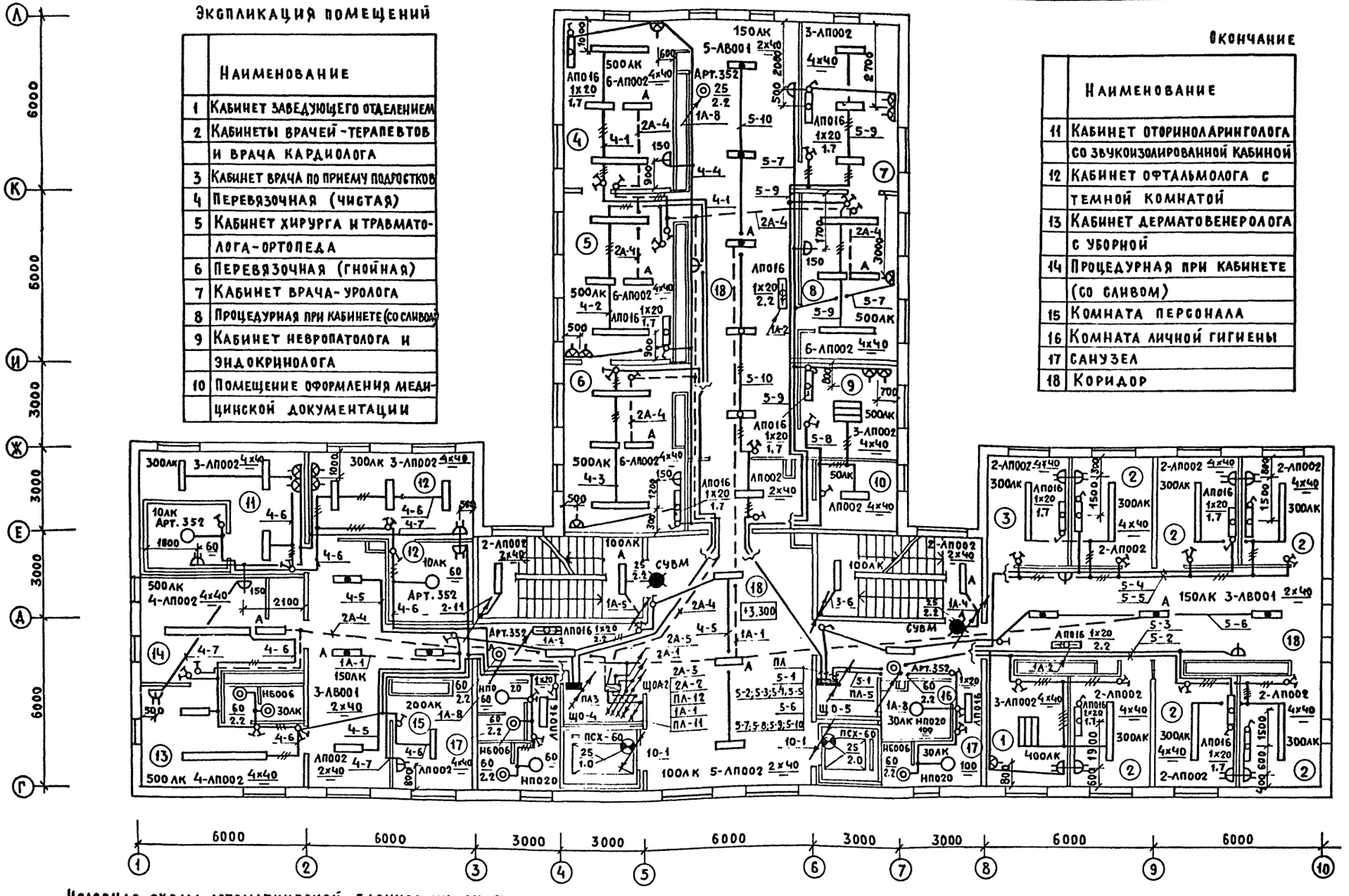
Экспликация помещений

	Наименование
1	Кабинет заведующего отделением
2	Кабинеты врачей-терапевтов и врача кардиолога
3	Кабинет врача по приему подростков
4	Перевязочная (чистая)
5	Кабинет хирурга и травматолога-ортопеда
6	Перевязочная (гнойная)
7	Кабинет врача-уролога
8	Процедурная при кабинете (со сливом)
9	Кабинет невропатолога и эндокринолога
10	Помещение оформления медицинской документации

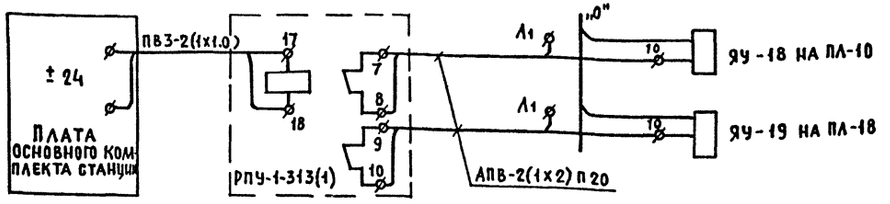
Окончание

	Наименование
11	Кабинет оториноларинголога со звукоизолированной кабиной
12	Кабинет офтальмолога с темной комнатой
13	Кабинет дерматовенеролога с уборной
14	Процедурная при кабинете (со сливом)
15	Комната персонала
16	Комната личной гигиены
17	Санузел
18	Коридор

U ~ 380/220 В



Условная схема автоматической блокировки систем вентиляции и станции пожарной сигнализации



Согласовано

ГАП	Ш.ЧНЕВ	
НАЧ. СТО	САЛАСИНС	
НАЧ. ОИТиКО	ПАРФЕНЮК	

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

Н.контр.	СЫРЦОВА	
Нач. отд.	РОЩИН	
Гл. инж. от.	ТОРГАШОВ	
ГИП	БЕЛОКУРОВА	
Рук. гр.	ФИЛАТОВА	
Вед. инж.	ЮДИНА	
Ст. инж.	ГРИЦАЙ	

251-4-55.87 – Э

Поликлиника на 380 посещений в смену / В конструкциях 1.090.1-1/

Стадия	Лист	Листов
Р	26	

Электроосвещение. План 2 этажа. Схема

Гипрониздрав г. Москва

Формат А2

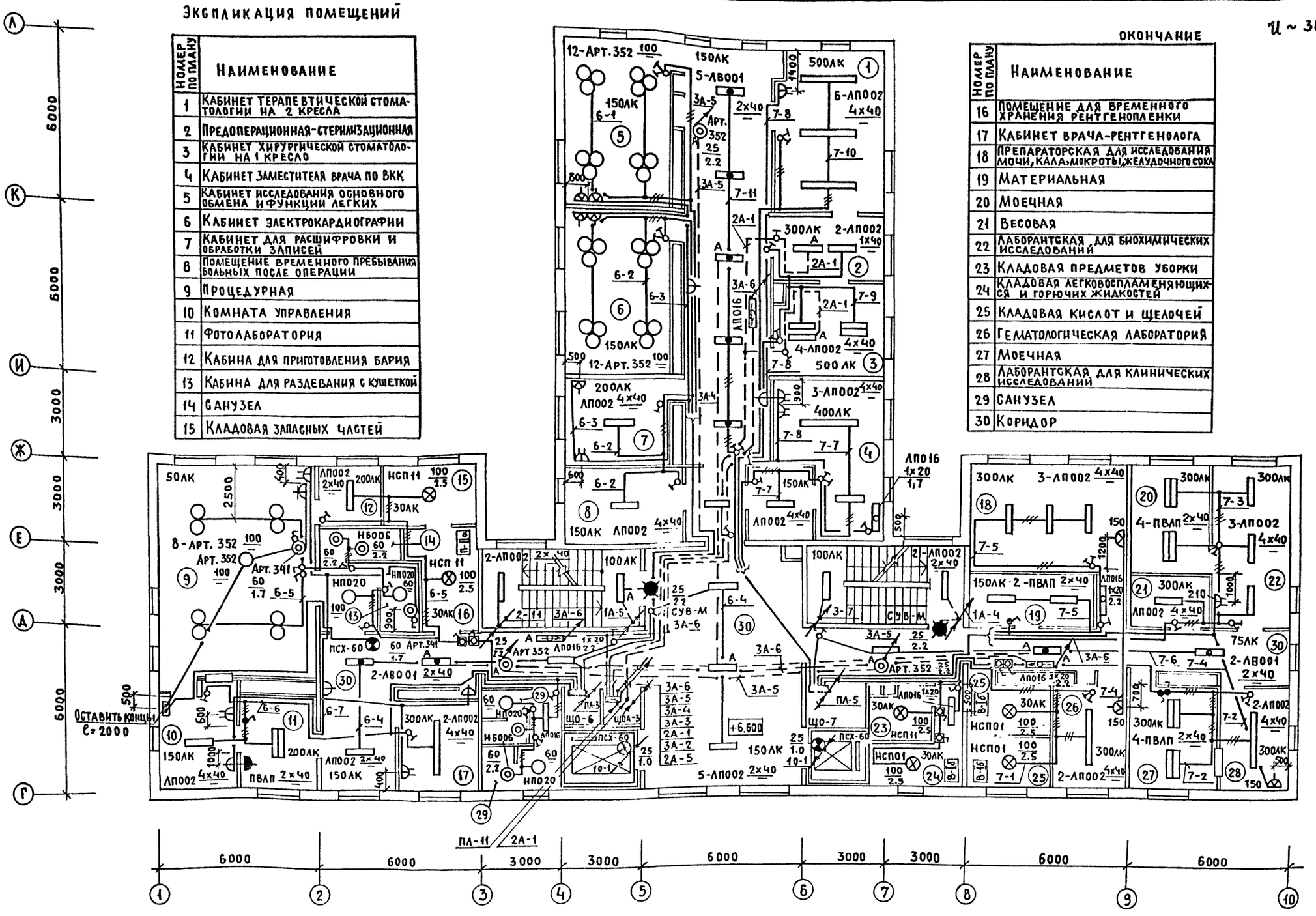
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 251-4-55.87 Альбом 4

Экспликация помещений

Номер по плану	Наименование
1	Кабинет терапевтической стоматологии на 2 кресла
2	Предоперационная-стерилизационная
3	Кабинет хирургической стоматологии на 1 кресло
4	Кабинет заместителя врача по ВКК
5	Кабинет исследования основного обмена и функции легких
6	Кабинет электрокардиографии
7	Кабинет для расшифровки и обработки записей
8	Помещение временного пребывания больных после операции
9	Процедурная
10	Комната управления
11	Фотолаборатория
12	Кабина для приготовления бария
13	Кабина для раздевания с кушеткой
14	Санузел
15	Кладовая запасных частей

окончание

Номер по плану	Наименование
16	Помещение для временного хранения рентгенопленки
17	Кабинет врача-рентгенолога
18	Препараторская для исследования мочи, кала, мокроты, желудочного сока
19	Материальная
20	Моечная
21	Весовая
22	Лаборантская для биохимических исследований
23	Кладовая предметов уборки
24	Кладовая легковоспламеняющихся и горючих жидкостей
25	Кладовая кислот и щелочей
26	Гематологическая лаборатория
27	Моечная
28	Лаборантская для клинических исследований
29	Санузел
30	Коридор



Н.контр.	Сырцова		
Нач.отд.	Рощин		
Гл.инж.от.	Торгашов		
ГИП	Белокурова		
Рук.гр.	Филатова		
Вед.инж.	Полина		
Ст.инж.	Гринцай		

Привязан

Инв.№

251-4-55.87 - Э

Поликлиника на 380 посещений в смену. В конструкциях 1.090.1-1/

Электроосвещение. План 3 этажа.

