

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

252-4-56.87

ПОЛИКЛИНИКА

(в конструкциях 1.020-1/83)

НА 380 ПОСЕЩЕНИЙ В СМЕНУ

АЛЬБОМ 3

ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ
ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ

21946/03

цена 4-10

			ПРОЕКТ	

СОДЕРЖАНИЕ

Альбом 3

Лист	Наименование	Стр.
	СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА	2
	ВЕДОМОСТЬ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ КОМПЛЕКТА ВК	
1	Общие данные /начало/	3
2	Общие данные /продолжение/	4
3	Общие данные /окончание/	5
4	План подвала	6
5	Планы техподполья и 1 этажа в осях 4-7, И-М	7
6	План 1 этажа в осях 4-10, А-И	8
7	План 2 этажа	9
8	План 3 этажа	10
9	План 4 этажа	11
10	Планы 5 и технического этажей	12
11	План кровли	13
12	Схемы систем В1, Т3, Т4 (начало)	14
13	Схемы систем В1, Т3, Т4 (окончание)	15
14	Схема системы К1	16
15	Схемы систем К1, К3	17
16	Схема системы К2, К2Н	18
17	Установка гигиенического женского душа	19
18	Парогаситель	20
19	Установка электрозадвижки	21
	ВЕДОМОСТЬ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ КОМПЛЕКТА ОВ	
1	Общие данные /начало/	22
2	Общие данные /продолжение/	23
3	Общие данные /продолжение/	24
4	Общие данные /окончание/	25
5	План подвала	26

Лист	Наименование	Стр.
6	План 1 этажа в осях 1÷10 ; А÷И	27
7	План техподполья. План 1 этажа в осях 4÷7; И÷М	28
8	План 2 этажа	29
9	План 3 этажа	30
10	План 4 этажа	31
11	План 5 этажа. План технического этажа	32
12	Схемы систем отопления №1 и №2	33
13	Стояки отопления Ст. 1 ÷ Ст. 11	34
14	Стояки отопления Ст. 12 ÷ Ст. 20	35
15	Стояки отопления Ст. 21 ÷ Ст. 26	36
16	Схема системы отопления №3	37
17	Схема системы вентиляции П1 (начало)	38
18	Схемы систем вентиляции П1 /продолжение/; П4	39
19	Схемы системы вентиляции П2, П3, В17 ÷ В19	40
20	Схема системы вентиляции В2 (начало) В6, В7	41
21	Схемы систем вентиляции В1, В2 /продолжение/ В3, В5, В61, В62, В63.	42
22	Схемы систем вентиляции В4, В13, В14, В16	43
23	Схемы систем вентиляции В10, В15	44
24	Установки систем П1 ÷ П4, В18	45
25	Схема обвязки калориферов систем П1 ÷ П4	46
	Спецификация системы П1.	47
26	Спецификация систем П2 ÷ П4, В18	47
27	Установки вытяжных систем В1, В2, В4, В5, В10, В13 ÷ В16	48
28	Спецификация вытяжных систем В1, В2, В4, В5, В10, В13 ÷ В16	49
29	Узел управления.	50
	Конструкция изоляции трубопроводов $\phi 15 \div \phi 25$ мм	51
	Конструкция изоляции трубопроводов с $\phi 32$ мм	51
	Конструкция изоляции воздуховодов	52

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта ВК

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные / начало /	
2	Общие данные / продолжение /	
3	Общие данные / окончание /	
4	План подвала	
5	Планы подвала и этажа в осях 4-7, И-М	
6	План 1 этажа в осях 1-10, А-И	
7	План 2 этажа	
8	План 3 этажа	
9	План 4 этажа	
10	Планы 5 и технического этажей	
11	План кровли	
12	Схемы систем В1Т3Т4 (начало)	
13	Схемы систем В1Т3Т4 (окончание)	
14	Схема системы К1	
15	Схемы систем К1,К3	
16	Схема системы К2,К2Н	
17	Установка гигиенического женского душа	
18	Парогаситель	
19	Установка электрозадвижки	

Основные показатели по чертежам водопровода и канализации

Наименование системы	Потребный напор на вводе м. вод. ст.	Расчетный расход				Установленная мощность электродвиг. кВт.	Примечание
		м³/сут	м³/ч	л/с	при по-наре%		
Водопровод	49	30	5.6	2.1	4.6	8.0	Полько для холодной воды
Горячее водоснабжение	49	28	5.4	2.0	—	—	
Канализация	—	43	11	6.7	—	2.2	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
	<u>Ссылочные документы</u>	
	<u>Типовые детали</u>	
4.904-69	Детали крепления санитарно-технических приборов и трубопроводов	
4.908-8	Альбом оборудования фасонных частей и арматуры для сетей и сооружений водопровода и канализации. Внутреннее санитарно-техническое оборудование	вып.4
4.988-9 вып.0-1	Узлы и детали трубопроводов из пластмассовых труб для систем водоснабжения и канализации	вып.1
	Крепления пластмассовых трубопроводов	
	<u>Прилагаемые документы</u>	
ВКСВ	Спецификация оборудования	
ВКВМ	Ведомость потребности в материалах	

Ведомость спецификаций

Лист	Наименование	Примечание
17	Спецификация оборудования гигиенического женского душа	
17	Спецификация элементов гигиенического женского душа	
18	Спецификация элементов парогасителя	
19	Спецификация на установку электрозадвижки	

Общие указания

Рабочие чертежи типовой проектной документации подклинки на 380 посещения в смену (в конструкциях 1.020-1/83) разработаны на основании проекта утвержденного Госгражданстроем приказом № 224 от 2 августа 1985г.

Чертежи разработаны в соответствии со СНиП 2.04.01-85, СНиП II-69-78.

I Водопровод

Водоснабжение корпуса поликлиники предусматривается от городской кольцевой водопроводной сети с устройством двух вводов ф 50 с установкой водомерного узла и закольцовывается по корпусу.

Кубатура здания 14472,4 м³.

Свободный напор городского водопровода в точке подключения принимается 25 м.

Внутренняя сеть водопровода монтируется из стальных водогазоводных оцинкованных легких труб ф 15-50 мм.

Подводки к смывным бачкам выполняются из пластмассовых трубок ф 12 мм.

Основная магистраль водопровода прокладывается под потолком подвала и подполья и изолируется от конденсации.

Трубопроводы до ф 25 мм изолируются пухшнуром с предварительной оберткой изолом. Трубопроводы диаметром более 25 мм изолируются минераловатными плитами толщиной для труб: ф 32, 40-20 мм; ф 50-30 мм, с последующим покрытием стеклотканью и с предварительной оберткой изолом.

Водопроводные стояки монтируются скрыто в шахтах и приставных коробах и также пвденат изоляции.

Для доступа к стоякам устраиваются двери со стороны коридора.

Настоящий проект выполнен в соответствии с действующими нормами и правилами / в том числе по взрывопожарной безопасности /
Гл. инж. проекта *Борис* /Башлакина/

Привязан:		
Ив. №	252-4-56.87	ВК
И. контр. Сырцова	Гл. спец. Местовой	Нач. отд. Саласин
Зам. нач. И.И.	Инж. Башлакина	Инженер Чернецова
Инженер Чернецова	Техник Шакун	
Подклинка (в конструкциях 1.020-1/83) на 380 посещений в смену		Стаяния Лист Листов
Общие данные (начало)		Р 1 19
ГИПРОНИИЗДРАБ		г. Москва
ФОРМАТ А2		

Внутреннее пожаротушение обеспечивается пожарными кранами, устанавливаемыми в пожарных шкафах, где предусматривается совместное размещение двух ручных огнегасителей.

Наружное — от пожарных гидрантов городского водопровода.

Расход на внутреннее пожаротушение — 2.5 л/с.

Расход на наружное пожаротушение — 15 л/с.

Расходы воды и напоры по корпусу определены в соответствии со СНиП 2.04.01-85 и сведены в таблицу основных показателей.

Необходимый напор при воз- питьевого и противопожарного водоснабжении обеспечивается насосами марки К20/30;
 $Q = 20 \text{ м}^3/\text{ч}$; $H = 30 \text{ м}$ с электродвигателем 4А100Б2; $N = 4 \text{ кВт}$;
 $n = 2900 \text{ об/мин}$, устанавливаемыми в подвале поликлиники / 1 рабочий, 1 резервный /.

II Горячее водоснабжение

Здание поликлиники оборудуется централизованным горячим водоснабжением от теплового пункта, расположенного в корпусе.

Система горячего водоснабжения проектируется с нижней разводкой. Циркуляция воды предусматривается по магистральному трубопроводу и стоякам.

Расходы горячей воды в пределах в соответствии со СНиП 2.04.01-85.

Расход тепла на нужды горячего водоснабжения составляет — 263000 ккал/ч.

Трубопроводы горячей воды монтируются из стальных водогазопроводных оцинкованных легких труб $\phi 15-50 \text{ мм}$. и изолируются аналогично трубопроводам холодной воды.

III Канализация

Хозяйственно — бытовая канализация корпуса проектируется самотечной со сбросом в городскую канализационную сеть.

Нормы водоотведения сточных вод принимаются в соответствии со СНиП 2.04.01-85 сведены в таблицу.

Магистральные канализационные трубопроводы прокладываются под потолком подвала и над полом подполья. Канализационные стояки монтируются скрыто в шахтах и приставных коробах совместно со стояками холодной и горячей воды.

Канализационные сети и стояки выполняются из пластмассовых канализационных труб ЛВП $\phi 50-100 \text{ мм}$.

IV Водостоки

Для отведения дождевых вод с кровли здания запроектирована система внутренних водостоков.

Сброс дождевых вод осуществляется в наружную сеть водостока, при отсутствии наружных сетей водостока дождевые воды сбрасываются на отмостку.

Внутренняя сеть водостока выполняется из пластмассовых труб ПВХ $\phi 100$.

Внутренние водостоки оборудуются воронками типа ВР-9.

V Газоснабжение

Газоснабжение корпуса осуществляется от портативных баллонов емкостью 5 литров, устанавливаемых непосредственно около мест потребления, в 1 м от нагревательных приборов.

УКАЗАНИЯ ПО МОНТАЖУ

1. Монтаж санитарно — технических устройств производится в соответствии со СНиП 3.05.01-85 Санитарно-техническое оборудование зданий и сооружений.
2. Трубопроводы холодного и горячего водоснабжения монтируются из стальных водогазопроводных оцинкованных труб на сварке в среде углекислого газа или на резьбе с уплотнителем из льняной пряди, пропитанной свинцовым суриком или белыми.
3. Неизолируемые трубопроводы холодного и горячего водоснабжения красить масляной краской за 2 раза.
4. При монтаже трубопроводов в конструкции пола, работы по устройству полов производятся после прокладки трубопроводов и их гидравлического испытания.
5. Гидравлическое испытание водосточных стояков должно производиться при температуре не ниже $+5^\circ \text{C}$. Путем наполнения водой до уровня водосточной воронки при этом утечка воды не допускается.
6. Продолжительность испытания не более 10 минут.
7. Против ревизии на канализационных стояках, прокладываемых в коробах, предусматриваются люки размером $300 \times 400 \text{ мм}$ на расстоянии 1,0 м от пола до центра люка.
8. В местах установки ревизии необходимо предусмотреть установку цементной диафрагмы по всему поперечному сечению короба на уровне низа смотрового люка.
9. Ограничивающие конструкции шахт и коробов для стояков канализации и водостока должны быть выполнены из негорючих материалов, за исключением лицевой панели, обеспечивающей доступ в шахту или короб.
10. Для доступа к стоякам, прокладываемым во внутренних шкафах, проектом предусмотрена установка дверей/см. комплект марки АР2/.
11. Канализационные и водосточные стояки зашиваются в короба — кирпичные или штукатурка толщиной не менее 30 мм по сетке №35-2 ГОСТ 5336-80.
12. На канализационных и водосточных стояках под потолком каждого этажа устанавливаются компенсационные патрубки.

		252-4-56.87		ВК	
Н. КОТЛ. СЫРОВА					
НАЧ. ОТД. САЛАСИН					
ЗАМ. НАЧ. ДИ					
Г.И.П. БАШЛАШИНА					
РУК. ГР. КАРАЛАНОВ					
ИНЖЕНЕР ЧЕРНЕЦОВ					
ТЕХНИК ШАКУН					
ПРИВЯЗАН:		Поликлиника		ЭТАЖА И ИСП. Л ИСТОВ	
		(в конструкциях 1,020-1/83 на 380 посещения в смену)		Р 2	
И.Н.В. №		Общие данные/продолжение		ГИПРОНИИЗДРАВ	
				г. Москва	

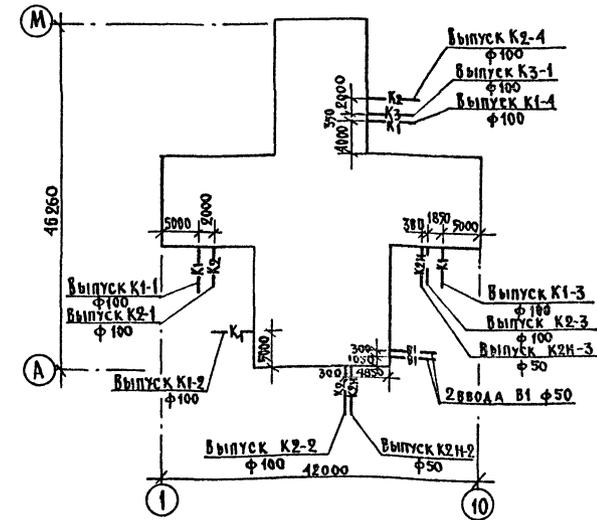
Экспликация оборудования

Индекс оборудования	Наименование
А-12	Кипятильник дезинфекционный
А-31	Стерилизатор паровой
К-222	Электрокипятильник
К-729	Ванна мочевая на одно отделение
К-730	Ванна мочевая на два отделения
Л-405	Шкаф вытяжной
Л-431	Мойка лабораторная
Л-712	Стол лабораторный химический
Р-11	Баки для обработки рентгенограмм
С-28	Установка стоматологическая
С-78	Стол с вытяжным устройством
Ф-4	Устройство для проведения гальванизации
Ф-16	Аппарат для насыщения воды углекислым газом
Ф-26	Кафедра водоочистная с душами
Э-2	Слив больничный
Э-10	Ванна прямобортная чугунная эмалированная
Э-24	Мойка чугунная эмалированная на два отделения
Э-30	Мойка чугунная эмалированная на одно отделение
Э-37	Раковина стальная эмалированная
Э-46	Умывальник хирургический
Э-47	Полотенцесушитель
Э-55	Умывальник
Э-97	Душевой поддон

Указания по привязке проекта

1. Произвести привязку вводов водопровода, выпусков канализации, в соответствии с общим решением инженерных коммуникаций по генеральному плану.
2. Отметки выпусков и вводов привязать в соответствии с климатическими и гидрогеологическими условиями площадки.
3. При привязке проекта уточнить марку насосов в соответствии с напором в городской сети водопровода.
4. При отсутствии наружной водосточной сети выпуски внутренних водостоков выполнить на отмостку.

Схема — план



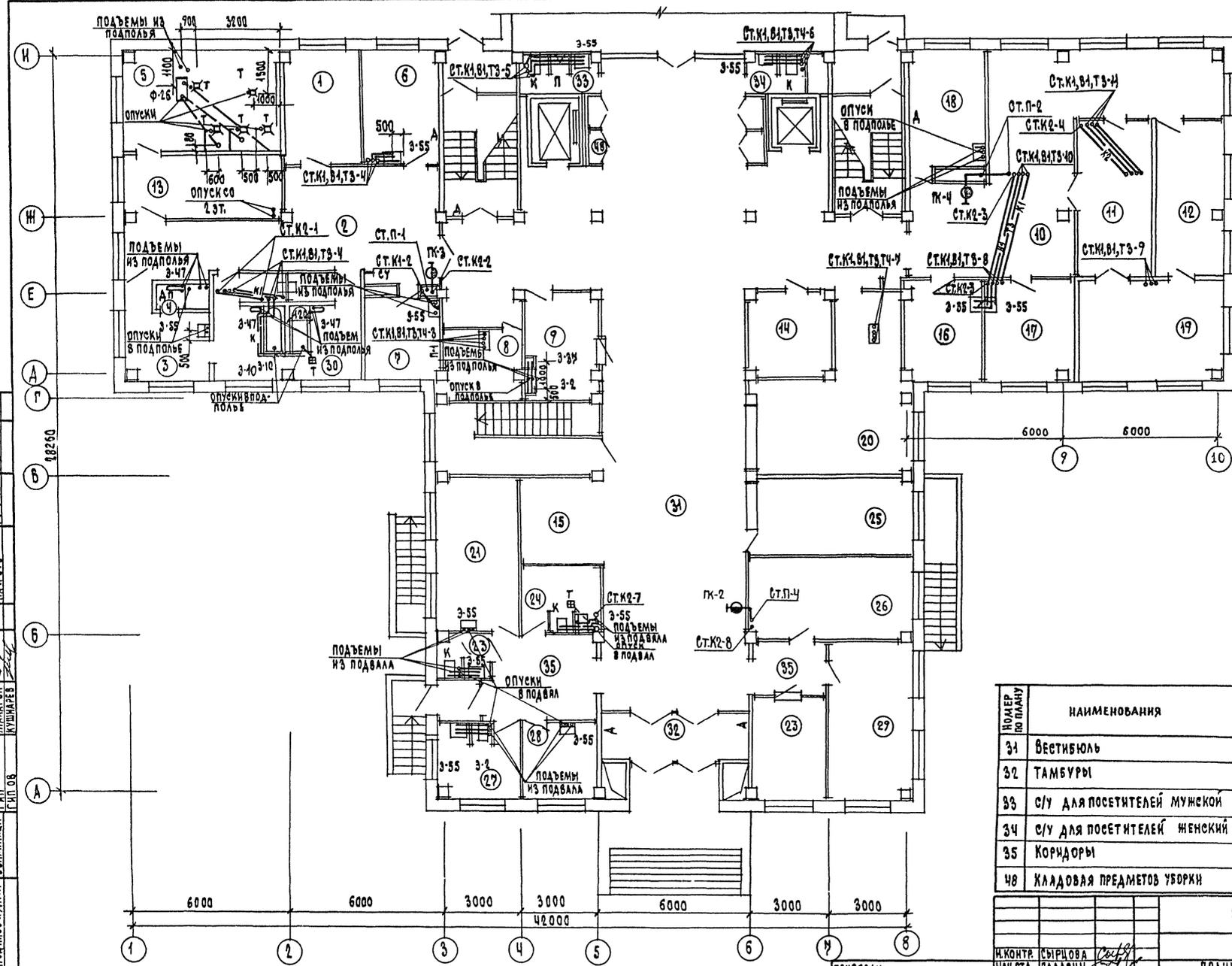
		252-4-56.87		ВК	
Привязан:		Плановник (в конструкциях 1.020 -1/83) на 380 посещения в смену		Листов 3	
Инв. №		Общие данные / окончание		ГИПРОНИИЗДРАВ г. Москва	
Н. контр.	С. Сырцова	Нач. от.	С. А. Асани	Лист	Листов
		Зам. нач.	Н. И.	Р	3
		Р. И. П.	В. Ш. Лавина		
		Инженер	Г. Р. Харламова		
		Техник	В. Черкешова		
			Ш. А. Кучи		

АЛБОВОМ 3

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 252-4-56.87

СОГЛАСОВАНО
 НАЧАЛЬНИК ПАРКЕТНИКОВ
 НАЧ. ЭТ.
 КУЗНЕЦОВ

СОГЛАСОВАНО
 НАЧАЛЬНИК ПАРКЕТНИКОВ
 НАЧ. ЭТ.
 КУЗНЕЦОВ



ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

НОМЕР ПО ПЛАНУ	НАИМЕНОВАНИЯ
1	КОМНАТА ОТДЫХА
2	ОИИДАЛЬНАЯ
3	КОМНАТА ПЕРСОНАЛА
4	ДУШЕВАЯ ПРИ КОМНАТЕ ПЕРСОНАЛА
5	ДУШЕВОЙ ЗАЛ
6	ПОМЕЩЕНИЕ ВЗЯТИЯ ПРОБ КРОВИ
7	ПОМЕЩЕНИЕ ВЗЯТИЯ ЖЕЛУДОЧНО-ПОСОЯ И ДУОДЕНАЛЬНОГО СОКА
8	ПОМЕЩЕНИЕ ДЛЯ ОФОРМЛЕНИЯ МЕДИЦИНСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ
9	ПОМЕЩЕНИЕ ПРИЕМА ПРОБ И СОРТИРОВКИ ПРОБ
10	ОИИДАЛЬНАЯ С РЕГИСТРАТУРОЙ
11	РАЗДЕВАЛЬНАЯ
12	РАЗДЕВАЛЬНАЯ
13	РАЗДЕВАЛЬНАЯ ПРИ ДУШЕВОМ ЗАЛЕ
14	ЗЛЕКТРОЩИТОВАЯ
15	ПОМЕЩЕНИЕ САМООПИСИ
16	ПОМЕЩЕНИЕ ВНУТРИВЕННЫХ ВЛИВАНИЙ
17	ПРОЦЕДУРНАЯ ВНУТРИВЕННЫХ ИНЪЕКЦИЙ
18	ПРОЦЕДУРНАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ
19	ПРОЦЕДУРНАЯ ФЛОРОГРАФИЧЕСКОГО КАБИНЕТА
20	РЕГИСТРАТУРА
21	ПОМЕЩЕНИЕ ДЛЯ РЕКТОМЯНОСКОПИИ
22	СИУ
23	ПОМЕЩЕНИЕ ВЫЗОВА ВРАЧЕЙ НА ДОМ
24	КЛИЗМЕННАЯ
25	ГАРДЕРОБ ПОСЕТИТЕЛЕЙ
26	КОМНАТА УЧАСТКОВЫХ ВРАЧЕЙ
27	ПРОЦЕДУРНАЯ
28	КАБИНЕТ ВРАЧА ПО ИНФЕКЦИОННЫМ БОЛЕЗНЯМ
29	КОМНАТА УЧАСТКОВЫХ СЕСТЕР
30	БАННЫЙ ЗАЛ

