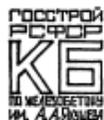


КОМПЛЕКСНАЯ СЕРИЯ 155 ТИПОВЫХ ПРОЕКТОВ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ЖИЛЬИ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ



## ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ

218-1-0353.86

ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 50 МЕСТ  
С УВЕЛИЧЕНИЕМ КОЛИЧЕСТВА МЕСТ НА  
ЛЕТНИЙ ПЕРИОД ДО 95 С НАРУЖНЫМИ  
СТЕНАМИ ИЗ МОНОЛИТНОГО КЕРАМЗИТОБЕТОНА.

21484-01

## АЛЬБОМ-1

АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ЧЕРТЕЖИ

L

Госстрой СССР  
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ  
Свердловский филиал  
620062, г. Свердловск-62, ул. Чабышева, 4  
Заказ № 5108 Чис. № 81484-01 тираж 50  
Сдано в печать 12.10 1987 г. цена 4-92

КОМПЛЕКСНАЯ СЕРИЯ 185 ТИПОВЫХ ПРОЕКТОВ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

## ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ

218-1-0353.86

# ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 50 МЕСТ С УВЕЛИЧЕНИЕМ КОЛИЧЕСТВА МЕСТ НА ЛЕТНИЙ ПЕРИОД ДО 95 С НАРУЖНЫМИ СТЕНАМИ ИЗ МОНОЛИТНОГО КЕРАМЗИТОБЕТОНА

### СОСТАВ ПРОЕКТА:

- Альбом I Архитектурно-строительные, технологические чертежи
- Альбом II Санитарно-технические и электротехнические чертежи /т.п. 213-1-15А/
- Альбом III Санитарно-технические чертежи.
- Альбом IV Спецификация оборудования
- Альбом V Ведомости потребности в материалах.
- Альбом VI Сметы.

### УЗЛЫ И ДЕТАЛИ:

2184-01

- Часть 9. Разделы: 9.1-2; 9.2-2  
Изделия заводского изготовления
- Часть 10. Разделы: 10.2-1-3?; 10.2-1А; 10.3-1-2?; 10.3-1-10?;  
10.4-1-2; 10.5-3; 10.5-5; 10.13-9В; 10.7-2;  
10.5-6; 10.5-4; 10.8-2.

РАЗРАБОТАН  
КБ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ  
ИМ. А.А.ЯКУШЕВА

Исполнитель КБ  
ГЛАВКОНСТРУКТОР ПРОЕКТА

В.А.БОЛТИНСКИЙ  
А.В.ИЛЬЯНОВСКИЙ

# АЛЬБОМ I

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ  
УТВЕРЖДЕН ГОССТРОЕМ  
РСФСР ПИСЬМО ОТ 05.06.86.  
N 17 22/825  
РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ  
ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ  
КБ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ  
ИМ. А.А. ЯКУШЕВА  
ПРИКАЗ N 232 ОТ 14.02.85.

ВЕДОМОСТЬ ЧЕРТЕЖЕЙ

Альбом I  
Т. пр 218 - 1-0353.86  
Имя, отчество, подлинное к дате, возраст, инв. №

ЛИСТ	НАИМЕНОВАНИЕ	ПРИМЕЧАНИЕ
АС-4	ОБЩИЕ ДАННЫЕ	
АС-6	СПЕЦИФИКАЦИИ НИЖЕ 0.000. ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ	
АС-7	НА ЭЛЕМЕНТ НИЖЕ 0.000.	
АС-8	ПЛАН ФУНДАМЕНТОВ	
АС-9	ПЛАН ПОДПОЛЬНЫХ КАНАЛОВ. ПЛАН ПОДАВАЛА. ПЛАН ПЕРЕКРЫТИЯ НАД ПОДАВАЛОМ.	
АС-10	СЕЧЕНИЯ ФУНДАМЕНТОВ СЕЧЕНИЯ ПОДПОЛЬНЫХ КАНАЛОВ	
АС-11	РАЗВЕРТКИ СТЕН НИЖЕ 0.000	
АС-12	АРМИРОВАНИЕ НАРУЖНЫХ СТЕН НИЖЕ 0.000	
АС-13	ПЛАН СВАЙНОГО ПОЛЯ /БУРОНАБИВНЫЕ СВАИ/	
АС-14	РАЗВЕРТКИ СТЕН /ВАРИАНТ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БУРОНАБИВНЫХ СВАЙ/	
АС-15	ПЛАН ЦОКОЛЬНЫХ СТЕН, РАЗВЕРТКИ, СЕЧЕНИЯ /ВАРИАНТ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БУРОНАБИВНЫХ СВАЙ/	
АС-16	ПЛАН ВЕНТКАМЕРЫ. РАЗРЕЗЫ, СЕЧЕНИЯ	
АС-17	ВХОДЫ №1 и №2	
АС-18	ГЛАВНЫЙ ВХОД. ВХОДЫ №3 и №4.	
АС-19	ВХОДЫ /ВАРИАНТ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БУРОНАБИВНЫХ СВАЙ/	
АС-20	СПЕЦИФИКАЦИЯ ИЗДЕЛИЙ ВЫШЕ 0.000. ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ЭЛЕМЕНТ ВЫШЕ 0.000	
АС-22		
АС-23	ФАСАДЫ. РАЗВЕРТКИ НАРУЖНЫХ СТЕН.	
АС-24	ВАРИАНТЫ ФАСАДОВ В ОСЯХ 1-В; 2-В; А-Б; Б-А) А-А; А-Д.	
АС-25	ПЛАН НА ОТМЕТКЕ 0.000.	
АС-26	ФРАГМЕНТЫ ПЛАНА И РАЗВЕРТКИ СТЕН ТУАЛЕТНЫХ ЯСЕЛЬНЫХ И ДОШКОЛЬНЫХ ГРУПП.	
АС-27	РАЗВЕРТКИ СТЕН. УСТАНОВКА ШКАФОВ С ПОДСУШКОЙ	
АС-28	ПЛАН ПОЛОВ. ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОЛОВ ВЕДОМОСТЬ ОТДЕЛКИ ПОМЕЩЕНИЙ.	
АС-29	СПЕЦИФИКАЦИЯ ЗАПОЛНЕНИЯ ОКОННЫХ ПРОЕМОВ	
АС-30	РАСКЛАДКА ОКОННЫХ БЛОКОВ, НЕСТАНДАРТНЫЕ УЗЛЫ. ТАМБУР ПРИ ВХОДЕ №1, УСТАНОВКА ЭКРАНА САМУЛА	
АС-31	МОНТАЖНЫЙ ПЛАН	
АС-32	РАЗРЕЗЫ 1-1; 2-2; 3-3. РАЗВЕРТКИ ВНУТРЕННИХ СТЕН	
АС-33	МОНТАЖНЫЙ ПЛАН /ВАРИАНТ МОНОЛИТНЫХ ВНУТРЕННИХ СТЕН/	
АС-34	РАЗВЕРТКИ МОНОЛИТНЫХ ВНУТРЕННИХ СТЕН. АРМИРОВАНИЕ, УЗЛЫ	
АС-35	НАРУЖНЫЕ СТЕНЫ. СЕЧЕНИЯ, УЗЛЫ.	
АС-36	АРМИРОВАНИЕ МОНОЛИТНЫХ НАРУЖНЫХ СТЕН.	
АС-37	ПЛАНЫ РАЗБИВКИ ЗАКЛАДНЫХ ИЗДЕЛИЙ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРИЖИМНЫХ КАМНЕЙ И ПЛИТ ПОКРЫТИЯ, УЗЛЫ.	
АС-38	ПЛАН ПОКРЫТИЯ. ПЛАН РАСКЛАДКИ ПРИЖИМНЫХ КАМНЕЙ И ПЛАН ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ ШАХТ	
АС-39	ПЛАН КРОВАИ. ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ ШАХТЫ ВШ-1; ВШ-3 УЧАСТОК МОНОЛИТНЫХ УМ-2.	

ЛИСТ	НАИМЕНОВАНИЕ	ПРИМЕЧАНИЕ
АС-40	УЗЛЫ КРЕПЛЕНИЯ ВЕНТИЛЯТОРА. УЗЛЫ КРЕПЛЕНИЯ ПРИЖИМНЫХ КАМНЕЙ	
АС-41	МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ №1 - №7.	
АС-42	КАРКАСЫ КВ-1+КВ-7; ПКВ-1+ПКВ-3; ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ, ДЕТАЛИ	
АС-43	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ВХОДОВ. КАРКАСЫ К-1; К-6 ДЕТАЛИ ТН-1; ТВ-1; КМ-1; КМ-5	
АС-44	КАРКАСЫ К-11+К-25. ДЕТАЛЬ ТН-2	
АС-45	ОГРАЖДЕНИЕ РАДИАТОРОВ УЗЛЫ	
АС-46	УСТАНОВКА И КРЕПЛЕНИЕ ФРАМУГ И ОСТЕКЛЕННЫХ ПЕРЕГОРОДК	
АС-47	ВЕНТИЛЯЦИОННЫЙ ЗОНТ НАД КУХОННОЙ ПЛИТОЙ, ДВЕРЬ С ОКНОМ В КУХНЮ	
АС-48	УСТАНОВКА ШКАФОВ С ПОДСУШКОЙ В ПРИЕМНОЙ И РАЗДЕВАЛЬНОЙ. ПРИТОЧНЫЙ ШКАФ ПШ.	
АС-49	ВСТРОЕННЫЙ ШКАФ ДЛЯ КРОВАТЕЙ И ПОСТЕЛЕЙ. РАЗРЕЗЫ 1-1; 2-2; 3-3	
АС-50	ВСТРОЕННЫЙ ШКАФ ДЛЯ КРОВАТЕЙ И ПОСТЕЛЕЙ РАЗРЕЗ 4-4. УЗЛЫ С I - XIII	
АС-51	ВСТРОЕННЫЙ ШКАФ ДЛЯ КРОВАТЕЙ И ПОСТЕЛЕЙ. УЗЛЫ XIV - XV И ДЕТАЛИ.	
АС-52	ВСТРОЕННЫЙ ШКАФ ДЛЯ КРОВАТЕЙ И ПОСТЕЛЕЙ. СПЕЦИФИКАЦИЯ ДЕТАЛЕЙ.	
ТХ-1	РАССТАНОВКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	
ТХ-2	ПИЩЕБЛОК И ПОСТИРОЧНАЯ. РАССТАНОВКА И СПЕЦИФИКАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ.	
ТХ-3	ПИЩЕБЛОК И ПОСТИРОЧНАЯ. ПРИВЯЗКА И ПОДВОДКА КОММУНИКАЦИИ	
ТХ-4	СПЕЦИФИКАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	

ВЕДОМОСТЬ ССЫЛОЧНЫХ И ПРИЛАГАЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	ПРИМЕЧАНИЕ
	ССЫЛОЧНЫЕ ДОКУМЕНТЫ	
ГОСТ 13580-85	ПЛИТЫ ДЛЯ ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ	
СЕРИЯ 3.006 1-2/82	ЛОТКИ И КАНАЛЫ	
СЕРИЯ 1.138-10 ВЫП. 1	ПЕРЕГРУЗКИ Ж.Б. ДЛЯ ЗДАНИЙ С КИРПИЧНЫМИ СТЕНАМИ	
ГОСТ 13579-78	БЛОКИ БЕТОННЫЕ ДЛЯ СТЕН ПОДАВАЛОВ	
ГОСТ 6629-74	ДВЕРИ ДЕРЕВЯННЫЕ ВНУТРЕННИЕ ДЛЯ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ТИПЫ И РАЗМЕРЫ	
ГОСТ 24698-81	ДВЕРИ ДЕРЕВЯННЫЕ НАРУЖНЫЕ ДЛЯ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ	
ГОСТ 41214-78	ОКНА И БАЛКОННЫЕ ДВЕРИ ДЕРЕВЯННЫЕ С ДВОЙНЫМ ОСТЕКЛЕНИЕМ ДЛЯ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ	
ГОСТ 46289-80	ОКНА И БАЛКОННЫЕ ДВЕРИ ДЕРЕВЯННЫЕ СТРОИММ ОСТЕКЛЕНИЕМ ДЛЯ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ	
ГОСТ 24700-81	ОКНА И БАЛКОННЫЕ ДВЕРИ ДЕРЕВЯННЫЕ СО СТЕКЛОПАКЕТАМИ И СТЕКЛАМИ ДЛЯ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ	
СЕРИЯ 2.244-1 ВЫП. 4 ВЫП. 3.	ДЕТАЛИ ПОЛОВ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРИМЫКАНИЯ ПОЛОВ	

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	ПРИМЕЧАНИЕ
ГОСТ 17280-79	ДОСКИ ПОДОКОННЫЕ ДЕРЕВЯННЫЕ	
ГОСТ 8242-75	ДЕТАЛИ ДЕРЕВЯННЫЕ ФРЕЗЕРОВАННЫЕ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА	
24-0-1 4 1-2	ТИПОВАЯ МЕБЕЛЬ ДЕТСКИХ ЯСЛЕЙ-САДОВ	
ГОСТ 8747-84	СТУПЕНИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ И БЕТОННЫЕ	
ГОСТ 530-80	КИРПИЧ ГЛИНЯНЫЙ ОБЫКНОВЕННЫЙ	
ГОСТ 8505-72	СТАЛЬ ПРОКАТНАЯ РАВНОПОЛОЧНАЯ	
ГОСТ 5781-75	СТАЛЬ ГОРЯЧЕКАТАННАЯ ДЛЯ АРМИРОВАНИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	
ГОСТ 103-76	ПОЛОСА СТАЛЬНАЯ ГОРЯЧЕКАТАННАЯ	
ГОСТ 8240-72	СТАЛЬ ГОРЯЧЕКАТАННАЯ ШВЕЛЛЕРЫ	
ГОСТ 8734-75	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ ХОЛОДНО-ДЕФОРМИРОВ.	
ТП 213-1-158	ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 50 МЕСТ С УВЕЛИЧЕНИЕМ КОЛИЧЕСТВА МЕСТ НА ЛЕТНИЙ ПЕРИОД ДО 95 ПРИЛАГАЕМЫЕ ДОКУМЕНТЫ	
СЕРИЯ 135 ЧАСТЬ 9	УЗЛЫ И ДЕТАЛИ	
9.1-2	МОНОЛИТНЫЕ УЗЛЫ И ДЕТАЛИ	
9.2-2	ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ УЗЛЫ И ДЕТАЛИ	
10.2-1-18; 10.2-1-37	ВНУТРЕННИЕ СТЕНОВЫЕ И ЦОКОЛЬНЫЕ ПАНЕЛИ РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ ИЗДЕЛИЙ АРМАТУРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ	
10.3-1-27	МНОГОПУСТОТНЫЕ ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ ШИРИНОЙ 2980 ММ С ДОБОРАМИ ШИРИНОЙ 1490 ММ ДЛЯ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ	
10.3-1-102	МНОГОПУСТОТНЫЕ ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ ШИРИНОЙ 1490 И 2980 ММ ДЛЯ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ	
10.4-1-2	РАЗНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ИЗДЕЛИЯ РАБОЧНИЕ ЧЕРТЕЖИ ИЗДЕЛИЙ	
10.5-3	ГИПСОБЕТОННЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ	
10.5-5	ГИПСОБЕТОННЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ	
10.5-6	КЕРАМЗИТОБЕТОННЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ	
10.5-4	ПЕРЕГОРОДКИ ГИПСОБЕТОННЫЕ И КЕРАМЗИТОБЕТОННЫЕ	
10.7-2	УНИФИЦИРОВАННЫЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ИЗДЕЛИЯ	
10.13-98	КАЛЬКУЛЯЦИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ	

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- 1. Номер узла типовой детали или номера нескольких узлов по высоте панели цитры. 1 обозначает номер раздела части 9, монтажные узлы и детали /раздел 9.12/ вторая цифра обозначает номер листа на котором помещена данная деталь
- 1. Номер узла
- АС-39 Лист настоящего альбома
- Условные обозначения к марке металлических изделий
- Т-2 ИМ-30-ИЗДАНИЕ МЕТАЛЛИЧЕСКОЕ /7-2-РАЗДЕЛ ЧАСТИ 10/
- 2347. 2. Номер серии, альбома
- 5-7 первая цифра - номер выпуска, вторая - номер детали
- Авторский коллектив /по алфавиту/

Архитекторы:

Инженеры-конструкторы:

Инженеры-сантехники:

И.КВТР. Ивановский	И.КВТР. Франяев	И.КВТР. Богородский	И.КВТР. Ивановский	И.КВТР. Белова	И.КВТР. Скачкова
Т. пр 218-1-0353.86 Альбом I А С					
ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 50 МЕСТ С УВЕЛИЧЕНИЕМ КОЛИЧЕСТВА МЕСТ НА ЛЕТНИЙ ПЕРИОД ДО 95					
СТАДЯ ЛИСТ ЛИСТОВ					
Р 1					
Общие данные /начало/					
по ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ ИМ. А.А. ЯКУШЕВА					

Типовой проект разработан в соответствии с действующими нормами и правилами и предусматривает мероприятия обеспечивающие взрывобезопасность и пожаробезопасность при эксплуатации здания или сооружения

Гл. конструктор проекта *Ивановский* /А.В. Ивановский/

Привязан:

Инв. №	
--------	--

ВЕДОМОСТЬ ОСНОВНЫХ КОМПЛЕКТОВ.

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	ПРИМЕЧАНИЕ
Альбом I	Архитектурно-строительные, технологические чертежи	
Альбом II	Санитарно-технические чертежи	
Альбом III	Спецификация	Л.п. 213-1-158
Альбом IV	Ведомости потребности в материалах	
Альбом V	Сметы	

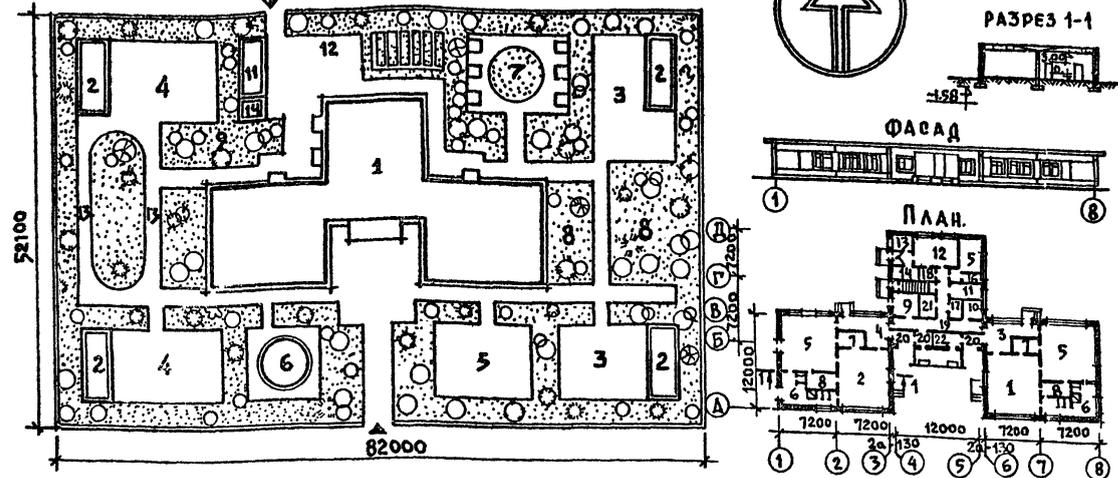
Т.п.р.218 - 1-0353.86 Альбом I

ВЕДОМОСТЬ СПЕЦИФИКАЦИИ

ЛИСТ	НАИМЕНОВАНИЕ	ПРИМЕЧАНИЕ
АС-8	Спецификация металлических изделий ниже 0.000	
АС2021	Спецификация металлических изделий выше 0.000	
ТХ-2	Спецификация технологического и сантехнического оборудования.	
АС-29	Спецификация элементов заполнения проемов, спецификация оборудования	
АС-20	Спецификация сборных железобетонных изделий	
АС-22	Спецификация монолитных железобетонных изделий	

Основные технико-экономические показатели		
Наименование	Ед. изм.	По проекту
Строительный объем здания	м <sup>3</sup>	1929.1
В том числе подвала	м <sup>3</sup>	51.6
Площадь застройки	м <sup>2</sup>	997.8
Полезная площадь	м <sup>2</sup>	465.13
Рабочая площадь	м <sup>2</sup>	449.13
Общая сметная стоимость	руб.	78.63
в том числе строительно-монтажных работ	руб.	68.08
в том числе оборудования	руб.	10.55
Стоимость 1 м <sup>3</sup> здания	руб.	40.95
Стоимость 1 места	руб.	157.6

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН УЧАСТКА.

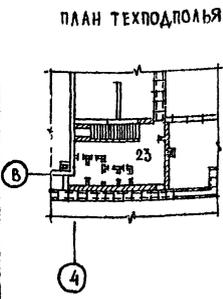


**ЭКСПЛИКАЦИЯ.**

1. Здание детских яслей-сада	550 м <sup>2</sup>
2. Навес	40 м <sup>2</sup> x 4
3. Групповая площадка яслей	150 м <sup>2</sup> x 2
4. Групповая площадка детсада	180 м <sup>2</sup> x 2
5. Физкультурная площадка	150 м <sup>2</sup>
6. Пескательный бассейн	21 м <sup>2</sup>
7. Зооуголок	15 м <sup>2</sup>
8. Плодовый сад	170 м <sup>2</sup>
9. Ягодник	30 м <sup>2</sup>
10. Огород	30 м <sup>2</sup>
11. Хозяйственный сарай	30 м <sup>2</sup>
12. Хозяйственный двор	100 м <sup>2</sup>
13. Дорожка для езды на педаляхных автомашинных и велосипедах	
14. Помещение для хранения санок и колясок.	10 м <sup>2</sup>
Общая площадь участка	4275 м <sup>2</sup>
Площадь озеленения	2100 м <sup>2</sup>
Общая площадь дорожек	459 м <sup>2</sup>

**СПЕЦИФИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ**

№	Наименование помещений	Площадь м <sup>2</sup>
1	Игровая-столовая	56.72
2	Грязеубор	56.72
3	Премная	19.49
4	РАЗДЕВАЛЬНАЯ	19.49
5	СПАЛЬНЯ-ВЕРАНДА	104.74
6	ТУАЛЕТНАЯ	52.31 x 2
7	БУФЕТНАЯ	21.21 x 2
8	КРОВАТНАЯ	8.97 x 2
МЕДИЦИНСКИЕ И АДМИНИСТРАТИВНО-ХОЗЯЙСТВЕННЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ:		
9	КАБИНЕТ ЗАВЕДУЮЩЕГО	9.64
10	МЕДИЦИНСКАЯ КОМНАТА	6.0
11	КОМНАТА ДЛЯ ЗАБОЛЕВШИХ ДЕТЕЙ	9.46
12	КУХНЯ	24.60
13	КЛАДОВАЯ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ОВОЩЕЙ	5.50
14	КЛАДОВАЯ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ СУХ ПРДУКТ	9.83
15	СТИРАЛЬНАЯ-РАЗБОРОЧНАЯ	15.43
16	КЛАДОВАЯ ДЛЯ ХРАН. ЧИСТОГО БЕЛЬЯ	6.07
17	ТУАЛЕТНАЯ ПЕРСОНАЛА	3.08
18	ЩИТОВАЯ	5.88
19	КОРИДОРЫ	26.68
20	ТАМБУРЫ	19.87
21	ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КЛАДОВАЯ	6.52
22	ХРАНЕНИЕ КОЛЯСОК	2.94
23	ВЕНТКАМЕРА	24.5



ИНВ. и под л. подпись и дата взыск. инв. 17

И. КОНТ. В НАДЕРНИ		Т.п.р.218-1-0353.86 Альбом I АС	
		Детские ясли-сад на 50 мест с увеличением количества мест на летний период до 95	
ПРИ ВЗЯТИИ:		СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ	
		Р Е	
ИНВ. и		Общие данные / продолжение /	
		КБ по железобетону им. А.А. Якушева	

## I. Общая часть.

Типовой проект детских яслей-сада на 50 мест с наружными стенами из монолитного керамзитобетона с увеличением количества мест на летний период до 95 входит в состав серии 135 крупнопанельных жилых и общественных зданий. Проект разработан в соответствии с планом типового проектирования Госгражданстроя на 1985 год.

Конструктивная схема здания - поперечные несущие стены с укрупненным шагом 7,2 м, ширина блоков 12 м, наружные стены из монолитного керамзитобетона, класс здания II степень, степень огнестойкости II, степень долговечности II.

Проект предназначен для применения во II и III климатических районах и в I климатическом подрайоне с обычными геологическими условиями строительства с расчетной зимней температурой наружного воздуха от -20° до -40°С.

В здании детских яслей-сада предусмотрены следующие виды инженерного оборудования: центральное отопление от внешнего источника тепла; вентиляция; горячее и холодное водоснабжение; канализация; электроснабжение и слаботочные устройства.

За относительную отметку 0,000 принята абсолютная отметка.

### Генеральный план.

Для строительства детских-яслей сада выделяется участок площадью 0,43 га, который полностью благоустраивается.

Благоустройство включает в себя: вертикальную планировку; искусственные покрытия площадок и проездов; сооружение малых архитектурных форм (навесы, скамьи, арки для зелени, перголы и т.д.); а также зеленые насаждения, как по границам участка, так и внутри него для создания на участке искусственного климата, защиты от ветра, пыли и изоляции от шума. Участок ограждается по периметру оградой высотой 1,2 м.

Здание расположено в центре участка. На участке имеются детские площадки, общая физкультурная площадка, пескостельный бассейн, огород-ягодник, зооуголок, хозяйственная площадка.

Хозяйственная площадка имеет обособленный въезд с улицы. Кольцевая дорожка (для езды на велосипедах и педальных автомобилях) шириной 1,5 м входит в комплекс игровых площадок детских яслей-сада. На всех игровых площадках предусматривается место для игры в песок. Покрытие площадок и проездов принято следующее:

1. Покрытие хозяйственной площадки - песчаный асфальт- 3 см по десятисантиметровому слою щебня. Земляное полотно предварительно планируется и укадывается.
2. Покрытие площадок и дорожек устраивается из уплотненного грунта со щебнем.

#### Наружная отделка здания.

Наружные поверхности стен окрашиваются гидрофобными красителями светлых тонов, цоколь окрашивается в темный тон, оконные блоки окрашиваются за 2 раза масляной краской, кирпичные крыльца и стенки входов оштукатуриваются, деревянные ограждения и подшивки козырьков окрашиваются в темно серый цвет. Для варианта фасадов возможны следующие цветовые решения:

1. Стены светлые, все пластические декоративные элементы темных тонов, цоколь светлым.
2. Стены темных тонов декоративные элементы светлые, цоколь темнее стены.
3. Стены и пластические элементы светлые, цоколь темный.

Чертежи оборудования площадок смотри «Оборудование детских площадок».

### Архитектурно-планировочное решение.

Здание детских яслей-сада состоит из 3х одноэтажных блоков. Два блока, в которых размещены детские ячейки, объединены третьим общим блоком обслуживания.

Ячейка ясельной группы запроектирована с возможностью увеличения на 20 мест, ячейка детского сада запроектирована с возможностью увеличения на 25 мест. Таким образом, в летний период, в здании размещаются 2 группы ясель и 2 группы детского сада.

Спальня-веранда используется летом как игральная-столовая или групповая для дополнительных групп. Для этого при спальне-веранде запроектированы отдельные туалетные, буфетные и кроватные, имеется отдельный выход из раздевальной и приемной.

В блоке обслуживания размещены: пищеблок; стиральная-разборочная, совмещенная с сушильной-гладильной; кабинет заведующего; медицинская комната; комната для заболевших детей; кладовая для хранения чистого белья; хозяйственная кладовая и туалетная персонала. Пищеблок имеет отдельный выход наружу. Каждая групповая ячейка имеет два эвакуационных выхода.

#### Конструктивное решение.

Несущими конструкциями являются стены поперечные с шагом 7,2 м, включая торцы здания.

Пространственная жесткость в каждом блоке обеспечивается работой перекрытий, как неизменяемых диафрагм и совместной работой диафрагм жесткости с поперечными несущими стенами.

#### Фундаменты.

Фундаменты под поперечные несущие стены - ленточного типа, выполнены из железобетонных фундаментных плит и бетонных блоков. Вариант - буронабивные сваи.

Наружные цокольные стены монолитные из легкого бетона.

#### Наружные стены.

Наружные стены - монолитные керамзитобетонные.

#### Внутренние стены.

Панели несущих поперечных стен - железобетонные толщиной 160 мм. Разрезка поперечных стен принята однородная, с высотой панелей 3050 мм (для варианта многоступенчатых плит перекрытий).

Продольные стены - диафрагмы жесткости толщиной 160 мм (вариант - монолитные из тяжелого бетона).

И. КОМП. И. КОМП. И. КОМП.		Т. ПР218-1053.86 АЛЬБОМ I АС	
И. КОМП. И. КОМП. И. КОМП.		ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 50 МЕСТ С УВЕЛИЧЕНИЕМ КОЛИЧЕСТВА МЕСТ НА ЛЕТНИЙ ПЕРИОД ДО 95	
И. КОМП. И. КОМП. И. КОМП.		СТАДИЯ Лист Листов	
И. КОМП. И. КОМП. И. КОМП.		Р 3	
И. КОМП. И. КОМП. И. КОМП.		ОБЩИЕ ДАННЫЕ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)	
И. КОМП. И. КОМП. И. КОМП.		КБ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ ИМ. А.А. ЯКУШЕВА	

### Покрытие и перекрытие подвала.

Покрытия блоков здания выполняются из железобетонных многолуговых предварительно напряженных панелей длиной 7180 мм. Ширина панелей перекрытия принята в двух вариантах: 2980 мм и 1490 мм. Торцы панелей должны быть заделаны бетоном в заводских условиях, кроме пустот, предназначенных для электропроводок.

Применение панелей перекрытий без заделки бетонными пробками пустот у торцов не допускается.

### Перегородки.

Крупнопанельные перегородки приняты гипсобетонные, в санузлах-гипсобетонные с водостойкими добавками. Предусмотрен вариант керамзитобетонных перегородок.

### Крыша.

Крыша запроектирована совмещенная, невентилируемая с внутренним водостоком.

В качестве утеплителя могут быть использованы керамзит или плиты из ячеистого бетона. Толщина утеплителя у внутреннего водостока принимается по таблице №3.

Укладка влажного утеплителя категорически запрещается.

Работы по кровле вести только в сухое время года.

Уклоны крыши 2,5% выполняются за счет увеличения толщины утеплителя у парапета. Кровля - четырехслойный рубероидный ковер.

### Общие положения и рекомендации по устройству монолитных стен.

Монолитное домостроение на селе позволяет использовать местные строительные материалы в качестве вяжущих и заполнителей низкотемпературного бетона, непригодного для изготовления сборных железобетонных конструкций (на таких вяжущих как гипс, глина, известь, шлаки и т.д.)

При монолитном домостроении требуются небольшие наборы и массы технологического оборудования (комплекты опалубок массой 7-15 т, небольшой бетонный узел, автокран, самосвал). Для производства работ нужно отработать следующую технологию:

- перевозка внутренних и наружных щитов опалубки на тракторе грузоподъемностью 20 т;

Монтаж опалубки пневмоколесным краном К-161, грузоподъемностью 9 т, при вылете стрелы 15 м;

- доставка керамзитобетона автосамосвалом;

- подача керамзитобетона к месту укладки в поворотных бадьях емкостью 1,5 м<sup>3</sup>;

- укладка керамзитобетона в опалубку послойно по периметру здания;

- уплотнение керамзитобетона глубинными вибраторами ИВ-56;

- демонтаж опалубки производить краном К-161.

Комплект инвентарной щитовой опалубки можно изготавливать из водостойкой фанеры. Он состоит из щитов прижимных балок, балок подмостей, металлического крепежа. Предлагается к употреблению опалубка, разработанная белорусским филиалом института „Гипрооргсестрой“ Минсельстроя СССР.

Возведение коробки здания делится на три потока:

1. Устройство фундаментов;
2. Установка опалубки и бетонирование цоколя;
3. Установка опалубки и бетонирование наружных стен.

Последний поток выполняется в два этапа: крепятся щиты первого яруса наружных стен, а также щиты для образования проемов дверей и производится бетонирование; затем монтируются щиты второго яруса и щиты для образования оконных проемов.

При бетонировании укладку и вибрирование следует вести послойно, не допуская перерывов в бетонировании. В случае вынужденного перерыва бетонирования более чем на один час необходимо организовать вертикальные технологические швы.

При бетонировании стен в летних условиях при температуре воздуха выше +20°C (без тепловой обработки) распалубку следует производить в следующей последовательности:

За 3-4 часа перед снятием опалубки снять стяжные болты и отодвинуть щиты от поверхности стены на 4-5 мм; сначала необходимо распалубить поверхность стены, обращенную к солнцу, а затем - противоположную.

При температуре воздуха выше +30°C производить распалубку в дневное время не рекомендуется.

После снятия опалубки необходимо вести уход за бетоном, предотвращая пересушивание поверхностных слоев бетона от прямых солнечных лучей.

Безобогревные методы следует применять при t° до -15°C, а обогревные до -25°C. Выбор конкретного метода ускорения твердения бетона должен производиться для местных условий строительства.

Безобогревные методы: метод термоса; применение противоморозных добавок.

Обогревные методы: контактный прогрев; камерный обогрев.

Не допускается замораживание монолитных стен из бетонов марок ниже 100. Необходимо предусматривать защитно-декоративную отделку стен. Защитно-декоративное покрытие предназначено для повышения водостойкости, трещиностойкости, морозостойкости бетона.

Поверхность бетона должна отвечать следующим требованиям:

- цементная пленка, следы смазки, местные наплывы должны быть удалены; очистка поверхности производится абразивными инструментами, труднодоступные участки следует тщательно продуть сжатым воздухом;
- раковины, трещины и другие дефекты заделываются и зашпаклевываются;
- влажность стены не должна превышать 8% по объему.

Нанесение покрасочных составов необходимо осуществлять при температуре окружающего воздуха не ниже +8°C.

Т. пр. 218-1-0353-86 АЛЬБОМ I

ИНВ. л. ПОДА. ПОДАНИЕ И ДАТА ВЗАИМ. ИВ. В. С.

		И. КОНОС. ИВ. ИВ. ИВ. ИВ.		Т. пр. 218-1-0353-86 АЛЬБОМ I А. С.	
				ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 50 МЕСТ С УВЕЛИЧЕНИЕМ КОЛИЧЕСТВА МЕСТ НА ЛЕТНИЙ ПЕРИОД ДО 95	
ПРИВЯЗАН:		ИВ. КОНОС. ИВ. ИВ. ИВ. ИВ.	ИВ. КОНОС. ИВ. ИВ. ИВ. ИВ.	СТАДИЯ	ЛИСТ
		ИВ. КОНОС. ИВ. ИВ. ИВ. ИВ.	ИВ. КОНОС. ИВ. ИВ. ИВ. ИВ.	Р	4
		ИВ. КОНОС. ИВ. ИВ. ИВ. ИВ.	ИВ. КОНОС. ИВ. ИВ. ИВ. ИВ.	ОБЩИЕ ДАННЫЕ.	
ИНВ. л.		ИВ. КОНОС. ИВ. ИВ. ИВ. ИВ.	ИВ. КОНОС. ИВ. ИВ. ИВ. ИВ.	по ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ ИМ. А.А. ЯКУШЕВА	

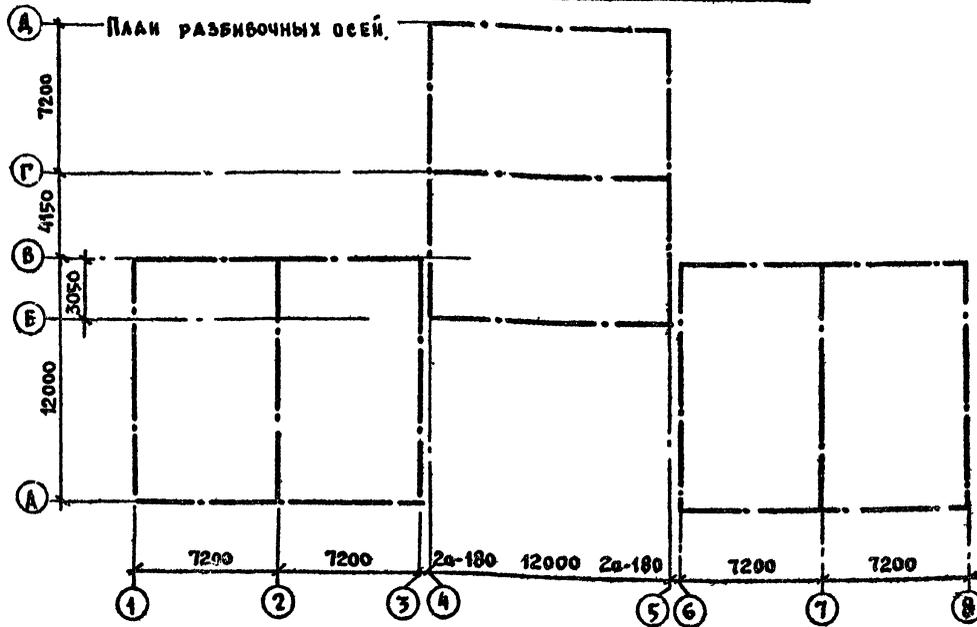
Таблица 1

Таблица схем нагрузок на фундаменты.

Толщина наружных стен и утеплителя кровли.				
Тип панелей и утеплителя	Толщина наружных стен и утеплителя кровли при температуре наружного воздуха, °С			
	-20°С	-30°С	-40°С	
Наружные стены	Стены монолитные из легкого бетона $\gamma = 1900$	300	350	400
Утеплитель кровли	Керамзитовый гранул $\gamma = 400 \text{ кг/м}^3 \lambda = 0.105$	130	150	180
	Пенобетонные плиты $\gamma = 300 \text{ кг/м}^3 \lambda = 0.07$	120	140	170

Бедомость объемов сборных бетонных и железобетонных конструкций по рабочим чертежам основного комплекта марки.

№ п/п	Наименование группы элементов конструкции	Код	Кол-во м <sup>3</sup>	Примечание
1	Внутренние стеновые панели	583 200	15.12	
2	Перегородки	583 300	24.06	
3	Перекрытия	584 200	66.32	
4	Архитектурно-строительные элементы	589 400	6.03	
5	Элементы лестниц	589 100	0.62	
6	Плиты каналов	585 800	3.56	
7	Плиты фундаментов	581 300	16.53	
8	Бортики стен подвала	583 500	42.16	
9	Всего бетона и железобетона		174.40	



№ осей	Схема нагрузок	P <sub>1</sub> (кН)			P <sub>2</sub> (кН)			q кН/м.п.		
		300	350	400	300	350	400	300	350	400
1 (8)		65.2	76.7	88.4	47.1	54.9	62.8	45.0	48.7	51.7
2 (7)		91.7	109.6	125.3	91.3	106.1	121.2	q <sub>1</sub> = 166 q <sub>2</sub> = 162		
3 (6)		15.6	16.7	17.8	15.6	16.7	17.8	40.2	43.4	46.4
4 (5)		88	100.4	112.8	81.4	88	99.6	70		
5 (4)		51.0	60.0	68.0	53.0	62.5	67.6	44.6	48.5	51.0
6 (3)		47.1	54.9	62.8	47.1	54.9	62.8	47.2	50.9	52.4
								10.1	102.5	105.5

Указания по привязке.

