ЦНИИПРОМЗДАНИЙ

ТИПОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ

416-0-11.90

ПЛАНИРОВОЧНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ПОМЕЩЕНИЙ АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВЫХ ЗДАНИЙ С ВЫСОТОЙ ЭТАЖА 2,8м В КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ (БЕСКАРКАСНЫХ) И СБОРНО-МОНОЛИТНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ

ВЫПУСК - 4

ПЛАНИРОВОЧНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ АДМИНИСТРАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ

gost.e-ecolog.ru

ЦНИИПРОМЗДАНИЙ

ТИПОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ

416-0-11.90

ПЛАНИРОВОЧНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ПОМЕЩЕНИЙ АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВЫХ ЗДАНИЙ С ВЫСОТОЙ ЭТАЖА 2,8м В КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ (БЕСКАРКАСНЫХ) И СБОРНО-МОНОЛИТНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ

ВЫПУСК-4

СОСТАВ ТИПОВЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ:

ВЫПУСК 0 - ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ
ВЫПУСК 1 - ПЛАНИРОВОЧНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ САНИТАРНО-БЫТОВЫХ ПОМЕЩЕНИЙ
ВЫПУСК 2 - ПЛАНИРОВОЧНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ОБЪЕКТОВ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ
ВЫПУСК 3 - ПЛАНИРОВОЧНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ПОМЕЩЕНИЙ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
ВЫПУСК 4 - ПЛАНИРОВОЧНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ АДМИНИСТРАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ
ВЫПУСК 5 - ПРИМЕРЫ БЛОКИРОВАНИЯ ПЛАНИРОВОЧНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

РАЗРАБОТАНЫ:
ЦНИИПРОМЗДАНИЙ

ЗАМ. ДИРЕКТОРА ИНСТИТУТА — В.В.БЫКОВ
ЗАВ.ОТДЕЛОМ РЕКОНСТРУКЦИИ — Б.Л.ВАЛКИН
РУК. ТЕМЫ, ГИП — М.Е.ЛАНДА

ГОСРАДИОПРОЕКТ

ГЛ. ИНЖЕНЕР — А.Ф.БУТРАМЕЕВ
НАЧ. ОТДЕЛА — О.П.ПАХОМОВ
ГЛ.ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА — Г.М.РОЖАВСКИЙ

УТВЕРЖДЕНЫ

ГОССТРОЕМ СССР

ПРОТОКОЛ № 15 от 28 сентября 1990 г.

Обозначение	Наименование	Стр.
4-00	Содержание выпуска	2÷4
4-00.ПЗ	Пояснительная записка	5÷8
4-01.АР	Ключ для подбора планировочных	
	элементов	9÷14
4-02.АР	Вестибюли-гардеробные. Сборно-моно-	
	литный вариант/поперечные несущие	
	стены/ ВГ1, ВГ2	15
	ВГ3, ВГ4	16
	ВГ5, ВГ6	17
4-03.АР	Вестибюли-гардеробные. Сборно-моно-	
	литный вариант/продольные несущие	
	стены/: ВГ1, ВГ2	18
	ВГ3, ВГ4	19
	ВГ5, ВГ6	20
4-04.АР	Вестибюли-гардеробные. Серия К35.	
	/поперечные несущие стены/ ВГ1÷ВГ3	21
	ВГ4, ВГ5	22
	ВГ6, ВГ7	23
4-05.АР	Вестибюли-гардеробные. Серия К35	
	/продольные несущие стены: ВГ1÷ ВГ3	24
	ВГ4÷ВГ5	25
	ВГ6, ВГ7	26
4-06.АР	Рабочие комнаты конторских помещений	
	Сборно-монолитный вариант./поперечные	
	несущие стены/ КП1÷КП8	27
	КП9÷ КП11	28
4-07.АР	Рабочие комнаты конторских помещений	
	Сборно-монолитный вариант /продоль-	
	ные несущие стены/ КП1÷ КП8	29
	КП9÷ КП11	30
4-08.АР	Рабочие комнаты конторских помещений	
	Серия 135/Поперечные несущие стены/:	

Обозначение	Наименование	Стр.
	КП1÷КП8	31
	КП9÷ КП11	32
4-09.АР	Рабочие комнаты конторских помещений	
	Серия 135/продольные несущие стены/	
	КП1÷ КП8	33
	КП9÷ КП11	34
4-10.АР	Кабинеты К1÷К4, приемные П1, П2. Сборно-	
	монолитный вариант/поперечные несущие	
	стены/.	35
4-11.АР	Кабинеты К1÷К4, приемные П1, П2. Сборно-	
	монолитный вариант /продольные несу-	
	щие стены/	36
4-12.АР	Кабинеты К1÷К4, приемные П1, П2. Серия 135.	
	/поперечные несущие стены/	37
4-13.АР	Кабинеты, К1÷К4, приемные П1, П2. Серия 135.	
	/продольные несущие стены/	38
4-14.АР	Рабочие комнаты машинописных бюро	
	М61÷М66. Сборно-монолитный вариант	
	/поперечные несущие стены/	39
4-15.АР	Рабочие комнаты машинописных бюро	
	М61÷М66. Сборно-монолитный вариант.	
	/Продольные несущие стены/	40
4-16.АР	Рабочие комнаты машинописных бюро	
	М61÷М66. Серия К35/Поперечные несущие стены/	41
4-17.АР	Рабочие комнаты машинописных бюро	
	М61÷М66. Серия 135/продольные несущие стены/	42
4-18.АР	Залы совещаний ЗС1÷ЗС3. Сборно-монолитный	
	вариант/поперечные несущие стены/	43
4-19.АР	Залы совещаний ЗС1÷ЗС3. Сборно-монолитный	
	вариант/продольные несущие стены/	44
4-20.АР	Залы совещаний ЗС1÷ЗС3. Серия 135. /Попереч-	
	ные несущие стены/	45

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

Обозначение	Наименование	Стр.
4-21.АР	Залы совещаний ЗС1÷ЗС3. Серия 135/Про-	
	дольные несущие стены/	46
4-22.АР	Красные уголки КУ1÷КУ5. Сборно-монолит-	
	ный вариант./поперечные несущие стены/	47
4-23.АР	Красные уголки КУ1÷КУ5. Сборно-монолитный	
	вариант/продольные несущие стены/	48
4-24.АР	Красные уголки КУ1÷КУ5. Серия 135.	
	/поперечные несущие стены/	49
4-25.АР	Красные уголки КУ1÷КУ5. Серия 135.	
	/продольные несущие стены/	50
4-26.АР	Спецификация мебели рабочих комнат	
	конторских помещений, кабинетов, прием-	
	ных, рабочих комнат машинописных бюро,	
	залов совещаний, красных уголков	51
4-27.АР	Технический архив. Сборно-монолитный	
	вариант./поперечные несущие стены/	52, 53
4-28.АР	Технический архив. Сборно-монолитный	
	вариант/продольные несущие стены/	54, 55
4-29.АР	Технический архив. Серия 135/поперечные	
	несущие стены/	56, 57
4-30.АР	Технический архив. Серия 135/продольные	
	несущие стены/	58, 59
4-31.АР	Технические библиотеки. Сборно-монолитный	
	вариант/поперечные несущие стены/	60
4-32.АР	Технические библиотеки. Сборно-монолитный	
	вариант./продольные несущие стены/	61
4-33.АР	Технические библиотеки. Серия 135/Попереч-	
	ные несущие стены/	62
4-34.АР	Технические библиотеки. Серия 135/продоль	
	ные несущие стены/	63
4-35.АР	Технический архив и техническая библиотека	
	Сборно-монолитный вариант/поперечные не-	
	сущие стены/	64
4-36.АР	Технический архив и техническая библиотека	
	Сборно-монолитный вариант/продольные	
	несущие стены/	65
4-37.АР	Технический архив и техническая библиотека	
	Серия 135/поперечные несущие стены/	66
4-38.АР	Технический архив и техническая библиотека	
	Серия 135./продольные несущие стены/	67
4-39.АР	Копировально-множительная служба	
	Сборно-монолитный вариант./поперечные	
	несущие стены/	68, 69
4-40.АР	Копировально-множительная служба	
	Сборно-монолитный вариант./продольные	
	несущие стены/	70, 71
4-41.АР	Копировально-множительная служба	
	Серия 135./поперечные несущие стены/	72, 73
4-42.АР	Копировально-множительная служба	
	Серия 135/продольные несущие стены/	74, 75
4-43.АР	Спецификация оборудования технических	
	архивов и библиотек, помещений копиро-	
	вально-множительной службы	76, 77
4-44.АР	Проходные пункты. Сборно-монолитный	
	вариант/поперечные несущие стены/	
	Проходной пункт на 2 прохода-ПП1	78
	Проходные пункты на 2 прохода-ПП2, ПП3	79
	Проходной пункт на 4 прохода ПП4	80
4-45.АР	Проходные пункты. Сборно-монолитный	
	вариант./продольные несущие стены/:	
	Проходной пункт на 2 прохода ПП1	81
	Проходные пункты на 2 прохода ПП2, ПП3	82
	Проходной пункт на 4 прохода ПП4	83
4-46.АР	Проходные пункты. Серия 135	

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

Обозначение	Наименование	Стр.
	(Поперечные несущие стены):	
	Проходной пункт на 2 прохода - ПП1	84
	Проходные пункты на 2 прохода ПП2, ПП3	85
	Проходной пункт на 4 прохода ПП4	86
4-47.АР	Проходные пункты. Серия 135.	
	(продольные несущие стены):	
	Проходной пункт на 2 прохода - ПП1	87
	Проходные пункты на 2 прохода ПП2, ПП3	88
	Проходной пункт на 4 прохода	89
4-48.АР	Спецификация оборудования узлов связи	90
4-49.АР	Узлы связи Т1(Т1-6; Т1-9; Т1-12). Сборно-монолитный вариант. Поперечные несущие стены	91
	Узлы связи Т2(Т1-6; Т2-9; Т1-12)/Сборно-монолитный вариант. Поперечные несущие стены.	92
4-50 СС	Узлы связи Т1(Т1-6; Т1-9; Т1-12). Расстановка оборудования. Поперечные несущие стены	93
	Узлы связи Т2(Т2-6; Т2-9; Т2-12) Расстановка оборудования. Поперечные несущие стены	94
4-51.АР	Узлы связи Т1(Т1-6; Т1-9; Т1-12)/Сборно-монолитный вариант. Продольная несущая стена	95
	Узлы связи Т2 (Т2-6; Т2-9; Т2-12)/Сборно-монолитный вариант. Продольная несущая стена	96
4-52 СС	Узлы связи Т1(Т1-6; Т-9; Т1-12)/Расстановка оборудования. Продольная несущая стена.	97
	Узлы связи Т2(Т2-6; Т2-9; Т2-12)/Расстановка оборудования. Продольная несущая стена.	98
4-53.АР	Узлы связи Т1(Т1-6; Т1-9; Т1-12) Серия 135	
	Поперечные несущие стены	99
	Узлы связи Т2(Т2-6; Т2-9; Т2-12) серия 135	
	Поперечные несущие стены	100
4-54 СС	Узлы связи Т1(Т1-6; Т1-9; Т1-12)/Расстановка оборудования. Поперечные несущие стены	101
	Узлы связи Т2(Т2-6; Т2-9; Т2-12)/Расстановка оборудования. Поперечные несущие стены	102
4-55.АР	Узлы связи Т1(Т1-6; Т1-9; Т1-12) Серия 135	
	Продольная несущая стена.	103
	Узлы связи Т2(Т2-6; Т2-9; Т2-12) Серия 135	
	Продольная несущая стена	104
4-56 СС	Узлы связи Т1(Т1-6; Т1-9; Т1-12)/Расстановка оборудования. Продольная несущая стена	105
	Узлы связи Т2(Т2-6; Т2-9; Т2-12) Расстановка оборудования. Продольная несущая стена.	106

Альбом типовых планов

Пояснительная записка

I Общая часть

В настоящем выпуске приведены примеры планировочных решений: вестибюлей-гардеробных, рабочих комнат конторских помещений, машинописных бюро, кабинетов и приемных, залов совещаний, красных уголков, технических архивов, технических библиотек, помещений копировально-множительной службы, проходных пунктов и узлов связи.

Планировочные элементы вестибюлей-гардеробных, рабочих комнат, кабинетов и приемных, залов совещаний, разработаны по СНиП 2.09.04-87 „Административные и бытовые здания". Планировочные элементы технических архивов, библиотек и помещений копировально-множительной службы разработаны на основании СНиП 2.09.04-87 и ОНТП 03-85. Общезаводские нормы технологического проектирования заводоуправлений предприятий машиностроения, приборостроения и металлообработки (Москва 86 г.).

Использование планировочных элементов в проектировании административно-бытовых зданий должно осуществляться применительно к зданиям конкретного типового или индивидуального проекта и при реконструкции административно-бытовых зданий.

Начальный этап проектирования заключается в подборе необходимого состава планировочных элементов на основании „Задания на проектирование" с учетом применяемых конструкций.

Подбор следует производить по ключу марок планировочных элементов.

II Планировочные элементы помещений административно-технического назначения

1. Вестибюли - гардеробные

Согласно п. 1.8 СНиП 2.09.04-87 площадь вестибюля следует принимать из расчета 0,2 м² на одного работающего в наиболее многочисленной смене, но не менее 18 м². В выпуске даны примеры планировочных решений вестибюлей-гардеробных для варианта хранения уличной одежды с обслуживанием. Гардеробные оборудованы канально-поворотными вешалками (ВГ1, ВГ2, ВГ3, ВГ4, ВГ5 листы 02, 03; ВГ1, ВГ3, ВГ5, ВГ7 листы 04, 05) и вешалками с крючками (ВГ5 листы 02, 03 и ВГ4, ВГ6 листы 04, 05); наряду с этим разработаны планировочные варианты вестибюлей с расширенным составом помещений для использования их в пропускной системе (помещения комнаты охраны, бюро пропусков, камеры хранения и др.) малых предприятий.

2. Рабочие комнаты конторских помещений

Примеры планировочных решений даны для помещений глубиной 4,5 и 6,0 м, рассчитанных на работников в количестве от 3 до 25 человек. Согласно СНиП 2.09.04-87,

			416-0-11.90		4-00 ПЗ
Зав.отд.	Балкин		Пояснительная записка	Стадия	Лист	Листов
Н. контр.				РП	1	4
ГИП	Ланда			ЦНИИПРОМЗДАНИЙ		
ГАП	Смирнов					
Архит.	Затова					

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

пункт 3.20, площадь рабочих помещений принята из расчета 4 м² на одного работника с увеличением её на 7% при высоте помещений 2,5м. В выпуске учтены варианты планировок с использованием современной машинописной и вычислительной техники; учтены рекомендации размещения аппаратуры в глубине помещения для ограничения попадания на нее прямого солнечного света; выделена мебель и дополнительная площадь.

3. Кабинеты и приемные

Согласно СНИП 2.09.04-87, пункт 3.3 площадь кабинетов руководителей принята не более 15% общей площади рабочих помещений, согласно пункту 3.4 при кабинетах руководителей предприятий предусмотрены приемные. Допускается устраивать одну приемную на 2 кабинета. Площадь приемной должна быть не менее 9м². Примеры планировочных решений кабинетов - К1÷К4; приемных - П1, П2.

4. Рабочие комнаты машинописных бюро.

Согласно СНИП 2.09.04-87, пункт 3.20 площади помещений машинописного бюро приняты из расчета 4м² на 1 рабочее место с учетом увеличения её на 7% при высоте помещения 2,5м. Планировочные решения даны для помещений глубиной 4,5 и 6,0м, рассчитанных на 3, 4, 6 и 7 рабочих мест.

5. Залы совещаний

В общезаводских зданиях управления при числе инженерно-технических работников 300 человек и более предусматриваются залы совещаний, рассчитываемые на 30% работающих (СНИП 2.09.04-87, п. 3.5). Согласно пункту 3.6 площадь залов совещаний управления принята из расчета 0,9м² на одно место в зале. При залах совещаний предусмотрены кулуары из расчета 0,3м² на одно место в зале. Примеры планировочных решений даны для залов на 50, 60 и 75 мест. Эти залы могут использоваться как залы собраний (пункт 2.60, СНИП 2.09.04-87).

6. Красные уголки.

Согласно пункту 2.58, СНИП 2.09.04-87 на предприятиях для проведения собраний предусматриваются цеховые помещения красных уголков. Площадь помещений красных уголков принимается в зависимости от числа работающих в смену. В примерах планировочных решений даны красные уголки площадью 24,51 и 69м².

7. Технические библиотеки, архивы и помещения копировально-множительных служб.

В примерах планировочных решений даны технические архивы площадью 36,54, 72, 90, 108 и 126,8 м² с фондом хранения от 1440 единиц до 7920 единиц формата А4 и от 9000 единиц до 54 000 единиц формата А1; технические библиотеки площадью 54, 72, 90 и 126 м² с фондом открытого хранения от 6,30 тыс. экземпляров до 18,90 тыс. экземпляров и закрытого хранения от 1,26 тыс. экземпляров до 2,52 тыс. экземпляров; технический архив совместно с технической библиотекой площадью 72 и 90 м² с фондом хранения в техническом архиве формата А4 -

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

24458-05 7

1440 единиц и 2160 единиц, формата А1 – 9000 и 18 000 единиц; в технической библиотеке с общим фондом хранения 7,56 и 10,08 тыс. экземпляров. Копировально – множительная службы: отделение диазокопирования площадью 36 и 18 м² (КС1, КС2); отделение микрофильмирования площадью 54 м² (КС3); отделение диазокопирования с фотонаборной установкой площадью 48 м² (КС4); отделение фотокопирования площадью 36 м² (КС5); помещение приема и выдачи заказов площадью 18 м² (КС6); отделение резки чертежей площадью 36 м² (КС7); переплетно – брошюровочное отделение площадью 72 м² (КС8); электрофотографическое отделение площадью 72 м² с отделением оперативной офсетной печати площадью 54 м² (КС9) и электрографическое отделение площадью 36 м² (КС10).

8. Проходные пункты

В выпуске представлены примеры решений встроенных проходных пунктов. Для зданий шириной 12 м (ПП1, ПП2) на 2 прохода; 15м (ПП4) на 4 прохода и угловое решение размером в плане 6х9 м (ПП3) на 2 прохода. Проходной пункт может быть использован как для средней части здания, так и для торцевого решения.

9. Узлы связи

В выпуске предусмотрены варианты размещения узлов связи в административно – бытовых зданиях, решенных в сборно – монолитных конструкциях и в конструкциях серии 135, с поперечными и продольными несущими стенами.

Узлы связи предусмотрены в составе аппаратуры автоматической оперативной телефонной связи АОТС „Псков", радиоузла ТУ-1004-101, первичных электрических часов.

АОТС „Псков". Аппаратура автоматической оперативной телефонной связи „Псков" обеспечивает построение единой для предприятий или учреждений сети оперативной телефонной связи, в которой реализованы одновременно функции диспетчерской, директорской, директорско – секретарской связи. Кроме того, в такой сети реализуются основные функции учрежденческой АТС.

Сеть, оснащенная одним комплектом станционного оборудования, может достигать от 36 до 256 линий.

Питание станции от однофазной сети переменного тока 220 и 50 гц.

Радиоузел. Установка трансляционная ТУ-1804-101 предназначается для трансляции передач центрального, республиканского и местного вещания по линиям абонентской вещательной сети предприятия.

Трансляция передач центрального и республиканского радиовещания производится от радиоприемника „Ишим-003", прерывающего устройства II класса, промкоговорителя 10ГР-35УТ и антенного щитка.
Выходная мощность установки 100Вт.

В помещениях радиоузла, аппаратной мастерской предусматривается установка извещателей пожарной сигнализации, количество и тип извещателей определяется специализированной проектной организацией.

Проектирование систем отопления и вентиляции необходимо вести в соответствии с требованиями СНиП 2.04.05-86.

Отопление должно быть водяное с температурой теплоносителя не выше 95°С. Отопление может быть и воздушное совмещенное с вентиляцией.

Освещение необходимо проектировать в соответствии с требованиями СНиП-11-4-79, ПУЭ и ЭКМ. 081.782 Госрадиопроекта. Расположение светильников следует предусматривать с учетом расположения технических средств и вспомогательного оборудования, обеспечивая требуемую освещенность.

В помещениях АТС необходимо предусматривать штепсельные розетки напряжением 220В и 42В

10. Авторы разработки

Планировочные элементы разработаны ЦНИИпромзданий Госстроя СССР - ведущий институт и институтом Госрадиопроект.

Начало

№ листа	Наименование планировочного элемента	Марка элемента	Габарит эл-та	Мощность кол-во рабочих мест	Примечание	Стр.
4-02АР	Вестибюль-гардеробные	ВГ1	9,0×15,0	288 крючк.	Сборно-монолитный вариант (поперечные несущие стены)	15
		ВГ2	6,0×12,0	288		
4-02АР		ВГ3	12,0×9,0	190		16
		ВГ4	12,0×12,0	288		
4-02АР		ВГ5	12,0×15,0	288		17
		ВГ6	9,0×12,0	288		
4-03АР		ВГ1	9,0×15,0	288	Сборно-монолитный вариант (продольная несущая стена)	18
		ВГ2	6,0×12,0	288		
4-03АР		ВГ3	12,0×9,0	190		19
		ВГ4	12,0×12,0	288		
4-03АР		ВГ5	12,0×12,0	288		20
		ВГ6	9,0×15,0	288		
4-04АР		ВГ1	6,0×6,3	130	Серия 1.135 (поперечные несущие стены)	21
		ВГ2	6,0×12,6	288		
4-04АР		ВГ3	6,0×12,6	288		22
		ВГ4	12,0×12,6	336		
4-04АР		ВГ5	9×12,6	432		23
		ВГ6	12,0×12,3	288		
4-05АР		ВГ7	6,0×12,6	288		
		ВГ1	6,0×6,0	120	Серия 1.135 (продольная несущая стена)	24
		ВГ2	6,3×12,0	288		
4-05АР		ВГ3	6,3×12,0	288		25
		ВГ4	12,6×12,0	336		

Продолжение

№ листа	Наименование планировочного элемента	Марка элемента	Габарит эл-та	Мощность кол-во рабочих мест	Примечание	Стр.
4-06АР	Вестибюли-гардеробные	ВГ5	9,3×12,0	432		25
		ВГ6	12,6×12,0	288		26
		ВГ7	6,3×12,0	288		
4-06АР	Рабочие комнаты конторских помещений	КП1	4,3×3,0	3человека	сборно-монолитный вариант (поперечные несущие стены)	27
		КП2	4,3×3,0	3		
		КП3	4,3×6,0	5		
		КП4	4,3×6,0	6		
		КП5	6,0×3,0	3		
		КП6	6,0×3,0	4		
		КП7	6,0×6,0	8		
		КП-8	6,0×6,0	8		
4-06АР		КП9	18,0×6,0	24		28
		КП10	6,0×12,0	16		
		КП11	6,0×12,0	16		
4-07АР		КП1	4,3×3,0	3	сборно-монолитный вариант (продольная несущая стена)	29
		КП2	4,3×3,0	3		
		КП3	4,3×6,3	6		
		КП4	4,3×6,3	6		
		КП5	6,0×3,0	3		
		КП6	6,0×3,0	4		
		КП7	6,0×6,3	8		
		КП8	6,0×6,3	8		
		КП9	18,0×6,0	24		30

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

			416-0-11.90 4-01АР
ГИП	Ланда		Ключ для подбора планировочных элементов
ГАП	Смирнов		Стадия Р.П. Лист 1 Листов 6
Арх.Т.К.	Затава		ЦНИИПРОМЗДАНИЙ

Продолжение

№ листа	Наименование планировочного элемента	Марка элемента	Габарит элемента	Мощность кол-во рабочих мест	Примечание	Стр.
	Рабочие комнаты конторских помещений	КП10	6,0×12,0	16человек		30
		КП11	6,0×12,0	16		
4-08.АР		КП1	4,3×3,0	3	Серия 135 (поперечные несущие стены)	31
		КП2	4,3×3,0	3		
		КП3	4,3×6,3	5		
		КП4	4,3-6,3	6		
		КП5	6,0×5,0	3		
		КП6	6,0×3,0	4		
		КП7	6,0×6,3	8		
		КП8	6,0×6,3	8		
4-08.АР		КП9	18,0×6,3	25		32
		КП10	6,0×12,6	16		
		КП11	6,0×12,6	16		
4-09.АР		КП1	4,6×3,0	3	Серия 135 (продольная несущая стена)	33
		КП2	4,6×3,0	3		
		КП3	4,6×6,0	5		
		КП4	4,6×6,0	6		
		КП5	6,3×3,0	3		
		КП6	6,3×3,0	4		
		КП7	6,3×6,0	8		
		КП8	6,3×6,0	8		
4-09.АР		КП9	18,3×6,0	25		34
		КП10	6,3×12,0	16		
		КП11	6,3×12,0	16		
		К1	6,0×6,0	14человек		35
		К2	6,0×3,0	2		

Продолжение

№ листа	Наименование планировочного элемента	Марка элемента	Габарит элемента	Мощность кол-во рабочих мест	Примечан.	Стр.
4-10.АР	Кабинеты, приемные	К3	4,3×6,0	1человек	сборно-монолитный вариант (поперечные несущие стены)	35
		К4	4,3×3,0	1		
		П1	6,0×3,0	2		
		П2	4,3×3,0	2		
4-11.АР		К1	6,0×6,0	1	сборно-монолитный вариант (продольная несущая стена)	36
		К2	6,0×3,0	2		
		К3	4,3×6,0	1		
		К4	4,3×3,0	1		
		П1	6,0×3,0	2		
		П2	4,3×3,0	2		
4-12.АР		К1	6,0×6,3	1	Серия 135 (поперечные) несущие стены	37
		К2	6,0×3,0	2		
		К3	4,3×6,3	1		
		К4	4,3×3,0	1		
		П1	6,0×3,0	2		
		П2	4,3×3,0	2		
4-13.АР		К1	6,3×6,0	1	Серия 135 (продольная несущая стена)	38
		К2	6,3-3,0	2		
		К3	4,6×6,0	1		
		К4	4,6×3,0	1		
		П1	6,3×3	2		
		П2	4,6×3	2		
4-14.АР	Рабочие комнаты машинописных бюро	МБ1	6,0×6,0	8человек	сборно-монолитный вариант (поперечные несущие стены)	39
		МБ2	4,3×3,0	3		
		МБ3	6,0×3,0	4		
		МБ4	4,3×3,0	4		

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

Продолжение

№ листа	Наименование планировочного элемента	Марка элемента	Габарит элемента	Мощность кол-во рабочих мест	Примечание	Стр.
4-15АР	Рабочие комнаты машинописных бюро	МБ5	4,3×6,0	6 человек	сборно-монолитный вариант (продольная несущая стена)	39
		МБ6	6,0×3,0	4		
		МБ1	6,0×6,0	8		40
		МБ2	4,3×3,0	3		
		МБ3	6,0×3,0	4		
		МБ4	4,3×3,0	3		
		МБ5	4,3×6,0	6		
		МБ6	6,0×3,0	4		
4-16АР		МБ1	6,0×6,3	8	Серия 135 (поперечные несущие стены)	41
		МБ2	4,3×3,0	3		
		МБ3	6,0×3,0	4		
		МБ4	4,3×3,0	3		
		МБ5	4,3×6,3	6		
		МБ6	6,0×3,0	4		
4-17АР		МБ1	6,3×6,0	8	Серия 135 (продольная несущая стена)	42
		МБ2	4,6×3,0	3		
		МБ3	6,3×3,0	4		
		МБ4	4,6×3,0	3		
		МБ5	4,6×6,0	6		
		МБ6	6,3×3,0	4		
4-18АР	Залы совещаний	ЗС1	9,0×6,0	60 человек	сборно-монолитный вариант (поперечные несущие стены)	43
		ЗС2	12,0×6,0	75		
		ЗС3	7,5×6,0	50		
4-19АР		ЗС1	6,0×9,0	60	сборно-монолитный вариант (продольная несущая стена)	44
		ЗС2	6,0×12,0	75		
		ЗС3	6,0×7,5	50		

№ листа	Наименование планировочного элемента	Марка элем-та	Габарит элем-та	Мощность кол-во рабочих мест	Примечание	Стр.
4-20АР	Залы совещаний	ЗС1	9,0×6,3	60 человек	Серия 135 (поперечные несущие стены)	45
		ЗС2	12,0×6,3	75		
		ЗС3	7,5×6,3	50		
4-21АР		ЗС1	6,3×9,0	60	Серия 135 (продольная несущая стена)	46
		ЗС2	6,3×12,0	75		
		ЗС3	6,3×7,5	50		
4-22АР	Красные уголки	КУ1	4,1×6,0	—	сборно-монолитный вариант (поперечные несущие стены)	47
		КУ2	6,0×6,0	—		
		КУ3	6,0×9,0	—		
		КУ4	6,0×9,0	—		
		КУ5	6,0×12,0	—		
4-23АР		КУ1	4,1×6,0	—	сборно-монолитный вариант (продольная несущая стена)	48
		КУ2	6,0×6,0	—		
		КУ3	6,0×9,0	—		
		КУ4	6,0×9,0	—		
		КУ5	6,0×12,0	—		
4-24АР		КУ1	4,2×6,3	—	Серия 135 (поперечные несущие стены)	49
		КУ2	6,0×6,3	—		
		КУ3	6,0×9,3	—		
		КУ4	6,0×9,3	—		
		КУ5	6,0×12,6	—		
4-25АР		КУ1	4,4×6,0	—	Серия 135 (продольная несущая стена)	50
		КУ2	6,3×6,0	—		
		КУ3	6,3×9,0	—		
		КУ4	6,3×9,0	—		
		КУ5	6,3×12,0	—		

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

Продолжение

№ листа	Наименование планировочного элемента	Марка элем-та	Габарит элем-та	Мощность кол-во рабочих мест	Примечание	Стр.
4-27АР	Технические архивы	ТА1	6,0×9,0	2160/18000 ед. фонд хранения	Сборно-монолитный вариант (поперечные несущие стены)	52
		ТА2	6,0×12,0	3600/22500		
		ТА3	6,0×6,0	1440/9000		
		ТА4	6,0×15,0	4320/36000		
		ТА5	6,0×18,0	6480/45000		53
		ТА6	6,0×21,0	7920/54000		
4-28АР		ТА1	6,0×9,0	2160/18000	Сборно-монолитный вариант (продольная несущая стена)	54
		ТА2	6,0×12,0	3600/22500		
		ТА3	6,0×6,0	1440/9000		
		ТА4	6,0×15,0	4320/36000		
		ТА5	6,0×18,0	6480/45000		55
		ТА6	6,0×21,0	7920/54000		
4-29АР		ТА1	6,0×9,3	2160/18000	Серия 135 (поперечные несущие стены)	56
		ТА2	6,0×12,6	3600/22500		
		ТА3	6,0×6,3	1440/9000		
		ТА4	6,0×15,6	4320/36000		
		ТА5	6,0×18,9	6480/45000		57
		ТА6	6,0×21,9	7920/54000		
4-30АР		ТА1	6,3×9,0	2160/18000	Серия 135 (продольная несущая стена)	58
		ТА2	6,3×12,0	3600/22500		
		ТА3	6,3×6,0	1440/9000		
		ТА4	6,3×15,0	4320/36000		
		ТА5	6,3×18,0	6480/45000		59
		ТА6	6,3×21,0	7920/54000		
4-31АР		ТБ1	6,0×9,0	6,30/1,26 ед.хр.экз.	сборно-монолитный вариант	60
		ТБ2	6,0×21,0	18,90/2,52		

Продолжение

№ листа	Наименование планировочного элемента	Марка элем-та	Габарит элем-та	Мощность, кол-во рабочих мест	Примечание	Стр.
4-31АР	Технические библиотеки	ТБ3	6,0×12,0	8,82/2,52 т.з.	(Поперечные несущие стены)	60
		ТБ4	6,0×15,0	12,60/2,52		
4-32АР		ТБ1	6,0×9,0	6,30/1,26	Сборно-монолитный вариант (продольная несущая стена)	61
		ТБ2	6,0×21,0	18,90/2,52		
		ТБ3	6,0×12,0	8,82/2,52		
		ТБ4	6,0×15,0	12,60/2,52		
4-33АР		ТБ1	6,0×9,3	6,30/1,26	Серия 135 (поперечные несущие стены)	62
		ТБ2	6,0×21,9	18,90/2,52		
		ТБ3	6,0×12,6	8,82/2,52		
		ТБ4	6,0×15,6	12,60/2,52		
4-34АР		ТБ1	6,3×9,0	6,30/1,26	Серия 135 (продольная несущая стена)	63
		ТБ2	6,3×21,0	18,90/2,52		
		ТБ3	6,3×12,0	8,82/2,52		
		ТБ4	6,3×15,0	12,60/2,52		
4-35АР	Технические архивы и технические библиотеки	ТАТБ1	6,0×12,0	1440 ед/18000 ед и 7,56 тыс. экз.	сборно-монолитный вариант (поперечные несущие стены)	64
		ТАТБ2	6,0×15,0	2160/18000 10,08		
4-36АР		ТАТБ1	6,0×12,0	1440/9000 7,56	сборно-монолитный вариант (поперечная несущая стена)	65
		ТАТБ2	6,0×15,0	2160/18000 10,08		
4-37АР		ТАТБ1	6,0×12,6	1440/9000 7,56	Серия 135 (поперечные несущие стены)	66
		ТАТБ2	6,0×15,6	2160/18000 10,08		
4-38АР		ТАТБ1	6,3×12,0	1440/9000 7,56	Серия 135 (продольная несущая стена)	67
		ТАТБ2	6,3×15,0	2160/18000 10,08		
4-39АР	Копировально-множительная служба	КС1	6,0×6,0	отделение диазокопиров.	Сборно-монолитный вариант (поперечные несущие стены)	68
		КС2	6,0×3,0	то же		
		КС3	6,0×9,0	отделение прямого копирования		
		КС4	6,0×7,5	отд. диазокопирования с автономной установкой		

Фонд хранения: технический архив/форматы А4 (в папках размером 330×250×30)/форматы А1 (чертежей в развернутом виде)
Технические библиотеки-открытого/закрытого типа/ тысяч экземпляров

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

Продолжение

N листа	Наименование планировочного элемента	Марка элемента	Габарит эл-та	Мощность кол-во рабочих мест	Примечание	Стр.
4-39.АР	Копировально-множительная служба	КС5	6.0×6.0	Отделение фотокопирования	Сборно-монолитный вариант (поперечные несущие стены)	68
		КС6	6.0×3.0	прием и выдача заказов		
		КС7	6.0×6.0	отделение резки чертежей		69
		КС8	6.0×12.0	переплетно-брошюровочный отд.		
		КС9	6.0×21.0	электрографическое отд. отд. офсетной печати		
		КС10	6.0×6.0	электрографическое отделение		
4-40.АР		КС1	6.0×6.0	См. лист 4-39.АР	Сборно-монолитный вариант (продольная несущая стена)	70
		КС2	6.0×3.0	то же		
		КС3	6.0×9.0	"		
		КС4	6.0×7.15	"		
		КС5	6.0×6.0	"		
		КС6	6.0×3.0	"		
		КС7	6.0×6.0	"		71
		КС8	6.0×12.0	"		
		КС9	6.0×21.0	"		
		КС10	6.0×6.0	"		
4-41.АР		КС1	6.0×6.3	См. лист 4-39.АР	Серия 135 (поперечные несущие стены)	72
		КС2	6.0×3.0	то же		
		КС3	6.0×9.3	"		
		КС4	6.0×7.8	"		
		КС5	6.0×6.3	"		
		КС6	6.0×3.0	"		
		КС7	6.0×6.3	"		73
		КС8	6.0×12.6	"		

Продолжение

N листа	Наименование планировочного элемента	Марка элемента	Габарит эл-та	Мощность кол-во рабочих мест	Примечание	Стр.
		КС9	6.0×21.9	См. лист 4-39.АР		73
		КС10	6.0×6.3	то же		
4-42.АР	Копировально-множительная служба	КС1	6.0×6.0	См. лист 4-39.АР	Серия 135 (продольная несущая стена)	74
		КС2	6.3×3.0	то же		
		КС3	6.3×9.0	"		
		КС4	6.3×7.15	"		
		КС5	6.3×6.0	"		
		КС6	6.3×3.0	"		
		КС7	6.3×6.0	"		75
		КС8	6.3×12.0	"		
		КС9	6.3×21.0	"		
		КС10	6.3×6.0	"		
4-44.АР	Проходные пункты	ПП1	12.0×9.0	на два прохода	Сборно-монолитный вариант (поперечные несущие стены)	78
		ПП2	12.0×15.0	на два прохода		79
		ПП3	6.0×9.0	на два прохода		
		ПП4	15.0×18.0	на 4 прохода		80
4-45.АР		ПП1	12.0×9.0	на 2 прохода	Сборно-монолитный вариант (продольная несущая стена)	81
		ПП2	12.0×15.0	на 2 прохода		82
		ПП3	6.0×9.0	на 2 прохода		83
		ПП4	15.0×18.0	на 4 прохода		
4-46.АР		ПП1	12.0×9.3	на 2 прохода	Серия 135 (поперечные несущие стены)	84
		ПП2	12.0×15.6	на 2 прохода		85
		ПП3	6.0×9.3	на 2 прохода		
		ПП4	15.0×18.9	на 4 прохода		86

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

Продолжение

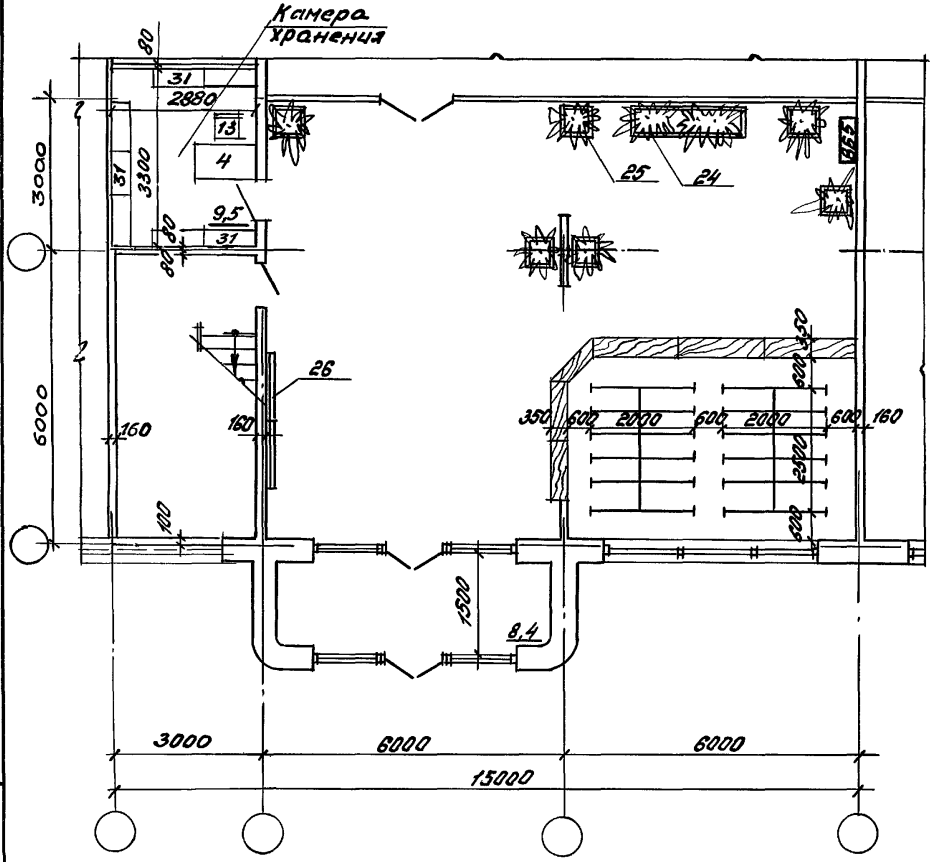
№№ листа	Наименование планировочного элемента	Марка элемента	Габарит элемента, мм	Площадь квартир, м²	Примечание	Стр.
4-47АР	Проходные пункты	ПП1	12,8×8,0	на 2 прохода	Серия 135 (продольная несущая стена)	87
		ПП2	12,8×15,0	на 2 прохода		88
		ПП3	6,3×9,0	на 2 прохода		
		ПП4	19,6×18,0	на 4 прохода		89
4-49АР	Узлы связи	Т1-6	6,0×6,0	33,5	Сборно-монолитный вариант (поперечные несущие стены)	91
		Т1-9	6,0×9,0	38,9		
		Т1-12	6,0×12,0	38,6		
		Т2-6	6,0×6,0	67,7		92
		Т2-9	6,0×9,0	64,7		
		Т2-12	6,0×12,0	67,5		
4-50СС		Т1-6	6,0×6,0	96 линий		93
		Т1-9	6,0×9,0	то же		
		Т1-12	6,0×12,0	"		
		Т2-6	6,0×6,0	156 линий		94
		Т2-9	6,0×9,0	то же		
		Т2-12	6,0×12,0	"		
4-51АР		Т1-6	6,0×6,0	33,7	Сборно-монолитный вариант (продольная несущая стена)	95
		Т1-9	6,0×9,0	38,5		
		Т1-12	6,0×12,0	38,4		
		Т2-6	6,0×6,0	68,0		96
		Т2-9	6,0×9,0	64,6		
		Т2-12	6,0×12,0	62,7		
4-52СС		Т1-6	6,0×6,0	96 линий		97
		Т1-9	6,0×9,0	то же		
		Т1-12	6,0×12,0	"		
		Т2-6	6,0×6,0	156 линий		98

№№ листа	Наименование планировочного элемента	Марка элемента	Габарит элемента, мм	Площадь квартир, м²	Примечание	Стр.
	Узлы связи	Т2-9	6,0×9,0	156 линий	Серия 135 (поперечные несущие стены)	98
		Т2-12	6,0×12,0	то же		
4-53АР		Т1-6	6,0×6,3	35,2		99
		Т1-9	9,0×6,3	41,5		
		Т1-12	12,0×6,3	42,1		100
		Т2-6	6,0×12,6	71,0		
		Т2-9	9,0×9,3	67,2		
		Т2-12	12,0×6,3	70,9		
4-54СС		Т1-6	6,0×6,3	98 линий		101
		Т1-9	9,0×6,3	то же		
		Т1-12	12,0×6,3	"		
		Т2-6	6,0×12,6	156 линий		102
		Т2-9	9,0×9,3	то же		
		Т2-12	12,0×6,3	"		
4-55АР		Т1-6	6,3×6,0	35,5	Серия 135 (продольная несущая стена)	103
		Т1-9	9,3×6,0	39,6		
		Т1-12	12,6×6,0	36,9		104
		Т2-6	6,3×12,0	71,6		
		Т2-9	9,3×9,0	66,2		
		Т2-12	12,6×6,0	70,9		
4-56СС		Т1-6	6,3×6,0	96 линий		105
		Т1-9	9,3×6,0	то же		
		Т1-12	12,0×6,0	"		
		Т2-6	6,3×12,0	156 линий		106
		Т2-9	9,3×9,0	то же		
		Т2-12	12,6×6,0	"		

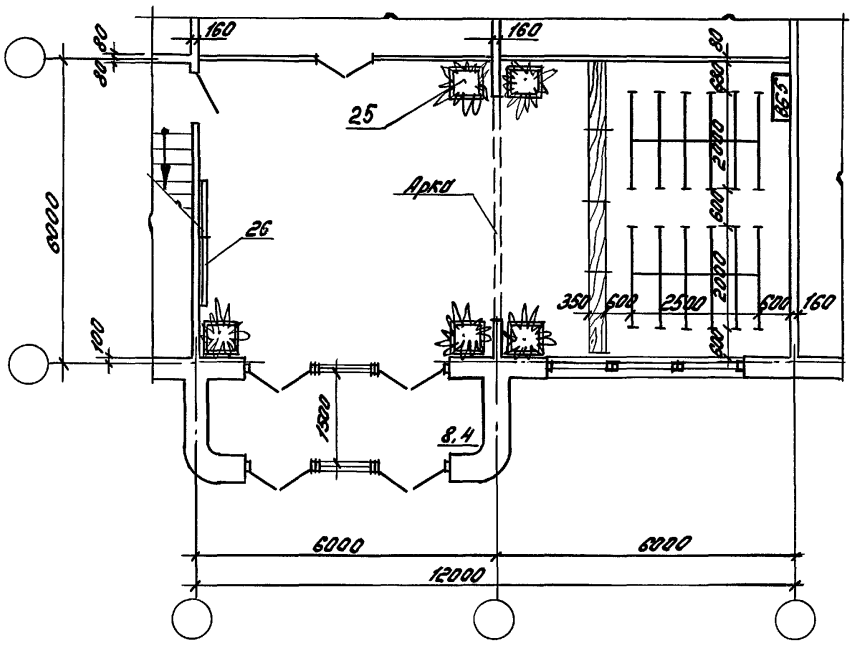
Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам. инв.№

Вестибюли - гардеробные ВГ1, ВГ2

ВГ1



ВГ2



Наименование показателей	Ед. изм.	Вестибюли - гардеробные			
		ВГ1	ВГ2		
Площадь вестибюля - гардеробной	м²	108.0	72.0		
Площадь вестибюля	м²	83.1	48.5		
Кол-во мест-крючков	шт.	288	288		

Зав.отд.	Валкин		
ГИП	Ланда		
ГАП	Стирнов		
Гл. конст.	Рубинштейн		
Зав.гр.	Кудрявцева		
Арх.ГК	Затова		