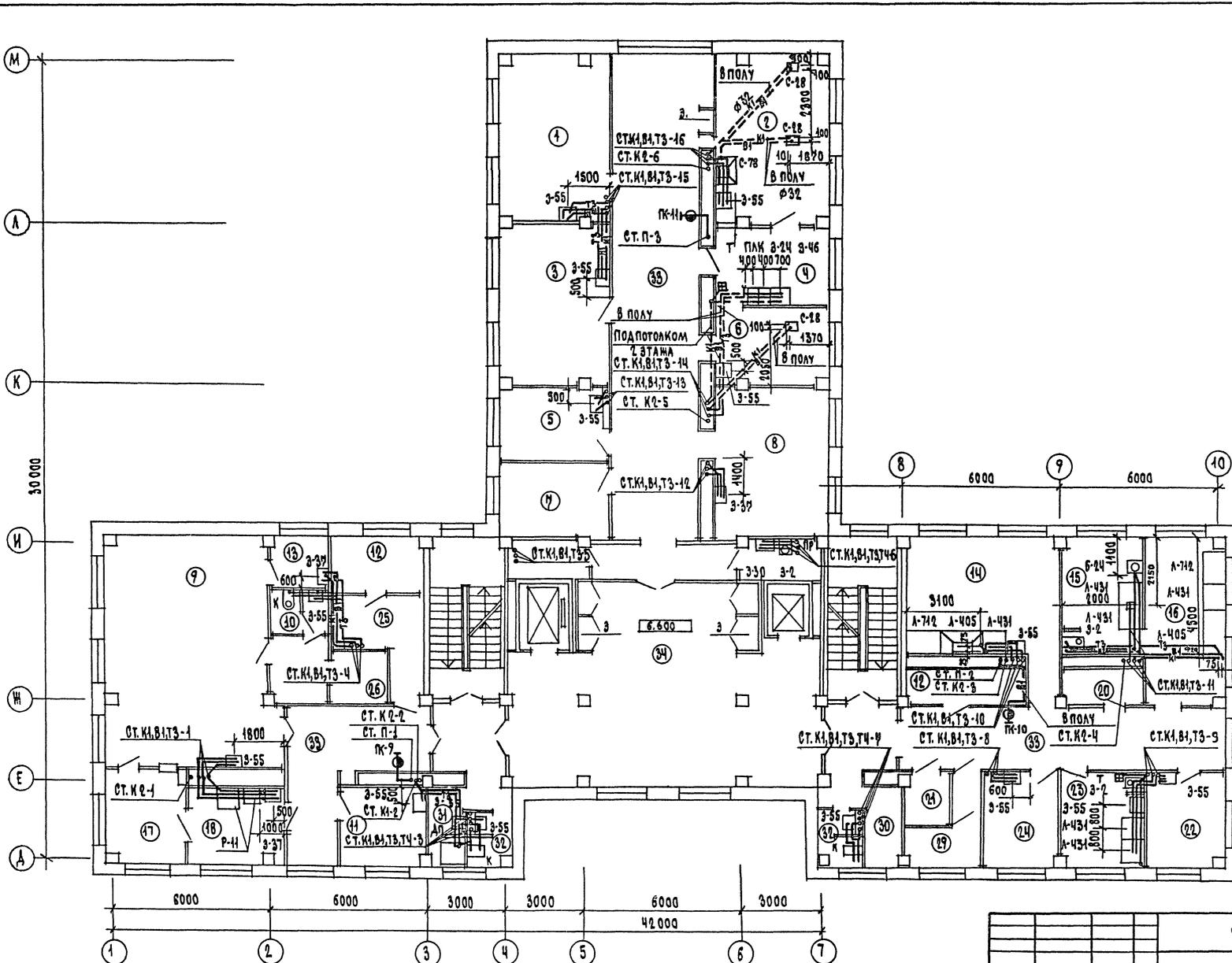
НОМЕР ПО ПЛАНУ	НАИМЕНОВАНИЯ
31	ВЕСТИБУЛЬ
32	ТАМБУРЫ
33	СИУ ДЛЯ ПОСЕТИТЕЛЕЙ МУЖСКОЙ
34	СИУ ДЛЯ ПОСЕТИТЕЛЕЙ ЖЕНСКОЙ
35	КОРИДОРЫ
36	КЛАДОВАЯ ПРЕДМЕТОВ УБОРКИ

252-4-56.87 3К

И.КОНТР. СЫРЦОВА	ПОЛИКЛИНИКА (В КОНСТРУКЦИЯХ 1020-1/83) НА 380 ПОМЕЩЕНИЙ В СМЕНУ	СТАДИОН ЛИСТ 6
НАЧ.ОТ. САЛАЕВИ	ПЛАН 1 ЭТАЖА В Осях 1:40; А:И	ГИПРОНИИЗ ДРАВ г. МОСКВА
ЗАМ.НАЧ. ИИ		ФОРМАТ А2
РИП. БАШЛАВИНА		
РУК.ГР. ХАРАЛАЗОВА		
ИНЖЕНЕР. ЧЕРНЕЦОВА		
ТЕХНИК. ШАХУН		

СОГЛАСОВАНО
 НАЛОЖИКО
 НАЧ. ВТО
 МАШИНСКИЙ
 МАКАРОВ
 КУШАКОВ

СОГЛАСОВАНО
 САП
 ПРАВИТЕЛЬСТВО
 ПОДСИГНАТУРА
 ВОДАВИН



Экспликация помещений

НОМЕР ПО ПЛАНУ	НАИМЕНОВАНИЕ
1	КАБИНЕТ ИССЛЕДОВАНИЯ ОСНОВНОГО ОБМЕНА И ФУНКЦИИ ЛЕГКИХ
2	КАБИНЕТ ТЕРАПЕВТИЧЕСКОЙ СТОМАТОЛОГИИ
3	КАБИНЕТ ЭЛЕКТРОКАРДИОГРАФИИ
4	ПРЕОПЕРАЦИОННАЯ СТЕРИЛЬНО-ЗАЩИТНАЯ
5	КАБИНЕТ ДЛЯ РАСЩИПОВКИ И ОБРАБОТКИ ЗУБОВ
6	КАБИНЕТ ХИРУРГИЧЕСКОЙ СТОМАТОЛОГИИ
7	ПОМЕЩЕНИЕ ВРЕМЕННОГО ПРЕБЫВАНИЯ БОЛЬНЫХ
8	ПОМЕЩЕНИЕ РЕМОНТА ФИЗИОТЕРАПЕВТИЧЕСКОЙ АППАРАТУРЫ
9	ПРОЦЕДУРНАЯ РЕНТГЕНОДИАГНОСТИЧЕСКОГО КАБИНЕТА
10	С/У
11	КАБИНЕТ ВРАЧА-РЕНТГЕНОЛОГА
12	КЛАДОВАЯ ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ
13	КАБИНЕТ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ВАРΙΑ
14	ПРЕПАРАТОРСКАЯ ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ МОЧИ, КАЛА, ЖЕЛУДОЧНОГО СОКА
15	МОЕЧНАЯ
16	ЛАБОРАНТСКАЯ ДЛЯ БИОХИМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ
17	КОМНАТА УПРАВЛЕНИЯ
18	ФОТОЛАБОРАТОРИЯ
19	МАТЕРИАЛЬНАЯ
20	ВЕСОВАЯ
21	КЛАДОВАЯ КИСЛОТ
22	ГЕМАТОЛОГИЧЕСКАЯ ЛАБОРАНТСКАЯ
23	МОЕЧНАЯ
24	ЛАБОРАНТСКАЯ ДЛЯ КЛИНИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ
25	ПОМЕЩЕНИЕ ХРАНЕНИЯ РЕНТГЕНОПЛЕНКИ
26	КОВБИНА ДЛЯ РАЗВЕДЕНИЯ КУШЕТКОЙ
27	КЛАДОВАЯ ПРЕДМЕТОВ УБОРКИ
28	КЛАДОВАЯ ГРЯЗНОГО БЕЛЬЯ

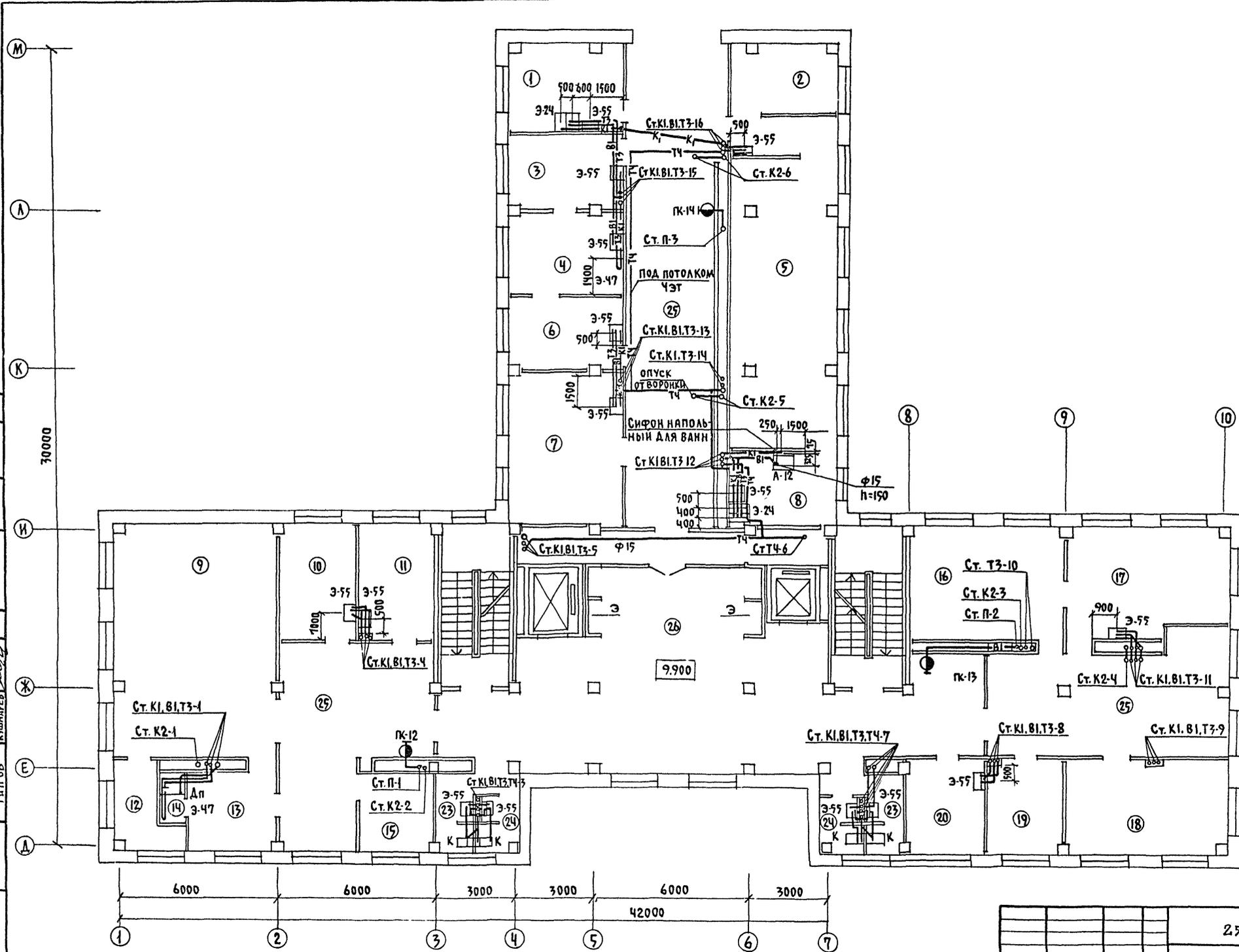
252-4-56.87 ВК

ПРИВЯЗАН:	И.КОНТ. СЫРЦОВА НАЧ.ОТД. САЛАЕВ ЗАМ.НАЧ.ИИ	ПОЛИКЛИНИКА (8 КОНСТРУКЦИЙ 3.020-1183) НА 300 ПОСЕЩЕНИЙ В СМЕНУ	СТАДИЯ ЛИСТ Р 8
ИНВ.№	Г.И.П. БАШАВИНА РУК.ГР. ХАРАМОВА ИИИ. ПЕРИЦОВА	ПЛАН 3 ЭТАЖА	ГИПРОНИИЗДРАВ г. Москва

Альбом 3

Типовой проект 252-4-56.87

СОГЛАСОВАНО:	НАЧ. УЧ. З. Д.	ПОДПИСЬ НА ДАТА	ВЗАИМ. ИВ. Н.
МАКЛАКОВ	МАКЛАКОВ	МАКЛАКОВ	МАКЛАКОВ
МАКЛАКОВ	МАКЛАКОВ	МАКЛАКОВ	МАКЛАКОВ
МАКЛАКОВ	МАКЛАКОВ	МАКЛАКОВ	МАКЛАКОВ



ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

НОМЕР ПО ПЛАНУ	НАИМЕНОВАНИЕ
1	ИНГАЛЯТОРИЙ
2	КАБИНЕТ УВЧ
3	КАБИНЕТ УКУТЫВАНИЯ
4	ПОМЕЩЕНИЕ ДЛЯ ПОДОГРЕВАНИЯ ПАРАФИНА ИЛИ ОЗОКЕРИТА И СУШКИ ПРОКЛАДОК
5	КАБИНЕТ ЭЛЕКТРОСВЕТОЛЕЧЕНИЯ
6	КАБИНЕТ ТЕПЛОЛЕЧЕНИЯ
7	КОМНАТА ОТДЫХА ДЛЯ БОЛЬНЫХ
8	ПОМЕЩЕНИЕ ОБРАБОТКИ ПРОКЛАДОК
9	ЗАЛ ЛЕЧЕБНОЙ ФИЗКУЛЬТУРЫ ДЛЯ ГРУППОВЫХ ЗАНЯТИЙ
10	КАБИНЕТ ЛЕЧЕБНОЙ ФИЗКУЛЬТУРЫ ДЛЯ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ЗАНЯТИЙ
11	МАССАЖНАЯ
12	КЛАДОВАЯ ИНВЕНТАРЯ
13	РАЗДЕВАЛЬНАЯ
14	ДУШЕВАЯ КАБИНА ПРИ ЗАЛЕ
15	КОМНАТА ОТДЫХА ДЛЯ БОЛЬНЫХ
16	АРХИВ
17	КАБИНЕТ ВРАЧЕЙ ЭКСПЕРТОВ
18	РЕГИСТРАТУРА
19	КАБИНЕТ САНИТАРНОГО ПРОСВЕЩЕНИЯ
20	КАБИНЕТ ВРАЧА-ФИЗИОТЕРАПЕВТА И ВРАЧА ЛФК
21	КЛАДОВАЯ ГРЯЗНОГО БЕЛЬЯ
22	КЛАДОВАЯ ЧИСТОГО БЕЛЬЯ
23	С/У ДЛЯ ПЕРСОНАЛА
24	С/У ДЛЯ ПОСЕТИТЕЛЕЙ
25	ОЖИДАТЕЛЬНЫЕ
26	ХОЛЛ

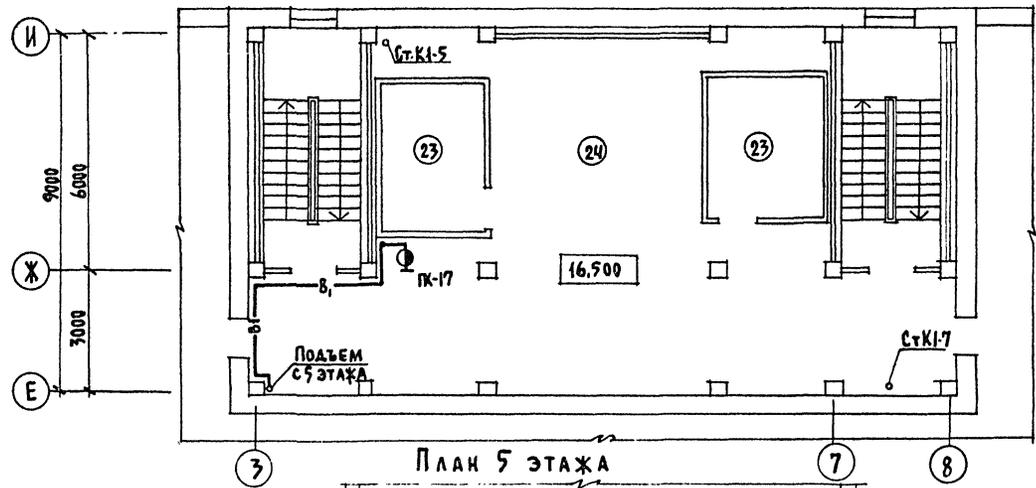
252-4-56.87 ВК	
Н. КОНТР. СЫРЦОВА	СЫРЦОВА
НАЧ. УЧ. З. Д. САЛАСИН	САЛАСИН
ЗАМ. НАЧ. УЧ. З. Д. ИИ	ИИ
ГИП БАШЛАВИНА	БАШЛАВИНА
РУК. ГР. ХАРЛАМОВА	ХАРЛАМОВА
ИНЖЕН. ЧЕРНЕЦОВА	ЧЕРНЕЦОВА
ТЕХНИК ШАКУН	ШАКУН

ПРИВЯЗАН:

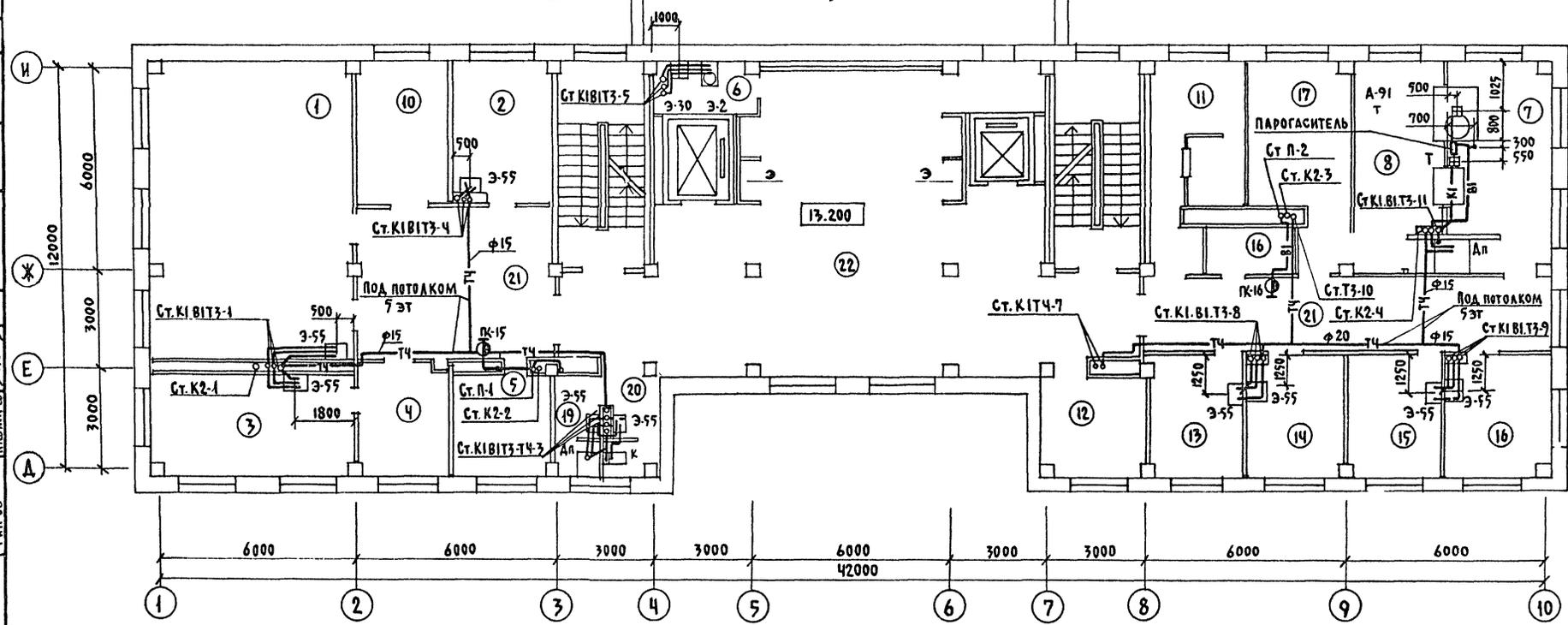
ИВ. ИГ	
--------	--

ПОЛИКАНИКА (В КОНСТРУКЦИЯХ 1.020-1/83) НА 380 ПОСЕЩЕНИЙ В СМЕНУ	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	9	
ПЛАН 4 ЭТАЖА	ГИПРОНИИЗДРАБ Г. МОСКВА		

План технического этажа



План 5 этажа



Экспликация помещений

Номер по плану	Наименование
1	Зал для проведения занятий и собраний с персоналом
2	Кабинет завхоза
3	Кабинет главного врача
4	Приемная главного врача
5	Комната медицинского статистика
6	Комната предметов уборки
7	Автоклавная-нестерильная зона
8	Автоклавная-стерильная зона
9	Санпропускник
10	Комната общественных организаций
11	Кабинет, бухгалтерия, касса
12	Медицинская библиотека
13	Комната персонала
14	Комната сестры хозяйки
15	Бельевая
16	Комната старшей медсестры
17	Материальная
18	Кладовая медикаментов
19	Комната личной гигиены
20	С/У для посетителей
21	Коридор
22	Холл
23	Машинное помещение лифта
24	Венткамера

