

Обозначение	Наименование	№ листа
	<b>Содержание</b>	2, 3
	<b>Состав проекта</b>	4-5
	<b>Пояснительная записка</b>	6-15
	<b>Графическая часть</b>	
	Схема структурная СКС	16
	Схема структурная РФ	17
	Схема структурная ТВ	18
	Схема структурная ЧС	19
	Размещение оборудования СКС и схема прокладки кабельных трасс на плане подвала	20
	Размещение оборудования СКС и схема прокладки кабельных трасс на плане 1-го этажа	21
	Размещение оборудования СКС и схема прокладки кабельных трасс на плане 2-го этажа	22
	Размещение оборудования СКС и схема прокладки кабельных трасс на плане 3-го этажа	23
	Размещение оборудования СКС и схема прокладки кабельных трасс на плане 4-го этажа	24
	Размещение оборудования РФ и схема прокладки кабельных трасс на плане подвала	25
	Размещение оборудования РФ и схема прокладки кабельных трасс на плане 1-го этажа	26
	Размещение оборудования РФ и схема прокладки кабельных трасс на плане 2-го этажа	27
	Размещение оборудования РФ и схема прокладки кабельных трасс на плане 3-го этажа	28
	Размещение оборудования РФ и схема прокладки кабельных трасс на плане 4-го этажа	29
	Размещение оборудования РФ и схема прокладки кабельных трасс на плане отм. +14.300	30
	Размещение оборудования ТВ и схема прокладки кабельных трасс на плане подвала	31
	Размещение оборудования ТВ и схема прокладки кабельных трасс на плане 1-го этажа	32

Взам.инв.№								
Подп. и дата								
Инв.№ подл.	СС.СОД							
	Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
	Разработал	Афонин				04.13		
						04.13		
						04.13		
<b>Содержание</b>						Стадия	Лист	Листов
						П	1	2

	Размещение оборудования ТВ и схема прокладки кабельных трасс на плане 2-го этажа	33
	Размещение оборудования ТВ и схема прокладки кабельных трасс на плане 3-го этажа	34
	Размещение оборудования ТВ и схема прокладки кабельных трасс на плане 4-го этажа	35
	Размещение оборудования ТВ и схема прокладки кабельных трасс на плане отм. +14.300	36
	Размещение оборудования ЧС и схема прокладки кабельных трасс на плане подвала	37
	Размещение оборудования ЧС и схема прокладки кабельных трасс на плане 1-го этажа	38
	Размещение оборудования ЧС и схема прокладки кабельных трасс на плане 2-го этажа	39
	Размещение оборудования ЧС и схема прокладки кабельных трасс на плане 3-го этажа	40
	Размещение оборудования ЧС и схема прокладки кабельных трасс на плане 4-го этажа	41
	Монтажная схема установки антенно-мачтового устройства ТВ	42
	Схема типовых подключений СКС	43
	<b>Прилагаемые документы</b>	
	Спецификация оборудования	44-47

Технические решения, принятые в проекте, соответствуют требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории Российской Федерации, и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных чертежами мероприятий.

Инв.№ подл.	Подп. и дата	Взам.инв.№							Лист
			СС.СОД						
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата				



## 1. Описание объекта

Здание многопрофильной поликлиники запроектировано четырехэтажным с подвальным этажом. Вертикальная связь между этажами осуществляется по лестницам и лифтам. Проектом предусмотрены отдельные лифты для персонала и посетителей, что позволяет разделить потоки для обеспечения санитарных норм. В подвальном этаже поликлиники расположены: служебно-бытовые помещения, центральное стерилизационное отделение, участок утилизации отходов и технические помещения для размещения инженерных систем здания. На первом этаже поликлиники расположены: входная группа помещений и отделение врачебного приема детского поликлинического отделения; входная группа помещений и отделение врачебного приема взрослого отделения; отделение лучевой диагностики, а также помещение ГРЩ. Все отделения обеспечены отдельными входами для посетителей. На втором этаже поликлиники расположены: отделение врачебного приема и хирургический блок детского отделения; отделение врачебного приема и кабинеты функциональной диагностики взрослого отделения; клиничко-диагностические помещения (на стыке детского и взрослого отделений), а также стоматологическое отделение. На третьем этаже расположены: отделение врачебного приема и блок эндоскопических кабинетов взрослого отделения, а также реабилитационный комплекс (отделение физиотерапии). На четвертом этаже поликлиники расположены административное отделение и информационно-справочный центр комплекса, а также административные помещения взрослого поликлинического отделения. Для административного отделения проектом предусмотрен отдельный независимый вход расположенный на отметке первого этажа.

Конструктивная схема здания – монолитные несущие стены с монолитными перекрытиями.

Отметка  $\pm 0.000$  соответствует отметке чистого пола 1-го этажа. Высота этажей (от пола до пола) – 3,60м.

Фундаменты – монолитная железобетонная плита.

Стены наружные – монолитные с последующей отделкой вентилируемой фасадной системой.

Внутренние несущие стены – монолитные.

Перегородки – кирпичные.

Перекрытия – монолитный железобетон

Кровля – совмещенная.

Окна – металлопластиковые, с двухкамерным стеклопакетом.

№ п/п	Наименование	Ед. Изм.	
1	Площадь застройки	м <sup>2</sup>	1718
2	Строительный объем	м <sup>3</sup>	20 978,5
3	Этажность	шт	4
4	Общая площадь здания	м <sup>2</sup>	6791
5	Полезная площадь	м <sup>2</sup>	5845,4
6	Расчетная площадь	м <sup>2</sup>	3285

Взам.инв.№

Подп. и дата

Инв.№ подл.

							СС.ПЗ	Лист
								2
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата			

## 2. Нормативная и ссылочная документация

Настоящий проект выполнен в соответствии с согласованным техническим заданием и требованиями следующих нормативно-технических документов:

- ПУЭ «Правила устройства электроустановок», шестое и седьмое издания;
- РД 45.120-2000 (НТП 112-2000) Нормы технологического проектирования. Городские и сельские телефонные сети;
- Федеральный закон о связи N 126-ФЗ от 17 июля 2003 года;
- ВСН 60-89 «Устройства связи, сигнализации и диспетчеризации инженерного оборудования жилых и общественных зданий»;
- ГОСТ Р 52023-2003 «Сети распределительные систем кабельного телевидения. Основные параметры. Технические требования. Методы измерений и испытаний»;
- ГОСТ 28324-89 «Сети распределительные приемных систем телевидения и радиовещания. Классификация приемных систем, основные параметры и технические требования»;
- СО-153-34.21.122-2003 «Инструкция по устройству молниезащиты зданий, сооружений и промышленных коммуникаций».
- ГОСТ Р 53246-2008 «Информационные технологии. Системы кабельные структурированные. Проектирование основных узлов системы. Общие требования»;
- ГОСТ 464-79 Заземления для стационарных установок проводной связи, радиорелейных станций, радиотрансляционных узлов и антенн систем коллективного приема телевидения. издание 1998 с изм. 1,2
- ГОСТ Р 21.1703-2000 «Правила выполнения рабочей документации проводных средств связи»;
- СНиП 2.09.04-87 «Административные и бытовые здания».

## 3. Система радиодиффузии (РФ)

### Назначение системы

Система предназначена для радиодиффузии центра современного искусства, с предоставлением возможности трансляции программ проводного вещания и сигналов ГО и ЧС в административных помещениях.

### Основные технические решения

Радиодиффузия объекта выполняется от городской радиотрансляционной сети по условиям присоединения к сети проводного радиовещания и ТАСЦО населения, выдаваемым ФГУП «РС СП» по запросу Заказчика.

Ввод радиосети в здание предусматривается кабелем ПРППМ 2x1,2 от радиостойки, устанавливаемой на кровле.

Абонентские трансформаторы типа ТАМУ-25 устанавливаются в пом. 5.1.01 и пом. 2.3.01.

Взам. инв. №							Лист
Подп. и дата							3
Инв. № подл.							3
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	СС.ПЗ	

Распределительная сеть радиофикации выполняется кабелями с медными жилами типа ПРППМ 2x1,2, абонентская - проводами ТРП2x0,5 с использованием разветвительных и ограничительных коробок типа УК-2П и УК-2Р.

Абонентский трансформатор типа ТАМУ устанавливается согласно структурной схеме и выбирается из расчета абонентских розеток:

TR1: ТАМУ-25 на 63 абонентов (63\*0,2Вт=12,6Вт)

TR2: ТАМУ-25 на 65 абонентов (65\*0,2Вт=13,0Вт)

Радиорозетки устанавливаются на высоте 30 мм над плинтусом. Расстояние от радиорозетки до ближайшей электророзетки 220В должно быть не более 1м для обеспечения возможности установки трехпрограммного громкоговорителя.

Абонентские трансформаторы заземляются от защитного заземляющего устройства зданий.

Проектом предусматривается подключение Блока централизованного запуска (БЦЗ) из комплекса оборудования П-166 ВАУ через отдельный трансформатор ТАМУ-10 для передачи сигналов ГО и ЧС в систему оповещения объекта (смотри проект 35/0212-ПС) и их последующей трансляции с наивысшим приоритетом.

### 4. Система эфирного телевидения (ТВ)

#### Назначение системы

Система коллективного телевизионного приема дает возможность просмотра телевизионных каналов метрового и дециметрового диапазона (17 каналов).

#### Основные технические решения

Система коллективного телевизионного приема реализована на основе коаксиального кабеля, оконечных розеток и антенн.

Антенны устанавливаются на кровле здания с креплением на мачту. Предусмотреть фиксацию мачты при помощи растяжек. Ответвители установлены на лестничных площадках на каждом этаже.

Места вскрытия кровли для ввода телевизионного фидера и крепления мачты необходимо загерметизировать.

Устройство молниезащиты (грозоразрядник) устанавливаются на вводе здания.

В качестве антенн использованы антенны: SF 5/1-5, SRF 16/6-12, SF 25/21-52.

В качестве усилителя использован телевизионный усилитель PLANAR SD 2000.

В качестве ответвителей использованы ответвители типа: TR-TP4.

Ответвители подобраны таким образом, чтобы уровень телевизионного сигнала на каждом этаже был одинаковый.

В качестве магистрального кабеля использован коаксиальный кабель RG11, а в качестве абонентских кабелей использован коаксиальный кабель RG6U.

Все оборудование предусмотренное проектом может быть заменено на аналогичное, соответствующее по характеристикам.

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

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	СС.ПЗ	Лист
							4

Монтаж кабеля выполнить с действующими российскими нормами в области телекоммуникаций, электромагнитной совместимости и пожарной безопасности для жилых зданий и зданий общественного назначения.

Антенны установлены на крыше на опоре таким образом, чтобы уровень принимаемых сигналов был максимальным по всем каналам.

Режекторными фильтрами снижен уровень принимаемых сигналов 1, 8 и 33 каналов.

На неиспользуемые выходы ответвителей установить 75 Ом заглушки.

Сигнальные кабели и кабели электропитания проложены отдельно, в соответствии с требованиями ВСН 600-81 «Инструкция по монтажу сооружений и устройств связи, радиовещания и телевидения».

## 5. Структурированная кабельная система (СКС)

В составе следующих подсистем:

Локальная Вычислительная Система (ЛВС);

Телефонная Система (ТС);

Рассматриваемая СКС построена по принципам, позволяющим в дальнейшем обновлять и дополнять коммуникационное оборудование внутри Системы в соответствии с возникающими новыми задачами. При этом новое оборудование может быть гармонично включено в работу уже существующей структуры кабельных соединений Сети без нарушения целостности всей Телекоммуникационной Системы здания.

СКС проектируется в соответствии с требованиями всех основных международных стандартов (ANSI/TIA/EIA, ISO, EN, CSA, CE).

СКС обеспечивает:

Соответствие требованиям спецификаций стандартов ANSI/TIA/EIA-568-B, ANSI/TIA/EIA-569-A и ISO/IEC 11801:2002;

Администрирование системы в соответствии с требованиями спецификаций стандарта ANSI/TIA/EIA-606-A;

Поддержку существующих и планируемых сетевых приложений и протоколов передачи данных и голоса, включая ISDN, ANALOG VOICE, 10BASE-T, (8802-3), 10BASE-FL, Token Ring (8802-5), FDDI (TP-PMD), ATM User Device, ATM Network Equipment, 100BASE-VG (802.12), 100BASE-T4 (802.3u), 100BASE-TX (802.3u), и 100BASE-FX.

### **Принципы построения системы.**

В общем виде Структурированная Кабельная Система состоит из следующих подсистем:

Подсистема Горизонтального Распределения;

Подсистема Магистрального Распределения;

Подсистема Рабочего Места(в данном проекте не рассматривается, подлежит разработке на следующем этапе проектирования);

Инв.№ подл.	Подп. и дата	Взам.инв.№							Лист
			СС.ПЗ						
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата				

Подсистема Центров коммутации;

По условиям данного проекта СС охватывает:

- четыре этажа Объекта

Система обслуживается Центром Коммутации, расположенный в помещении серверной (помещение 0.4.01).

Подсистема Рабочего Места предназначена для подключения конечного оборудования пользователей (телефон, факс, компьютер и т.п.) к СКС.

Подсистема включает в себя следующие элементы:

- Телекоммуникационные розетки,
- Соединительные кабели,
- Оборудование пользователей (терминалы, компьютеры и т.д.) – не входит в сферу действия СКС и относится к системам, работающим посредством приложений на ее основе

Подсистема включает в себя следующие элементы:

- Горизонтальные кабельные линии,
- Телекоммуникационные розетки,
- Кроссовое оборудование,
- Кабели и перемычки для кросс-соединений (Patch Cords).

Подсистема Телекоммуникационной представляет собой помещение или место, где находится Коммутационное оборудование СКС и куда сводятся горизонтальные и магистральные кабельные линии для кроссировки. Телекоммуникационная предназначена, как правило, для обслуживания рабочих мест данного или смежных этажей здания.

Подсистема включает в себя следующие элементы:

- Горизонтальные кабельные линии,
- Магистральные кабельные линии,
- Кроссовое оборудование,
- Кабели и перемычки для кросс-соединений.

Телекоммуникационные здания (Главный кросс) оборудован монтажным шкафом, в который смонтировано Коммутационное оборудование СКС, а также Активное оборудование ЛВС и ТРС.

Подсистема Магистрального Распределения обеспечивает соединение Горизонтальных и Промежуточных Кроссов с Главным Кроссом и, таким образом, объединяет в одно целое Кабельную Систему всего здания.

Подсистема включает в себя следующие элементы:

- Магистральные кабельные линии,
- Кроссовое оборудование,

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

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	СС.ПЗ



- Кабели и перемычки для кросс-соединений.

Подсистема Городского Ввода содержит оборудование, позволяющее соединять внутреннюю Кабельную Систему здания с внешними сетями (например городскими) и является, как правило, местом расположения Демаркационной Точки здания.

Месторасположение Демаркационной Точки, тип протоколов связи и физическая среда их передачи уточняется на следующем этапе проектирования и согласуется с внешними операторами связи.

Для подсоединения конечного оборудования рабочие места предполагается оборудовать одной телекоммуникационной розеткой (2 порта), в которую устанавливаются два модуля;

Для организации соединительных кабелей внутри монтажного шкафа используются организаторы кабеля;

Для монтажа оборудования использована лицевая сторона Монтажного Шкафа.

Активное оборудование ЛВС

В качестве коммутаторов сети используются коммутаторы типа Catalyst 2960S;

Объединение сетевых узлов с ядром сети производится на базе многомодового волокна;

Телефонная связь

Система телефонной связи предназначена для обеспечения телефонной связью сотрудников между собой, выход в городскую, междугородную и международную телефонные сети.

Телефонную станцию установить в помещении телекоммуникационной. Система телефонной связи строится на базе кабельной инфраструктуры и оборудования шкафов.

УПАТС устанавливается в помещении аппаратной сетей связи.

УПАТС рассчитана на возможность подключения до 120-х аналоговых абонентов и до 28-и IP – фонов. Присоединение к оборудованию производится по оптическому кабелю (согласно ТУ прокладку кабеля до помещения серверной обеспечивает оператор услуг связи).

УПАТС строится на базе оборудования фирмы AVAYA и состоит из следующих основных блоков:

- 1 шлюза G430 MEDIA GATEWAY NON-GSA с использованием 5-х плат аналоговых абонентов MM716 ANLG MEDIA MOD 24FXS - NON GSA;

- промежуточный кросс на базе 5-и патч-панелей 24-порта RJ-45;

- источник бесперебойного питания PW9130 1500 230V RACK W /SNMP CARD с дополнительными блоками батарей 9130 1500 VA EXTENDED BATTERY MODULE.

Полный состав оборудования с ПО и лицензиями представлен в спецификации оборудования.

Инв.№ подл.	Подп. и дата	Взам.инв.№							Лист
			СС.ПЗ						
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата				

### 6. Система часофикации (ЧС)

Система часофикации предназначена для обеспечения индикации сигналов текущего времени в различных зонах объекта и строится для создания единой синхронизированной сети точного времени.

Система часофикации состоит из одной часовой станции (первичные часы) и вторичных часов, и относится к аналоговой системе общего назначения.

Она обеспечивает:

Индикацию текущего (поясного) времени по GPS-сигналу;

Ввод сигналов единого времени в аналоговые (стрелочные и электронные) вторичные часы внутреннего исполнения.

Часовая станция управляет стрелочными и электронными вторичными часами импульсными сигналами переменной полярности.

Часовая станция соединена кабельной проводкой со всеми вторичными часами в виде автономной сети, постоянно подводит их и обеспечивает показания с необходимой потребителю точностью. Часовая станция отвечает за синхронизацию времени во всей системе. В случае пропадания питания, вторичные часы останавливаются и возобновляют работу при подаче питания на часовую станцию, при этом происходит коррекция времени до истинного значения. Система питается от напряжения 220 В 50Гц по 1 категории. Часовая станция устанавливается в подвале помещении серверной 0.4.01, а вторичные внутренние стрелочные и электронные часы устанавливаются в служебных и общественных помещениях.

#### Состав системы

Часовая станция ПИК-М.

Предназначена для построения небольших и средних систем единого времени, и служит для формирования и выдачи в канал связи сигналов хода, коррекции и подгона вторичных часов. Напряжение питания станции – однофазная сеть 220В, 50Гц. Электропитание часовой станции предусматривается в разделе ЭОМ.

Вторичные внутренние часы.

Вторичные часы служат для индикации времени во внутренних помещениях здания. Сигналы управления часами – импульсы напряжения амплитудой от 18 до 30 В переменной полярности. Вторичные часы устанавливаются в служебных и общественных помещениях согласно планам расстановки оборудования.

Всего в зданиях устанавливается 21 вторичных внутренних часов. Сеть системы электрочасофикации выполняется проводом ПБПП 2х0.75.

#### Размещение оборудования

Оборудование часовой станции располагается в помещении серверной 0.4.01. Вторичные часы разместить в служебных и общественных помещениях согласно планам размещения

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

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	СС.ПЗ	Лист
							8

оборудования. При установке уточняется точное расположение в соответствии с дизайн-проектом.

## 7. Электропитание и заземление

Электропитание всех систем выполнен в соответствии с «Правилами устройства электроустановок» (ПУЭ), осуществляется по первой категории надежности электроснабжения от запроектированной сети переменного тока напряжением 220В, частотой 50 Гц.

Заземлению (занулению) подлежат все металлические части электрооборудования, нормально не находящиеся под напряжением, но которые могут оказаться под ним, вследствие нарушения изоляции. Потенциалы должны быть уравновешены.

Защитное заземление (зануление) необходимо выполнить в соответствии с "Правилами устройства электроустановок" (ПУЭ, издание 7, глава 1.7), СНиП 3.05.06-85 "Электротехнические устройства", требованиями ГОСТ 12.1.030-81 и технической документацией заводов изготовителей комплектующих изделий. Сопротивление заземляющего устройства должно быть не более 4 Ом.

Монтаж заземляющих устройств выполнить в соответствии с требованиями «Инструкция по выполнению сети заземления в электроустановках» - СН 102-76.

## 8. Мероприятия по охране труда и технике безопасности

Введение оборудования в эксплуатацию допускается только при наличии инструкции по эксплуатации на установку в целом и соответствии выполненных монтажно-наладочных работ проектной документации.

При эксплуатации и техническом обслуживании установки необходимо руководствоваться следующими документами:

- РД 25 964 Организация и порядок проведения работ;
- РД 25 965 Оценка качества выполненных работ.

В помещении, в котором установлены приемно-контрольные приборы, должно быть обеспечено:

- круглосуточное наблюдение за функционированием установки;
- искусственное освещение не менее 150 лк для люминесцентных ламп и не менее 100 лк для ламп накаливания, а также аварийное освещение, которое должно обеспечивать освещенность не менее 10 % норм рабочего освещения;
- телефонная связь с пожарной охраной;
- исключение доступа посторонних лиц к приемно-контрольным приборам.

Инв.№ подл.	Подп. и дата	Взам.инв.№							Лист
			СС.ПЗ						
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата				

## 9. Указания мер безопасности

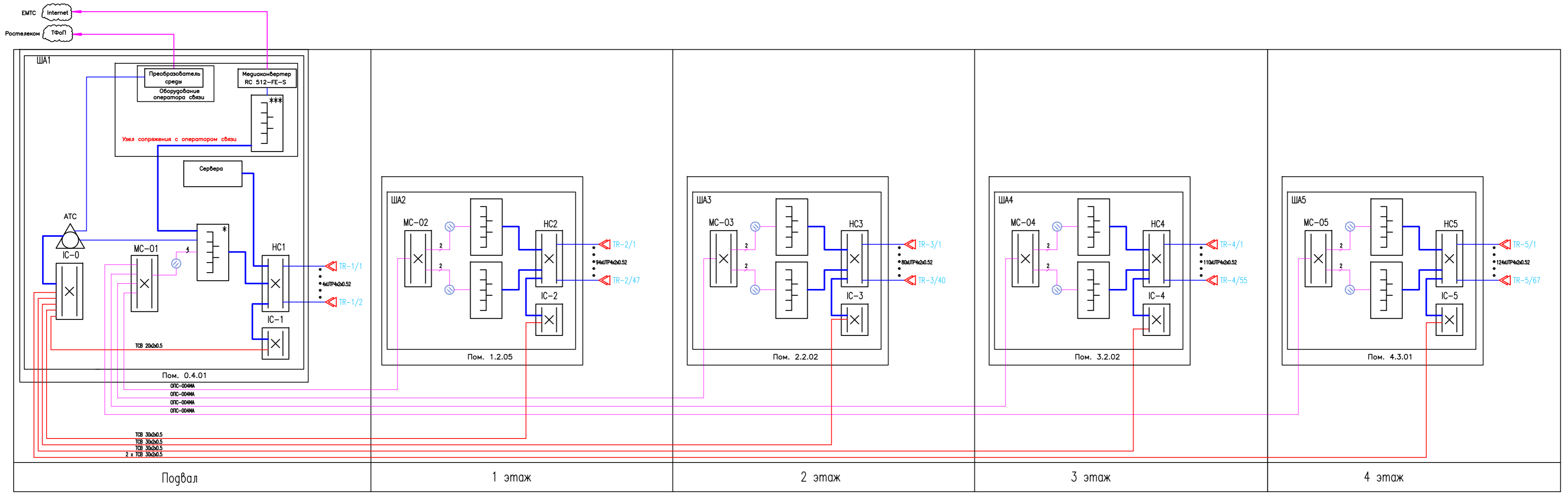
К работам по монтажу и наладке оборудования систем связи допускаются лица, прошедшие обучение в установленном порядке, изучившие настоящий проект, эксплуатационную документацию на оборудование входящее в состав систем связи и прошедшие инструктаж по технике безопасности при выполнении работ с электроустановками до 1000В в соответствии с ПОТ Р М-016-2001 и ПОТ Р М-012-2000.

Подключение соединительных кабелей, технических средств, их отключение и смена отдельных изделий системы должны производиться при выключенных источниках питания и отключенных от сети переменного тока напряжением 220 В кабелях сетевого питания. Несоблюдение этих требований может привести к травмам и к выходу из строя системы связи.

Перед включением технических средств, входящих в состав системы связи, они должны быть надежно заземлены путем подсоединения клеммы заземления к контуру заземления или заземляющей магистрали.

Запрещается оставлять без надзора технические средства систем связи под напряжением со снятыми крышками и корпусами.

Инв.№ подл.	Подп. и дата	Взам.инв.№					С.С.ПЗ	Лист
			Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.		Подп.



