ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

252-1-110

УНИФИЦИРОВАННЫЙ КОРПУС ДЛЯ ДЕТЕЙ В КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ИИ-04 НА 120 КОЕК

АЛЬБОМ 3

Технология. Лечебные газы.

gost.e-ecolog.ru

			ПРИВЯЗАН	

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
252-1-110

УНИФИЦИРОВАННЫЙ КОРПУС ДЛЯ ДЕТЕЙ В КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ИИ-04 НА 120 КОЕК

АЛЬБОМ 3

Состав проекта:

Альбом 1 Архитектурные решения ниже отм. 0.000. Конструкции железобетонные ниже отм. 0.000.
Альбом 2 Архитектурные решения выше отм. 0.000. Конструкции железобетонные выше отм. 0.000.
Альбом 3 Технология. Лечебные газы.
Альбом 4 Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха. Теплоснабжение и холодоснабжение.
Альбом 5 Водопровод, канализация и водостоки.
Альбом 6 Электрооборудование.
Альбом 7 Устройство связи.
Альбом 8 Автоматизация сантехнических устройств.
Альбом 9 Монтажные узлы и детали. Монолитные участки.
Альбом 10 Изделия заводского изготовления. Железобетонные, арматурные, металлические.
Альбом 11 Витражи.
Альбом 12 Задание заводу-изготовителю на щиты автоматизации.
Альбом 13 Архитектурные решения, конструкции железобетонные ниже отм.0.000. Технология. Вариант с помещениями вспомогательного назначения, приспособленными под убежище.
Альбом 14 Отопление и вентиляция. Кондиционирование воздуха. Водопровод и канализация. Вариант с помещениями вспомогательного назначения, приспособленными под убежище.
Альбом 15 Электрооборудование. Устройство связи. Вариант с помещениями вспомогательного назначения, приспособленными под убежище.
Альбом 16 Автоматизация сантехнических устройств. Вариант с помещениями вспомогательного назначения, приспособленными под убежище.
Альбом 17 Задание заводу-изготовителю на щиты автоматизации. Вариант с помещениями вспомогательного назначения, приспособленными под убежище.
Альбом 18 Архитектурные решения, конструкции железобетонные ниже отм. 0.000. Технология. Вариант с хозяйственно-бытовыми помещениями в подвале, приспособленными под ПРУ.
Альбом 19 Отопление и вентиляция. Кондиционирование воздуха. Водопровод и канализация. Вариант с хозяйственно-бытовыми помещениями в подвале, приспособленными под ПРУ.
Альбом 20 Электрооборудование. Устройство связи. Вариант с хозяйственно-бытовыми помещениями в подвале, приспособленными под ПРУ.
Альбом 21.84 Сметы. Общестроительные и сантехнические работы.
Альбом 22.84 Сметы. Электромонтажные работы и технологическое оборудование.
Альбом 23.84 Сметы. Вариант с помещениями вспомогательного назначения, приспособленными под убежище.
Альбом 24.84 Сметы. Вариант с хозяйственно-бытовыми помещениями в подвале, приспособленными под ПРУ.
Альбом 25 Проектная документация по переводу хозяйственно-бытовых помещений в подвале для использования под ПРУ.

Примененные типовые проекты: типовой проект „А-II-III-100-76/137" альбом 6,9; распространяет: Киевский филиал ЦИТП.

Альбом 26 Ведомости потребности в материалах.
Альбом 27 Ведомости потребности в материалах.
Альбом 28 Ведомости потребности в материалах.

Разработан проектным институтом „ГИПРОНИИЗДРАВ"

И. о. Главного инженера института Белов В. В.

Технический проект утвержден Минздравом СССР приказ № 198 от 27 февраля 1980 г.

Рабочие чертежи введены в действие „ГИПРОНИИЗДРАВОМ" приказ № 33 от 12.02 1982 г.

Привязан

Инв. №

Копировал: Майорова Формат 22р

СОДЕРЖАНИЕ

Лист	Наименование	Стр.
	Технология ТХ	
1	Общие данные	3
2	Спецификация технологического оборудования	4
3	Спецификация технологического оборудования	5
4	Спецификация технологического оборудования	6
5	Блок „А" План 1-го этажа и подвала с	
	расстановкой технологического оборудования	7
6	Блок „А". План 2-го этажа с расстановкой	
	технологического оборудования.	8
7	Блок „А". План 3-го этажа с расстановкой	
	технологического оборудования	9
8	Блок „Б". План 1-го этажа с расстановкой	
	технологического оборудования	10
9	Блок „Б". План 2-го этажа с расстановкой	
	технологического оборудования	11
10	Блок „Б". План 3-го этажа с расстановкой	
	технологического оборудования	12
11	Блок „В". План 1-го этажа с расстановкой	
	технологического оборудования	13
12	Блок „В". План 2-го этажа с расстановкой	
	технологического оборудования	14
13	Блок „В". План 3-го этажа с расстановкой	
	технологического оборудования	15
14	Блок „Г". План 1-го этажа с расстановкой	
	технологического оборудования	16
15	Блок „Г". План 2-го этажа с расстановкой	
	технологического оборудования	17
16	Блок „Г". План 3-го этажа с расстановкой	
	технологического оборудования	18
17	Планы мест подвода инженерных	
	коммуникаций к технологическому оборудованию	19
18	Планы мест подвода инженерных	
	коммуникаций к технологическому оборудованию	20
	Лечебные газы ЛГ	
1	Общие данные /начало/	21
2	Общие данные /продолжение/	22
3	Общие данные /окончание/	23
4	Блок „А". План подвала	24
5	Блок „А". План 1-го этажа.	
	План 2-го этажа в осях 9-14; Г-А	25
6	Блоки „А" и „Б". Схема разводки трубопроводов	26
7	Блок „Б". План подвала	27
8	Блок „В". План 2-го этажа	28
9	Блок „В". План подвала	29
10	Блок „В". План 1-го этажа	30
11	Блок „В". План 2-го этажа	31
12	Блок „В". План 3-го этажа	32
13	Блок „В". Схема разводки трубопроводов	33
14	Блок „Г". План подвала	34
15	Блок „Г". План 1-го этажа	35
16	Блок „Г". План 2-го этажа	36
17	Блок „Г". План 3-го этажа	37
18	Блок „Г". Схема разводки трубопроводов	38
19	Блок „Г". План подвала.	
	Помещение вакуумных насосов	39
20	Узлы управления кислородом и закисью азота	40
21	Панель напольная	41
22	Панель настенная	41
23	Панель настенная	41
24	Блок „А". План 1-го этажа	42

Альбом III

Ведомость

рабочих чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	Спецификация технологического оборудования	
3	Спецификация технологического оборудования	
4	Спецификация технологического оборудования	
5	Блок „А" План 1го этажа и подвала с расстановкой технологического оборудования	
6	Блок „А" План 2го этажа с расстановкой технологического оборудования	
7	Блок „А". План 3го этажа с расстановкой технологического оборудования	
8	Блок „Б" План 1го этажа с расстановкой технологического оборудования	
9	Блок „Б" План 2го этажа с расстановкой технологического оборудования	
10	Блок „Б" План 3го этажа с расстановкой технологического оборудования	
11	Блок „В". План 1го этажа с расстановкой технологического оборудования	
12	Блок „В" План 2го этажа с расстановкой технологического оборудования	
13	Блок „В" План 3го этажа с расстановкой технологического оборудования	
14	Блок „Г" План 1го этажа с расстановкой технологического оборудования	
15	Блок „Г" План 2го этажа с расстановкой технологического оборудования	
16	Блок „Г" План 3го этажа с расстановкой технологического оборудования	
17	Планы мест подвода инженерных коммуникаций к технологическому оборудованию	
18	Планы мест подвода инженерных коммуникаций к технологическому оборудованию	

Ведомость

ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
	Прилагаемые документы	
А-406	Шкаф вытяжной ШВ-3.2	
Гипроцивиль АН СССР		
проект 811-10 инв.№137757/6		
ЭЦ	Кабина для электро-	
Гипронииздав альб.II вып.III ч.I	энцефалографии.	
КДЭ-00.00.000		

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

Гл. архитектор проекта Э. Милешин

Гл. инженер проекта Э. Колмаков

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

Нач. отд. Трощин

Гл. спец. по эт. и ср. Воскресенский

Общие указания
Пояснительная записка
Общая часть

Технический типовой проект унифицированного корпуса для детей на 120 коек разработан на основании программы на разработку проекта, утвержденной Заместителем Министра здравоохранения СССР тов. Герасимовым П.И. 30 октября 1978 г.

Унифицированный детский палатный корпус на 120 коек предназначен для оказания высококвалифицированной медицинской помощи детям в возрасте до 15 лет с соматическими (неинфекционными) заболеваниями

Корпус может быть построен на территории городских, областных, краевых или республиканских больниц при их строительстве, реконструкции или расширении.

Структура корпуса

I. Отделение приема и выписки.

II. Детские палатные отделения на 120 коек:

а) отделение патологии новорожденных на 40 коек;

б) отделение для детей грудного возраста на 40 коек;

в) отделение для детей старшего возраста на 40 коек.

III. Группа лечебно-диагностических кабинетов.

IV. Служебные и бытовые помещения.

V. Группа помещений для матерей.

I. Отделение приема и выписки

Количество больных детей, поступающих в приемное отделение в течение суток, принимается 10% от общей численности больных детского палатного корпуса и составляет 12 человек.

Отделение приема расположено на I-ом этаже и включает следующие основные помещения: вестибюль-вжидальная, справочная, смотровая с санитарным пропускником, процедурная, перевязочная, операционная для срочных операций, лаборатория для срочных анализов, 4 бокса, 4 трехкоечных палаты, пост дежурной сестры, кабинет врача и кабинет заведующего.

В состав приемного отделения входит реанимационный бокс, который имеет отдельный вход с улицы.

Помещения выписки удобно расположены и находятся на первом этаже недалеко от лифтового холла и вестибюля.

II. Детские палатные отделения на 120 коек

а) Отделение патологии новорожденных на 40 коек

Отделение патологии новорожденных на 40 коек запроектировано на I-ом этаже и состоит из двух изолированных секций по 20 коек с общими помещениями: сцеживание и стерилизация молока, кабинет кварцевого облучения, санкомната, кабинет врачей, заведующего отделением и т.д. Палаты оснащены кроватями для новорожденных и 4-мя кювезами для недоношенных детей.

б). Отделение для детей грудного возраста на 40 коек

Отделение для детей грудного возраста на 40 коек запроектировано из двух изолированных секций по 20 коек.

Одна из секций расположена на I-ом этаже, другая на втором

Каждая секция имеет свои помещения: кабинет врача, буфетную, комнату кормления детей, веранду, санкомнату и горшечную.

Каждая секция в своем составе имеет две однокоечные палаты и девять двухкоечных

в) Отделение для детей старшего возраста на 40 коек

Отделение для детей старшего возраста на 40 коек запроектировано из двух изолированных секций по 20 коек.

Одна секция для детей от 1 года до 7 лет расположена на 2-ом этаже, а секция для детей старшего возраста от 7 до 15 лет расположена на 3-ем этаже.

Каждая секция имеет свои помещения: кабинет врача, процедурную, буфетную со столовой, веранду, санкомнату.

В секции запроектировано две однокоечные палаты, три двухкоечные и три четырехкоечные.

В секции для старших детей находится комната для занятий.

III. Группа лечебно-диагностических кабинетов

В группу лечебно-диагностических кабинетов входят кабинеты: оториноларинголога, офтальмолога, нейрохирурга, электрокардиографии и кабинет эндокринных исследований запроектированных на 2-ом этаже, а также кабинеты: зондирования, аллерголога с процедурной, стоматолога, расположенные на 3-ем этаже.

На 3-ем этаже размещено отделение восстановительного лечения, в состав которого входят: зал лечебной физкультуры на 5 человек, кабинет электросветолечения на 3 кушетки, кабинет теплолечения на 2 кушетки, кабинет массажа на 2 кушетки, ингаляторий и кабинет для индивидуальных ингаляций.

Отделение оснащено современными аппаратами: для УВЧ-терапии - „УВЧ-66", для гальванизации - „Поток-I", для франклинизации и аэронизации - „АФ-3-I". Ингаляторий оснащен ингалятором аэрозолей универсальным - „Аэрозоль-У-I" и ингалятором универсальным УИ-2.

IV. Служебные и бытовые помещения

Группу служебных и бытовых помещений составили помещения администрации и бытовые помещения персонала и больных.

Помещения зам. главного врача по лечебной части, ст. сестры корпуса и комната занятий с персоналом находятся на 2-ом этаже.

Вестибюль-гардеробная для посетителей, помещение бесед с лечащими врачами, помещение для приема передач расположены на I-ом этаже.

V. Группа помещений для матерей

Помещения для матерей расположены изолировано от отделений больницы. В состав этой группы входят две спальни на 8 кроватей, 6 спален на 4 кровати, две комнаты отдыха-столовых, комнаты личной гигиены и душевые.

Все помещения корпуса оснащены отечественным медицинским оборудованием и мебелью.

Привязан

Инв. №

Т.П. 252-1-110 ТХ1

Гл.спец.по эт.	Трощин	
Нач.отд.эт.	Ганзбург	
Гл.конс.от.	Карафейюк	
Н.контр.	Колмаков	
Гл.инж.пр.	Колмаков	
Рук.груп.	Чугунова	
Вед.инж.	Виноградова	

Унифицированный корпус для детей в каркасно-панельных конструкциях ИИ-04 на 120 коек

Стадия	Лист	Листов
Р	1	18

Общие данные

ГИПРОНИИЗДРАВ

Копировал: Fabn

Формат 22г

АЛЬБОМ III

Поз. обозначение	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Примечание
1	2	3	4	5	6
1	ИНД.ОН-7-301/1	Диван медицинский мягкий 1786×740×745	5	50	Пост. заказчиком
2	ИНД.ОН-7-301/1 ПРОЕКТ МОН-404-01	Стол врача 1100×630×740	21		Пост. заказчиком
8	ИНД.ОХ-13-498	Подцветочница 600×600×365	13		Пост заказчиком
9	ИНД.ОН-7-301/2 ПРОЕКТ МОН-404-12	Стол медсестры 1100×630×740	15		Пост. заказчиком
10	ИНД.ОН-7-301/3 ПРОЕКТ МОН-404-03	Стол палатный 850×630×740	119		Пост. заказчиком
19	ПРОЕКТ N4143-11 ИНД.ОН-4-375/9	Стол журнальный 1100×550×551	8		Пост. заказчиком
20	ИНД.ОН-7-301/5 ПРОЕКТ МОН-404-05	Тумбочка прикроватная 475×400×740	87		Пост. заказчиком
24	ТУ 46-22-693-76	Стул винтовой D=320; H=400-545	5	4.6	Пост. заказчиком
35	ИНД.ОН-4-481/9	Стул 440×565×855	79		Пост. заказчиком
38	ИНД.ОХ-4-450	Шкаф для одежды двухдверный 1020×581×1748	45		Пост. заказчиком
42	ИНД.ОН-7-301/12	Кушетка смотровая 1850×600×500	26		Пост. заказчиком
50	ИНД.ОН-7-301/11 ПРОЕКТ МОН-404-11	Банкетка 1406×400×400	33		Пост. заказчиком
54	ИНД.ОН-7-301/7 ПРОЕКТ МО4-404-01	Стул полумягкий 430×470×770	183		Пост. заказчиком
59	ИНД.ОН-7-301/13 ПРОЕКТ МОН-404-13	Шкаф медицинский 1000×310×1700	17		Пост. заказчиком
69	ПРОЕКТ 410-03 ИНД.ОН-7-742/5	Шкаф для чистого белья 450×500×2000	63		Пост. заказчиком
80	ИНД.ОН-4-730/14	Тумба под телефон 796×396×667	12		Пост. заказчиком
105	ПРОЕКТ 657 ИНД.ОН-4-364/10	Шкаф конторский 950×375×1270	19		Пост. заказчиком
106	ПРОЕКТ 658 ИНД.ОН-4-364/11	Шкаф конторский 950×375×1270	17		Пост. заказчиком
107	ПРОЕКТ 664-1 ИНД.ОН-4-364/16А	Кресло рабочее поворотное конторское 380×630	7		Пост. заказчиком
162	ИНД.ОР-05-18 ПРОЕКТ 1253	Стол учителя 1200×600×750	1		Пост. заказчиком
163	ПРОЕКТ МК 20-72/1 ИНД.Ж 22-4086/1	Стол письменный однотумбовый 1100×700×737	4		Пост. заказчиком
345	ОСТ 14.9-74	Кровать металлическая односпальная ОД-2 1900×700×(880-980)	40	35	Пост. заказчиком
А-34	ТУ 64-1-324-76	Кипятильник дезинфекционный электрический Э-22-220 254×126×114	1	2.1	Пост. заказчиком
А-36	ТУ 64-1-324-76	Кипятильник дезинфекционный электрический Э-34-220 373×176×128	32	34	Пост. заказчиком
В-24	ТУ 64-1-1072-77	Электроэнцефалограф переносный 4-канальный ЭЭПП4-02	1	59	Пост. заказчиком
В-56	ТУ 64-1-2918-76	Осциллоскоп двухканальный индикатор-2 225×160×245	1	6	Пост. заказчиком
В-115	ТУ 64-1-1155-77	Эхоэнцефалоскоп переносный (без стола) ЭЭС-12 451×260×233	1	30	Пост. заказчиком
В-118	ТУ 64-1-3057-78	Электрокардиограф 6-канальный с тепловой записью ЭК 6Т-02 560×384×235	1	30	Пост. заказчиком
В-120	ТУ 92-299-76	Электрокардиограф универсальный ЭК1Т-03М 270×200×100	2	4.5	Пост. заказчиком
Г-3	ТУ 64-1-1067-73	Весы медицинские для взвешивания детей ВМ-20 585×265×230	24	12	Пост. заказчиком
Г-7		Кювез 1К-13	17	70	Пост. заказчиком
Г-8	ТУ 64-1-2837-76	Кровать для новорожденных КН 800×460×990	27	15	Пост заказчиком
Г-15	ТУ 64-1-123-73	Тележка для перевозки новорожденных ТПН-2 1800×690×965	4	46	Пост заказчиком
Г-36	ТУ 64-1-1832-72	Молокоотсос электрический для двух пациенток 420×170×280	4	15	Пост. заказчиком
Д-27	ПРОЕКТ 9013-01 ИНД.ОН-7-376/1	Кровать-раскладушка для детей младшего возраста 1220×640×450	10		Пост. заказчиком
Д-30	ПРОЕКТ 9013-02 ИНД.ОН-7-376/2	Кровать-раскладушка для детей старшего возраста 1420×600×450	20		Пост. заказчиком
Д-39	ПРОЕКТ 9013-32 ИНД.ОН-7-376/30	Манеж индивидуальный 900×946×870	6		Пост. заказчиком
Д-42	ПРОЕКТ 9013-17 ИНД.ОН-7-376/17	Тумбочка прикроватная 460×386×762	19		Пост. заказчиком
Д-47	ПРОЕКТ 9013-16 ИНД.ОН-7-376/16	Стол для детских весов 595×386×762	24		Пост. заказчиком
Д-60	ПРОЕКТ 9013-18 ИНД.ОН-7-376/18	Тумбочка прикроватная для грудников 460×386×762	44		Пост. заказчиком
Д-93	ПРОЕКТ 9013-19 ИНД.ОН-7-376/19	Подставка для ног кормящих матерей 345×392×163	6		Пост. заказчиком
Д-94	ПРОЕКТ 9013-03 ИНД.ОН-7-376/3	Стол пеленальный 750×750×980	59		Пост. заказчиком
Д-108	ПРОЕКТ 9013-10 ИНД.ОН-7-376/1	Шкаф для горшков 900×308×1330	4		Пост. заказчиком
Е-6	ТУ 64-1-322-72	Ингалятор аэрозолей переносный „Аэрозоль-П1" 450×240×310	1	15	Пост. заказчиком
Е-8	ТУ 64-1-796-77	Кресло оториноларингологическое КО-1 (840-1800)×680×(1325-1545)	1	132	Пост. заказчиком
Е-9	ТУ 64-1-604-75	Кресло вращающееся КВ-2- 550×600×1600	1	45	Пост. заказчиком
Е-5	ТУ 1-01-0142-73	Ингалятор аэрозольный АИ-1 315×165×295	3	15	Пост. заказчиком
Е-21	ТУ 64-1-140-74	Ингалятор аэрозолей универсальный „Аэрозоль У-1"	1	120	Пост. заказчиком
Е-23	ТУ 64-1-2765-73	Аудиометр поликлинический АП-02 370×287×138	1	6	Пост. заказчиком
Ж-110	ТУ 2-024-2319-70	Станок токарный настольный повышенной точности 16ТО2П 695×520×300	1	35	Пост. заказчиком

Т.П. 252-1-110 ТХ1

Унифицированный корпус для детей в каркасно-панельных конструкциях ИИ-04 на 120 коек

Спецификация технологического оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	2	

ГИПРОНИИЗДРАВ

Привязан

Инв.№

Нач.отд.ко	Глизбург	
Гл.инж.о	Парафенюк	
Н.контр	Колмаков	
ГИП	Колмаков	
Рук.гр	Чугунова	
Вед.инж	Виноградова	

Формат 22 г

Альбом III

Поз. обозначение	Обозначение	Наименование	Кол.	Марка ед.кг	Примечание
1	2	3	4	5	6
И-1	ТУ 64-1-599-78	Осветитель таблиц для определения остроты зрения 625×315×550	1	9	Пост. заказчиком
И-8	ТУ 64-1-788-72	Офтальмометр ОФ-3 490×340×475	1	12	Пост. заказчиком
И-9	ТУ 64-1-1015-73	Офтальмоскоп большой безрефлексный БО-581 600×440×1320	1	15	Пост. заказчиком
И-12	ТУ 64-1-1023-73	Периметр проекционный ПРП-60 уч.2 678×655×750	1	25	Пост. заказчиком
И-20	ТУ 64-1-1012-73	Лампа щелевая с тонометром уч.2 ЩЛТ 520×420×1650	1	31	Пост. заказчиком
И-29	ТУ 64-1-805-77	Столик для офтальмологических приборов СО-2 650×500×(650-950)	2	35	Пост. заказчиком
К-1	ИНД. ОМ-10-294/2	Комплект четырехместной жесткой мебели для столовых	18		Пост. заказчиком
К-113	ГОСТ 14919-76	Электроплита бытовая „Лысьва-9" ЭВЧШ-5-3-5 8/220 500×600×850	9	47	Пост. заказчиком
К-222	ГОСТ 7261-71	Электрокипятильник непрерывного действия с автоматикой КНЭ-25М 450×350×675	4	20	Пост. заказчиком
К-370	ТУ 64-1-2235-72	Столик-термос для перевозки пищи СТП 1215×630×905	4	68	Пост. заказчиком
К-604	ТУ 27-07-3016-74	Стол производственный разделочный СР1 1100×630×850	17	33	Пост. заказчиком
К-671	ТУ 28 РСФСР 07-32-75	Шкаф для посуды ЧШП-1М 1470×630×1950	9	200	Пост. заказчиком
К-723	ТУ 27-07-3204-78	Ванна моечная ВМУ-21 1340×670×800	10	45	Пост. заказчиком
Л-57	ТУ 64-1-1382-76	Термостат электрический суховоздушный ТС-80 (2Ц-450М) 560×540×1340	1	60	Пост. заказчиком
Л-78	ТУ 5-375-4260-76	Центрифуга лабораторная клиническая ОПН-31 435×400×290	1	15	Пост. заказчиком
Л-143	ТУ 64-1-1443-72	Эритрогемометр фотоэлектрический 300×250×145	1	6	Пост. заказчиком
Л-193	ТУ 25-06-1131-75	Весы лабораторные равноплечие 2-го класса ВЛР-200 Г 390×310×420	1	16	Пост. заказчиком
Л-219	Проект N9002-16 ИНД.ОН-7-502/16	Стол однотумбовый 1100×600×750	1		Пост заказчиком
Л-220	Проект N9002-19 ИНД. ОН-7-302/19	Стул лабораторный 430×520×900	2		Пост. заказчиком
Л-229	Проект N СЭС-401-05 ИНД. ОН-7-589/5	Столик-подставка для центрифуги 590×800×750	1		Пост заказчиком
Л-268	Проект N СЭС-401-12 ИНД. ОН-7-589/12	Шкаф для лабораторной посуды 1100×510×1800	1		Пост. заказчиком
Л-318	ТУ 2Т2.842.009	Тромбоэластометр ТЭМ-1 522×288×298	1	16	Пост. заказчиком
Л-406	Нестандартное оборуд. инв.N 135917/1-100 Проект 811-10	Шкаф вытяжной ШВ-3.2 1200×800×2850	1	450	Пост. заказчиком
Л-470	ИНД.ОН-11-918/12 Проект 811-10/12	Стол для аналитических весов СВ-2 900×600×900	1	72	Пост. заказчиком
М-5	ТУ 64-1-217-75	Кровать функциональная КФ 2265×890×1110	9	71	Пост. заказчиком
М-9	ТУ 64-1-1315-72	Подставка для стерилизационных коробок 500×550×1085	11	7	Пост. заказчиком
М-10	ТУ 64-1-1315-72	Подставка для тазов Х-000-ОМ 434×495×760	5	5	Пост. заказчиком
М-14	ОСТ 64-1-164-75	Столик инструментальный разборный СИ-4 760×490×840	68	16	Пост. заказчиком
М-24	ТУ 64-1-141-73	Шкаф медицинский двустворчатый 830×451×1640	31	70	Пост. заказчиком
М-32	ТУ 64-1-873-77	Стол надкроватный СНО-2 900×410×(750-1140)	9	25	Пост. заказчиком
М-33	ТУ 64-1-875-72	Столик хирургический с ручным подъемом панели 800×460×(990-1540)	1	12	Пост. заказчиком
М-35	ТУ 64-1-217-75	Кровать функциональная КФ-1 900×667×1460	44	39	Пост. заказчиком
М-36	ОСТ 64-1-163-75	Кровать функциональная КФ-2 1300×715×1460	17	50	Пост. заказчиком
М-37	ТУ 64-1-217-75	Кровать функциональная КФ-3 1700×752×1000	22	50	Пост. заказчиком
М-38	ТУ 64-1-2789-75	Тележка комбинированная для перевозки грязного и чистого белья 1154×454×1064	5	30	Пост. заказчиком
М-62	ТУ 64-1-2770-73	Тележка со съемными носилками ТСН-М2 2100×620×1020	5	40	Пост. заказчиком
О-5	ТУ 64-1-2042-71	Аппарат портативный для искусственного дыхания ДП-2 450×400×150	1	10	Пост. заказчиком
О-12	ТУ 64-1-650-75	Штатив для длительных вливаний ШДВ-2 О=(110-550) Н=(1240-2150)	26	8	Пост. заказчиком
О-16	ТУ 1-01-0149-73	Аппарат для искусственного дыхания ДП-8 630×520×1135	1	85	Пост. заказчиком
О-26	ТУ 64-1-1423-75	Отсасыватель хирургический с электроприводом ОХ-2 660×265×405	1	23	Пост. заказчиком
О-37	ТУ 64-1-483-77	Светильник медицинский 4-х рефлекторный передвижной СМ-28 Н=1900 Д=550 Штанги с противовесом и кожухом=1750 мм	3	60	Пост. заказчиком
О-39	ТУ 64-1-227-77	Стол операционный универсальный СОУ-1	2	260	Пост. заказчиком
О-43	ТУ ЕХЗ.293.032 ОСТ 64-1-158-75	Электрокардиостимулятор ЭК-ОН-3Д 190×140×60	1	1.6	Пост. заказчиком
О-44	ТУ 64-1-233-75	Респиратор объемный РО-5	2	160	Пост. заказчиком
О-51	ТУ 64-1-1156-76	Дефибриллятор импульсный ДИ-03 425×335×245	1	22	Пост. заказчиком
О-81	ТУ 64-1-793-72	Стол перевязочный СПР 1900×610×840	2	36	Пост. заказчиком
О-116	ТУ 64-1-431-74	Респиратор объемно-частотный детский „ВИТА-1"	9	20	Пост. заказчиком
О-130	ТУ 64-1-2867-76	Аппарат ингаляционного наркоза „Полинаркон-2" 930×610×1100	1	100	Пост. заказчиком