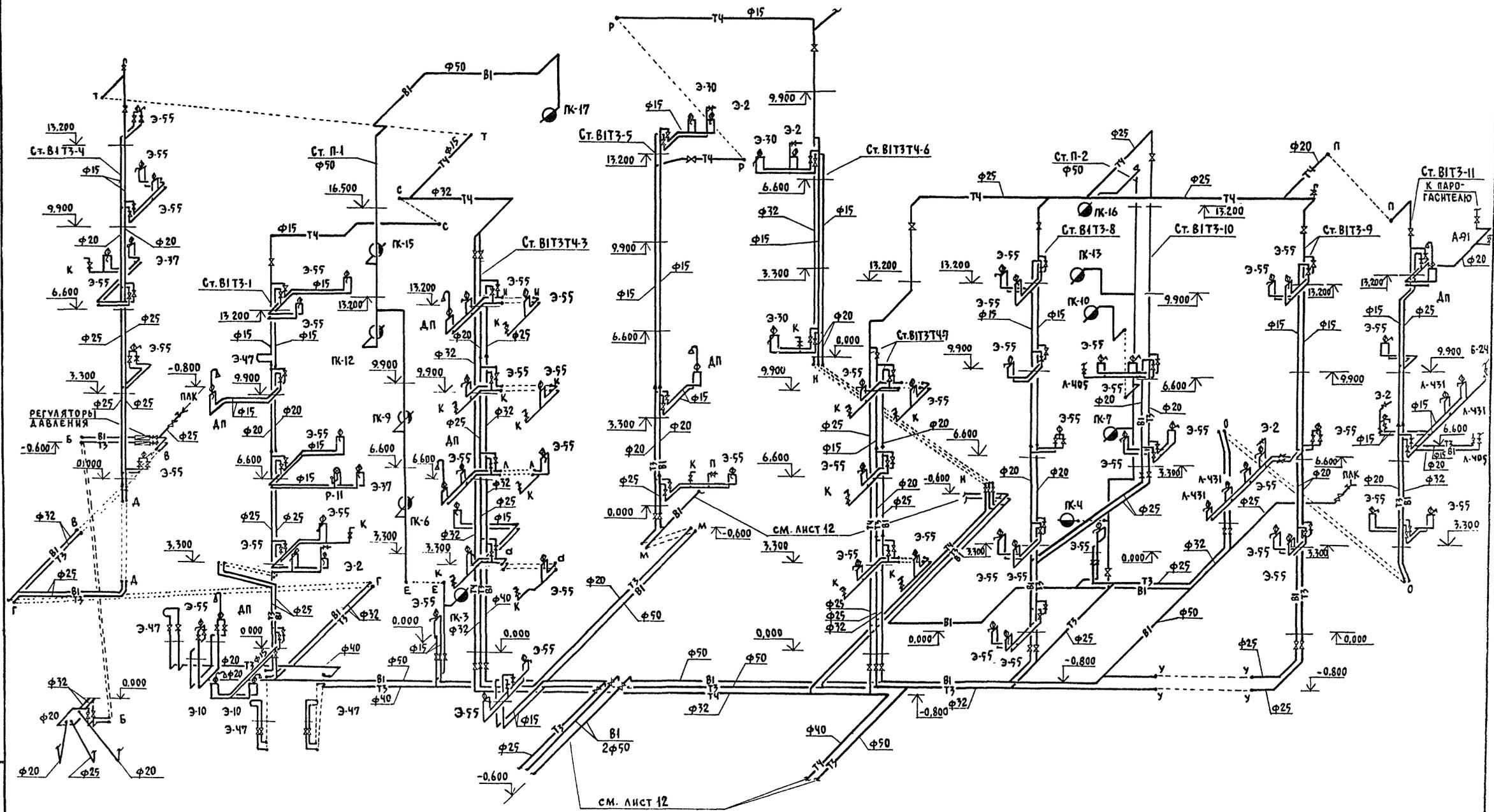
СОГЛАСОВАНО: *[Signature]*
 ИВ. К. ПОЛ. Подпись и дата: *[Signature]*
 ГАП ШКАСКИН *[Signature]*
 ГАП МАКАЛОВ *[Signature]*
 ГАП КУШАРЕВ *[Signature]*
 ИВ. К. ПОЛ. Подпись и дата: *[Signature]*
 ГАП ШКАСКИН *[Signature]*
 ГАП МАКАЛОВ *[Signature]*
 ГАП КУШАРЕВ *[Signature]*

252-4-56.87	ВК
ПРИВЯЗАН:	К. КОНТР. СЫРЦОВА <i>[Signature]</i> НАЧ. ОТД. САЛАСИН <i>[Signature]</i> ЗАМ. НАЧ. ИИ <i>[Signature]</i> ГУП БАШАВИНА <i>[Signature]</i> РУК. ГР. ХАРАМОВА <i>[Signature]</i> ИНЖЕН. ЧЕРНЕЦОВА <i>[Signature]</i>
ПОДПИСАНКА (В КОНСТРУКЦИЯХ 1.020-1/83) НА 380 ПОСЕЩЕНИИ В СМЕНУ	СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ Р 10
ПЛАНЫ 5 И ТЕХНИЧЕСКОГО ЭТАЖЕЙ	ГИПРОНИИЗДРАВ г. Москва

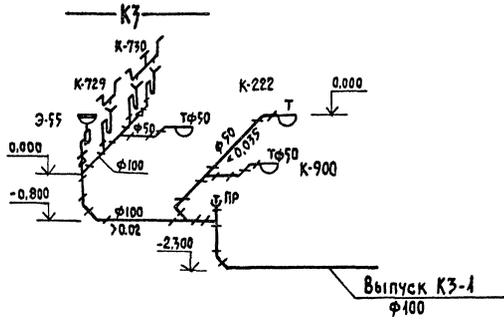
Альбом 3

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 252-4-56.87

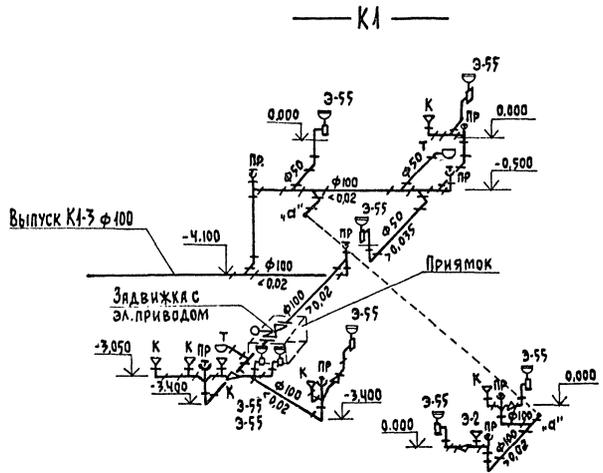
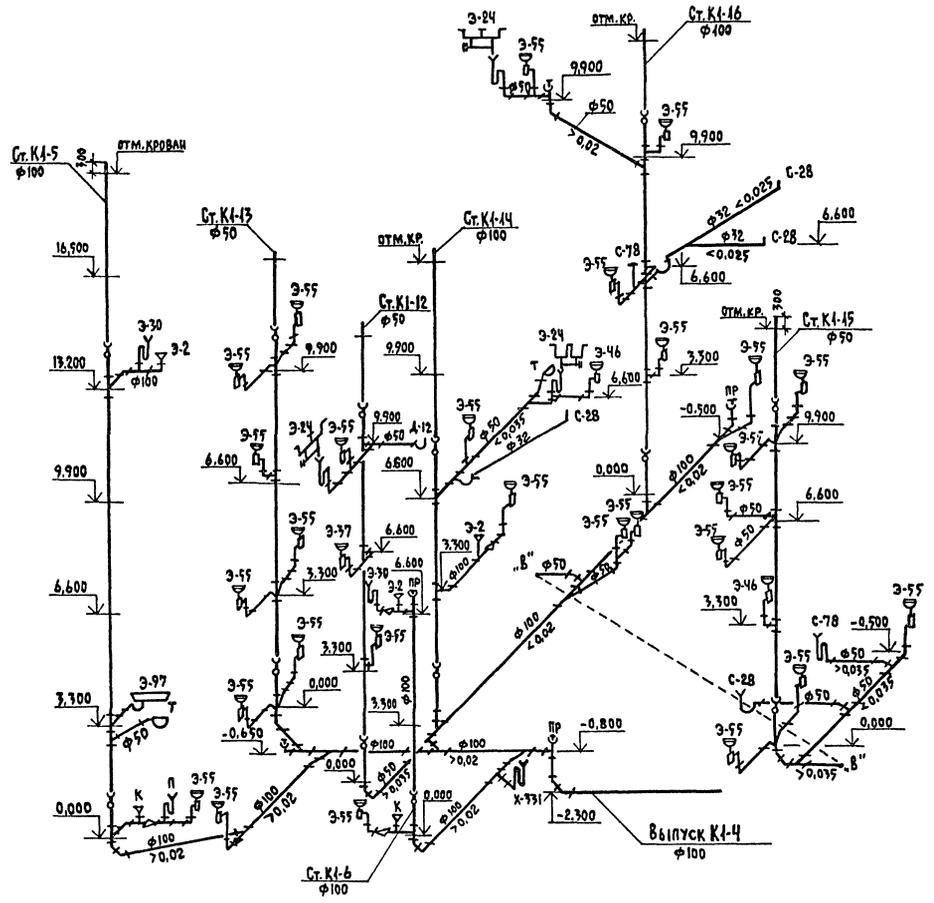
Имя и Подпись и Дата



		252-4-56.87		ВК	
ПРИВЯЗАН:		И. КОМП.	СЫРЦОВА	ПОЛИКЛИНИКА	
		НАЧ. ОТД.	СЛАСКИН	(В КОНСТРУКЦИЯХ 1.020-1/83)	
		ЗАМ. НАЧ.	ИИ	НА 380 ПОСЕЩЕНИЙ В СМЕНУ	
		ГИП	БАШАВНИНА	СТАДИЯ	
		РУК. ГР.	ХАРАМОВА	ЛИСТ	ЛИСТОВ
		ИНЖЕН.	ЧЕРНЕЦОВА	Р	13
ИМВ К				ГИПРОНИИЗДРА	
				г. МОСКВА	

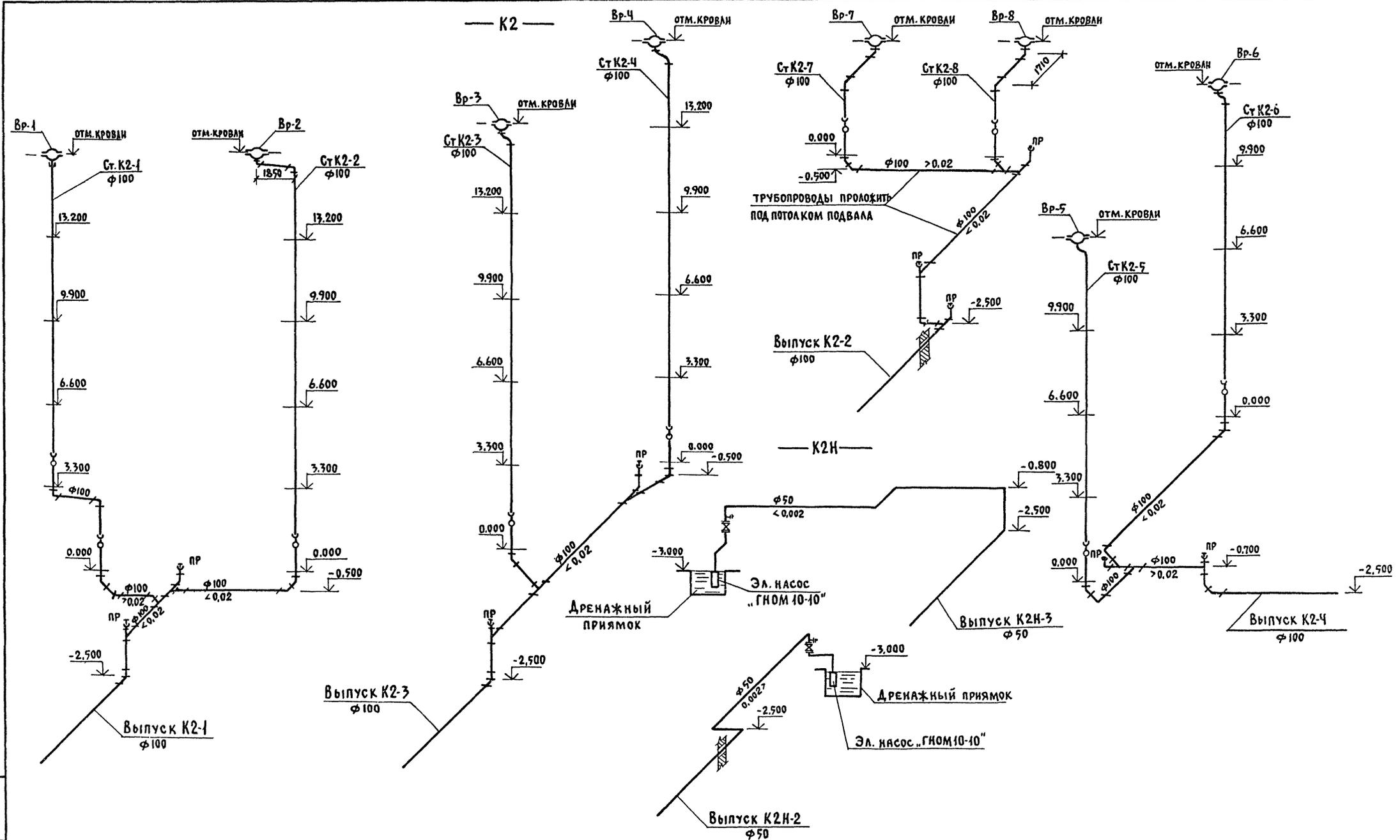


— K1 —



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

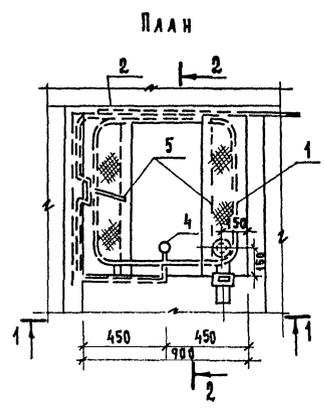
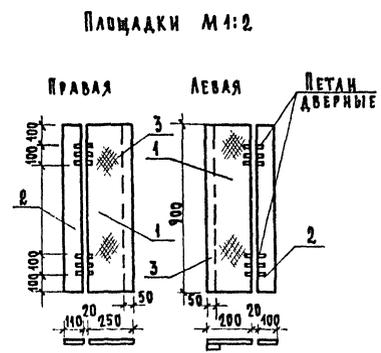
		252-4-56.87		ВК	
И. КОНТР.	СЫРЦОВА	СНТ			
ИЗЧ. ОТД.	САЛАСКИН	СА			
ЗЯМ. МАС.	НИ	СА			
ГИП	БАШЛАВИНА	СА			
РУК. ГР.	ХАРАЛАНОВА	СА			
ИНЖЕНЕР	ЧЕРНЕЦОВА	СА			
ТЕХНИК	ШАКУН	СА			
ПРИВЯЗАН:			ПОЛИКЛИНИКА (В КОНСТРУКЦИЯХ 1,020-1/83) НА ЭВОЛУЦИОННОЙ В СМЕНУ		
ИНВ. №			СТАДИЯ		
			АРХТ		
			ЛСТОВ		
			Р		
			45		
			ГИПРОНИЗДРАВ г. Москва		



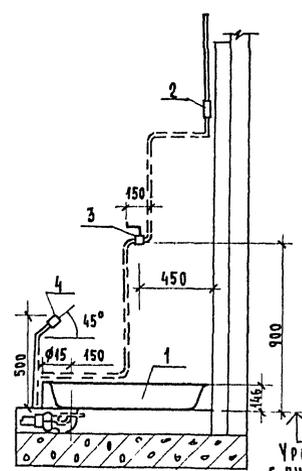
ИЗДАТЕЛЬСТВО ПОДПИСИ И ДАТА ВЗАИМОВЫЕ

		252-4-56.87		ВК	
Н. Контр.		СЫРЦОВА	<i>Сырц</i>		
Нач. отд.		САЛАСИНС	<i>Салас</i>		
Зам. нач.		НИ	<i>Ник</i>		
Гил.		БАШАВИНА	<i>Баш</i>		
Рук. гр.		ХАРАМОВА	<i>Хар</i>		
Инжен.		ЧЕРНЕЦОВА	<i>Чер</i>		
Техник.		ШАКУН	<i>Шак</i>		
Привязан:				ПОЛИКЛИНИКА (в конструкциях 1.020-1/83) НА 380 ПОСЕЩЕНИИ В СМЕНУ	
Изм. №				СТАНЦИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ Р 46	
				Схемы систем К2, К2Н	
				ГИПРОНИИЗДРВО г. Москва	

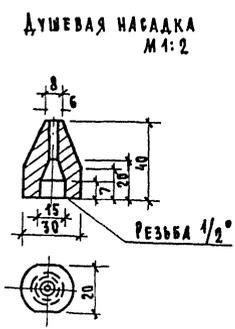
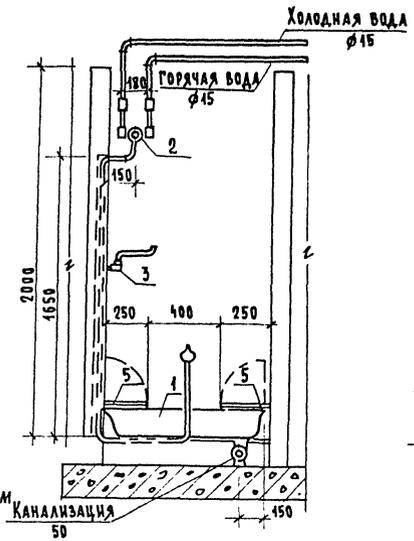
Установка гигиенического женского душа



РАЗРЕЗ 2-2



РАЗРЕЗ 1-1



Спецификация оборудования гигиенического женского душа

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Примечание
1		Поддон душевой 900x900 с выпуском и сифоном			
		ГОСТ 40161-83 ГОСТ 23412-79	1	60	
2		Термосмеситель ТС 86			
		ТУ 21-86-453-76	1	2.83	
3		Смеситель локтевой			
		СМ-УМ-МЛН ГОСТ 25809-83	1	2.1	
4		Душевая насадка	1	0.04	
		Площадка под ного	2	21.2	

Спецификация расположения элементов гигиенического женского душа

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Примечание
1		Рифленая сталь			
		5x250 L=900 ГОСТ 8568-77*	2	16.8	
2		Полосовая сталь			
		5x100 ГОСТ 103-76* ст.3 ГОСТ 535-79* L=900	2	7.07	
3		Полосовая сталь			
		5x50 ГОСТ 103-79* ст.3 ГОСТ 535-79* L=900	3	5.29	

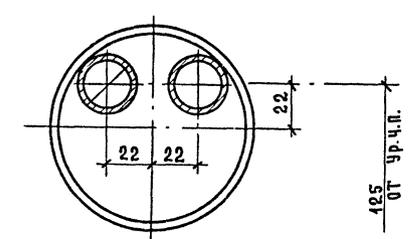
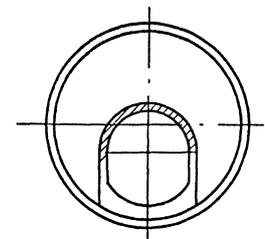
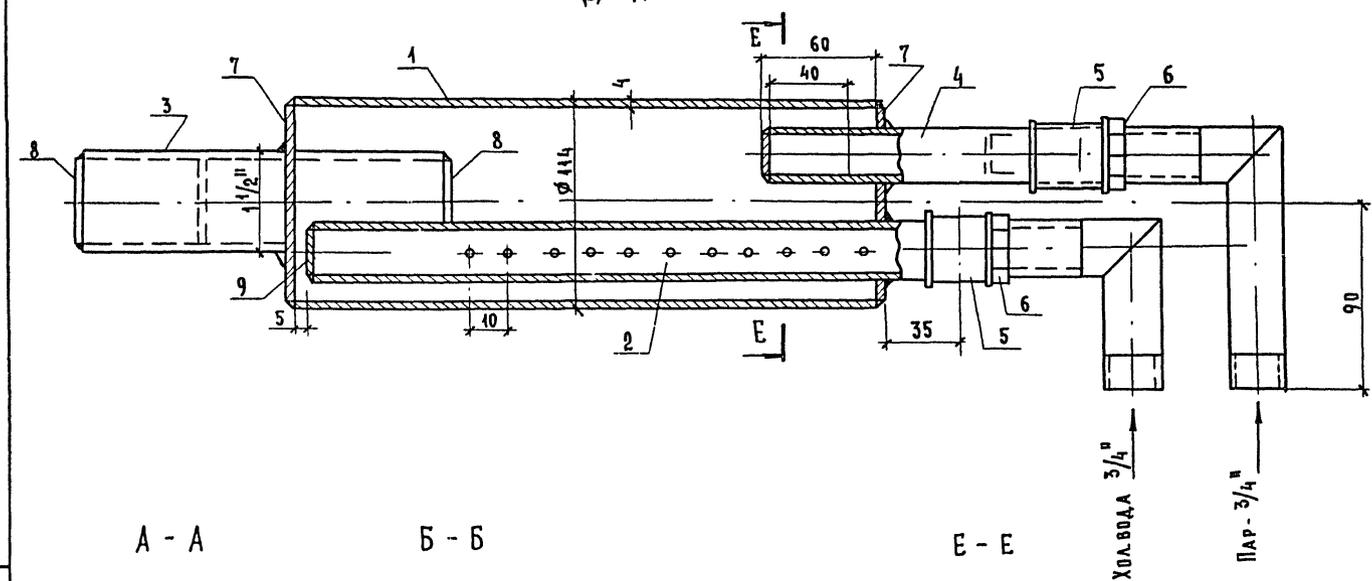
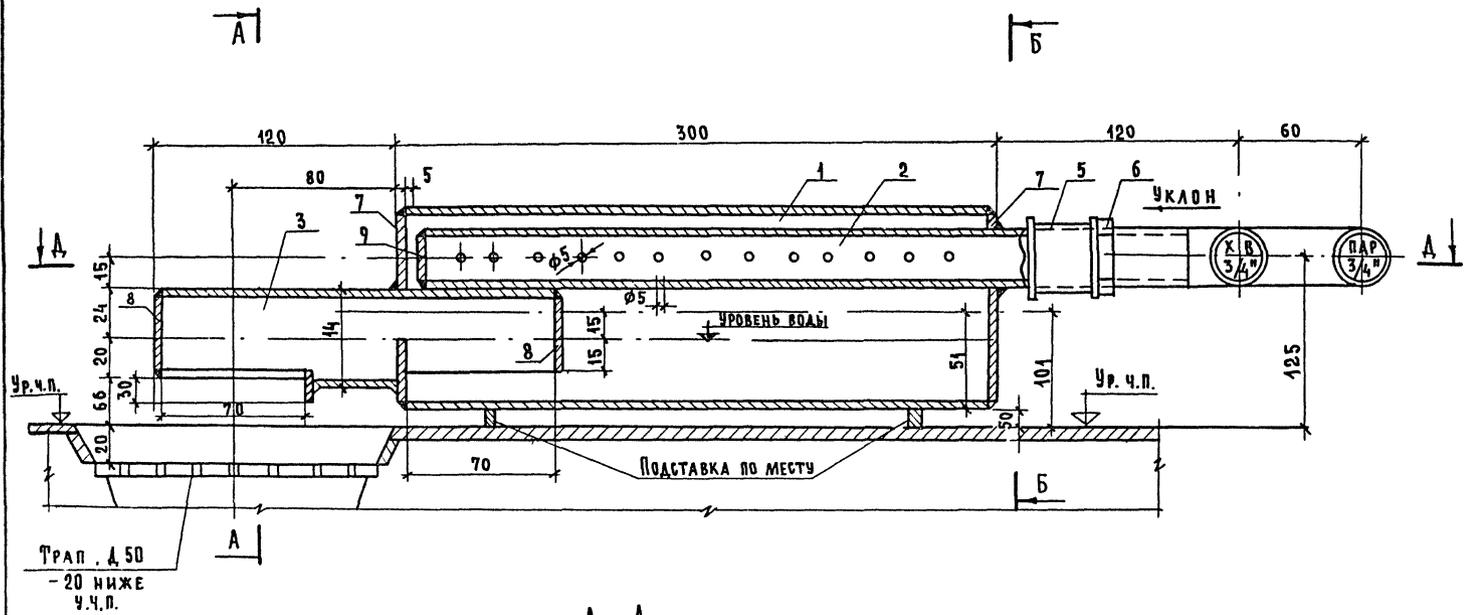
Имя, № пола, Подпись и дата, Взам. инв. №