<img alt="TR-1/1 symbol" data-bbox="125 518 145 530"/> - телекоммуникационная розетка (2 порта RJ-45);  
 <img alt="Blue line symbol" data-bbox="125 535 145 545"/> - кабель UTP 4x2x0.52  
 <img alt="Red line symbol" data-bbox="125 550 145 560"/> - многопарный телефонный кабель  
 <img alt="Purple line symbol" data-bbox="125 565 145 575"/> - кабель оптический

Условные обозначения

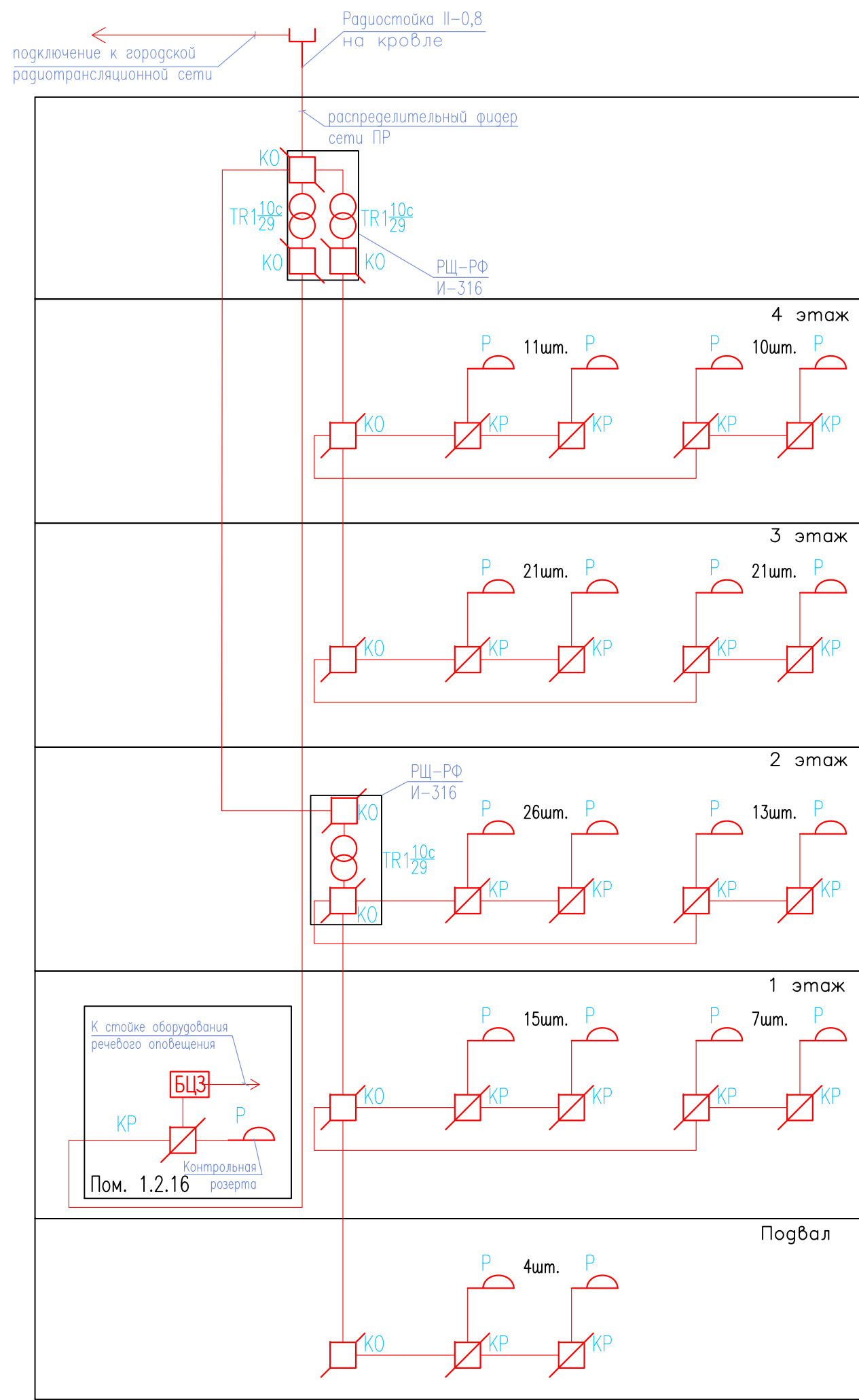
HC - горизонтальный кросс;  
 IC - промежуточный кросс телефонной линии связи;  
 MC-0 - магистральный кросс ВОЛС;

<img alt="Cisco 2960-48 switch symbol" data-bbox="360 515 380 560"/> - коммутатор Cisco 2960-48  
 <img alt="Cisco 3750-24 switch symbol" data-bbox="455 515 475 560"/> - коммутатор Cisco 3750-24 (4 порта 1G)  
 <img alt="Cisco 3750-24 switch symbol with 10G ports" data-bbox="550 515 570 560"/> - коммутатор типа Cisco 3750-24 (2 порта 10G)

<img alt="L2 switch symbol" data-bbox="275 585 295 630"/> - коммутатор уровня L2  
 Quidway RS 2326TP-SI  
 (24 порта 10/100 Base-T RJ-45)

Инф. N погл.	
Пооп. и дата	
Взам. инф. N	

СС.1					
Санкт-Петербург					
Изм.	Кол. уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата
Разработал		Афонин			04.13
Проверил					04.13
Н.контр.					04.13
				Клинико-диагностический центр «Поликлинический комплекс»	Стация
				п	Лист 1
				Схема структурная СКС	Листов

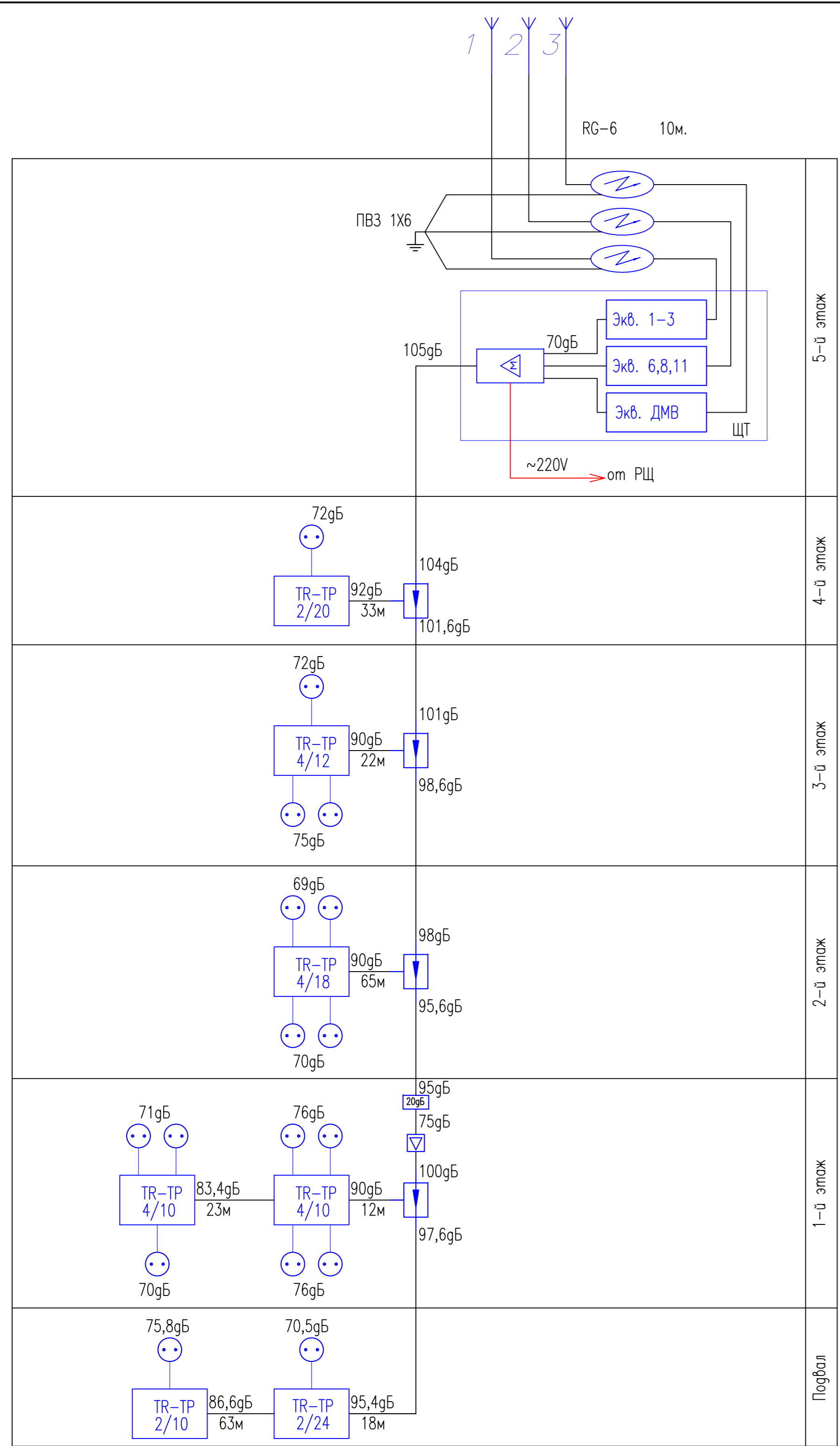


- Условные обозначения:
- понижающий трансформатор сети радиовещания;
  - радиорозетка;
  - коробка универсальная сети проводного вещания ответвительная УК-2П;
  - коробка универсальная сети проводного вещания ограничительная УК-2Р;
  - кабель радиовещания
  - блок центрального запуска
  - радиостойка;

ПРИМЕЧАНИЕ:  
 1. Сеть проводного вещания по стоякам и на этажах до УК-2Р строится на кабеле ПРППМ 2\*1,2;  
 2. От УК-2Р до радиорозетки — провод ТРВ 2х0,5 в трубе.

Инв. N подл.	Подп. и дата	Взам. инв. N

						СС.2			
						Санкт-Петербург			
Изм.	Кол. уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата	Клинико-диагностический центр «Поликлинический комплекс»	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Афонин				04.13		П	1	
Проверил					04.13				
Н.контр.					04.13	Схема структурная РФ			

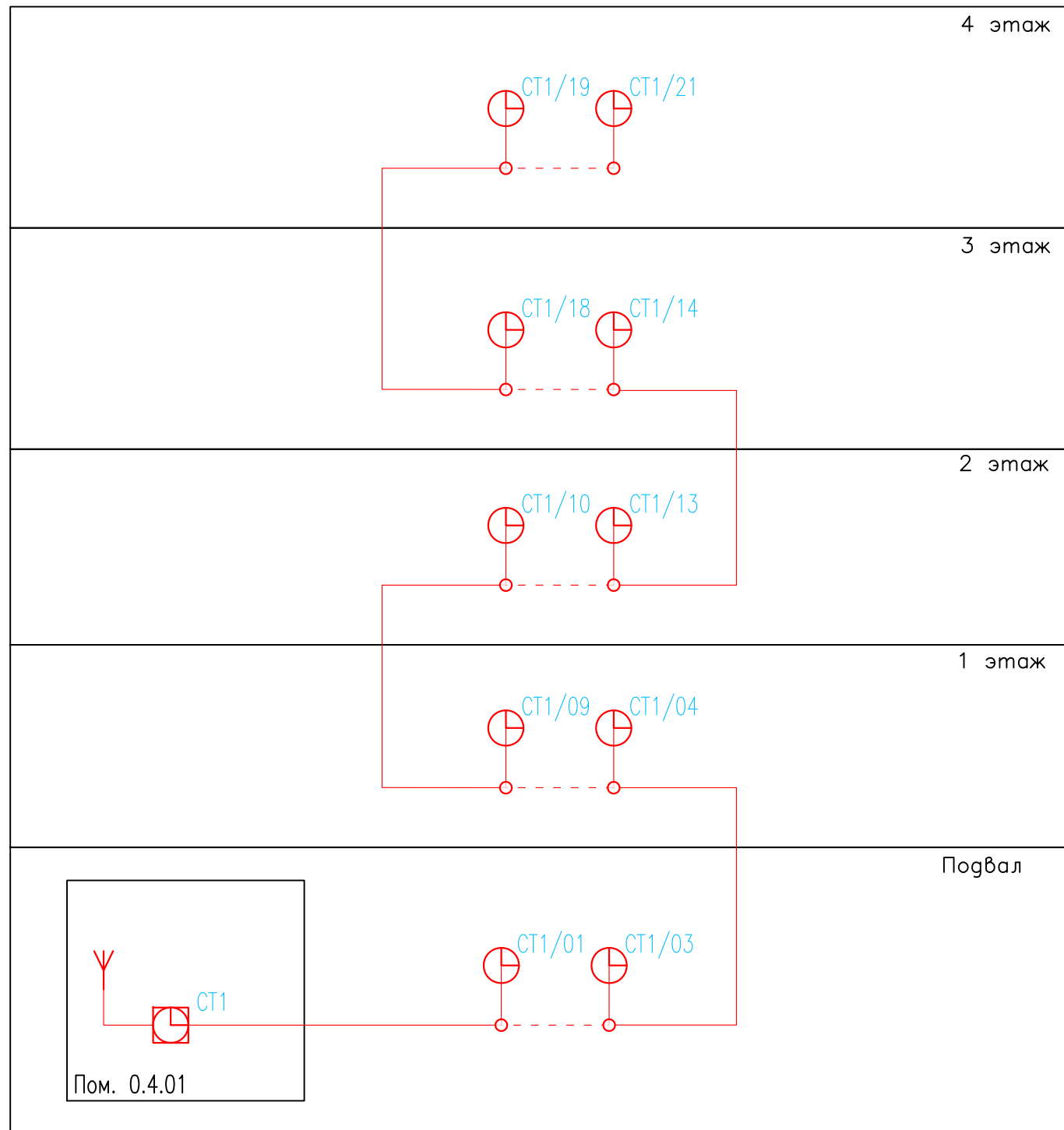


УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- суммирующий усилитель телевизионный,
- ответвитель абонентский 5-862 МГц. где: n-число абонентских выходов, m-вносимое затухание дБ;
- ответвитель магистральный на 1 отвод 5-862МГц, 8 дБ;
- антенна (1-5 каналы);
- антенна (6-12 каналы);
- антенна (ДМВ каналы);
- устройство грозозащиты.
- эквалайзер SIMONA EV1.2P, 1-3 каналы МВ;
- эквалайзер SIMONA EV3.3P, 6,8,11канал МВ;
- эквалайзер SIMONA EU9P-M2, 10 каналов ДМВ.
- телевизионная розетка;
- аттенюатор 10 дБ
- усилитель магистральный

Инф. N подл.	Подр. и дата	Взам. инф. N

СС.3						
Санкт-Петербург						
Изм.	Кол. экз.	Лист	N док.	Подпись	Дата	
Разработал	Афонин				04.13	
Проверил					04.13	
Н.контр.					04.13	
Клинико-диагностический центр «Поликлинический комплекс»				Стадия	Лист	Листов
Схема структурная ТВ				П	1	

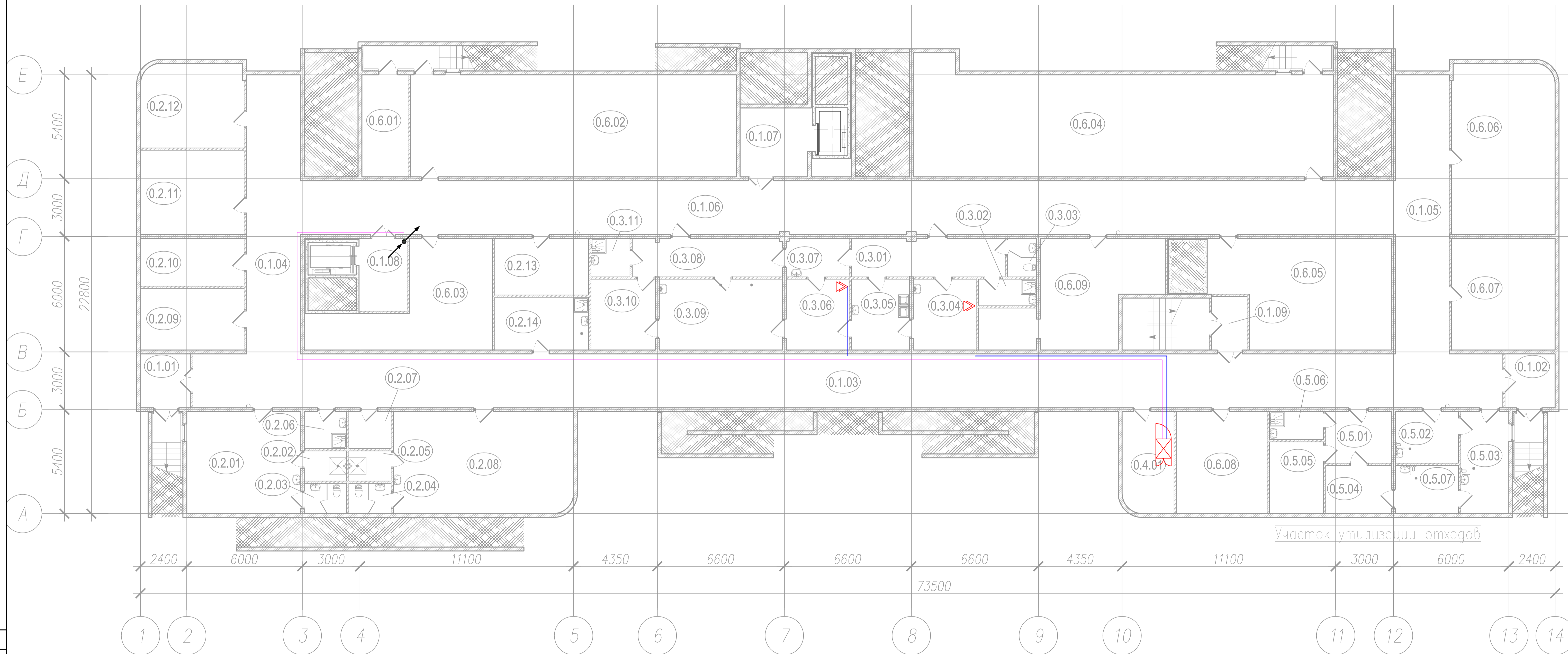


- Условные обозначения:
- СТn Часовая станция с GPS;
  - СТn/m Часы вторичные;
  - СТn/m Часы вторичные двухсторонние;
  - СТn/m Часы вторичные ударопрочные;
  - СТn/m Часы вторичные уличные;
  - Коробка разветвительная;
  - Где: СТn/m — номер по порядку;  
          — номер ветки;
  - Антенна GPS, выносная;
  - Кабель синхронизации

Инв. N подл.	Подп. и дата	Взам. инв. N

						СС.4			
						Санкт-Петербург			
Изм.	Кол. уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата	Клинико-диагностический центр «Поликлинический комплекс»	Стация	Лист	Листов
Разработал		Афонин			04.13		П	1	
Проверил					04.13				
Н.контр.					04.13	Схема структурная часофикации			

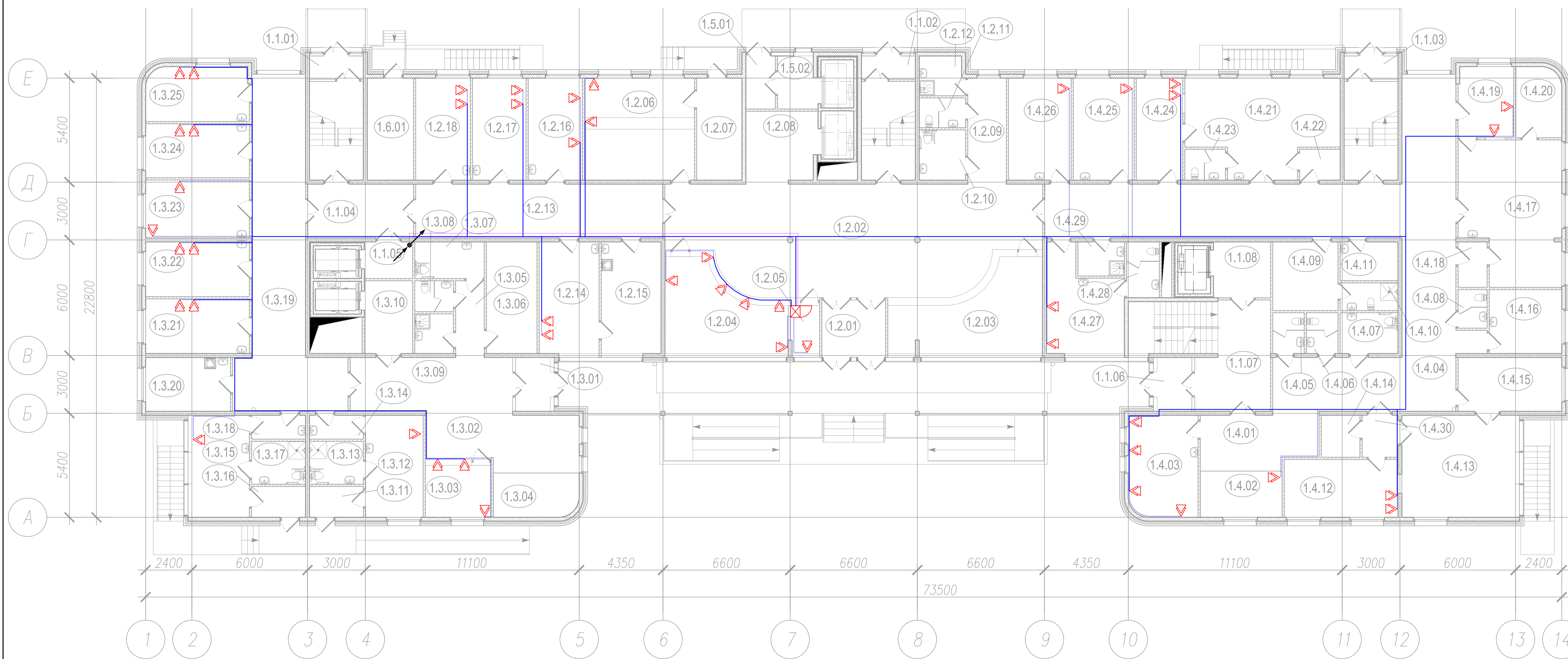




Участок утилизации отходов

Экспликация помещений поделов			Помещение для приема и хранения отходов			Помещение для приема, хранения и транспортировки отходов			Помещение для приема, хранения и транспортировки отходов		
№ п/п	Наименование помещений	Площадь, м²	№ п/п	Наименование помещений	Площадь, м²	№ п/п	Наименование помещений	Площадь, м²	№ п/п	Наименование помещений	Площадь, м²
0.1.01	Ванная	7.28	0.1.06	Коридор	4.22	0.1.06	Помещение для приема, хранения и транспортировки отходов	12.02	0.6.04	Помещение для приема, хранения и транспортировки отходов	12.72
0.1.02	Туалет	4.81	0.1.07	Помещение для приема, хранения и транспортировки отходов	4.23	0.1.07	Помещение для приема, хранения и транспортировки отходов	6.52	0.6.05	Помещение для приема, хранения и транспортировки отходов	35.38
0.1.03	Ванная	4.81	0.1.08	Помещение для приема, хранения и транспортировки отходов	49.37	0.1.08	Помещение для приема, хранения и транспортировки отходов	15.54	0.6.06	Помещение для приема, хранения и транспортировки отходов	116.34
0.1.04	Туалет	7.28	0.1.09	Помещение для приема, хранения и транспортировки отходов	17.22	0.1.09	Помещение для приема, хранения и транспортировки отходов	23.55	0.6.07	Помещение для приема, хранения и транспортировки отходов	48.18
0.1.05	Ванная	4.81	0.2.01	Помещение для приема, хранения и транспортировки отходов	13.34	0.2.01	Помещение для приема, хранения и транспортировки отходов	12.33	0.6.08	Помещение для приема, хранения и транспортировки отходов	47.37
0.1.06	Туалет	7.28	0.2.02	Помещение для приема, хранения и транспортировки отходов	23.36	0.2.02	Помещение для приема, хранения и транспортировки отходов	4.08	0.6.09	Помещение для приема, хранения и транспортировки отходов	31.20
0.1.07	Ванная	4.81	0.2.03	Помещение для приема, хранения и транспортировки отходов	23.36	0.2.03	Помещение для приема, хранения и транспортировки отходов	14.07	0.6.10	Помещение для приема, хранения и транспортировки отходов	25.07
0.1.08	Туалет	7.28	0.2.04	Помещение для приема, хранения и транспортировки отходов	14.35	0.2.04	Помещение для приема, хранения и транспортировки отходов	8.17	0.6.11	Помещение для приема, хранения и транспортировки отходов	32.38
0.1.09	Ванная	4.81	0.2.05	Помещение для приема, хранения и транспортировки отходов	13.37	0.2.05	Помещение для приема, хранения и транспортировки отходов	8.79	0.6.12	Помещение для приема, хранения и транспортировки отходов	130.19
0.2.01	Помещение для приема, хранения и транспортировки отходов	13.34	0.2.06	Помещение для приема, хранения и транспортировки отходов	23.36	0.2.06	Помещение для приема, хранения и транспортировки отходов	12.25	0.6.13	Помещение для приема, хранения и транспортировки отходов	197.00
0.2.02	Туалет	4.81	0.2.07	Помещение для приема, хранения и транспортировки отходов	15.91	0.2.07	Помещение для приема, хранения и транспортировки отходов	8.85	0.6.14	Помещение для приема, хранения и транспортировки отходов	10.44
0.2.03	Ванная	4.81	0.2.08	Помещение для приема, хранения и транспортировки отходов	4.15	0.2.08	Помещение для приема, хранения и транспортировки отходов	10.44	0.6.15	Помещение для приема, хранения и транспортировки отходов	4.08
0.2.04	Туалет	7.28	0.3.01	Помещение для приема, хранения и транспортировки отходов	3.00	0.3.01	Помещение для приема, хранения и транспортировки отходов	12.03	0.3.02	Помещение для приема, хранения и транспортировки отходов	4.08
0.2.05	Ванная	4.81	0.3.02	Помещение для приема, хранения и транспортировки отходов	11.08	0.3.02	Помещение для приема, хранения и транспортировки отходов	71.08	0.3.03	Помещение для приема, хранения и транспортировки отходов	8.20
0.2.06	Туалет	4.81	0.3.03	Помещение для приема, хранения и транспортировки отходов	11.08	0.3.03	Помещение для приема, хранения и транспортировки отходов	71.08	0.3.04	Помещение для приема, хранения и транспортировки отходов	8.20
0.2.07	Ванная	4.81	0.3.04	Помещение для приема, хранения и транспортировки отходов	11.08	0.3.04	Помещение для приема, хранения и транспортировки отходов	71.08	0.3.05	Помещение для приема, хранения и транспортировки отходов	8.20
0.2.08	Туалет	4.81	0.3.05	Помещение для приема, хранения и транспортировки отходов	11.08	0.3.05	Помещение для приема, хранения и транспортировки отходов	71.08	0.3.06	Помещение для приема, хранения и транспортировки отходов	8.20