Типовой проект должен быть применен в строительстве только после выполнения проектных работ по его корректировке в зависимости от конкретных условий, соответствующих глав СНиП и СН 401-69 от принятого варианта.  
 При выборке одного из вариантов, предусмотренных проектом, на листах и в спецификациях вычеркнуть все решения, не относящиеся к принятому варианту.  
 При привязке типового проекта выбор толщины производится в зависимости от материала стены, теплофизических характеристик и температурно-влажностных условий внутреннего и наружного воздуха.  
 Отметка земли принята условно 0,45 м и подлежит корректировке при привязке. Для привязки проекта даны схемы нагрузок на фундаменты (см. таблицу).  
 Исходные данные при определении нормативных нагрузок:  
 1. Нагрузки в таблице нормативных нагрузок даны на уровне низа цокольных панелей.  
 2. Фундаменты разработаны для варианта наружных стен, соответствующих значению  $\alpha = 350 \text{ мм}$ , плотности  $1000 \text{ кг/м}^3$ .  
 В этом случае цокольные панели имеют толщину  $300 \text{ мм}$  при плотности  $1400 \text{ кг/м}^3$ .  
 3. Собственный вес покрытия принят  $6,1 \text{ кН/м}^2$ .  
 4. Снеговая нагрузка принята  $100 \text{ кН/м}^2$ .

И. КОНТ. Ивановский	Т.П.218-1-355.86	Альбом I АС
ЗАВОД Богородский	ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 50 МЕСТ С УВЕЛИЧЕНИЕМ КОЛИЧЕСТВА МЕСТ НА ЛЕТНИЙ ПЕРИОД ДО 95	
Г. ИНЖ. П. Ивановский	СТАДИЯ Лист Листов	
РУКОВОД. БЕЛОВА	5	
ТЕХНИК. СКАЧКОВА	ОБЩИЕ ДАННЫЕ (ОКОНЧАНИЕ)	
ИНВ. №		КЕ по ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ ИМ. А.А. ЯКУШЕВА

Т.П.218-1-355.86 АЛЬБОМ I

ИМ. И ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЛОМ. ИМ. И

Альбом I Т.П.Р. 216-1-0353-86

ПОЗ. ОБОЗНАЧЕН.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО ШТ.	МАССА ЕД.Т.	ПРИМЕЧ.
<b>ФУНДАМЕНТЫ</b>					
Ф-1	ГОСТ 13580-85	ФА-12.12-2	34	0.87	
Ф-2	"	ФА-8.12-2	11	0.68	
Ф-3	СЕР. 1.112-5	ФА-6.24-4	2	1.04	
Ф-4	"	ФА-6.12-4	4	0.52	
1	ГОСТ 13579-78	ФБС-24.3.6Т	7	0.97	
2	"	ФБС-9.3.6Т	3	0.35	
3	"	ФБС-24.5.6Т	2	1.63	
4	"	ФБС-9.5.6Т	12	0.59	
<b>ФУНДАМЕНТЫ (ВАРИАНТ БУРОНАБИВНЫХ СВАЙ)</b>					
1	ГОСТ 13579-78	ФБС-24.3.6	2	0.35	
<b>НАРУЖНЫЕ СТЕНЫ</b>					
1	ГОСТ 13579-78	ФБС-24.3.6Т	1	0.97	
2	"	ФБС-9.3.6Т	6	0.35	
3	"	ФБС-24.4.6Т	2	1.30	
6	"	ФБС-9.4.6Т	4	0.47	
<b>ВНУТРЕННИЕ СТЕНЫ</b>					
1	ГОСТ 13579-78	ФБС-24.3.6Т	11	0.97	
2	"	ФБС-9.3.6Т	39	0.35	
5	"	ФБС-24.4.6Т	22	1.30	
6	"	ФБС-9.4.6Т	16	0.47	
<b>ВХОДЫ</b>					
1	ГОСТ 13579-78	ФБС-24.3.6Т	16	0.97	
2	"	ФБС-9.3.6Т	18	0.35	
<b>ПЕРЕКРЫТИЕ</b>					
ПК6-40.15	135 Ч.10 Р.10.3-1-102 А.6	ПК6-40.15	5	1.88	

ПОЗ. ОБОЗНАЧЕН.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО ШТ.	МАССА ЕД.Т.	ПРИМЕЧ.
<b>ПОДПРАВНЫЕ КАНАЛЫ</b>					
ПЗ-5	СЕРИЯ 3.006.1-2/82	ПЗ-5	17	0.05	
П5г-5	"	П5г-5	66	0.10	
<b>ЛЕСТНИЦА</b>					
АС11-17	ГОСТ 8717-81	АС 11-17	15	0.41	
<b>ВЕНТКАМЕРА, ВЕНТШАХТА</b>					
ВР-1	СЕРИЯ 1.136-10 Вып.1	1ВР3-19.12.14	1	0.075	
ВР-2	"	1ВР 1-12.12.6	1	0.025	
ВР-3	"	1ВР 38-12.12.224	1	0.075	
ВР-4	"	1ВР 6-20.12.224	2	0.125	
2	ГОСТ 13579-78	ФБС-9.3.6Т	1	0.35	
<b>ВХОДЫ (ВАРИАНТ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БУРОНАБИВНЫХ СВАЙ)</b>					
2	ГОСТ 13579-78	ФС-9.3.6Т	7	0.35	

**Сводная спецификация монтажных связей и металлоконструкций.**

ПОЗ. ОБОЗНАЧЕН.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО ШТ.	МАССА ЕД.КГ	ПРИМЕЧ.
<b>МОНТАЖНЫЕ СВЯЗИ ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИЯ</b>					
7-2 ММ-50	Ч.10 Р.10.7-2 А.5	7-2 ММ-50	8	0.40	
Ф12 А1 П-550	ГОСТ 5781-82	Ф12 А1 П-550	5	0.49	
<b>МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ</b>					
<b>РЕШЕТКИ ДЛЯ ВЫТИРАНИЯ НОГ</b>					
7-2 ММ-10	Ч.10 Р.10.7-2 А.6	7-2 ММ-10	8	12.41	
<b>УТЕПЛЕНИЯ ВЕНТКАМЕРЫ</b>					
	Альбом I А.АС-16			67.70	
<b>ПОДПОЛЬНЫХ КАНАЛОВ</b>					
Л50x5 П-800	ГОСТ 8509-72	Л50x5 П-800	5	3.02	
Л50x5 П-650	"	Л50x5 П-650	2	2.45	

СПЕЦИФИКАЦИЯ МОНОЛИТНЫХ, ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ.						
ФОРМА	КОЛ-ВО	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧ.
				<b>НАРУЖНЫЕ СТЕНЫ</b>		
				<b>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</b>		
				<b>КАРКАСЫ ПЛОСКИЕ</b>		
		1	Альбом I А.АС-43	К-1	16	
		2		К-2	18	
		3		К-3	8	
		4		К-4	28	
		5		К-5	6	
				<b>ДЕТАЛИ</b>		
		6	Альбом I А.АС-43	ТН-1	480	
				<b>МАТЕРИАЛЫ</b>		
				КЕРАМЗИТОБЕТОН М-100		
				α = 300	37 м <sup>3</sup>	
				α = 350	45 м <sup>3</sup>	
				α = 400	52 м <sup>3</sup>	
				<b>ВНУТРЕННИЕ СТЕНЫ</b>		
				<b>ВАРИАНТ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БУРОНАБИВНЫХ СВАЙ</b>		
				<b>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</b>		
				<b>КАРКАС ПЛОСКИЙ</b>		
		1	Альбом I А.АС-43	К-6	12	
				<b>ДЕТАЛИ</b>		
		2	Альбом I А.АС-43	ТВ-1	120	
				<b>МАТЕРИАЛЫ</b>		
				КЕРАМЗИТОБЕТОН М-100	49 м <sup>3</sup>	
				<b>ГЛАВНЫЙ ВХОД</b>		
				<b>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</b>		
				<b>СЕТКА РУЛОЧНАЯ</b>		
		1	Альбом I А.АС-16	58П-100 58П-100 ГОСТ 8478-81 П-6.35	2350 46.64 кг	
				<b>ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ</b>		
		2	Альбом I А.АС-43	ЗД-1	6	
				<b>МАТЕРИАЛЫ</b>		
				<b>БЕТОН М-200</b>	2 м <sup>3</sup>	

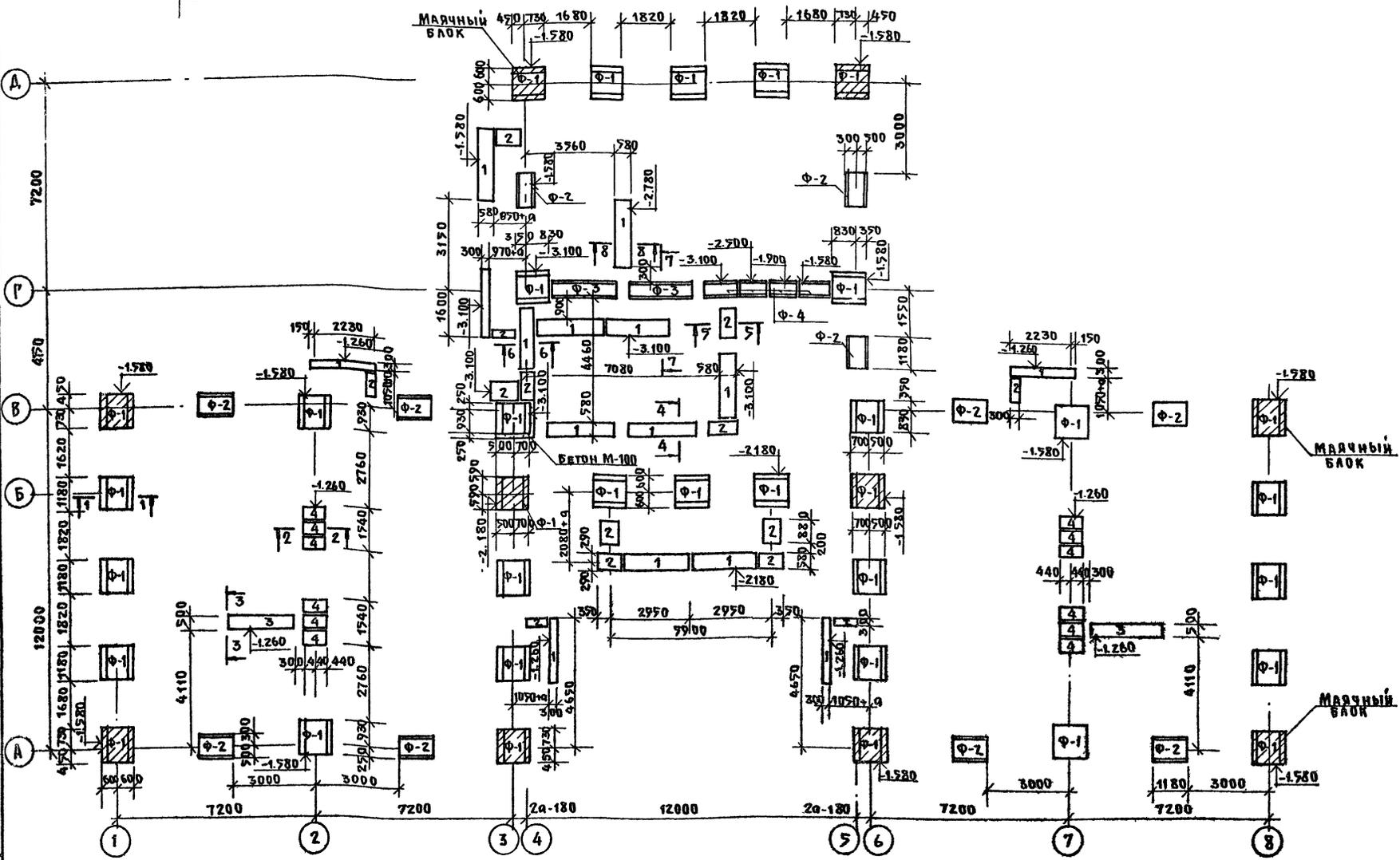
ИЗМ. № 01/86. ПОДПИСЬ И ДАТА ИСХ. НАЧ. РАБОТ

ПРИВЯЗАН	
И.И.И.	

И.КОНТР.	КВАНТОВСКИЙ	<i>[подпись]</i>
Зав. отд.	БОГОРОДСКИЙ	<i>[подпись]</i>
Т.КОН.ИР.	ИВАНОВСКИЙ	<i>[подпись]</i>
УЧ.ИР.	БЕЛОВА	<i>[подпись]</i>
ТЕХНИК	АМОСОВА	<i>[подпись]</i>

<b>Т.П.Р.216-1-0353.86 Альбом I АС</b>	
ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 50 МЕСТ С УВЕЛИЧЕНИЕМ КОЛИЧЕСТВА МЕСТ НА ЛЕТНИЙ ПЕРИОД ДО 95.	
СТАДИЯ	ЛИСТ
Р	6
<b>СПЕЦИФИКАЦИЯ</b>	
НИЖЕ 0000	
<b>КБ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ</b>	
И.И. А.А. ЯКУШЕВА	





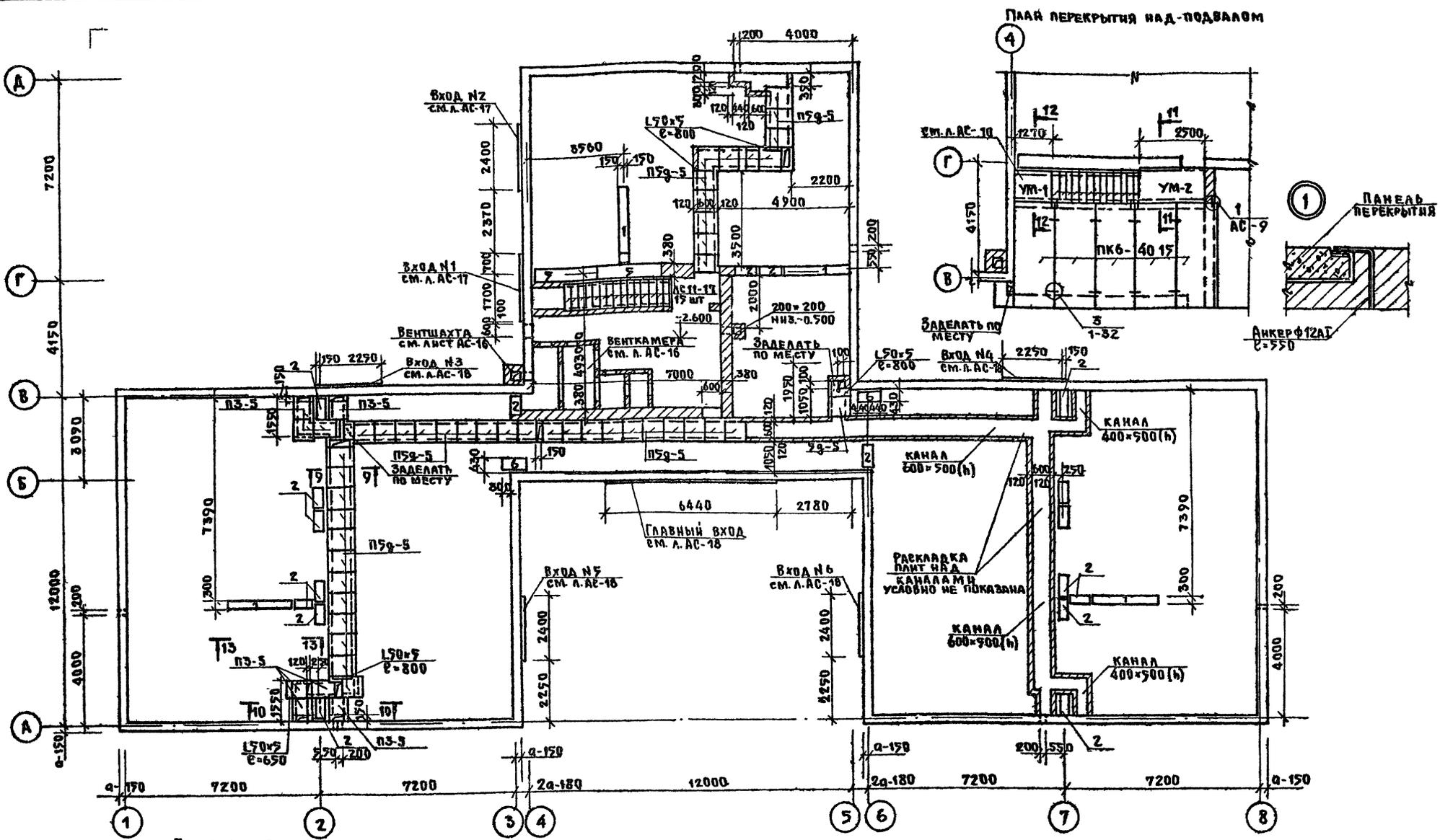
ПРИМЕЧАНИЯ

1. Железобетонные фундаментные плиты укладываются на выравненное песчаное основание (при песчаных грунтах) или предварительно уплотненную песчаную подушку толщиной 50мм (при прочих грунтах).
2. Поверхности цокольных стен, соприкасающиеся с грунтом, обмазать горячим битумом за 2 раза.
3. Горизонтальная гидроизоляция выполняется из слоя жирного цементного раствора состава 1:2 на отметке -0.820.
4. Развертки и сечения фундаментов см. листы АС-10, 11.

Марка по проекту	Марка по серии
Ф-1	ФЛ12.12-2
Ф-2	ФЛ 8.12-2
Ф-3	ФЛ 6.24-4
Ф-4	ФЛ-6.12-4
1	ФБС 24.36-Т
2	ФБС 9.3.6-Т
3	ФБС 24.5.6-Т
4	ФБС 9.5.6-Т

ПРИВЯЗКА:		М. КОТЛЕРНИКОВ <i>[Signature]</i> Т. КОНЕВНИКОВА <i>[Signature]</i> Р. БЕЛОВА <i>[Signature]</i> С. ТЕЖЕВ <i>[Signature]</i>		Т. ПР218-1-03 С3.86 Альбом I АС ЛЕТСКИЕ ЯСЯ-САД НА 50 МЕСТ С УВЕЛИЧЕНИЕМ КОЛИЧЕСТВА МЕСТ НА ЛЕТНИИ ПЕРИОД Д.О.УС.	
		ЗАВОД, ГОРОДСКАЯ П. КОНЕВНИКОВА Р. БЕЛОВА С. ТЕЖЕВ		СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ 4 8	
ИНВ. N		ПЛАН ФУНДАМЕНТОВ		ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ ИМ. А. А. ЯКУШЕВА	

Альбом I Т.ПР218-1-0353-86



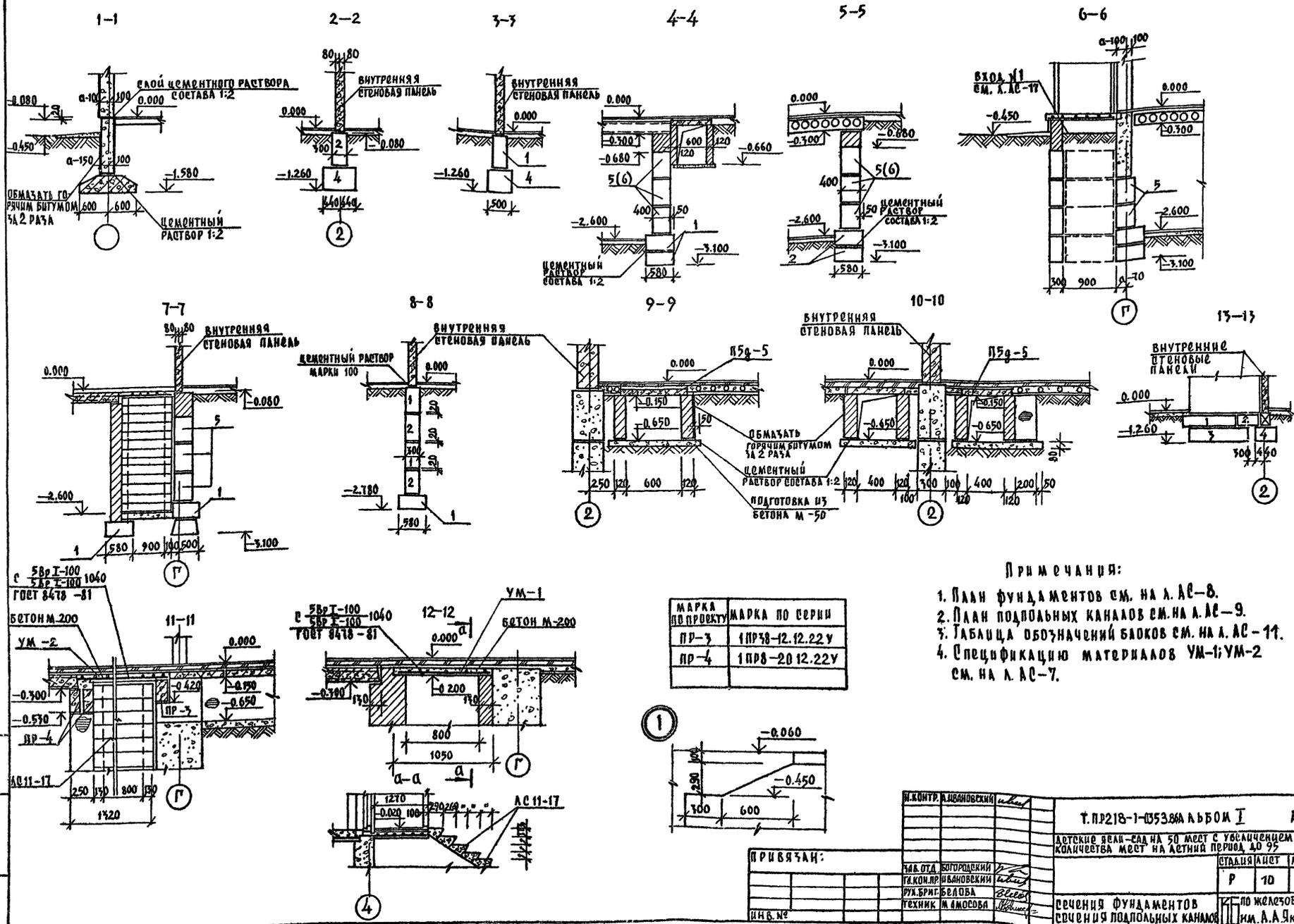
ПРИМЕЧАНИЯ.

1. Кирпичную кладку стен каналов выполнять из красного кирпича пластического прессования марки Т77 на растворе марки 25.
2. Поверхности кирпичных стен, соприкасающиеся с грунтом, обмазывать горячим битумом за 2 раза.
3. Каналы на плане перекрытия условно не показаны.
4. Сечения по каналам см. лист АС-10;
5. Данный лист смотри совместно с листами Альбома II.
6. Схему армирования наружных стен см. на листе АС-12.
7. Обозначение блоков см. на листе АС-8.

ЗНАЧЕНИЯ «а» В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ТЕМПЕРАТУРЫ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА			
ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА	-20°	-30°	-40°
а (мм)	300	350	400

И. КОМП. ИВАНОВСКИЙ	Л. КОМП. ИВАНОВСКИЙ	Т.ПР218-1-035386 Альбом I АС
САВ. ОТА. БИГОРАДСКИЙ	САВ. ОТА. БИГОРАДСКИЙ	ДЕТСКИЕ МЕСТА НА 50 МЕСТ С УВЕЛИЧЕНИЕМ КОЛИЧЕСТВА МЕСТ НА ЛЕТНИЙ ПЕРИОД ДО 95
ТА. КОМП. ИВАНОВСКИЙ	ТА. КОМП. ИВАНОВСКИЙ	СТАДИОН Лист Листов
РУК. БРКН. СЕБЕЛОВА	РУК. БРКН. СЕБЕЛОВА	Р 9
СТ. ТЕХН. Е. БРОДЕЦКАЯ	СТ. ТЕХН. Е. БРОДЕЦКАЯ	ПЛАН ПОДПОЛБНЫХ КАНАЛОВ ПЛАН ПОДВАЛА ПЛАН ПЕРЕКРЫТИЯ НАД ПОДВАЛОМ.
ИНВ. Н	ИНВ. Н	КБ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ ИМ. А. А. ЯКУШЕВА

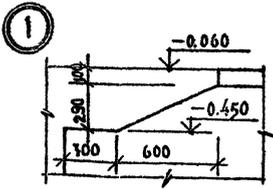
Т.П.218-1-053-86 АЛЬБОМ I



**П р и м е ч а н и я:**

1. План фундаментов см. на л. АС-8.
2. План подпольных каналов см. на л. АС-9.
3. Таблица обозначений блоков см. на л. АС-14.
4. Спецификацию материалов УМ-1; УМ-2 см. на л. АС-7.

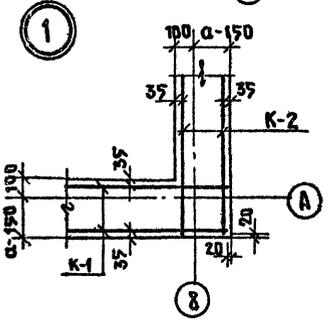
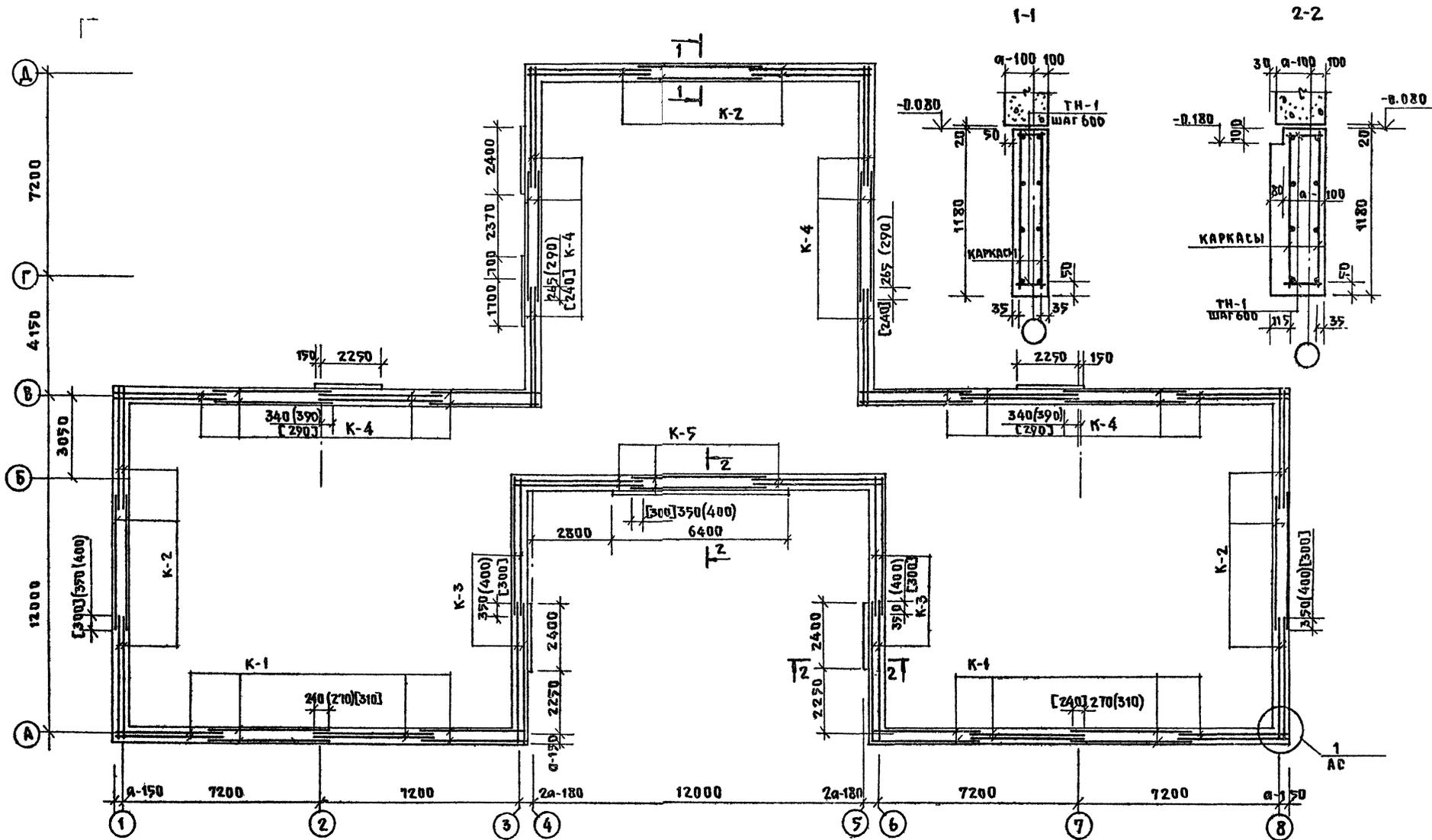
МАРКА ПО ПРОЕКТУ	МАРКА ПО СЕРИИ
ПР-3	1 ПР38-12.12.22 У
ПР-4	1 ПР8-20.12.22 У



И. КОНТ. В. ЛЯНОВСКИЙ		Т.П.218-1-053-86 АЛЬБОМ I АС	
Листки явля-сад на 50 мест с убавлением количества мест на Астнян период до 95			
ПРИВЯЗАН:		СТАЦИЯ ЛИСТОВ	
ЗАВ. ОД.	ВОЛГОВСКИЙ	Р	10
ГЛАВ. КОМП.	Л. ЛЯНОВСКИЙ	ПО ЖЕЛАЗОБЕТОНУ	
РУК. БРГ.	БЕЛОВА	ИМ. А.А. ЯКУШЕВА	
ТЕХНИК.	М. АМОСОВА		
ИНВ. №			



Т. № 218-1-0353-86 АЛЬБОМ I



**Примечания**

1. План наружных стен см. на л. АС-9.
2. Развертки стен и таблицу отверстий см. на л. АС-14.
3. Таблица значений „d“ дана на л. АС-9.
4. Размеры, указанные на планах: без скобок при d=350; в круглых скобках при d=300; в квадратных - при d=400.

И. КОИТЕ	ИВАНОВСКИЙ	Иван	Т. № 218-1-0353.86 АЛЬБОМ I	АС
ПРИВЯЗАН:			ЛЕГКИЕ ЯСЛИ-САД НА 50 МЕРТ С УВЕЛИЧЕНИЕМ КОЛИЧЕСТВА МЕСТ НА ЛЕТНИЙ ПЕРИОД ДО 95	
ЗАК. ИТ. БОГОРОВАКИ	ТА. КОИТЕ	ИВАНОВСКИЙ	АРМИРОВАНИЕ НАРУЖНЫХ СТЕН НИЖЕ ОТМ. 0.000	СТРАНА ЛИСТ ЛИСТОВ
РУК. БР. БЕЛОВА	СТ. ТЕХН. БОГОЛЕПОВА	Иван		Р 12
ИНВ.Н				КЕ по ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ ИМ. А. А. ЯКУШЕВА

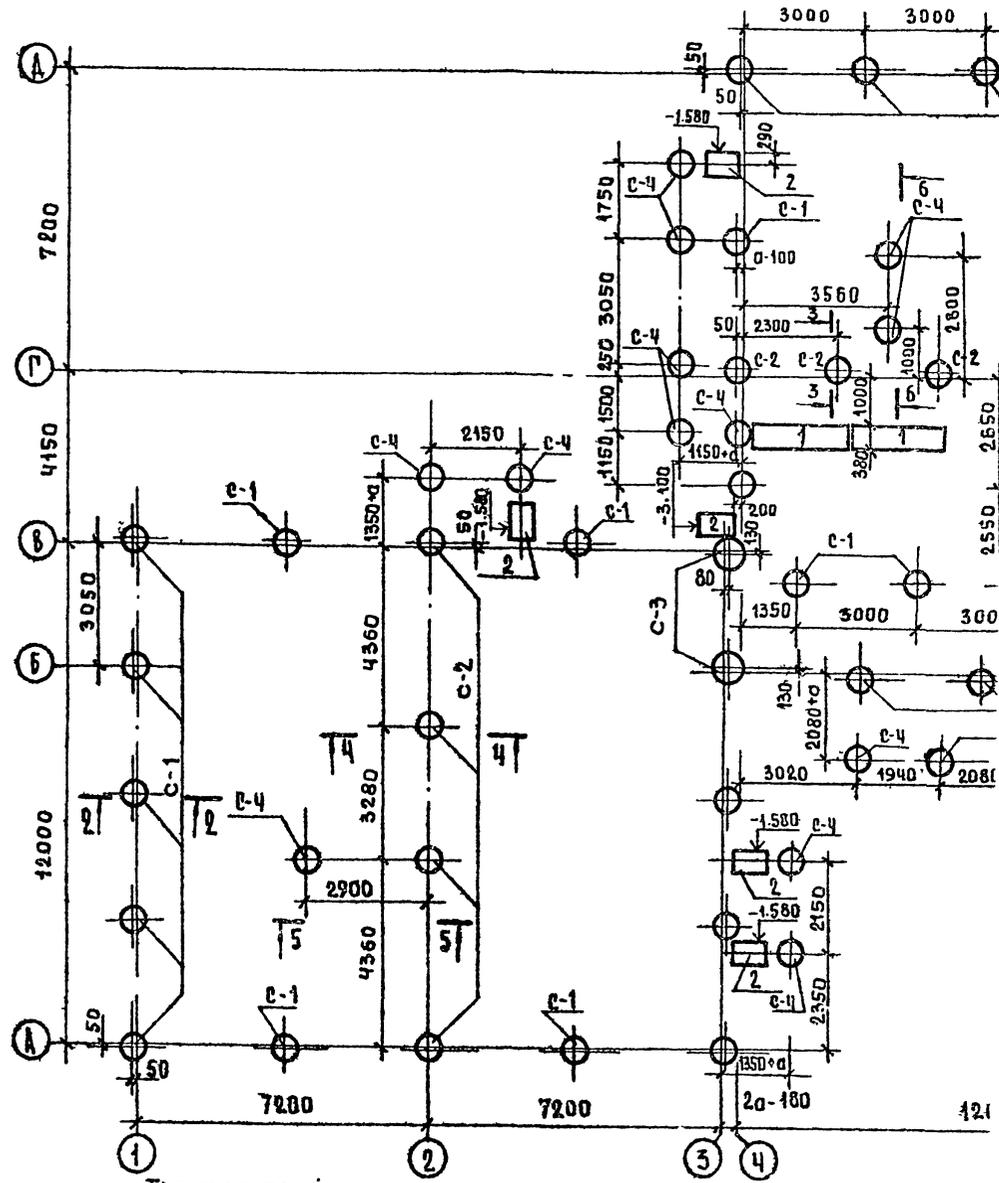


ТАБЛИЦА СВАЙ

НАИМЕНОВАНИЕ	ОТМЕТКА		ДЛИНА ММ	ДИАМЕТР СВАИ ММ	НЕСУЩАЯ СПОСОБНОСТЬ КН
	ВЕРХА	НИЗА			
С-1	-1.280	-0.280	2000	500	180
	-2.700	-4.700	2000	600	180
С-2	-1.280	-3.280	2000	600	260
	-2.000	-4.000	2000	600	260
С-3	-1.280	-3.280	2000	800	460
	-2.700	-4.700	2000	800	460
С-4	-1.280	-2.280	1000	500	90

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. СВАИ - БУРОВАБИВНЫЕ ИЗ БЕТОНА М-100 ДЛЯ ГЛИНИСТЫХ ГРУНТОВ С КОНСИСТЕНЦИИ
2. РЕЧЕНИЯ СМ. НА ЛИСТЕ АС-15.
3. ВХОДЫ СМ. НА ЛИСТЕ АС-19
4. ПРИВЕРКА СВАЙ ДАНА ДЛЯ ОСНОВЫ
5. НЕСУЩАЯ СПОСОБНОСТЬ СВАИ УТОЧ

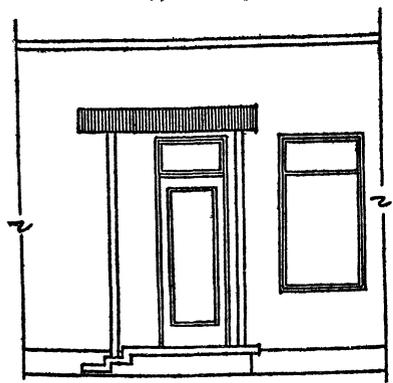
ИЗМ. № 001 ПОДПИСЬ И ДАТА (СВЯЗ. ИЛИ ИЛИ)



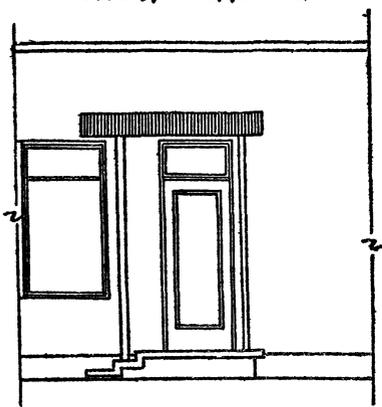




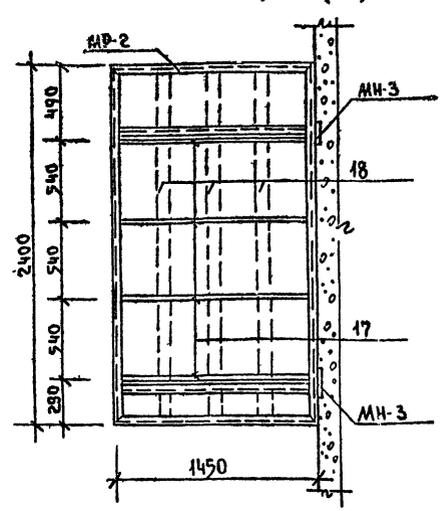
ФАСАД ВХОДА №1



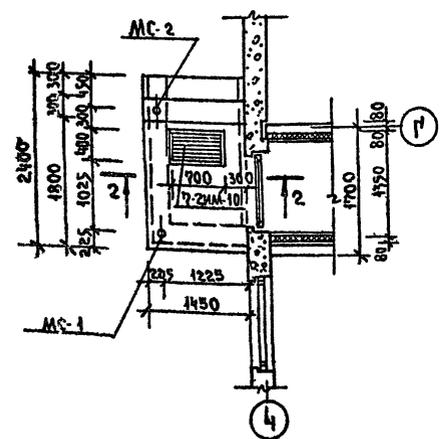
ФАСАД ВХОДА №2



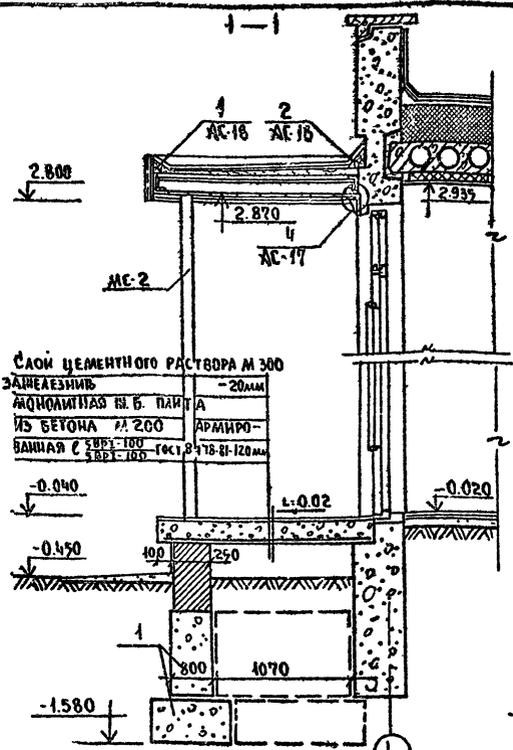
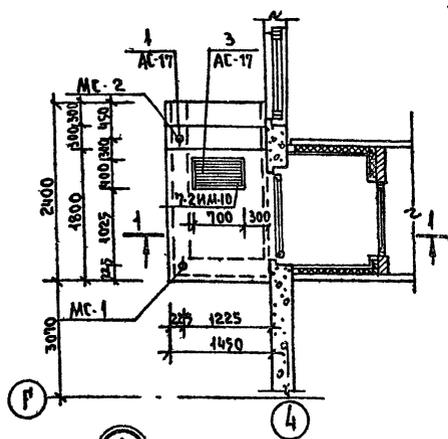
ПЛАН РАСКЛАДКИ БАЛОК КОЗЫРЬКА ВХОДА №2 (№1)



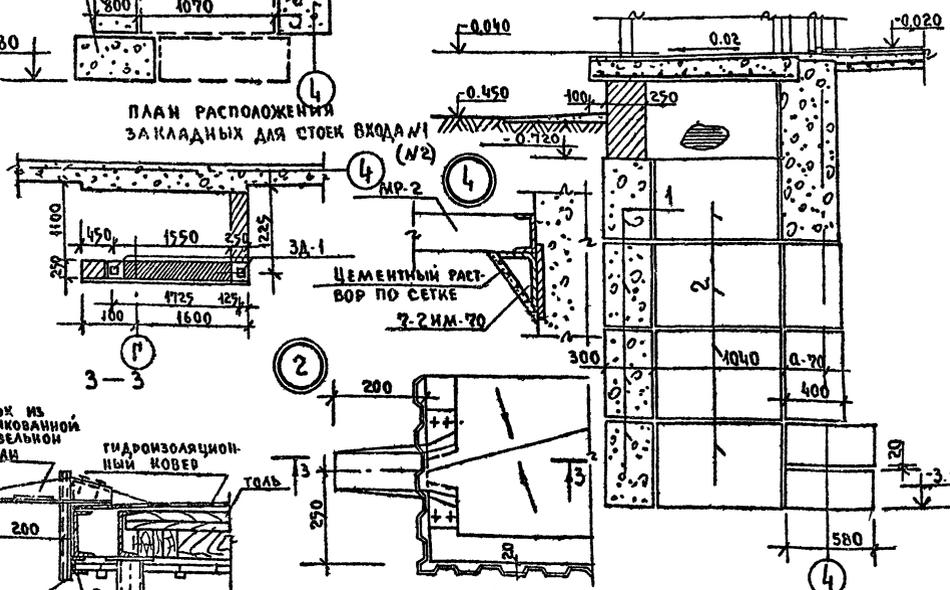
ПЛАН ВХОДА №1



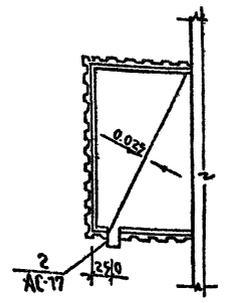
ПЛАН ВХОДА №2



ПЛАН РАСПОЛОЖЕНИЯ ЗАКЛАДНЫХ ДЛЯ СТОЕК ВХОДА №1 (№2)

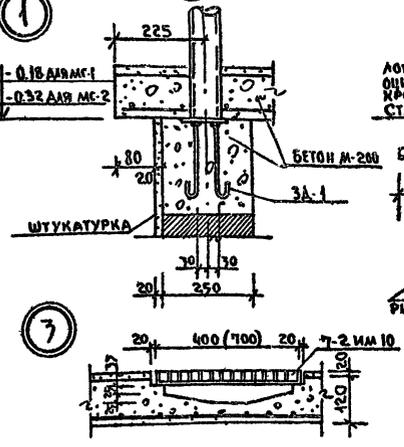


ПЛАН КРОВЛИ КОЗЫРЬКА ВХОДА №1 (№2)



СПЕЦИФИКАЦИЯ ДРЕВЕСИНЫ НА ВХОД №1 (№2)

№№ ПОЗ	НАИМЕНОВАНИЕ	РАСХОД	ПРИМЕЧАНИЕ
15	БРУС 80x80	0.033 м³	АС-18
16	БРУС 100x100	0.024 м³	АС-18
17	ДОСКА 6-25 мм	0.184 м³	АС-18
18	ДОСКА 6-19 мм	0.025 м³	АС-18
19	БРУСКИ 15x20	0.071 м³	АС-18
20	БОЛЬШОК 100x100	0.032 м³	АС-18
ИТОГО:		0.37	



В КОНТРА ИВАНОВСКИЙ

Т.П.Р.218-1-0353.86 АЛЬБОМ I АС

ДЕТСКИЕ ЯСЯН-САД НА 50 МЕСТ С УВЕЛИЧЕНИЕМ КОЛИЧЕСТВА МЕСТ В ЛЕТНИЙ ПЕРИОД ДО 95

СТАДИИ ЛИСТ ЛАСТОВ

П 17

ВХОДЫ №1 И №2

ПО НЕЛЕЗОБЕТОНУ ИМ. А.А. ЯКУЩЕВА.