252-4-56.87 ВК

ПРИВЯЗАН:

И.КОНТР.	СЫРЦОВА	<i>Сырцова</i>	ПОЛИКЛИНИКА	СТАНЫ АИСТ АИСТОВ
НАЧ. СТО	САЛАСИЖ	<i>Саласиж</i>	В КОНСТРУКЦИЯХ 1.020 - 1/83/	Р 17
ЗАМ. НАЧ. ИИ			НА 380 ПОСЕЩЕНИИ В СМЕНУ	
ГИП	БАШЛАВНА	<i>Башлавна</i>	УСТАНОВКА ГИГИЕНИЧЕСКОГО	ГИПРОНИИЗ ДРАВ
РУК. ГР.	ХАРАМОВА	<i>Харамова</i>	ЖЕНСКОГО ДУША	г. МОСКВА
ТЕХНИК	ШАКУН	<i>Шакун</i>		ФОРМАТ А2

Альбом 3
Типовой проект 252-4-56.87



СПЕЦИФИКАЦИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ПАРОГАСИТЕЛЯ

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ.	ПРИМЕЧАНИЕ
1		ТРУБА $\phi 114 \times 4$ $l=300$ мм ГОСТ 3262-75*	1	3.255	
2		ТРУБА $\phi 20$ С ОТВЕРСТИЯМИ $\phi 5$ мм $l=350$ мм ГОСТ 3262-75*	1	0.525	
3		ТРУБА Ц-Р. $\phi 40$ $l=190$ мм ГОСТ 3262-75*	1	0.633	
4		ТРУБА $\phi 20$ $l=150$ мм ГОСТ 3262-75	1	0.225	
5		МЧФТА $\phi 20$ ГОСТ 8954-75	2	0.117	
6		КОНТРГАЙКА $\phi 20$ ГОСТ 8961-75	2	0.044	
7		ЗАГЛУШКА $\phi 100$ ГОСТ 17379-77	2	0.7	
8		ЗАГЛУШКА $\phi 40$ ГОСТ 17379-77	2	0.2	
9		ЗАГЛУШКА $\phi 20$ ГОСТ 17379-77	1	0.1	

СВЕТЛОДА ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМ. ИЩ. №

252-4-56.87 8К

И. КОНТР. СЫРЦОВА
НАЧ. ОТД. САЛАСИНА
ЗАМ. НАЧ. ИИ
Г. И. П. БАШЛАВИНА
РУК. ГР. КАРАЛАНОВА
ИНЖЕНЕР ЧЕРНЕЦОВА
ТЕХНИК ШАКУН

Поликлиника
(в конструкциях 1.020-1/83/
на 380 посещений в смену.)

ПАРОГАСИТЕЛЬ

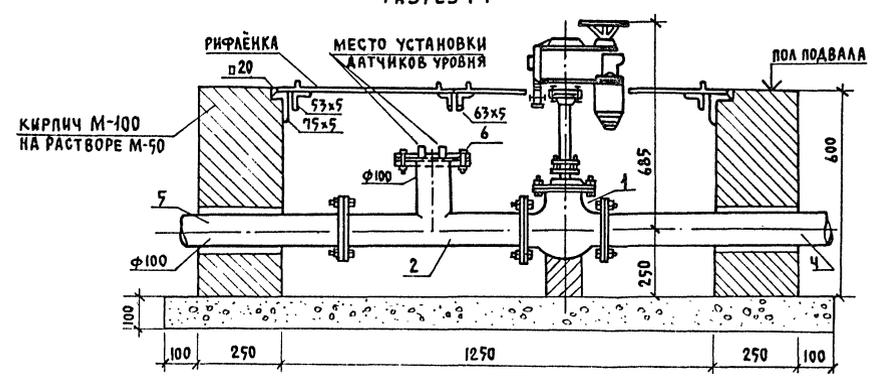
СТАНИА И АЕТ ЛНСТОВ
Р 18
ГИПРОНИЗДРАВ
г. Москва
ФОРМАТ А2

АЛЬБОМ 3

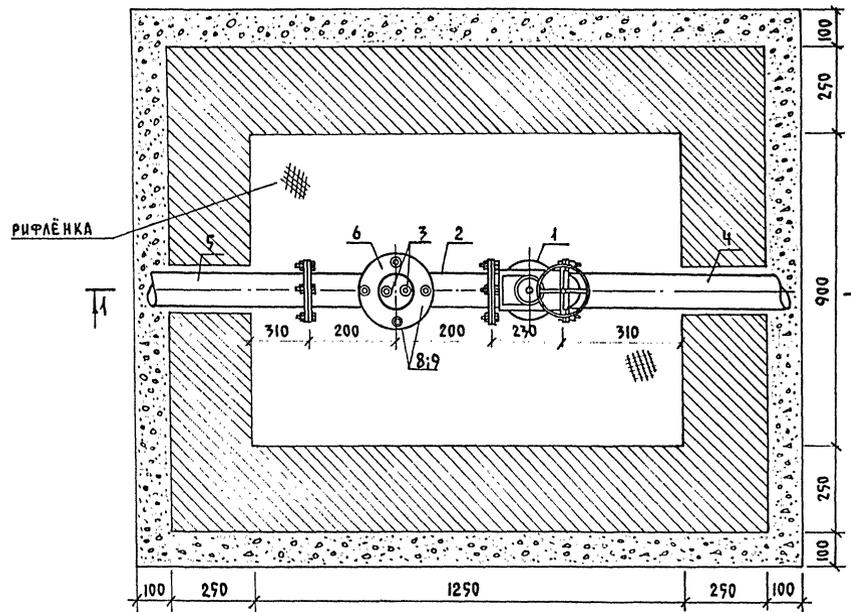
Типовой проект 152-4-56.87

СХЕМА УСТАНОВКИ ЗАДВИЖКИ

РАЗРЕЗ I-I



План приямка

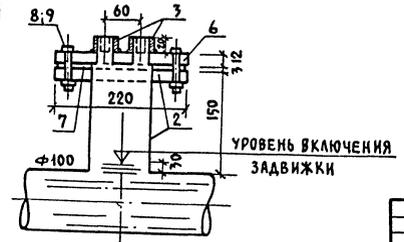


СПЕЦИФИКАЦИЯ НА УСТАНОВКУ ЭЛЕКТРОЗАДВИЖКИ

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД.КГ.	ПРИМЕЧАНИЕ
1		ЗАДВИЖКА ЧУГУННАЯ ПАРАЛЛЕЛЬНАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИДЕЛЕМ Ф100 ГОСТ 8472-75	1	85,72	
		С ОТВЕТНЫМИ ФЛАНЦАМИ, БОЛТАМИ И ГАЙКАМИ 304906 БР			
2		Тройник ТР ГОСТ 5525-61 Ф100	1	26,6	
3		Бобышка для датчика уровня ЗКЧ-118-74	2		
4		Патрубок ПФР L=1200 мм Ф100 ГОСТ 5525-61 **	1	13,6	
5		Патрубок ПФГ L=1200 мм Ф100 ГОСТ 5525-61 **	1	34,0	
6		Заглушка стальная фланцевая Ф100 Р _у 25 кгс/см ² ГОСТ 12876-67	1	2,25	
7		Прокладка (резина) Фн158 Фн105 б:з ГОСТ 7338-77	1		
8		Болт М16 l=65 мм ГОСТ 7798-70	4	0,133	
9		Гайка Ф16 ГОСТ 5915-70*	4	0,033	

ДЕТАЛЬ УСТАНОВКИ ДАТЧИКОВ УРОВНЯ

Сечение I-I



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

			252-4-56.87	ВК
И. КОНТР.	СЫРЦОВА	<i>Сырцова</i>	ПОЛИКЛИНИКА (В КОНСТРУКЦИИ № 1.020-1/83) НА 380 ПОСЕЩЕНИЙ В СМЕНУ	
И. АЧ. ОТА	САЛАСКИ	<i>Саласки</i>		
ЗАМ. НАЧ. ИИ		<i>ИИ</i>	СТАНЦИЯ	ЛИСТ
ГИП	БАШАВИНА	<i>Башавина</i>	Р	19
РУК. ГР.	ХАРАМОВА	<i>Харамова</i>	УСТАНОВКА ЭЛЕКТРОЗАДВИЖКИ	
ИНЖЕН.	ЧЕРНЕЦОВА	<i>Чернецова</i>		
ТЕХНИК	ШАКУН	<i>Шакун</i>	ГИПРОНИИЗДРВБ г. МОСКВА	

ФОРМАТ А2

АЛЬБОМ Э

252-4-56.87

П И П О В О Й П Р О Е К Т

ВЕДОМОСТЬ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА ОВ

Лист	Наименование	Примечание
1	ОБЩИЕ ДАННЫЕ / НАЧАЛО /	
2	ОБЩИЕ ДАННЫЕ / ПРОДОЛЖЕНИЕ /	
3	ОБЩИЕ ДАННЫЕ / ПРОДОЛЖЕНИЕ /	
4	ОБЩИЕ ДАННЫЕ / ОКОНЧАНИЕ /	
5	ПЛАН ПОДВАЛА	
6	ПЛАН 1 ЭТАЖА В ОСЯХ 1÷10; А÷И	
7	ПЛАН ТЕХПОДПОЛЯ. ПЛАН 1 ЭТАЖА В ОСЯХ 4÷7; И÷М	
8	ПЛАН 2 ЭТАЖА	
9	ПЛАН 3 ЭТАЖА	
10	ПЛАН 4 ЭТАЖА	
11	ПЛАН 5 ЭТАЖА. ПЛАН МЕХНИЧЕСКОГО ЭТАЖА.	
12	СХЕМЫ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ №1 и №2	
13	Стойки отопления ст. 1÷ст. 11	
14	Стойки отопления ст. 11÷ст. 20	
15	Стойки отопления ст. 21÷ст. 26	
16	СХЕМА СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ №3	
17	СХЕМА СИСТЕМЫ ВЕНТИЛЯЦИИ П1 (НАЧАЛО)	
18	СХЕМЫ СИСТЕМ ВЕНТИЛЯЦИИ П1 (ПРОДОЛЖЕНИЕ); П4	
19	СХЕМЫ СИСТЕМ ВЕНТИЛЯЦИИ П2, П3, В 18, В 19.	
20	СХЕМА СИСТЕМЫ ВЕНТИЛЯЦИИ В 2 (НАЧАЛО) В 27	
21	СХЕМЫ СИСТЕМ ВЕНТИЛЯЦИИ В 1, В 2 (ПРОДОЛЖЕНИЕ), В 3, В 5, В 4; В 2, В 3	
22	СХЕМЫ СИСТЕМ ВЕНТИЛЯЦИИ В 4, В 13, В 11, В 16	
23	СХЕМЫ СИСТЕМ ВЕНТИЛЯЦИИ В 10, В 15	
24	Установки систем П1÷П4, В 18	
25	СХЕМА ОБВЯЗКИ КАЛОРИФЕРОВ СИСТЕМ П1÷П4. СПЕЦИФИКАЦИЯ СИСТЕМЫ П1.	
26	СПЕЦИФИКАЦИЯ СИСТЕМ П2÷П4, В 18.	
27	Установки вытяжных систем В 1, В 2, В 4, В 5, В 10, В 13÷В 16	
28	СПЕЦИФИКАЦИЯ ВЫТЯЖНЫХ СИСТЕМ В 1, В 2, В 4, В 5, В 10, В 13÷В 16.	
29	Узел управления	

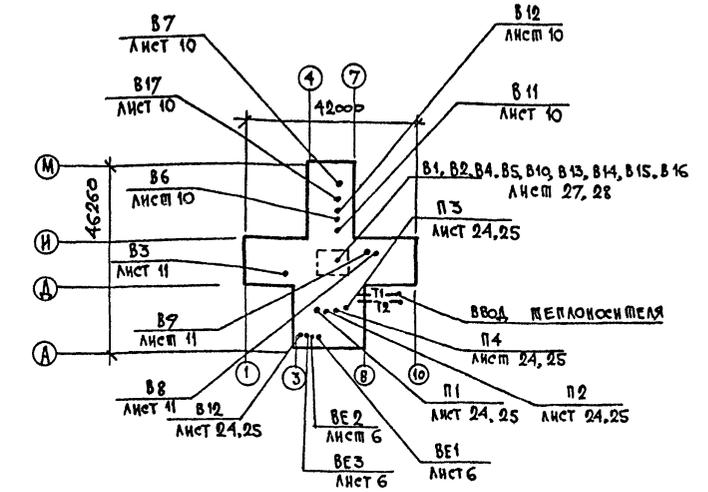
ВЕДОМОСТЬ ССЫЛОЧНЫХ И ПРИЛАГАЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ

ОБОЗНАЧЕНИЕ	Наименование	Примечан.
ССЫЛОЧНЫЕ ДОКУМЕНТЫ		
1.494-10	Решетки щелевые регулируемые типа Р	
1.494-8	Решетки воздухоприточные типа РР	
5.904-5 вып.1	Гибкие вставки центробежных вентиляторов общего назначения	
4.904-69 вып.1.2	Детали крепления санитарно-технических приборов и трубопроводов	
5.904-1 вып.0.1	Детали крепления воздухопроводов	
5.904-17	Глушители шума вентиляционных установок	
1.494-25	Подставки под калориферы	
5.904-10	Унифицированные узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт через покрытие	
1.494-21	Крепление решеток воздухоприточных типа РР и щелевых регулируемых типа Р к воздуховодам и строительным конструкциям	
5.904-13	Заслонки воздушные унифицированные для систем вентиляции	
5.904-4	Двери и молы для вентиляционных камер	
5.904-20	Клапан огнезадерживающий.	
ПРИЛАГАЕМЫЕ ДОКУМЕНТЫ		
ОВН 1	Конструкция изоляции трубопроводов ϕ 15 мм ÷ ϕ 25 мм	
ОВН 2	Конструкция изоляции трубопроводов с ϕ 32 мм.	
ОВН 3	Конструкция изоляции воздухопроводов.	
ОВС 0	Спецификация оборудования	
ОВ ВМ	Ведомость потребности в материалах	

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПО ЧЕРТЕЖАМ ОТОПЛЕНИЯ И ВЕНТИЛЯЦИИ

Наименование здания (сооружения), помещения	Объем м³	Периоды при tн, °С	Расход тепла Вт/ккал/час				Расход холода ккал/час	Установленная мощность электродвигательная кВт
			на отопление	на вентиляцию	на горячее водоснаб.	общий		
Поликлиника	144724	-20	210 000	263 000	306 000	779 000	—	16.46
		-25	181 500	225 000	263 000	669 500	—	16.46
			218 000	295 000	306 000	819 000	—	
		-30	187 500	254 200	263 000	704 700	—	16.46
			220 000	326 000	306 000	852 000	—	
		-35	189 000	281 450	263 000	733 450	—	16.46
-40	214 200	360 000	306 000	780 200	—	16.46		
		185 000	310 100	263 000	758 100	—	16.46	
		244 200	392 000	306 000	942 200	—		
			211 000	338 800	263 000	812 800	—	

ПЛАН - СХЕМА



ИНВ №		252-4-56.87		08	
И.контр.	СЫРЦОВА	ПРИВЯЗАН:			
И.спец.то	ДОБРОВОЛ				
И.нач.сто	САЛАСИ	ПОЛИКЛИНИКА		СТАНЦИЯ	Лист
И.зам.нач	ИИ	в конструкциях (0.02-1/83)		Р	1
И.ГНП	КУШНАРЕВ	на 380 посещениях в смену		Листов	29
И.рук.гр.	БЕРНИА	ОБЩИЕ ДАННЫЕ / НАЧАЛО /		ГИПРОНИИЗДРАВ	
И.инж.	ЛИХАЧЕВА			г. Москва	

Настоящий проект выполнен в соответствии с действующими нормами и правилами (в том числе по взрыво-пожарной безопасности)
 Г. инженер проекта *Кушнарев* / Кушнарев /

АЛЮБОМ Э

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 252-4-56.87

Общие указания.

Проект отопления и вентиляции разработан на основании следующих исходных данных:

- а) архитектурно-строительных чертежей;
- б) технологического задания;
- в) на основании проекта утвержденного Госгражданстроем приказом №224 от 2 августа 1985г.
- г) СНиП II-3-79; II-33-75*; II-69-78.

Отопление.

Параметры теплоносителя приняты $T_1=95^\circ$; $T_2=70^\circ$. Температура наружного воздуха: -20° ; -25° ; -30° (основной вариант); -35° ; -40° .

В здании поликлиники запроектированы три системы отопления:

- для 5-этажной части здания - схема №1; для 4-этажной части здания - схема №2;
- для 1-этажной части здания - схема №3;
- схема №1 и №2 - однотрубные системы отопления с нижней разводкой магистралей, тупиковые, с П-образными стояками. Схема №3 - двухтрубная система отопления с нижней разводкой магистралей, тупиковая.

Магистральные трубопроводы в 4 и 5-этажных частях здания прокладываются по техподполью и изолируются минераловатным пухшнуром в оплетке стеклянной нитью и минераловатными матами на синтетическом связующем с оберткой стеклотканью.

В 1-этажной части магистральные трубопроводы прокладываются по полу подвала.

Прокладка стояков в здании открытая. В качестве нагревательных приборов приняты радиаторы "МС-140", отопительные панели ПГ-2 и регистры из гладких труб. На подводках к приборам устанавливаются трехходовые краны - в однотрубной системе и краны двойной регулировки шибера типа КРДШ - в двухтрубной системе.

Воздухоудаление осуществляется через краны конструкции инженера Маевского.

Окраска стояков и подводок осуществляется масляной краской за 2 раза

Потери давления в трубопроводах системы отопления - 1000 мм в ст.

Теплоснабжение осуществляется от сетей ТЭЦ.

Вентиляция.

Вентиляция здания запроектирована приточно-вытяжная с механическим побуждением. Количество приточных и вытяжных систем определено, исходя из технологических требований, а также по конструктивным соображениям с учетом предельной протяженности воздуховодов.

Приточные установки располагаются в подвале, вытяжные - на отм. 16.500

Приточная установка оборудуется центробежным вентилятором, калорифером, фильтрами, утепленной заслонкой и глушителем.

Воздуховоды проектируются из кровельной тонколистовой стали.

Размеры воздуховодов и толщина стали принимаются согласно

СНиП II-33-75*, приложение 17*.

Воздуховоды, проложенные по техподполью, изолируются минераловатными матами толщиной 40 мм на синтетическом связующем с оберткой стеклотканью.

Приток и вытяжка воздуха осуществляется через регулируемые решетки типа РР и Р. Воздухозабор наружного воздуха осуществляется на 2 м от уровня земли. Вытяжные шахты выводятся выше кровли здания на 1 м.

Для снижения аэродинамического и механического шумов предусмотрены следующие мероприятия:

- 1. Виброизолирующие основания
- 2. Гибкие вставки.
- 3. Шумоглушители.
- 4. Эвконзоляция ограждающих конструкций венткамер.

Проектом предусмотрена защита калориферов от замораживания, автоматическое поддержание температуры приточного воздуха, дистанционное и местное управление вентсистемами, а также отключение общеобменной вентиляции при пожаре

Монтаж, испытание и приемку систем отопления и вентиляции выполнять в соответствии со СНиП III-28-75.

Потери давления в системе теплоснабжения калориферов 2000 мм в ст.