Изм.	Кол. ч.	Лист	№ ф.	Погреш.	Дата	Санкт-Петербург			
						СС.5			
						Клинико-диагностический центр «Полыкинский комплекс»			
Разработал	Аронин				04.13		Стация	Лист	Листов
Проверил					04.13		П	1	
Н.контр.					04.13		Размещение оборудования СКС и схема прокладки кабельных трасс на плане подела		

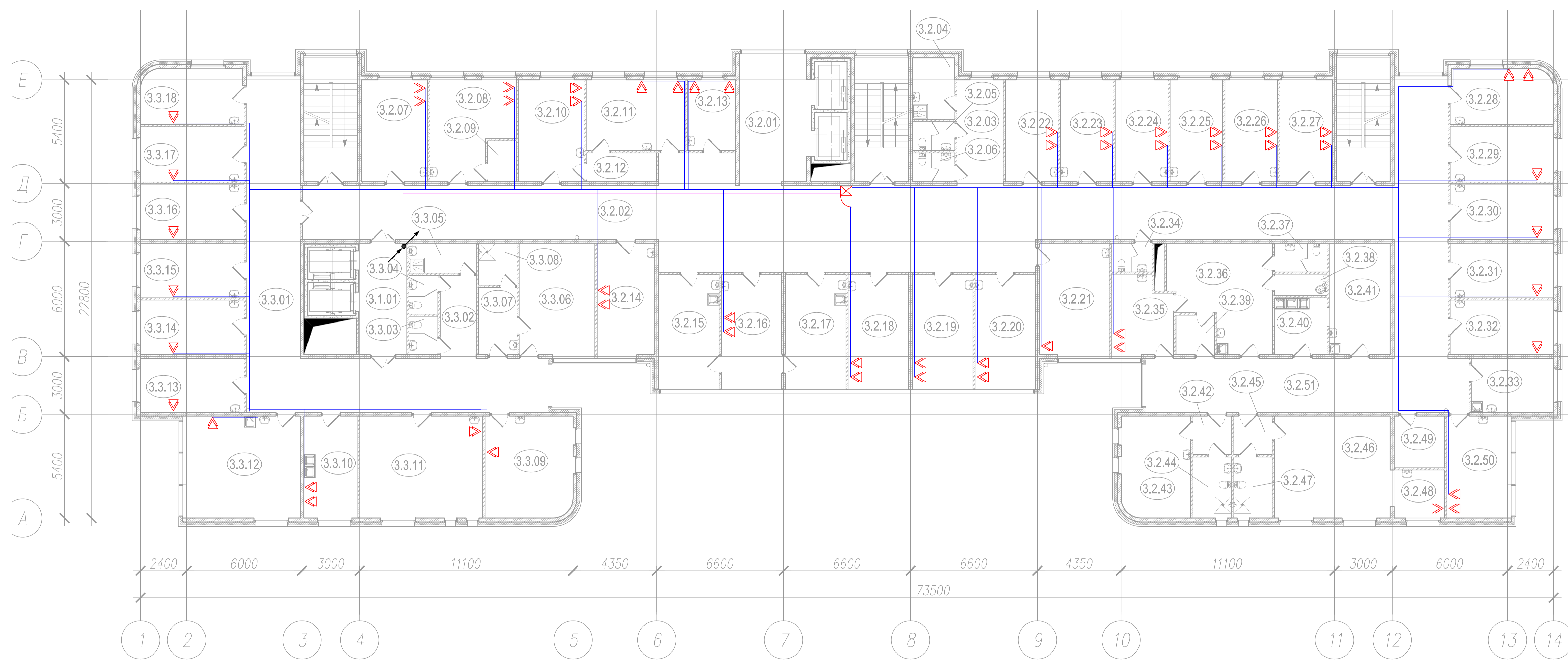


Экспликация помещений 1 этажа				
№ п/п	Наименование помещения	Площадь, м <sup>2</sup>	Код	Классификация
<b>1. Общие помещения</b>				
1.1.01	Тайфр	3,36	1.1.01	1.1.01
1.1.02	Тайфр	3,36	1.1.02	1.1.02
1.1.03	Тайфр	3,36	1.1.03	1.1.03
1.1.04	Коридор	15,34	1.1.04	1.1.04
1.1.05	Лифтовый холл	4,25	1.1.05	1.1.05
1.1.06	Тайфр	5,04	1.1.06	1.1.06
1.1.07	Вестибюль	10,14	1.1.07	1.1.07
1.1.08	Лифтовый холл	8,58	1.1.08	1.1.08
1.1.09	2. Входные павильонные отделения			
1.2.01	Тайфр	8,83	1.2.01	1.2.01
1.2.02	Галерея вестибюль	98,96	1.2.02	1.2.02
1.2.03	Гардероб для посетителей	31,89	1.2.03	1.2.03
1.2.04	Изоляционная камера №4	20,40	1.2.04	1.2.04
1.2.05	Пост охраны	4,12	1.2.05	1.2.05
1.2.06	Антенный пункт	30,21	1.2.06	1.2.06
1.2.07	Кабинет при приеме заявки	12,45	1.2.07	1.2.07
1.2.08	Лифтовый холл	11,09	1.2.08	1.2.08
1.2.09	Коридор	11,00	1.2.09	1.2.09
1.2.10	Жилые для посетителей (МФ)	6,26	1.2.10	1.2.10
1.2.11	Жилые для посетителей	3,70	1.2.11	1.2.11
1.2.12	Сараи для хранения вещей и др. вещей	4,71	1.2.12	1.2.12
1.2.13	Коридор	30,20	1.2.13	1.2.13
1.2.14	Кабинет фото-проблематики	10,27	1.2.14	1.2.14
1.2.15	Изоляционные	10,29	1.2.15	1.2.15
1.2.16	Кабинет охраны и видеонаблюдения	14,84	1.2.16	1.2.16
1.2.17	Кабинет фронтальной охраны	14,88	1.2.17	1.2.17
1.2.18	Кабинет фронтальной охраны	15,00	1.2.18	1.2.18
1.2.19	3. Диспетчерская операторная			
1.2.20	Тайфр	5,04	1.2.20	1.2.20
1.2.21	Галерея вестибюль	48,63	1.2.21	1.2.21
1.2.22	Посетительский пункт №2	10,57	1.2.22	1.2.22
1.2.23	Гардероб для посетителей и др. вещей	9,99	1.2.23	1.2.23
1.2.24	Изоляционная камера №2	5,59	1.2.24	1.2.24
1.2.25	Кабинет приема заявок операторная	15,50	1.2.25	1.2.25
1.2.26	Кабинет приема заявок	4,42	1.2.26	1.2.26
1.2.27	Изоляционная камера №3	6,84	1.2.27	1.2.27
1.2.28	Жилые для посетителей (МФ)	3,50	1.2.28	1.2.28
1.2.29	Сараи для хранения вещей и др. вещей	4,12	1.2.29	1.2.29
1.2.30	Жилые для посетителей (Пресс-МФ)	9,45	1.2.30	1.2.30
1.2.31	Коридор	4,48	1.2.31	1.2.31
1.2.32	Входно-охранной вахтер-бокс	15,79	1.2.32	1.2.32
1.3.01	Сараи	6,22	1.3.01	1.3.01
1.3.02	Ванна	3,47	1.3.02	1.3.02
1.3.03	Тайфр	4,48	1.3.03	1.3.03
1.3.04	Прямые-охранной вахтер-бокс	15,79	1.3.04	1.3.04
1.3.05	Сараи	8,27	1.3.05	1.3.05
1.3.06	Ванна	3,47	1.3.06	1.3.06
1.3.07	Тайфр	32,54	1.3.07	1.3.07
1.3.08	Проходная для видеонаблюдения	12,32	1.3.08	1.3.08
1.3.09	Кабинет фронтальной охраны	15,20	1.3.09	1.3.09
1.3.10	3. Диспетчерская операторная			
1.3.11	Тайфр	16,19	1.3.11	1.3.11
1.3.12	Кабинет фронтальной охраны	15,06	1.3.12	1.3.12
1.3.13	Кабинет фронтальной охраны	15,02	1.3.13	1.3.13
1.3.14	4. Операторная диспетчерская			
1.3.15	Тайфр	16,48	1.3.15	1.3.15
1.3.16	Изоляционная камера	25,08	1.3.16	1.3.16
1.3.17	Изоляционная камера	15,94	1.3.17	1.3.17
1.3.18	Жилые для посетителей (МФ)	3,36	1.3.18	1.3.18
1.3.19	Сараи для хранения вещей и др. вещей (при выезде операторов)	12,72	1.3.19	1.3.19
1.3.20	Жилые для посетителей (МФ)	3,36	1.3.20	1.3.20
1.3.21	Сараи для хранения вещей и др. вещей	14,22	1.3.21	1.3.21
1.3.22	Жилые для посетителей (МФ)	3,36	1.3.22	1.3.22
1.3.23	Сараи	16,30	1.3.23	1.3.23
1.3.24	Жилые для посетителей (МФ)	3,36	1.3.24	1.3.24
1.3.25	Жилые для посетителей (МФ)	3,36	1.3.25	1.3.25
1.4.01	Кабинет диспетчерской операторной (МФ)	4,38	1.4.01	1.4.01
1.4.02	Жилые для посетителей	3,00	1.4.02	1.4.02
1.4.03	Кабинет личной приемной персонала	4,29	1.4.03	1.4.03
1.4.04	Кабинет приема заявок операторная	12,48	1.4.04	1.4.04
1.4.05	Изоляционная камера	15,98	1.4.05	1.4.05
1.4.06	Изоляционная камера	12,72	1.4.06	1.4.06
1.4.07	Жилые для посетителей	1008,91	1.4.07	1.4.07
1.4.08	Жилые для посетителей	1422,00	1.4.08	1.4.08
1.4.09	Жилые для посетителей	4,90	1.4.09	1.4.09
1.4.10	Кабинет приема заявок операторная	4,27	1.4.10	1.4.10
1.4.11	Кабинет приема заявок операторная	4,05	1.4.11	1.4.11
1.4.12	Жилые для посетителей	4,21	1.4.12	1.4.12
1.4.13	Жилые для посетителей	5,49	1.4.13	1.4.13
1.4.14	Жилые для посетителей	4,38	1.4.14	1.4.14
1.4.15	Жилые для посетителей	15,98	1.4.15	1.4.15
1.4.16	Жилые для посетителей	12,48	1.4.16	1.4.16
1.4.17	Жилые для посетителей	36,81	1.4.17	1.4.17
1.4.18	Жилые для посетителей	3,54	1.4.18	1.4.18
1.4.19	Жилые для посетителей	15,02	1.4.19	1.4.19
1.4.20	Жилые для посетителей	15,56	1.4.20	1.4.20
1.4.21	Жилые для посетителей	16,48	1.4.21	1.4.21
1.4.22	Жилые для посетителей	15,94	1.4.22	1.4.22
1.4.23	Жилые для посетителей	3,36	1.4.23	1.4.23
1.4.24	Жилые для посетителей	16,30	1.4.24	1.4.24
1.4.25	Жилые для посетителей	16,30	1.4.25	1.4.25
1.4.26	Жилые для посетителей	15,94	1.4.26	1.4.26
1.4.27	Жилые для посетителей	15,79	1.4.27	1.4.27
1.4.28	Жилые для посетителей	16,48	1.4.28	1.4.28
1.4.29	Жилые для посетителей	12,72	1.4.29	1.4.29
1.4.30	Жилые для посетителей	16,30	1.4.30	1.4.30
1.4.31	Жилые для посетителей	12,72	1.4.31	1.4.31
1.4.32	Жилые для посетителей	16,30	1.4.32	1.4.32
1.4.33	Жилые для посетителей	12,72	1.4.33	1.4.33
1.4.34	Жилые для посетителей	16,30	1.4.34	1.4.34
1.4.35	Жилые для посетителей	12,72	1.4.35	1.4.35
1.4.36	Жилые для посетителей	16,30	1.4.36	1.4.36
1.4.37	Жилые для посетителей	12,72	1.4.37	1.4.37
1.4.38	Жилые для посетителей	16,30	1.4.38	1.4.38
1.4.39	Жилые для посетителей	12,72	1.4.39	1.4.39
1.4.40	Жилые для посетителей	16,30	1.4.40	1.4.40

Инв. N подл. / Подп. и дата / Взам. инв. N /

СС.6					Санкт-Петербург			
Изм.	Кол. у.	Лист	N док.	Подпись	Дата			
Разработал	Афонин				04.13	Клинико-диагностический центр «Полыклинический комплекс»	Страниц	Листов
Проверил					04.13		П	1
Н.контр.					04.13	Размещение оборудования СКС и схема прокладки кабельных трасс на плане 1-го этажа		



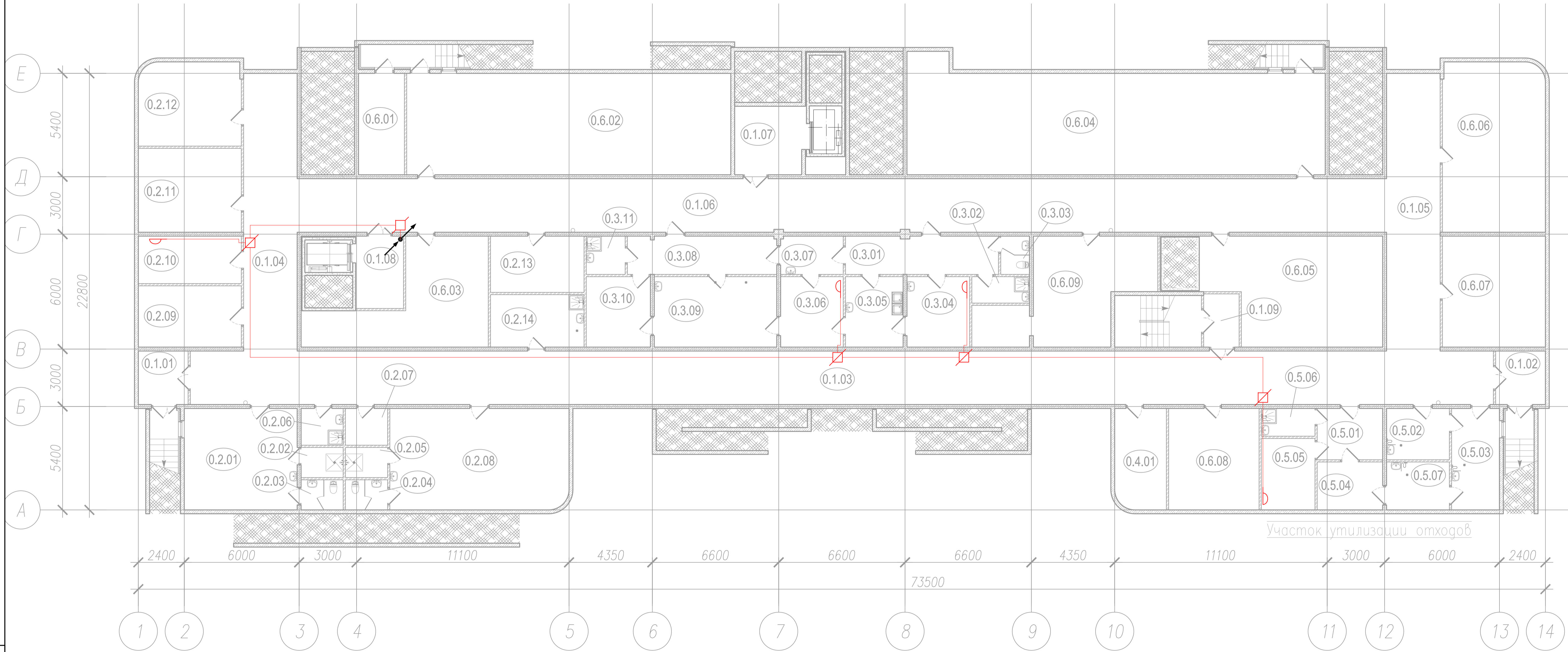


Экспликация помещений 3 этажа		Кабель трассы		Проектируемые помещения		Кабель трассы	
№ п/п	Наименование помещений	Площадь, м²	№ п/п	Наименование помещений	Площадь, м²	№ п/п	Наименование помещений
1.01	Офис	14.50	12.18	Кабель трассы	18.71	12.30	Кабель трассы
1.02	Коридор	245.84	12.19	Кабель трассы	14.50	12.31	Кабель трассы
1.03	Коридор	13.20	12.20	Кабель трассы	14.50	12.32	Кабель трассы
1.04	Коридор	7.06	12.21	Кабель трассы	14.50	12.33	Кабель трассы
1.05	Коридор	3.30	12.22	Кабель трассы	14.50	12.34	Кабель трассы
1.06	Коридор	3.30	12.23	Кабель трассы	14.50	12.35	Кабель трассы
1.07	Коридор	18.18	12.24	Кабель трассы	14.50	12.36	Кабель трассы
1.08	Коридор	20.22	12.25	Кабель трассы	15.44	12.37	Кабель трассы
1.09	Коридор	3.18	12.26	Кабель трассы	15.44	12.38	Кабель трассы
1.10	Коридор	18.82	12.27	Кабель трассы	15.28	12.39	Кабель трассы
1.11	Коридор	5.46	12.28	Кабель трассы	15.28	12.40	Кабель трассы
1.12	Коридор	8.20	12.29	Кабель трассы	11.88	12.41	Кабель трассы
1.13	Коридор	17.88	12.30	Кабель трассы	3.15	12.42	Кабель трассы
1.14	Коридор	18.71	12.31	Кабель трассы	12.89	12.43	Кабель трассы
1.15	Коридор	18.71	12.32	Кабель трассы	12.89	12.44	Кабель трассы
1.16	Коридор	18.71	12.33	Кабель трассы	12.89	12.45	Кабель трассы
1.17	Коридор	18.71	12.34	Кабель трассы	12.89	12.46	Кабель трассы
1.18	Коридор	18.71	12.35	Кабель трассы	12.89	12.47	Кабель трассы
1.19	Коридор	18.71	12.36	Кабель трассы	12.89	12.48	Кабель трассы
1.20	Коридор	18.71	12.37	Кабель трассы	12.89	12.49	Кабель трассы
1.21	Коридор	18.71	12.38	Кабель трассы	12.89	12.50	Кабель трассы
1.22	Коридор	18.71	12.39	Кабель трассы	12.89	12.51	Кабель трассы
1.23	Коридор	18.71	12.40	Кабель трассы	12.89	12.52	Кабель трассы
1.24	Коридор	18.71	12.41	Кабель трассы	12.89	12.53	Кабель трассы
1.25	Коридор	18.71	12.42	Кабель трассы	12.89	12.54	Кабель трассы
1.26	Коридор	18.71	12.43	Кабель трассы	12.89	12.55	Кабель трассы
1.27	Коридор	18.71	12.44	Кабель трассы	12.89	12.56	Кабель трассы
1.28	Коридор	18.71	12.45	Кабель трассы	12.89	12.57	Кабель трассы
1.29	Коридор	18.71	12.46	Кабель трассы	12.89	12.58	Кабель трассы
1.30	Коридор	18.71	12.47	Кабель трассы	12.89	12.59	Кабель трассы
1.31	Коридор	18.71	12.48	Кабель трассы	12.89	12.60	Кабель трассы
1.32	Коридор	18.71	12.49	Кабель трассы	12.89	12.61	Кабель трассы
1.33	Коридор	18.71	12.50	Кабель трассы	12.89	12.62	Кабель трассы
1.34	Коридор	18.71	12.51	Кабель трассы	12.89	12.63	Кабель трассы
1.35	Коридор	18.71	12.52	Кабель трассы	12.89	12.64	Кабель трассы
1.36	Коридор	18.71	12.53	Кабель трассы	12.89	12.65	Кабель трассы
1.37	Коридор	18.71	12.54	Кабель трассы	12.89	12.66	Кабель трассы
1.38	Коридор	18.71	12.55	Кабель трассы	12.89	12.67	Кабель трассы
1.39	Коридор	18.71	12.56	Кабель трассы	12.89	12.68	Кабель трассы
1.40	Коридор	18.71	12.57	Кабель трассы	12.89	12.69	Кабель трассы
1.41	Коридор	18.71	12.58	Кабель трассы	12.89	12.70	Кабель трассы
1.42	Коридор	18.71	12.59	Кабель трассы	12.89	12.71	Кабель трассы
1.43	Коридор	18.71	12.60	Кабель трассы	12.89	12.72	Кабель трассы
1.44	Коридор	18.71	12.61	Кабель трассы	12.89	12.73	Кабель трассы
1.45	Коридор	18.71	12.62	Кабель трассы	12.89	12.74	Кабель трассы
1.46	Коридор	18.71	12.63	Кабель трассы	12.89	12.75	Кабель трассы
1.47	Коридор	18.71	12.64	Кабель трассы	12.89	12.76	Кабель трассы
1.48	Коридор	18.71	12.65	Кабель трассы	12.89	12.77	Кабель трассы
1.49	Коридор	18.71	12.66	Кабель трассы	12.89	12.78	Кабель трассы
1.50	Коридор	18.71	12.67	Кабель трассы	12.89	12.79	Кабель трассы
1.51	Коридор	18.71	12.68	Кабель трассы	12.89	12.80	Кабель трассы
1.52	Коридор	18.71	12.69	Кабель трассы	12.89	12.81	Кабель трассы
1.53	Коридор	18.71	12.70	Кабель трассы	12.89	12.82	Кабель трассы
1.54	Коридор	18.71	12.71	Кабель трассы	12.89	12.83	Кабель трассы
1.55	Коридор	18.71	12.72	Кабель трассы	12.89	12.84	Кабель трассы
1.56	Коридор	18.71	12.73	Кабель трассы	12.89	12.85	Кабель трассы
1.57	Коридор	18.71	12.74	Кабель трассы	12.89	12.86	Кабель трассы
1.58	Коридор	18.71	12.75	Кабель трассы	12.89	12.87	Кабель трассы
1.59	Коридор	18.71	12.76	Кабель трассы	12.89	12.88	Кабель трассы
1.60	Коридор	18.71	12.77	Кабель трассы	12.89	12.89	Кабель трассы

СС.8					
Санкт-Петербург					
Изм.	Кол. №	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал	Аронян				04.13
Проверил					04.13
Н.контр.					04.13
Клинико-диагностический центр «Полыкинский комплекс»			Стация	Лист	Листов
			П	1	
Размещение оборудования КС и схема прокладки кабельных трасс на плане 3-го этажа					

Инф. N подг. у дата  
Инф. N подг. у дата  
Инф. N подг. у дата  
Инф. N подг. у дата  
Инф. N подг. у дата