Стадия	Лист	Листов
Р	27	

Гипрониздрав г. Москва

Формат А2

Согласовано

ГАП	Шачнев	
Нач.СТО	Саласин	
Нач.ОМТиКО	Парафенюк	

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

Ц-380/220в

Альбом 4

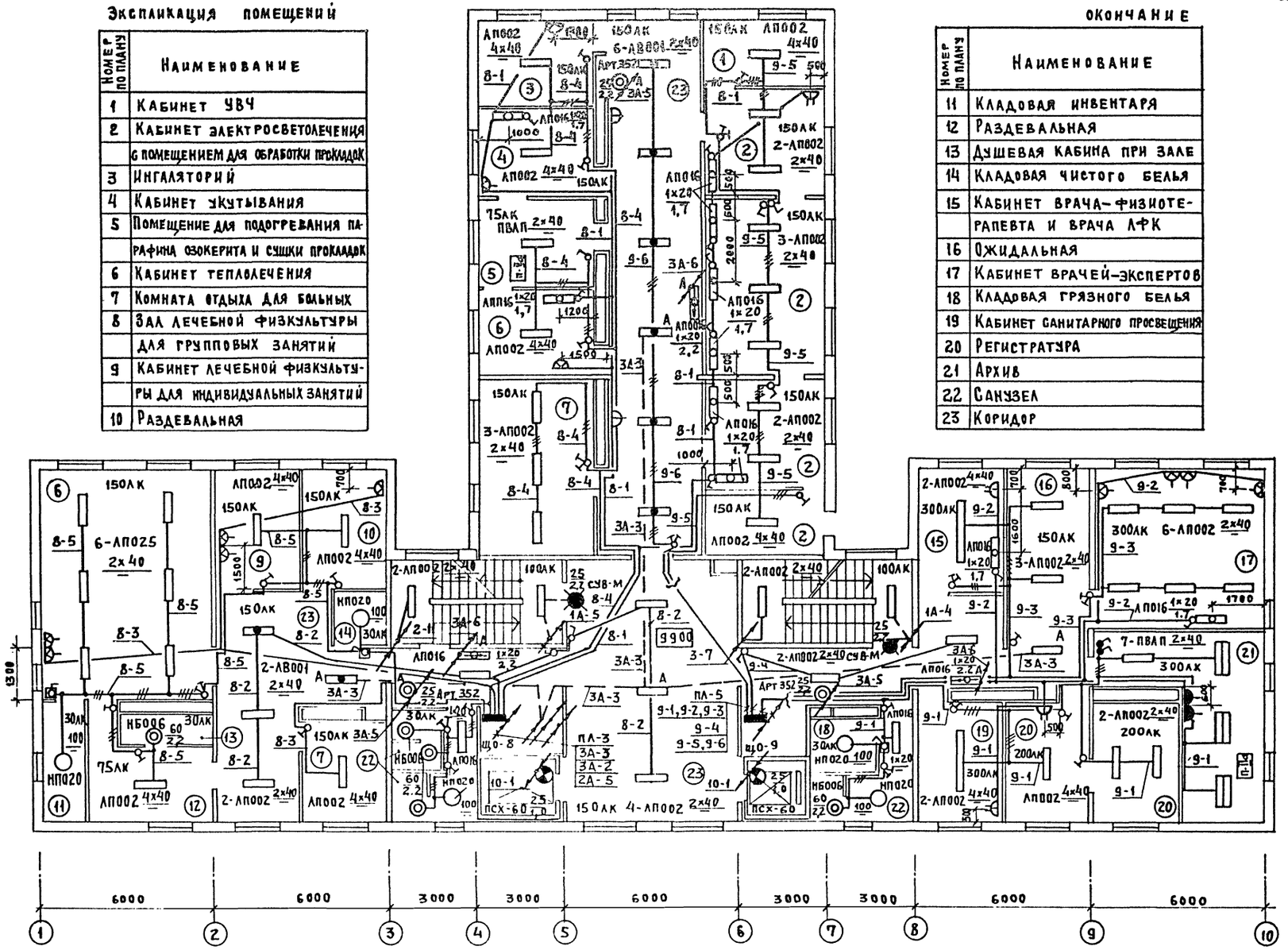
Типовой проект 251-4-55.87

Экспликация помещений

Номер по плану	Наименование
1	Кабинет УВЧ
2	Кабинет электросветолечения
	с помещением для обработки прокладок
3	Ингаляторий
4	Кабинет укутывания
5	Помещение для подогревания па-
	рафина озокерита и сушки прокладок
6	Кабинет теплолечения
7	Комната отдыха для больных
8	Зал лечебной физкультуры
	для групповых занятий
9	Кабинет лечебной физкультуры
	для индивидуальных занятий
10	Раздевальная

окончание

Номер по плану	Наименование
11	Кладовая инвентаря
12	Раздевальная
13	Душевая кабина при зале
14	Кладовая чистого белья
15	Кабинет врача-физиотерапевта и врача ЛФК
16	Ожидальная
17	Кабинет врачей-экспертов
18	Кладовая грязного белья
19	Кабинет санитарного просвещения
20	Регистратура
21	Архив
22	Санузел
23	Коридор



Согласовано

ГАП	Шанчев	
Нач. СТО	Саласин	
Нач. ОМТиК	Парфенюк	

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Н. контр.	Сырцова	
Нач. отд.	Рощин	
Гл. инж. пр.	Торгашов	
ГИП	Белокурова	
Рук. гр.	Филатова	
Вед. инж.	Юдина	
Ст. инж.	Грицай	

Привязан

Инв. №

251-4-55.87-3

Поликлиника /в конструкциях 1.090.1-1/ на 380 посещений в смену

Электроосвещение План 4 этажа.

Стадия	Лист	Листов
Р	28	

ГИПРОНИИЗДРАВ г. Москва

Формат А2

Альбом 4

Типовой проект 251-4-55.87

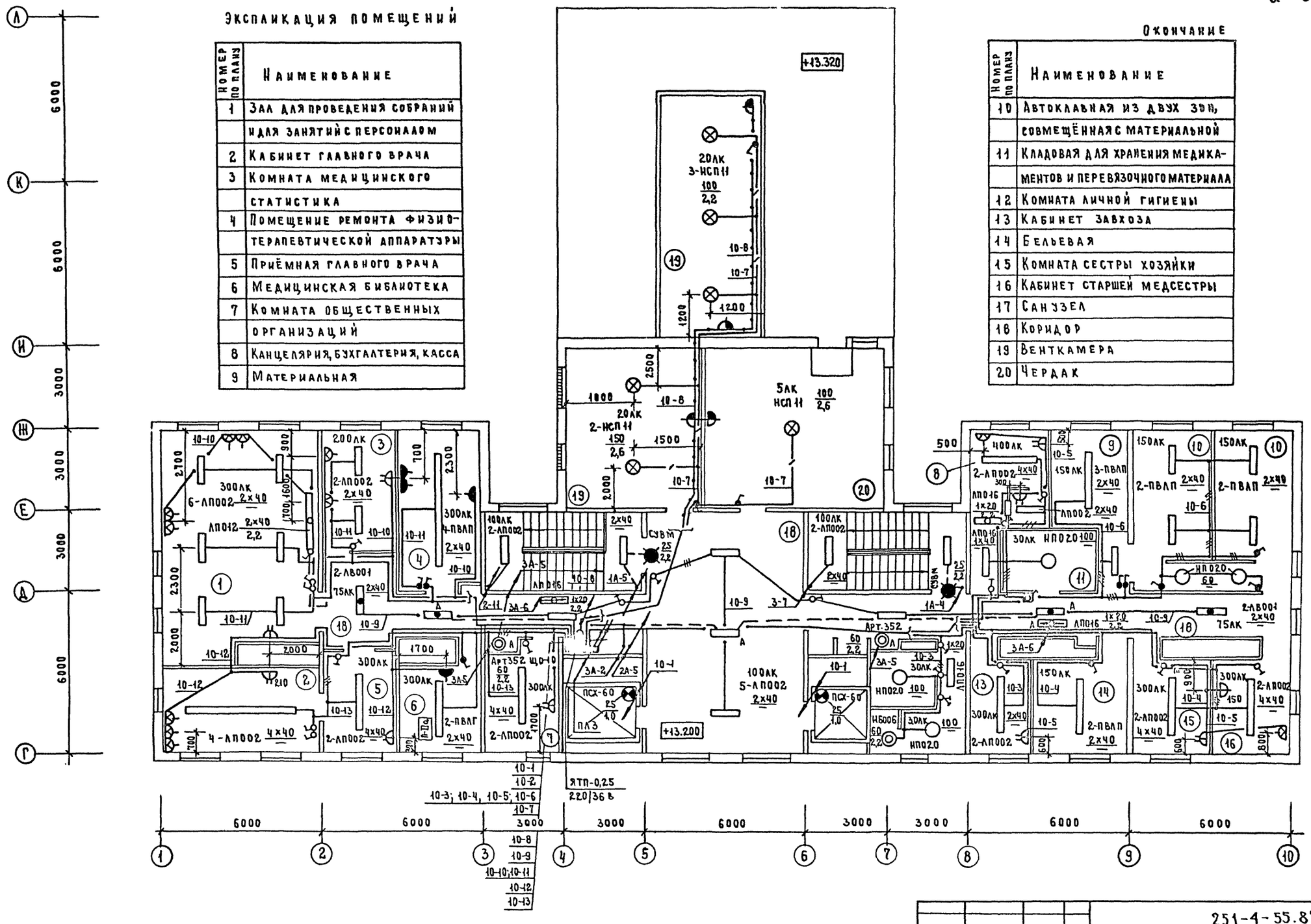
U~380/220в

Экспликация помещений

Номер по плану	Наименование
1	Зал для проведения собраний и для занятий с персоналом
2	Кабинет главного врача
3	Комната медицинского статистика
4	Помещение ремонта физиотерапевтической аппаратуры
5	Приёмная главного врача
6	Медицинская библиотека
7	Комната общественных организаций
8	Канцелярия, бухгалтерия, касса
9	Материальная

Окончание

Номер по плану	Наименование
10	Автоклавная из двух зон, совмещённая с материальной
11	Кладовая для хранения медикаментов и перевязочного материала
12	Комната личной гигиены
13	Кабинет завхоза
14	Бельевая
15	Комната сестры хозяйки
16	Кабинет старшей медсестры
17	Санузел
18	Коридор
19	Венткамера
20	Чердак



Н.контр.	Сырцова		
Нач.отд.	Рощин		
Гл.инж.отд.	Торгашов		
ГИП	Белокурова		
Рук.гр.	Филатова		
Вед.инж.	Юдина		
Ст.инж.	Грицай		

Привязан

Инв.№

251-4-55.87-э

Поликлиника (в конструкциях 1.090.1-1) на 380 посещений в смену

Электроосвещение План 5 этажа.