№ 252-4-56.87 ПОДАТЬ ПОДПИСЬ И ДАТУ ПОДАЧ. ЛИСТОВ

				252-4-56.87		0В		
ПРИВЯЗАН:	Н. КОНТР. СЫРЦОВА	САЛАСИ	САЛАСИ	ПОЛИКЛИНИКА		СТАДИА	АНСТ	АНСТОВ
	НАЧ. СТО. САЛАСИ	НИ	НИ	(в конструкциях 1.020-1/83)		Р	2	
	САМ. НАЧ.			НА 380 ПОСЕЩЕНИЙ В СМЕНУ				
	ГИП	КУШНАРЕВ	САЛАСИ	ОБЩИЕ ДАННЫЕ.		ГИПРОНИИЗДРАВ		
	РУК. СР.	ГЕРНА	САЛАСИ	(ПРОДОЛЖЕНИЕ)		Г. МОСКВА		
ИВ. №	ИНЖЕНЕР	АНКАЧЕВА	САЛАСИ			ФОРМАТ А2		

ХАРАКТЕРИСТИКА ОТОПИТЕЛЬНО-ВЕНТАЛЯЦИОННЫХ СИСТЕМ

ОБОЗНАЧЕНИЕ СИСТЕМЫ	КОЛ. СИСТЕМ	НАИМЕНОВАНИЕ ОБСЛУЖИВАЕМОГО ПОМЕЩЕНИЯ/ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	ТИП УСТАНОВКИ АГРЕГАТА	ВЕНТИЛЯТОР					ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ			ВОЗДУХОНАГРЕВАТЕЛЬ					ФИЛЬТР					ПРИМЕЧАНИЕ				
				№	СХЕМА ИСПОЛНЕНИЯ	ПОЛОЖЕНИЕ	h м³/ч	P кгс/м²	h об/мин.	N кВт	П. об/мин.	ТИП	№	КОЛ.	Т-РА НАГРЕВА °С		РАСХОД ТЕПЛА Вт/м²	ΔР кгс/м²	ТИП	№	КОЛ.		КОНЦЕНТРАЦИЯ			
															от	до							НАЧАЛЬН.	КОНЕЧНАЯ		
П1	1	КАБИНЕТЫ ВРАЧЕЙ АДМИНИСТРАТИВНЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ 1-5 ЭТ.	В-Ц4-70	АБ100-2	5	1	Пр0°	7215	96	1435	4А100S4	3	1435	КВС 85	ПУЗ	2	-20	+20	83100	8	ФЯУ	-	6	6	-	-
														КВС 85	ПУЗ	2	-25	+20	93500	8	ФЯУ	-	6	6	-	-
														КВС 85	ПУЗ	2	-30	+20	104000	8	ФЯУ	-	6	6	-	-
														КВС 95	ПУЗ	2	-35	+20	114000	9	ФЯУ	-	6	6	-	-
														КВС 95	ПУЗ	2	-40	+20	124500	9	ФЯУ	-	6	6	-	-
П2	1	ЛАБОРАТОРИЯ 3ЭТ.	В-Ц4-70	АБ100-2	5	1	Пр0°	5480	85	1415	4А8084	1,5	1415	КВС 65	ПУЗ	2	-20	+20	63000	8	ФЯУ	-	3	4	-	-
														КВС 65	ПУЗ	2	-25	+20	71000	8	ФЯУ	-	3	4	-	-
														КВС 65	ПУЗ	2	-30	+20	79000	8	ФЯУ	-	3	4	-	-
														КВС 75	ПУЗ	2	-35	+20	87000	9	ФЯУ	-	3	4	-	-
														КВС 75	ПУЗ	2	-40	+20	95000	9	ФЯУ	-	3	4	-	-
П3	1	РЕНТГЕН 3ЭТ.	В-Ц4-70	АБ2500-2	2,5	1	Л0°	1520	75	2740	4А-А.6382	0,55	2740	КВС 65	ПУЗ	1	-20	+20	17500	8	ФЯУ	-	1	4	-	-
														КВС 65	ПУЗ	1	-25	+20	19700	8	ФЯУ	-	1	4	-	-
														КВС 65	ПУЗ	1	-30	+20	21450	8	ФЯУ	-	1	4	-	-
														КВС 65	ПУЗ	1	-35	+20	24100	9	ФЯУ	-	1	4	-	-
														КВС 65	ПУЗ	1	-40	+20	26300	9	ФЯУ	-	1	4	-	-
Л4	1	ФИЗИОТЕРАПИЯ 4ЭТ. ВОДОЛЕЧЕНИЕ 1ЭТ.	В-Ц4-70	АБ1500-2	5	1	Л0°	5350	97	1425	4А90Л4	2,2	1425	КВС 65	ПУЗ	2	-20	+20	62000	8	ФЯУ	-	3	6	-	-
														КВС 65	ПУЗ	2	-25	+20	70000	8	ФЯУ	-	3	6	-	-
														КВС 65	ПУЗ	2	-30	+20	77000	8	ФЯУ	-	3	6	-	-
														КВС 75	ПУЗ	2	-35	+20	85000	9	ФЯУ	-	3	6	-	-
														КВС 75	ПУЗ	2	-40	+20	83000	9	ФЯУ	-	3	6	-	-
В1	1	ВОДОЛЕЧЕНИЕ 1ЭТ.	В-Ц4-70	АБ25100-1	2,5	1	Пр0°	725	27	1375	4АА56А4	0,12	1375	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
В2	1	КАБИНЕТЫ ВРАЧЕЙ АДМИНИСТРАТИВНЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ 1-5 ЭТ.	В-Ц4-70	АБ110-2	5	1	Пр0°	5630	90	1435	4А100S4	3	1435	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
														-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
В3	1	ШКАФ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ВЫТЯЖНОЙ А273 ПРИЕМ И СОРТИРОВКА ПРОБ 1ЭТ.	ВКР 4	00256.01	4			1000	920	4АА6386x2	0,25	920	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
													-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
В4	1	РЕНТГЕН 3ЭТ. Флюорография 1ЭТ.	В-Ц4-70	АЧ100-2	4	1	Л0°	1720	50	1390	4А71В4	0,75	1390	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
														-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
В5	1	ЛАБОРАТОРИЯ 3ЭТ.	В-Ц4-70	АБ25100-2	2,5	1	Пр0°	1020	75	2740	4АА6382	0,55	2740	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Альбом 3

252-4-56-87

ПРОЕКТ

ИЗВ. И ПОДП. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМ. ПРОВ. И

252-4-56.87		08	
И. КОНТР.	СЫРЦОВА	ПОДПИСАНИЕ	ПОЛКАЧНИКА
НАЧ. СТО	САЛАСИЧ	ПОДПИСЬ	В КОНСТРУКЦИЯХ 1.020-1/87
ЗАМ. НАЧ.	ИИ	ПОДПИСЬ	НА 380 ПОСЕЩЕНИЙ В СМЕНУ
ГЧП	КУШНАРЕВ	ПОДПИСЬ	ОБЩИЕ ДАННЫЕ
РУК. ГР.	ГЕРИНА	ПОДПИСЬ	/ПРОДОЛЖЕНИЕ/
СТ. ИИИ	БАКУАНА	ПОДПИСЬ	ГИПРОНИИЗДРАВ
			г. Москва

ФОРМАТ А2

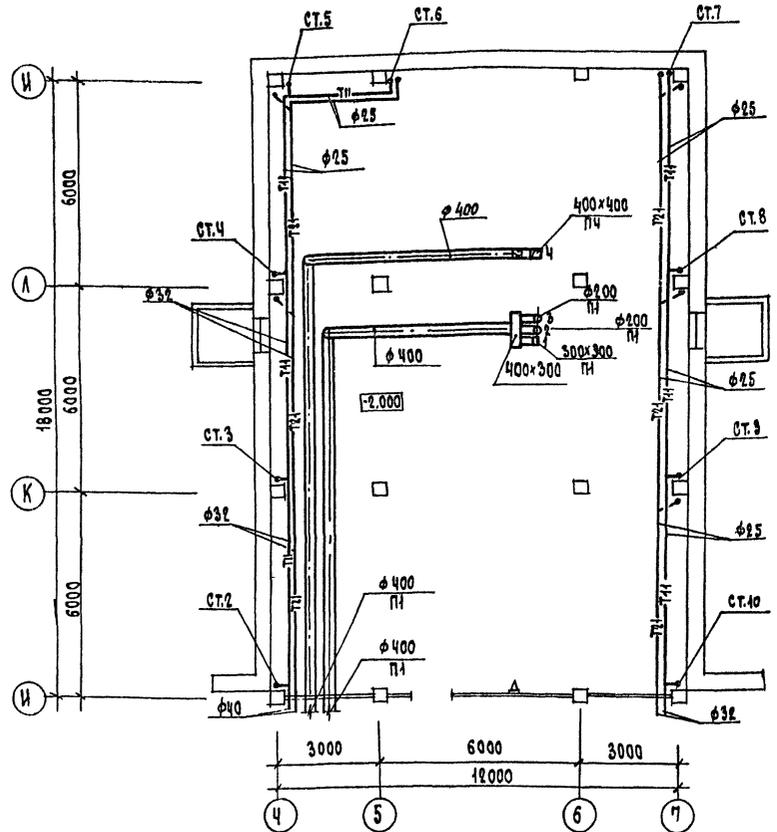
АНФОРМ 3

ТАПОВОЙ ПРОЕКТ 452-4-56.87

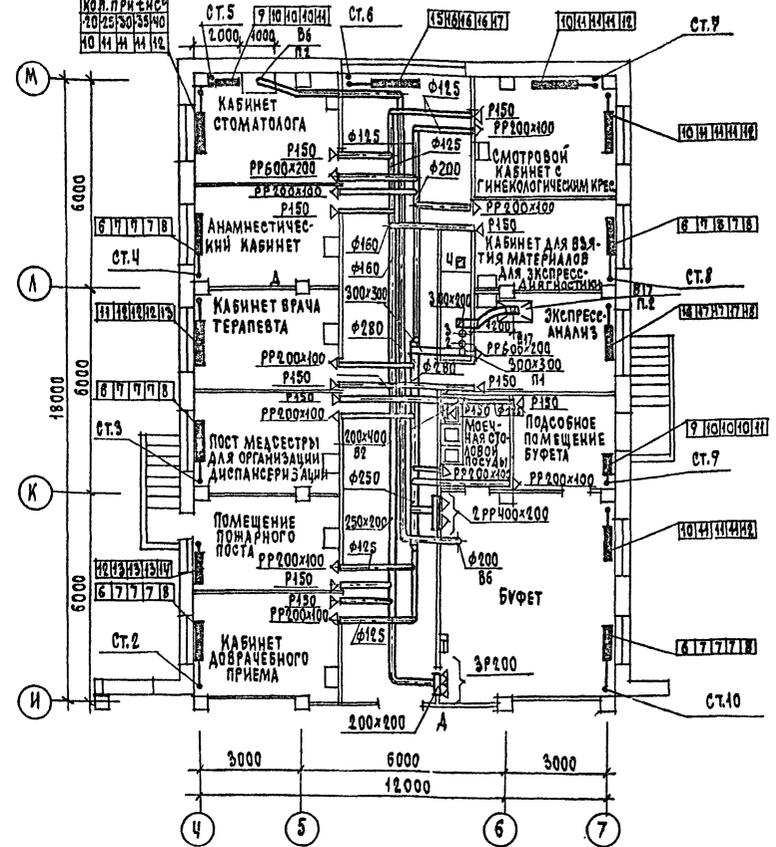
СОГЛАСОВАНО
ПОЩАН
МАЧ. ЗТО
НАЧ. КВ
ПОЩАН
МАЧ. ЗТО
НАЧ. КВ
ПОЩАН
МАЧ. ЗТО
НАЧ. КВ

СОГЛАСОВАНО
ПОЩАН
МАЧ. ЗТО
НАЧ. КВ
ПОЩАН
МАЧ. ЗТО
НАЧ. КВ
ПОЩАН
МАЧ. ЗТО
НАЧ. КВ

ПЛАН ТЕХПОДПОЛЯ



ПЛАН 1 ЭТАНА



Местные отсосы от технологического оборудования

ПОР.	ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ХАРАКТЕРИСТИКА ВЫДЕЛЯЮЩИХСЯ ВРЕДНОСТЕЙ	ОБЪЕМ ВЫТЯЖИМЫХ		ХАРАКТЕРИСТИКА МЕСТНОГО ОТСОСА		ОБОЗНАЧЕНИЕ ВНЕШНЕ- МЫ	ПРИМЕЧАНИЕ
				НА ЕД. ОБОРУД.	ВСЕГО	ОБОЗНАЧЕНИЕ	ПРИМЕНЯЕМЫЕ ДОКУМЕНТЫ		
1	ШКАФ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ВЫТЯЖНОЙ	2	ВРЕДНЫЕ ПАРЫ	1000	2000	12,73	ВСТРОЕННЫЙ отсос	В3,В7	
2	СТОЛ-ЗОНТ С ВЫТЯЖНЫМ УСТРОЙСТВОМ	2	ШАНФОВАЛЬНАЯ ПЫЛЬ	500	1000	С-78	ТО ЖЕ	В6, В7	
3	ШКАФ ВЫТЯЖНОЙ	2	ВРЕДНЫЕ ПАРЫ	1500	3000	Л 40В	ТО ЖЕ	В8, В9	
4	ШКАФ СУШИЛЬНО-ВЫТЯЖНОЙ	3	ВРЕДНЫЕ ПАРЫ	500	1500		ТО ЖЕ	В11-В13	

252-4-56.87 06

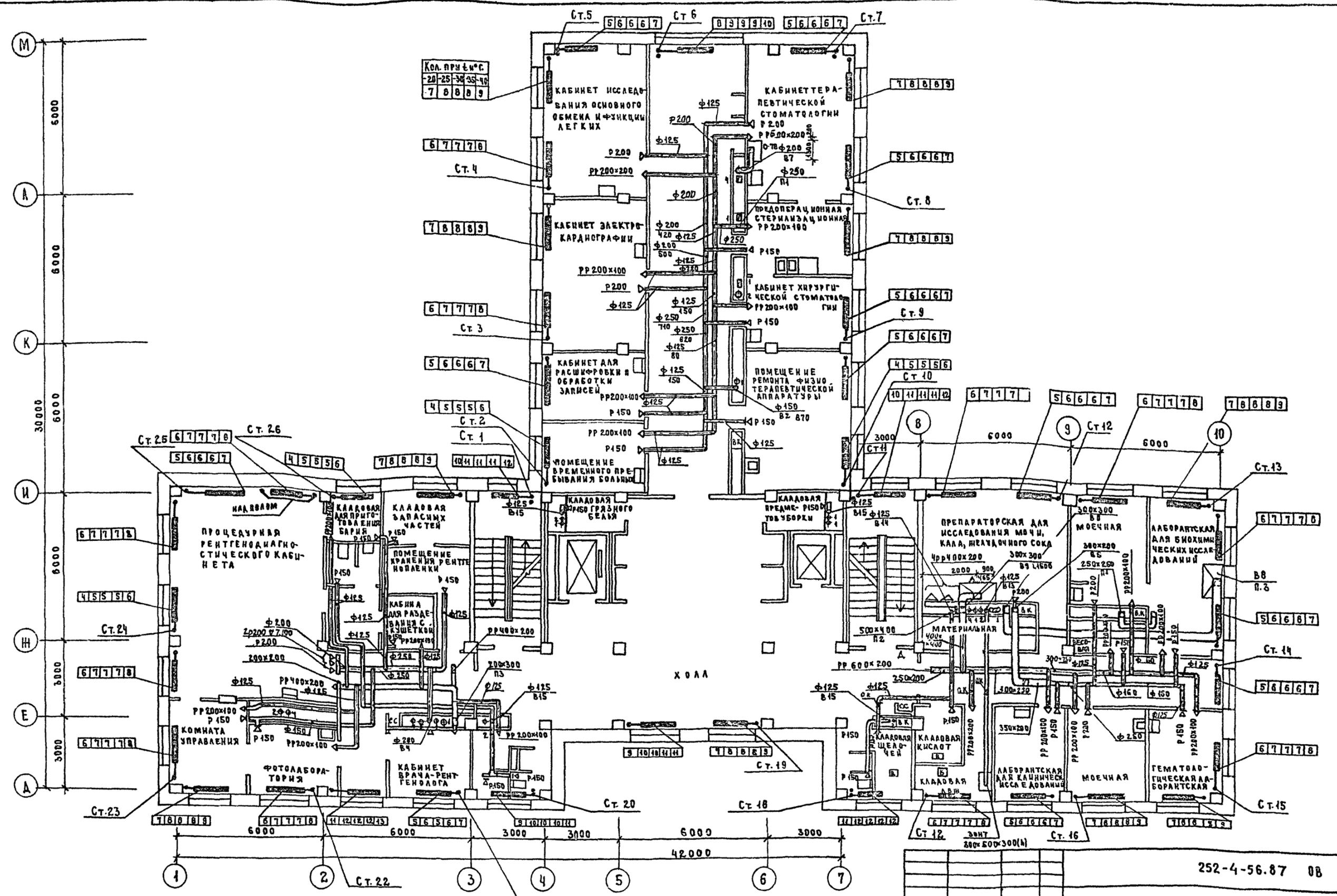
ПРИВЯЗАН:	И. КОТЛЕР	С. БИРЦОВА	ПОЛИКЛИНИКА (В КОНСТРУКЦИЯХ 1.020-1/83/ НА 380 ПОСЕЩЕНИЙ В СМЕНУ)	СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ Р 7
ИНВ. №:	МАЧ. ЗТО	МАЧ. ЗТО	ПЛАН ТЕХПОДПОЛЯ ПЛАН 1 ЭТАНА В ОСЯХ Ч:Р; И:М	ГИПРОНИЗДРАВ Г. МОСКВА

ФОРМАТ А2

АЛБСМЗ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 252-4-56.87

СОГЛАСОВАНО
 НАЧ. СТО РОЩИН
 БАШАРИН
 В.К.
 МЕКАРЕСКИ
 ТА П
 МАКАСОВ
 Г.П.
 НАЧ. ОМТКО
 ПАРЕННИК
 В.А.
 МАКАСОВ
 Г.П.
 НАЧ. ОМТКО
 ПАРЕННИК
 В.А.
 МАКАСОВ
 Г.П.
 НАЧ. ОМТКО
 ПАРЕННИК
 В.А.



252-4-56.87 0В

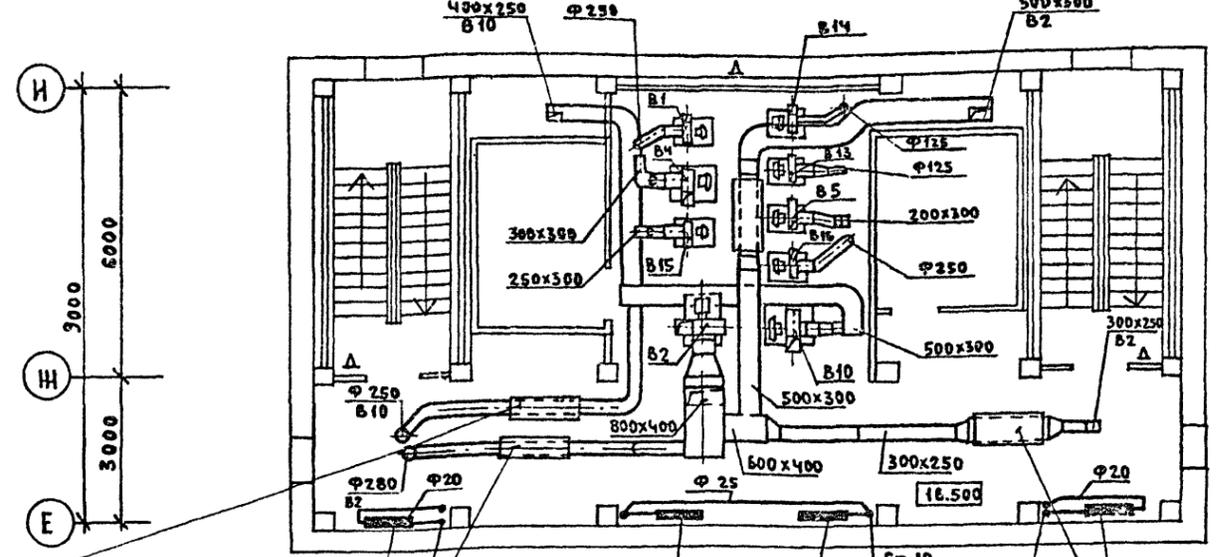
ПРИВЯЗАН	И. КОНТ. СЫРЦОВА	ПОЛИКЛИНИКА (В КОНСТРУКЦИЯХ 1020-1(ВЗ) НА 380 ПОСЕЩЕНИЙ В СМЕНУ)	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	НАЧ. СТО САЛАСИ		Р	9	
	ЗАМ. НАЧ. НИ				
	ГИП КУШНАРЕВ	ПЛАН 3 ЭТАЖА			
	СТ. ИНЖ. БАХУАИНА	ГИПРОНИИЗДРАВ			
	ИНЖ. АНХАЧЕВА	Г. МОСКВА			

ФОРМАТ А2

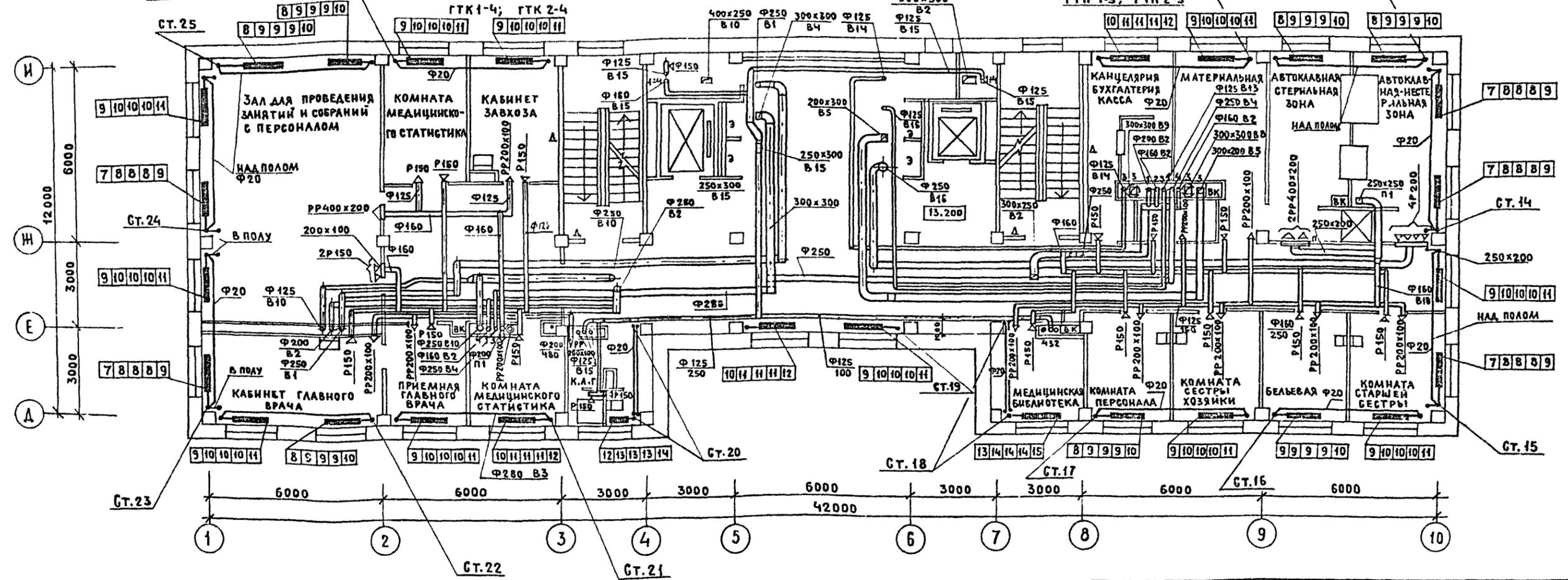
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 252-4-56.87 АЛЬБОМ

СОГЛАСОВАНО: РОШЦИН БАШЛАКИН БАЧУ
НАЧ.ЭТО ВК
СОГЛАСОВАНО: ЛЕКАРСКИН
НАЧ.ЭТО ВК
ГАП ГИП
НАЧ.ЭТО ВК
ИНВ.И ПОДАТЬ НА ДАТА ВЗАМ.ИНВ.И