Т.П. 252-1-110 ТХ1

Привязан	Нач.отд.ТиКО	Ганзбург	
	Гл.инж.о.	Парафенюк	
	Н.контр.	Колмаков	
	ГИП	Колмаков	
	Рук.груп.	Чугунова	
Инв.№	Вед.инж.	Виноградова	

Унифицированный корпус для детей в каркасно-панельных конструкциях ИИ-04 на 120 коек

Стадия	Лист	Листов
Р	3	

Спецификация технологического оборудования

ГИПРОНИИЗДРАВ

Копировал: [illegible]

Формат 22 г

Нач. ОЭТИ СР Рощин
Гл.спец.ТО Воскресенский

Альбом III

Поз. обозначение	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Примечание
1	2	3	4	5	6
Р-11	ТУ 64-1-2470-77	Баки для обработки рентгенограмм БР-1	1	152	Пост. заказчиком
Р-14	ТУ 64-1-1196-74	Негатоскоп общего назначения Н-48 420×222×660	2	10	Пост. заказчиком
Р-16	ТУ 6-1-655-76	Фонарь неактиничный ФН-2 355×200×340	1	3.6	Пост. заказчиком
Р-30	ТУ 64-1-1867-75	Шкаф сушильный для рентгенопленок электрический 2Ц-1193 675×550×1657	1	82	Пост. заказчиком
Р-35	ГОСТ 51548-72	Аппарат рентгеновский диагностический, палатный передвижной 12П5 2420×890×1950	1	320	Пост. заказчиком
С-28	ТУ 64-1-2290-74	Установка стоматологическая УС-30 415×(360-1750)×2000	1	120	Пост заказчиком
С-36	ТУ 64-1-297-74	Стул для стоматолога С-1. 582×582×1070	1	16	Пост. заказчиком
С-49	ОСТ 64-1-164-75	Столик стоматолога разборный СС-2 690×420×810	1	16	Пост. заказчиком
С-54	ТУ 64-1-3037-78 ОСТ 64-1-83-77	Кресло стоматологическое; КСЭМ-03 1950×580×1620	1	170	Пост. заказчиком
Т-22	ОСТ 6253-74	Стенка гимнастическая (однопролетная) 1000×145×2800	4		Пост. заказчиком
Т-23	ОСТ 6252-74	Скамейка гимнастическая 400×240×300	2		Пост. заказчиком
Ф-8	ТУ 64-1-267-73	Аппарат для УВЧ терапии переносный УВЧ-66 547×320×315	2	30	Пост. заказчиком
Ф-12	ТУ 64-1-1273-75	Аппарат для гальванизации „поток-1" 260×230×100	1	3	Пост. заказчиком
Ф-14	ТУ 64-1-1705-72	Аппарат для франклинизации и аэроионизации АФ-3-1 560×375×670	1	35	Пост. заказчиком
Ф-31	ТУ 64-1-1618-77	Облучатель ртутно-кварцевый на штативе ОРК-21 500×575×1750	20	32	Пост. заказчиком
Ф-43	ТУ 64-1-1459-75	Парафинонагреватель с электрическим подогревом емкостью 6л ПЭ 425×320×365	2	5	Пост. заказчиком
Ф-46	ТУ 400-22-1-77	Шкаф сушильно-вытяжной СВШ-1 1410×635×1510	2	125	Пост. заказчиком
Ф-51	ТУ 4ЕХ3.293.024	Аппарат низкочастотной терапии „Амплипульс-4" 386×210×272	1	11,2	Пост. заказчиком
Ф-52	ТУ 64-1-1987-75	Аппарат для низкочастотной терапии с синусоидальными модулированными импульсами СНИМ-1 430×330×180	1	12	Пост. заказчиком
Ф-613	Проект 413-13. Инд. ОН-7-983/13	Стол массажный для рук 550×350×750	2		Пост. заказчиком
Ф-614	Проект 413-14 Инд. ОН-7-983/14.	Кушетка массажная 2000×650×800	1		Пост заказчиком
Х-204	ТУ 27.04.481-75 ГОСТ 16317-70	Холодильник электрический бытовой „Зил" КШ-260 (модель 63) 590×650×1385	36	90	Пост. заказчиком
Ц-6	ТУ 64-1-1445-75	Облучатель бактерицидный настенный ОБН-150 1070×140×80	62	5	Пост. заказчиком
Ц-11	ТУ 64-1-1445-75	Облучатель бактерицидный потолочный ОБП-300 1070×160×1155	1	11	Пост. заказчиком
Э-2	ТУ 21-РСФСР-27-75	Слив больничный с арматурой СБ-1 450 ×500×2075		20.3	Пост. заказчиком
Э-30	ГОСТ 7506-73	Мойка чугунная эмалированная на одно отделение большой модели МЧ-4-6 600×600×200		30	Пост. заказчиком
Э-38	ТУ 21-РСФСР-333-75	Раковина лабораторная керамическая РО 60-040-ПО-25 600×640×580		59	Пост. заказчиком
Э-46	ТУ 21-РСФСР-328-75	Умывальник хирургический 650×590×190		18	Пост. заказчиком
Э-47	ТУ 21-26-123-75	Полотенцесушитель ПО-20 L=587 D=32		2.2	Пост. заказчиком
Э-54	МРТУ 64-1-2122-73	Установка для мойки подкладных суден, мочеприемников и детских горшочков 565×460×1310	4	72	Пост. заказчиком
Э-55	ГОСТ 13560-68	Умывальник полукруглый „УТРО" 550×480×180		11.5	Пост. заказчиком
Э-73		Мойка для клеенок чугунная эмалированная 1400×450×690	8	70	Пост. заказчиком
Э-82	ТУ 16-539.831-74	Электросушитель БР-4 230×200×193	16	4.2	Пост. заказчиком
Э-96	ТУ 21-26-027-77	Поддон душевой стальной эмалированный мелкий ПМС-1 900×900×340		14	Пост заказчиком
Ю-1	ТУ 78 УССР 39-73 ГОСТ 1227-70	Станок настольно-сверлильный НС-12А 710×360×700	1	105	Пост. заказчиком
Ю-6	ТУ 22-2057-70	Тиски настольные Т-3944А 100×190×220	1	5.1	Пост. заказчиком
Ю-126	ТУ 34-3896-72	Шкаф металлический 600×450×1100	1	77	Пост. заказчиком
Ю-231	ГОСТ 307-75	Утюг электрический с автоматическим терморегулятором и увлажнителем универсальный У-61 200×120×120	3	2	Пост. заказчиком
Ю-331	Инд. Н-15-920/5 Проект 792-14 Артикул 1009/9 лит	Зеркало навесное прямоугольной формы Н=1208 В=508	4		Пост. заказчиком
Ю-707	3701-01	Верстак слесарный с чугунной столешницей С-П 1250×800×1320	3	200	Пост. заказчиком
Ю-708		Шкаф инструментальный с полками и ящиками 1650(350-450)×200	1	85	Пост. заказчиком
Ю-709		Стеллаж стационарный 1000×370×2200	8		Пост. заказчиком
Ю-710	Инд. 03-116-90	Доска меловая 3000×117×1515	1		Пост. заказчиком
СИ		Стол ингаляционный	1		Пост. заказчиком
ЭЦ	Чертежи „Гипронииздрав"а	Кабина для электроэнцефалографии	2		Пост. заказчиком

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

Нач. ОЭТИ СР | Рощин | Воскресенский

Гл. спец. ТО

Т.П. 252-1-110 ТХ1

Привязан

Инв №

Нач. ОМТ и КО	Ганзбург	
Гл. инж. О.	Парафенюк	
Н. контр.	Колмаков	
ГИП	Колмаков	
Рук. гр.	Чугунова	
Вед. инж.	Виноградова	

Унифицированный корпус для детей в каркасно-панельных конструкциях ИИ-04 на 120 коек

Спецификация технологического оборудования

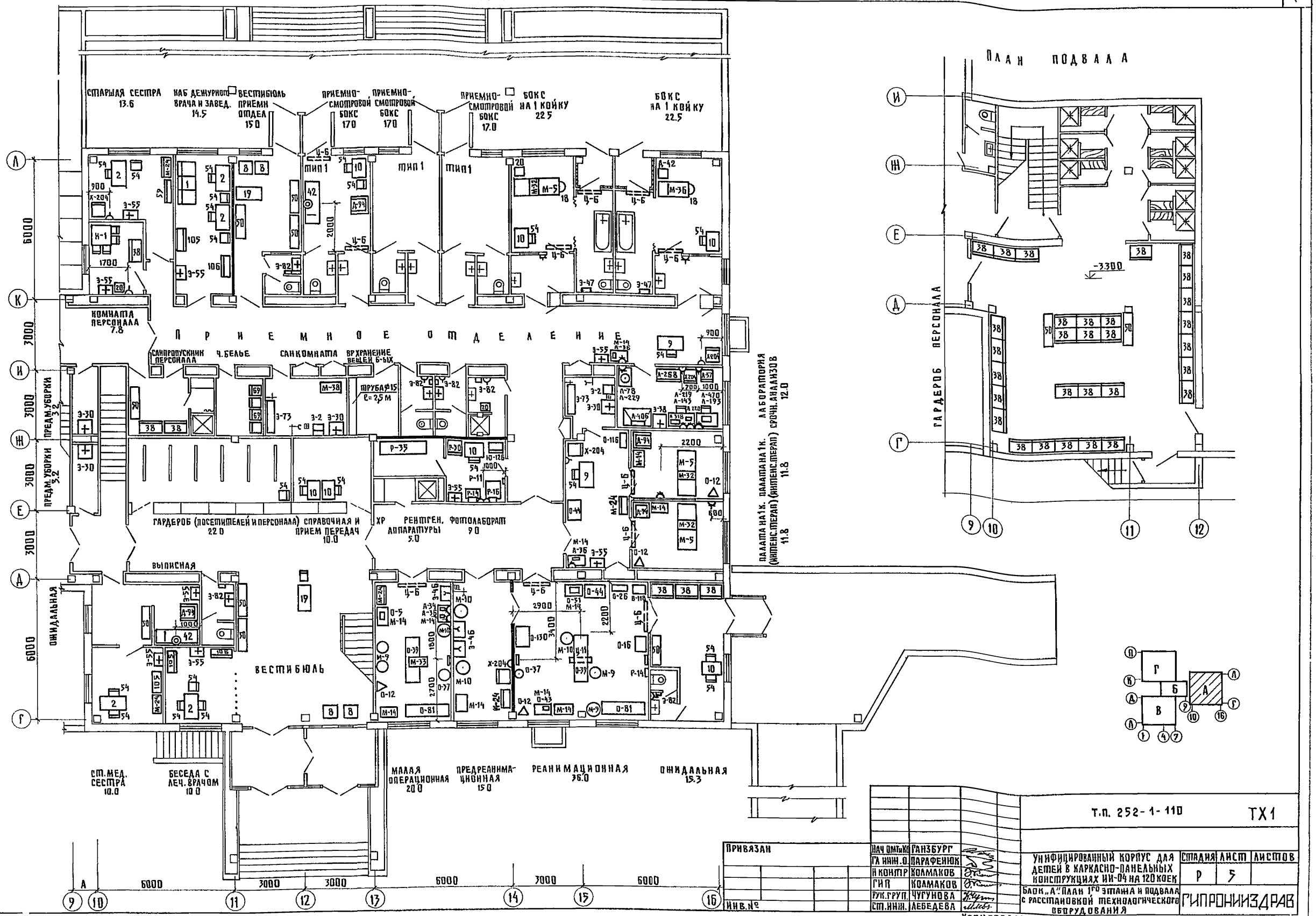
Стадия	Лист	Листов
Р	4	

Гипронииздрав

Копировал: [illegible]

Формат 22 г

Альбом III



Т.П. 252-1-110			ТХ1
УНИФИЦИРОВАННЫЙ КОРПУС ДЛЯ ДЕТЕЙ В КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ИИ-04 НА 120 КОЕК	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	5	
БЛОК „А" ПЛАН 1-ГО ЭТАЖА И ПОДВАЛА С РАССТАНОВКОЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	ГИПРОНИИЗДРАВ		

НАЧ ОМТ и КО	ГАНЗБУРГ	
ГЛ ИНЖ. О.	ПАРАФЕНЮК	
Н КОНТР	КОЛМАКОВ	
ГИП	КОЛМАКОВ	
РУК. ГРУП.	ЧУГУНОВА	
СТ. ИНЖ.	ЛЕБЕДЕВА	

ПРИВЯЗАН

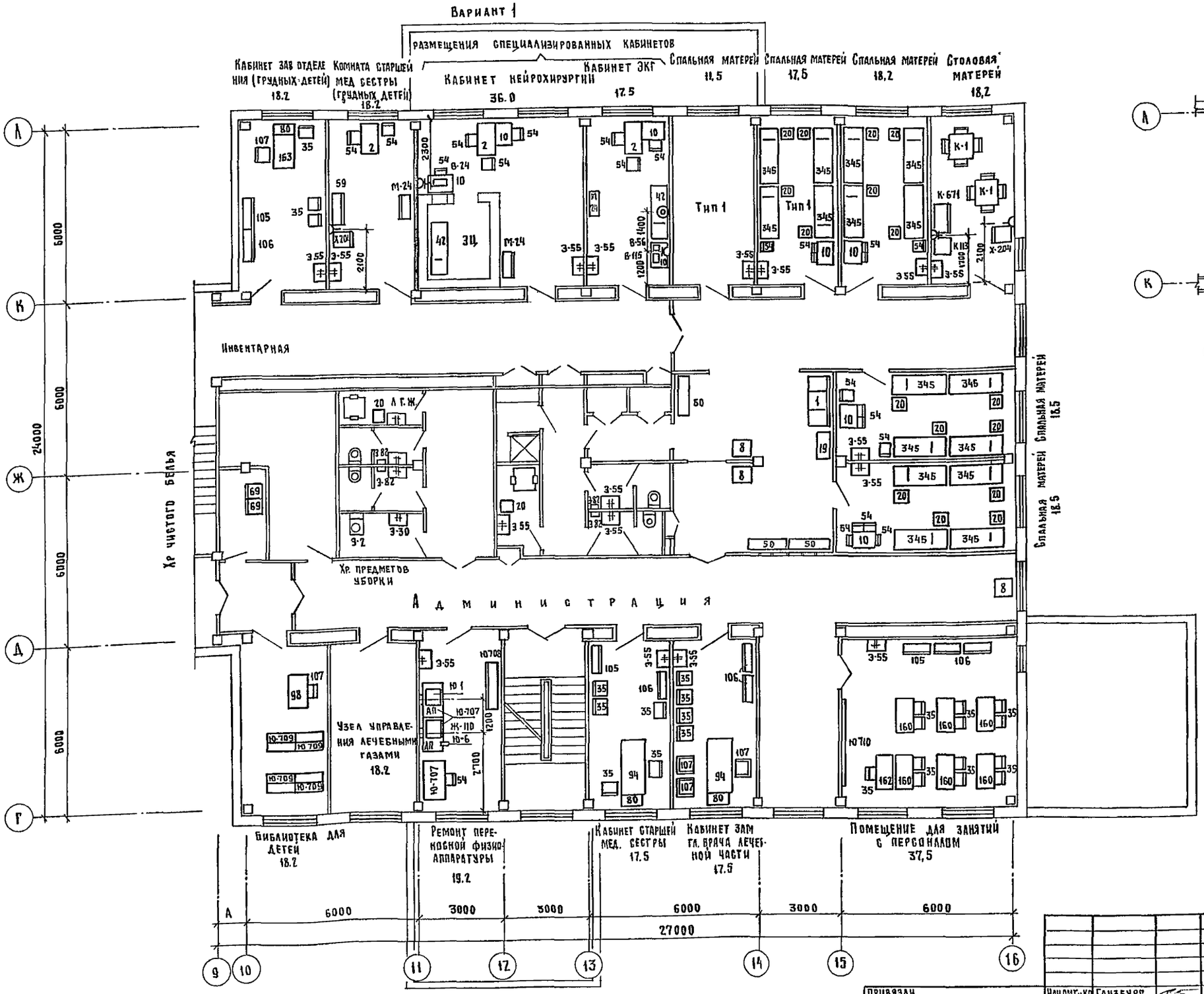
ИНВ. №

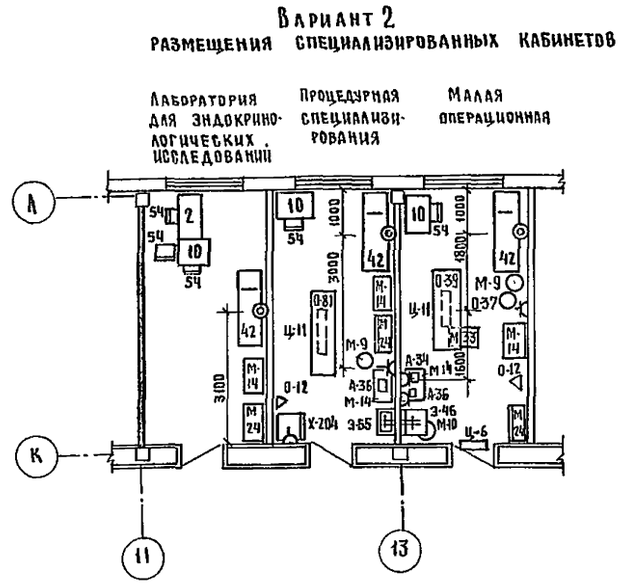
КОПИРОВАЛ:

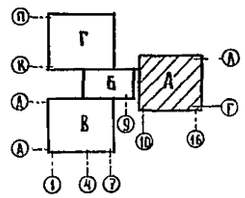
ФОРМАТ 22 г

НАЧ. ОЭТИ СР. РОЩИН
ГЛ. СПЕЦ. ТБ ВОСКРЕСЕНСКИЙ

Альбом III


Вариант 1


Вариант 2

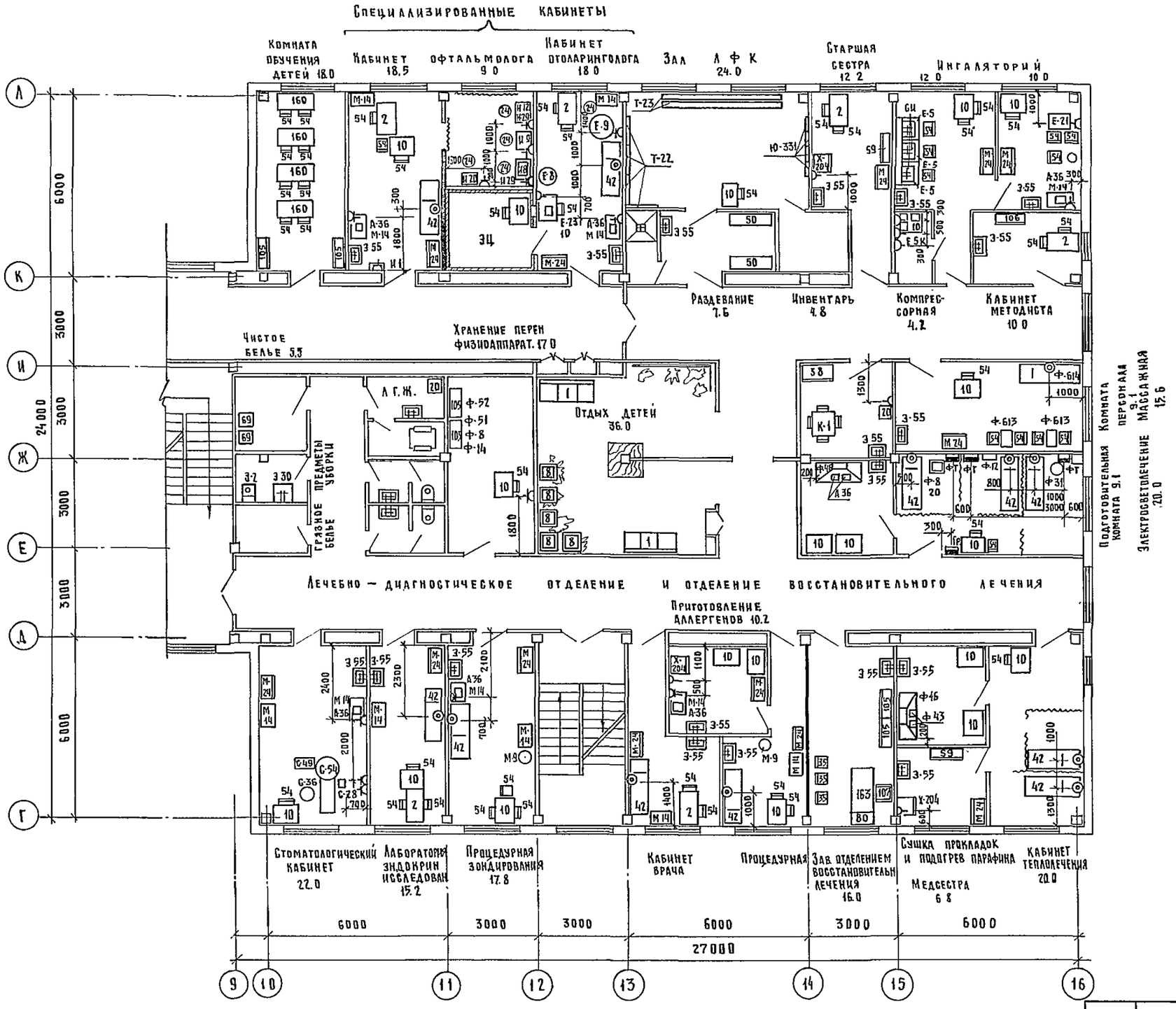


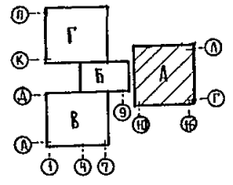
Т.П. 252-1-110							ТХ1
Привязан		Нач.ОМТиКО	Ганзбург	Унифицированный корпус для детей в каркасно-панельных конструкциях ИИ-04 на 120 коек	Стадия	Лист	Листов
		Гл инж.отд.	Парафенюк		Р	6	
		Н контр.	Колмаков	Блок „А" план 2го этажа с расстановкой технологического оборудования	ГИПРОНИИЗДРАВ		
		ГИП	Колмаков				
		Рук группы	Чугунова				
Инв №		Инженер	Мягкова				

Копировал Рябова

Формат: 22г

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взамен инв.№ | Нач ОЭТ и СР | Гл спец Т.О | Рощин | Воскресенский

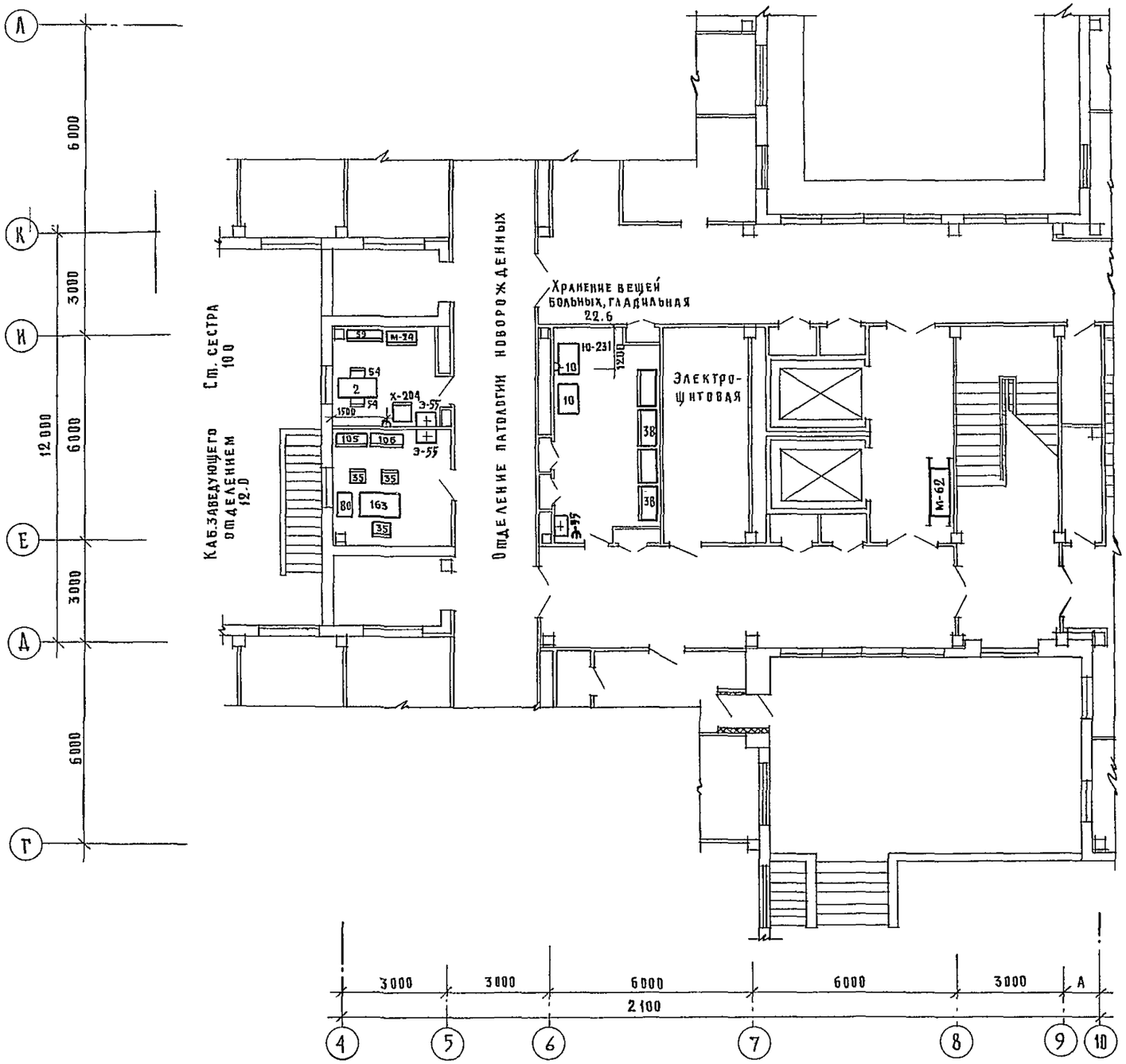


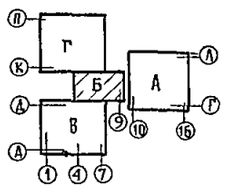


				Т.П. 252-1-110			ТХ1
Привязан		Нач. отд. и ко	Ганзбург	Унифицированный корпус для детей в каркасно-панельных конструкциях ИИ-04 на 120 коек	Стадия	Лист	Листов
		Гл. инж. отд.	Парафенюк		Р	7	
		Н. контр.	Колмаков	Блок „А". План 3-го этажа с расстановкой технологического оборудования	ГИПРОНИИЗДРАВ		
		Гип	Колмаков				
		Рук. группы	Чугунова				
Инв. №		Вед. инж.	Виноградова				