Стадия	Лист	Листов
Р	29	

ГИПРОНИИЗДРАВ г. Москва

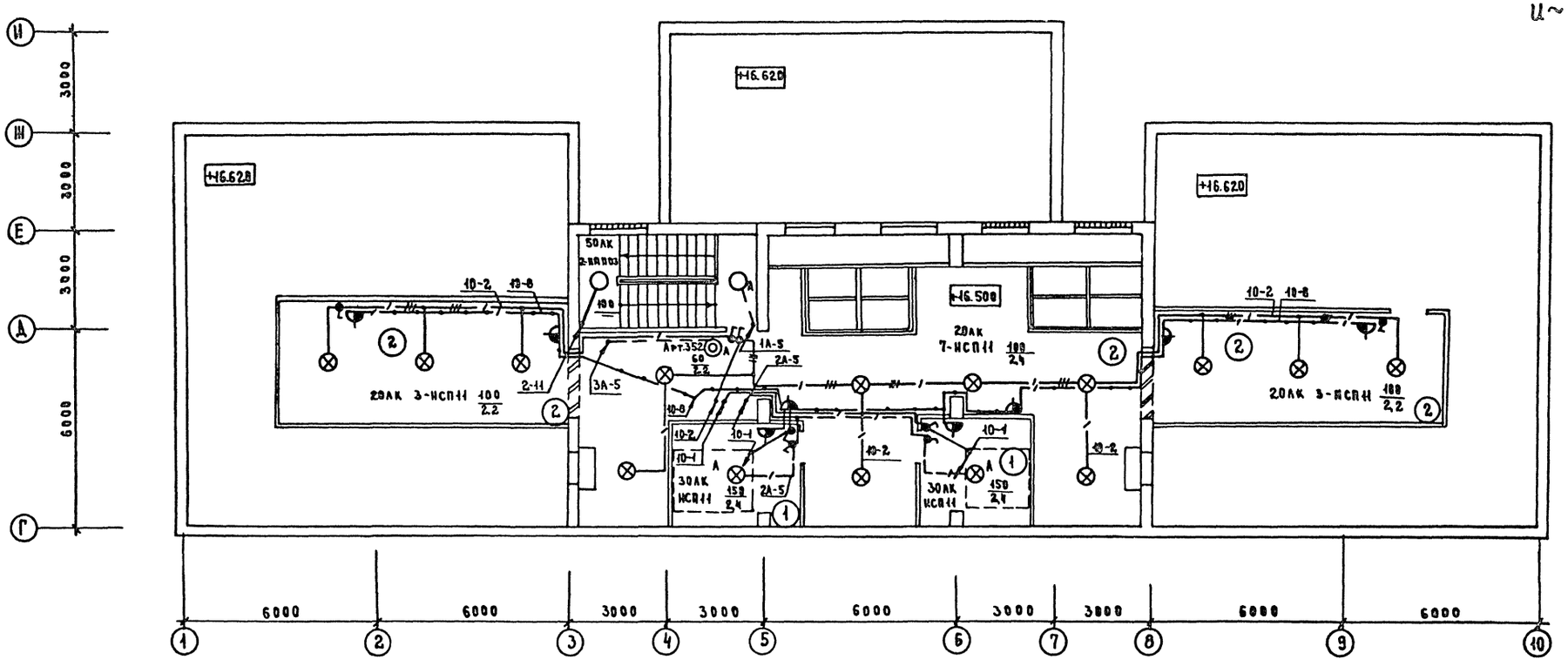
Формат А2

Согласовано

ГАП	Шачнев
Нач. СТО	Саласин
Нач. ОМТИКО	Парафенюк

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

Ц~ 380/220в



Данные о групповых щитках электроосвещения

Номер щитка	Тип	Установленная мощность, квт	Номера автоматических выключателей: однополюсные, занятые	однополюсные, резервные	трехполюсные, занятые	трехполюсные, резервные	Ток расцепителя, А: на вводе	на линиях
ЩОА-1	ПР11-3051-21У3	2,8	1÷8	9÷12	—	—	—	16
ЩОА-2	ПР11-3045-21У3	3,1	1÷5	6	—	—	—	16
ЩОА-3	ПР11-3045-21У3	1,8	1÷6	—	—	—	—	16
ЩО-1	ПР11-3045-21У3	3,6	1÷5	6	—	—	—	16
ЩО-2	ПР11-3057-21У3	13,0	1÷15	16÷18	—	—	—	16
ЩО-3	ПР11-3057-21У3	11,8	1÷16	17,18	—	—	—	16
ЩО-4	ПР11-3051-21У3	8,3	1÷7	8÷12	—	—	—	16
ЩО-5	ПР11-3051-21У3	8,4	1÷10	11,12	—	—	—	16
ЩО-6	ПР11-3051-21У3	6,8	1÷7	8÷12	—	—	—	16
ЩО-7	ПР11-3051-21У3	8,0	1÷10	11,12	—	—	—	16
ЩО-8	ПР11-3045-21У3	4,3	1÷5	6	—	—	—	16
ЩО-9	ПР11-3045-21У3	5,3	1÷6	—	—	—	—	16
ЩО-10	ПР11-3057-21У3	10,8	1÷13	14÷18	—	—	—	16

Экспликация помещений

Номер по плану	Наименование
1	Машинное помещение лифтов
2	Венткамера

Привязан

Инв. №

Н. контр.	Сырцова	
Нач. отд.	Рощин	
Гл. инж. отд.	Торгашов	
ГИП	Белокурова	
Рук. гр.	Филатова	
Вед. инж.	Юдина	
Ст. инж.	Грицай	

251-4-55.87-э

Поликлиника (в конструкциях 1.090.1-1) на 380 посещений в смену

Электроосвещение. План технического этажа. Данные о групповых щитках электроосвещения.

Стадия	Лист	Листов
Р	30	

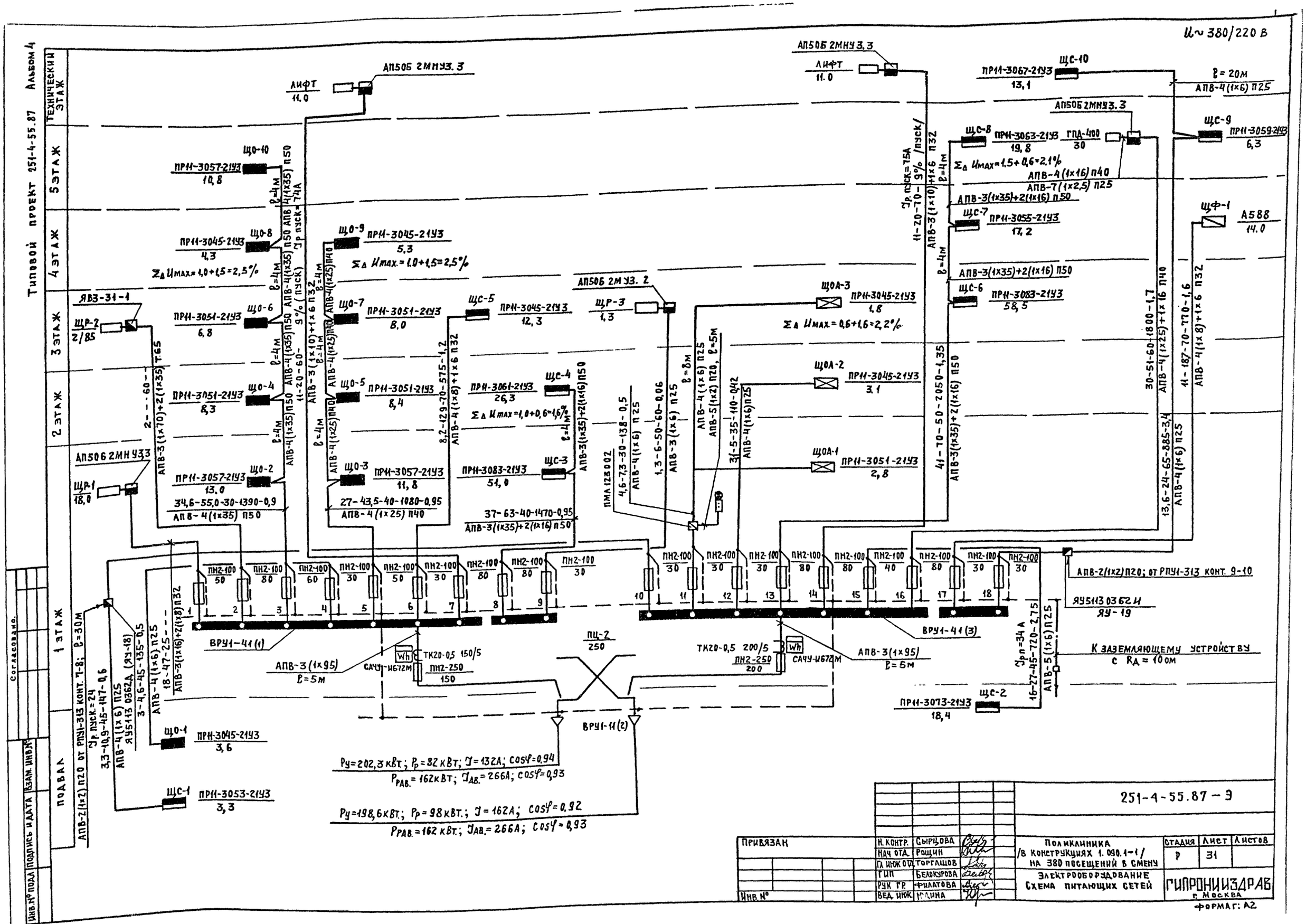
ГИПРОНИИЗДРАВ г. Москва

Формат А2

Типовой проект 251-4-55.87 Альбом 4

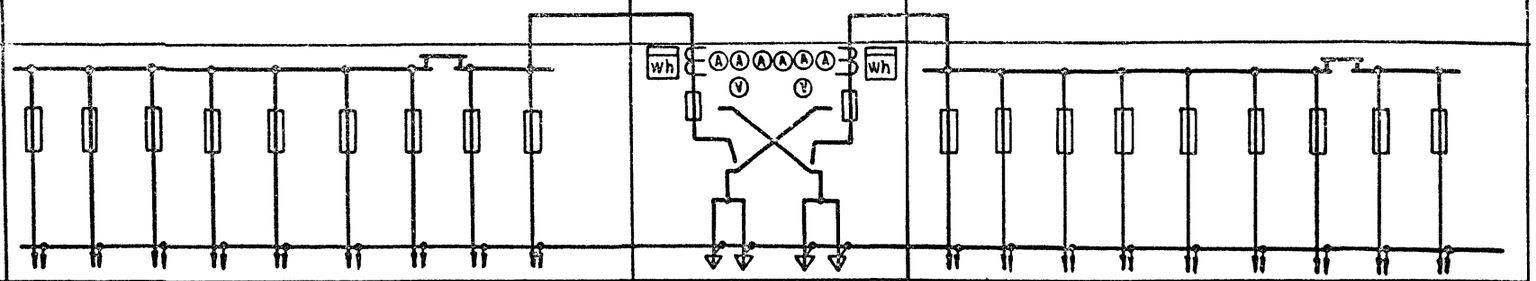
Согласовано

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. № | Нач. СТО | Гап | Шачнев | Саласин



Типовой проект 251-4-55.87 Альбом 4
U~380/220 В
Технический этаж
5 этаж
4 этаж
3 этаж
2 этаж
1 этаж
Подвал
АП50Б 2МНУ3.3
ЛИФТ 11.0
ЩС-10
ПР11-3067-2ГУ3 13,1
ℓ=20м
АПВ-4(1х6) П25
ЩС-9
ПР11-3059-2ГУ3 6,3
ЩС-8
ПР11-3063-2ГУ3 19,8
ГПД-400 30
ΣΔ Umax=1,5+0,6=2,1%
АПВ-4(1х16) П40
АПВ-7(1х2,5) П25
АПВ-3(1х35)+2(1х16) П50
ЩС-7
ПР11-3055-2ГУ3 17,2
ЩФ-1
А588 14.0
ЩС-6
ПР11-3083-2ГУ3 58,5
ЩОА-3
ПР11-3045-2ГУ3 1,8
ΣΔ Umax=0,6+1,6=2,2%
ЩОА-2
ПР11-3045-2ГУ3 3,1
ЩОА-1
ПР11-3051-2ГУ3 2,8
ЩО-10
ПР11-3057-2ГУ3 10,8
ЩО-8
ПР11-3045-2ГУ3 4,3
ΣΔ Umax=1,0+1,5=2,5%
ЩО-9
ПР11-3045-2ГУ3 5,3
ΣΔ Umax=1,0+1,5=2,5%
ЯВЗ-31-1
ЩР-2 2/85
ЩО-6
ПР11-3051-2ГУ3 6,8
ЩО-7
ПР11-3051-2ГУ3 8,0
ЩС-5
ПР11-3045-2ГУ3 12,3
АП50Б 2МУ3.2
ЩР-3 1,3
ЩО-4
ПР11-3051-2ГУ3 8,3
ЩО-5
ПР11-3051-2ГУ3 8,4
ЩС-4
ПР11-3061-2ГУ3 26,3
ΣΔ Umax=1,0+0,6=1,6%
АП50Б 2МНУ3.3
ЩР-1 18,0
ЩО-2
ПР11-3057-2ГУ3 13,0
34,6-55,0-30-1390-0,9
АПВ-4(1х35) П50
ЩО-3
ПР11-3057-2ГУ3 11,8
27-43,5-40-1080-0,95
АПВ-4(1х25) П40
ЩС-3
ПР11-3083-2ГУ3 51,0
37-63-40-1470-0,95
АПВ-3(1х35)+2(1х16) П50
ПМА123002
ПН2-100 50
ПН2-100 80
ПН2-100 60
ПН2-100 30
ПН2-100 40
ВРУ1-41(1)
ВРУ1-41(3)
ВРУ1-11(2)
ПЦ-2 250
АПВ-3(1х95) ℓ=5м
ТК20-0,5 150/5
ПН2-250 150
ТК20-0,5 200/5
ПН2-250 200
САЧУ-И672М
АПВ-3(1х95) ℓ=5м
АПВ-2(1х2) П20; от РПУ1-313 конт. 9-10
ЯУ5113 0362 И
ЯУ-19
К заземляющему устройству с Rд=10 ом
ЩС-2
ПР11-3073-2ГУ3 18,4
ЩО-1
ПР11-3045-2ГУ3 3,6
ЩС-1
ПР11-3053-2ГУ3 3,3
Ру=202,3 кВт; Рр=82 кВт; J=132А; cosφ=0,94
Ррав.=162 кВт; Jав.=266А; cosφ=0,93
Ру=198,6 кВт; Рр=98 кВт; J=162А; cosφ=0,92
Ррав.=162 кВт; Jав.=266А; cosφ=0,93
Согласовано.
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №
251-4-55.87-Э
Привязан
Инв. №
Н. контр. Сырцова
Нач отд. Рощин
Гл инж отд. Торгашов
ГИП Белокурова
Рук гр. Филатова
Вед. инж. Ядина
Поликлиника /в конструкциях 1.090.1-1/ на 380 посещений в смену
Электрооборудование Схема питающих сетей
Стадия Р
Лист 31
Листов
ГИПРОНИИЗДРАВ г. Москва
Формат: А2