416-0-11.90 4-02.АР

Вестибюли - гардеробные сборно-монолитный вариант (поперечные несущие) стены

Стадия	Лист	Листов
РП	1	3

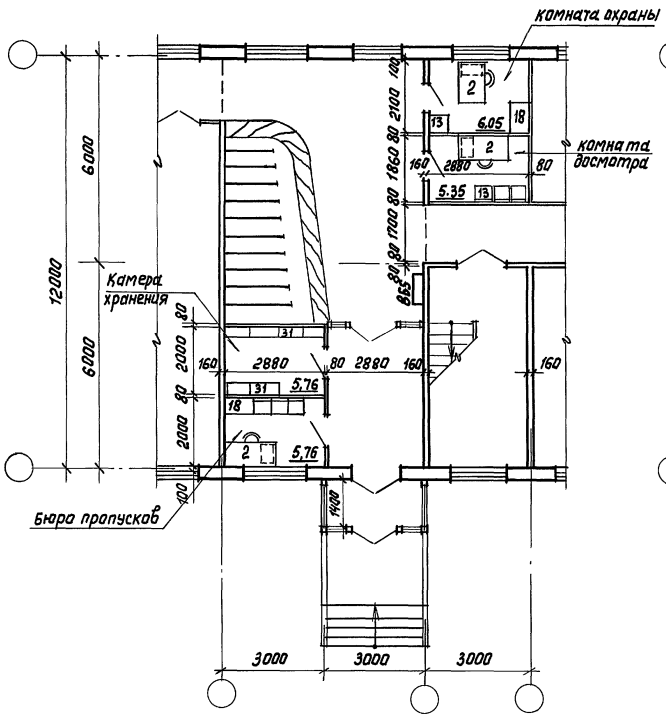
ЦНИИПромзданий

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

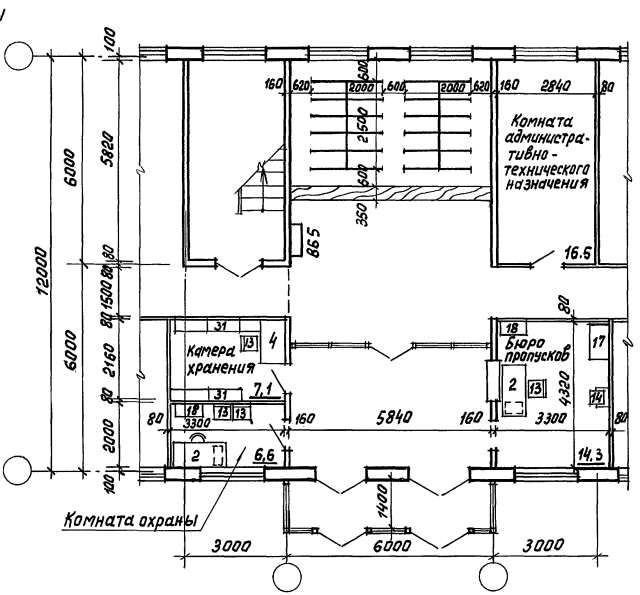
24458-05 16

Вестибюли-гардеробные ВГ3, ВГ4

ВГ 3



ВГ 4



Наименование показателей	Ед. изм.	Вестибюли-гардеробные ВГ3	ВГ4		
Площадь вестибюля-гардеробной	м²	56,8	68,9		
Площадь вестибюля	м²	40,9	45,3		
Кол-во мест-крючков	шт.	190	288		

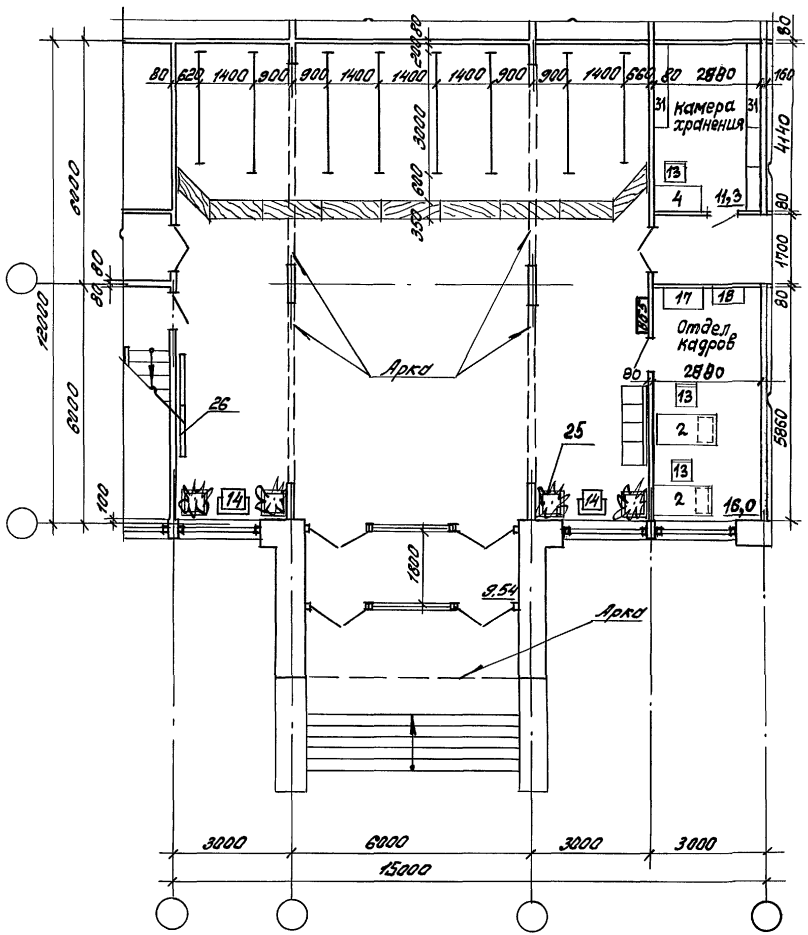
416-0-11.90	4-02 АР	Лист 2

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

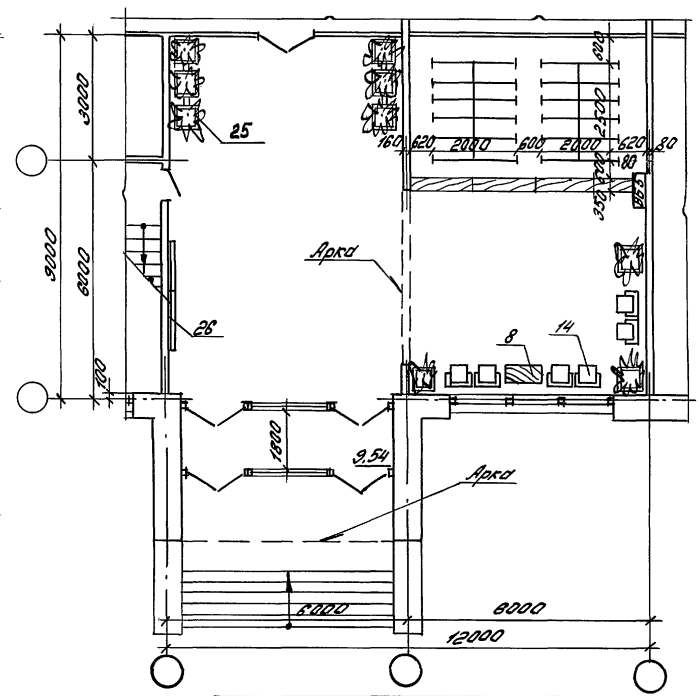
24458-05 17

Вестибюли - гардеробные ВГ5, ВГ6

ВГ5



ВГ6



Наименование показателей	Ед. изм.	Вестибюли-гардеробные ВГ5	ВГ6		
Площадь вестибюля-гардеробной	м²	144	72.0		
Площадь вестибюля	м²	94.2	47.7		
Кол-во мест-крючков	шт	288	288		

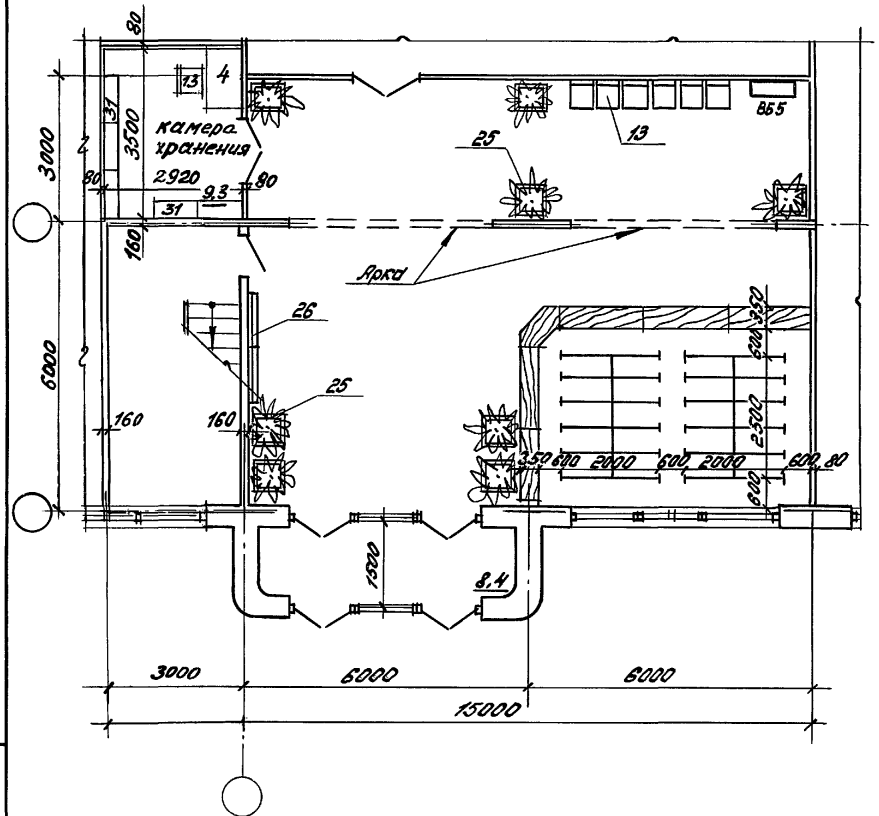
416-0-11.90 4-02.89Р

Лист 3

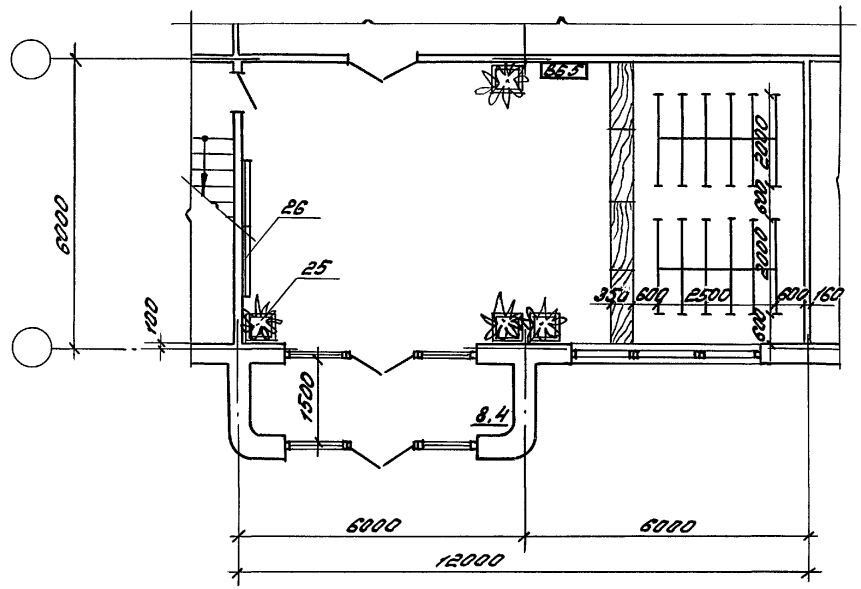
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Вестибюли – гардеробные ВГ1, ВГ2

ВГ1



ВГ2



Наименование показателей	Ед. изм.	Вестибюли-гардеробные ВГ1	ВГ2		
Площадь вестибюля-гардеробной	м²	108.0	72.0		
Площадь вестибюля	м²	83.1	48.5		
Кол-во вешт-крючков	шт.	288	288		

Зав.отд.	Валкин		
ГИП	Ланда		
ГАП	Смирнов		
Гл.конс.	Рубинштейн		
Зав.гр.	Кудрявцева		
Арх.Т.К.	Затова		

416-0-11.90 4-03.АР

Вестибюли-гардеробные сборно-монолитный вариант (продольные несущие) стены

Стадия	Лист	Листов
РП	1	3

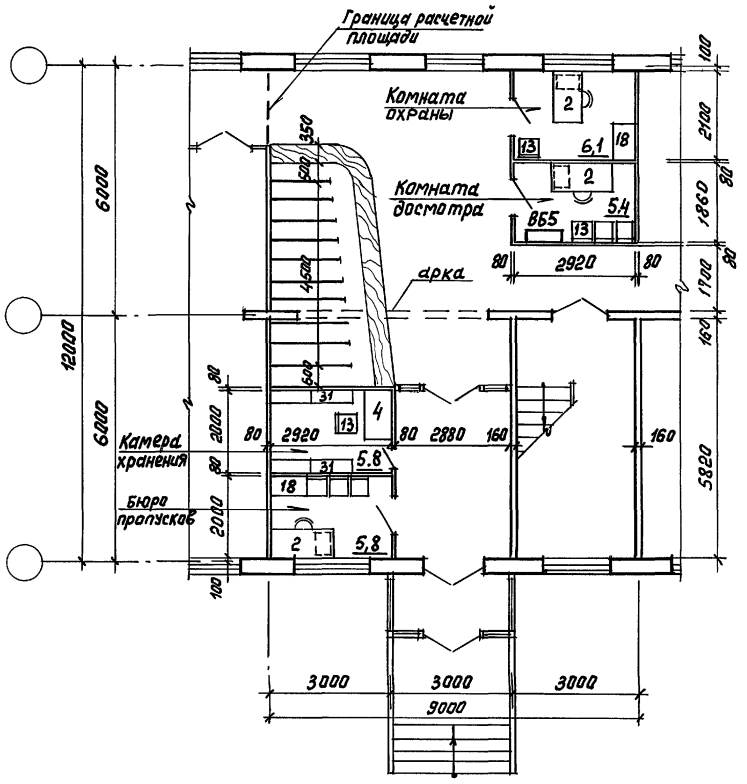
ЦНИИпромзданий

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

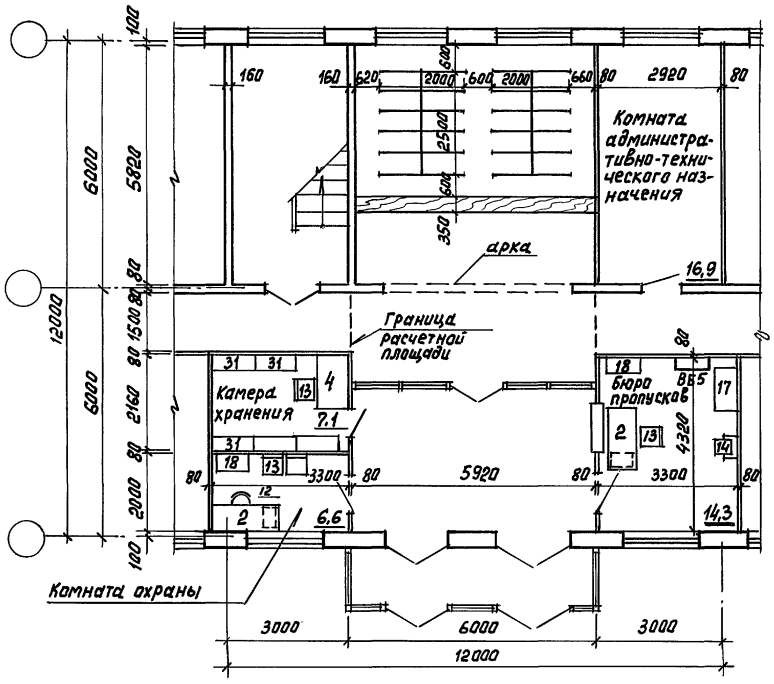
24458-05 19

Вестибюли - гардеробные ВГ3, ВГ4

ВГ3



ВГ4

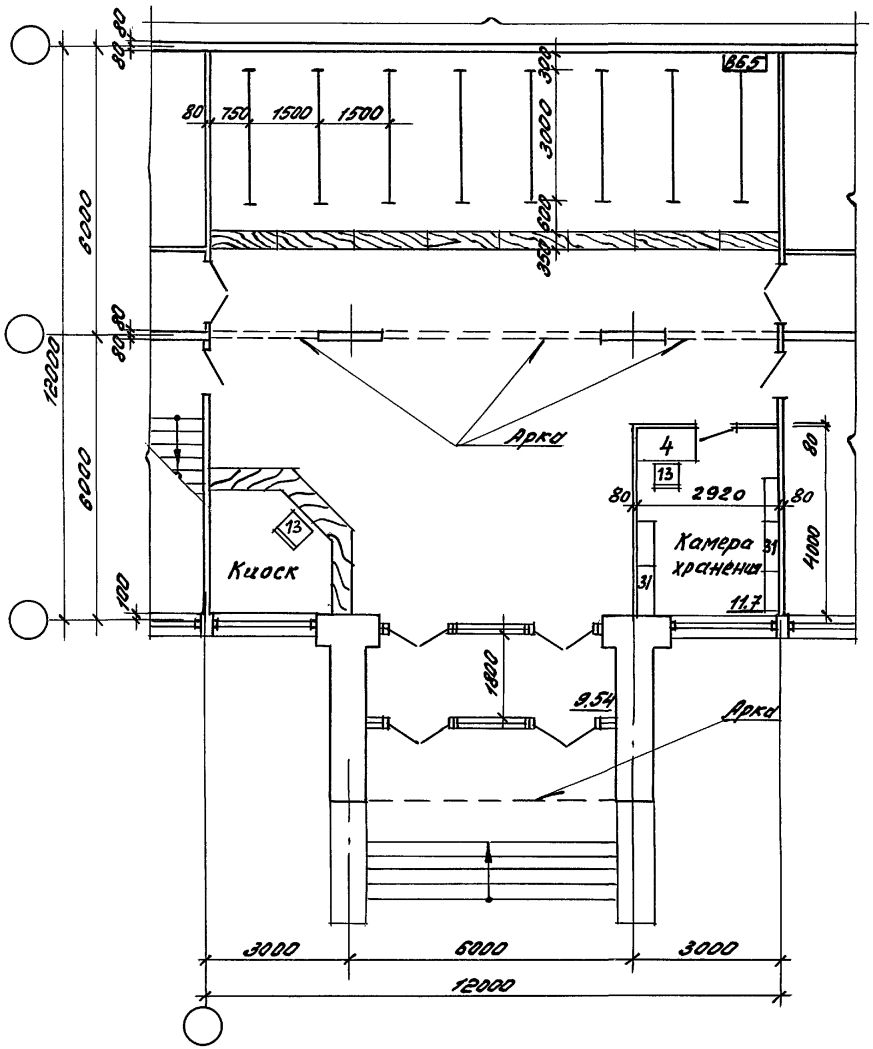


Наименование показателей	Ед. изм.	Вестибюли-гардеробные			
		ВГ3	ВГ4		
Площадь вестибюля-гардеробной	м²	56,9	69,8		
Площадь вестибюля	м²	40,7	45,9		
Кол-во мест-крючков	шт.	190	288		

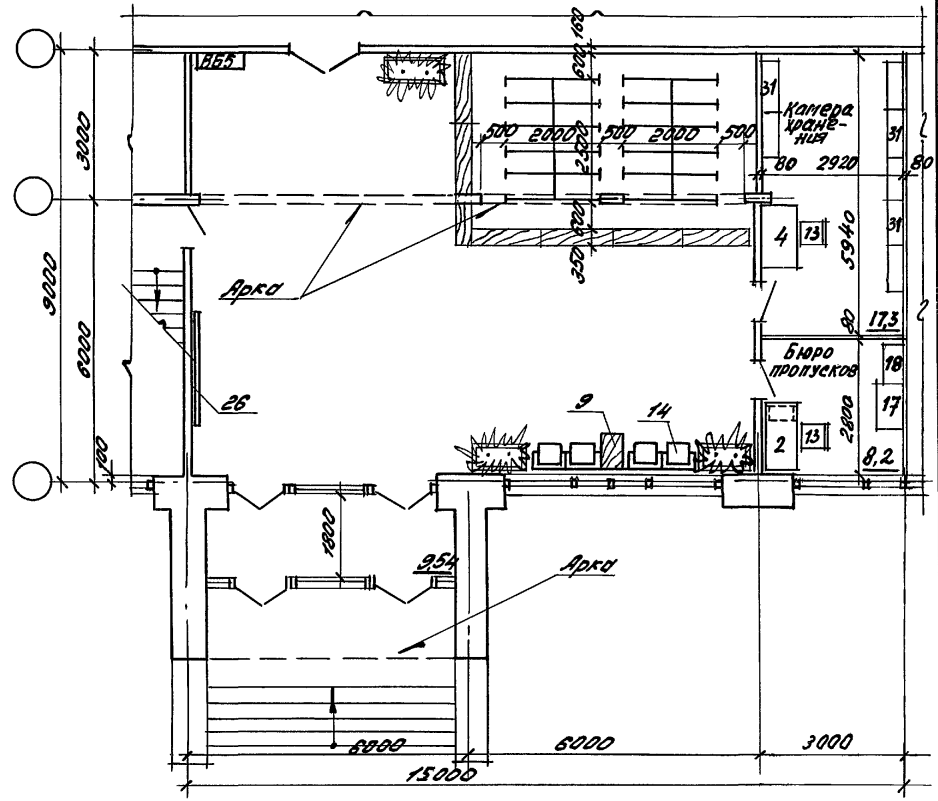
Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам. инв.№

Вестибюли - гардеробные ВГ5, ВГ6

ВГ5



ВГ6



Наименование показателей	Ед. изм.	Вестибюли-гардеробные			
		ВГ5	ВГ6		
Площадь вестибюля-гардеробной	м²	132,3	108,0		
Площадь вестибюля	м²	82,5	83,1		
Кол-во вест-крючков	шт.	288	288		

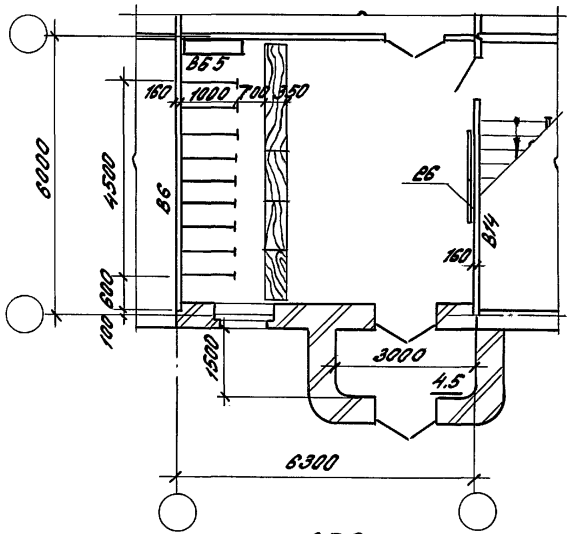
416-0-11.90	4-03.АР	Лист 3

24458-05 21

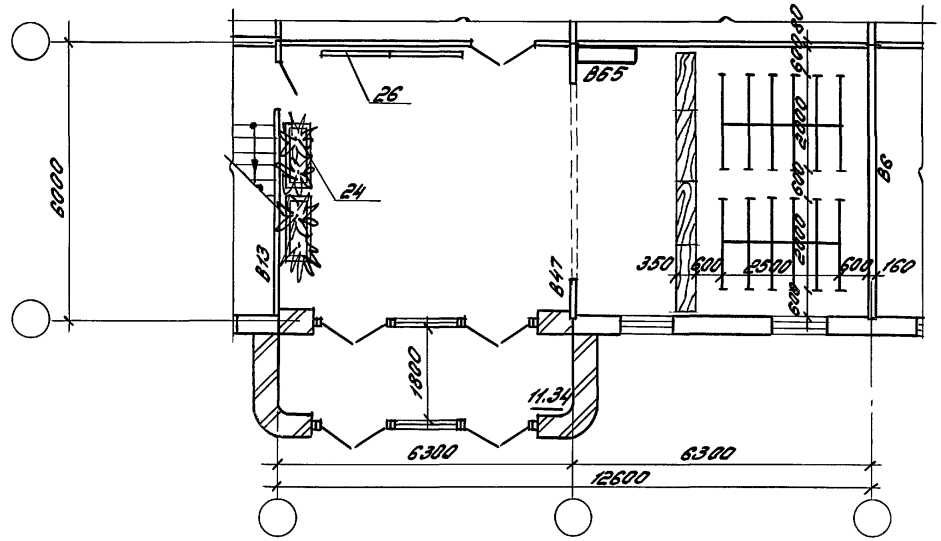
Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

Вестибюли – гардеробные ВГ1 ÷ ВГ3

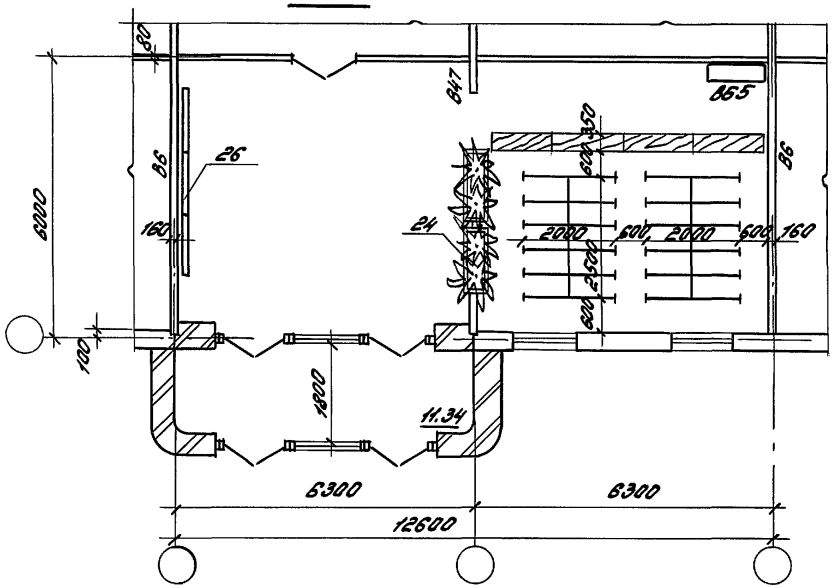
ВГ1



ВГ3



ВГ2



Наименование показателей	Ед. изм.	Вестибюли-гардеробные ВГ1	ВГ2	ВГ3	
Площадь вестибюля-гардеробной	м²	35,4	72,2	72,2	
Площадь вестибюля	м²	24,1	47,3	48,7	
Кол-во мест-крючков	шт.	130	288	288	

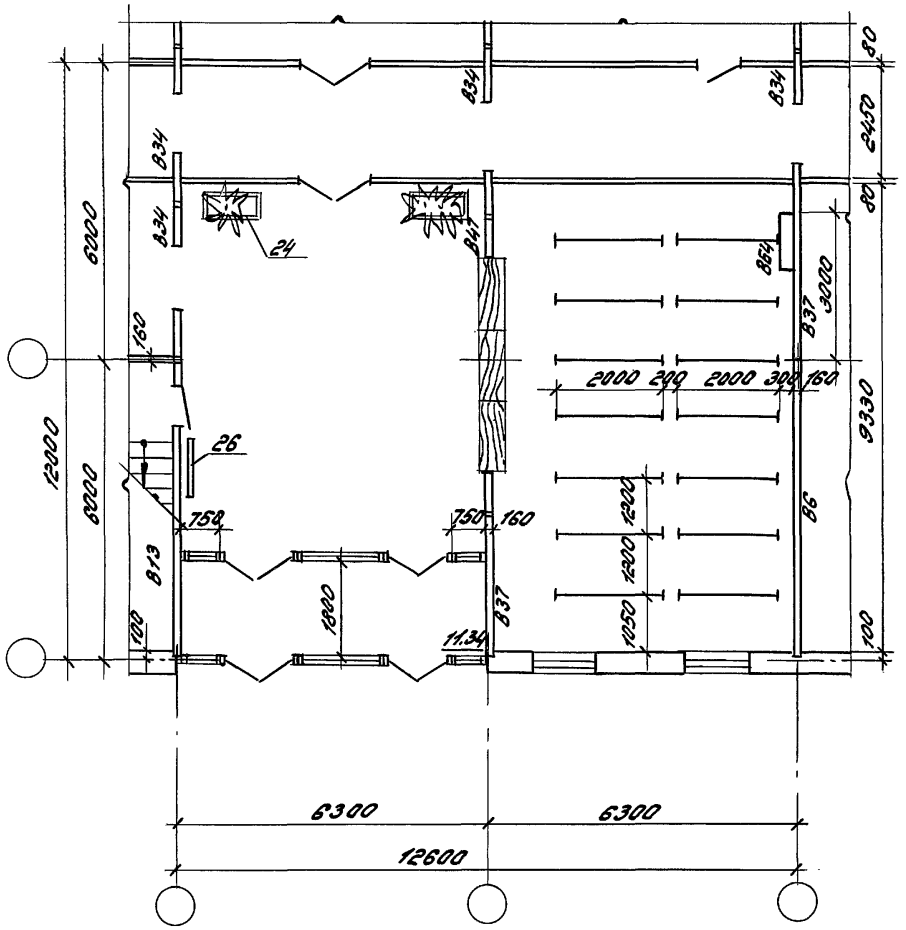
Зав.отд.	Волкин		416-0-11.90 4-04.АР
ГИП	Лонда		Вестибюли-гардеробные серия 135 (поперечные несущие) стены
ГАП	Стирнов		Стадия: РП; Лист: 1; Листов: 3
Гл.констр.	Рубинштейн		ЦНИИПРОМЗДАНИЙ
Зав.гр.	Кудрявцева		
Арх. 1 К	Затова		

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

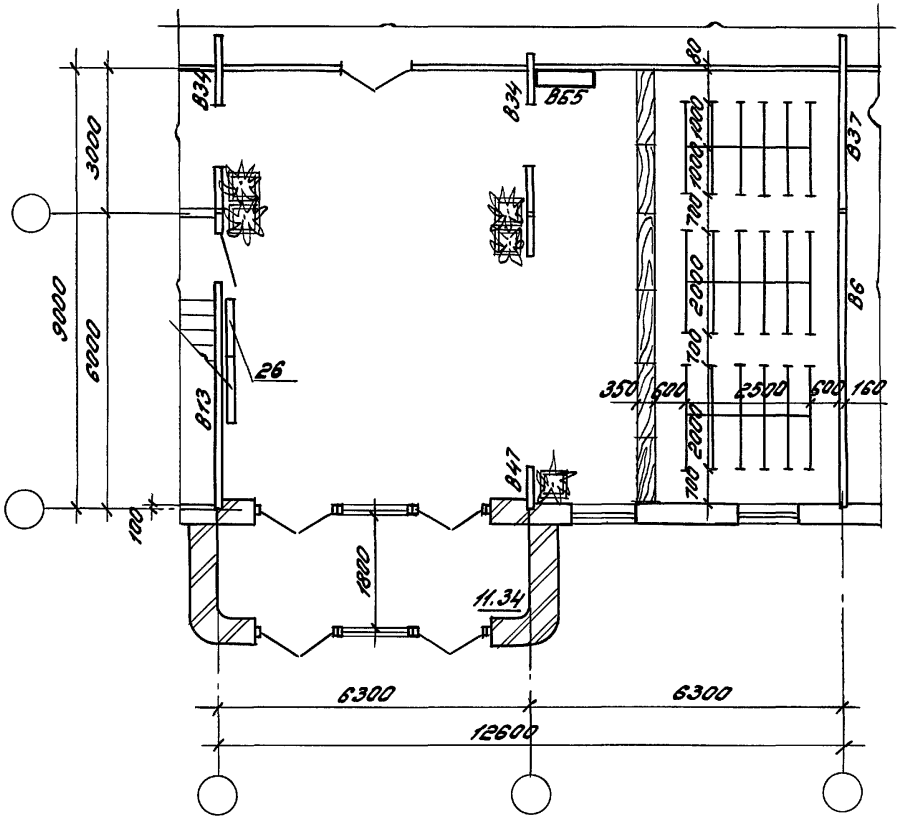
24458-05 22

Вестибюли - гардеробные ВГ4, ВГ5

ВГ4



ВГ5



Наименование показателей	Ед. изм.	Вестибюли-гардеробные			
		ВГ4	ВГ5		
Площадь вестибюля-гардеробной	м²	105.0	108.9		
Площадь вестибюля	м²	46.2	73.5		
Кол-во мест-крючков	шт.	336	432		

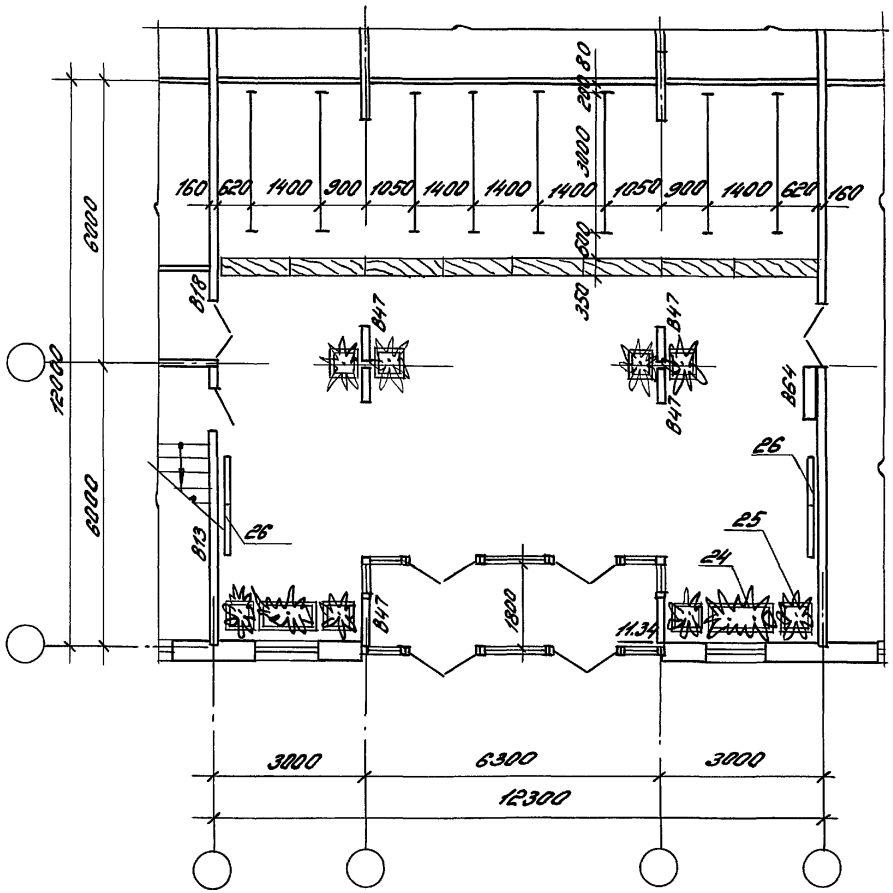
Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам. инв.№

416-0-11.90 4-04.АР

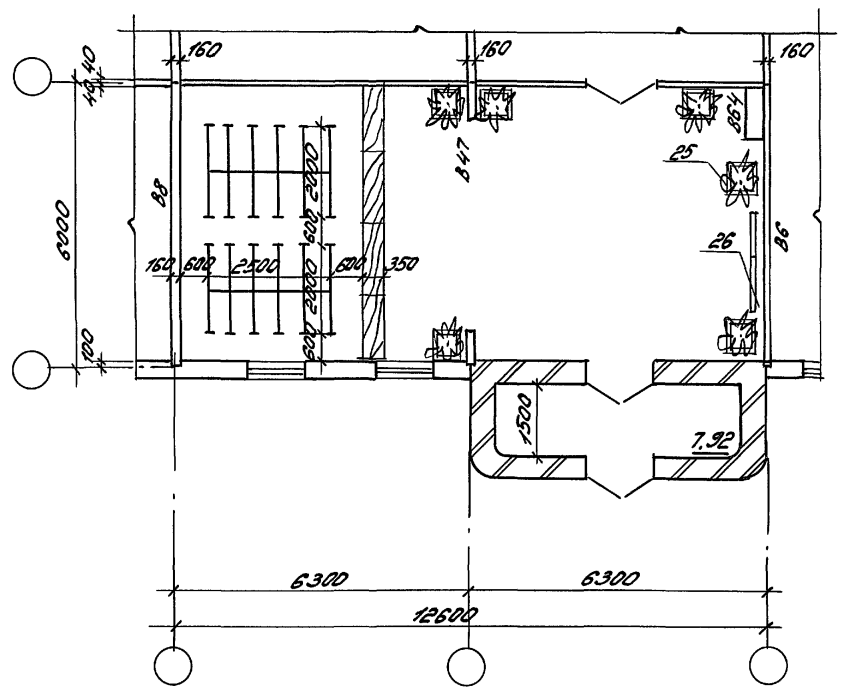
Лист 2

Вестибюли - гардеробные ВГ6, ВГ7

ВГ6



ВГ7

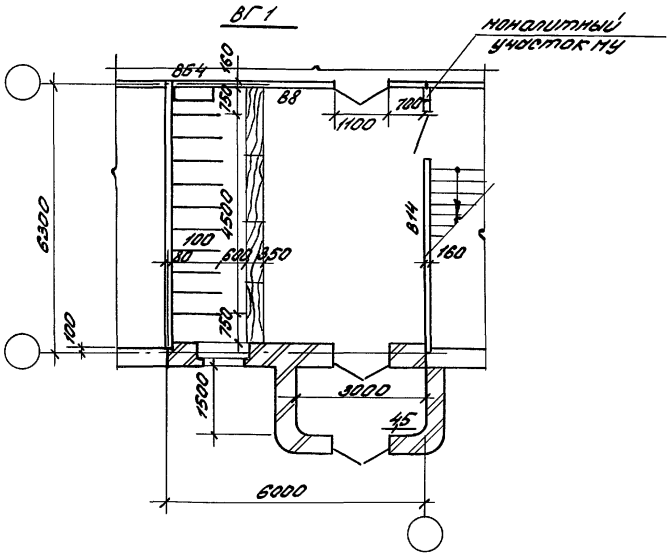


Наименование показателей	Ед. изм.	Вестибюли-гардеробные ВГ6	ВГ7		
Площадь вестибюля-гардеробной	м²	137.6	74.1		
Площадь вестибюля	м²	83.8	50.3		
Кол-во мест-крючков	шт.	288	288		

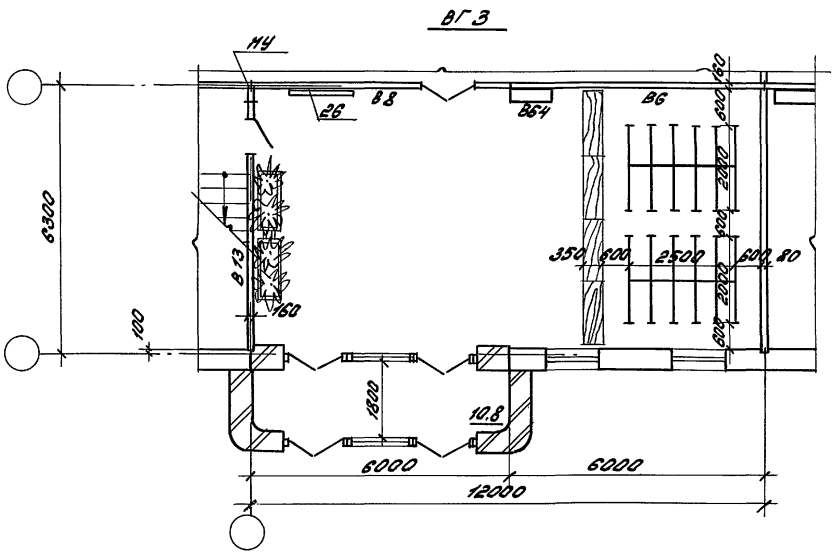
Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

Вестибюли - гардеробные ВГ1 ÷ ВГ3

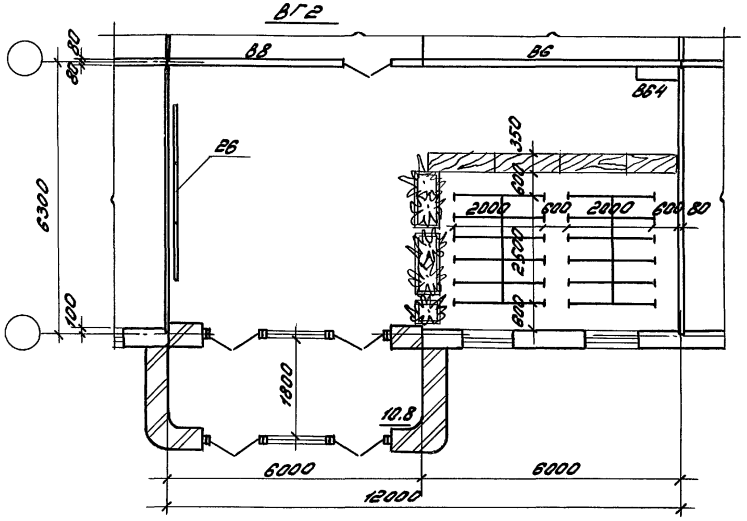
ВГ1



ВГ3



ВГ2



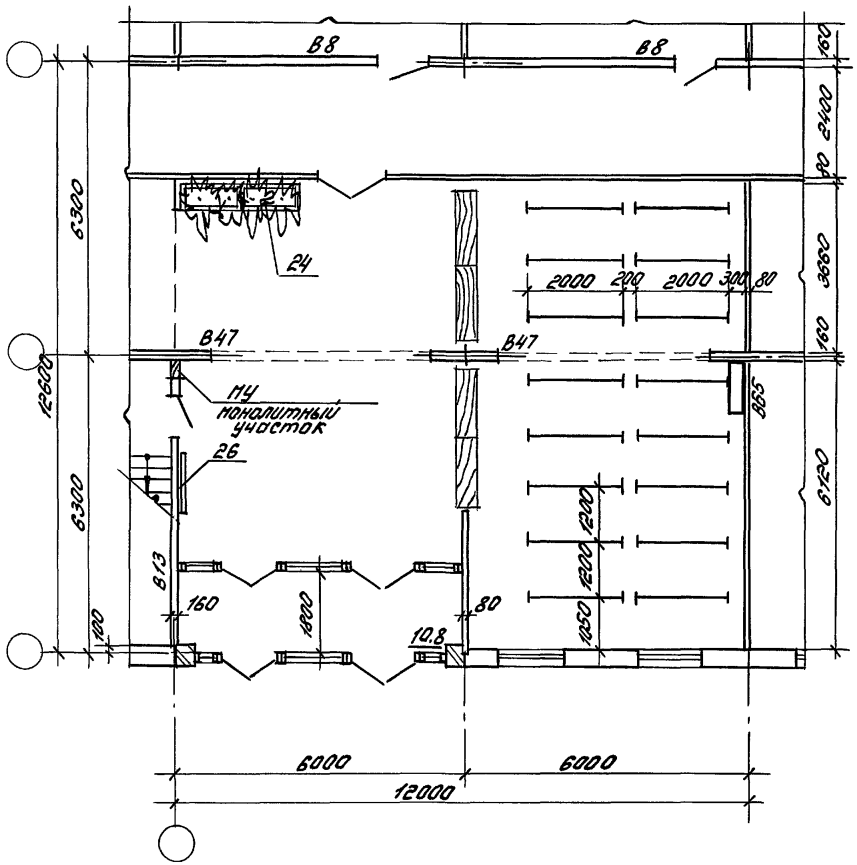
Наименование показателей	Ед. изм.	Вестибюли-гардеробные ВГ1	ВГ2	ВГ3	
Площадь вестибюля гардеробной	м²	35.7	72.9	72.9	
Площадь вестибюля	м²	23.8	48.6	47.8	
Кол-во мест-крючков	шт.	120	288	288	

Зав.отд.	Валкин		416-0-11.90		4-05АР
ГИП	Ланда		Вестибюли-гардеробные серия 135 /продольные несущие/ стены	Стадия: РП	Лист: 1	Листов: 3
ГАП	Смирнов			ЦНИИПРОМЗДАНИЙ	
Гл.конст.	Рубинштейн				
Зав.гр.	Кудрявцева				
Арх.Г.К.	Затова				

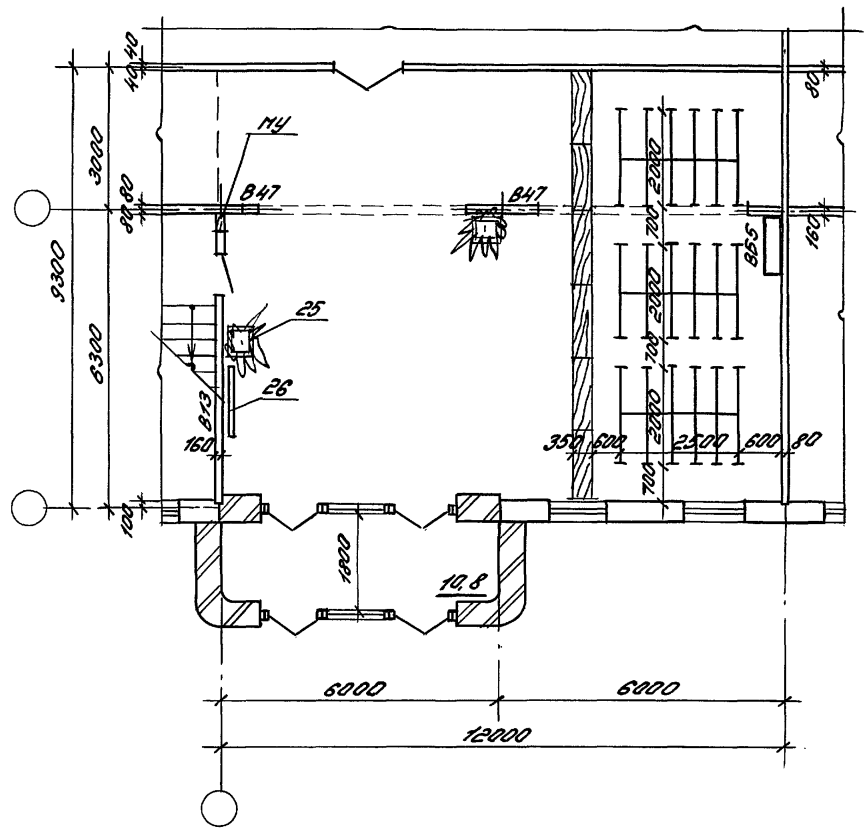
Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

Вестибюли - гардеробные ВГ4, ВГ5

ВГ4



ВГ5



Наименование показателей	Ед. изм.	Вестибюли-гардеробные			
		ВГ4	ВГ5		
Площадь вестибюля-гардеробной	м²	108.5	109.9		
Площадь вестибюля	м²	48.9	72.6		
Кол-во мест-крючков	шт.	336	432		

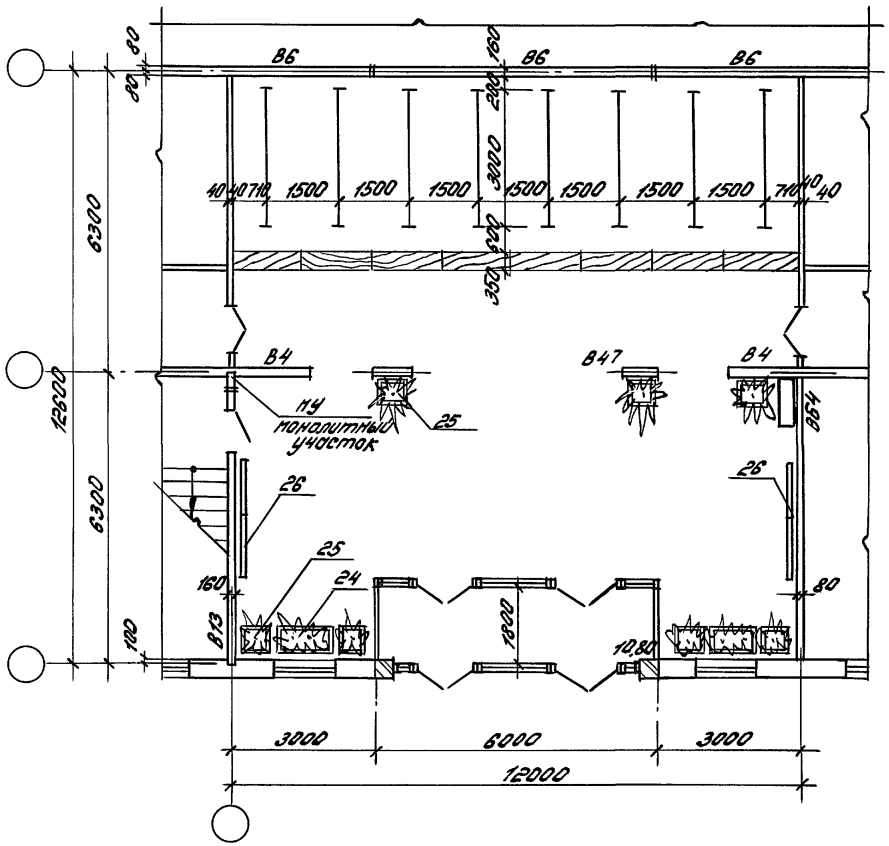
Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

416-0-11.90 4-05АР

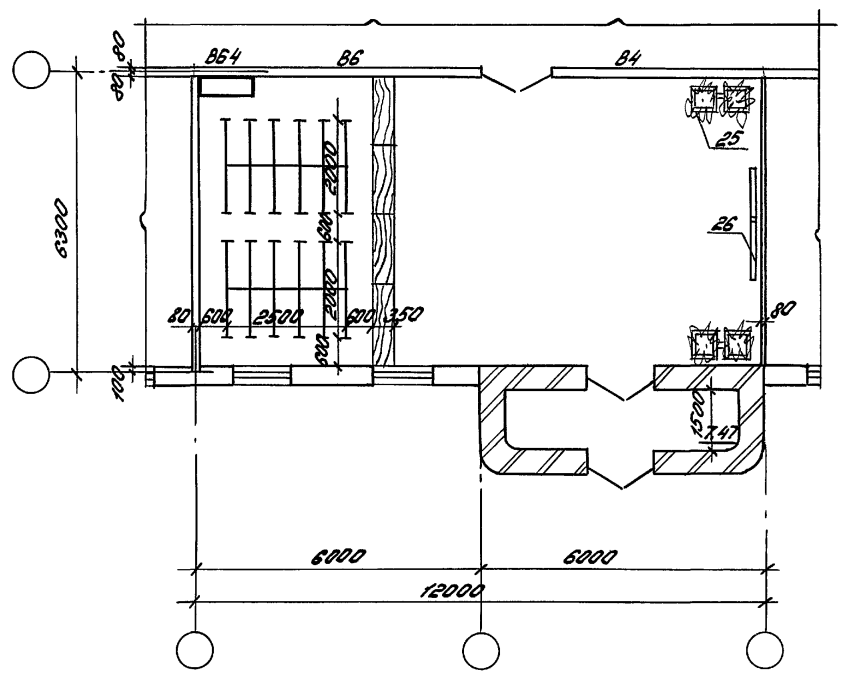
Лист 2

Вестибюли - гардеробные ВГ6, ВГ7

ВГ6



ВГ7

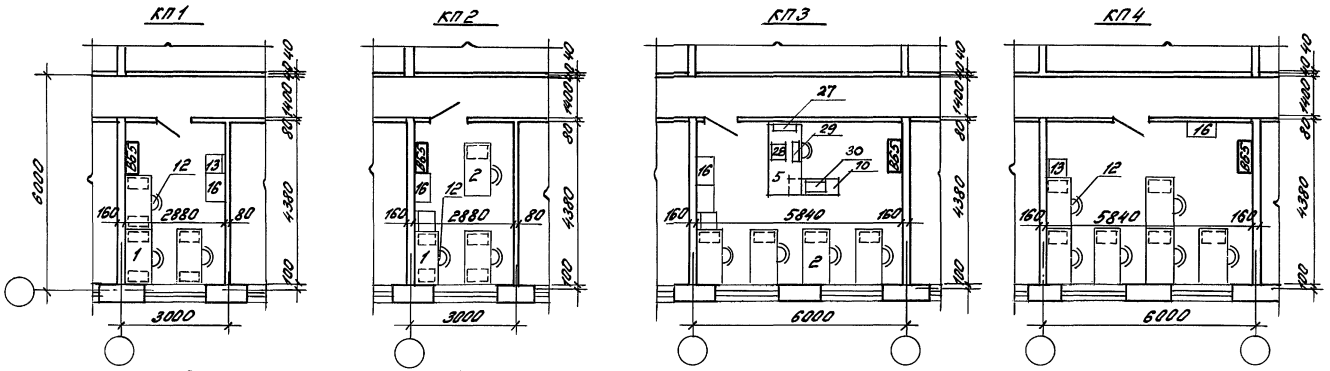


Наименование показателей	Ед. изм.	Вестибюли-гардеробные ВГ6	ВГ7		
Площадь вестибюля-гардеробной	м²	136,5	72,93		
Площадь вестибюля	м²	87,2	48,13		
Кол-во мест-крючков	шт.	288	288		

416-0-11.90	4-05АР	Лист 3

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

Рабочие комнаты конторских помещений КП1 ÷ КП8



Наименование показателей	Ед. изм.	Рабочие комнаты конторских помещений КП1	КП2	КП3	КП4	КП5	КП6	КП7	КП8
Количество мест	чел.	3	3	5	6	3	4	8	8
Общая площадь	м²	12,6	12,6	25,7	25,7	16,9	16,9	34,3	34,3
Площадь на 1 место	м²	4,2	4,2	8,9 / 4,3	4,3	8,4 / 4,2	4,2	4,3	4,3

В числителе площадь на 1 рабочее место с компьютером.