Копировал Рябова Формат 22 г

Альбом III



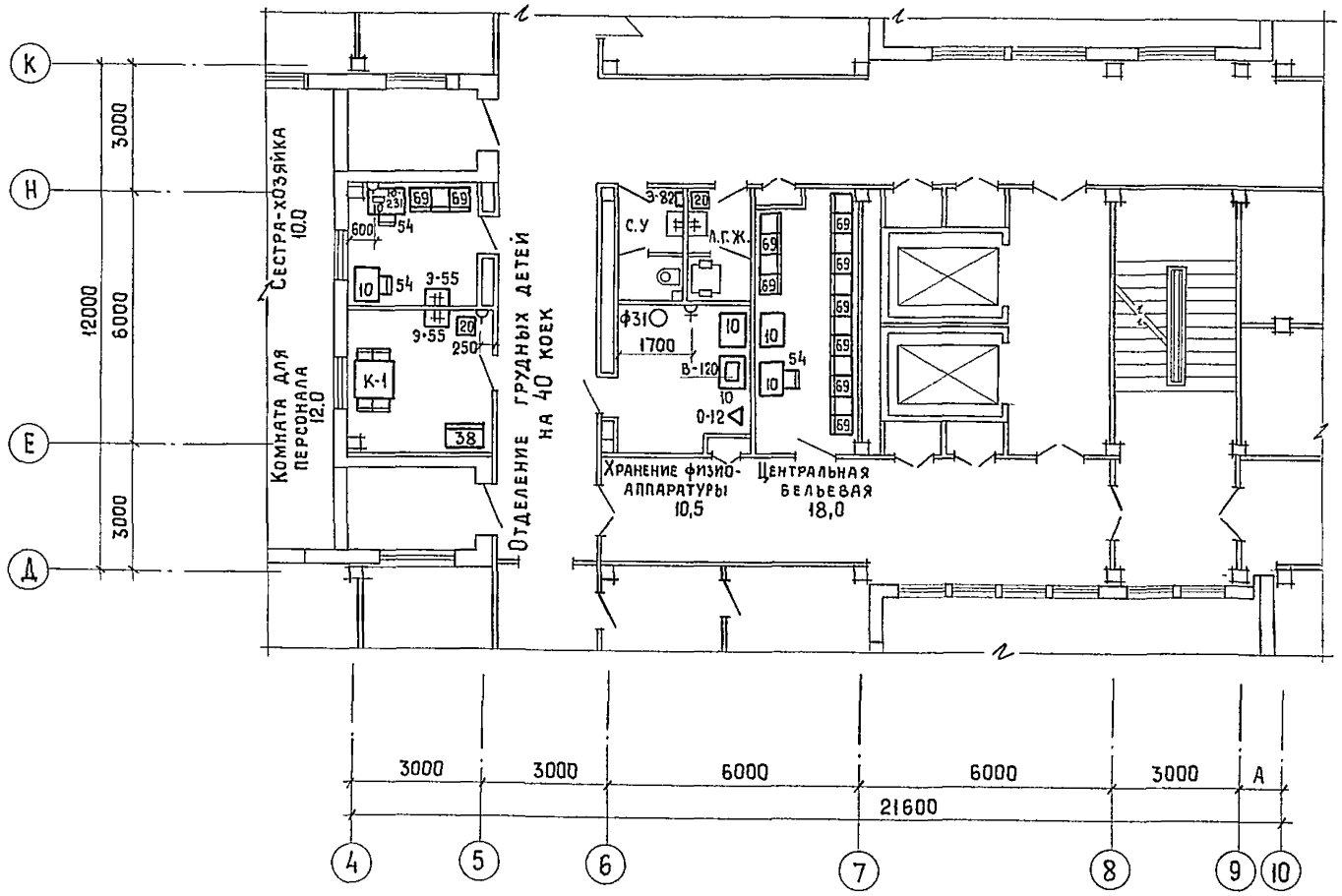


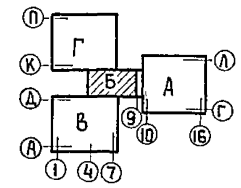
Т.П. 252-1-110					ТХ1
Нач. ОМТ и КО	Ганзбург				
Гл. инж. отд.	Парафенюк		Унифицированный корпус для детей в каркасно-панельных конструкциях ИИ-04 на 120 коек	Стадия	Лист	Листов
Н. контр.	Колмаков			Р	8	
ГИП	Колмаков					
Рук. гр.	Чугунова		Блок „Б" План 1-го этажа с расстановкой технологического оборудования	ГИПРОНИИЗДРАВ		
Ст. инжен.	Лебедева					
Техник	Павлова					

Привязан

Инв. №

Копировал Формат 22 г





Нач.ОМТиКО	Ганзбург		т. п. 252-1-110		ТХ1
Гл.инж.отд	Парафенюк		Унифицированный корпус для детей в каркасно-панельных конструкциях ИИ-04 на 120 коек	Стадия	Лист	Листов
Н.контр.	Колмаков			Р	9	
ГИП	Колмаков					
Рук.гр.	Чугунова		Блок „Б". План 2-го этажа с расстановкой технологического оборудования	ГИПРОНИИЗДРАВ		
Ст.инж.	Лебедева					
Техник	Павлова					

Привязан

Инв. N

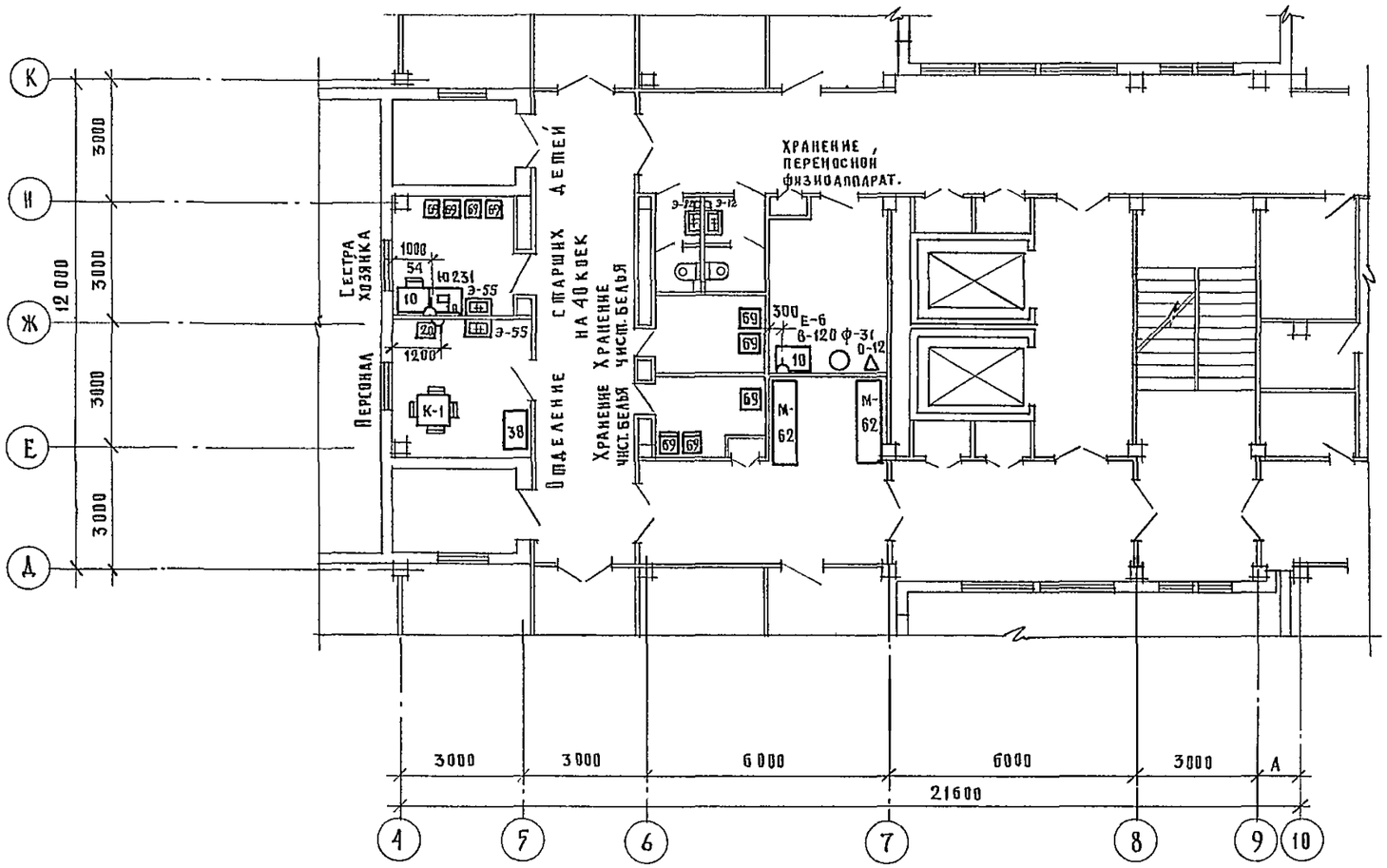
Копировал

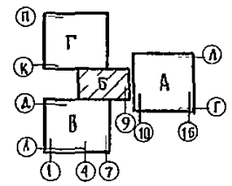
Формат 22 г

Типовой проект 252-1-110 Альбом III

Инв. N подл. | Подпись и дата | Взам. инв. N | Нач. ОЭТ и СР Гл. спец. Т.О. | Рощин Всекресенский

Альбом III

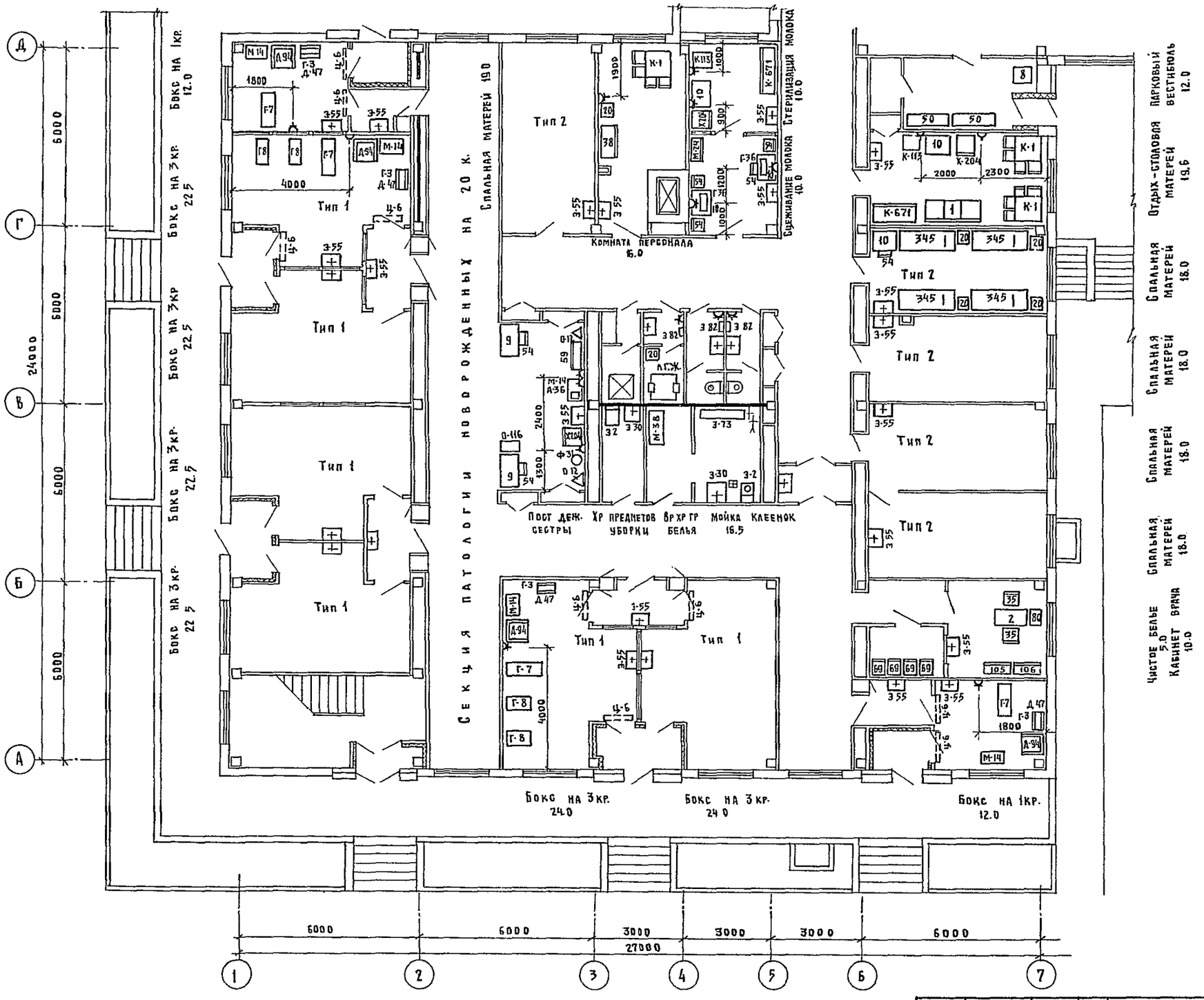


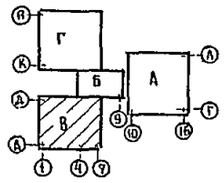


				Т. П. 252-1-110			ТХ1
Привязан		Нач. отд.	Ганзбург				
		Гл. инж.	Парафенюк	Унифицированный корпус для детей в каркасно-панельных конструкциях ИИ-04 на 120 коек	Стадия	Лист	Листов
		Н. контр.	Колмаков		Р	10	
		Гип.	Колмаков				
		Рук. гр.	Чугунова	Блок „Б" План 3-его этажа с расстановкой технологического оборудования	ГИПРОНИИЗДРАВ		
		Вед. инж.	Виноградова				
Инв. N		Техник	Павлова				

Копировал Формат 22г

Альбом III





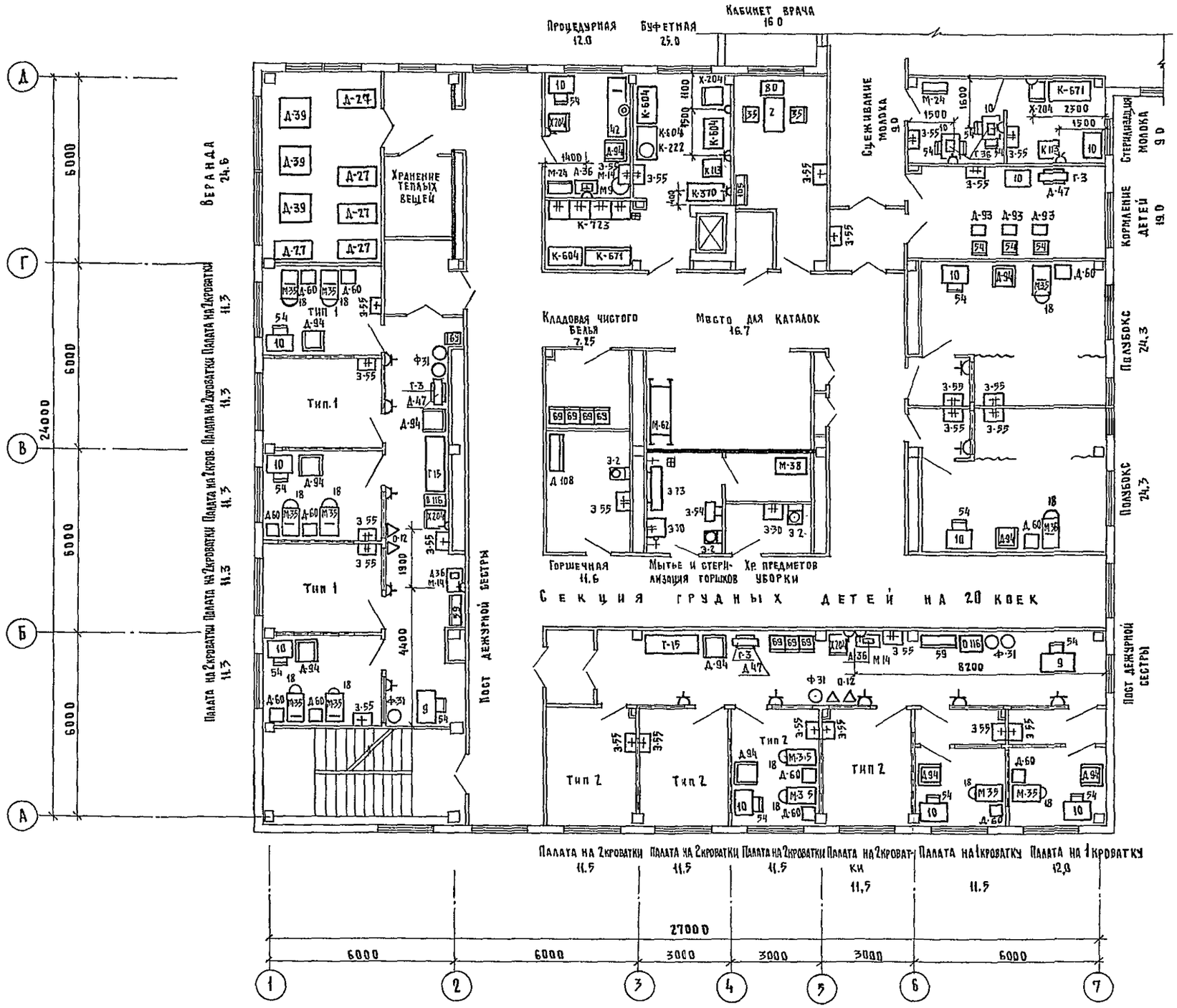
Нач отд. кс	Ганзбург		Т.П. 252-1-110	ТХ1
Гл инж отд.	Парафенюк			
Н. контр	Колмаков		Унифицированный корпус для детей в каркасно-панельных конструкциях ИИ-04 на 120 коек	Стадия: Р; Лист: 11; Листов:
ГИП	Колмаков			
Рук группы	Чугунова		Блок В. План, 1го этажа с расстановкой технологического оборудования	ГИПРОНИИЗДРАВ
Ст инженер	Лебедева			
Техник	Павлова			

Привязан

Инв №

Копировал Рябова Формат 22 г

Альбом III



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Гл. спец. Т.О.	Воскресенский	Нач. ОЗГ и БР	Рощин	Милешин

Привязан							
Инв. №							
				Нач. ОМТ и КС	Ганзбург		
				Гл. инж. отд.	Парафенюк		
				Н. контр.	Колмаков		
				ГИП	Колмаков		
				Рук. груп.	Чугунова		
				Ст. инженер	Лебедева		
				Техник	Павлова		

т.п. 252-1-110 ТХ1

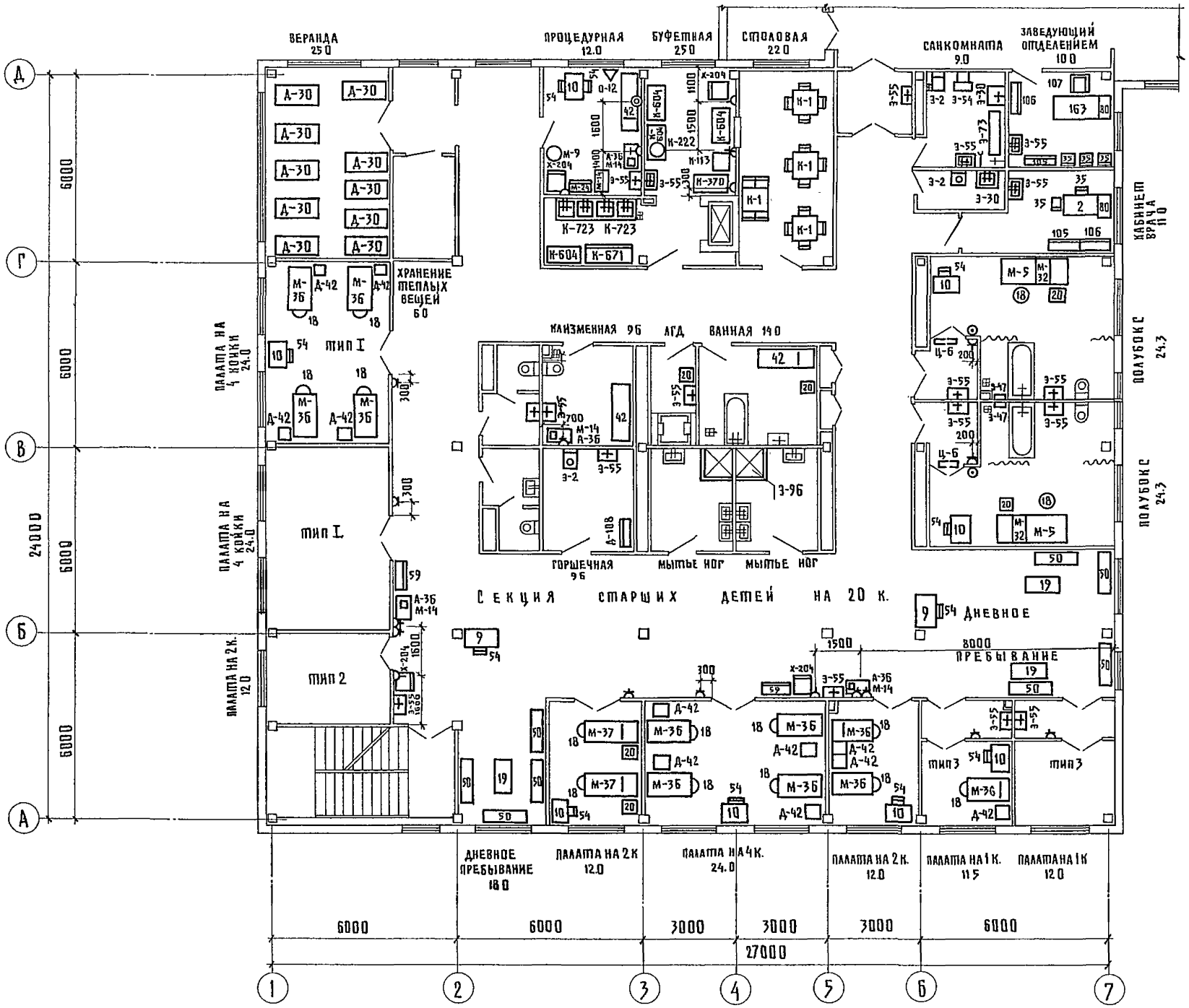
Унифицированный корпус для детей в каркасно-панельных конструкциях ИИ-04 на 120 коек

Блок „В". План 2-го этажа с расстановкой технологического оборудования.