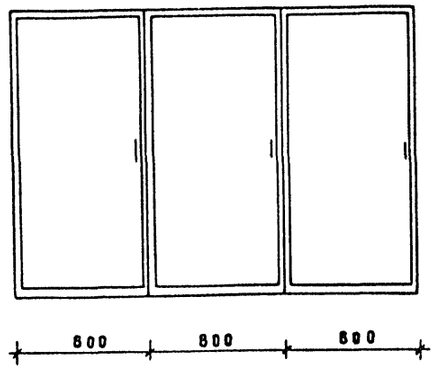
U ~ 380/220 в

Схема межпанельных соединений																					
Схема																					
Тип панели	ВРУ1-41										ВРУ1-11		ВРУ1-41								
№ панели	1										2		3								
Ширина по фасаду, мм	800										800		800								
№№ вводов, обозначения отходящих фидеров	1	2	3	4	5	6	7	8	9				10	11	12	13	14	15	16	17	18
Расчетный ток линии, А	47	ЩР-2	55	4,6	43,5	12,9	$I_{рп}$=75А 20	63	6		132	162	$I_{рп}$=24А 10,9	73	5	70	$I_{рп}$=75А 20	$I_{рп}$=34А 27	$I_{комп}$=60 51	18,7	24
Тип предохранителя	ПН2-100	ПН2-100	ПН2-100	ПН2-100	ПН2-100	ПН2-100	ПН2-100	ПН2-100	ПН2-100		ПН2-250	ПН2-250	ПН2-100	ПН2-100	ПН2-100	ПН2-100	ПН2-100	ПН2-100	ПН2-100	ПН2-100	ПН2-100
Номинальный ток, А	50	80	60	30	50	30	80	80	30		150	200	30	30	30	80	80	40	80	30	30
Тип переключателя/номинальный ток, А											ПЦ-2/250										
Тип трансформатора тока, коэффициент трансформации											ТК 20-0,5 150/5	ТК 20-0,5 200/5									
Тип электросчетчика											САЧУ-И672М	САЧУ-И672М									

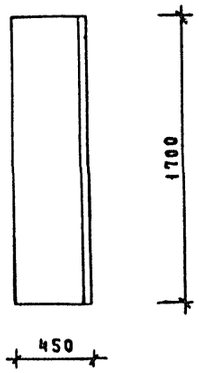
Спецификация

№№ п./п	Наименование и краткие технические характеристики	Тип размер	Ед. изм.	Кол-во 1	2	3	Общее кол-во
1	Переключатель 3х полюсный до 250А	ПЦ-2/250	шт.	—	6	—	6
2	Конденсатор емкостью 1 мкФ, на 220в	К$_3$-1мкФ	шт.	—	6	—	6
3	Автоматический выключатель	АЕ1031-12	шт.	—	2	—	2
4	Фарфоровый патрон на 6А, 220в	инд. 01116	шт.	—	2	—	2
5	Лампа накаливания	В220-25-1	шт.	—	2	—	2
6	Предохранитель до 100А с плавкой вставкой на 30А	ПН2-100	шт.	9	—	15	24
7	Предохранитель до 100А с плавкой вставкой на 40А	ПН2-100	шт.	—	—	3	3
8	Предохранитель до 100А с плавкой вставкой на 50А	ПН2-100	шт.	6	—	—	6
9	Предохранитель до 100А с плавкой вставкой на 60А	ПН2-100	шт.	3	—	—	3
10	Предохранитель до 100А с плавкой вставкой на 80А	ПН2-100	шт	9	—	9	18
11	Предохранитель до 250 с плавкой вставкой на 150А	ПН2-250	шт.	—	3	—	3
12	Предохранитель до 250А с плавкой вставкой на 200А	ПН2-250	шт	—	3	—	3
13	Трансформатор тока коэффициент трансформации	ТК 20-0,5 150/5	шт.	—	3	—	3
	Трансформатор тока, коэффициент трансформации	ТК 20-0,5 200/5	шт	—	3	—	3
	Счетчик активной энергии четырехпроводный, на ток до 5А 380в	САЧУ-И672М	шт	—	2	—	2

Фасад



Вид сбоку



				251-4-55.87 – ЭМ	
Привязан		Н.контр.	Сырцова	Поликлиника (в конструкциях 1.090.1-1) на 380 посещений в смену	Стадия: Р; Лист: ; Листов: 1
		Нач.отд.	Рощин		
		Гл.инж.отд.	Торгашов		
		ГИП	Белокурова		
		Рук.гр.	Филатова	Опросный лист на вводно-распределительное устройство ВРУ1	ГИПРОНИИЗДРАВ г. Москва
Инв.№		Вед.инж.	Юдина		
		Ст.инж.	Грицай		

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

Формат А2

Альбом 4

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта марки СС

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные /начало/	
2	Общие данные /окончание/	
3	Схема сетей.	
4	План техподполья в осях 1-10; В-А. План	
	размещения оборудования охранно-пожар-	
	ной сигнализации.	
5	План подвала, техподполья и 1 этажа	
	в осях 3-8, А-Г.	
6	План 1 этажа в осях 1-10; В-А.	
7	План 2 этажа.	
8	План 3 этажа.	
9	План 4 этажа.	
10	План 5 этажа.	
11	План технического этажа.	

Ведомость прилагаемых документов

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

Типовой проект 251-4-55.87

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

Настоящий проект выполнен в соответствии с действующими нормами и правилами /в том числе по взрыво-пожарной безопасности/
Главный инженер проекта А.В.Григорьев

Общие указания

Рабочая документация разработана на основании утвержденного проекта, а также архитектурно-строительного и технологического заданий.

Телефонизация.

Для обеспечения поликлиники телефонной связью предусмотрен ввод кабеля марки ТПП 50×2×0,5, который заводится на шкаф ШРП 300×2, устанавливаемый в подвале.

Для подключения абонентских аппаратов телефонной связи, вторичных электрочасов к соответствующим устройствам предусматривается комплексная телефонная сеть.

Телефонные распределительные кабели марки ТПП разной емкости от шкафа ШРП 300×2 до распределительных коробок КРТП 10×2 прокладываются в винипластовых трубах по подвалу и по стоякам.

Абонентская телефонная сеть выполняется проводом марки ТРП 1×2×0,5 в винипластовых трубах в подготовке пола и по стоякам.

В качестве оконечных устройств распределительных сетей применяются телефонные распределительные коробки типа КРТП 10×2, устанавливаемые в нишах устройств связи.

Коробки подштукатурные типа КП-04 и протяжные типа У 996 устанавливаются над плинтусом скрыто в перегородках и стенах, лючок. Л2П-в полу.

Радиофикация.

Радиофикация поликлиники осуществляется от от трехпрограммной внешней радиотрансляционной сети. Радиоввод воздушный, с установкой абонентского трансформатора типа ТАМУ-10тм.

Распределительные сети радиофикации выполняются проводом марки ПВЖ 1×1,8 в винипластовых трубах по подвалу и по стоякам.

Абонентские сети радиофикации прокладываются проводом марки ПТПЖ 2×1,2 шлейфом безразрывно в винипластовых трубах в подготовке пола.

В качестве абонентских приемных устройств сети радиофикации предусматриваются громкоговорители типа „Маяк-202". Радиорозетки типа РПВ-2 устанавливаются в подштукатурных коробках КП-04 не далее 1м от электророзеток. Коробки универсальные для сети проводного вещания типа УК-2Р устанавливаются в протяжных коробках типа У 996.

Заземление радиостойки осуществляется подключением её с помощью полосовой стали 25×4, прокладываемой открыто по чердаку к повторному заземляющему устройству, предусмотренному проектом электрооборудования.

Место установки радиостойки см. архитектурно-строительную часть проекта.

Оперативная связь.

Для прямой связи главного врача поликлиники с подчиненными предусматривается установка оперативно-переговорного устройства типа „Гарсас-10А."

Комплект устройства состоит из центрального пульта, устанавливаемого в кабинете главного врача и 9 абонентских пультов. Питание устройства осуществляется от сети переменного тока напряжением 220в.

Абонентские пульты оперативной связи включаются в комплексную телефонную сеть проводами марки ТРП 1×2×0,5, прокладываемыми совместно с проводами телефонной сети.

Электрочасофикация.

Для обеспечения поликлиники показаниями единого и точного времени предусматривается установка первичных электрочасов в комнате поста пожарной охраны.

Питание первичных электрочасов осуществляется от сети переменного тока через выпрямительный блок типа ВБ-24/6-3.

Для включения вторичных электрочасов предусматривается использование выделенных пар в распределительных кабелях комплексной сети. От распределительных коробок до вторичных электрочасов монтаж электрочасовой сети выполняется проводом марки ПРППМ 2×0,8, прокладываемым скрыто в слое штукатурки.

Привязан:			
Инв.№			
251-4-55.87			СС
Н.контр.	Сырцова		
Гл.спец.	Ермаков		
Нач.ЭТО	Рощин		
Гл.инж.	Торгашов		
ГИП	Григорьев		
Ст.инж.	Корнеева		
Поликлиника (в конструкциях 1.090.1-1) на 380 посещений в смену		Стадия: Р	Лист: 1	Листов: 11
Общие данные /начало/.		ГИПРОНИИЗДРАВ г. Москва		

Формат А2

Прямая громкоговорящая связь.

Для обеспечения прямой громкоговорящей связи двух абонентов /между рентгеновским кабинетом и пультовой / предусматривается переговорное устройство типа ПУ-1.

Комплект переговорного устройства состоит из двух одинаковых абонентских устройств. Каждое абонентское устройство содержит пульт управления настольного типа и блок питания.

Абонентские устройства соединены между собой двухпроводной линией проводом марки ТРП 1×2×0,5, прокладываемым в винипластовой трубе в подготовке пола.

Оповестительная сигнализация.

Оповестительная сигнализация предназначается для посетителей поликлиники, ожидающих врачебного приема. В качестве указателя „свободно-занято" принят светильник типа ДС-19, устанавливаемый над входом кабинета врача. В качестве сигнализатора принят клавишный выключатель скрытой проводки, устанавливаемый на стене у стола врача на высоте 1м от пола.

Электропитание сигнализации предусмотрено от ближайшей группы осветительной сети переменного тока напряжением 220 в. Сети оповестительной сигнализации выполняются проводом марки АППВ 2×2,5, прокладываемым скрыто в слое штукатурки и в строительных конструкциях.

Охранно-пожарная сигнализация.

Для предупреждения возможности развития пожара предусматривается устройство системы пожарной сигнализации.

В качестве приемного устройства принят концентратор приемно-контрольный типа „ТОПАЗ" емкостью 50 лучей, который устанавливается в помещении поста пожарной охраны на 1 этаже.

Питание концентратора осуществляется от сети переменного тока напряжением 220 в, с переключением на аварийное питание через выпрямитель типа ВБ-24/6-3.

В качестве датчиков пожарной сигнализации применяются тепловые извещатели типа ИП 104-1 и дымовые датчики типа ИДФ-1м.

Пожарные извещатели ИП104-1 монтируются на потолках помещений не далее 2,5 м от стены, 5м друг от друга и не менее 0,5 м от светильников. Извещатели ИП104-1 блокируются резисторами МАТ-0,25-6,8 ком ±10%, а в конце луча включается диод Д-105. В каждом помещении, где предусмотрены извещатели, устанавливается ответвительная коробка УК-2П.

В местах с подшивным потолком извещатели ИП104-1 устанавливаются на подшивном потолке и на перекрытии за подшивным потолком.

В вестибюлях устанавливаются ручные извещатели пожарной сигнализации типа ИПР.

Извещатели дымовые типа ИДФ-1м монтируются на потолках помещений не далее 4,5 м от стены, 9 м друг от друга и не ближе 0,5 м от светильников. На каждый включаемый луч с датчиками ИДФ-1м, но не более 10 датчиков, предусматривается установка в нишах устройств связи промежуточного приемно-контрольного устройства ППКУ-1м. Питание ППКУ-1м осуществляется от сети переменного тока напряжением 220 в.

Распределительные сети выполняются кабелями марки ТПП разной емкости, прокладываемыми в винипластовых трубах по стоякам, в подготовке пола и по подвалу.

В качестве оконечных устройств распределительных сетей применяются коробки типа КРТП 10×2, устанавливаемые в нишах устройств связи.