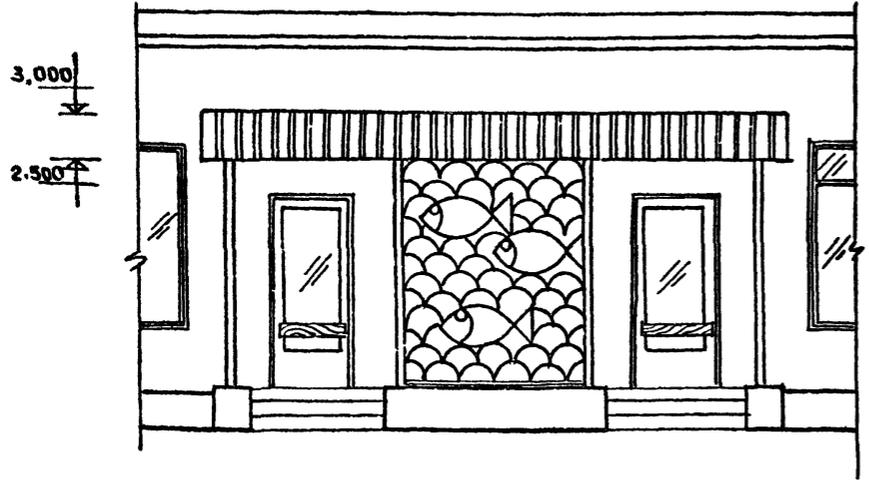
ПРИВЯЗАН:

ЗАВ. ОТА В. БОГОВСКИЙ  
 ГА. КОНСТ. А. ИВАНОВСКИЙ  
 РУК. БР. КОИ Г. БЕЛОВА  
 ТЕХН. АМОСОВА

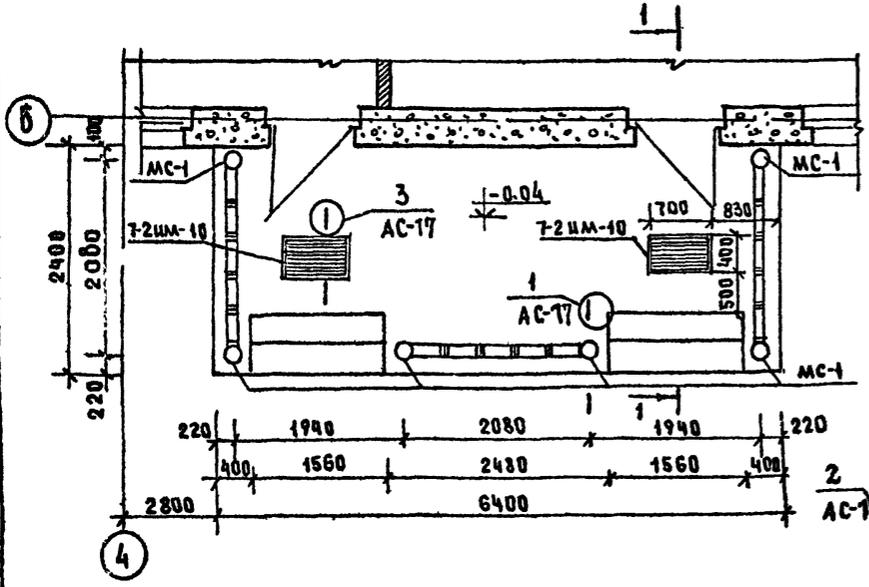
АЛЬБОМ I Т.П.Р.218-1-0353.86

ИВ. А.А. ЯКУЩЕВ И ДАТА (САМ. ИВ. А.)

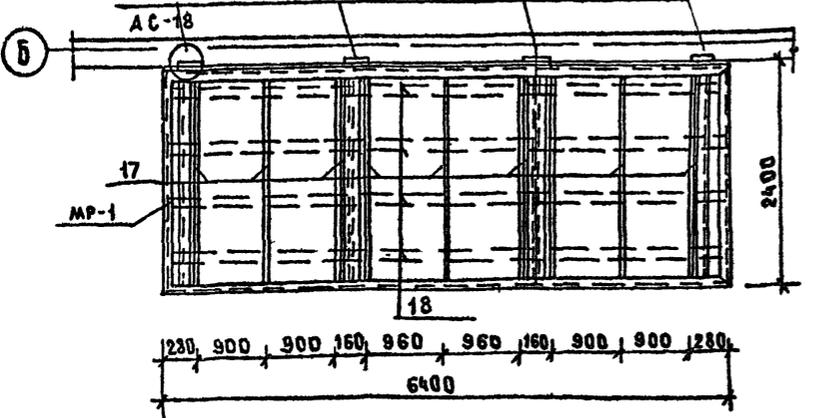
ФАСАД ГЛАВНОГО ВХОДА



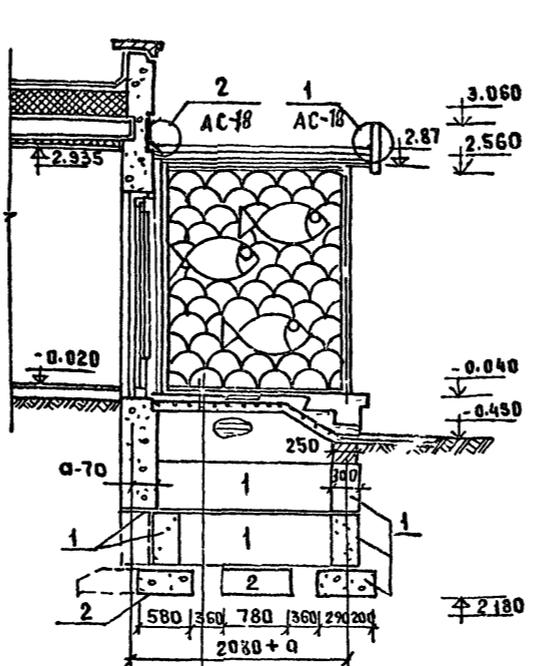
ПЛАН ГЛАВНОГО ВХОДА



ПЛАН РАСКЛАДКИ БАЛОК КОЗЫРЬКА

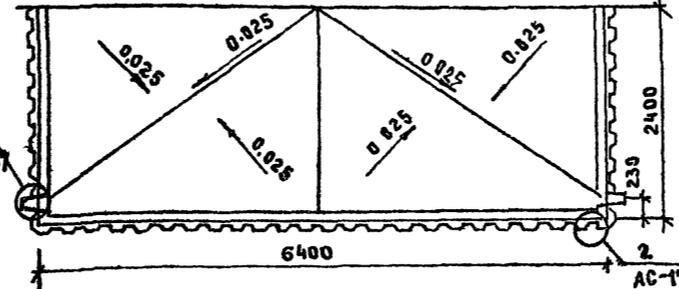


1-1

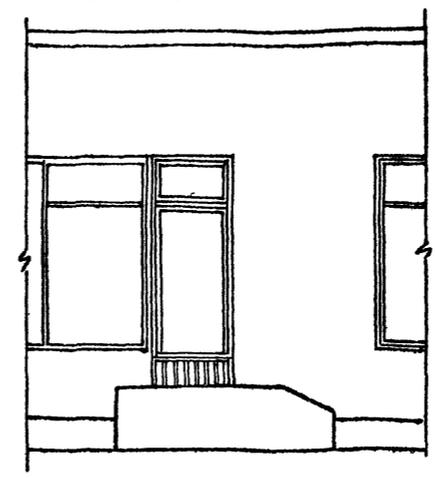


ФАКТУРНЫЙ СЛОЙ ИЗ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА М-300 С ДОБАВЛЕНИЕМ МРАМОРНОЙ КРОШКИ ЖЕЛЕЗНИТЬ И ШЛИФОВАТЬ - 20ММ  
 МОНОЛИТНАЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ ПЛАНТА АРМИРОВАННАЯ СЕТКОЙ С 500П-100, 2350 БЕТОН М-200-120ММ

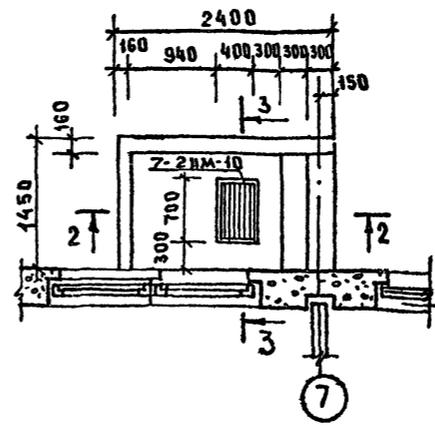
ПЛАН КРОВЛИ КОЗЫРЬКА



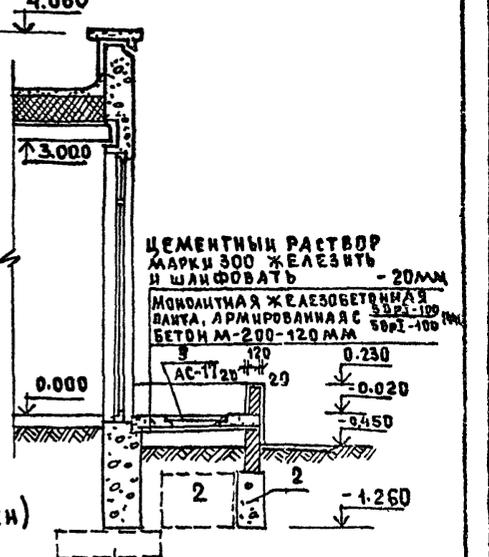
ФАСАД ВХОДА №4



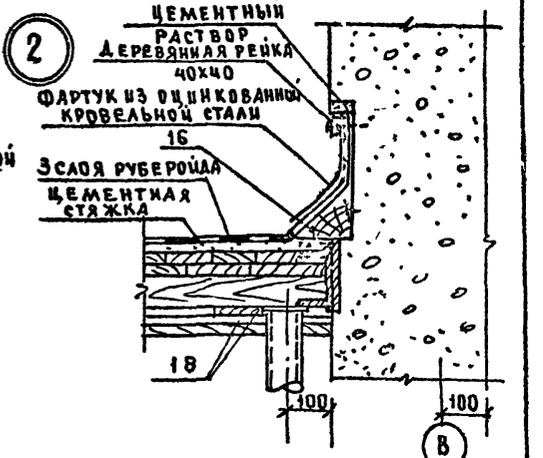
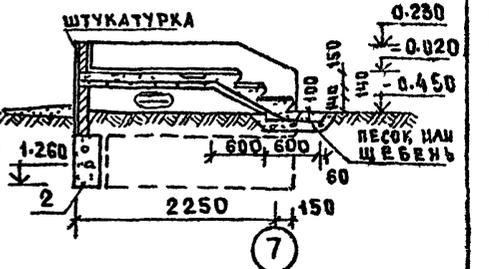
ПЛАН ВХОДА №4 (НЗ-ЗЕРКАЛЕН)



3-3

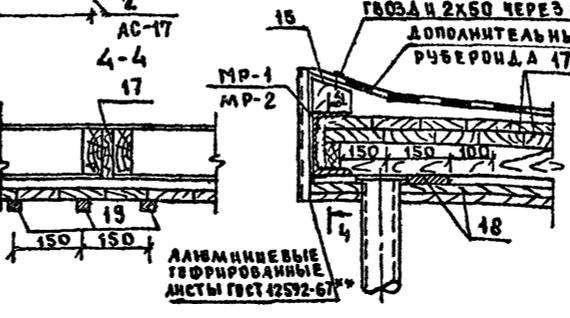


2-2



СПЕЦИФИКАЦИЯ ДРЕВЕСИНЫ НА ВХОД

№№ ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	РАСХОД МАТЕРИАЛА	ПРИМЕЧАНИЕ
15	БРУС 80x80	0.072	АС-18
16	БРУС 100x100	0.064	
17	ДОСКА б=25мм	0.806	
18	ДОСКА б=19мм	0.340	
19	БРУСКИ 15x20	0.031	
20	БОШЫШКИ 40x30x100	0.007	
ИТОГО		1.32	



Н. КОНТ. Д. ИВАНОВСКИЙ

ПРИВЯЗАН

ЗАВ. ОТД.	Богородский	
ГЛАВ. ИНЖ.	ИВАНОВСКИЙ	
РУК. БР. АРХ.	СЕРГЕЕВ	
РУК. БР. КОН.	БЕЛОВА	
ИНВ. И	ТЕХНИК АМОСОВА	

Т.ПР.218-1-0353.86 АЛЬБОМ I АС

ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 50 МЕСТ СУБЕЛЕНЧЕНЕМ КОЛИЧЕСТВА МЕСТ НА ЛЕТНИЙ ПЕРИОД ДО 95

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	18	

ГЛАВНЫЙ ВХОД ВХОДА №3 И №4  
 КБ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ ИМ. А.А. ЯКУШЕВА

АЛБМ I Т.ПР. 218-1-0353-86

ИНВ. И ПОДАЛ ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИМ. И



СПЕЦИФИКАЦИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ

Поз. обозначен.	Обозначение	Наименование	Кол-во шт.	Масса ед. т.	Примеч.
<b>Внутренние стены</b>					
В-1	435 Ч.10 Р.2-1-18 А.1	В-59.30	1	7.17	
В-2	" " А.4	В-59.30-2	5	3.22	
В-3	" " А.15	В-30.30	2	3.60	
В-4	" " А.16	В-29.30	1	3.55	
В-5	" " А.17	В-29.30-1	2	1.87	
<b>Гипсобебетонные перегородки</b>					
ПС-1	10.5-5 А.4	ПС-35.30	3	1.04	
ПС-2	" А.8	ПС-35.30-1	4	0.84	
ПС-3	" А.5	ПС-25.30	3	0.74	
ПС-4	" А.5	ПС-25.30-2	5	0.545	
ПС-5	" А.5	ПС-20.30	15	0.60	
ПС-6	" А.5	ПС-20.30-1	9	0.40	
ПС-7	10.5-3 А.7	ПС-17.30	3	0.50	
ПС-8	" А.7	ПС-15.30-2	2	0.255	
ПС-9	" А.7	ПС-9.30	5	0.26	
ПС-10	" А.8	ПС-6.30	4	0.175	ВАРИАНТ СБОРНЫХ КС
ПП-1	10.5-4 А.6	ПП-42	1	1.07	
ПП-2	" А.6	ПП-38	1	0.975	
ПП-3	" А.4	ПП-27-2	3	0.325	
ПП-4	" А.3	ПП-10	6/2	0.23	ВЕР. МОД. КС
<b>Керамзитобетонные перегородки (вариант)</b>					
КС-1	4.10 Р.10.5-6 А.4	КС-35.30	3	1.15	
КС-2	" А.9	КС-35.30-1	4	0.93	
КС-3	" А.6	КС-25.30	3	0.81	
КС-4	" А.6	КС-25.30-2	5	0.59	
КС-5	" А.6	КС-20.30	15	0.65	
КС-6	" А.6	КС-20.30-1	9	0.43	
КС-7	" А.7	КС-17.30	3	0.54	
КС-8	" А.7	КС-15.30-2	2	0.28	
КС-9	" А.7	КС-9.30	5	0.29	
КС-10	" А.7	КС-6.30	4	0.202	ВАРИАНТ СБОРНЫХ КС
ПН-1	4.10 Р.10.5-4 А.6	ПН-42	1	1.15	
ПН-2	" А.6	ПН-38	1	1.05	
ПН-3	" А.	ПН-27-2	3	0.55	
ПН-4	" А.	ПН-10	6/2	0.26	ВЕР. МОД. КС

Т.П.218-1-0353-86 Альбом I

ЛИСТ № 001 ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗН. ИМЯ

Поз. обозначен.	Обозначение	Наименование	Кол-во шт.	Масса ед. т.	Примеч.
<b>Панели перекрытия шириной 2980 мм</b>					
ПК-1	10.3-1-27 А.2	ПК5-72.30	42	6.55	
ПК-2	" А.4	ПК-6-72.30-2	5	6.40	
ПК-3	" А.5	ПК-6-72.30-3	3	6.50	
ПК-4	" А.7	ПК-6-72.30-4	4	6.50	
<b>Панели перекрытия шириной 1490 мм (вариант)</b>					
ПК-5	10.3-1-102 А.1	ПК 5-72.15	34	3.42	
ПК-6	" А.3	ПК 6-72.15-2	6	3.39	
ПК-7	" А.5	ПК 6-72.15-3	8	3.37	
<b>Прижимные камни при α=350 мм</b>					
АП-1	10.4-1-2 А.22	АП-1	36	0.30	
АП-4	" А.25	АП-4	12	0.14	
АПУ-2	" А.22	АПУ-2	4	0.32	
АПУ-2А	" А.22	АПУ-2А	4	0.32	
<b>Прижимные камни при α=300 мм</b>					
АП-1	10.4-1-2 А.22	АП-1	36	0.27	
АП-4	" А.23	АП-4	12	0.13	
АПУ-2	" А.22	АПУ-2	4	0.29	
АПУ-2А	" А.22	АПУ-2А	4	0.29	
<b>Прижимные камни при α=400 мм</b>					
АП-1	10.4-1-2 А.22	АП-1	36	0.33	
АП-4	" А.23	АП-4	12	0.15	
АПУ-2	" А.22	АПУ-2	4	0.35	
АПУ-2А	" А.22	АПУ-2А	4	0.35	
<b>Вентшахты</b>					
П1-5	СЕР. 3.0061-2/82	П1-5	4	0.04	
П79-3	" "	П79-3	7	0.15	

СПЕЦИФИКАЦИЯ МОНТАЖНЫХ СВЯЗЕЙ

Поз. обозначен.	Обозначение	Наименование	Кол-во шт.	Масса ед. кг	Примеч.
<b>Монтажные связи внутренних стен</b>					
7-2 ИМ-30	4.10 Р.10.7-2 А.14	7-2 ИМ-30	9	0.564	
7-2 ИМ-31	" А.14	7-2 ИМ-31	6	0.204	
7-2 ИМ-32	" А.14	7-2 ИМ-32	8	0.865	
ИМ-3	Альбом I А.АС-43	ИМ-3	12	0.53	
-8x80 P-240	ГВСТ 103-76	-8x80 P-240	2	1.20	
<b>Перегородки</b>					
7-2 ИМ-64	4.10 Р.10.7-2 А.16	7-2 ИМ-64	22	0.565	
7-2 ИМ-65	" А.16	7-2 ИМ-65	88	0.150	
7-2 ИМ-66	" А.16	7-2 ИМ-66	24	0.254	
7-2 ИМ-67	" А.16	7-2 ИМ-67	18	0.207	
7-2 ИМ-68	" А.16	7-2 ИМ-68	18	0.48	
7-2 ИМ-71	" А.12	7-2 ИМ-71	18	0.30	
7-2 ИМ-73	" А.12	7-2 ИМ-73	26	0.52	
7-2 ИМ-110	" А.18	7-2 ИМ-110	20	0.150	
ИМ-6	Альбом I А.АС-42	ИМ-6	8	0.35	
ИМ-7	" А.АС-42	ИМ-7	8	0.46	
ИМ-8	" А.АС-42	ИМ-8	4	0.52	
7-3 ИМ-27	4.10 Р.10.7-3 А.6	7-3 ИМ-27	7	1.71	
7-3 ИМ-28	" А.6	7-3 ИМ-28	14	0.72	
φ 100 P-250	ГВСТ 5781-	φ 100 P-250	20	0.154	
<b>Перекрытия (пан. шир. 2980 мм)</b>					
7-2 ИМ-29	4.10 Р.7-2 А.14	7-2 ИМ-29	2	0.302	
7-2 ИМ-31	" А.14	7-2 ИМ-31	26	0.204	
7-2 ИМ-50	" А.15	7-2 ИМ-50	36	0.40	
ИМ-4	Альбом I А.АС-43	ИМ-4	6	0.40	
ИМ-5	" А.АС-43	ИМ-5	10	0.20	
<b>Перекрытия (пан. шир. 1490 мм)</b>					
7-2 ИМ-29	4.10 Р.10.7-2 А.14	7-2 ИМ-29	11	0.302	
7-2 ИМ-31	" А.14	7-2 ИМ-31	36	0.204	
7-2 ИМ-50	" А.15	7-2 ИМ-50	84	0.40	
ИМ-4	Альбом I А.АС-43	ИМ-4	6	0.40	
ИМ-5	" А.АС-43	ИМ-5	10	0.20	

И. КОТЛ. Иванювский *Иванювский*

Т.П.218-1-0353.86 Альбом I АС

ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 50 МЕСТ С УВЕЛИЧЕННОЙ КОЛИЧЕСТВА МЕСТ НА ЛЕТНИЙ ПЕРИОД ДО 95

СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ

Р 20

СПЕЦИФИКАЦИЯ ИЗДЕЛИЙ ВЫШЕ 0.000. КС по ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ ИМ. А.А. ЯКУШЕВА

Зав. отд. Богородский *Богородский*  
 Глак. инж. Иванювский *Иванювский*  
 Рук. б.р. Белова *Белова*  
 Техник Скачкова *Скачкова*

Иванювский

СПЕЦИФИКАЦИЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ

ПОС. ОБОЗНАЧЕН	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО ШТ.	МАССА ЕД. КГ	ПРИМЕЧ.
<b>МОНТАЖНЫЕ СВЯЗИ</b>					
<b>Монолитных внутренних стен (вариант)</b>					
В-800 В-240	ГОСТ 103-76	-8x80 В-240	3	120	
<b>Перегородок (вариант монолитных внутренних стен)</b>					
7-2 ИМ-64	Ч.10 П.10.7-2	А.16	7-2 ИМ-64	26	0.565
7-2 ИМ-65		А.16	7-2 ИМ-65	88	0.150
7-2 ИМ-66		А.16	7-2 ИМ-66	24	0.254
7-2 ИМ-67		А.16	7-2 ИМ-67	18	0.207
7-2 ИМ-68		А.16	7-2 ИМ-68	18	0.48
7-2 ИМ-71		А.12	7-2 ИМ-71	18	0.30
7-2 ИМ-73		А.12	7-2 ИМ-73	26	0.52
7-2 ИМ-110		А.18	7-2 ИМ-110	4	0.450
Ø 10 В-250	ГОСТ 5781-82	Ø 10 В-250	20	0.154	
ИМ-6	Альбом I	А.АС-42	ИМ-6	4	0.52
7-3 ИМ-27	Ч.10 П.10.7-3	А.6	7-3 ИМ-27	7	1.71
7-3 ИМ-28		А.6	7-3 ИМ-28	14	0.72
<b>МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ</b>					
<b>Опорных труб радио и телестоек</b>					
7-2 ИМ-13	Ч.10 П.10.7-2	А.8	7-2 ИМ-13	1	9.32
7-2 ИМ-15		А.10	7-2 ИМ-15	1	9.66
7-2 ИМ-93		А.11	7-2 ИМ-93	8	6.48
7-2 ИМ-17		А.11	7-2 ИМ-17	8	6.66
7-2 ИМ-18		А.11	7-2 ИМ-18	8	0.40
<b>Навески штор</b>					
7-3 ИМ-29	Ч.10 П.10.7-3	А.6	7-3 ИМ-29	20	0.42

ПОС. ОБОЗНАЧЕН	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО ШТ.	МАССА ЕД. КГ	ПРИМЕЧ.
<b>МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ</b>					
<b>Навески радиаторов</b>					
7-2 ИМ-75	Ч.10 П.10.7-2	А.12	7-2 ИМ-75	70	0.63
7-2 ИМ-76		А.12	7-2 ИМ-76	70	0.63
<b>Ограждения радиаторов</b>					
ИМ-1	Альбом I	А.АС-45	ИМ-1	60	0.06
ИМ-2		А.АС-45	ИМ-2	60	0.06
Л40x3	ГОСТ 8509-72	Л40x3	30 шт.	1.85	
<b>Крепления подоконных досок</b>					
7-2 ИМ-77	Ч.10 П.10.7-2	А.17	7-2 ИМ-77	64	0.53
7-2 ИМ-78		А.17	7-2 ИМ-78	64	0.66
<b>Подвески вентиляторов</b>					
-60x4	ГОСТ 103-76	-60x4	45 шт.	1.88	
Ø 8 А I	ГОСТ 5781-82	Ø 8 А I	28 шт.	0.395	
Л36x4	ГОСТ 8509-72	Л36x4	45 шт.	2.15	
<b>Входы</b>					
МС-1	Альбом I	А.АС-43	МС-1	8	31.62
МС-2		А.АС-43	МС-2	2	33.15
МР-1		А.АС-43	МР-1	1	253.32
МР-2		А.АС-43	МР-2	2	90.89
МДР-1		А.АС-43	МДР-1	3	54.18
7-2 ИМ-70	Ч.10 П.10.7-2	А.12	7-2 ИМ-70	4	6.28
<b>Установки вентиляторов</b>					
ВЦ-1	Альбом I	А.АС-40	ВЦ-1	2	42.60

Вариант	Зона	Пос.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>НАРУЖНЫЕ СТЕНЫ</u>		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
				<u>КАРКАСЫ ПЛОСКИЕ</u>		
		1	Альбом I	А.АС-44	К-11	4
		2		А.АС-44	К-12	8
		3		А.АС-44	К-13	20
		4		А.АС-44	К-14	5
		5		А.АС-44	К-15	4
		6		А.АС-44	К-16	4
		7		А.АС-44	К-17	2
		8		А.АС-44	К-18	4
		9		А.АС-44	К-19	10
		10		А.АС-44	К-20	5
		11		А.АС-44	К-21	2
		12		А.АС-44	К-22	2
		13		А.АС-44	К-23	2
		14		А.АС-44	К-24	2
		15		А.АС-44	К-25	48
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
		16	Альбом I	А.АС-44	ТН-2	830
				<u>ИЗДЕЛИЯ ЗАКАДНЫЕ</u>		
		17	Альбом I	А.АС-42	ИМ-1	10
		18		А.АС-42	ИМ-2	6
		19		А.АС-42	ИМ-3	8
		20		А.АС-42	ИМ-4	40
		21	Ч.10 П.10.7-2	А.14	7-2 ИМ-25	60
				<u>МАТЕРИАЛЫ</u>		
				КЕРАМИТОБЕТОН М50		
				α=300		137 м <sup>3</sup>
				α=350		162 м <sup>3</sup>
				α=400		187 м <sup>3</sup>

Т.П.0.218-10353.86 Альбом I

ИВЕРПОЛ, ПОВАДСЬ И АРТИСТОВ, ИММ

И.КОНТ. ИВАНОВСКИ		Т.П.0.218-10353.86 Альбом I АС	
ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 50 МЕСТ С УВЕЛИЧЕНИЕМ КОЛИЧЕСТВА МЕСТ НА ЛЕТНИЙ ПЕРИОД ДО 95.			
ПРИВЯЗАИ:		СТАВЛЯ ЛИСТ ЛИСТОВ	
		Р 21	
Зав. отд.	Богородский		
Гл. кон. пр.	Ивановский		
Рук. бриг.	Бердова		
Техник	Скачкова		
ИМБ. №		СПЕЦИФИКАЦИИ ВЫШЕ 0.000.	
		КБ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ ИМ. А.А. ЯКУШЕВА	

СПЕЦИФИКАЦИЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ.

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОС.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД	ПРИМеч.
				ВНУТРЕННИЕ СТЕНЫ		
				(ВАРИАНТ)		
				В ОСЯХ А-В - ШТ-2		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				КАРКАСЫ ПЛОСКИЕ		
1	Альбом I		А. АС-42	КВ-1	10	
2			А. АС-42	КВ-2	2	
3			А. АС-42	КВ-3	2	
4			А. АС-42	КВ-4	2	
5			А. АС-42	КВ-6	2	
6			А. АС-42	КВ-7	2	
				КАРКАСЫ ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ		
7	Альбом I		А. АС-42	ПКВ-2	2	
8			А. АС-42	ПКВ-3	1	
				ДЕТАЛИ		
9			А. АС-42	ТВ-2	4	
10			А. АС-42	ТВ-3	4	
11			А. АС-42	ТВ-4	4	
				ПО ОСИ Г - ШТ-1		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				КАРКАСЫ ПЛОСКИЕ		
1	Альбом I		А. АС-42	КВ-5	2	
2			А. АС-42	КВ-7	2	
				КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ		
3			А. АС-42	ПКВ-1	1	
				ЖЕСТКОСТЬ - ШТ-3		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ		
1	Альбом I		А. АС-42	МН-1	1	
				МАТЕРИАЛЫ		
				НА ВНУТРЕННИЕ СТЕНЫ		
				БЕТОН М-200		19,5 м <sup>3</sup>
				ПО ОСЯМ 3;6 - ШТ-2		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				ПЛОСКИЕ КАРКАСЫ		
1	Альбом I		А. АС-42	КВ-1	4	
2			А. АС-42	КВ-8	2	
				ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КАРКАС		
3			А. АС-42	ПКВ-3	1	
				ДЕТАЛИ		
4			А. АС-42	ТВ-3	8	

Альбом I Т. ПР.218-1-0353-86

СЛ. № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ИЗДА. ИЛИ ИМ.

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОС.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД	ПРИМеч.
				УЧАСТОК МОНОЛИТНЫЙ		
				УМ-3 - ШТ-2		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				ДЕТАЛИ		
1	Альбом I		А. АС-39	Ф 6АШ ГОСТ 5781-75		
				ℓ=3000	3	0.67 кг
2			А. АС-39	Ф 8АШ ГОСТ 5781-75		
				ℓ=1350	15	0.53 кг
				МАТЕРИАЛЫ НА УМ.З		
				БЕТОН М-200		0.20 м <sup>3</sup>

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ЭЛЕМЕНТ, КГ

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ АРМАТУРНЫЕ												ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ								ОБЩИЙ РАСХОД					
	АРМАТУРА КЛАССА												АРМАТУРА КЛАССА				ПРОКАТ МАРКИ									
	Вр I				А I				А III				А I		А III		ВС+ПС Б									
	ГОСТ 6727-80				ГОСТ 5781-82				ГОСТ 5781-82				ГОСТ 5781-82		ГОСТ 5781-82		ГОСТ 103-76									
	3	4	5	ИТОГО	6	8	ИТОГО	6	8	10	12	ИТОГО	В СЕГД	6	12	ИТОГО	10	ИТОГО	6x120	6x180	8x200	ИТОГО	В СЕГД			
НАРУЖНЫЕ СТЕНЫ																										
α = 300	8.16	78.27	86.43	19.20	49.20	44.90	370.52	385.42	489.43	6.54	21.20	27.74	49.42	49.42	4.50	4.08	20.08	28.66	75.52					564.65		
α = 350	9.42	86.57	95.99	20.16	20.16	14.90	370.52	385.42	501.27	6.54	21.20	27.74	49.42	49.42	4.50	4.08	20.08	28.66	75.52					576.79		
α = 400	7.68	86.57	94.25	18.72	48.72	14.90	370.52	385.42	498.39	6.54	21.20	27.74	49.42	49.42	4.50	4.08	20.08	28.66	75.52					573.91		
ВНУТРЕННИЕ СТЕНЫ																										
В ОСЯХ А-В	1.52	2.28	3.80	25.40	25.40	3.72	7.58					11.30	40.2											40.2		
ПО ОСИ "Г"	1.76	1.08	2.84	2.20	2.20	1.86						1.86	6.90											6.90		
ЖЕСТКОСТЬ																				0.75	0.75	0.45		0.45	7.20	1.20
УМ-3					7.95	7.95	2.04					2.04	9.96											9.96		
ПО ОСЯМ 3;6	0.20	0.88	1.08	10.36	10.36							11.04												11.44		

\* ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА НАРУЖНЫЕ СТЕНЫ СОСТАВЛЕНА С УЧЕТОМ АНКЕРОВ МАРКИ АН-1

И. КОНТР.	Ивановский	<i>Ивановский</i>
Зав. отд.	Волгодонский	<i>Волгодонский</i>
Гл. кон. пр.	Ивановский	<i>Ивановский</i>
Рук. брн.	Белова	<i>Белова</i>
Техник	Скачкова	<i>Скачкова</i>

Т. ПР.218-1-0353-86 Альбом I АС		
ДЕТСКИЕ ЯСАИ-САД НА 50 МЕСТ С УВЕЛИЧЕНИЕМ КОЛИЧЕСТВА МЕСТ НА ЛЕТНИЙ ПЕРИОД ДО 95.		
СТАВКА	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	22	
СПЕЦИФИКАЦИЯ ВЫШЕ 0.000 ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ЭЛЕМЕНТ ВЫШЕ 0.000		
КБ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ ИМ. В.А. ЯКУШЕВА		

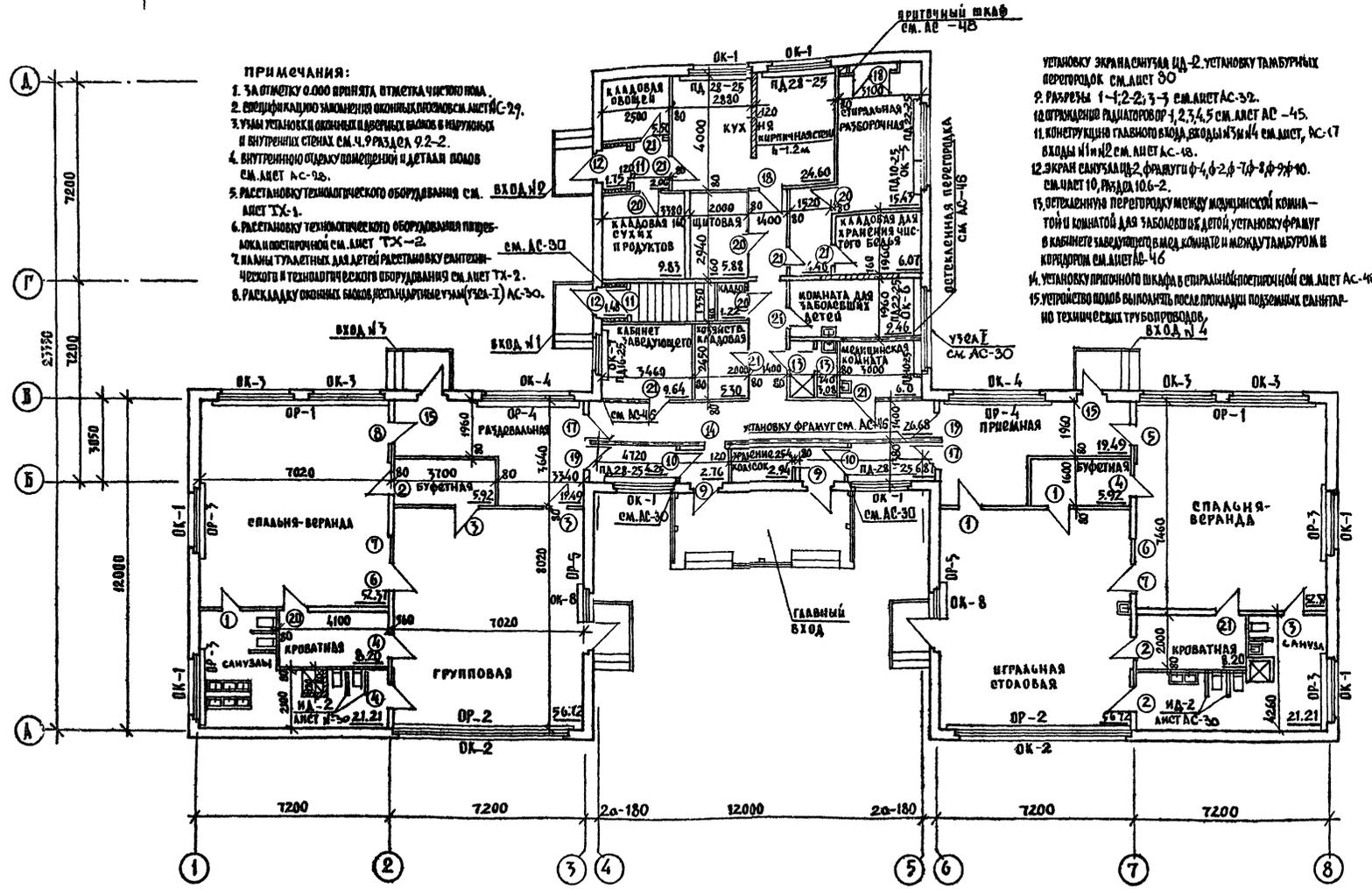
ПРИВЯЗАН:

Им. №	
-------	--





Т. ПР.218-1-053.86 Альбом I



- ПРИМЕЧАНИЯ:**
1. ЗА ОТМЕТКУ 0.000 ПРИНЯТА ОТМЕТКА ЧИСТОГО ПОЛА.
  2. СПЕЦИФИКАЦИЮ ЗАМЕНЕНИЯ ОКОННЫХ ПРОФИЛЕЙ СМ. ЛИСТ АС-29.
  3. УРАНЫ УСТАНОВКИ И ОКОННЫХ И ВЕРХНИХ БАЛКОН В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ СТЕНАХ СМ. Ч.9 РИЗДАКА 9.2-2.
  4. ВНУТРЕННЮЮ ОТДЕЛКУ ПОМЕЩЕНИЙ И ДЕТАЛИ ПОЛОВ СМ. ЛИСТ АС-28.
  5. РАССТАНОВКУ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ СМ. ВХОД №2 ЛИСТ ТХ-1.
  6. РАССТАНОВКУ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ПИЩЕМОКА И ПОСТИРОЧНОЙ СМ. ЛИСТ ТХ-2.
  7. ПЛАНЫ ТУАЛЕТНЫХ ДАВЛЕТОВ РАССТАНОВКУ САНТЕХНИЧЕСКОГО И ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ СМ. ЛИСТ ТХ-2.
  8. РАСКЛАДКУ ОКОННЫХ БАЛКОН ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНО УЧАТ (УЧАТ-I) АС-30.