Стадия	Лист	Листов
Р	12	

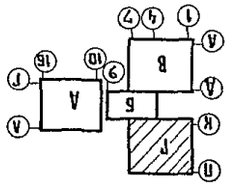
ГИПРОНИИЗДРАВ

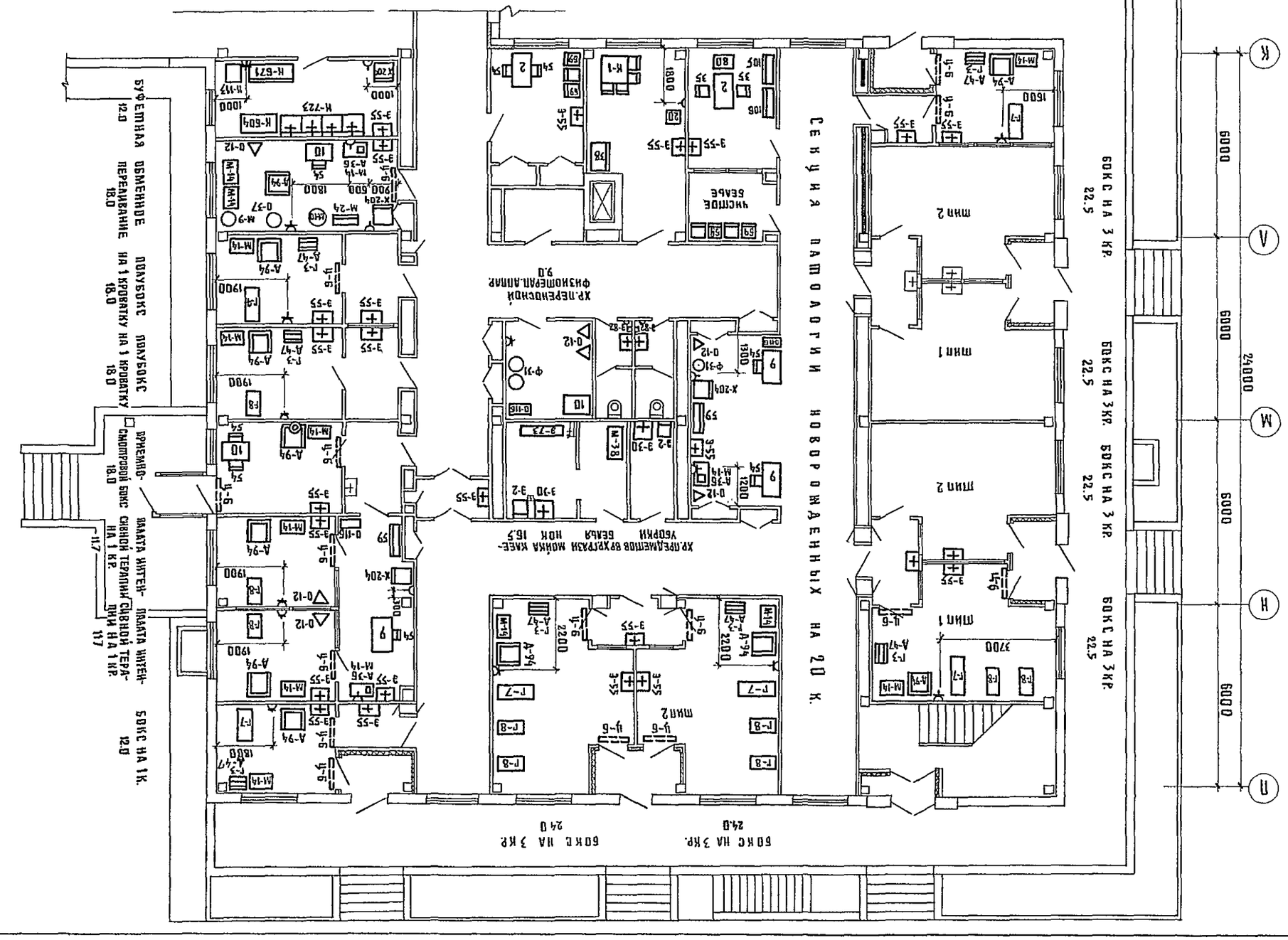
Альбом III



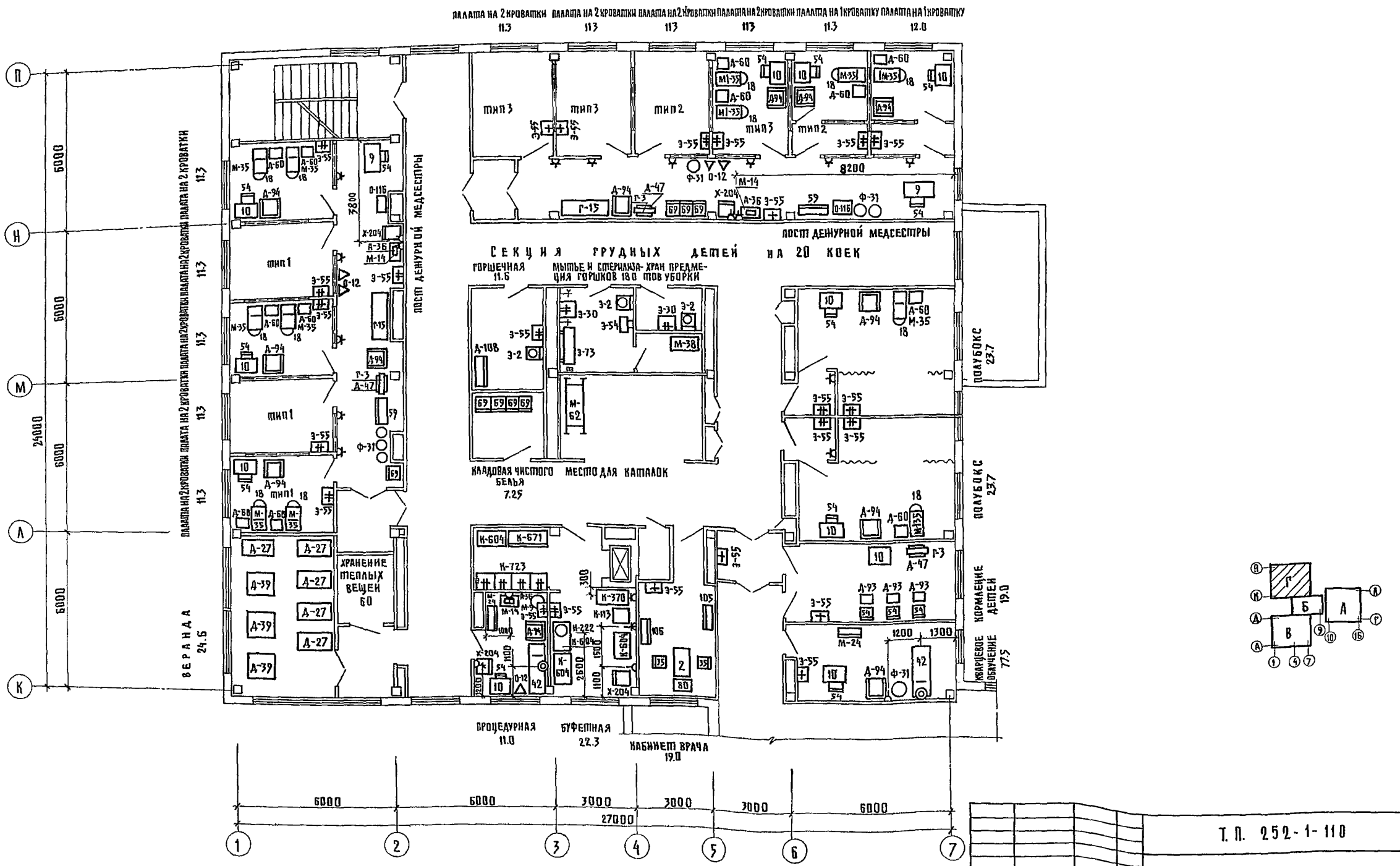
				Т.П. 252-1-110			ТХ1
			НАЧ ОМТИКО	ГАНЗБУРГ			
ПРИВЯЗАН			Гл инж. О.	ПАРАФЕНЮК	УНИФИЦИРОВАННЫЙ КОРПУС ДЛЯ ДЕТЕЙ В КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ИИ-04 НА 120 КОЕК	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
			Н.КОНТР	КОЛМАКОВ				
			ГИП	КОЛМАКОВ		Р	13	
			РУК.ГР.	ЧУГУНОВА	БЛОК „В" ПЛАН 3-ГО ЭТАЖА С РАССТАНОВКОЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ.	ГИПРОНИИЗДРАВ		
			СТ.ИНЖ.	ЛЕБЕДЕВА				
ИНВ №			ТЕХНИК	ПАВЛОВА				

ИНВ.№ ПОДЛ. | ПОДПИСЬ И ДАТА | ВЗАМ.ИНВ.№ | НАЧ ОЭТИ СР | РОЩИН | ГЛ.СПЕЦ ТО | ВОСКРЕСЕНСКИЙ




1
2
4
5
6
7
27000
6000
3000
3000
3000
6000
БУФЕТНАЯ ОБМЕННОЕ ПОЛУБОКС
12.0 ПЕРЕЛИВАНИЕ НА 1 КРОВАТКУ
18.0 18.0
ВРЕМЕННО- ПАЛАТА ИНТЕН-
СМОТРОВОЙ БОКС СИВНОЙ ТЕРАПИИ СИВНОЙ ТЕРА-
18.0 НА 1 КР. ПИИ НА 1 КР.
11.7 11
БОКС НА 1К.
12.0
ХР.ПЕРЕНОСНОЙ ФИЗИОЛЕФАР.АППАР.
9.0
ХР.ОПРЕДЕЛЕНИЕ ВЯЗКОСТИ КРОВИ
УЗОРКИ
БОКС НА 3КР. БОКС НА 3КР.
24.0 24.0
БОКС НА 3КР.
22.5
БОКС НА 3 КР.
22.5
БОКС НА 3 КР.
22.5
СЕКЦИЯ ПАТОЛОГИИ НОВОРОЖДЕННЫХ НА 20 К.
ИНД 1
ИНД 2
ИНД 1
ИНД 2
ИНД 1
ИНД 2

АЛЬБОМ III



Т. П. 252-1-110 ТХ1

ПРИВЯЗАН	НАЧ. ОТДЕЛА	ГАНЗБУРГ	
	ГЛАВН. О.	ПАРАФЕНЮК	
	Н. КОНТР.	КОЛМАКОВ	
	ГИП	КОЛМАКОВ	
	РУК. ГРУП.	ЧУГУНОВА	
ИНВ. №	НИЖЕНЕР	МЯГКОВА	

УНИФИЦИРОВАННЫЙ КОРПУС ДЛЯ ДЕТЕЙ В КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ НИ-04 НА 120 КОЕК

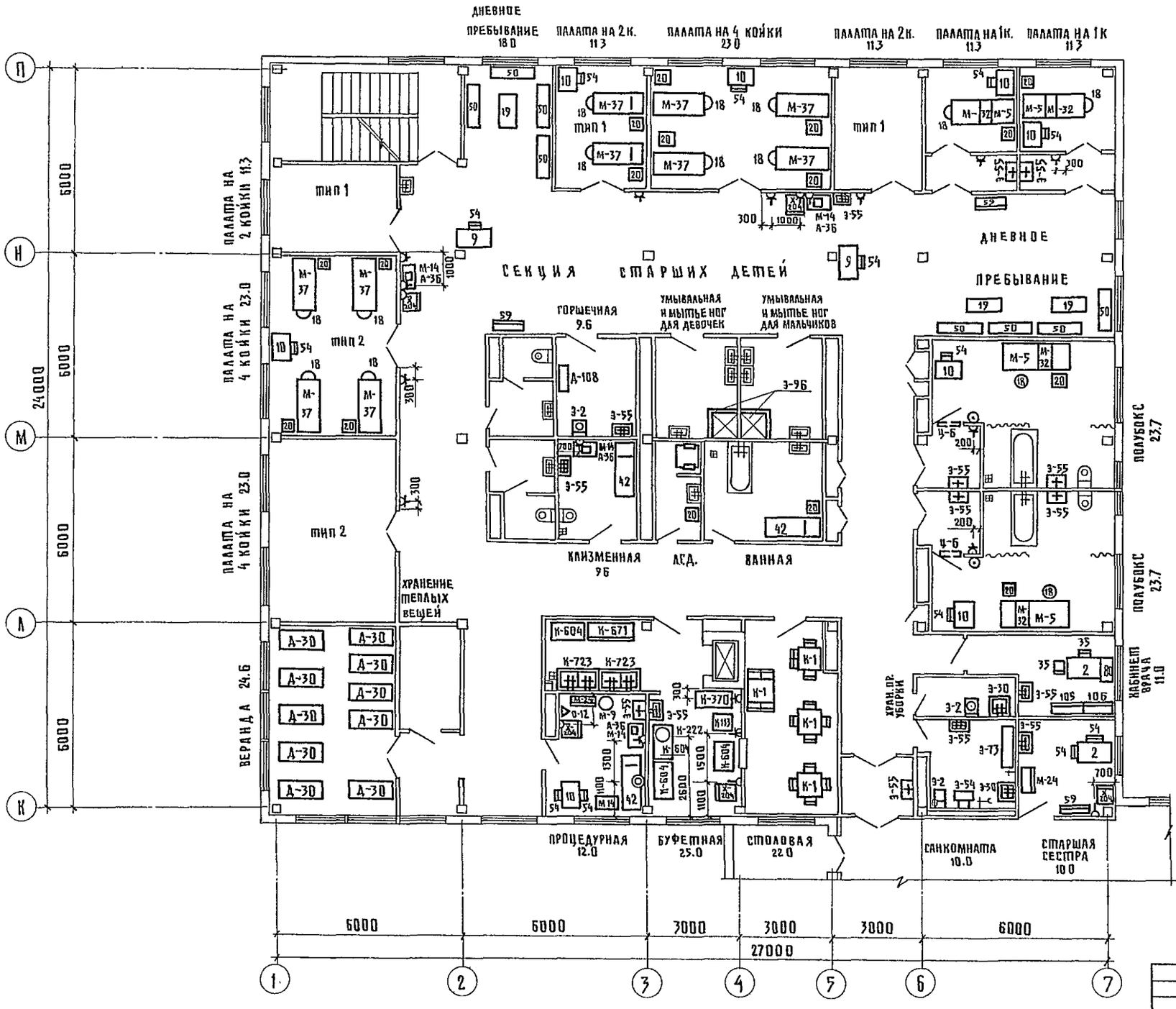
БЛОК „Г". ПЛАН 2-ГО ЭТАЖА С РАССТАНОВКОЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

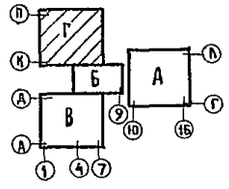
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	15	

ГИПРОНИИЗДРАВ

Формат 22 г

Альбом III





				Т.П. 252-1-110			ТХ1
Привязан		Нач. ОМТиКС	Ганзбург	Унифицированный корпус для детей в каркасно-панельных конструкциях ИИ-04 на 120 коек	Стадия	Лист	Листов
		Гл. инж. о	Парафенюк		Р	16	
		Н. контр.	Колмаков				
		ГИП	Колмаков	Блок „Г". План 3го этажа с расстановкой технологического оборудования	ГИПРОНИИЗДРАВ		
		Рук. груп.	Чугунова				
Инв. №		Вед. инж.	Виноградова				

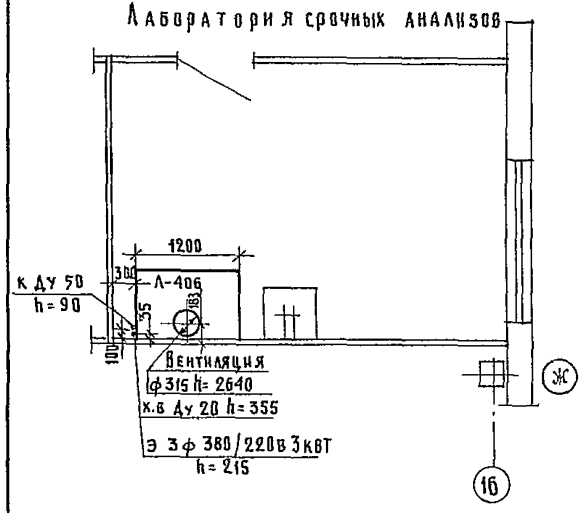
Копировал: Шушакова

Формат 22 г.

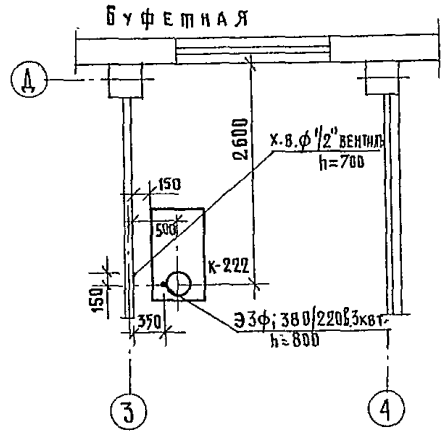
Альбом III

Выкопировки из планов

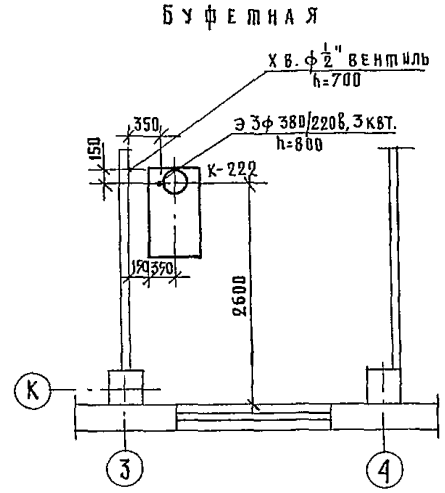
1 этаж блок „А" в осях 15–16



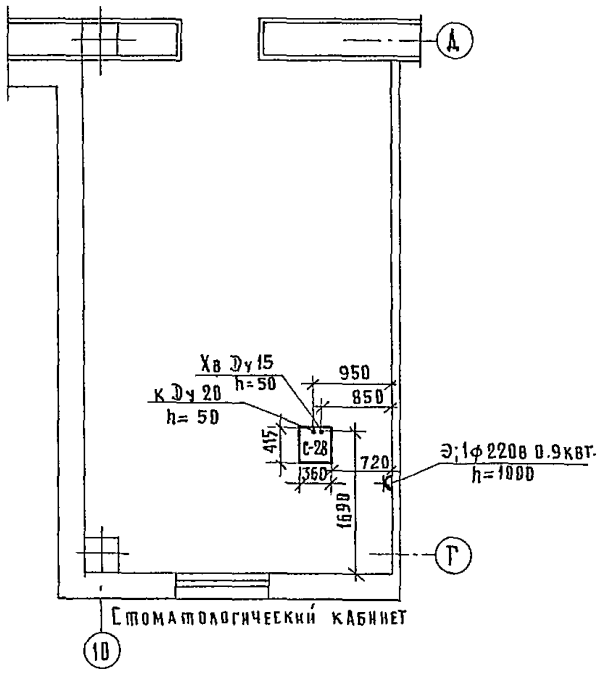
2 и 3 этаж блок „В"



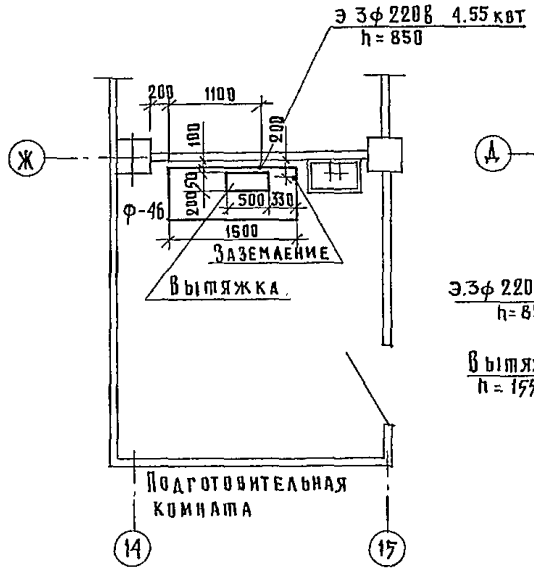
2 и 3 этаж блок „Г"



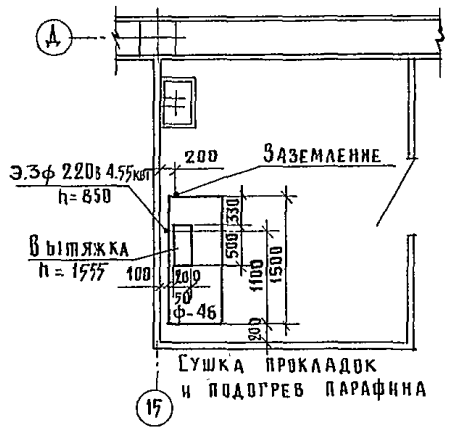
3 этаж блок „А" в осях 10–11



3 этаж блок „А"



3 этаж блок „А" в осях 15–16



Экспликация технологического оборудования

К – 222 электрокипятильник непрерывного действия с автоматикой КНЭ-25м

Л – 406 шкаф вытяжной ШВ-3.3

С – 28 Установка стоматологическая УС-30

ф – 46 Шкаф сушильно-вытяжной СВШ-1

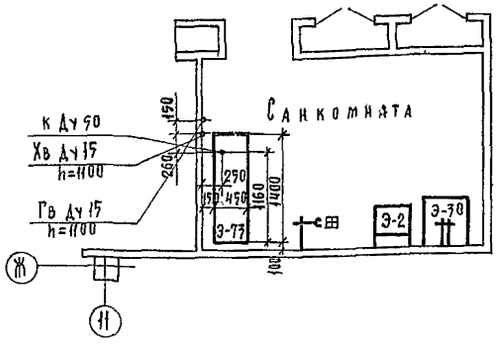
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Гл. арх. ГР-ТА	Мелешин			
			Нач. отд.	Рощин			
			Гл. спец. ТО	Воскресенский			

Привязан			Нач. отд. КО	Ганзбург		Т.П. 252-1-110	ТХ1
			Гл. инж. отд.	Парафенюк			
			Нормокон.	Колмаков		Унифицированный корпус для детей в каркасно-панельных конструкциях ИИ-04 на 120 коек	Стадия: Р; Лист: 17; Листов:
			Гл. инж. пр.	Колмаков			
			Рук. гр.	Чугунова		Планы мест подвода инженерных коммуникаций к технологическому оборудованию	ГИПРОНИИЗДРАВ
Инв. №			Вед. инж.	Виноградова			

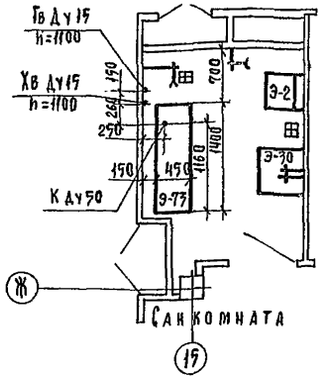
Альбом III

Выкопировки из планов

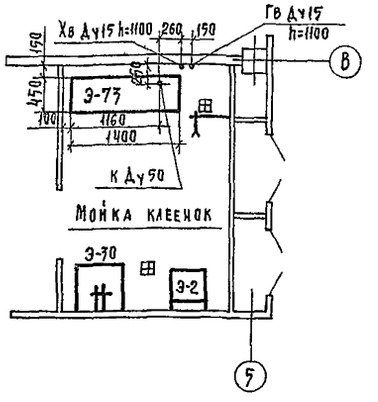
1 этаж блок „А" в осях 11-13



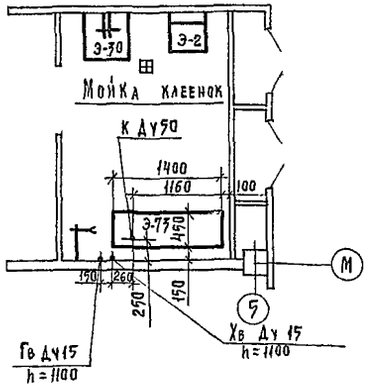
1 этаж блок „А" в осях 15-16



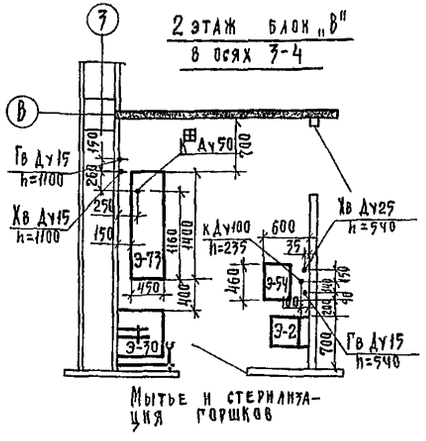
1 этаж блок „В" в осях 4-5



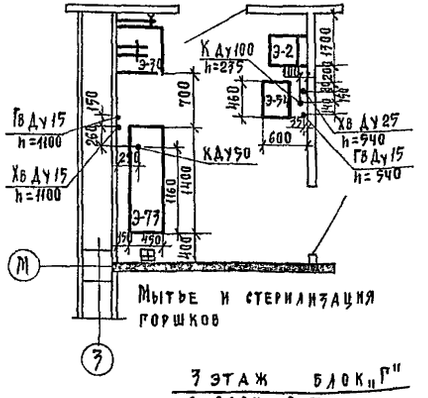
1 этаж блок „Г" в осях 4-5



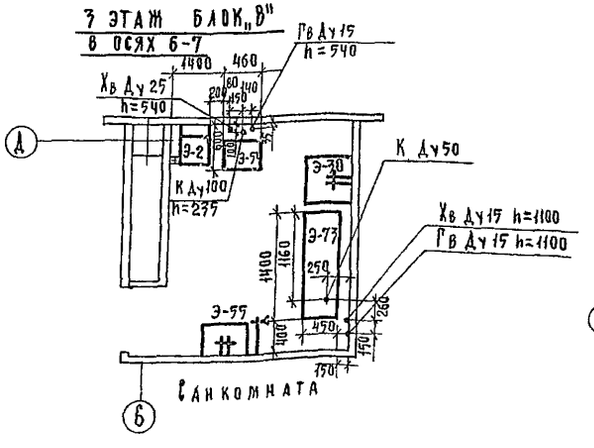
2 этаж блок „В" в осях 3-4



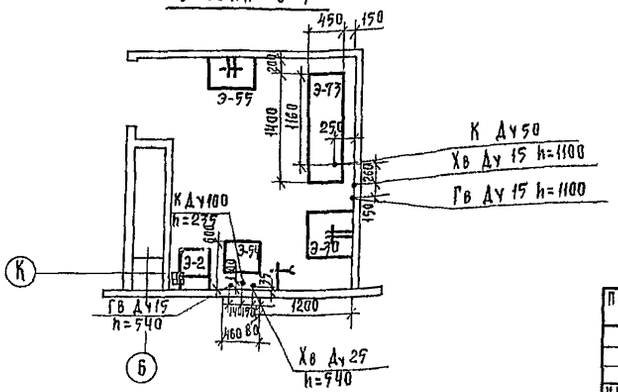
2 этаж блок „Г" в осях 3-4



3 этаж блок „В" в осях 6-7



3 этаж блок „Г" в осях 6-7



Экспликация технологического оборудования

Э-2 Слив больничный с арматурой СБ-1

Э-30 Мойка, чугунная эмалированная на одно отделение большой модели МЧ-1-Б

Э-54 Установка для мойки подкладных суден, мочеприемников и детских горшков

Э-55 Умывальник полукруглый

Э-73 Мойка для клеенок чугунная эмалированная

Т.П. 252-1-110 ТХ1				
Привязан	Нач. ОМТиКО	Ганзбург	Унифицированный корпус для детей в каркасно-панельных конструкциях ИН-04 на 120 коек	Стадия: Р; Лист: 18; Листов:
	Гл. инж. отд.	Парафенюк		
	Нормоконтр.	Колмаков		
	Гл. инж. пр-та	Колмаков	Планы мест подвода инженерных коммуникаций к технологическому оборудованию	
Инв. №	Рук. группы	Чугунова		ГИПРОНИИЗДРАВ
	Вед. инженер	Виноградова		

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №
Нач. ОЭТ и СР Рошин
Гл. спец. ТО Воскресенский

Альбом III

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные /начало/	
2	Общие данные /продолжение/	
3	Общие данные /окончание/	
4	Блок „А". План подвала.	
5	Блок „А". План 1-го этажа. План 2-го этажа в осях 9-14; Г-Л.	
6	Блоки „А" и „Б". Схема разводки трубопроводов.	
7	Блок „Б". План подвала.	
8	Блок „Б". План 2-го этажа	
9	Блок „В". План подвала.	
10	Блок „В". План 1-го этажа.	
11	Блок „В". План 2-го этажа.	
12	Блок „В". План 3-го этажа.	
13	Блок „В". Схема разводки трубопроводов	
14	Блок „Г". План подвала	
15	Блок „Г". План 1-го этажа	
16	Блок „Г". План 2-го этажа	
17	Блок „Г". План 3-го этажа	
18	Блок „Г". Схема разводки трубопроводов	
19	Блок „Г". План подвала. Помещение вакуумных насосов	
20	Узлы управления кислородом и закисью азота	
21	Панель напольная	На одном листе
22	Панель настенная	
23	Панель настенная	
24	Блок „А". План 1-го этажа.	

Ведомость ссылочных документов

Обозначение	Наименование	Примечание
1	2	3
ГОСТ 9028-76	Воздухосборник	
ГОСТ 8625-77	Манометр. Вакуумметр.	
ГОСТ 617-72	Трубы медные	
ГОСТ 8734-75	Трубы стальные бесшовные	
ГОСТ 9941-72*	Трубы бесшовные из нержавеющей стали	
ГОСТ 3262-75	Трубы стальные водогазопроводные	
ГОСТ 949-73*	Баллоны стальные	
ГОСТ 3560-73	Лента стальная упаковочная	
ГОСТ 19903-74	Сталь листовая горячекатанная	
ГОСТ 2590-71	Сталь горячекатанная круглая	
ГОСТ 16130-72	Проволока латунная	
ГОСТ 1144-70	Шурупы	
ГОСТ 8240-72	Сталь прокатная. Швеллеры.	
ГОСТ 8509-72	Сталь прокатная угловая равнополочная	
ГОСТ 13861-68	Редукторы баллонные	
ГОСТ 1779-72	Шнур асбестовый	
ГОСТ 2630-69	Бумага асбестовая	

Общие указания

Проектом предусматривается централизованная подача кислорода, закиси азота и устройство вакуума в соответствии с технологической частью проекта. Подача кислорода в здание предусматривается от кислородной станции, размещаемой на территории больницы. По подземным трубопроводам кислород подается к узлу управления, расположенному на 2-ом этаже блока „А" в осях 10-11; Г-Д.