От распределительных коробок до извещателей ИП 104-1 сеть пожарной сигнализации выполняется проводом марки ТРП 1×2×0,5 в винипластовых трубах в подготовке пола вышележащего этажа. От извещателей ИДФ-1м до ППКУ-1м сеть пожарной сигнализации выполняется тремя проводами ПВ 1×1,0 в винипластовых трубах в подготовке пола вышележащего этажа, а от ППКУ-1м до распределительной коробки проводом ТРП 1×2×0,5.

Для охраны помещений предусматривается устройство охранной сигнализации с блокировкой дверей. В качестве датчиков охранной сигнализации применяются магнитоконтактные сигнализаторы типа СМК-1, устанавливаемые на дверях. Для блокировки дверей на полом проектом предусматривается провод ПМВ0 1×0,2 который прокладывается открыто. Расстояние между блокирующими проводами должны быть 0,15 ÷ 0,20 м.

Сеть охранной сигнализации выполняется проводом марки ТРП 1×2×0,5 в винипластовых трубах в подготовке пола.

Прием сигналов осуществляется концентратором „ТОПАЗ", используемым в пожарной сигнализации. В конце шлейфа охранной сигнализации включается резистор МАТ-0,25-6,8 ком ± 5%.

Для возможности подачи сигнала от концентратора на пост централизованного наблюдения предусматривается использование пар в телефонной сети.

Условные обозначения

- оперативно-переговорное устройство „Гарсас-10А"
- телефонный аппарат оперативной связи
- переговорное устройство ПУ-1
- извещатель ИДФ-1М
- извещатель ИП104-1
- извещатель ручной ИПР
- сигнализатор СМК-1
- блокировка двери на полом
- коробка подштукатурная КП-04
- коробка протяжная У996
- сеть пожарной сигнализации в трубах
- сеть пожарной сигнализации открыто
- сеть часофикации
- сеть вызывной сигнализации
- сеть пожарной сигнализации с дублированием за подшивным потолком.

К.С.	комплексная сеть
ОП.св.	оперативная связь
П.С.	пожарная сигнализация
ОПС	охранно-пожарная сигнализация

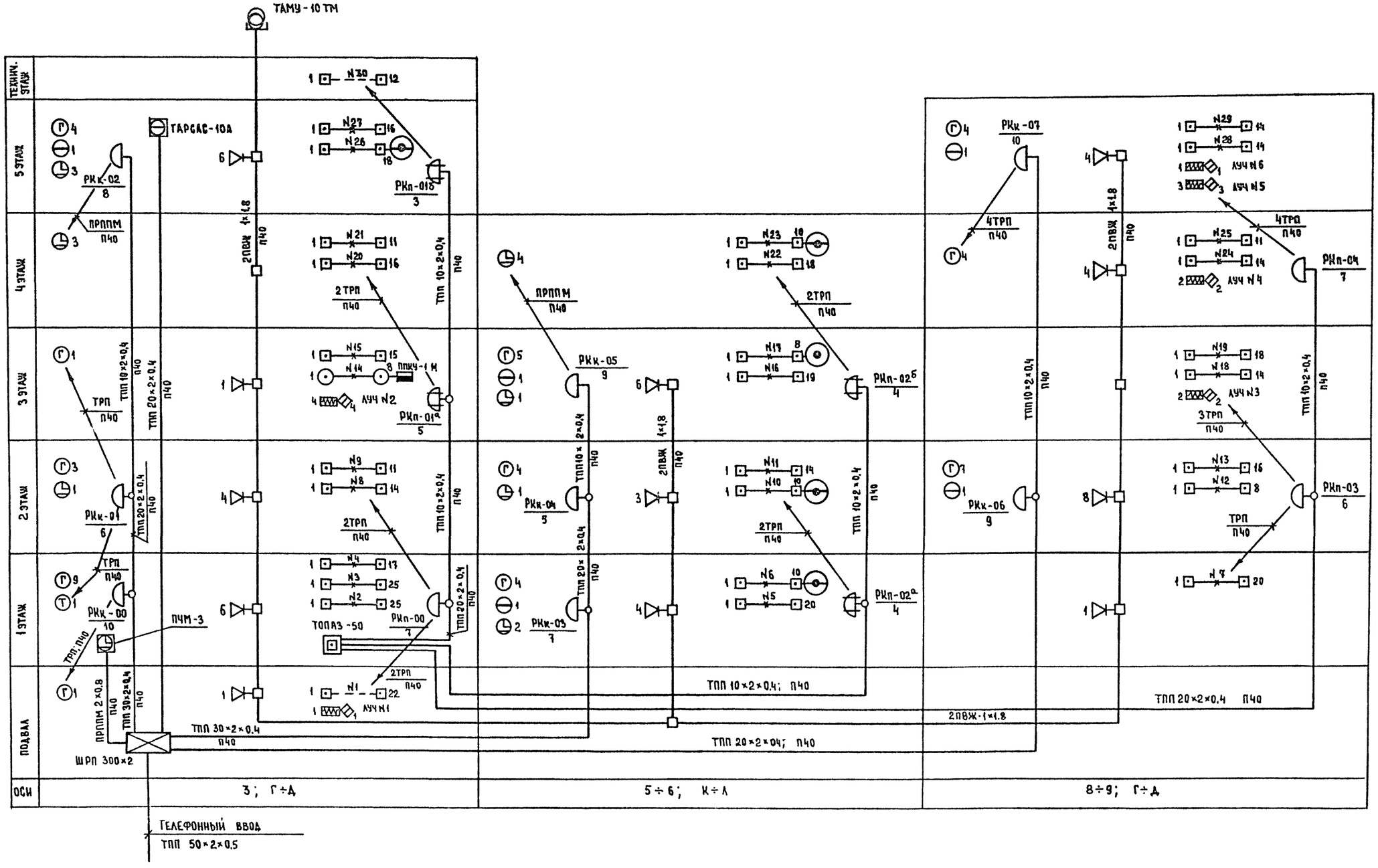
Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам. инв.№

Привязан				251-4-55.87		СС
Инв.№			Н.контр.	Сырцова		
			Нач. ЭТО	Рощин	Поликлиника (в конструкциях 1.090.1-1) на 380 посещений в смену	Стадия: Р; Лист: 2; Листов:
			Гл. инж.	Торгашов		
			ГИП	Григорьев	Общие данные /окончание/	ГИПРОНИИЗДРАВ г. Москва
			Ст. инж.	Корнеева		

Формат А2

Альбом 4

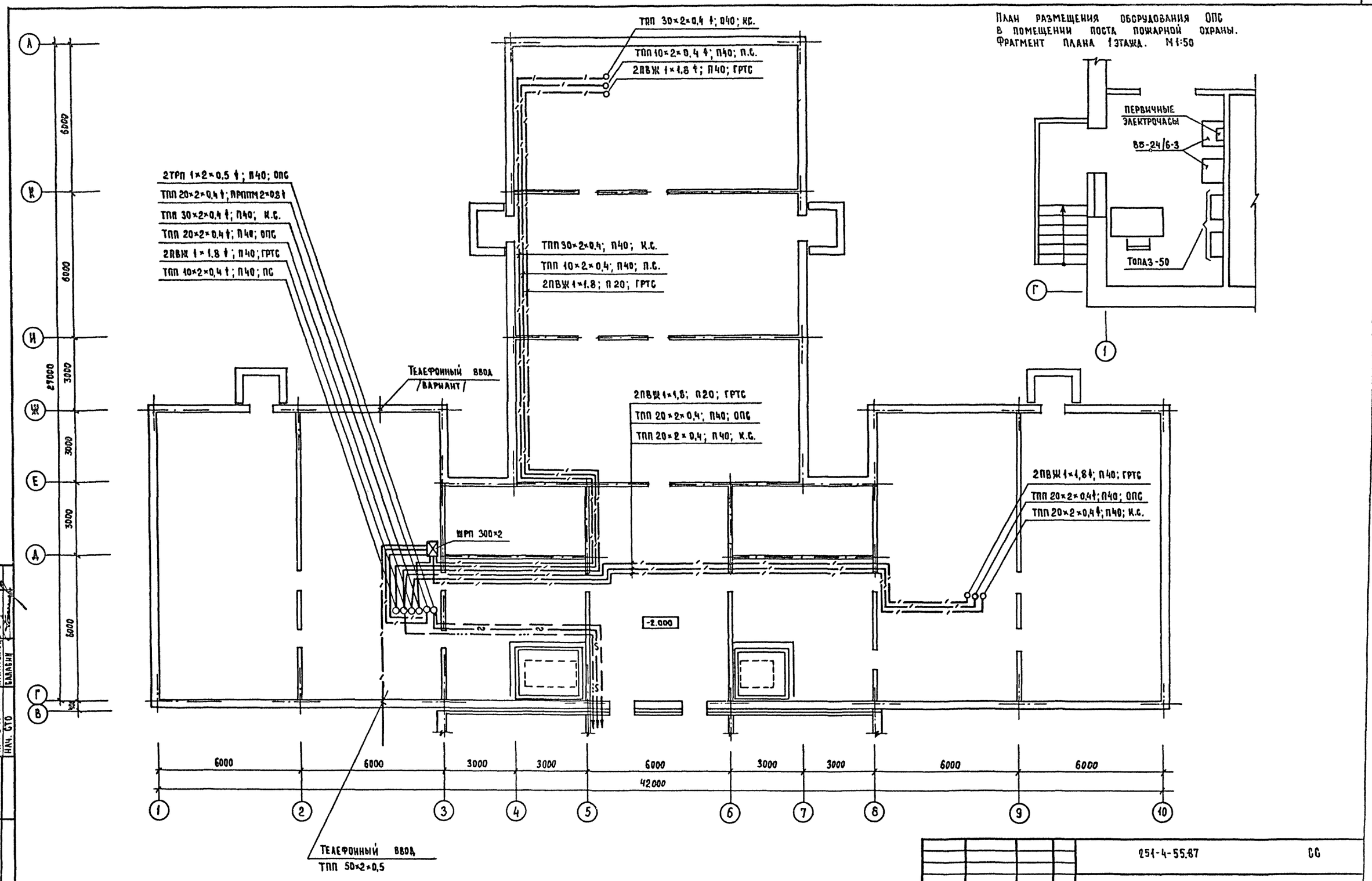
Типовой проект 251-4-55.87



Привязан				251-4-55.87	ОС
				Поликлиника /в конструкциях 1.090 1-1/ на 380 посещений в смену	Стадия: Р; Лист: 3; Листов:
Инв.№	Н.контр.	Сырцова		Схема сетей	ГИПРОНИИЗДРАВ г.Москва
	Нач. ЭТО	Рощин			
	Гл. инж.	Торгашов			
	ГИП	Григорьев			
	Ст инж.	Корнеева			

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам. инв.№

Формат А2



Альбом 4

Типовой проект 251-4-55.87

Согласовано: ГАП Шишкиев; Нач. ОМТ и КО Парафенюк; Нач. СТО Саладин

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Привязан			
Инв. №			
Н.контр.	Сырцова		
Нач. это.	Рощин		
Гл. инж.	Торгашов		
ГИП	Григорьев		
Ст. инж.	Корнеева		

251-4-55.87 СС

Поликлиника /в конструкциях 1.090.1-1/ на 380 посещений в смену

План техподполья в осях 1-10; В-А. План размещения оборудования охранно-пожарной сигнализации