Зав. отд.	Волкин		416-0-11.90 4-06.АР
ГИП	Лонда		
ГАП	Спирнов		Рабочие комнаты конторских помещений КП1 ÷ КП8
Гл. констр.	Рубинштейн		Сборно-металлический вариант (поперечные несущие стены)
Зав. гр.	Кудрявцева		
Арх. т. гр.	Зотова		

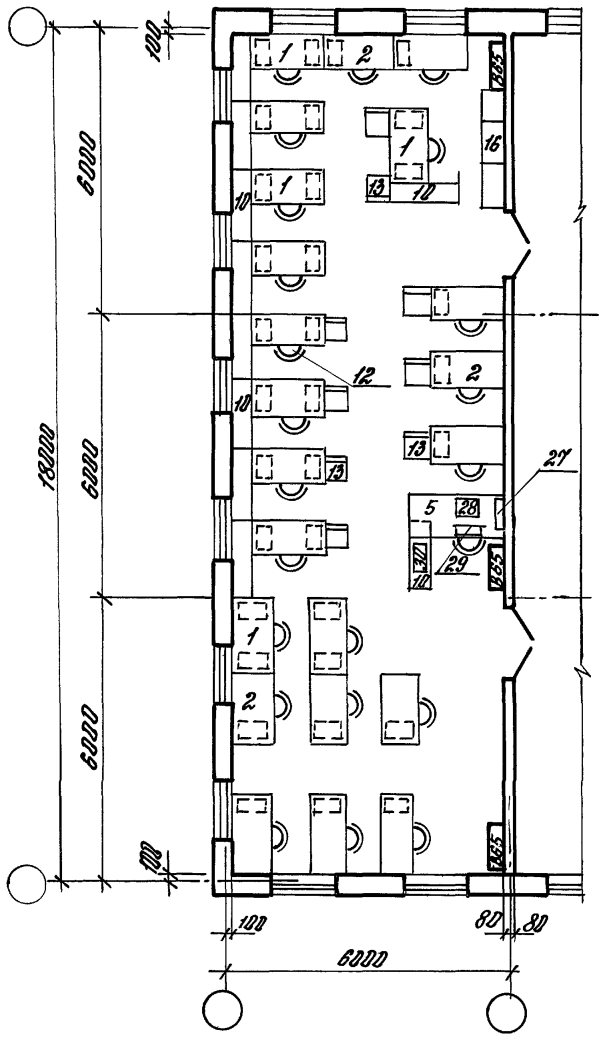
Стадия	Лист	Листов
РП	1	2

ЦНИИПРОМЗДАНИЙ

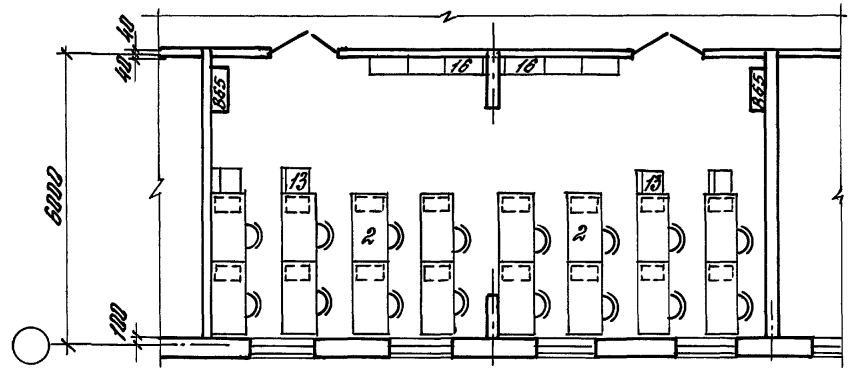
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Рабочие комнаты конторских помещений КП9 ÷ КП11

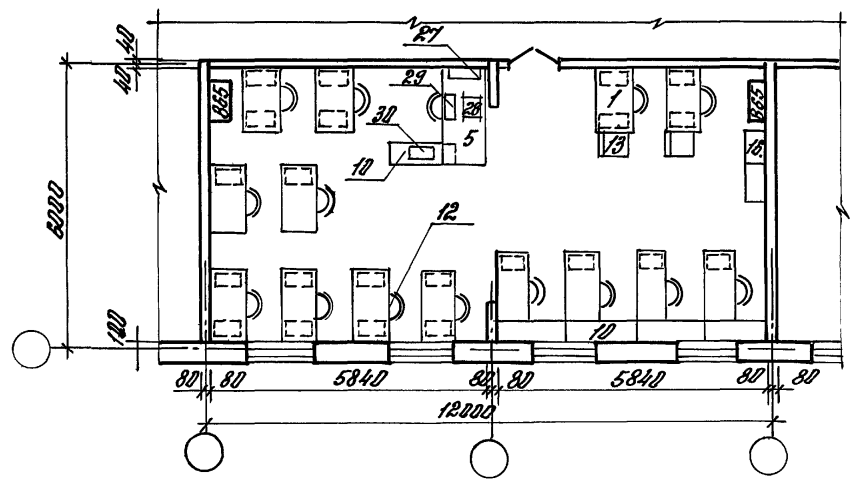
КП9



КП10



КП11

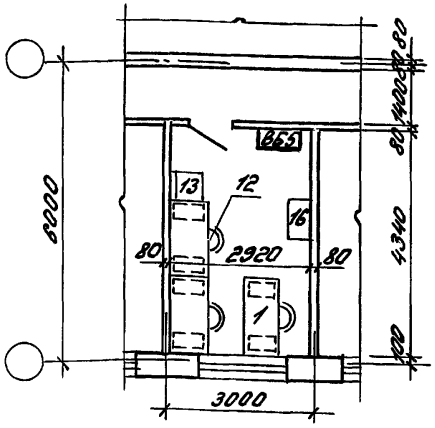


Наименование показателей	Ед. изм.	Рабоч. комн. конторс. помещ. КП9	КП10	КП11	
Количество мест	чел.	22	16	14	
Общая площадь	м²	104,2	69,2	69,2	
Площадь на 1 место	м²	4,74	4,32	4,90	

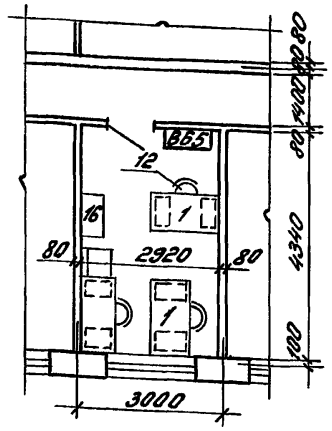
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Рабочие комнаты конторских помещений КП1 ÷ КП8

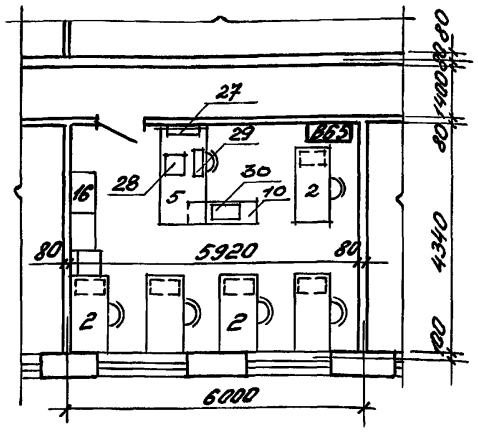
КП1



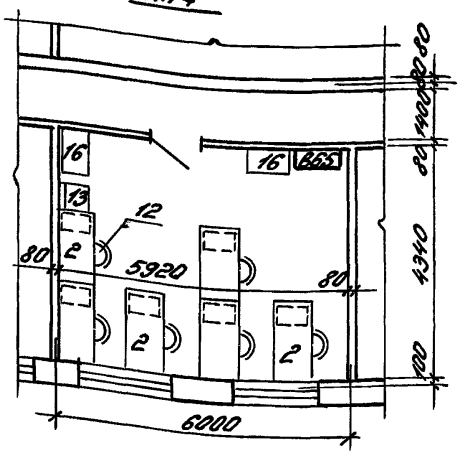
КП2



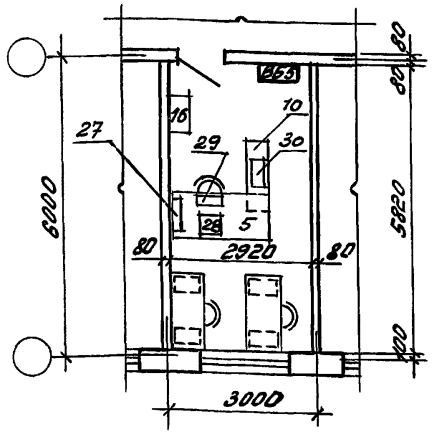
КП3



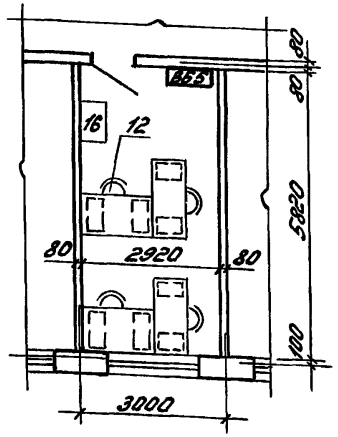
КП4



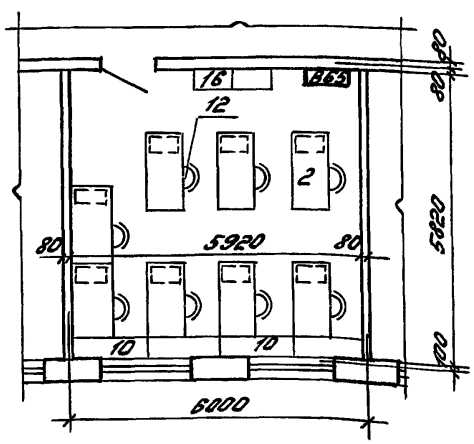
КП5



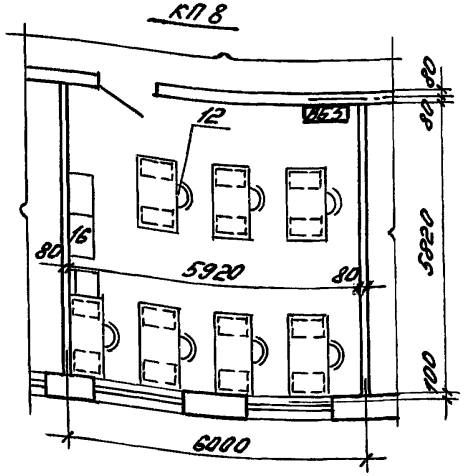
КП6



КП7



КП8



Наименование показателей	Ед. изм.	Рабочие комнаты конторских помещений							
		КП1	КП2	КП3	КП4	КП5	КП6	КП7	КП8
Количество мест	чел.	3	3	6	6	3	4	8	8
Общая площадь	м²	12.8	12.8	25.8	25.8	17.1	17.1	34.6	34.6
Площадь на 1 место	м²	4.3	4.3	4.3	4.3	8.3 / 4.3	4.3	4.3	4.3

В числителе площадь на 1 рабочее место с компьютером.

Зав.отд.	Валкин		416-0-11.90 4-0ТАР
ГИП	Ланда		
ГАП	Стирнов		Рабочие комнаты конторских помещений КП1 ÷ КП8
Гл. конст.	Рубинштейн	12.90	Сборно-монолитный вариант
Зав.гр.	Кудрявцева		Продольные несущие стены
Арх. гр.	Затова		ЦНИИПРОМЗДАНИЙ

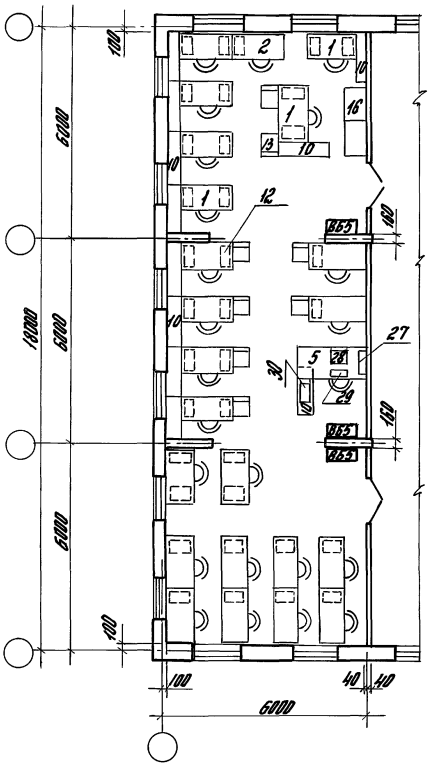
Стадия	Лист	Листов
РП	1	2

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

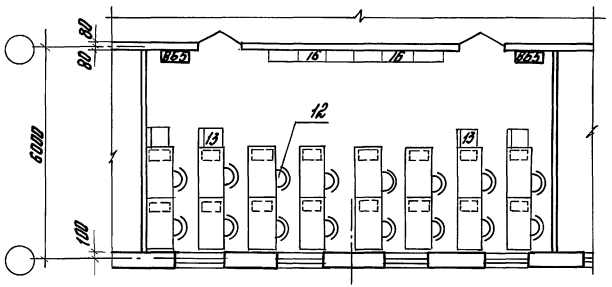
24458-05 30

Рабочие комнаты конторских помещений КП9 ÷ КП11

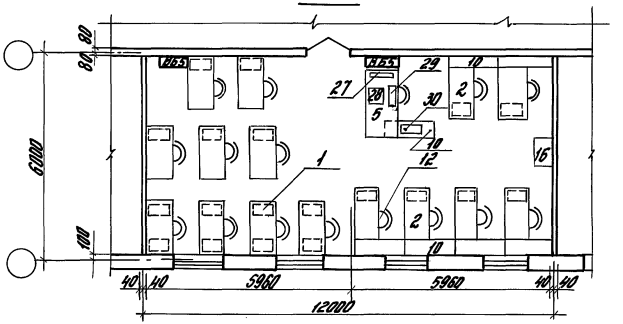
КП9



КП10



КП11



Наименование показателей	Ед. изм.	Рабочие комнаты конторск. помещ. КП9	КП10	КП11		
Количество мест	чел.	23	16	15		
Общая площадь	м²	104,2	69,2	69,2		
Площадь на 1 место	м²	4,54	4,32	4,62		

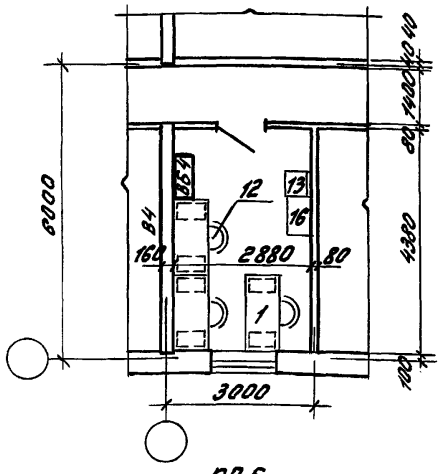
416-0-11.90 4-07.АР

Лист 2

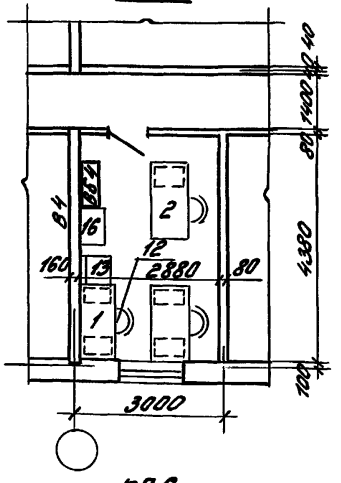
Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам. инв.№

Рабочие комнаты конторских помещений КП1÷КП8

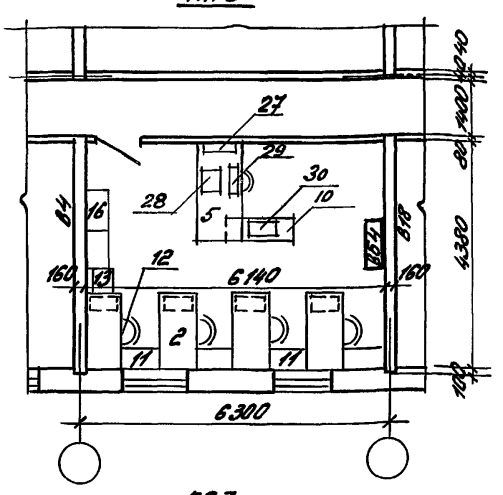
КП1



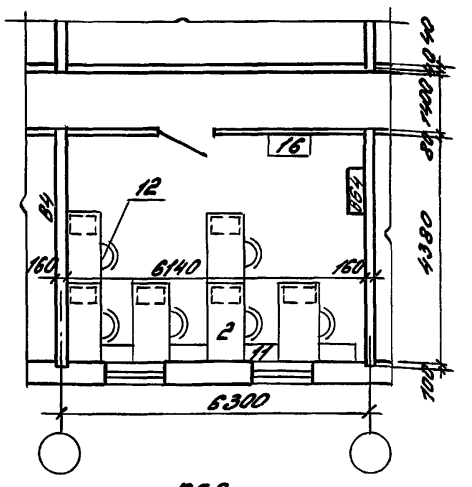
КП2



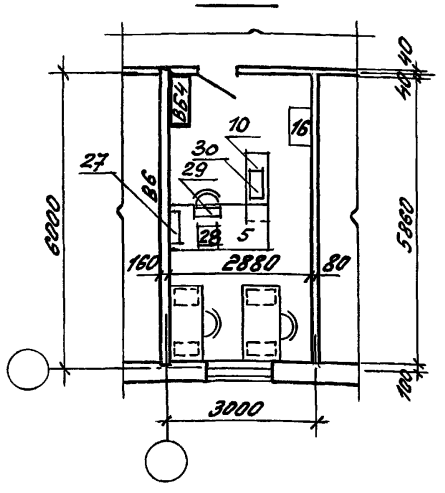
КП3



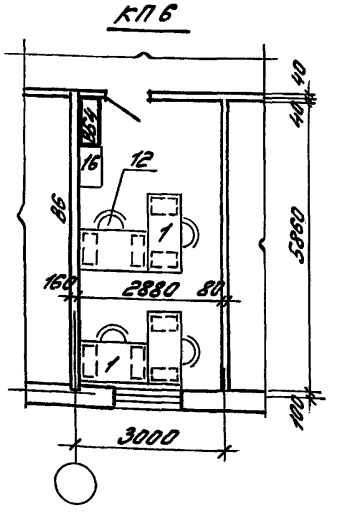
КП4



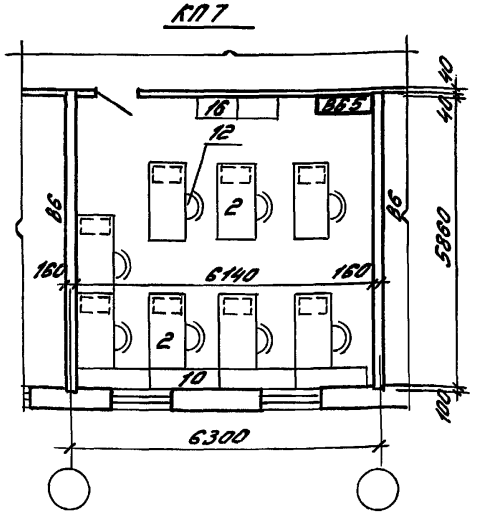
КП5



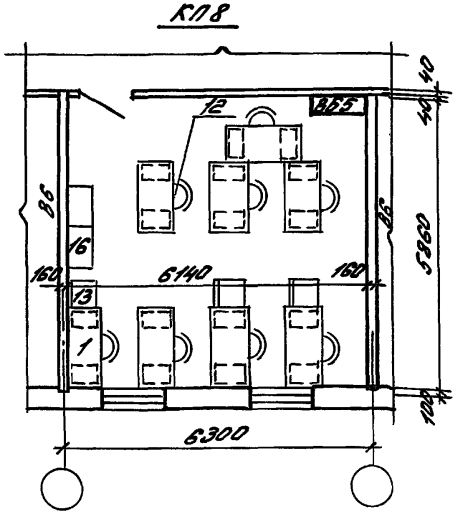
КП6



КП7



КП8



Наименование показателей	Ед. изм.	Рабочие комнаты конторских помещений КП1	КП2	КП3	КП4	КП5	КП6	КП7	КП8
Количество мест	чел.	3	3	5	6	3	4	8	8
Общая площадь	м²	12.6	12.6	26.9	26.9	16.9	16.9	36.0	36.0
Площадь на 1 место	м²	4.2	4.2	5.4 / 4.5	4.5	5.3 / 4.2	4.2	4.5	4.5

В числителе площадь на 1 рабочее место с компьютером.

Зав.отд.	Волкин	
ГИП	Лондо	
ГАП	Смирнов	
Гл.конс.	Рубинштейн	
Зав.гр.	Куприянова	
Арх.гр.	Затова	

416-0-11.90 4-08.АР

Рабочие комнаты конторских помещений КП1÷КП8
Серия 135
(поперечные несущие стены)

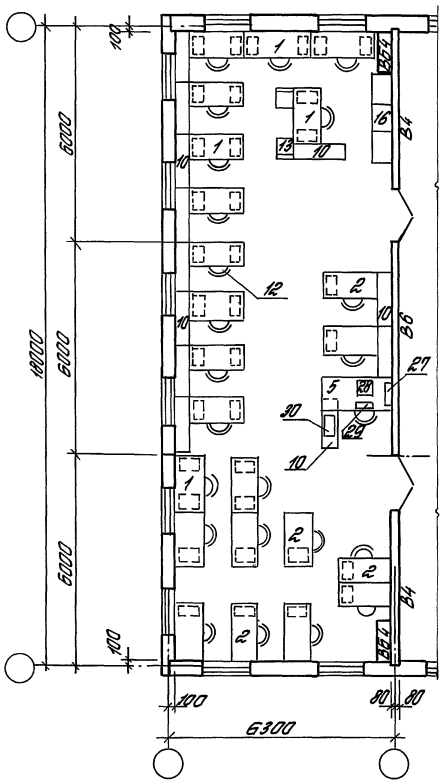
Стадия	Лист	Листов
РП	1	2

ЦНИИПРОМЗДАНИЙ

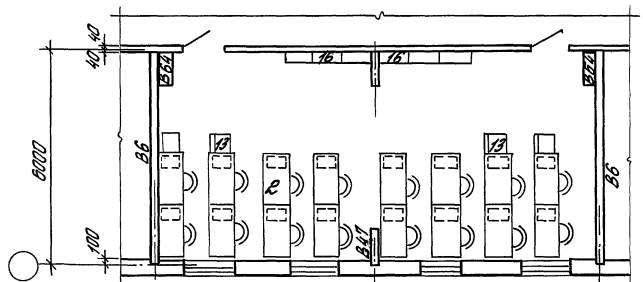
Инв.№подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

Рабочие комнаты конторских помещений КП9 ÷ КП11

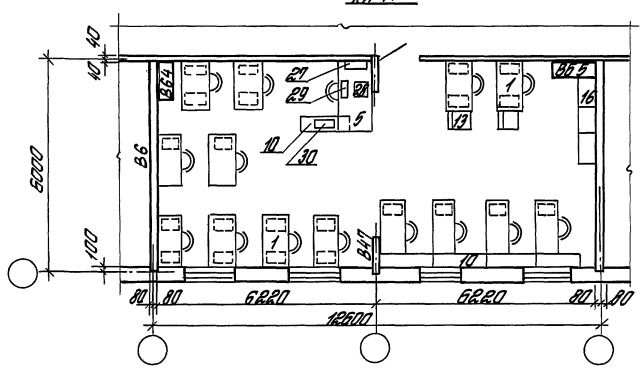
КП9



КП10



КП11



Наименование показателей	Ед. изм.	Рабоч. комн. конто. помещ. КП9	КП10	КП11	
Количество мест	чел.	23	16	14	
Общая площадь	м²	108,9	69,6	67,5	
Площадь на 1 место	м²	4,73	4,2	4,82	

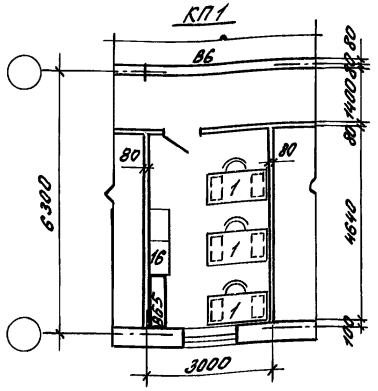
Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам.инв.№

416-0-11.90 4-08 АР

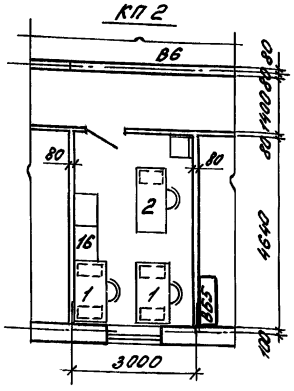
Лист 2

Рабочие комнаты конторских помещений КП1÷КП8

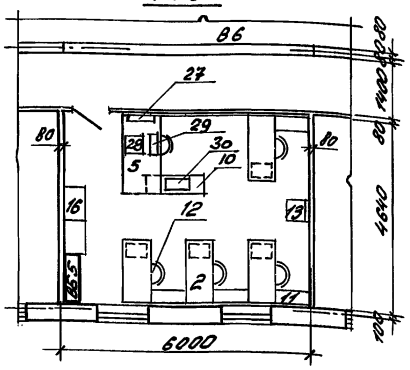
КП1



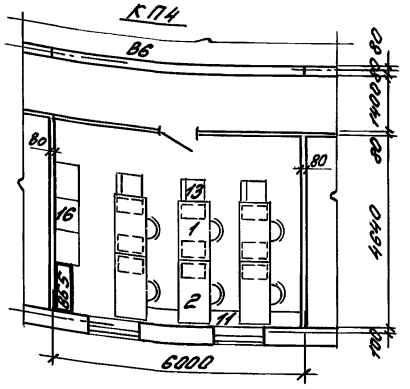
КП2



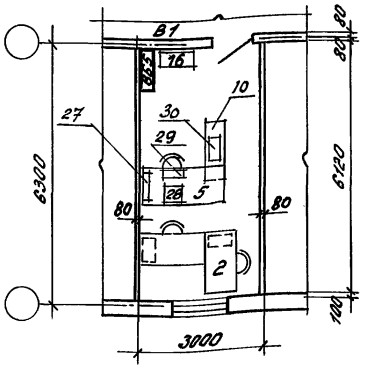
КП3



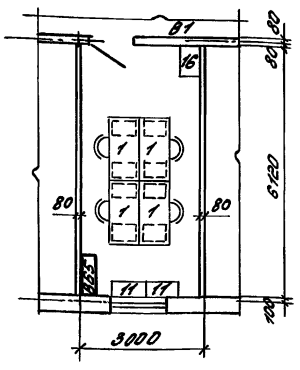
КП4



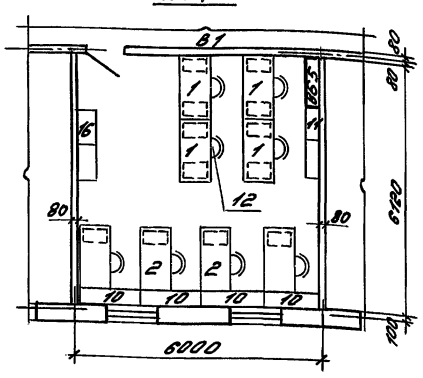
КП5



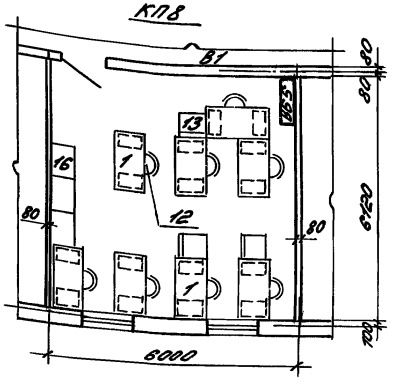
КП6



КП7



КП8



Наименование показателей	Ед. изм	Рабочие комнаты конторских помещений							
		КП1	КП2	КП3	КП4	КП5	КП6	КП7	КП8
Количество мест	чел.	3	3	5	6	3	4	8	8
Общая площадь	м²	13.5	13.5	27.5	27.5	17.8	17.8	36.2	36.2
Площадь на 1 место	м²	4.5	4.5	27/4.6	4.6	88/4.5	4.5	4.5	4.5

В числителе площадь на 1 рабочее место с компьютером.

Зав.отд.	Волкин		416-0-11.90 4-09.1Р
ГИП	Лопов		Рабочие комнаты конторских помещений КП1÷КП8 Серия 135 (продольные несущие стены)
ГАП	Стуров		
Гл.конст.	Рубинштейн		
Зав.эр.	Кудрявцева		
Арх.гр.	Затова		

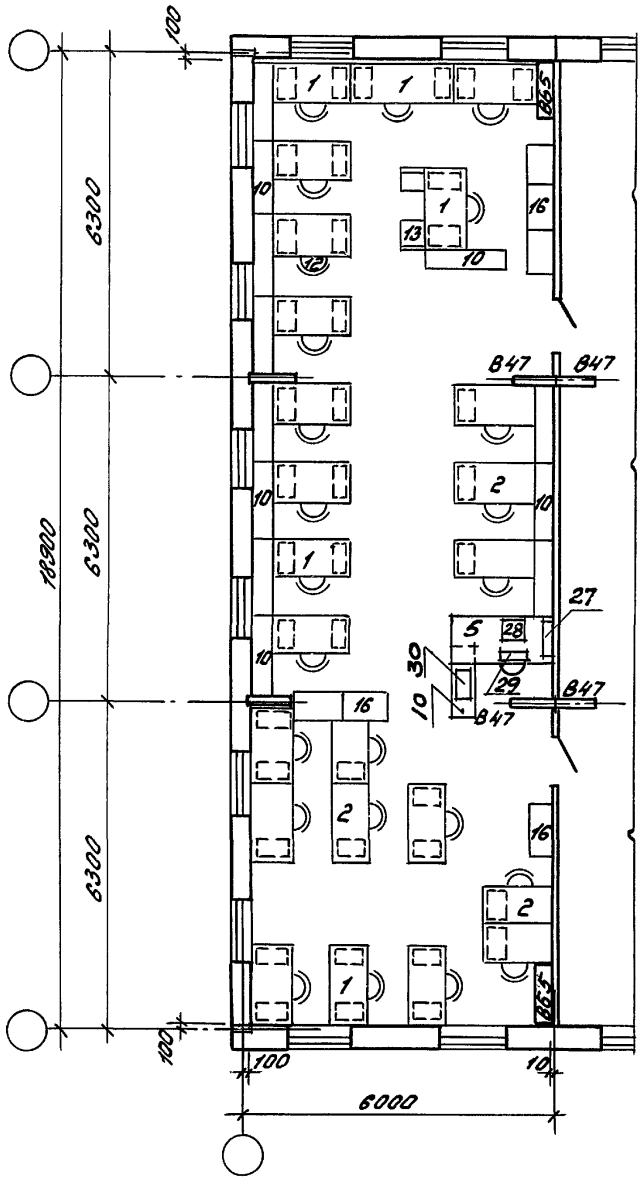
Стадия	Лист	Листов
РП	1	2

ЦНИИПромзданий

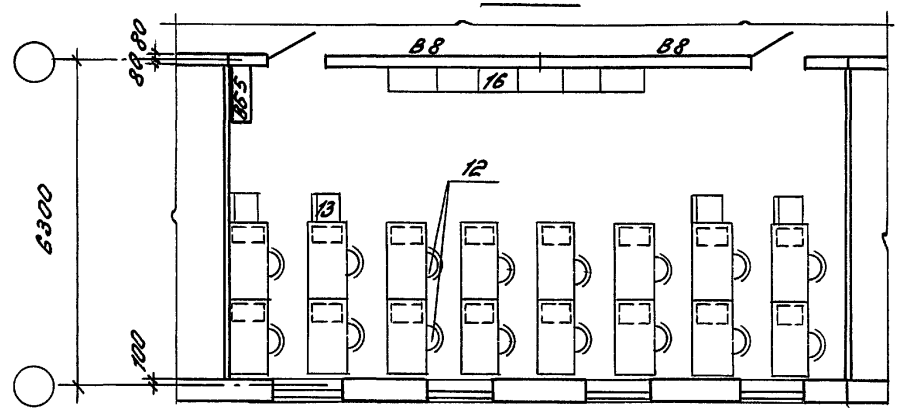
Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

Рабочие комнаты конторских помещений КП9, КП10, КП11

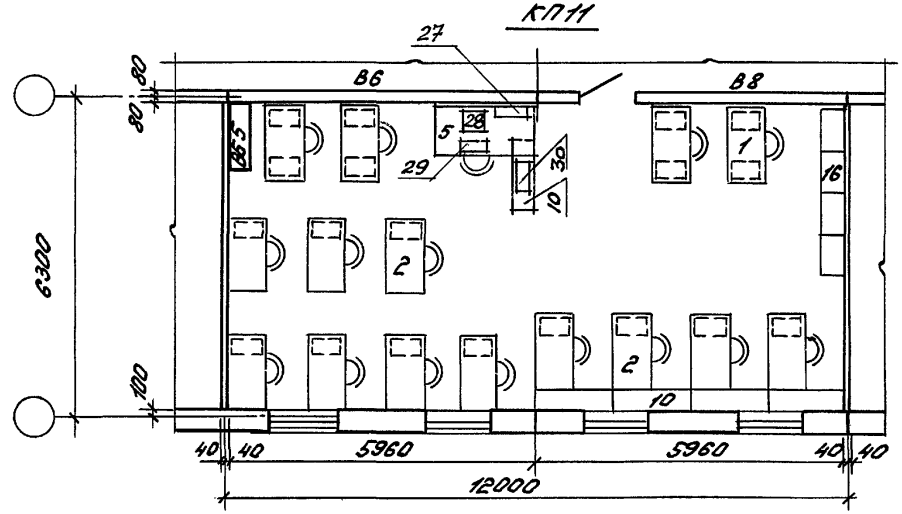
КП9



КП10



КП11

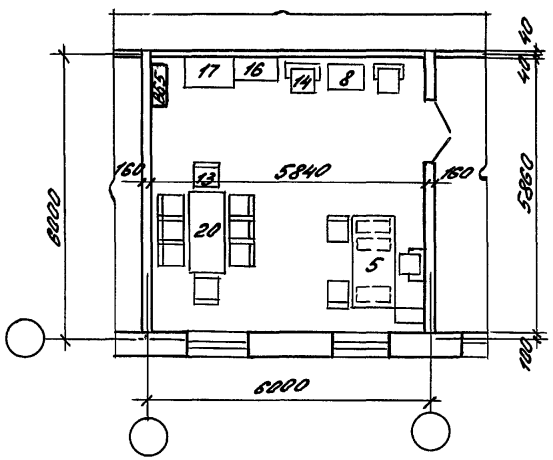


Наименование показателей	Ед. изм.	Рабочие комн. контор. помещ. КП9	КП10	КП11	
Количество мест	чел.	24	16	15	
Общая площадь	м²	109.6	72.9	72.9	
Площадь на 1 место	м²	4.56	4.6	4.8	

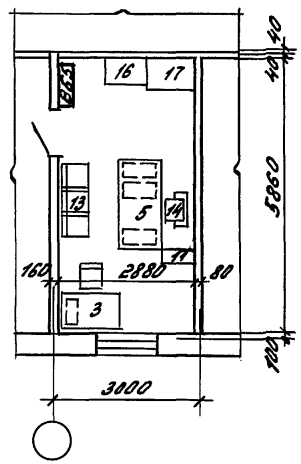
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Кабинеты К1÷К4; приемные П1, П2

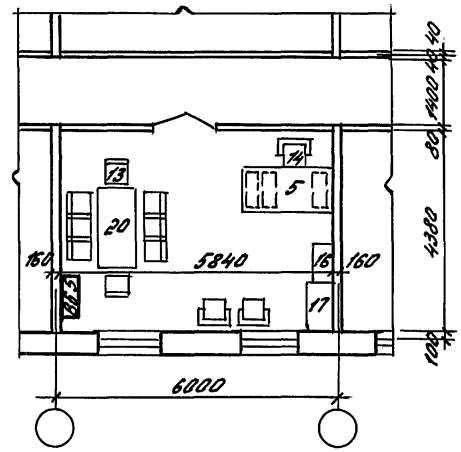
К1



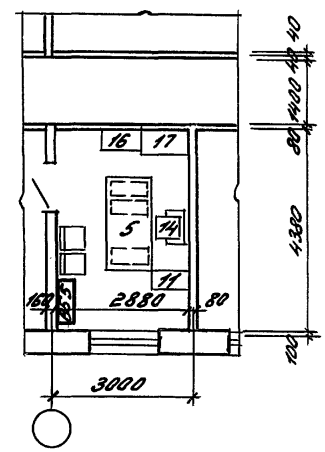
К2



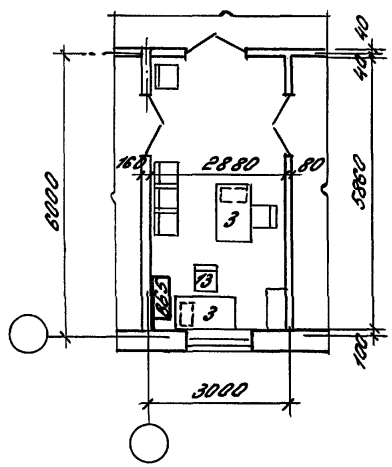
К3



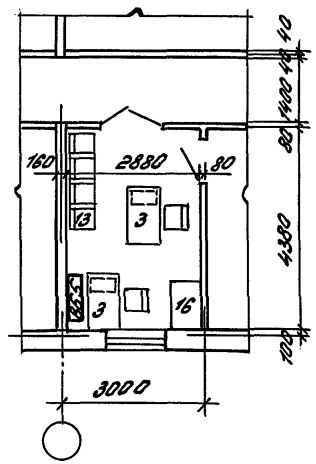
К4



П1



П2



Наименование показателей	Ед. изм.	Кабинеты, приемные К1	К2	К3	К4	П1	П2	
Количество мест	чел.	1	2	1	1	2	2	
Общая площадь	м²	34.2	16.9	25.6	12.6	16.9	12.6	
Площадь на 1 место	м²	34.2	8.5	25.6	12.6	8.5	6.3	

Зав.отд.	Валкин		
ГИП	Ланда		
ГАП	Смирнов		
Гл.конс.	Рубинштейн		12.90
Зав.гр.	Кудрявцева		
Арх.1к	Зотова		

416-0-11.90 4-10АР

Кабинеты К1÷К4, приемные П1, П2 сборно-монолитный вариант (поперечные несущие) стены

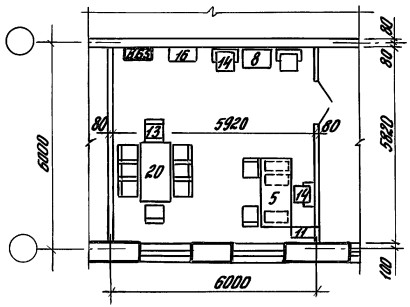
Стадия	Лист	Листов
РП	1	1

ЦНИИПромзданий

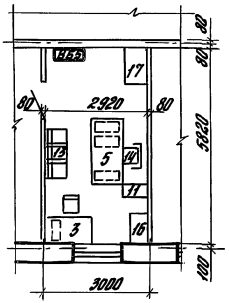
Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

Кабинеты К1 ÷ К4; приемные П1, П2

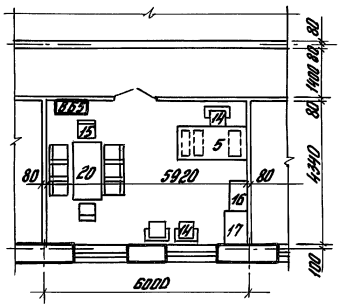
К1



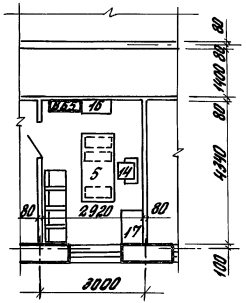
К2



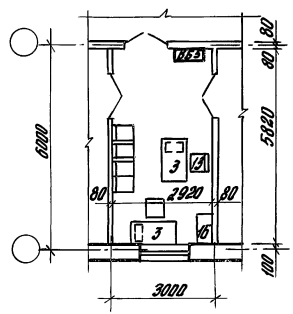
К3



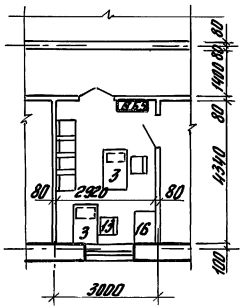
К4



П1



П2



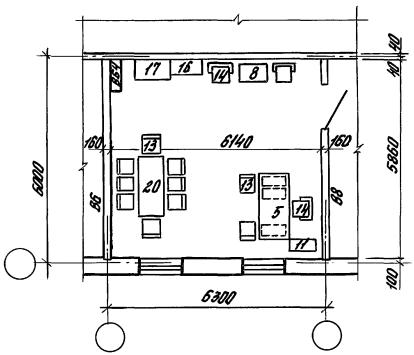
Наименование показателей	Ед. изм.	Кабинеты, приемные						
		К1	К2	К3	К4	П1	П2	
Количество мест	чел.	1	2	1	1	2	2	
Общая площадь	м²	34,5	17,0	25,7	12,7	17,0	12,7	
Площадь на 1 место	м²	34,5	8,5	25,7	12,7	8,5	6,8	