ПЛАН ТЕХНИЧЕСКОГО ЭТАЖА

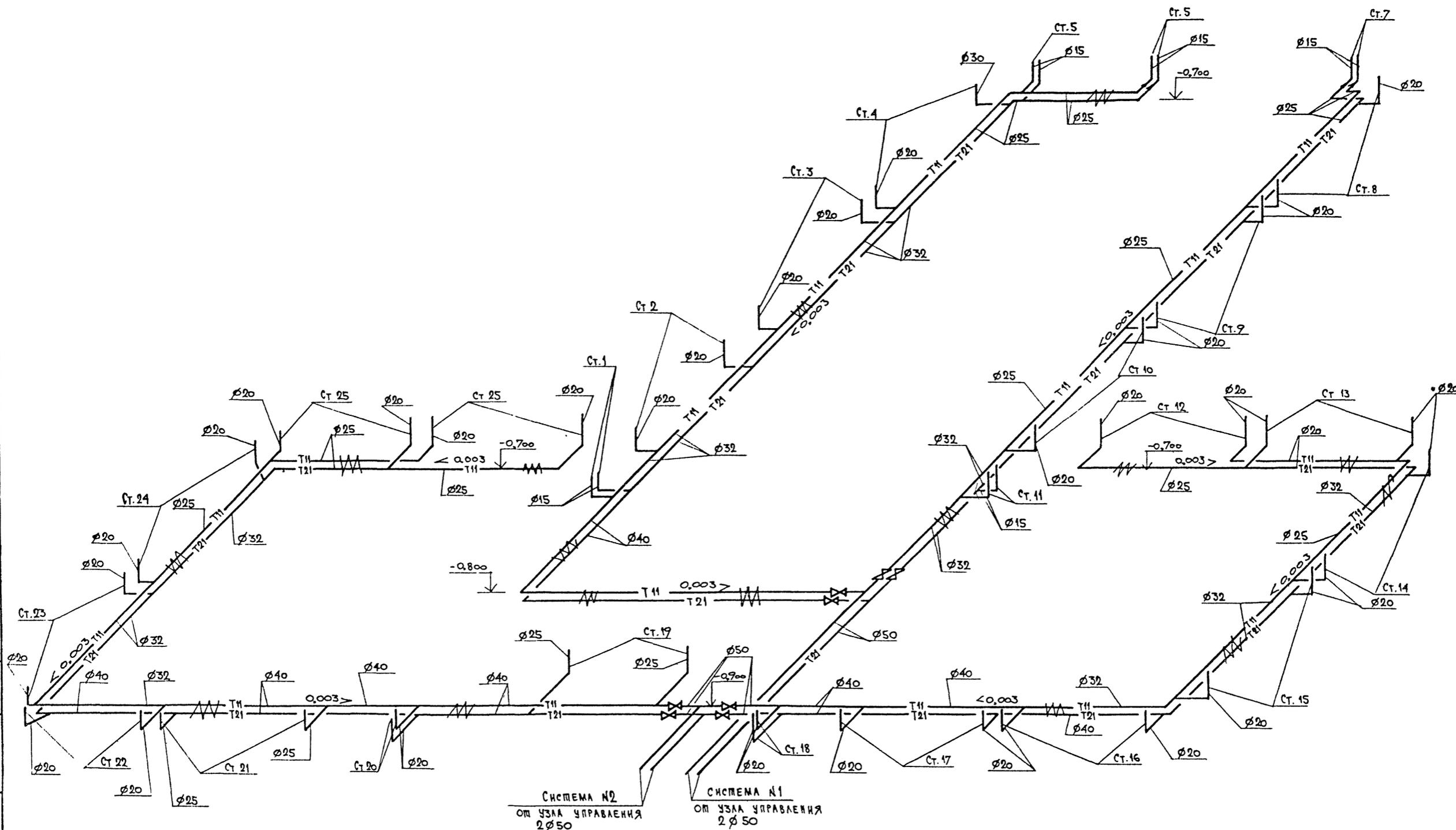


ПЛАН 5 ЭТАНА



		252-4-56.87	06
И.КОНТР. СЫРЦОВА	НАЧ.СТО САЛАСИН	ПОЛИКЛИНИКА В КОНСТРУКЦИЯХ 1.020-1/83/ НА 380 ПОМЕЩЕНИИ В СМЕНУ	
ЗАМ.НАЧ. НИ	ГИП КУШНАРЕВ	СТАДИЯ	ЛИСТ ЛИСТОВ
РУК.ГР. ГЕРИНА	СТ.ИНЖ. БАКУЛИНА	Р	11
ИНЖ. ЛИХАЧЕВА		ПЛАН 5 ЭТАНА. ПЛАН ТЕХНИЧЕСКОГО ЭТАЖА	
		ГИПРОНИЗДРАВ Г. МОСКВА	

ФОРМАТ А2

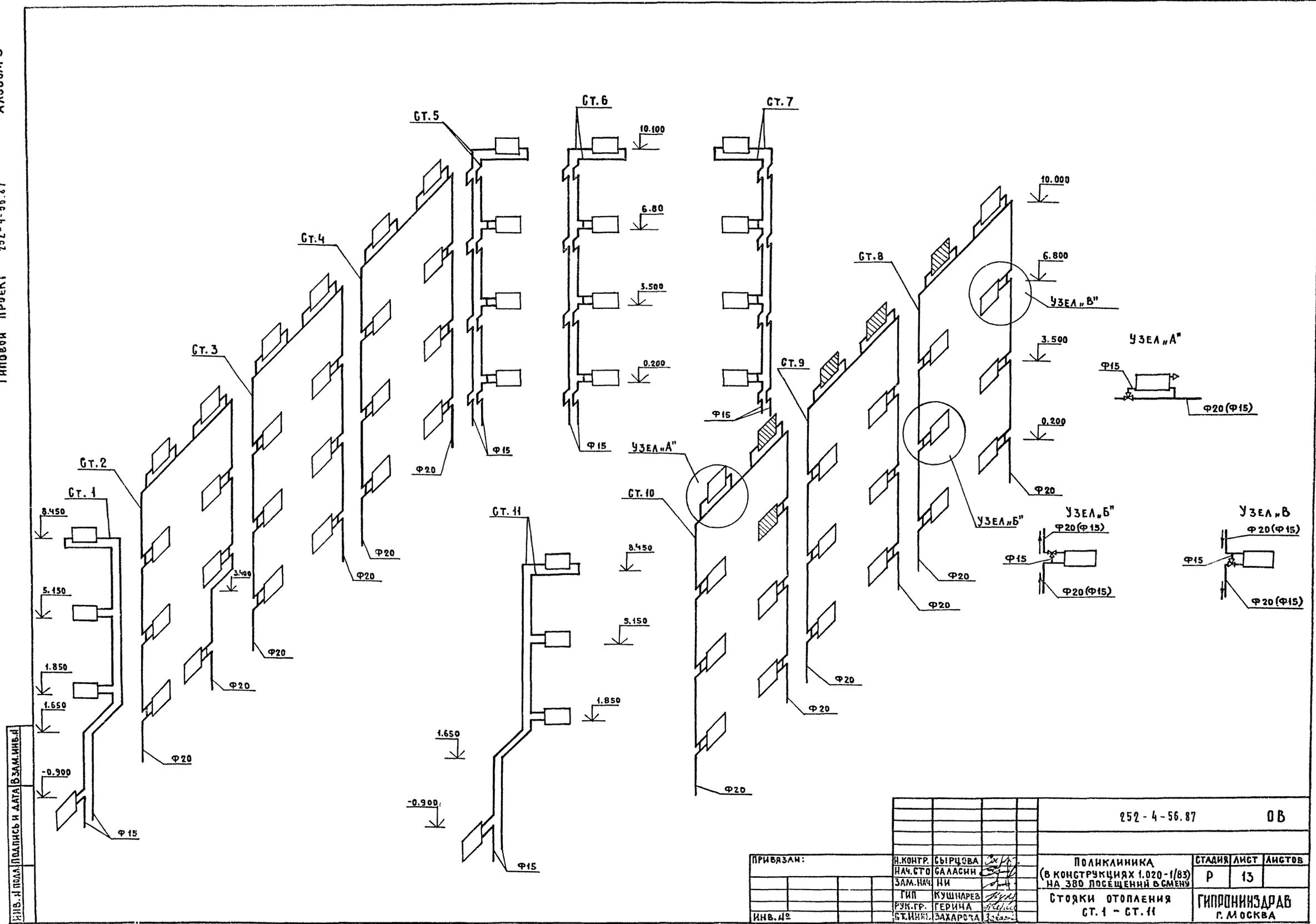


СИСТЕМА №2
от узла управления
2 Ø 50

СИСТЕМА №1
от узла управления
2 Ø 50

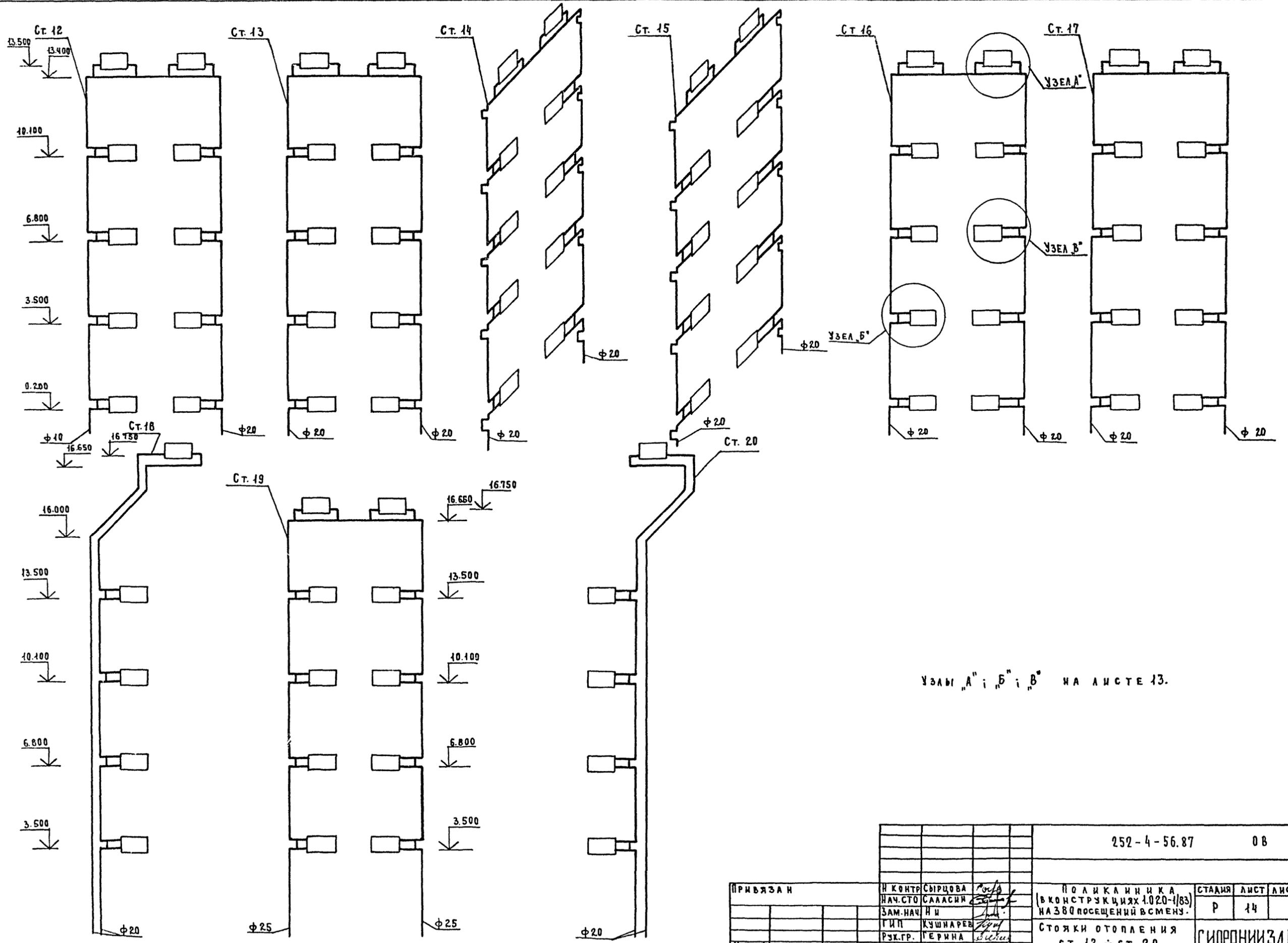
				252-4-56.87	08		
ПРИВЯЗАН:				ПОЯСНЕНИЯ (в конструкциях 1020-1/83) на 380 посещений в смену	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	И. КОНТ.	СЫРЦОВА	<i>[Signature]</i>		Р	12	
	НАЧ. ОБ.	САЛАСИ	<i>[Signature]</i>				
	ЗАМ. НАЧ.	ИИ	<i>[Signature]</i>				
	ГАП	КУШНАРЕВ	<i>[Signature]</i>				
	РЭК. ГР.	ТЕРИНА	<i>[Signature]</i>				
ИМ. И	СТ. ИМ. И	ЗАХАРОВА	<i>[Signature]</i>				
				СХЕМЫ СИСТЕМ ОПОЛ- ЛЕНИЯ №1 и №2		ГИПРОНИИЗДРАВ г. Москва	

Альбом 3
 Типовой проект 252-4-56.87



		252-4-56.87		0В	
ПРИВЯЗАН:		И.КОНТР. СЫРЦОВА	ПОЛИКЛИНИКА	СТАДИЯ	ЛИСТ
		НАЧ.СТО БАЛАСИН	(В КОНСТРУКЦИЯХ 1.020-1/83)	Р	13
		ЗАМ.НАЧ. НИ	НА 380 ПОМЕЩЕНИЙ ВСМЕНИ		
		ТИП КУШНАРЕВ	СТОЯКИ ОТОПЛЕНИЯ	ГИПРОНИЗДРАВ	
		РУК.ГР. ГЕРИНА	СТ. 1 - СТ. 11	Г. МОСКВА	
		С.И.И.И. ЗАХАРОВА			
ИНВ. №				ФОРМАТ А2	

АЛББОМ Э
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 252-4-56.87



Узлы „А“; „Б“; „Б“ НА ЛИСТЕ 13.

ИЗМ. № ЧИТАТЬ ПОДПИСЬ И ДАТА ПОДПИСАМ ИСКАМ

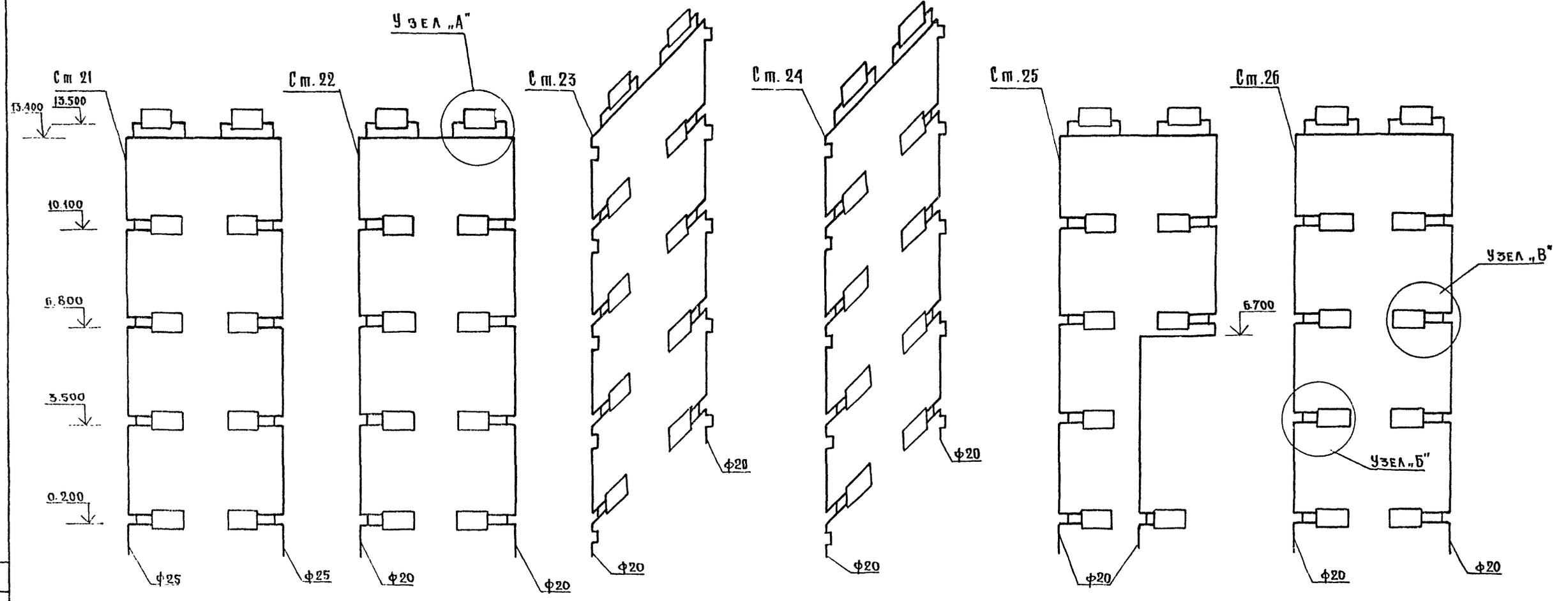
		252-4-56.87		08	
ПРИВЯЗАН		И. КОНТРОЛЬ	СЫРЦОВА	ПОЛИКЛИНИКА	
		НАЧ. СТО	САЛАСИН	(В КОНСТРУКЦИЯХ 1.020-1/83)	
		ЗАМ. НАЧ.	И И	НА 380 ПОСЕЩЕНИЙ ВСМЕНУ.	
		ГИП	КУШНАРЕВ	СТОЯКИ ОТОПЛЕНИЯ	
		РУК. ГР.	ГЕРМА	СТ. 12 ÷ СТ. 20.	
ИНВ. №		СТ. ИНЖ.	ЗАХАРОВА	ГИПРОНИИЗДРАВ	
			Зилян	Г. МОСКВА	
ФОРМАТ А2					

АЛБОМ Э

ПРОЕКТА 252-4-56.87

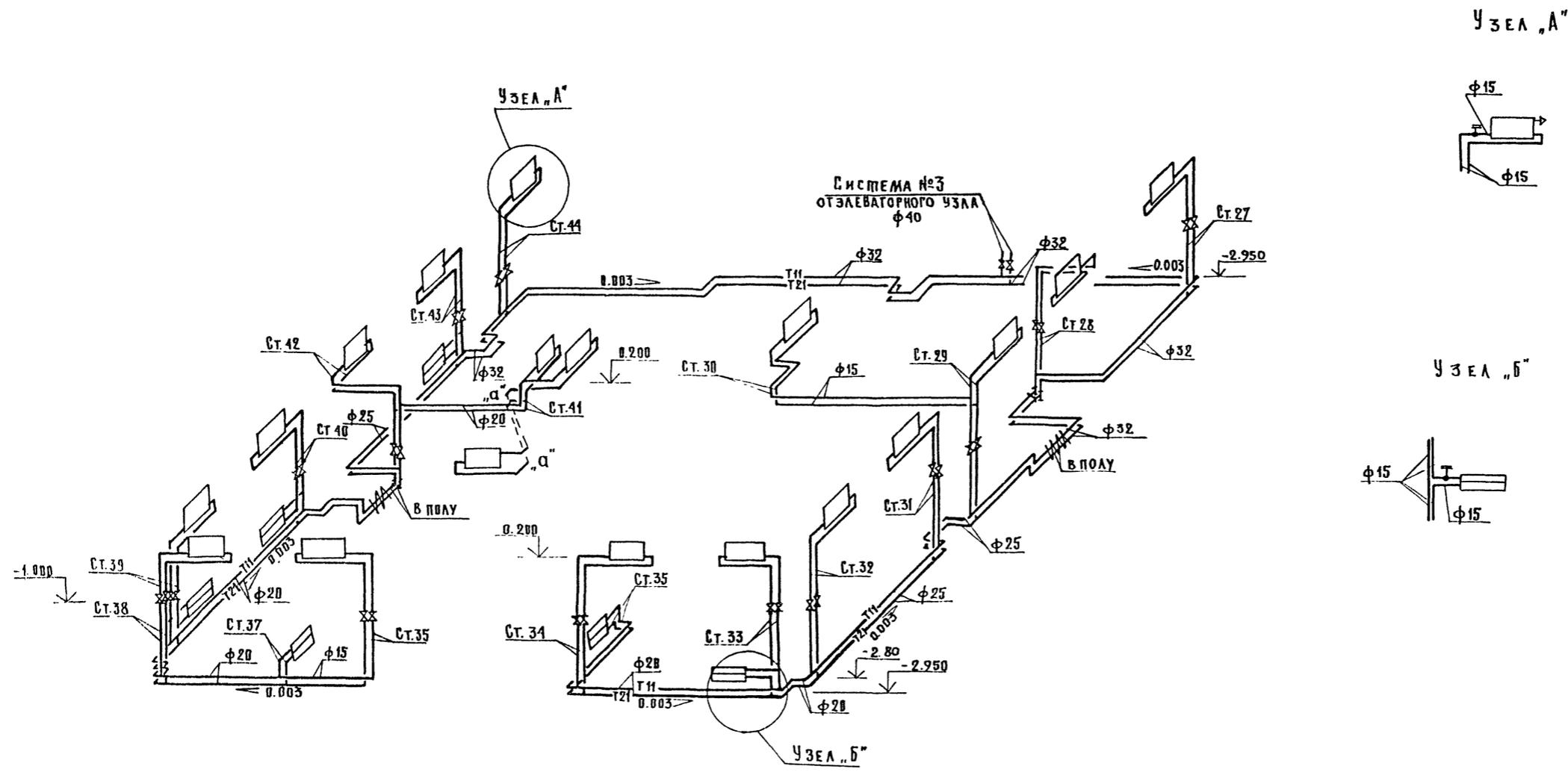
С.У.Г.ЛАЦОВА

ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМ. ПРОВ.



Узлы „А“; „Б“; „В“ на листе 13.