Стадия	Лист	Листов
Р	4	

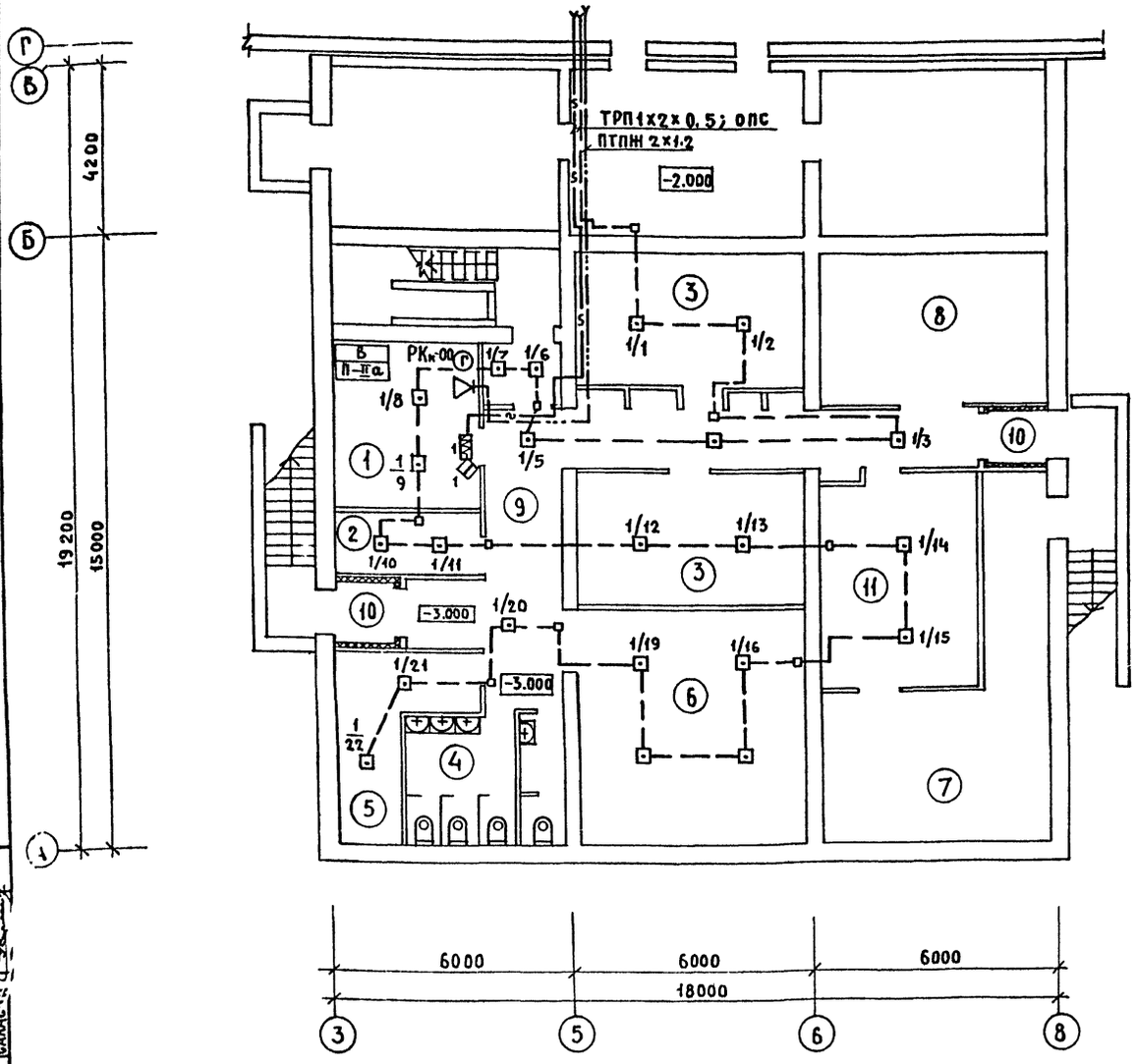
ГИПРОНИИЗДРАВ г. Москва

Формат А2

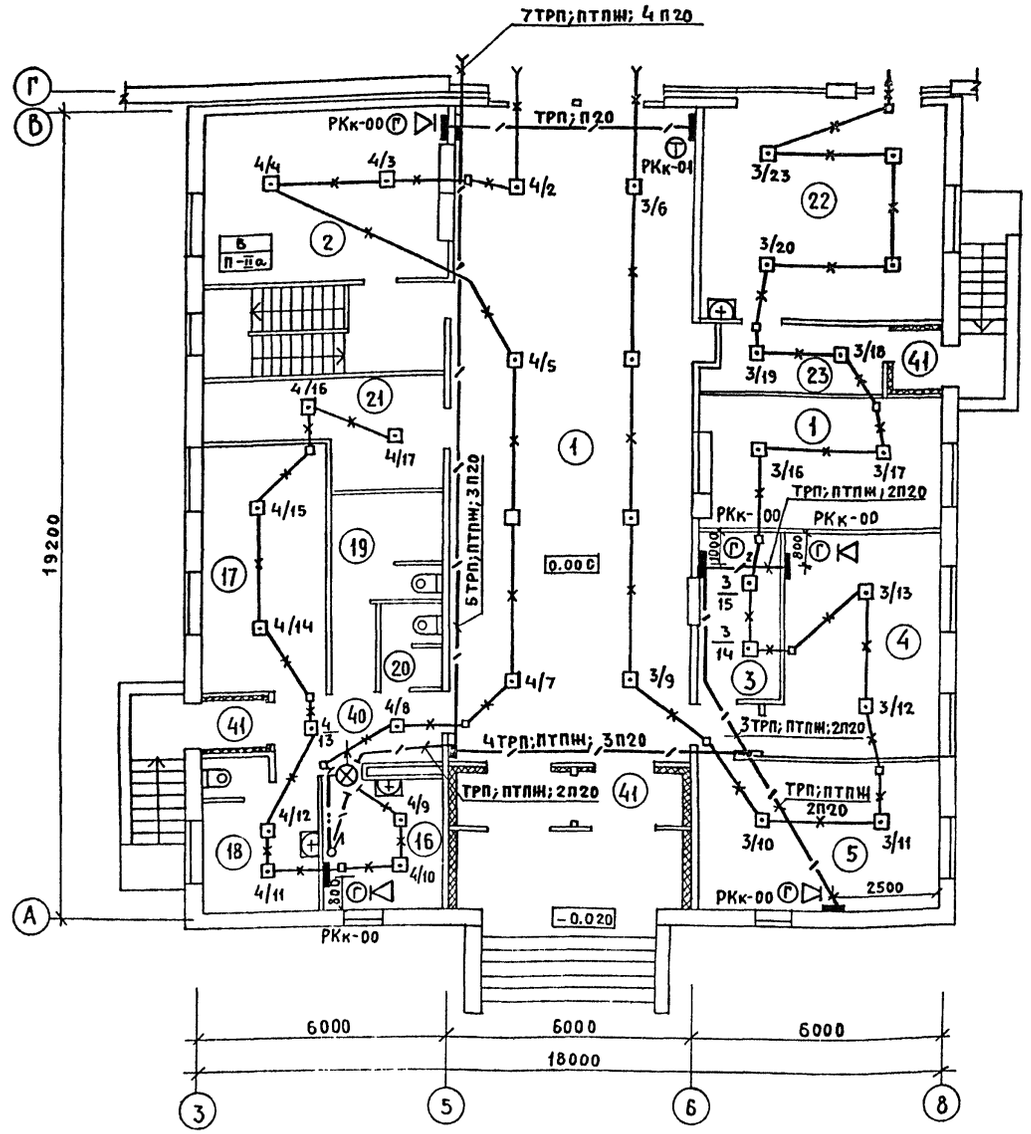
Альбом 4

Типовой проект 251-4-55.87

План подвала и техподполья



План 1 этажа



Экспликация помещений

Номер по плану	Наименование
	Подвал
1	Медицинский архив
2	Гардеробная уличной одежды персонала
3	Гардеробная рабочей и домашней одежды персонала
4	Уборные персонала
5	Техническое помещение
6	Венткамера
7	Насосная

Продолжение

Номер по плану	Наименование
8	Тепловой пункт
9	Коридор
10	Тамбур
11	Кладовая
	1 этаж
1	Вестибюль-гардеробная для посетителей, самозапись
2	Помещение для хранения и подбора индивидуальных карт
3	Комната для вызова врача на дом

Окончание

Номер по плану	Наименование
4	Комната для участковых врачей
5	Комната для участковых сестер
17	Помещение для ректороманоскопии
18	Процедурная
19	Клизменная
20	Уборная
21	Помещение для приема проб
22	Помещение для приема пищи
23	Подсобное помещение
41	Тамбур

Согласовано

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. № | Нач. ОМТ и КС | Шачнев | Нач. СТО | Сарафенюк | Салаев

Привязан	Н. контр.	Сырцова	
	Нач. это	Рощин	
	Гл. инж.	Торгашов	
	ГИП	Григорьев	
Инв. №	Ст. инж.	Корнеева	

251-4-55.87 СС

Поликлиника (в конструкциях 1.090.1-1) на 380 посещений в смену

План подвала, техподполья и 1 этажа в осях 3-8; А-Г.

Стадия	Лист	Листов
Р	5	

ГИПРОНИИЗДРАВ г. Москва

Формат А2

Типовой проект 251-4-55.87 Альбом 4

Экспликация помещений

Номер по плану	Наименование
6	Кабинет доврачебного приема
7	Смотровой кабинет
8	Анамнестический кабинет
9	Кабинет стоматолога
10	Кабинет терапевта
11	Кабинеты для взятия материалов
	для экспресс-диагностики
12	Пост медсестры
13	Процедурная
14	Раздевальная
15	Ожидальная с регистратурой
16	Кабинет врача
24	Моечная столовой посуды
25	Помещение пожарного поста
26	Электрощитовая

ТПП 20×2×0.4; П40; К.С.
ТПП 10×2×0.4; П40; П.С.
2ТРП 1×2×0.5; П40; ПС.
2ПВНГ 1×1,8; П40; ГРТС

ТПП 20×2×0.4; П40; К.С.
ТРП 1×2×0.5; П40; К.С.
2ТРП 1×2×0.5; П40; П.С.
ТПП 10×2×0.4; П40; ОПС
2ПВНГ 1×1.8; П40; ГРТС
ТПП 20×2×0.4; П40; ОП.СВ.

ТПП 10×2×0.4; П40; ОПС
2ТПП 20×2×0.4; 2П40; ОПС
ПРППМ 2×0.8; П20; 4АСОФ
2ТРП 1×2×0.5; П20; К.С.
ПТПНГ 2×1.2; П20; ГРТС

3ТРП×1×2×0.5; П40; К.С; ОПС
ТПП 30×2×0.4; П40; К.С.
ТПП 20×2×0.4; П40; ОП.СВ.
ПРППМ 2×0.8; П40; 4АСОФ.
ТПП 20×2×0.4; П40; ОПС
ТПП 10×2×0.4; П40; П.С.
2ПВНГ 1×1.8; П40; ГРТС

ТПП.30×2×0.4; П40; К.С.
ТПП 10×2×0.4; П40; П.С.
2ПВНГ 1×1.8; П40; ГРТС

ТПП 20×2×0.4; П40; К.С.
ТПП 20×2×0.4; П40; ОПС
ТРП 1×2×0.5; П40; П.С.
2ПВНГ 1×1.8; П40; ГРТС

ТПП 20×2×0.4; П40; К.С.
ТПП 20×2×0.4; П40; ОПС
2ПВНГ 1×1.8; П40; ГРТС

Окончание

Номер по плану	Наименование
27	Кабинет для взятия проб крови
28	Помещение для взятия желудочного сока
29	Помещение для внутривенных вливаний
30	Помещение для внутримышечных инъекций
31	Процедурная
32	Душевой зал
33	Раздевальная
34	Ванный зал
35	Кабины для раздевания
36	Комната персонала
37	Комната отдыха для больных
38	Комната личной гигиены
39	Санузел
40	Коридор

Согласовано: ГАП Шачнев; Нач. ОАиТ КО Парфенюк; Нач. СТО Саласин

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Привязан			251-4-55.87 СС
Инв. №	Н. контр.	Сырцова	Поликлиника (в конструкциях 1.090.1-1) на 380 посещений в смену — Стадия Р; Лист 6; Листов
	Нач. это	Рощин	План 1 этажа в осях 1-10; В-Л.
	Гл. инж.	Торгашов	Гипронииздрав г. Москва
	ГИП	Григорьев	
	Ст. инж.	Корнеева	