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

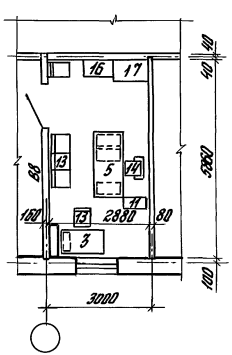
Зав. отд.	Волкин		415-0-11.90 4-11 АР	
ГИП	Панда		Кабинеты К1-К4, приемные П1, П2 Сборно-монолитный вариант (продольные несущие стены)	Стадия: Р.П. / Лист: 1 / Листов: 1
ГАП	Смирнов			
Гл. конс.	Рабинович			ЦНИИПРОМЗДАНИЙ
Зав. гр.	Кудрявцева			
Арх. т-к.	Зотова			

Кабинеты К1 ÷ К4, приемные П1, П2

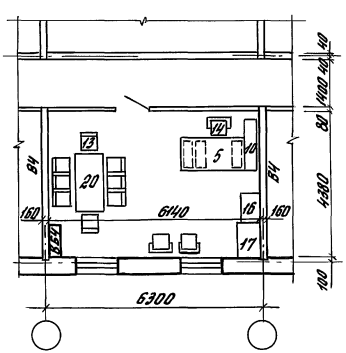
К1



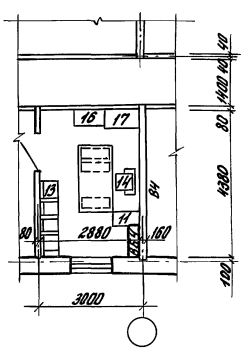
К2



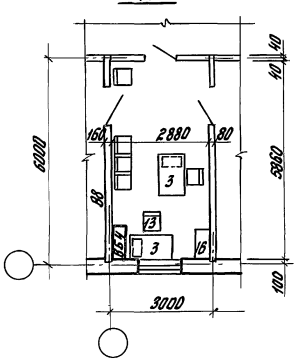
К3



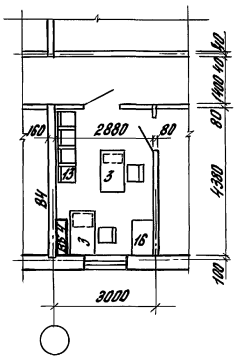
К4



П1



П2



Наименование показателей	Ед. изм.	Кабинеты, приемные						
		К1	К2	К3	К4	П1	П2	
Количество мест	чел.	1	2	1	1	2	2	
Общая площадь	м²	36,0	15,9	26,9	12,6	16,9	12,6	
Площадь на 1 место	м²	36,0	8,4	26,9	12,6	8,4	6,3	

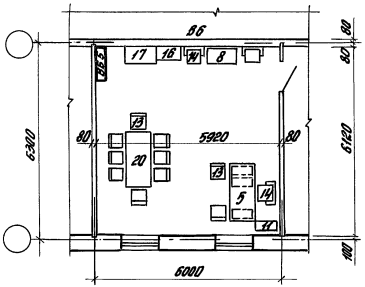
Зав. отд.	Валкин		416-0-11.90 4-12АР
ГИП	Ланда		Кабинеты К1÷К4, приемные П1, П2 серия 135 (поперечные несущие стены)
ГАП	Смирнов		Стадия: РП; Лист: 1; Листов: 1
Гл. конст.	Рубинштейн		ЦНИИПромзданий
Зав. гр.	Кудрявцева		
Нач. т. к.	Затова		

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

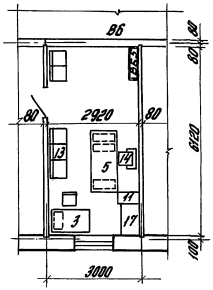
Формат А3

Кабинеты К1 ÷ К4, приемные П1, П2

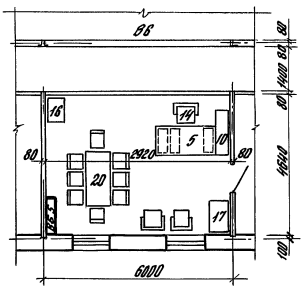
К1



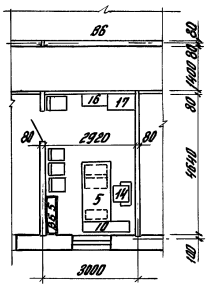
К2



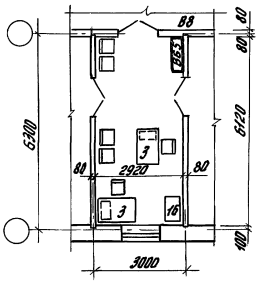
К3



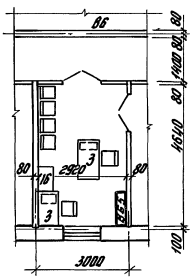
К4



П1



П2



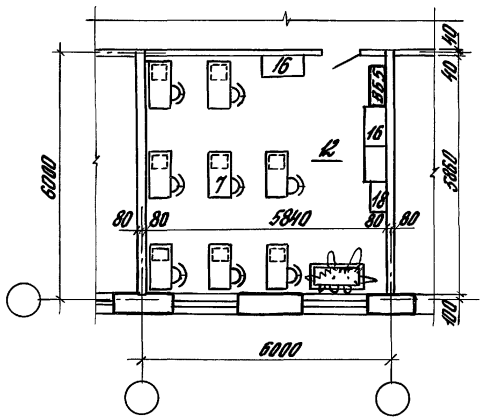
Наименование показателей	Ед. изм.	Кабинеты, приемные					
		К1	К2	К3	К4	П1	П2
Количество мест	чел.	1	2	1	1	2	2
Общая площадь	м²	34,5	17,0	27,5	13,6	17,0	13,6
Площадь на 1 место	м²	34,5	8,5	27,5	13,6	8,5	6,8

Зав. отд.	Волкин		416-0-11.90 4-13.АР
ГИП	Ланда		Кабинеты К1÷К4 приемные П1,П2 серия 135 (продольные несущие стены)
ГАП	Смирнов		Стадия: РП; Лист: 1; Листов: 1
Гл. конс.	Рубинштейн		
Зав. гр.	Кудрявцева		
Арх. Гк.	Затова		ЦНИИПРОМЗДАНИЙ

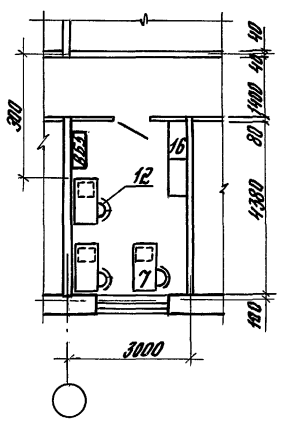
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Рабочие комнаты машинописных бюро МБ1 ÷ МБ6

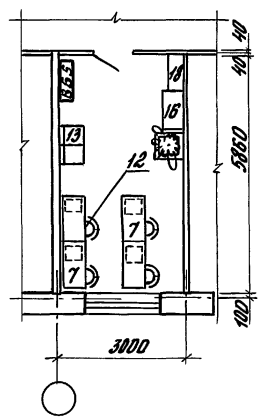
МБ1



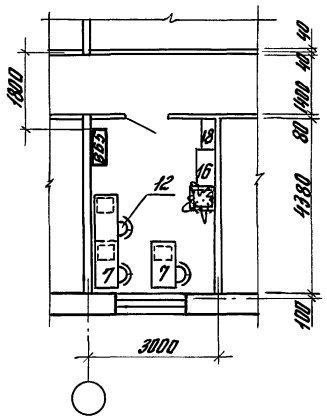
МБ2



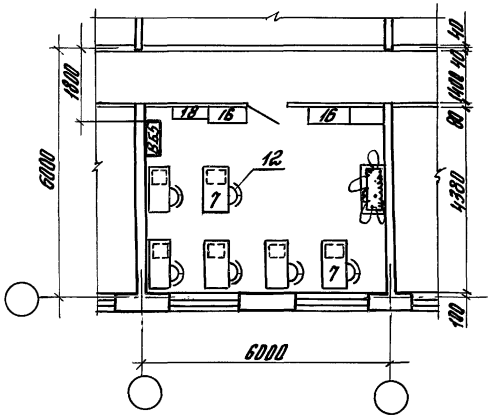
МБ3



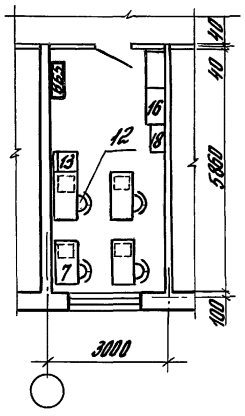
МБ4



МБ5



МБ6

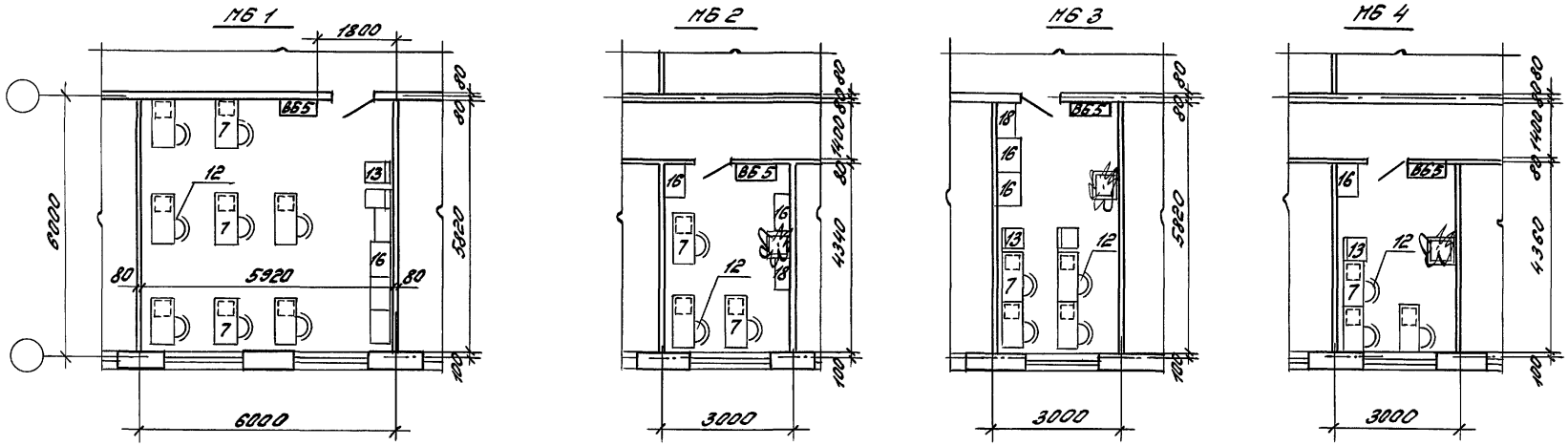


Наименование показателей	Ед. изм.	Рабочие комнаты машинописных бюро						
		МБ1	МБ2	МБ3	МБ4	МБ5	МБ6	
Количество рабочих мест	чел.	8	3	4	3	6	4	
Общая площадь	м²	34,2	12,8	17,1	12,8	25,6	17,1	
Площадь на 1 раб. место	м²	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	

Зав.отд.	Валкин	416-0-11.90	4-14АР
ГИП	Ланда	Рабочие комнаты машинописных бюро МБ1÷МБ6 сборно-монолитный вариант (поперечные несущие) стены	Стадия: Р.П. / Лист: 1 / Листов: 1
ГАП	Смирнов		
Гл. кон.	Рубинштейн		
Зав. гр.	Кудрявцева		ЦНИИПромзданий
Арх. I к.	Затова		

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

Рабочие комнаты машинописных бюро МБ1 ÷ МБ6



Наименование показателей	Ед. изм.	Рабочие комнаты машинописных бюро						
		МБ1	МБ2	МБ3	МБ4	МБ5	МБ6	
Количество рабочих мест	чел.	8	3	4	3	6	4	
Общая площадь	м²	34,5	13,0	17,5	13,0	26,0	17,5	
Площадь на 1 раб. место	м²	4,3	4,3	4,4	4,3	4,3	4,4	

Зав. отд.	Валкин		416-0-11.90 4-15АР
ГИП	Ланда		Рабочие комнаты машинописных бюро МБ1÷МБ6 сборно-каналитный вариант (продольные несущие стены)
ГАП	Смирнов		
Гл. кон.	Рубинштейн		
Зав. гр.	Субрявцева		
Арх. Гк.	Затова		

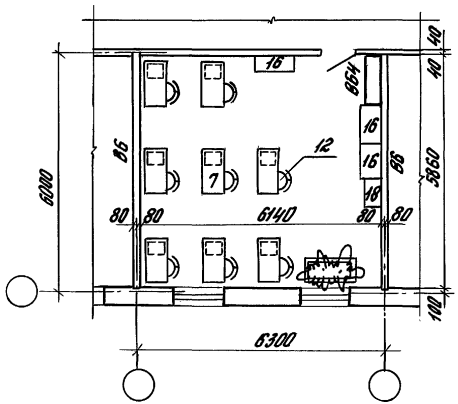
Стадия	Лист	Листов
РП.	1	1

ЦНИИПРОМЗДАНИЙ

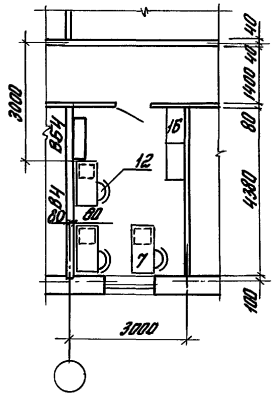
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Рабочие комнаты машинописных бюро МБ1 ÷ МБ6

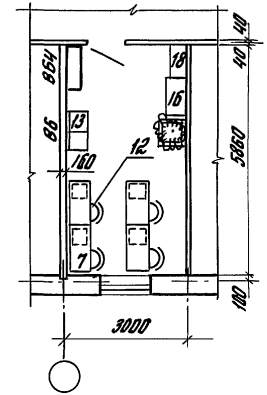
МБ1



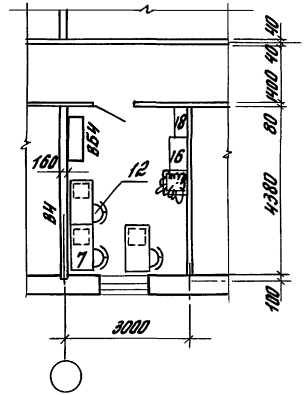
МБ2



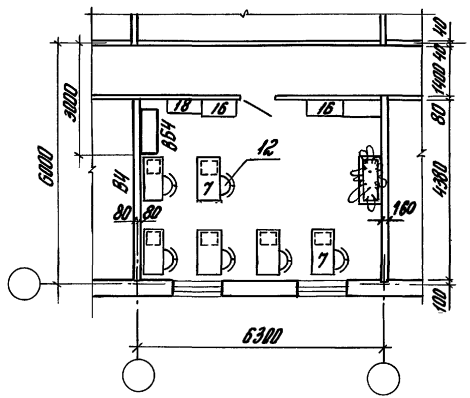
МБ3



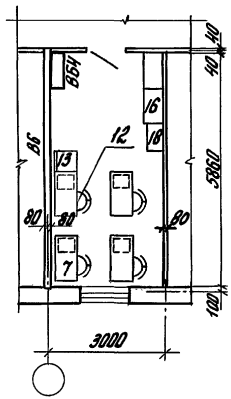
МБ4



МБ5



МБ6



Наименование показателей	Ед. изм.	Рабочие комнаты машинописных бюро					
		МБ1	МБ2	МБ3	МБ4	МБ5	МБ6
Количество рабочих мест	чел.	8	3	4	3	6	4
Общая площадь	м²	36,0	12,8	17,1	12,8	26,9	17,1
Площадь на 1 раб. место	м²	4,5	4,3	4,3	4,3	4,5	4,3

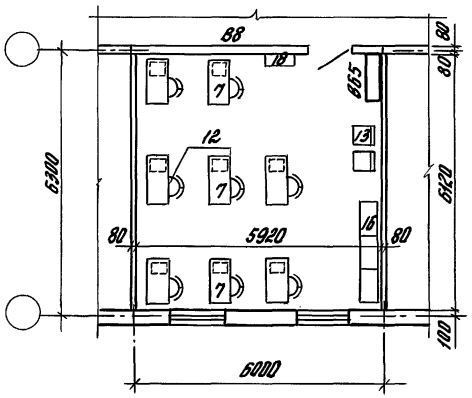
Зав.отд.	Волкин	416-0-11.90	4-16АР
ГИП	Ланда	Рабочие комнаты машинописных бюро МБ1÷МБ6 серия 135 (поперечные несущие стены)	Стадия: РП; Лист: 1; Листов: 1
ГАП	Смирнов		
Гл. конс.	Рубинштейн		ЦНИИПромзданий
Зав.гр.	Кудрявцева		
Арх.1к.	Зотова		

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

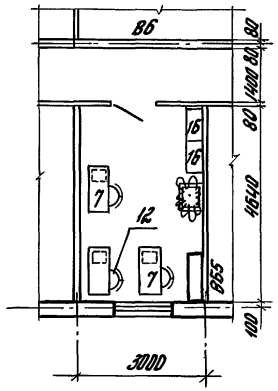
Формат А3

Рабочие комнаты машинописных бюро МБ1 ÷ МБ6

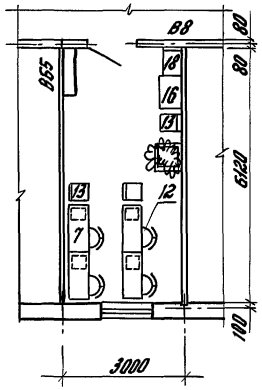
МБ1



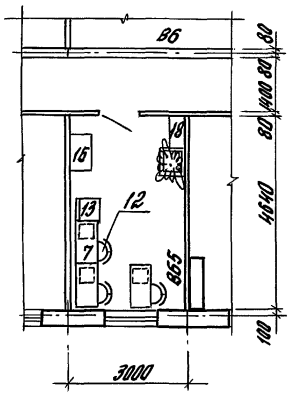
МБ2



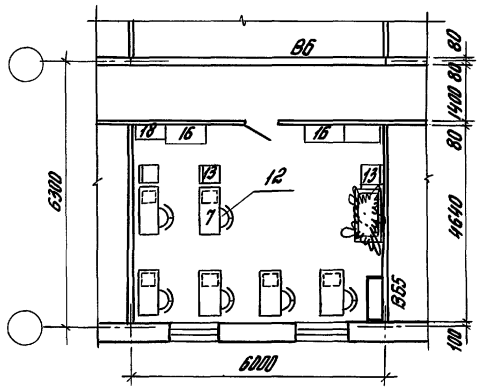
МБ3



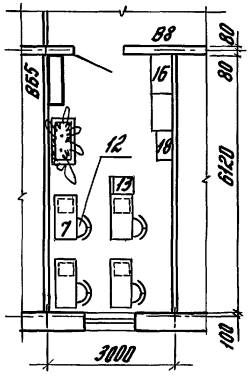
МБ4



МБ5



МБ6



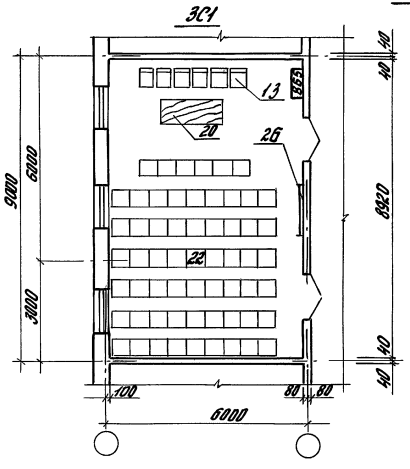
Наименование показателей	Ед. изм.	Рабочие комнаты машинописных бюро						
		МБ1	МБ2	МБ3	МБ4	МБ5	МБ6	
Количество рабочих мест	чел.	8	3	4	3	6	4	
Общая площадь	м²	36,2	13,5	18,4	13,5	27,8	18,4	
Площадь на 1 раб. место	м²	4,5	4,5	4,6	4,5	4,6	4,6	

Зав. отд.	Балкин		416-0-11.90 4-17.АР
ГИП	Лапва		Рабочие комнаты машинописных бюро серия 135 (продольные несущие стены)
Гл. АП	Смирнов		Стадия: РП; Лист: 1; Листов: 1
Гл. конс.	Рубинштейн		ЦНИИПРОМЗДАНИЙ
Зав. гр.	Кудрявцева		
Арх. Т.К.	Зотова		

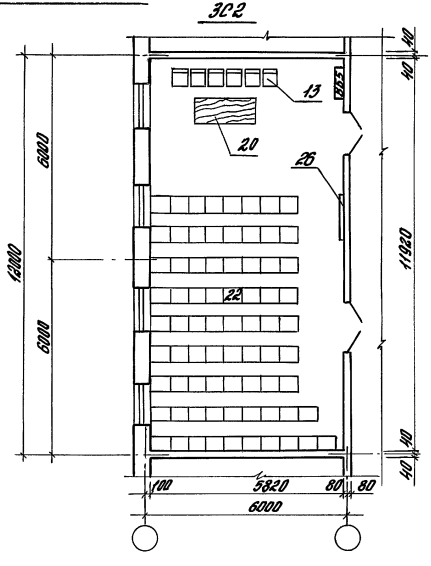
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Залы совещаний ЗС1 ÷ ЗС3

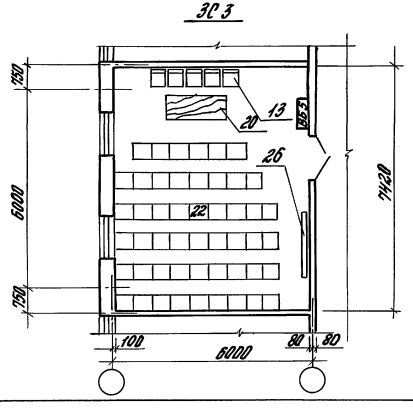
ЗС1



ЗС2



ЗС3



Наименование показателей	Ед. изм.	Залы заседаний ЗС1	ЗС2	ЗС3	
Количество мест	чел.	60	75	50	
Общая площадь	м²	52,1	69,6	43,3	
Площадь на 1 место	м²	0,87	0,93	0,87	

Зав. отд.	Валкин		
ГИП	Ланда		
ГИП	Смирнов		
Гл. конст.	Рубинштейн		
Зав. гр.	Кудрявцева		
Арх. I к.	Зотова		

416-0-11.90 4-18.АР

Залы совещаний ЗС1÷ЗС3 сборно-монолитный вариант (поперечные несущие стены)

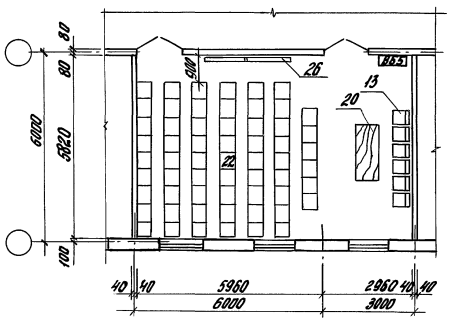
Стадия	Лист	Листов
Р.П.	1	1

ЦНИИПРОМЗДАНИЙ

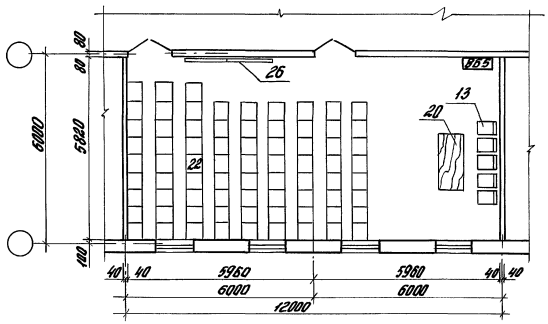
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Залы совещаний ЗС1÷ЗС3

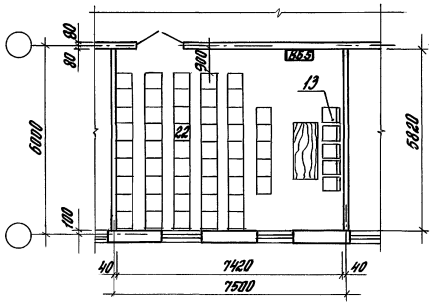
ЗС1



ЗС2



ЗС3



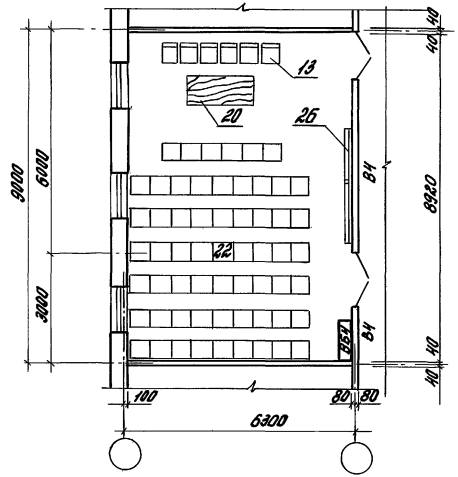
Наименование показателей	Ед. изм.	Залы заседаний ЗС1	ЗС2	ЗС3	
Количество мест	чел.	60	75	50	
Общая площадь	м²	52,1	69,6	43,3	
Площадь на 1 место	м²	0,87	0,93	0,87	

Зав.отд.	Валкин		416-0-11.90 4-19.АР
ГИП	Линдо		Залы совещаний ЗС1÷ЗС3 Сборно-монолитный вариант (продольные несущие стены)
ГАП	Смирнов		Стадия: РП; Лист: 1; Листов: 1
Гл.конст.	Радионтьев		ЦНИИПромзданий
Зав.гр.	Кудрявцева		
Нрк.тк.	Затобо		

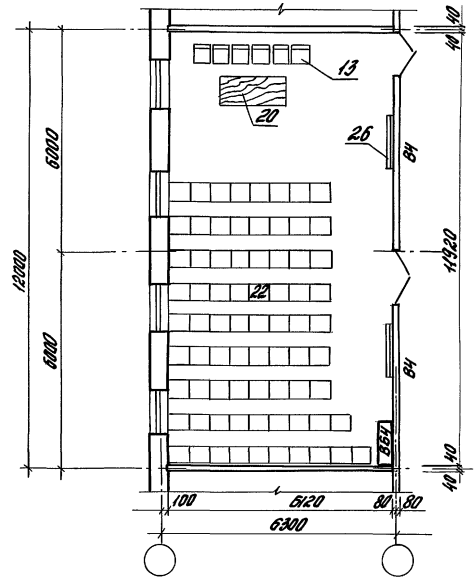
Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

Залы совещаний ЗС1 ÷ ЗС3

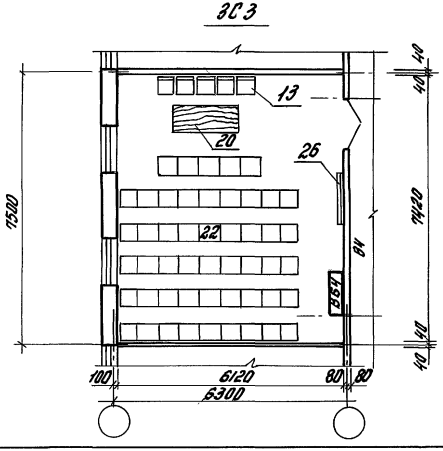
ЗС1



ЗС2



ЗС3



Наименование показателей	Ед. изм.	Залы заседаний ЗС1	ЗС2	ЗС3	
Количество мест	чел.	60	75	50	
Общая площадь	м²	54,6	73,0	45,4	
Площадь на 1 место	м²	0,91	0,97	0,91	

Зав. отд.	Волкин		
ГИП	Ланда		
ГАП	Смирнов		
Гл. конст.	Рубинштейн		
Зав. гр.	Кудрявцева		
Арх. Ік.	Затова		

416-0-11.90 4-20АР

Залы совещаний ЗС1÷ЗС3 серия 135 (поперечные несущие) стены

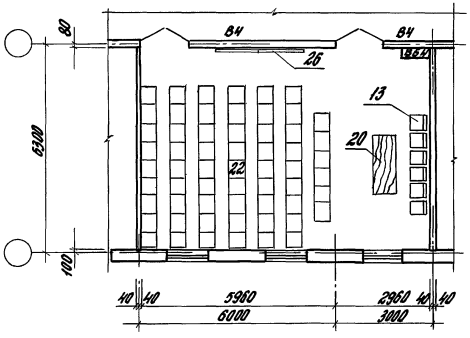
Стадия	Лист	Листов
Р.П.	1	1

ЦНИИПРОМЗДАНИЙ

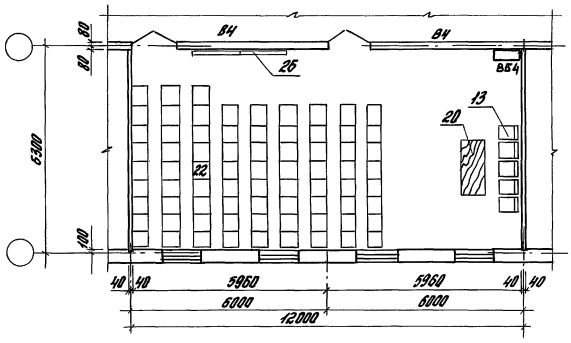
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Залы совещаний ЗС1 ÷ ЗС3

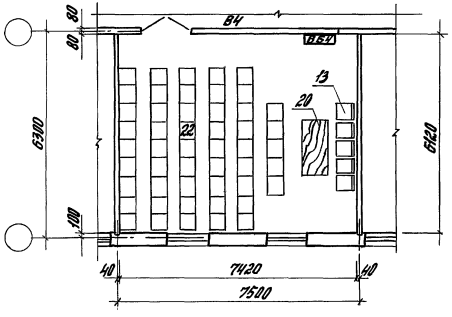
ЗС 1



ЗС 2



ЗС 3



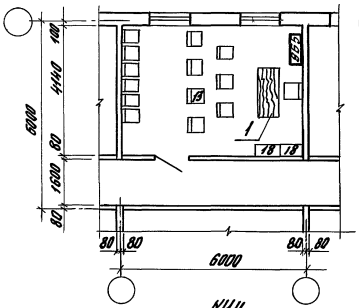
Наименование показателей	Ед. изм.	Залы заседаний ЗС1	ЗС2	ЗС3	
Количество мест	чел.	60	75	50	
Общая площадь	м²	54,5	72,9	45,4	
Площадь на 1 место	м²	0,91	0,97	0,91	

Зав.отд.	Воскин		416-0-11.90 4-21АР
ГИП	Ланда		Залы совещаний ЗС1÷ЗС3 серия 135 (продольные несущие) стены
РДП	Смирнов		Стадия: Р.П. Лист 1 Листов 1
Гл. конст.	Рубинштейн		ЦНИИПромзданий
Зав. гр.	Кудрявцева		
Арх. I к.	Зотова		

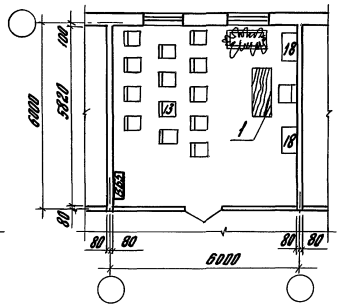
Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам. инв.№

Красные уголки КУ1 ÷ КУ5

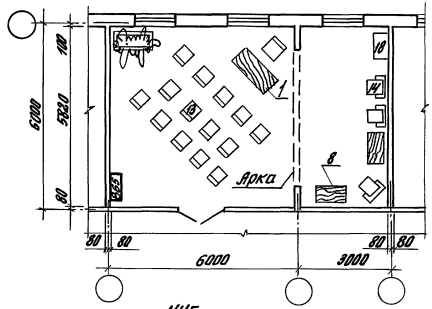
КУ1



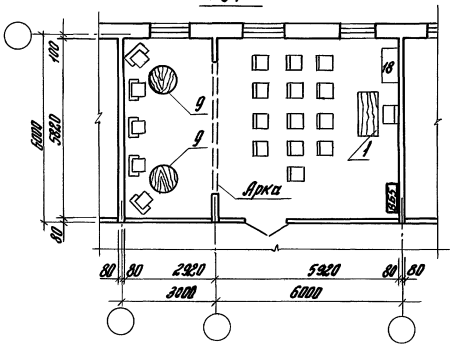
КУ2



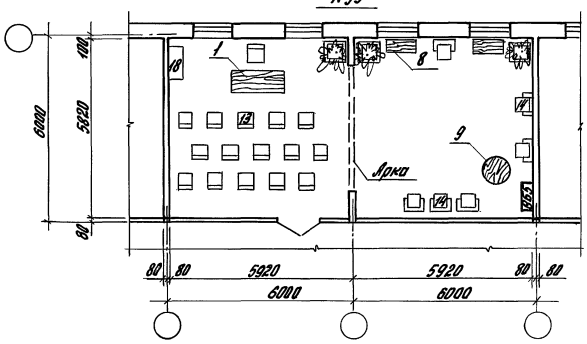
КУ3



КУ4



КУ5



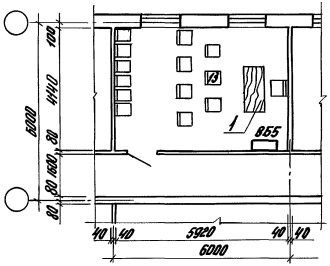
Наименование показателей	Ед. изм.	Красные уголки КУ1	КУ2	КУ3	КУ4	КУ5
Общая площадь	м²	24,3	34,1	51,6	51,6	69,1

Зав.отд.	Волкин		416-0-11.90 4-22.АР
ГИП	Лунда		Красные уголки КУ1÷КУ5 Сборно-монолитный вариант (поперечные несущие стены)
ГАП	Смирнов		Стадия: РП; Лист: 1; Листов: 1
Гл. кон.	Рудштейн		ЦНИИпромзданий
Зав. гр.	Кудрявцева		
Арх. гр.	Затова		

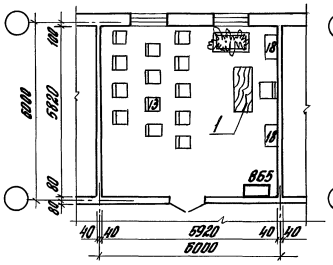
Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам. инв.№

Красные уголки КУ1 ÷ КУ5

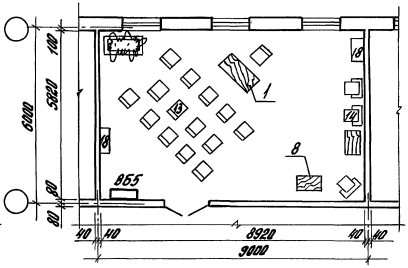
КУ1



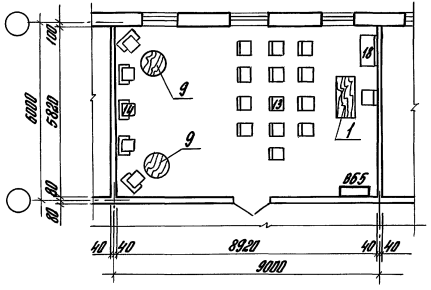
КУ2



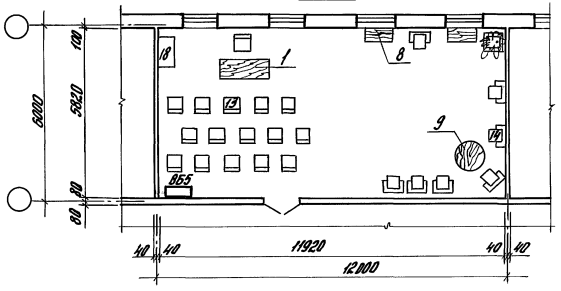
КУ3



КУ4



КУ5



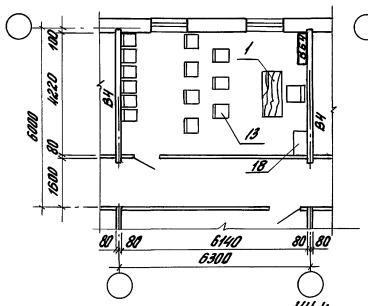
Наименование показателей	Ед. изм.	Красные уголки КУ1	КУ2	КУ3	КУ4	КУ5
Общая площадь	м²	24,3	34,1	51,0	51,6	69,1

Зав.отд.	Волкин		416-0-11.90 4-23.91
ГИП	Донда		Красные уголки КУ1÷КУ5 Сборно-монолитный вариант (продольные несущие стены)
ГАП	Смирнов		Стадия: Р/Т; Лист: 1; Листов: 1
Гл.конст.	Рутминский		ЦНИЛПРОМЗДАНИЙ
Зав.гр.	Куприянова		
Арх.1 кат.	Зотова		

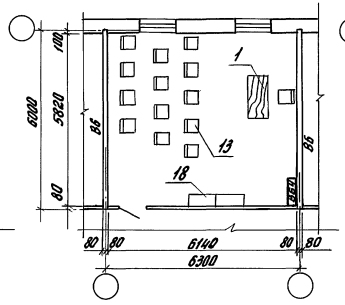
Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

Красные уголки КУ1 ÷ КУ5

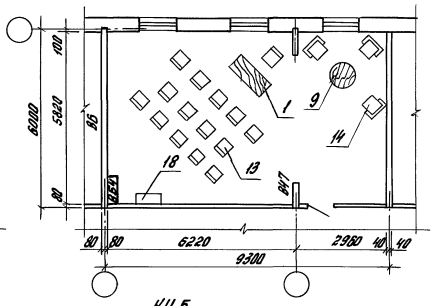
КУ1



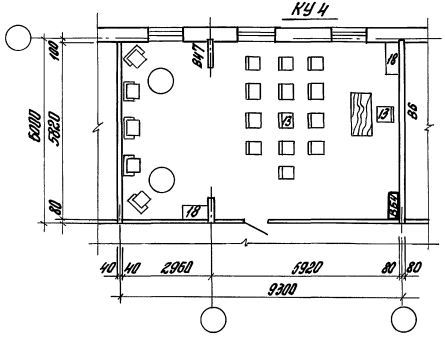
КУ2



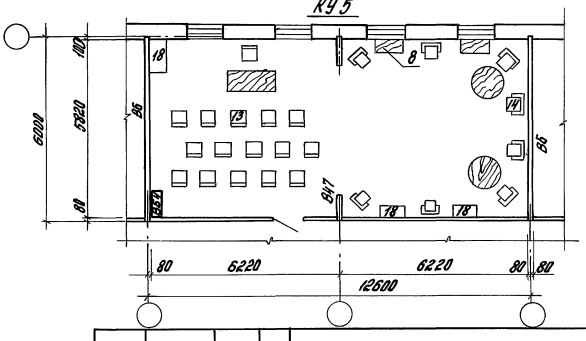
КУ3



КУ4



КУ5



Наименование показателей	Ед. изм.	Красные уголки				
		КУ1	КУ2	КУ3	КУ4	КУ5
Общая площадь	м²	25,9	35,7	53,4	53,4	72,4

Зав. отд.	Валкин		416-0-11.90 4-24АР
ГИП	Лонда		Красные уголки КУ1÷КУ5 серия 135 (поперечные несущие) стены
ГАП	Смирнов		Стадия: РП; Лист: 1; Листов: 1
Гл. конст.	Рубинштейн		ЦНИИПромзданий
Зав. гр.	Кудрявцева		
Арх. 1 кат.	Зотова		

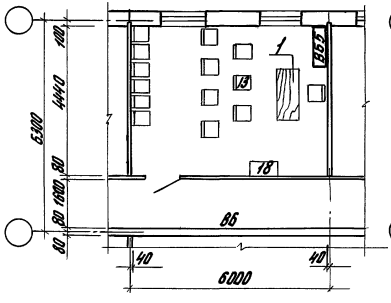
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

24458-05 50

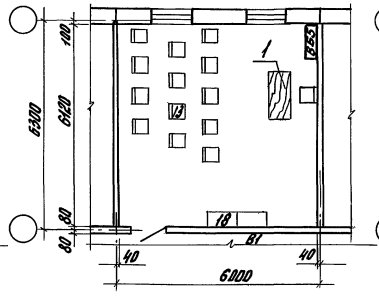
Формат А3

Красные уголки КУ1 ÷ КУ5

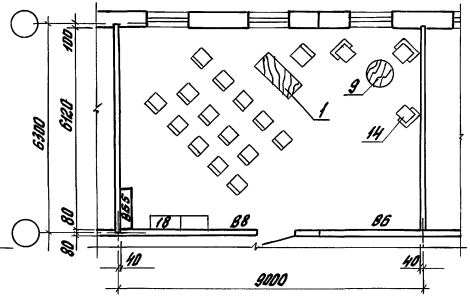
КУ1



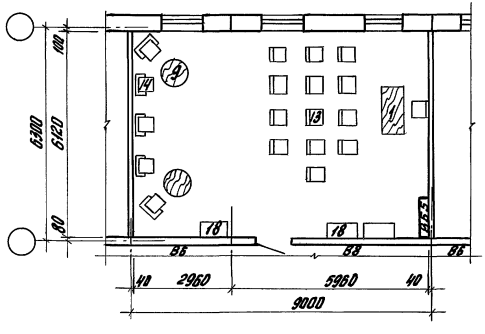
КУ2



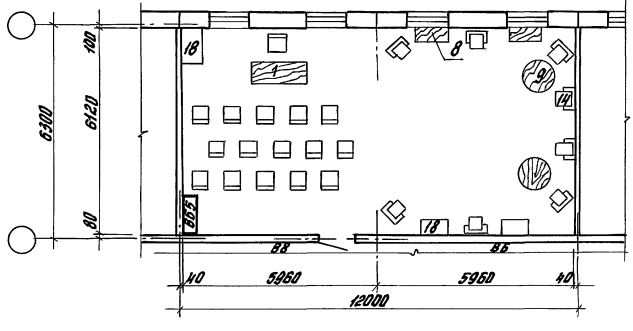
КУ3



КУ4



КУ5



Наименование показателей	Ед. изм.	Красные уголки				
		КУ1	КУ2	КУ3	КУ4	КУ5
Общая площадь	м²	26,3	36,2	54,6	54,6	72,9

Зав.отд.	Валкин		
ГИП	Ланда		
ГИП	Смирнов		
Гл. кон.	Рубинштейн		
Зав. гр.	Кудрявцева		
Арх. I к.	Зотова		

416-0-11.90 4-25АР

Красные уголки КУ1÷КУ5 серия 135 (продольные несущие стены)

Стадия	Лист	Листов
РП	1	1

ЦНИИпромзданий

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

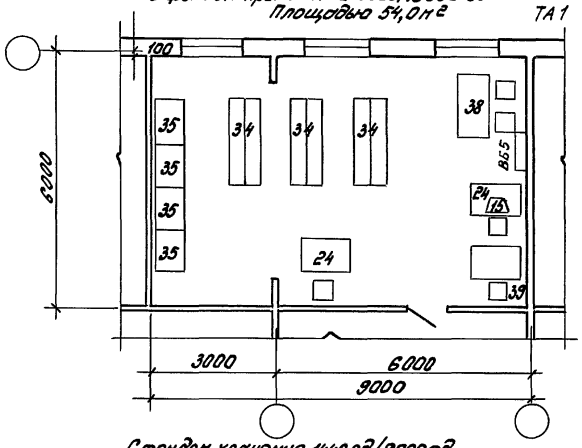
NN п/п	Наименование	Тип, марка	Габаритные размеры, мм	Вес, кг	Потребляемая мощность	Завод-изготовит.
1	Стол конторский двухтумбовый	668.82-5; Л6-5	1500×750×720	—	—	Мебельная фабрика „Стандарт" г. Таллин
2	Стол конторский однотумбовый	668.82, Л5	1500×750×720	—	—	то же
3	То же	668.82-85	1200×750×720	—	—	—"—
4	Стол конторский	668 В	1200×750×720	—	—	
5	Стол конторский	664	1930×900×750	—	—	
7	Стол для машинописи	669.Д4	1100×450×662	—	—	
8	Журнальный столик	индекс Н-15-70/16	900×500×550	—	—	Мебельная фирма „Pura", г. Рига
9	Журнальный столик	то же	ф750, Н550	—	—	то же
10	Стол-приставка	669.82.04	1400×450×662	—	—	Мебельная фабрика „Стандарт", г. Таллин
11	Тумба-приставка	674	808×350×640	—	—	то же
12	Стул подъемно-поворотный с деревянным сиденьем	СК-3 Индекс ОС-03-25/6	480×480×800	—	—	Малоховский опытный механический з-д (опытные партии)
13	Стул рабочий	Индекс Ж6Н2-730	480×500×780	—	—	Мебельная фирма „Pura", г. Рига
14	Кресло рабочее	664	580×630×780	—	—	Мебельная фабрика „Стандарт", г. Таллин
15	Кресло рабочее поворотное	662-1	630×600×790	—	—	то же
16	Шкаф конторский	672-2Л	810×455×1860	—	—	—"—
17	Шкаф металлический (сейф СТУ-36-17-40-64)	N 10	1000×600×1400	—	—	Завод металлоизделий N4 г. Москва
18	Закрытый шкаф для регистрового хранения документов, хранения канцтоваров, одежды	ж-14-896/3	700×400×1650	—	—	Мебельная фирма „Pura", г. Рига

NN пп.	Наименование	Тип, марка	Габаритные размеры, мм	Вес, кг	Потребляемая мощность	Завод-изготовит.
20	Стол для президиума секционный		1800×800×740	—	—	Мебельная фабрика „Стандарт" г. Таллин
22	Кресло секционное полумягкое с откидным сиденьем		500×540×800	—	—	то же
23	Трибуна		1100×1000×1200	—	—	—"—
24	Цветочница	653	1204×554×520	—	—	—"—
	то же	654	550×554×504	—	—	—"—
26	Витрина		1400×20×1750	—	—	„Укргипромебельпром"
25	Выставочная					
27	Компьютер	IBM PC-AT		20		Гонконг
	системный блок		400×160×480		0,384	
28	дисплей		380×380×380		0,07	
29	Клавиатура		500×210×40		—	
30	Принтер	Epson FX-1000	570×340×90	6	0,132	Япония
31	Стеллаж стационарный односторонний	СБ 1-08	1000×296×2100	—	—	Зуевский механический завод
32	Диван для отдыха на места	Шифр 2-03-02-01	1800×600×750	—	—	Покупное изделие

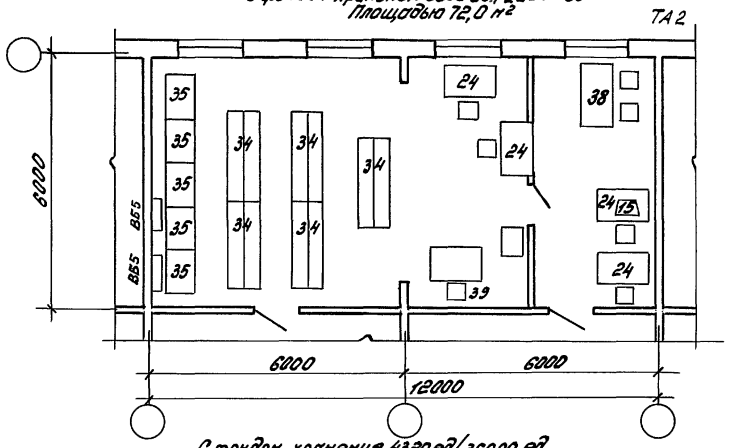
Инв.N подл. | Подп. и дата | Взам. инв.N

Зав.отд.	Валкин		416-0-11.90 4-26.АР
ГИП	Ланда		Спецификация мебели
ГАП	Смирнов		Стадия Р.П. / Лист 1 / Листов 1
Арх. Гр.	Затова		ЦНИИПРОМЗДАНИЙ