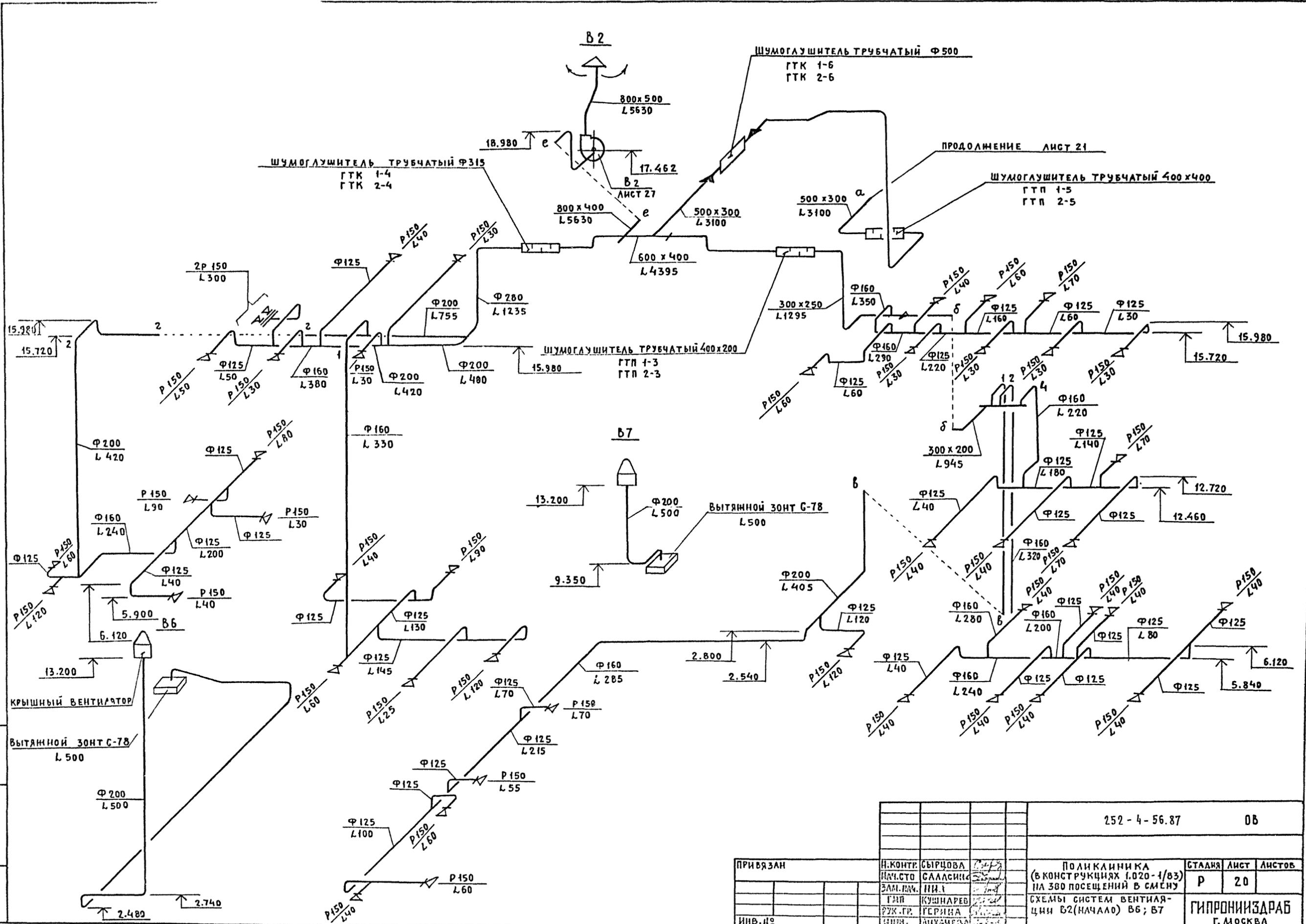
				252-4-56.87		08	
ПРИБЯЗАН:				И.КОНТР.	СЫРЦОВА	И.КОНТР.	ПОЛИКЛИНИКА
				НАЧ. СТО	САЛАЕВ	НАЧ. СТО	(В КОНСТРУКЦИЯХ 1.020-1/83)
				ЗАМ. НАЧ.	И.И.	СТАДИЯ	Д.НЕТ
				ГИП	КУШНАРЕВ	Р	15
				РУК. ГР.	ГЕРНА	СТОЯКИ ОТОПЛЕНИЯ	
				СТ. ИМ.	ЗАХАРОВ	СТ 21 ÷ СТ. 26	
ИИВ.№						ГИПРОНИИЗДРАВ	
						г. Москва	



УЗЕЛ "А" УЗЕЛ "Б" ДАТА 13.03.87

		252-4-56.87		08	
ПРИВЯЗАН:		И. КОНТР. СЫРЦОВА	САЛАСИ	ПОЛИКЛИНИКА	СТАЯНКА
		НАЧ. СТО. БАЛАСИ	НИ	В КОНСТРУКЦИЯХ 1.020-1/83	ЛЕТ
		ЗАМ. НИ	НИ	НА 380 ПОС. ЦИФР ИЛИ В СМЕНУ	16
		РУК. ГР. КИШНАРЕВ	НИ	СХЕМА СИСТЕМЫ	ГИПРОНИИЗДРАВ
		И. И. НИ. СЕРИНА	ЛИКАЧЕВА	ОТОПЛЕНИЯ №3	С. МОСКВА
ФОРМАТ А 2.					

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 252-4-56.87
 АЛЬБОМ 3



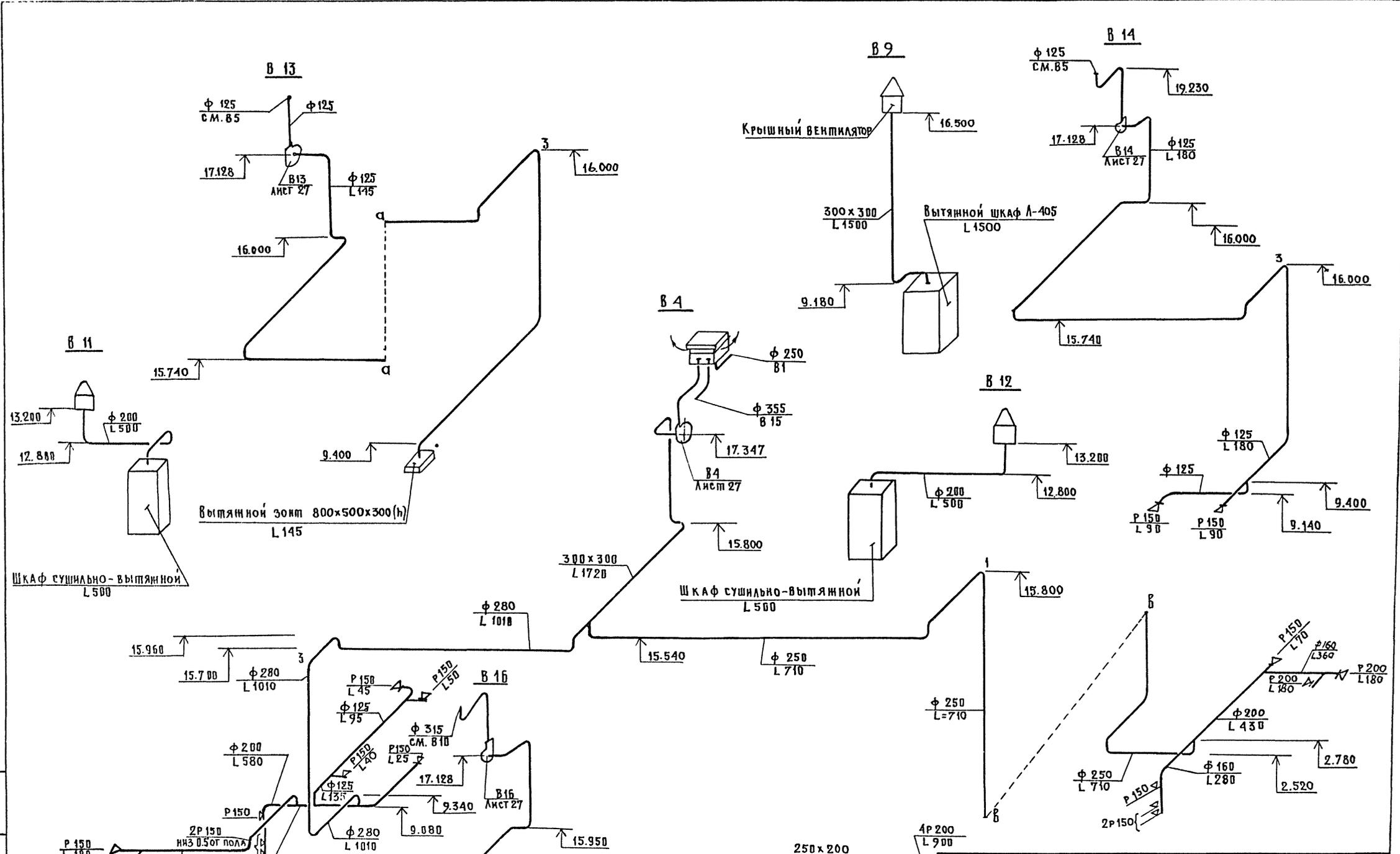
ИНВ.-И ПОДА ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИЛИ И

		252-4-56.87		08	
ПРИВЯЗАН	И.КОНТ. НАЧ.СТО. ЗАМ. НАЧ. ГИП. РЭК. ГР. ИИИ. И.И.	СЫРЦОВА	САЛАСИНА	НИИ	НИИ
		НИИ	КУШНАРЕВ	ГЕРИНА	АНХАЧЕВА
		ПОЛИКЛИНИКА (В КОНСТРУКЦИЯХ 1.020-1/83) НА 300 ПОСЕЩЕНИЙ В СМЕНУ			СТАДЯ
		СХЕМЫ СИСТЕМ ВЕНТИЛЯЦИИ В2(НАЧАЛО) В6; В7			ЛИСТ
		ГИПРОНИИЗРАБ			Листов
		Г. МОСКВА			Р 20
		ФОРМАТ А2			

АЛСОНА 3

ПЛАНОВОЙ ПРОЕКТ 252-4-56.87

ИЗ № ПОДАТЬСЯ В АТА ВЗАМ. ИВБ. И



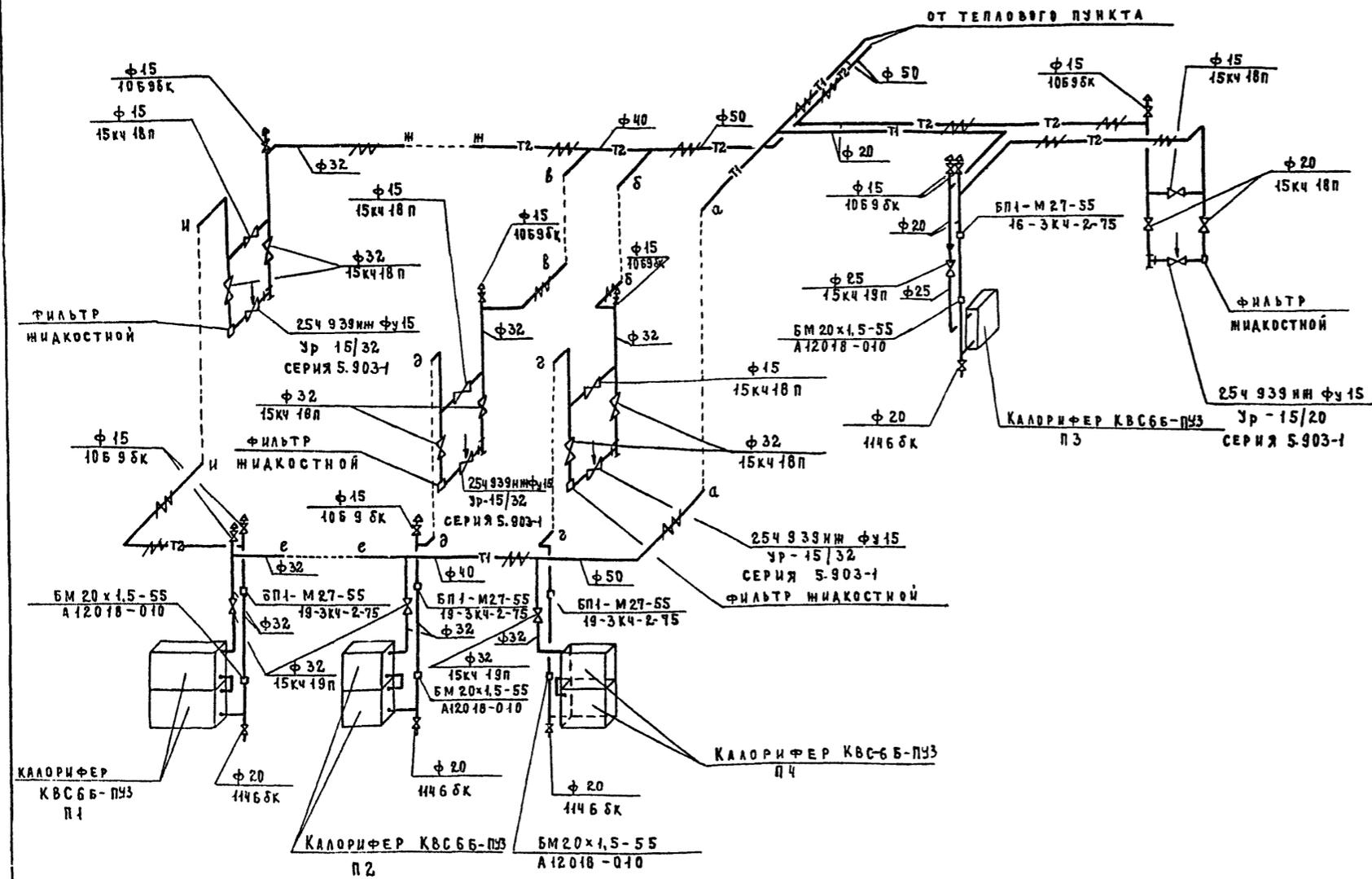
		252-4-56.87		08	
Привязан:	И КОНТР. СЫРЦОВА	САЛАСИИ	Поликлиника	СТАНДА	Лист
	ЗАМ. НАЧ. ИИ	НИ	(в конструкциях 1.020-1/83)	Р	22
	РУК. ГР. СЕРИНА	КУШНАРЕВ	на 380 посещений в смену		
ИВБ №	ИИ: ИИ	ИИ: ИИ	СХЕМЫ СИСТЕМ ВЕНТИЛЯЦИИ В 4; В 9; В 11; В 14; В 16	ГИПРОНИИЗДРАБ	
				г. МОСКВА	

ФОРМАТ А2

АЛБЕОМ 3

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 252-4-56.87

СХЕМА ОБВЯЗКИ КАЛОРИФЕРОВ СИСТЕМ П1-П4



СПЕЦИФИКАЦИЯ СИСТЕМ ВЕНТИЛЯЦИИ

Позиция	Обозначение	Наименование	Кол.	Вес ед. хг	Примечание
П 1					
П.1.1	ГОСТ 5976-73*	ВЕНТИЛЯТОР РА-ДИАЛЬНЫЙ 5 ИСПОЛНЕНИЕ 1			
		ДИАМЕТР КОЛЕСА 1,1 Д ном. Пр. 0°			
		С ЭЛЕКТРОАВИГАТЕЛЕМ ЧА100С4			
		N=3квт; n=1435об/мин.	1		
П.1.2	СЕРИЯ 5.904-5	ВСТАВКА ВВ 20	1		
П.1.3	ТО ЖЕ	ВСТАВКА ВН 13	1		
П.1.4	ГОСТ 7201-80*	КАЛОРИФЕР КВС6Б-ПУЗ	2		
П.1.5	СЕРИЯ 1.494-25	ПОДСТАВКА ПОД КАЛОРИФЕР	4	1,49	h=300
П.1.6		ФИЛЬТР ЯЧЕЙКОВЫЙ ФЯУ*	6	4,4	исп.2-3
П.1.7		КАРКАС-РАМКА ДЛЯ УСТАНОВКИ ФИЛЬТРОВ ФЯУ исп.2-3	1		
П.1.8		ЗАСЛОНКА УТЕПЛЕННАЯ КВУ 1000x600 С ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ МЭО-0,63/25-0,25	1		
П.1.9	СЕРИЯ 1.494-25	ПОДСТАВКА ПОД ЗАСЛОНКУ	4	1,49	h=300
П.1.10	СЕРИЯ 5.904-4	ДВЕРЬ ГЕРМЕТИЧЕСКАЯ УТЕПЛЕННАЯ Д 1,25x0,5	2	33,6	

ПОДПИСЬ И ПЕЧАТЬ ПРОЕКТАНТА

252-4-56.87 08

И. КОНТР.	СЫРЦОВА				
НАЧ. СТО	САЛАСИ				
ЗЛМ. НАЧ	НИ				
Г. П.	КУШНАРЕВ				
Р. Э. К. Г. Р.	ТЕРИНА				
С. Т. И. Н. И.	БАКУШИНА				
И. Н. И. Т.	АВРАМЧЕВА				

ПРИВЯЗАН

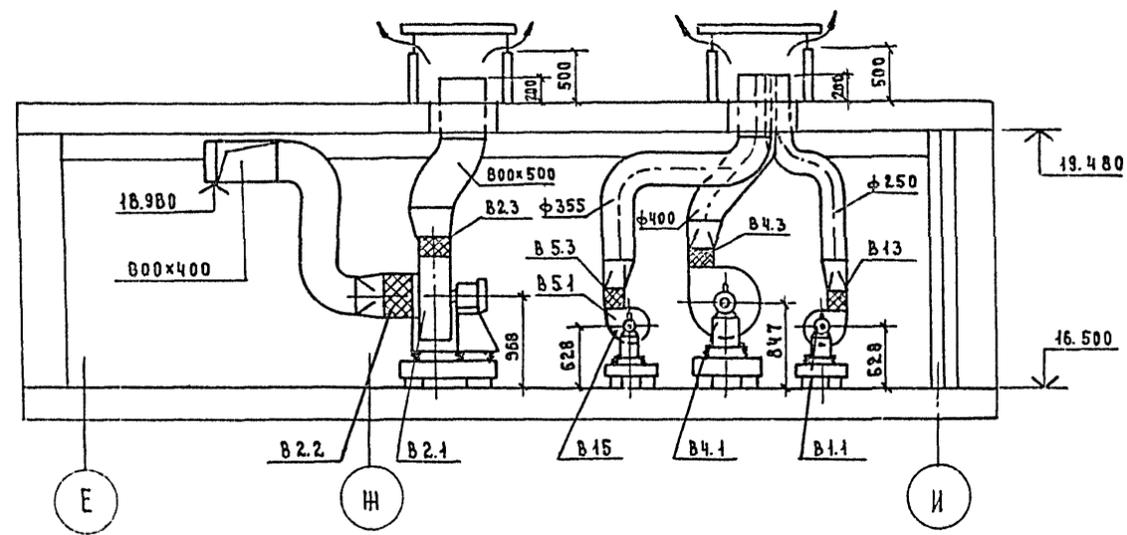
ПОЛИКЛИНИКА (В КОНСТРУКЦИЯХ 1.02.0-1/83) НА ЗВО ПОСЕЖЕНИИ В СМЕНУ

СХЕМА ОБВЯЗКИ КАЛОРИФЕРОВ СИСТЕМ П1-П4. СПЕЦИФИКАЦИЯ СИСТЕМЫ П1.

СТАЛИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	25	

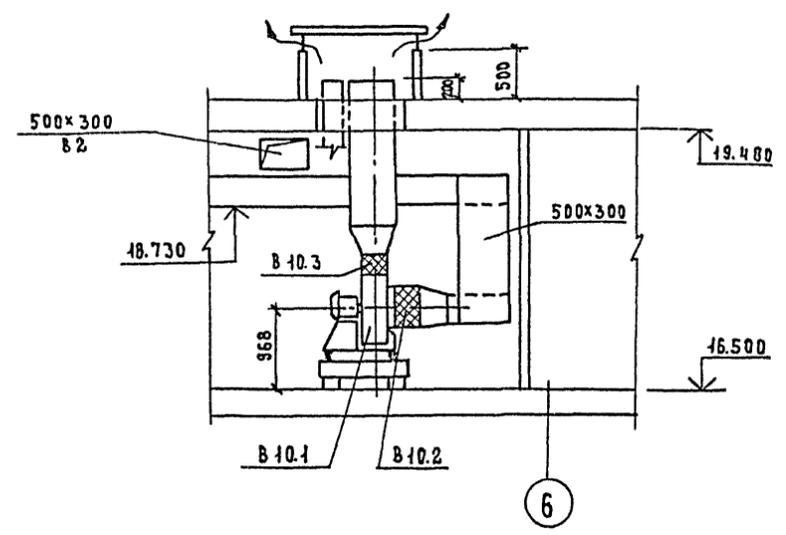
ГИПРОНИИЗДРАБ
г. Москва

РАЗРЕЗ 1-1

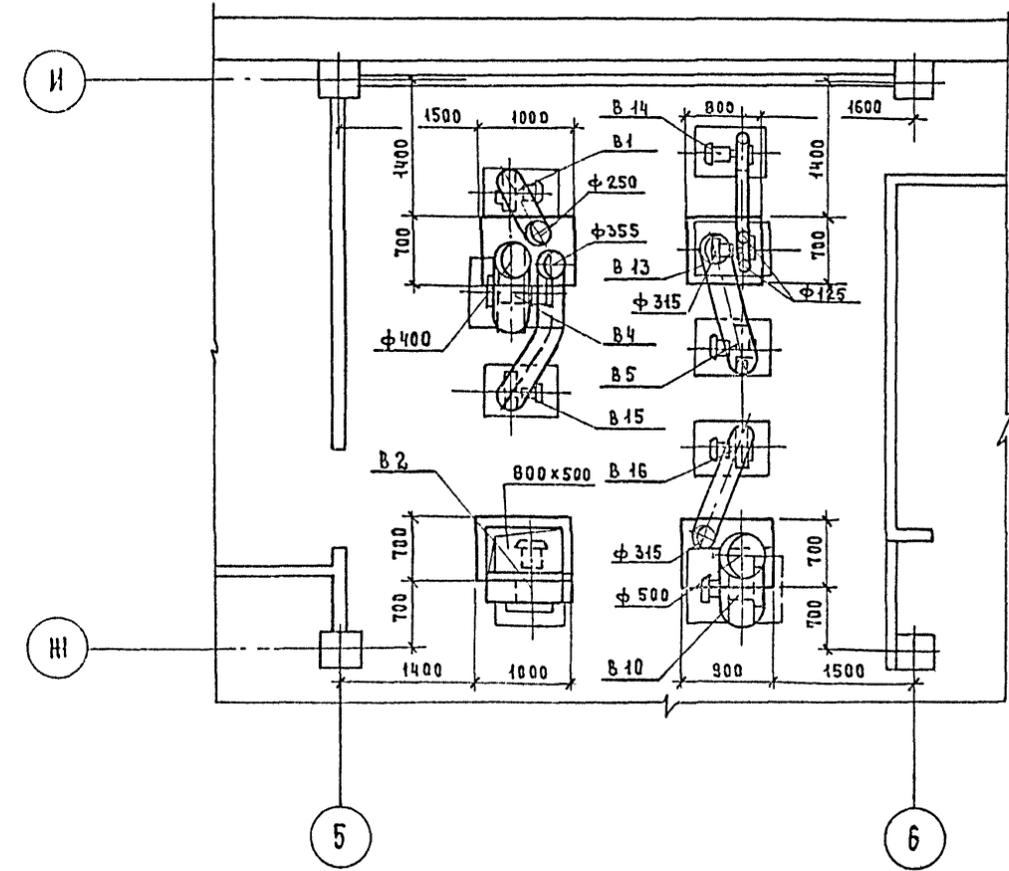
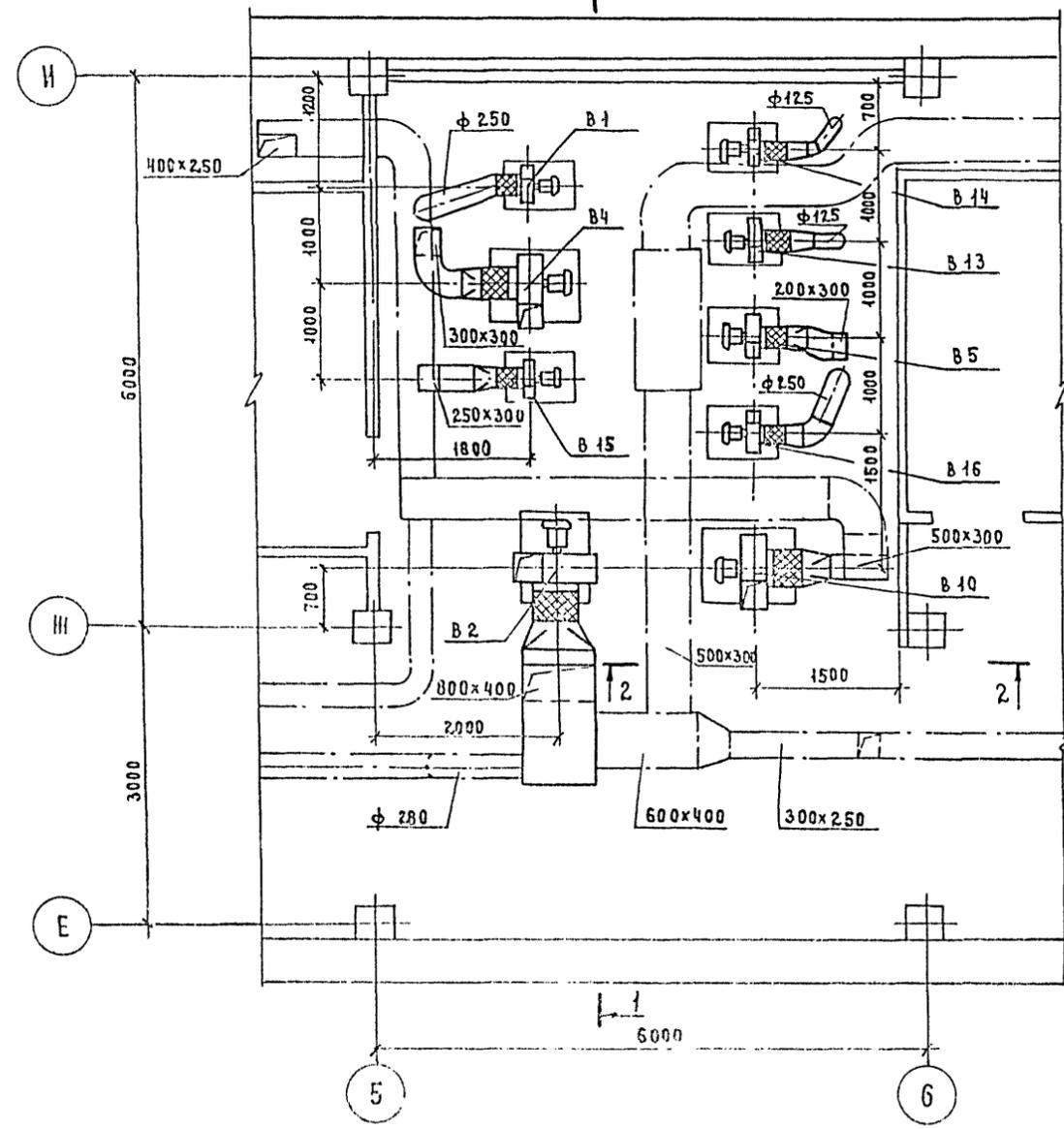


ПЛАН НА ОТМ. 16.500

РАЗРЕЗ 2-2



ПЛАН НА ОТМ. 19.480



АЛБОМ 3
252-4-56.87
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
ИЗДАТЕЛЬСТВО ЦЕНТРАЛЬНЫХ ПРОЕКТИРОВАТЕЛЬСКИХ И НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ УЧРЕЖДЕНИЙ МОСКОВСКОГО МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА

		252 - 4 - 56.87		0В	
ПРИВЯЗАН	И. КОНТ. НАПОЛ. ЗАМ. НАЧ. ГИПРОНИИЗДРАБ	СЫРЦОВА САЛАСИН ИИ	ПОЛИКЛИНИКА (в конструкциях 1.020-1/83) на 390 посещений в смену.	СТАДИЯ	ЛИСТ
	ИИ	ИИ	УСТАНОВКИ ВЫТЯЖНЫХ СИСТЕМ В 1; В 2; В 4; В 5; В 10; В 13+В 16	Р	27
ИИ №	ИИ	ИИ	ГИПРОНИИЗДРАБ	Г. Москва	
				ФОРМАТ 2	

Альбом 3

Плановой проект 252-4-56.87

Лист № 004. Подпись и дата В.А.И.И.В.Л.

Спецификация систем вентиляции

Позиция	Обозначение	Наименование	Начало		
			Кол.	Вес ед. кс.	Примечание
В 1					
В 1.1	ГОСТ 5976-73*	Вентилятор ра-диальный №2,5			
		исполнение 1,			
		диаметр колеса 114 ном, Пр. 0°			
		с электродвигателем 4АА 56 А4 N 0,12 кВт			
		A=1375 об/мин.	1		
В 1.2	Серия 5.904-5	Вставка ВВ 17	1		
В 1.3	то же	Вставка ВН 10	1		
В 2					
В 2.1	ГОСТ 5976-73*	Вентилятор ра-диальный А5			
		исполнение 1,			
		диаметр колеса 114 ном, Пр. 0			
		с электродвигателем 4А 10054			
		N=3 кВт; n=1435 об/мин.	1		
В 2.2	Серия 5.904-5	Вставка ВВ 20	1		
В 2.3	то же	Вставка ВН 13	1		
В 4					
В 4.1		Вентилятор ра-диальный №4,			
		исполнение 1,			
		диаметр колеса			

Позиция	Обозначение	Наименование	Продолжение		
			Кол.	Вес ед. кс.	Примечание
	ГОСТ 5976-73*	Дном. 10°			
		с электродвигателем 4А71В4			
		N 0.75 кВт; n=1390 об/мин.	1		
В 4.2	Серия 5.904-5	Вставка ВВ 19	1		
В 4.3	то же	Вставка ВН 12	1		
В 5; В 15					
В 5.1	ГОСТ 5976-73*	Вентилятор ра-диальный №2,5			
		исполнение 1,			
		диаметр колеса 114 ном, Пр. 0; 10			
		с электродвигателем 4АА 63 В2 N-0,55 кВт			
		n=2740 об/мин.	2		
В 5.2	Серия 5.904-5	Вставка ВВ 17	2		
В 5.3	то же	Вставка ВН 10	2		
В 10					
В 10.1	ГОСТ 5976-73*	Вентилятор ра-диальный №4			
		исполнение 1,			
		диаметр колеса 114 ном, Пр. 0			
		с электродвигателем 4А 80А4 N 1.1 кВт,	1		
		n=1420 об/мин.	1		
В 10.2	Серия 5.904-5	Вставка ВВ 19	1		

Позиция	Обозначение	Наименование	Окончание		
			Кол.	Вес ед. кс.	Примечание
В 10.3	Серия 5.904-5	Вставка ВВ 12	1		
В 13; В 14					
В 13.1	ГОСТ 5976-73*	Вентилятор ра-диальный №2,5			
		исполнение 1, 10			ВВ-Пр 0
		Пр. 0 с электродвигателем В 63 А4			В 14-10°
		N 0.25 кВт n=1400 об/мин.	2		
В 13.2	Серия 5.904-5	Вставка ВВ 17	2		
В 13.3	Серия 5.904-5	Вставка ВН 10	2		
В 16					
В 16.1	ГОСТ 5976-73*	Вентилятор ра-диальный №2,5			
		исполнение 1,			
		диаметр колеса 0,95 ном, 10			
		с электродвигателем 4АА 63 А2			
		N = 0.37 кВт,			
		n=2750 об/мин.	1		
В 16.2	Серия 5.904-5	Вставка ВВ 17	1		
В 16.3	то же	Вставка ВН 10	1		

252-4-56.87

08

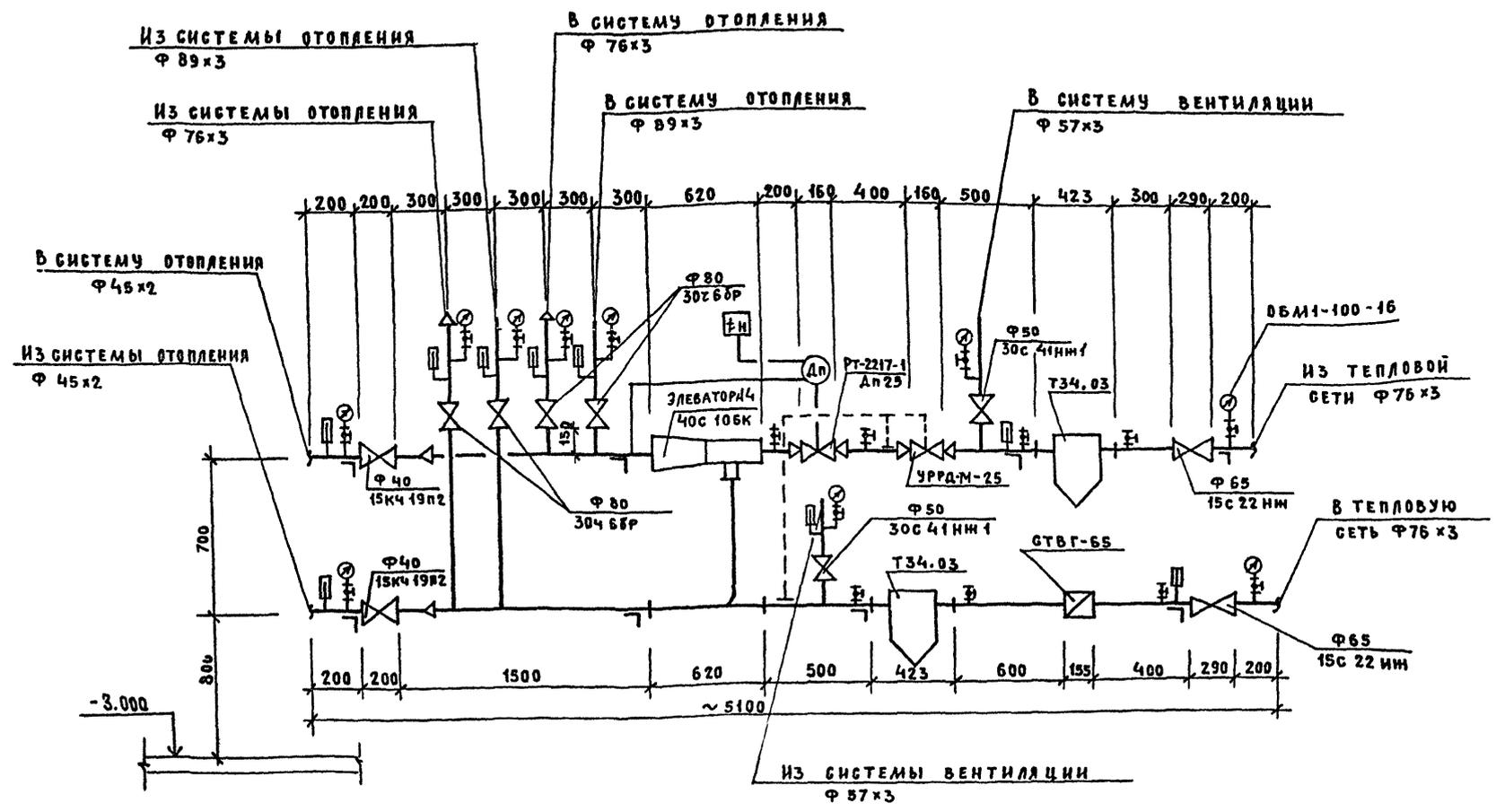
Привязка:	И. КОНТ. СЫРЦОВА	С.И.С.	Планкиника	СТАЛАН	Лист	Листов
	НАЧ. СТО САЛАСИ	С.И.С.	(в конструкциях 1.020-1.83)	Р	28	
	ЗАМ. НАЧ. И	С.И.С.	НА ЗВО ПОСЕЩЕНИИ ВСМЕНУ			
	Р. И. П. КУШНАРЕВ	С.И.С.	СПЕЦИФИКАЦИЯ ВЫЯННЫХ СИСТЕМ В 1, 82, 84, 85, В 10, 13, 15			
И.И.И. №	РУК. ГР. ГЕРИНА	С.И.С.				
	И.И.И. АХУАЧЕВА	С.И.С.				

ГИПРОНИИЗДРАВ
г. Москва

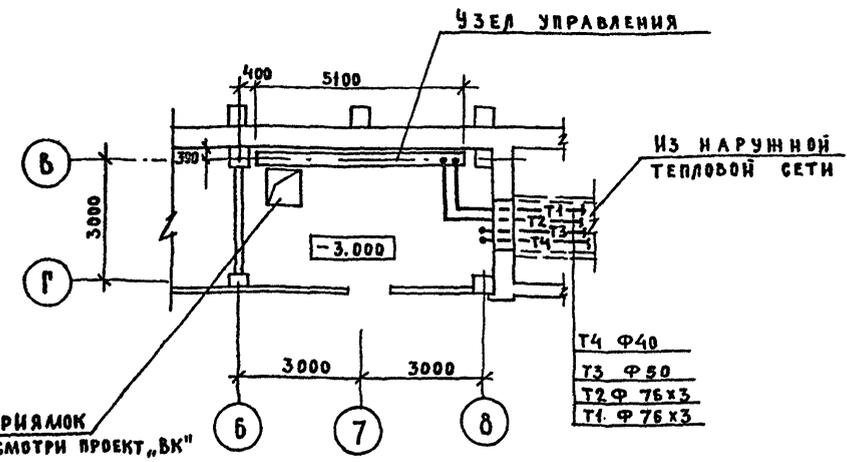
ФОРМАТ А2

АЛБВОМ 3
ТИЛОВОЙ ПРОЕКТ 252-4-56.87

УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ



ФРАГМЕНТ ПЛАНА ПОДВАЛА В ОСЯХ Б ÷ В; В-Г



ДРЕНАЖНЫЙ ПРИЯМОК
С НАСОСОМ "ГНОВ" СМОТРИ ПРОЕКТ "ВК"

ИМЬ.И.ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ.ИМЬ.И

		252-4-56.87		08	
И.КОНТР.	СЫРЦОВА	ПОЛКЛИНИКА	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
НАЧ.ОТД.	САЛАСИН	(В КОНСТРУКЦИЯХ 1.020-1/85)	Р	29	
ЗАМ.НАЧ.ИИ		НА 380 ПОСЕЩЕНИЙ В СМЕНИ			
Г.ИП.	МОРОЗОВА	УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ	ГИПРОНИИЗДРАВ		
РУК.ГР.	БЕЛЯКОВА		Г. МОСКВА		
СТ.ИМН.	АВХУКОВА		ФОРМАТ А2		

Типовой проект

Планкиника
(в конструкциях 1.020-1/83)
на 380 посещений в смену.

Альбом 3

Эскизные чертени общих видов
нетиповых конструкций систем
отопления и вентиляции.

Привязан:

ИВ №	

Обозначение	Наименование	Примеч.
ОВН 1	Конструкция изоляции трубопроводов $\phi 15 \text{ мм} \div \phi 25$	
ОВН 2	Конструкция изоляции трубопроводов с $\phi 32 \text{ мм}$	
ОВН 3	Конструкция изоляции воздуховодов.	

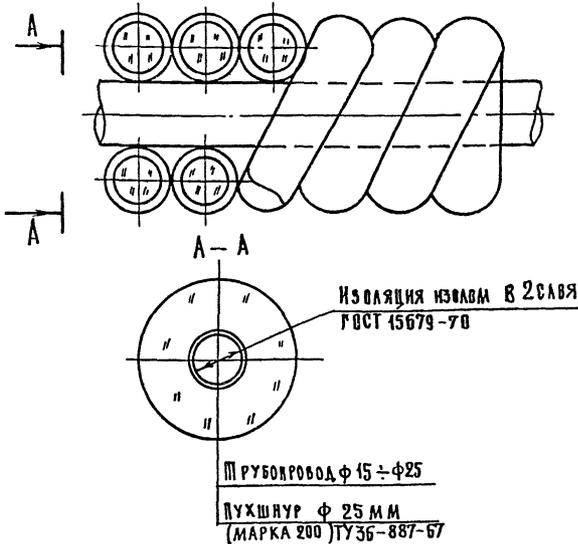
Привязан:

ИВ №	
И. КОНТР. СЫРЦОВА	<i>Сырцова</i>
НАЧ. СТО С. А. АСИН	<i>С. А. Асин</i>
ЗАМ. НАЧ. ИИ	<i>ИИ</i>
Г. И. П. КУШНАРЕВ	<i>Кушнарев</i>
РУК. Г. Р. ГЕРНА	<i>Герна</i>
ИНЖЕНЕР АИХАЧЕВА	<i>Аихачева</i>

252-4-56.87 ОВН

Содержание

Стандия	Лист	Листов
Р		1
ГИПРОНИИЗДРАВ г. Москва		



Шекаловая изоляция для подающих и
обратных трубопроводов отопления
с параметрами теплоносителя
 $95^{\circ}\text{C} - 75^{\circ}\text{C}$
Прокладка трубопроводов
открытая.

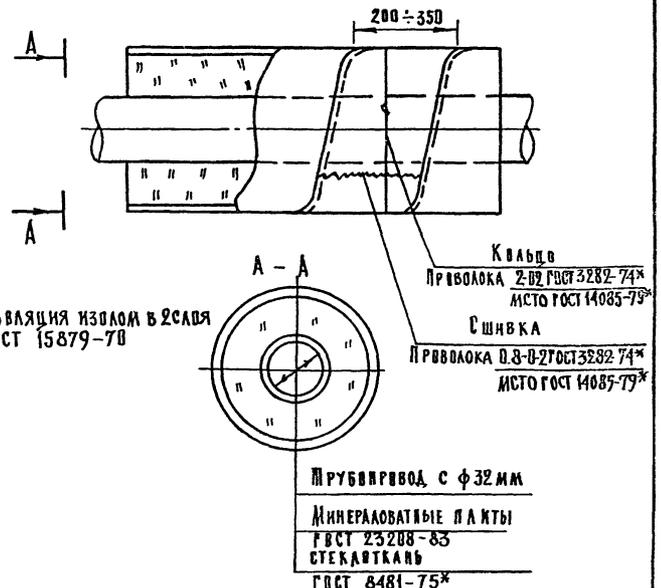
Привязан:

ИВ №	

252-4-56.87 ОВН 1

Конструкция
изоляции трубопроводов
 $\phi 15 \text{ мм} \div \phi 25 \text{ мм}$

Стандия	Лист	Листов
Р		1
ГИПРОНИИЗДРАВ г. Москва		



Изоляция изолом В 2 слоя
ГОСТ 15679-70

Кольцо
Проволока 2-02 ГОСТ 3282-74*
ИСТО ГОСТ 14085-79*

Сшивка
Проволока 0.8-0.2 ГОСТ 3282-74*
ИСТО ГОСТ 14085-79*

Трубопровод с $\phi 32 \text{ мм}$
Минераловатные плиты
ГОСТ 23208-83
Стеклооткань
ГОСТ 8481-75*

$\phi 32$	$\sigma^{\circ} = 20$
$\phi 40$	$\sigma^{\circ} = 28$
$\phi 50$	$\sigma^{\circ} = 38$
$\phi 76 \times 3$	$\sigma^{\circ} = 40$

Тепловая изоляция для трубопроводов
с параметрами теплоносителя $95^{\circ}\text{C} - 75^{\circ}\text{C}$.
Прокладка трубопроводов
открытая.

Привязан:

ИВ №	
И. КОНТР. СЫРЦОВА	<i>Сырцова</i>
НАЧ. СТО С. А. АСИН	<i>С. А. Асин</i>
ЗАМ. НАЧ. ИИ	<i>ИИ</i>
Г. И. П. КУШНАРЕВ	<i>Кушнарев</i>
РУК. Г. Р. ГЕРНА	<i>Герна</i>
ИНЖЕНЕР АИХАЧЕВА	<i>Аихачева</i>

252-4-56.87

ОВН 2

Конструкция
изоляции трубопроводов
с $\phi 32 \text{ мм}$.

Стандия	Лист	Листов
Р		1
ГИПРОНИИЗДРАВ г. Москва		

Отпечатано
в Новосибирском филиале ЦИЛП
630064 г. Новосибирск пр. Маркса 1
Выдано в печать 14. 1977 г.
Заказ № 457 тираж 350