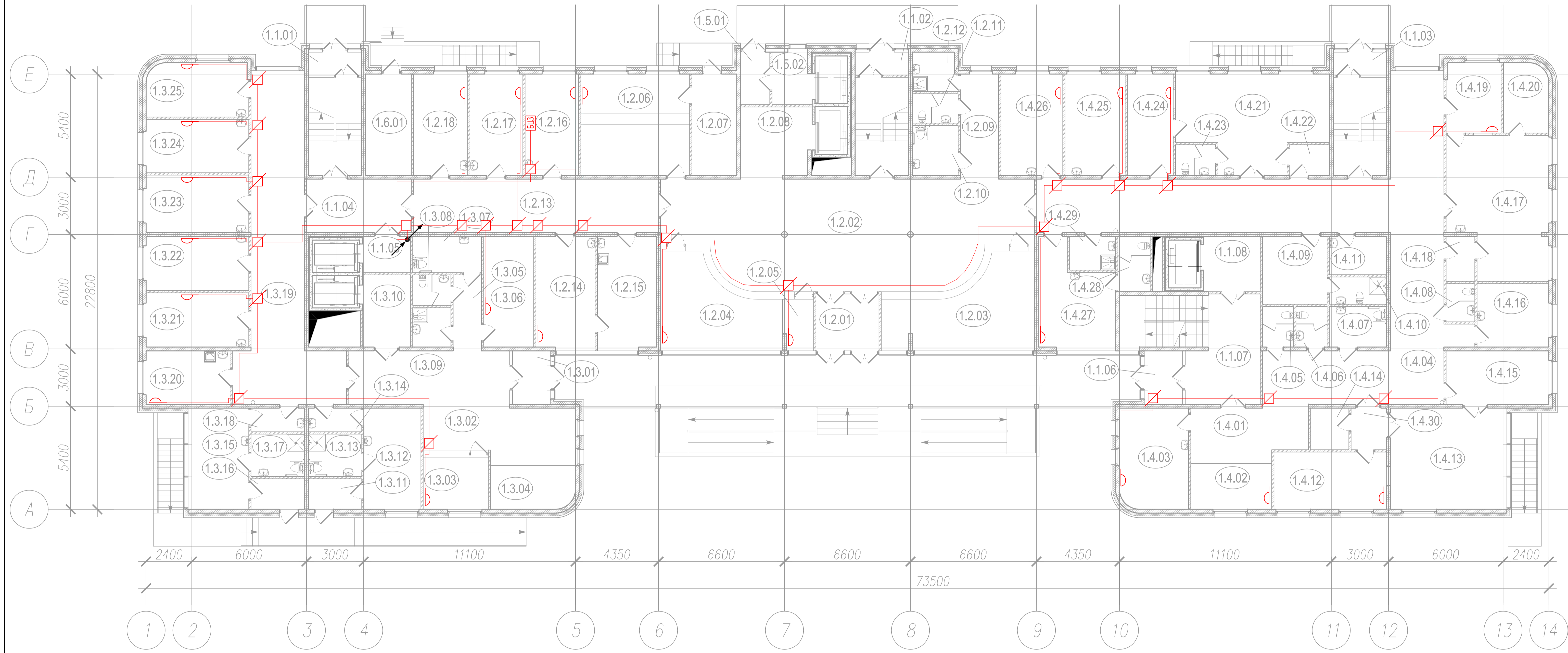




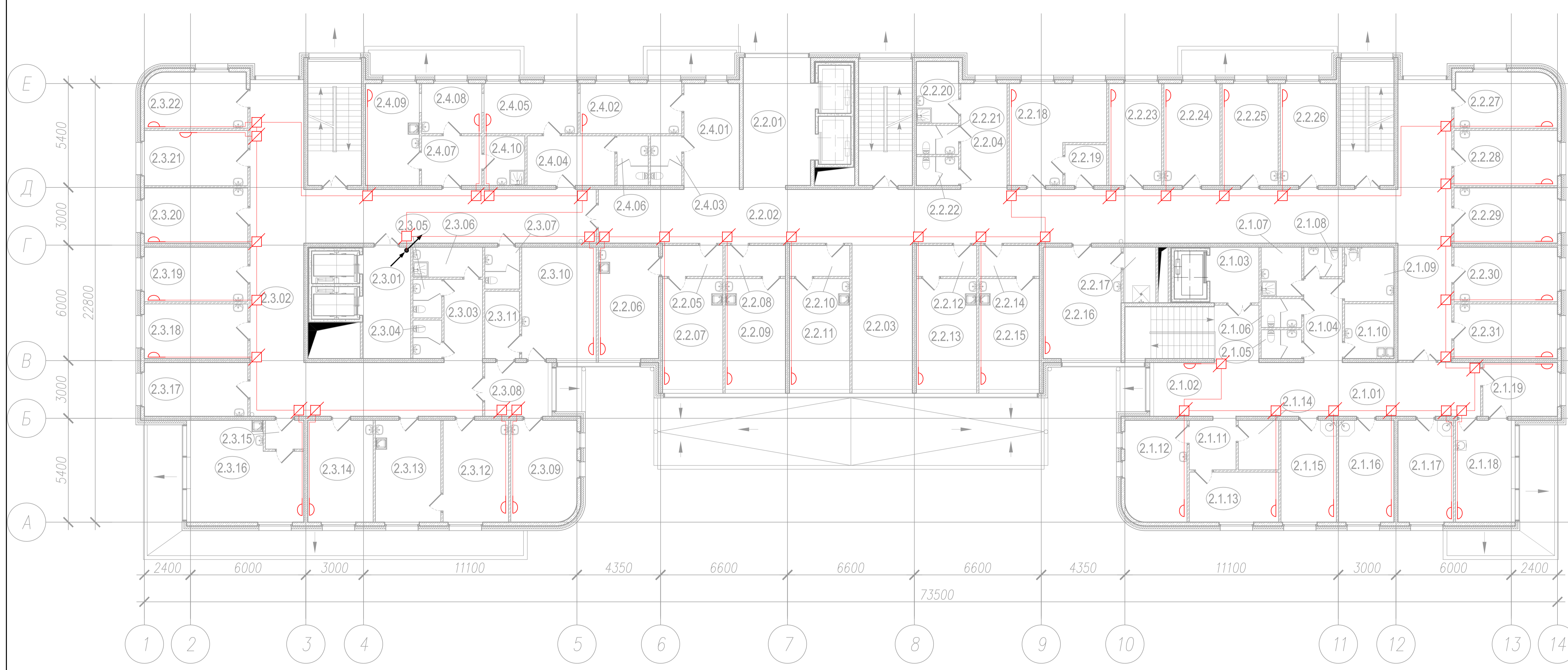
Эксплуатация помещений		Площадь, м²	
0.1.01	Площадь помещений	7.28	7.28
0.1.02	Площадь помещений	7.28	7.28
0.1.03	Площадь помещений	48.61	48.61
0.1.04	Площадь помещений	48.61	48.61
0.1.05	Площадь помещений	158.17	158.17
0.1.06	Площадь помещений	13.38	13.38
0.1.07	Площадь помещений	8.45	8.45
0.1.08	Площадь помещений	5.14	5.14
0.2.01	Площадь помещений	31.27	31.27
0.2.02	Площадь помещений	3.45	3.45
0.2.03	Площадь помещений	3.45	3.45
0.2.04	Площадь помещений	3.45	3.45
0.2.05	Площадь помещений	3.45	3.45
0.2.06	Площадь помещений	3.45	3.45
0.2.07	Площадь помещений	3.45	3.45
0.2.08	Площадь помещений	3.45	3.45
0.3.01	Площадь помещений	17.22	17.22
0.3.02	Площадь помещений	13.34	13.34
0.3.03	Площадь помещений	21.56	21.56
0.3.04	Площадь помещений	21.56	21.56
0.3.05	Площадь помещений	14.35	14.35
0.3.06	Площадь помещений	13.37	13.37
0.3.07	Площадь помещений	15.91	15.91
0.3.08	Площадь помещений	4.15	4.15
0.3.09	Площадь помещений	3.00	3.00
0.3.10	Площадь помещений	12.53	12.53
0.3.11	Площадь помещений	11.98	11.98
0.4.01	Площадь помещений	12.53	12.53
0.5.01	Площадь помещений	8.52	8.52
0.5.02	Площадь помещений	10.44	10.44
0.5.03	Площадь помещений	4.06	4.06
0.5.04	Площадь помещений	8.20	8.20
0.5.05	Площадь помещений	12.53	12.53
0.5.06	Площадь помещений	8.20	8.20
0.5.07	Площадь помещений	8.20	8.20
0.6.01	Площадь помещений	12.72	12.72
0.6.02	Площадь помещений	88.73	88.73
0.6.03	Площадь помещений	35.36	35.36
0.6.04	Площадь помещений	118.34	118.34
0.6.05	Площадь помещений	48.18	48.18
0.6.06	Площадь помещений	47.37	47.37
0.6.07	Площадь помещений	31.20	31.20
0.6.08	Площадь помещений	37.38	37.38
0.6.09	Площадь помещений	130.19	130.19
0.6.10	Площадь помещений	157.00	157.00

СС.10				
Санкт-Петербург				
Изм.	Кол. р.	Лист	И др.	Дата
Разработал	Аронин			04.13
Проверил				04.13
И.контр.				04.13
			Клинико-диагностический центр «Полыклинический комплекс»	Стация
			Размещение оборудования РФ и схема прокладки кабельных трасс на плане подвала	Лист
				Листов

Инф. N подл. Подп. у дата Взам. инб. N



Экспликация помещений I этажа		1.2.11		1.2.12		1.2.13		1.2.14		1.2.15	
№ п/п	Наименование помещений	Площадь, м²	Сторона	№ п/п	Наименование помещений	Площадь, м²	Сторона	№ п/п	Наименование помещений	Площадь, м²	Сторона
1.1.01	1.1.01	3,36	1.1.02	1.1.02	1.1.02	1.1.03	1.1.03	1.1.04	1.1.04	1.1.04	1.1.04
1.1.02	1.1.02	3,36	1.1.05	1.1.05	1.1.05	1.1.06	1.1.06	1.1.07	1.1.07	1.1.07	1.1.07
1.1.03	1.1.03	3,36	1.1.08	1.1.08	1.1.08	1.1.09	1.1.09	1.1.10	1.1.10	1.1.10	1.1.10
1.1.04	1.1.04	3,36	1.1.11	1.1.11	1.1.11	1.1.12	1.1.12	1.1.13	1.1.13	1.1.13	1.1.13
1.1.05	1.1.05	3,36	1.1.14	1.1.14	1.1.14	1.1.15	1.1.15	1.1.16	1.1.16	1.1.16	1.1.16
1.1.06	1.1.06	3,36	1.1.17	1.1.17	1.1.17	1.1.18	1.1.18	1.1.19	1.1.19	1.1.19	1.1.19
1.1.07	1.1.07	3,36	1.1.20	1.1.20	1.1.20	1.1.21	1.1.21	1.1.22	1.1.22	1.1.22	1.1.22
1.1.08	1.1.08	3,36	1.1.23	1.1.23	1.1.23	1.1.24	1.1.24	1.1.25	1.1.25	1.1.25	1.1.25
1.1.09	1.1.09	3,36	1.1.26	1.1.26	1.1.26	1.1.27	1.1.27	1.1.28	1.1.28	1.1.28	1.1.28
1.1.10	1.1.10	3,36	1.1.29	1.1.29	1.1.29	1.1.30	1.1.30	1.1.31	1.1.31	1.1.31	1.1.31
1.1.11	1.1.11	3,36	1.1.32	1.1.32	1.1.32	1.1.33	1.1.33	1.1.34	1.1.34	1.1.34	1.1.34
1.1.12	1.1.12	3,36	1.1.35	1.1.35	1.1.35	1.1.36	1.1.36	1.1.37	1.1.37	1.1.37	1.1.37
1.1.13	1.1.13	3,36	1.1.38	1.1.38	1.1.38	1.1.39	1.1.39	1.1.40	1.1.40	1.1.40	1.1.40
1.1.14	1.1.14	3,36	1.1.41	1.1.41	1.1.41	1.1.42	1.1.42	1.1.43	1.1.43	1.1.43	1.1.43
1.1.15	1.1.15	3,36	1.1.44	1.1.44	1.1.44	1.1.45	1.1.45	1.1.46	1.1.46	1.1.46	1.1.46
1.1.16	1.1.16	3,36	1.1.47	1.1.47	1.1.47	1.1.48	1.1.48	1.1.49	1.1.49	1.1.49	1.1.49
1.1.17	1.1.17	3,36	1.1.50	1.1.50	1.1.50	1.1.51	1.1.51	1.1.52	1.1.52	1.1.52	1.1.52
1.1.18	1.1.18	3,36	1.1.53	1.1.53	1.1.53	1.1.54	1.1.54	1.1.55	1.1.55	1.1.55	1.1.55
1.1.19	1.1.19	3,36	1.1.56	1.1.56	1.1.56	1.1.57	1.1.57	1.1.58	1.1.58	1.1.58	1.1.58
1.1.20	1.1.20	3,36	1.1.59	1.1.59	1.1.59	1.1.60	1.1.60	1.1.61	1.1.61	1.1.61	1.1.61
1.1.21	1.1.21	3,36	1.1.62	1.1.62	1.1.62	1.1.63	1.1.63	1.1.64	1.1.64	1.1.64	1.1.64
1.1.22	1.1.22	3,36	1.1.65	1.1.65	1.1.65	1.1.66	1.1.66	1.1.67	1.1.67	1.1.67	1.1.67
1.1.23	1.1.23	3,36	1.1.68	1.1.68	1.1.68	1.1.69	1.1.69	1.1.70	1.1.70	1.1.70	1.1.70
1.1.24	1.1.24	3,36	1.1.71	1.1.71	1.1.71	1.1.72	1.1.72	1.1.73	1.1.73	1.1.73	1.1.73
1.1.25	1.1.25	3,36	1.1.74	1.1.74	1.1.74	1.1.75	1.1.75	1.1.76	1.1.76	1.1.76	1.1.76
1.1.26	1.1.26	3,36	1.1.77	1.1.77	1.1.77	1.1.78	1.1.78	1.1.79	1.1.79	1.1.79	1.1.79
1.1.27	1.1.27	3,36	1.1.80	1.1.80	1.1.80	1.1.81	1.1.81	1.1.82	1.1.82	1.1.82	1.1.82
1.1.28	1.1.28	3,36	1.1.83	1.1.83	1.1.83	1.1.84	1.1.84	1.1.85	1.1.85	1.1.85	1.1.85
1.1.29	1.1.29	3,36	1.1.86	1.1.86	1.1.86	1.1.87	1.1.87	1.1.88	1.1.88	1.1.88	1.1.88
1.1.30	1.1.30	3,36	1.1.89	1.1.89	1.1.89	1.1.90	1.1.90	1.1.91	1.1.91	1.1.91	1.1.91
1.1.31	1.1.31	3,36	1.1.92	1.1.92	1.1.92	1.1.93	1.1.93	1.1.94	1.1.94	1.1.94	1.1.94
1.1.32	1.1.32	3,36	1.1.95	1.1.95	1.1.95	1.1.96	1.1.96	1.1.97	1.1.97	1.1.97	1.1.97
1.1.33	1.1.33	3,36	1.1.98	1.1.98	1.1.98	1.1.99	1.1.99	1.2.01	1.2.01	1.2.01	1.2.01
1.1.34	1.1.34	3,36	1.2.02	1.2.02	1.2.02	1.2.03	1.2.03	1.2.04	1.2.04	1.2.04	1.2.04
1.1.35	1.1.35	3,36	1.2.05	1.2.05	1.2.05	1.2.06	1.2.06	1.2.07	1.2.07	1.2.07	1.2.07
1.1.36	1.1.36	3,36	1.2.08	1.2.08	1.2.08	1.2.09	1.2.09	1.2.10	1.2.10	1.2.10	1.2.10
1.1.37	1.1.37	3,36	1.2.11	1.2.11	1.2.11	1.2.12	1.2.12	1.2.13	1.2.13	1.2.13	1.2.13
1.1.38	1.1.38	3,36	1.2.14	1.2.14	1.2.14	1.2.15	1.2.15	1.2.16	1.2.16	1.2.16	1.2.16
1.1.39	1.1.39	3,36	1.2.17	1.2.17	1.2.17	1.2.18	1.2.18	1.2.19	1.2.19	1.2.19	1.2.19
1.1.40	1.1.40	3,36	1.2.20	1.2.20	1.2.20	1.2.21	1.2.21	1.2.22	1.2.22	1.2.22	1.2.22
1.1.41	1.1.41	3,36	1.2.23	1.2.23	1.2.23	1.2.24	1.2.24	1.2.25	1.2.25	1.2.25	1.2.25
1.1.42	1.1.42	3,36	1.2.26	1.2.26	1.2.26	1.2.27	1.2.27	1.2.28	1.2.28	1.2.28	1.2.28
1.1.43	1.1.43	3,36	1.2.29	1.2.29	1.2.29	1.2.30	1.2.30	1.2.31	1.2.31	1.2.31	1.2.31
1.1.44	1.1.44	3,36	1.2.32	1.2.32	1.2.32	1.2.33	1.2.33	1.2.34	1.2.34	1.2.34	1.2.34
1.1.45	1.1.45	3,36	1.2.35	1.2.35	1.2.35	1.2.36	1.2.36	1.2.37	1.2.37	1.2.37	1.2.37
1.1.46	1.1.46	3,36	1.2.38	1.2.38	1.2.38	1.2.39	1.2.39	1.2.40	1.2.40	1.2.40	1.2.40
1.1.47	1.1.47	3,36	1.2.41	1.2.41	1.2.41	1.2.42	1.2.42	1.2.43	1.2.43	1.2.43	1.2.43
1.1.48	1.1.48	3,36	1.2.44	1.2.44	1.2.44	1.2.45	1.2.45	1.2.46	1.2.46	1.2.46	1.2.46
1.1.49	1.1.49	3,36	1.2.47	1.2.47	1.2.47	1.2.48	1.2.48	1.2.49	1.2.49	1.2.49	1.2.49
1.1.50	1.1.50	3,36	1.2.50	1.2.50	1.2.50	1.2.51	1.2.51	1.2.52	1.2.52	1.2.52	1.2.52
1.1.51	1.1.51	3,36	1.2.53	1.2.53	1.2.53	1.2.54	1.2.54	1.2.55	1.2.55	1.2.55	1.2.55
1.1.52	1.1.52	3,36	1.2.56	1.2.56	1.2.56	1.2.57	1.2.57	1.2.58	1.2.58	1.2.58	1.2.58
1.1.53	1.1.53	3,36	1.2.59	1.2.59	1.2.59	1.2.60	1.2.60	1.2.61	1.2.61	1.2.61	1.2.61
1.1.54	1.1.54	3,36	1.2.62	1.2.62	1.2.62	1.2.63	1.2.63	1.2.64	1.2.64	1.2.64	1.2.64
1.1.55	1.1.55	3,36	1.2.65	1.2.65	1.2.65	1.2.66	1.2.66	1.2.67	1.2.67	1.2.67	1.2.67
1.1.56	1.1.56	3,36	1.2.68	1.2.68	1.2.68	1.2.69	1.2.69	1.2.70	1.2.70	1.2.70	1.2.70
1.1.57	1.1.57	3,36	1.2.71	1.2.71	1.2.71	1.2.72	1.2.72	1.2.73	1.2.73	1.2.73	1.2.73
1.1.58	1.1.58	3,36	1.2.74	1.2.74	1.2.74	1.2.75	1.2.75	1.2.76	1.2.76	1.2.76	1.2.76
1.1.59	1.1.59	3,36	1.2.77	1.2.77	1.2.77	1.2.78	1.2.78	1.2.79	1.2.79	1.2.79	1.2.79
1.1.60	1.1.60	3,36	1.2.80	1.2.80	1.2.80	1.2.81	1.2.81	1.2.82	1.2.82	1.2.82	1.2.82
1.1.61	1.1.61	3,36	1.2.83	1.2.83	1.2.83	1.2.84	1.2.84	1.2.85	1.2.85	1.2.85	1.2.85
1.1.62	1.1.62	3,36	1.2.86	1.2.86	1.2.86	1.2.87	1.2.87	1.2.88	1.2.88	1.2.88	1.2.88
1.1.63	1.1.63	3,36	1.2.89	1.2.89	1.2.89	1.2.90	1.2.90	1.2.91	1.2.91	1.2.91	1.2.91
1.1.64	1.1.64	3,36	1.2.92	1.2.92	1.2.92	1.2.93	1.2.93	1.2.94	1.2.94	1.2.94	1.2.94
1.1.65	1.1.65	3,36	1.2.95	1.2.95	1.2.95	1.2.96	1.2.96	1.2.97	1.2.97	1.2.97	1.2.97
1.1.66	1.1.66	3,36	1.2.98	1.2.98	1.2.98	1.2.99	1.2.99	1.3.01	1.3.01	1.3.01	1.3.01
1.1.67	1.1.67	3,36	1.3.02	1.3.02	1.3.02	1.3.03	1.3.03	1.3.04	1.3.04	1.3.04	1.3.04
1.1.68	1.1.68	3,36	1.3.05	1.3.05	1.3.05	1.3.06	1.3.06	1.3.07	1.3.07	1.3.07	1.3.07
1.1.69	1.1.69	3,36	1.3.08	1.3.08	1.3.08	1.3.09	1.3.09	1.3.10	1.3.10	1.3.10	1.3.10
1.1.70	1.1.70	3,36	1.3.11	1.3.11	1.3.11	1.3.12	1.3.12	1.3.13	1.3.13	1.3.13	1.3.13
1.1.71	1.1.71	3,36	1.3.14	1.3.14	1.3.14	1.3.15	1.3.15	1.3.16	1.3.16	1.3.16	1.3.16
1.1.72	1.1.72	3,36	1.3.17	1.3.17	1.3.17	1.3.18	1.3.18	1.3.19	1.3.19	1.3.19	1.3.19
1.1.73	1.1.73	3,36	1.3.20	1.3.20	1.3.20	1.3.21	1.3.21	1.3.22	1.3.22	1.3.22	1.3.22
1.1.74	1.1.74	3,36	1.3.23	1.3.23	1.3.23	1.3.24	1.3.24	1.3.25	1.3.25	1.3.25	1.3.25
1.1.75	1.1.75	3,36	1.3.26	1.3.26	1.3.26	1.3.27	1.3.27	1.3.28	1.3.28	1.3.28	1.3.28
1.1.76	1.1.76	3,36	1.3.29	1.3.29	1.3.29	1.3.30	1.3.30	1.3.31	1.3.31	1.3.31	1.3.31
1.1.77	1.1.77	3,36	1.3.32	1.3.32	1.3.32	1.3.33	1.3.33	1.3.34	1.3.34	1.3.34	1.3.34
1.1.78	1.1.78	3,36	1.3.35	1.3.35	1.3.35	1.3.36	1.3.36	1.3.37	1.3.37	1.3.37	1.3.37
1.1.79	1.1.79	3,36	1.3.38	1.3.38	1.3.38	1.3.39	1.3.39	1.3.40	1.3.40	1.3.40	1.3.40
1.1.80	1.1.80	3,36	1.3.41	1.3.41	1.3.41	1.3.42	1.3.42	1.3.43	1.3.43	1.3.43	1.3.43
1.1.81	1.1.81	3,36	1.3.44	1.3.44	1.3.44	1.3.45	1.3.				