Баллоны с закисью азота устанавливаются в помещении для узлов управления. От узлов управления кислород и закись азота по трубопроводам подаются к потребителям.

Вакуум обеспечивается в точках потребления централизованно через систему трубопроводов вакуумными насосами ВВН-1,5 м, расположенными в подвале блока „Г." в осях 3-5; Л-М.

Указания по монтажу

Работы по монтажу системы централизованной подачи кислорода вести в строгом соответствии с требованиями СНиП III-31-78, инструкцией ВСН 10-78 / МИНХИМПРОМ правил госсаннадзора, правил техники безопасности и производственной санитарии ЦК профсоюза рабочих машиностроения /издание 3е 1967г/ противопожарной безопасности, а также производственных инструкций и технических указаний проекта.

Материалы, детали, узлы, арматура и технологическое оборудование, используемые для монтажа должны удовлетворять требованиям ГОСТов, нормалей и ТУ.

Технологическое оборудование должно иметь сертификаты или паспорта заводов-изготовителей

Трубопроводы кислорода монтировать из медных труб марки „Т" ГОСТ 617-72, изготовленных из меди марки М3 по ГОСТ 859-66.

Медные трубы соединять преимущественно на пайке припоем ЛК62-05 ГОСТ 16130-72, но возможно и втулочным соединением, с развальцовкой конца трубы

Перед пайкой стыки трубопроводов должны быть зачищены, обезжирены и промыты.

К пайке допускаются только паяльщики, сдавшие испытания и имеющие удостоверение о допуске к пайке трубопроводов из цветных металлов.

При пайке медных трубопроводов применение флюсов, загрязненных примесями; пайка мягкими припоями без тщательной полуды швов, а также пайка твердыми припоями по полуде или вблизи луженых мест - запрещается.

Медные трубы гнуть радиусом R=3 Дн трубы.

Разъемные/фланцевые и резьбовые/ соединения допускается применять только при подключении трубопроводов к аппаратуре, оборудованию, в местах установки арматуры и контрольно-измерительных приборов.

Настоящий проект выполнен в соответствии с действующими нормами и правилами /в том числе по взрыво-пожарной безопастности/

Гл. архитектор проекта Милешин
Гл. инженер проекта Колмаков
1981 г.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Гл. арх. пр-та	Милешин
			Нач. ОЭТ и СР	Рощин
			Гл. спец. Т.О.	Воскресенский

Привязан

Инв. №

Т. П. 252-1-110 ЛГ1

Гл. спец. ТО	Трошин	
Нач. отд. ТО	Ганзбург	
Гл. инж. отд.	Парафенюк	
Н. контр.	Бакшевский	
Рук. гр.	Бакшевский	
Ст. инж.	Зотова	

Унифицированный корпус для детей в каркасно-панельных конструкциях ИИ-04 на 120 коек

Стадия	Лист	Листов
Р	1	

Общие данные/начало/

ГИПРОННИЗДРАВ

Альбом III

На трубопроводах кислорода устанавливать арматуру только специально предназначенную для кислорода /латунная, бронзовая, нержавеющей стали, футерованная/.
Применение стальной и чугунной арматуры не допускается.
Установка арматуры шпинделем ВНИЗ не рекомендуется
Трубопроводы кислорода и закиси азота прокладываются открыто по стенам на 0.3-0.5 м ниже потолка, а после опуска над плинтусом. По коридорам прокладываются в подшивном потолке.
Трубопроводы, прокладываемые по стенам зданий не должны пересекать оконные и дверные проемы
Крепление трубопроводов осуществляется хомутами к опоре, трубу предварительно обернуть асбестовой бумагой в несколько слоев. Общей толщиной ≃ 6 мм.
Крепление трубопроводов производить:
На вертикальных участках:
для труб Д = 12 мм через 1,5 м
для труб Д = 8 мм через 1 м
На горизонтальных участках:
для труб Д = 12 мм через 1 м
для труб Д = 8 мм через 0.75 м

Присоединение к оборудованию трубопроводов консольно без закрепления на опорах /скобах/ не допускается.
В местах прохождения через перекрытия, стены и перегородки трубы закладывать в защитные футляры /гильзы/ из водогазопроводных труб.
Пространство между трубой и футляром заложить асбестовым шнуром. При проходе через перекрытие футляр должен выходить над полом на 50 мм.
Участки трубопроводов в местах прохождения через стены, перекрытия и перегородки не должны иметь стыков.
Прокладка трубопроводов кислорода через вентиляционные каналы не допускается.
Все трубопроводы после монтажа должны быть опресованы давлением 1.25 раб /Р раб - Рабочее давление $3 \cdot 10^5 - 5 \cdot 10^5$ Па/
Для защиты кислородопроводов от статического электричества, последние должны быть надежно заземлены в соответствии с „Правилами защиты от статического электричества в производствах химической промышленности /Введены в действие Госхимкомитетом приказом № 204 от 9 апреля 1963 г./

Трубопроводы кислорода должны быть окрашены эмалевой краской в голубой цвет.
Работы по монтажу системы вакуума вести в соответствии с требованиями СН и П III 28-75.

Вакуумная сеть трубопроводов выполняется из стальных бесшовных труб Гост 8734-75
Трубопроводы вакуума соединять в основном на сварке.
Смонтированные вакуумные трубопроводы должны быть подвергнуты кроме гидравлического испытания испытанию вакуумом. После создания вакуума в 400 · 133.3 Па вакуумный трубопровод отключается от вакуумной установки, после чего в течении 2х часов падение вакуума не должно превышать 10%
Вакуумные трубопроводы окрашиваются в желтый цвет.
Трубопроводы закиси азота монтировать из труб нержавеющей стали Гост 9941-72 аналогично трубопроводам кислорода. Трубопроводы закиси азота окрашиваются в серый цвет.

Рекомендации по обезжириванию кислородопроводов

Все кислородопроводы и установленная на них арматура должны быть обезжирены в соответствии с отраслевым стандартом „Оборудование кислородное. Методы обезжиривания. Применяемые материалы. ОСТ 26-04-312-71 МИНХИММАШ."
Причем обезжиривание изделий в сборе может не производится, если детали и узлы были обезжирены при изготовлении, а при хранении и сборке было исключено загрязнение поверхностей работающих в среде кислорода.
Для обезжиривания в соответствии с требованиями ОСТ 26-04-312-71 рекомендуются к применению водные моющие растворы.
Водные моющие растворы применяются для обезжиривания деталей, арматуры, трубопроводов и оборудования работающих при давлении не более $150 \cdot 10^5$ Па и температуре не выше 150°С.
Качество компонентов водных моющих растворов должно соответствовать стандартам и ТУ.
Тринатрий фосфат Гост 9337-60, Стекло жидкое Гост 13078-67; Синтанол ДС-10 ТУ № 6-14-313-68.

Рекомендуемые составы водных моющих растворов

№№ п/п	Рецептура водного моющего раствора: Компоненты	Количество г/дм³	Режим работы: Температура С°	Продолжительн. мин/в ваннах	Область применения /по металлам/
1	Тринатрий фосфат	15	60°-80°	30	Нерж. сталь, чугун, латунь, медь
	Синтанол ДС-10	5			
2	Жидкое стекло	20			Нерж. сталь, чугун, латунь, медь
	Синтанол ДС-10	5			

Наружная поверхность труб обезжиривается протиранием ее тряпкой, смоченной растворителем, с последующей просушкой и проветриванием на открытом воздухе.
Внутренняя поверхность труб обезжиривается путем заполнения их растворителем.
Заглушенные с одной стороны пробками трубы заполняются растворителем после чего заглушаются пробкой с другой стороны и укладываются в горизонтальное положение
В таком положении трубы находятся 10-15 минут с периодической прокаткой с таким расчетом, чтобы была омыта растворителем вся внутренняя поверхность.
Количество растворителя, необходимое для обезжиривания внутренней поверхности 1 п.м. труб определяется их диаметром и приведено в таблице

Условный проход труб мм	6	8	10	13
Необходимое количество растворителя дм³ на 1.0 м	0.04	0.06	0.07	0.09

Проведение обезжиривания должно быть подтверждено актом.
Подготовкой и проведением всех работ по обезжириванию должно руководить ответственное лицо.
Трубы после обезжиривания промыть горячей водой т-рой 70-80° С до полного удаления пены, оставшейся в трубах после удаления моющего раствора, и до начала монтажа закрыть с концов деревянными пробками /для предохранения их от дальнейшего загрязнения/.
Систему смонтированных трубопроводов, после проведения всех испытаний, продуть воздухом, не содержащим масла, а затем кислородом, отводимым за пределы здания.

Нач. ОЭТ и СР	Рощин			
Гл. спец. ТО				

Т. П. 252-1-110 ЛГ1

Привязан	Нач. отд.	Ганзбург	Унифицированный корпус для детей в каркасно-панельных конструкциях НИ-04 на 120 коек	Стадия: Р; Лист: 2; Листов:
	Гл. инж. пр.	Парафенюк		
	Н. контр.	Бакшевский	Общие данные /продолжение/	ГИПРОНИИЗДРАВ
	Рук. гр.	Бакшевский		
Инв. №	Ст. инж.	Зотова		

Копировал: Формат 22 г

Альбом III

Спецификация на оборудование и материалы

Поз. обозначение	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Примечание
	тип ВВН-1.5 М	Вакуумный водокольцевой насос	2	190.0	
	ГОСТ 9028-76	Воздухосборник В-0.5	1	290.0	
	тип 14 С 17 П 30-1	Вентиль запорный Ду 50. Рр 10	2	18.1	
	тип СК-26008	Вентиль запорный Ду 25 Ру 2.5	7	1.2	
	тип 15 КЧ 883р1 СВМГ	Вентиль запорный Ду 50 Рр 0.01-1	2	14.2	
	тип 15 КЧ 883р1 СВМГ	Вентиль запорный Ду 25 Рр 0.01-1	2	7.8	
	тип 15 Ч 8 П 2	Вентиль запорный Ду 15 Ру 16	2	0.75	
	тип 15 Ч 8 П 2	Вентиль запорный Ду 50 Рр 16	2	5.8	
	тип 13 С 810р1-7	Вентиль запорный Ду 10 Рр до 23	4	2.8	
	тип 15 НЖ 11 бк	Вентиль запорный Ду 10 Ру 25	8	0.6	
	тип 15 НЖ 6 бк 1	Вентиль запорный Ду 15 Рр 25	7	0.94	
	тип 15 НЖ 6 бк 1	Вентиль запорный Ду 6 Рр 10	18	0.36	
	ГОСТ 13861-68	Редуктор кислородный ДКП-1-65	2	2.4	
	тип 17 С 11 НЖ	Клапан предохранительный Ду 15 Рр 4-8	3	2.6	
	черт. ТЛ 5.885.005	Рампа для 3-х баллонов 12-150 с закисью азота	4	—	
	черт. МА 5.158.001	Регулятор вакуума	21	—	
	черт. МА 5.899.000	Клапан запорный для кислорода	45	—	
	черт. МА 5.899.001	Клапан запорный для закиси азота	45	—	Комплект
	черт. МА 5.899.002	Клапан запорный для вакуума	32	—	ЦСР-1
	черт. МА 6.438.001	Шланг соединительный	122	—	ТУ 64-1-
	черт. МА 6.438.003	Шланг соединительный	2	—	-2646-77
	черт. ТЛ 6.638.002	Панель дублирующей сигнализации	9	—	
	черт. МА 2.950.001	Ловушка отсасываемых масс	45	—	
	черт. МА 5.158.003	Приставка для отсасывания	3	—	
	черт. 9Г4.463.013	Вентиль игольчатый	26	—	Комплект
	черт. 9Г4.463.014	Вентиль магистральный	21	—	КСС-2
	черт. 9Г2.933.018	Ингалятор	50	—	МРТУ-
	черт. 9Г4.468.017	Тройник	20	—	-42-1852 -62
	ГОСТ 949-73	Баллоны 12-150	12	17.0	

Поз обозначение	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Примечание
	ГОСТ 8625-77	Вакуумметр ОБВ1-100 шкала - $10^5 \div 0$ Па	3	—	
	ГОСТ 8625-77	Манометр МГ1 ф60 шкала $0 \div 10 \cdot 10^5$ Па	21	—	
	ГОСТ 617-72	Трубы медные Т8×1	890	0.196	
	ГОСТ 617-72	Трубы медные Т12×1	130	0.307	
	ГОСТ 617-72	Трубы медные Т16×1.5	130	0.608	
	ГОСТ 617-72	Трубы медные Т22×3	5	1.52	
	ГОСТ 9941-72	Трубы бесшовные из нержавеющей стали 8×1	670	0.175	
	ГОСТ 9941-72	Трубы бесшовные из нержавеющей стали 12×1	155	0.275	
	ГОСТ 9941-72	Трубы бесшовные из нержавеющей стали 28×3	10	1.87	
	ГОСТ 8734-75	Трубы стальные бесшовные 60×3.5	15	4.88	
	ГОСТ 8734-75	Трубы стальные бесшовные 34×3	130	2.29	
	ГОСТ 8734-75	Трубы стальные бесшовные 28×3	80	1.85	
	ГОСТ 8734-75	Трубы стальные бесшовные 22×3	375	1.41	
	ГОСТ 3262-75	Трубы стальные водогазопроводные 25	25	2.4	
	ГОСТ 3262-75	Трубы стальные водогазопроводные 50	15	4.8	
	ГОСТ 3262-75	Трубы стальные водогазопроводные 100	20	12.15	
	ГОСТ 19903-74	Сталь нержавеющая δ=4	1	31.4	
	ГОСТ 3560-73	Лента упаковочная мягкая 0.5×10	150	0.04	
	ГОСТ 8240-72	Швеллер N8	16	7.08	
	ГОСТ 8509-72	Уголок равнобокий 50×50×5	20	3.77	
	ГОСТ 16130-72	Проволока латунная ЧЛК-62-05	5	—	
	ГОСТ 1144-70	Шуруп 4×20	4	—	
	ГОСТ 1779-72	Шнур асбестовый ф10	1.5	—	
	ГОСТ 2630-69	Бумага асбестовая δ=1	1.5	—	
	ГОСТ 2590-71	Сталь круглая ф28	2	4.84	

Условные обозначения

- Трубопровод кислорода
- Трубопровод закиси азота
- Трубопровод вакуума
- Вентиль игольчатый на плане
- Вентиль игольчатый на схеме
- Панель дублирующей сигнализации
- Панель напольная на 3-и газа /два клапана запорных и один регулятор вакуума/ на схеме и на плане.
- Панель настенная на 3-и газа/два клапана запорных и один регулятор вакуума/на плане
- Панель настенная на 3-и газа/два клапана запорных и один регулятор вакуума/ на схеме.
- Панель настенная на 3-и газа/три клапана запорных/ на плане
- Панель настенная на 3-и газа /три клапана запорных/ на схеме
- Узел управления на посту дежурной сестры
- Вентиль запорный
- Манометр
- Переход в диаметре
- р.в. Регулятор вакуума

Обеспечение лечебными газами унифицированного корпуса на 120 коек при привязке подвалов с вариантом хозяйственно-бытовых помещений осуществляется по основному варианту. То же относится и к варианту со встроенным сооружением вспомогательного назначения.

Т.П. 252-1-110 АГ1

Унифицированный корпус для детей в каркасно-панельных конструкциях ИИ-04 на 120 коек

Стадия	Лист	Листов
Р	3	

Общие данные /окончание/

ГИПРОНИИЗДРАВ

Привязан

Инв. №

Нач. отд. КО	Ганзбург	
Гл. инж. отд.	Парафенюк	
Н. контр.	Бакшевский	
Рук. гр.	Бакшевский	
Ст. инж.	Зотова	

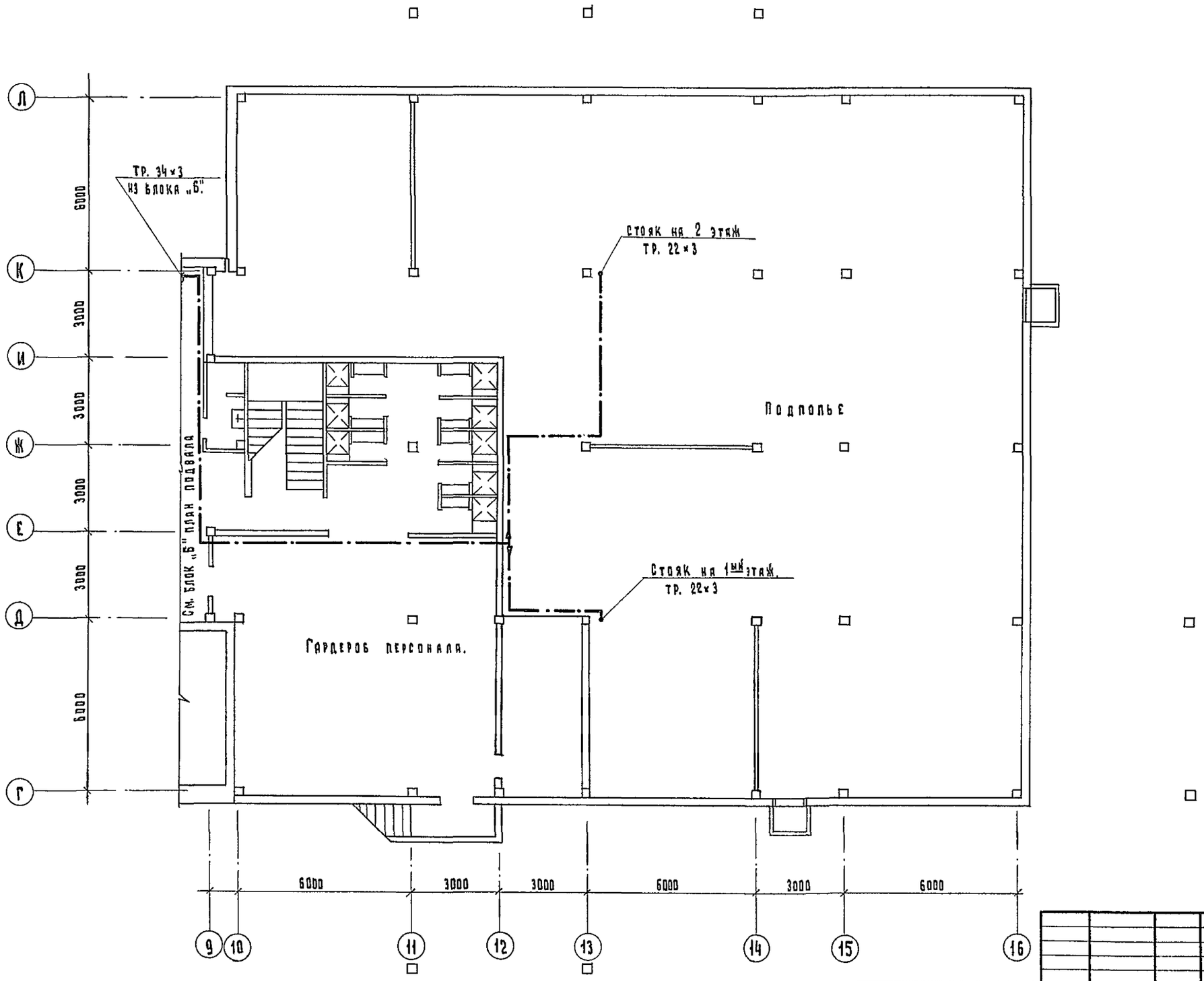
Копировал: /Панченко/

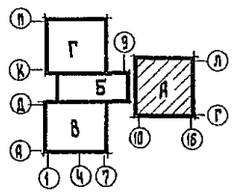
Формат 22г

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

Гл. арх. пр-та Мильшин | Нач. ОЭТИ СР Рощин | Гл. спец. ТО Воскресенский

Альбом III





Т. П. 252-1-110					ЛГ1
Унифицированный корпус для детей в каркасно-панельных конструкциях ИИ-04 на 120 коек.				Стадия	Лист	Листов
				Р	4	
Блок „А". План подвала.				ГИПРОНИИЗДРАВ		
Нач. ОМТ и КО	Ганзбург					
Гл. инж. отд.	Парафенюк					
Н. контр.	Бакшевский					
Рук. группы	Бакшевский					
Ст. инженер	Зотова					

Привязан:

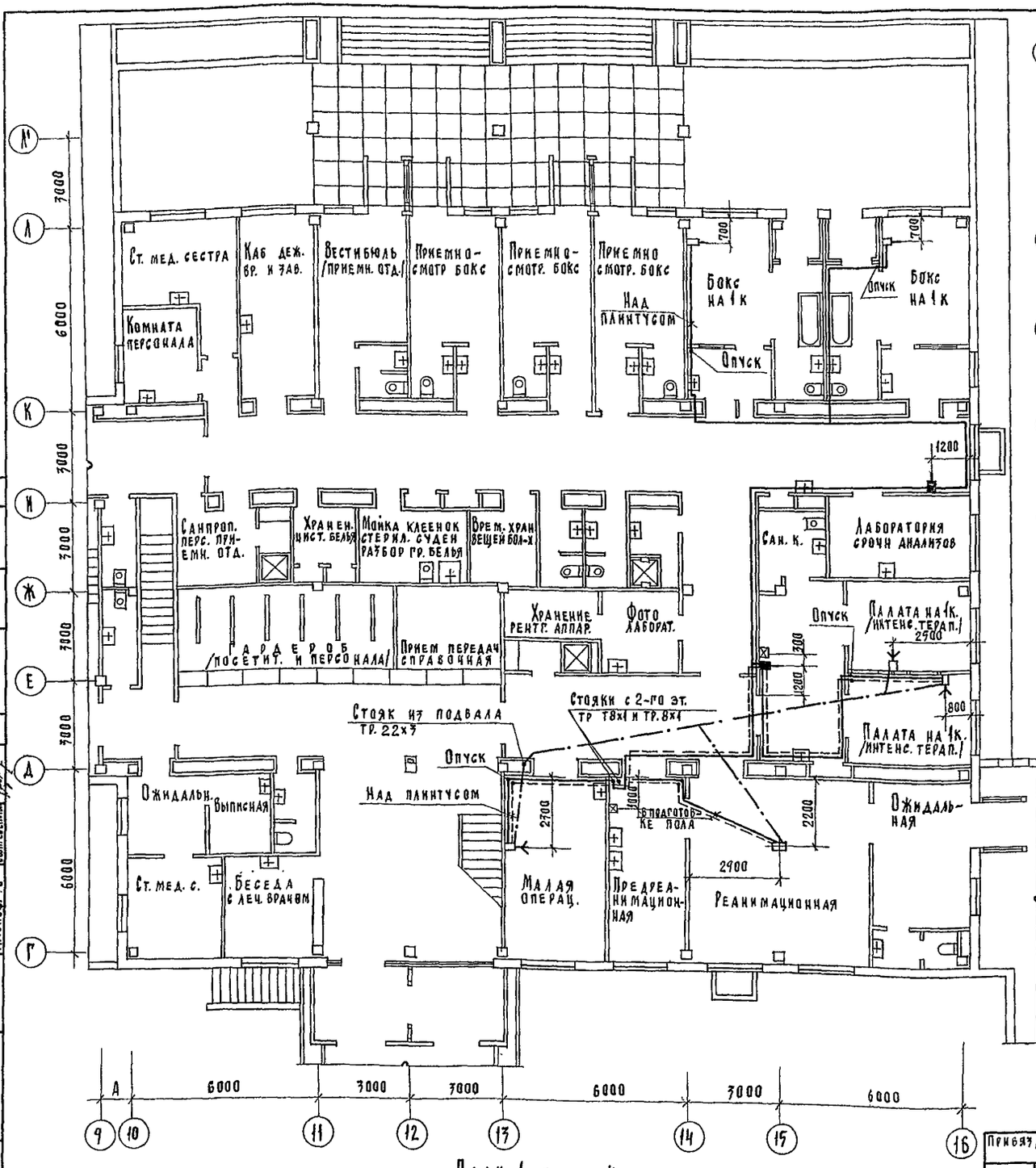
Инв. №

Копировал: Окуц

Формат 22Г

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. № | Гл. спец. Т. О. | Гл. арх. проекта | Милеш | Воскресенский

Альбом III



План 1-го этажа

План 2-го этажа в осях 9-14; Г-Л.

Нач. отдела	Ганзбург		
Гл. инж. отд.	Парафенюк		
Гл. спец. по конструкциям	Рошин		
Н. контр.	Бакшевский		
Рук. гр.	Бакшевский		
Ст. инж.	Зотова		

Привязан:

Инв. №

Т.П. 252-1-110 ЛГ1

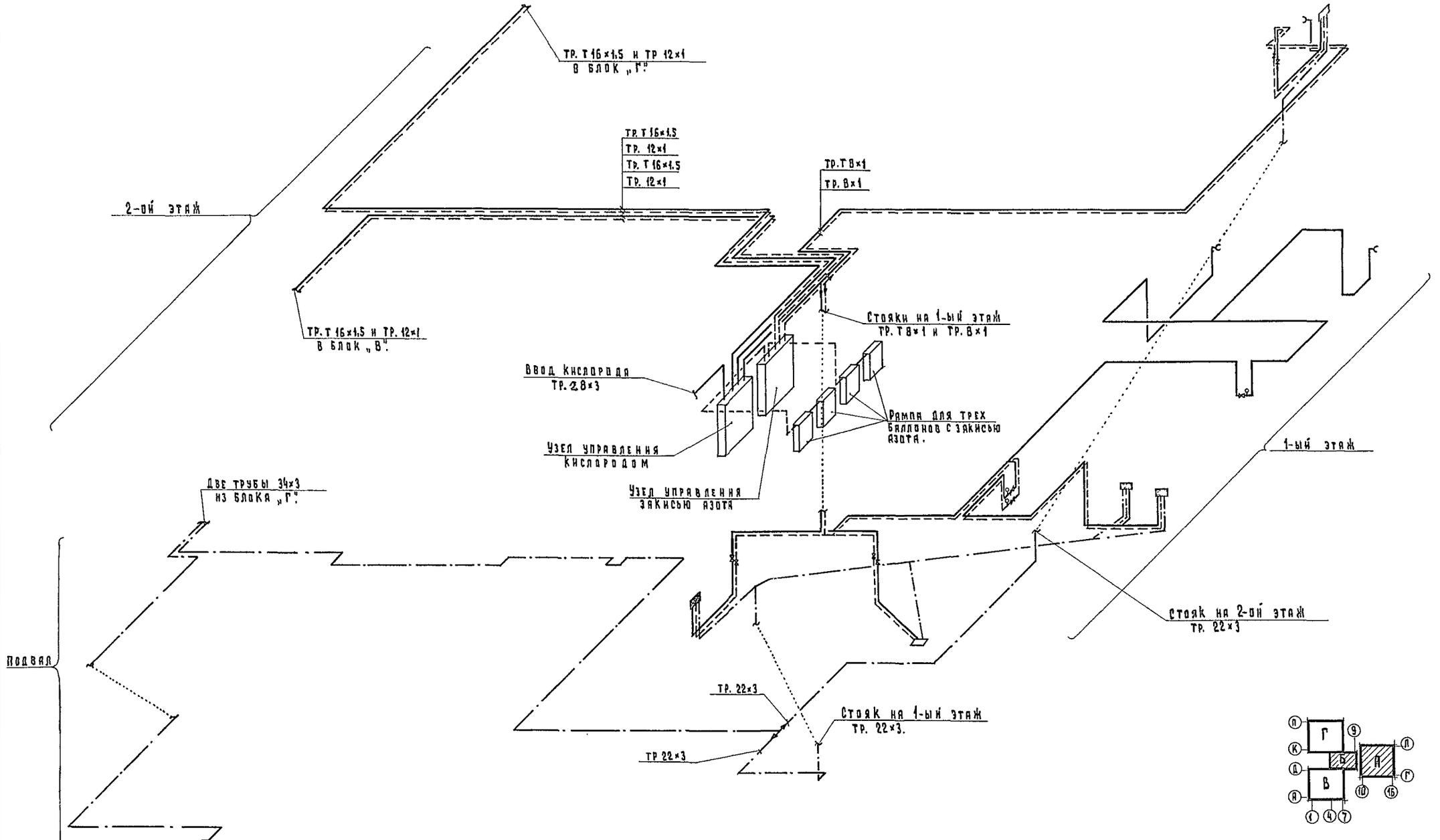
Унифицированный корпус для детей в каркасно-панельных конструкциях ин-оч на 120 коек

Стадия	Лист	Листов
Р	5	

Блок „А" План 1 го этажа План 2-го этажа в осях 9-14; Г-Л.