9. УСТАНОВКУ ЭКРАНА СНИЗУ ЦД-2, УСТАНОВКУ ТАМБУРНЫХ ПЕРЕГОРОДКОВ СМ. ЛИСТ 30.
10. РАЗРЕЗЫ 1-4, 2-2, 3-3 СМ. ЛИСТ АС-32.
11. ОПРОКИДНЫЕ РАДИАТОРОВ ОР-1, 2, 3, 4, 5 СМ. ЛИСТ АС-45.
12. КОНСТРУКЦИЮ ГЛАВНОГО ВХОДА ВХОД №1 И №4 СМ. ЛИСТ АС-17 ВХОДЫ №1 И №2 СМ. ЛИСТ АС-18.
13. ЭКРАН САНУЗА ЦД-2, ФРАМУГ Ф-4, Ф-2, Ф-1Ф-8 Ф-9 Ф-10 СМ. ЛИСТ 10, РИЗДАКА 10.6-2.
14. ОТЕПЛЕННУЮ ПЕРЕГОРОДКУ МЕЖДУ МЕДИЦИНСКОЙ КОМНАТОЙ И КОМНАТОЙ ДЛЯ ЗАБОЛЕВШИХ ДЕТЕЙ, УСТАНОВКУ ФРАМУГ В КАБИНЕТЕ ЗАБОЛЕВШИХ ДЕТЕЙ В КОМНАТЕ И МЕЖДУ ТАМБУРОМ И КОРИДОРОМ СМ. ЛИСТ АС-46.
15. УСТАНОВКУ ПРИХОДНОГО ШКАФА В СПИРАЛЬНОПОСТИРОЧНОЙ СМ. ЛИСТ АС-48.
16. УСТРОЙСТВО ПОЛОА ВЫПОЛНИТЬ ПОСЛЕ ПРОКЛАДКИ ПОДСОБНЫХ САЛТАРНО ТЕХНИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ, ВХОД №14

И. ИВНТЬ В. ПАВЕРИИ		Т. ПР. 218-1-053.86 АЛЬБОМ I АЭ	
ПРИВЗАН		ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 50 МЕСТ С УВЕЛИЧЕНИЕМ КОЛИЧЕСТВА МЕСТ В ЛЕТНИЙ ПЕРИОД ДО 95	
САМ. ОТД.	В. БОБОВСКИЙ	СТАЦИОНАРНЫЕ ЛИСТОВ	Р 25 Б.2.
РА. КОМП.	НИВАНОВСКИЙ	ПО ЖЕЛЕСОБЪЕКТУ	
РА. РАРК.	СЕРГЕЕВ	И. А. А. Якушева	
АРХИТЕКТ.	БОДИН	ПЛАН НА ОТМ. 0.000	
СТ. ТЕХН.	БРОДСКАЯ		

Т.п.р. 218-1-0353.86 Альбом I

РАЗВЕРТКА стен туалетной дошкольной группы

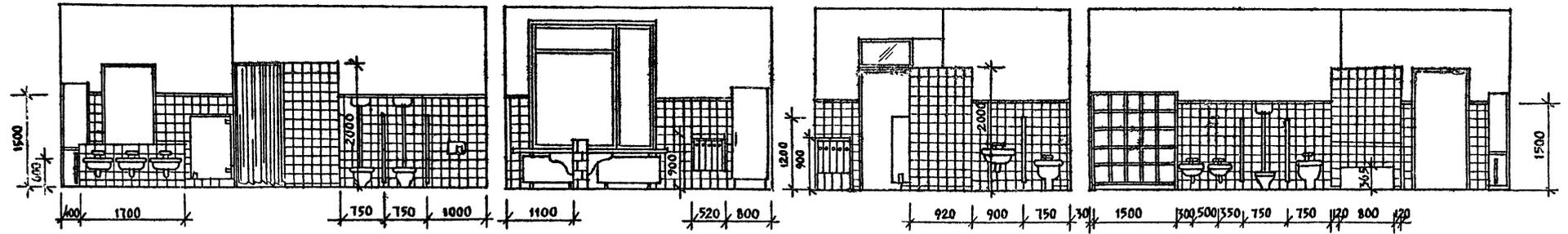
РАЗВЕРТКИ стен ясельной группы

по 1-1

по 2-2

по 5-5

по 6-6

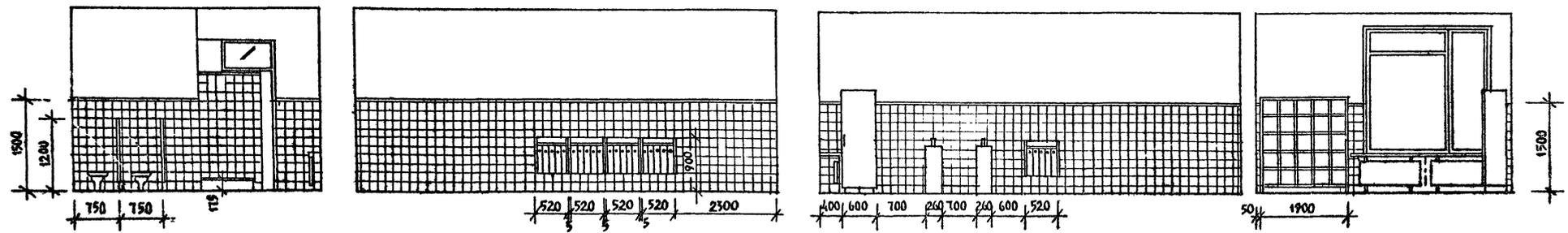


по 3-3

по А-А

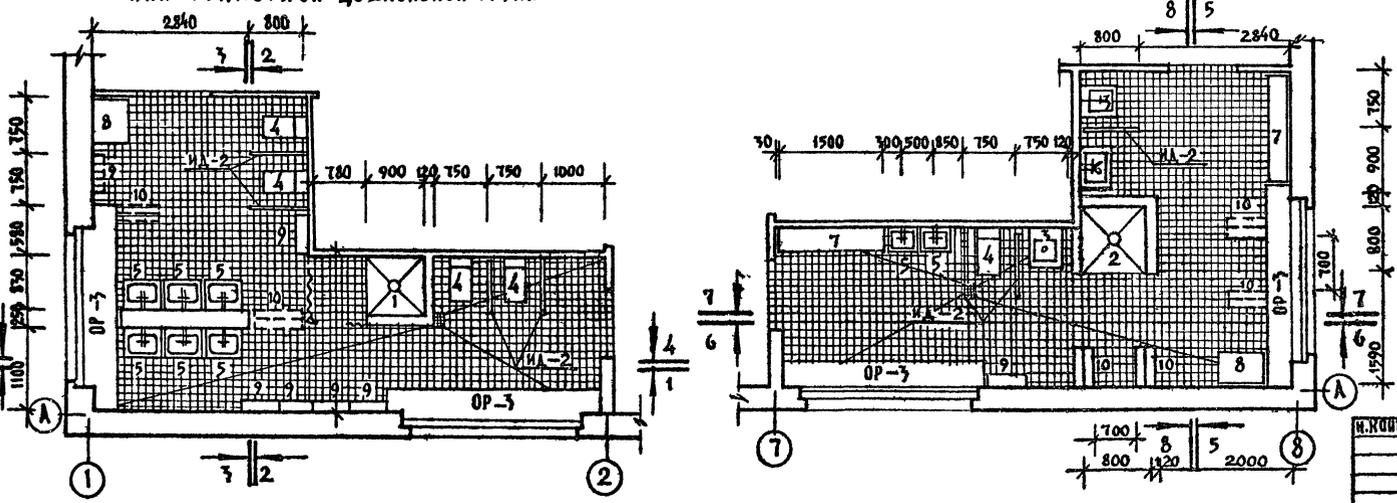
по А-А

по 8-8



ПЛАН туалетной ясельной группы

ПЛАН туалетной дошкольной группы

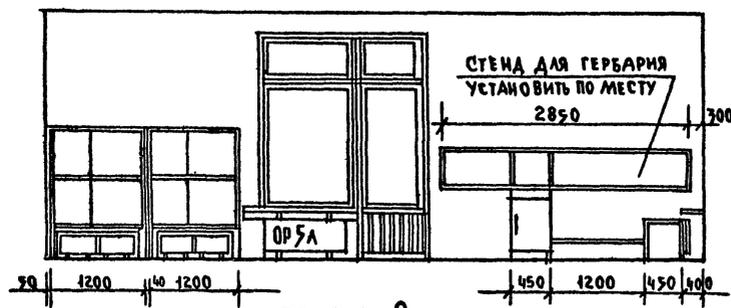


- ПРИМЕЧАНИЯ:**
1. Отделка стен туалетных см. ведомость отделки помещений.
  2. Чертеж установки экранов санузлов (ИД-2) см. лист АС-3.
  3. Спецификацию санитарно-технического оборудования туалетных см. лист АС.
  4. Пунктиром на плане и количество штук в скобках обозначены напольные и настенные вешалки для полотенец, которые устанавливаются при увеличении количества групп.

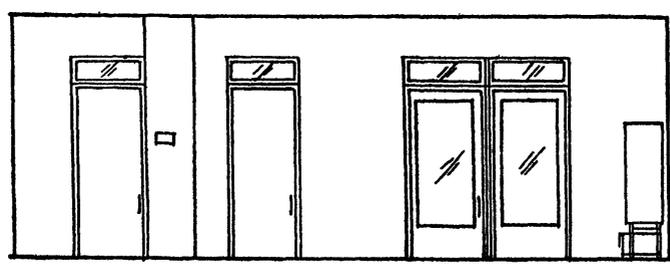
И. КОПР. В. ПИДЕРИЦ		Т.П.Р. 218-1-0353.86 Альбом I АС	
ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 50 МЕСТ С УВЕЛИЧЕНИЕМ КОЛИЧЕСТВА МЕСТ НА ЛЕТНИЙ ПЕРИОД ДО 95		СТАДИЯ   ЛИСТ   ЛИСТОВ	
ПРИВЯЗАН:		ТАБ. ОТД. БОГОРОДСКИЙ	Р   26
		Г.А. КОПР. ВЕЛИКОСКИЙ	
		РУК. БРАУН СЕРГЕЕВА	
		РУК. БРАУН БЕЛОВА	
И.Н.В. №		СТ. ТЕХ. ПОПОВА	
		ФРАГМЕНТЫ ПЛАНА И РАЗВЕРТКИ СТЕН ТУАЛЕТНЫХ ЯСЛЬНЫХ И ДОШКОЛЬНЫХ ГРУПП	
		И.И. ПО ЖЕЛЕЗОБЕГОВУ И.И. Д.А. ЯКУШОВА	

РАЗВЕРТКА СТЕН ГРУППОВОЙ

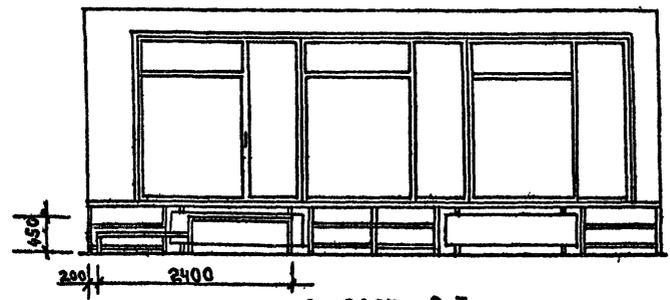
по оси 3



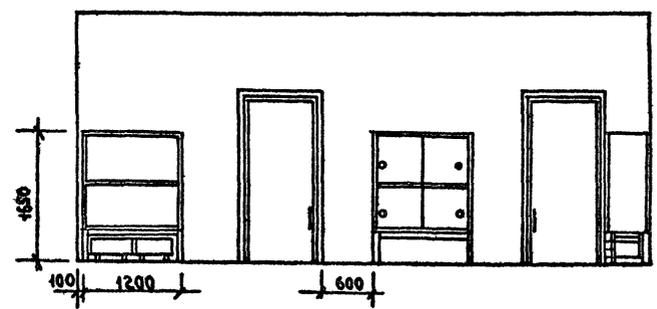
по оси 2



по оси А

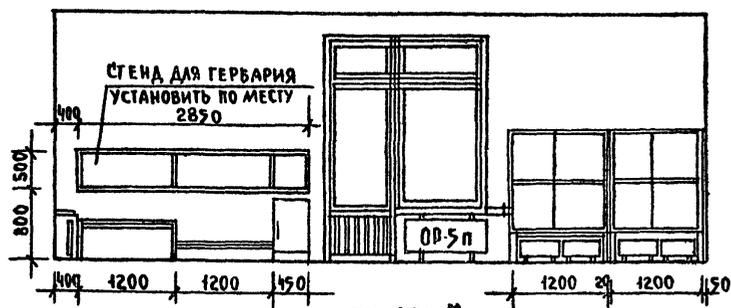


в осях 2-3

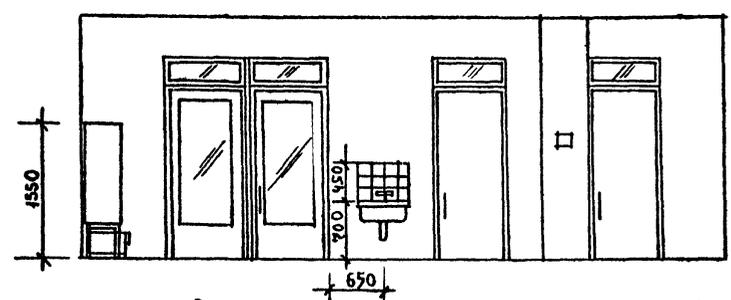


РАЗВЕРТКИ СТЕН ИГРАЛЬНОЙ-СТОЛОВОЙ

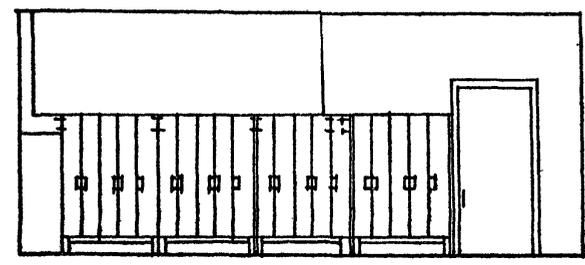
по оси 6



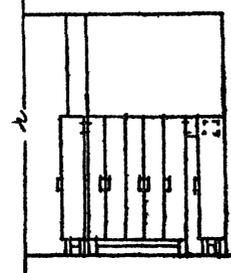
по оси 7



Вид В

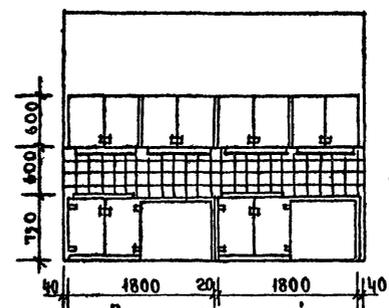


Вид Г

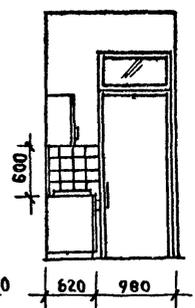


РАЗВЕРТКИ СТЕН БУФЕТНОЙ

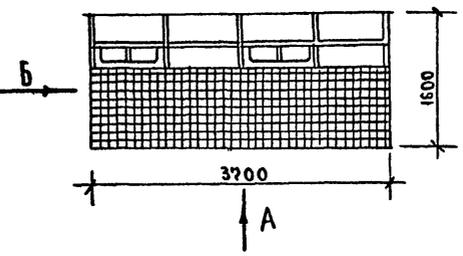
Вид А"



Вид Б"



План буфетной



ПРИМЕЧАНИЯ.

- 1. Покраску ограждений радиаторов произвести яркими цветами в тон покраски стен.
- 2. Мебель и стены окрасить в яркие цвета нежных тонов.
- 3. Данный лист смотри совместно с листом АС

Т.ПР218-1-0353-86 Альбом I

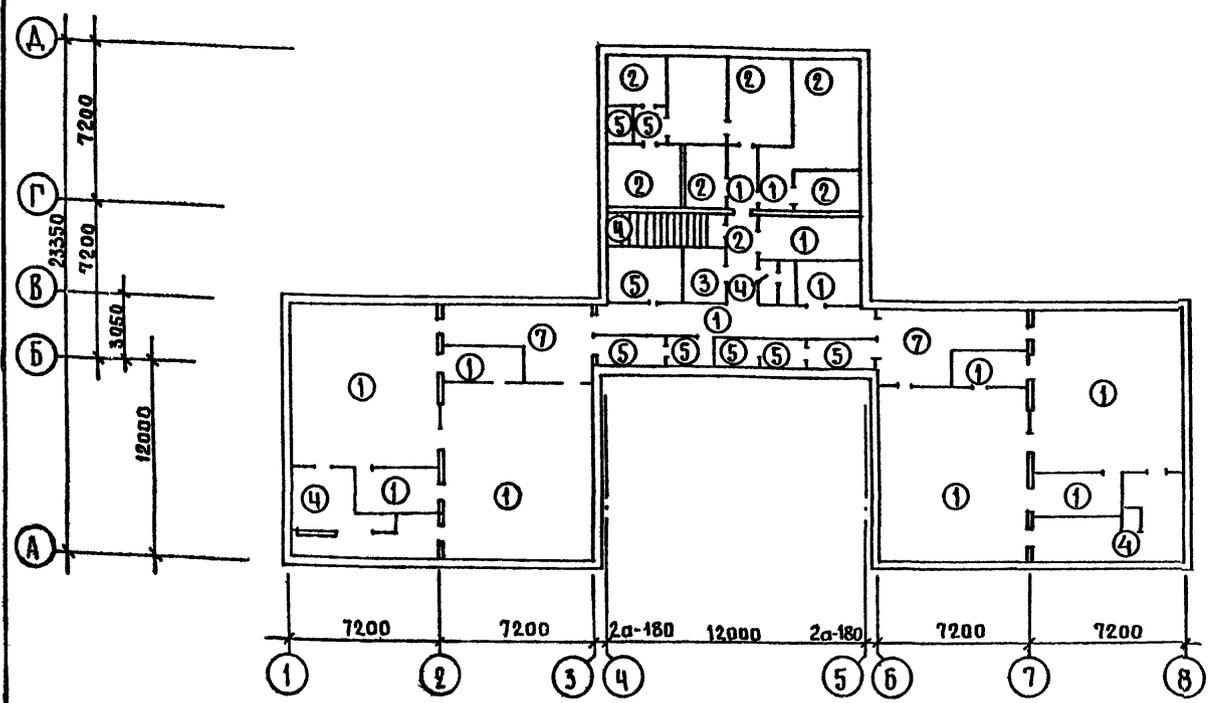
ИНВ. № ПОДА ПОДА И ДАТА 03.03.86 ИИВ.А

И. КОМП. В. НАДЕЖИНЫ		Т.ПР218-1-0353.86 Альбом I АС	
ЗАВ. ОТА БОГОРОДСКИИ		ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 50 МЕСТ С УВЕЛИЧЕНИЕМ КОЛИЧЕСТВА МЕСТ В ЛЕТНИИ ПЕРИОД ДО 75	
Г.А. КОП. ПРИВАНОВСКИИ		ОТДЕЛЕНИЕ ЛИСТ ЛИСТОВ	
РУК. РАБ. А. СЕРГЕЕВ		Р 27	
РУК. РАБ. КОП. Г. БЕЛОВА		РАЗВЕРТКИ СТЕН. УСТАНОВКА ШКАФОВ С ПОДУШКОЙ	
СТ. ТЕХН. Е. БРОДЕЦКАЯ		ПО НЕЛЕЗОБЕТОНУ ИМ. А.А. ЯКУШЕВА	

План полов на отм.

РАЗДЕВАЛЬНАЯ ПРИЕМНАЯ	7	2.244-1.212	38.98
-----------------------	---	-------------	-------

Т. ПР 218-1-0353-86 Альбом I



ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОЛОВ

ВЕДОМОСТЬ ОТДЕЛКИ ПОМЕЩЕНИЙ

НАИМЕНОВАНИЕ ИЛИ НОМЕР ПОМЕЩЕНИЯ	ПОТОЛОК		СТЕНЫ ИЛИ ПЕРЕГОРОДКИ		ОТДЕЛКА НИЗА СТЕНЫ ИЛИ ПЕРЕГОРОДОК (ПАНЕЛИ)		ПРИМЕЧАНИЯ
	ПЛОЩАДЬ	ВИД ОТДЕЛКИ	ПЛОЩАДЬ	ВИД ОТДЕЛКИ	ПЛОЩАДЬ	ВИД ОТДЕЛКИ	
ИГРОВАЯ-СТОЛОВАЯ	56,72	ПОБЕЛКА	59	СИЛИКАТНАЯ ОКРАСКА №70			
СПАЛЬНЯ-ВЕРАНДА	52,37	"	44,3	СИЛИКАТНАЯ ОКРАСКА №55			
СПАЛЬНЯ-ВЕРАНДА	52,37	"	44,3	СИЛИКАТНАЯ ОКРАСКА №35			
ГРУППОВАЯ	56,72	"	59	СИЛИКАТНАЯ ОКРАСКА №41			
ТУАЛЕТНАЯ	21,21	"	29,6	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛАЯ	37,7	ГЛАЗУР. ПЛИТКА	2000
ТУАЛЕТНАЯ	21,21	"	29,6	МАСЛ. ОКРАСКА БЕЛАЯ	37,7	ГЛАЗУР. ПЛИТКА	2000
БУФЕТНАЯ	5,92	"	23,4	МАСЛ. ОКРАСКА №107	5,4	ГЛАЗУР. ПЛИТКА	600
БУФЕТНАЯ	5,92	"	23,4	МАСЛ. ОКРАСКА №107	5,4	ГЛАЗУР. ПЛИТКА	600
КРОВАТНАЯ	8,20	"	14,3	МАСЛ. ОКРАСКА №41			
КРОВАТНАЯ	8,20	"	14,3	МАСЛ. ОКРАСКА №41			
РАЗДЕВАЛЬНАЯ	19,49	"	47,8	СИЛИКАТНАЯ ОКРАСКА №71			
КАБИНЕТ ЗАВЕДУЮЩЕГО	9,64	"	32,5	КЛЕЕВАЯ ОКРАСКА №111			
МЕДИЦИНСКАЯ КОМНАТА	6,0	"	17,3	СИЛИКАТНАЯ ОКРАСКА №41			
КОМНАТА ДЛЯ ЗАБОЛЕВШИХ ДЕТЕЙ	9,40	"	25	СИЛИКАТНАЯ ОКРАСКА №38			
КЛАДОВАЯ	1,22	"	11,4	КЛЕЕВАЯ ОКРАСКА			
КУХНЯ	24,60	"	2,9	МАСЛ. ОКРАСКА БЕЛАЯ	17,3	ГЛАЗУР. ПЛИТКА	1800
КЛАДОВАЯ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ОВОЩЕЙ	5,50	"	11,9	ПОБЕЛКА	14,6	МАСЛ. КРАСКА №41	1800
КЛАДОВАЯ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ СУХИХ ПРОДУКТОВ	9,83	"	14,8	ПОБЕЛКА	21	МАСЛ. КРАСКА №41	1800
СТИРАЛЬНАЯ-РАЗБОРОЧНАЯ	15,43	"	18,8	МАСЛ. ОКРАСКА БЕЛАЯ	24,8	ГЛАЗУР. ПЛИТКА	1800
КЛАДОВАЯ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ЧИСТОГО БЕЛЬЯ	6,07	"	11,8	ПОБЕЛКА	18,8	МАСЛ. ОКРАСКА №41	1800
ТУАЛЕТНАЯ ПЕРСОНАЛА	3,08	"	10,4	ПОБЕЛКА	12,2	ГЛАЗУР. ПЛИТКА	1800
ЩИТОВАЯ	5,88	"	11,8	ПОБЕЛКА	16,2	МАСЛ. ОКРАСКА №35	1800
КОРИДОР	31,14	"	49,6	ПОБЕЛКА	121,6	МАСЛ. ОКРАСКА №4	1800
ХОЗ. КЛАДОВАЯ	5,30	"	26,25	КЛЕЕВАЯ ОКРАСКА			
ПРИЕМНАЯ	19,49	"	47,8	СИЛИКАТНАЯ ОКРАСКА №71			
ТАМБУР	27,1	"	46,2	ПОБЕЛКА	74,8	МАСЛ. ОКРАСКА №4	1800

НАИМЕНОВАНИЕ ИЛИ НОМЕР ПОМЕЩЕНИЯ ПО ПРОЕКТУ	ТИП ПОЛА ПО ПРОЕКТУ	СХЕМА ПОЛА ИЛИ НОМЕР УЗЛА ПО СЕРИИ	ЭЛЕМЕНТЫ ПОЛА И ИХ ТОЛЩИНА	ПЛОЩАДЬ ПОЛА м2
ГРУППОВАЯ СПАЛЬНЯ-ВЕРАНДА, ИГРОВАЯ-СТОЛОВАЯ, КОРИДОР, КОМНАТА ДЛЯ ЗАБОЛЕВШИХ ДЕТЕЙ, МЕДИЦИНСКАЯ КОМНАТА, БУФЕТНАЯ, КРОВАТНАЯ	1	2.244-1.212		297,02
КУХНЯ, КЛАДОВАЯ ОВОЩЕЙ, СТИРАЛЬНАЯ-РАЗБОРОЧНАЯ, КЛАДОВАЯ СУХИХ ПРОДУКТОВ, ЩИТОВАЯ, КЛАДОВАЯ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ЧИСТОГО БЕЛЬЯ, КЛАДОВАЯ	2	2.244-1.241 ПЛИТКА ПО ГОСТ 6787-69		62,02
ХОЗ. КЛАДОВАЯ	3	2.244-1.175		5,30
ДЕТСКАЯ ТУАЛЕТНАЯ	4		1) ПОКРЫТИЕ П-72 ИЗ ЛИНОЛЕУМА НА СИНТЕТИЧЕСКОМ КАЧУШКЕ, 2) ПРОСОБИКА ИЗ ЭПОКСИДНОЙ ПЛАСТИКИ НА ВОДОСТОЙКИХ БРЮШКАХ 3) СТРОЖКА ИЗ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНОГО Р-РА МАРКА (50 Ч) ПОДСТАВЛЯЮЩИЙ СЛОЙ БЕТОН (100) БУДУТ ОСНОВАНИЯ С ВЕРХНИМ СЛОЕМ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫМ ИЛИ ГРАФИТОВЫМ КРУПНОСТЬЮ 40-60 мм	42,42
ТУАЛЕТНАЯ ПЕРСОНАЛА, ТАМБУР, ХРАНЕНИЕ КОЛЯСКОК	5	2.244-1.241 ПЛИТКА ПО ГОСТ 6787-69		25,19
КАБИНЕТ ЗАВЕДУЮЩЕГО	6	2.244-1.148		9,64

И. КОНТ. В. П. ДЕРЖИМ

Т. ПР 218-1-0353-86 Альбом I АС

ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 50 МЕСТ СУВЕЛИЧЕНИЕМ КОЛИЧЕСТВА МЕСТ В ЛЕТНИЙ ПЕРИОД ДО 95

СТАРИЯ ЛИСИ ЛИСТОВ

Р 28 52

ПЛАН ПОЛОВ, ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОЛОВ

ВЕДОМОСТЬ ОТДЕЛКИ ПОМЕЩЕНИЙ

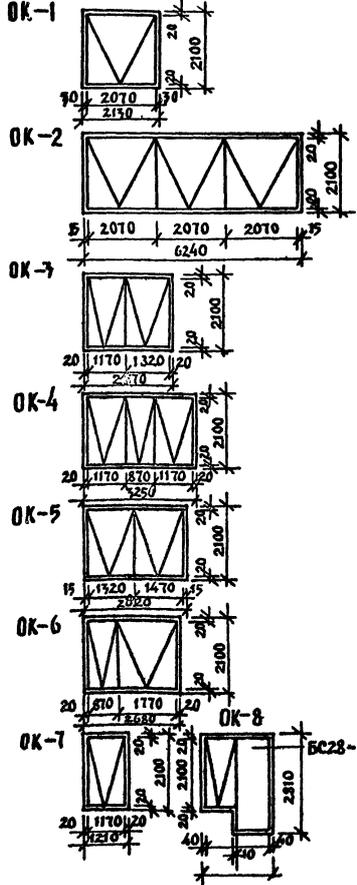
КБ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ ИМ. А. А. ЯКУШЕВА

ПРИВЯЗАН	ЗАВ. ОТА БОГОДУДСКИЙ
	А. КОВ. ПР. ИВАНОВСКИЙ
	РУК. ГЛАВ. СЕРГЕЕВ
	АРХИТЕКТ БОСНИ
ИНВ. №	СТ. ТЕХН. БРОДСКАЯ

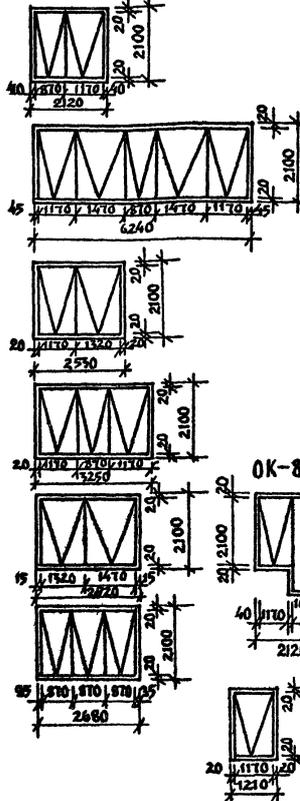


# РАСКЛАДКА ОКОННЫХ БЛОКОВ

со сваренной, раздельной и тройной стоячкой



со стеклопакетами, стеклопакетами и стеклами

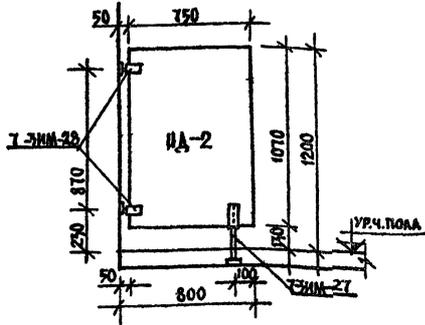


### ПРИМЕЧАНИЕ:

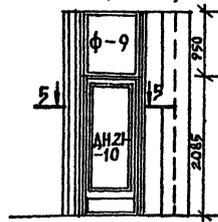
1. Для температуры -20°C применяются оконные блоки и балконные двери со сваренными стеклопакетами (СП) для -40°C - с раздельными переплетами (ОР) для -40°C - с тройным остеклением (ОР).
  2. Для вариантов заполнения оконных проемов стеклопакетами (СП), стеклопакетами и стеклами (ОР).
- Даны варианты заполнения оконных проемов стеклопакетами (СП), стеклопакетами и стеклами (ОР).
2. Страны санузлов окантываются стекломатными пластиками под цвет стен туалетных.

OK-8 БС28-9

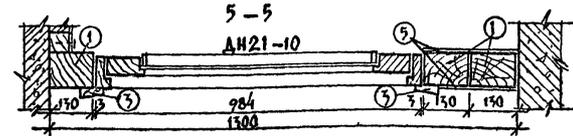
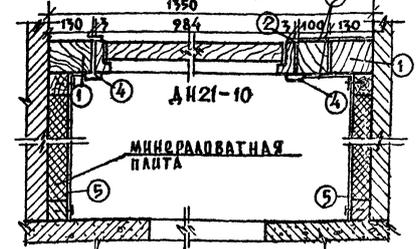
УСТАНОВКА ЭКРАНА САНУЗЛА ЦА-2



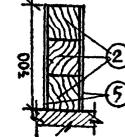
ТАМБУРНАЯ ПЕРЕГОРОДКА в осях 4-5



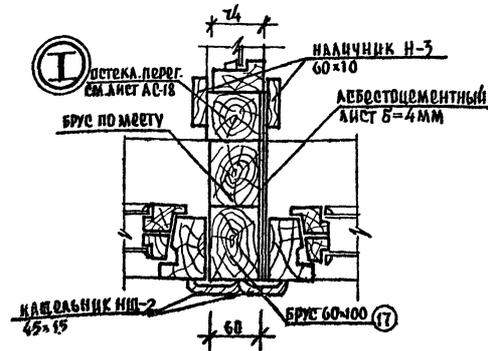
ТАМБУР ПРИ ВХОДЕ №1



ПЕРЕГОРОДКА МЕЖДУ ТАМБУРОМ И ПОМЕЩЕНИЕМ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ КОЛЕСИКОВ



СПЕЦИФИКАЦИЯ НА ТАМБУРНЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ			
№	НАИМЕНОВАНИЕ	РАЗМЕРЫ	КОЛ-ВО
1	БРУС	150x100x3080	5
2	БРУС	100x100x3080	4
3	НАЛИЧНИК	70x74x3080	2
4	НАЩЕЛЬНИК	19x44x3080	7
5	АСБ. ЦЕМ. ЛИСТ	6=10	7.6 м <sup>2</sup>



ИСП. В. ПАДЕРИНА	ИСП. В. ПАДЕРИНА	Т.П.218-10353-88. АЛЬБОМ I АС	СТАНДАРТ ЛИСТ АСЕТОВ
ЧАС. ОТД. БОГОРОДСКИЙ	ГЛАВ. КОН. ПРО. ЛИВОНОВСКИЙ	ДЕТСКИЕ ЯСАНИ-САДЫ НА 50 МЕСТ С УВЕЛИЧЕНИЕМ КОЛИЧЕСТВА МЕСТ НА ЛЕТНИЙ ПЕРИОД ДО 95	Р 30
РУК. БР. АН. СЕРГЕЕВ	АРХИТЕКТ. БОСИН	РАСКЛАДКА ОКОННЫХ БЛОКОВ И Т.Д. ТАМБУР ПРИ ВХОДЕ №1	ПО ЖЕЛАЗОБЕТОНУ
ТЕХН. АМОСОВА	ИСП. В. ПАДЕРИНА	УСТАНОВКА ЭКРАНА САНУЗЛА.	И. А. А. Якушева

Т.П.218-1-0353-88

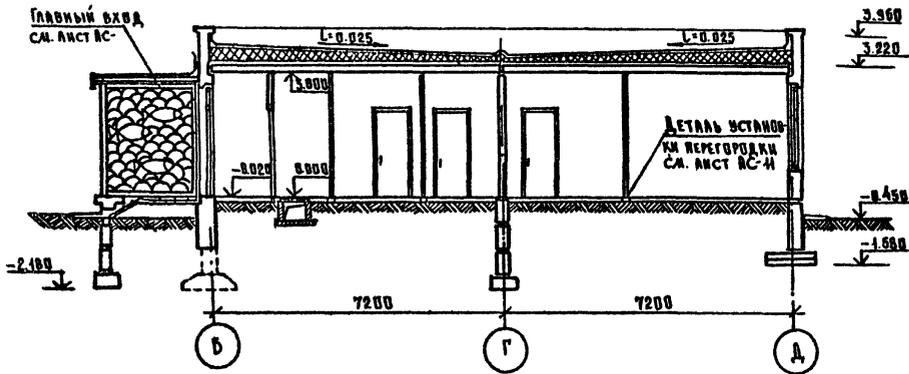
ИСП. В. ПАДЕРИНА



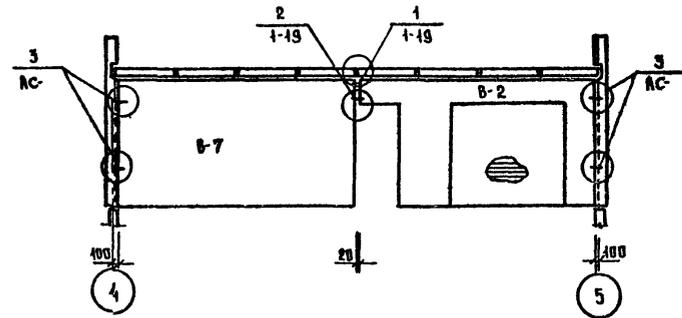
Т. ПР. 218-1-83-86

ИМ. № ПОДА ПОДАКСЬ И ДАТА ВСТАВ. ЧИВ. №

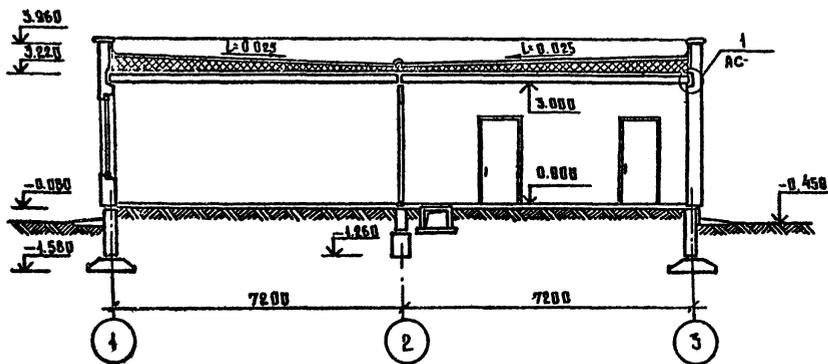
РАЗРЕЗ 1-1



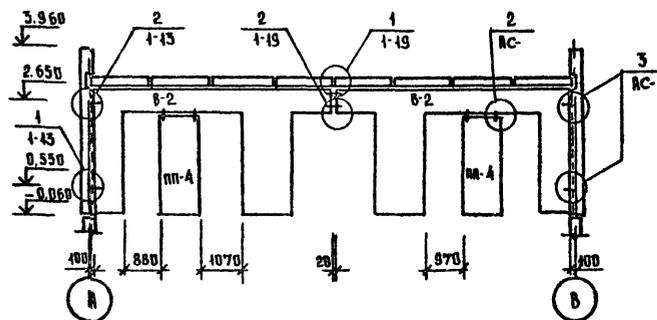
ПО ОСИ Г



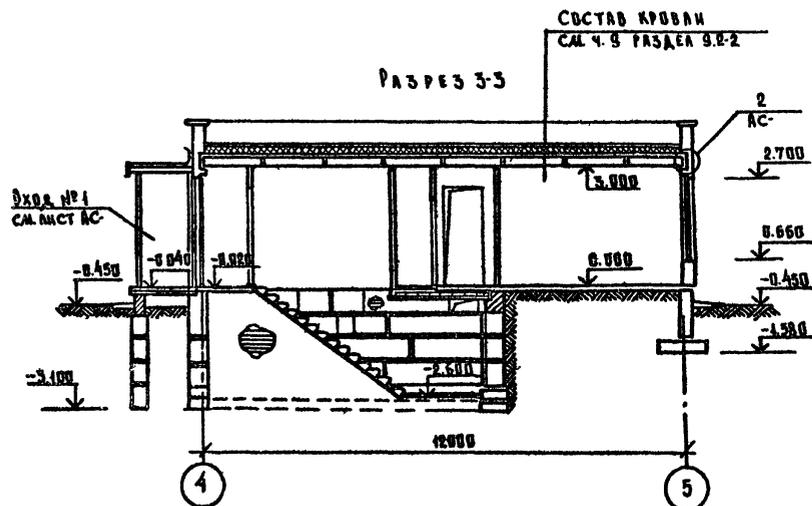
РАЗРЕЗ 2-2



ПО ОСИ 2

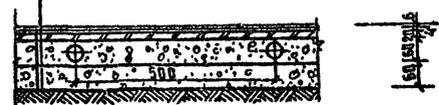


РАЗРЕЗ 3-3



Деталь пола в групповой (игровой) столовой

Линолеум с теплоизоляционным слоем
Полупердья древесноволокнистая плита
Пост 4598-60 на битумной мастике
Изоляционная древесноволокнистая плита ГОСТ 4599-75
Бетон М150 с замочными регистрами
Легкий бетон 7-800 + 400 кг/м <sup>3</sup>
Уплотненный грунт.