Формат А2

Альбом 4

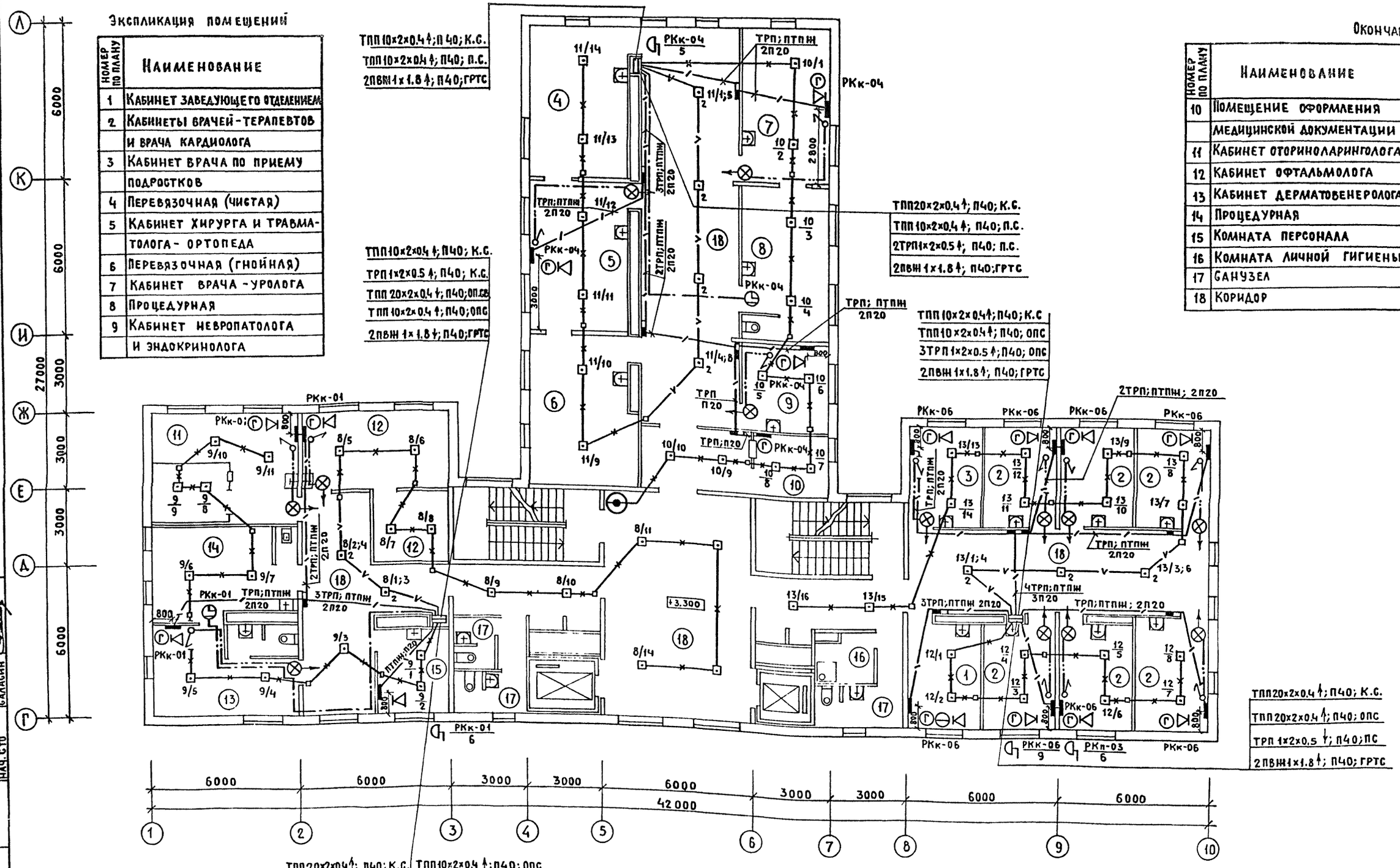
Типовой проект 251-4-55.87

Экспликация помещений

Номер по плану	Наименование
1	Кабинет заведующего отделением
2	Кабинеты врачей-терапевтов и врача кардиолога
3	Кабинет врача по приему подростков
4	Перевязочная (чистая)
5	Кабинет хирурга и травматолога-ортопеда
6	Перевязочная (гнойная)
7	Кабинет врача-уролога
8	Процедурная
9	Кабинет невропатолога и эндокринолога

Окончание

Номер по плану	Наименование
10	Помещение оформления медицинской документации
11	Кабинет оториноларинголога
12	Кабинет офтальмолога
13	Кабинет дерматовенеролога
14	Процедурная
15	Комната персонала
16	Комната личной гигиены
17	Санузел
18	Коридор



Н.контр.	Сырцова		
Нач.это	Рощин		
Гл.инж.	Торгашов		
Гип	Григорьев		
Ст.инж.	Корнеева		

Привязан:

Инв.№

251-4-55.87 СС

Поликлиника (в конструкциях 1.090.1-1) на 330 посещений в смену

План 2 этажа

Стадия	Лист	Листов
Р	7	

Гипронииздрав г. Москва

Формат А2

Согласовано: ГАП Шачнев; Нач.ОМТ и КО Парафенюк; Нач.СТО Саласин

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

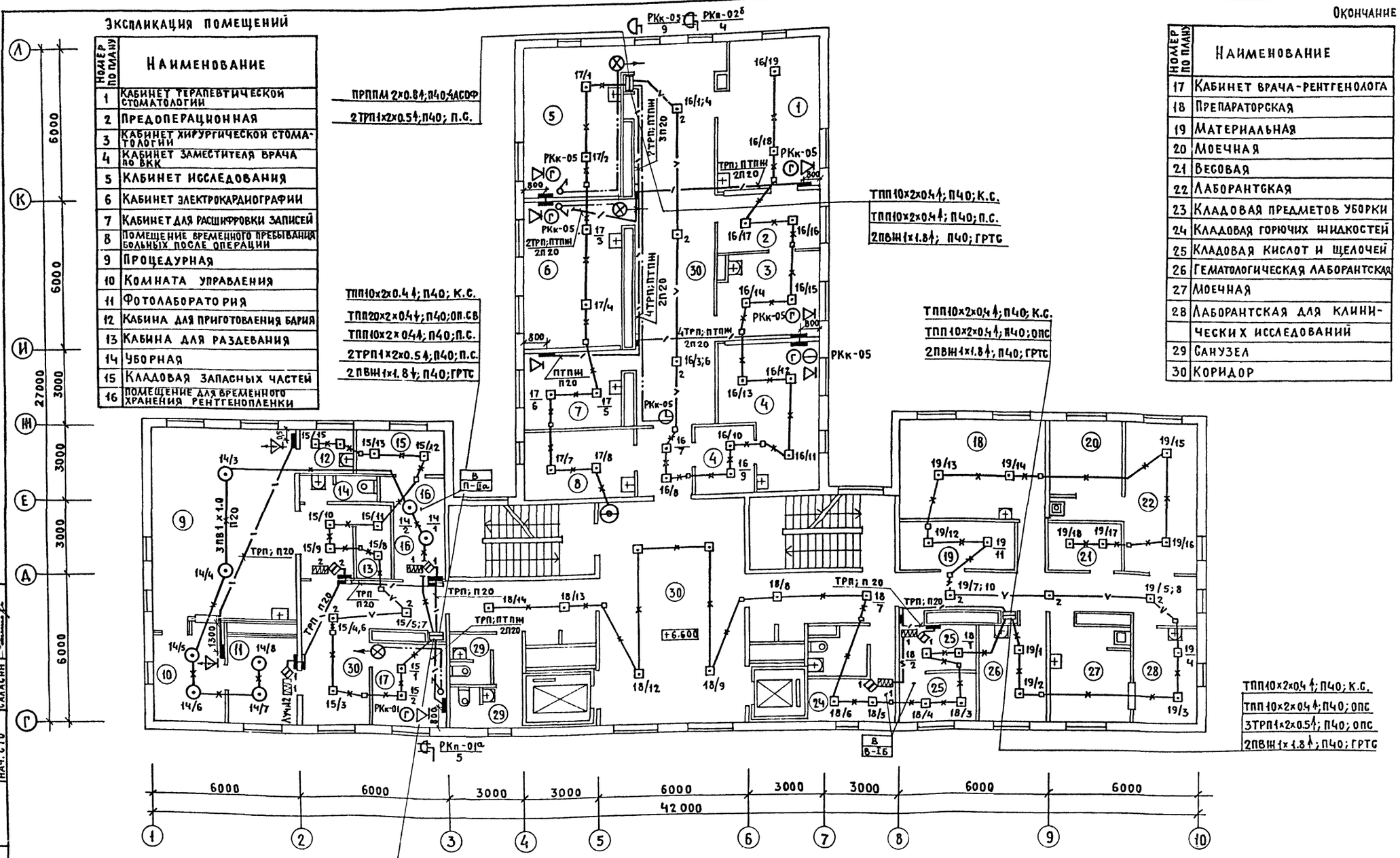
Типовой проект 251-4-55.87 Альбом 4

Экспликация помещений

Номер по плану	Наименование
1	Кабинет терапевтической стоматологии
2	Предоперационная
3	Кабинет хирургической стоматологии
4	Кабинет заместителя врача по ВКК
5	Кабинет исследования
6	Кабинет электрокардиографии
7	Кабинет для расшифровки записей
8	Помещение временного пребывания больных после операции
9	Процедурная
10	Комната управления
11	Фотолаборатория
12	Кабина для приготовления бария
13	Кабина для раздевания
14	Уборная
15	Кладовая запасных частей
16	Помещение для временного хранения рентгенопленки

Окончание

Номер по плану	Наименование
17	Кабинет врача-рентгенолога
18	Препараторская
19	Материальная
20	Моечная
21	Весовая
22	Лаборантская
23	Кладовая предметов уборки
24	Кладовая горючих жидкостей
25	Кладовая кислот и щелочей
26	Гематологическая лаборантская
27	Моечная
28	Лаборантская для клинических исследований
29	Санузел
30	Коридор



Н. контр.	Сырцова		
Нач. это	Рощин		
Гл. инж.	Торгашов		
Гип	Григорьев		
Ст. инж.	Корнеева		

Привязан

Инв. №

251-4-55.87 СС

Поликлиника (в конструкциях 1.090.1-1) на 380 посещений в смену

План 3 этажа

Стадия	Лист	Листов
Р	8	

ГИПРОНИИЗДРАВ г. Москва

Формат А2

Согласовано: Гап, Шичнев; Нач. ОМТиКО, Парафенюк; Нач. СТО, Саласин

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Альбом 4

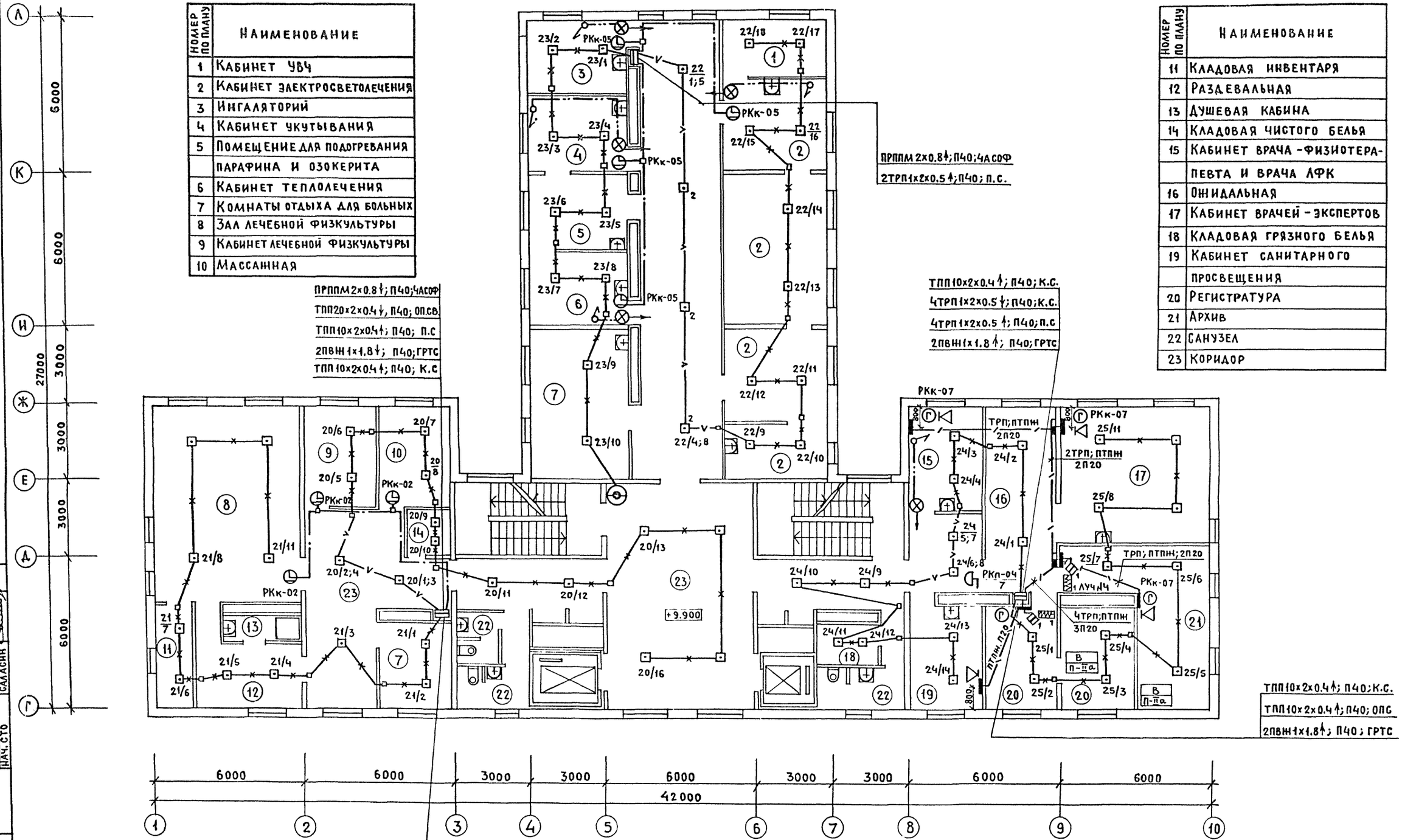
Типовой проект 251-4-55.87

Экспликация помещений

Номер по плану	Наименование
1	Кабинет УВЧ
2	Кабинет электросветолечения
3	Ингаляторий
4	Кабинет укутывания
5	Помещение для подогревания парафина и озокерита
6	Кабинет теплолечения
7	Комнаты отдыха для больных
8	Зал лечебной физкультуры
9	Кабинет лечебной физкультуры
10	Массажная