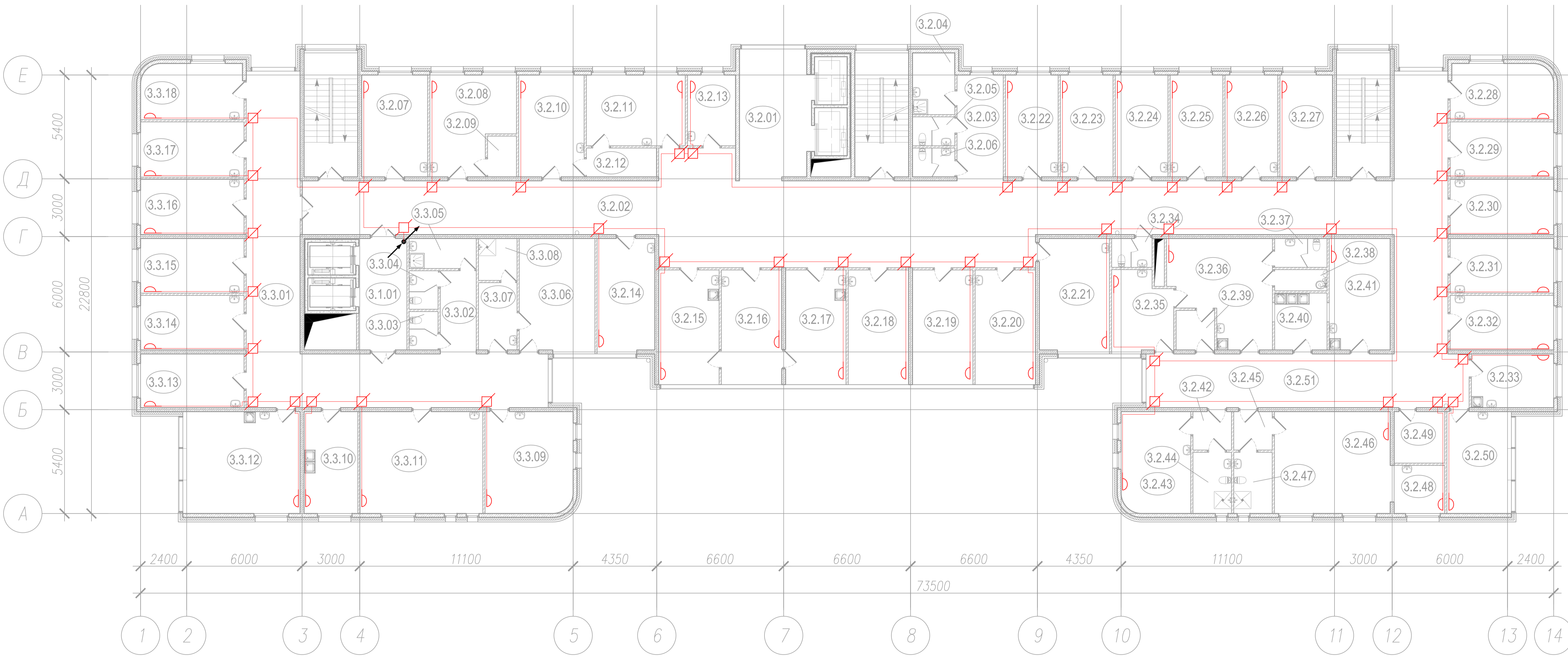


Экспликация помещений 2-го этажа		2. Промышленные помещения		Кладовые для хранения оборудования		1. Диспетчерские помещения		2. Помещение для хранения оборудования			
№ п/п	Наименование помещения	Площадь, м²	№ п/п	Наименование помещения	Площадь, м²	№ п/п	Наименование помещения	Площадь, м²	№ п/п	Наименование помещения	Площадь, м²
2.1.01	Кладовая для хранения оборудования	4.98	2.1.01	Кладовая для хранения оборудования	24.27	2.1.01	Кладовая для хранения оборудования	18.00	2.1.01	Кладовая для хранения оборудования	4.18
2.1.02	Кладовая для хранения оборудования	8.82	2.1.02	Кладовая для хранения оборудования	15.26	2.1.02	Кладовая для хранения оборудования	22.45	2.1.02	Кладовая для хранения оборудования	8.08
2.1.03	Кладовая для хранения оборудования	7.40	2.1.03	Кладовая для хранения оборудования	13.20	2.1.03	Кладовая для хранения оборудования	14.02	2.1.03	Кладовая для хранения оборудования	8.14
2.1.04	Кладовая для хранения оборудования	8.30	2.1.04	Кладовая для хранения оборудования	18.15	2.1.04	Кладовая для хранения оборудования	18.02	2.1.04	Кладовая для хранения оборудования	14.84
2.1.05	Кладовая для хранения оборудования	3.15	2.1.05	Кладовая для хранения оборудования	18.08	2.1.05	Кладовая для хранения оборудования	15.41	2.1.05	Кладовая для хранения оборудования	5.47
2.1.06	Кладовая для хранения оборудования	3.15	2.1.06	Кладовая для хранения оборудования	18.08	2.1.06	Кладовая для хранения оборудования	15.41	2.1.06	Кладовая для хранения оборудования	5.47
2.1.07	Кладовая для хранения оборудования	5.38	2.1.07	Кладовая для хранения оборудования	18.09	2.1.07	Кладовая для хранения оборудования	15.41	2.1.07	Кладовая для хранения оборудования	5.47
2.1.08	Кладовая для хранения оборудования	3.06	2.1.08	Кладовая для хранения оборудования	18.09	2.1.08	Кладовая для хранения оборудования	15.41	2.1.08	Кладовая для хранения оборудования	5.47
2.1.09	Кладовая для хранения оборудования	7.27	2.1.09	Кладовая для хранения оборудования	18.09	2.1.09	Кладовая для хранения оборудования	15.41	2.1.09	Кладовая для хранения оборудования	5.47
2.1.10	Кладовая для хранения оборудования	7.32	2.1.10	Кладовая для хранения оборудования	18.09	2.1.10	Кладовая для хранения оборудования	15.41	2.1.10	Кладовая для хранения оборудования	5.47
2.1.11	Кладовая для хранения оборудования	6.27	2.1.11	Кладовая для хранения оборудования	18.09	2.1.11	Кладовая для хранения оборудования	15.41	2.1.11	Кладовая для хранения оборудования	5.47
2.1.12	Кладовая для хранения оборудования	16.88	2.1.12	Кладовая для хранения оборудования	18.09	2.1.12	Кладовая для хранения оборудования	15.41	2.1.12	Кладовая для хранения оборудования	5.47
2.1.13	Кладовая для хранения оборудования	12.09	2.1.13	Кладовая для хранения оборудования	18.09	2.1.13	Кладовая для хранения оборудования	15.41	2.1.13	Кладовая для хранения оборудования	5.47
2.1.14	Кладовая для хранения оборудования	5.42	2.1.14	Кладовая для хранения оборудования	18.09	2.1.14	Кладовая для хранения оборудования	15.41	2.1.14	Кладовая для хранения оборудования	5.47
2.1.15	Кладовая для хранения оборудования	15.06	2.1.15	Кладовая для хранения оборудования	18.09	2.1.15	Кладовая для хранения оборудования	15.41	2.1.15	Кладовая для хранения оборудования	5.47
2.1.16	Кладовая для хранения оборудования	15.28	2.1.16	Кладовая для хранения оборудования	18.09	2.1.16	Кладовая для хранения оборудования	15.41	2.1.16	Кладовая для хранения оборудования	5.47
2.1.17	Кладовая для хранения оборудования	15.28	2.1.17	Кладовая для хранения оборудования	18.09	2.1.17	Кладовая для хранения оборудования	15.41	2.1.17	Кладовая для хранения оборудования	5.47
2.1.18	Кладовая для хранения оборудования	15.27	2.1.18	Кладовая для хранения оборудования	18.09	2.1.18	Кладовая для хранения оборудования	15.41	2.1.18	Кладовая для хранения оборудования	5.47
2.1.19	Кладовая для хранения оборудования	10.88	2.1.19	Кладовая для хранения оборудования	18.09	2.1.19	Кладовая для хранения оборудования	15.41	2.1.19	Кладовая для хранения оборудования	5.47

СС.12				
Санкт-Петербург				
Изм.	Кол. экз.	Лист	№ экз.	Дата
Разработал	Аронин	04.13		
Проверил		04.13		
Н.контр.		04.13		
Клинико-диагностический центр «Полынный комплекс»				
Размещение оборудования РФ и схема прокладки кабельных трасс на плане 2-го этажа				
Стация	Лист	Листов		
П	1			

Инф. N подл. Подп. и дата Взам. инв. N

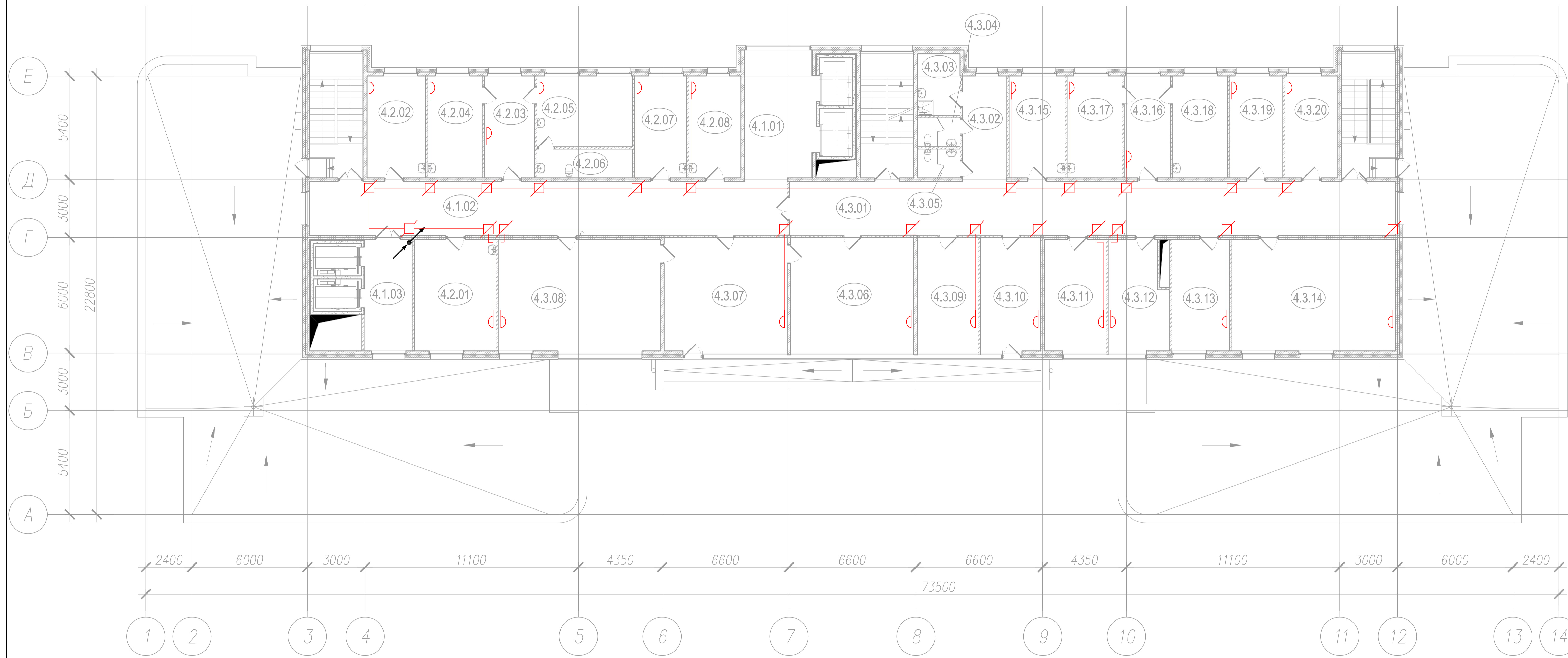




Экспликация помещений 3 этажа		Кабинет юрисконсульта		Кабинет юриста		Кабинет менеджера		Кабинет	
№ п/п	Наименование помещения	Площадь, м²	12.21	12.22	12.23	12.24	12.25	12.26	12.27
1.01	Офис менеджера	14.50	12.21	12.22	12.23	12.24	12.25	12.26	12.27
1.02	Коридор	245.84	12.21	12.22	12.23	12.24	12.25	12.26	12.27
1.03	Коридор	13.20	12.21	12.22	12.23	12.24	12.25	12.26	12.27
1.04	Коридор	7.06	12.21	12.22	12.23	12.24	12.25	12.26	12.27
1.05	Коридор	3.30	12.21	12.22	12.23	12.24	12.25	12.26	12.27
1.06	Коридор	3.30	12.21	12.22	12.23	12.24	12.25	12.26	12.27
1.07	Коридор	18.18	12.21	12.22	12.23	12.24	12.25	12.26	12.27
1.08	Коридор	20.22	12.21	12.22	12.23	12.24	12.25	12.26	12.27
1.09	Коридор	3.18	12.21	12.22	12.23	12.24	12.25	12.26	12.27
1.10	Коридор	18.22	12.21	12.22	12.23	12.24	12.25	12.26	12.27
1.11	Коридор	18.82	12.21	12.22	12.23	12.24	12.25	12.26	12.27
1.12	Коридор	5.46	12.21	12.22	12.23	12.24	12.25	12.26	12.27
1.13	Коридор	8.20	12.21	12.22	12.23	12.24	12.25	12.26	12.27
1.14	Коридор	17.88	12.21	12.22	12.23	12.24	12.25	12.26	12.27
1.15	Коридор	3.15	12.21	12.22	12.23	12.24	12.25	12.26	12.27
1.16	Коридор	18.71	12.21	12.22	12.23	12.24	12.25	12.26	12.27
1.17	Коридор	18.71	12.21	12.22	12.23	12.24	12.25	12.26	12.27
1.18	Коридор	4.08	12.21	12.22	12.23	12.24	12.25	12.26	12.27
1.19	Коридор	2.99	12.21	12.22	12.23	12.24	12.25	12.26	12.27
1.20	Коридор	4.12	12.21	12.22	12.23	12.24	12.25	12.26	12.27
1.21	Коридор	8.05	12.21	12.22	12.23	12.24	12.25	12.26	12.27
1.22	Коридор	18.39	12.21	12.22	12.23	12.24	12.25	12.26	12.27
1.23	Коридор	4.00	12.21	12.22	12.23	12.24	12.25	12.26	12.27
1.24	Коридор	18.84	12.21	12.22	12.23	12.24	12.25	12.26	12.27
1.25	Коридор	6.38	12.21	12.22	12.23	12.24	12.25	12.26	12.27
1.26	Коридор	4.00	12.21	12.22	12.23	12.24	12.25	12.26	12.27
1.27	Коридор	31.81	12.21	12.22	12.23	12.24	12.25	12.26	12.27
1.28	Коридор	8.20	12.21	12.22	12.23	12.24	12.25	12.26	12.27
1.29	Коридор	7.60	12.21	12.22	12.23	12.24	12.25	12.26	12.27
1.30	Коридор	40.84	12.21	12.22	12.23	12.24	12.25	12.26	12.27
1.31	Коридор	17.43	12.21	12.22	12.23	12.24	12.25	12.26	12.27
1.32	Коридор	40.84	12.21	12.22	12.23	12.24	12.25	12.26	12.27
1.33	Коридор	85.12	12.21	12.22	12.23	12.24	12.25	12.26	12.27

Санкт-Петербург					СС.13		
Клинико-диагностический центр «Полыкинский комплекс»							
Изм.	Кол. экз.	Лист	№ экз.	Подпись	Дата	Страница	Листов
Разработал	Аронян				04.13	П	1
Проверил					04.13		
Н.контр.					04.13		

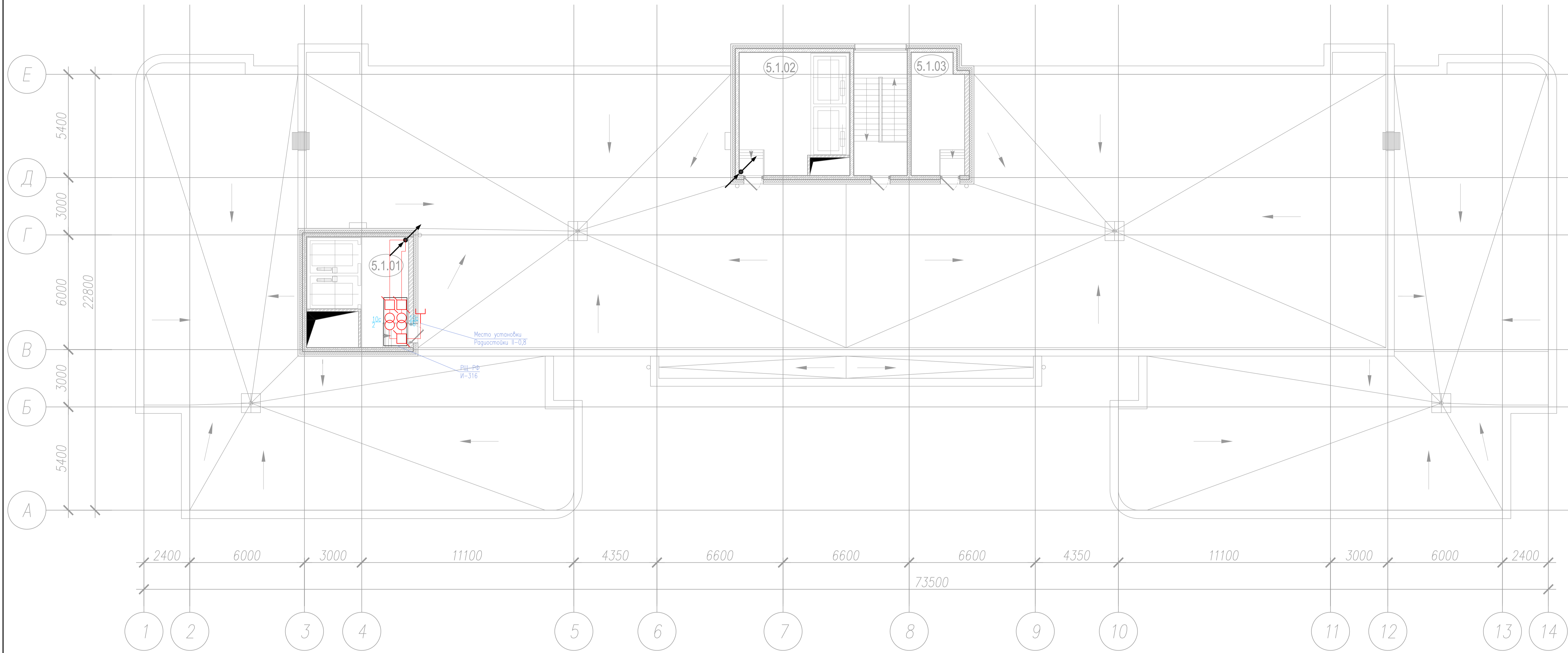
Инф. N подг. Подп. и дата Взам. инв. N



Экспликация помещений 4 этажа		Итого	
№ п/п	Наименование помещений	Площадь, м²	
4.1.01	Общая комната	2427	37.63
4.1.02	Коридор	69.58	37.63
4.1.03	Лифты	14.50	48.71
4.2.01	2. Другое специализированное отделение	24.58	18.44
4.2.02	Функциональное для выгрузки биоматериала и т.д.	16.17	18.44
4.2.03	Кабельная лаборатория	13.78	18.44
4.2.04	Кабельная лаборатория	15.00	18.44
4.2.05	Кабельная лаборатория	18.30	18.44
4.2.06	Склады	7.44	18.44
4.2.07	Кабельная лаборатория	14.28	18.44
4.2.08	Кабельная лаборатория	14.28	18.44
4.3.01	Кабельная лаборатория	88.28	14.57
4.3.02	Коридор	12.70	14.57
4.3.03	Коридор	7.26	629.20
4.3.04	Итого	3.30	629.20

СС.14					
Санкт-Петербург					
Изм.	Кол. раз.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал	Арханг.				04.13
Проверил					04.13
Н.контр.					04.13
Клинико-диагностический центр «Полтавский комплекс»			Стация	Лист	Листов
			П	1	
Размещение оборудования РФ и схема прокладки кабельных трасс на плане 4-го этажа					

Инв. N подл. Подп. и дата Взам. инв. N  
 Инв. N подл. Подп. и дата Взам. инв. N

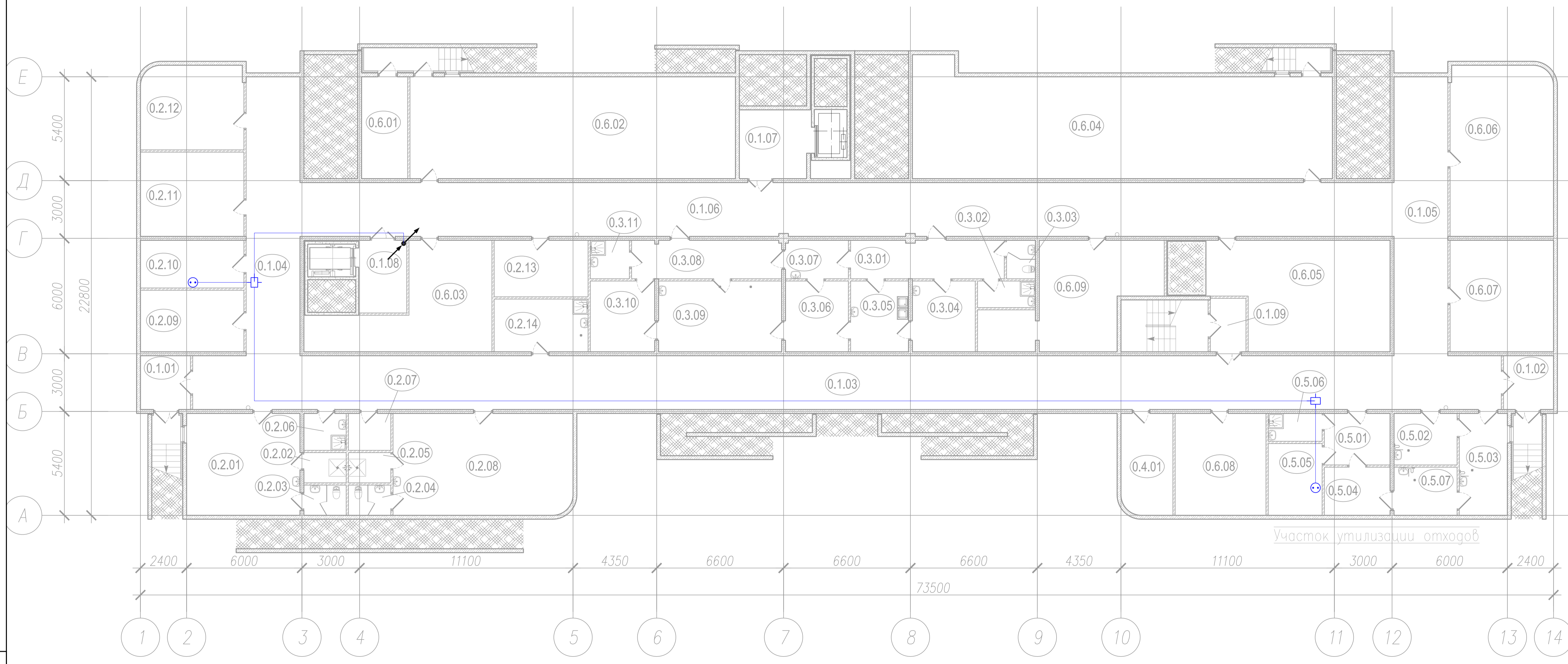


Экспликация на отм. +14.300

№ п/п	Наименование помещения	Площадь, м <sup>2</sup>
1	Радиостанция	25,27
2	Машинное помещение радио	35,03
3	Вентильер	17,27
Площадь потолка на отм. +14.300		77,68
Общая площадь на отм. +14.300		100,00

						СС.15			
						Санкт-Петербург			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Клинико-диагностический центр «Толкайнический комплекс»	Стация	Лист	Листов
							П	1	
						Размещение оборудования РФ и схема прокладки кабельных трасс на плане отм. +14.300			
Н.контр.					04.13				

Имя, N подг., Подп., и дата  
Имя, N подг., Подп., и дата  
Имя, N подг., Подп., и дата  
Имя, N подг., Подп., и дата

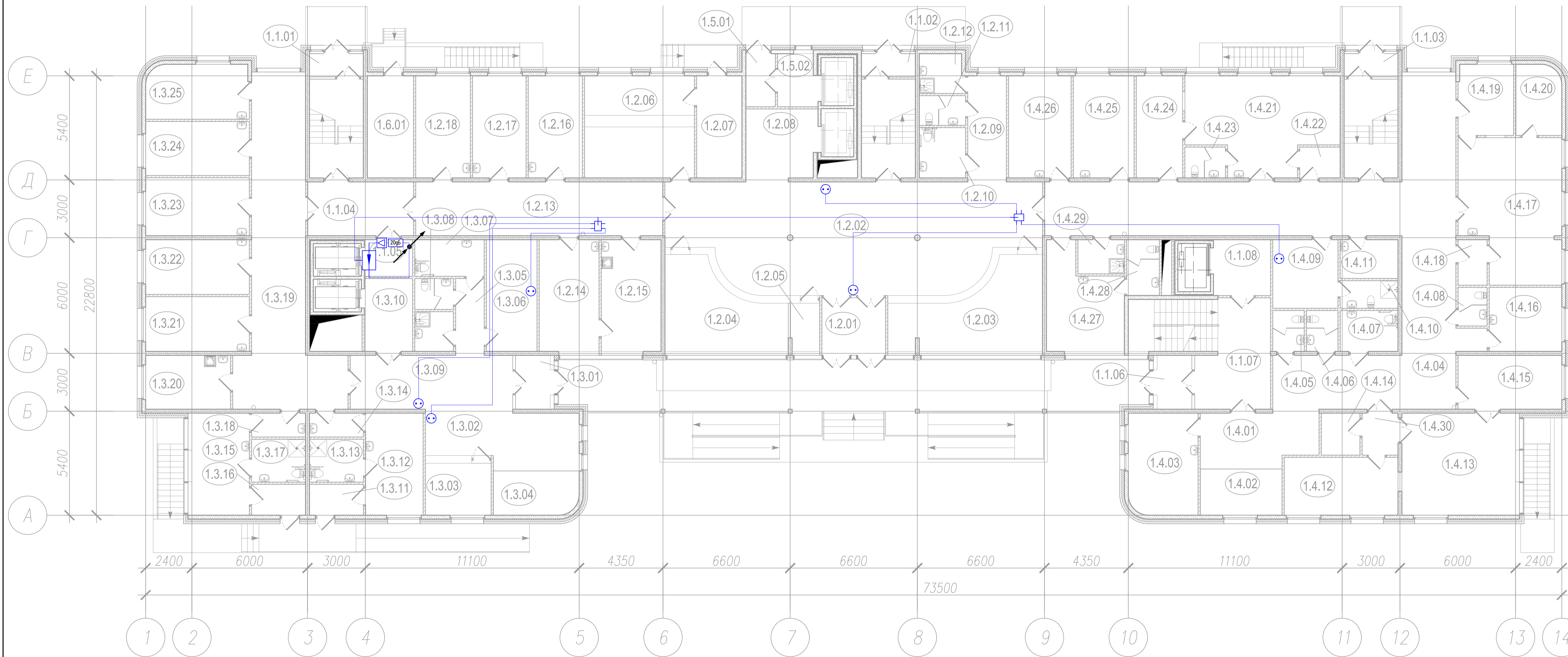


УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- ответвитель абонентский 5-862 МГц.  
 где: п-число абонентских выходов,  
 т-вносимое затухание дБ;
- ответвитель магистральный на 1 отвод  
 5-862МГц, 8 дБ;
- телевизионная розетка;
- аттенуатор 10 дБ
- усилитель магистральный