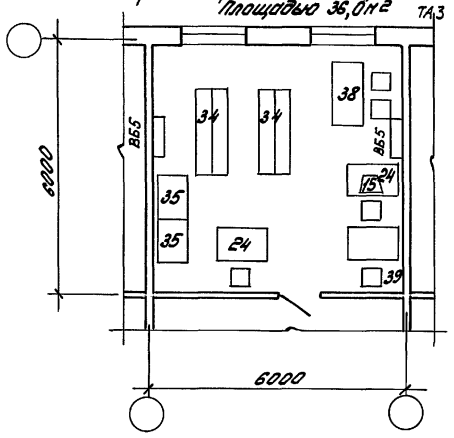
С фондом хранения 2160 ед/18000 ед.
Площадью 54,0 м²



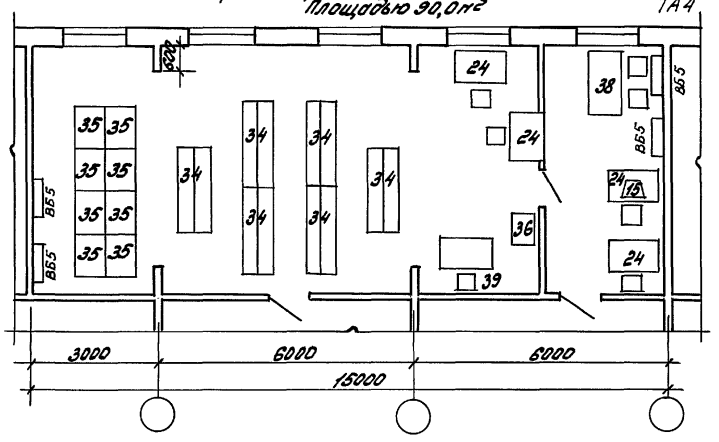
С фондом хранения 3600 ед/22500 ед.
Площадью 72,0 м²



С фондом хранения 1440 ед/9000 ед.
Площадью 36,0 м²



С фондом хранения 4320 ед/36000 ед.
Площадью 90,0 м²



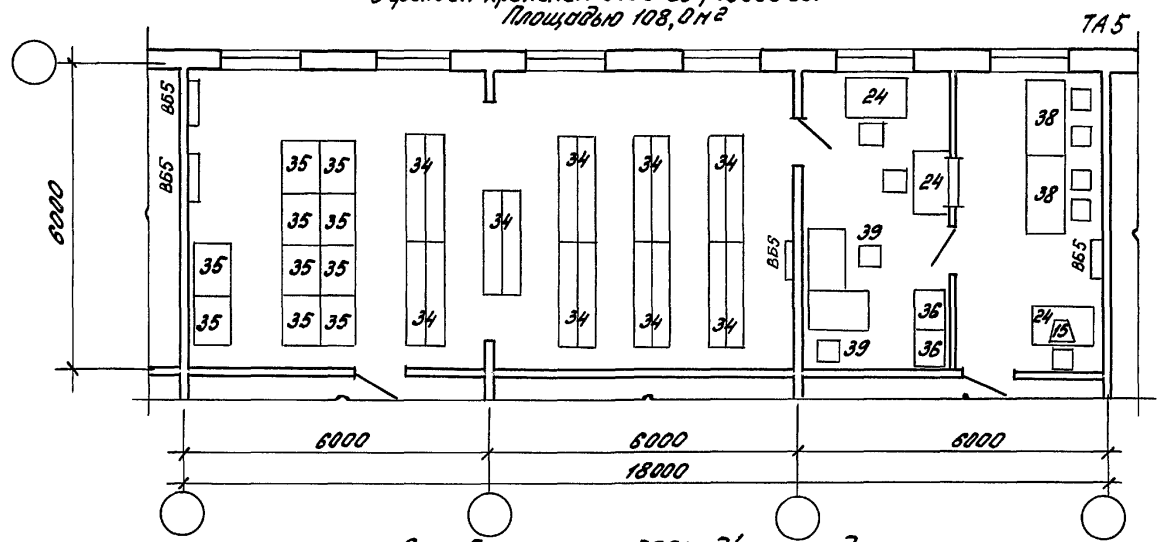
Фонд хранения: формата А4 (в папках размером 330×250×30)
формата А2 (чертежей в развернутом виде)

Зав. отд	Вилкин		416-0-11.90 4-27 АР.
Н. контр			Технический архив сборно-монолитный вариант (с поперечными несущими стенами)
ГИП	Ланда		Стадия: РП; Лист: 1; Листов: 2
ГАП	Смирнов		ЦНИИПРОМЗДАНИЙ
Зав. гр.	Колодников		

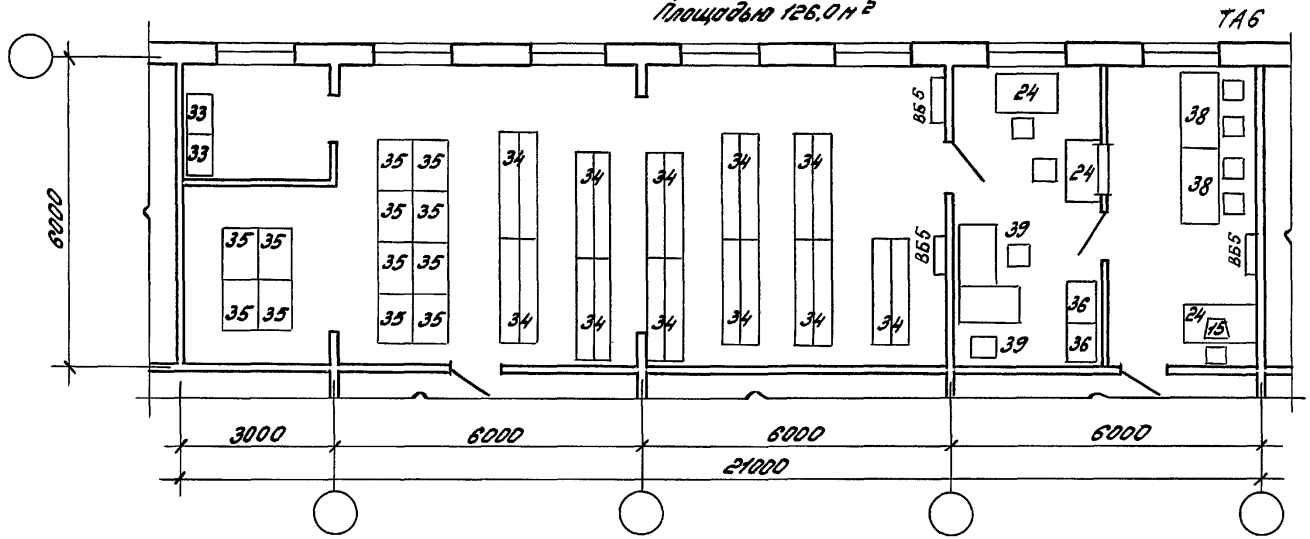
24458-05 53

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

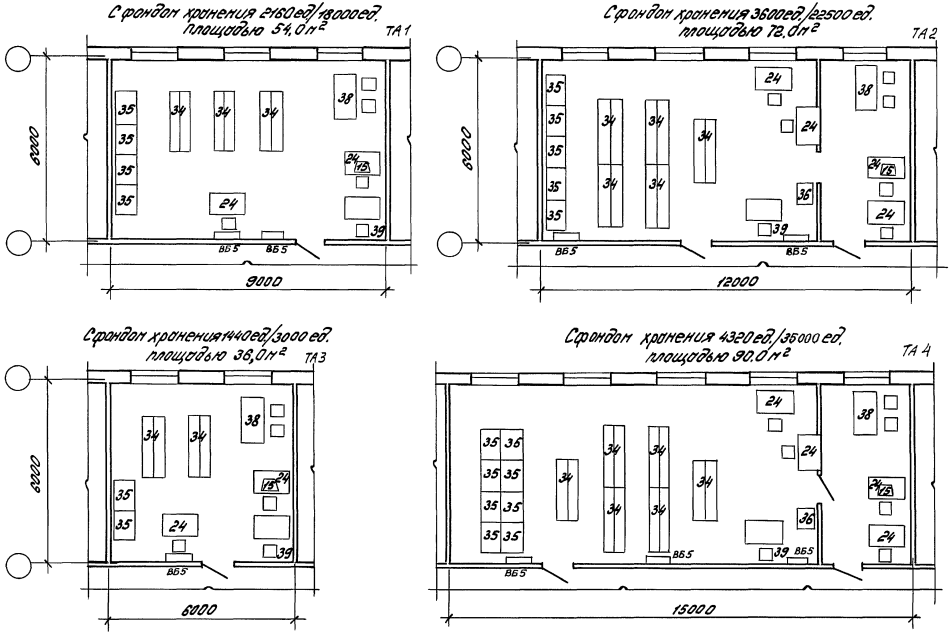
С фондом хранения 6480 ед / 45000 ед.
Площадью 108,0 м²



С фондом хранения 7920 ед / 34000 ед
Площадью 126,0 м²



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



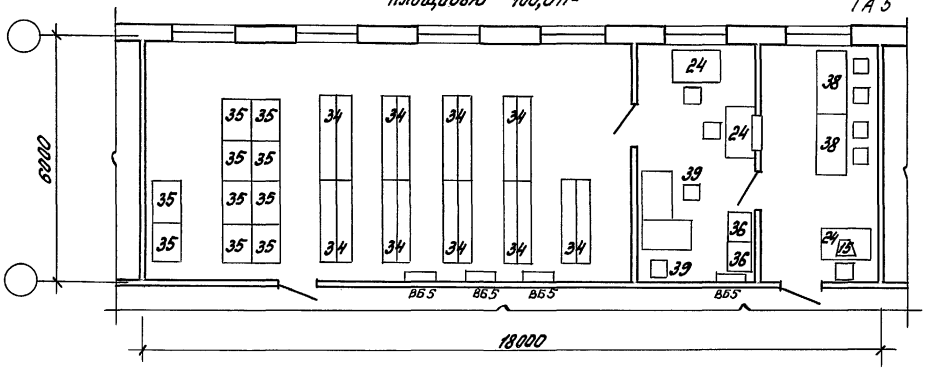
Фонд хранения: формата А4 (в пятках размером 330×250×30) / формата А1 (чертежи в развернутом виде)

Зав.сект.	Волкин		418-0-11.90	4-28 АР.	
Н.контр.			Технический архив сборно-монолитный вариант (с продольной несущей стеной)	Стадия	Лист	Листов
ГАП	Стирнов			РП	1	2
ГИП	Ланда			ЦНИИПРОМЗДАНИЙ		
Зав.гр.	Сподениква					

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

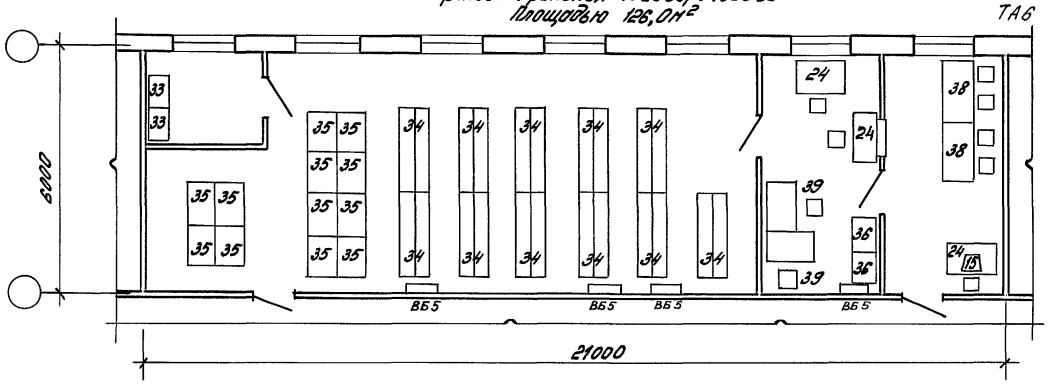
С фондом хранения 6480 ед/45000 ед
Площадью 100,0 м²

ТА 5



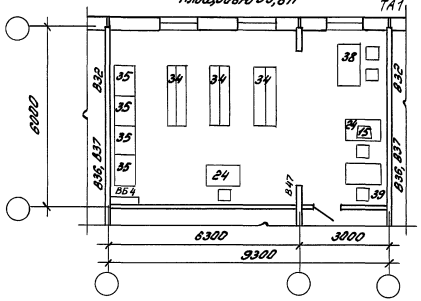
С фондом хранения 7920 ед/54000 ед
Площадью 126,0 м²

ТА 6

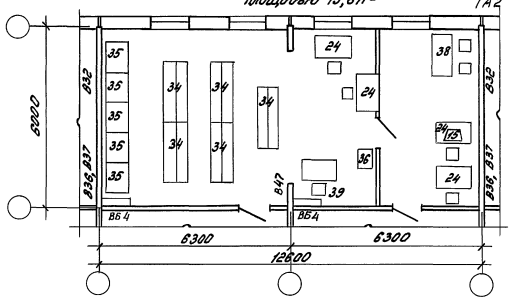


Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

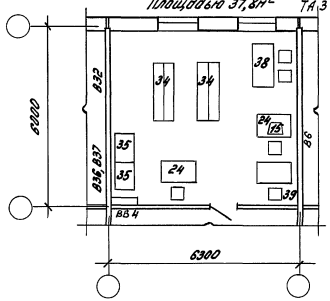
С фондом хранения 2160 ед/18000 ед
Площадью 55,8 м²



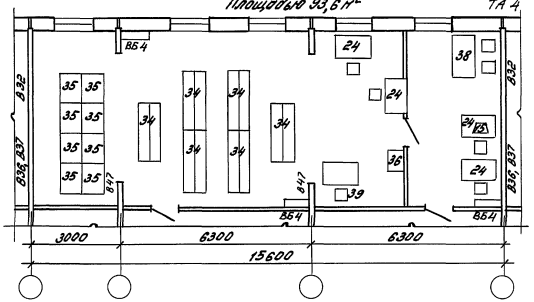
С фондом хранения 3600 ед/22500 ед
Площадью 75,6 м²



С фондом хранения 1440 ед/9000 ед
Площадью 37,8 м²



С фондом хранения 4320 ед/35000 ед
Площадью 93,6 м²

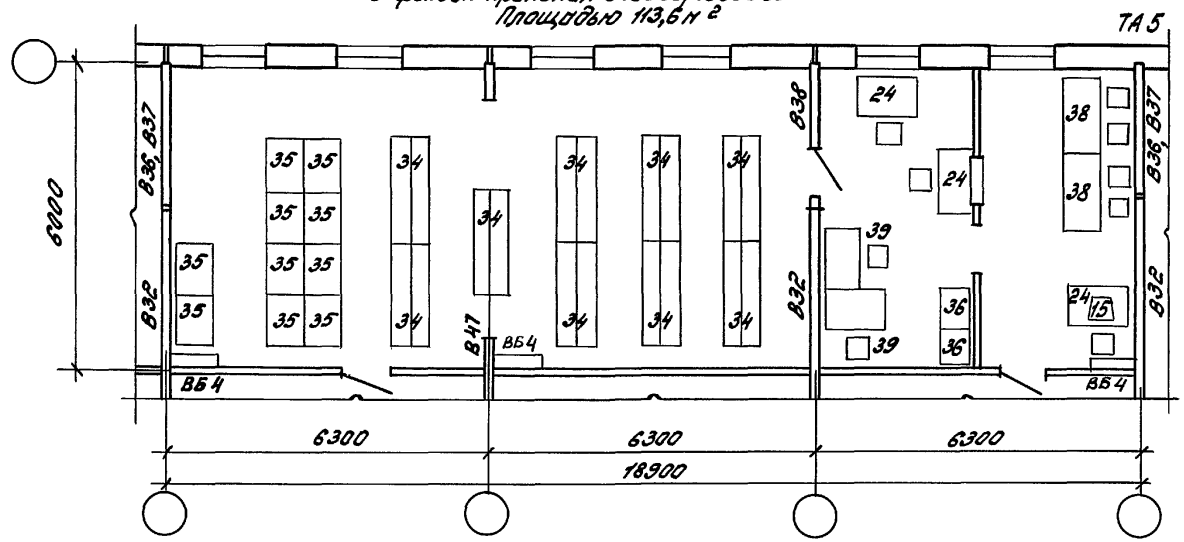


Фонд хранения: формата А4 (в папках размером 330×250×30)
формата А1 (чертежи в развернутом виде)

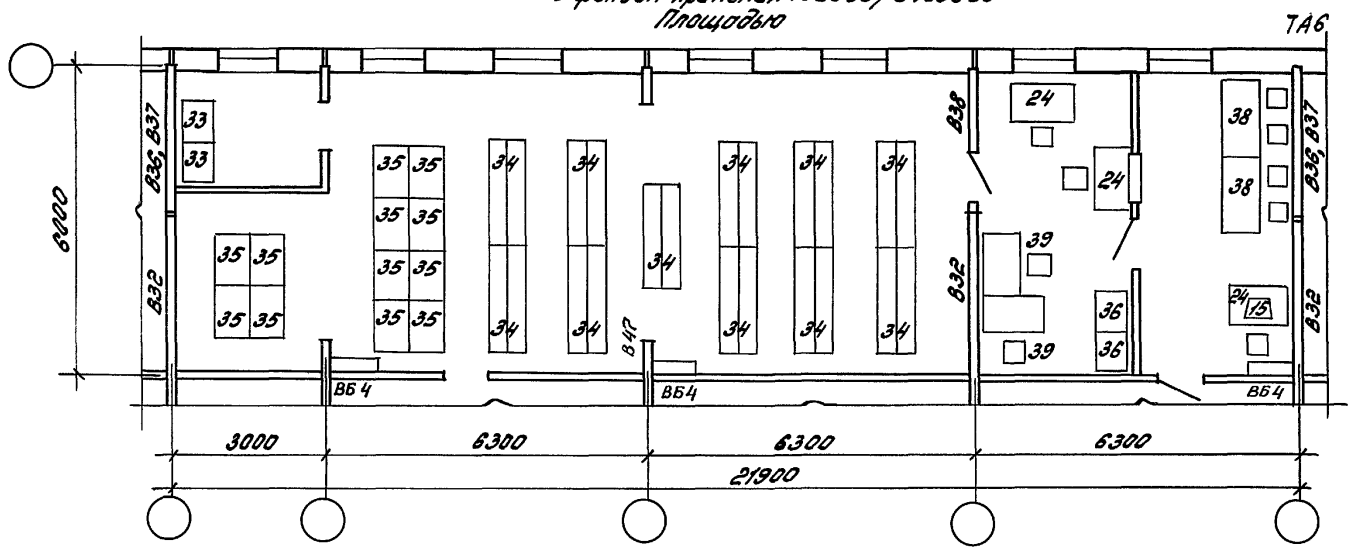
Зав. отд.	Волкин		416-0-М.90		4-29.АР
Н. контр.			Технический архив серия 135 (с поперечными несущими стенами)	Стадия	Лист	Листов
ГАП	Спирнов			РП	1	2
ГИП	Ланда			ЦНИИПРОМЗДАНИЙ		
Зав. ар.	Солодовникова					

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

С фондом хранения 6480 ед/45000 ед.
Площадью 113,6 м²



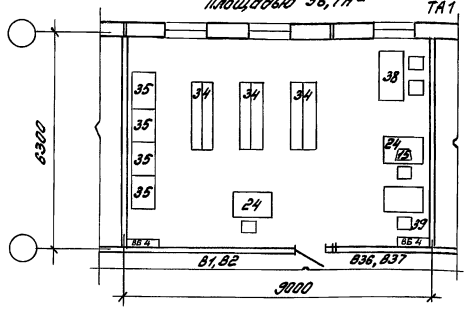
С фондом хранения 7920 ед/34000 ед
Площадью



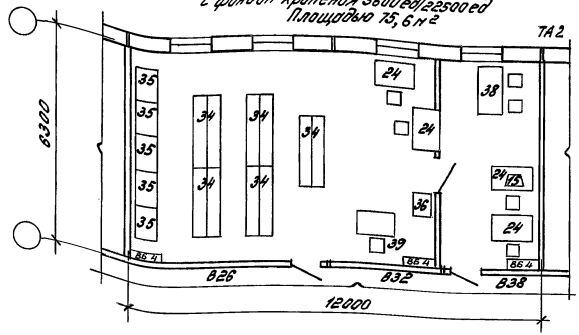
Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

416-0-11.90	4-29.АР.	Лист 2

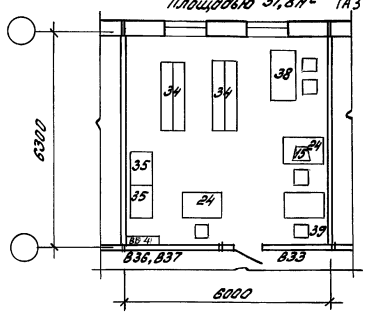
С фондом хранения 2160 ед/18000 ед
Площадью 56,7 м²



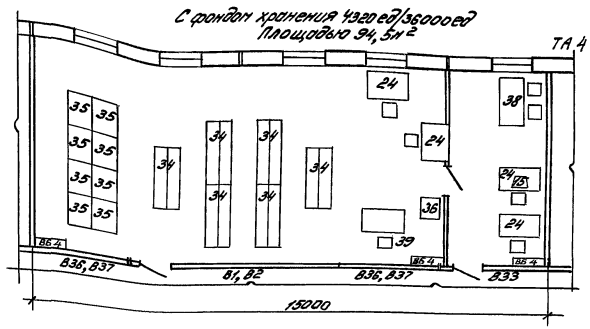
С фондом хранения 3600 ед/22500 ед
Площадью 75,6 м²



С фондом хранения 1440 ед/3000 ед
Площадью 37,8 м²



С фондом хранения 4320 ед/36000 ед
Площадью 94,5 м²



Фонд хранения формата А4 (в папках размером 330х250х30)
формата А1 (чертежи в развернутом виде)

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

Зав. отд.	Валкин		
Н. контр.			
ГАП	Спирков		
ГИП	Ланда		
Зав. гр.	Солодникова		

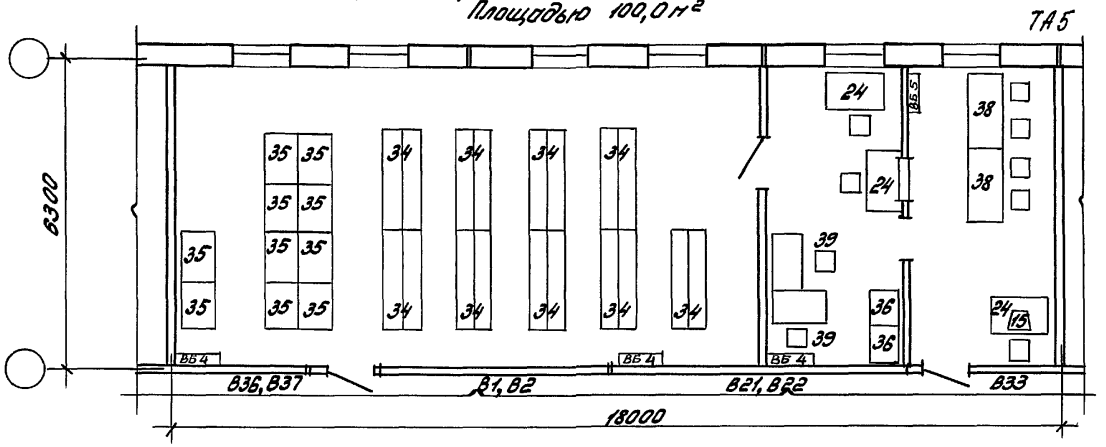
416-0-11.90 4-30 АР.

Технический архив
Серия 135
(с продольной несущей стеной)

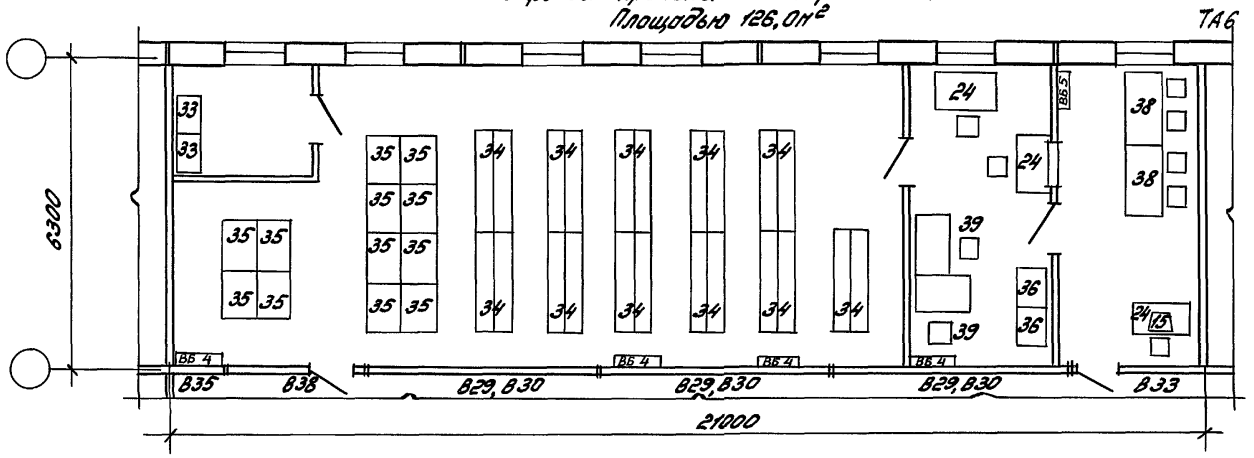
Стадия	Лист	Листов
РП	1	2

ЦНИИПромзданий

С фондом хранения 6480 ед/45000 ед
Площадью 100,0 м²



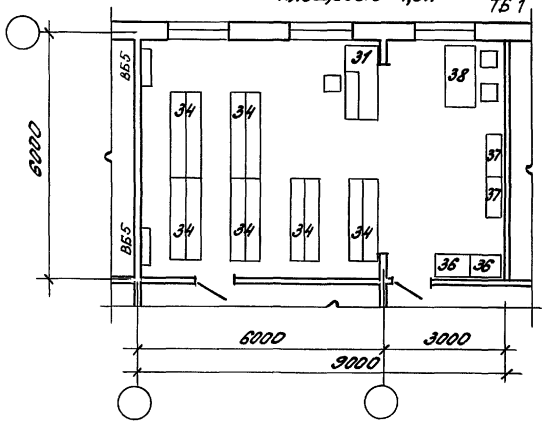
С фондом хранения 7920 ед/54000 ед.
Площадью 126,0 м²



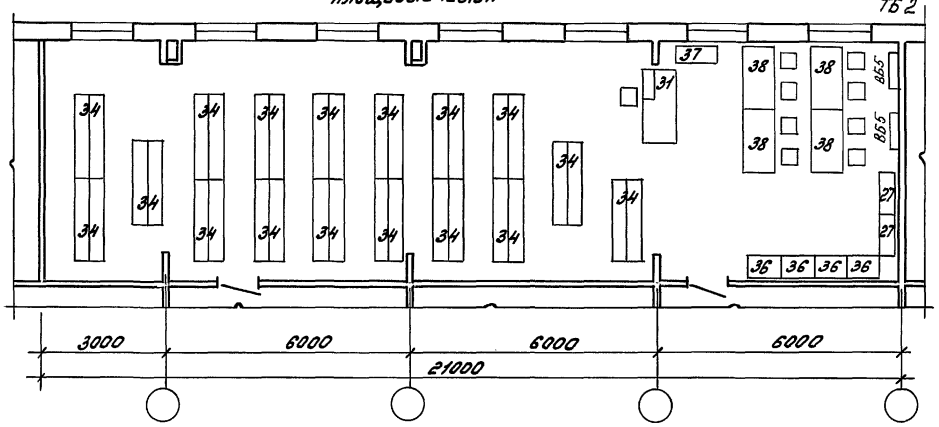
Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам. инв.№

416-0-11.90	4-30 АР	Лист 2

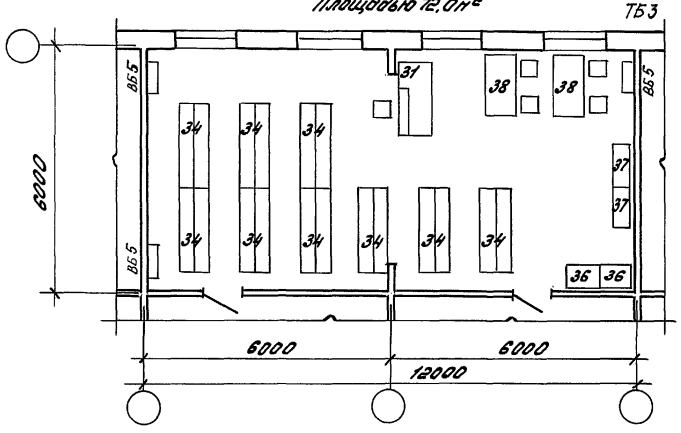
С фондом хранения 6.30/1.26 тыс. экз.
Площадью 54,0 м²



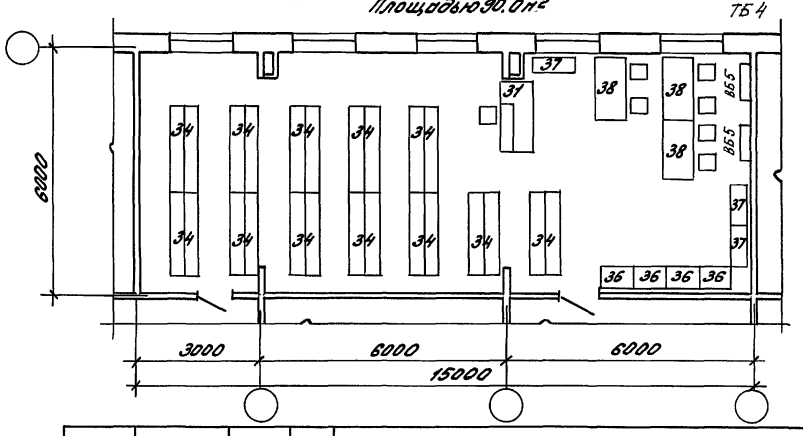
С фондом хранения 18,90/2,52 тыс. экз.
Площадью 126,0 м²



С фондом хранения 8,82/2,52 тыс. экз.
Площадью 72,0 м²



С фондом хранения 12,60/2,52 тыс. экз.
Площадью 90,0 м²

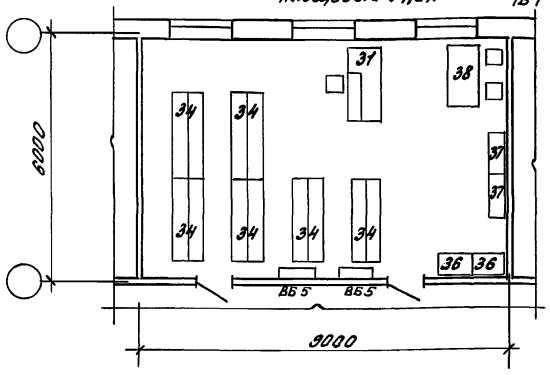


Технические библиотеки с фондом хранения открытого/закрытого тысяч экземпляров.

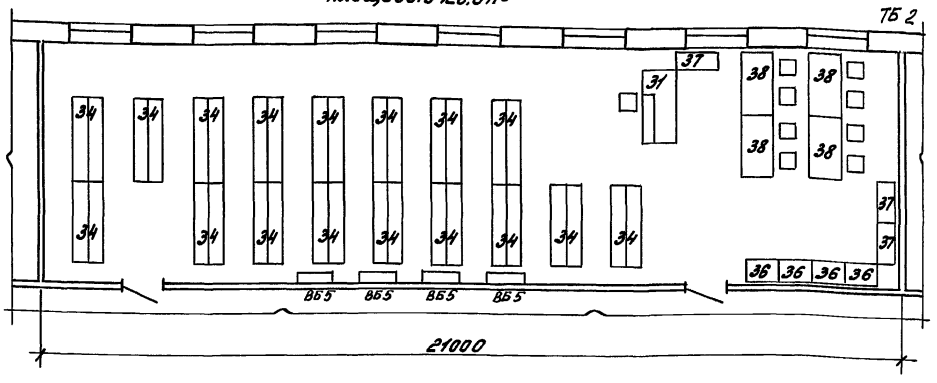
Зав. отд.	Волкин		416-0-11.90		4-31 АР
Н. контр.					
ГИП	Ланда		Технические библиотеки сборно-монолитный вариант (с поперечными несущими стенами)	Стадия	Лист	Листов
ГАП	Смирнов			РП	1	1
Зав. гр.	Солодевникова			ЦНИИПРОМЗДАНИЙ		

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

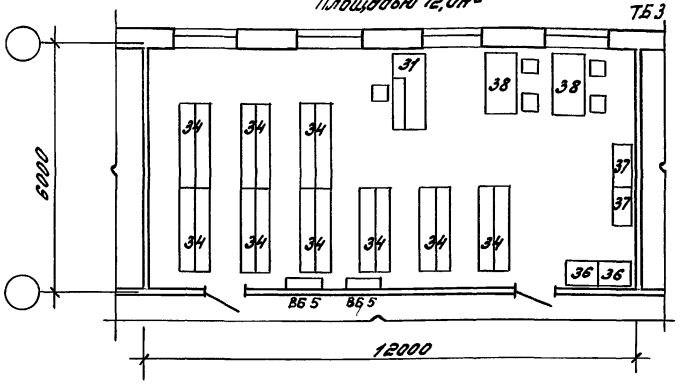
С фондом хранения 6.30/1.26 тыс. экз.
Площадью 54,0 м²



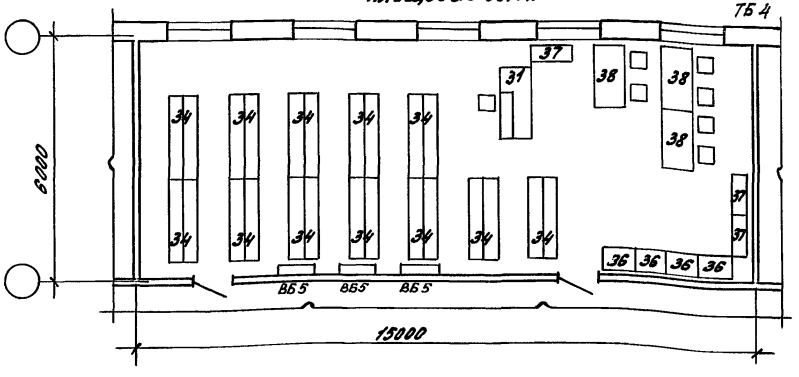
С фондом хранения 18.90/2.52 тыс. экз.
Площадью 126,0 м²



С фондом хранения 8.82/2.52 тыс. экз.
Площадью 72,0 м²



С фондом хранения 12.60/2.52 тыс. экз.
Площадью 90,0 м²



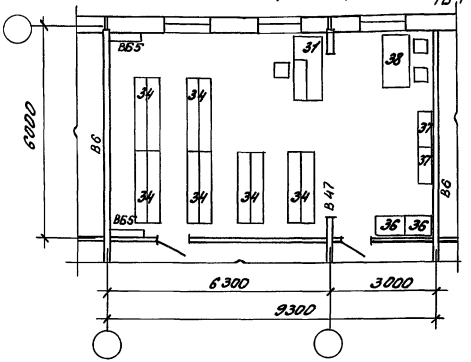
Технические библиотеки с фондом хранения открытого/закрытого тысяч экземпляров

Зав. отд.	Волкин		416-0-11.90	4-32.АР.
Н. контр.				
ГАП	Смирнов		Технические библиотеки Сборно-монолитный вариант (с продольной несущей стеной)	Стадия: РП; Лист: 1; Листов: 1
ГИП	Ланда			
Зав. гр.	Солодникова			ЦНИИПромзданий

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

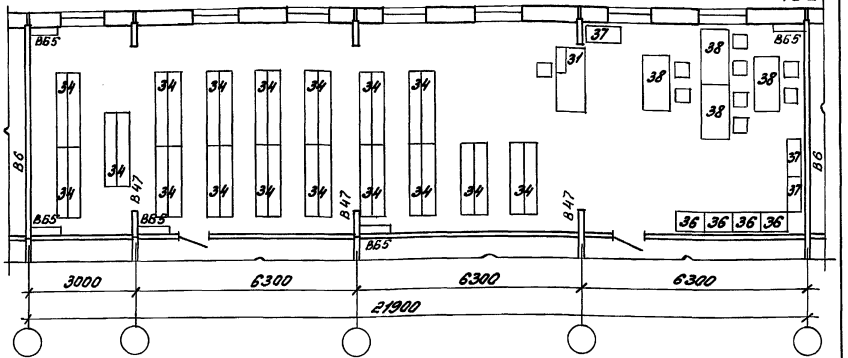
С фондом хранения 6.30/1.26 тыс. экз.
Площадью 55,6 м²

ТБ 1



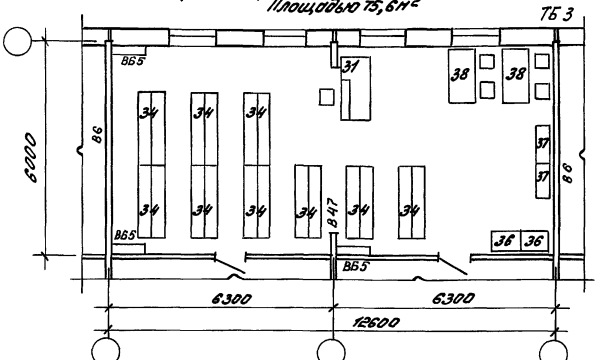
С фондом хранения 18.90/2.52 тыс. экз.
Площадью 132,3 м²

ТБ 2



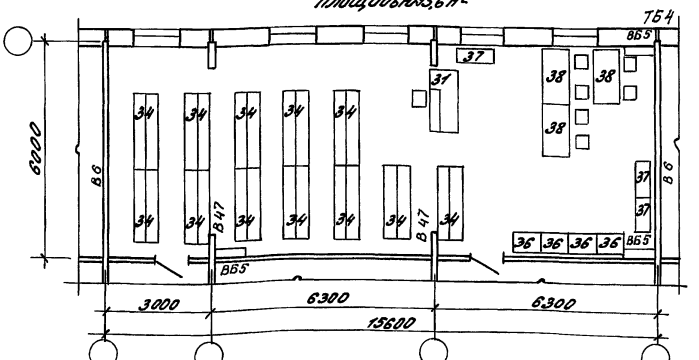
С фондом хранения 8.82/2.52 тыс. экз.
Площадью 75,6 м²

ТБ 3



С фондом хранения 12.60/2.52
Площадью 93,6 м²

ТБ 4



Технические библиотеки с фондом хранения открытого/закрытого тысяч экземпляров

Зав.отд.	Волкин		
Н.контр.			
ГИП	Ланда		
ГАП	Стирнов		
Зав.ар.	Солодникова		

416-0-11.90 4-33 А.Р.

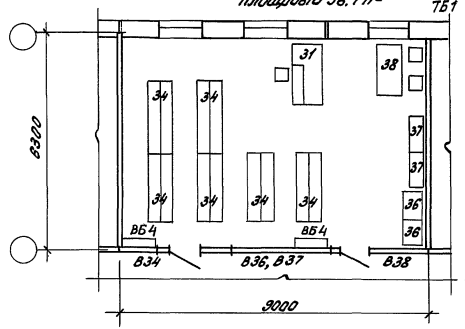
Технические библиотеки
Серия 135
(с поперечными несущими стенами)

Стадия	Лист	Листов
РП	1	1

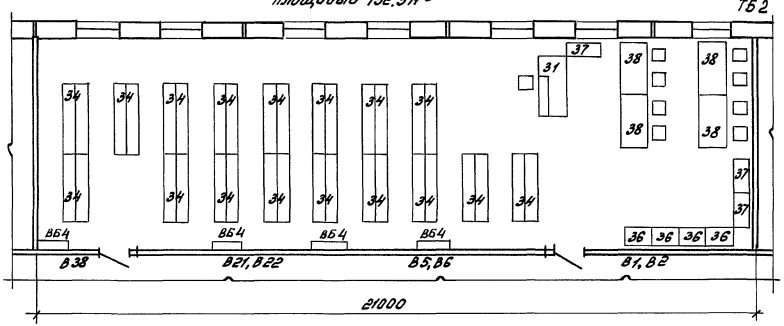
ЦНИИПромзданий

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

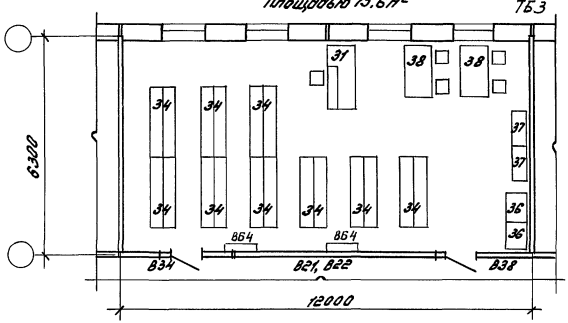
С фондом хранения 6.30/1.26 тыс. экз.
Площадью 56.7 м²



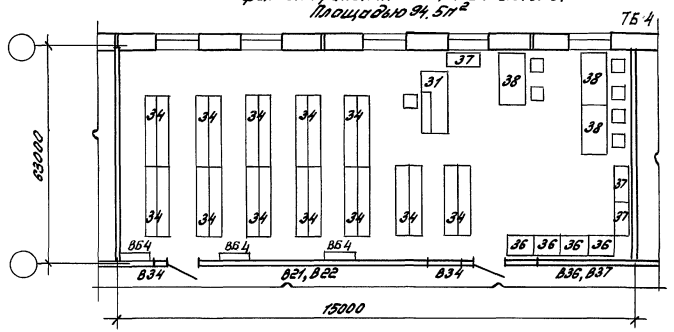
С фондом хранения 18.90/2.32 тыс. экз.
Площадью 132.3 м²



С фондом хранения 8.82/2.58 тыс. экз.
Площадью 75.6 м²



С фондом хранения 10.60/2.52 тыс. экз.
Площадью 94.5 м²



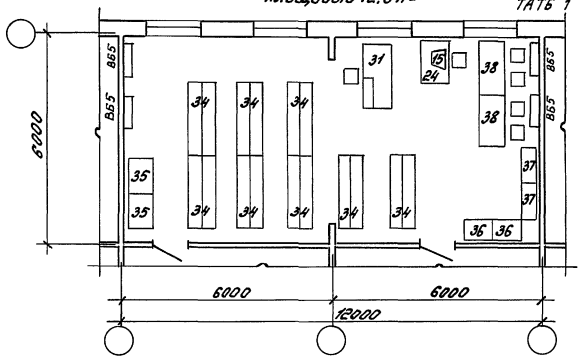
Технические библиотеки с фондом хранения открытого/закрытого тысяч экземпляров

Зав. отд.	Волкин		416-0-11.90		4-34 АР
Н. контр.			Технические библиотеки Серия 135 (с продольной несущей стеной)	Стадия	Лист	Листов
ГАП	Смирнов			РП	1	1
ГИП	Лапко			ЦНИИПРОМЗДАНИЙ		
Зав. гр.	Сапоженкова					

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

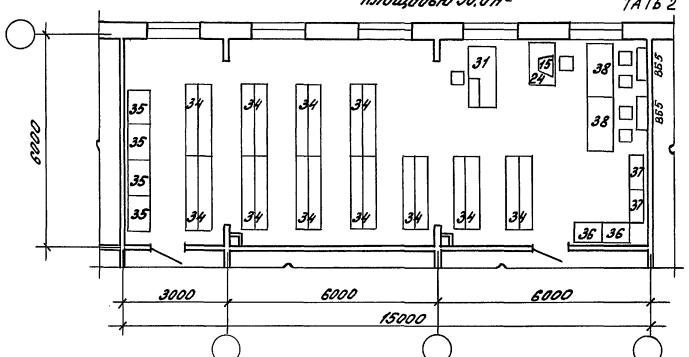
С фондом хранения 1440 ед/9000 ед и 7,56 тыс. экз.
Площадью 72,0 м²

ТАТБ 1



С фондом хранения 2160 ед/18000 ед и 10,08 тыс. экз.
Площадью 90,0 м²

ТАТБ 2



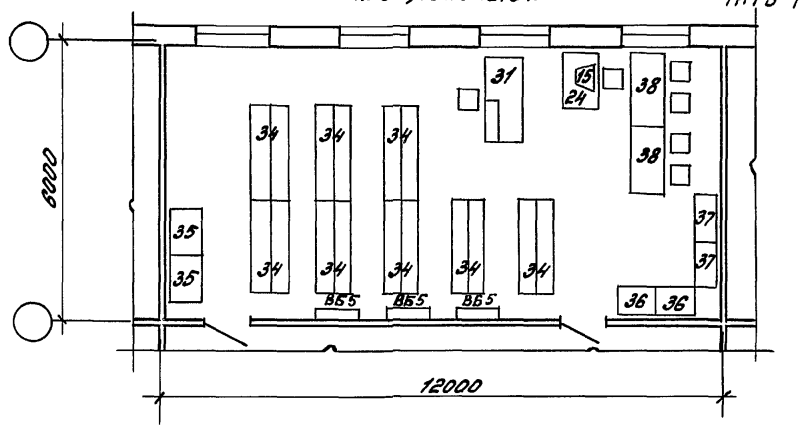
Технический архив с фондом хранения формата А4 (в папках размером 330х250х30) формата А1 (чертежи в развернутом виде) и техническая библиотека с общим фондом хранения 8 тыс. экземпляров.

Зав. отд.	Волкин		416-0-11.90		4-35 АР.
Н. контр.			Технический архив и техническая библиотека сборно-монолитный вариант (с поперечными несущими стенами)	Стадия	Лист	Листов
ГИП	Ланда			РП	1	1
ГАП	Смирнов			ЦНИИПРОКЗДАНИЙ		
Зав. гр.	Солодовникова					

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

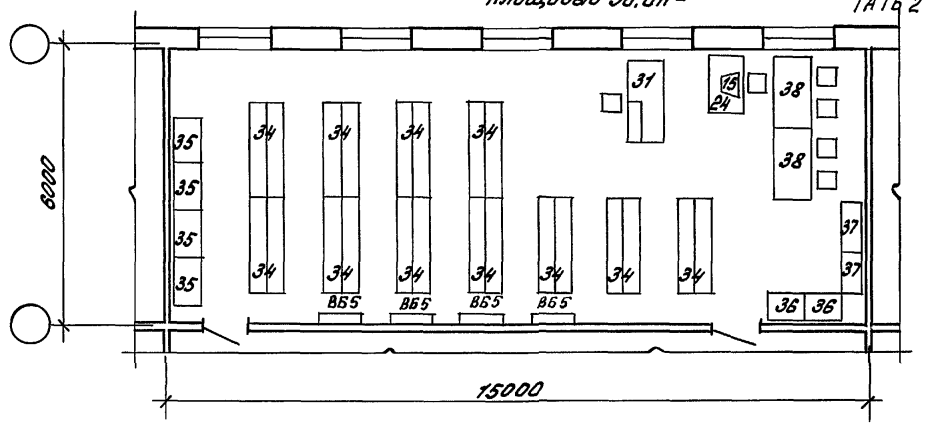
С фондом хранения 1440 ед/ 9000 ед и 7.56 тыс. экз.
Площадью 72.0 м²

ТАТБ 1



С фондом хранения 2160 ед/ 18000 ед и 10.08 тыс. экз.
Площадью 90.0 м²

ТАТБ 2



Технический архив с фондом хранения:
формата А4 (в папках размером 330×30мм)
формата А1 (чертежи в развернутом виде)
и техническая библиотека с общим фондом
хранения в тыс. экземпляров.