Окончание

Номер по плану	Наименование
11	Кладовая инвентаря
12	Раздевальная
13	Душевая кабина
14	Кладовая чистого белья
15	Кабинет врача-физиотерапевта и врача ЛФК
16	Ожидальная
17	Кабинет врачей-экспертов
18	Кладовая грязного белья
19	Кабинет санитарного просвещения
20	Регистратура
21	Архив
22	Санузел
23	Коридор



Н.контр.	Сырцова		
Нач. это	Рощин		
Гл.инж.	Торгашов		
ГИП	Григорьев		
Ст.инж.	Когнеева		

Привязан:

Инв. №

251-4-55.87 СС

Поликлиника (в конструкциях 1.090.1-1) на 380 посещений в смену

План 4 этажа

Стадия	Лист	Листов
Р	9	

ГИПРОНИИЗДРАВ г. Москва

Формат А2

Согласовано: ГАП Шачнев; Нач. ОМТиКО Парафенюк; Нач. СТО Саласин

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Альбом 4

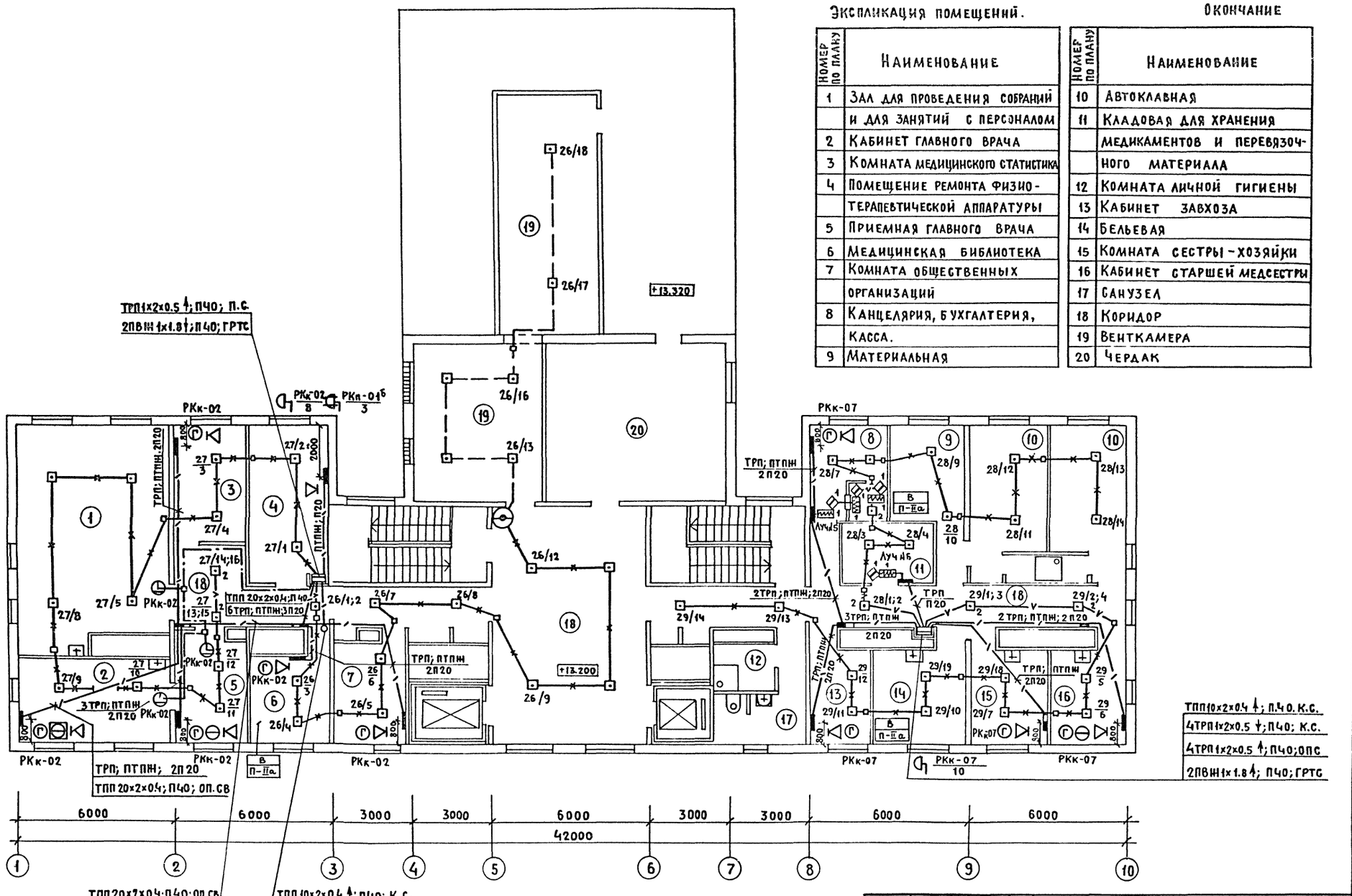
Типовой проект 251-4-55.87

Экспликация помещений.

Номер по плану	Наименование
1	Зал для проведения собраний и для занятий с персоналом
2	Кабинет главного врача
3	Комната медицинского статистика
4	Помещение ремонта физиотерапевтической аппаратуры
5	Приемная главного врача
6	Медицинская библиотека
7	Комната общественных организаций
8	Канцелярия, бухгалтерия, касса.
9	Материальная

Окончание

Номер по плану	Наименование
10	Автоклавная
11	Кладовая для хранения медикаментов и перевязочного материала
12	Комната личной гигиены
13	Кабинет завхоза
14	Бельевая
15	Комната сестры-хозяйки
16	Кабинет старшей медсестры
17	Санузел
18	Коридор
19	Венткамера
20	Чердак



СОГЛАСОВАНО
ГАП Ш.ЧНЕВ
НАЧ.ОМТИКО ПАРАФЕНЮК
НАЧ.СТО САЛАСКИН

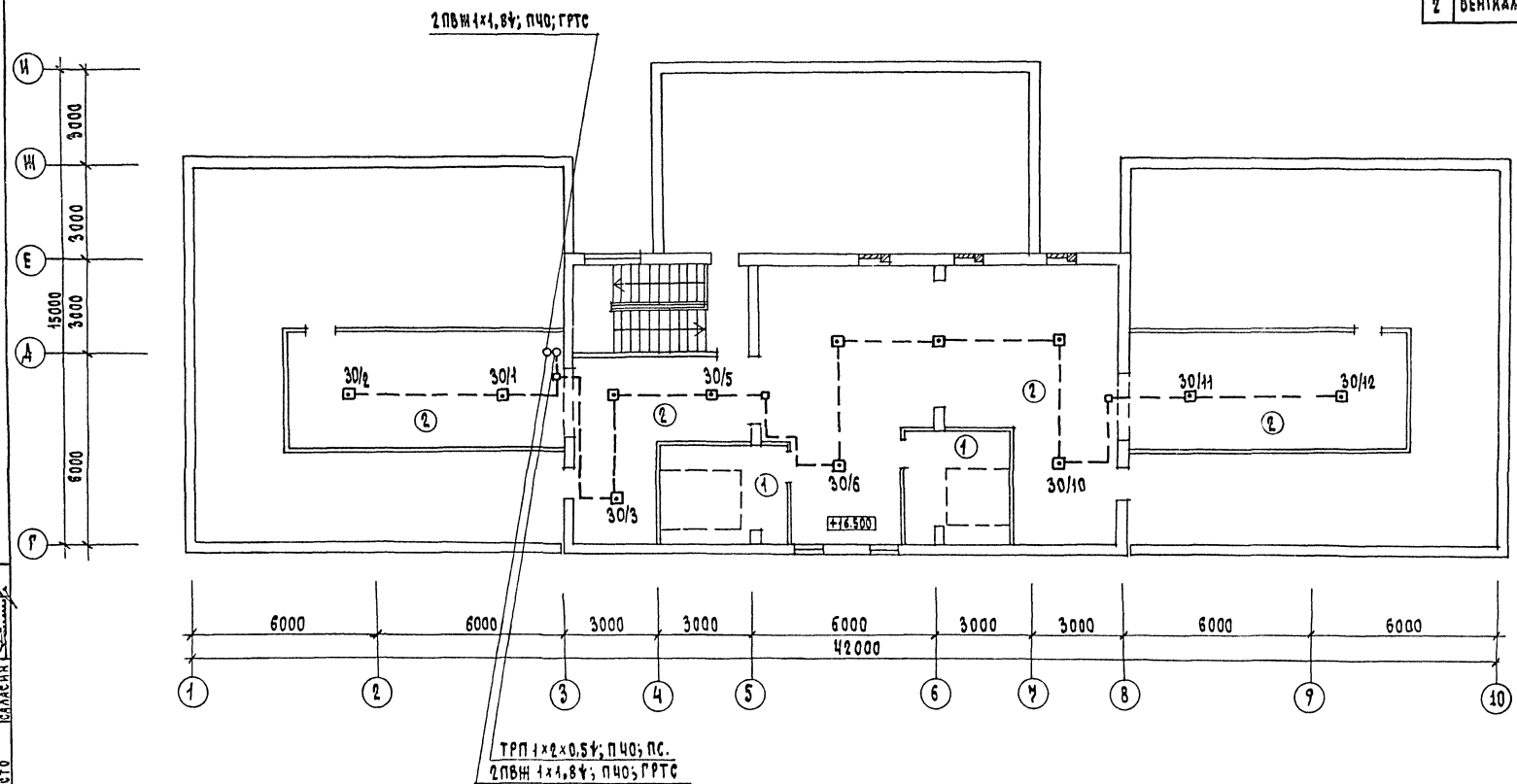
ИНВ.№ ПОДЛ | ПОДПИСЬ И ДАТА | ВЗАМ.ИНВ.№

			251-4-55.87	СС
Привязан:				
Инв.№	Н.контр.	Сырцова	Поликлиника (в конструкциях 1.090.1-1) на 380 посещений в смену	Стадия: Р; Лист: 10; Листов:
	Нач.это	Рощин		
	Гл.инж.	Торгашов	План 5 этажа	ГИПРОНИИЗДРАВ г. Москва
	ГИП	Григорьев		
	Ст.инж.	Корнеева		

Формат А2

ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

НОМЕР ПО ПЛАНУ	НАИМЕНОВАНИЕ
1	МАШИННОЕ ПОМЕЩЕНИЕ ЛИФТОВ
2	ВЕНТКАМЕРА



ИНВ.№ ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ.ИНВ.№	СОГЛАСОВАНО	ГАП	ШАЧНЕВ				
				НАЧ.ОМТИКО	ПАРАФЕНКО				
				НАЧ.СТО	САЛАСИН				

ПРИВЯЗАН:

ИНВ.№

Н.КОНТР.	СЫРЦОВА	
НАЧ.ЭТО	РОЩИН	
ГЛ.ИНЖ.	ТОРГАШОВ	
ГИП	ГРИГОРЬЕВ	
СТ.ИНЖ.	КОРНЕЕВА	

251-4-55.87 СС

ПОЛИКЛИНИКА (В КОНСТРУКЦИЯХ 1.090.1-1) НА 380 ПОСЕЩЕНИЙ В СМЕНУ

ПЛАН ТЕХНИЧЕСКОГО ЭТАЖА

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	11	

ГИПРОНИИЗДРАВ г. МОСКВА

ФОРМАТ А2.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 251-4-55.87 АЛЬБОМ 4

Отпечатано
в Новосибирском филиале ЦИТП
630064 г. Новосибирск пр. Карла Маркса 1
Выдано в печать "10" XII 1987 г.
Заказ Т-3116 Тираж 140

gost.e-ecolog.ru