МАРКА ПО ПРОЕКТУ	МАРКА ПО СЕРИИ
В-1	В-59.30
В-2	В-59.30-2
В-3	В-50.30
В-4	В-29.30
В-5	В-29.30-1
ПП-4	ПП-10

И. КОИТЕ	ИВАНОВСКИЙ
ЗАВ. ОТД.	БОГОРОДСКИЙ
ТА. КОИ. ПР.	ИВАНОВСКИЙ
РУК. ВЗЛОМ.	СЕРГЕЕВ
РУК. ВЗЛОМ.	БЕЛОВА
СТ. ТЕХН.	ПОДОВА

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Линии разреза см. лист АС-2.
2. Данный лист см. совместно с листами АС-1; АС-3; АС-4.
3. Расчетная толщина утеплителя кровли дана в таблице И (см. пояснительную записку лист 1).
4. Детали кровли, установку воронок внутреннего водостока, узлы установки опорной трубы для крепления радиостойки, узлы установки анкеров для крепления оттяжек см. часть 9, раздел 9.2-2.
5. Производство работ по устройству полов выполнять в соответствии с требованиями проекта и СНиП III-V.14-78.
6. При устройстве оснований полов грунты насыпные и с нарушенной структурой в основаниях необходимо уплотнять механизированным способом в соответствии с требованиями главы СНиП 3.02.01-83. Грунт основания при уплотнении и планировке должен быть тальм, без примеси мерзлого грунта, снега и льда. Растительный грунт и торф следует заменить грунтами, исключающими возможность деформации пола.
7. Конструкции пола применены для условий расположения низа подстилающего слоя выше уровня опасного капиллярного поднятия грунтовых вод. Конструкция пола подлежит корректировке при привязке в случае расположения низа подстилающего слоя ниже зоны опасного капиллярного поднятия грунтовых вод в соответствии с серией 2.24-1 «Детали полов общественных зданий».

Т. ПР. 218-1-83-86 Альбом I АС

ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 50 МЕСТ С УВЕЛИЧЕНИЕМ КОЛИЧЕСТВА МЕСТ НА ЛЕТНИЙ ПЕРИОД ДО 95.

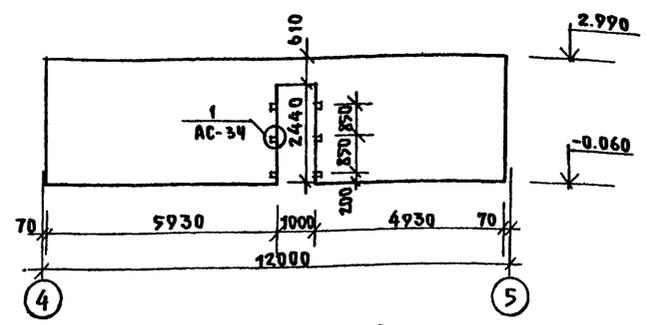
ПРИВЯЗКА:

ИМ. №	
-------	--

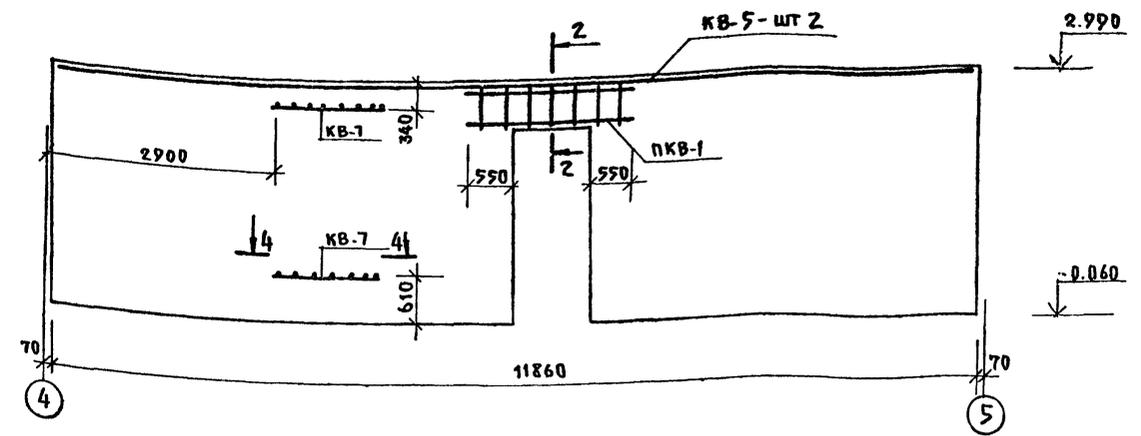
СТРАНА	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	ЭР	
РАЗРЕЗЫ 1-1; 2-2; 3-3.		
РАЗВЕРТКИ ВНУТРЕННИХ СТЕН.		
КБ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ ИМ. А. А. ЯКУШЕВА		



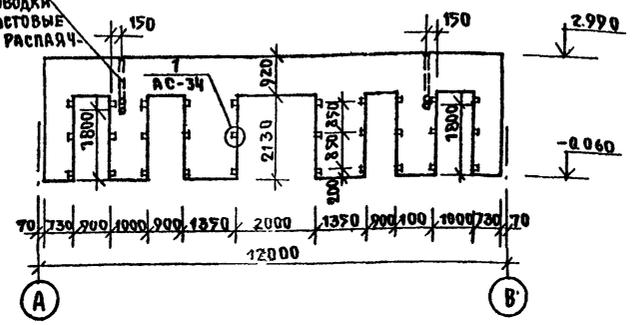
АЛЬБОМ I Т. ПР. 218-10353.86



Развертки по осям 2 и 7 в осях А-В

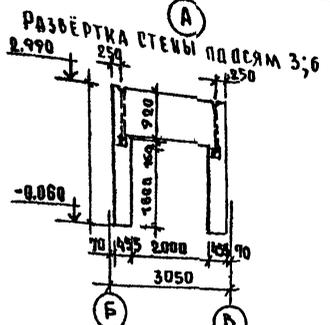
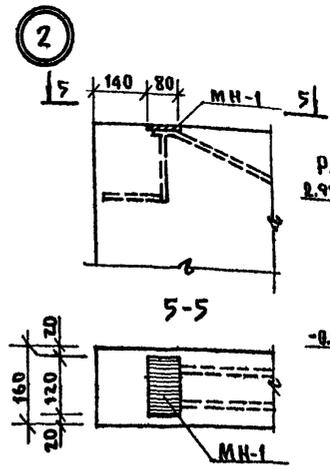
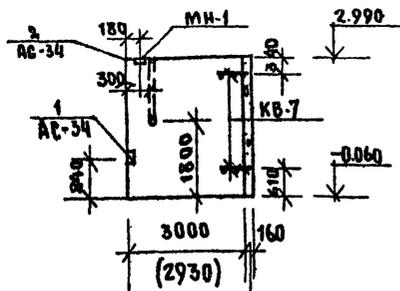
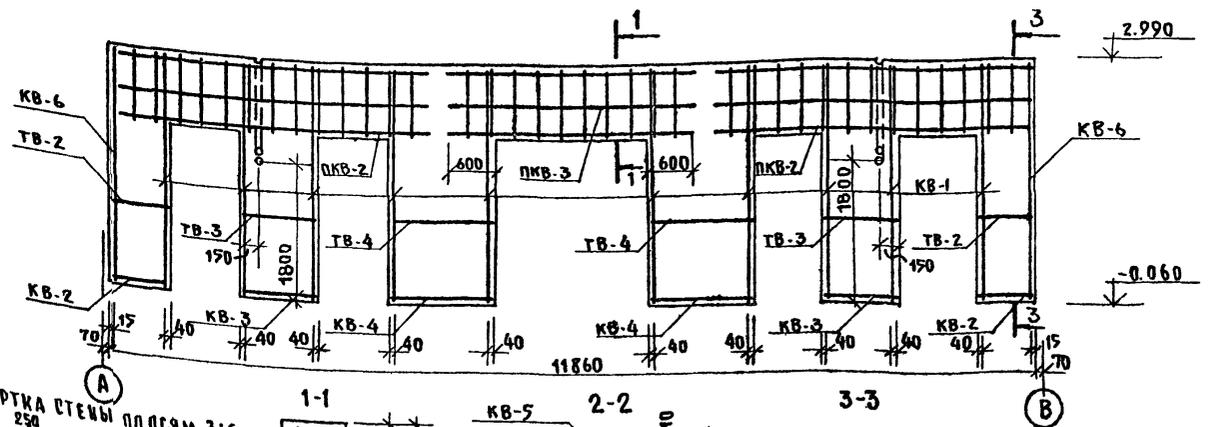


Для устройства кабельных электроразводок заложить виниловые трубки Ф70мм и распаячные коробки. См. чертеж Э0

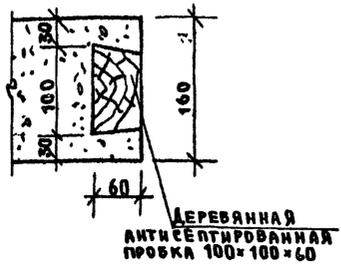
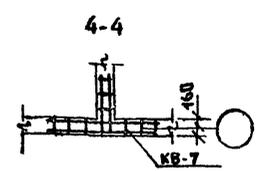
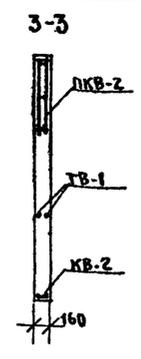
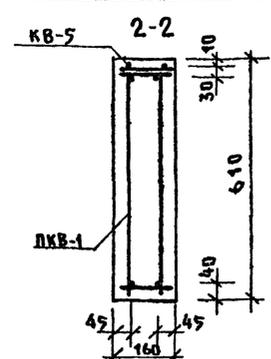
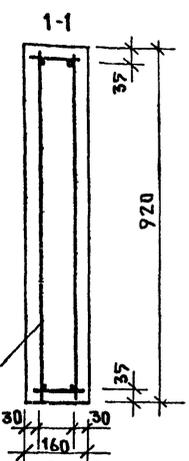


РАЗВЕРТКА ПРОДОЛЬНОЙ СТЕНЫ

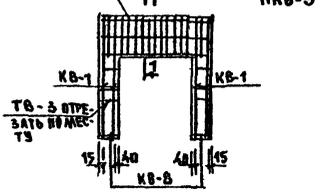
АРМИРОВАНИЕ СТЕН ПО ОСЯМ 2;7



АРМИРОВАНИЕ СТЕН ПО ОСЯМ 3;6

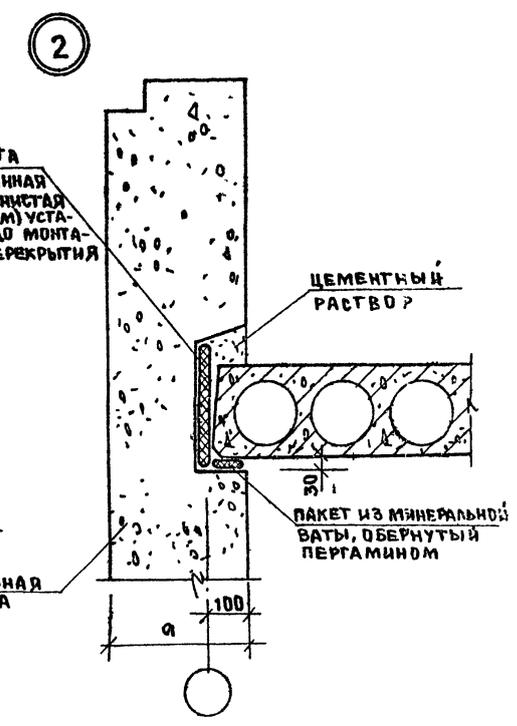
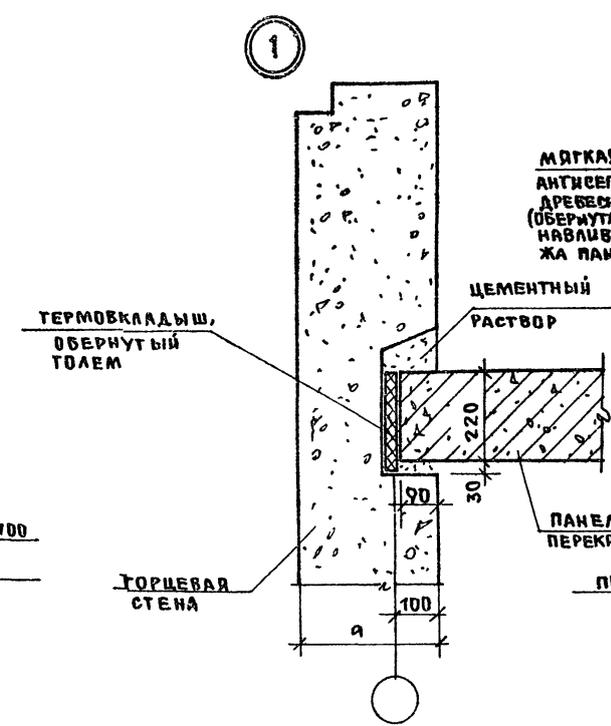
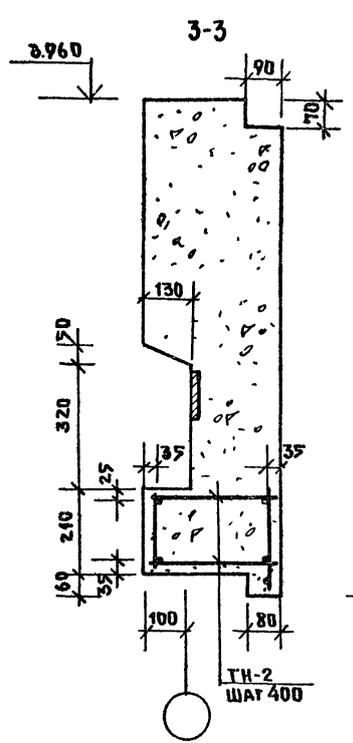
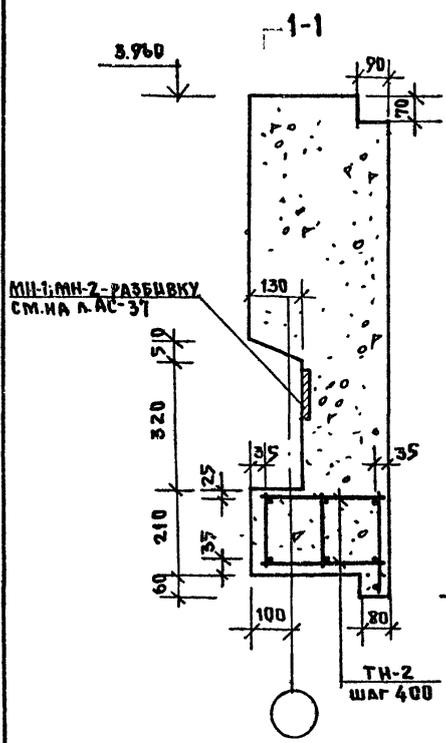


ДЕРЕВЯННАЯ АНТИСЕПТИРОВАННАЯ ПРОБКА 100x100x60

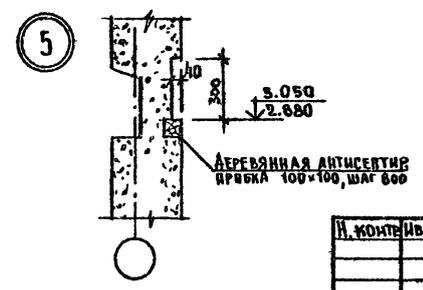
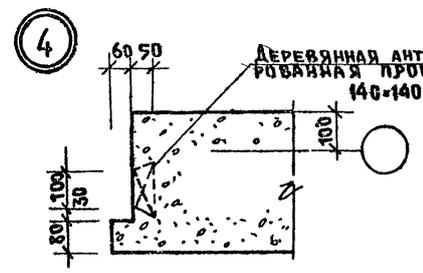
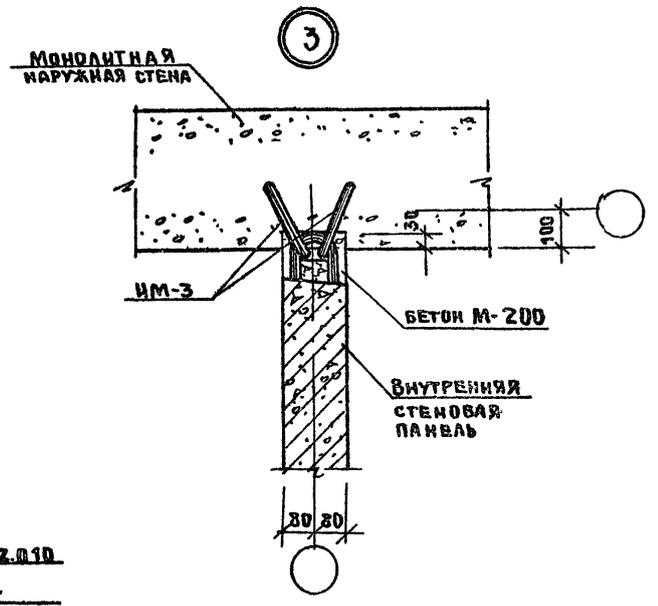
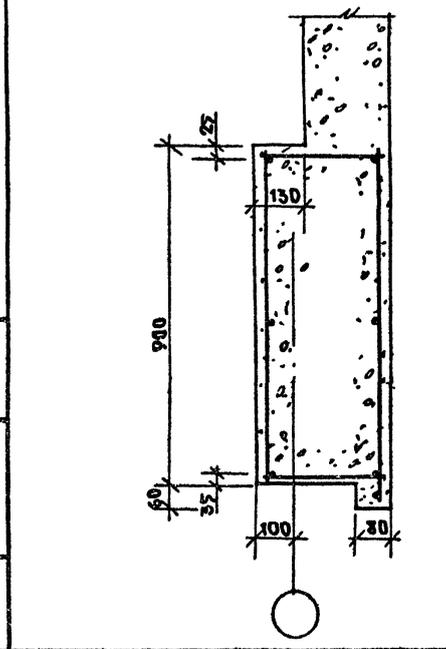


И. КОМП. (Ивановский) [Signature]		Т. ПР. 218-10353.86 АЛЬБОМ I АС	
ЗАВ. ОТА. БОГОМАНКИН [Signature]		ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 90 МЕСТ С УВЕЛИЧЕНИЕМ КОЛИЧЕСТВА МЕСТ В ЛЕТНИЙ ПЕРИОД ДО 95	
ГЛА. КОМП. А. ИВАНОВСКИЙ [Signature]		СТАЧАЯ Лист Листов	
РУК. БР. СЕДОВА [Signature]		P 34	
СТ. ТЕХН. Е. БРОДЕЦКАЯ [Signature]		РАЗВЕРТКИ МОНОЛИТНЫХ ВНУТРЕННИХ СТЕН. АРМИРОВАНИЕ, УЗЛЫ	
ИН В. №		КБ по железобетону И. М. А. Якушева	

АЛБОН I АС Т.ПР218-1-0353.86



2-2



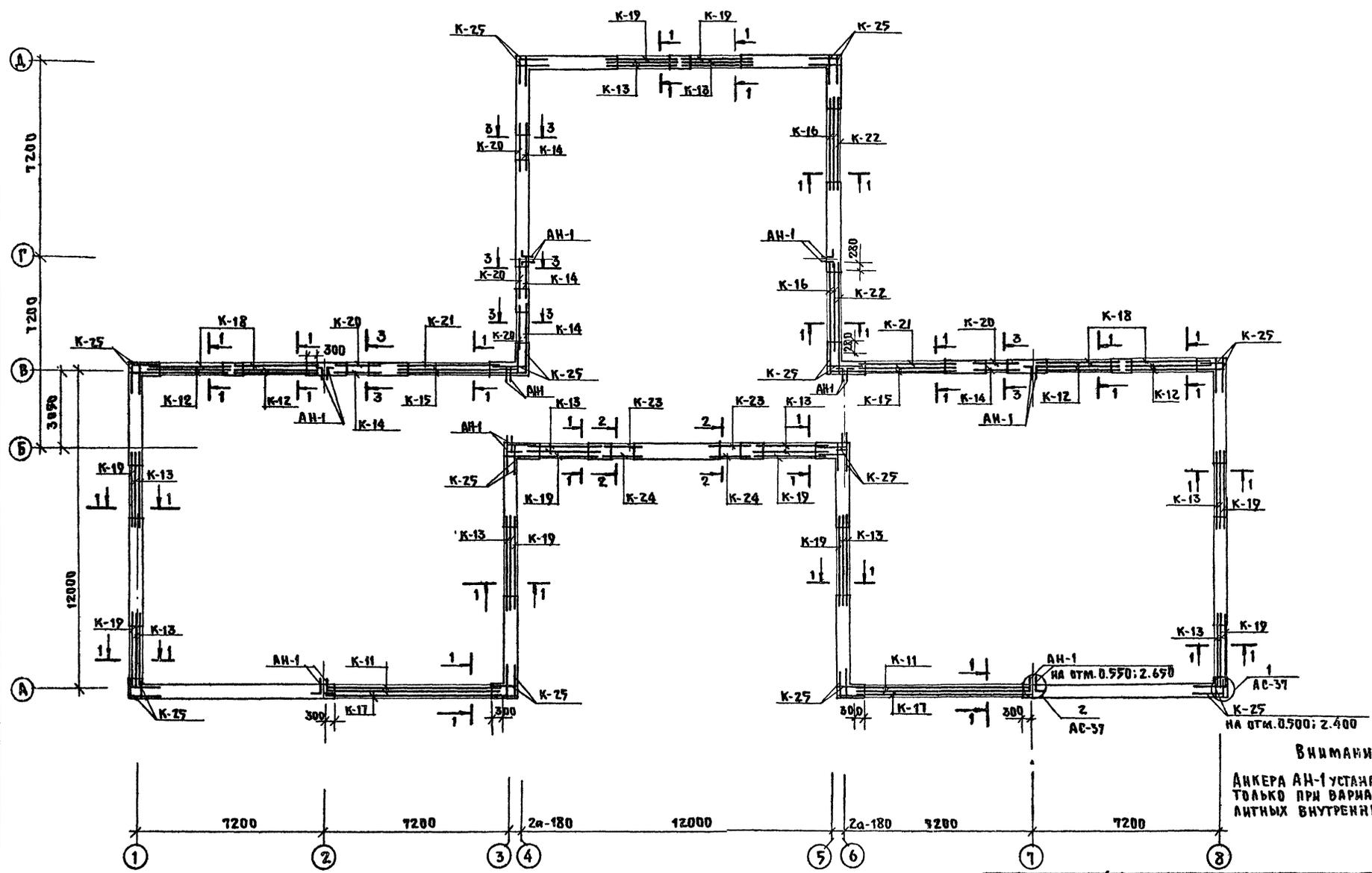
ПРИМЕЧАНИЯ

- 1. ПЛАН АРМИРОВАНИЯ НАРУЖНЫХ СТЕН см. на л. АС-36.
- 2. УКАЗАНИЯ ПО ЗАДЕЛКЕ СТЫКОВ ДАНЫ В ПОЯСНИТЕЛЬНОЙ ЗАПИСКЕ Ч.9 П.9.1-2.

ИНВ. НАЗВАНИЕ ПРОЕКТА ИЛИ ОБЪЕКТА

И. КОТЕЛНИКОВ		Т.ПР218-1-0353.86 Альбом I АС	
ЗАВОД БОГОРОДСКИЙ		ДЕТСКИЕ ЯСАИ-САД НА 50 МЕСТ С УВЕЛИЧЕНИЕМ КОЛИЧЕСТВА МЕСТ В ЛЕТНИЙ ПЕРИОД ДО 75	
И. КОТЕЛНИКОВ		СТАДИЙ ЛИСТ / ЛИСТОВ	
РУКОВОДИТЕЛЬ РАБОТ		Р 35	
И. КОТЕЛНИКОВ		НАРУЖНЫЕ СТЕНЫ СЕЧЕНИЯ УЗЛЫ	
И. КОТЕЛНИКОВ		КБ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ ИМ. А.А. ЯКУШЕВА	

Альбом I Т.пр.216-1-0353-86



**ПРИМЕЧАНИЯ**

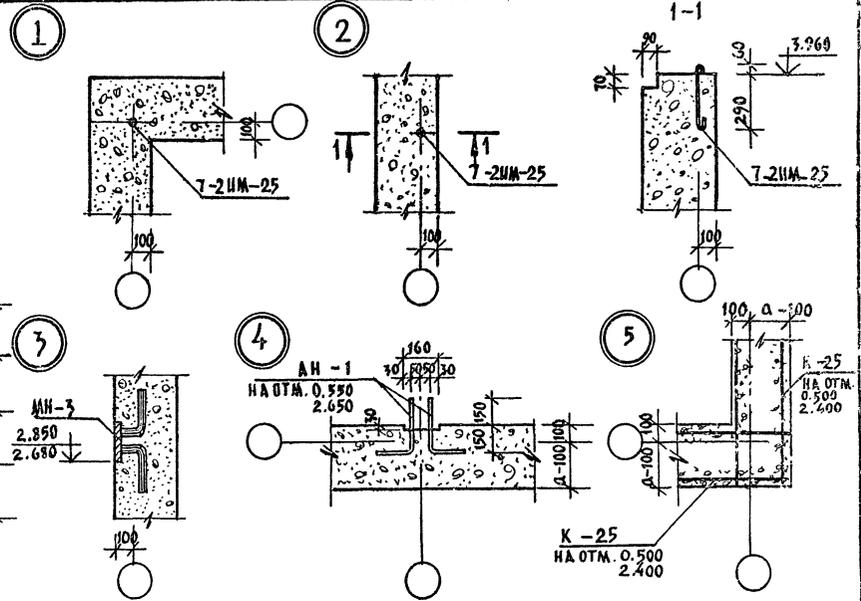
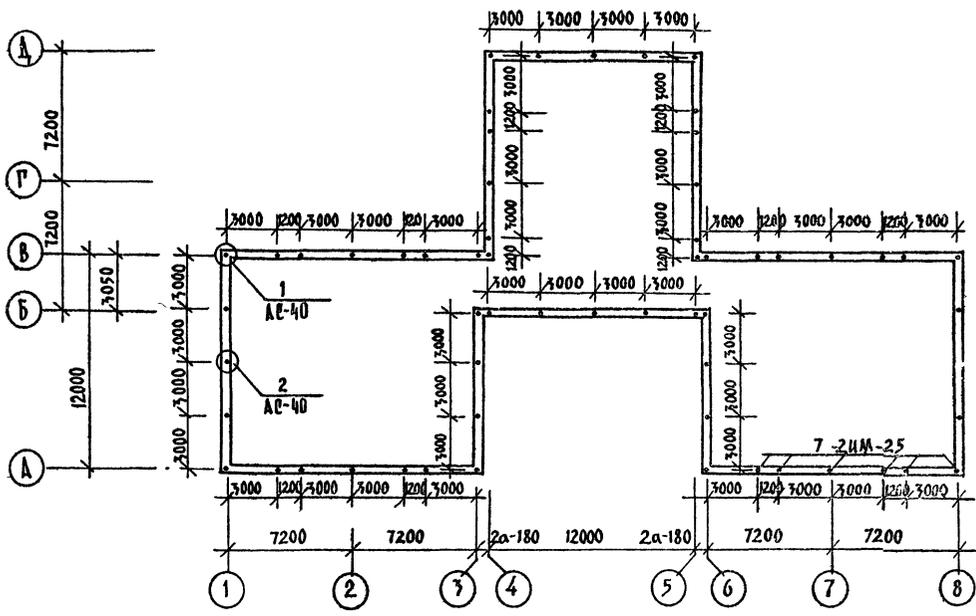
1. ДАННЫЙ ЛИСТ СМ. СОВМЕСТНО С МОНТАЖНЫМИ ПЛАНАМИ И РАЗВЕРТКАМИ НАРУЖНЫХ СТЕН.
2. СПЕЦИФИКАЦИЮ МАТЕРИАЛОВ СМ. НА Л. АС-22.
3. СЕЧЕНИЯ СМ. НА Л. АС-35.

**ВНИМАНИЕ!**  
 АНКЕРЫ АН-1 УСТАНАВЛИВАТЬ ТОЛЬКО ПРИ ВАРИАНТЕ МОНОЛИТНЫХ ВНУТРЕННИХ СТЕН

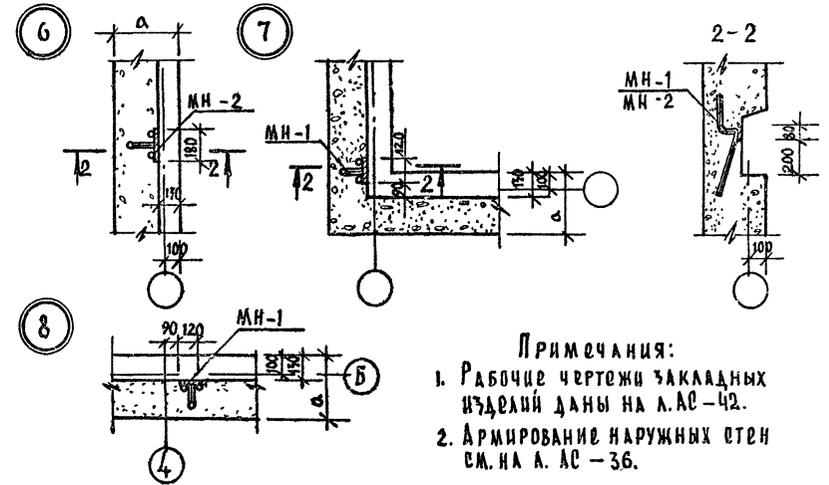
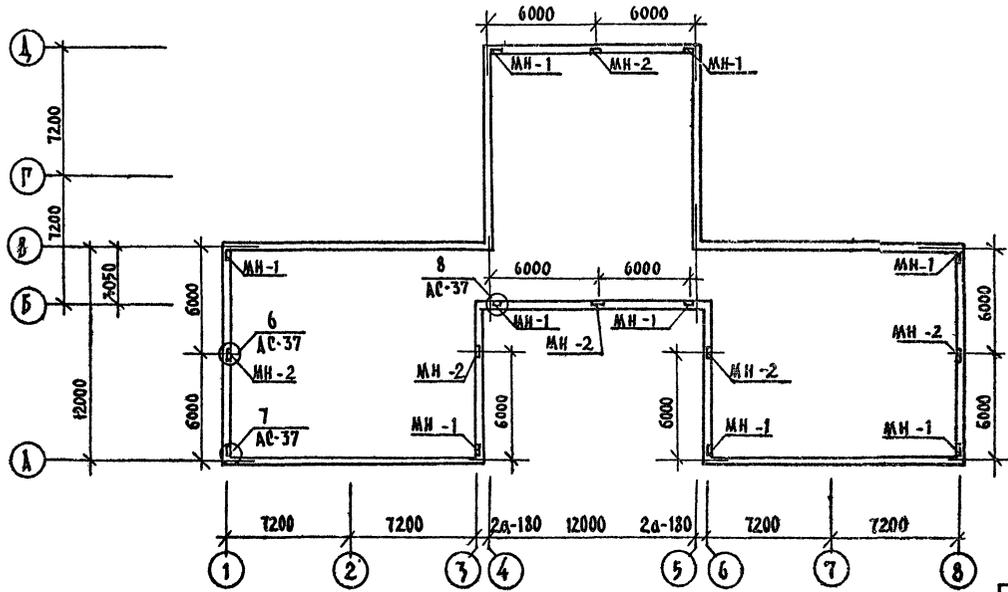
ИЗВ. ПОСЛЕ ПРОВЕРКИ НАСТАВ. РАБОТНИКА

И. КОНТРОЛЬ ИВАНОВСКИЙ		Т.ПР.216-1-0353.86 Альбом I АС	
ЗАВ. ОТД. ДОПРОСОВ		ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 50 МЕСТ С УВЕЛИЧЕНИЕМ КОЛИЧЕСТВА МЕСТ В ЛЕТНИЙ ПЕРИОД ДО 95	
И. КОНТРОЛЬ ИВАНОВСКИЙ		СТРАНА	ЛИСТОВ
РУКОВОД. БЕЛОВА		Р	36
СТ. ТЕХН. ПРОЕЦИСТ		АРМИРОВАНИЕ МОНОЛИТНЫХ НАРУЖНЫХ СТЕН	
ИНВ. №	КГ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ ИМ. А.А. ДКУШЕДА		

РАЗБИВКА АНКЕРОВ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРИЖИМНЫХ КАМНЕЙ



РАЗБИВКА ЗАКАДНЫХ ИЗДЕЛИЙ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ



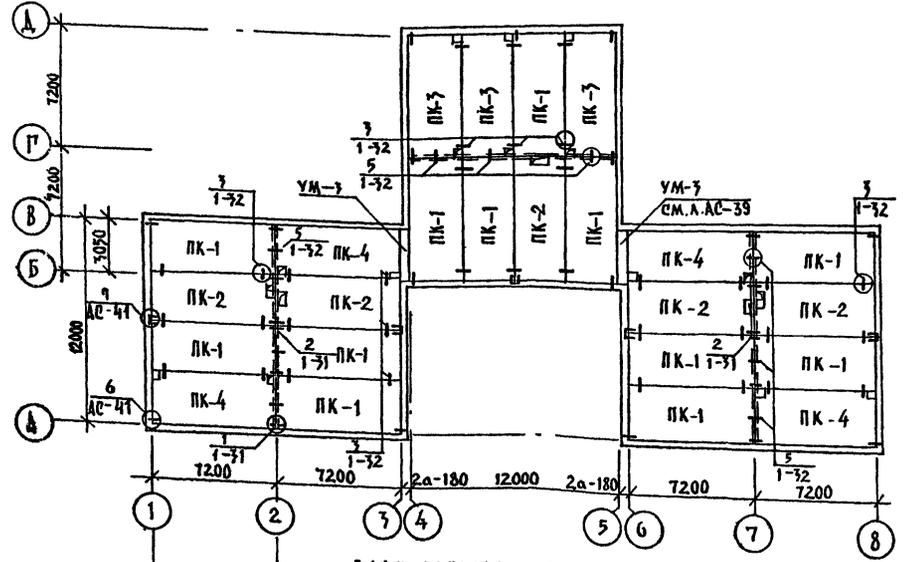
- Примечания:  
 1. Рабочие чертежи закладных изделий даны на л.АС-42.  
 2. Армирование наружных стен см. на л.АС-36.