Зав. отд.	Валкин		
Н. контр.			
ГИП	Ланда		
ГАП	Смирнов		
Зав. гр.	Солодникова		

416-0-11.90 4-36 АР.

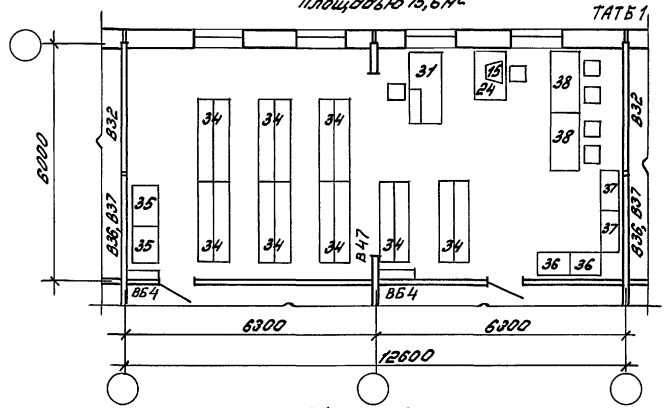
Технический архив и техническая библиотека сборно-монолитный вариант (с продольной несущей стеной)

Стадия	Лист	Листов
РП	1	1

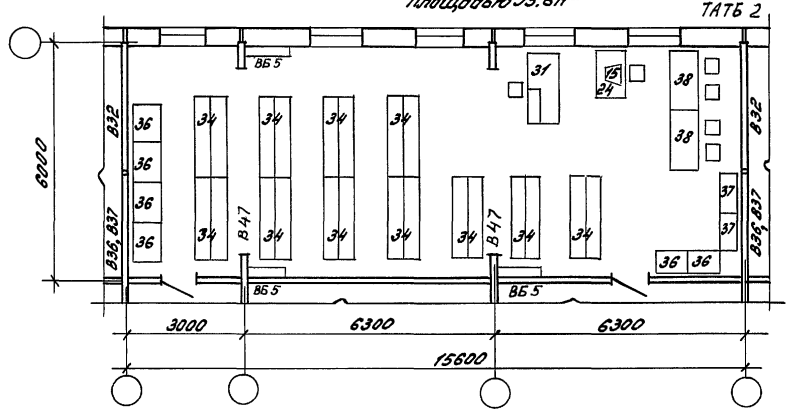
ЦНИИПРОМЗДАНИЙ

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

С фондом хранения 1440 ед/9000 ед и 7,56 тыс. экз.
Площадью 75,6 м²



С фондом хранения 2160 ед/18000 ед и 10,68 тыс. экз.
Площадью 93,6 м²



Технический архив с фондом хранения:
формата А4 (в папках размером 330×250×30)
формата А1 (чертежи в развернутом виде)
и техническая библиотека с общим фондом хранения в тыс. экземпляров.

Зав. отд.	Вилкин		
Н. контр.			
ГИП	Ланда		
ГАП	Смирнов		
Зав. гр.	Солодникова		

416-0-11.90 4-37.АР.

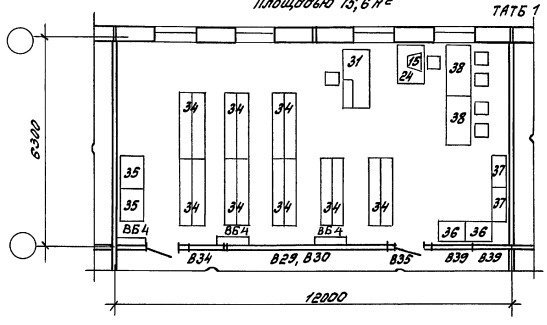
Технический архив и техническая библиотека
Серия 135
(с поперечными несущими стенами)

Стадия	Лист	Листов
РП	1	1

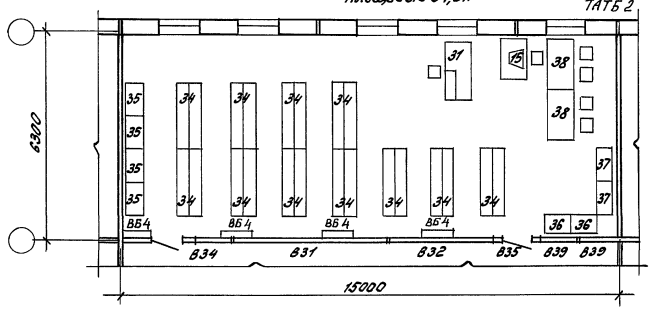
ЦНИИПРОМЗДАНИЙ

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

С фондом хранения 1440 ед/ 9000 ед и 7.56 тыс. экз.
Площадью 75,6 м²



С фондом хранения 2160 ед/ 18000 ед и 10.08 тыс. экз.
Площадью 94,5 м²



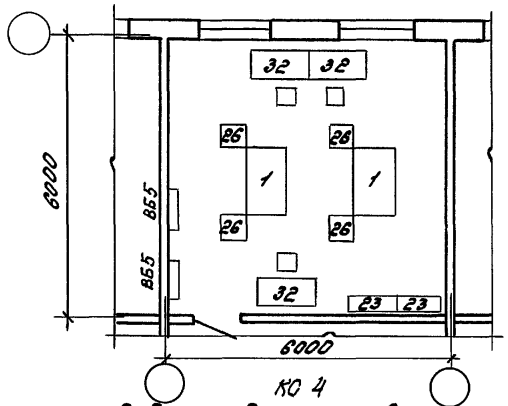
Технический архив с фондом хранения:
формата А4 (папках размером 330х250х30)
формата А1 (чертежи в развернутом виде)
и техническая библиотека с общим фондом
хранения в тыс. экземпляров.

			416-0-М.90		4-38 АР
Зав. отд.	Волкин		Технический архив и техническая библиотека Серия 135 (с продольной несущей стеной)	Стадия	Лист	Листов
Н. контр.				РП	1	1
ГИП	Линда			ЦНИИПРОМЗДАНИЙ		
ГАП	Смирнов					
Зав. гр.	Салобеников					

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

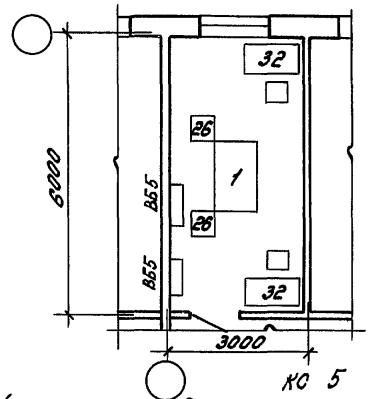
КС 1

Отделение диазокопирования площадью 36,0 м²



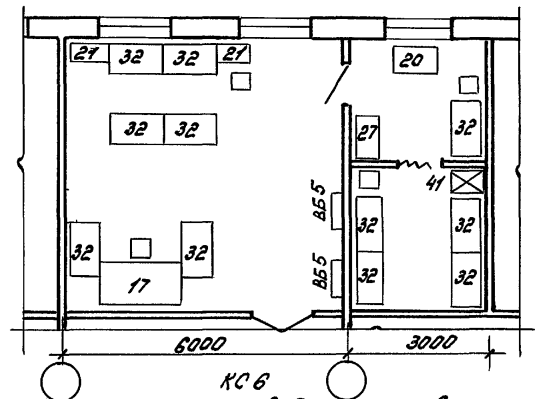
КС 2

Отделение диазокопирования площадью 18,0 м²



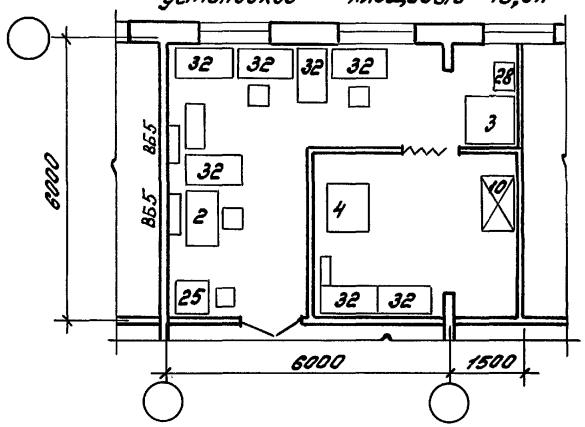
КС 3

Отделение микрофильмирования площадью 54,0 м²



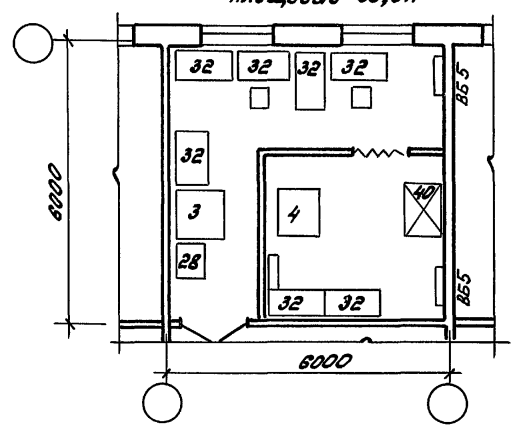
КС 4

Отделение диазокопирования с фотонаборной установкой площадью 48,0 м²



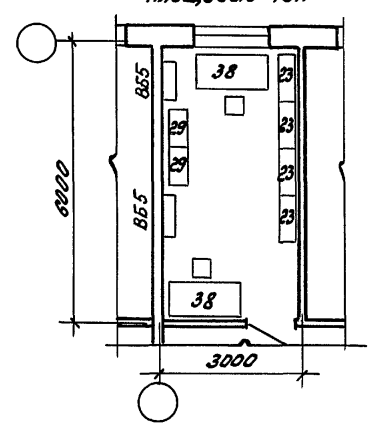
КС 5

Отделение фотокопирования площадью 36,0 м²



КС 6

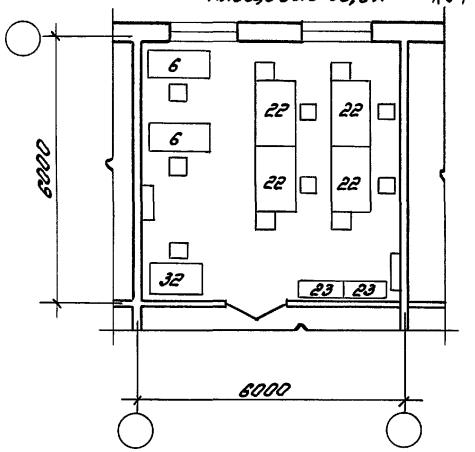
Помещение приема и выдачи заказов площадью 18 м²



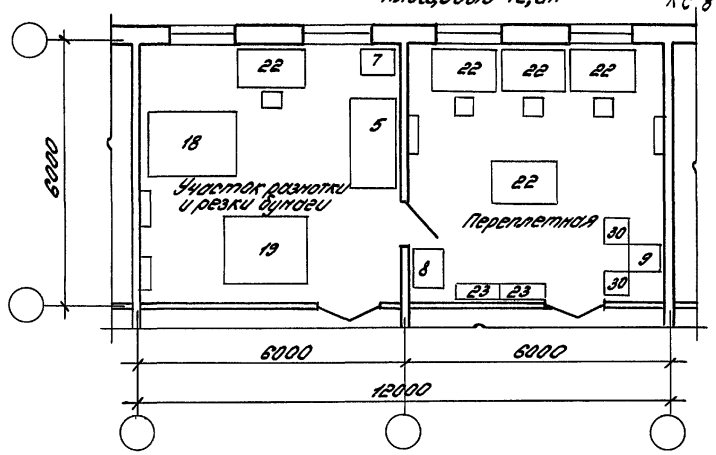
			416-0-11.90		4-39 АР
Зав.отд.	Валкин		Копировально-множительная служба Сборно-монолитный вариант, (Поперечные несущие стены)	Стадия	Лист	Листов
Н.контр.				Р П	1	2
ГИП	Ланда			ЦНИИПРОМЗДАНИЙ		
ГАП	Смирнов					
Зав.гр.	Солоденикова					

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

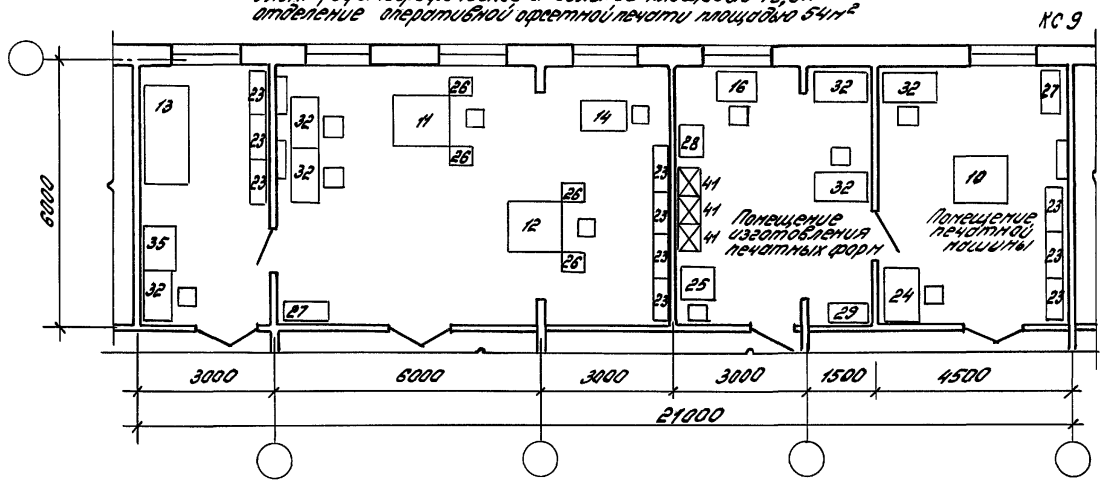
Отделение резки чертежей площадью 36,0 м²



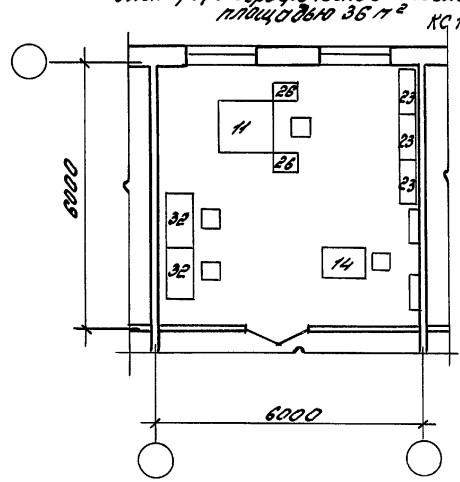
Переплетно-брошюровочное отделение площадью 72,0 м²



Электрофотографическое отделение площадью 72,0 м² отделение оперативной офсетной печати площадью 54 м²



Электрофотографическое отделение площадью 36 м²

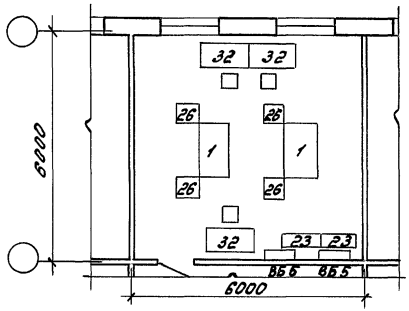


Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

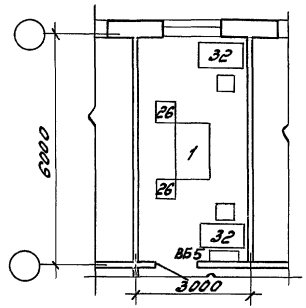
416-0-11.90	4-39 АР	Лист 2

24458-05 70

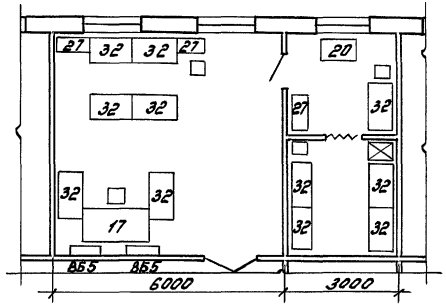
КС1
Отделение диазокопирования
Площадью 36,0 м²



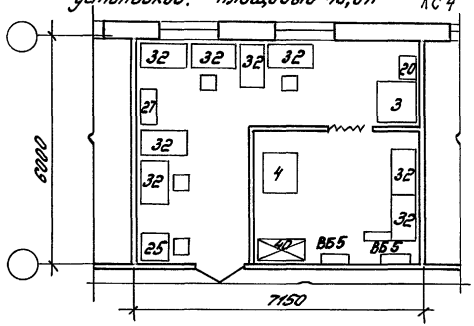
КС2
Отделение диазокопирования
Площадью 18,0 м²



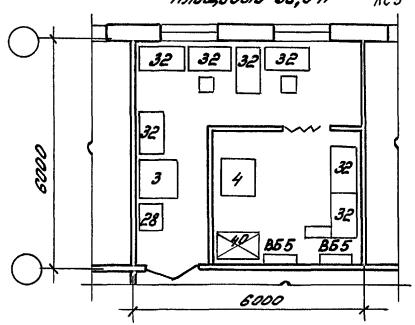
КС3
Отделение микрофильмирования
Площадью 34,0 м²



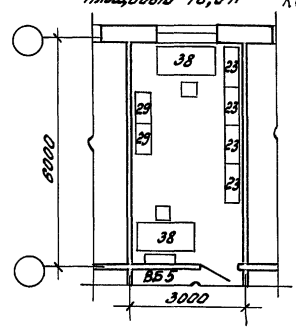
Отделение диазокопирования с фотонаборной установкой. Площадью 48,0 м² КС4



Отделение фотокопирования
Площадью 36,0 м² КС5



Помещение приема и выдачи заказов
Площадью 18,0 м² КС6



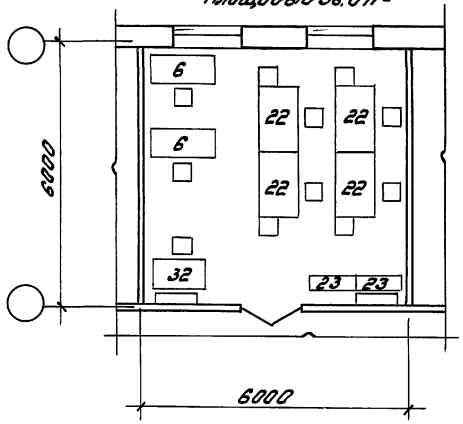
			416-0-11.90		4-40 АР
Зав. отд	Волкин		Копировально-множительная служба Сборно-монолитный вариант (Продольная несущая стена)	Стадия	Лист	Листов
Н. контр				РП	1	2
ГИП	Ланда			ЦНИИПРОМЗДАНИЙ		
ГАП	Смирнов					
Зав. гр.	Солодовникова					

24458-05 71

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

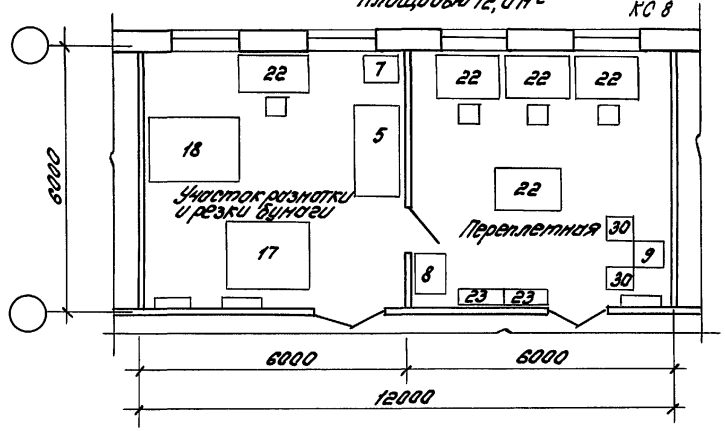
КС 7

Отделение резки чертежей
Площадью 36,0 м²



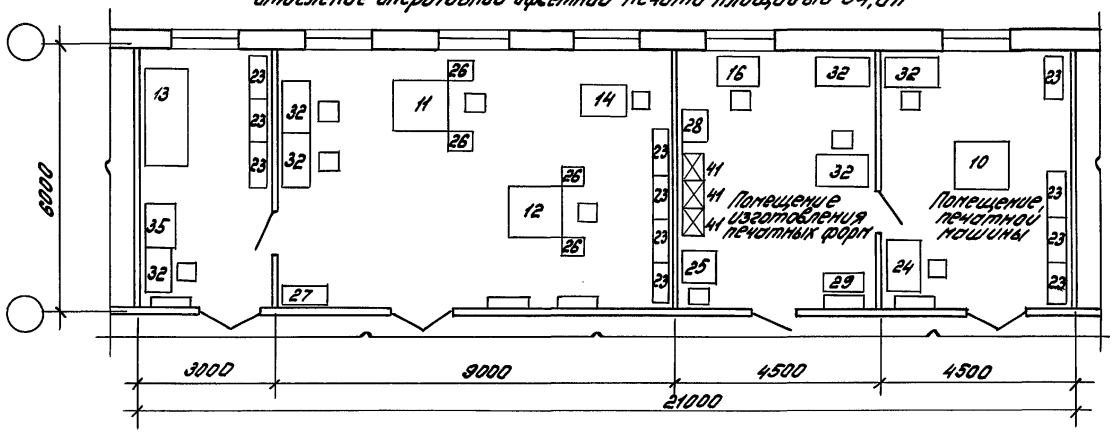
Переплетно-брошюровочное отделение
Площадью 72,0 м²

КС 8



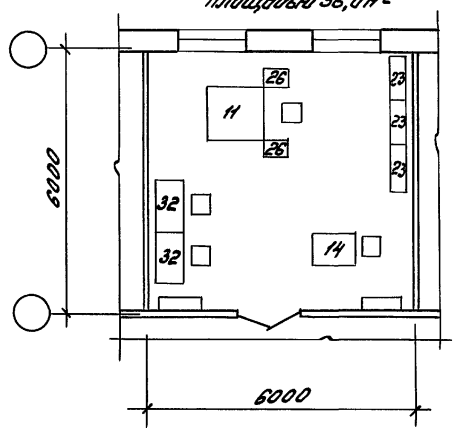
КС 9

Электрофотографическое отделение площадью 72,0 м²
Отделение оперативной офсетной печати площадью 54,0 м²



КС 10

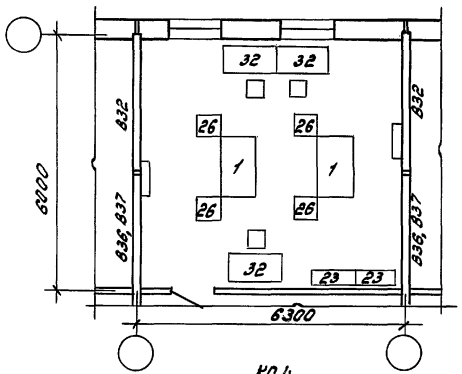
Электрофотографическое отделение
Площадью 36,0 м²



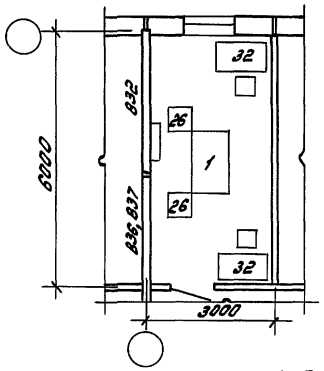
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

416-0-11.90 4-40 АР	Лист 2

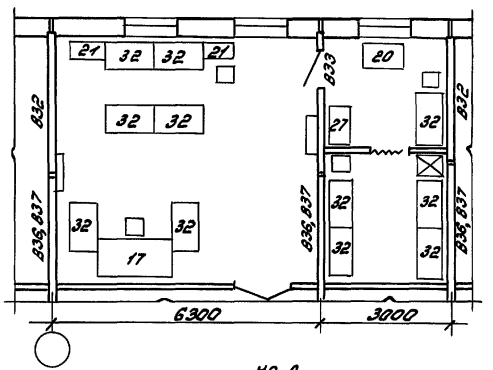
КС 1
Отделение диазокопирования
Площадью 36.0 м²



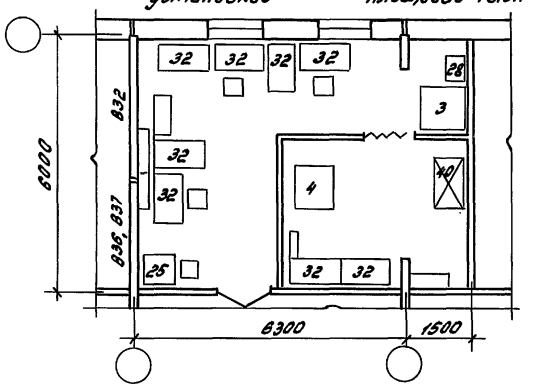
КС 2
Отделение диазокопирования
Площадью 18.0 м



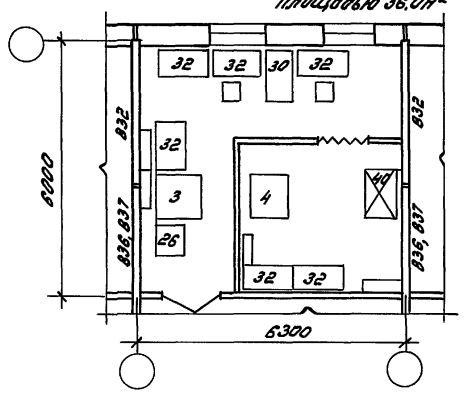
КС 3
Отделение микрофильмирования
Площадью 54.0 м²



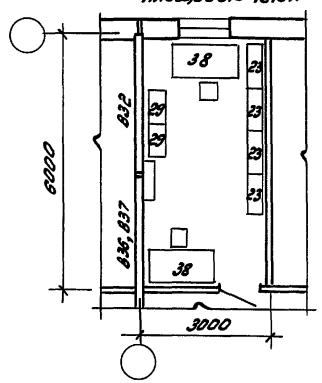
КС 4
Отделение диазокопирования с фотонаборной установкой
Площадью 48.0 м²



КС 5
Отделение фотокопирования
Площадью 36.0 м²



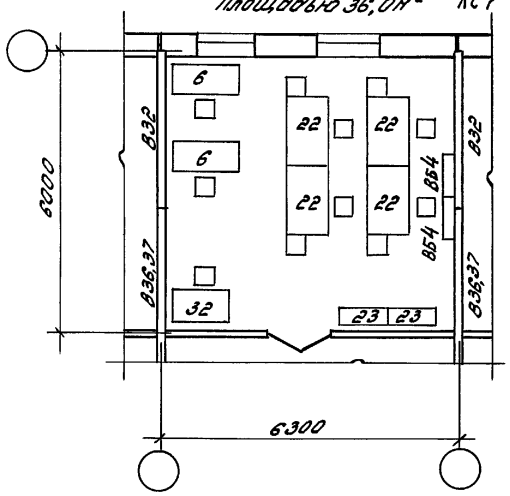
КС 6
Помещение приема и выдачи заказов
Площадью 18.0 м²



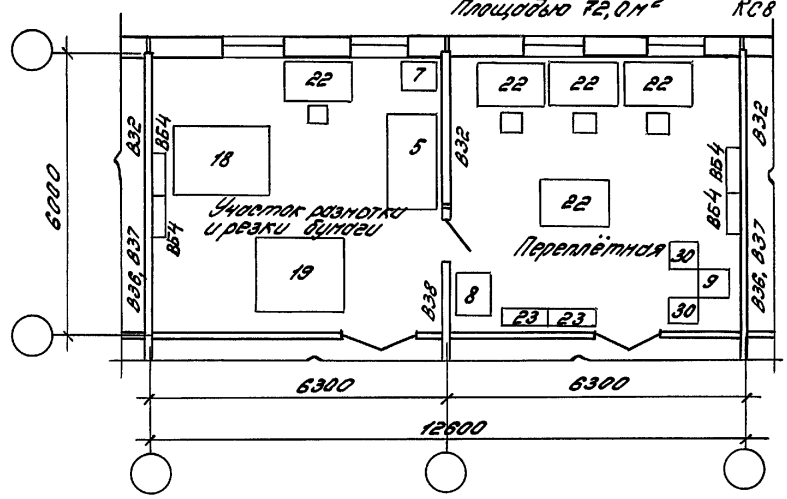
Зав. отд.	Валкин		416-0-11.90		4-41 АР	
Н. контр.			Копировально множительная служба Серия 135 (Поперечные несущие стены)	Стадия	Лист	Листов
ГИП	Ланда			РП	1	2
ГАП	Смирнов			ЦНИИПРОМЗДАНИЙ		
Зав. гр.	Солодникова					

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

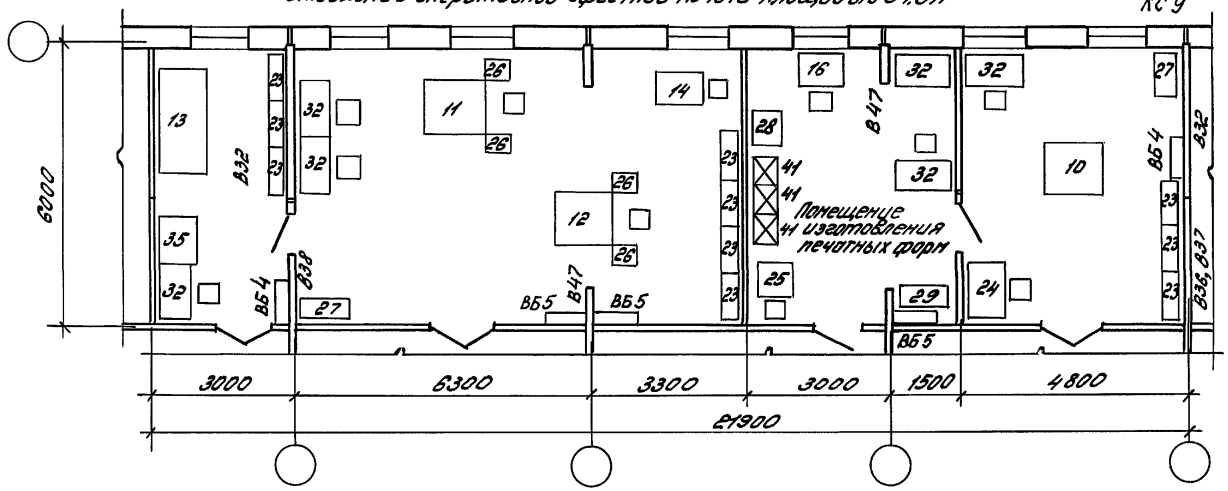
Отделение резки чертежей
площадью 36,0 м² КС7



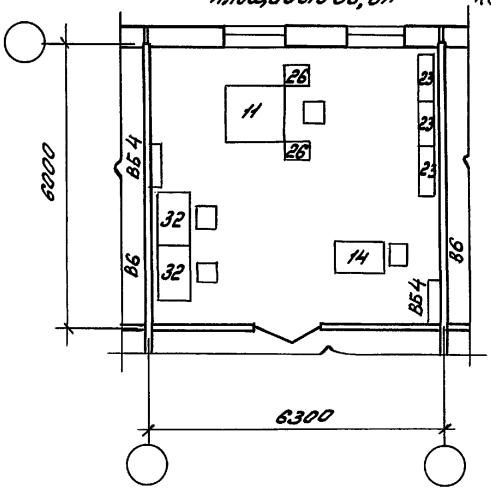
Переплетно-брошюровочное отделение
Площадью 72,0 м² КС8



Электрофотографическое отделение площадью 72,0 м²
Отделение оперативной оттетной печати площадью 54,0 м² КС9



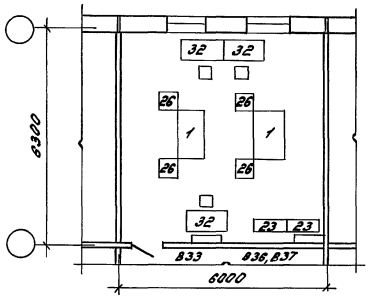
Электрофотографическое отделение
Площадью 36,0 м² КС10



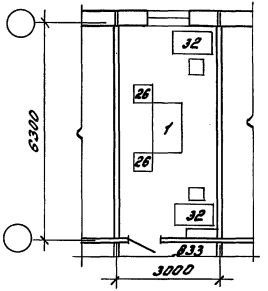
Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам.инв.№

416-0-11.90	4-41 АР	Лист 2

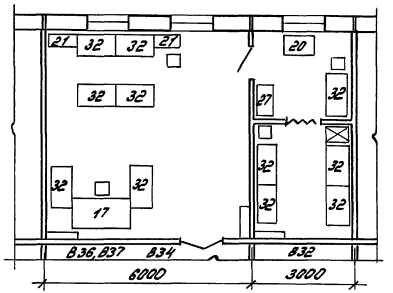
КС 1
Отделение диазокопирования
Площадью 36.0 м²



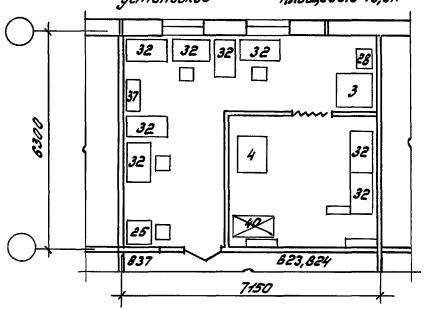
КС 2
Отделение диазокопирования
Площадью 18.0 м²



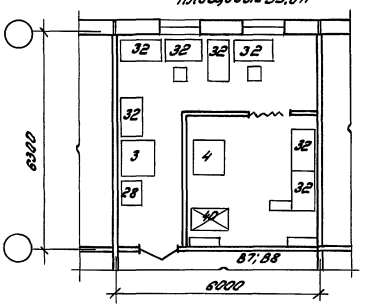
КС 3
Отделение микрофильмирования
Площадью 54.0 м²



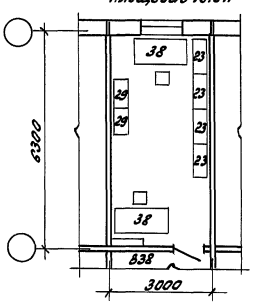
КС 4
Отделение диазокопирования с фотонаборной установкой
Площадью 48,0 м²



КС 5
Отделение фотокопирования
Площадью 35.0 м²



КС 6
Помещение приема и выдачи заказов
Площадью 18.0 м²



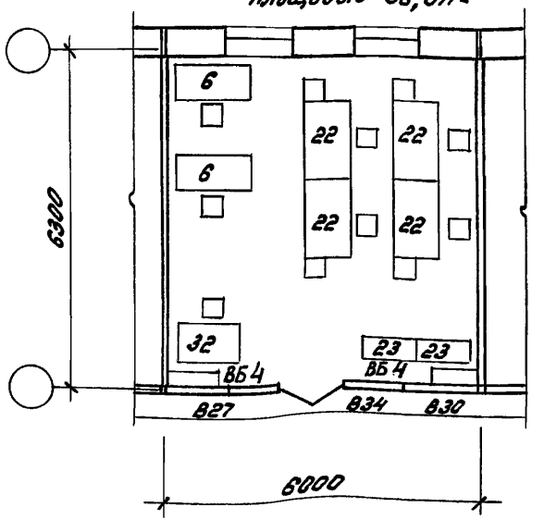
Зав.отд.	Волкин	416-0-11.90	4-42.АР
Н.контр.		Копировально-множительная служба Серия 135 (Продольная несущая стена)	Стадия: РП; Лист: 1; Листов: 2
ГИП	Ланда		
ГАП	Смирнов		ЦНИИПРОМЗДАНИЙ
Зав.гр.	Соломенникова		

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

24458-05 Т5

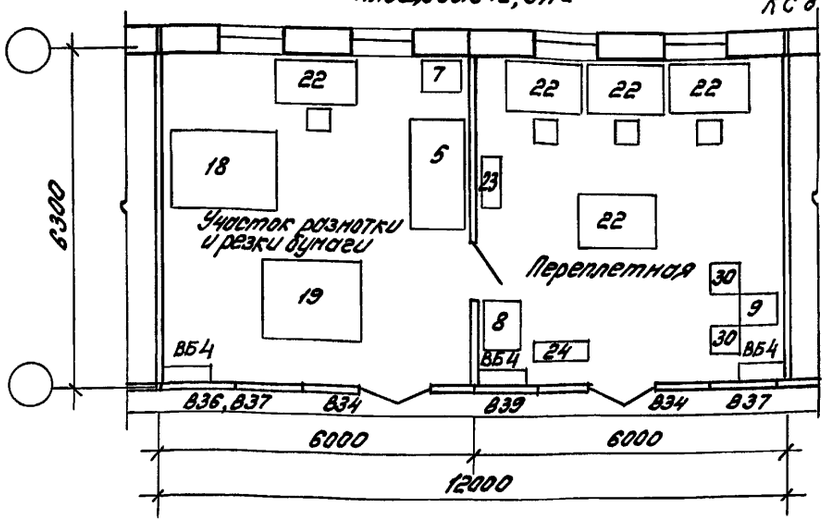
КС 7

Отделение резки чертежей
Площадью 36,0 м²



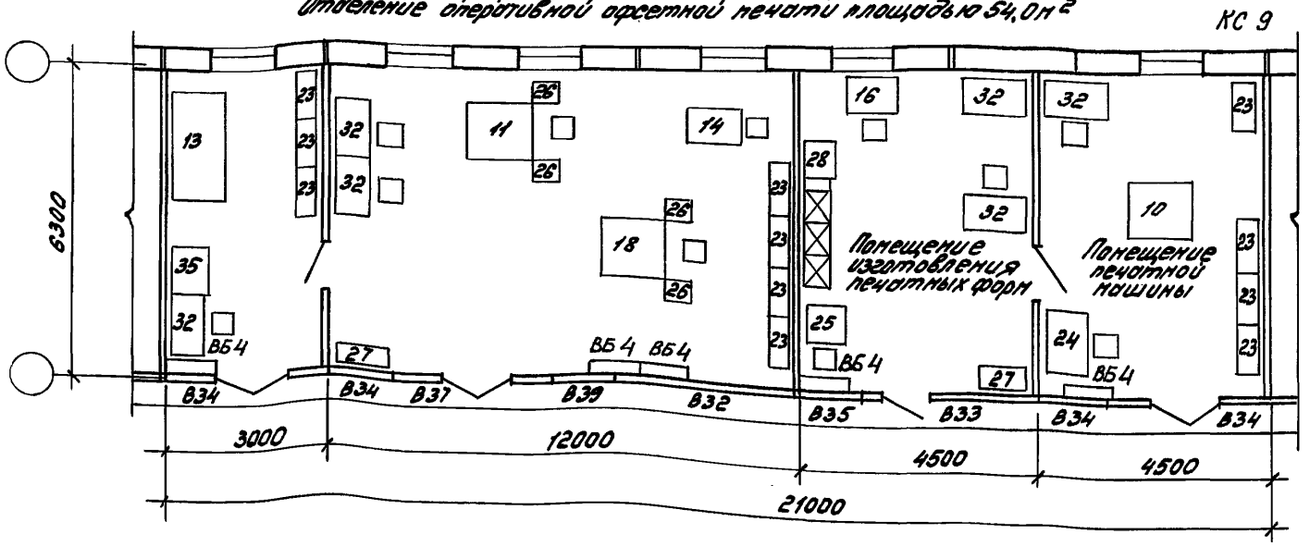
Переплетно-брошюровочное отделение
Площадью 72,0 м²

КС 8



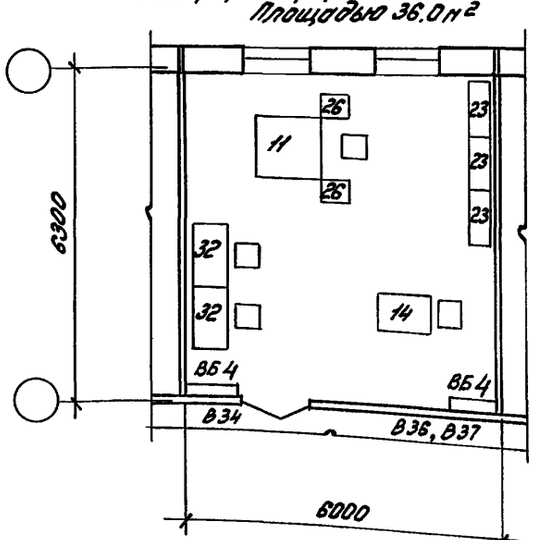
Электрофотографическое отделение площадью 72,0 м²
Отделение оперативной офсетной печати площадью 54,0 м²

КС 9



КС 10

Электрофотографическое отделение
Площадью 36,0 м²



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

NN обор.	Наименование оборудования	Марка	Габаритные размеры: Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Потребляемая мощность квт.	Масса кг	Цена в руб.	Завод - изготовитель
1	Аппарат диазокопировальный, сухого проявления стационарный	АКС-1000-302	1540	950	1310	5,65	445	2200	Одесский завод полиграфических машин
2	Фотокамерная оперативная установка	ФНО	1035	710	1365	–	100	1000	Ленинградский завод "Полиграфмаш"
3	Автоматический прибор для сушки и глянцевания отпечатков	АПСО-5М	1100	1150	750	4,0	145	–	Завод "Фотоприбор"
4	Фотоувеличитель универсальный	"Беларусь-2"	1000	900	2300	0,6	100	320	Минский механический з-д им. С.И. Вавилова
5	Станок картонорезательный	КН-1М	2050	1015	1150	–	290	500	Ливенский опытный з-д средств машинной графики
6	Устройство резальное	МОС-1000	600	1550	1085	0,2	65	550	Ливенский опытный з-д средств машинной графики
7	Переплетно-брошировочный пресс	БВР	800	600	–	–	–	500	Шадринский завод полиграфических машин
8	Машина универсальная перфорировально-биговальная	2.УПБ	920	720	–	0,6		1000	Харьковский завод полиграфических машин
9	Проволокошвейная машина	БПШ-30	810	600	1800	0,4	240	1300	Киевский завод "Полиграфмаш"
10	Малая офсетная печатная машина	"Ромайор-314"	1200	1100	–	1,1	–	6500	ЧССР
11	Аппарат электрофотографический копировально-множительный ротационный	ЭР-620К3	1255	1160	2080	6,5	750	5320	Грозненский завод "Электроприбор"
12	Аппарат электрофотографический копировально-множительный ротационный	ЭР-420Р	1170	1250	1950	6,0	770	3420	Грозненский завод "Электроприбор"
13	Аппарат электрографический копировально-множительный для получения увеличенных копий с микрофильмов	ЭР-24М1-11	2200	1000	–	7,5	–	1000	Распределяет Союзглавприбор Госснаба СССР
14	Аппарат электрографический	ЭР-11К1	1000	700	1050	2,2	225	1700	Каунасский экспериментальный з-д средств автоматизации
15	Читальный аппарат	"Микрофот-5-01"	400	510	620	0,11	20	188	Московский завод киноаппаратуры
16	Пневматический копировальный прибор	ЛИТ-КОП	900	700	–	1,9	–	800	ГДР
17	Микрофильмирующий аппарат	МФ-44-2	1700	2800	–	2,0	–	12000	Распределяет Союзглавприбор Госснаба СССР
18	Бумагорезальная машина	БР-72Ф	2000	1500	–	2,0	–	3960	Рыбинский завод полиграфических машин
19	Листорезальная машина	"Формат"	1900	1620	–	–	–	2600	п/о "Росполиграфтехника"
20	Аппарат копировальный	К 2112	945	570	1535	1,5	180	6000	Ливенский опытный завод средств машинной графики
21	Проявочный прибор настольный					–	–	3000	Малоховский опытно-механический завод
22	Верстак для переплетных работ	–	2000	1000	–	–	–	–	Нестандартное оборудование
23	Стеллаж стационарный односторонний	С61-06	1000	295	2100	–	60	50	Дубенский механический завод

* Поставляет преимущественно в организации Госстроя СССР

Зав. отд.	Волкин		416-0-11.90	4-43АР
Н. контр.				
ГИП	Ланда		Спецификация оборудования	Стадия: РП; Лист: 1; Листов: 2
КАП	Смирнов			ЦИИПромЗдании
Архит.	Сомурова			

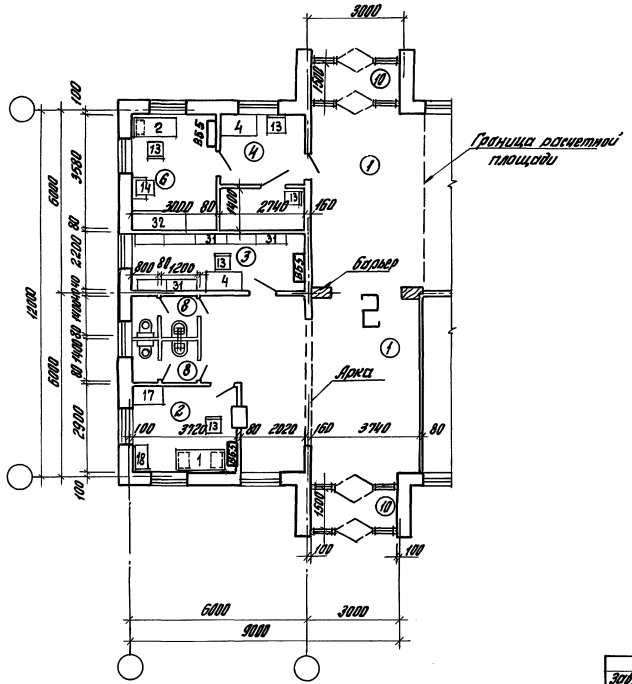
Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. №

NN обор.	Наименование оборудования	Марка	Габаритные размеры			Потребляемая мощность кВт	Масса кг	Цена в руб.	Завод - изготовитель
			Длина	Ширина	Высота				
24	Стол рабочий	—	1185	750	700	—	—	26	Тартуский мебельный комбинат
25	Монтажный станок	ФМС-66	900	1500	970	0,15	110	740	Одесский завод полиграфических машин
26	Стол оператора к электрографическим диазокопировальным аппаратам	—						50	Нестандартное оборудование
27	Шкаф металлический	Ш-11-1	1000	450	2000		110	415	Малаховский опытно-механический завод
28	Сушильный шкаф	лит-драй	700	600	150		—	200	ГДР
29	Шкаф конторский	ОН-4-1300/4	830	430	—		—	98	п/о „Интерьер" Москва
30	Подставка для брошюр	—	600	600	—		—		нестандартное оборудование
31	Кафедра выдачи литературы	ММБ	1800	800				200	„Союзэлектропром"
32	Стол приставка	ЯН-005	1130	690	—		—	30	п/о „Интерьер" Москва
33	Шкаф для хранения микрофильмов	12МР-1	800	500	900		60	891	Малаховский опытно-механический завод
34	Стеллаж двухсторонний со съемными полками	СБСП-1-2	2055	690	2044			253	Донецкий завод технического библиотечного оборудования
35	Шкаф для хранения чертежей	ШЗМ	1000	700	1950		215	315	Распределяет Союзглавприбор Госснаба СССР
36	Шкаф каталожный на 48 ящиков	ММБ 1017	800	600	1200		—	160	„Союзэлектропром"
37	Витрина книжная	ОН-4-1300	1000	400	—		—	76	п/о „Интерьер" Москва
38	Стол рабочий	—	1535	750	700		—	30	Тартуский мебельный комбинат
39	Комплексное рабочее место для работы с перфокартой	—	1250	1400	740		—	—	Малаховский опытно-механический завод
40	Ванна								
41	Раковина - мойка								