ГИПРОНИИЗДРАВ

Альбом III



Привязан:			
Инв. №			
Нач. ОМТиКС	Ганзбург		
Гл. инж. отд	Парафенюк		
Н. контр.	Бакшевский		
Рук. группы	Бакшевский		
Ст. инж.	Зотова		

Т.П 252-1-110 АГ1

Унифицированный корпус для детей в каркасно-панельных конструкциях ИИ-04 на 120 коек.

Стадия	Лист	Листов
Р	6	

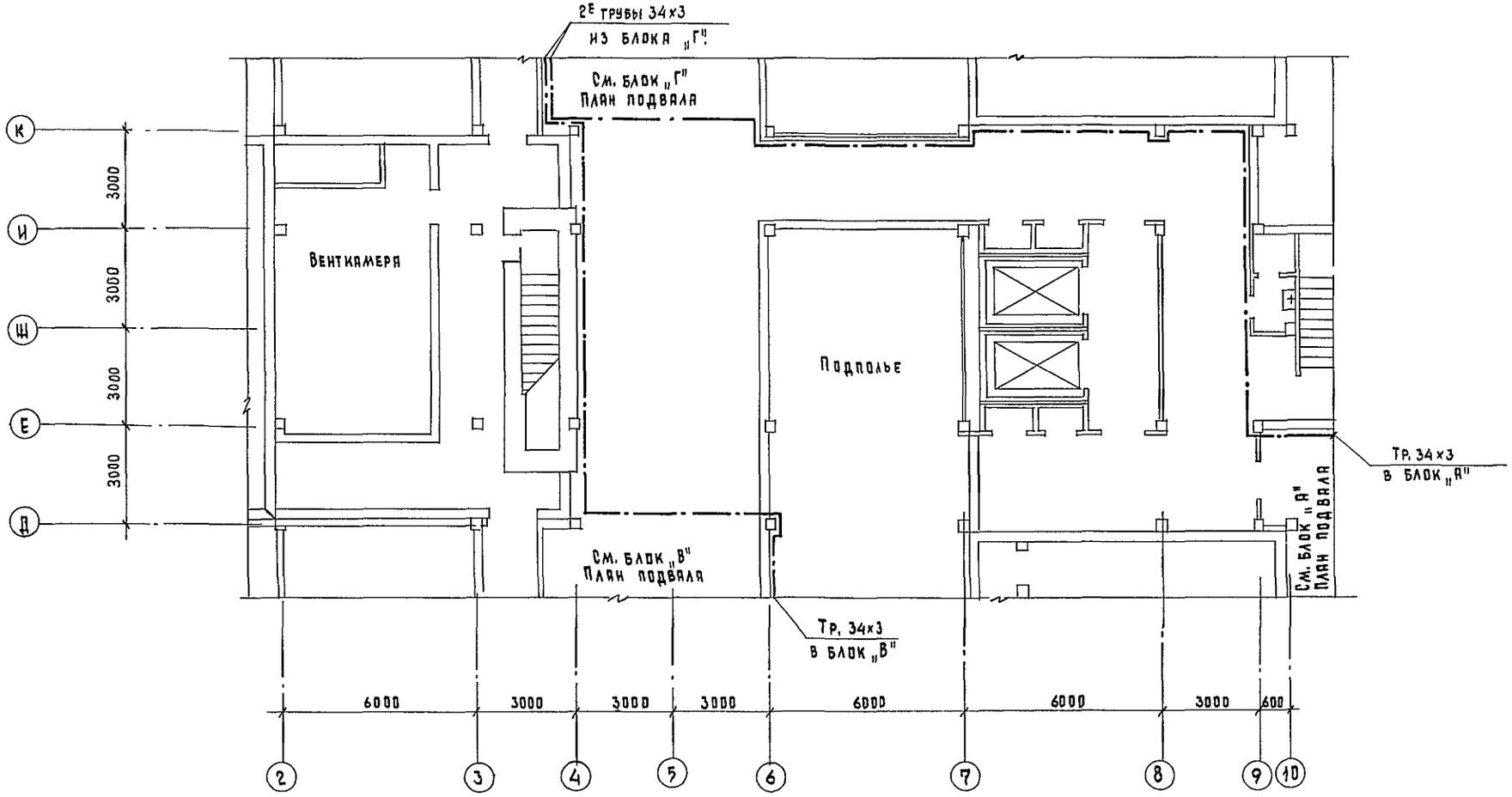
Блоки „А" и „Б". Схема разводки трубопроводов.

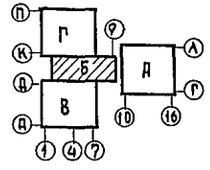
ГИПРОНИИЗДРАВ

Копировал

Формат 22Г

Альбом III





Т.П. 252-1-110 АГ1

Привязан

Инв.№

Нач.сектора	Ганзбург	
Гл.инж.отд.	Парафенюк	
Н.контр.	Бакшевский	
Рук.групп.	Бакшевский	
Ст.инж.	Зотова	

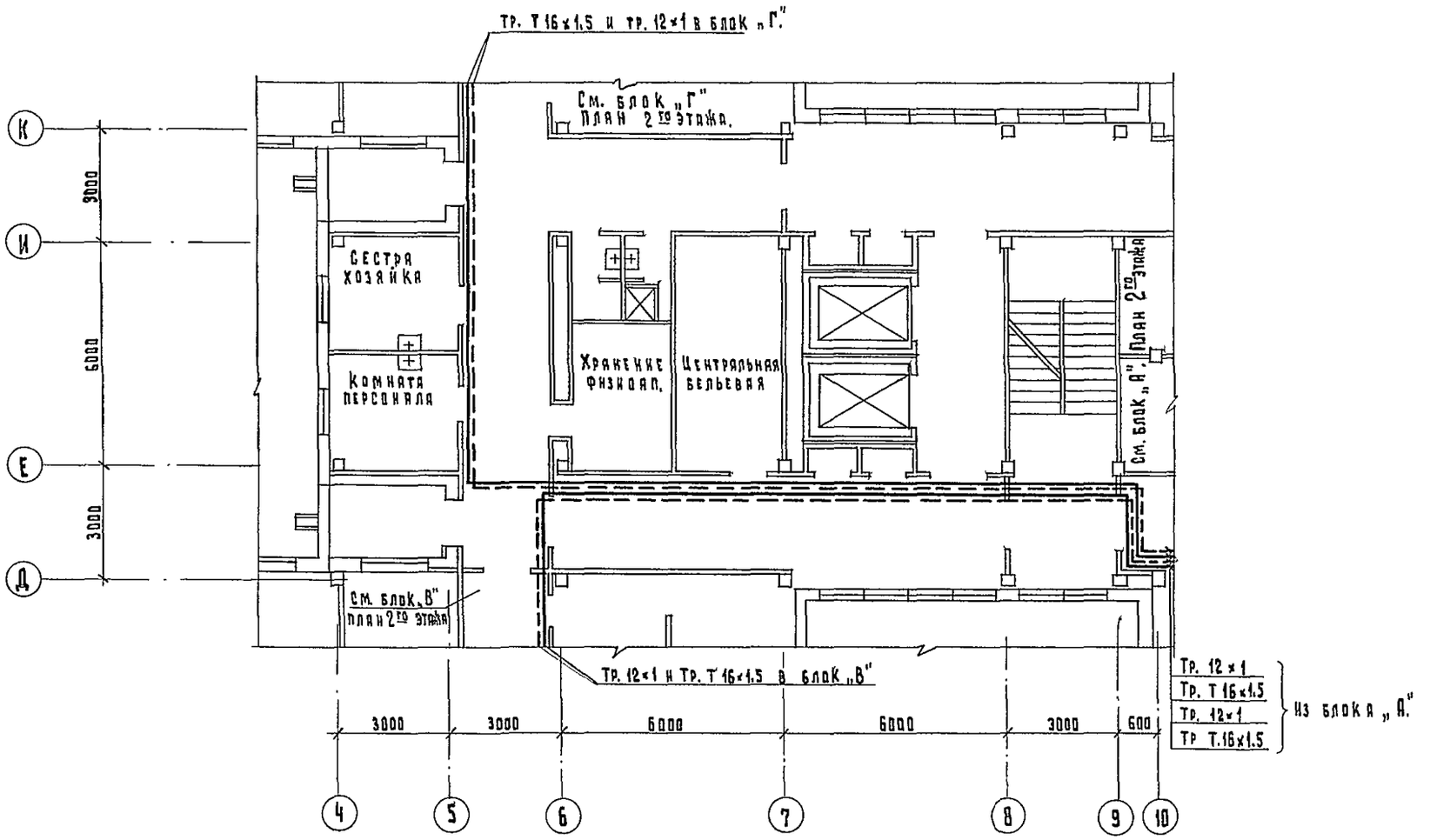
Унифицированный корпус для детей в каркасно-панельных конструкциях ИИ-04 на 120 коек

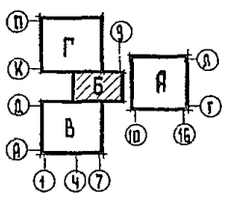
Стадия	Лист	Листов
Р	7	

Блок „Б". План подвала.

ГИПРОНИИЗДРАВ

Альбом III



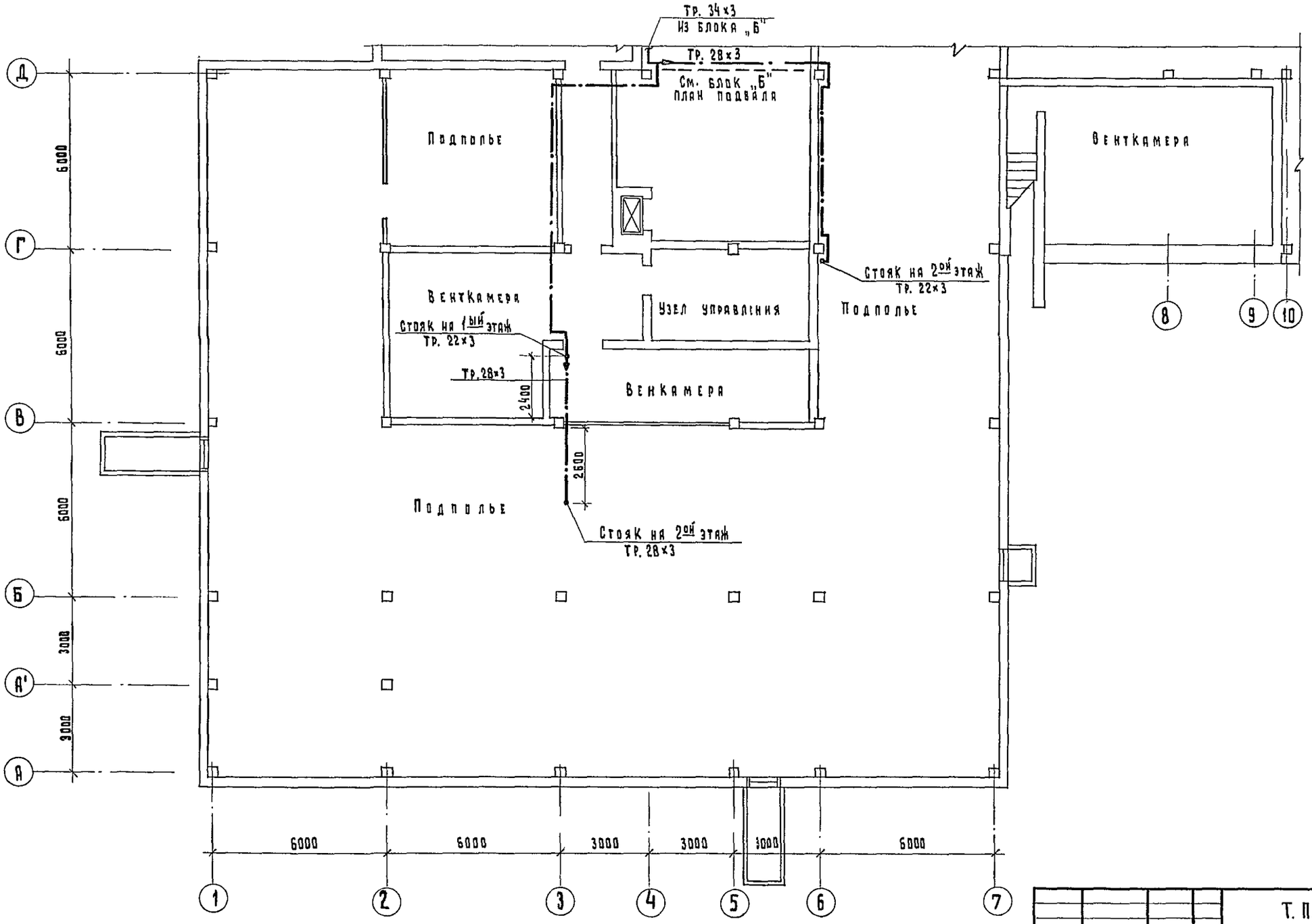


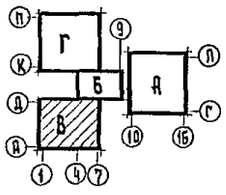
Т. П. 252-1-110					ЛГ1
Унифицированный корпус для детей в каркасно-панельных конструкциях ИИ-04 на 120 коек.				Стадия	Лист	Листов
				Р	8	
Блок „Б". План 2-го этажа.				ГИПРОНИИЗДРАВ		
Привязан:	Нач. отд.	Ганзбург				
	Гл. инж. отд.	Парафенюк				
	Н. контр.	Бакшевский				
	Рук. группы	Бакшевский				
Инв. №	Ст. инженер	Зотова				

Копировал:

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. № | Гл. спец. Т.О. | Воскресенский

Альбом III

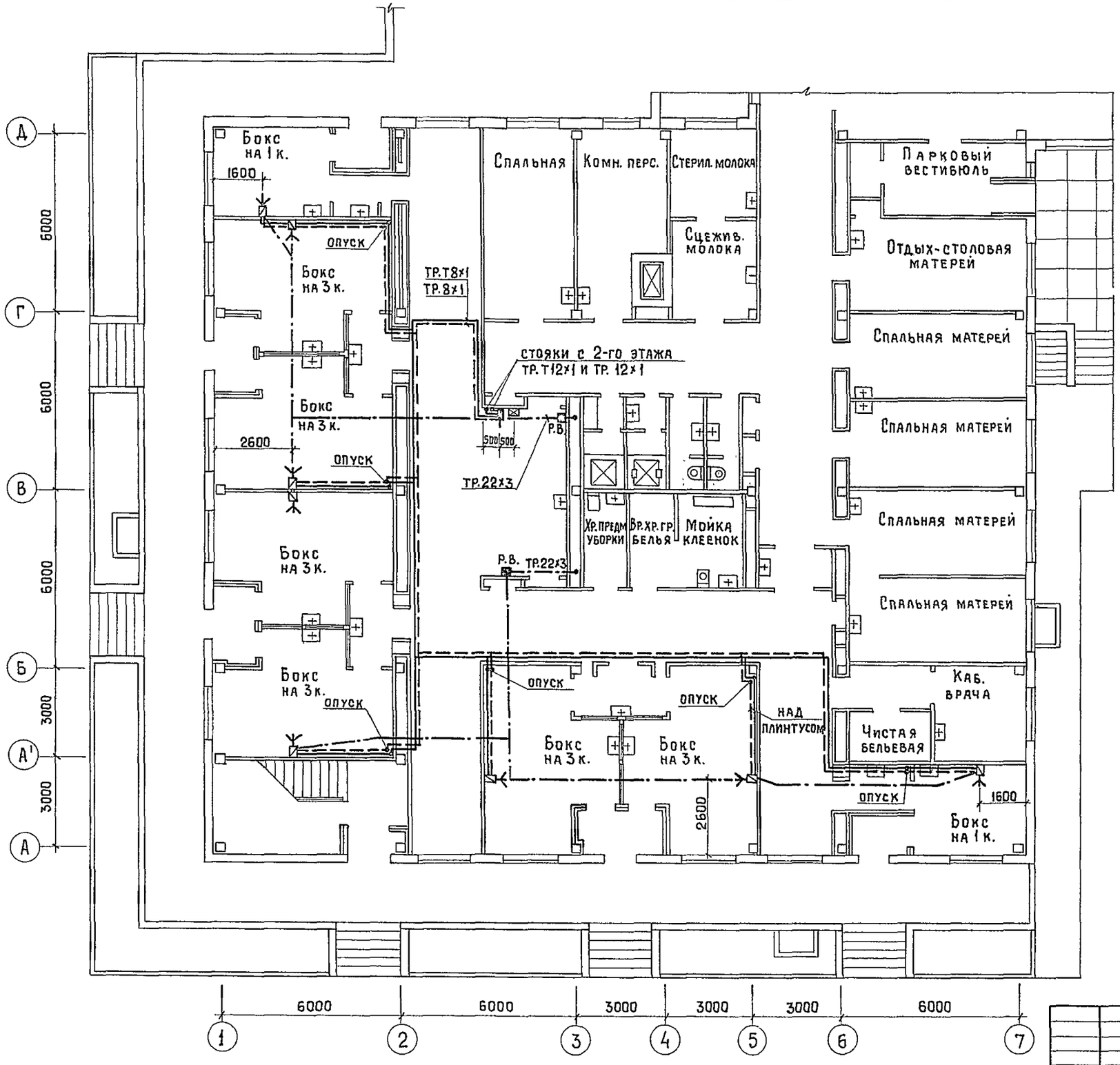


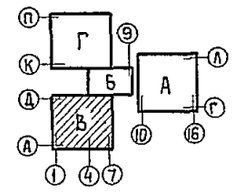


Т. П. 252-1-110					АГ1
Привязан:	Нач. ОМТ и КО	Гинзбург		Унифицированный корпус для детей в Каркасно-панельных конструкциях ИИ-04 на 120 коек.	Стадия: Р; Лист: 9; Листов:
	Гл. инж. отд.	Парафенюк			
	Н. контр.	Бакшевский		Блок „В". План подвала.	ГИПРОНИИЗДРАВ
	Рук. группы	Бакшевский			
Инв. №	Ст. инж.	Зотова			

Формат 22Г

Альбом III





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

Нач. ОЭТ и СР Рощин
Гл. спец. ТО Воскресенский

Привязан			
Инв. №			
Нач. ОМТиКО	Ганзбург		
Гл. инж. отд	Парафенюк		
Н. контр.	Бакшевский		
Рук. гр.	Бакшевский		
Ст. инж.	Зотова		

Копировал:

Т. П. 252-1-110 АГ1

Унифицированный корпус для детей в каркасно-панельных конструкциях ИИ-84 на 120 коек

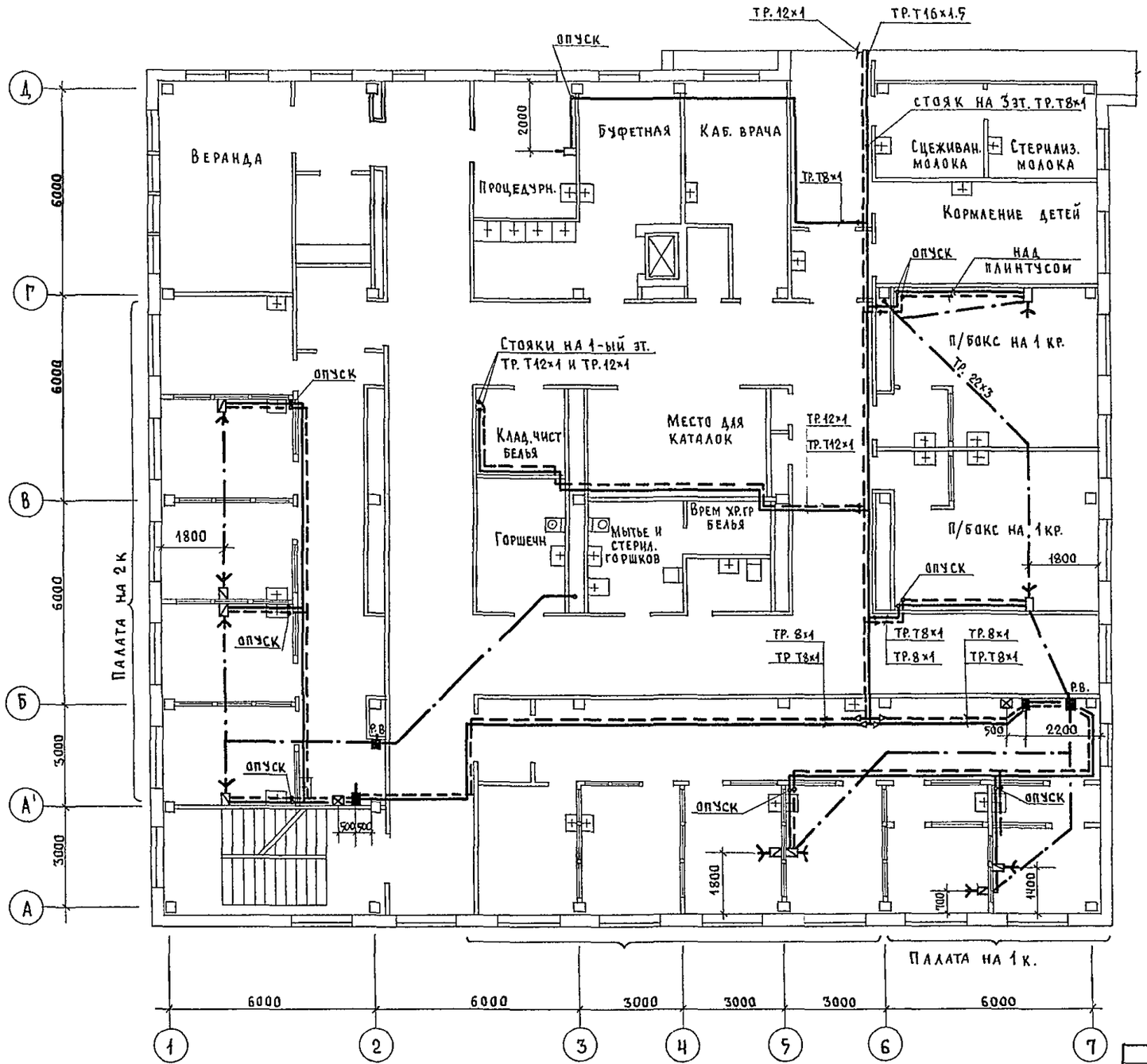
Стадия	Лист	Листов
Р	10	

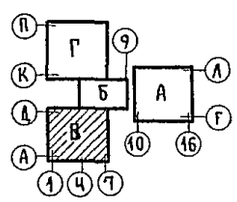
Блок „В". План 1го этажа.