А.А.Б.О.М. I Т. ЛР 218-1-0353.86

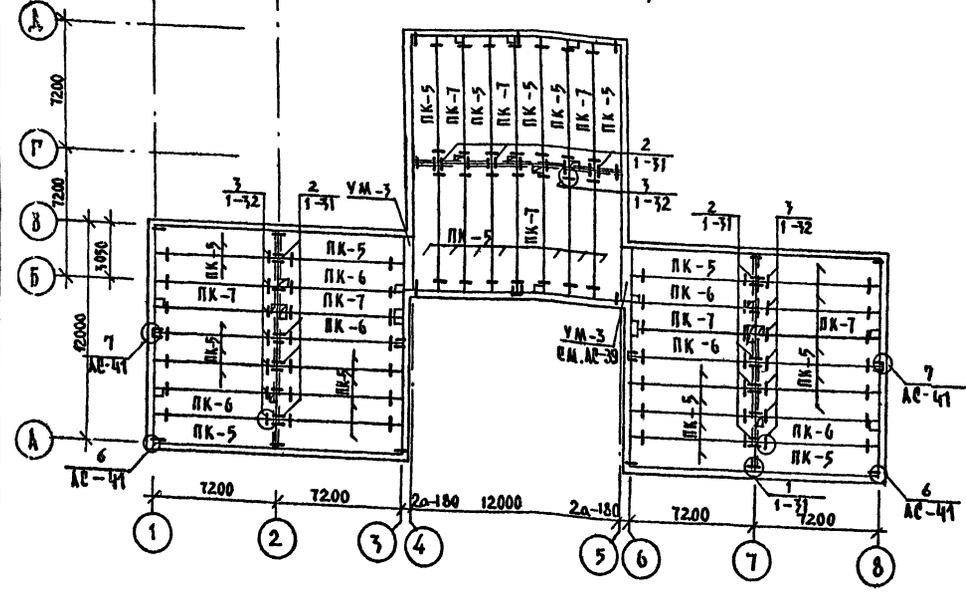
ИЗДАТЕЛЬСТВО ВАСГЕЛ

ПРИВЯЗАН:		И. КОТЕЛ. А. ИВАНОВСКИЙ	Т. ЛР 218-1-0353.86 АЛБЮМ I АС
		ЗАВ. ОТД. БЕГОРОДСКИЙ	ЛЕТКИЕ ОБЪЕКТЫ НА 50 МЕСТ С УВЕЛИЧЕНИЕМ КОЛИЧЕСТВА МЕСТ В АКТИВН. ПЕРИОД ДО 95
		ГЛАВ. КОН. ИВАНОВСКИЙ	СТАНЦИЯ ЛАНЕТ ЛЕТОВ
		РУК. БРИГ. БОЛОВА	Р 37
		ТЕХНИК. АМОСОВА	ПЛАНЫ РАЗБИВКИ ЗАКАДНЫХ ИЗДЕЛИЙ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРИЖИМНЫХ КАМНЕЙ И ПЛИТ ПОКРЫТИЯ, УЗЛЫ
И.В. №			ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ ИМ. А.А. ЯКУШЕВА

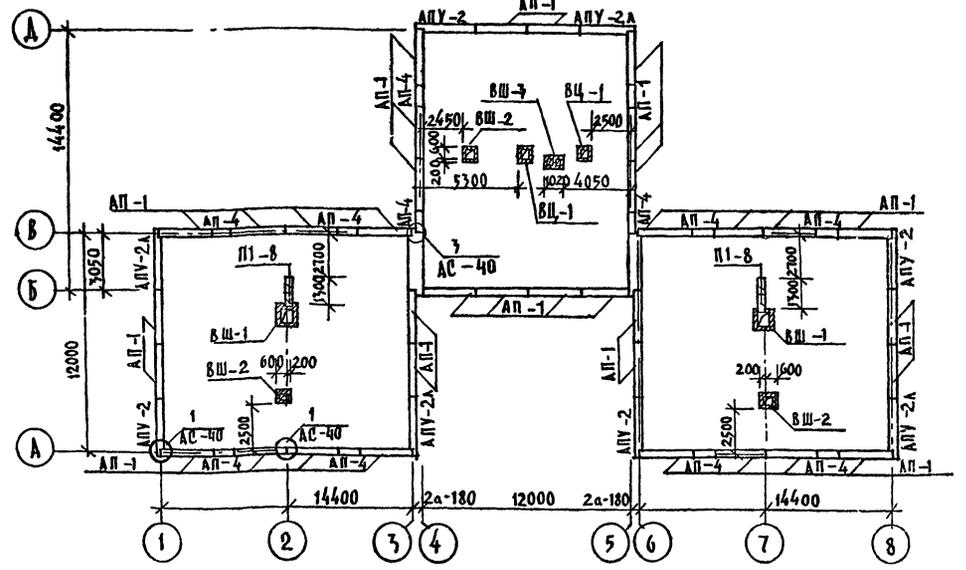
ПЛАН РАСКЛАДКИ ЛИСТ ПОКРЫТИЯ  
(ВАРИАНТ ПАНЕЛЕЙ ШИРИНОЙ 2980 ММ)



ПЛАН РАСКЛАДКИ ЛИСТ ПОКРЫТИЯ  
(ВАРИАНТ ПАНЕЛЕЙ ШИРИНОЙ 1490 ММ)



ПЛАН РАСКЛАДКИ ПРИЖИМНЫХ КАМНЕЙ,  
И ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ ШАХТ



МАРКА ПО ПРОЕКТУ	МАРКА ПО АЛБОМУ
ПК-1	ПК5-72.30
ПК-2	ПК6-72.30-2
ПК-3	ПК6-72.30-3
ПК-4	ПК5-72.30-4
ПК-5	ПК5-72.15
ПК-6	ПК6-72.15-2
ПК-7	ПК6-72.15-3

- Примечания:
1. Монтаж панелей покрытия выполнять в соответствии с ч.9 п.9, 1-2.
  2. Данный лист смотреть совместно с АС-39.
  3. Вентиляционные каналы смотреть чертежи ОВ.
  4. Деталь подвески вентиляционных каналов смотреть лист АС-41.

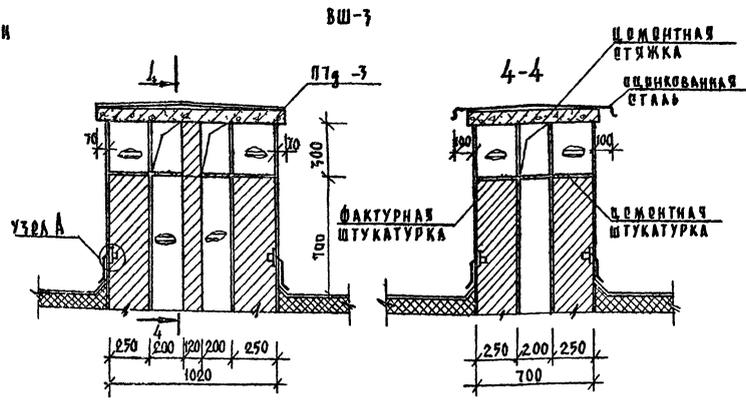
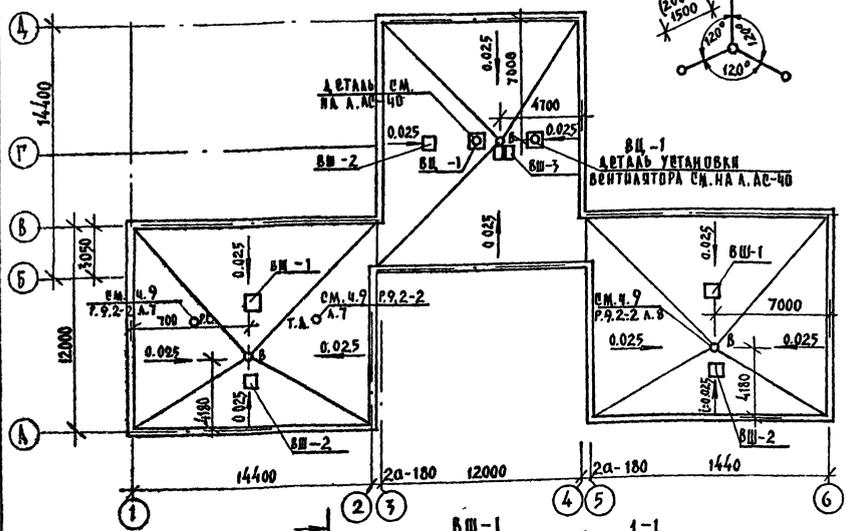
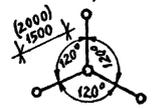
АЛББОМ I Т. ПР 218-1-0353.86

И.В. ЛЕПЕШКИН, ПОДПИСЬ И ПЕЧАТЬ

И.В. ЛЕПЕШКИН, ПОДПИСЬ И ПЕЧАТЬ		В. КОНТ. Д. ВАННОВСКИЙ	Т. ПР 218-1-0353.86 АЛББОМ I АС
ПРИВЯЗАН:		ФАБ. ОТД. В. БОГОРОДСКИЙ	АВТОВСКИЕ ЯСАИ-САД НА 50 МЕСТ С УВЕЛИЧЕНИЕМ КОЛИЧЕСТВА МЕСТ В ЛЕТНИЙ ПЕРИОД ДО 95
И.В. ЛЕПЕШКИН		ГЛАВ. КОНСТ. Д. ВАННОВСКИЙ	СТАЛЬЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
		РУК. БКОМ. БЕЛОВА	Р 38
		СУП. ТЕХ. Е. БРОДОВИКА	ПЛАН ПОКРЫТИЯ, ПЛАН РАСКЛАДКИ ПРИЖИМНЫХ КАМНЕЙ И ПЛАН ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ ШАХТ
			К. Г. ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ ИМ. А. А. ЯКУШОВА

ПЛАН КРОВЛИ

Схема установки телестойки и радиостойки



Ведомость деталей

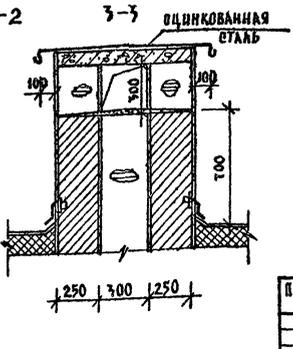
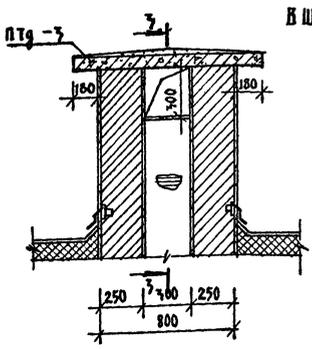
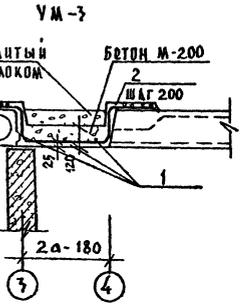
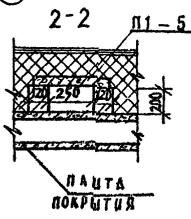
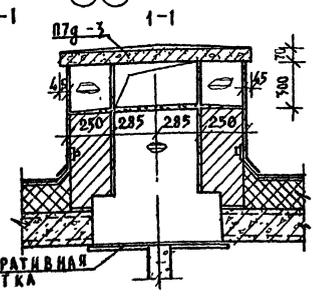
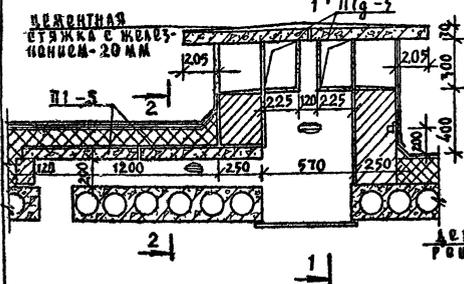
НАИМЕН.	№№ ПОЗ.	ЭСКИЗ	ДЛИНА ММ	КОЛ-ВО	МАССА КГ
ВШ-3	1		7000	6АIII	0.67
	2		1750	8АII	0.57

Условные обозначения

- — ВЕНТШАХТА С ЗОНТОМ
- ⊗ — ВЕНТШАХТА С КРЫШНЫМ ВЕНТИЛЯТОРОМ
- ОВ — ВОРОНКА ВНУТРЕННЕГО ВОДОСТОКА
- Р.Р. — РАДИОСТОЙКА
- Т.Р. — ТЕЛЕСТОЙКА

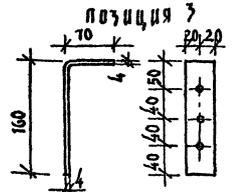
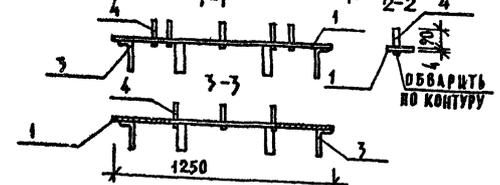
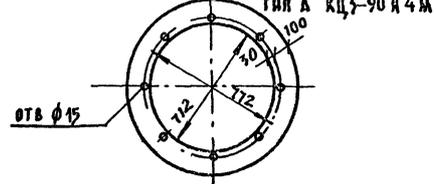
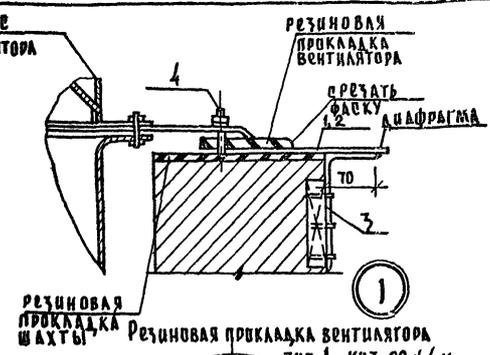
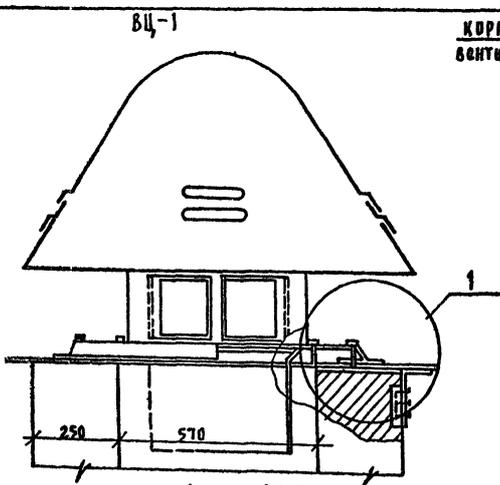
Примечания.

1. Расчетная толщина утеплителя приведена в таблице пояснительной записки.
2. Детали кровли в м.ч. 9, 2-2 лист 14.
3. Устройство вентшахт выполнить в соответствии с проектом ОВ.
4. Устройство кровли производить после монтажа электропроводки и сантехнических устройств.
5. Схема устройства монтажа отвода см. в чертежах проекта сантехнических устройств.



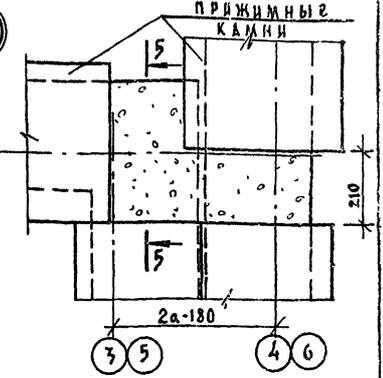
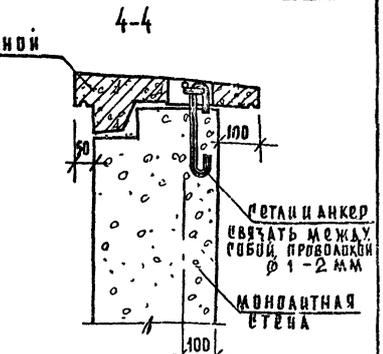
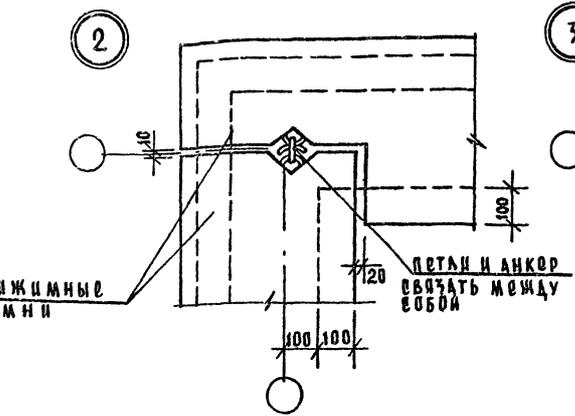
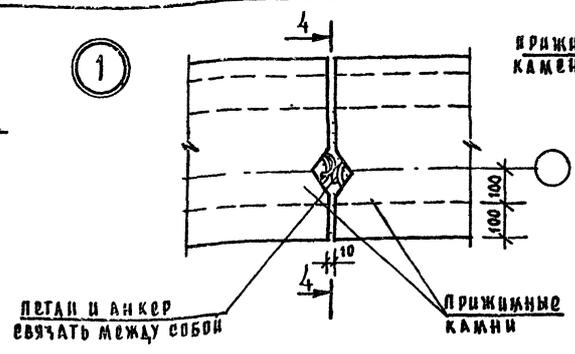
И. КОНТРОЛЬ И ВЫПОЛНЕНИЕ: <i>И.И.И.</i>		Т.ПР. 210-1-0353.06 АЛЬБОМ I АС	
ПРИВЯЗКА:		ДЕТОКОВ ЯЕЦ-САД НА 50 МЕСТ С УВЕЛИЧЕНИЕМ КОЛИЧЕСТВА МЕСТ В ЛЕТНИЙ ПЕРИОД ДО 95	
САБ. ОУА. ВЕДОМОСКИ ГЛА. КОН. ПР. И ВЫПОЛН. ОУА. РУК. БР. КОН. БЕЛОВА П. ТУХИ. БЕ. БРОДИЧКА		СТАЛЬ/ЛИСТ	КЩЕТОВ
И.И.И.		Р	39
И.И.И.		ПЛАН КРОВЛИ. ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ ШАХТЫ ВШ-1, ВШ-2, УЧАСТОК МОНОЛИТНЫМ УМ-3.	
И.И.И.		И.И.И. по железобетону И.И.И. И.И.И. А.А. Якушева	

А.А.Б.С.М. I. Т. №218-1-0353-86

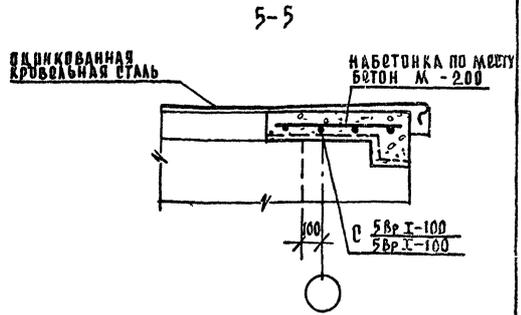


№ ПОЗ	НАИМЕНОВАНИЕ	РАЗМЕР	К-ВО ШТ.	ПРИМЕЧАНИЯ
1	Кирпичная вытяжная шахта	570x570	1	см. лист АС
2	Вентилятор крышный центробежный КЦЗ-90	И 4 м	1	см. проект 08
3	Диaphragма	1250x1250	1	сталь прокатная лист 103-76
4	Резиновая прокладка вентилятора	диар. 972	1	рецина морозостойкая
5	Резиновая прокладка шахты	1070x1070	1	средней твердости 8:5-10 мм
6	Шурупы	6x70		ГОСТ 1144-70

№ ПОЗ	НАИМЕНОВАНИЕ	РАЗМЕР	К-ВО ШТ.	ВЕС КГ
1	4x1250	1250	1.25	39.56
3	4x40	250	8.1840	0.29
4	шпальки φ12x1	100	8.080	0.09



Примечания:  
 1. Крепление вентилятора к шахте осуществляется шпальками, приваренными к диафрагме с обязательным креплением каждой шпальки двумя гайками.  
 2. Сварку элементов диафрагмы производить электродом Э-42. Высота сварных швов 4 мм.  
 3. Конструкцию вытяжной шахты см. лист АС-39.



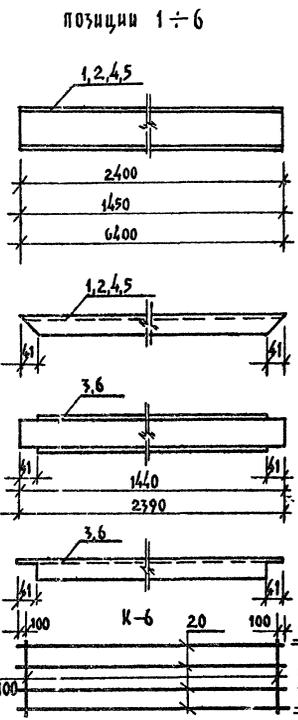
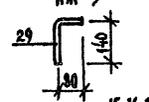
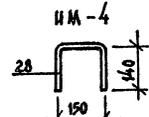
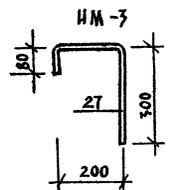
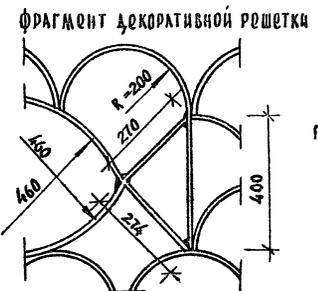
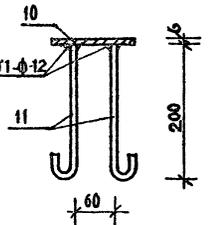
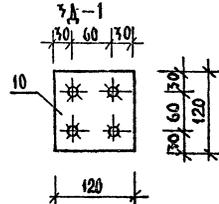
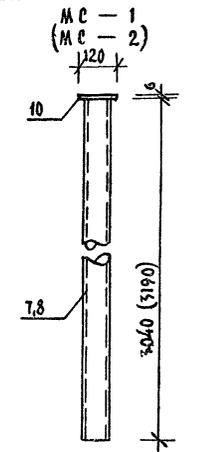
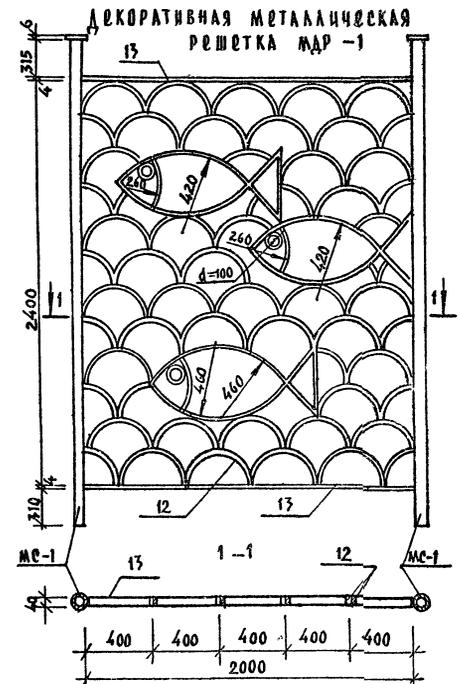
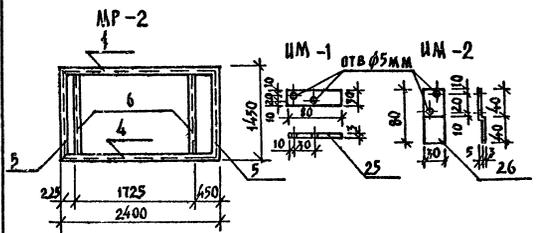
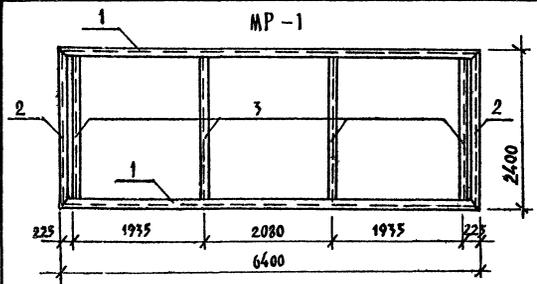
СНТ "СЕРВИС" ПОДРОБНО В ДАТА БЕЛМАНЕ.К

И.В. №	ПРИВЯЗАН:	И. КОНТР. А. А. Б. С. М. I.	Т. №218-1-0353.86 АЛЬБОМ I АС
		ЗАВ. ОТА, БЕЛГОРОДСКИЙ Г.А. КОНСТ. А. ДИВОНОВСКИЙ	ДЕТСКИЕ ЯСЛИ - САД НА 50 МЕСТ С УВЕЛИЧЕННЫМ КОЛИЧЕСТВОМ МЕСТ В ЛЕТНИЙ ПЕРИОД ЛО 95
		РУК. БРИГ. Г. БЕЛОВА ТЕХНИК. СКАЧКОВА	СТАЛЬЯ АИСТ АИСТОВ Р 40
			УЗЛЫ КРЕПЛЕНИЯ ВЕНТИЛЯТОРА УЗЛЫ КРЕПЛЕНИЯ ПРИЖИМНЫХ КАМНЕЙ
			КЕ ПО ИЖЭСБЕДОМУ ИЖ. А. А. ЯКУШЕВА





АЛЬБОМ I  
Т. № 18-1-0353.86



К-1; К-2; К-3; К-4; К-5	Диаметр мм	Длина мм	Количество шт.
К-1	3980	150	15, 16, 17
К-2	4350	75	18, 19
К-3	4780	140	14
К-4	4050	75	21, 22
К-5	4680	90	23

Диаметр мм	Длина мм	Количество шт.
α = 300	220	21, 22
α = 350	270	23
α = 400	320	24
ТВ-1	470	24

МАРКА ПРОВАНЯ	№ ПР.	ДИАМЕТР мм КЛАСС СТАЛИ	ДЛИНА мм	КОЛ-ВО ШТ.	МАССА ОБЩАЯ кг	МАССА МАРКИ кг
MP-1	1	Е10	6400	2	109.96	233.32
	2	Е10	2400	2	41.24	
	3	Е10	2390	4	82.12	
MP-2	4	Е10	2400	2	41.23	90.89
	5	Е10	1450	2	24.92	
МС-1	6	Е10	1440	2	24.74	31.62
	7	ТР.15 8-6 мм	3040	1	30.94	
МС-2	8	ТР.15 8-6 мм	3190	1	32.47	33.15
	9	-120x6	120	1	0.68	
3А-1	10	-120x6	120	1	0.66	1.56
	11	∅12 А I	250	4	0.88	
МАР-1	12	-40x4	670	60	49.14	54.18
	13	-40x4	2000	2	5.04	
К-1	14	5 ВР I	1120	13	2.24	8.40
	15	8 А III	3900	4	6.16	
К-2	16	5 ВР I	1120	15	2.59	13.32
	17	10 А III	4780	4	10.73	
К-3	18	5 ВР I	1120	16	2.76	14.55
	19	10 А III	4780	4	11.79	
К-4	20	5 ВР I	1120	14	2.41	8.80
	21	8 А III	4050	4	6.39	
К-5	22	5 ВР I	1120	16	2.76	14.31
	23	10 А III	4680	4	11.55	
К-6	24	5 ВР I	1120	41	7.07	21.98
	25	12 А III	4200	4	14.91	
ИМ-1	26	5 ВР I	220	1	0.034	0.034
	27	5 ВР I	270	1	0.042	
ИМ-2	28	5 ВР I	320	1	0.05	0.05
	29	5 ВР I	470	1	0.07	
ИМ-3	30	30x3	80	1	0.06	0.06
	31	30x3	90	1	0.06	
ИМ-4	32	12 А I	600	1	0.53	0.53
	33	12 А I	450	1	0.40	
ИМ-5	34	12 А I	270	1	0.20	0.20
	35	12 А I	270	1	0.20	

ВНЕШНЯЯ КОМПЛЕКТОВАНИЕ В ДАТА ИСТАМ.ИИИ.ИИ.ИИ.

В.КОНТР. АЛЬБОВСКИЙ

Т.№ 210-1-0353.86 АЛЬБОМ I АС

ДЕТСКИЕ ЯЧЕЙ - ВАД НА 90 МЕСТ С УВЕЛИЧЕНИЕМ КОЛИЧЕСТВА МЕСТ НА ЛЕТНИЙ ПЕРИОД ДО 95

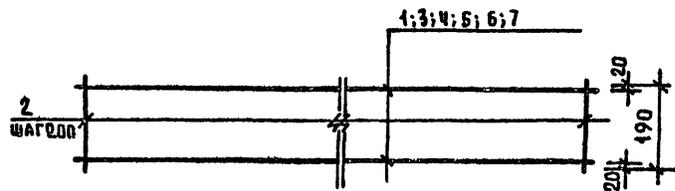
СТАДИОНА ИЛИ ДИСТОВ

Р 43

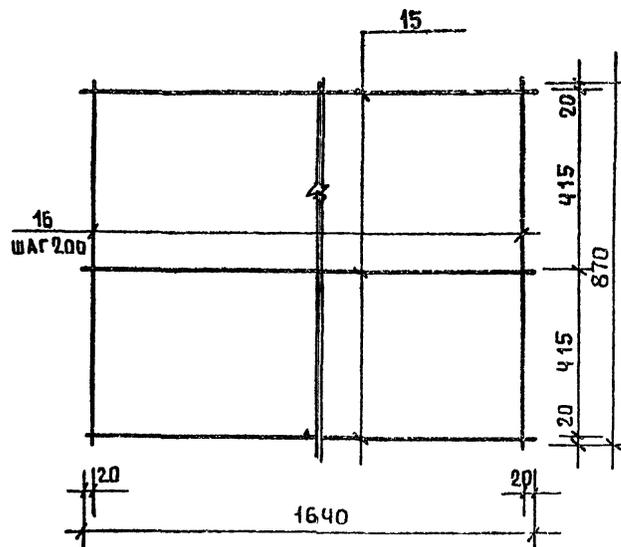
МАТ.АЛОКОНСТРУКЦИИ ВХОДОВ. КАРКАСЫ К-1-К-6 ДЕТСКИХ И ТН-1;ТВ-1;ИМ-1-ИМ-5

ПО ЖЕЛЕЗОБОТОНУ ИМ. А.А.ЯКУШЕВА

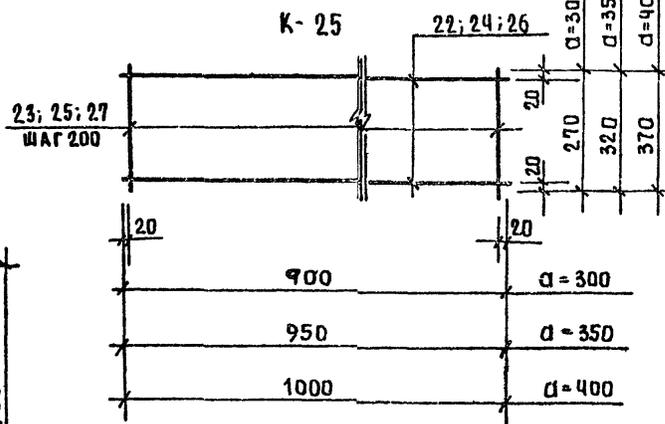
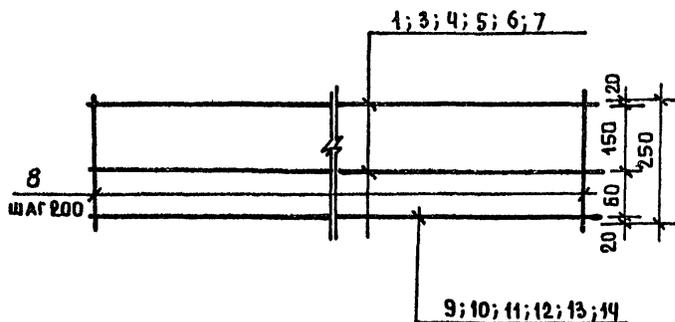
К-11; К-12; К-13; К-14; К-15; К-16



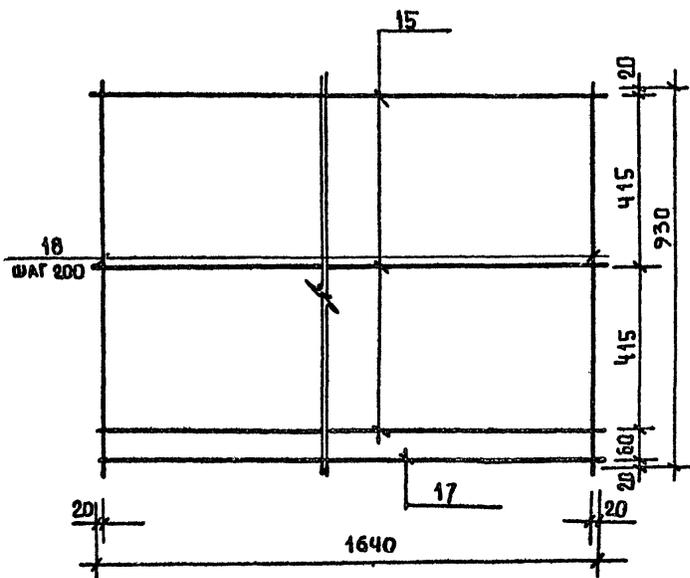
К-23



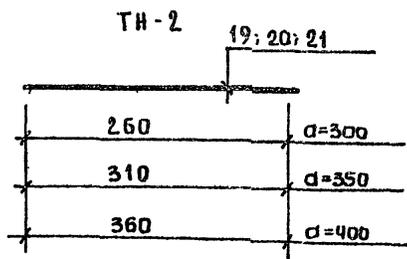
К-17; К-18; К-19; К-20; К-21; К-22



К-24



К-25



МАРКА	№ ПОЗ	ДИАМ. ММ КЛАСС СТАЛИ	ДЛИНА ММ	КОЛ-ВО ШТ	МАССА ОБЩАЯ КГ	МАССА МАРКА КГ	
К-11	1	12А III	6850	2	12.17	13.19	
	2	5Вр I	190	35	1.02		
К-12	3	12А III	3130	2	5.56	6.06	
	2	5Вр I	190	17	0.50		
К-13	4	12А III	2740	2	4.87	5.28	
	2	5Вр I	190	14	0.41		
К-14	5	8А III	1800	2	1.42	1.68	
	2	5Вр I	190	9	0.26		
К-15	6	12А III	3860	2	6.86	7.45	
	2	5Вр I	190	20	0.59		
К-16	7	12А III	3420	2	6.07	6.60	
	2	5Вр I	190	18	0.53		
К-17	1	12А III	6850	2	12.17	14.57	
	8	5Вр I	250	35	1.35		
	9	5Вр I	6850	1	1.05		
К-18	3	12А III	3130	2	5.56	6.71	
	8	5Вр I	250	17	0.65		
	10	5Вр I	3230	1	0.50		
К-19	4	12А III	2740	2	4.87	5.83	
	8	5Вр I	250	14	0.54		
	11	5Вр I	2740	1	0.42		
К-20	5	8А III	1800	2	1.42	2.05	
	8	5Вр I	250	9	0.35		
	12	5Вр I	1800	1	0.28		
К-21	6	12А III	3860	2	6.86	8.22	
	8	5Вр I	250	20	0.77		
	13	5Вр I	3860	1	0.59		
К-22	7	12А III	3420	2	6.07	7.25	
	8	5Вр I	250	17	0.65		
	14	5Вр I	3420	1	0.53		
К-23	15	8А III	1640	3	1.95	3.16	
	16	5Вр I	830	9	1.21		
	15	8А III	1640	3	1.95		
К-24	17	5Вр I	1640	1	0.25	3.49	
	18	5Вр I	930	9	1.29		
	19	5Вр I	260	1	0.04		
К-25	22	6А I	900	2	0.40	0.53	
	23	4Вр I	270	5	0.13		
	24	6А I	950	2	0.42		
К-25	25	4Вр I	320	6	0.19	0.61	
	26	6А I	1000	2	0.45		
	27	4Вр I	370	6	0.22		
Q=300	ТН-2	19	5Вр I	260	1	0.04	0.04
Q=350	ТН-2	20	5Вр I	310	1	0.05	0.05
Q=400	ТН-2	21	5Вр I	360	1	0.05	0.05
Q=300	К-25	22	6А I	900	2	0.40	0.53
Q=350	К-25	23	4Вр I	270	5	0.13	0.61
		24	6А I	950	2	0.42	
		25	4Вр I	320	6	0.19	
Q=400	К-25	26	6А I	1000	2	0.45	0.67
		27	4Вр I	370	6	0.22	

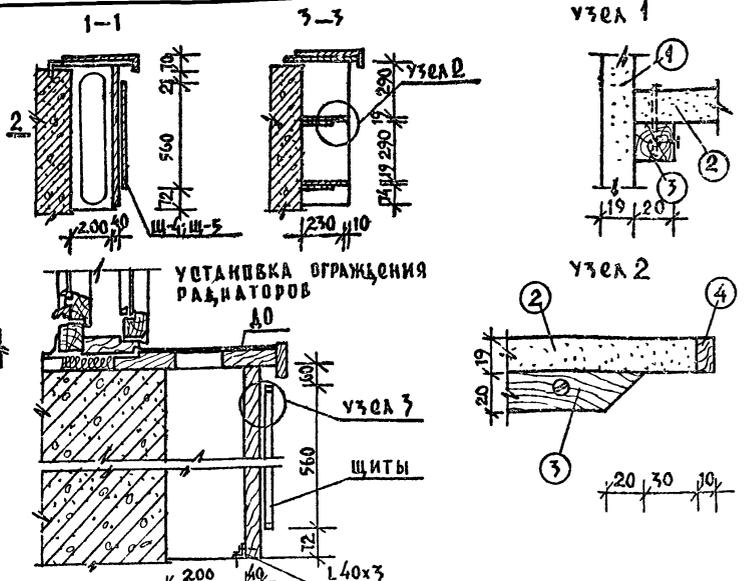
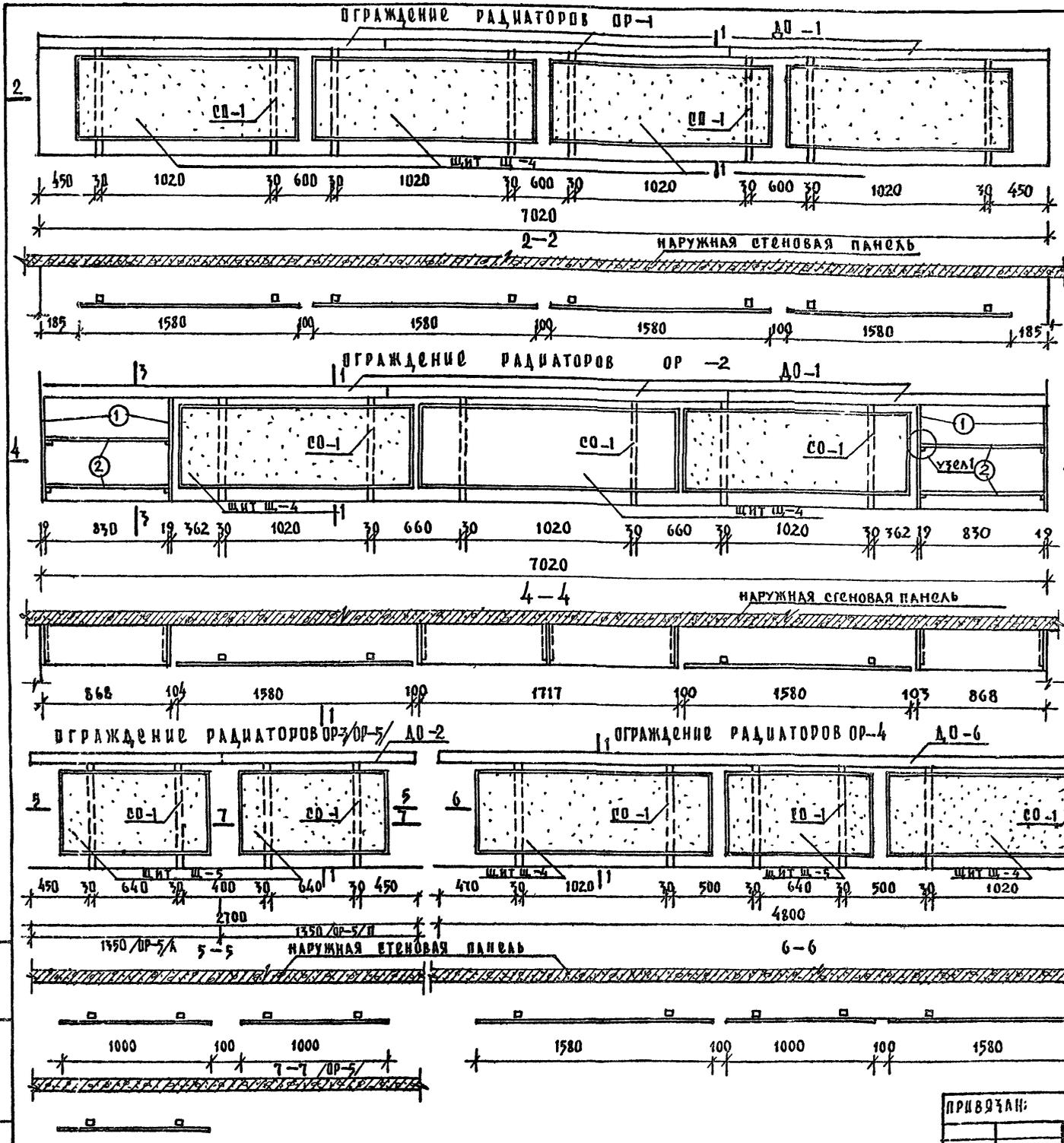
А Л Б О М I

Т. ПР. 218-1-0353.86

ИЗБ. № 0001. ПОДПИСЬ И ДАТА: (С.А.М. ИИВ. №2)

И. КОНТР.	А. ИВАНОВСКИЙ	22/11	Т. ПР. 218-1-0353.86 АЛ Б О М I АС
ДЕТСКИЙ САД - ЯСЛИ НА 50 МЕСТ С УВЕЛИЧЕНИЕМ КОЛИЧЕСТВА МЕСТ В ЛЕТНИЙ ПЕРИОД ДО 95			
ПРИВЗАН:			СТАЖАЯ
			АМСТ
			ЛИСТОВ
			Р 44
ЗАВ. ОТА. В. БОГОРОДСКИЙ			КАРКАСЫ К-11 ÷ К-25. ДЕТАЛЬ ТН-2.
ГЛ. КОНСТР. А. ИВАНОВСКИЙ			
РУК. БР. КОМ. Г. БЕЛОВА			
ИЗБ. №			ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ ИМ. А. А. ЯКУШЕВА
СТ. ТЕХН. Е. БРОДЕЦКАЯ			