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

24458-05 78

Проходной пункт на 2 прохода ППП



Экспликация помещений

Номер по плану	Наименование	Площадь, м² ППП1	ППП2	ППП3
1	Проходной зал	63,3	53,0	26,6
2	Бюро выдачи пропусков	10,8	10,7	7,5
3	Помещение для хранения вещей	12,8	8,24	5,8
4	Помещение досмотра	9,8	12,04	7,3
5	Помещение для аппаратуры охранной сигнализации и связи	—	12,04	—
6	Помещение дежурного контролера и отдыха смен	9,8	18,9	—
7	Щитовая	—	6,13	—
8	Уборная	5,6	5,6	3,4
9	Коридор	—	19,2	—
10	Тамбур	9,0	8,4	8,0
	Итого:	121,1	154,1	56,6

Спецификация мебели см. документ 4-44 АР

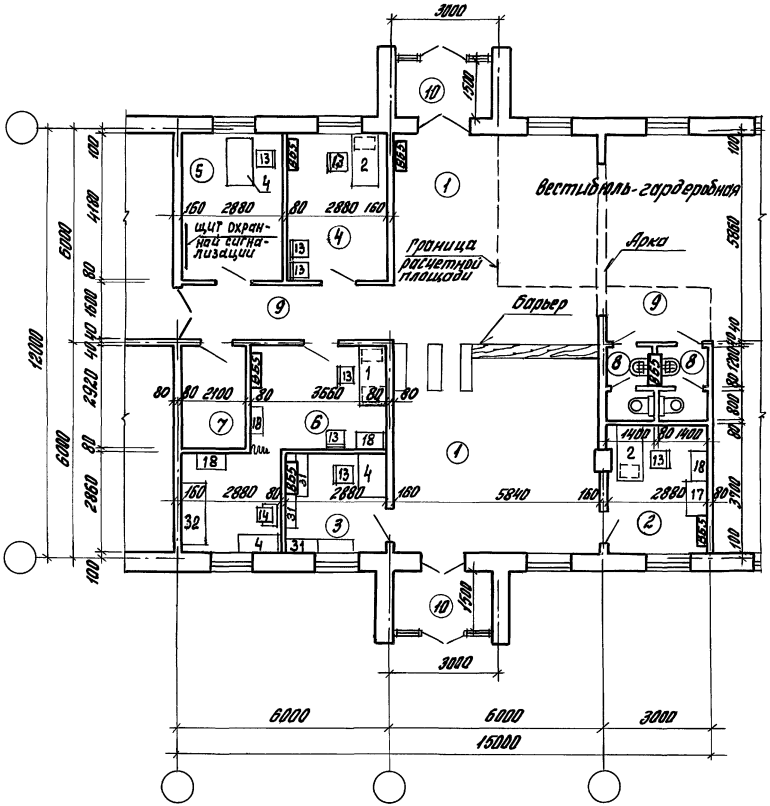
Зав. отд.	Волкин		416-0-11.90	4-44АР
ГИП	Лапов		Проходные пункты сборно-монолитные бескаркасные (поперечные несущие) стены	Стадия: РП; Лист: 1; Листов: 3
ГАП	Смирнов			
Гл. конс.	Радзишевский			
Зав. гр.	Кудрявцева			ЦНИИПромзданий
Арх. т. к.	Зотова			

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

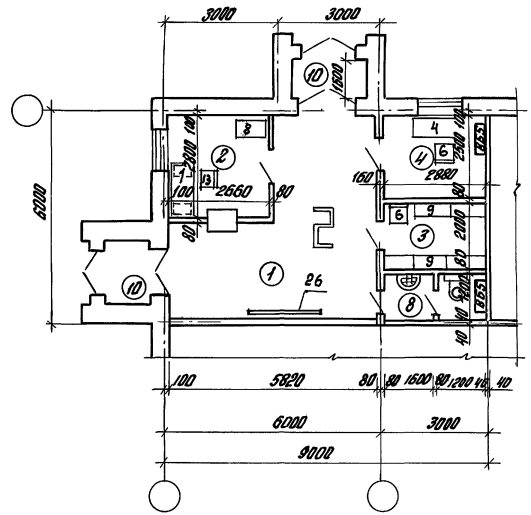
Формат А3

Проходные пункты на 2 прохода ПП2, ПП3

ПП2



ПП3



Экспликацию помещений см. лист 1

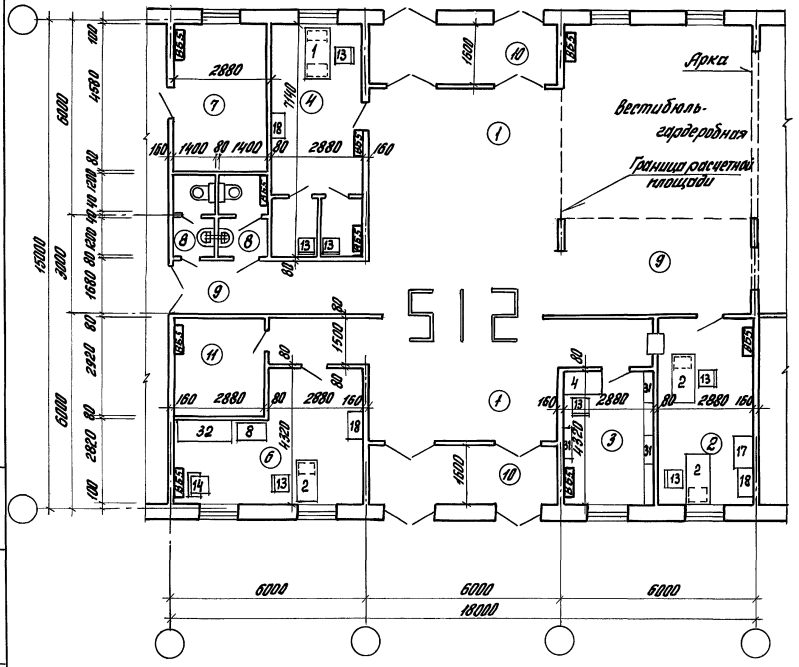
416-0-11.90	4-44АР	Лист 2

24458-05 80

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

Формат А3

Проходной пункт на 4 прохода ППЧ

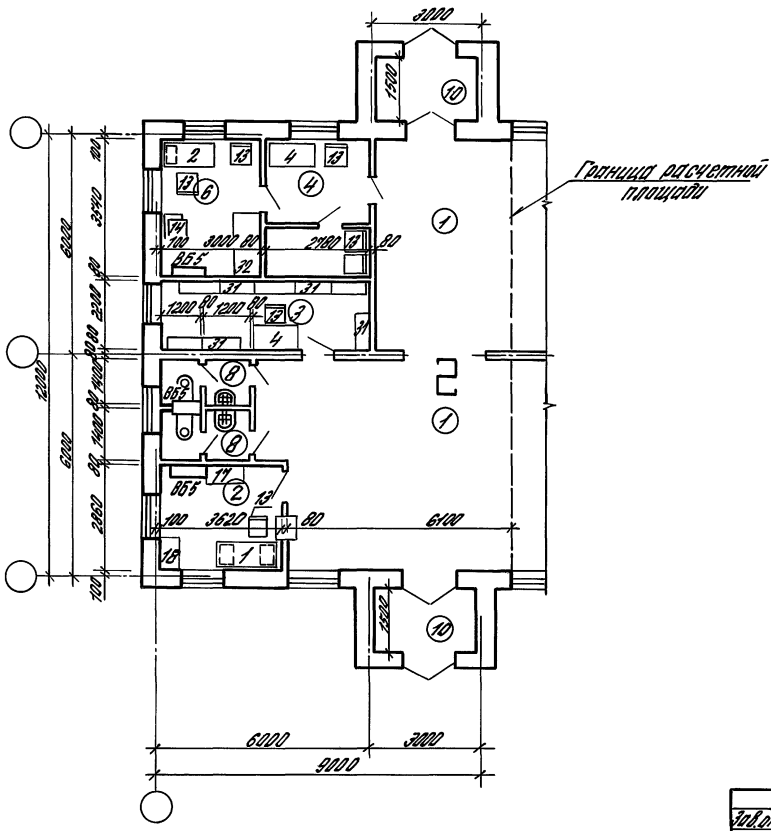


Экспликация помещений

Номер по плану	Наименование	Площадь, м²
1	Проходной зал	78,0
2	Бюро выдачи пропусков	15,8
3	Помещение для хранения вещей	12,44
4	Помещение досмотра	20,6
6	Помещение дежурного контролера и отдыха смен	20,8
7	Щитовая	13,2
8	Уборная	6,7
9	Коридор	28,1
10	Тамбур	19,2
11	Вспомогательное помещение	8,4
	Итого:	224,7

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

Проходной пункт на 2 прохода ПП1



Экспликация помещений

Номер по плану	Наименование	Площадь, м² ПП1	ПП2	ПП3
1	Проходной зал	63,5	52,2	26,7
2	Бюро выдачи пропусков	10,3	10,4	7,6
3	Помещение для хранения вещей	12,9	8,4	5,7
4	Помещение досмотра	9,8	12,1	7,3
5	Помещение для аппаратуры охранной сигнализации и связи	—	12,1	—
6	Помещение дежурного контролера и отдыха смен	10,6	19,2	—
7	Щитовая	—	6,1	—
8	Уборная	7,0	5,8	3,5
9	Коридор	—	19,2	—
10	Тамбур	8,4	8,4	7,8
	Итого:	122,5	154,2	58,6

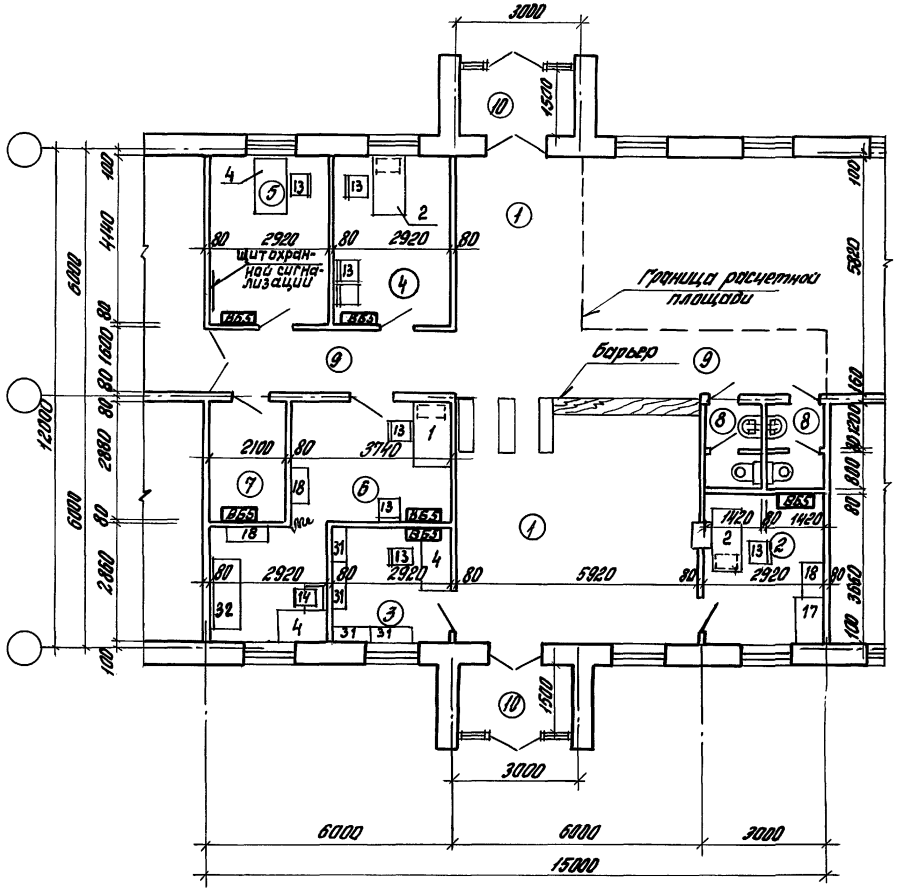
Спецификацию мебели см. документ 4-26.АР.

Зав.отд.	Волкин		416-0-11.90 4-45.АР
ГИП	Данько		Проходные пункты Сборно-монолитный бетон (продольные несущие стены)
ГАП	Смирнов		Стадия: РП; Лист: 1; Листов: 3
Гл.конс.	Сумишевич		ЦНИИпромзданий
Зав.сект.	Кулакова		
Нач.гр.	Золова		

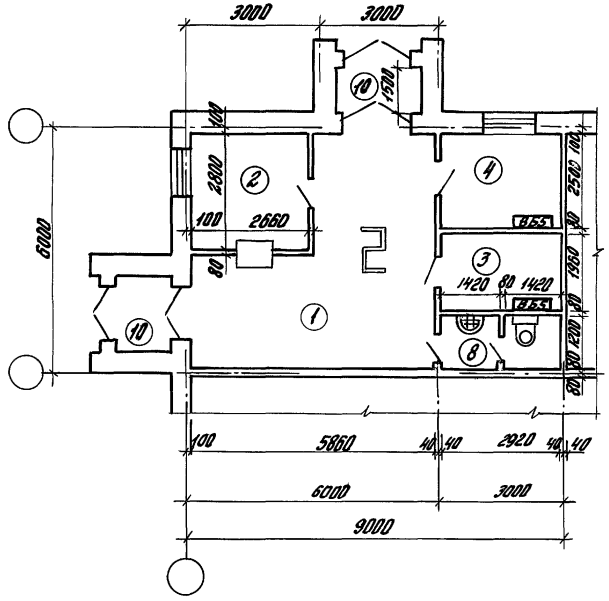
Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

Проходные пункты на 2 прохода ПП2, ПП3

ПП2



ПП3

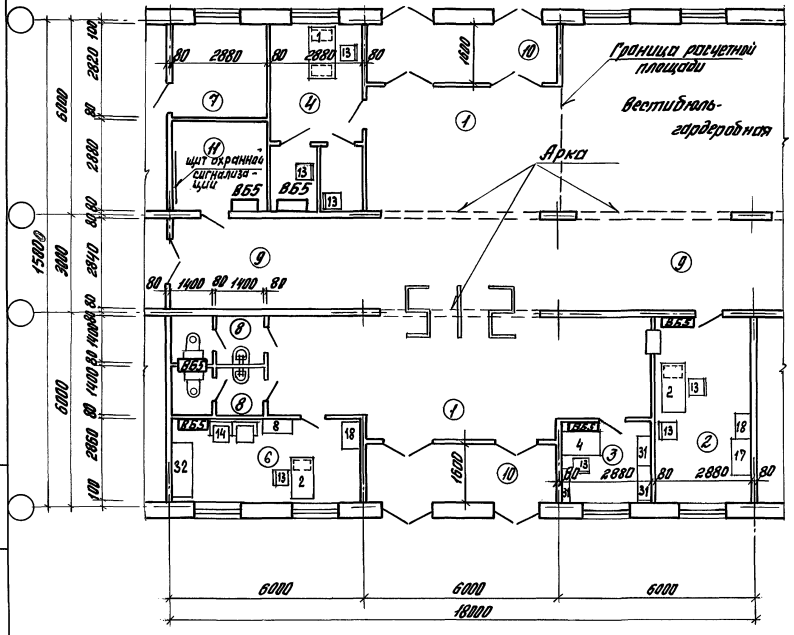


Экспликацию помещений см. лист 1

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

416-0-11.90	4-45.АР	Лист 2

Проходной пункт на 4 прохода ППЧ

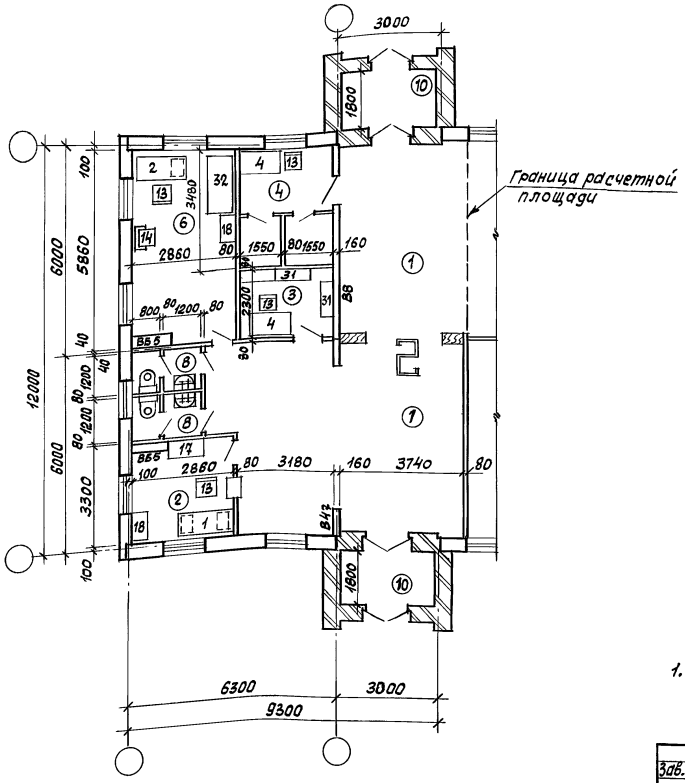


Экспликация помещений

Номера на плану	Наименование	Площадь, м²
1	Проходной зал	104,4
2	Бюро выдачи пропусков	16,9
3	Помещение для хранения вещей	8,24
4	Помещение досмотра	16,8
6	Помещение дежурного контролера и отдыха смен	16,8
7	Щитовая	8,12
8	Уборная	7,8
9	Коридор	36,0
10	Тамбур	18,7
11	Вспомогательное помещение	8,4
	Итого:	242,3

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

Проходной пункт на 2 прохода ПП1



Экспликация помещений

Номер по плану	Наименование	Площадь м2 ПП1	ПП2	ПП3
1	Проходной зал	67,9	56	24,9
2	Бюро выдачи пропусков	9,5	10,7	8,2
3	Помещение для хранения вещей	7,3	8,3	7,7
4	Помещение досмотра	11,2	12,2	9,0
5	Помещение для аппаратуры охранной сигнализации и связи	-	13,4	-
6	Помещение дежурного контролера и отдыха смен.	16,8	20,5	-
7	Щитовая	-	6,3	-
8	Уборная	4,8	6,6	3,0
9	Коридор	-	20,1	-
10	Тамбур	11,2	9,9	6,9
	Итого	128,8	153,2	59,8

1. Спецификацию мебели см. документ 4-26 АР

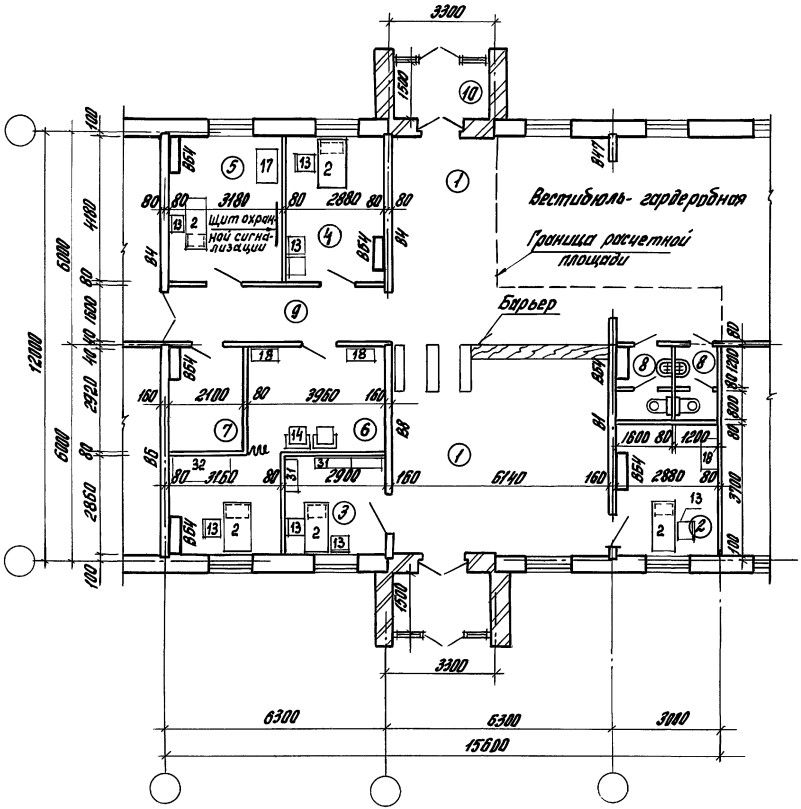
Зав.отд.	Валкин		416-0.11.90		4-46 АР
ГИП	Ланда		Проходные пункты серия 135 (поперечные несущие) стены	Стадия	Лист	Листов
Гл.конс.	Рубинштейн			РП	1	3
Зав.гр.	Кудрявцева			ЦНИИПРОМЗДАНИЙ		
Арх.гк.	Затова					

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

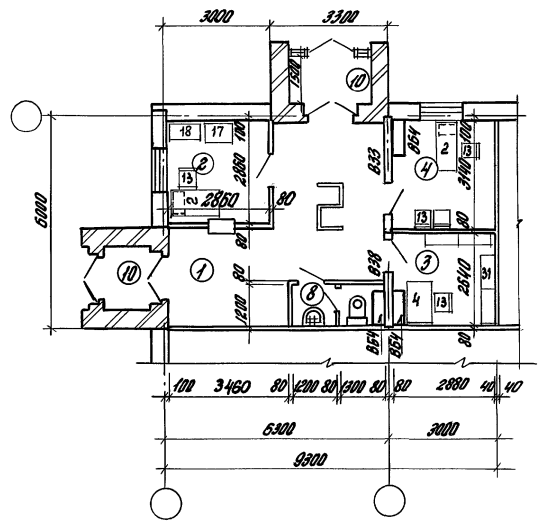
24458-05 85

Проходные пункты на 2 прохода ПП2, ПП3

ПП2



ПП3

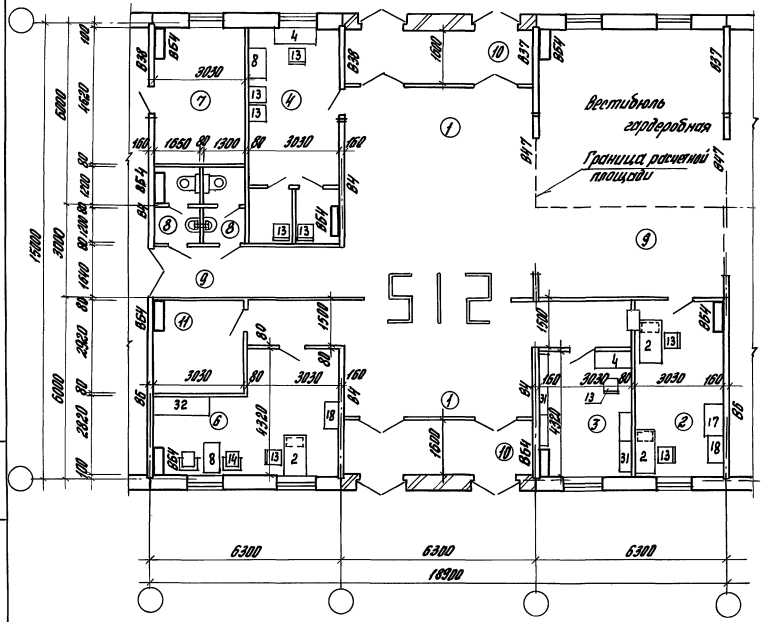


Экспликацию помещений см. лист 1

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

416-0-11.90	4-46АР	Лист 2

Проходной пункт на 4 прохода ППП

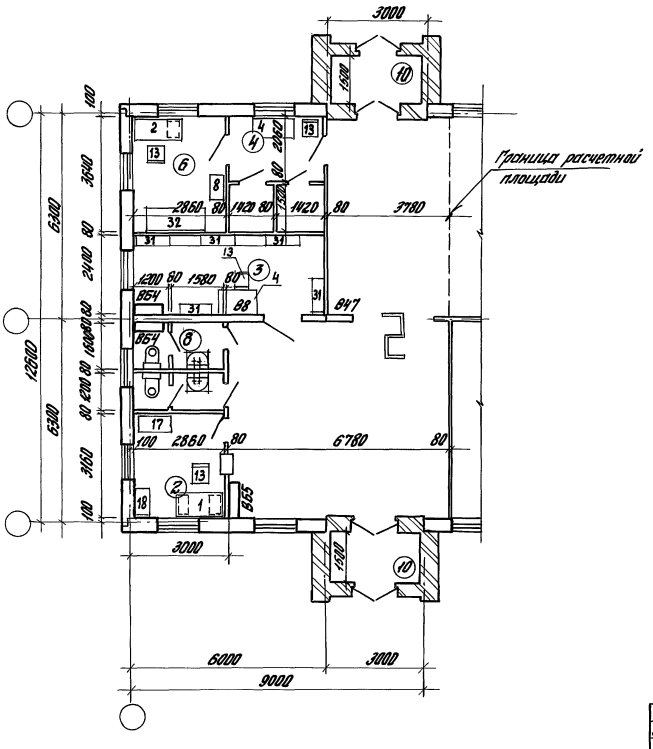


Экспликация помещений

Номер по плану	Наименование	Площадь, м²
1	Проходной зал	81,0
2	Бюро выдачи пропусков	17,6
3	Помещение хранения вещей	12,9
4	Помещение досмотра	21,8
6	Помещение дежурного контролера и отдыха смен	21,5
7	Щитовая	13,9
8	Уборная	7,5
9	Коридор	38,4
10	Тамбур	19,7
11	Вспомогательное помещение	8,9
	Итого	235,8

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

Проходной пункт на 2 прохода ПП1



Экспликация помещений

Номера плану	Наименование	Площадь м² ПП1	ПП2	ПП3
1	Проходной зал	64,6	55,6	27,7
2	Бюро выдачи пропусков	9,04	10,4	8,2
3	Помещение для хранения вещей	14,4	9,2	5,9
4	Помещение досмотра	10,4	12,4	7,3
5	Помещение для аппаратуры охранной сигнализации и связи	–	12,4	–
6	Помещение дежурного контролера и отдыха смен	10,4	20,0	–
7	Щитовая	–	6,1	–
8	Уборная	7,8	7,0	3,5
9	Коридор	–	21,6	–
10	Тамбур	9	10,8	7,2
	Итого:	125,6	165,6	59,9

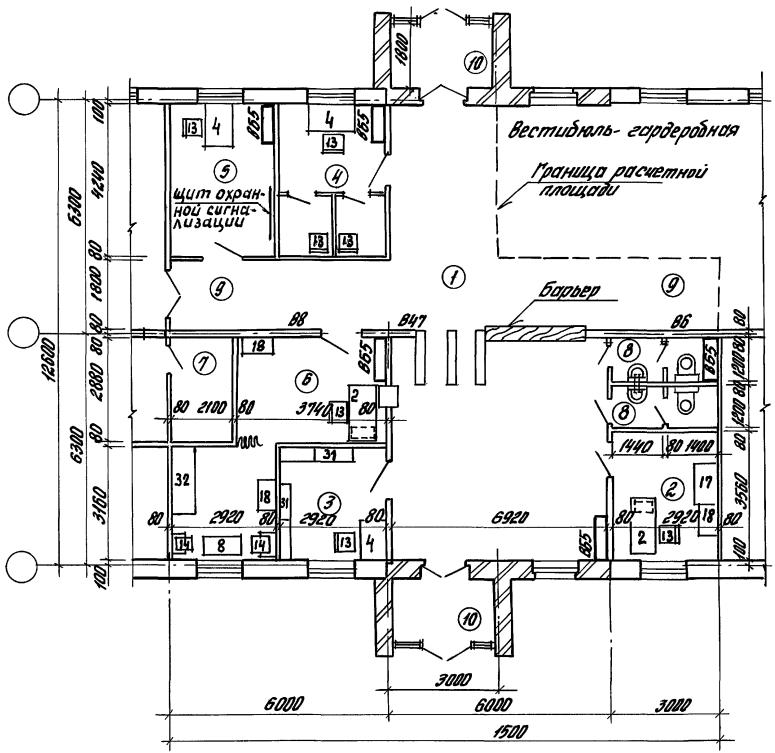
Спецификация мебели см. документ 4-26 АР.

Зав.отд.	Волкин		416-0-11.90	4-47АР
ГИП	Лапда		Проходные пункты серия 135 (продольные несущие) стены	Стадия: РП; Лист: 1; Листов: 3
ГИП	Смирнов			
Гл.конс.	Рубинштейн			
Зав.гр.	Кудрявцева			
Арх. Гр.	Зотова			ЦНИИПРОМЗДАНИЙ

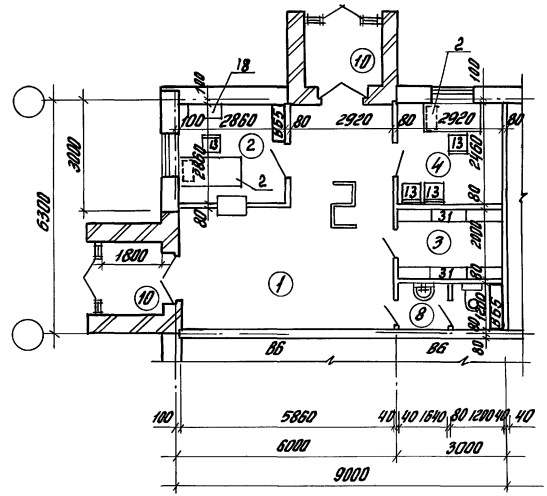
Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

Проходные пункты на 2 прохода ППП2, ППП3

ППП2



ППП3

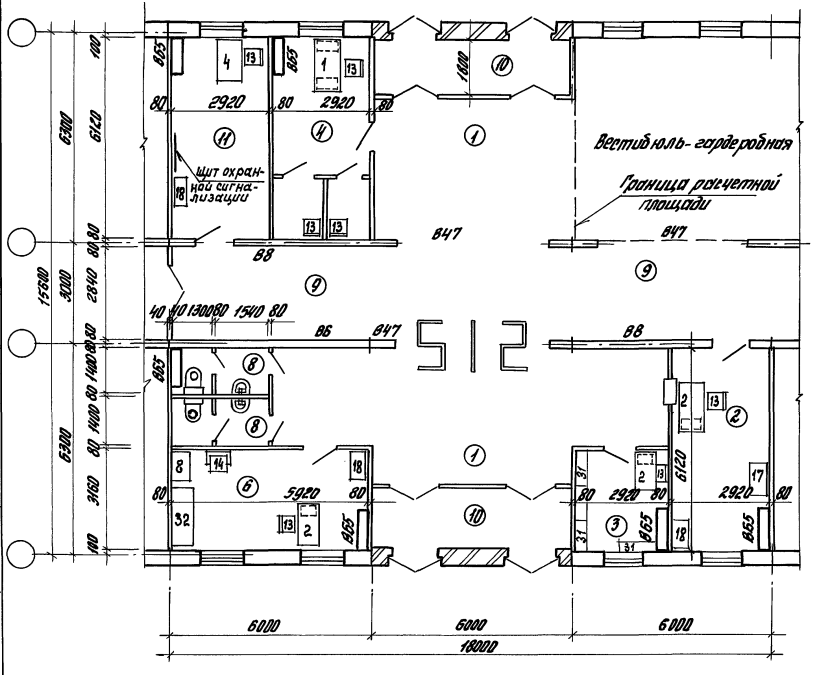


Экспликацию помещений см. лист 1

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

416-0-11.90	4-47АР	Лист 2

Проходной пункт на 4 прохода ППП



Экспликация помещений

Номер по плану	Наименование	Площадь, м²
1	Проходной зал	87,6
2	Бюро выдачи пропусков	17,9
3	Помещение для хранения вещей	9,3
4	Помещение досмотра	17,9
6	Помещение дежурного контролера и отдыха смен	18,7
8	Уборная	8,23
9	Коридор	34,1
10	Тамбур	22,4
11	Вспомогательное помещение	17,9
	Итого :	234,0

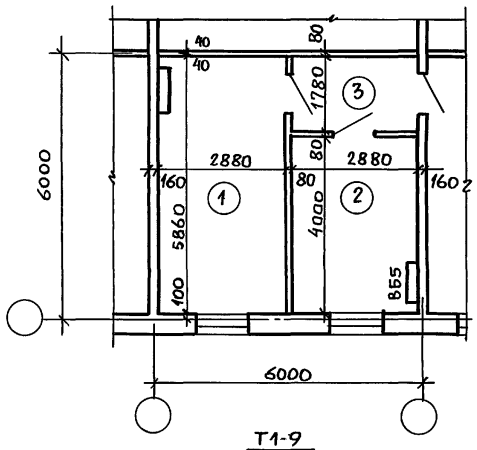
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

№	Наименование оборудования	Марка тип.	Габаритные размеры мм Длина	Глубина	Высота	Масса кг	Электропитание Потребл. мощность	Напряжение, В	Количество, шт. Узел Т.1	Узел Т.2	Завод изготовитель	Примечание
1.	Блок станционный общий (БСО)	АОТС „Псков"	790	380	315	30	—	220В	1	1	Псковский телефонный завод г. Псков	
2	Блок станционный линейный (БСЛ)	"	790	380	260	30			1	2		
3	Вводно-коммутационное устройство	ВКУ-У	462	360	1131	40			1	1	Ромненский телефонный завод г. Ромны	
36	Усилитель 100У-101	ТУ-100У-101	470	360	140	20	0,335	~220В	1	1	Завод Радиоаппаратуры г. Славгород	
37	Радиоприемник „Ишим-003"		405	300	144	15			1	1		
38	Электропроигрывающее устройство		600	500	170	7,5			1	1		
39	Щиток антенный		137	90	110	0,85			1	1		
40	Часы электропервичные	ПЧКЗ-2РИ-Р24-РБ1	287	170	205			~220В	1	2	Завод „Хранатрон"	
42	Щиток осветительный	ОЩВ-6 АУХЛ4	400	154	516	16,5			1	1	Завод „Электроконструкция" г. Новосибирск	
43	Блок выпрямительный	ВБ-60/15-3	600	360	455	92		220В		1	Завод „Промсвязь" г. Краснослободск	
44	Блок выпрямительный	ВБ-60/10-3	600	360	455	92			1			
50	Щит заземления	ШЗ	70	115	115	0,68			1	1		
66	Стул	Артикул 5-58	470	430	760				1	2	П.О. „Стандарт" г. Таллинн	
67	Стол рабочий с тумбой	С-537-14	1635	800	750				3	3		

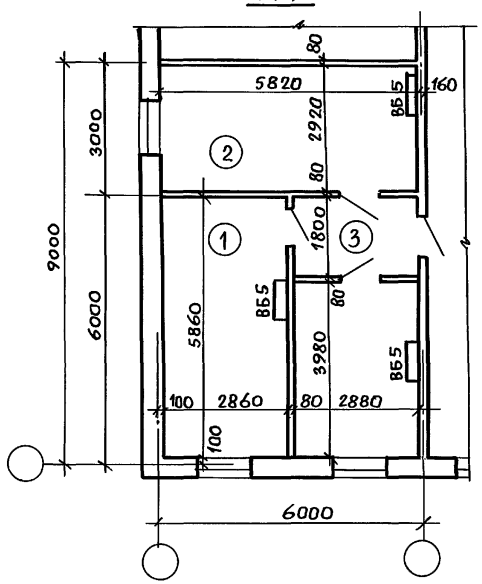
Зав. отд.	Валкин		416-0-11.90 4-48АР
Н. контр.			
ГАП	Смирнов		Узлы связи тип 1.2 перечень оборудования
ГИП	Ланда		Стадия: РП; Лист: 1; Листов: 1
			ЦНИИПРОМЗДАНИЙ

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

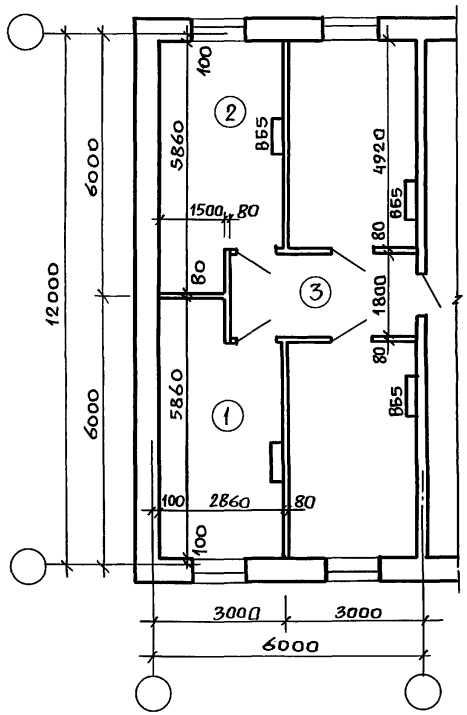
Т1-6



Т1-9



Т1-12



Экспликация помещений

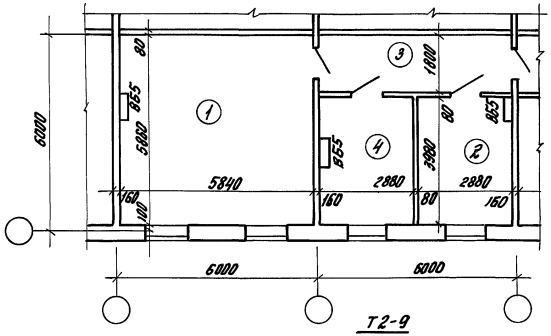
№ помещения	Наименование помещения	Типы узлов связи, площадь м²					
		Т1-6	Т1-9	Т1-12	Т2-6	Т2-9	Т2-12
1	Аппаратная	16,9	16.7	15,5	34,2	34,1	34,1
2	Радиоузел	11,6	17,0	15,5	11,5	17,0	16,9
3	Коридор	5,1	5,2	7,6	10,5	5,2	5,2
4	Мастерская	—	—	—	11,5	11,5	11,3
	Итого	33,5	38,9	38,6	67,7	64,7	67,5

1. Планировку узлов связи тип 2 (Т2-6, Т2-9, Т2-12) смотри лист 2.
2. Планы расположения оборудования см. документ 4-50СС лист 1.

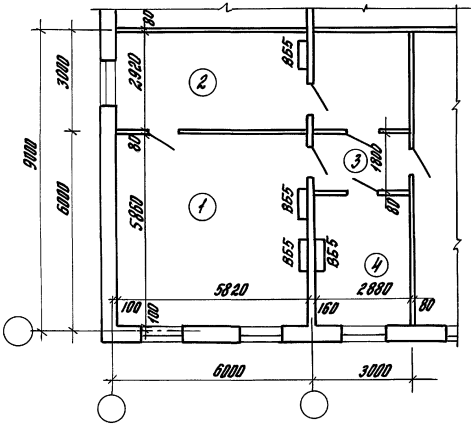
Зав.отд.	Валкин	416-0-11.90	4-49АР
Н.конт.			
ГИП	Ланда	Узлы связи. Сборно-монолитный вариант (Поперечные несущие стены)	Стадия: Р.П; Лист: 1; Листов: 2
ГАП	Смирнов		ЦНИИПРОМЗДАНИЙ

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

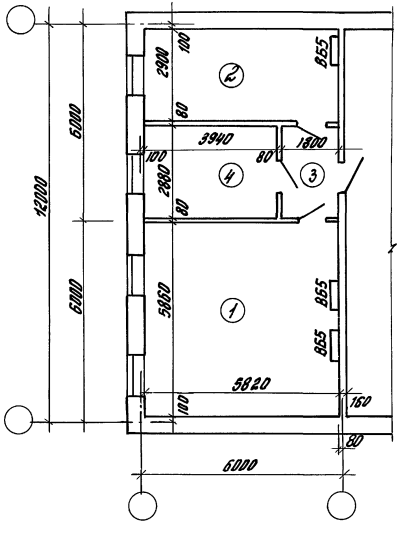
Т2-6



Т2-9



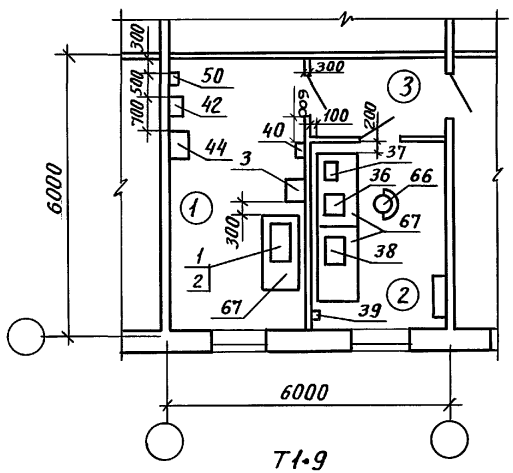
Т2-12



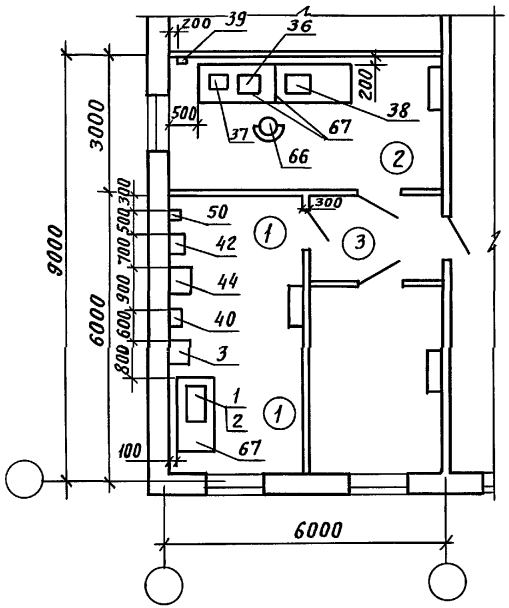
1. Экспликацию помещений и их площади см. лист 1.
2. Планы расположения оборудования см. докум. 4-50сс лист 2.

Инв.№подл.	Подпись и дата	Взам.инв.№	

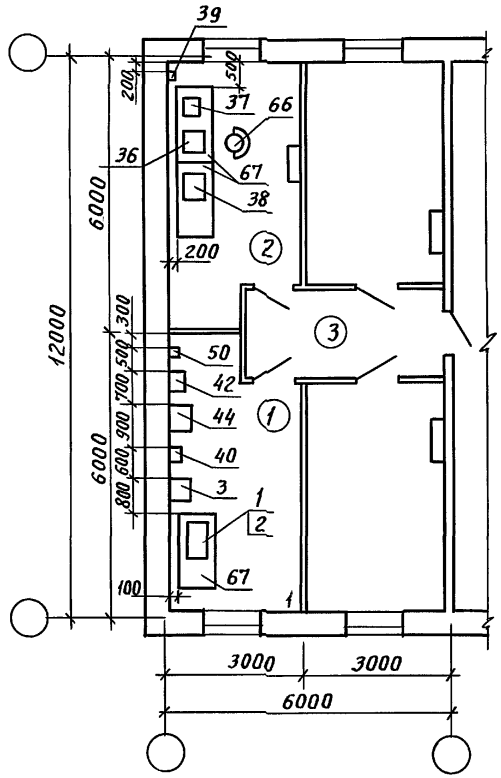
Т1·6



Т1·9



Т1·12



1. Ориентировочная стоимость аппаратуры АОТС „Псков" емкостью 96 линий (Т1·6; Т1·9; Т1·12) составляет 30 тысяч рублей; емкостью 156 линий (Т2·6; Т2·9; Т2·12) — 40 тысяч рублей.
2. Позиции 39, 40, 42, 43, 44 закрепить на стене на высоте 1200 мм от уровня чистого пола
3. Перечень оборудования см. документ 4-48АР
4. Экспликацию помещения и их площади см. документ 4-49АР.
5. Планировку узлов связи Т2 (Т2·6; Т2·9; Т2·12) см. лист 2
6. Общие технические требования по ВСН600-81

Разраб	Бесхлебная		
Провер.	Волкова		
Гл. спец.	Чалиян		
Утв.	Пахомов		

416-0-11.90 4-50 СС

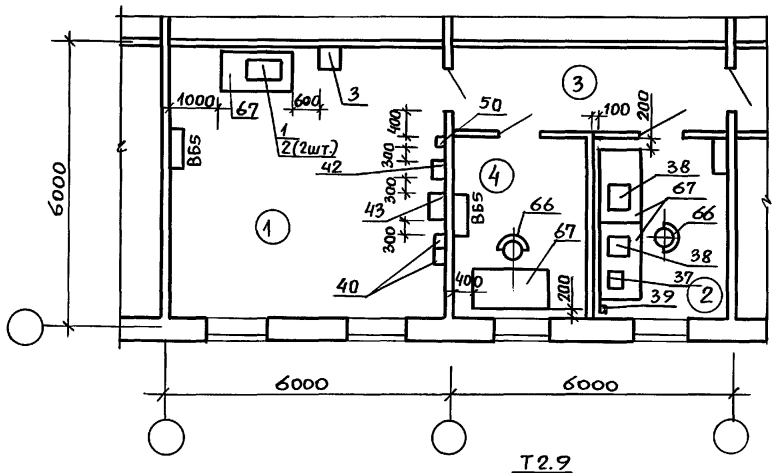
Узлы связи. План расположения оборудования Сборно-монолитный вариант. (Поперечные несущие стены)

Стадия	Лист	Листов
РП	1	2

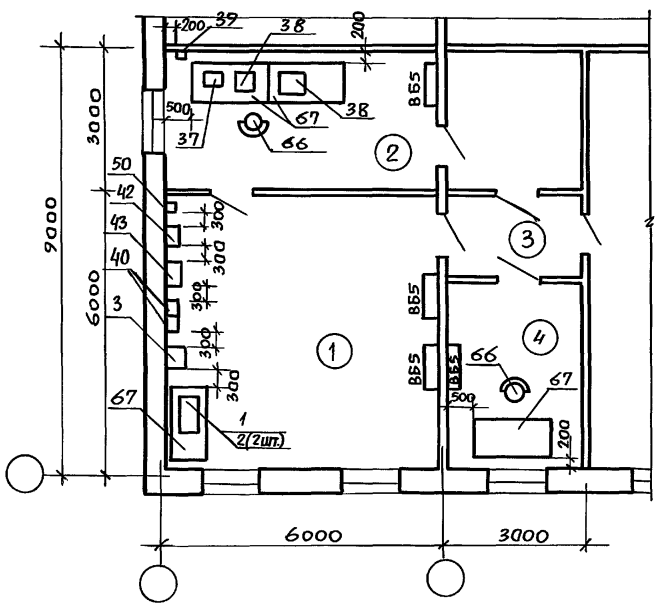
ГОСРАДИОПРОЕКТ

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

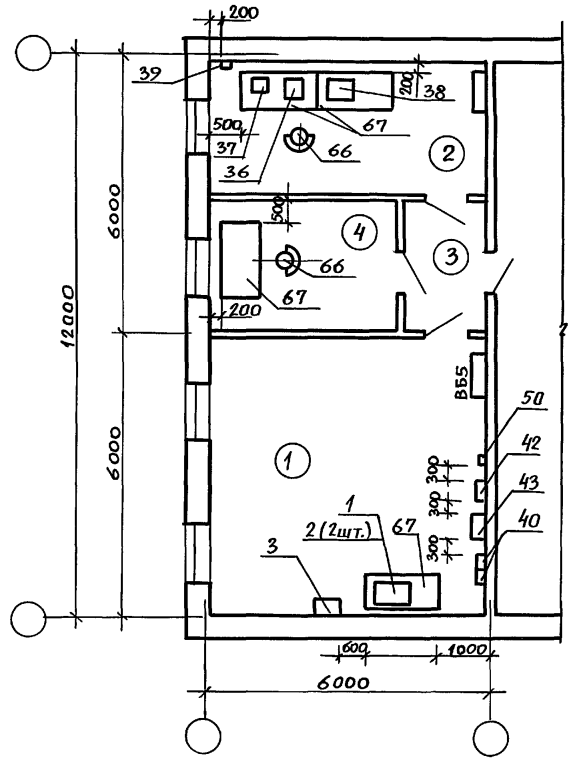
Т2.6



Т2.9



Т2.12



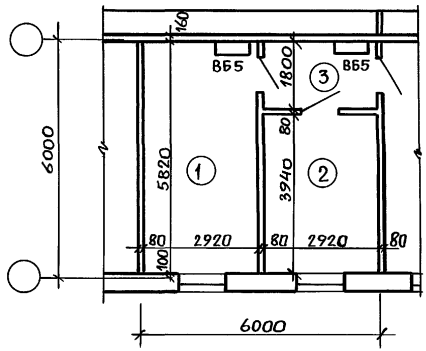
Экспликацию помещений и их площади см. документ 4-49АР.