Экспликация помещений подвала		Помещение архива видеонаблюдения и видеонаблюдения		Помещение сервера, коммутатора и маршрутизатора		6. Технические помещения	
№ п/п	Наименование помещений	Площадь, м²					
1	Общая площадь		4.22	0.1.06	12.03	0.6.07	12.72
0.1.01	Помещение для хранения и работы сервера	49.37	0.1.07	0.1.07	6.52	0.6.08	88.73
0.1.02	Помещение для хранения и работы сервера	17.22	0.1.08	0.1.08	15.54	0.6.09	35.38
0.1.03	Помещение для хранения и работы сервера	13.34	0.1.09	0.1.09	23.55	0.6.10	118.34
0.1.04	Помещение для хранения и работы сервера	23.56	0.2.01	0.2.01	4.06	0.6.11	48.18
0.1.05	Помещение для хранения и работы сервера	21.36	0.2.02	0.2.02	12.23	0.6.12	47.27
0.1.06	Помещение для хранения и работы сервера	14.35	0.2.03	0.2.03	14.07	0.6.13	31.20
0.1.07	Помещение для хранения и работы сервера	13.37	0.2.04	0.2.04	14.07	0.6.14	25.07
0.1.08	Помещение для хранения и работы сервера	13.37	0.2.05	0.2.05	14.07	0.6.15	37.38
0.1.09	Помещение для хранения и работы сервера	13.37	0.2.06	0.2.06	14.07	0.6.16	130.19
0.1.10	Помещение для хранения и работы сервера	13.37	0.2.07	0.2.07	14.07	0.6.17	197.00
0.2.01	Помещение для хранения и работы сервера	31.27	0.2.08	0.2.08	12.03		
0.2.02	Помещение для хранения и работы сервера	14.35	0.2.09	0.2.09	12.03		
0.2.03	Помещение для хранения и работы сервера	14.35	0.2.10	0.2.10	12.03		
0.2.04	Помещение для хранения и работы сервера	14.35	0.2.11	0.2.11	12.03		
0.2.05	Помещение для хранения и работы сервера	14.35	0.2.12	0.2.12	12.03		
0.2.06	Помещение для хранения и работы сервера	14.35	0.2.13	0.2.13	12.03		
0.2.07	Помещение для хранения и работы сервера	14.35	0.2.14	0.2.14	12.03		
0.2.08	Помещение для хранения и работы сервера	14.35	0.3.01	0.3.01	12.03		
0.2.09	Помещение для хранения и работы сервера	14.35	0.3.02	0.3.02	12.03		
0.2.10	Помещение для хранения и работы сервера	14.35	0.3.03	0.3.03	12.03		
0.2.11	Помещение для хранения и работы сервера	14.35	0.3.04	0.3.04	12.03		
0.2.12	Помещение для хранения и работы сервера	14.35	0.3.05	0.3.05	12.03		
0.2.13	Помещение для хранения и работы сервера	14.35	0.3.06	0.3.06	12.03		
0.2.14	Помещение для хранения и работы сервера	14.35	0.3.07	0.3.07	12.03		
0.3.01	Помещение для хранения и работы сервера	14.35	0.3.08	0.3.08	12.03		
0.3.02	Помещение для хранения и работы сервера	14.35	0.3.09	0.3.09	12.03		
0.3.03	Помещение для хранения и работы сервера	14.35	0.3.10	0.3.10	12.03		
0.3.04	Помещение для хранения и работы сервера	14.35	0.3.11	0.3.11	12.03		
0.3.05	Помещение для хранения и работы сервера	14.35	0.4.01	0.4.01	12.03		
0.3.06	Помещение для хранения и работы сервера	14.35	0.5.01	0.5.01	12.03		
0.3.07	Помещение для хранения и работы сервера	14.35	0.5.02	0.5.02	12.03		
0.3.08	Помещение для хранения и работы сервера	14.35	0.5.03	0.5.03	12.03		
0.3.09	Помещение для хранения и работы сервера	14.35	0.5.04	0.5.04	12.03		
0.3.10	Помещение для хранения и работы сервера	14.35	0.5.05	0.5.05	12.03		
0.3.11	Помещение для хранения и работы сервера	14.35	0.5.06	0.5.06	12.03		
0.4.01	Помещение для хранения и работы сервера	14.35	0.6.01	0.6.01	12.03		
0.5.01	Помещение для хранения и работы сервера	14.35	0.6.02	0.6.02	12.03		
0.5.02	Помещение для хранения и работы сервера	14.35	0.6.03	0.6.03	12.03		
0.5.03	Помещение для хранения и работы сервера	14.35	0.6.04	0.6.04	12.03		
0.5.04	Помещение для хранения и работы сервера	14.35	0.6.05	0.6.05	12.03		
0.5.05	Помещение для хранения и работы сервера	14.35	0.6.06	0.6.06	12.03		
0.5.06	Помещение для хранения и работы сервера	14.35	0.6.07	0.6.07	12.03		
0.5.07	Помещение для хранения и работы сервера	14.35	0.6.08	0.6.08	12.03		
0.6.01	Помещение для хранения и работы сервера	14.35	0.6.09	0.6.09	12.03		
0.6.02	Помещение для хранения и работы сервера	14.35	0.6.10	0.6.10	12.03		
0.6.03	Помещение для хранения и работы сервера	14.35					
0.6.04	Помещение для хранения и работы сервера	14.35					
0.6.05	Помещение для хранения и работы сервера	14.35					
0.6.06	Помещение для хранения и работы сервера	14.35					
0.6.07	Помещение для хранения и работы сервера	14.35					
0.6.08	Помещение для хранения и работы сервера	14.35					
0.6.09	Помещение для хранения и работы сервера	14.35					
0.6.10	Помещение для хранения и работы сервера	14.35					

СС.16												
Санкт-Петербург												
Изм.	Кол. экз.	Лист	№ экз.	Подпись	Дата	Клинико-диагностический центр «Поликлинический комплекс»	Страница	Лист	Листов			
Разработал	Арфан				04.13					П	1	
Проверил					04.13							
Н.контр.					04.13					Размещение оборудования ТВ и схема прокладки кабельных трасс на плане подвала		

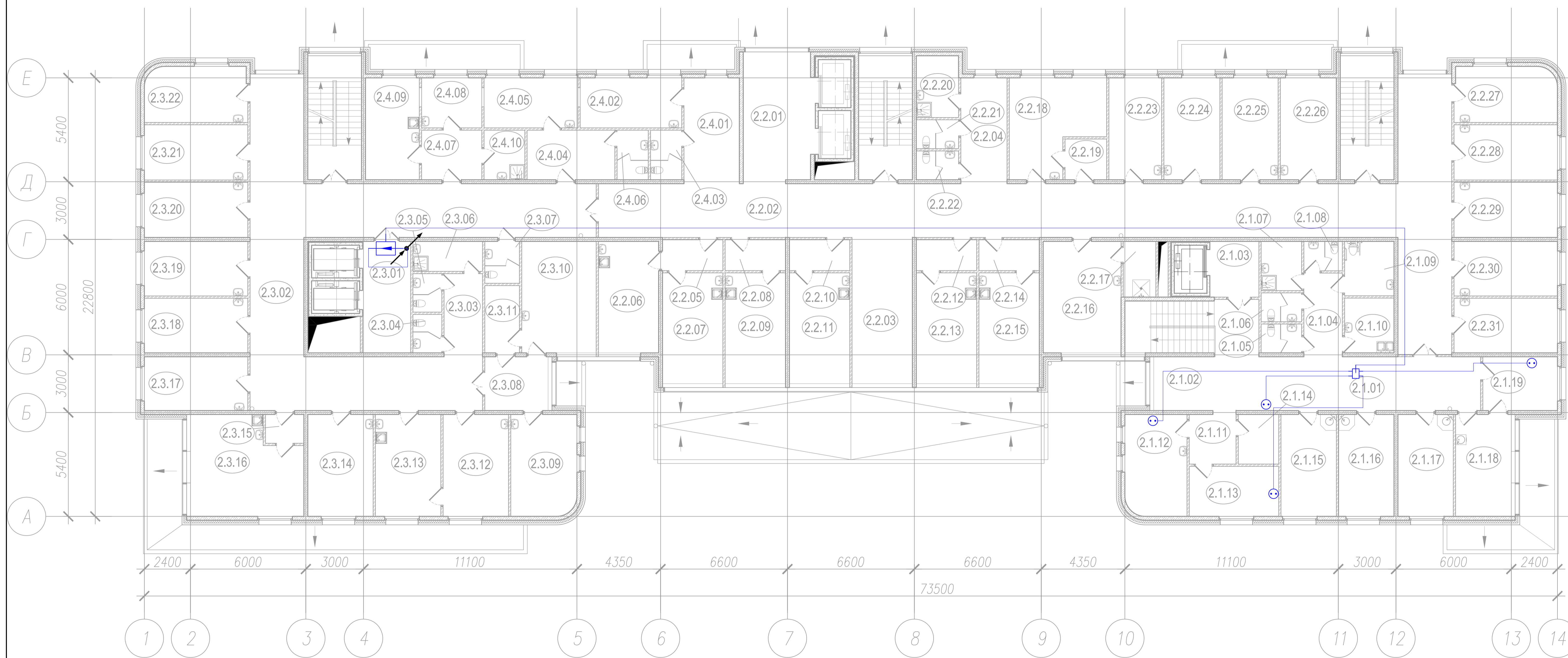


УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- ответвитель абонентский 5-862 МГц, где: п-число абонентских выходов, т-вносимое затухание дБ;
- ответвитель магистральный на 1 отвод 5-862МГц, 8 дБ;
- телевизионная розетка;
- аттенуатор 10 дБ
- усилитель магистральный

Экспликация помещений I этажа		1.1.01		1.1.02		1.1.03		1.1.04		1.1.05		1.1.06		1.1.07		1.1.08		1.1.09		1.1.10	
№ п/п	Наименование помещения	Площадь, м²	№ п/п	№ п/п	№ п/п	№ п/п	№ п/п	№ п/п	№ п/п	№ п/п	№ п/п	№ п/п	№ п/п	№ п/п	№ п/п	№ п/п	№ п/п	№ п/п	№ п/п	№ п/п	№ п/п
1.01	1.01.01	3.36	1.02	1.03	1.04	1.05	1.06	1.07	1.08	1.09	1.10	1.11	1.12	1.13	1.14	1.15	1.16	1.17	1.18	1.19	1.20

СС.17					
Санкт-Петербург					
Изм.	Кол. №	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал	Афонин				04.13
Проверил					04.13
Н.контр.					04.13
Клинико-диагностический центр «Полыкинский комплекс»					
Размещение оборудования ТВ и схема прокладки кабельных трасс на плане 1-го этажа					
Страница	Лист	Листов			
П	1				

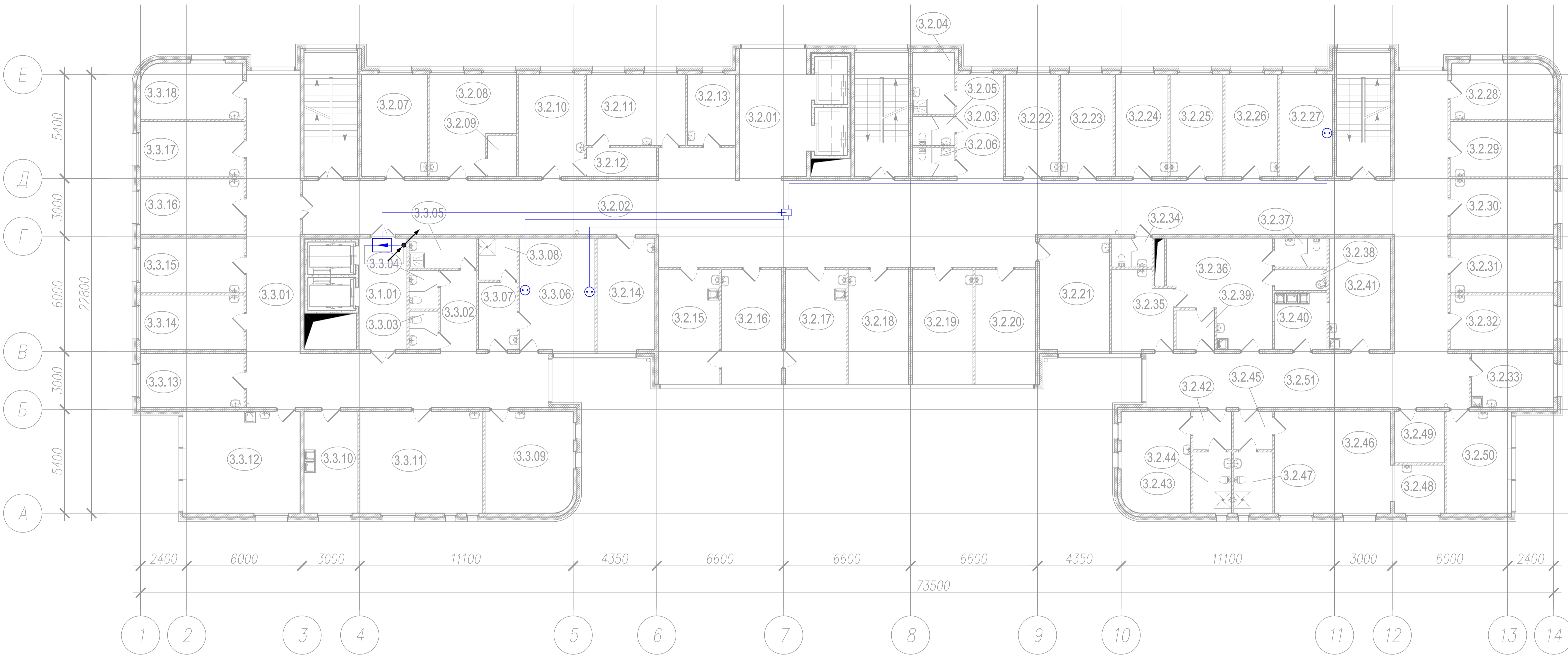


УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- ответвитель абонентский 5-862 МГц.
- где: п—число абонентских выходов,  
т—вносимое затухание db;
- ответвитель магистральный на 1 отвод  
5-862МГц, 8 db;
- телевизионная розетка;
- аттенуатор 10 db
- усилитель магистральный

Экспликация помещений 2-го этажа		
№ п/п	Наименование помещений	Площадь, м²
2.1.01	Кабинет	45,09
2.1.02	Кабинет	8,62
2.1.03	Кабинет	7,40
2.1.04	Кабинет	8,30
2.1.05	Иррадиатор (проект)	3,15
2.1.06	Иррадиатор (проект)	3,15
2.1.07	Кабинет	5,38
2.1.08	Иррадиатор	3,06
2.1.09	Иррадиатор (МЭ)	7,27
2.1.10	Операционный	7,32
2.1.11	Кабинет	6,27
2.1.12	Кабинет	16,88
2.1.13	Кабинет	12,09
2.1.14	Кабинет	5,42
2.1.15	Кабинет	15,26
2.1.16	Кабинет	15,26
2.1.17	Кабинет	15,27
2.1.18	Кабинет	15,27
2.1.19	Кабинет	15,27
2.1.20	Кабинет	15,27
2.2.01	Кабинет	15,26
2.2.02	Кабинет	13,20
2.2.03	Кабинет	15,47
2.2.04	Кабинет	15,47
2.2.05	Кабинет	15,47
2.2.06	Кабинет	15,47
2.2.07	Кабинет	15,47
2.2.08	Кабинет	15,47
2.2.09	Кабинет	15,47
2.2.10	Кабинет	15,47
2.2.11	Кабинет	15,47
2.2.12	Кабинет	15,47
2.2.13	Кабинет	15,47
2.2.14	Кабинет	15,47
2.2.15	Кабинет	15,47
2.2.16	Кабинет	15,47
2.2.17	Кабинет	15,47
2.2.18	Кабинет	15,47
2.2.19	Кабинет	15,47
2.2.20	Кабинет	15,47
2.2.21	Кабинет	15,47
2.2.22	Кабинет	15,47
2.2.23	Кабинет	15,47
2.2.24	Кабинет	15,47
2.2.25	Кабинет	15,47
2.2.26	Кабинет	15,47
2.2.27	Кабинет	15,47
2.2.28	Кабинет	15,47
2.2.29	Кабинет	15,47
2.2.30	Кабинет	15,47
2.2.31	Кабинет	15,47
2.3.01	Кабинет	15,47
2.3.02	Кабинет	15,47
2.3.03	Кабинет	15,47
2.3.04	Кабинет	15,47
2.3.05	Кабинет	15,47
2.3.06	Кабинет	15,47
2.3.07	Кабинет	15,47
2.3.08	Кабинет	15,47
2.3.09	Кабинет	15,47
2.3.10	Кабинет	15,47
2.3.11	Кабинет	15,47
2.3.12	Кабинет	15,47
2.3.13	Кабинет	15,47
2.3.14	Кабинет	15,47
2.3.15	Кабинет	15,47
2.3.16	Кабинет	15,47
2.3.17	Кабинет	15,47
2.3.18	Кабинет	15,47
2.3.19	Кабинет	15,47
2.3.20	Кабинет	15,47
2.3.21	Кабинет	15,47
2.3.22	Кабинет	15,47
2.4.01	Кабинет	15,47
2.4.02	Кабинет	15,47
2.4.03	Кабинет	15,47
2.4.04	Кабинет	15,47
2.4.05	Кабинет	15,47
2.4.06	Кабинет	15,47
2.4.07	Кабинет	15,47
2.4.08	Кабинет	15,47
2.4.09	Кабинет	15,47
2.4.10	Кабинет	15,47
2.4.11	Кабинет	15,47
2.4.12	Кабинет	15,47
2.4.13	Кабинет	15,47
2.4.14	Кабинет	15,47
2.4.15	Кабинет	15,47
2.4.16	Кабинет	15,47
2.4.17	Кабинет	15,47
2.4.18	Кабинет	15,47
2.4.19	Кабинет	15,47
2.4.20	Кабинет	15,47
2.4.21	Кабинет	15,47
2.4.22	Кабинет	15,47
2.4.23	Кабинет	15,47
2.4.24	Кабинет	15,47
2.4.25	Кабинет	15,47
2.4.26	Кабинет	15,47
2.4.27	Кабинет	15,47
2.4.28	Кабинет	15,47
2.4.29	Кабинет	15,47
2.4.30	Кабинет	15,47
2.4.31	Кабинет	15,47
2.4.32	Кабинет	15,47
2.4.33	Кабинет	15,47
2.4.34	Кабинет	15,47
2.4.35	Кабинет	15,47
2.4.36	Кабинет	15,47
2.4.37	Кабинет	15,47
2.4.38	Кабинет	15,47
2.4.39	Кабинет	15,47
2.4.40	Кабинет	15,47
2.4.41	Кабинет	15,47
2.4.42	Кабинет	15,47
2.4.43	Кабинет	15,47
2.4.44	Кабинет	15,47
2.4.45	Кабинет	15,47
2.4.46	Кабинет	15,47
2.4.47	Кабинет	15,47
2.4.48	Кабинет	15,47
2.4.49	Кабинет	15,47
2.4.50	Кабинет	15,47
2.4.51	Кабинет	15,47
2.4.52	Кабинет	15,47
2.4.53	Кабинет	15,47
2.4.54	Кабинет	15,47
2.4.55	Кабинет	15,47
2.4.56	Кабинет	15,47
2.4.57	Кабинет	15,47
2.4.58	Кабинет	15,47
2.4.59	Кабинет	15,47
2.4.60	Кабинет	15,47
2.4.61	Кабинет	15,47
2.4.62	Кабинет	15,47
2.4.63	Кабинет	15,47
2.4.64	Кабинет	15,47
2.4.65	Кабинет	15,47
2.4.66	Кабинет	15,47
2.4.67	Кабинет	15,47
2.4.68	Кабинет	15,47
2.4.69	Кабинет	15,47
2.4.70	Кабинет	15,47
2.4.71	Кабинет	15,47
2.4.72	Кабинет	15,47
2.4.73	Кабинет	15,47
2.4.74	Кабинет	15,47
2.4.75	Кабинет	15,47
2.4.76	Кабинет	15,47
2.4.77	Кабинет	15,47
2.4.78	Кабинет	15,47
2.4.79	Кабинет	15,47
2.4.80	Кабинет	15,47
2.4.81	Кабинет	15,47
2.4.82	Кабинет	15,47
2.4.83	Кабинет	15,47
2.4.84	Кабинет	15,47
2.4.85	Кабинет	15,47
2.4.86	Кабинет	15,47
2.4.87	Кабинет	15,47
2.4.88	Кабинет	15,47
2.4.89	Кабинет	15,47
2.4.90	Кабинет	15,47
2.4.91	Кабинет	15,47
2.4.92	Кабинет	15,47
2.4.93	Кабинет	15,47
2.4.94	Кабинет	15,47
2.4.95	Кабинет	15,47
2.4.96	Кабинет	15,47
2.4.97	Кабинет	15,47
2.4.98	Кабинет	15,47
2.4.99	Кабинет	15,47
2.4.100	Кабинет	15,47

Санкт-Петербург					
СС.18					
Изм.	Кол. №	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал	Аронян				04.13
Проверил					04.13
Н.контр.					04.13
Клинико-диагностический центр «Политехнический комплекс»					
Размещение оборудования ТВ и схема прокладки кабельных трасс на плане 2-го этажа					
Страница	Лист	Листов			
П	1				

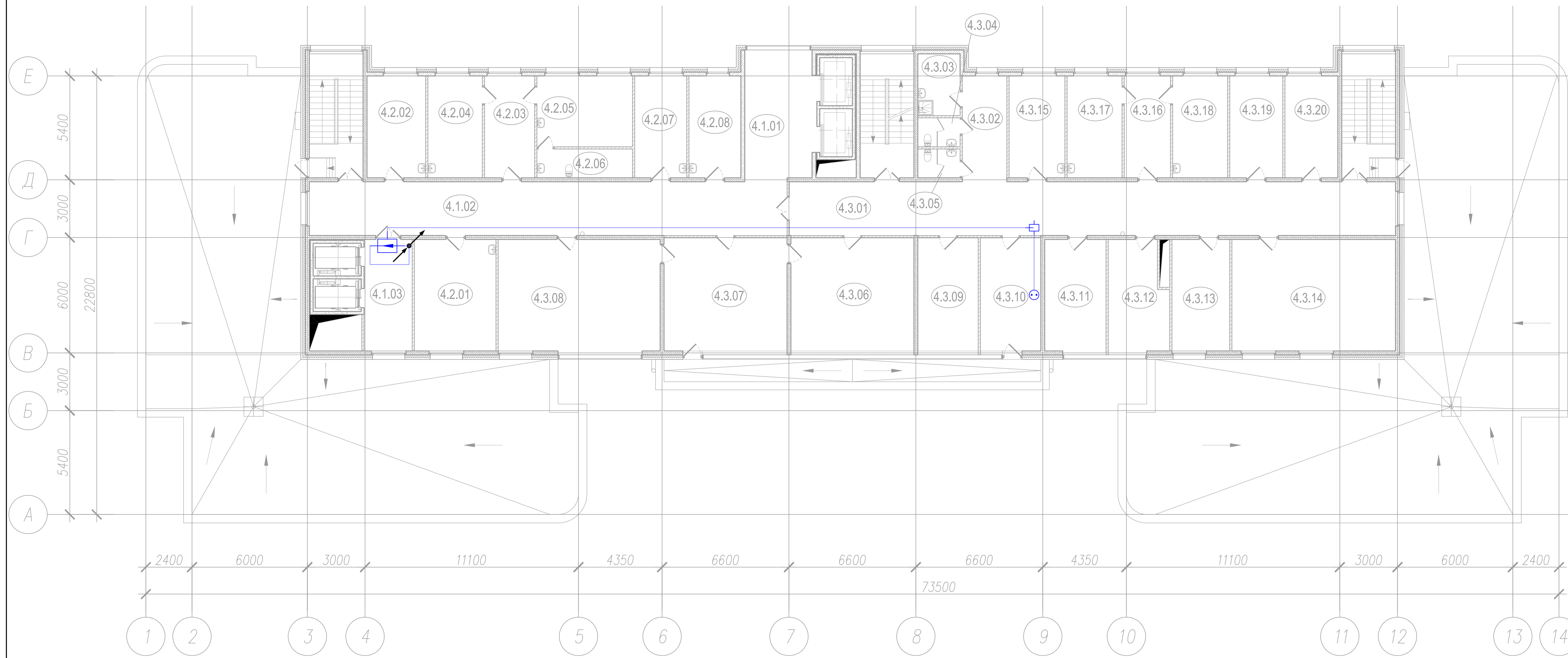


УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- ТВ-ТР п/м - ответвитель абонентский 5-862 МГц.
- аде: п-число абонентских выходов, т-вносимое затухание дБ;
- ответвитель магистральный на 1 отвод 5-862МГц, 8 дБ;
- телевизионная розетка;
- 10дБ - аттенюатор 10 дБ
- усилитель магистральный