ГИПРОНИИЗДРАВ

Формат 22г

Альбом III





Привязан			
Инв. №			
Нач ОМТиКС	Ганзбург		
Гл. инж. отд	Парафенюк		
Н. контр	Бакшевский		
Рук. гр.	Бакшевский		
Ст. инж.	Затова		

Т. П. 252-1-110 АГ1

Унифицированный корпус для детей в каркасно-панельных конструкциях ИИ-04 на 120 коек

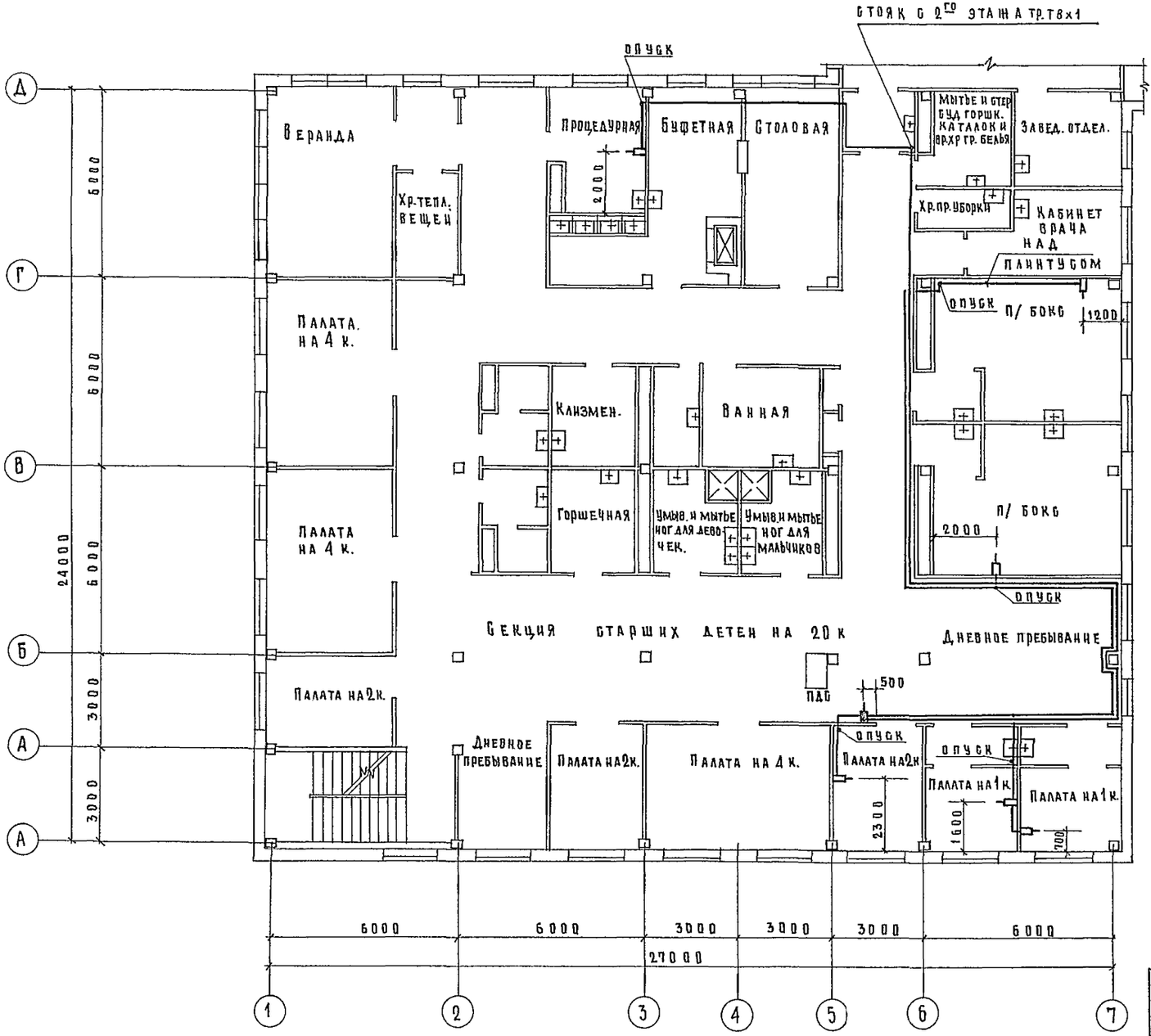
Стадия	Лист	Листов
Р	11	

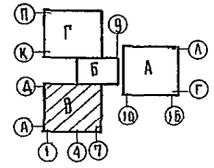
Блок „В" План 2-го этажа

ГИПРОНИИЗДРАВ

Копировал: /Панченко/ Формат 22г

Альбом III





Нач. отд.	Ганзбург		
Гл. инженер	Парафенюк		
Н. контр.	Бакшевский		
Рук. гр.	Бакшевский		
Ст. инж.	Зотова		

Привязан

Инв. №

Т.П. 252-1-110 АГ1

Унифицированный корпус для детей в каркасно-панельных конструкциях НИ-84 на 120 коек

Стадия	Лист	Листов
Р	12	

Блок „В" План 3-го этажа

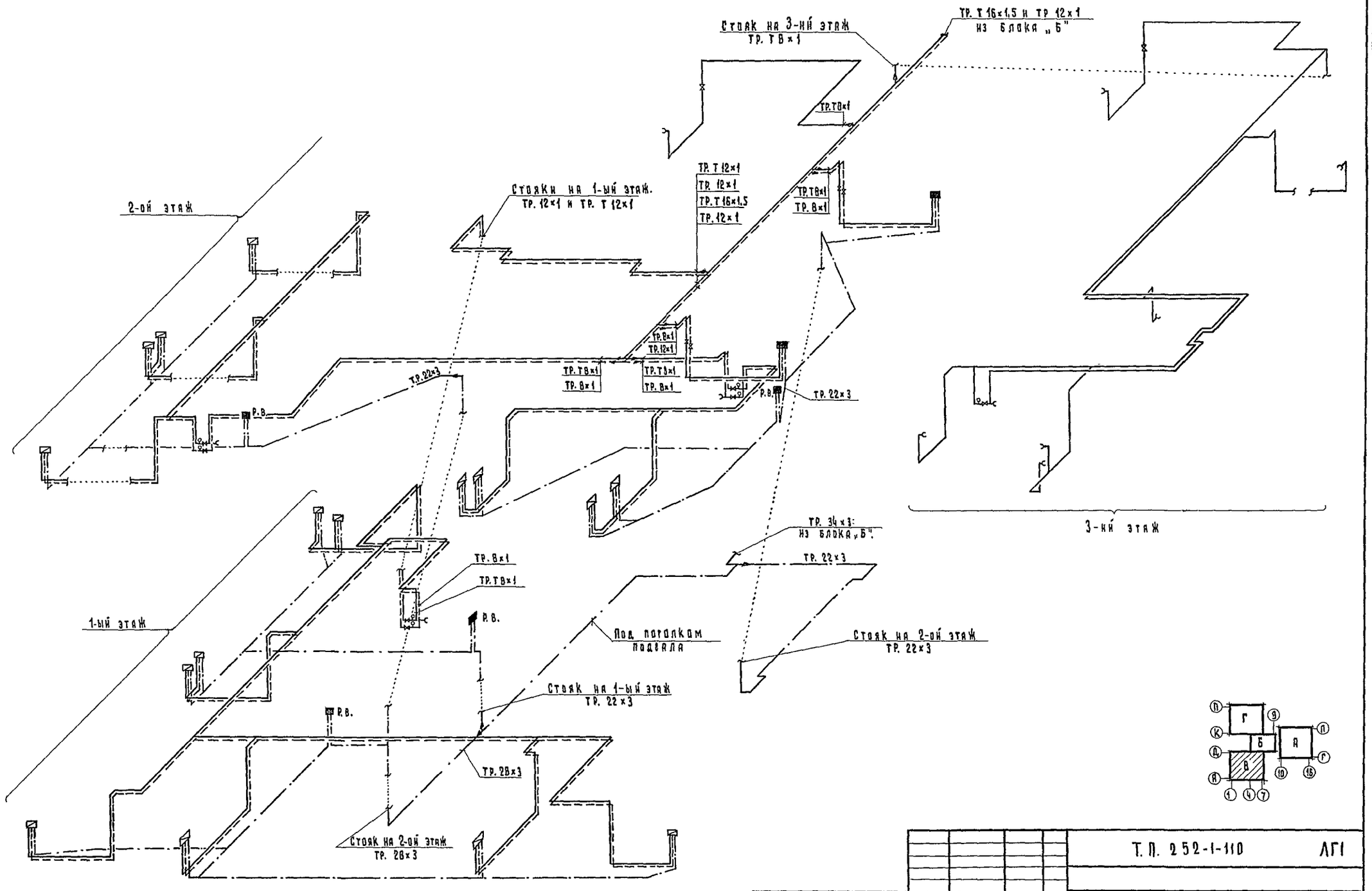
ГИПРОНИИЗДРАВ

Копировал: Ахметжанова

Формат А2г

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. № | Гл. спец. т.о | Восстановлен

Альбом III



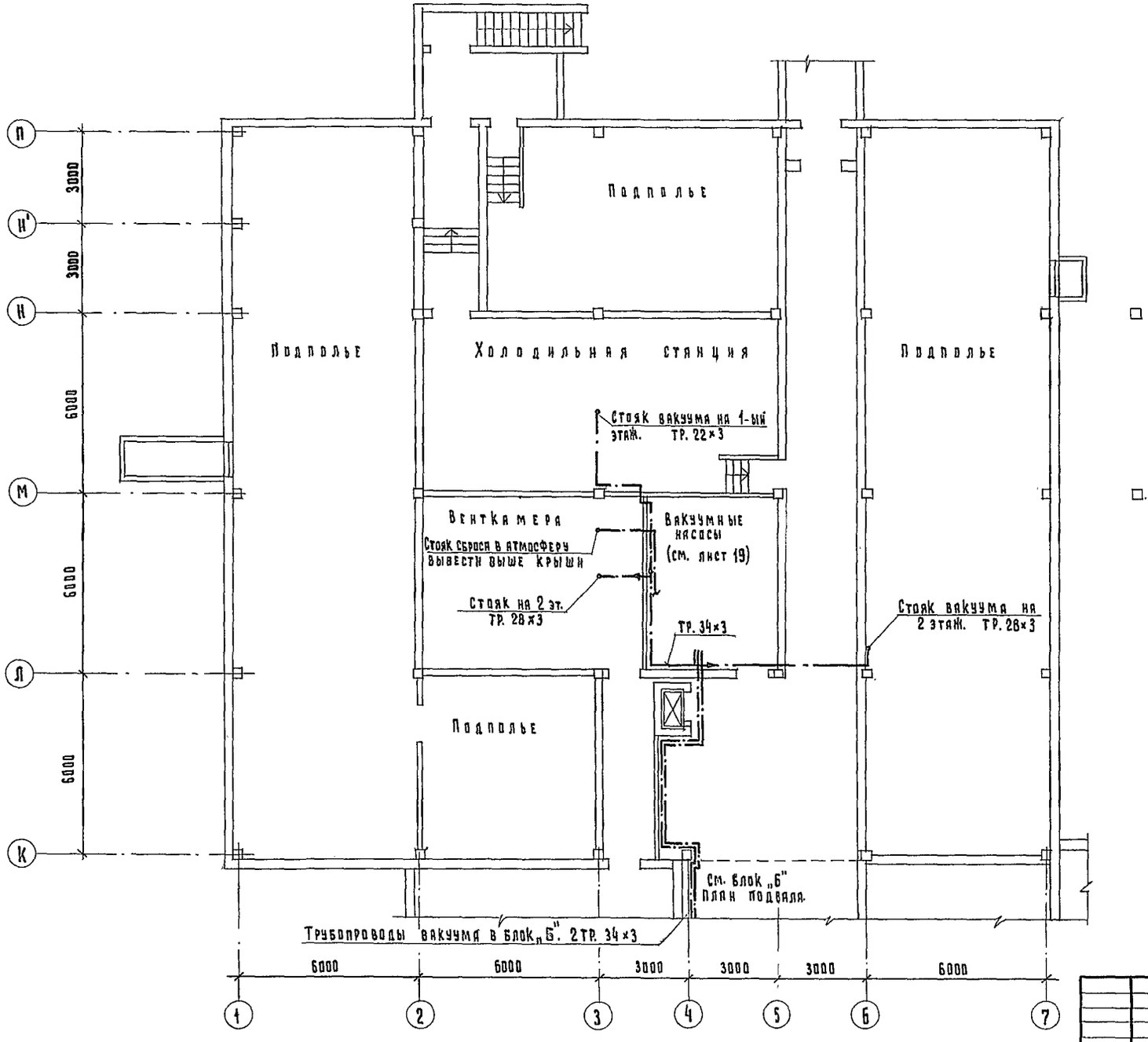
Т. П. 252-1-110					ЛГ1
Унифицированный корпус для детей в каркасно-панельных конструкциях ИИ-04 на 120 коек				Стадия	Лист	Листов
				Р	13	
Блок „В". Схема разводки трубопроводов.				ГИПРОНИИЗДРАВ		
Привязан:	Нач. Отд. и Ко	Гинзбург				
	Гл. инж. отд.	Парафенюк				
	Н. контр.	Бакшевский				
	Рук. группы	Бакшевский				
Инв. №	Ст. инженер	Зотова				

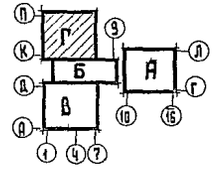
Копировал: ВК

Формат 22Г

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. № | Гл. спец. т. 0 | Бескрестенский

Альбом III





Т.П. 252-1-110					ЛГ1
Унифицированный корпус для детей в каркасно-панельных конструкциях НН-04 на 120 коек.			Стадия	Лист	Листов
			Р	14	
Блок „Г". План подвала.			ГИПРОНИИЗДРАВ		

Нач. отд.	Ганзбург	
Гл. инж. отд.	Парафенюк	
Н. контр.	Бакшевский	
Рук. группы	Бакшевский	
Ст. инж.	Зотова	

Привязан:

Инв. №

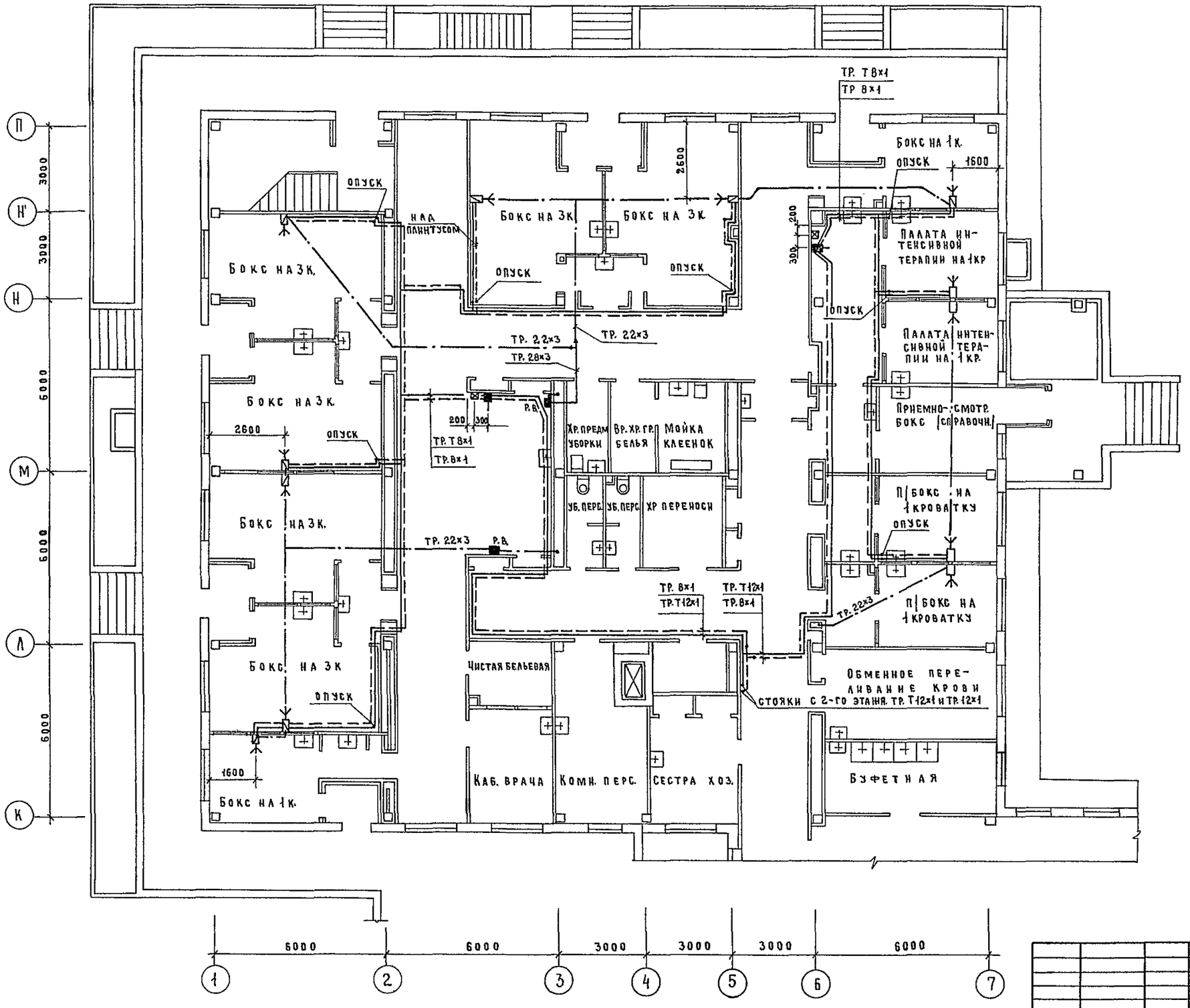
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

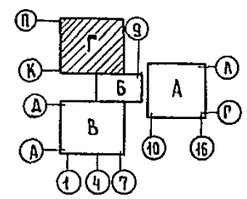
Гл. арх. проекта | Мишин

Нач. отд. и ср. | Рощин

Гл. спец. т.о. | Воскресенский

Формат 22Г





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

Нач. ОЭТиСР	Рощин	
Гл. спец. Т.О.	Воскресенский	

Привязан.		
Инв. №		
Нач. ОМТиКО	Ганзбург	
Гл. инженер	Парафенюк	
Н. контр.	Бакшевский	
Рук. гр.	Бакшевский	
Ст. инж.	Зотова	

Т.П. 252-1-110 АГ1

Унифицированный корпус для детей в каркасно-панельных конструкциях ИИ-04 на 120 коек.

Стадия	Лист	Листов
Р	15	

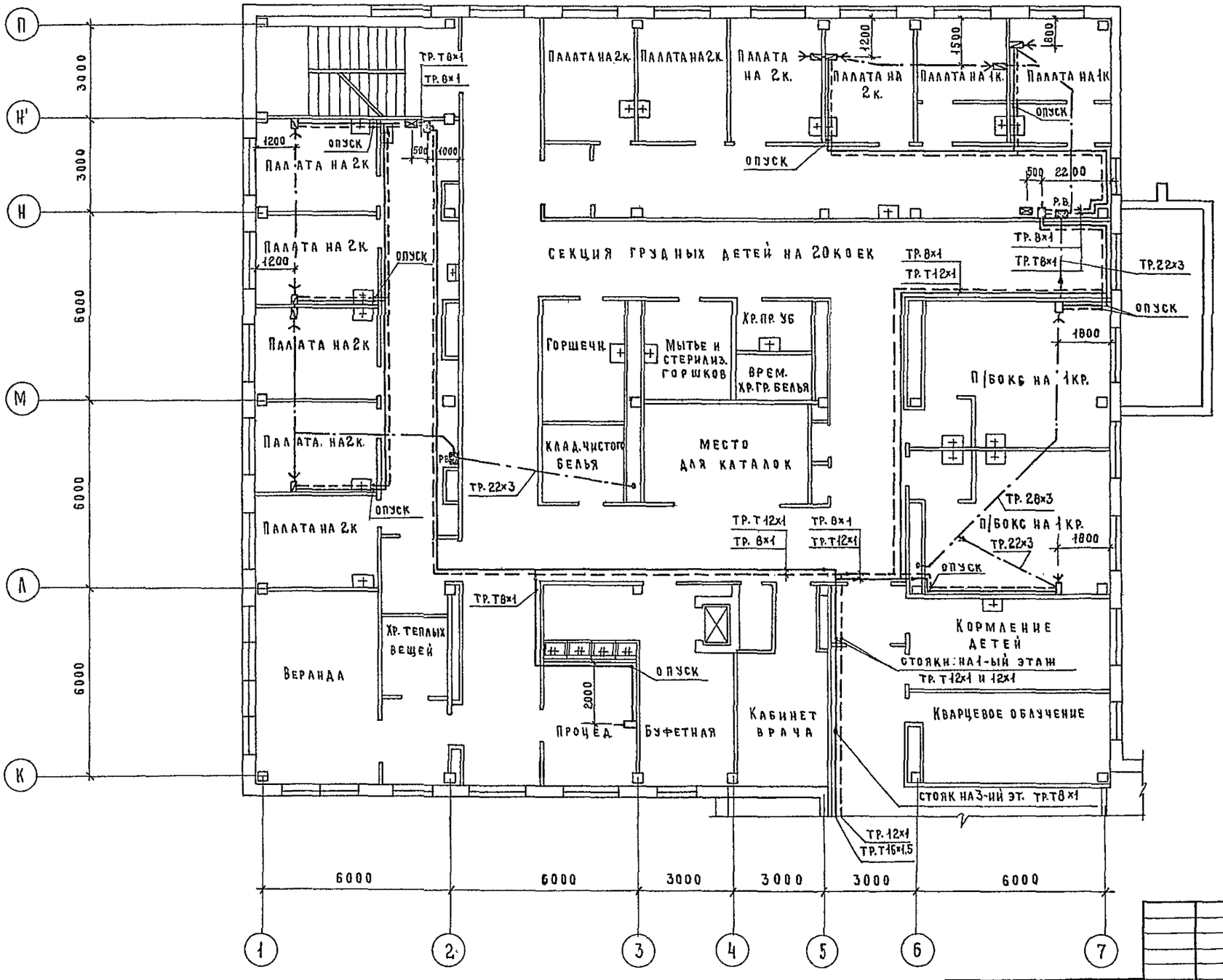
Блок „Г". План 1-го этажа

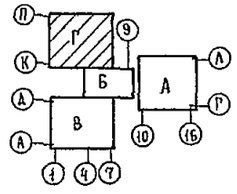
ГИПРОНИИЗДРАВ

Копировал: Майорова

Формат 22г.

252-1-110
Альбом III





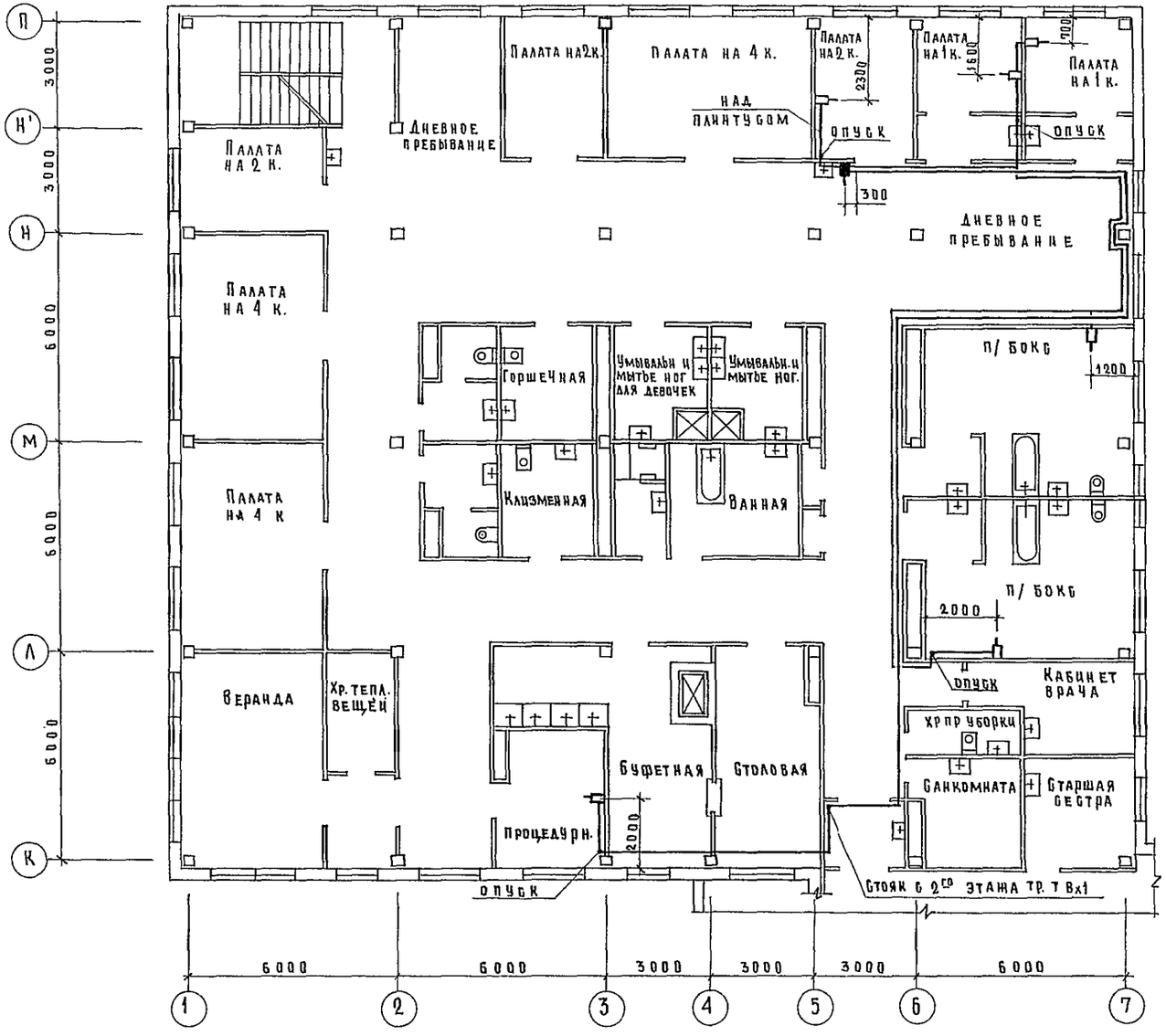
Т. П. 252-1-110 ЛГ1					
Привязан	Нач. ОМТ и КС	Ганзбург		Унифицированный корпус для детей в каркасно-панельных конструкциях НИ-04 на 120 коек	Стадия: Р; Лист: 16; Листов:
	Гл. инж. отд.	Парафенюк			
	Н. контр.	Бакшевский		Блок „Г". План 2-го этажа.	ГИПРОНИИЗДРАВ
	Рук. гр.	Бакшевский			
Инв. №	Ст. инж.	Зотова			

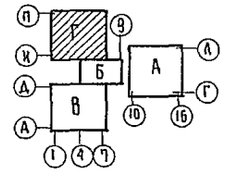
Копировал: Майорова

Формат 22г

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. № | Гл. арх. пр-та | Нач. ОЭТ и СР | Гл. спец. Т.О. | Рощин | Воскресенский

Альбом III





Привязан			
Инв №			
Нач. ОМТиКО	Ганзбург		
Гл. инженер	Парафенюк		
Н. контр	Бакшевский		
Рук. гр.	Бакшевский		
Ст. инж	Зотова		

Т. П. 252-1-110 АГ1

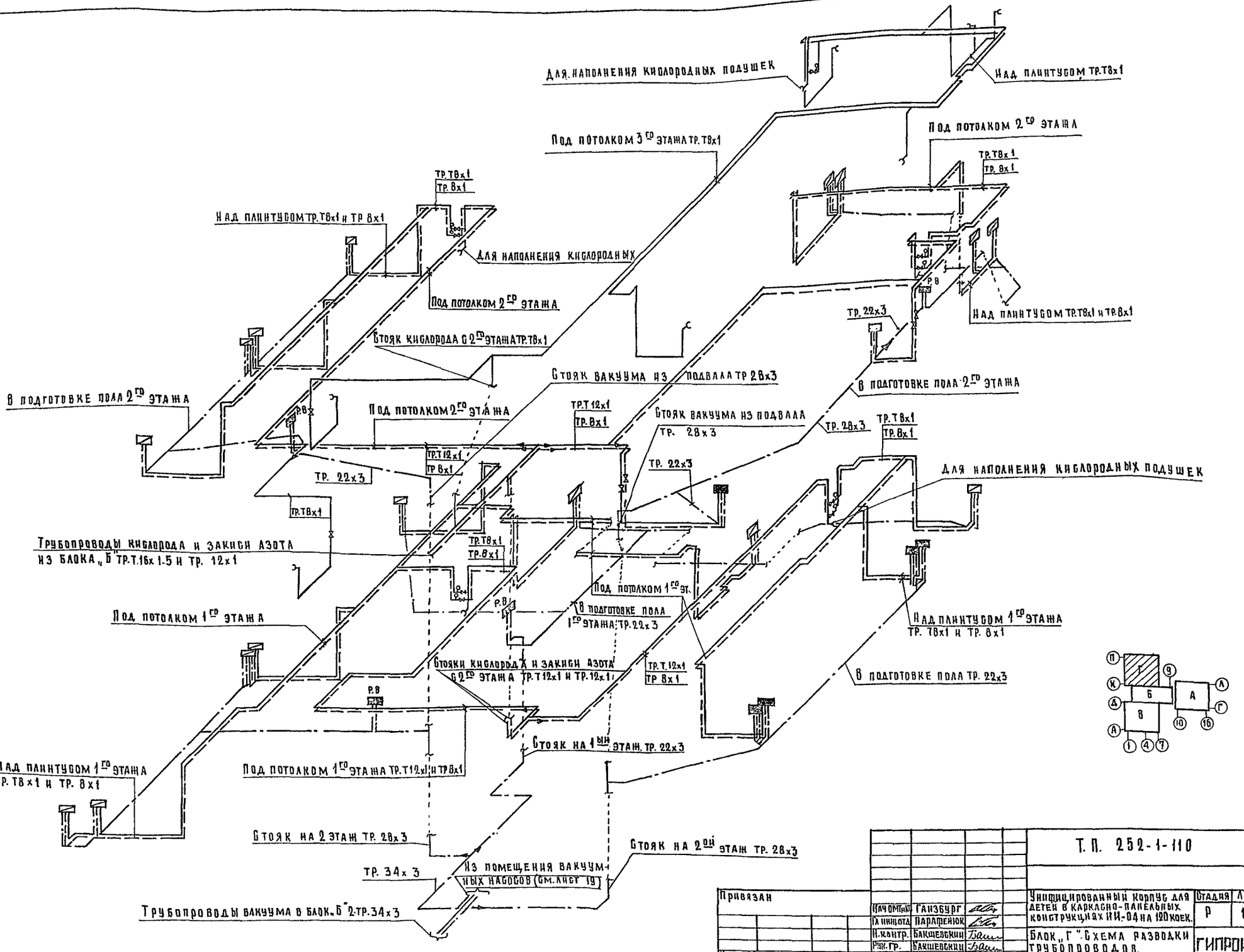
Унифицированный корпус для детей в каркасно-панельных конструкциях ИИ-04 на 120 коек

Стадия	Лист	Листов
Р	17	

Блок „Г" План 3го этажа.