Т.ПР218-1-0353-86 Альбом А



4 СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ НА ОГРАЖДЕНИЯ РАДИАТОРОВ ОР-1; ОР-2; ОР-3; ОР-4; ОР-5

№ П.П.	НАИМЕНОВАНИЕ ДЕТАЛИ	КОЛИЧЕСТВО НА 1 ОГРАЖДЕНИЕ				
		ОР-1	ОР-2	ОР-3	ОР-4	ОР-5
ПРОФИЛИ ДАВКА	ДО-1	7	3	—	—	—
	ДО-2	—	—	1	—	1/2
	ДО-6	—	—	—	1	—
ЩИТЫ	Щ-4	4	3	—	2	—
	Щ-5	—	—	2	1	1
СТОЙКИ	СО-1	8	6	4	6	2
	ИМ 318	8	6	4	6	2
	ИМ 316	8	6	4	6	2
	Л40x3	8	10	4	6	2



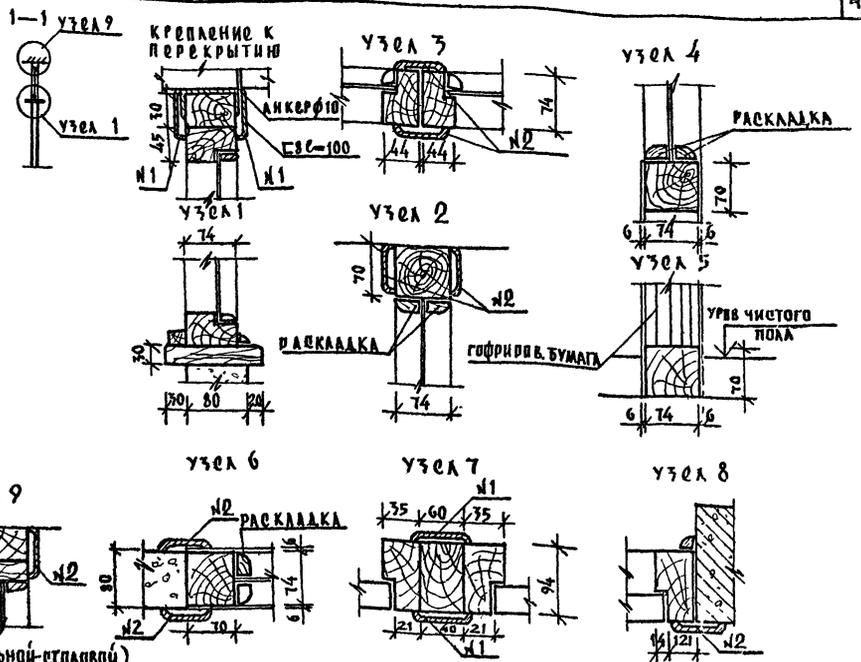
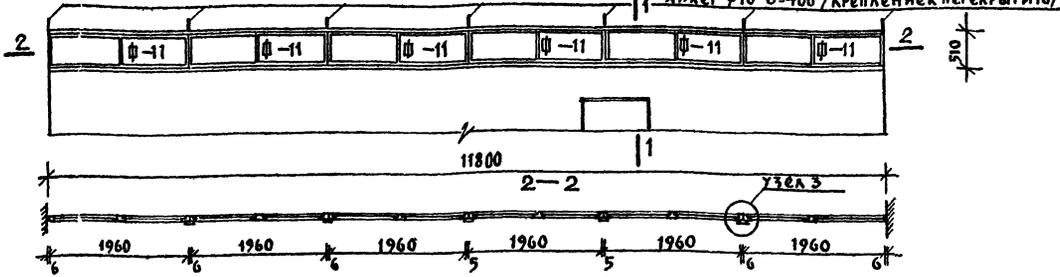
ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ НА ОР-2

№ П.	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА	ГАБАРИТЫ	КОЛ-ВО	РАСХОД МАТЕР.
1	Л.С.П.	230 x 692 x 19	4 ШТ.	1.40 м <sup>2</sup>
2	Л.С.П.	230 x 850 x 19	4 ШТ.	—
3	РЕШКА	20 x 20 x 200	8 ШТ.	0.0013 м <sup>3</sup>
4	ОБКЛАДКА	19 x 10 x 6100	1 ШТ.	—
5	СМОНТ. ПАНКА	—	—	0.76 м <sup>2</sup>

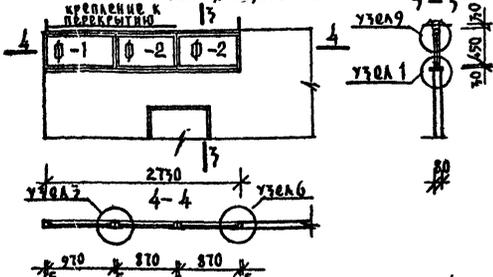
- ПРИМЕЧАНИЯ:
1. ЩИТЫ ОГРАЖДЕНИЯ РАДИАТОРОВ ПОКРЫТЬ ЯРКИМИ МАСЛЯНЫМИ КРАСКАМИ ЗА 2 РАЗА В СТОИ ОСНОВНОГО ПОКРАСКИ СТОИ.
  2. СТОЙКИ ОГРАЖДЕНИЯ РАДИАТОРОВ ОКРАСИТЬ В ТЕМНО-СЕРЫЙ ЦВЕТ МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ.
  3. ВЕРХ ПОЛОК ДЛЯ ИГРУШЕК ОР-2 ОКРАСИТЬ ПЛЕНКОЙ ПОД ДЕРЕВО, ОСТАЛЬНЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ДСП ПОКРЫТЬ БЕСЦВЕТНЫМ ЛАКОМ ЗА 2 РАЗА.
  4. ДЕТАЛИ ОГРАЖДЕНИЯ РАДИАТОРОВ СМ. ЧАСТЬ 10, РАЗДЕЛ 10.6-2.

И.КОНТР. / В.ПОДЕРИШ	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 218-10353-86 Альбом АС
	ДЕТСКИЕ ИГРЫ-САД НА 50 МЕСТ С УВЕЛИЧЕНИЕМ КОЛИЧЕСТВА МЕСТ НА ЛЕТНИЙ ПЕРИОД ДО 95
ПРИВЯЗАН:	ОСТАЛЫЕ ЛИСТЫ
И.В.№	Р 45
ЗАВ.ОТД. БОГОРОДСКИЙ	ОГРАЖДЕНИЕ РАДИАТОРОВ
ГА.КОН.ПРИВЯЗАНСКИЙ	УЗЛЫ
РУК.БЕ. СЕРГЕЕВ	ПО ИСПОЛБОСТОНУ
ТЕХНИК. АМОСОВА	И.М. А.Я. Якушева

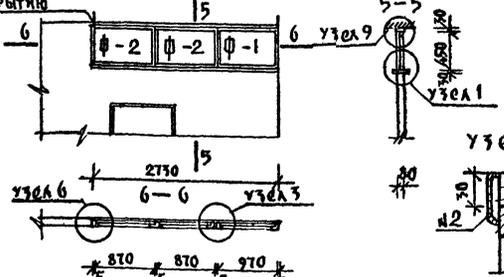
УСТАНОВКА ФРАМУГ В ТАМБУРНОЙ ПЕРЕГОРДАКЕ №1



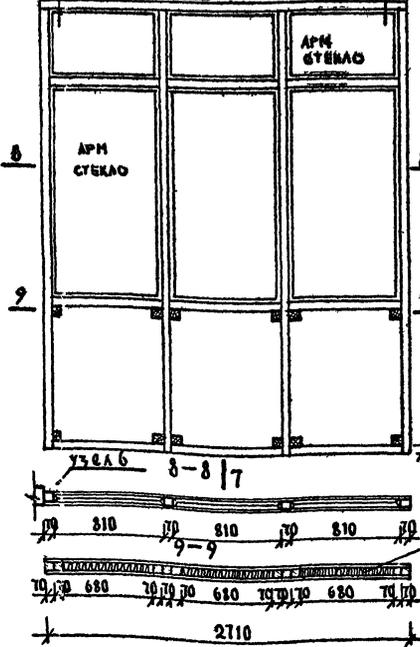
УСТАНОВКА ФРАМУГ В КАБИНЕТЕ ЗАБЛУДУЩЕГО №2



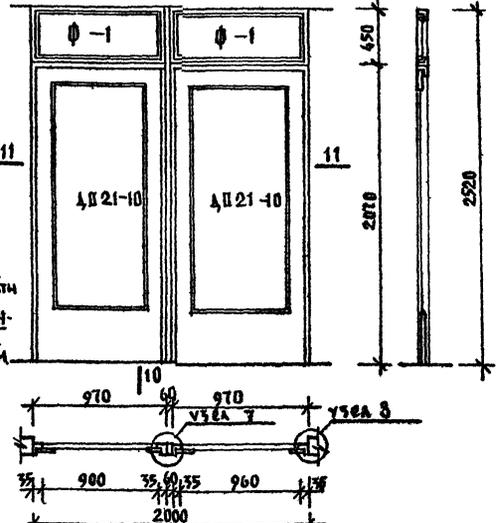
УСТАНОВКА ФРАМУГ В МЕДИЦИНСКОЙ КОМНАТЕ №3



ОСТЕКЛЕННАЯ ПЕРЕГОРДАКА МЕЖДУ МЕДИЦИНСКОЙ КОМНАТОЙ И КОМНАТОЙ ДЛЯ ЗАБОЛЮВШИХ ДЕТЕЙ №1



ОСТЕКЛЕННАЯ ПЕРЕГОРДАКА МЕЖДУ ГРУППОВОЙ (ИГРОВОЙ) СТАДИОНОЙ И СПАЛЬНЕЙ ВЕРАНДЫ №2



НАИМЕН. ОБЪЕКТА	НАИМЕНОВАН. МАТЕРИАЛА	ГАБАРИТЫ	К-ВО ШТ.	РАСЧЕТ. МАТЕР.
УСТАНОВКА ФРАМУГ	ДОСКА	11800 x 74 x 30	1	0.025 м³
	"	11800 x 150 x 30	1	0.079 м³
	"	2730 x 74 x 30	1	0.006 м³
	"	2730 x 150 x 30	1	0.009 м³
	"	2730 x 74 x 30	1	0.006 м³
ПОГОНАЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ	АНКЕР Ф10 с=400		11	0.009 м³
	СБ с=100		11	2.11 кг
ОСТЕКЛЕННАЯ ПЕРЕГОРДАКА	НАЛИЧНИК №1	74 x 13	—	6 п.м.
	НАЛИЧНИК №2	54 x 13	—	23 п.м.
	ДЕРЕВЯННЫЙ БРУСОК	2710 x 74 x 70	1	0.014 м³
	ДЕРЕВЯННЫЙ БРУСОК	3060 x 74 x 70	1	0.005 м³
	ДЕРЕВЯННЫЙ БРУСОК	810 x 74 x 70	9	0.243 м³
	ДЕРЕВЯННЫЙ БРУСОК	74 x 70 x 70	12	0.091 м³
	СТЕКЛО АРМИРОВАНОЕ	1245 x 805	3	1.01 м²
	СТЕКЛО АРМИРОВАН.	595 x 805	3	0.48 м²
	Ф-10	970 x 2071	1	—
	Ф-1	450 x 970 x 74	2	—
ПОГОНАЖ. ШТ.	ДЕРЕВЯННЫЙ БРУСОК	60 x 94 x 2520	1	0.011 м³
	РАСКЛАДКА	24 x 19	—	43 п.м.

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Погонажные изделия по ГОСТ 8242-75.
2. Все деревянные части покрыть зеленой смазочной краской за 2 раза.
3. Все деревянные изделия подвергнуть пропитке антипиренами.

ПРОВЕРЯЮЩИЙ:	
САМОПРОВЕРКА:	
ПРОВЕРКА:	
ПРИМ. №:	

И. КОМАНДИР РАБОЧЕЙ ГРУППЫ:	
САМОПРОВЕРКА:	
ПРОВЕРКА:	
ПРИМ. №:	

Т. ПР218 - 1-0353-86 АЛЬБОМ I АС

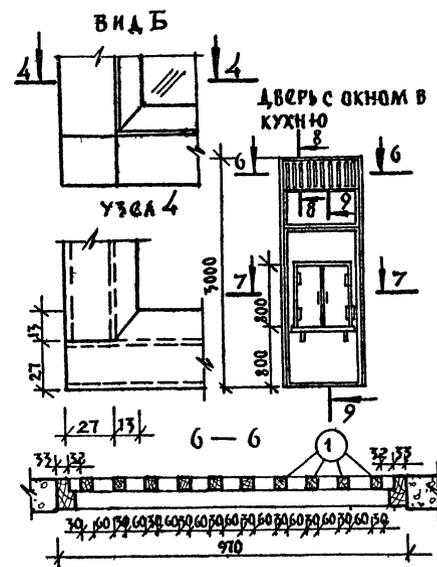
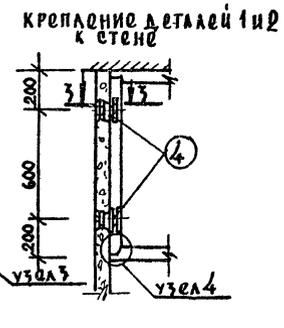
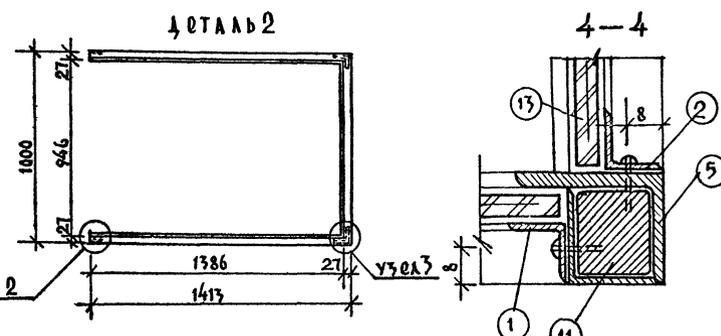
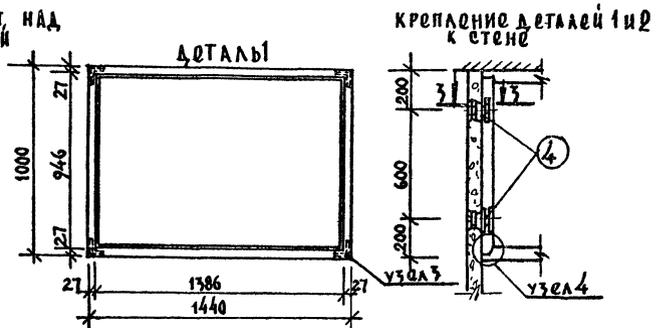
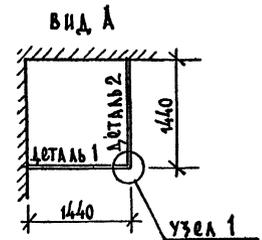
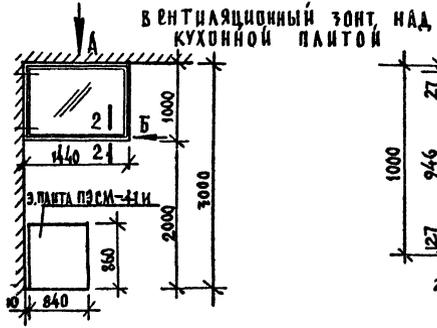
ДЕТСКИЕ ЯСЛИ - САД НА 50 МЕСТ С УВЕЛИЧЕНИЕМ КОЛИЧЕСТВА МЕСТ В АКТИВН. ПЕРИОД А О 25

СТАЛЬЯ ЛИСТ ЛИСТОВ

Р 46

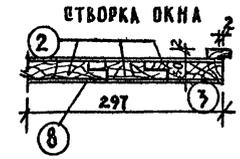
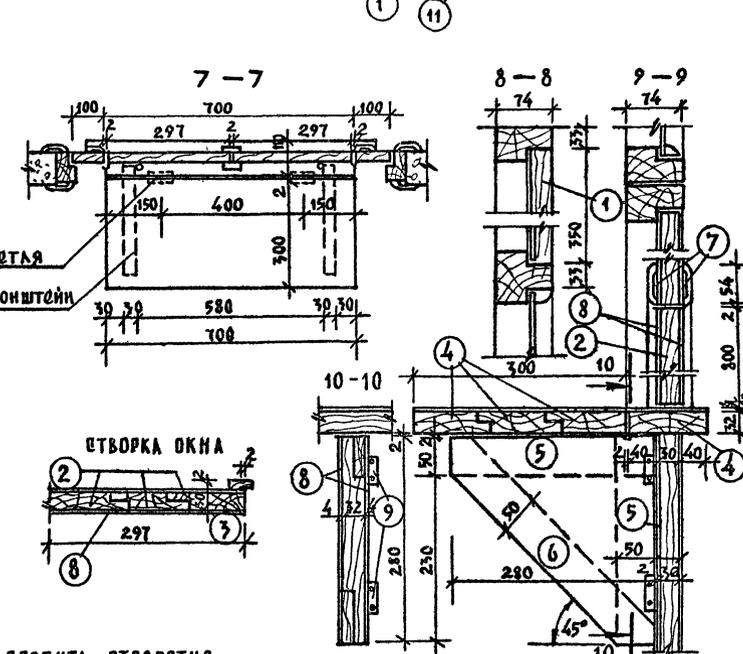
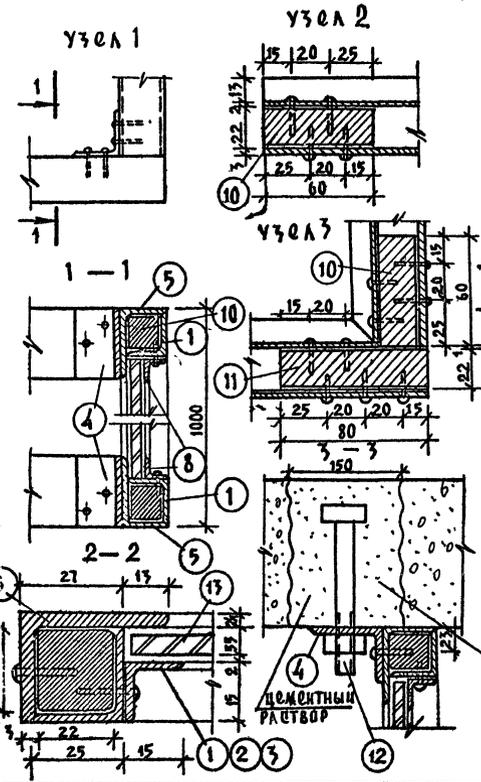
УСТАНОВКА И КРЕПЛЕНИЕ ФРАМУГ И ОСТЕКЛЕННЫХ ПЕРЕГОРДАК

ПО ПРОЕКТОРУ И. А. А. ЯКУШЕВА



№ ПОС.	НАИМЕНОВАНИЕ	РАЗМЕРЫ	КОЛ-ВО	ГОСТ	РАСЧ. МАТЕР.	1	2	3	4	5	6	7	8
1	ДВЕРЬ	910x2000	1	2000-1000	0.001	5	ЛОСЬКА	280	50	32	2	8486	600.0013
2	ОКНО	800x800	1	2000-1000	0.001	7	НАЛИЧНИК	240	54	13	1	—	0.0013
3	ПЕТАЛЯ	800x110	2	—	0.012	8	ФАНЕРА	—	—	4	—	—	—
4	КРОНИШТИН	800x36	12	—	0.0004	9	ПЕТАЛЯ	—	—	—	10	108	0.0004
5	РАСХОД ДЕРЕВЯНЫ	—	—	—	0.001	—	—	—	—	—	—	—	0.076 м³

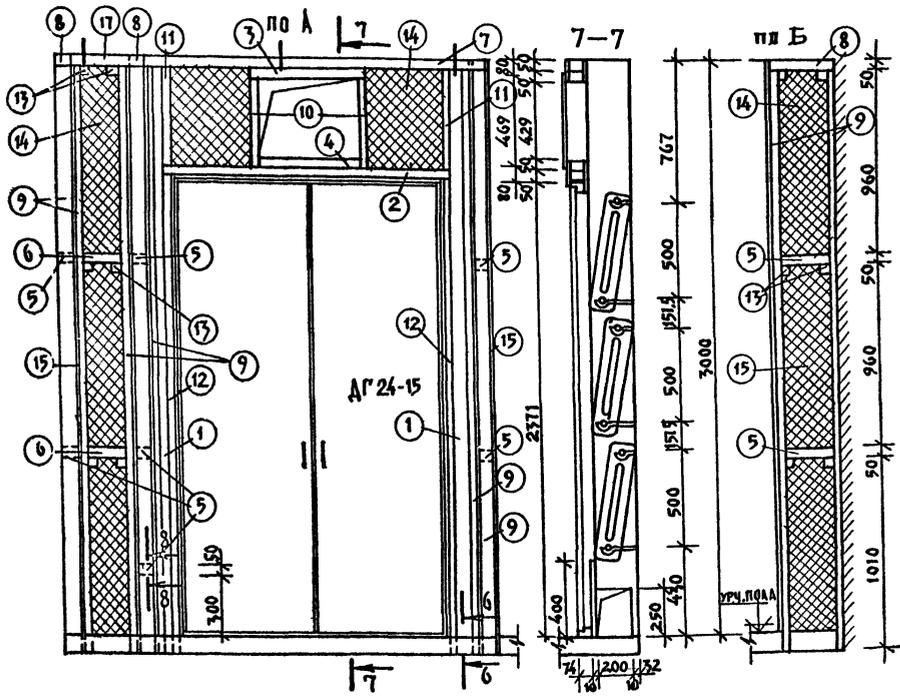
№ ПОС.	НАИМЕНОВАНИЕ	РАЗМЕРЫ	КОЛ-ВО	ГОСТ	РАСХОД МАТЕР.	
1	П50 х 88	440	—	2	1713-68	
2	"	1415	—	2	"	
3	"	946	—	3	"	
4	"	40	—	6	"	
5	П52 х 380	440	—	2	1713-68	
6	"	1415	—	2	"	
7	"	946	—	3	"	
8	П50 х 22	1584	—	3	1713-68	
9	"	946	—	4	"	
10	□ 22x22	60	22	22	8	2591-71
11	□ 22x22	80	22	22	6	2591-71
12	БРАТ №10	100	—	4	15589-70	
13	АРМИРОВАННОЕ СТЕКЛО	1595	943	9.5	2	111-65
РАСХОД МЕТАЛЛА					13.10 КГ	



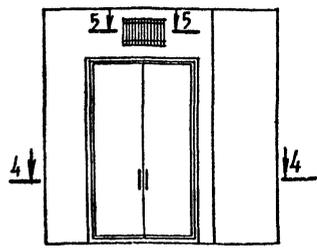
ПРОБИТЬ ОТВЕРСТИЕ В ПЕРЕКЛАДКЕ 150x150

И.КОНТР.	И.АНОВОКНИ	И.А.
Т.ПР218-10353.86АЛБЕДИ АС		
ДЕТАЛИ ЯСАИ-САИ НА 50 МОСТ С УВЕЛИЧЕННЫМ КОЭФФИЦИЕНТОМ ЖЕСТКОСТИ НА ЛЕВЫЙ ПЕРИОД ДО 95		
ПРИВЪЗАН:	ЗАВ.ОТ.	БОГОРОДСКИЙ
	П.КОН.П.	ИВАНОВСКИЙ
	РУК.БР.	СЕРГЕЕВ
	ТЕХНИК	АМОСОВА
И.В.№		
ВЕНТИЛЯЦИОННЫЙ ЗОНТ НАД КУХОННОЙ ПАНТОЙ, ДВЕРЬ С ОКНОМ В КУХНЮ.		И.А. ЯКУШОВА
		№ 47

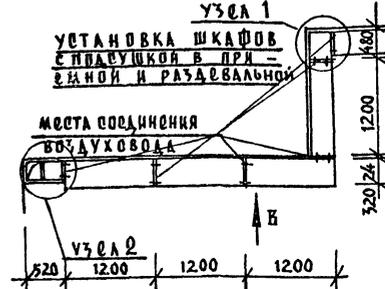
И.В.№ ПОС. ПОДПИСЬ И ДАТА БРАУН ШИ.Е.



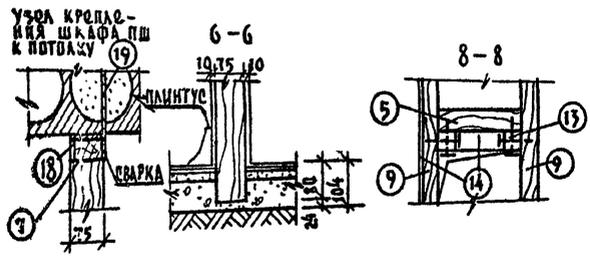
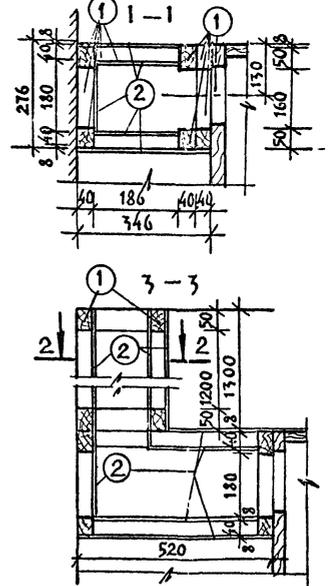
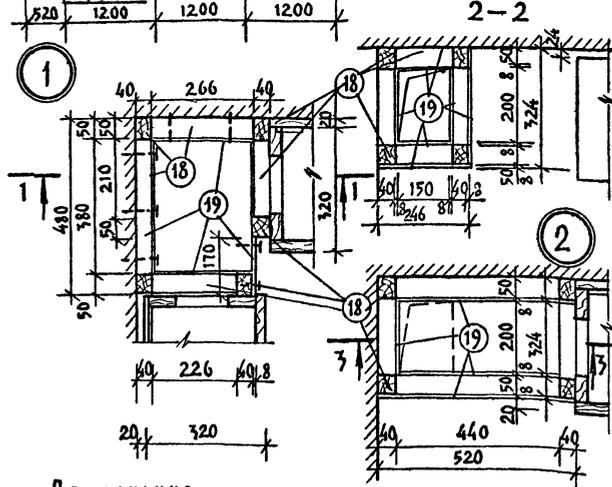
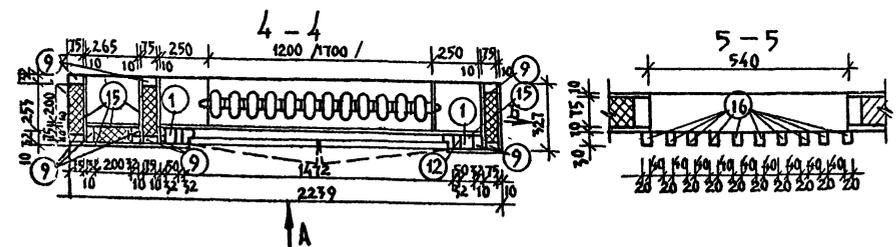
ПРИТОЧНЫЙ ШКАФ ПШ



НАИМЕНОВАНИЕ	h	б	с	КОЛ-ВО ОБЪЕМ МАТЕР.
1 Доска	50	75	3030	2 0.018 м³
2	—	—	1536	1 0.004 м³
3	—	—	604	1 0.001 м³
4	—	—	540	1 0.001 м³
5	—	—	253	7 0.005 м³
6	—	—	200	2 0.001 м³
7	—	—	1700	1 0.005 м³
8	—	—	327	3 0.002 м³
9 Доска	32	—	3030	12 0.072 м³
10	—	—	529	2 0.002 м³
11	—	—	469	2 0.002 м³
12	—	—	2450	2 0.009 м³
13 Доска	50	50	75	26 0.001 м³
14 МИНЕРАЛОВАТНАЯ ПЛИТА	—	—	—	2.6 м²
15 АСБЕСТОЦЕМ. ПЛИТА	8x10	—	—	9.8 м²
16 РЕЙКА	20	30	470	10 0.0003 м³
17 Доска	50	75	285	1 0.002 м³



№ ПОЗ	НАИМЕНОВ.	РАЗМЕРЫ	РАСХОД МАТЕРИАЛА
18	Доска	14600 40 50	0.29 м³
19	АСБЕСТОЦЕМ. ЛИСТ	— — 8	3 м²



НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО	ВЕС, КГ
18 СЗ ГОСТ 8240-72 С-100	3	3.69
19 АНКЕР Ф10 ГОСТ 17811-61 С-370	3	0.69

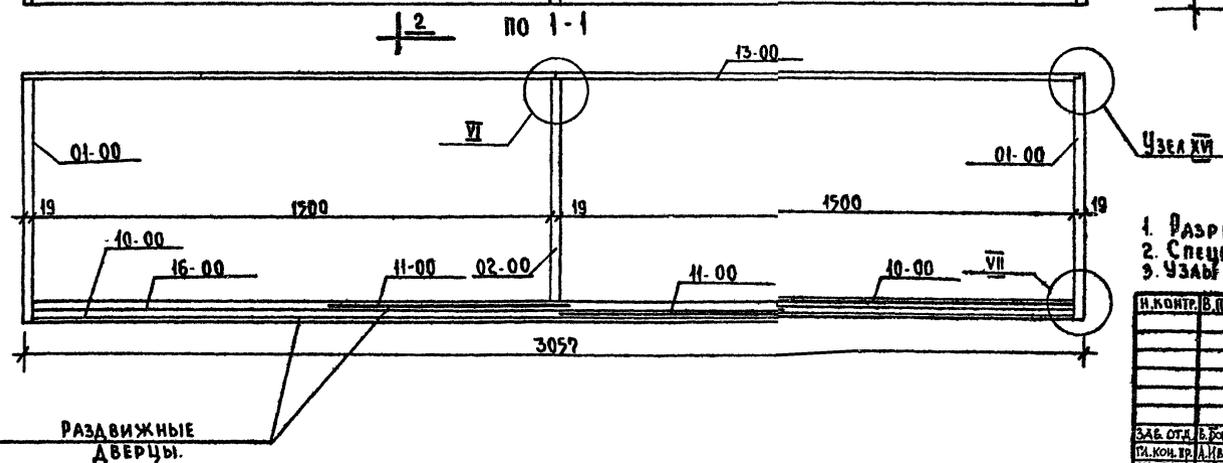
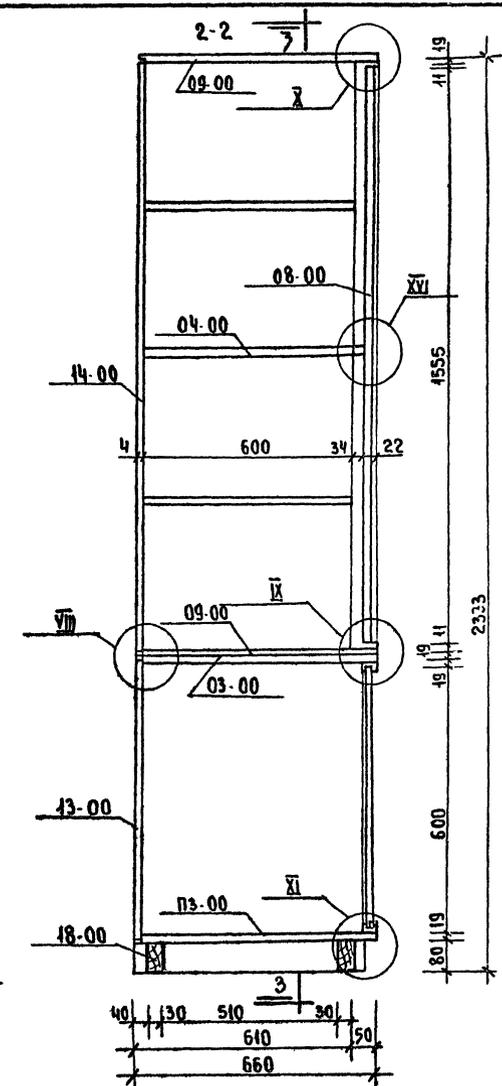
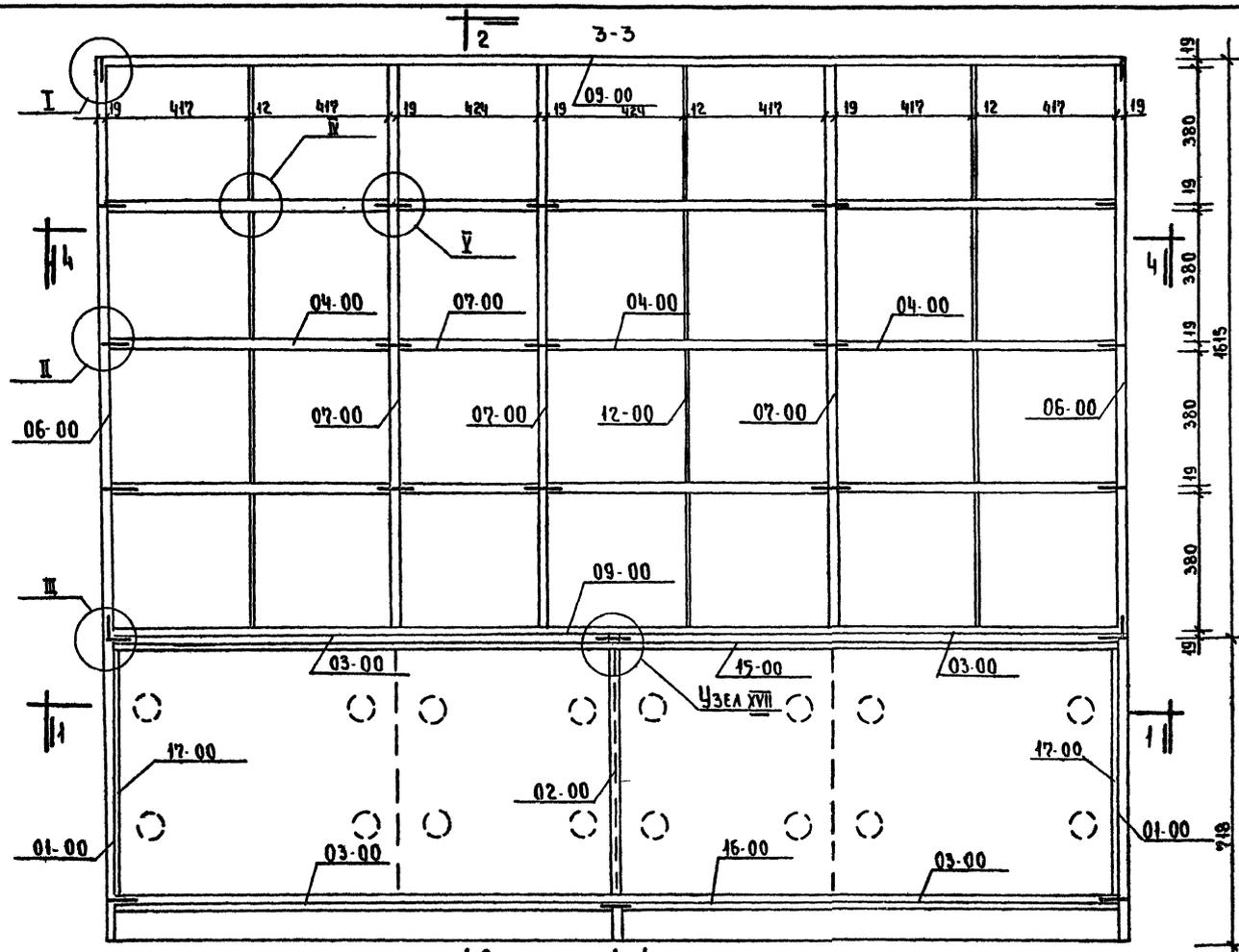
РАСХОД МЕТАЛЛА — 4.38 кг  
РАСХОД ДРЕВЕСИНЫ — 0.124 м³

- Примечания:  
1. Виды «В», «Г» смотри лист АС  
2. Приточный шкаф окрасить под цвет стены.  
3. В скобках даны размеры приточного шкафа для температур -35°, -40°С.

ИЗМ. № ПЛАН. ПОДПИСЬ ДИЗАЙНЕРА ИЛИ СТРОИТЕЛЯ

И. КОМП. Р. АЛЕКСАНДРОВСКИЙ		Т. ПР218-1-0353, 86 АЛЬБОМ I АС	
ЗА В. ОТМ. А. ВОРОБЬЕВ		ДЕТСКИЕ ЯЗЛИ-САД НА 50 МЕСТ С УВЕЛИЧЕННЫМ КОЛИЧЕСТВОМ МЕСТ В ЛЕТНИЙ ПЕРИОД, ДО 95	
И. КОМП. Р. АЛЕКСАНДРОВСКИЙ		СТАЛ. ЛИСТ ЛИСТОВ	
Р. К. СЕРГЕЕВ		Р 48	
Р. К. СЕРГЕЕВ		УСТАНОВКА ШКАФОВ С ПОДСУШКОЙ В ПРИЕМНОЙ И РАЗДЕВАЛЬНОЙ.	
И. ТЕХН. Е. БРОДСКАЯ		ПО КОЛОДЦОВИЧУ ИМ. А. А. ЯКУШЕВА	

Т. ПР 218-1-053.86 АЛЬБОМ I



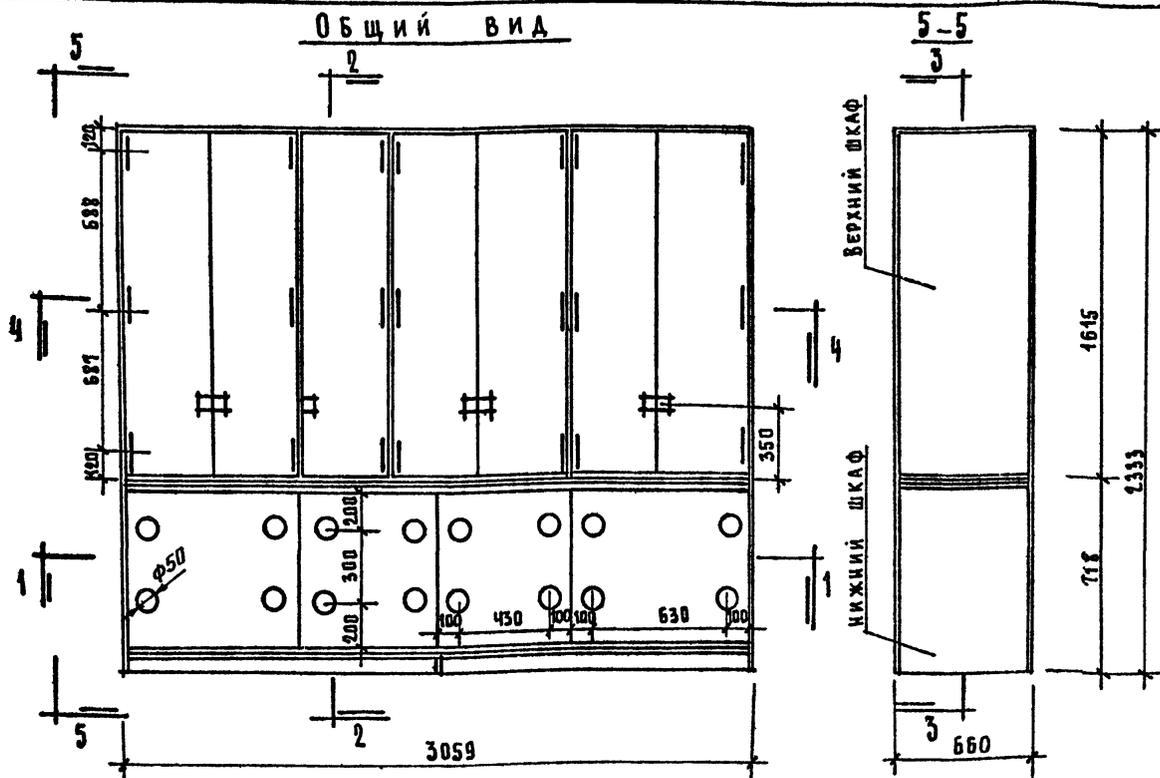
- ПРИМЕЧАНИЯ:**  
 1. РАЗРЕЗ 4-4 СМ. ЛИСТ 25  
 2. СПЕЦИФИКАЦИЮ ДЕТАЛЕЙ СМ. ЛИСТ 27  
 3. УЗЕЛ СМ. ЛИСТЫ 25, 26.