Экспликация помещений 3 этажа			
№ п/п	Наименование помещений	Площадь, м²	Классификация
3.1.01	Коридор	14.50	1.0
3.1.02	Коридор	24.27	1.0
3.1.03	Коридор	24.54	1.0
3.1.04	Коридор	13.20	1.0
3.1.05	Коридор	7.06	1.0
3.1.06	Коридор	3.30	1.0
3.1.07	Коридор	3.30	1.0
3.1.08	Коридор	18.18	1.0
3.1.09	Коридор	20.22	1.0
3.1.10	Коридор	3.18	1.0
3.1.11	Коридор	18.02	1.0
3.1.12	Коридор	18.82	1.0
3.1.13	Коридор	8.20	1.0
3.1.14	Коридор	17.88	1.0
3.1.15	Коридор	3.15	1.0
3.1.16	Коридор	18.71	1.0
3.2.01	Кабинет	18.71	2.0
3.2.02	Кабинет	4.08	2.0
3.2.03	Кабинет	2.99	2.0
3.2.04	Кабинет	4.12	2.0
3.2.05	Кабинет	8.05	2.0
3.2.06	Кабинет	18.39	2.0
3.2.07	Кабинет	4.00	2.0
3.2.08	Кабинет	18.94	2.0
3.2.09	Кабинет	6.38	2.0
3.2.10	Кабинет	4.00	2.0
3.2.11	Кабинет	31.81	2.0
3.2.12	Кабинет	8.00	2.0
3.2.13	Кабинет	8.00	2.0
3.2.14	Кабинет	7.65	2.0
3.2.15	Кабинет	40.28	2.0
3.2.16	Кабинет	8.00	2.0
3.2.17	Кабинет	8.00	2.0
3.2.18	Кабинет	17.43	2.0
3.2.19	Кабинет	40.28	2.0
3.2.20	Кабинет	8.00	2.0
3.2.21	Кабинет	8.00	2.0
3.2.22	Кабинет	8.00	2.0
3.2.23	Кабинет	8.00	2.0
3.2.24	Кабинет	8.00	2.0
3.2.25	Кабинет	8.00	2.0
3.2.26	Кабинет	8.00	2.0
3.2.27	Кабинет	8.00	2.0
3.2.28	Кабинет	8.00	2.0
3.2.29	Кабинет	8.00	2.0
3.2.30	Кабинет	8.00	2.0
3.2.31	Кабинет	8.00	2.0
3.2.32	Кабинет	8.00	2.0
3.2.33	Кабинет	8.00	2.0
3.2.34	Кабинет	8.00	2.0
3.2.35	Кабинет	8.00	2.0
3.2.36	Кабинет	8.00	2.0
3.2.37	Кабинет	8.00	2.0
3.2.38	Кабинет	8.00	2.0
3.2.39	Кабинет	8.00	2.0
3.2.40	Кабинет	8.00	2.0
3.2.41	Кабинет	8.00	2.0
3.2.42	Кабинет	8.00	2.0
3.2.43	Кабинет	8.00	2.0
3.2.44	Кабинет	8.00	2.0
3.2.45	Кабинет	8.00	2.0
3.2.46	Кабинет	8.00	2.0
3.2.47	Кабинет	8.00	2.0
3.2.48	Кабинет	8.00	2.0
3.2.49	Кабинет	8.00	2.0
3.2.50	Кабинет	8.00	2.0
3.2.51	Кабинет	8.00	2.0
3.3.01	Кабинет	18.71	2.0
3.3.02	Кабинет	4.08	2.0
3.3.03	Кабинет	2.99	2.0
3.3.04	Кабинет	4.12	2.0
3.3.05	Кабинет	8.05	2.0
3.3.06	Кабинет	18.39	2.0
3.3.07	Кабинет	4.00	2.0
3.3.08	Кабинет	18.94	2.0
3.3.09	Кабинет	6.38	2.0
3.3.10	Кабинет	4.00	2.0
3.3.11	Кабинет	31.81	2.0
3.3.12	Кабинет	8.00	2.0
3.3.13	Кабинет	8.00	2.0
3.3.14	Кабинет	8.00	2.0
3.3.15	Кабинет	8.00	2.0
3.3.16	Кабинет	8.00	2.0
3.3.17	Кабинет	8.00	2.0
3.3.18	Кабинет	8.00	2.0

СС.19						
Санкт-Петербург						
Изм.	Код. р.	Лист	№ дк.	Подпись	Дата	
Разработал	Архант.				04.13	
Проверил					04.13	
Н.контр.					04.13	
Клинико-диагностический центр «Полыклинический комплекс»					Страница	Лист
Размещение оборудования ТВ и схема прокладки кабельных трасс на плане 3-го этажа					1	Листов



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

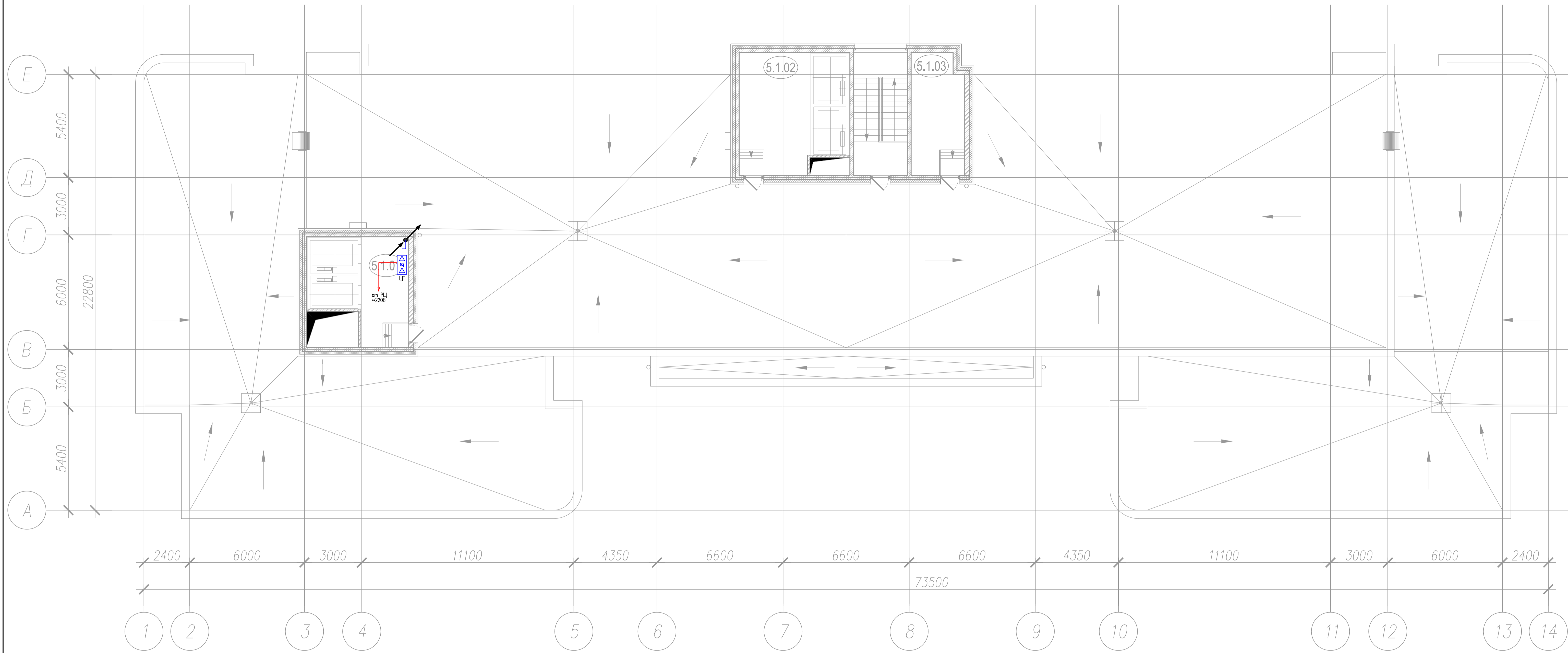
- ответвитель абонентский 5-862 МГц, где: n-число абонентских выходов, т-вносимое затухание дБ;
- ответвитель магистральный на 1 отвод 5-862МГц, 8 дБ;
- телевизионная розетка;
- аттенюатор 10 дБ
- усилитель магистральный

Экспликация помещений 4 этажа		Итого по помещению	
№ п/п	Наименование помещения	Площадь, м²	Значение
4.1.01	Итого по помещению	37.63	37.63
4.1.02	Итого по помещению	37.63	37.63
4.1.03	Итого по помещению	42.71	42.71
4.1.04	Итого по помещению	18.44	18.44
4.1.05	Итого по помещению	18.44	18.44
4.1.06	Итого по помещению	18.44	18.44
4.1.07	Итого по помещению	17.23	17.23
4.1.08	Итого по помещению	17.40	17.40
4.1.09	Итого по помещению	49.38	49.38
4.1.10	Итого по помещению	15.37	15.37
4.1.11	Итого по помещению	12.72	12.72
4.1.12	Итого по помещению	15.10	15.10
4.1.13	Итого по помещению	14.57	14.57
4.1.14	Итого по помещению	14.57	14.57
4.1.15	Итого по помещению	699.20	699.20
4.1.16	Итого по помещению	629.00	629.00

СС.20					
Санкт-Петербург					
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал	Арханг.				04.13
Проверил					04.13
Н.контр.					04.13
			Клинико-диагностический центр «Полтавский комплекс»		
			Размещение оборудования ТВ и схема прокладки кабельных трасс на плане 4-го этажа		
			Стация	Лист	Листов
			П	1	

Инв. N подл. Подп. и дата Вып. инв. N





Условные обозначения:

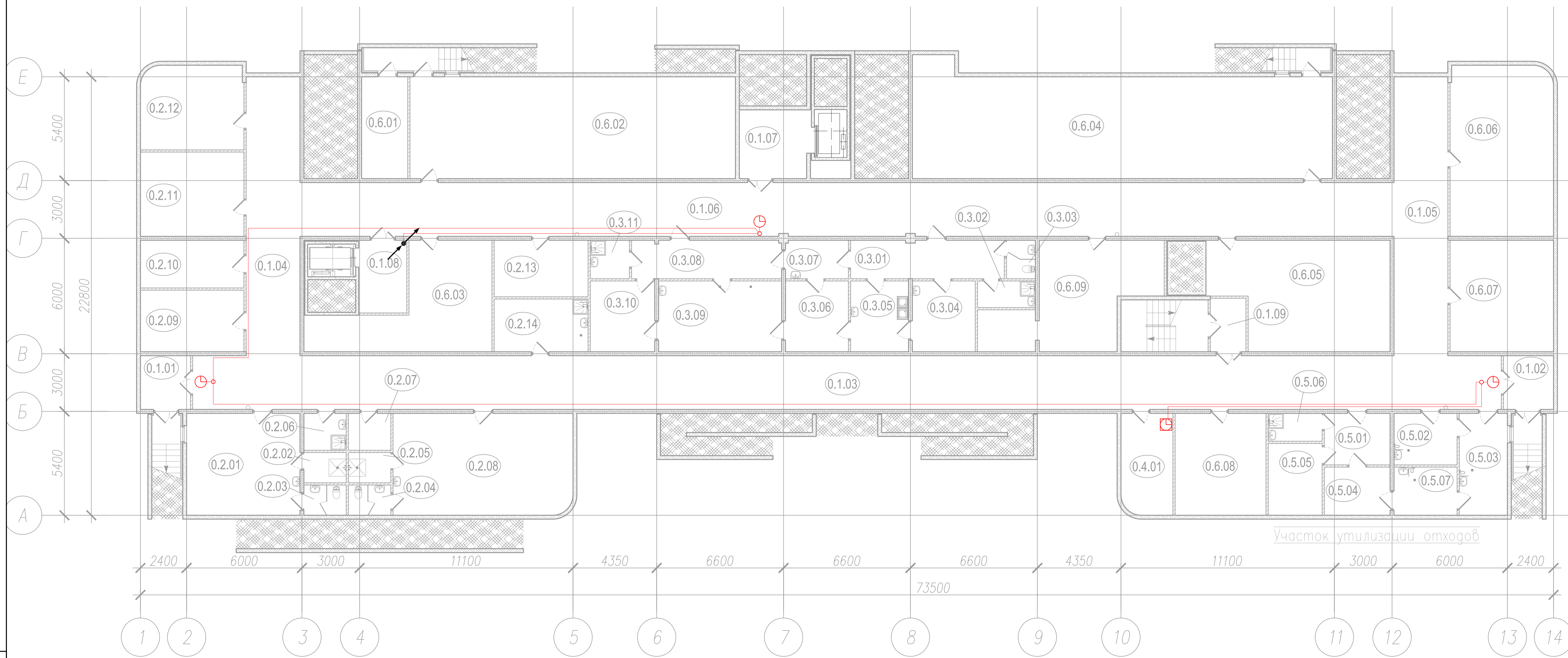
Главная станция со встроенным усилителем

Экспликация на отм. +14.300

№ п/п	Наименование помещения	Площадь, м²
1	Ванная комната	
5.1.01	Мужское помещение	25,27
5.1.02	Мужское помещение	35,03
5.1.03	Женское	17,37
	Площадь помещений на отм. +14.300	77,68
	Общая площадь на отм. +14.300	106,00

						СС.21			
						Санкт-Петербург			
Изм.	Кол. экз.	Лист	№ экз.	Подпись	Дата	Клинико-диагностический центр «Толчачинский комплекс»	Стация	Лист	Листов
							П	1	
						Размещение оборудования ТВ и схема прокладки кабельных трасс на плане отм. +14.300			
Н.контр.					04.13				

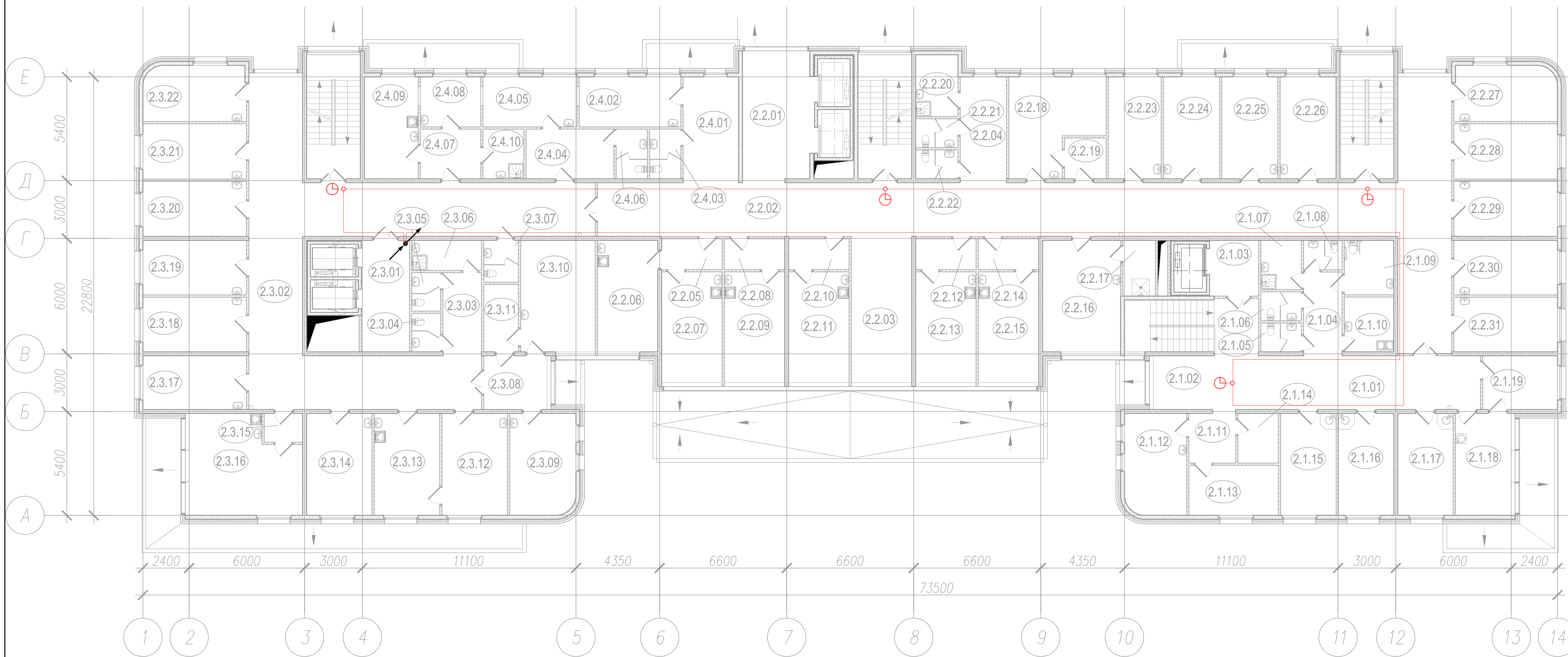
Инв. № подл. \_\_\_\_\_  
 Подп. и дата \_\_\_\_\_  
 Взам. инв. № \_\_\_\_\_



Экспликация помещений поделов		Площадь, м²			
0.1.01	Вход	7.28	0.1.02	Вход	7.28
0.2.01	Вход	196.45	0.2.02	Вход	48.81
0.3.01	Вход	48.81	0.3.02	Вход	48.81
0.4.01	Вход	196.45	0.4.02	Вход	48.81
0.5.01	Вход	48.81	0.5.02	Вход	48.81
0.6.01	Вход	48.81	0.6.02	Вход	48.81
0.1.03	Вход	48.81	0.1.04	Вход	48.81
0.2.03	Вход	48.81	0.2.04	Вход	48.81
0.3.03	Вход	48.81	0.3.04	Вход	48.81
0.4.03	Вход	48.81	0.4.04	Вход	48.81
0.5.03	Вход	48.81	0.5.04	Вход	48.81
0.6.03	Вход	48.81	0.6.04	Вход	48.81
0.1.05	Вход	48.81	0.1.06	Вход	48.81
0.2.05	Вход	48.81	0.2.06	Вход	48.81
0.3.05	Вход	48.81	0.3.06	Вход	48.81
0.4.05	Вход	48.81	0.4.06	Вход	48.81
0.5.05	Вход	48.81	0.5.06	Вход	48.81
0.6.05	Вход	48.81	0.6.06	Вход	48.81
0.1.07	Вход	48.81	0.1.08	Вход	48.81
0.2.07	Вход	48.81	0.2.08	Вход	48.81
0.3.07	Вход	48.81	0.3.08	Вход	48.81
0.4.07	Вход	48.81	0.4.08	Вход	48.81
0.5.07	Вход	48.81	0.5.08	Вход	48.81
0.6.07	Вход	48.81	0.6.08	Вход	48.81

Изм.				Кв. уч.				Лист				№ зак.				Подпись				Дата			
<div style="text-align: right;">С.С.22</div> <div style="text-align: center;">Санкт-Петербург</div>																							
Изм.	Кв. уч.	Лист	№ зак.	Подпись	Дата	Клинико-диагностический центр «Политехнический комплекс»	Стация	Лист	Листов														
Разработал	Аронин				04.13					Размещение оборудования ЧС и схема прокладки кабельных трасс на плане подвала	П	1											
Проверил					04.13																		
Н.контр.					04.13																		

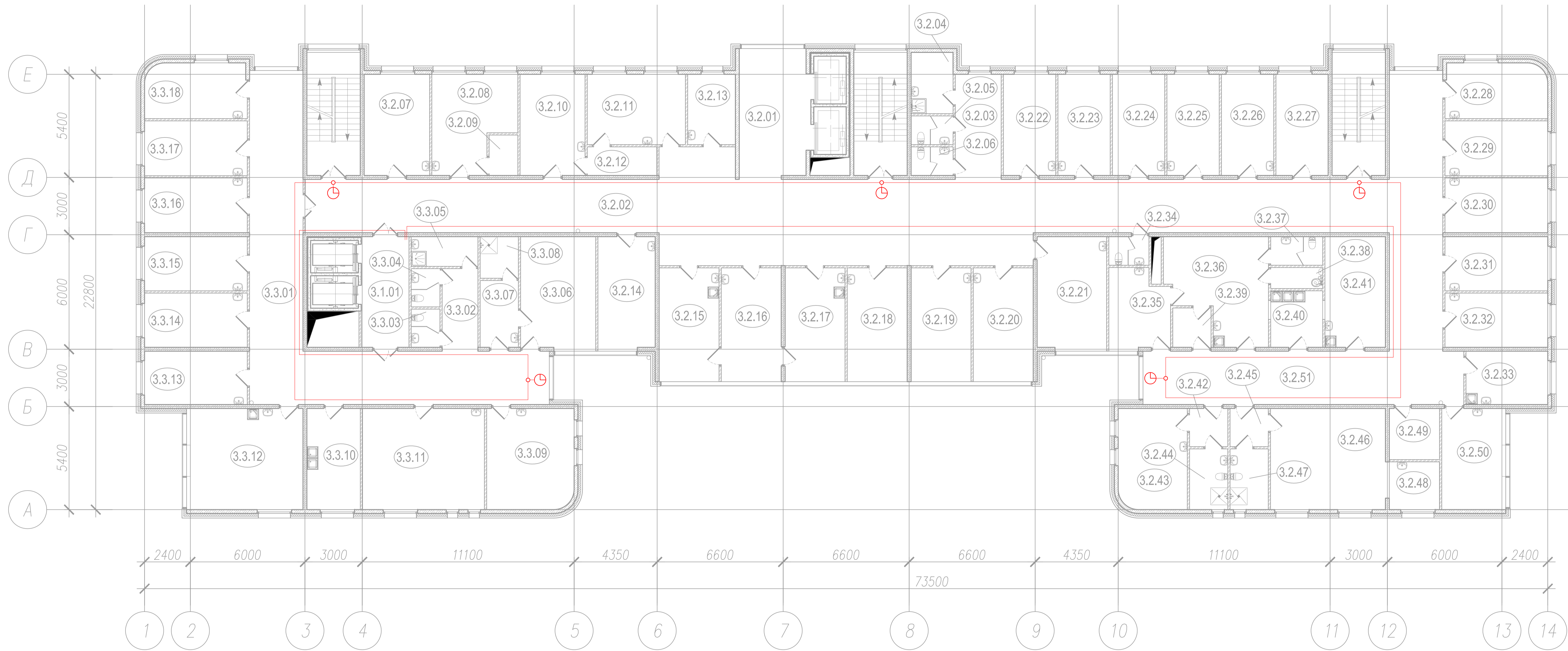




Экспликация помещений 2-го этажа		2. Промышленные помещения		2.1.01 Кабинет для персонала (проект)		2.1.02 Кабинет для персонала (проект)		2.1.03 Кабинет для персонала (проект)		2.1.04 Кабинет для персонала (проект)	
№ п/п	Наименование помещений	Площадь, м²	№ п/п	Наименование помещений	Площадь, м²	№ п/п	Наименование помещений	Площадь, м²	№ п/п	Наименование помещений	Площадь, м²
2.1.01	Кабинет для персонала (проект)	4.18	2.1.01	Кабинет для персонала (проект)	4.18	2.1.01	Кабинет для персонала (проект)	4.18	2.1.01	Кабинет для персонала (проект)	4.18
2.1.02	Кабинет для персонала (проект)	4.18	2.1.02	Кабинет для персонала (проект)	4.18	2.1.02	Кабинет для персонала (проект)	4.18	2.1.02	Кабинет для персонала (проект)	4.18
2.1.03	Кабинет для персонала (проект)	4.18	2.1.03	Кабинет для персонала (проект)	4.18	2.1.03	Кабинет для персонала (проект)	4.18	2.1.03	Кабинет для персонала (проект)	4.18
2.1.04	Кабинет для персонала (проект)	4.18	2.1.04	Кабинет для персонала (проект)	4.18	2.1.04	Кабинет для персонала (проект)	4.18	2.1.04	Кабинет для персонала (проект)	4.18