ГИПРОНИИЗДРАВ

252-1-110
Альбом III



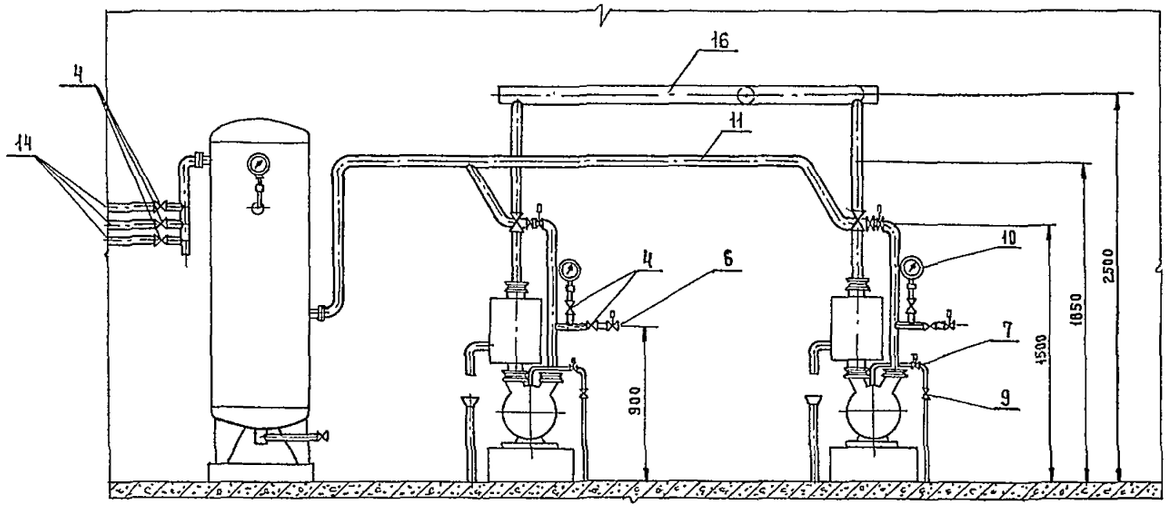
Привязан				Т.П. 252-1-110	АГ1
	Нач.отд.	Ганзбург		Унифицированный корпус для детей в каркасно-панельных конструкциях КИ-04 на 120 коек.	Стадия: Р; Лист: 18; Листов:
	Гл.инж.пр.	Парапенюк			
	Н.контр.	Бакшеевский		Блок „Г" Схема разводки трубопроводов.	ГИПРОНИИЗДРАВ
	Рук.гр.	Бакшеевский			
Инв.№	Ст.инж.	Зотова			

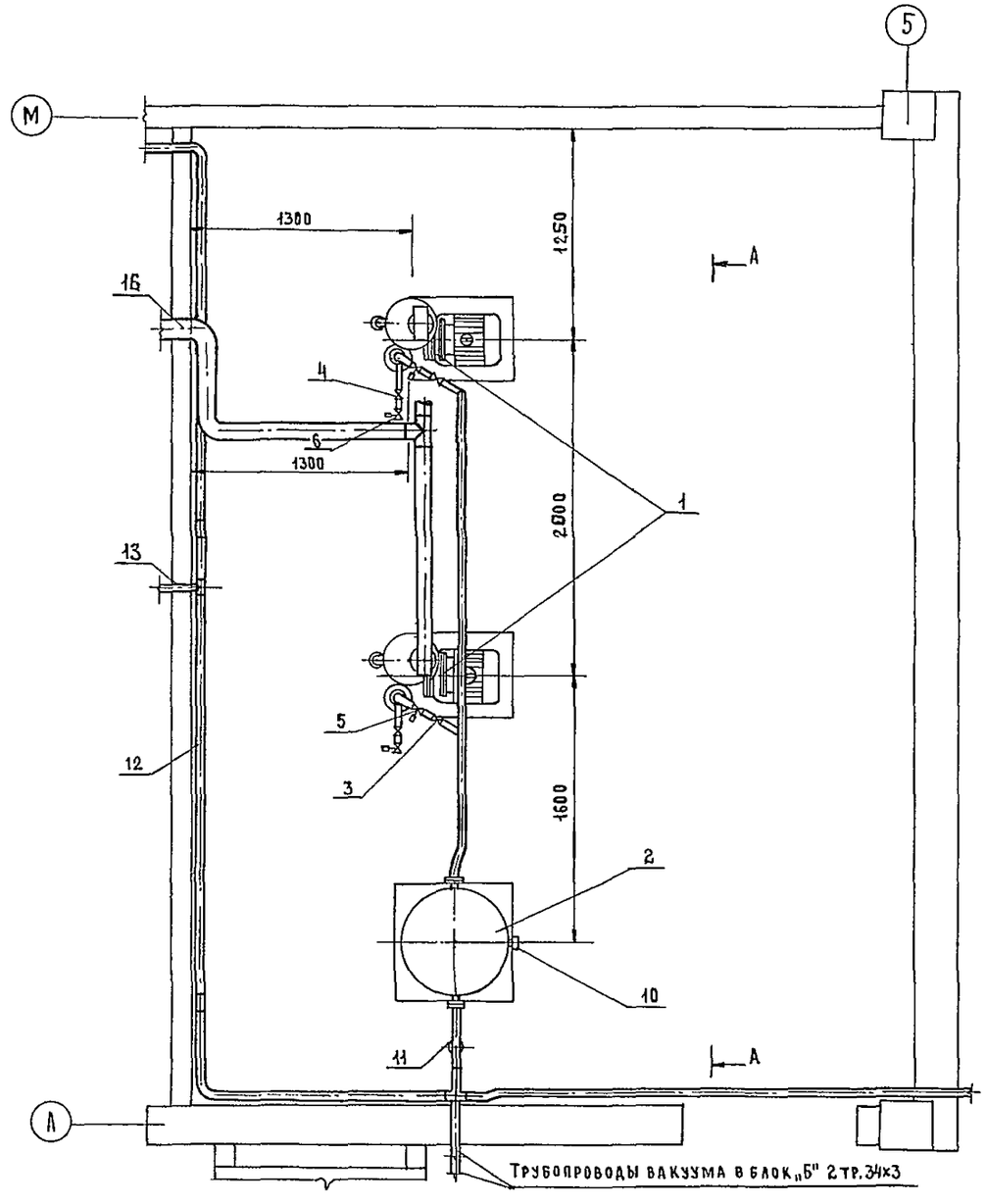
Копировал: Ахметшанова

Формат А2Г.

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

А – А





Трубы подвода и сброса воды на разрезе А-А условно повернуты на 90°.

Э К С П Л И К А Ц И Я

№№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Коли-чество	Примечание
1	Вакуумный водокольцевой насос ВВН-15м	шт.	2	
2	Воздухосборник В-0,5	шт.	1	
3	Вентиль запорный сильфонный 14с17п30-1 Ду 50	шт.	2	
4	Вентиль запорный сильфонный СК 26008 Ду 25	шт.	7	
5	Вентиль сильфонный вакуумный с электромагнитным приводом 15кч883р1 СВМГ Ду 50	шт.	2	
6	Вентиль сильфонный вакуумный с электромагнитным приводом 15кч883р1 СВМГ Ду 25	шт.	2	
7	Вентиль мембранный с электромагнитным приводом 13с810р1-7 Ду 10	шт.	2	
8	Вентиль муфтовый 15ч8п2 Ду 50	шт.	2	
9	Вентиль муфтовый 15ч8п2 Ду 15	шт.	2	
10	Вакуумметр ОБВ1-100	шт.	3	
11	Труба 60×3,5	м	10	
12	Труба 34×3	м	3	
13	Труба 28×3	м	5	
14	Труба 22×3	м	5	
15	Труба 50	м	6	
16	Труба 100	м	15	

Гл. спец. Т.О. Воскресенский

Т. П. 252-1-110 АГ1

Привязан

Инв. №

Нач. сектора	Ганзбург	
Гл. инж. отд.	Парафенюк	
Н. контр.	Бакшевский	
Рук. гр.	Бакшевский	
Ст. инж.	Зотова	

Унифицированный корпус для детей в каркасно-панельных конструкциях ИИ-04 на 120 коек

Блок „Г". План подвала. Помещение вакуумных насосов.

Стадия	Лист	Листов
Р	19	

ГИПРОНИИЗДРАВ

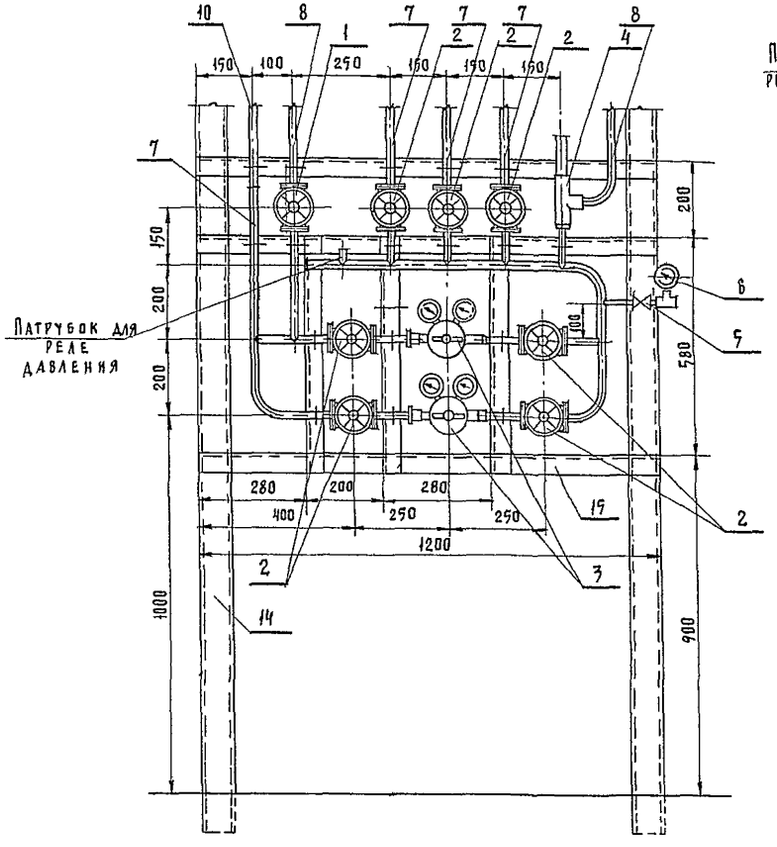
Копировал: Майорова

Формат 22г

Альбом III

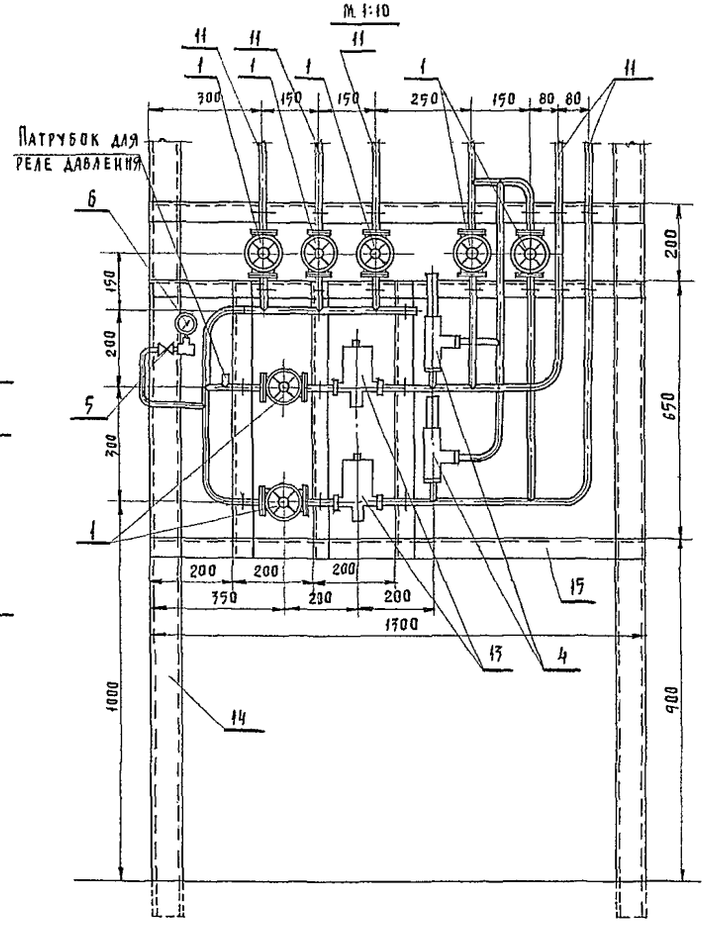
Узел управления кислородом

М 1:10



Узел управления закисью азота

М 1:10



№№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Кол-во
15	Уголок равнобокий 50×50×5	м	8
14	Швеллер №8	м	15
13	Вентиль запорный мембранный с электром. приводом тип 13с810р1-7 Ду10 Рр до 23	шт.	2
12	——— // ——— 8×1.	м	5
11	——— // ——— 12×1	м	20
10	Трубы нерж. стали 28×3	м	2
9	——— // ——— Т8×1	м	5
8	——— // ——— Т12×1	м	5
7	Трубы медные Т16×1.5	м	10
6	Манометр МТ-1 ф60	шт.	2
5	Вентиль магистральный черт. 9Г4.463.014	шт.	2
4	Клапан предохранительный Ду15 Рр4-8 тип 17с11нж	шт.	3
3	Редуктор кислородный ДКП-1-65	шт.	2
2	——— // ——— Ду15 Ру25	шт.	7
1	Вентиль запорный цапковый из стали 12×18Н9Т Ду10 Ру25 тип 15нж 11 бк	шт.	8

Экспликация

Швеллеры заделать в пол и потолок по месту.

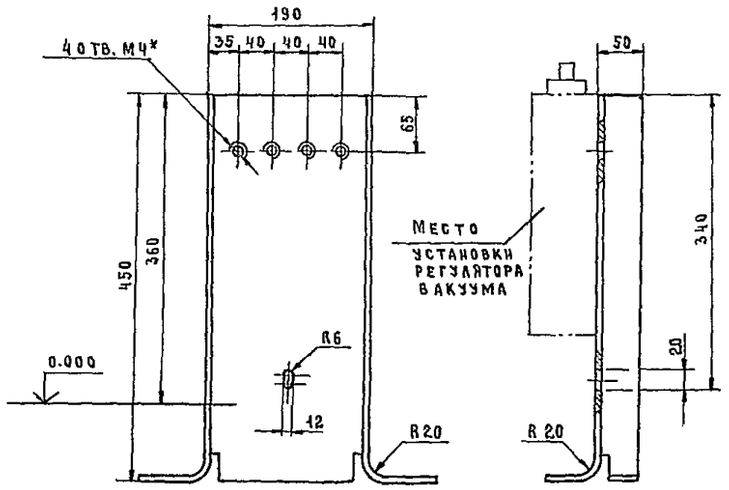
Т.П. 252-1-110			ЛГ1
Унифицированный корпус для детей в каркасно-панельных конструкциях ИИ-04 на 120 коек	Стадия	Лист	Листов
	Р	20	
Узлы управления кислородом и закисью азота	ГИПРОНИИЗДРАВ		

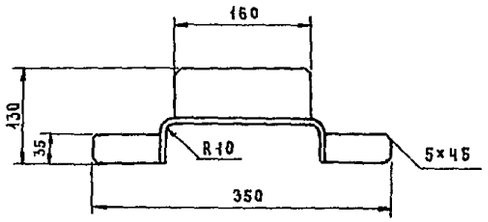
Привязан:

Инв. №

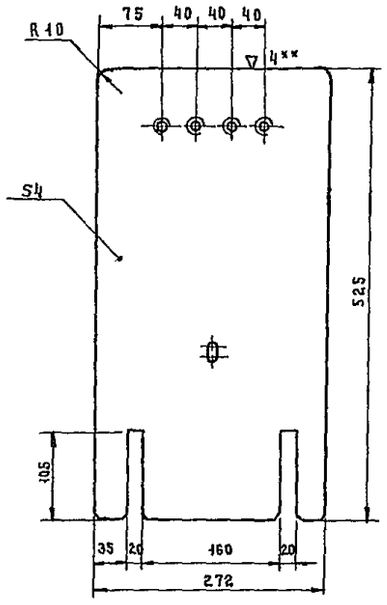
Нач. отд.	Ганзбург	
Гл. инж. отд.	Парафенюк	
Н. контр.	Бакшевский	
Рук. гр.	Бакшевский	
Ст. инж.	Зотов	

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





Развертка

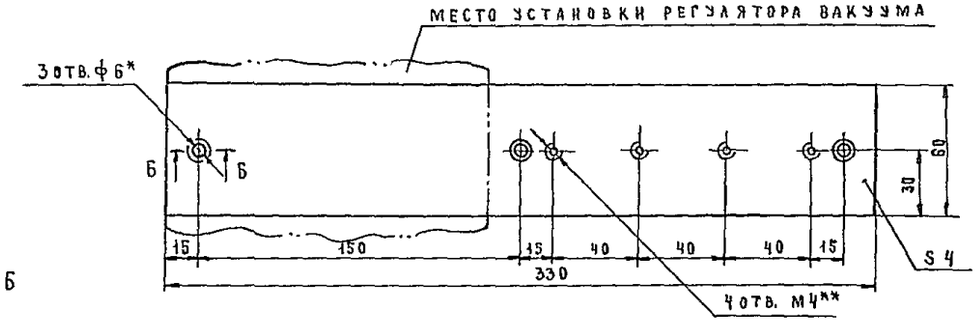


* Для крепления запорных клапанов

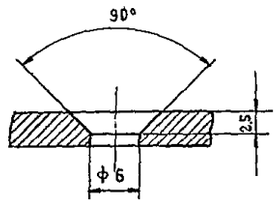
** Обработать по контуру

Привязан				Т.П. 252-1-110 -1СБ -ЛГ		
	Нач.ОМТиКО	Ганзбург		Панель напольная	Стадия	Масса	Масштаб
	Гл.инж.от	Парафенюк			Р	4,46	1:5
	Н.контрол	Бакшевский			Лист 21	Листов
	Рук.гр.	Бакшевский		Лист В4×1000×2000 ГОСТ 19903-74 Х18Н9Т IV(4) ГОСТ 5582-75	ГИПРОНИИЗДРАВ	
Инв. №	Ст. инж.	Зотова				

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



Б - Б

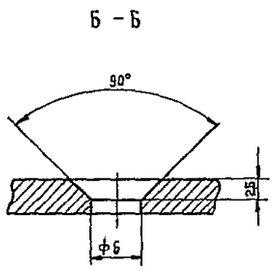


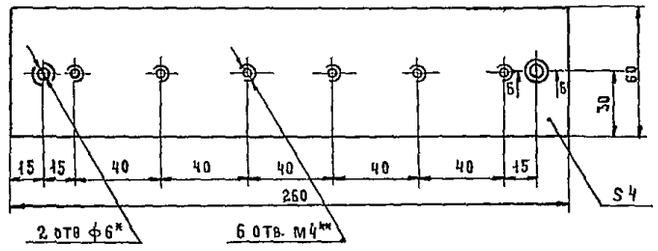
* Для крепления панели к стене

** Для крепления запорных клапанов.

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

Привязан				Т.П. 252-1-110 -2СБ -ЛГ		
	Нач.ОМТиКО	Ганзбург		Панель настенная	Стадия	Масса	Масштаб
	Гл.инж.от	Парафенюк			Р	0.62	1:2
	Н.контр.	Бакшевский			Лист 22	Листов
	Рук.гр	Бакшевский		Лист В4×1000×2000 ГОСТ 19903-74 Х18Н9Т IV(6) ГОСТ 5582-75	ГИПРОНИИЗДРАВ	
Инв. №	Ст. инж.	Зотова				





* Для крепления панели к стене

** Для крепления запорных клапанов

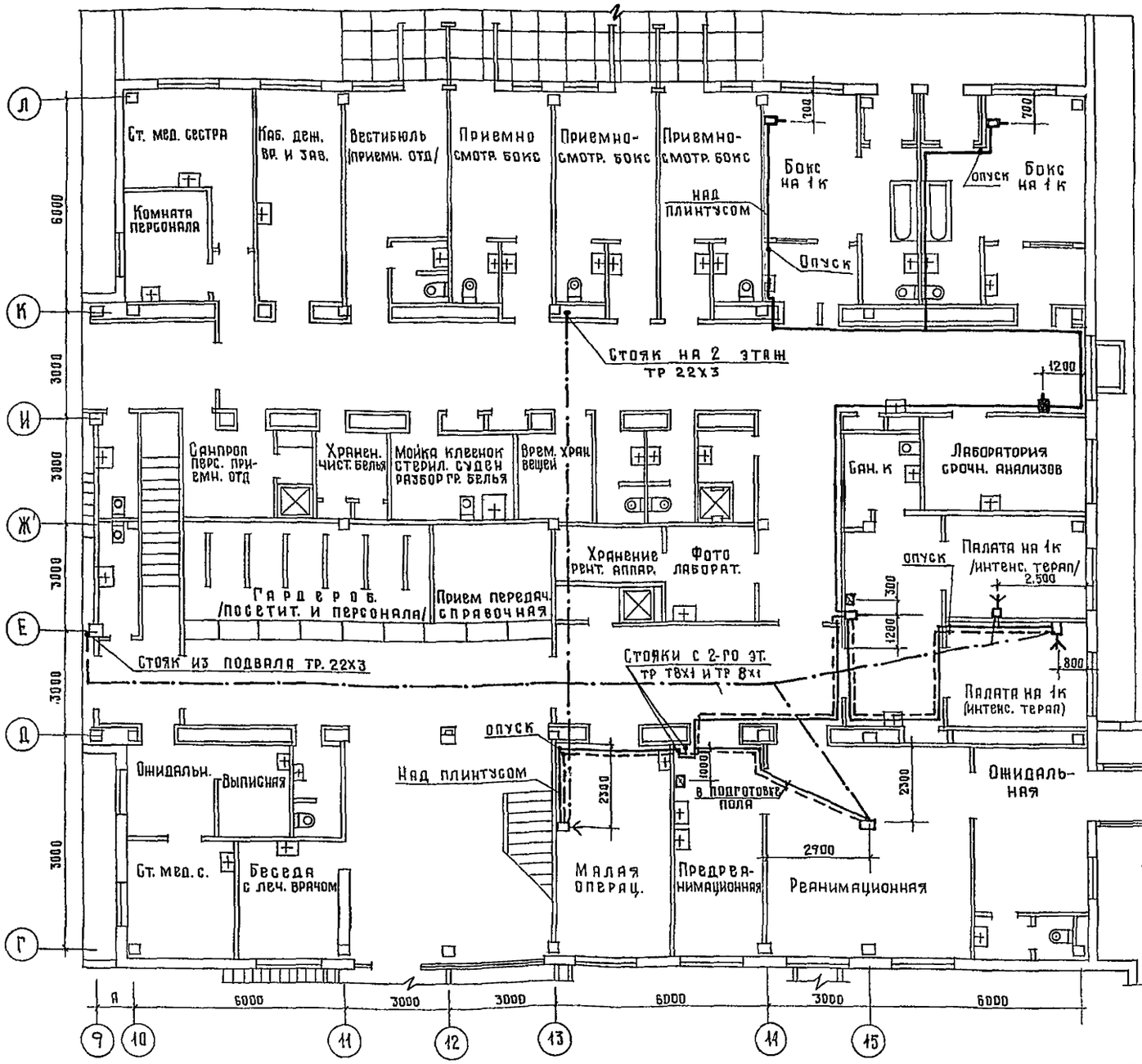
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Привязан				Т.П. 252-1-110 -3СБ ЛГ1		
	Нач.ОМТиКО	Ганзбург		Панель настенная	Стадия	Масса	Масштаб
	Гл.инж.отд	Парафенюк			Р	0.49	1:2
	Н.контр.	Бакшевский			Лист 23	Листов
	Рук гр	Бакшевский		Лист В4×1000×2000 ГОСТ 19903-74 Х18Н9Т IV(8) ГОСТ 5582-75	ГИПРОНИИЗДРАВ	
Инв. №	Ст. инж.	Зотова				

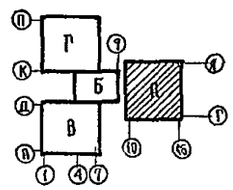
Копировал: Майорова

Формат А2г

Альбом III



Обеспечение лечебными газами блоков Б, Г и В унифицированного корпуса при привязке варианта со встроенным сооружением вспомогательного назначения в подвале осуществляется по основному варианту. Обеспечение лечебными газами блока А-см. данный лист



Т.П. 252-1-110					ЛГ1
Привязан	Нач. ОМТиКС	Ганзбург	Унифицированный корпус для детей в каркасно-панельных конструкциях ИН-04 на 120 коек. Вариант со встроенным сооружением вспомогательного назначения.	Стадия	Лист	Листов
	Гл. инж. отд.	Парафенюк		Р	24	24
	Н. контр.	Бакшевский				
	Рук. гр.	Бакшевский	Блок „А". План 1-го этажа.	ГИПРОНИИ		
Инв. №	Ст. инж.	Зотова				

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. № | Нач. отд. и ст. | Гл. спец. | Рощин | Воскресенский

gost.e-ecolog.ru