И. КОМП. В. ПОДЕРКИН		ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 218-1-053.86 АЛЬБОМ I АС-	
ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 50 МЕСТ С УВЕЛИЧЕНИЕМ КОЛ-ВА МЕСТ НА ЛЕТНИЙ ПЕРИОД ДО 95			
ЗАБ. ОТД. В. КОСЮКОВА		СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ	
ГЛАВ. ИНЖ. А. ИВАНОВА		Р 49	
РЫК. БРАТ. Д. СЕРГЕЕВ		ВСТРОЕННЫЙ ШКАФ ДЛЯ КРОВАТЕЙ И ПОСТЕЛЕЙ	
СТ. ТЕХН. ВАРЕНИКОВА		РАЗРЕЗЫ 1-1, 2-2, 3-3.	
		КБ ПО НЕЛЕЗОБЕТОНУ ИМ. А.А. ЯКУШЕВА	





Т. ПР 218-1-03 53-86 АЛЬБОМ I



СПЕЦИФИКАЦИЯ ДЕТАЛЕЙ НА ОДИН ШКАФ

№ № ДЕТАЛЕЙ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. ШТ.	МАТЕРИАЛ И ПОРОДА ДРЕВЕСИНЫ	РАЗМЕРЫ В ЧИСТОТЕ			ОБЪЕМ В ЧИСТОТЕ В М <sup>3</sup>
				Д	Ш	Т	
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Н И Ж Н И И Ш К А Ф</b>							
01-00	СТЕНКА БОКОВАЯ	2	—	718	660	19	—
01-01	ЩИТ	2	ДР. СТР. ПЛ.	706	648	19	—
01-02	НАКЛЕЙКА	2	Т.В. ЛИСТВ.	2908	19	6	0.0006
02-00	СТЕНКА ВЕРТИК. СРЕДНЯЯ	1	—	718	626	19	—
02-01	ЩИТ	1	ДР. СТР. ПЛ.	706	614	19	—
02-02	НАКЛЕЙКА	1	Т.В. ЛИСТВ.	2640	19	6	0.00030
03-00	СТЕНКА ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ	4	—	1500	660	19	—
03-01	ЩИТ	4	ДР. СТР. ПЛ.	1480	648	19	—
03-02	НАКЛЕЙКА	4	Т.В. ЛИСТВ.	4218	15	6	0.0015
10-00	РАЗДВИЖНАЯ ДВЕРЦА	2	КЛЕЕН. ФАН.	830	712	4	—
11-00	РАЗДВИЖНАЯ ДВЕРЦА	2	КЛЕЕН. ФАН.	690	712	4	—
13-00	ЗАДНИЙ ПОЛИК	1	КЛЕЕН. ФАН.	3038	600	4	—
15-00	НАПРАВЛЯЮЩАЯ РЕЙКА	1	ХВОЙН. ПОРОДА	3019	30	20	0.013
16-00	НАПРАВЛЯЮЩАЯ РЕЙКА	1	ХВОЙН. ПОРОДА	3019	30	20	0.018
17-00	НАПРАВЛЯЮЩАЯ РЕЙКА	2	ХВОЙН. ПОРОДА	570	30	20	0.00468
18-00	БРУС	4	—	1500	80	30	0.014
19-00	ШКАНТ	12	Т.В. ЛИСТВ.	35	—	Ф8	0.00025
20-00	ШКАНТ	6	Т.В. ЛИСТВ.	60	—	Ф8	0.00022
<b>В Е Р Х Н И И Ш К А Ф</b>							
04-00	ПОЛКА БОЛЬШАЯ	9	—	846	600	19	—
04-01	ЩИТ	9	ДР. СТР. ПЛ.	834	588	19	—
04-02	НАКЛЕЙКА	9	Т.В. ЛИСТВ.	2844	19	6	0.0029
05-00	ПОЛКА МАЛЕНЬКАЯ	3	—	424	600	19	—
05-01	ЩИТ	3	ДР. СТР. ПЛ.	412	588	19	—
05-02	НАКЛЕЙКА	3	Т.В. ЛИСТВ.	1000	19	6	0.00034
06-00	СТЕНКА БОКОВАЯ	2	—	660	1577	19	—
06-01	ЩИТ	2	ДР. СТР. ПЛ.	648	1565	19	—
06-02	НАКЛЕЙКА	2	Т.В. ЛИСТВ.	4426	19	6	0.0015
07-00	СТЕНКА ВЕРТИК. СРЕДНЯЯ	3	—	660	1577	19	—
07-01	ЩИТ	3	ДР. СТР. ПЛ.	648	1565	19	—
07-02	НАКЛЕЙКА	3	Т.В. ЛИСТВ.	4426	19	6	0.001
08-00	ДВЕРЦА	7	—	423	1555	19	—
08-01	ЩИТ	7	ДР. СТР. ПЛ.	411	1543	19	—
08-02	НАКЛЕЙКА	7	Т.В. ЛИСТВ.	3908	19	6	0.0031
08-00	ПОЛКА ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ	2	—	3019	660	19	—
09-01	ЩИТ	2	ДР. СТР. ПЛ.	3007	648	19	—
09-02	НАКЛЕЙКА	2	Т.В. ЛИСТВ.	7310	19	6	0.0016
19-00	ЗАДНИЙ РОЛИК	1	КЛЕЕН. ФАН.	412	1597	4	—
20-00	ЗАДНИЙ ПОЛИК	3	КЛЕЕН. ФАН.	807	1597	4	—
21-00	ШКАНТ	36	Т.В. ЛИСТВ.	35	—	Ф8	0.00076
22-00	ШКАНТ	27	Т.В. ЛИСТВ.	60	—	Ф8	0.0001
23-00	БРУСОК	1	ХВ. ПОРОДА	790	34	19	0.0051
24-00	БРУСОК	1	ХВ. ПОРОДА	395	34	19	0.0026
12-00	ПЕРЕГОРОДКА	12	КЛЕЕН. ФАН.	600	379	12	—

СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТИЗОВ И ФУРНИТУРЫ

№ П.П.	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД. ИЗМ.	КОЛ-ВО	ГОСТ	ОБЪЕКТ ПРИМЕНЕНИЯ
1	ПЕГАЯ КАРТОЧНАЯ ВОКОВ ТИП Б 40x13	ШТ	21	РГУ УССР 312-60	ДВЕРЦЫ ШКАФА
2	ГОЛОВКИ СТЕРЖНЕЙ ДЛЯ ПЕТЕЛЬ Т.Ч	ШТ	42	РГУ УССР 312-60	ПЕГАЯ КАРТОЧНАЯ
3	ПОЛКОДЕРЖАТЕЛЬ ТИП 3 400x20	ШТ	24	РГУ УССР 312-60	ПЕРЕГОРОДКА ФАНИЕР
4	СТЯЖКИ ВИНТОВ ПОТАННЫЕ ТИП 8	ШТ	20	РГУ УССР 312-60	СТЕНКИ ШКАФА
5	ЗАЩЕЛКИ НАКЛАДНЫЕ ТИП. Г	ШТ.	7	РГУ УССР 312-60	ДВЕРЦЫ ШКАФА
6	РУЧКИ ДВЕРНЫЕ МЕТАЛЛИЧ.	ШТ.	7	СМ. ЛИСТ 24	ДВЕРЦЫ ШКАФА
7	ШУРУПЫ 2.5 x 15	ШТ.	28	ГОСТ 1145-70	ЗАЩЕЛКИ
8	ШУРУПЫ 3 x 15	ШТ.	201	ГОСТ 1145-70	ЗАДНИЙ ПОЛИК ПЕТАЛИ
9	ШУРУПЫ 3 x 18	ШТ.	21	ГОСТ 1145-70	РУЧКИ ДВЕРНЫЕ
10	ШУРУПЫ 3 x 30	ШТ.	40	ГОСТ 1145-70	НАПР. РЕЙКИ
11	ШУРУПЫ 5 x 40	ШТ.	30	ГОСТ 1145-70	ДЕТАЛЬ-18-00

ПРИМЕЧАНИЯ

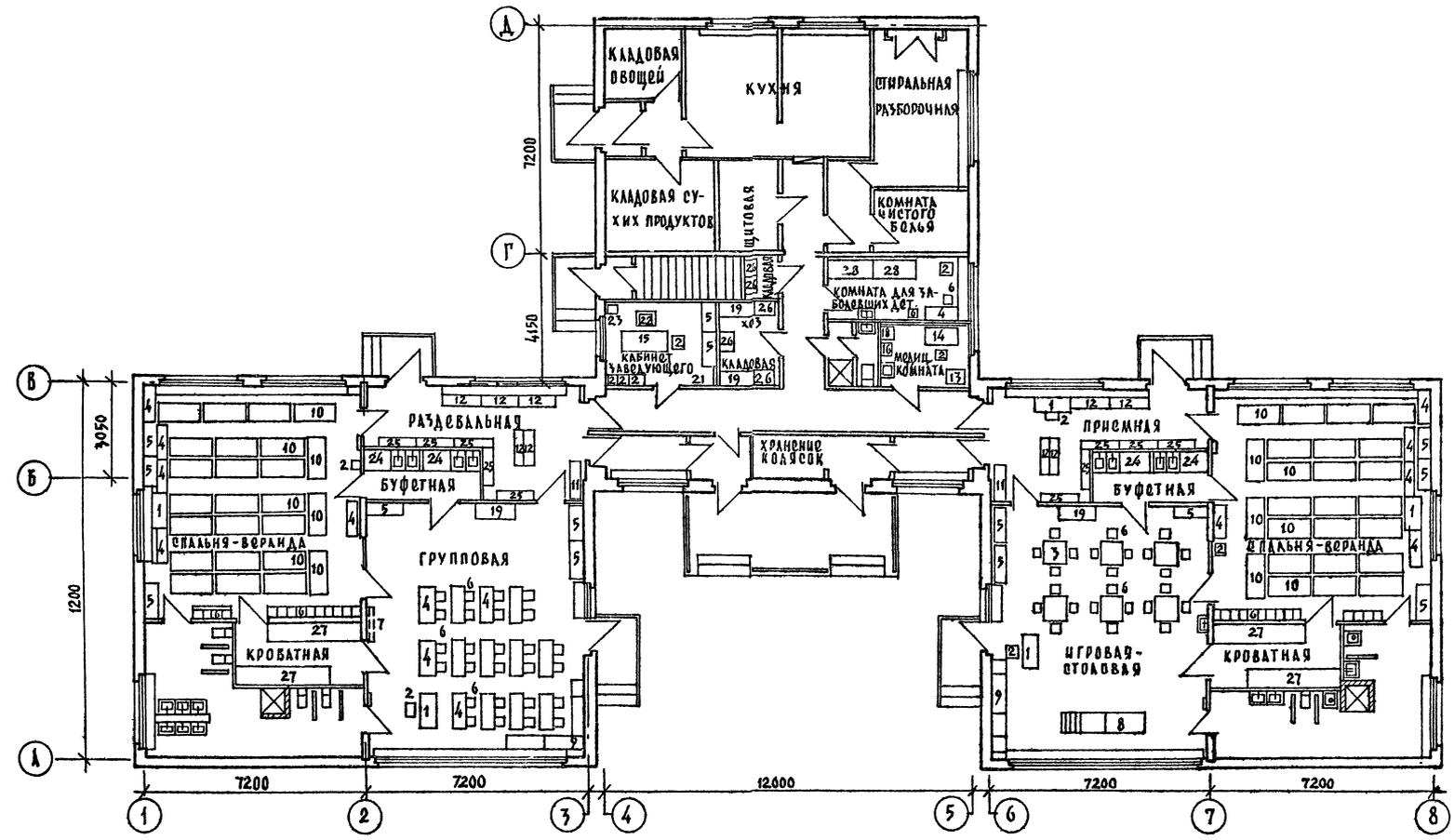
- ШКАФ СОБИРАЕТСЯ НА СТАЖКАХ, ШУРУПАХ И ШКАНТАХ.
- ПЕРЕД СБОРКОЙ ШКАФА НЕОБХОДИМО ПОДОГНАТЬ И УСТАНОВИТЬ ПО МЕСТУ ПЛАНКУ СТЫЖЕК НА ШУРУПАХ.
- НАРУЖНЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ШКАФА ЗАЩИЩАЮТСЯ И ПОКРЫВАЮТСЯ БЕСЦВЕТНЫМ ЛАКОМ.
- РУЧКИ ОКРАСИТЬ ЧЕРНЫМ МАСЛЯНЫМ ЛАКОМ.
- РАЗРЕЗЫ 1-1; 2-2; 3-3; 4-4 СМ. ЛИСТЫ 24.
- УЗЛЫ И ДЕТАЛИ ШКАФА СМ. ЛИСТ 25; 26.

Общий расход древесины

- ДРЕВЕСНОСТРУЖЕЧНАЯ ПЛИТА Б=19 20 м<sup>2</sup>
- ДРЕВЕСИНА ХВОЙНЫХ ПОРОД 0.08 м<sup>3</sup>
- ДРЕВЕСИНА Т. ЛИСТА ПОРОД 0.033 м<sup>3</sup>
- КЛЕЕНАЯ ФАНИЕР Б=12 мм 2.8 м<sup>2</sup>
- КЛЕЕНАЯ ФАНИЕР Б=4 мм 3.84 м<sup>2</sup>

И.КОНТРОЛЬЩИК	ПОДПИСЬ И ДАТА	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 218-1035380 АЛЬБОМ I АС-
		ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 50 МЕСТ С УВЕЛИЧЕНИЕМ КОЛИЧЕСТВА МЕСТ НА ЛЕТНИЙ ПЕРИОД ДО 95
		СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
		Р Е
З.А.Б.О.Т.А. Б.Б.О.Р.О.Д.С.К.И.		ВСТРОЕННЫЙ ШКАФ ДЛЯ КРОВАТЕЙ И ПОСТЕЛЕЙ. СПЕЦИФИКАЦИЯ ДЕТАЛЕЙ.
И.Х.К.О.Н.Т.Р. А.И.В.У.Ш.Е.В.С.К.И.		
Р.Ы.К.В.А.Р. А.С.Е.Р.Г.Е.Е.В.		
С.Т.Т.Е.Х.И. В.А.Р.Е.Н.И.К.О.В.А.		
		К.О. по ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ Им. А.А. ЯКУШЕВА

Т.п. 218-1-333-86 Альбом I

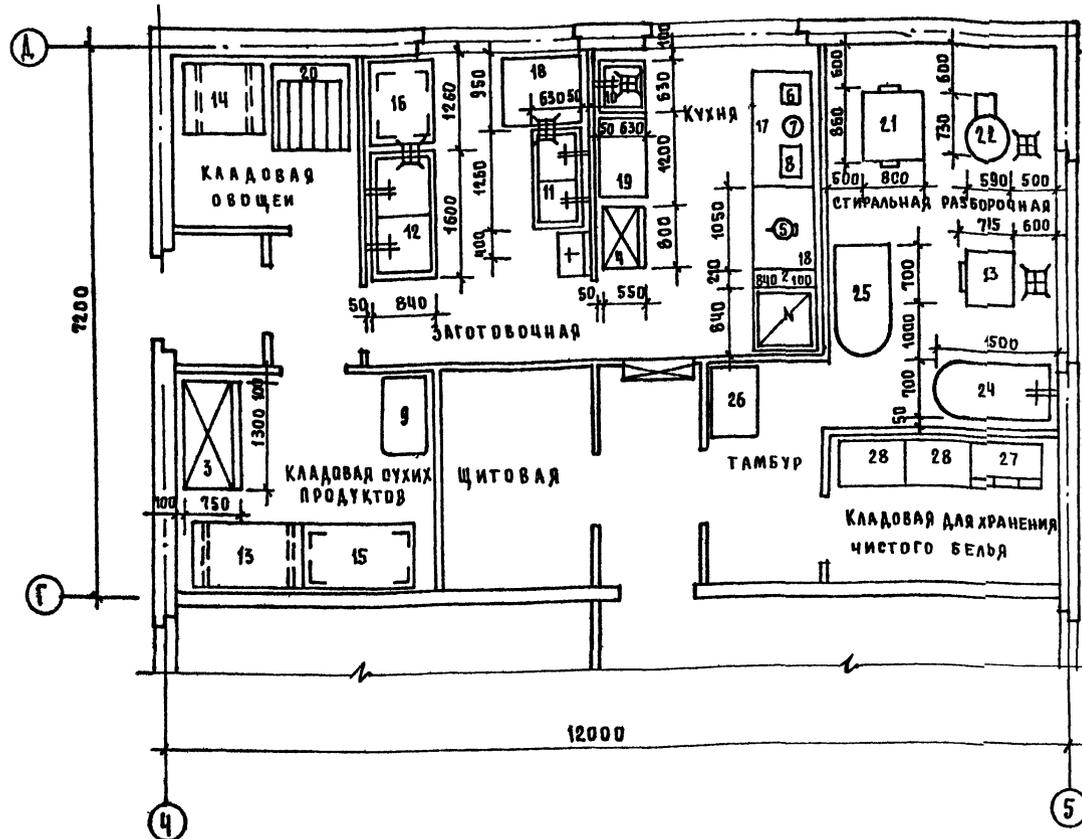


Примечания:

1. Технологию, пищеблока и постирочной см. листы Т-2, Т-3.
2. Встроенный шкаф для складных кроватей в бельевом см. листы АС-
3. Технологию туалетных для групп дошкольного и взрослого возраста и спецификацию технологического оборудования см. лист АС-

И. КОНТРОЛЬ ПЛАНИРОВАНИЯ		Т.п. Р. 218 -1-035386 Альбом I		ТХ	
		детские места-сид на 50 мест с увеличением количества мест на летний период до 95		ПЛАНИРОВАНИЕ ИСПОЛНЕНИЯ	
ПРИВЯЗКА:		РАСПОСТАНОВКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ		П. 1	
И.Н.В. №		И.Н.В. №		И.Н.В. №	

Т. ПР. 218-1-0353-96 АЛБЕОМ I



**ПРИМЕЧАНИЯ:**

1. Все размеры даны в мм.
2. Привязки технологического оборудования даны от чистой отделки стен или перегородок.
3. Над электролитной секционной модулированной (роз. 1) предусмотреть местный вентиляционный отсос типа МВО.
4. Уклон пола к трапу 1,5%.
5. Провода коммуникаций выполнить открыто.
6. Все аппараты должны быть заземлены или занулены.

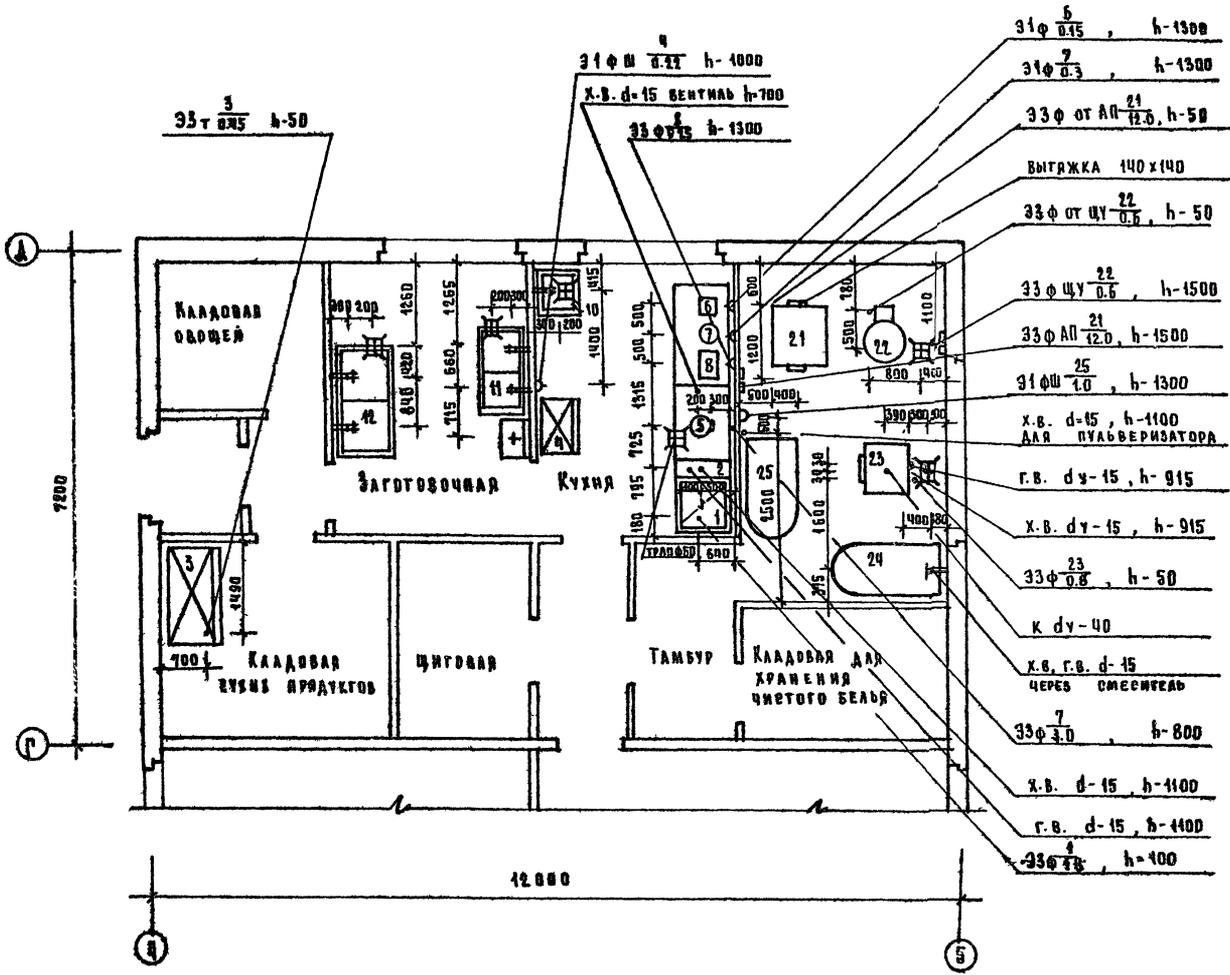
№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ	МАРКА ТИП	КОЛ ШТ	ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ	МОЩ КВТ	ВЕС КГ	ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ ИЛИ №№ ТИПОВЫХ ПРОЕКТОВ
1	ПАНЕЛЬ СЕКЦИОННАЯ МОДУЛИРОВ. 4 <sup>я</sup> КОМФОР.	ПЭСМ ЦШ	1	840×840×860	18.8	210	ОБЪЕДИНЕНИЕ
2	СЕКЦИЯ-ВСТАВКА С КРАНОМ-СМЕСИТЕЛЕМ РЕКЦ. МОД.	ВКСМ	1	210×240×1450	—	38	„ТАДЖИКТОРГМАШ“
3	ХОЛОДИЛЬНИК ШКАФ	ШХ-0 ВМ	1	1500×750×1820	0.43	300	МАРИЙСКИЙ ЗАВОД
4		ШХ-0 ЧМ1	1	800×660×1930	0.22	180	ТОРГОВОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ
5	ЭЛЕКТРОПИЯТИЛЬНИК	КНЭ-25	1	395×303×613	3.0	16	КАЛИНИНГРАДСКИЙ З-Д ТОРГ. МАШ.
6	МИКСЕР	МК-1	1	340×252×520	0.15	0.25	Г. ВОРОНЕЖ М.В.Д.
7	СОКОВЫЖИМАЛКА	СВ-2	1	220×300×30	0.3	—	ПЕРМСКИЙ З-Д ТОРГ. МАШ.
8	УНИВЕРСАЛЬНАЯ КУХОННАЯ МАШИНА	УКМ	1	410×350×290	0.25	—	
9	ВЕСЫ ТОВАРНЫЕ	Р.П.150 Ч 13Г	1	1040×630×1720	—	—	КОКЧЕТАВСКИЙ МАШ.З-Д
10	ВАННА МОЕЧНАЯ	ВМ-1А	1	630×630×860	—	—	ГИПРОТОРГ 70-031/0 АЛ.2
11		ВМ-2А	1	1260×630×860	—	—	
12		ВМ-2	1	1680×840×860	—	—	
13	ПОДТОВАРНИК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ	ПТ-2	1	1470×840×280	—	—	ГИПРОТОРГ 70-031/0, АЛ.4
14		ПТ-1	1	1090×630×280	—	—	
15	СТЕЛЛАЖ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ	СПС-1	1	1470×840×2000	—	—	ГИПРОТОРГ 70-031/0, АЛ.3
16		СПС-2	1	1050×840×2000	—	—	
17	СТОЛ ДЛЯ УСТАНОВКИ СРЕДСТВ МАЛОЙ МЕХАНИЗ	СММ СМ	1	1470×840×1630	—	—	ГИПРОТОРГ 70-031/0, АЛ.4
18	СТОЛ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ	СП-1050	1	1050×840×860	—	—	
19		СП-1050А	1	1050×630×860	—	—	
20	ЛАРЬ ДЛЯ ОВОЩЕЙ	ЛО-1	1	1470×1050×1500	—	—	
21	СУШИЛЬНЫЙ БАРАБАН АВТОМАТИЗИРОВ	КП-307	1	800×860×1300	42.0	180	ХАРЬКОВСКИЙ З-Д КОММУН. МАШ.
22	ЦЕНТРИФУГА	КП-241	1	590×730×896	0.6	110	ДЖАМБУЛС.З-Д КОММУН. МАШ.
23	СТИРЬАЛЬНАЯ МАШИНА	КП-114	1	700×715×1030	11.32	160	САИТУССКИЙ МАШИНОСТР.З-Д
24	ВАННА БИТОВАЯ	ПВ-0	1	1500×700×630	—	108	ГОСТ 1154-73
25	СТОЛ РАБОЧИЙ С УГЛУГОМ	С-14	1	1400×800×800	—	—	ЦИТП ПР.2843-2А I А
26	ЛАРЬ	А-БА	1	900×600×900	—	—	СУРСКИЙ Д 03
27	ШКАФ	ШБ-2А	1	1000×600×2000	—	—	
28	ШКАФ ДЛЯ БЕЛЬЯ	Т-МА-225	2	1200×455×1550	—	—	ТИПОВАЯ МЕБЕЛЬ ДЕТСКИХ ЯСАЕИ-САДОВ 21-0-1 ч.1-2

ИМ. № ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА. БЕЛ. № В. №

И КОИТР. В НАДЕРЯН		Т. П. Р. 218 - 1-035386 АЛБЕОМ I ТХ	
		ДЕТСКИЕ ЯСАИ-САД НА 50 МЕСТ С УВЕЛИЧЕНИЕМ КОЛИЧЕСТВА МЕСТ НА ЛЕТНИЙ ПЕРИОД ДО 95	
ПРИВЯЗАН:		СТАДИА ЛИСТ ЛИСТОВ	
		Р 2	
ИМ. №		ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ РАССТАНОВКА И СПЕЦИФИКАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	
		КБ ИМ. А. А. ДЖУБЕВА	

АЛСОМ I

Т.П.Р.216-1-05336



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ  
 3φ / АП, ЩУ, Ш / № / N, h, х.в., г.в., д, к.

- 3 — ПОДВОД ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ
- φ — ФАЗНОСТЬ ТОКА
- АП — АВТОМАТИЧЕСКИЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ
- ЩУ — ЩИТ УПРАВЛЕНИЯ
- Ш — ШТЕПСЕЛЬНАЯ РОЗЕТКА
- № — НОМЕР ПОЗИЦИИ ПО СПЕЦИФИКАЦИИ
- N — МОЩНОСТЬ ТОКОПРИЕМНИКА
- h — ВЫСОТА ПОДВОДОВ ОТ ЧИСТОГО ПОЛА
- х.в. — ПОДВОД ХОЛОДНОЙ ВОДЫ
- г.в. — ПОДВОД ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ
- d — ДИАМЕТР ТРУБОПРОВОДА
- к — ВЫПУСК В КАНАЛИЗАЦИЮ
- ⊗ — ТРАН  $\phi$  100
- ⊞ — ПОДВОД ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ К МОЕЧНОЙ ВАНИНЕ ЧЕРЕЗ СМЕСИТЕЛЬ  $d=15$ ,  $h=1100$ , ВЫПУСК В КАНАЛИЗАЦИЮ С РАЗВЯЗКОМ СТРИК ЧЕРЕЗ ВОРОНКУ
- ⊞ — ПОДВОД ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ К РИКОВИНЕ ЧЕРЕЗ СМЕСИТЕЛЬ  $d=15$ ,  $h=1100$ .

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. ВСЕ РАЗМЕРЫ ДАНЫ В ММ.
2. ПРИВЯЗКИ ПОДВОДОВ КОММУНИКАЦИЙ ДАЕТСЯ ОТ ЧИСТОЙ ОТДЕЛКИ СТЕН ИЛИ ПЕРЕГОРОДОК.
3. СПЕЦИФИКАЦИЮ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ СМ. ЛИСТ Т-

ИНЖЕНЕР ПОДПИСАЛ: И.А.А. ВЗЛМ. ИВ.В.В.

ПРОЕКТ: В.А.А.А.А.	Т.П.Р. 216-1-05336 АЛСОМ I ТХ
ПРОЕКТ: В.А.А.А.А.	ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 50 МЕСТ С УВЕЛИЧЕНИЕМ КОЛИЧЕСТВА МЕСТ НА ЛЕТНИЙ ПЕРИОД ДЛ 95
ПРОЕКТ: В.А.А.А.А.	СТАНЦИЯ АЭС 3 ДИСТОН
ПРОЕКТ: В.А.А.А.А.	Р 3
ПРОЕКТ: В.А.А.А.А.	ИЩЕБЛОК И ПОСТИРОЧНАЯ ПРИВЯЗКА И ПОДВОДКА КОММУНИКАЦИЙ.
ПРОЕКТ: В.А.А.А.А.	КБ 30 ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ ИМ. А.А. ЖУКОВСКОГО

СПЕЦИФИКАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ					
№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ	ТИП МАРКА	ГАБАРИТЫ В ММ	КОЛ-ВО ШТ	ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ АЛЬБОМ, КАТАЛОГ
1	2	3	4	5	6
1	СТОЛ ВОСПИТАТЕЛЯ	Т-МШ-4/2	1269x450x120	5	ТИПОВ. МЕБЕЛЬ ДЕТСКИХ ЯСЛЕЙ-САДОВ 21-0-1 ч.1-2
2	СТУЛ ВОСПИТАТЕЛЯ	Т-МШ-8/5	460x420x175	41	"
3	СТОЛ ЧЕТЫРЕХМЕСТНЫЙ	Т-МА-4Д	800x750x430	6	"
4	СТОЛ ДВУХМЕСТНЫЙ	Т-МА-3Б	1100x450x550	14	"
5	ШКАФ ДЛЯ ПОСОБИЙ И ИГРУШЕК	Т-МА-7Б	1200x455x1550	12	"
6	СТУЛ ДЕТСКИЙ	Т-МА-5Ж Т-МА-7Ж	282x334x280 328x364x330	45 52	"
7	ПЕРЕДВИЖНАЯ ДОСКА	ОК-1-549/29	2000x1000	2	ФЕОДОВСКИЙ МЕБЕЛЬНАЯ ФАБРИКА
8	ГОРКА СО СКАТОМ	Т-МА-25Б	2505x600x870	1	ТИПОВ. МЕБЕЛЬ ДЕТСКИХ ЯСЛЕЙ-САДОВ 21-0-1ч.1-2
9	СТОЛ-ПОДСТАВКА ДЛЯ УГОЛКА ЖИВОЙ ПРИРОДЫ	Т-МА-12Б	1650x470x1750	2	"
10	КРОВАТЬ СКЛАДНАЯ	Т-МА-10	1450x530x <sup>300</sup> / <sub>600</sub>	95	"
11	ШКАФ ДЛЯ ВЕЖАМ МАТЕРЕЙ И ПЕРСОНАЛА	Т-МА-14Б	1200x475x1700	2	"
12	Скамья для раздевания	Т-МА-15Б	1200x300x220	9	"
13	СТОЛ ТУАЛЕТНО-ВЕЛЕНАЛЬНЫЙ	Т-МА-18	750x750x504	1	"
14	СТОЛ ПИСЬМЕННЫЙ ОДИНТУМБОВЫЙ	АРТ-1500	1100x650x760	1	ТОРГОВАЯ СЕТЬ
15	СТОЛ ПИСЬМЕННЫЙ ДВУХТУМБОВЫЙ	АРТ-1607	1500x700x760	1	ТОРГОВАЯ СЕТЬ
16	Ростометр деревянный	—	420x730x <sup>2200</sup> / <sub>450</sub>	1	ЗАВОД А.ЛН Г.КНЕВ
17	ШКАФ МЕДИЦИНСКИЙ ОДНОСТОРОЧАТЫЙ	—	600x416x1625	1	З-Д МЕДОБОРУДОВАНИЯ Т.ЛВОВ
18	ВЕСЫ МЕДИЦИНСКИЕ	8М-150	370x677x1430	1	З-Д. ПРИБОРДЕТАЛЬ Г.ОРЕКОВО-ЗВЕВО
19	ШКАФ ДЛЯ БЕЛЫЯ	Т-МА-22Б	1200x455x1550	—	ТИПОВАЯ МЕБЕЛЬ ДЕТСКИХ ЯСЛЕЙ-САДОВ 21-0-1 ч.1-2

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. РАССТАНОВКУ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ СМ ЛИСТ ТХ-1
2. СПЕЦИФИКАЦИЮ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ПИЩЕВЛОКА И ПОСТИРОЧНОЙ СМ ЛИСТ ТХ-2
3. РАССТАНОВКУ САНТЕХНИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ СМ ЛИСТ АС-26

№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ	ТИП МАРКА	ГАБАРИТЫ В ММ	КОЛ-ВО ШТ	ЗАВОД - ИЗГОТОВИТЕЛЬ АЛЬБОМ, КАТАЛОГ
1	2	3	4	5	6
20	ШКАФ ДЛЯ ГОРШКОВ	Т-МА-32Б	1500x308x1550	2	"
21	ВЕШАЛКА НАСТЕННАЯ	АРТ-5401	700x250x150	1	ТОРГОВАЯ СЕТЬ
22	КРЕСЛО	АРТ-4501	600x600x760	1	"
23	Сейф	—	—	1	З-Д МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ Г.МОСКВА
24	БУФЕТ-МОЙКА	Т-МА-8	1800x620x1800	4	ЦИННЭП ЧЧ-31АНХИИ 26-04-12(67 АА.У)
25	ШКАФ ДЛЯ ОДЕЖДЫ ДЕТЕЙ (С ПОДСУШКОЙ)	Т-МА-13	1200x320x1700	10	ЦИННЭП ЧЧ-31АНХИИ Т.П. 26-04-12(68 АА.У)
26	ШКАФ ДЛЯ ХОЗЯЙСТВЕННЫХ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ	Т-МА-33	600x470x1700	8	ТИПОВ. МЕБЕЛЬ ДЕТСКИХ ЯСЛЕЙ-САДОВ 21-0-1ч.1-2
27	ВСТРОЕННЫЙ ШКАФ ДЛЯ КРОВАТЕЙ	—	3057x660x2333	4	СМ. ЛИСТЫ АС-23-2
28	КРОВАТЬ СТАЦИОНАРНАЯ ДЕТСКАЯ ДЕРЕВЯННАЯ	ОН-180/13-24	1400x600x600	2	КОМБИНАТ ШКОЛЬНОЙ ДЕТСКОЙ МЕБЕЛИ Г.РИГА

СПЕЦИФИКАЦИЯ САНТЕХНИЧЕСКОГО И ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ТУАЛЕТНЫХ									
№ ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	РАЗМЕРЫ			КОЛ-ВО ШТ.	ГОСТ,ТУ	ЗАВОД ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ТЕХ. ДОКУМЕНТАЦ.		
		ШИРИНА	ГЛУБИНА	ВЫСОТА					
1	ПОДАРИ. ДУШЕВОЙ ЧИСТЯЩИЙ ЭМАЛЬ ПОДВАЛНИЙ ТИП ПА	900	900	179	1	10161-73	БОРОДИЦКО-РАДСКИЙ ЭМАЛЬЗАВОД ИМ. АРТЕМА ИЛСМ УССР		
2	ТИП ПГ	800	800	365	1	—	"		
3	БОЛЬШОЙ САМБ "В И Д У А Р"	450	500	480	2	ТУ 134-56К3СФ	КИРОВСКИЙ З-Д "СТРОЙФАРМС" КАЛУЖСКАЯ ОБЛ.		
4	УНИТАЗ ДЕТСКИЙ ТА-РЕАЛЬЧАТЫЙ С КОСЫМ ВЫПУКОМ (КЕРАМИЧЕСКИЙ)	290	405	330	5	14355-89	"		
5	УМЫВАЛЬНИК КЕРАМИЧЕСКИЙ	400	300	135	8	14360-69	ЛОВЕНСКИЙ З-Д "СТРОЙФАРМОР МОСКОВСКАЯ ОБЛ.		
6	"	550	420	150	1	—	"		
7	ШКАФ ДЛЯ ГОРШКОВ Т-МА-32Б	1500	300	1550	2	—	ТИПОВАЯ МЕБЕЛЬ ДЕТСКИХ ЯСЛЕЙ-САДОВ 21-0-1 ч.1-2		
8	ШКАФ ДЛЯ ХОЗЯЙСТВ. ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ Т-МА-33	600	470	1700	2	—	"		
9	ВЕШАЛКА ДЛЯ ПОЛТЕНЕВ НАСТЕННАЯ Т-МА-31Б	520	190	600	6 (1)	—	"		
10	ВЕШАЛКА ДЛЯ ПОЛТЕНЕВ НАСТЕННАЯ Т-МА-31Б	598	260	900	2 (4)	—	"		

АЛЬБОМ I

Т. ПР 218-1-0353.86

ИЗВ. И ПОДЛ. ПРОДАНЬ ПЛАТА 193 АМ. ИВР

Т. ПР 218-1-0353.86		АЛЬБОМ I ТХ	
ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 50 МЕСТ С УВЕЛИЧЕНИЕМ КОЛИЧЕСТВА МЕСТ НА ЛЕТНИЙ ПЕРИОД ДО 85			
ПРИВЯЗАН:		СТАДИОНАСТ	ЛИСТОВ
ЗАВ. ОТД.	БОГОРОДСКИЙ	Р	4
ТАК. КО. ОР.	ИВАНОВСКИЙ		
РУК. ОР. ОР.	СЕРГЕЕВ		
РУК. ОР. ОР.	БЕЛОВА		
ИЗВ. И	С. ТЕХН. ПОРОВА		
СПЕЦИФИКАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ		КЕДО ЖЕЛЕЗОВЕТОНИИ ИМ. А.А. ЯКУШЕВА	