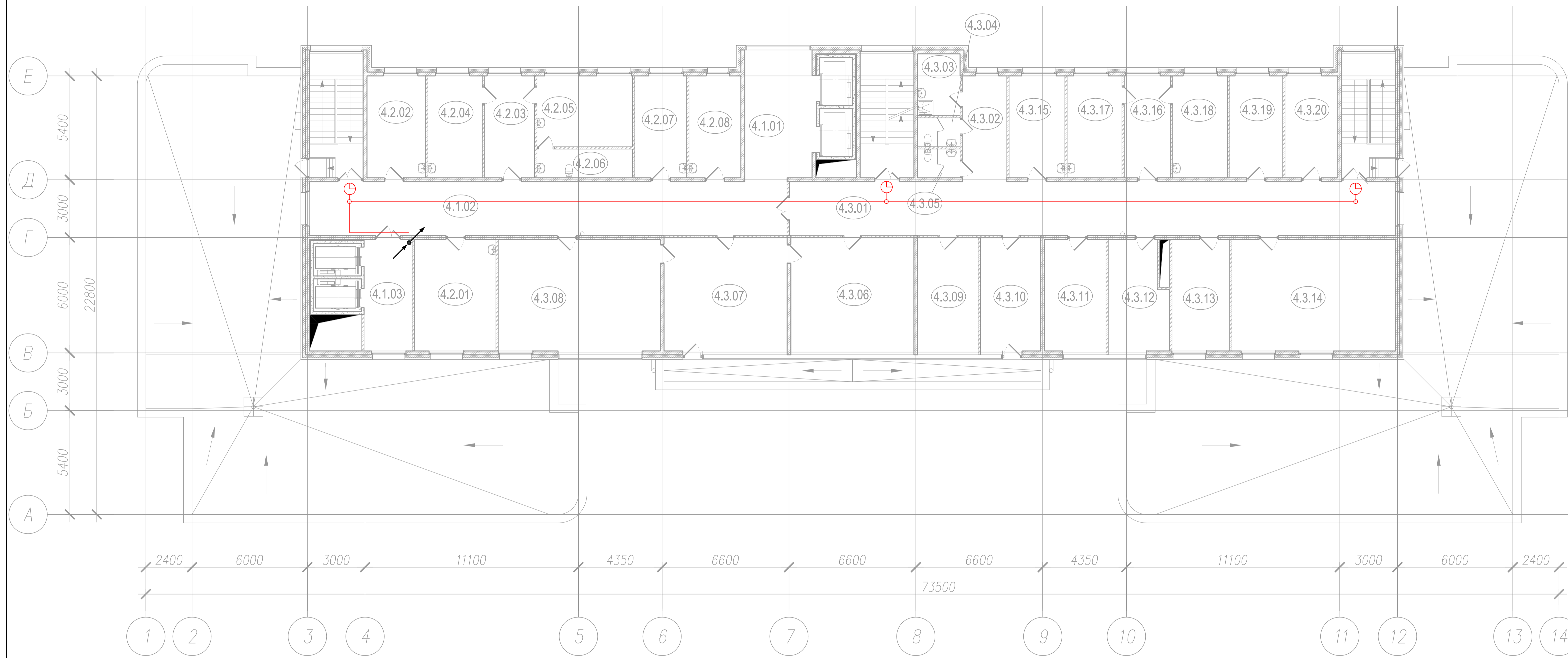
СС.24				
Санкт-Петербург				
Изм.	Код	Лист	№ док.	Дата
Разработал	Аронян			04.13
Проверил				04.13
И.контр.				04.13
		Клинико-диагностический центр «Полыкинский комплекс»		
		Размещение оборудования ЧС и схема прокладки кабельных трасс на плане 2-го этажа		
		Страница	Лист	Листов
		П	1	

Инф. N подл. Подп. и дата Взам. инв. N  
 04.13



Экспликация помещений 3 этажа		Коды помещений		Коды помещений		Коды помещений	
№ п/п	Наименование помещений	Площадь, м²	Коды помещений	Коды помещений	Коды помещений	Коды помещений	Коды помещений
1.01	Офис менеджера	14.50	3.2.07	3.2.08	3.2.09	3.2.10	3.2.11
1.02	Коридор	245.84	3.2.12	3.2.13	3.2.14	3.2.15	3.2.16
1.03	Коридор	13.20	3.2.17	3.2.18	3.2.19	3.2.20	3.2.21
1.04	Коридор	7.06	3.2.22	3.2.23	3.2.24	3.2.25	3.2.26
1.05	Коридор	3.30	3.2.27	3.2.28	3.2.29	3.2.30	3.2.31
1.06	Коридор	3.30	3.2.32	3.2.33	3.2.34	3.2.35	3.2.36
1.07	Коридор	18.18	3.2.37	3.2.38	3.2.39	3.2.40	3.2.41
1.08	Коридор	20.22	3.2.42	3.2.43	3.2.44	3.2.45	3.2.46
1.09	Коридор	3.18	3.2.47	3.2.48	3.2.49	3.2.50	3.2.51
1.10	Коридор	18.82	3.2.52	3.2.53	3.2.54	3.2.55	3.2.56
1.11	Коридор	5.46	3.2.57	3.2.58	3.2.59	3.2.60	3.2.61
1.12	Коридор	8.20	3.2.62	3.2.63	3.2.64	3.2.65	3.2.66
1.13	Коридор	3.15	3.2.67	3.2.68	3.2.69	3.2.70	3.2.71
1.14	Коридор	18.71	3.2.72	3.2.73	3.2.74	3.2.75	3.2.76
1.15	Коридор	18.71	3.2.77	3.2.78	3.2.79	3.2.80	3.2.81
1.16	Коридор	18.71	3.2.82	3.2.83	3.2.84	3.2.85	3.2.86
1.17	Коридор	18.71	3.2.87	3.2.88	3.2.89	3.2.90	3.2.91
1.18	Коридор	18.71	3.2.92	3.2.93	3.2.94	3.2.95	3.2.96
1.19	Коридор	18.71	3.2.97	3.2.98	3.2.99	3.2.100	3.2.101

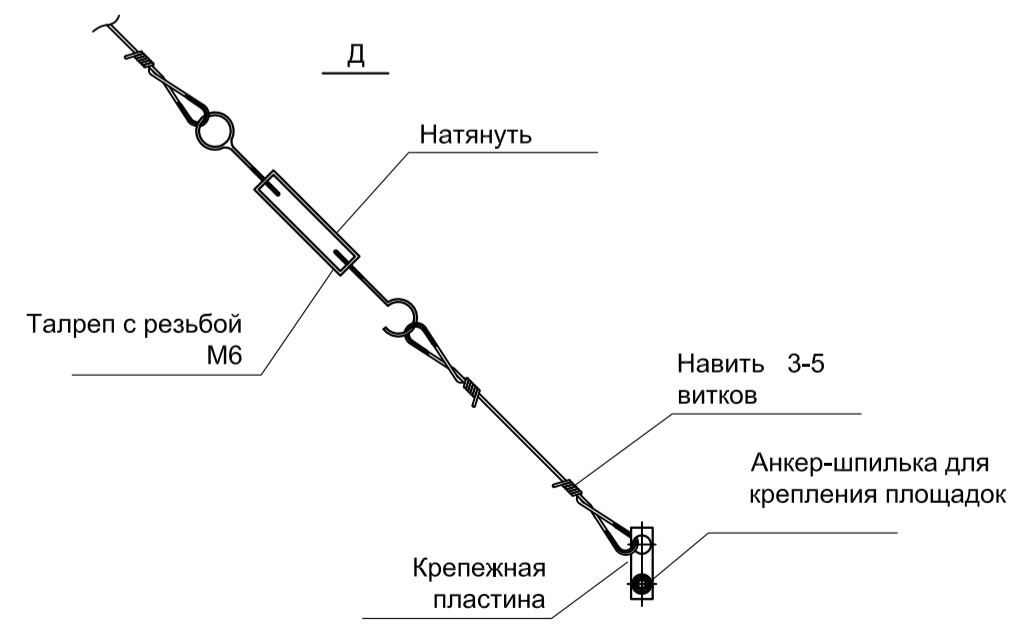
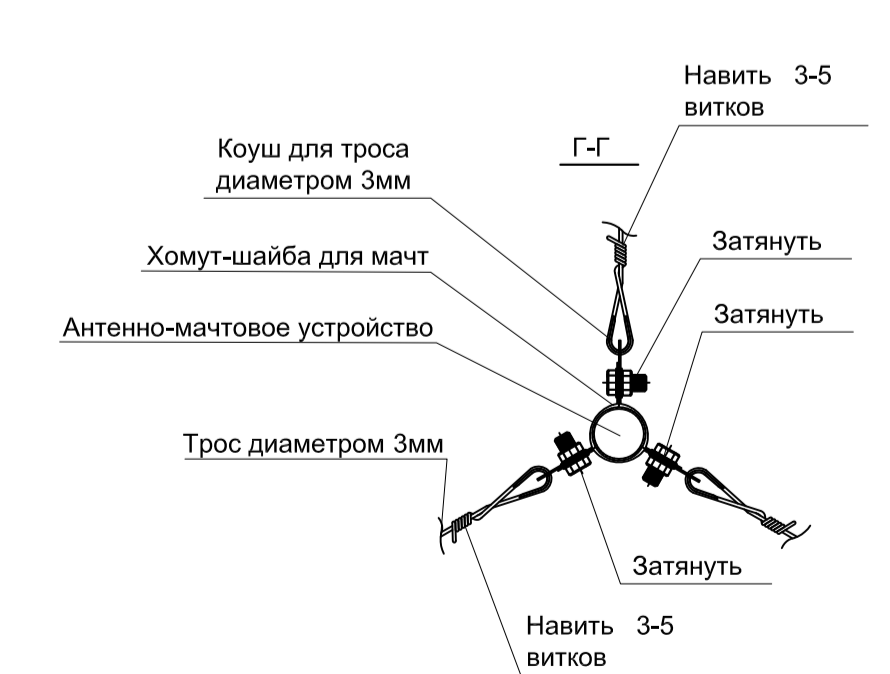
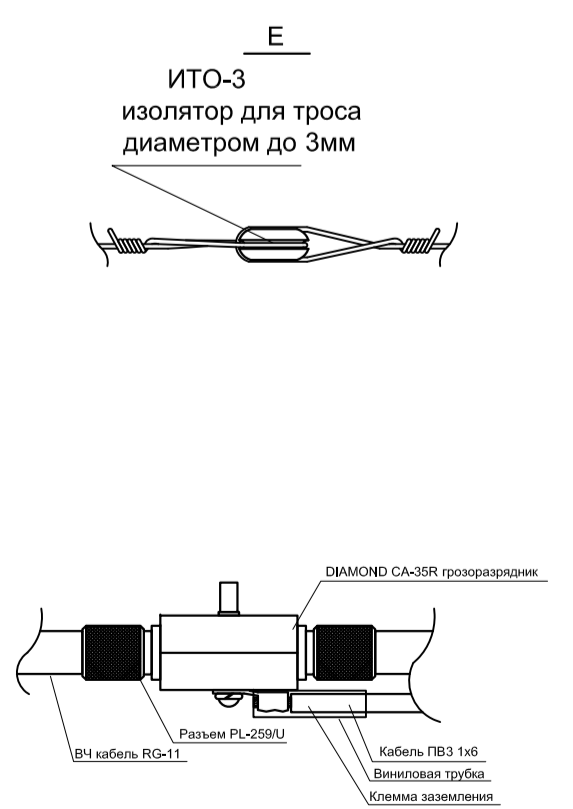
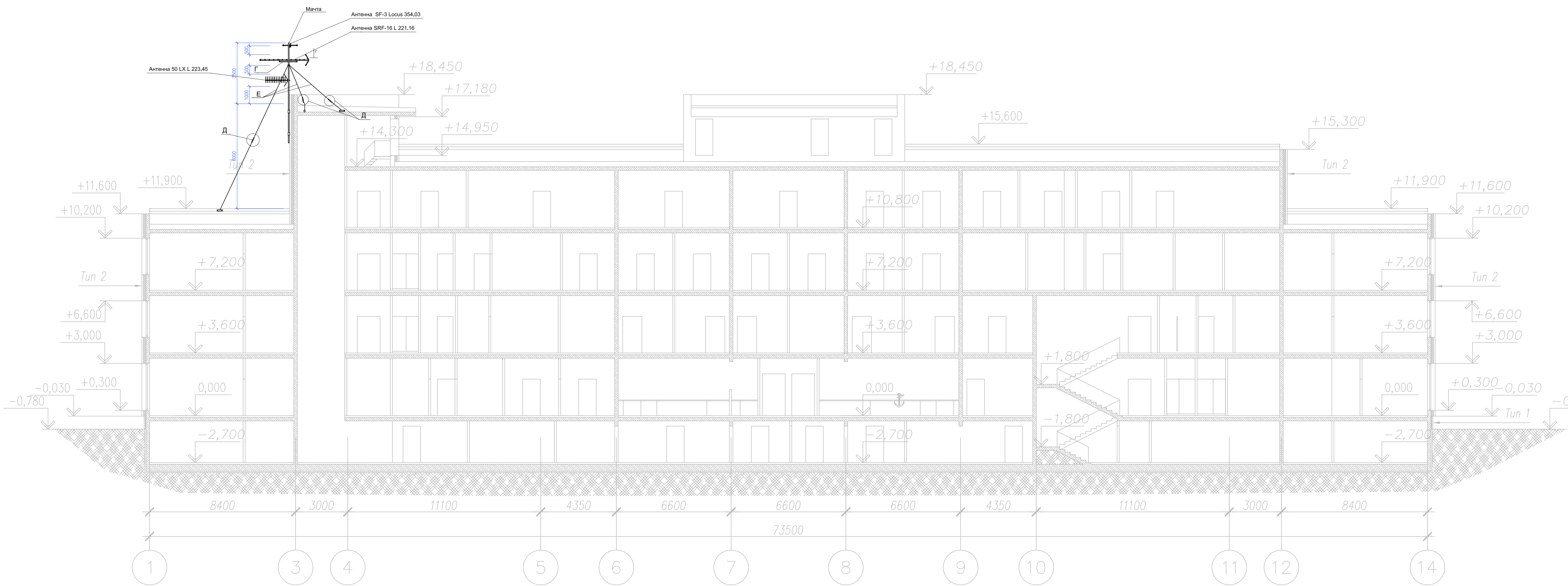
CC.25					
Санкт-Петербург					
Изм.	Код. р.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал	Аронян				04.13
Проверил					04.13
Н.контр.					04.13
Клинико-диагностический центр «Полтавский комплекс»			Стация	Лист	Листов
Размещение оборудования ЧС и схема прокладки кабельных трасс на плане 3-го этажа			П	1	



Экспликация помещений 4 этажа		Итого	
№ п/п	Наименование помещений	Площадь, м²	
4.1.01	Итого помещений	2427	3763
4.1.02	1. Общие помещения	69,58	3763
4.1.03	4.1.01	14,50	48,71
4.1.04	4.1.02	55,08	18,44
4.1.05	4.1.03	14,50	18,44
4.1.06	2. Другие помещения	24,59	18,85
4.1.07	4.1.04	10,14	17,23
4.1.08	4.1.05	14,45	17,62
4.1.09	4.1.06	13,78	48,38
4.1.10	4.1.07	15,00	15,37
4.1.11	4.1.08	18,30	12,72
4.1.12	4.1.09	7,44	15,10
4.1.13	4.1.10	14,20	15,10
4.1.14	4.1.11	14,20	14,57
4.1.15	4.1.12	88,28	14,57
4.1.16	4.1.13	12,70	699,20
4.1.17	4.1.14	7,26	829,00
4.1.18	Итого помещений	3,30	

СС.26					
Санкт-Петербург					
Изм.	Кол. раз.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал	Аронян				04.13
Проверил					04.13
Н.контр.					04.13
			Клинико-диагностический центр «Полыклинический комплекс»		
			Размещение оборудования ЧС и схема прокладки кабельных трасс на плане 4-го этажа		
		Стация	Лист	Листов	
		П	1		

Инв. N подл. Подп. и дата Взам. инв. N



						СС.27			
						Санкт-Петербург			
Изм.	Кв. р.	Лист	№ дк.	Подпись	Дата	Клинико-диагностический центр «Полыклинический комплекс»	Стадия	Лист	Листов
					04.13		П	1	
					04.13				
					04.13				
						Монтажная схема установки антенно-мачтового устройства ТВ			

Инф. N подл. Подп. и дата Взам. инв. N

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	<b>Оборудование локально вычислительной сети</b>							
1	Коммутатор Catalyst 2960S 48 GigE PoE 740W, 4 x 1G SFP+ LAN Base	WS-C2960S-48FPS-L		Cisco, USA	шт.	8		
2	Кабель питания AC Power Cord (Europe), C13, CEE 7, 1.5M	CAB-ACE		Cisco, USA	шт.	8		
3	Сервисная поддержка SMARTNET 8X5XNBD Cat2960S Stk48 GigE PoE740W,2x10G LANBas	CON-SNT-2960S2PD		Cisco, USA	шт.	24		
4	Одномодовый трансивер 1GE SFP, LC connector LX/LH transceiver	GLC-LH-SM		Cisco, USA	шт.	16		
5	Модуль для объединения в стек Cisco FlexStack Stacking Module for Catalyst 2960-S Series	C2960S-STACK		Cisco, USA	шт.	8		
6	Стек-кабель Cisco Bladeswitch 0.5M stack cable	CAB-STK-E-0.5M=		Cisco, USA	шт.	8		
7	DK-TS Серверный шкаф 600x2000x1200mm		7831.482	"RITALL"	шт.	1		
8	DK-TS Боковая стенка, 2000x900mm 2шт		7816.209	"RITALL"	шт.	1		
9	EL Винты крестобразн. M6x16, N7045 100шт		2089.000	"RITALL"	шт.	1		
10	EL Закладные гайки 50шт		2092.200	"RITALL"	шт.	1		
11	DK Блок розеток 7 розеток с выкл.1шт		7240.220	"RITALL"	шт.	2		
12	TS Кабельный канал, 50x1800x80mm 8шт		8800.520	"RITALL"	упаковок	1		
13	SZ Кабельные хомуты, 100шт		2597.000	"RITALL"	шт.	1		
14	SK Траверса с вентиляторами д/серв.шкафа		3165.630	"RITALL"	шт.	1		
15	SK Регулятор температуры 1шт		3110.000	"RITALL"	шт.	1		
16	SK Вентилятор 230В 50/60Гц		3165.230	"RITALL"	шт.	1		
17	TS Соединитель наружный 6шт		8800.490	"RITALL"	шт.	1		
18	Панель питания 19" 7 позиционная (блок розеток).		7240.220	"RITALL"	шт.	1		
19	Шкаф 600x800x600 (12U) в сборе			"RITALL"	шт.	4		
20	Патч панели RJ-45 на 48 порта			Россия	шт.	9		

						С.С.С			
						Санкт-Петербург			
Изм.	Кол.у	Лист	№док	Подпись	Дата	Клинико-диагностический центр «Поликлинический комплекс»	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Афонин				04.13		П	1	4
						Спецификация оборудования, изделий и материалов			



Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
21	Патчкорды 1,5м RJ-45			Россия	шт.	408		
22	Патчкорды 3м RJ-45			Россия	шт.	422		
23	Кабель	FTP 4x2x0,52		Россия	м.	10000		
24	Кабель оптический на 4 многомодовых волокон, для прокладки внутри помещений	ОПС-004МА		Севкабель, Россия	м.	430		
25	Кабель-канал 100*50			Legrand, Франция	м.	500		
26	Розетки RJ-45 2 порта			Legrand, Франция	шт.	211		
27	Кросс оптический на 8 многомодовых коннектора LC			Севкабель, Россия	шт.	6		
<b><u>Оборудование и ПО АТС</u></b>								
28	Комплексное предложение УПАТС AVAYA	AVAYA COMMUNICATIONS SOLUTION	185446	AVAYA	шт.	1		
29	Сервер серии S8300	CM S8300 G430 MODEL NEW	226588	AVAYA	шт.	1		
30	Пакет универсальных лицензий на 100 абонентов	AVAYA AURATM R5 STD ED 100 USER BNDL	208009	AVAYA	шт.	2		
31	Пакет лицензий на сервер	SES S8300 COMBO LIC	208221	AVAYA	шт.	1		
32	ПО администрирования станции	IM ASA VAM CLIENT CM LIC ADMIN TOOLS	212337	AVAYA	шт.	1		
33	Лицензия ПО контактного центра	CC R5 BASIC RFA RELEASE INDICATOR	212484	AVAYA	шт.	1		
34	Лицензия	SAL STDALN GATEWAY LIC R1.5 DWNLD	227272	AVAYA	шт.	1		
35	Лицензия	CMM R5.2 W/ CM R5.2 SE LIC NEW	259390	AVAYA	шт.	1		
36	ПО голосовой почты	IA770/CMM R5.x MEDIA KIT	700451206	AVAYA	шт.	1		
37	Диск с ПО администрирования станции	ADMIN TOOLS 5.2 CD	700456270	AVAYA	шт.	1		
38	Диск с ПО управления IP абонентов	PROGNOSIS VOIP MONITORING R3 CD	700500754	AVAYA	шт.	1		
39	Диск с ПО AURATM PS R6.1	AVAYA AURATM R5 S8300 W/G430 SW LIC	226035	AVAYA	шт.	1		
40	Шнур питания	PWR CORD EUROPE	407786623	AVAYA	шт.	2		
41	Кабель для подключения к кроссу	CABLE ASSY B25A 25FT RHS	700406416	AVAYA	шт.	5		
42	Плата сервера	S8300D SERVER - NON GSA	700463532	AVAYA	шт.	1		
43	Плата аналоговых абонентов на 24 порта	MM716 ANLG MEDIA MOD 24FXS - NON GSA	700466642	AVAYA	шт.	5		

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

СС.С

Лист

2

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
44	Аналоговый телефон		6221	AVAYA	шт.	116		
	<b><u>Оборудование системы радиофикации</u></b>							
45	Блок централизованного запуска (из состава КТС П-166)	БЦЗ		ООО "Элес"	шт.	1		
46	Коробка для телефонных муфт и установки абонентского трансформатора	И-316		ОАО «Электромонтаж-55»	шт.	2		
47	Абонентский радиоприемник 3-ех программный	"Россия"		Россия	шт.	129		
48	Трансформатор абонентский	ТАМУ-10		Россия	шт.	1		
49	Трансформатор абонентский	ТАМУ-25		Россия	шт.	2		
50	Коробка ограничительная	УК-2Р		Россия	шт.	129		
51	Коробка разветвительная	УК-2П		Россия	шт.	9		
52	Абонентская розетка	РПВ-1 наружн.		Россия	шт.	129		
53	Кабель	ПРППМ 2*1,2		Россия	м.	830		
54	Провод	ТРВ 2x0.5		Россия	м.	1100		
	<b><u>Оборудование системы часофикации</u></b>							
55	Часовая станция	ПИК-2М (GPS)		НИИЧАСПРОП,Россия	шт.	1		
56	Часы вторичные	ВЧС-3		НИИЧАСПРОП,Россия	шт.	21		
57	Кабель	ПБПП 2x0.75		Россия	м.	900		
58	Коробка ограничительная	УК-2Р		Россия	шт.	21		
	<b><u>Оборудование системы эфирного телевидения</u></b>							
59	Антенна 1-5 канал	SF-3 Locus 354.03		Россия	шт.	1		
60	Антенна 6-12	SRF-16 L 221.16		Россия	шт.	1		
61	Антенна ДМВ	50 LX L 223.45		Россия	шт.	1		
62	Грозоразрядник	DIAMOND CA-35R		DIAMOND, Италия	шт.	3		
63	Разъем для кабеля RG11	PL-259/U		Россия	шт.	26		
64	Труба металлическая d50мм			Россия	м.	10		
65	Трос 3мм			Россия	шт.	30		
66	Изолятор для троса диаметром до 3мм	ИТО-3		Россия	шт.	9		
67	Талреп с резьбой М6			Россия	шт.	3		

Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подп.	Дата

СС.С

Лист

3

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
68	Коуш для троса диаметром 3мм			Россия	шт.	12		
69	Забивной анкер 150х6мм			Россия	шт.	20		
70	Перфополоса 40х1,5	111415001		ЕкаGroup, Россия	шт.	2		
71	Болт М6	Болт М6х36 ГОСТ 7805-70		Россия	шт.	10		
72	Гайка М6	Гайка М6 ГОСТ 5915-70		Россия	шт.	10		
73	Увеличенная шайба 6	Увеличенная шайба 6 ГОСТ 6958-78		Россия	шт.	10		
74	Пружинная шайба 6	Пружинная шайба 6 ГОСТ 6402-70		Россия	шт.	10		
75	Розетка ТВ, тройная TV,SAT,FM		74376	Legrand	шт.	17		
76	Рамка розетки		777001	Legrand	шт.	17		
77	Коробка встраиваемая универсальная		31301	Legrand	шт.	17		
78	Кабель коаксиальный		RG-11		м.	300		
79	Кабель коаксиальный		RG-6		м.	300		
80	Ответвитель абонентский на 2 абонента, 5-862 МГц, 24дБ	TR-TP-2/24		TUOLIMA	шт.	1		
81	Ответвитель абонентский на 2 абонента, 5-862 МГц, 20дБ	TR-TP-2/20		TUOLIMA	шт.	1		
82	Ответвитель абонентский на 4 абонента, 5-862 МГц, 18дБ	TR-TP-4/18		TUOLIMA	шт.	1		
83	Ответвитель абонентский на 4 абонента, 5-862 МГц, 12дБ	TR-TP-4/12		TUOLIMA	шт.	1		
84	Ответвитель абонентский на 4 абонента, 5-862 МГц, 10дБ	TR-TP-4/10		TUOLIMA	шт.	2		
85	Ответвитель абонентский на 2 абонента, 5-862 МГц, 10дБ	TR-TP-2/10		TUOLIMA	шт.	1		
86	Суммирующий усилитель телевизионный	BX854		PLANAR	шт.	1		
87	Усилитель магистральный	VX87		Wisi	шт.	1		
88	Эквалайзер, 1-3каналы МВ;	EV1.2P		SIMONA	шт.	1		
89	Эквалайзер, 6,8,11канал МВ	EV3.3P		SIMONA	шт.	1		
90	Эквалайзер, 10 каналов ДМВ	EU9P-M2		SIMONA	шт.	1		
91	Аттенюатор, 20 дБ	F135-20		LANS, Россия	шт.	1		
92	Разветвитель магистральный на 3 направления 5-860МГц;	OM502/5		TUOLIMA	шт.	4		

Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подп.	Дата

СС.С

Лист

4