416-0-11.90	4-50СС	Лист 2

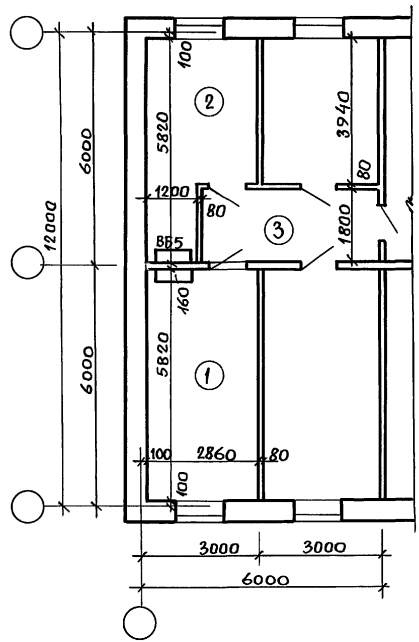
24458-05 95

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

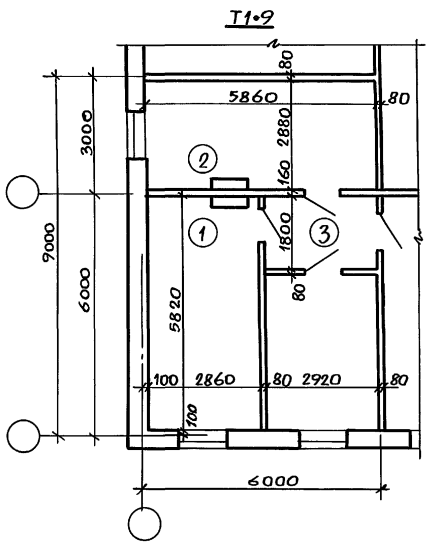
Т1-6



Т1-12



Т1-9



Экспликация помещений

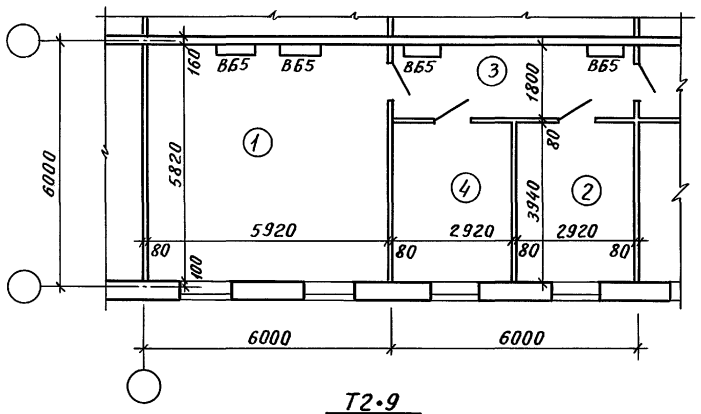
№ помещения	Наименование помещения	Типы узлов связи, площадь м²					
		Т1-6	Т1-9	Т1-12	Т2-6	Т2-9	Т2-12
1	Аппаратная	17,0	16,6	16,6	34,4	34,1	34,1
2	Радиоузел	11,5	16,7	13,6	11,5	13,2	17,0
3	Коридор	5,2	5,2	8,2	10,6	5,3	5,1
4	Мастерская	—	—	—	11,5	12,0	11,3
	итого	33,7	38,5	38,4	68,0	64,6	62,7

1. Планировку узлов связи тип 2(Т2·6; Т2·9; Т2·12) смотри лист 2.
2. Планы расположения оборудования см. документ 4-92СС лист 1.

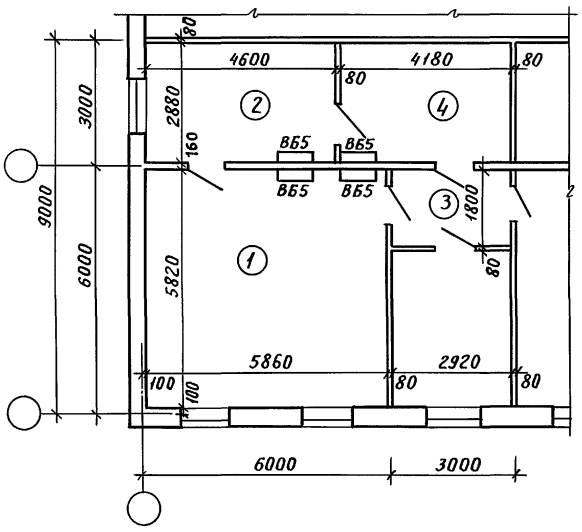
Зав.отд.	Валкин	416-0-11.90	4-51АР
Н. контр.		Узлы связи. Сборно-монолитный вариант (Продольная несущая стена)	Стадия: РП; Лист: 1; Листов: 2
ГИП	Ланда		ЦНИИПРОМЗДАНИЙ
ГАП	Смирнов		

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

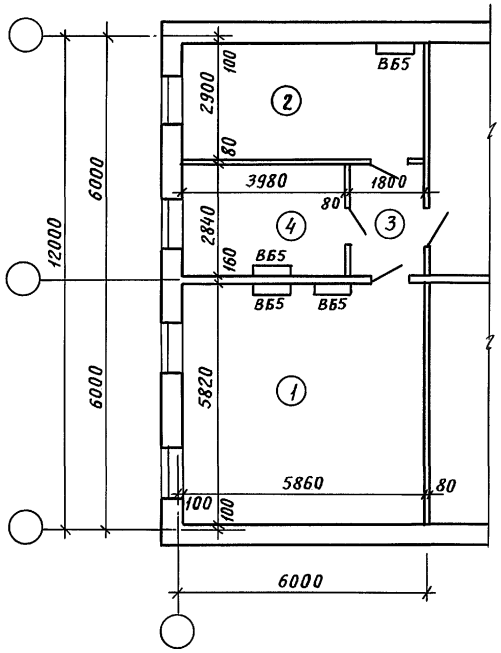
Т2•6



Т2•9



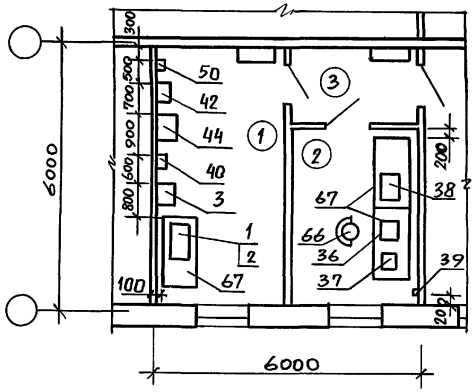
Т2•12



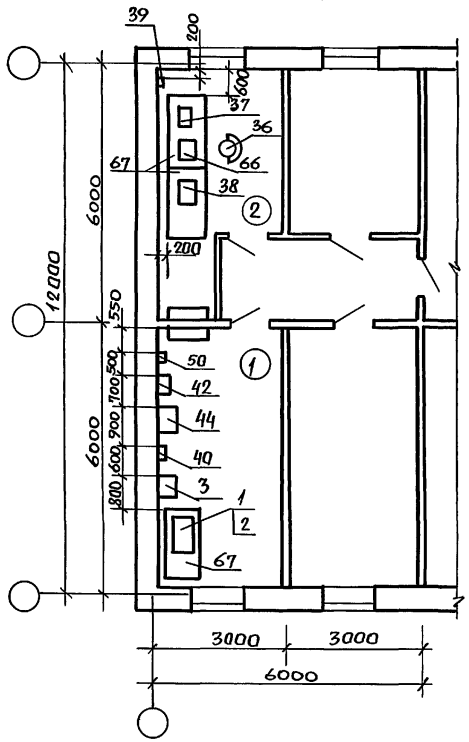
1. Экспликацию помещений и их площади см. лист 1
2. Планы расположения оборудования см. документ 4-52 СС лист 2.

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

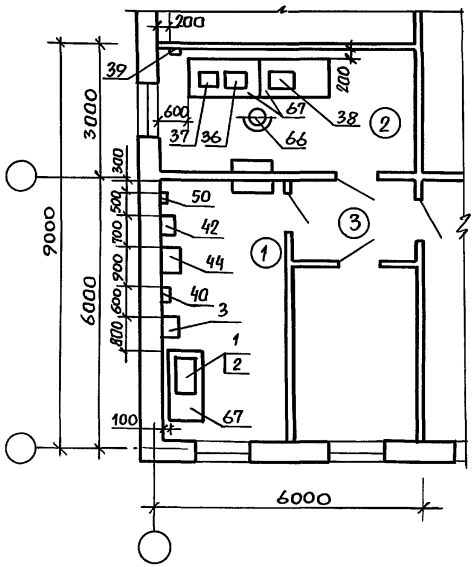
Т1•6



Т1•12



Т1•9

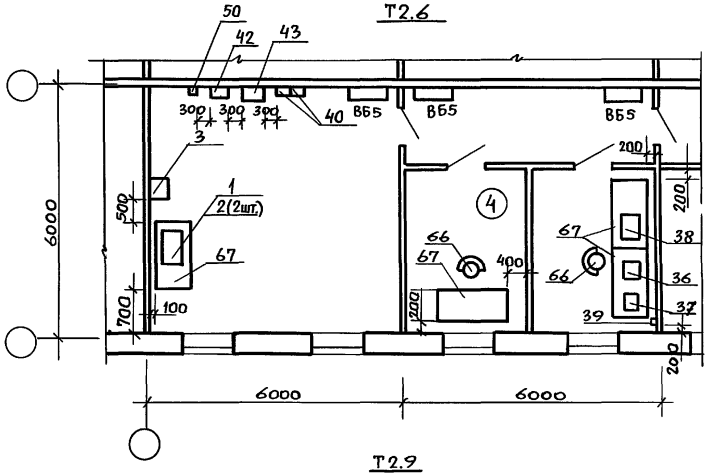


1. Ориентировочная стоимость аппаратуры АОТС „Псков" емкостью 96 линий (Т1.6; Т1.9; Т1.12) составляет 30 тысяч рублей; емкостью 156 линий (Т 2.6; Т 2.9; Т 2.12) – 40 тысяч рублей.
2. Позиция 39, 40, 42, 43, 44 закрепить на стене на высоте 1200 мм от уровня чистого пола.
3. Перечень оборудования см. документ 4-4°АР.
4. Экспликацию помещений и их площади см. документ 4-51АР.
5. Планировку узлов связи Т2 (Т2.6; Т2.9, Т2.12) см. лист 2.
6. Общие технические требования по ВСН 600-81.

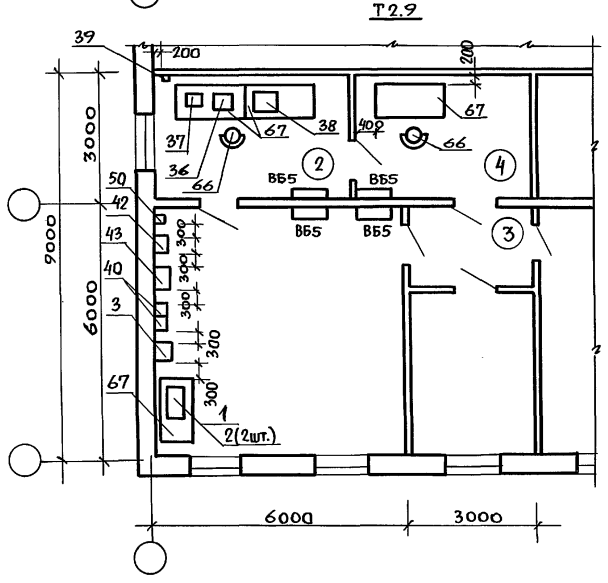
				416-0-11.90		4-52 СС
Разраб.	Бесхлебная		Узлы связи. План расположения оборудования Сборно-монолитный вариант (продольная несущая стена)	Стадия	Лист	Листов
Пров.	Волкова			РП	1	2
Гл.спец.	Чалиян			ГОСРАДИОПРОЕКТ		
Утв.	Пахомов					

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

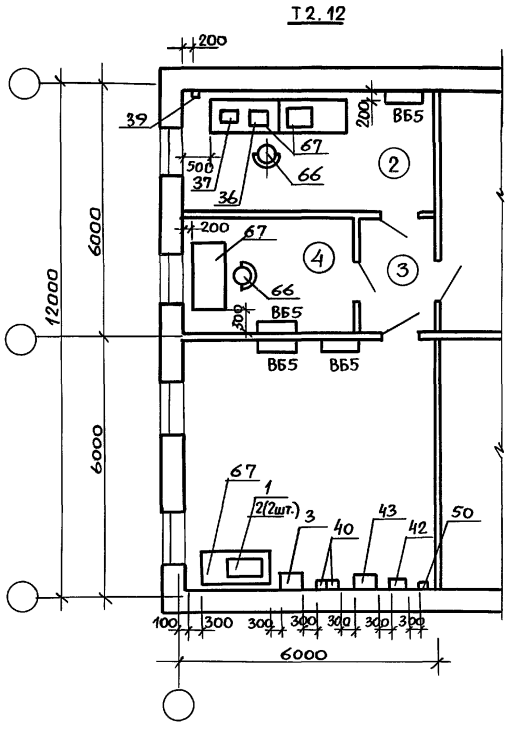
Т2.6



Т2.9



Т2.12



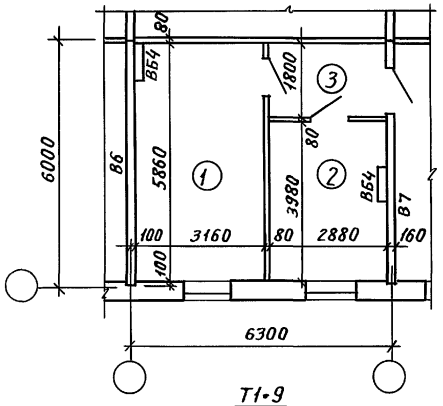
Экспликацию помещений и их площади см. документ 4-51 АР.

416-0-11.90	4-52СС	Лист 2

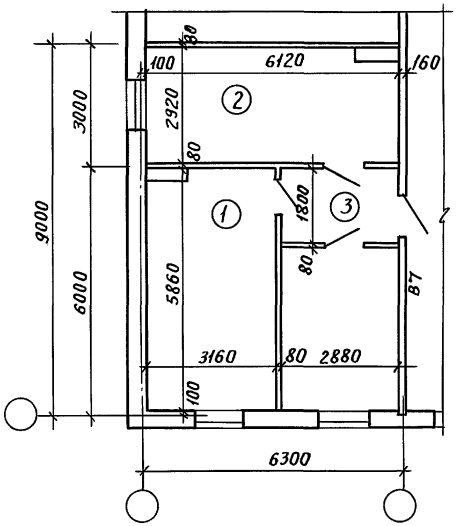
24458-05 99

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

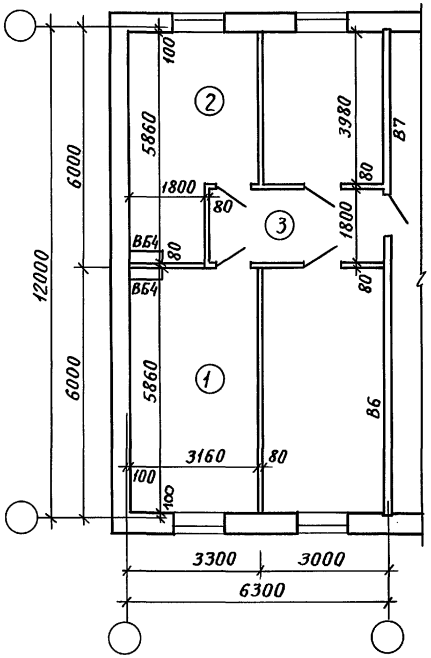
Т1-6



Т1-9



Т1-12



Экспликация помещений

№ помещения	Наименование помещения	Типы узлов связи площади м²					
		Т1-6	Т1-9	Т1-12	Т2-6	Т2-9	Т2-12
1	Аппаратная	18.5	18.5	18.5	36.0	35.8	35.8
2	Радиоузел	11.5	17.8	16.0	12.6	17.8	17.7
3	Коридор	5.2	5.2	7.6	11.0	5.2	5.2
4	Мастерская	—	—	—	11.4	9.4	12.2
	Итого:	35.2	41.5	42.1	71.0	67.2	70.9

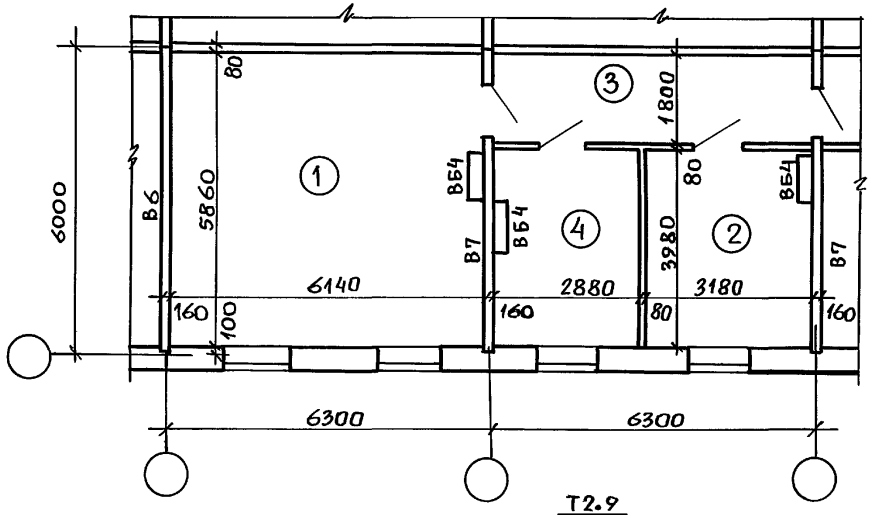
1. Планировку узлов связи Тип 2 (Т2-6; Т2-9; Т2-12) смотри лист 2.
2. План расположения оборудования см. документ 4-54 СС лист 1.

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

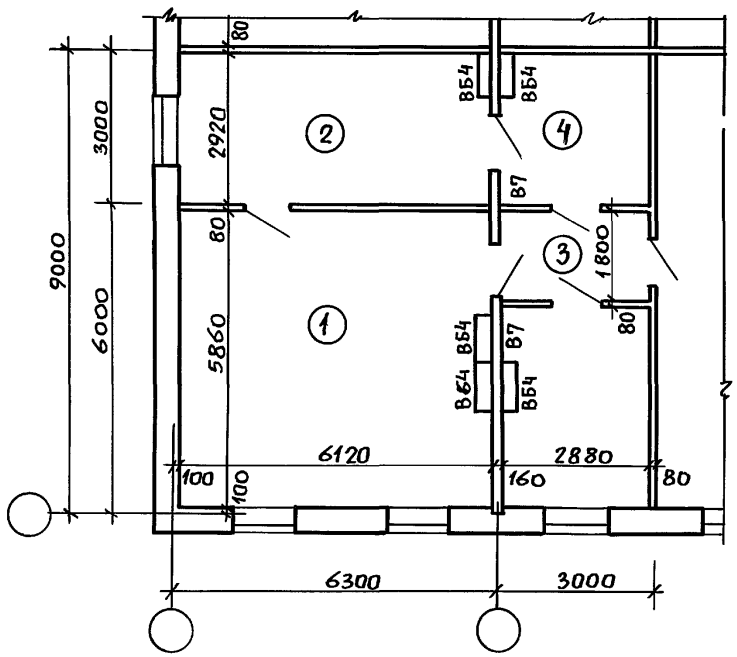
Нач. отд	Валкин	416-0-11.90	4-53 АР
Н. контр.		Узлы связи Серия 135 (поперечные несущие стены)	Стадия: РП; Лист: 1; Листов: 2
ГИП	Ланда		ЦНИИПРОМЗДАНИЙ
ГАП	Смирнов		

24458-05 100

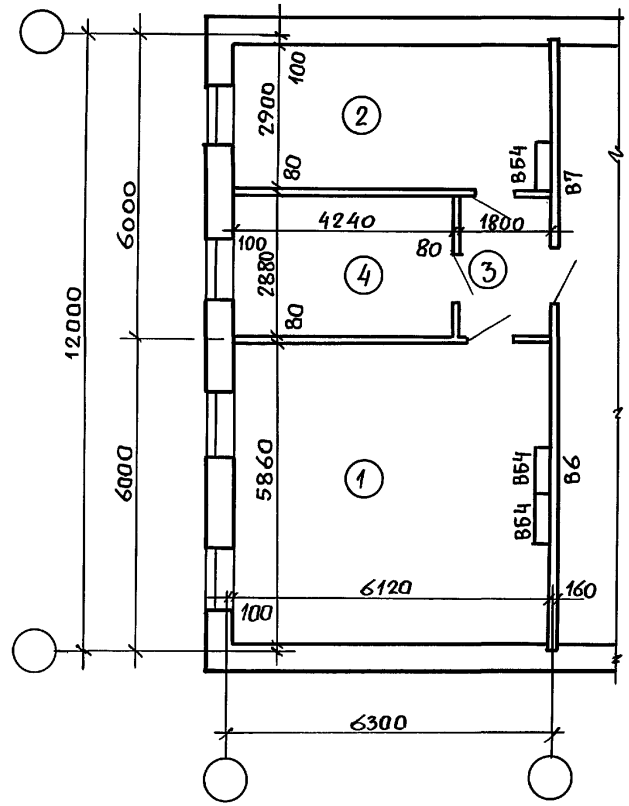
Т2.6



Т2.9



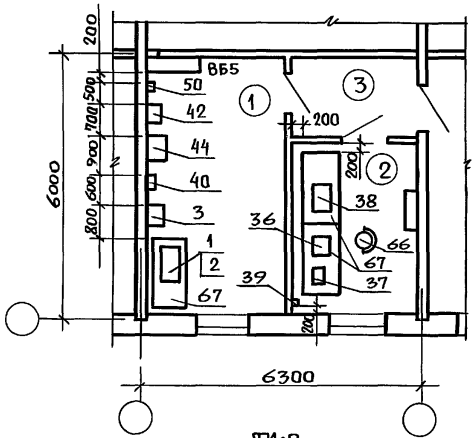
Т2.12



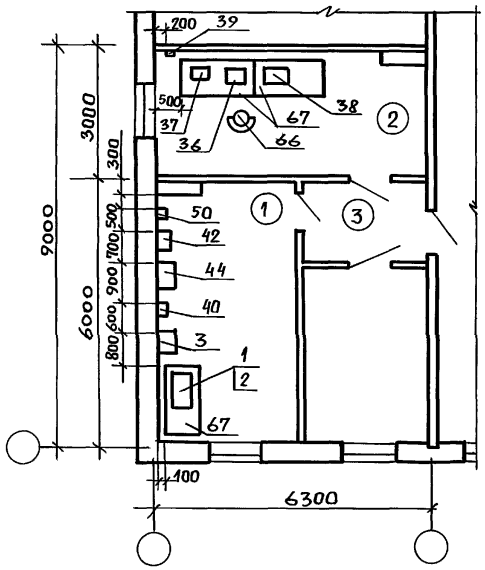
1. Экспликацию помещений и их площади см. лист 1.
2. План расположения оборудования см. документ 4-54СС лист 2.

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

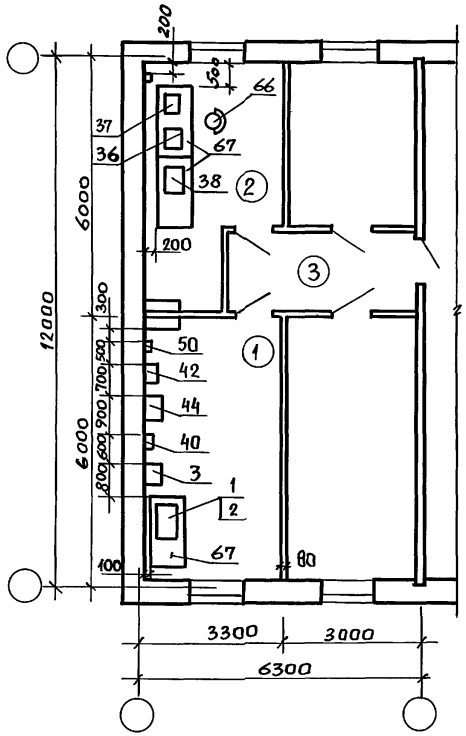
Т1•6



Т1•9



Т1•12

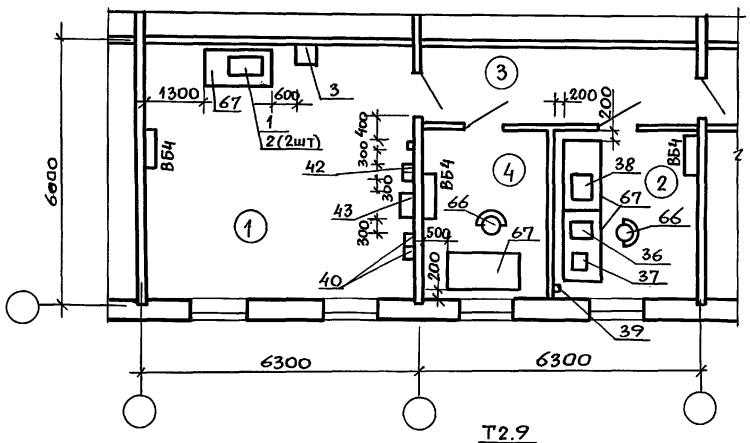


1. Ориентировочная стоимость аппаратуры АОТС „Псков" емкостью 96 линий (Т1.6; Т1.9; Т1.12) составляет 30 тысяч рублей; емкостью 156 линий (Т2.6; Т2.9; Т2.12 – 40 тысяч рублей.
2. Позиции 39, 40, 42, 43, 44 закрепить на стене на высоте 1200 мм от уровня чистого пола.
3. Перечень оборудования см. документ 4-48АР.
4. Экспликацию помещений и их площади см. документ 4-53АР.
5. Планировку узлов связи Т2 (Т2.6; Т2•9; Т2.12) см. лист 2.
6. Общие технические требования по ВСН 600-81.

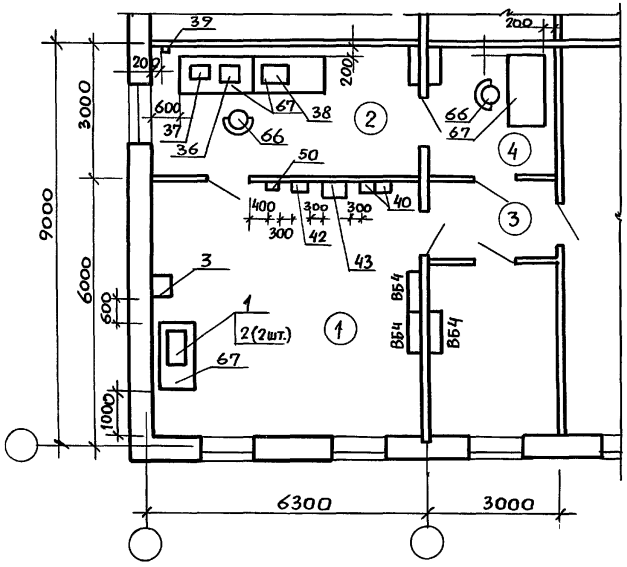
				416-0-11.90		4-54 СС
Разраб.	Бесхлебная		Узлы связи План расположения оборудования Серия 135 Поперечные несущие стены	Стадия	Лист	Листов
Пров.	Волкова			РП	1	2
Гл.спец.	Чалиян			ГОСРАДИОПРОЕКТ		
Утв.	Пахомов					

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

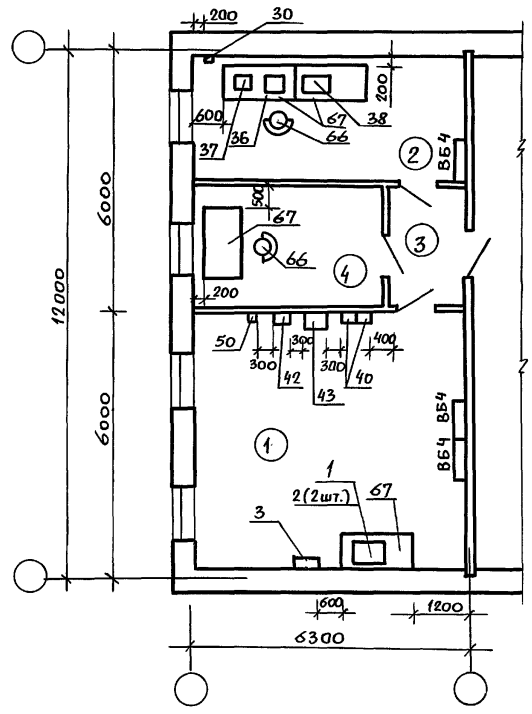
Т2.6



Т2.9



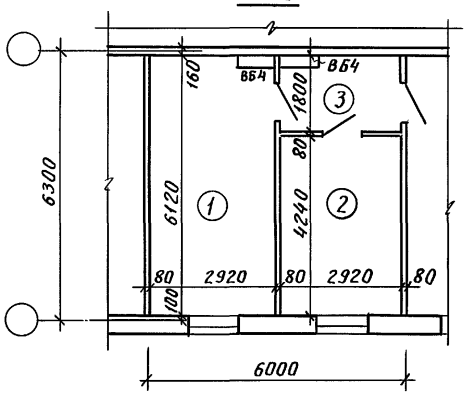
Т2.12



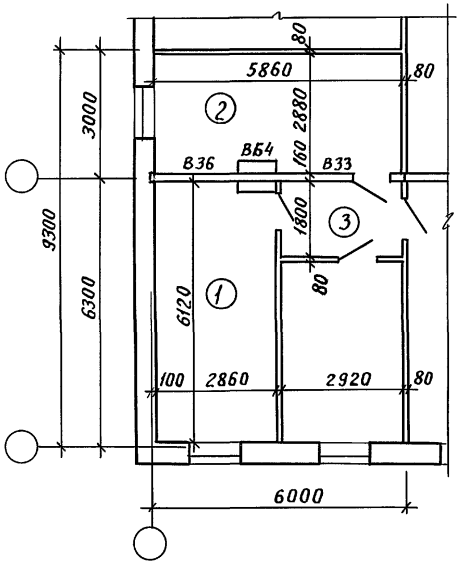
Экспликацию помещений и их площади см. документ 4.53АР.

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

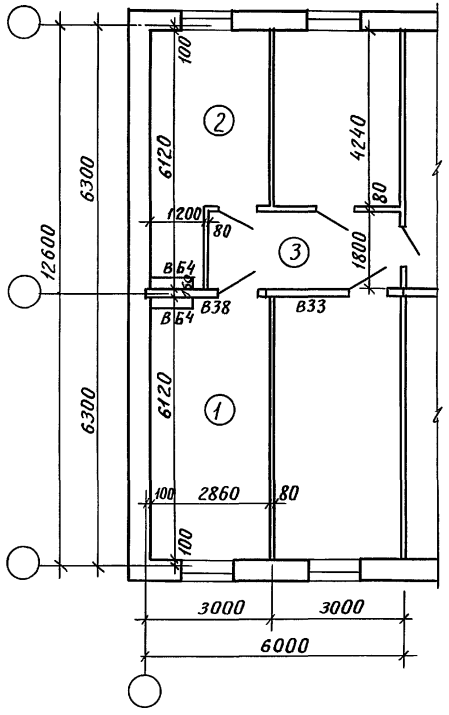
Т1-6



Т1-9



Т1-12



Экспликация помещений

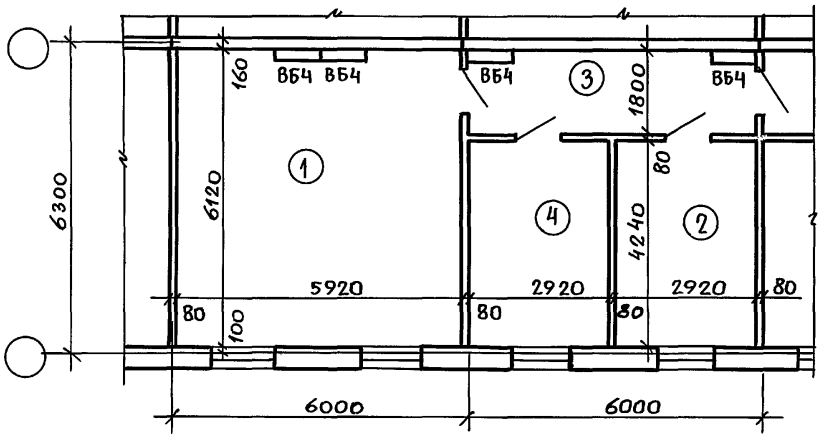
№ помещения	Наименование помещения	Типы узлов связи площадь м²					
		Т1·6	Т1·9	Т1·12	Т2·6	Т2·9	Т2·12
1	Аппаратная	17,9	17,5	17,5	36,2	35,8	35,8
2	Радиоузел	12,4	16,9	14,2	12,4	13,2	18,7
3	Коридор	5,2	5,2	5,2	10,6	5,2	5,1
4	Мастерская	—	—	—	12,4	12,0	11,3
	Итого	35,5	39,6	36,9	71,6	66,2	70,9

1. Планировку узлов связи Тип 2 (Т2·6; Т2·9; Т2·12) смотри лист 2.
2. План расположения оборудования см. документ 4-56 сс лист 1.

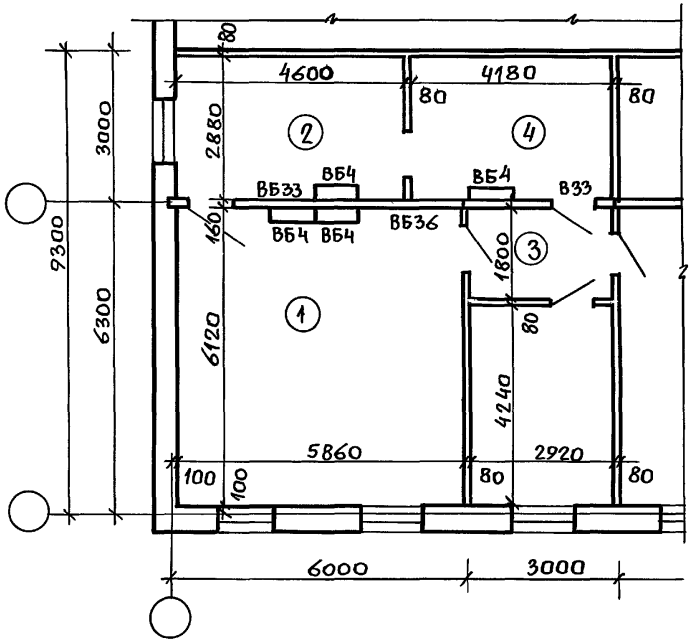
Нач. отд.	Валкин	416-0-11.90	4-55 АР
Н. конт.		Узлы связи Серия 135 (Продольная несущая стена)	Стадия: РП; Лист: 1; Листов: 2
ГИП	Ланда		ЦНИИПРОМЗДАНИЙ
ГАП	Смирнов		

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

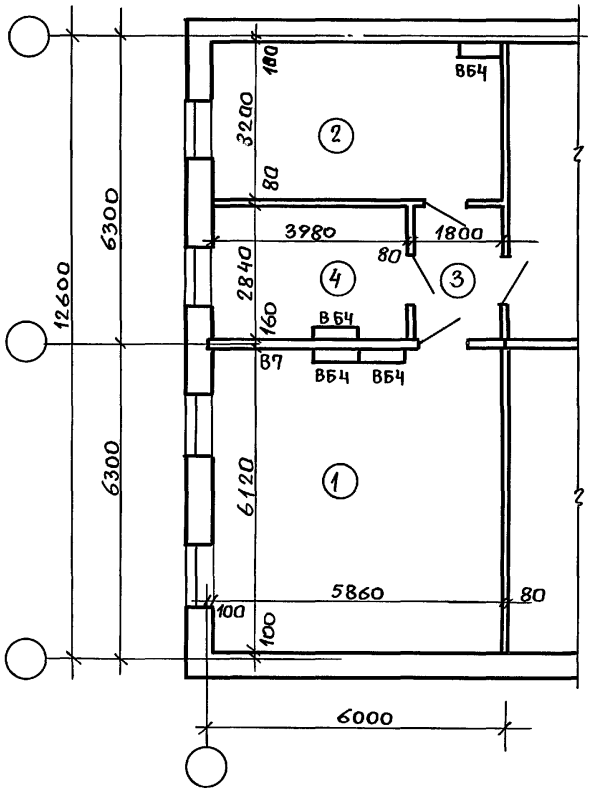
Т2.6



Т2.9



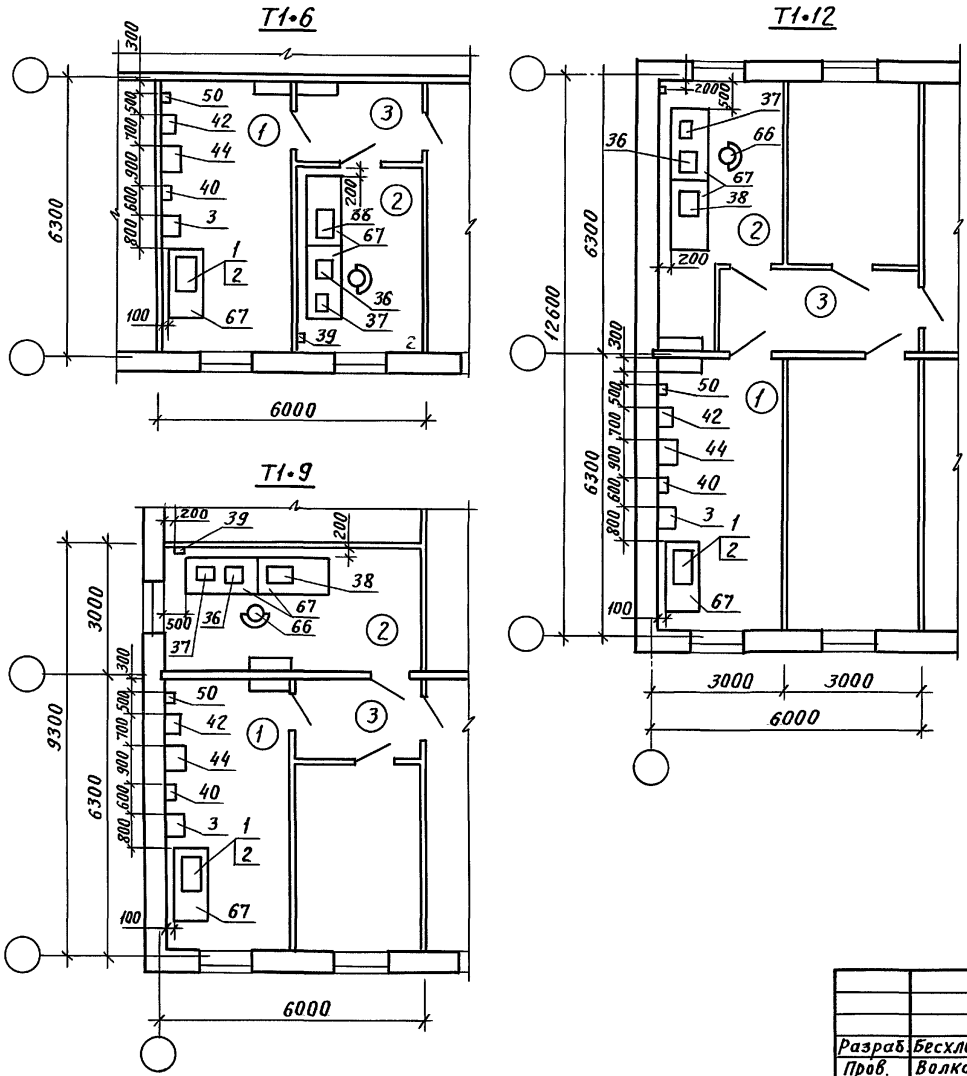
Т2.12



1. Экспликацию помещений и их площади см. лист 1.
2. План расположения оборудования см. документ 4-56СС лист 2.

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

416-0-11.90	4-55АР	Лист 2

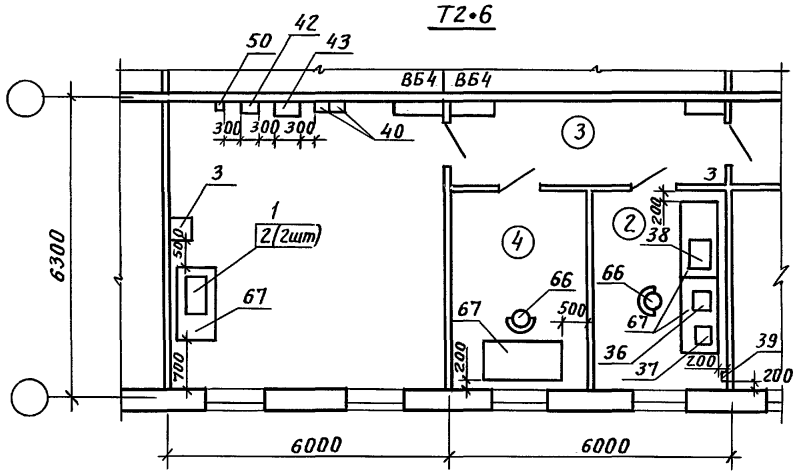


1. Ориентировочная стоимость аппаратуры АОТС „Псков" емкостью 96 линий (Т1•6; Т1.9; Т1•12) составляет 30 тысяч рублей; емкостью 156 линий (Т2•6; Т2•9; Т2•12) – 40 тысяч рублей.
2. Позиции 39, 40, 42, 43, 44 закрепить на стене на высоте 1200 мм от уровня чистого пола.
3. Перечень оборудования смотри документ. 4-48 АР.
4. Экспликацию помещений и их площади смотри документ 4-55 АР.
5. Планировку узлов связи Т2 (Т2•6; Т2•9; Т2•12) смотри лист 2.
6. Общие технические требования по ВСН 600-81.

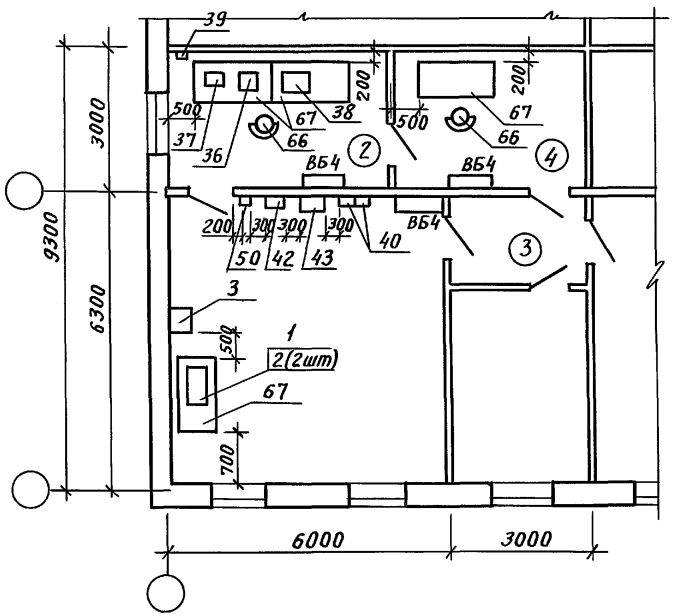
				416-0-11.90		4-56СС
Разраб.	Бесхлебная			Узлы связи План расположения оборудования 135 серия (продольная несущая стена)	Стадия	Лист	Листов
Пров.	Волкова				РП	1	2
Гл. спец.	Чалиян				ГОСРАДИОПРОЕКТ		
Утв.	Пахомов						

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

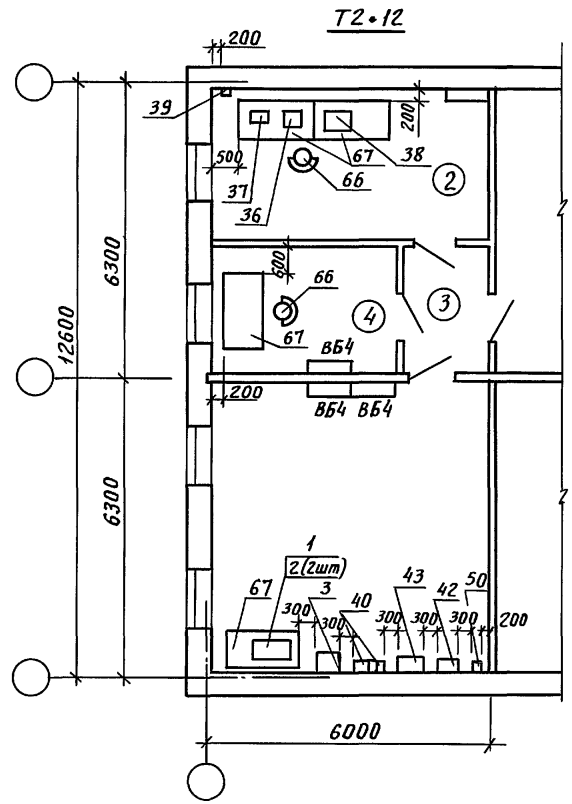
Т2•6



Т2•9



Т2•12



Экспликацию помещений и их площади см. документ 4-55 АР.

416-0-11.90	4.56 СС	Лист 2

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

gost.e-ecolog.ru